

X. REIVINDICACIONES

1. Un sistema constructivo estructural basado en muros de concreto caracterizado porque comprende:

- a. Uno o más muros de concreto perimetrales sin aberturas (2)
- b. Un muro central de concreto sin aberturas (2A)
- c. Una o más vigas de cimentación de concreto (1)
- d. Una o más vigas de entrepiso de concreto (5)
- e. Una o más vigas de cubierta de concreto (6)
- f. Muros interiores (10)
- g. Losas de entrepiso (11)
- h. Una o más segundas vigas de entrepiso (7)
- i. Apoyos tipo gancho, macho hembra, soldadura o pernos (9)
- j. Una o varias platinas (8)
- k. Sobreespesor en los muros de concreto

Los muros de concreto (2) (2A) están apoyados sobre las vigas de cimentación (1). En los muros de concreto se apoyan las losas de entrepiso (11), sostenidas por vigas metálicas de entrepiso (7) que a su vez están unidas por apoyos tipo gancho y/o macho hembra, soldadura o pernos (9), de una o varias platinas (8) embebidas en los muros de concreto (2) (2A).

Todas las vigas de concreto (5) (6) del sistema constructivo poseen el mismo espesor, al igual que los muros de concreto presentan igual espesor en toda la altura. En los extremos de los muros de concreto (2) (2A) se presenta un sobreespesor que corresponde a un rango entre 2 y 5 veces el espesor del muro de concreto.

2. El sistema constructivo de la reivindicación 1 caracterizado porque las segundas vigas de entrepiso (7) son preferiblemente metálicas.

3. El sistema constructivo de la reivindicación 1 y 2 caracterizado porque las segundas vigas de entrepiso (7) pueden ser perfiles en c de lámina doblada.

4. El sistema constructivo de la reivindicación 1 caracterizado porque las segundas vigas de entrepiso (7) pueden ser de forma alternativa de madera, plástico o metálica tipo celosía.

5. El sistema constructivo de la reivindicación 1 caracterizado porque puede comprender protuberancias (4) hacia las fachadas.