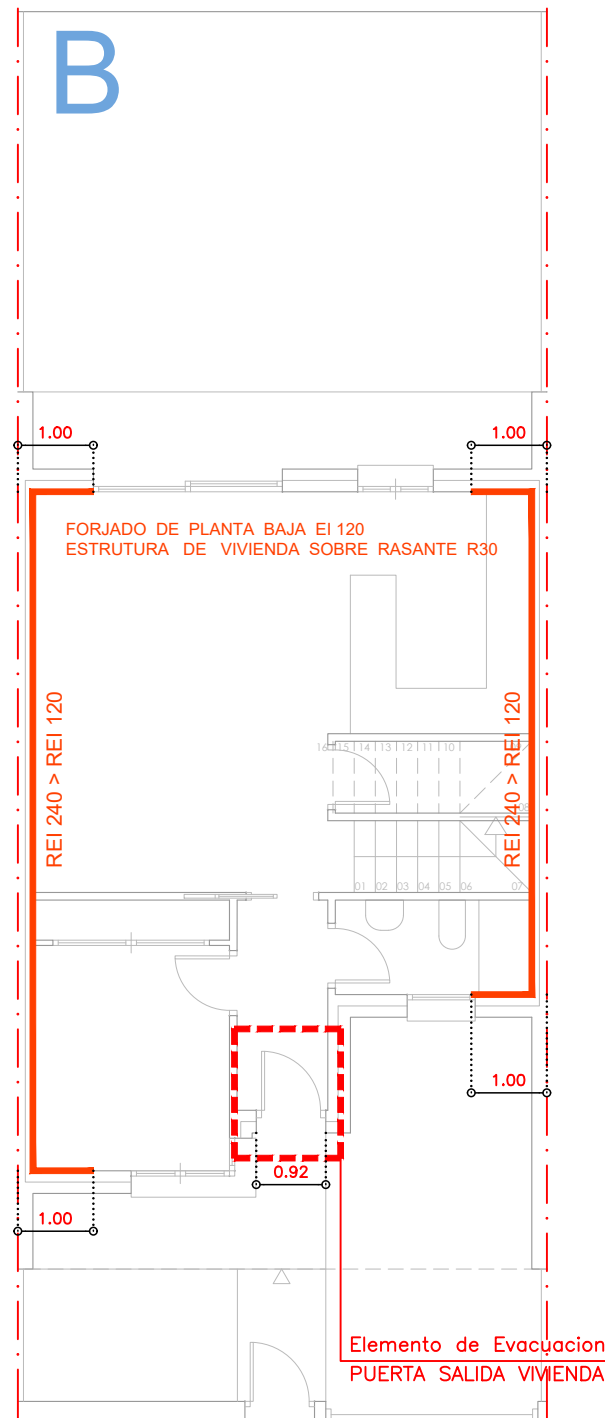
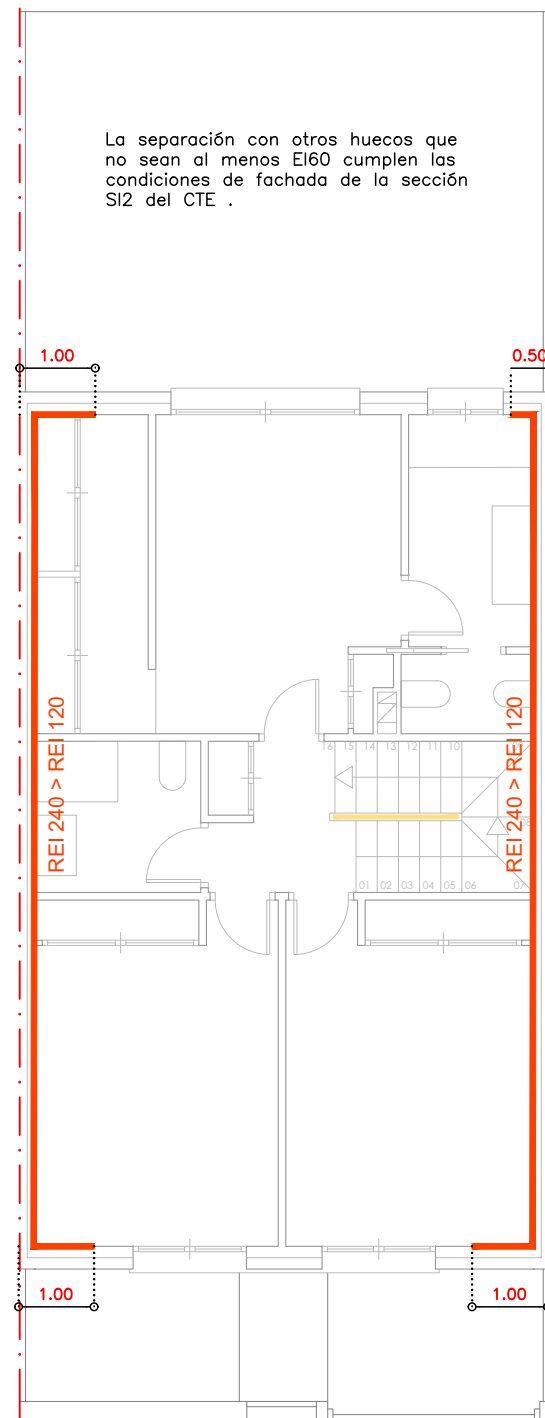


