

FORNITURA E POSA POMPA GEMELLARE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO DELLA SEDE.

L'impianto di condizionamento della sede camerale è servito da una rete di tubazioni che veicolano acqua calda e acqua refrigerata verso i mobiletti ventilconvettori posizionati negli ambienti e macchine per il trattamento dell'aria condizionata denominate UTA, che viene immessa per mezzo di canalizzazioni in tutti gli ambienti della sede. Tale rete di distribuzione è unica.

Nella centrale termica è stato realizzato dal 2006 un by-pass sulla rete di distribuzione dell'acqua calda due UTA che si trovano nel medesimo locale per servirle separatamente dal resto dell'impianto. Tale modifica consente di convogliare acqua a temperatura fissa di 60° solo alle due UTA e contemporaneamente di mantenere il resto dell'impianto di tutto l'edificio con una temperatura attenuata in relazione al mitigarsi della temperatura esterna, rilevata da sonde collegate all'impianto domotico. Tale modifica ha consentito negli anni notevoli risparmi in termini di consumi energetici. Una delle pompe per il ricircolo nel by-pass si è guastata e la sua recente riparazione non ha però ripristinato il funzionamento alternato automatico, condizione che non esclude un possibile fermo della climatizzazione in caso di ulteriore guasto.

PROPOSTA

Al fine di prevenire eventuali fermi del funzionamento della climatizzazione nell'Auditorium della sede, propongo pertanto la sostituzione di tutte e due le pompe per ripristinare l'automatismo del funzionamento alternato e garantire la continuità della climatizzazione anche in caso di guasto di una delle due.

Ho acquisito il preventivo da parte dell'attuale manutentore, Ferla Service srl che propone per la sola fornitura il prezzo di € 7.462,40 (IVA al 22% esclusa). Propongo pertanto di affidare tale fornitura al manutentore, utilizzando il monte ore previsto nel contratto di manutenzione per lo smontaggio del gruppo attuale e il rimontaggio del nuovo gruppo pompe.

IL RUP

IL DIRIGENTE
DELL'AREA AMMINISTRATIVA
(dr Massimo Ziletti)