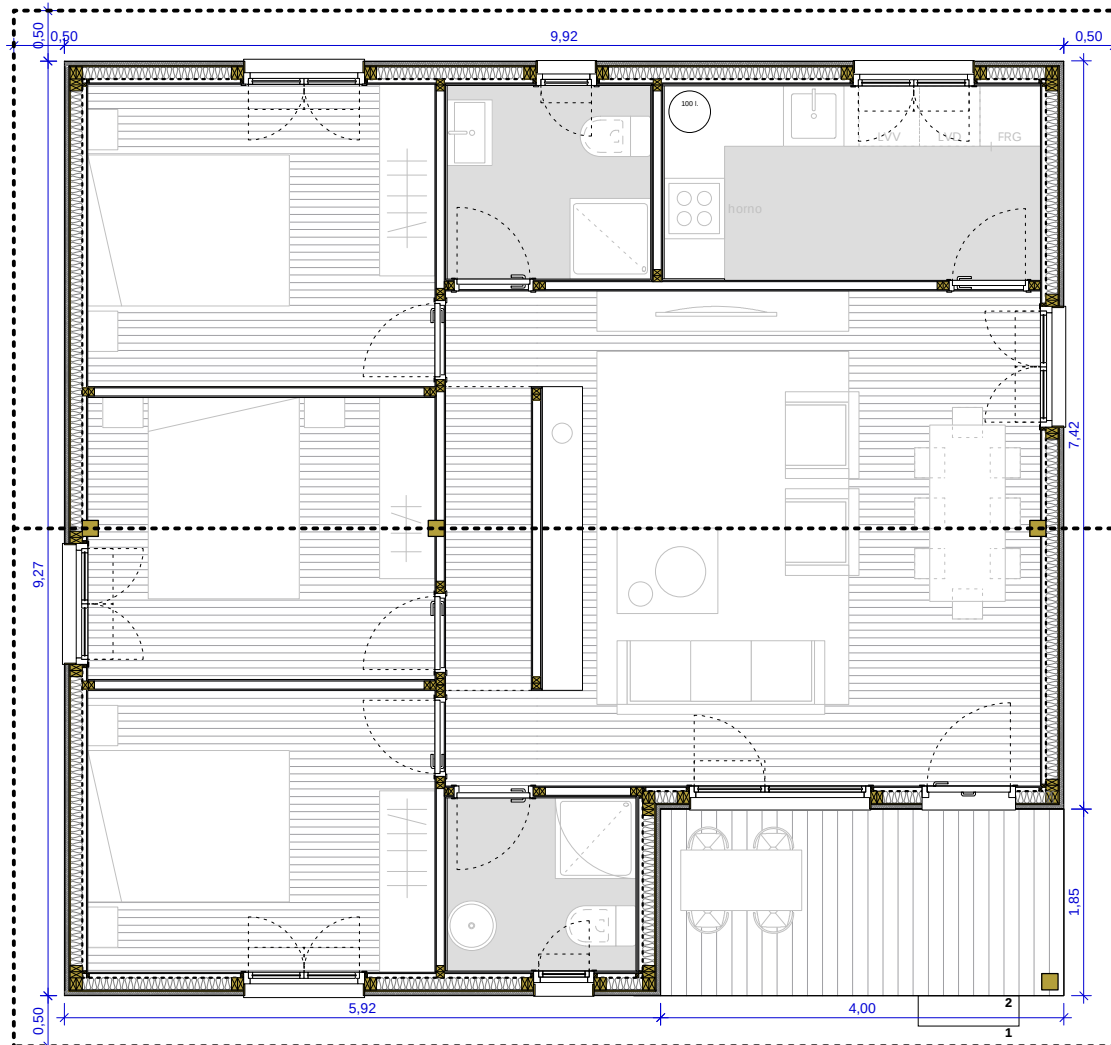
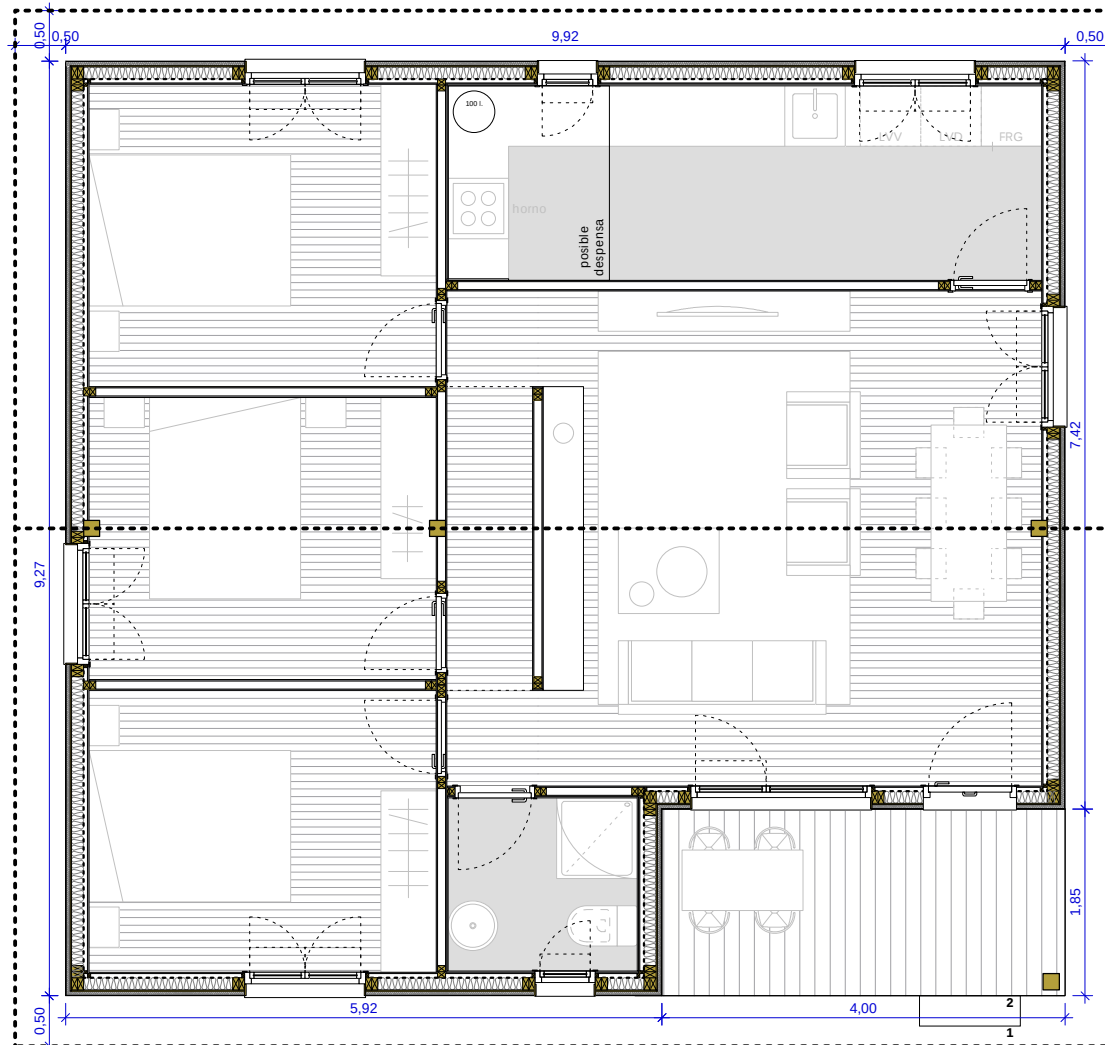