B



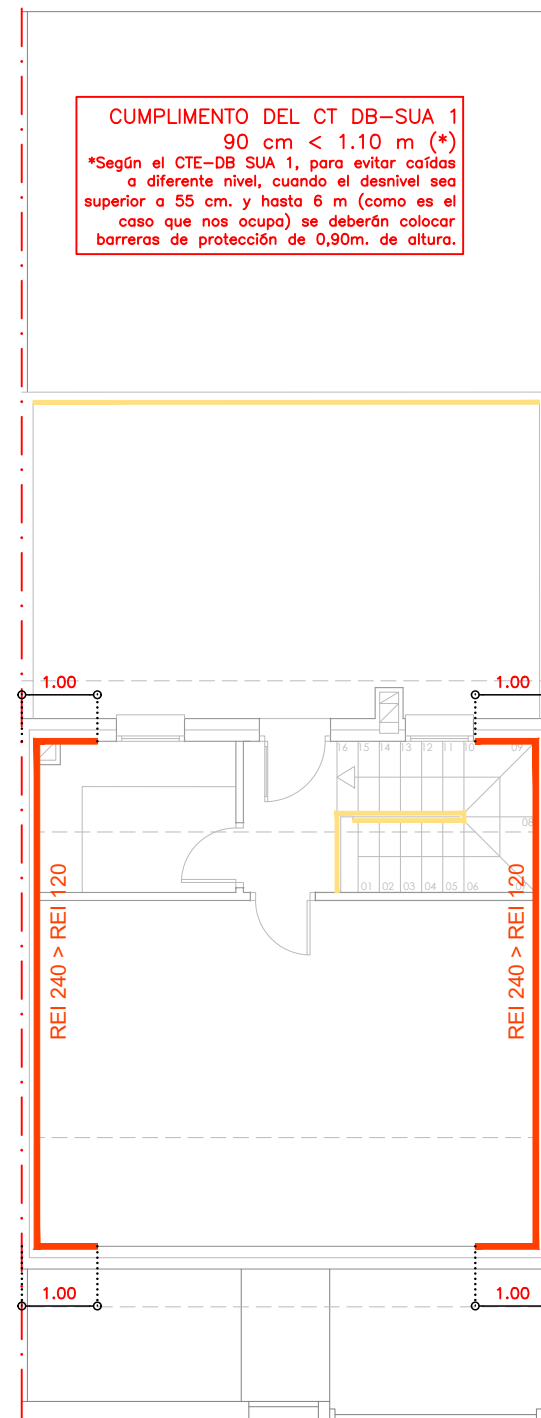
Planta Baja

La separación con otros huecos que no sean al menos EI60 cumplen las condiciones de fachada de la sección SI2 del CTE .



