



شركة الفاروق العامة للمقاولات الانشائية
صورة رقم (٥)

المهندس علي شريف الحلفي

٣- لوحة السيطرة لمنظومة انذار الحريق Control Panel

تختلف لوحات السيطرة بالاشكال والاحجام والصناعة وشاشات العرض والوامر التي تحملها ولكن جميعها تحتوي على اجزاء اساسية كما في الشكل رقم (١) .
اما وظيفتها فهي تقوم بتحليل الاشارة الصادرة من اجهزة البدء واصدار الاوامر الى اجهزة الاشارة . وبعضها يحتوي على شاشات عرض يمكن من خلالها معرفة جميع المعلومات حول الحوادث التي حصلت بالبنية وتاريخها وامكانها .
والصورة رقم (٦) تبين نوعين من منظومة انذار الحريق والمخططات رقم (٢) و (٣) و (٤) و (٥) تبين كيفية ربط الاجهزة بلوحة التحكم .



صورة رقم (٦)