



### PROVA 3

L'Ateneo è capofila per la realizzazione di un collegamento tra diversi Enti scientifici e tecnologici pubblici e privati in un territorio metropolitano con un diametro di circa trenta chilometri. I diversi Enti sono giuridicamente distinti e svolgono ricerca e sviluppo su temi anche molto diversificati, ricorrendo però ad una condivisione di risorse su sistemi remoti messi a disposizione da una cordata di provider locali e nazionali. Il collegamento con questi provider è gestito in modo autonomo rispetto a quanto si vuole realizzare e non deve essere previsto in tale progetto. Il collegamento deve essere sicuro e allo stato dell'arte rispetto alle tecnologie attualmente disponibili. Gli Enti chiedono che i dati scambiati attraverso questa rete siano principalmente protetti da furto o intercettazione viaggiando su canali che siano i più sicuri possibile.

Il candidato imposti un progetto per la connessione di questi Enti ponendo particolare attenzione alle scelte progettuali e tecnico/tecnologiche

- giustificando l'impostazione metodologica da seguire per l'elaborazione e validazione della proposta progettuale,
- specificando le modalità ritenute più adeguate per la formalizzazione e la documentazione dei requisiti raccolti, sia nelle fasi iniziali che nei successivi approfondimenti
- individuando e descrivendo, sulla base degli elementi disponibili, le linee di intervento ritenute prioritarie;
- dando una descrizione generale del progetto e dei moduli funzionali che dovranno essere resi disponibili alle differenti categorie di Enti coinvolti
- individuando eventuali requisiti di progetto aggiuntivi, ponendo specifica attenzione ad aspetti quali la gestione dei dati personali e rispetto del GDPR e normativa nazionale in materia; la sicurezza dei servizi ICT erogati; la continuità operativa dei servizi ICT erogati; la flessibilità/scalabilità dei servizi ICT erogati; gli eventuali SLA da garantire ed eventuali implicazioni contrattuali ritenute rilevanti; la connettività con servizi esistenti o con soluzioni già presenti sul territorio; gli ambienti tecnici presenti nei diversi Enti ed eventuali integrazioni e opere già realizzate;
- definendo un piano di massima delle attività previste per il progetto con indicazione dei profili tecnico professionali necessari per la realizzazione di ciascuna delle attività previste e fornendo una ipotetica stima dei costi

Luca B...

Stefano  
P...

David...