

RELAZIONE CRITERIO II, Sottocriterio D

L'infrastruttura proposta per il DR al cliente avrà 2 CPU Xeon Gold 6252 (24Core 2.1GHz 150 W).

La CPU 6252 ha 24 (Tetracosa-Core) Physical Cores e ha un numero di Thread pari a 48 mentre la 6134 richiesta ha 8 Core Fisici (octa-core) e 16 Thread

La CPU proposta ha una Cache L2 più grande di 16MB e una Cache L3 più grande di 11MB rispetto a quella richiesta

La velocità della CPU , considerando tutti i suoi core, è di 1.97 volte più veloce rispetto alla 6134, inoltre supporta 1TB di RAM per singolo socket e di maggiore velocità in quanto può gestire RAM da 2933Mhz rispetto a 2670Mhz del socket richiesto

Infine, la CPU 6252 ha una temperatura massima di esercizio superiore di 7°C rispetto alla richiesta (86°C contro 79°C)