

Incrustado en la montaña, en una posición privilegiada el refugio Elorrieta se encuentra olvidado.

Un elemento excavado en la montaña que aún sirve, desde el año 1931, como salvavidas para montañeros que se aventuraron a recorrer los picos de Sierra Nevada.

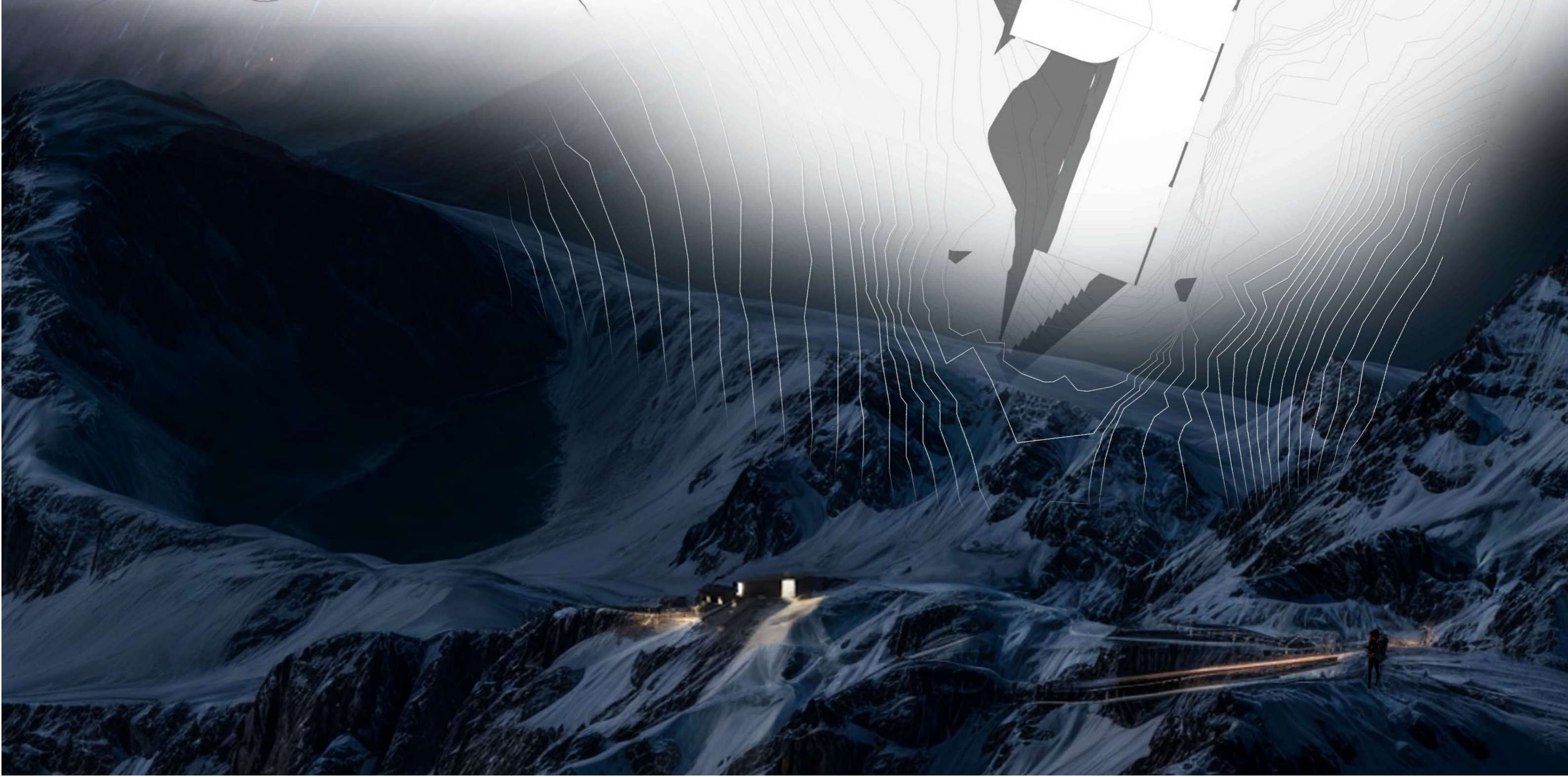
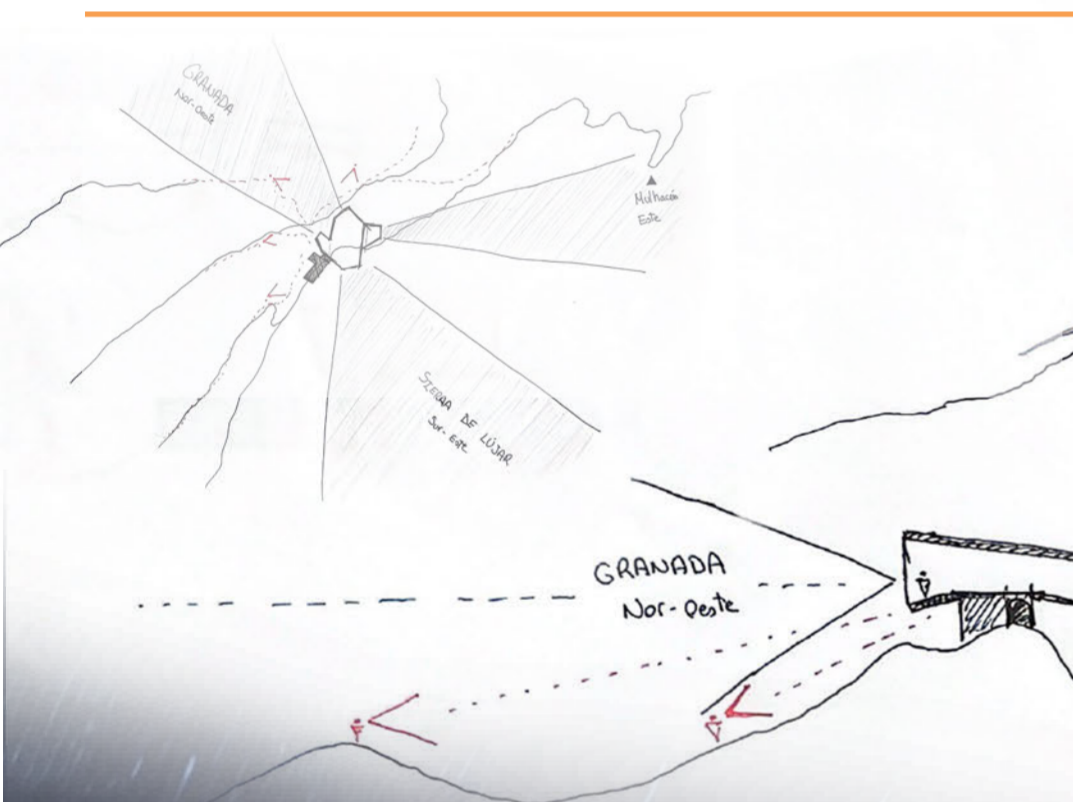
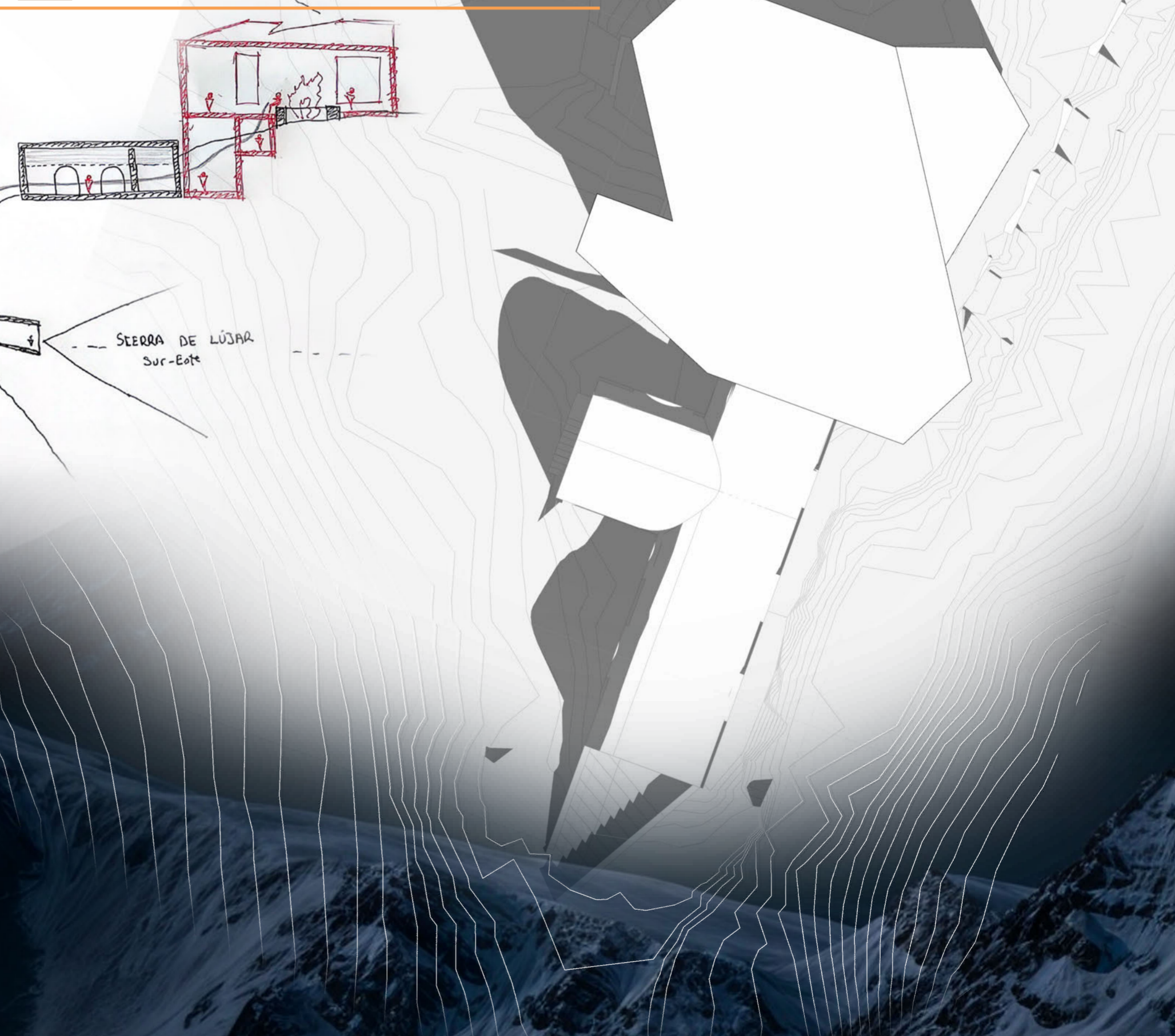
Sobre el elemento preexistente, una atalaya de cúpulas que semejan cañones, se pide la realización de una escuela para montañeros, teniendo especialmente en cuenta la capacidad del mismo de integrarse y adaptarse al entorno. Sin embargo, dicho planteamiento es erróneo. A pesar del presente cambio de uso, es ilógico ignorar el carácter intrínseco de Elorrieta como refugio, y mucho más pretender adaptarse al entorno circundante al mismo, un entorno hostil, donde la diferencia entre vivir o morir reside en la capacidad de poder ver y ser visto. Comprendiendo que Elorrieta no es un mero refugio, sino un guía, se pretende generar un elemento que dialogue con el mismo, sea capaz de albergar los espacios requeridos y que al mismo tiempo actúe como un protector de la sierra, como un vigía en las montañas al que seguir y respetar. Un elemento que vigile la sierra y haga saber a los usuarios presentes que están siendo observados.

