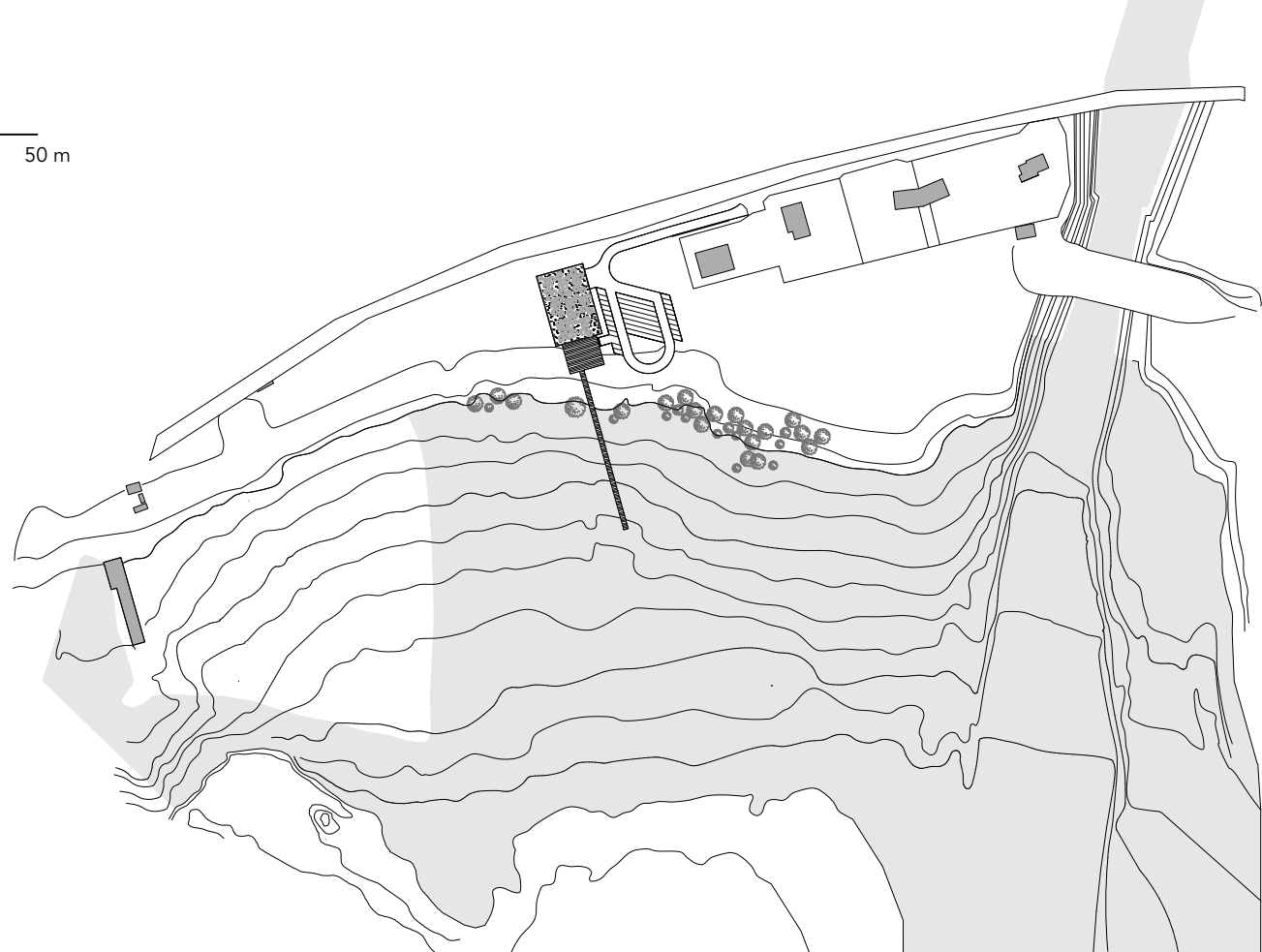




0 50 m



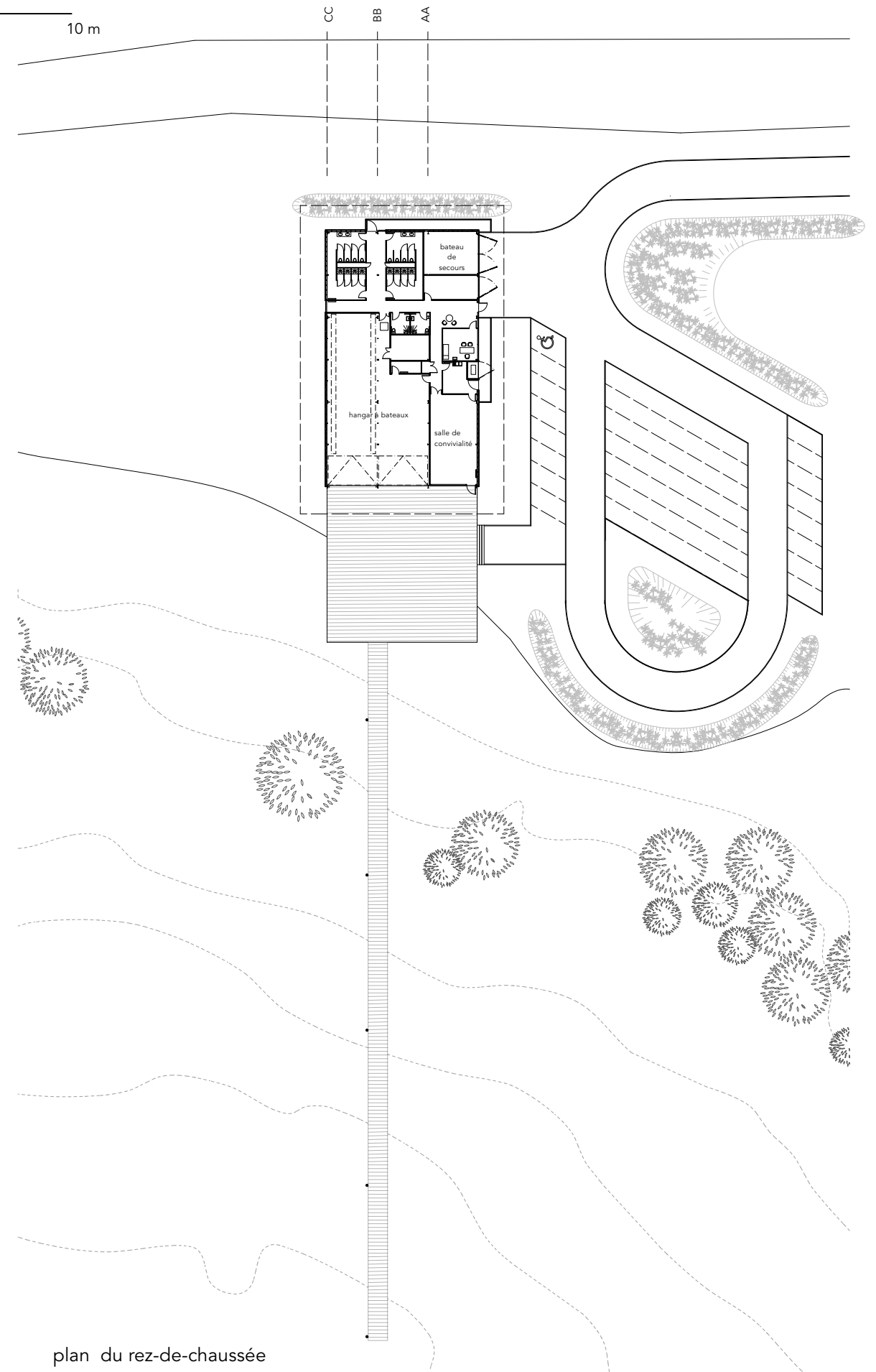
plan masse

PRIX ECCA 2024



0 10 m

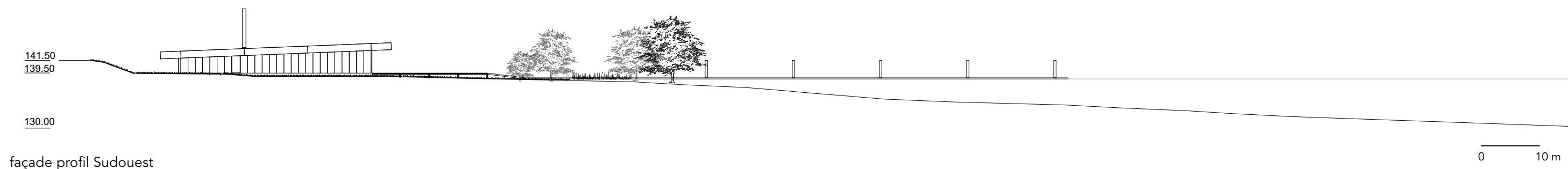
base nautique du Lac du Temple | 01



plan du rez-de-chaussée

herardacostarchitectes





Le projet de la base nautique du Lac du Temple est né de la nécessité de doter le CNACK (Club Nautique Audois Canoë Kayak) d'un nouvel équipement.

