

Traccia “C”

Il Comune di Esempio ha una unica sede con rete in cablaggio strutturato con circa 40 PC e vari server, tra cui:

- un Domain Controller;
- un file server (circa 500 Gb di spazio);
- un server antivirus;
- un web server interno;
- un database server;
- un server applicativo (ove risiedono gli eseguibili di applicazioni client-server);
- un proxy server;
- ...

Negli ultimi anni il numero di server è cresciuto a dismisura e la loro gestione si è fatta onerosa. Inoltre le normative in termini di sicurezza si sono fatte più stringenti e si è deciso di:

- riprogettare ex-novo la stanza server, semplificandone la struttura;
- trasferire la stanza in un palazzo limitrofo;
- dotarsi di un piano di “Disaster - Recovery”

Si progetti la nuova struttura e un piano di passaggio graduale in modo da ridurre al minimo il disagio per gli utenti. Si evidenzino i vantaggi della struttura proposta rispetto a quella esistente.

Si faccia una stima dei costi e dei tempi necessari per la realizzazione del progetto.

In base ai costi previsti, si accennino le procedure amministrative da seguire per l'acquisto dei beni.

Si indichino infine i servizi di assistenza che si intendono attivare per garantire nel tempo il funzionamento delle apparecchiature.