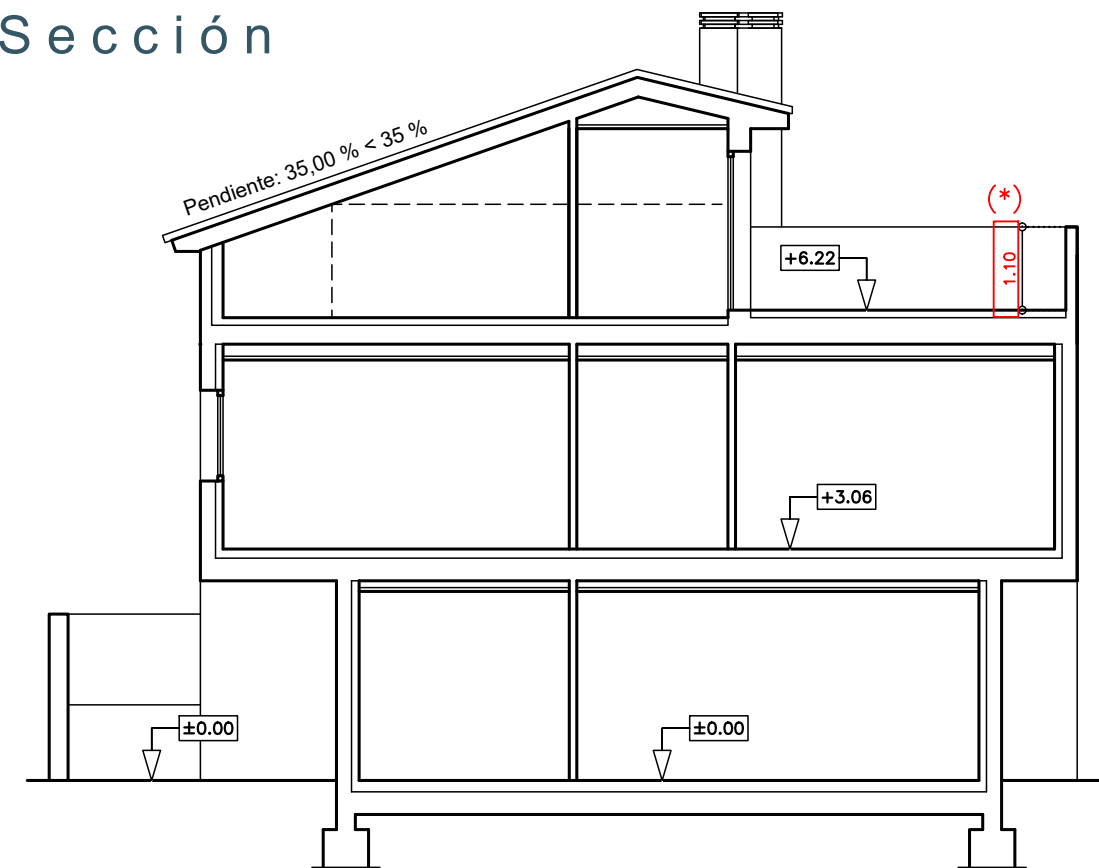
Planta 1ª

CUMPLIMIENTO DEL CT DB-SUA 1
90 cm < 1.10 m (*)
*Según el CTE-DB SUA 1, para evitar caídas a diferente nivel, cuando el desnivel sea superior a 55 cm. y hasta 6 m (como es el caso que nos ocupa) se deberán colocar barreras de protección de 0,90m. de altura.