Le bâtiment offre les meilleures conditions de pratique sportive dans un cadre paysager privilégié au bord des Grands Lacs de la Forêt d'Orient. S'agissant d'un site Natura 2000, le projet a cherché à minimiser l'impact du bâtiment sur le site.

Tout d'abord, sa présence dans le paysage est discrète. Le bâtiment est situé en dessous du niveau de la rue, de manière à ne pas interrompre la vue sur le lac depuis la route. Le toit entièrement végétalisé constitue un premier plan dans ce paysage.

Le bâtiment est construit sur pilotis, les fondations sont ponctuelles et les cheminements sont

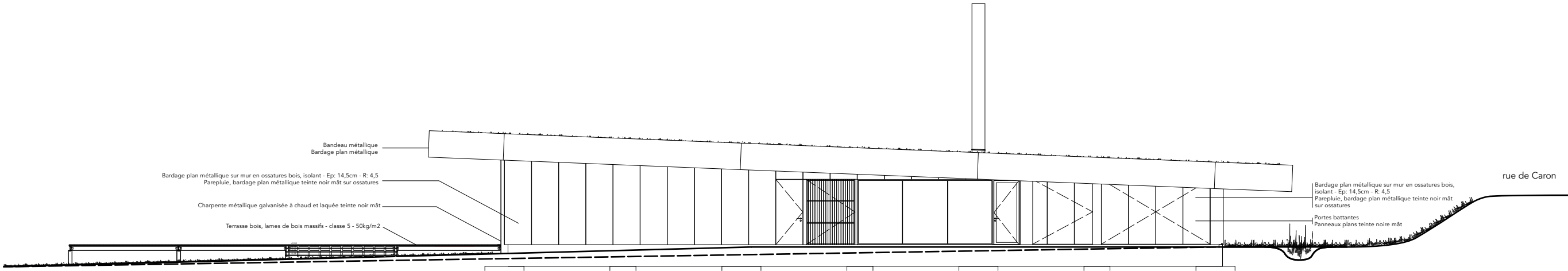
limités et encadrés afin de minimiser l'impact de l'activité sur la faune et la flore.

La structure métallique est entièrement démontable et recyclable. La charpente est galvanisée, puis thermolaquée pour une meilleure durabilité dans le temps.

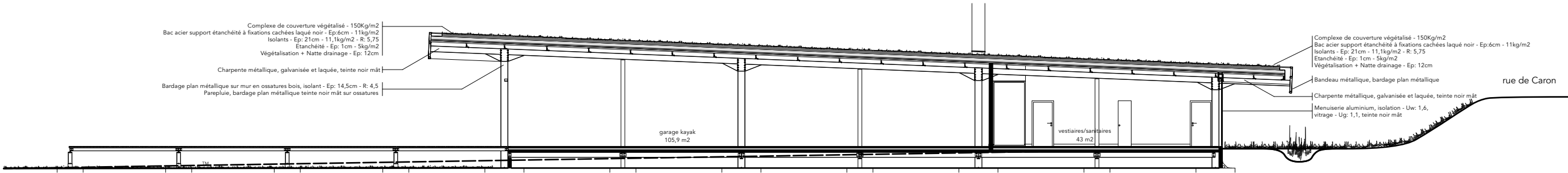
Les murs sont en matériaux bio-sourcés, une ossature bois remplie d'une isolation en laine de bois. La peau extérieure est en panneaux d'aluminium laqués et l'intérieure en plateaux d'acier laqués.

Le terrassement est superficiel afin de ne pas impacter la topographie du terrain. Les allées en gravier enrichi sont perméables et les eaux de pluie sont dirigées vers des fossés en pente douce qui favorisent la biodiversité.