Bajo esta premisa se propone un elemento que responde a un estudio sobre el entorno circundante. Un análisis que responde a las visuales principales que se tienen desde el refugio y los lugares desde los que el emplazamiento de proyecto es visible, relacionando a su vez dichas visuales con todas las rutas, cañadas, senderos y refugios circundantes.

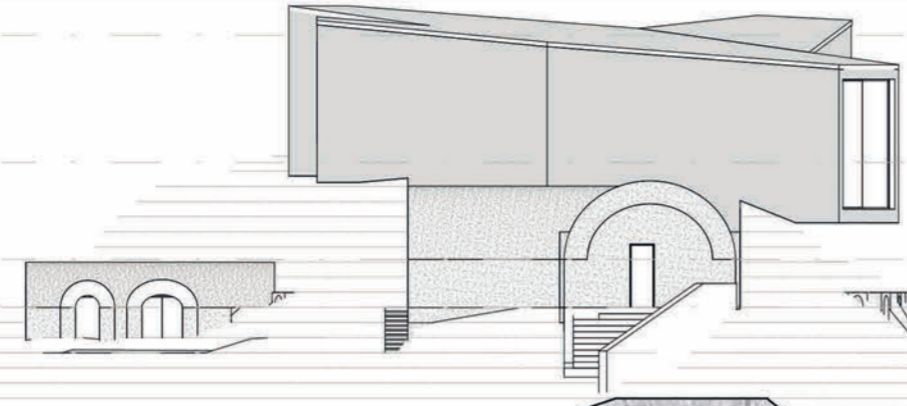
De esta manera, un elemento ligero, en contraposición con la preexistencia, emerge de la misma, un elemento dinámico que observa y enfoca las principales visuales gracias a cuatro grandes bocinas, las cuales albergan todos los espacios de proyecto requeridos. Cuatro bocinas que, gracias a su magnitud refuerzan la intención de ser visto desde toda la sierra, como un vigía que observa y protege el valle.

Al mismo tiempo, el cuerpo preexistente se recupera integrando en el habitaciones y servicios básicos como baños, duchas, comedor y cafetería, usos de resguardo y superación, que encajan perfectamente con el carácter férreo y resiliente del refugio.

-  SER VISTO (Visuales de montañeros)
-  VER (Visuales de interés en el entorno circundante)
-  REFUGIOS EN LA ZONA
-  NUCLEOS DE POBLACIÓN
-  PICOS (Veleta y Mulhacén)







