

Bâle-Signal,
Capitainerie, formation
et production

Sous la direction de:
Éric Lapierre, Professeur et Directeur du groupe de suivi,
Elena Cogato Lanza, Professeure,
Tanguy Auffret-Postel, Maître EPFL.

EPFL
Projet de Master, 2024

Bâle-Signal : capitainerie, formation et production

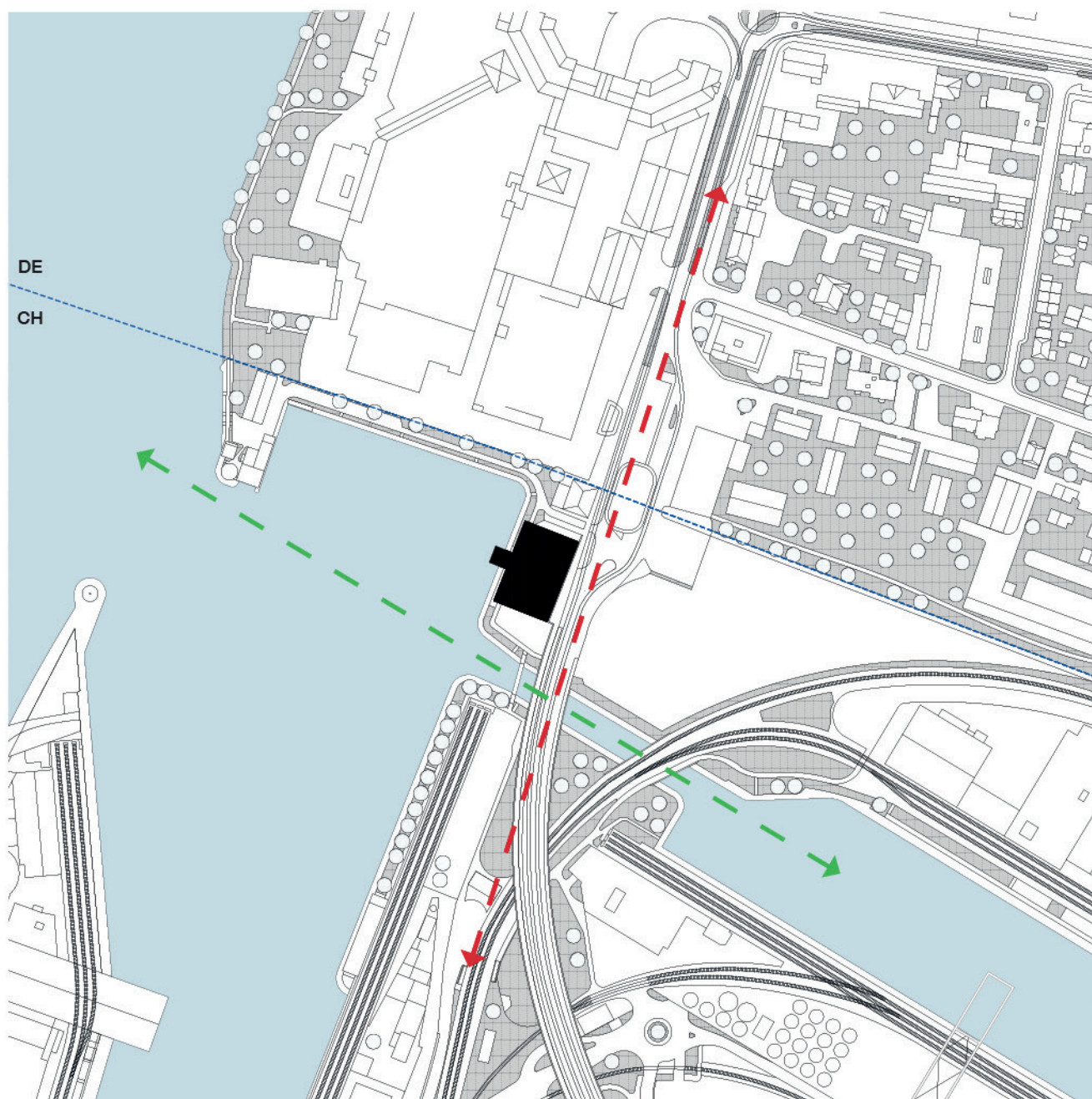
Unique ville Suisse connectée à la mer du Nord par le Rhin, Bâle se situe au cœur de la logistique nationale. En pleine transformation, le port de Bâle-Kleinmünchen, première interface du pays, accueillera dans les prochaines années des milliers de nouveaux logements et emplois avec le déplacement des activités industrielles vers le nord du port, conséquence du projet du nouveau terminal Gateway Basel Nord. Apparaissant comme une opportunité de rapprocher sous un même toit la gestion du port, sa capitainerie, un centre de formation pour les métiers de la logistique et du domaine portuaire, ainsi qu'une cantine, le projet favorise les relations et échanges entre professionnels, apprentis et étudiants.