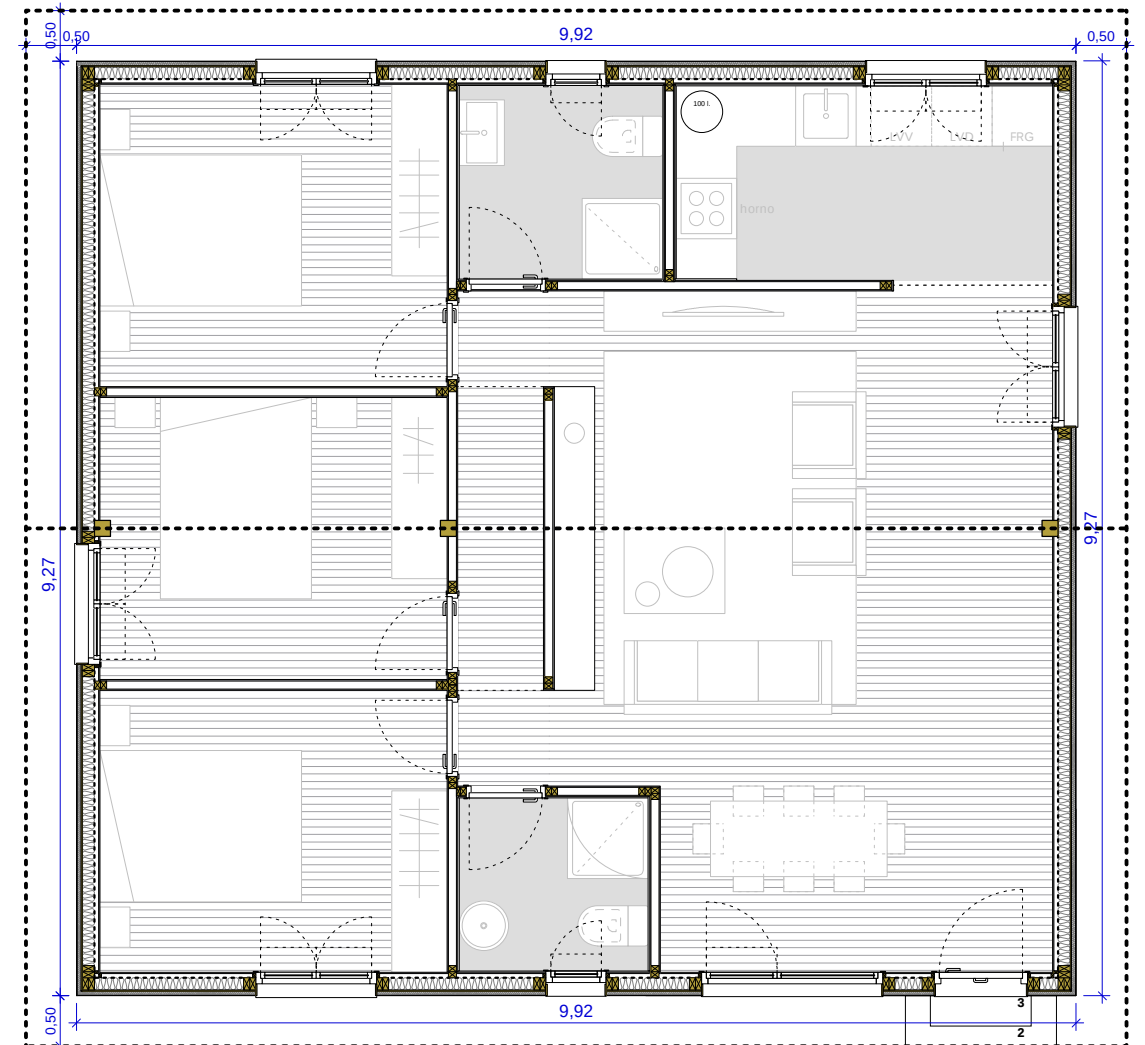




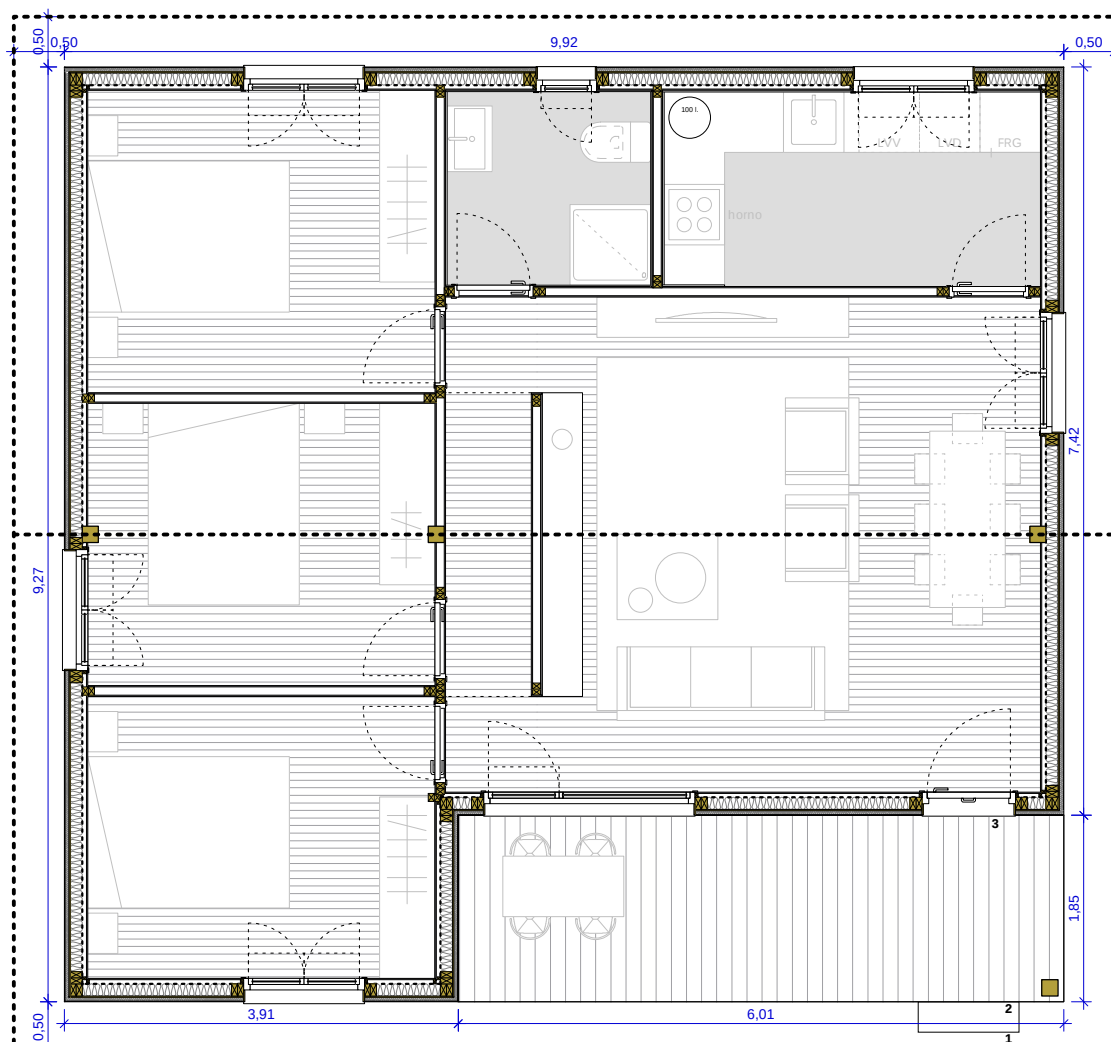
ECO 80, opción 1
- cocina independiente
(con mampara de vidrio
o tabique)