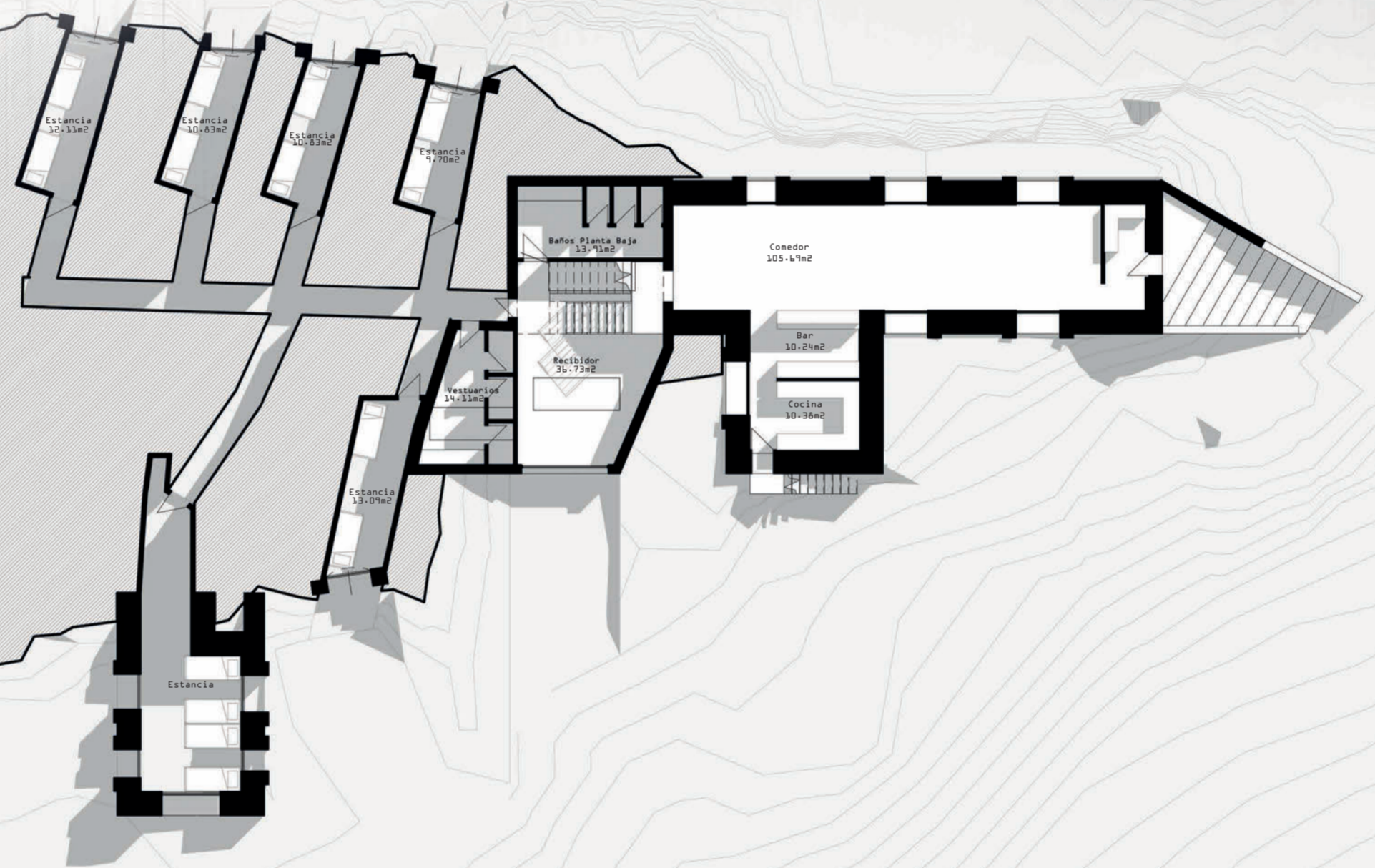
±14.00 04\_Planta Cubierta (+14.00)  
±9.60 03\_ER-General (+9.00)  
±6.50 02-2\_EA-Preexistencia (+6.50)  
±5.00 02-1\_EA-Preexistencia (+5.00)  
±3.50 01\_EA-Estancias (+3.50)  
±0.00 00\_BASE



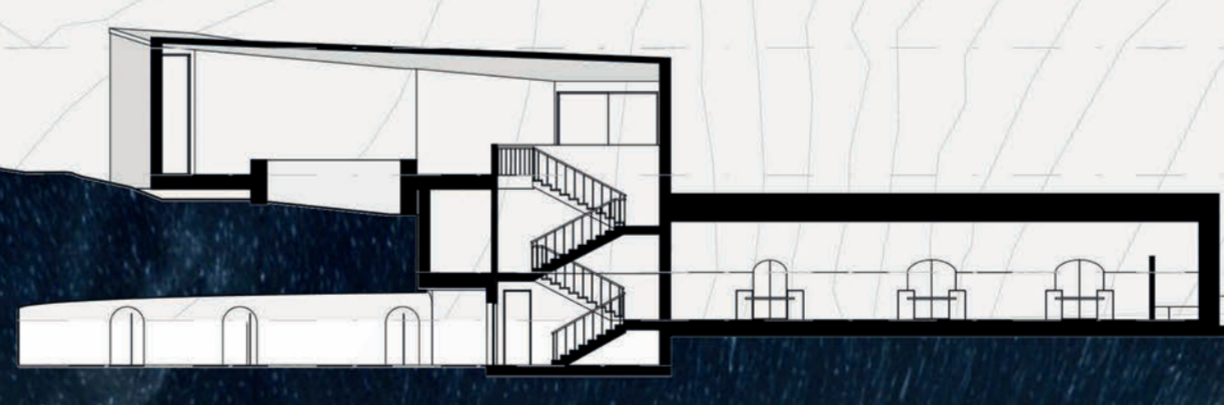
±14.00 04\_Planta Cubierta (+14.00)  
±9.60 03\_ER-General (+9.00)  
±6.50 02-2\_EA-Preexistencia (+6.50)  
±5.00 02-1\_EA-Preexistencia (+5.00)  
±3.50 01\_EA-Estancias (+3.50)  
±0.00 00\_BASE

