



Davant l'irregularitat que presenta el projecte, s'ha optat per una estructura en llosa. Aquest sistema constructiu gaudeix d'una més amplia tradició a França que no pas al nostre país. Com a característiques remarcables, té una major resistència davant l'acció del foc i millora el comportament d'absorció acústic de l'edifici. S'ens arriba a ser un edifici de grans llums, ens trobem que per cobrir la sala d'actes (amb les màximes llums d'onze metres), s'han estintolat quatre pilars de planta pis. Per tal de no tenir una única jàssera de gran cantell damunt el fals sostre de la sala, s'ha rigiditzat la jàssera superior, treient esforç de la inferior i fent treballar tot el portic com una biga de gran cantell.

