



Vec: Potvrdenie o náhrade nedodateľného modelu tenkého klienta

Spoločnosť IBM Slovensko, spol. s r.o. týmto potvrdzuje, že výroba a dodávky servera **IBM System x3630 M3**, ponúknutého pre verejného obstarávateľa Univerzitu Komenského v Bratislave vo verejnej súťaži č. 10240-MST, uverejnenej vo Vestníku VO č.125/2013 z 28.6.2013, bola ukončená a zariadenie je t. č. už nedodateľné.

Náhradný model, funkcionalitou plne splňujúci až prekračujúci všetky požadované parametre, je nový model **Server IBM System x3630 M4**, čo potvrdzuje aj nižšie priložená tabuľka.

Tabuľka minimálnych požadovaných parametrov:

Server –IBM System x3630 M4

Parameter	Požadovaná hodnota	Ponúknutá hodnota
Prevedenie	Optimalizovaný pre umiestnenie do 19" racku, výška max. 2U	Optimalizovaný pre umiestnenie do 19" racku, výška 2U
Výkon servera	Server s mikroprocesorom typu x86 s výkonovým číslom minimálne 215 podľa benchmarku SPECfp_rate2006, pri osadení dvomi procesormi (socket)	Server s mikroprocesorom Intel Xeon 4C Processor Model E5-2407v2 s výkonovým číslom 235 podľa benchmarku SPECfp_rate2006, pri osadení dvomi procesormi (socket)
Počet procesorov (socket)	2 osadené procesory	2 osadené procesory
Pamäť	64 GB RAM, rozšíriteľné minimálne na 192 GB	64 GB RAM, rozšíriteľné na 192 GB
Subsystém pevných diskov	10x min. 300 GB SAS HDD, 15000 rpm, 6Gbps, s možnosťou rozšírenia na 14 diskov	10x 300 GB SAS HDD, 15000 rpm, 6Gbps, s možnosťou rozšírenia na 14 diskov
Diskový radič	HW podpora RAID 0, 1, 5	HW podpora RAID 0, 1, 5
Sieťový adaptér	4 x 1 Gb/s Ethernet pripojenie k externému prostrediu, podpora TCP/IP Offload Engine (TOE), Wake on LAN	4 x 1 Gb/s Ethernet pripojenie k externému prostrediu, podpora TCP/IP Offload Engine (TOE), Wake on LAN
Rozširujúce sloty	možnosť pripojenia min. 2x PCI Express 2.0 x8, 1x PCI Express 2.0 x4	možnosť pripojenia 2x PCI Express 2.0 x8, 1x PCI Express 2.0 x4
Rozširujúce porty	min. 5 USB portov, z toho min. 2 vpredu	5 USB portov, z toho 2 vpredu
Napájanie	Redundantné, vymeniteľné za chodu, max. 675W na zdroj	Redundantné, vymeniteľné za chodu, 675W na zdroj
Ventilátory a chladenie	Redundantné	Redundantné
Správa a manažment	Lokálne prostredníctvom KVM switcha a vzdialene s možnosťou pripojenia vzdialených médií - CD-ROM,DVD-ROM, možnosť štartu, reštartu s shutdown servera cez sieť LAN, nezávisle od OS	Lokálne prostredníctvom KVM switcha a vzdialene s možnosťou pripojenia vzdialených médií - CD-ROM,DVD-ROM, možnosť štartu, reštartu s shutdown servera cez sieť LAN, nezávisle od OS
Predporuchová záruka	Predporuchová záruka na pamäťové moduly a HDD	Predporuchová záruka na pamäťové moduly a HDD

Inštalácia a
záruka

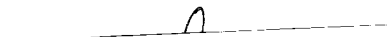
Požadujeme kompletnú inštaláciu a nastavenie
zariadenia podľa požiadaviek obstarávateľa.
Požadujeme záruku 3 roky, s opravou do 24
hodín

V dodávke je kompletná inštalácia a nastavenie
zariadenia podľa požiadaviek obstarávateľa.

Záruka je 3 roky, s opravou do 24 hodín

Toto potvrdenie sa vydáva na žiadosť spoločnosti Soitron s.r.o. a pre účely verejnej súťaže č. 10240-MST, uverejnenej vo Vestníku VO č.125/2013 z 28.6.2013.

S pozdravom,



Miroslav Marko
Global Business Partners & Mid Market Manager
IBM Slovensko