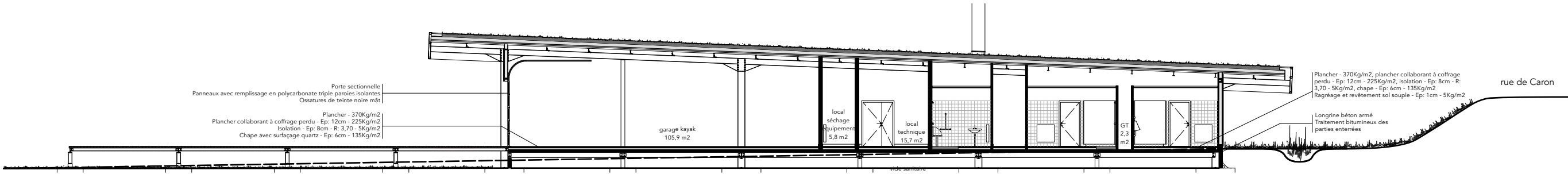




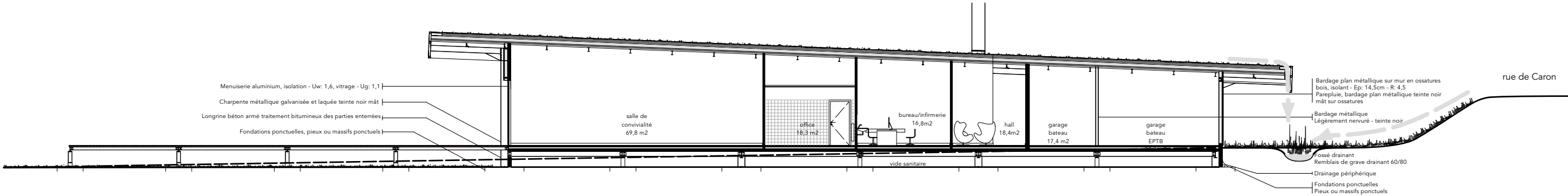
façade Sudest



coupe CC



coupe BB



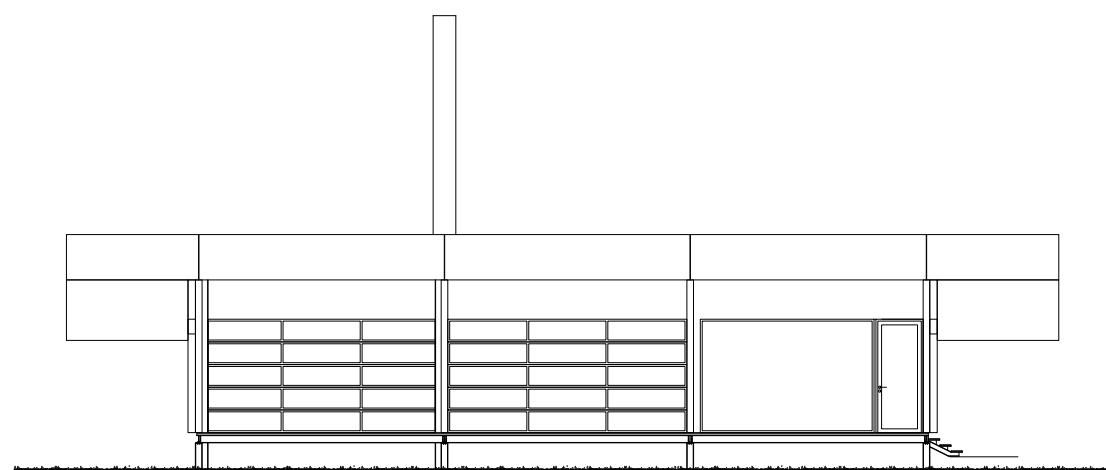
coupe AA

0 5 m





façade Nordest



façade Sudouest

0 5 m

base nautique, Lac du Temple, Mathaux, 2023
 moa : Conseil Départemental de l'Aube
 surface : 950 m²
 coût : 1 400 000 euros ht
 architectes : Hérard & da Costa
 paysagiste concepteur : Philippe Raguin
 études structure : EXATEC
 études CVC : SETI
 crédits photos : Cyrille Lallement