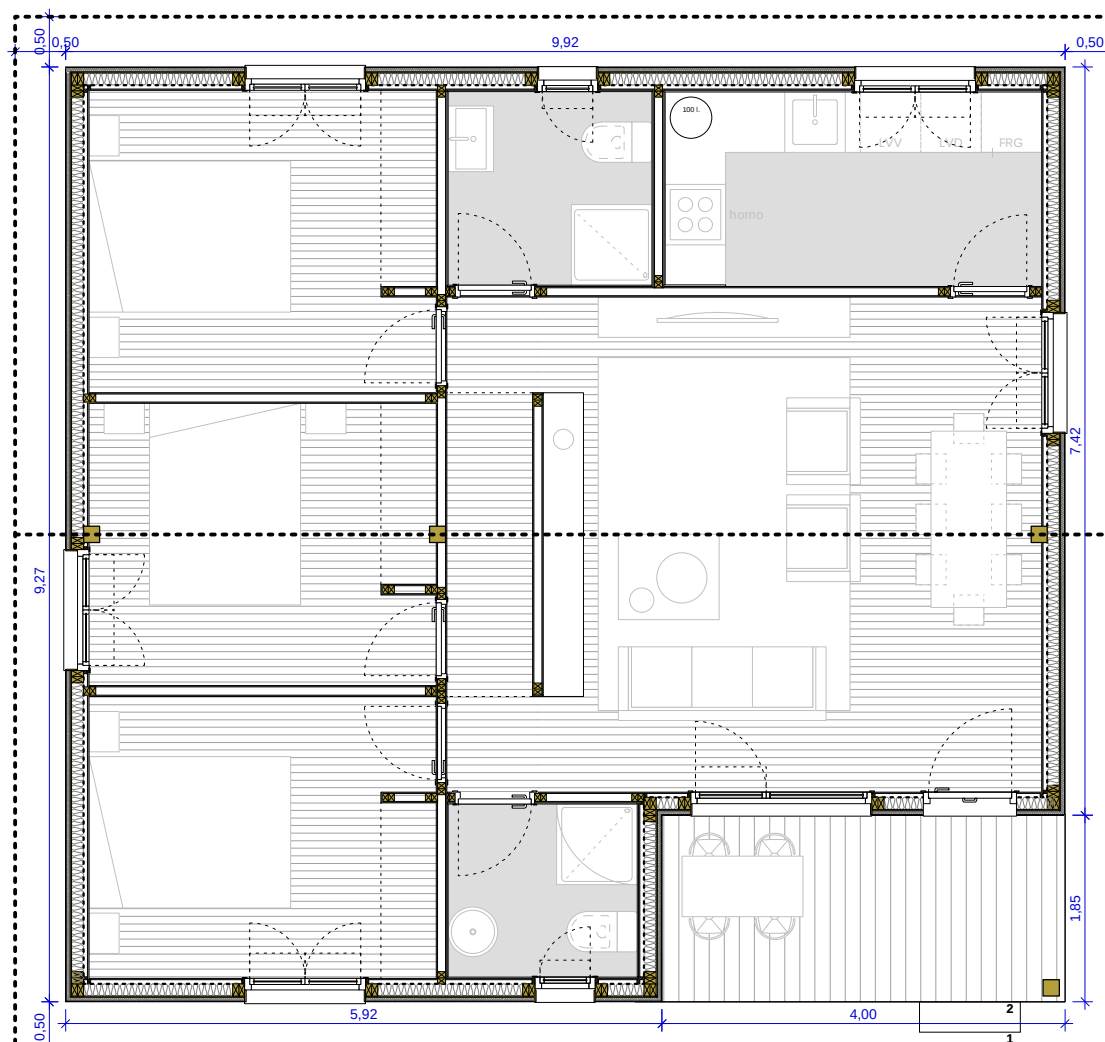
ECO 80, opción 2
- ampliación de cocina
(abierto al salón o cerrado
con mampara o tabique)
- posibilidad de despensa
independiente



