

EDIFICIO OLIVETTI da erigersi in Barcellona (Spagna) ad uso Training-center ed uffici

---

L'edificio è inserito nel tradizionale tessuto urbano in Ronda Universidad e sorgerà a lato dell'attuale stabile di uffici dell'Olivetti disegnato dallo studio BBPR circa dieci anni fa.

La grande profondità del corpo di fabbrica utilizzabile e la sua destinazione a training-center ha suggerito di creare uno spazio unico dove i veri ambienti trovano posto su piani sfalsati l'uno rispetto all'altro.

Nel cuore dell'edificio è situato il sistema di comunicazioni verticali costituiti da due trandi ascensori di alta velocità che sono adibiti unicamente al servizio di ingresso e di uscita. Tali ascensori accessibili al piano di ingresso hanno due soli punti di uscita situati in posizione baricentrica rispetto al volume dell'edificio. In tali punti sono concentrati tutti i servizi generali sanitari e gli spogliatoi.

Tutto il traffico interno si svolge a piedi attraverso le rampe di scale che collegano un livello all'altro.

La disposizione planimetrica generale prevede infatti una divisione tra un semipiano e l'altro tracciata secondo una linea inclinata in modo tale da creare spazi variabili nelle due aree a livelli diversi.

Si ottiene così la possibilità di utilizzare ambienti di dimensione e di profondità diversi l'uno dall'altro a seconda delle necessità d'uso.

L'illuminazione è completamente artificiale e proviene da un grigliato continuo che forma il soffitto. Si pensa infatti che data la profondità del corpo l'illuminazione naturale non possa interessare che una parte assolutamente trascurabile dell'area di lavoro.

La spina centrale che divide i semipiani e che contiene al centro tutto il nodo delle comunicazioni verticali ed i condotti in acciaio di presa d'aria per

per l'impianto di termoventilazione è completamente libera dalla base al colmo dell'edificio ed è completamente vetrata sia nelle chiusure verticali che nelle coperture inclinate.

Su questo volume continuo si affacciano tutti i piani di lavoro.

L'area utile dell'edificio sarà di mq. 5.400.=

Il costo di Lit. 800.000.000.= circa

L'edificio sarà terminato nel 1975.