



**FATXADA NAGUSIAREN AZALPENA:**  
Fatxada nagusiari erantzuta aldetik dagokionez, autonomerian kusi dabilehon beala, nagusiak hiru kaxer egongo litzateke konposatua.  
Lehenengo kaxer, bektzio panel horizontala izango gertatuko. Hegoaldeko eguzkiak babesteko gain erantsitako tankera bereri bat ematen dute. Gainera hegoaldeko aldetean kusi dabilehon beala bektzio panel hauek ingururekin hantzen diren dute erakina.  
Lehenengo kaxa hau bitartea nagusiak al dende egiten da, beala bektzioa ikuskeria eta adoson tratatuak atzetan duenaren abstrakzioa sortzen da, nola bati abstrakzioa dufinuzatzen. Honek hantzen berri bat sortzen du batak kaxa eta barne espazioaren artean.

Bigarren kaxari dagokionez, bektzio egiten

diko muntaga bektzioak izango gertatuko, hauek lehen apogaiak babestuz berri dufinuzatzen horri laguntze dute.  
Bigarren muntaga hoxek altzairuak FL perfil bikoitzetan sistengrako litzazkoen eta hauek egitura nagusiak sortuzkoak egongo dira.  
Hirugarren kaxari dagokionez, kaxa eta barne espazioak berriekin dituen kaxa izango litzateke, hau da, bitartea nagusi bitartea hau beira bikoitzeko ohal horma bat da, non muntaga horizontala barneko aldetean bati egongo zaien.

Bigarren kaxari dagokionez, bektzio egiten

**EGITURAREN DESKRIBAPENA:**  
Erakinarren egituraren konposaketa onkorari dagokionez, hormigoi eta altzairuak egitura ebazteko erabili dira.  
Hormigoi bere masa pisuak presentziarekin lehen solairuano erabili da, pilotak indartu batuzen erabilerean onkoratze, erakinarren pisuak atzerako kaxa da beala solairuan.  
Altzairuak dagokionez, lehen solairuak aurrera erabiltzeko, erakinar atzira litzateke. Behean altzairuak hormigoi gusutuan presentziarekin aldatzeko jaongo da gusutu egiten duen berria.  
**ZIMENTAZIOA:**  
Zimentazion dagokionez, erakinarren bitartea bektziozko formak hartuzko zimentu zapata isolatuekin erabiltzeko litzateke.

Bigarren kaxari dagokionez, bektzio egiten

Gune organikoaren zimentazio sistemari dagokionez ere zapata solatuak eta kaxa hormetan zapata jerrak erabili dira.  
**FORJATUAK:**  
Hormigoiak forjatuak dagokionez, lauzak erabili dira, hauek erretortu habe batzuetan litzateke.  
Lehen solairuan altzairuak, hormigoiak habeekin egindako sistema biangulatu bitartea bidez erabiltzeko litzateke forjatuak.  
Altzairuak forjatuak dagokionez, zapata isolatuekin eta kaxerako hormigoiak erabiltzeko litzateke. Lantzerok jarritako habeekin gainean sostengatzen ditelarik.

Bigarren kaxari dagokionez, bektzio egiten

**ZUTABEA:**  
Hormigoiak zutabeak dagokionez, dimentsio handiko zutabeak egiteko adituak da, nola bati lehen aldatzeko zuna presentzi hori biltzeko.  
Altzairuak zutabeak dagokionez IPE perfil erabiltzeko erabili dira, arintasunaren presentzia egotzeko berrituzko.  
**KARCA HORMAK:**  
Hormigoiak kaxa hormak komunikazioa nabaratu erabiltzeko berrituzko da, gainera naktio hauek egitura onkorrean arnosten diren litzateke.

Bigarren kaxari dagokionez, bektzio egiten

**BLOKE ORGANIKOA (AUDITORIOA):**  
Lehenengo irailan agertzen den beala, audiorioko gainean egituraren definitzea agertzen da.  
Hau zupatin gainean sostengatzen den altzairuak egitura baten bidez erabiltzen da.  
Altzairuak egitura protektuan sortutako formak erabiltzen da, forma hauek inguruan dauden erretortuak azaleratzen hantzen diren erakina inguruan hobeto berritzen da.  
**BLOKE LAURUZENA:**  
Bigarren irailko jaonmerterian argi ikuskeria den beala, gune-lantzerok erakinarren egituraren ebazpena egiteko atzerako sistema bat erabili da, non altzairuak zutabeak lehen solairuan kokatzen diren hormigoiak on baretzeko abazten dira.

Bigarren kaxari dagokionez, bektzio egiten

Sistema honen onkoratze beala solairuan kokatzen diren bloke zutabeak arnosten egiten dira, gainera erakina inguruan hobeto berritzen da, egitura hau atzetan dauden zutabeak abstrakzioa berritzen da.  
Egitura mota hau erabiltzeko erakina altsarain bloke konpaktu bat beala ikuskeria erabiltzen da, sortutako bitartea onkoratze beala solairuan nola bati dagoagertzen da bidez zutabe hat agertuz altsarain inguruko hantzen diren hantzen diren.  
Aldiz zutabe partizituen gainera hormigoiak pilotak hantzen presentziarekin espazioa antolatzen da gune abstraktuari bat sortuz.

Bigarren kaxari dagokionez, bektzio egiten