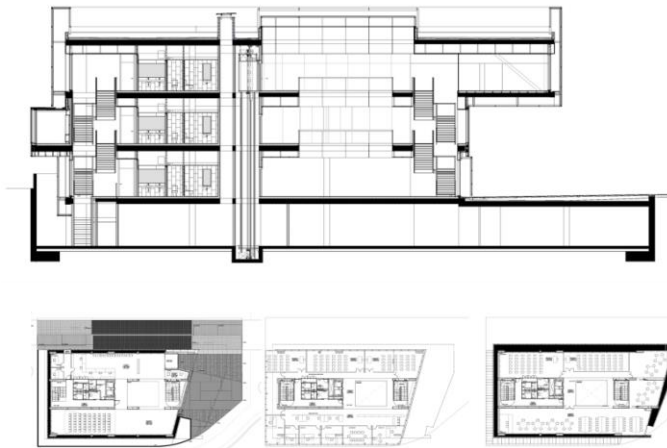


## Proyecto de instalaciones para Junta de Distrito Norte de Alcobendas



10022	N.E.
Alcobendas, Madrid. España	UBICACIÓN
COOT Arquitectos	CLIENTE
3,200 m <sup>2</sup>	SUPERFICIE / LONGITUD
2,800,000 € 785,000 €	PRESUPUESTO TOTAL (DE TRABAJOS REALIZADOS)
Proyecto de instalaciones	TAREAS REALIZADAS
2011	FECHA

La nueva junta de distrito de Alcobendas se distribuye en tres plantas sobre rasante , con uso oficinas y aulas, y un sótano destinado a aparcamiento.

La instalación de climatización se resuelve mediante una climatizadora para tratamiento de aire primario ubicada en cubierta, y unidades interiores de falso techo para conductos ubicadas en las zonas de servicios para climatización de las salas.

La instalación eléctrica cuenta con acometida en BT, ubicando el CGMP en planta baja. La iluminación se resuelve mediante pantallas 1200x300 y downlights perimetrales.

La instalación cuenta con captación solar en cubierta y acumulación solar, para dotar al edificio de ACS.

La red de fontanería cuenta con grupo de presión, y se realiza íntegramente en polietileno.

La instalación de PCI cuenta con aljibe de 12m<sup>3</sup>, grupo de presión y BIES.

El garaje cuenta con red de extracción de CO, con admisión mediante rejillas

### DESCRIPCIÓN

#### DATOS DE LA INSTALACION

Climatización.  
Ventilación mediante climatizadora de aire primario en cubierta.  
Climatización de salas mediante unidades split de conductos.

Fontanería y ACS.  
Producción de ACS mediante termoacumuladores solares en cubierta.  
Distribución en PE.  
Grupo de bombeo en planta sótano.

Ventilación de garaje

Instalación eléctrica BT

Instalación de PCI  
BIES y Extintores

Saneamiento y drenaje

Cableado estructurado: voz y datos  
Sistema distribuido

