

Risposte alle richieste di chiarimenti pervenute al

09/02/2021

Domanda 30

Documento: Capitolato Tecnico di GARA n. 2004 Par. 4.3.7 pag.37

“In riferimento al requisito tecnico vincolante R25 del Capitolato Tecnico di gara, in cui si richiede la possibilità di configurare software-isolated virtual router sulla piattaforma proposta, considerando che tale funzionalità non ha un’interpretazione tecnologica univoca ed al fine di garantire la massima apertura nell’offerta tecnologica di mercato, si chiede conferma di poter ritenere soddisfatto il suddetto requisito attraverso l’utilizzo di meccanismi basati su funzionalità VRF/MPLS.”.

Risposta 30

Per Software-Isolated Virtual Router si intendono più router logici che condividono le stesse risorse hardware, pertanto il requisito R25 non può essere soddisfatto attraverso l'utilizzo di meccanismi basati su funzionalità VRF/MPLS.

Domanda 31

Documento: Capitolato Tecnico di GARA n. 2004 Par. 4.3.2 pag.32 e 4.5.2 pag.42

Riguardo il requisito R6 e R49, potreste confermare che il rack è di 19 inch standard con profondità 80cm senza porte?

Risposta 31

Si veda l’errata corregge pubblicata il 26-01-2021 nella quale si specifica, per i requisiti R6 e R49 e R79, che gli apparati devono essere completamente contenuti in un rack standard da 19 pollici con profondità 100 cm.

Domanda 32

Documento: Capitolato Tecnico di GARA n. 2004 Par. 4.5.2 pag.42

Dall'analisi del capitolato tecnico ci sembra di comprendere che ogni nuovo nodo di spine andrà a rimpiazzare un cestello esistente di 16RU. Il requisito R49 richiede dei nodi di Spine di ingombro massimo di 7RU. È possibile estendere questo requisito dimensionale a 10RU qualora si definisca una procedura di migrazione adeguata che consenta di gestire gli spazi durante la migrazione?

Risposta 32

L'evoluzione di rete non prevede una mera sostituzione tecnologica ma una completa revisione del modello di rete, che imporrà un affiancamento di due reti all'interno degli stessi spazi attualmente in uso per la rete di produzione GARR. Solo a valle della completa conformità tecnologica sarà possibile migrare il traffico utente sulla nuova rete e solo a valle del completo processo di migrazione verranno dismessi i vecchi apparati. Pertanto non è possibile estendere il requisito dimensionale R49 oltre al valore di 7RU.