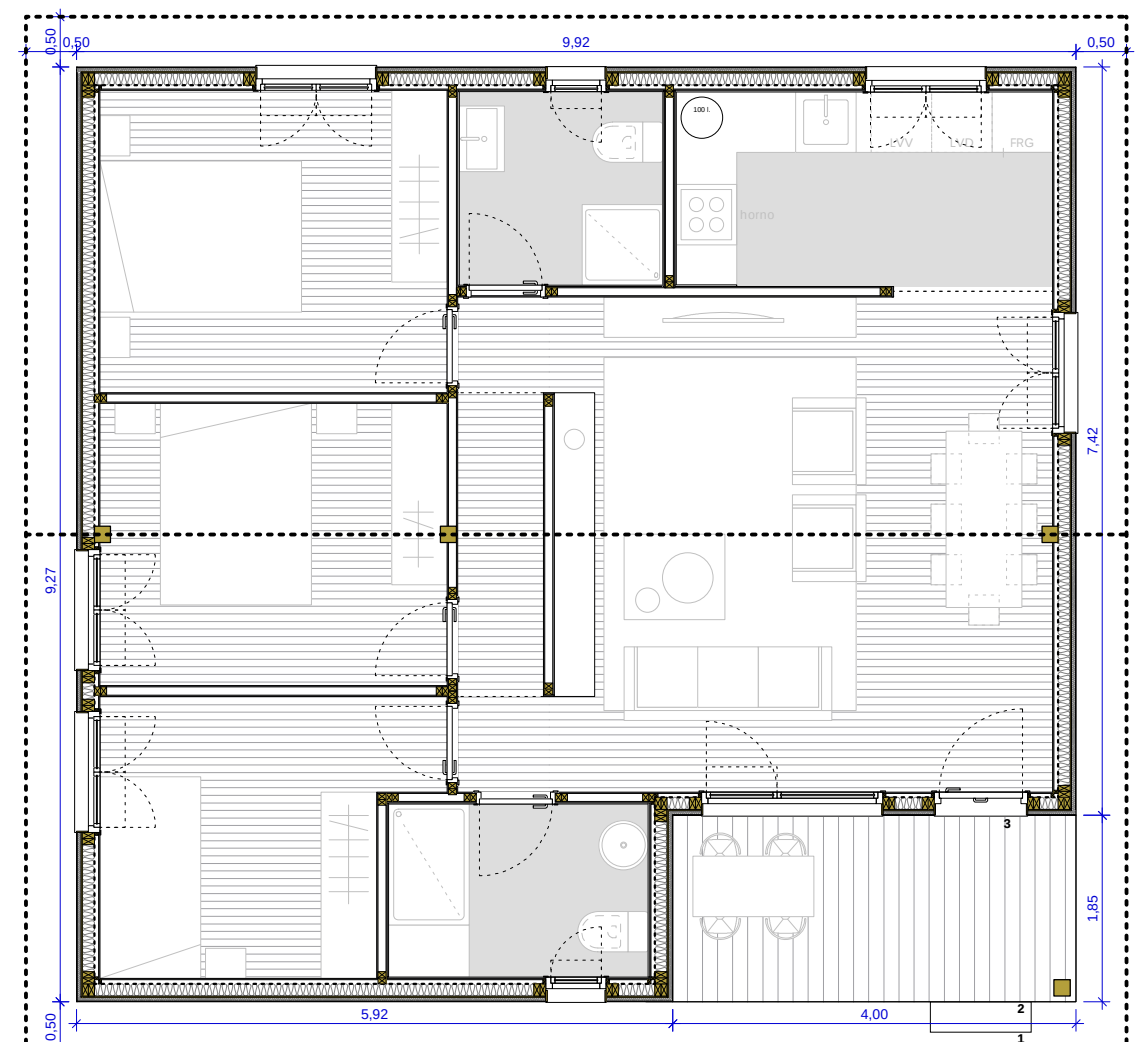
ECO 80, opción 3
- ampliación de salón/comedor



