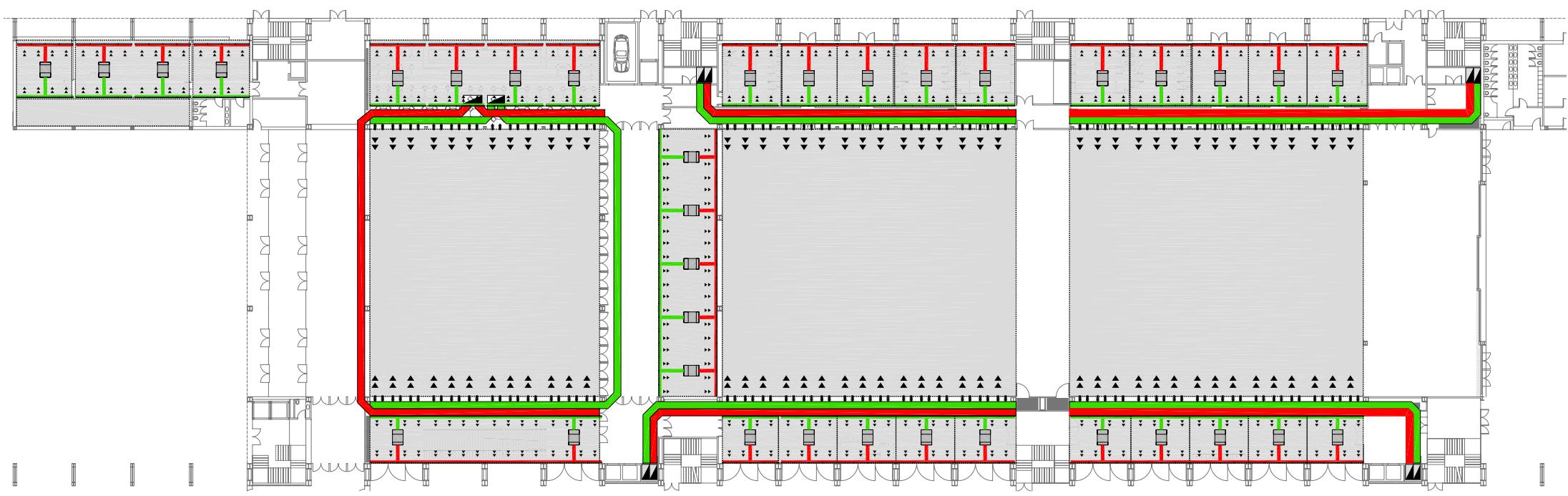


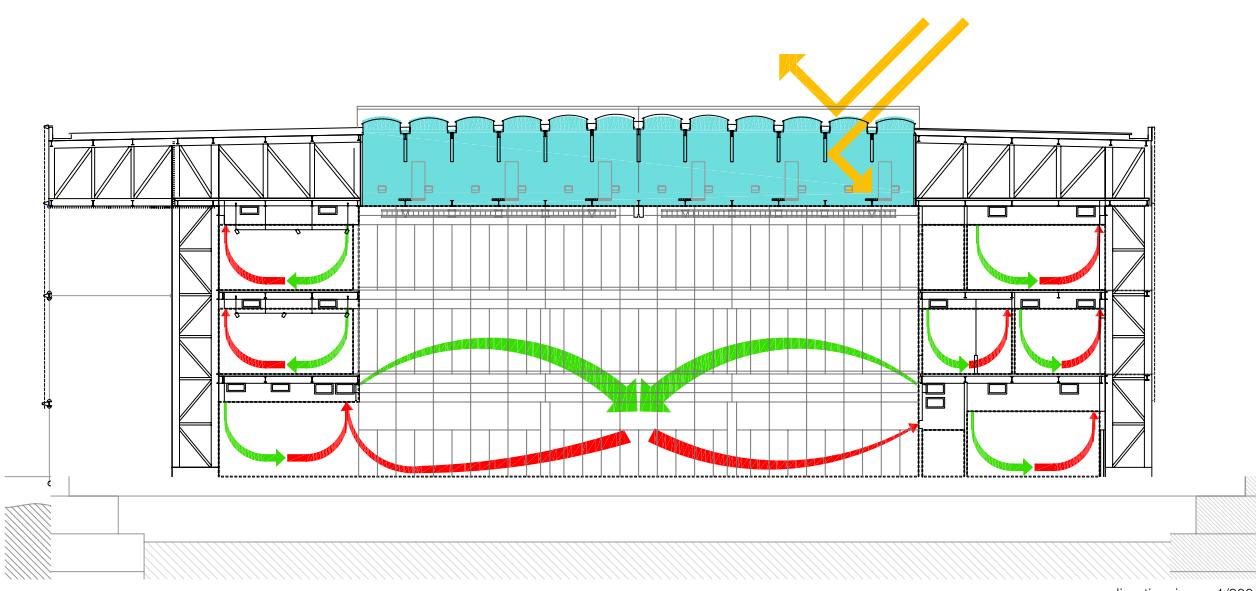
maquinaria en planta tecnica e: 1/300



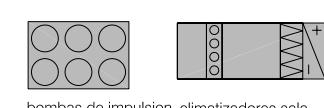
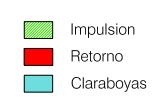
climatizacion planta primera e: 1/300



climatizacion planta baja e: 1/300



climatizacion e: 1/300



Se ha optado por la subdivision por sectores segun usos diferenciados con el objetivo de atender a los usos de concretos de cada parte asi como para responder a las diferentes ocupaciones que se pueden dar, con el ahorro energetico correspondiente.

Para los grandes espacios, sala principal y foyer se ha optado por climatizacion centralizada. Las maquinas se situan en una planta tecnica en la entrecubierta junto a las bombas de impulsión. Esta parte de climatizacion esta dividida en tres bloques: foyer, y las dos mitades de la sala grande, permitiendo una climatizacion diferenciada en funcion de los diferentes usos.

El Freecooling se alimenta del exterior y del aire seco de las claraboyas, que pueden regular la entrada de calor mediante lamas automatizadas tratando el aire de forma pasiva. Se climatiza la franja baja de la sala que es la que sera ocupada por los usuarios, mediante toberas de largo alcance.

Las salas auxiliares de exposicion se climatizan mediante climatizadores situados en los extremos, en los nucleos de comunicacion.

Las salas laterales se subdividen con climatizadores de techo mas pequeños permitiendo climatizar cada parte de manera diferenciada.

