

AGORUS S.A.

SILIC 622
 10, avenue du QUEBEC
 91945 COURTABOEUF CEDEX
 Téléphone : 01 69 59 20 91
 Télécopie : 01 64 46 73 28
 E mail : agorus@club-internet.fr

CNRS

Institut d'Astrophysique de Paris
 M. MAGNARD Frédéric
 M. BERTIN Emmanuel
 Téléphone : 01 44 32 80 96/81 51
 Télécopie : 01 44 32 80 01
 mail : magnard@iap.fr et bertin@iap.fr

Devis Agorus 2005/0478444/MC/B – Avis N° 4275

Désignation	Prix € H.T.
Serveur architecture AMD Opteron hautes performances	
Base évolutive processeur AMD Opteron :	
Unité centrale composée d'un boîtier rack 3U Chenbro RM312 avec 12 emplacements SATA150 face avant avec câbles SATA150, trois backplanes SATA quatre ports (pour "alimenter" douze emplacements hotswap) associé à une carte mère Tyan S2882G3NR Thunder K8S Pro évolutive bi-opteron version "sans interface SCSI"	929,90
Mise en place d'une alimentation redondante R3G 6650P	349,90
Mise en place d'un ensemble lecteur de disquettes 3"1/2 et lecteur de CD-ROM IDE ATAPI	89,90
Adjonction d'un processeur AMD Opteron 246 "in the box" garantie AMD trois ans	280,90
Adjonction d'un processeur AMD Opteron 246 "in the box" garantie AMD trois ans	280,90
Adjonction de quatre barrettes DIMM DDR PC3200 ECC Reg. 512Mo soit 2Go	324,40
Contrôleur 3Ware 9500-S12 (n'existe pas en version Low Profile)	592,90
Disques système SATA150 7200rpm Hitachi 160Go 8Mo de cache	74,40
Ensemble de 12 disques SATA150 7200rpm Hitachi 400Go 8Mo de cache	2923,20
Total € H.T. Franco de port garanti trois ans première année site	5846,40
Option N°1 : surcoût de remplacement de la paire d'Opteron 246 par :	
une paire d'Opteron 248	248,40
une paire d'Opteron 250	601,80
une paire d'Opteron 252	908,20
Option N°2 : passage en solution multi-lane SATA150 par :	
remplacement de la carte 3Ware 9500-S12 par la version 3Ware 9500-S12ML "multilane" associée à trois backplanes Chenbro multilane et trois câbles SATA150 multilane 4 ports	246,20
Option N°3 : module batterie de sauvegarde BBU95005-01 pour carte 3Ware 9500-S12	94,00
Option N°4 : modification de la garantie :	
passage en garantie trois ans pièces et main d'œuvre sur site intervention J+2	80,00
passage en garantie trois ans pièces et main d'œuvre sur site intervention J+1	159,00
passage en garantie trois ans pièces et main d'œuvre sur site avec DRG de 48 heures	646,00
Option N°5 : remplacement des quatre barrettes DIMM DDR PC3200 ECC Reg. Infineon ou Samsung de 512Mo par quatre barrettes Corsair DIMM DDR PC3200 ECC Reg. Code CM72SD512RLP-3200 apparaissant dans la liste des barrettes certifiées par Tyan	104,40
Option N°6 : remplacement du boîtier Chenbro RM312 par un boîtier rack 4U Chenbro RM414 seize emplacements hot-swap SATA avec quatre backplanes SATA	129,80
Option N°6a : adjonction d'un second disque système Hitachi 160Go SATA	74,40