Alzado Oeste  
1 : 250

Alzado Este  
1 : 250



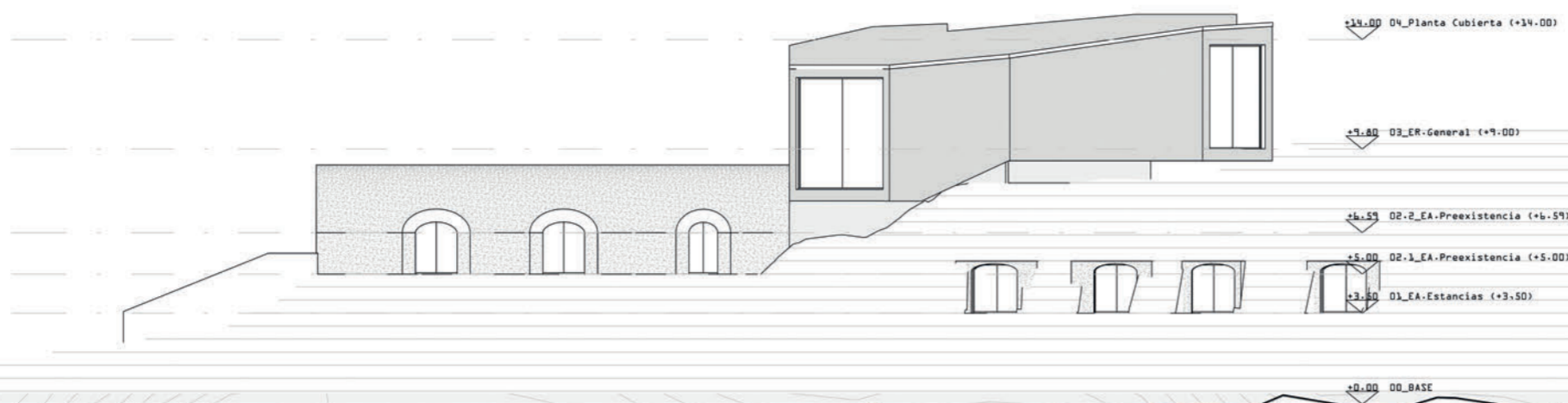
BSC\_01\_P1. Estancias\_(+3,50)  
1 : 200



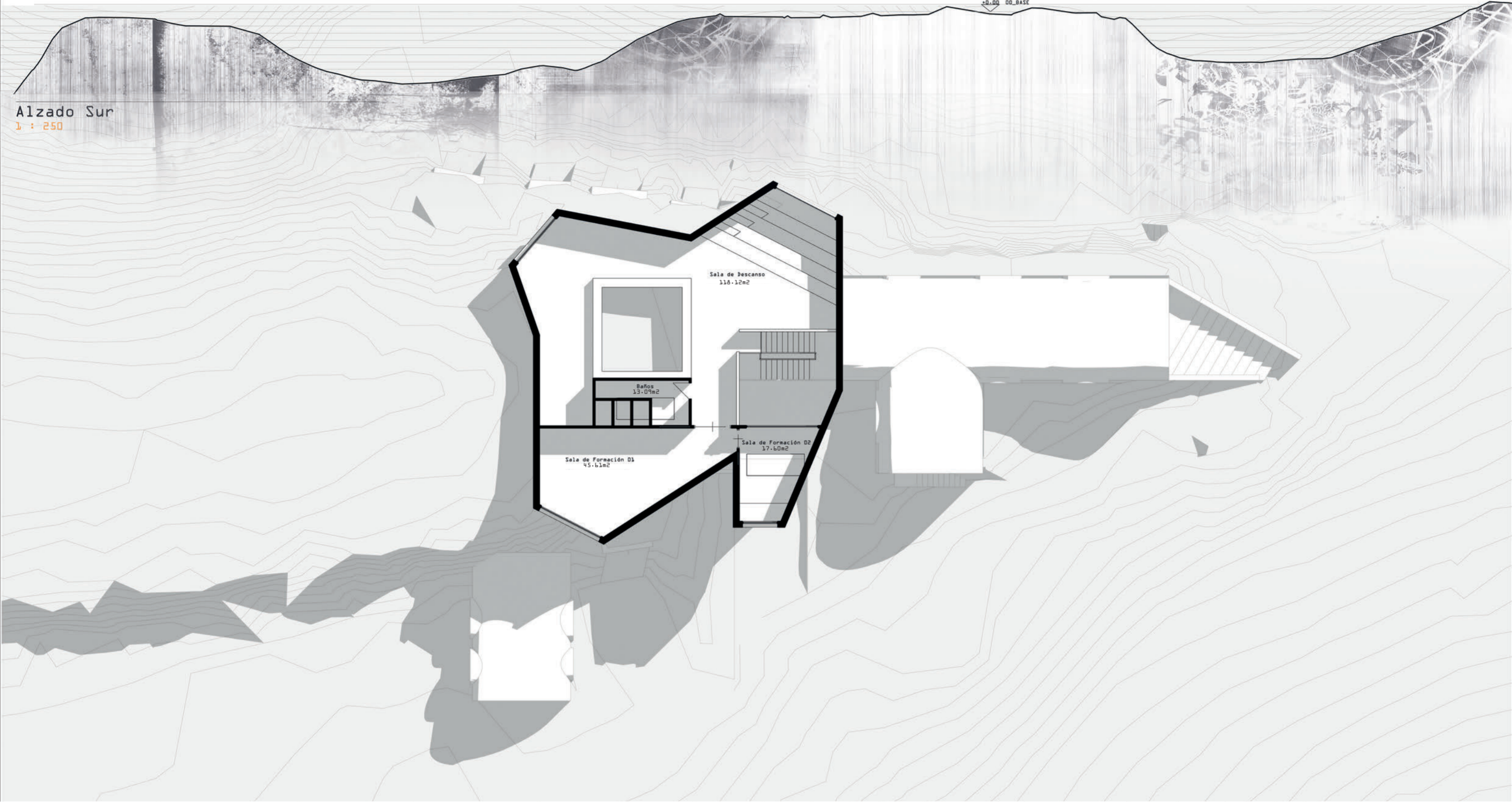
±14.00 04\_Planta Cubierta (+14.00)  
±9.60 03\_ER-General (+9.00)  
±6.50 02-2\_EA-Preexistencia (+6.50)  
±5.00 02-1\_EA-Preexistencia (+5.00)  
±3.50 01\_EA-Estancias (+3.50)