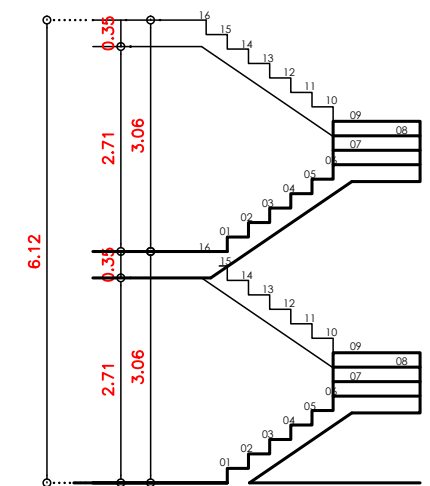


Bajo-Cubierta

Sección



Barandilla H= 0.90 m.
según DB-SUA > 0.90m (H<6.00 m)



ESCALERA HUELLA 0.28m.
ESCALERA TABICA 0.17m.

1.3 Desniveles

Existen desniveles de más de 55 cm. que exigen la disposición de barreras de protección. No existe riesgo de caídas en ventanas, todas ellas con barreras de protección en la carpintería de altura superior a 90 cm. La barandilla de la escalera será de 90 cm. de altura medida desde la línea de inclinación definida por los vértices de los peldaños.

Por su diseño no será fácilmente escalada por los niños, para lo cual:

- En la altura comprendida entre 300 mm y 500 mm sobre el nivel del suelo o sobre la línea de inclinación de una escalera no existen puntos de apoyo, incluidos salientes sensiblemente horizontales con más de 5 cm de saliente.
- En la altura comprendida entre 500 mm y 800 mm sobre el nivel del suelo no existen salientes que tengan una superficie sensiblemente horizontal con más de 15 cm de fondo.

No tendrá aberturas que puedan ser atravesadas por una esfera de 100 mm de diámetro, exceptuándose las aberturas triangulares que forman la huella y la contrahuella de los peldaños con el límite inferior de la barandilla, siempre que la distancia entre este límite y la línea de inclinación de la escalera no exceda de 50 mm.

No es necesario facilitar la percepción de las diferencias de nivel mediante diferenciación visual y táctil por tratarse de una vivienda unifamiliar y no existir zonas de uso público.

Las barreras de protección tendrán una resistencia y una rigidez suficiente para resistir la fuerza horizontal establecida en el apartado 3.2.1 del Documento Básico SE-AE, en función de la zona en que se encuentren.

Dicho diseño queda detallado en los correspondientes planos de carpintería.

CUMPLIMIENTO DEL CT DB-SI3

Tabla 4.1 Dimensionado de los elementos de la evacuación
Tipo de elemento Dimensionado

Puertas y pasos $A > P / 200 > 0,80$ m
La anchura de toda hoja de puerta no debe ser menor que 0,60 m, ni exceder de 1,23 m.

Puerta en proyecto= 0,92 cm (*)

***En cuanto a pasos de evacuación, indicar que la puerta de salida de la vivienda al exterior se dimensiona en cuanto a su capacidad y ancho necesario en función de lo indicado en las tablas 4.1 de DB SI 3 y 4.1 de DB SUA 1, sobre el dimensionado de los medios de evacuación del edificio.**



Tfno. 639 125 411
13256alvarez@coam.es

N.º PROYECTO:

0524-02B

6 VIVIENDAS UNIFAMILIARES ADOSADAS
(Fase: Proyecto básico modificado)

DIRECCIÓN:

Calle Menta, 20-30
19.180 MARCHAMALO (Guadalajara)

PLANO:

CUMPLIMIENTO DEL CTE
DB-SI , DB-SUA

ARQUITECTO:

D. Carlos Javier Álvarez Álvarez

Propiedad:

MENTAMAR PROMOCIONES, S.L.

PLANO N.º:

09-R

FECHA:

Enero.25

ESCALA:

E:1:100