

RAPPORTO

Sul Messaggio Municipale no. 21-2022 del 20 dicembre 2022

concernente la richiesta di un credito di CHF 110'000.00

per l'acquisto di un nuovo server HOST

e licenze VMware/Office/Windows

Signora Presidente,

signore e signori consiglieri comunali,

la Commissione della Gestione ha esaminato il messaggio in oggetto dopo aver preso nota delle considerazioni del sindaco Loris Galbusera, del direttore dei servizi finanziari Michele Ferrari e del responsabile del settore informatico Moreno Croci.

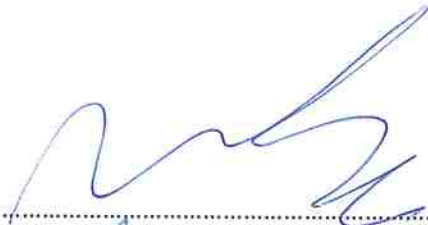
Al di là delle questioni puramente tecniche, è da rilevare che la spesa di circa CHF 110'000.- (che potrebbe anche essere inferiore viste le fluttuazioni del mercato informatico) servirà ad acquistare i macchinari e le licenze di utilizzo dei programmi per sostituire (e fino a quando possibile affiancare) gli attuali server fisici, cioè le apparecchiature che si trovano all'interno della casa comunale. Il prossimo passo, anche per il Comune di Biasca dopo molte aziende ed enti pubblici, potrà essere quello di migrare sul cloud, la "nuvola" informatica che custodisce i dati, purché la memoria sia immagazzinata in apparecchiature che si trovano in Svizzera, e questo per garantire la protezione dei dati secondo la legislazione in vigore, resta aperta la possibilità di altre soluzioni innovative. Attualmente il cloud è ancora troppo costoso secondo gli esperti, anche se i prezzi sono in costante calo. Un altro punto importante, evidenziato dall'incontro dei commissari con il sindaco e gli esperti, è che il costo dell'acquisto di un nuovo server (110 mila franchi) sarà registrato a consuntivo nel Conto degli investimenti in modo da non pesare sulla gestione corrente del Comune. L'attuale gestione dei dati comporta un buon grado di sicurezza che con l'investimento proposto si andrebbe ad aumentare.

Resta importante la ridondanza, cioè l'immagazzinamento dei dati su almeno due server separati, cosa che comporterà il mantenimento in funzione delle attuali apparecchiature (risalenti al 2016) con funzione di ulteriore backup almeno fino a quando saranno disponibili sul mercato i pezzi di ricambio per le riparazioni (in particolare i dischi di memoria).

Sulla base di quanto sopra la Commissione della Gestione invita il Consiglio comunale ad approvare così come proposto dal Municipio il MM no. 21-2022 del 20 dicembre 2022 concernente la richiesta di un credito di CHF 110'000.- per l'acquisto di un nuovo server HOST e licenze VMware/Office/Windows.

Per la Commissione della Gestione

Mauro Vezano (relatore)



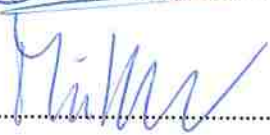
Andrea Grassi (presidente)



Andrea Morini



Tiziano Lüthy



Manuela Meroni



Cristina Rodoni



Nadir Rodoni