Alzado Sur  
1 : 250



BSC\_03\_P1. Primera (+9.00)  
1 : 200



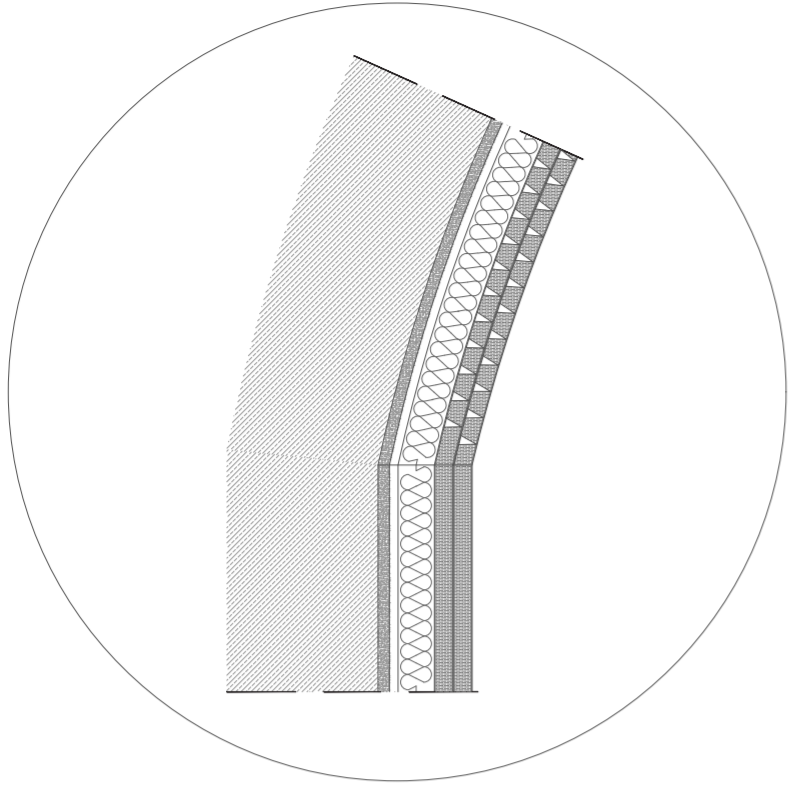
S03\_Trans  
