

Příloha č. 1 - podrobná specifikace

DATA System s.r.o.	IČ:62742931
--------------------	-------------

Cena bez DPH za jedn.	Pozn. k ceně	Název zboží	Požadované vlastnosti	Popis nabízeného zboží	Počet	Nabídková cena bez DPH	Nabídková cena celkem bez DPH
777685,00	Maximální	Server 64 jader pro provoz ANSYS+ADAMS	<p>"Server 64 jader pro provoz ANSYS+ADAMS"</p> <p>v minimální konfiguraci do 19 pal. rozváděče, 4x CPU v součtu min. 64 fyzických jader, výkon dle benchmarku SPEC CPU2006 speed CINT2006 je 3300 bodů (výpočet hodnoty dle vzorce: <math>\langle base_result \rangle * \langle počet_jader_instalovanych_v_serveru \rangle</math>), pokud dodávaný server není na seznamu výsledků, použije se minimální nalezená hodnota base pro dodávané CPU (http://www.spec.org). Tuto hodnotu přepočtu výkonu zadavatel doporučuje doložit printscreenem.</p> <p>Pevné disky o celkové kapacitě 80 TB hrubé kapacity podporovaného typu SATA, raid podporované typy 0/1/5/6/10/50/60, serial ATA řadič s podporou RAID velikost CACHE 512 MB (zálohovaného baterií), RAM 1024 GB DDR4, LAN (RJ-45) 4 x LAN (Gigabit Ethernet) 2 x LAN (10Gigabit Ethernet) (volný SFP+), sloty 2x PCI Express x8, 1 x VGA, redundantní hot plug zdroje.</p> <p>Server bude podporovat OS Red Hat řady 7 (provoz v akademickém prostředí). Server musí být schopen pracovat pro software ANSYS, MSC SW (ADAMS, MARC, Nastran, Patran, atd.) CATIA, SIMPACK, MATLAB 64 bit, atd. Záruka min. 3 roky.</p>	<p>PY RX4770 M4</p> <p>"Rack mountable server 19"" (2U), 4x Intel Xeon Gold 6130 16C 2.10 GHz 32x 32GB (1x32GB) 2Rx4 DDR4-2666 R ECC</p> <p>SPEC CPU2006 speed CINT2006 je CPU Intel Xeon Gold 6130 (viz následující tabulka), tj. 73,9 x 64 jader = 4729,6</p> <p>ETERNUS JX40 S2 3.5 Enclosure w 1x IOM 12x JX40 S2 3.5# 8TB 7k2 12G 512E 3 years, On-Site Service, 5 days / 9 hours (5x9, local business hours), FTS wide / FTS</p>	1	619500,00	619500
		777685		Celková cena uchazeče:		619500	

