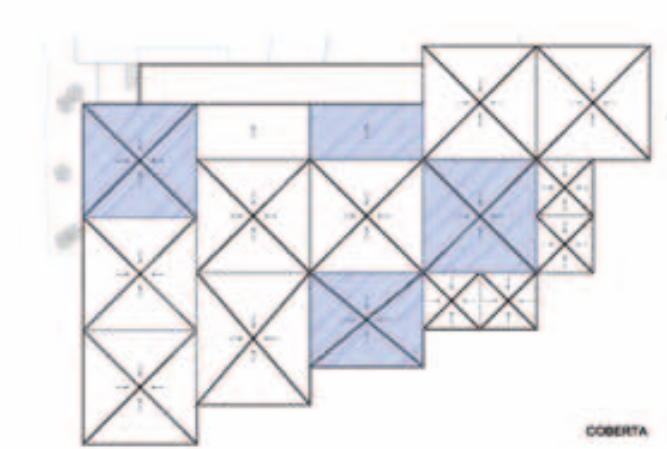


PLANTA +1



PLANTA BAIXA

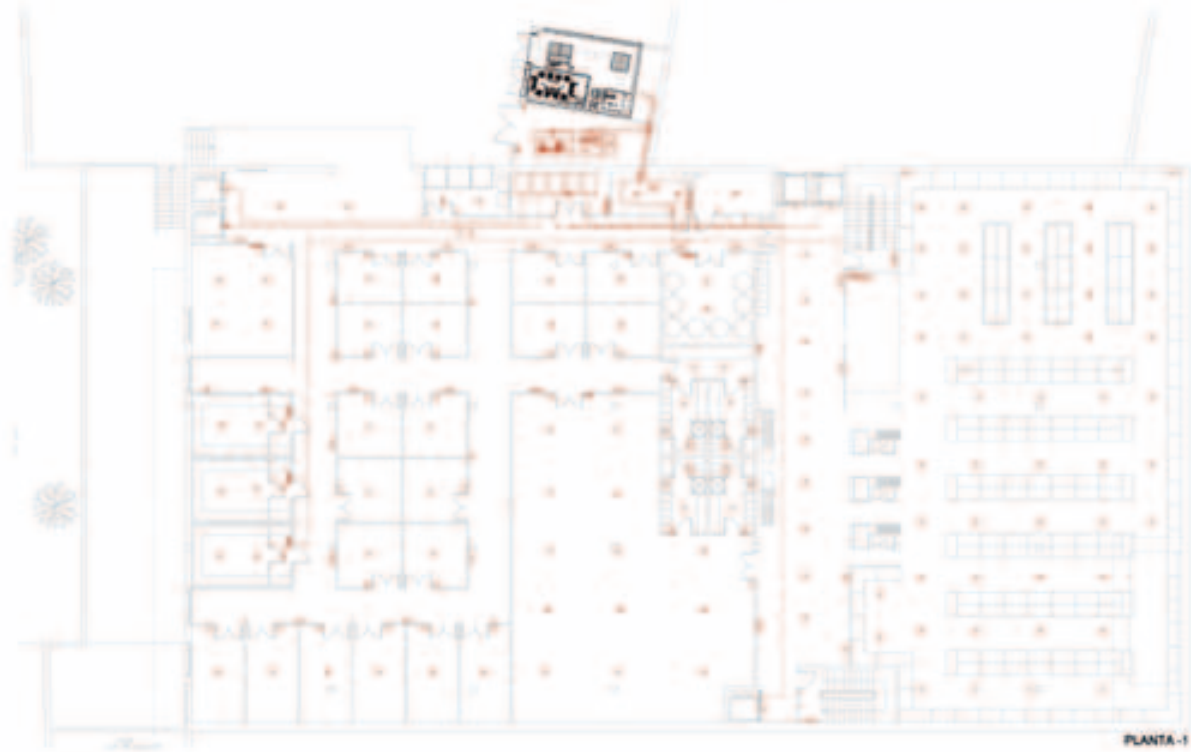


COBERTA

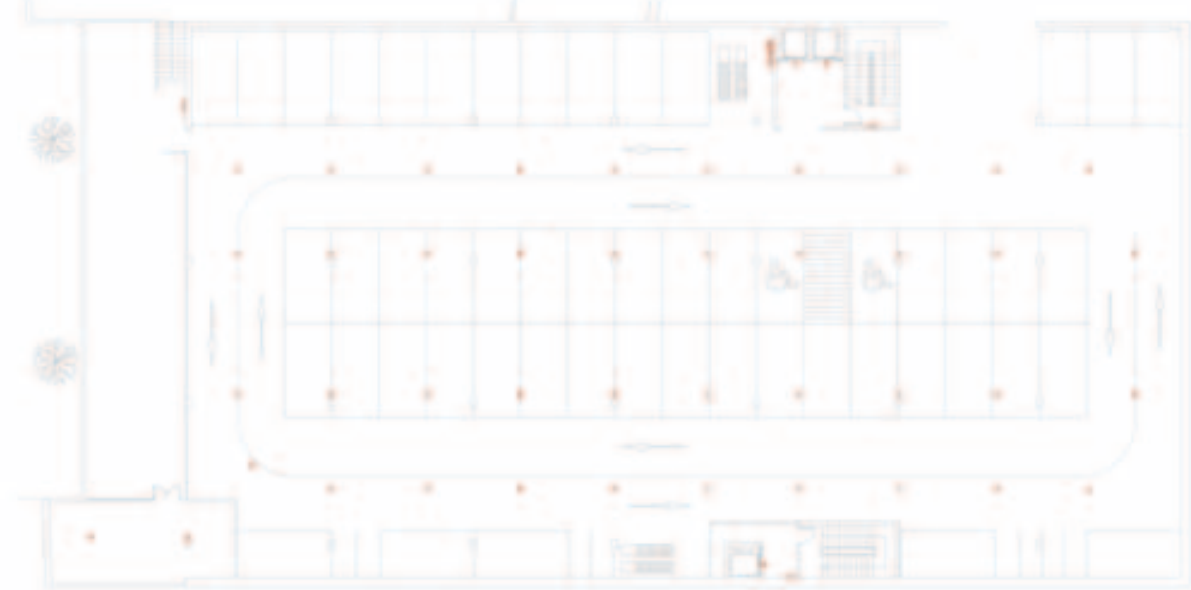


CONTINGUTS DE DISENY:

- Creació d'una E.T. (secció transformació) prèpia per subministre d'electricitat del conjunt d'equipaments. Es situarà a la zona de coberta i dissenyarà, connectada a la xarxa existent de la companyia subministradora.
- Alhora s'instal·larà un Grup Electrogen en cas falli el subministrament públic que permetrà tenir electricitat durant algunes hores.
- Els conductes passaran pels cel·lars i terres sònics i aniran separats mínim 1m dels de fàbrica.
- Els sectors seran Q.G.P. cada parada en tindrà un, la zona de supermercat dos, un de general i un altre per les possibles cambres frigorífiques dues per conjunt d'ascensors, dues a la zona d'aparcament i una per instal·lació d'energètica i una per electricitat generada pels la zona de mercat i magatzems, les cambres frigorífiques també en tindrà un cadascuna i les oficines també, cada botiga tindrà el seu.
- A la zona de mercat la il·luminació serà la de les parades i s'evitarà que cada parada tregui la que més li convéngui. No obstant hi haurà una il·luminació d'ambients des de les façanes entornant la part interior de la coberta.
- Als parcs i espècies més elevats de la coberta, s'hi instal·laran plaques fotogràfiques que transformaran l'energia calorífica solar en electricitat. Aquestes reutilitzen l'energia solar i a través d'un cablejat la transporten fins l'E.T. Allà es converteixen el recull d'energia. Així doncs, el recollit serà el mateix que la resta d'instal·lació però a l'inversa.



PLANTA 1



PLANTA 2

SIMBOLOGIA ELECTRICITAT

- Caixa d'enviig
- Centralització de comptadors
- Quadre General de protecció
- Llum aplic parat
- Punt de llum
- Interrupció senzill
- Interrupció commutat
- Interrupció de creuament
- Endal 2p+T 25A
- Endal 2p+T 16A
- Endal electric
- Endal tel·lèfon
- Pulsador
- Extractor de fum



Heterogenus dispositius de diferent manera i de diferents models segons els, intentant d'aconseguir la millor il·luminació possible.