1 : 250



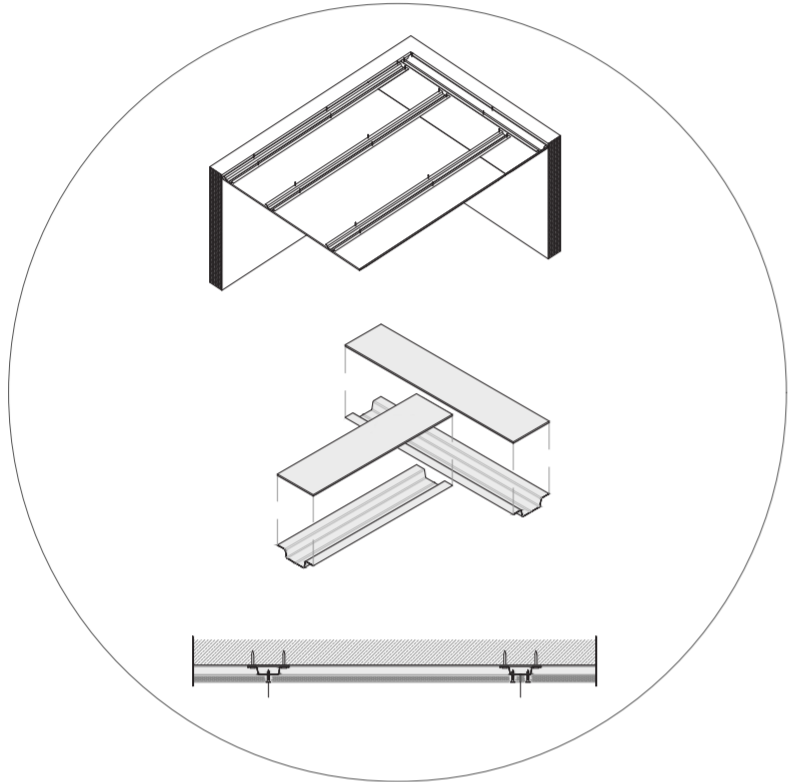
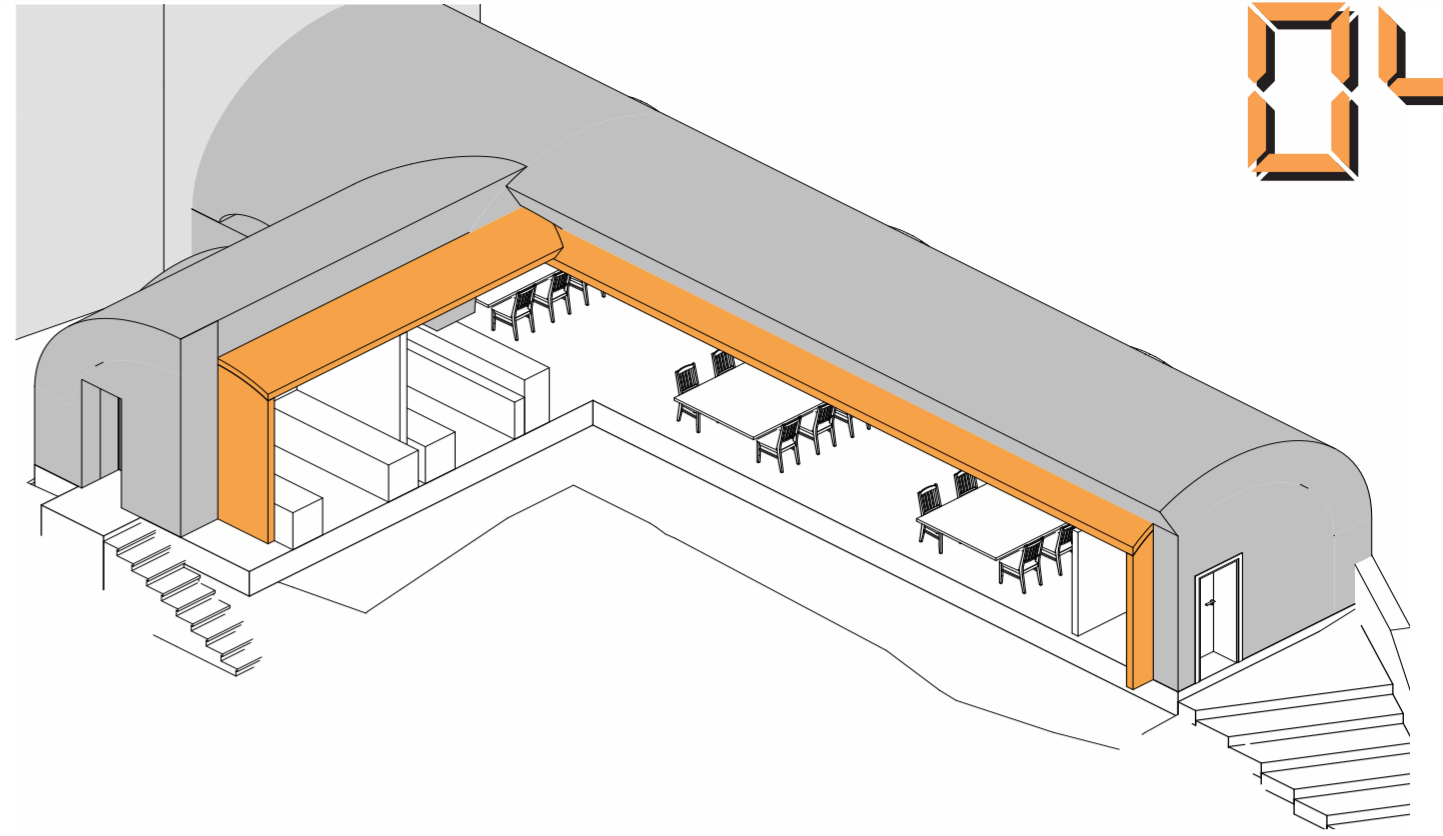
S02\_Trans  
1 : 250