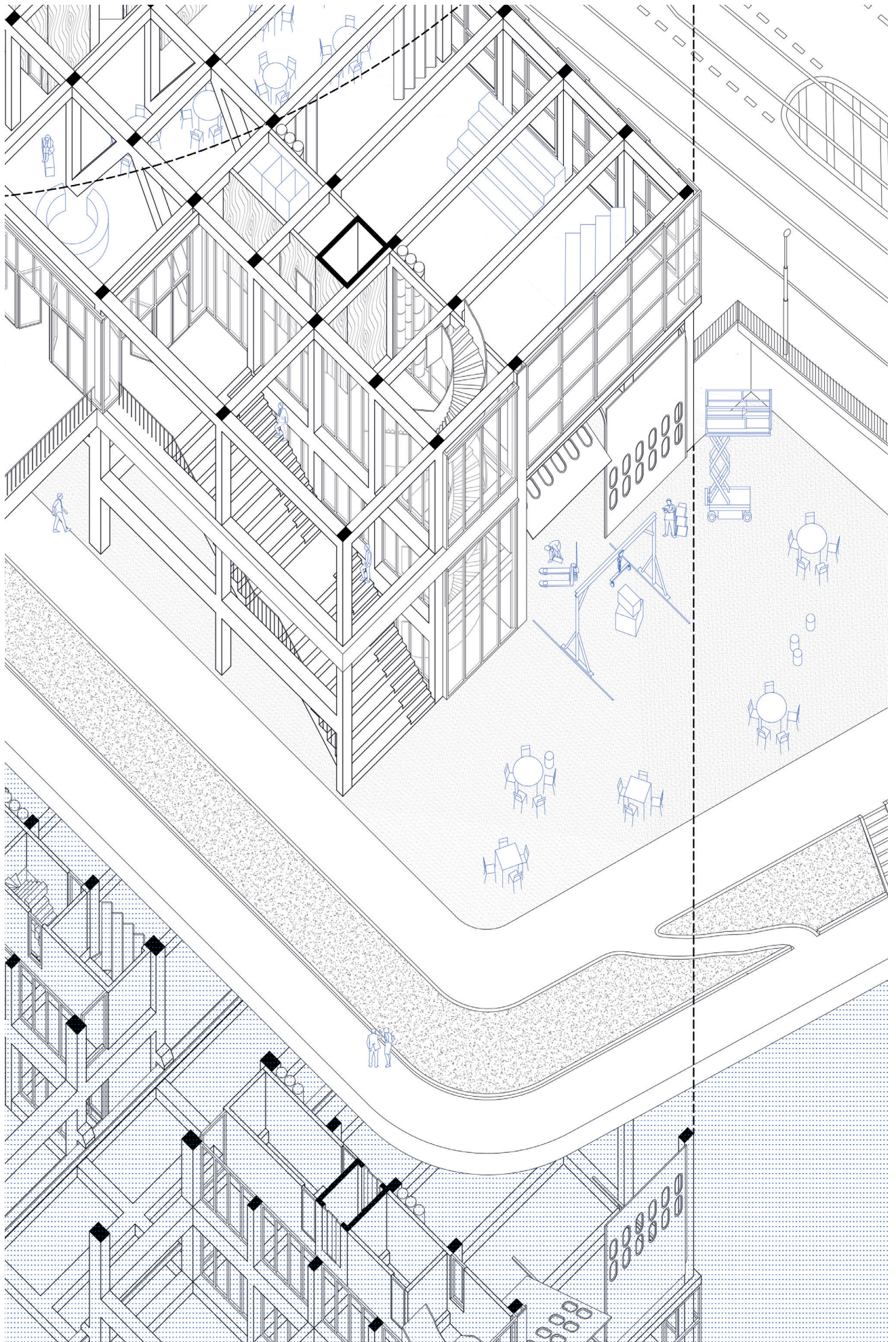
Situé le long du Rhin, face au Dreiländereck – point symbolique de rencontre entre la Suisse, l'Allemagne et la France – le projet se