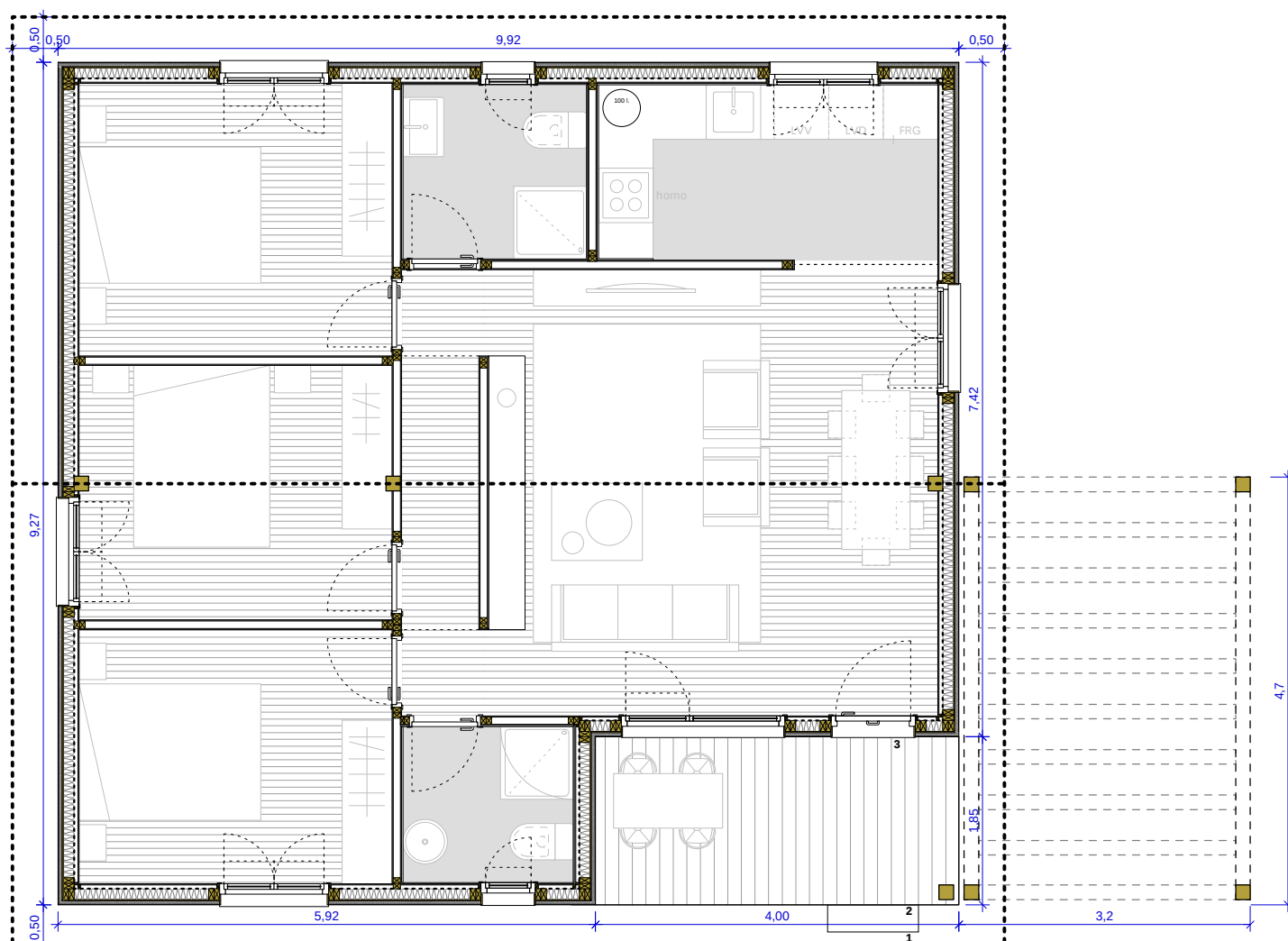
ECO 80, opción 4
- ampliación de porche



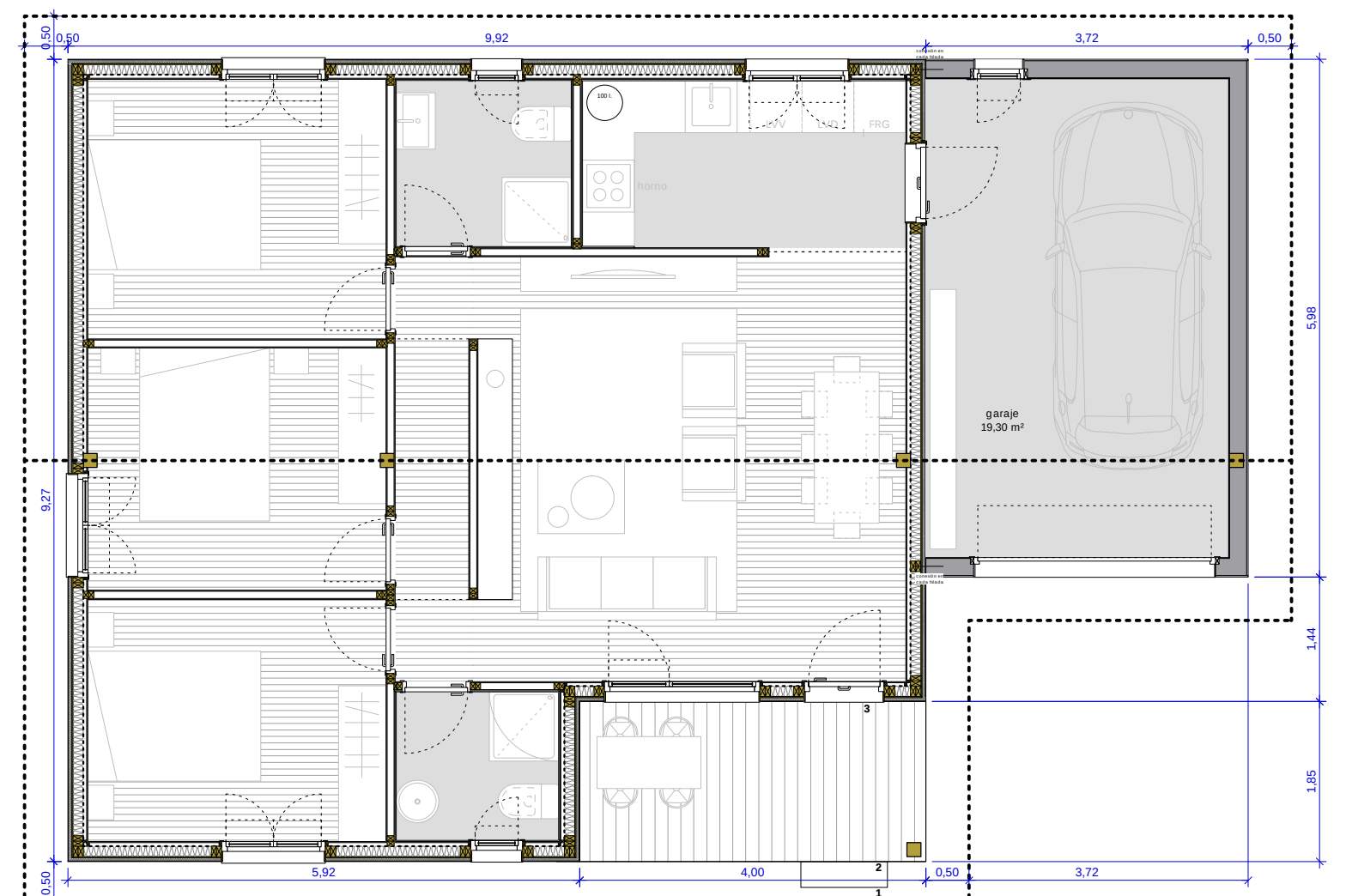
ECO 80, opción 5
- tabiques preparados
para armarios empotrados
(no incluye los armarios)