PRIX ECCA 2024

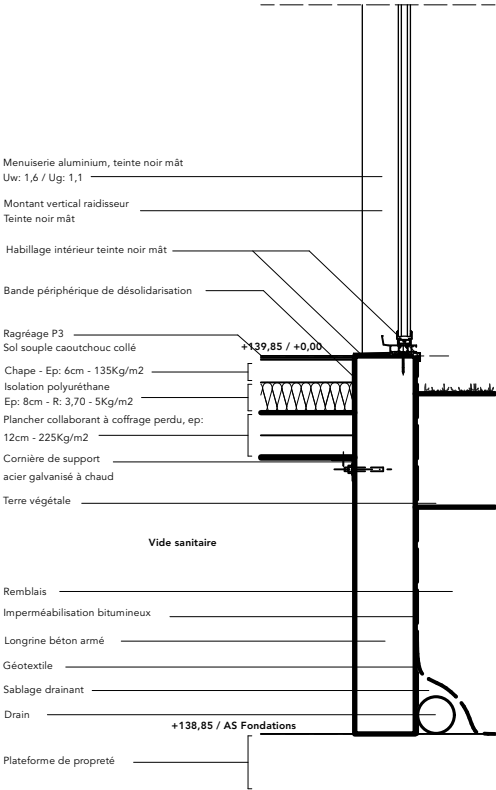
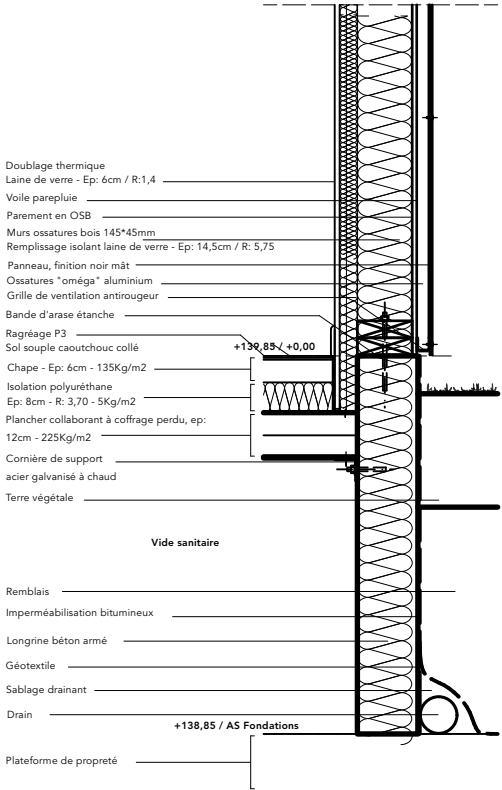
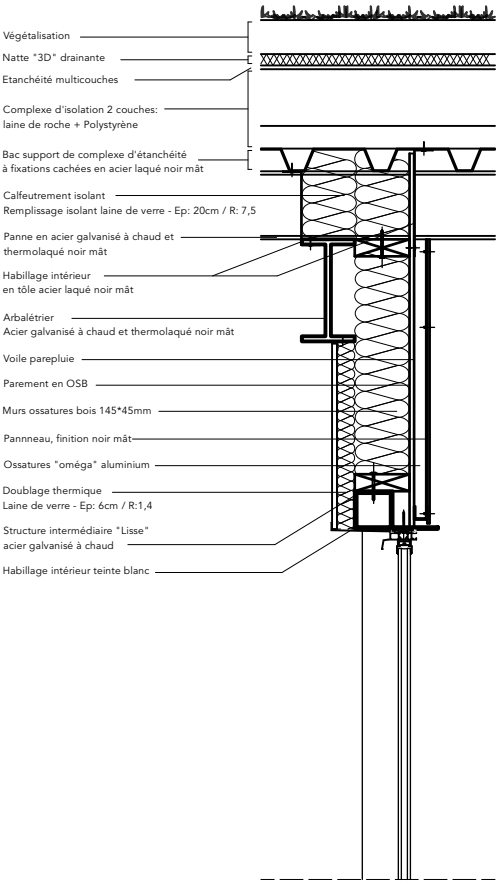
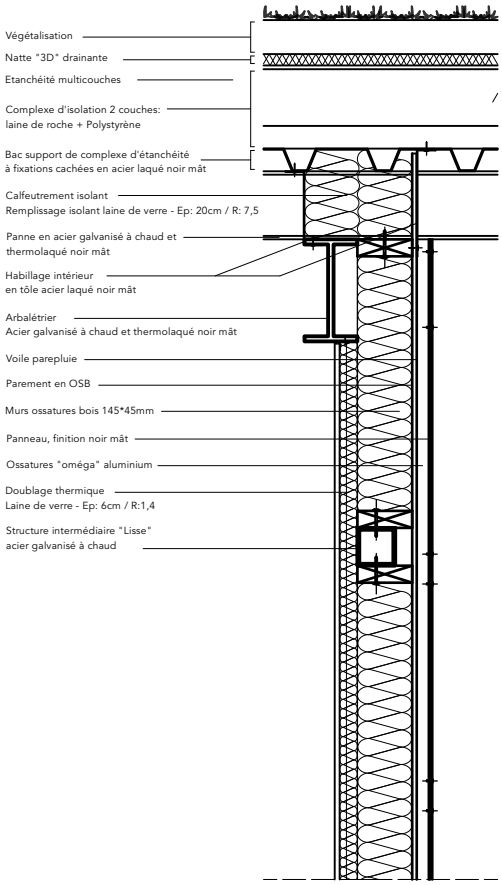
base nautique du Lac du Temple | 06



herardacostarchitectes



PRIX ECCA 2024



détail façade pleine

détail façade vitrée

0 0,5 m

