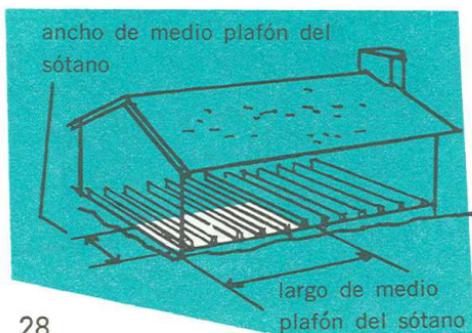
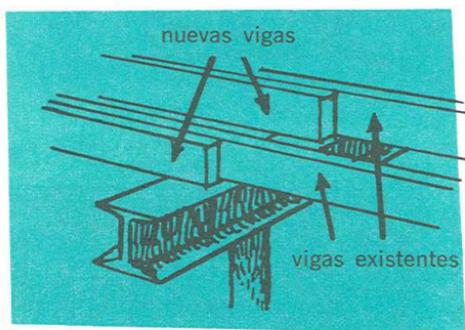
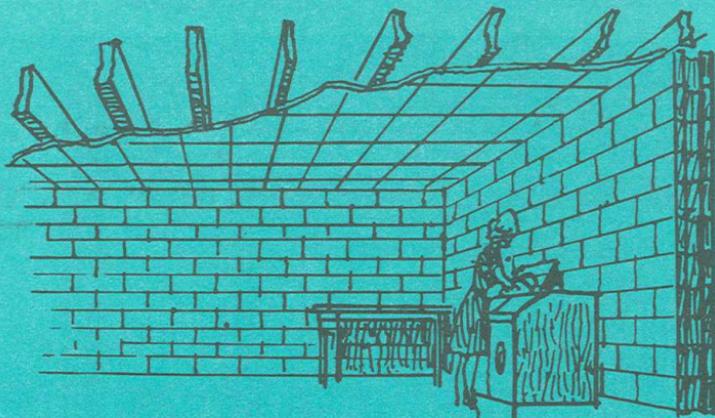


Modificación Alternativa para el Cielo Raso Plan B



Este plan es similar al Plan A.

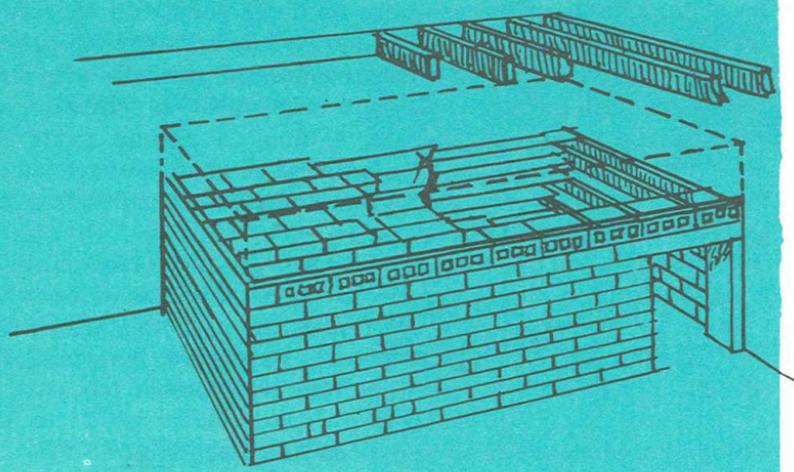
Las nuevas vigas de madera se cortan al largo requerido haciéndole escopleaduras en ambos extremos. Luego se instalarán entre las vigas existentes.

Luego de atornillarse las planchas de madera contrachapadas fuertemente a las vigas, ladrillos o bloques de hormigón se colocarán en los huecos que quedan entre las vigas. Los ladrillos o los bloques, así como también las vigas en sí, reducirán la cantidad de radiación penetrando al sótano desde arriba.

Aproximadamente la cuarta parte del techo del sótano se deberá reforzar con vigas adicionales y material para blindaje.

Importante: Este plan (como el Plan A) 12" o más de la pared del sótano están sobre el nivel del terreno, a menos que usted coloque las paredes opcionales dentro de su sótano según se muestra en el croquis del Plan A.

Refugio Permanente de Bloques de Hormigón o Ladrillos Plan C



Este refugio proveerá excelente protección y se puede construir fácilmente a un costo de ciento cincuenta dólares aproximadamente.

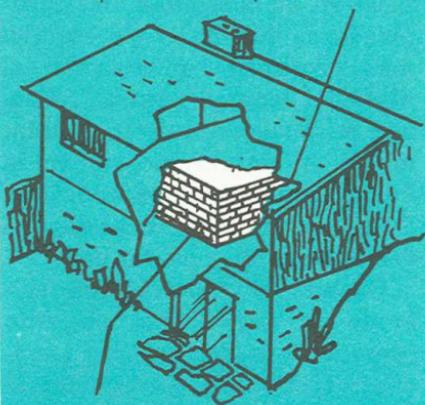
Este refugio deberá construirse en la esquina de su sótano que esté más profunda con relación al nivel del terreno. Se puede construir a poca altura en tal forma que sea un refugio para mantenerse sentado o construirlo más alto en tal forma que las personas puedan permanecer de pie. El techo del refugio nunca deberá estar más alto que el nivel del terreno fuera de la esquina del sótano seleccionada para construir el refugio.

Mientras más altas estén las paredes exteriores de su sótano sobre el nivel del terreno más gruesas tendrán que ser las paredes y el techo de su refugio en el interior, ya que las paredes regulares de su sótano proveerán una protección limitada en contra de la radiación.

Ventilación natural se proveerá a través de la entrada del refugio y a través de los respiraderos mostrados en la pared del refugio.

Este refugio se podrá usar como almacén o para cualquier otro propósito durante tiempos normales.

Coloque la entrada mirando hacia la pared del sótano que no este expuesta



aumente en 4" el espesor de la pared del refugio que este frente a la pared expuesta del sótano