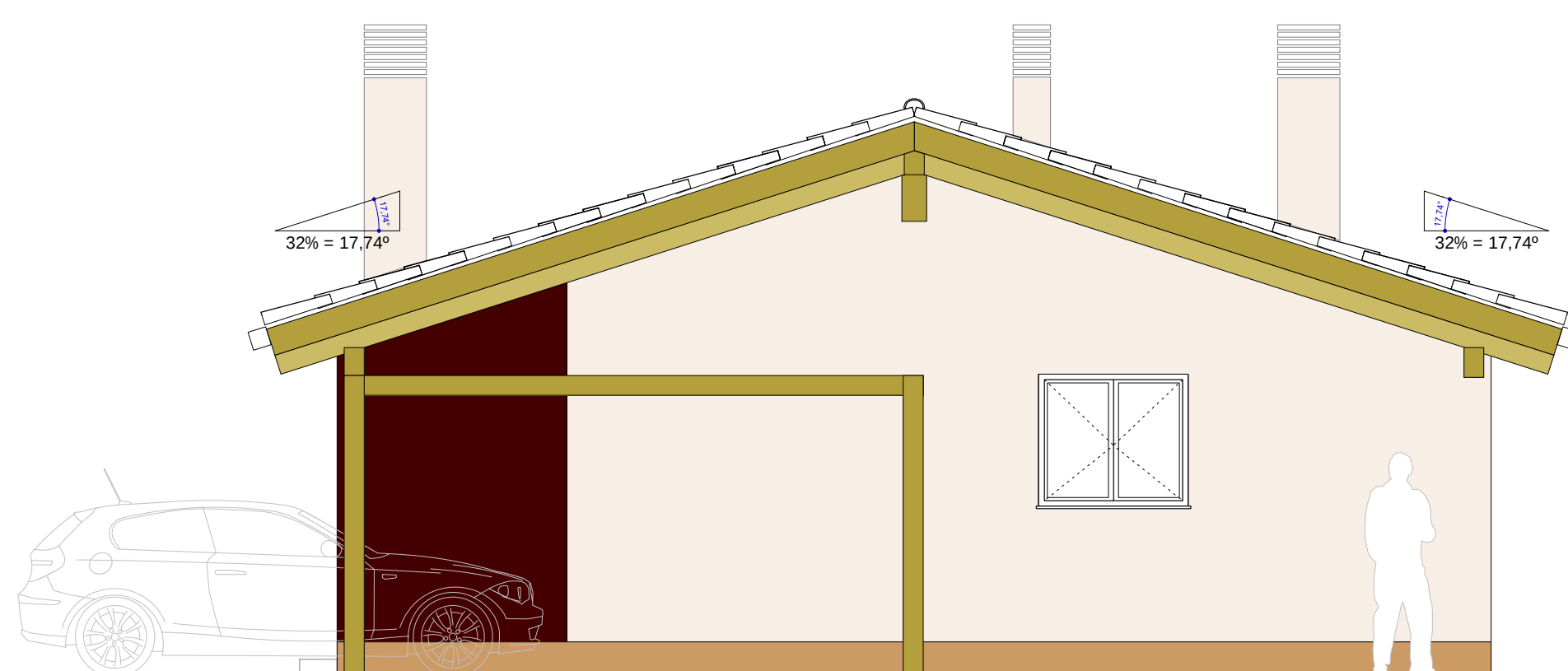
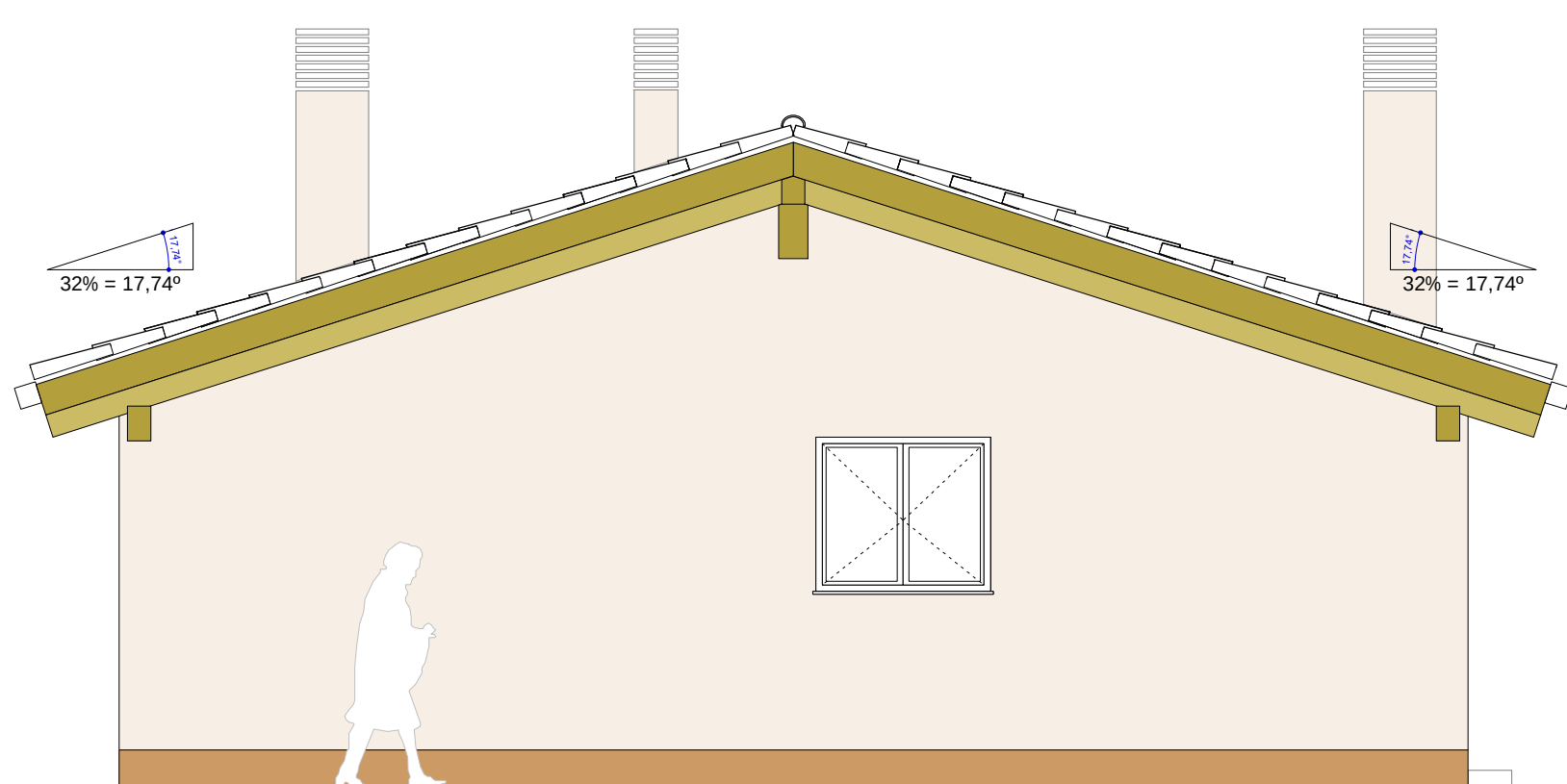