dresse comme un écran à l'échelle des silos qui constituent le paysage industriel des alentours immédiats. Rationnel, le bâtiment se déploie alors en assumant les exigences actuelles du programme tout en anticipant ses besoins futurs. Une desserte verticale relie les halles de production d'un côté, aux salles de classe et bureaux de l'autre via des espaces appropriables. S'emparant de l'inclinaison fonctionnelle des fenêtres des timoneries à 18°, la façade de la capitainerie s'ouvre sur le Rhin tout en donnant au bâtiment une image forte et symbolique, marquant cette nouvelle entrée dans la ville comme un signal pour le port.

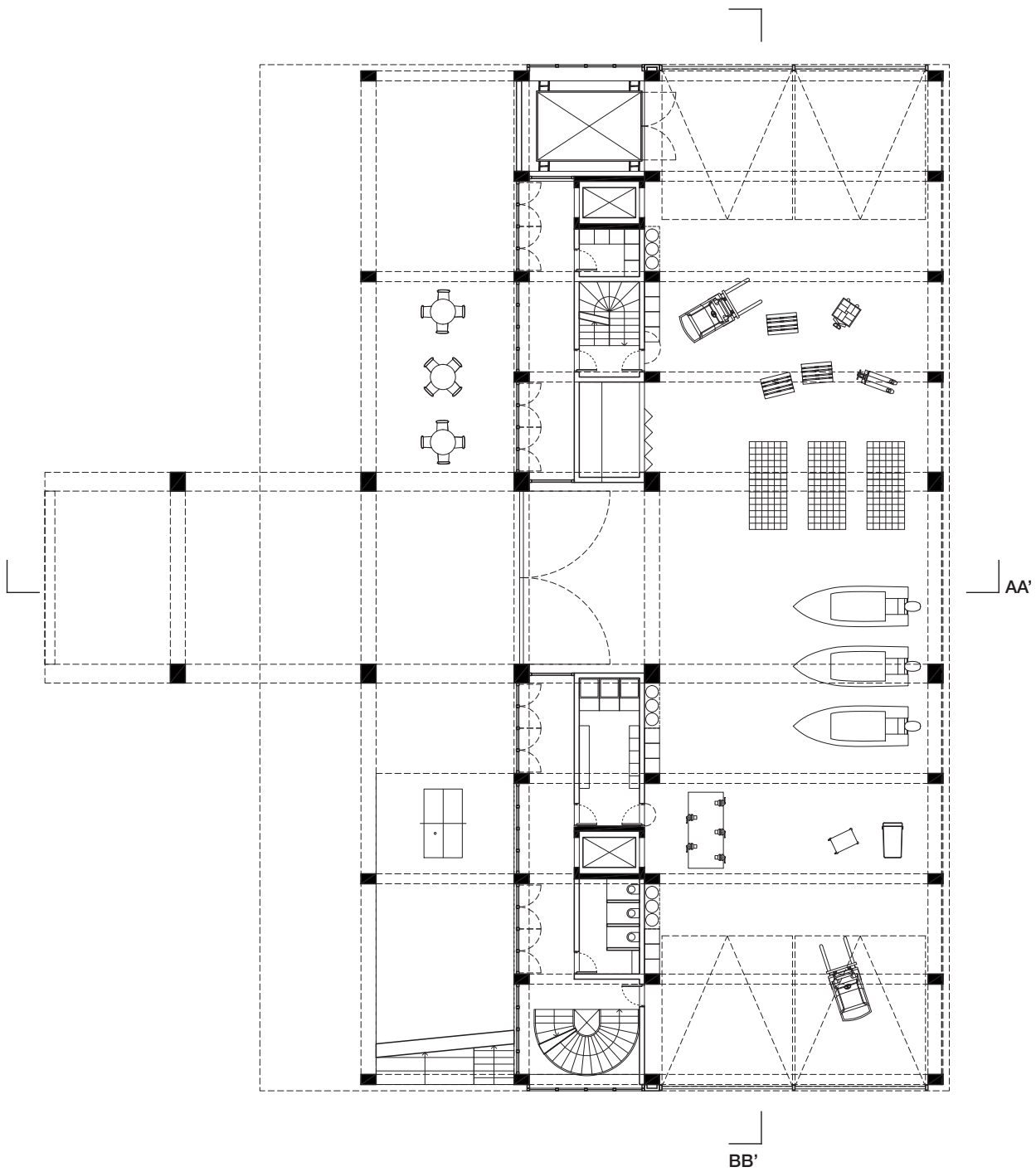


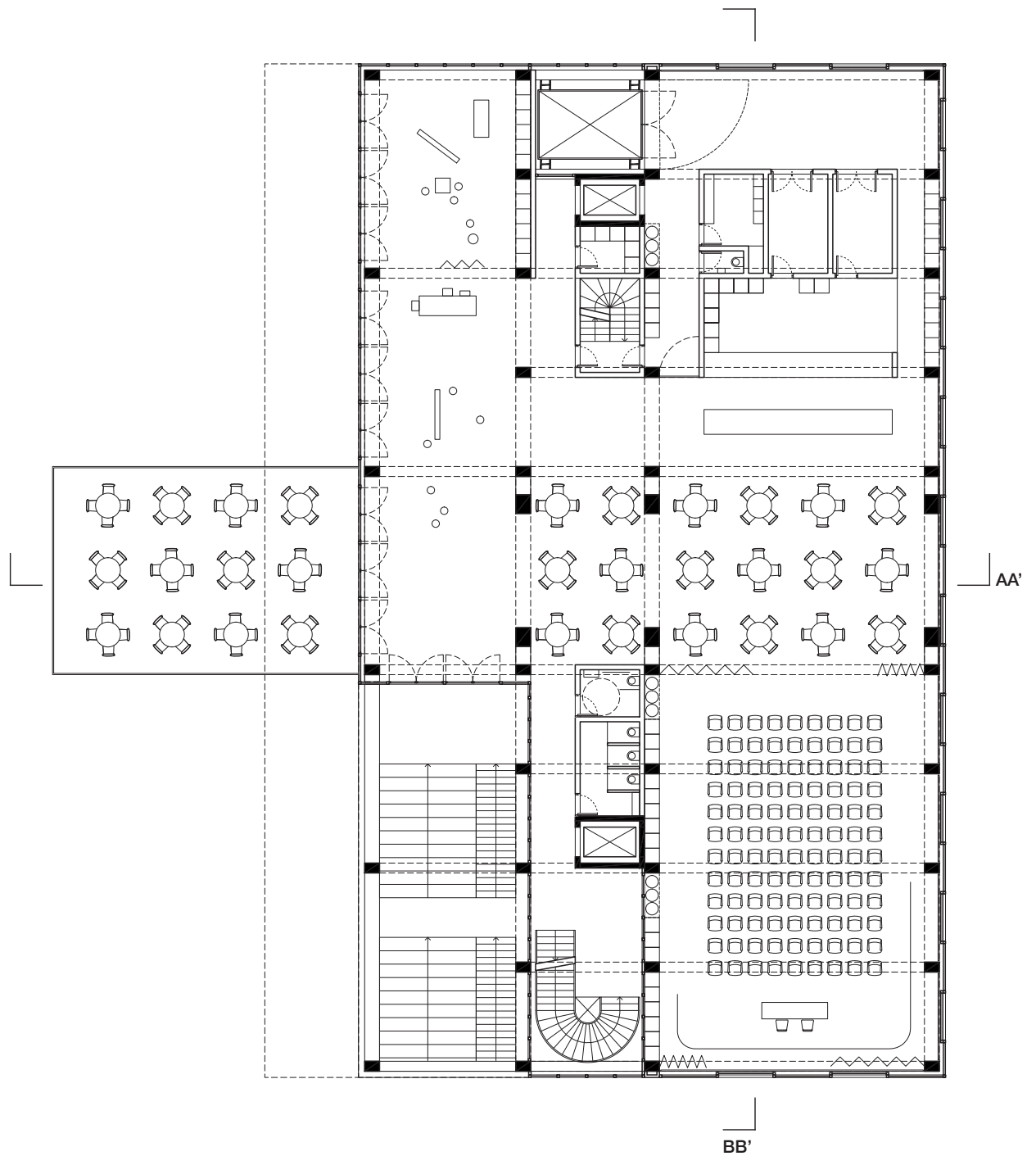
