



*Presidenza  
del Consiglio dei Ministri*

DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE  
UFFICIO II - RISCHI IDROGEOLOGICI E ANTROPICI

Presidenza del Consiglio dei Ministri Mod. 9  
DIPARTIMENTO PROTEZIONE CIVILE  
Prot n° RIA/0034174  
del 05/06/2013  
Roma, USCITA 20

All'Ufficio Amministrazione e bilancio  
Servizio Politiche contrattuali  
e p.c. All'Ufficio Risorse umane e strumentali  
Servizio Informatica e sistemi per le comunicazioni

Prot. N.° .....  
Risposta al Foglio del .....  
N.° .....

SEDE

**OGGETTO:** Gestione unitaria delle reti di telecomunicazione necessaria all'interscambio informativo del Sistema Nazionale dei Centri Funzionali. Continuità del servizio delle reti MPLS e delle linee ADSL.

Il Dipartimento a seguito della nota DPC/RIA/34733 del 03/06/2011 è subentrata nei contratti delle reti MPLS e linee ADSL, già gestiti dalla Società Cae, necessari all'interscambio informativo del Sistema Nazionale dei Centri Funzionali, che scadono il 30 giugno 2013.

Allo stato attuale, l'interscambio informativo tra tutte le sedi del Sistema Nazionale dei Centri Funzionali è garantito attraverso l'affiancamento di due reti separate che in caso di necessità possono essere utilizzate alternativamente come back-up operativo.

- Una rete trasmissiva in tecnologia MPLS (provider Telecom Italia), su cui vengono operati quotidianamente i trasferimenti dei dati in tempo reale.

I 22 centri serviti dalla MPLS sono: Ancona, Aosta, Bari (è implementata su HDSL perchè il centro non ha copertura ADSL), Bologna, Bolzano, Campochiaro, Catanzaro, Foligno, Genova, L'Aquila, Marghera, Milano, Napoli, Palermo, Palmanova, Pisa, Potenza, Roma DPC, Roma Regione Lazio, Sassari, Torino, Trento.

- Una rete trasmissiva in tecnologia ASDL (provider NGI, Tiscali e Telecom Italia), su cui sono operati i trasferimenti di dati a sensibilità minore e la teleassistenza. I 15 centri dotati di linee ADSL NGI sono: Ancona, Aosta, Bologna, Catanzaro, Foligno, L'Aquila, Milano, Napoli, Palermo, Roma DPC, Roma Regione Lazio, Torino, Trento, Marghera, Potenza.

I 5 centri dotati di linee ADSL Telecom Italia sono: Campochiaro, Genova, Palmanova, Sassari, Bari (la linea implementata è HDSL perchè il centro non ha copertura ADSL).

I 2 centri dotati di linee ADSL Tiscali sono: Bolzano, Pisa.

Per quanto riguarda la connettività MPLS, la Telecom S.p.A, aggiudicataria della convenzione Consip4, ha dato un assenso di massima sulla fattibilità per poter aderire alla convenzione e quindi successivamente sarà inoltrata a Codesto Ufficio nota di richiesta di adesione.

Per quanto riguarda la rete di back-up ASDSL (provider NGI, Tiscali e Telecom Italia) con scadenza contrattuale il 30 giugno 2013 l'eventuale migrazione della connettività alla convenzione Consip4 è subordinata a un piano di fattibilità da parte di Telecom S.p.A molto complesso. Il piano di fattibilità prende in considerazione sia le variabili tecniche, sia quelle economiche: corrispondenza tra servizi convenzionati e offerta economica. Nel caso di specie la terminazione delle linee Xdsl avviene su dei router/firewall di proprietà del Dipartimento che hanno già assegnati degli IP pubblici statici e l'eventuale analogo servizio previsto da Consip4 prevede l'affitto obbligatorio di un proprio router per gestire la connettività e il servizio di tele assistenza. L'impatto economico, interamente a carico del Dipartimento, della riconfigurazione di 22 sedi regionali, dovuto al cambiamento di parametri tecnici che impattano sull'architettura del traffico e smistamento dei dati all'interno dell'interscambio informativo del Sistema Nazionale dei Centri Funzionali, è significativo e il rapporto costi/benefici non è vantaggioso.

Per quanto detto, al fine di garantire la continuità del servizio di connettività della rete di back-up ASDSL (provider NGI, Tiscali e Telecom Italia), si richiede l'affidamento di servizi analoghi agli stessi provider.

E' stato ottenuto per le vie brevi il nulla osta del Servizio Informatica e sistemi per le comunicazioni.

Si rappresenta l'urgenza

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO

Silvano Meroi