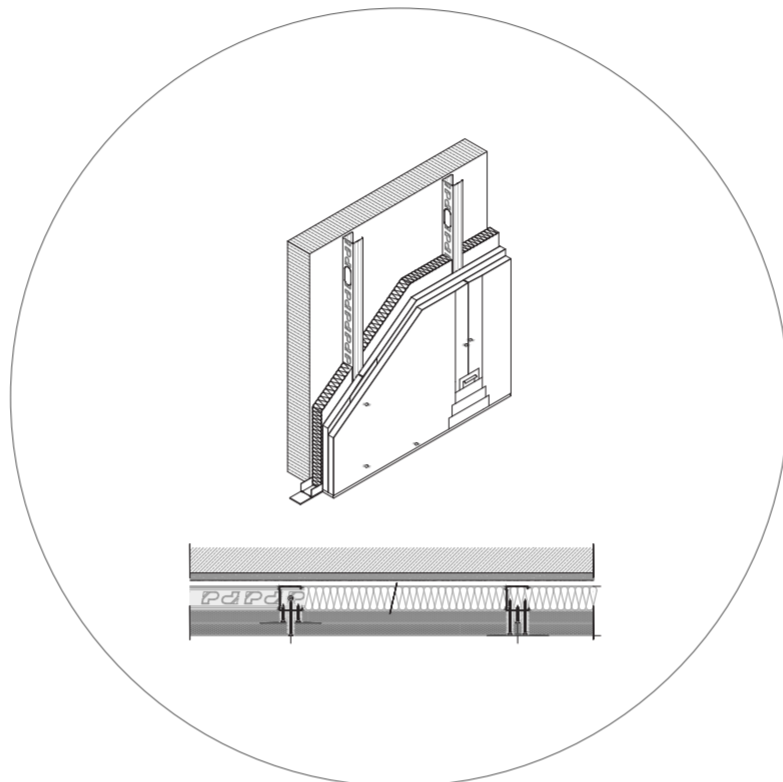




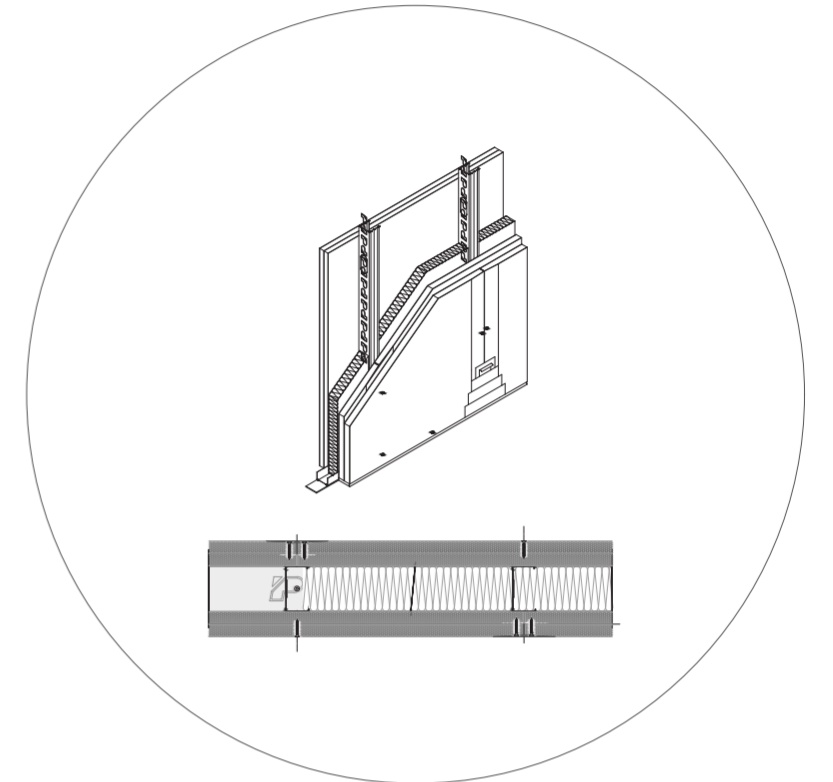
**Falso techo curvo:**  
Se usará paneles de pladur "FLEXIFORM" para adaptarse a las formas curvas. Compuesto por montantes de pladur modulados a 450mm, con perfiles de chapa de acero galvanizado. Se empleará doble placa "Pladur MAGNA" de 15mm, con la variante "Pladur MAGNA H1" en áreas húmedas para mayor resistencia al agua.



**Falso techo semidirecto maestreado:**  
Consistirá en una placa de "Pladur MAGNA" de 25mm sobre perfiles omega fijados a la estructura principal del edificio.



**Trasdosado autoportante:**  
Se usará un trasdosado autoportante de pladur para mejorar las propiedades acústicas y térmicas. Con montantes de pladur modulados a 450mm y perfiles de chapa de acero galvanizado. La placa será "Pladur MAGNA" de 25mm, preferiblemente "Pladur MAGNA H1" en áreas húmedas.



**Tabique de distribución:**  
Usará un sistema de doble placa con aislamiento acústico interno, empleando placas "Pladur MAGNA" o "Pladur MAGNA H1" de 15mm. Todos los tabiques se pintarán de blanco mate, con alicatado en áreas húmedas.

