Ejercitación de armado estructurado

Para una empresa que nos contrató para realizar el armado y diagramación de toda su infraestructura debemos colocar los siguientes componentes según las especificaciones que nos pidieron:

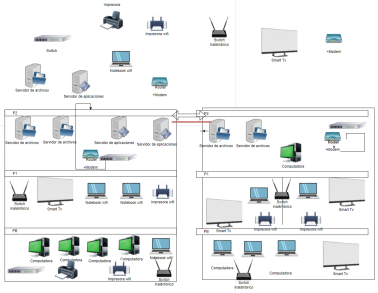
1) El primer edificio de tres plantas se destinara a la producción y desarrollo de software, por lo cual se necesitara una sala de servidores donde estén los servidores de aplicación y archivos conectados a través de fibra óptica y una computadora para poder acceder a ellos o ver lo necesitara.

2) Dentro del primer edificio además se necesita un piso destinado a presentaciones donde realizaran semanalmente una Reunión todo el equipo de trabajo, para presentar los pasos a seguir, en esta habitación por pedido de la empresa no puede haber ninguna conexión cableada y eventualmente necesitan un impresor.

3) En el primer edificio se destinara una planta entera para la administración, la cual deberá contar con conexión cableada, 4 computadoras, dos impresoras y una notebook para el jefe de área.

4) El segundo edificio esta destinado a la venta y marketing de la empresa, pero por seguridad no colocaremos el servidor de archivos que hará de copias de respaldo del servidor del primer edificio.

5) Un piso en desfile en día, y se dedicara exclusivamente a presentaciones de ventas del producto o reuniones del equipo de marketing.

6) Por ultimo se solicita una reunión diaria tres personas recibirán a los clientes y habrá una pantalla pasando propagandas del producto de la empresa, por pedido de la empresa no debe que haber cables a la vista.

7) Ambos edificio deberen comunicarse entre ellos poder ver los recursos del otro, como ser el servidor de aplicaciones por ejemplo.