



*Consiglio regionale della Calabria*

**Settore Provveditorato, Economato e Contratti**

**ALLEGATO AL CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO PER L'ACQUISIZIONE DEL SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA E GESTIONE DEGLI IMPIANTI AUDIO/VIDEO DELLE SALE, NONCHÉ DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE DEI SISTEMI HARDWARE E SOFTWARE DI SUPERVISIONE IMPIANTI E CONTROLLO ACCESSI DELLA SEDE DEL CONSIGLIO REGIONALE DELLA CALABRIA, PER LA DURATA DI MESI 24 (VENTIQUATTRO), RELATIVO AL SISTEMA DI CONTROLLO ACCESSI E TECNOLOGICO EBI DI PALAZZO CAMPANELLA**

## Sistema di controllo accessi e tecnologico EBI di Palazzo Campanella

Enterprise Buildings Integrator (EBI) è la soluzione per la gestione degli edifici sviluppata da Honeywell, che consente di visualizzare la tecnologia "core" della struttura, semplificando la configurazione, la pianificazione e il controllo.

Il sistema installato in sede, nella versione EBI 410r, permette una visione completa di tutti i dispositivi e attività delle macchine che operano nel palazzo.

È composto da un server e cinque client che replicano l'interfaccia utente di una workstation EBI e forniscono l'accesso a tutte le informazioni relative all'edificio, come ad esempio lo stato del sistema, lo stato dei vari impianti (centrale termofrigorifera, centrale elettrica, centrale antincendio, centrale elettrica, centrale elettrica e sistema di controllo accessi). Il server fornisce agli utenti un unico punto di accesso e una visualizzazione coerente delle informazioni e delle risorse potenziando la capacità di monitorare, gestire e proteggere il funzionamento della struttura attraverso dei concentratori di sistema con protocolli aperti come BACNet®, OPC® e LonWorks®.

Il sistema è **unico** e tramite le credenziali utente vengono gestiti i vari impianti/sistemi.

Gli account della Sala Regia visualizzano tutti gli stati del sistema, degli impianti, eventi e anomalie, ad esclusione della parte anagrafica del controllo accessi. Altri account previsti per il solo inserimento anagrafico delle utenze abilitate per l'ingresso alla struttura, sono utilizzati dal Settore Provveditorato, Economato e Contratti. Questi ultimi non possono interagire con il resto degli impianti.