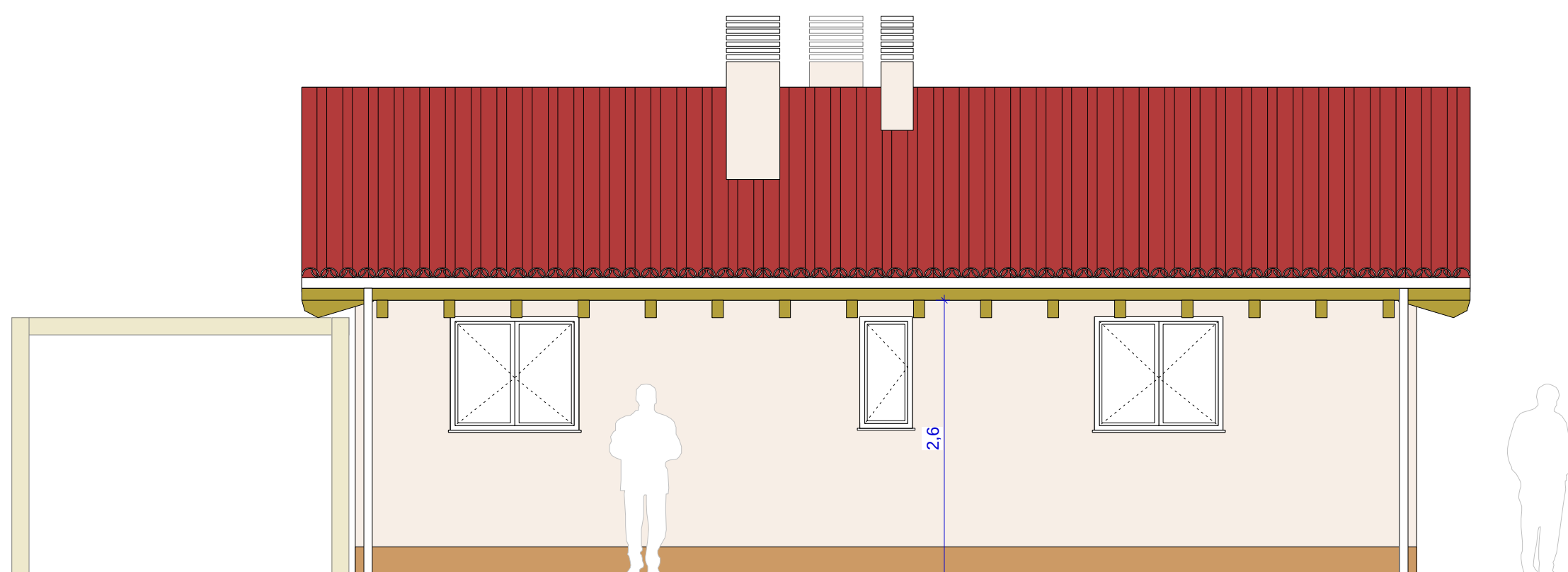
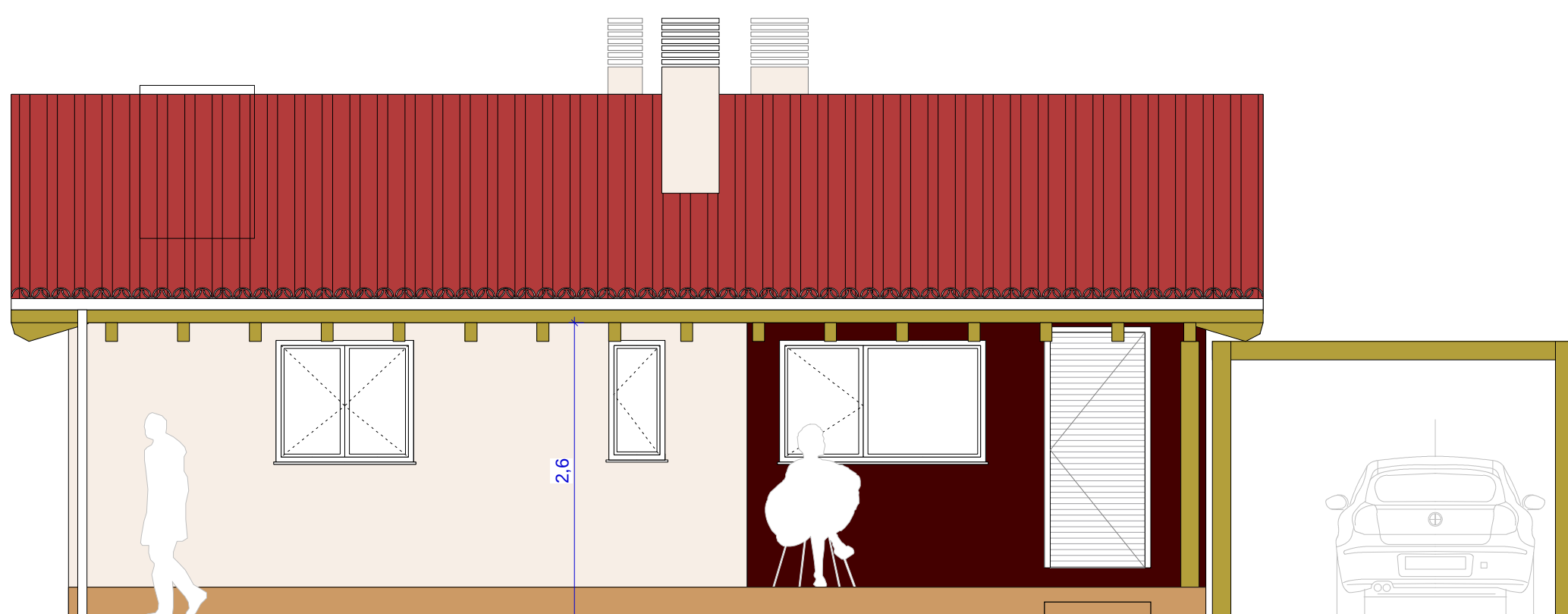
ECO 80, opción 6
- ampliación de aseo



