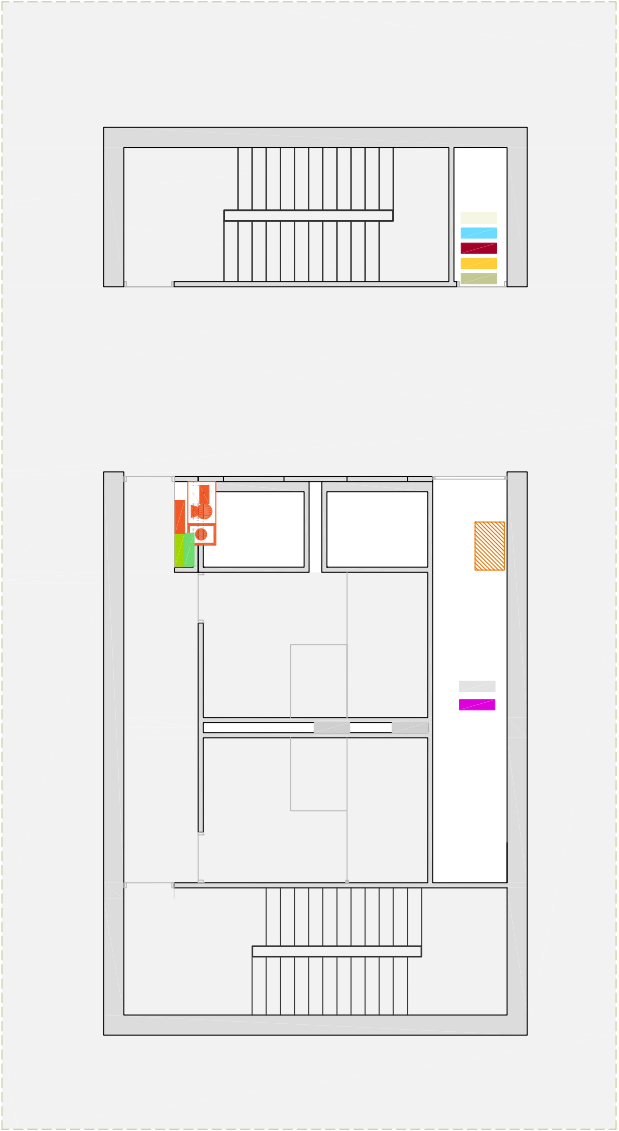


Planta de oficinas



Cota cero



Núcleo de la torre E 1:150

Los tendidos verticales se realizan a través de patinillos registrables en al menos uno de sus lados. Estos se disponen en el núcleo central ya que éste se eleva hasta el forjado de cubierta.

Los extintores se dejarán replanteados en el muro de hormigón para que queden integrados en el mismo.

No ocurre lo mismo con las BIE, que al necesitar una conexión a la red general de agua se sitúan en unos cimientos realizados en chapa de aluminio que irán de suelo a techo en el costado de uno de los cojós de ascensor. De esta manera no será necesario perforar el gran muro estructural de hormigón.

Leyenda:

SANEAMIENTO:

Bojanite de aguas pluviales aislados acústicamente con conexión con el sistema de riego para su aprovechamiento.

Bojanites fecales ventilados.

Conducto de ventilación desde el aparcamiento hasta cubierta

Ventilación mecánica para los aseos por planta

AIRE ACONDICIONADO

Aire limpio, conducto conectado con los unidades de tratamiento de aire en cubierta

Aire viciado, conducto con el que se que extrae el aire viciado de las estancias para su tratamiento en las unidades de cubierta.

Canalizaciones de gas líquido desde UTA hasta climatizadora por planta (conductos de 3 x 8cm aprox.) conectados con las mismas recorriendo el falso techo hasta llegar al su espacio reservado.

Recinto reservado para los climatizadores por planta, interconectados entre sí para funcionar a media potencia en caso de fallo de alguna de ellos.

SUMINISTRO DE AGUA:

montantes de agua fría y caliente conectados a las placas solares de cubierta.

suministro independiente para las bocas de incendio equipadas

ELECTRICIDAD, ILUMINACION Y TELECOMUNICACIONES

Tendido eléctrico principal

Cuadro eléctrico por planta

PROTECCION CONTRA INCENDIOS

Extintor portátil de eficacia 27A-144B (mínima 21A-113B por norma) dispuesto a menos de 15m desde todo origen de evacuación. En los muros de hormigón se dejarán replanteados previo hormigonado. El tabique de la caja de aseos del restaurante tiene el espesor suficiente para integrarlo en el mismo.

Sistema de alarma, pulsador, emitiendo señales acústicas y visuales, obligatorio en edificios administrativos de superficie > 1000m²

BIE o boca de incendio equipada de 25mm para edificios de uso administrativo de superficie > 2000m² (SI 4) BIE de 45mm en cocina de restaurante, aunque sólo en caso de que la potencia instalada exceda los 50kW (SI 4).

OTROS

Cuarto de limpieza