ECO 80, opción PÉRGOLA
- pérgola exterior de madera
laminada



ECO 80, opción GARAJE
(solo con cubierta a 2 aguas)
- 1 plaza de aparcamiento y
zona de trabajo/almacenaje



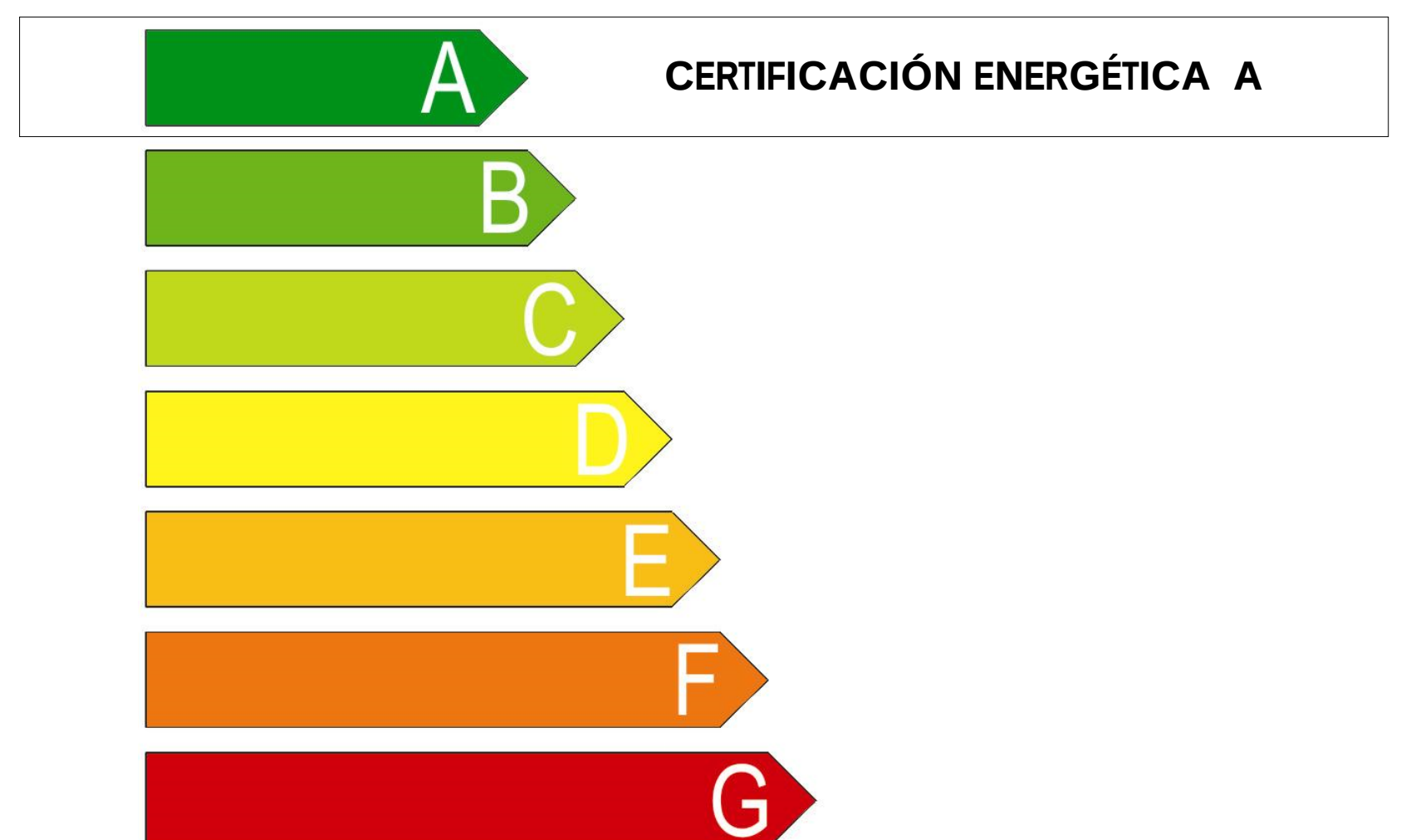
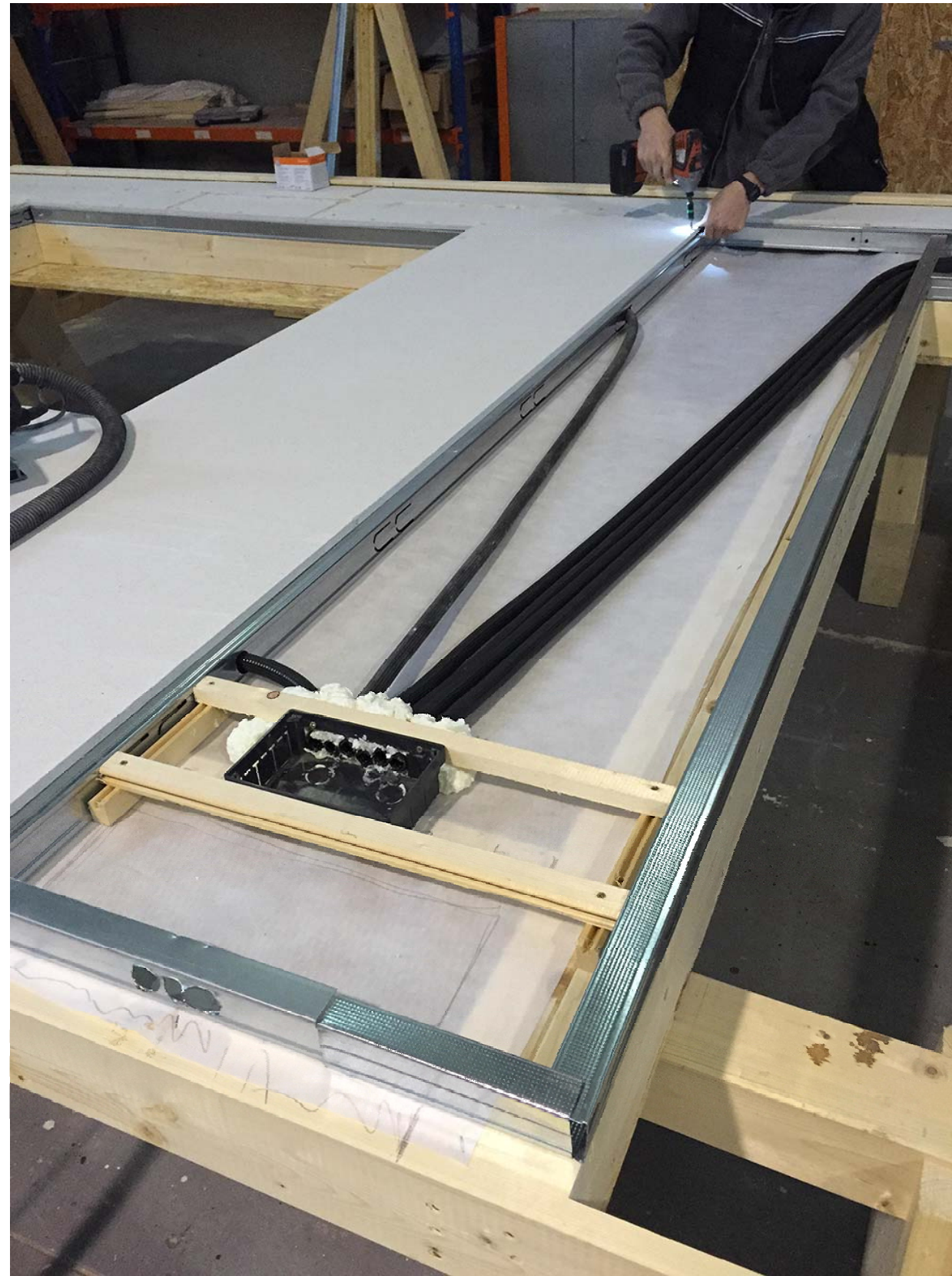


La construcción se realiza mediante **técnicas en seco de prefabricación en taller y ensamblaje mecánico en obra.**

Los materiales empleados son **naturales y sostenibles**; se utiliza la madera, lana mineral natural, proyectados de corcho o cal, aislamientos de fibra de madera en cubiertas, láminas textiles trenzadas, etc.

La envolvente de la edificación se compone de distintas capas pensadas para reducir al máximo el consumo energético que tiene la vivienda; así en fachada, se ejecuta un sistema de aislamiento térmico de gran espesor al exterior (s.a.t.e.) con barrera de vapor transpirable, entramado portante de madera laminada y trasdosado interior con placas de yeso/cemento de gran resistencia.

La cubierta está formada por cabios y vigas de madera laminada, tarima vista de madera, aislamiento ecológico de gran espesor y barrera de vapor transpirable. El material de cobertura es teja curva de color rojizo. Los suelos se encuentran igualmente aislados sobre solera de hormigón, plástico impermeable y enchachado de gravas.



La vivienda dispone de la **calificación energética tipo A**, la mejor calificación posible en el marco normativo estatal que garantiza un consumo energético muy bajo y la menor emisión de CO2.

Se consigue gracias a la compacidad y simpleza volumétrica de la edificación, la correcta orientación y el empleo racional de los sistemas constructivos y las instalaciones renovables.