Photographie aérienne, Bâle

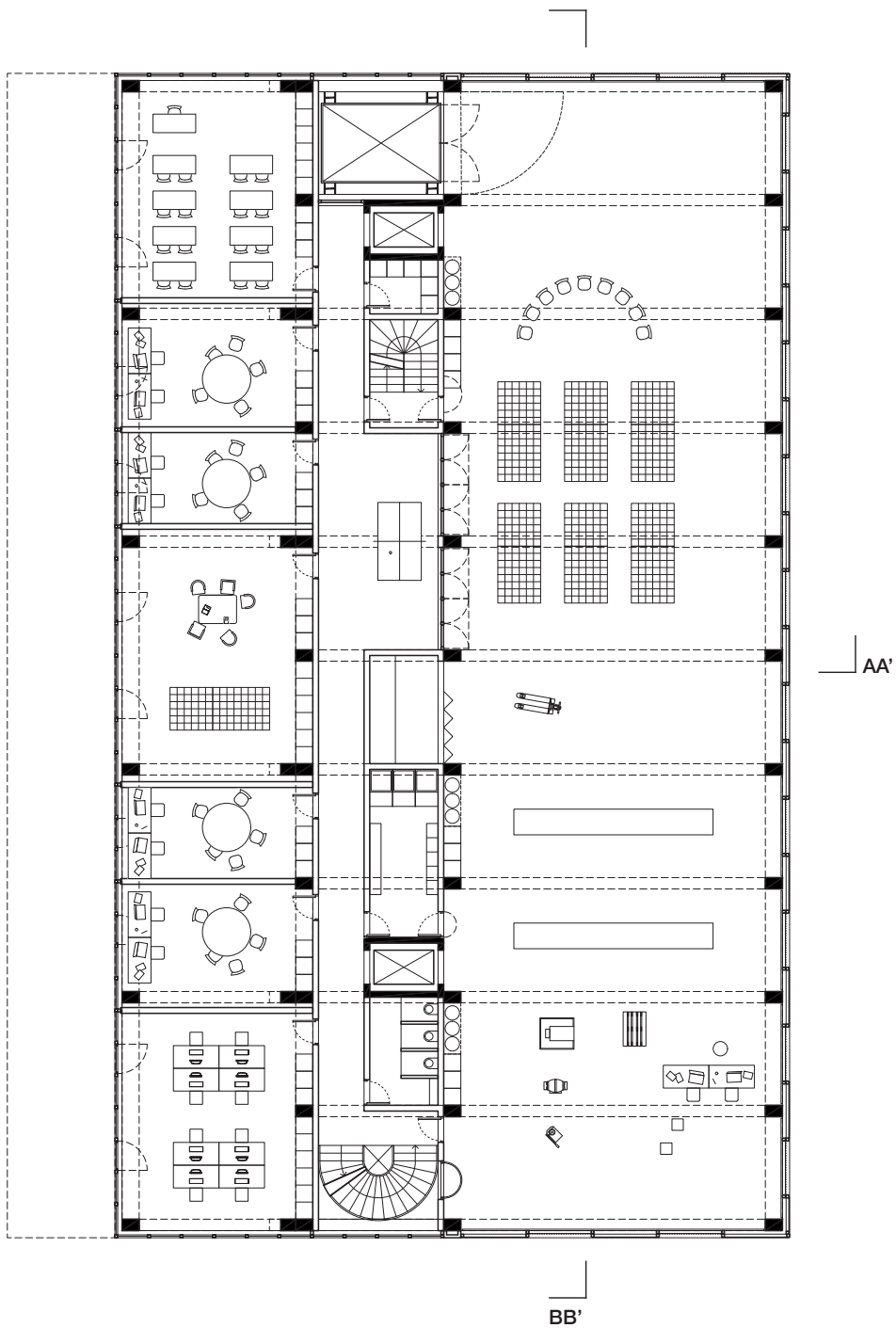


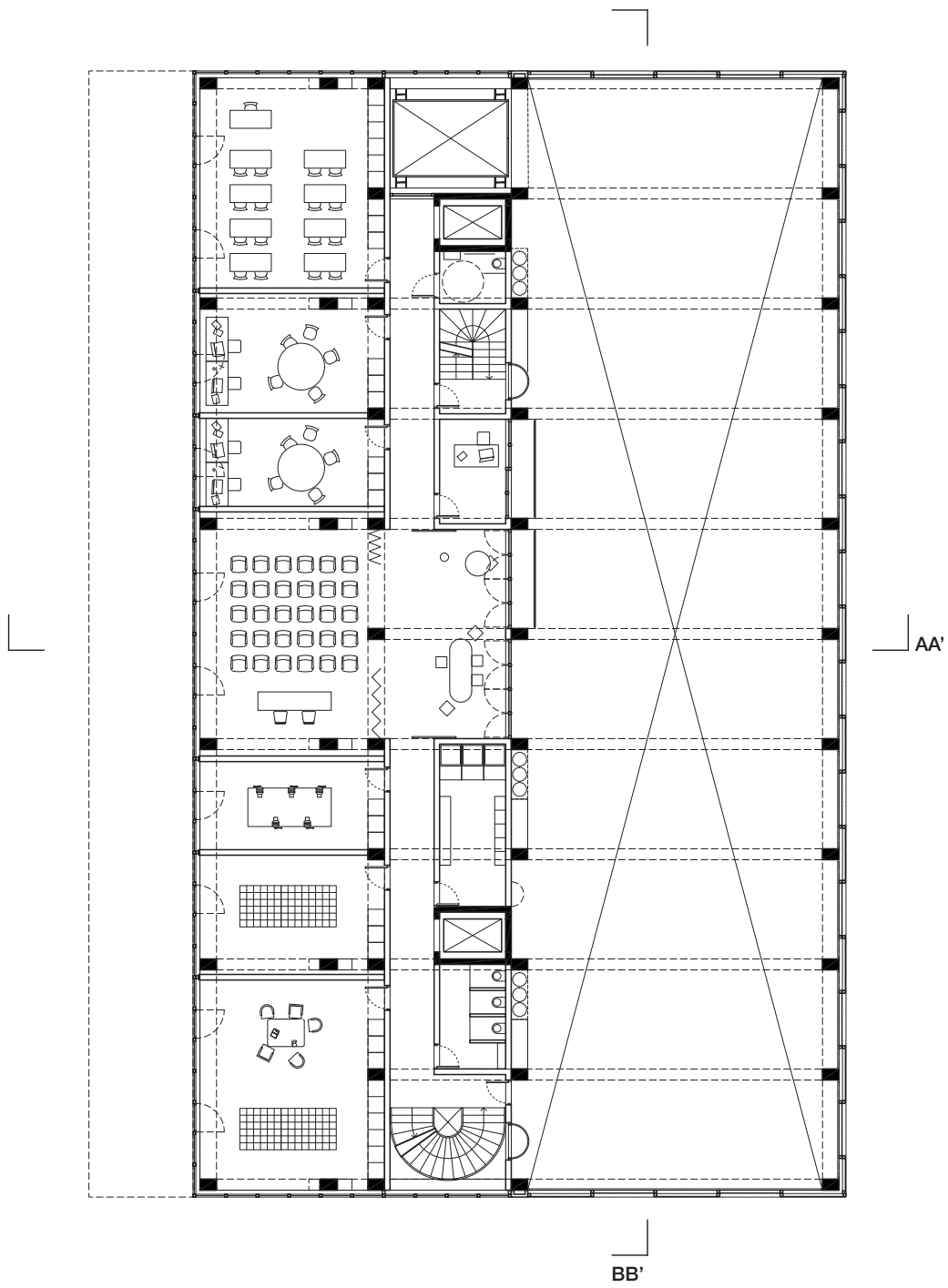


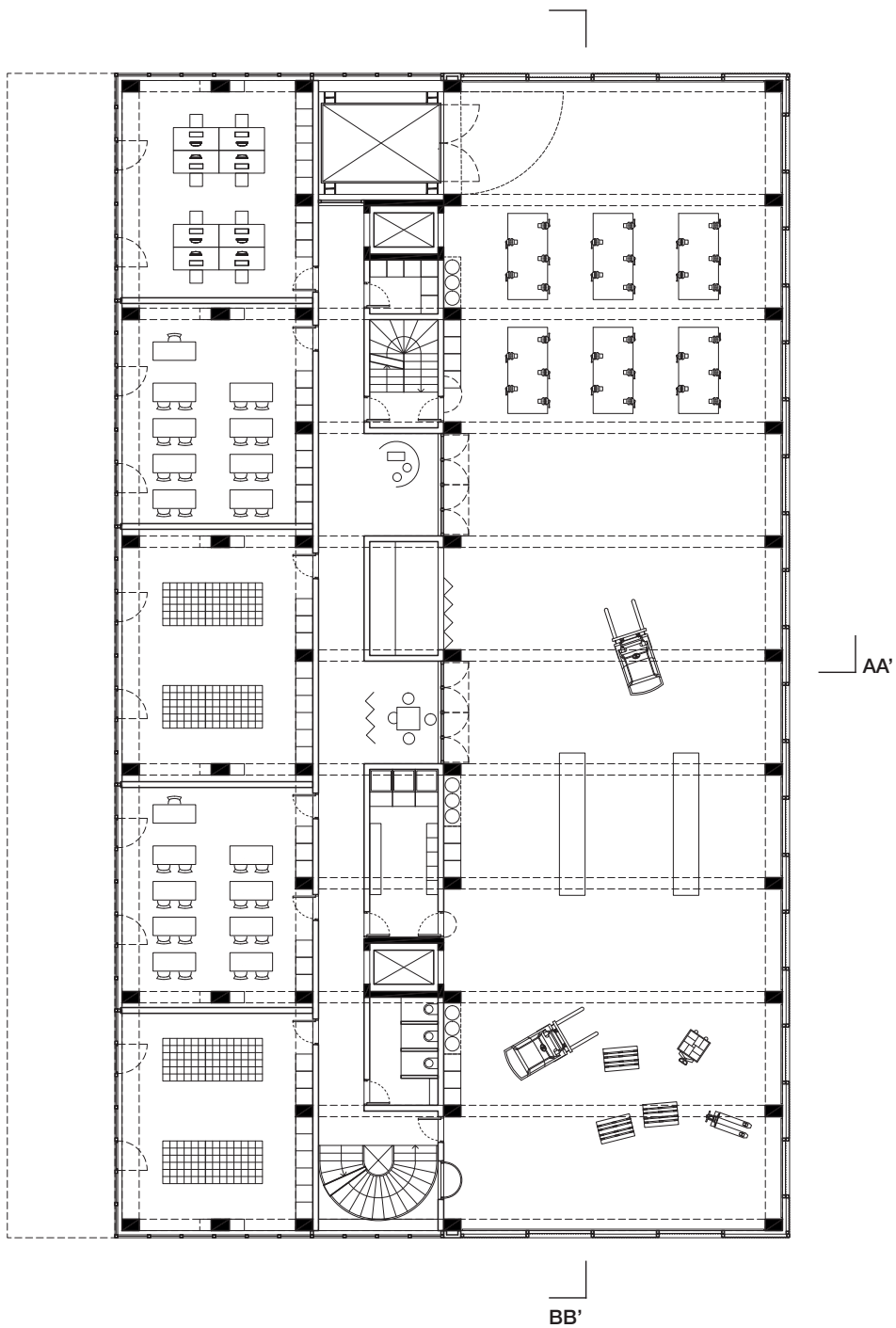


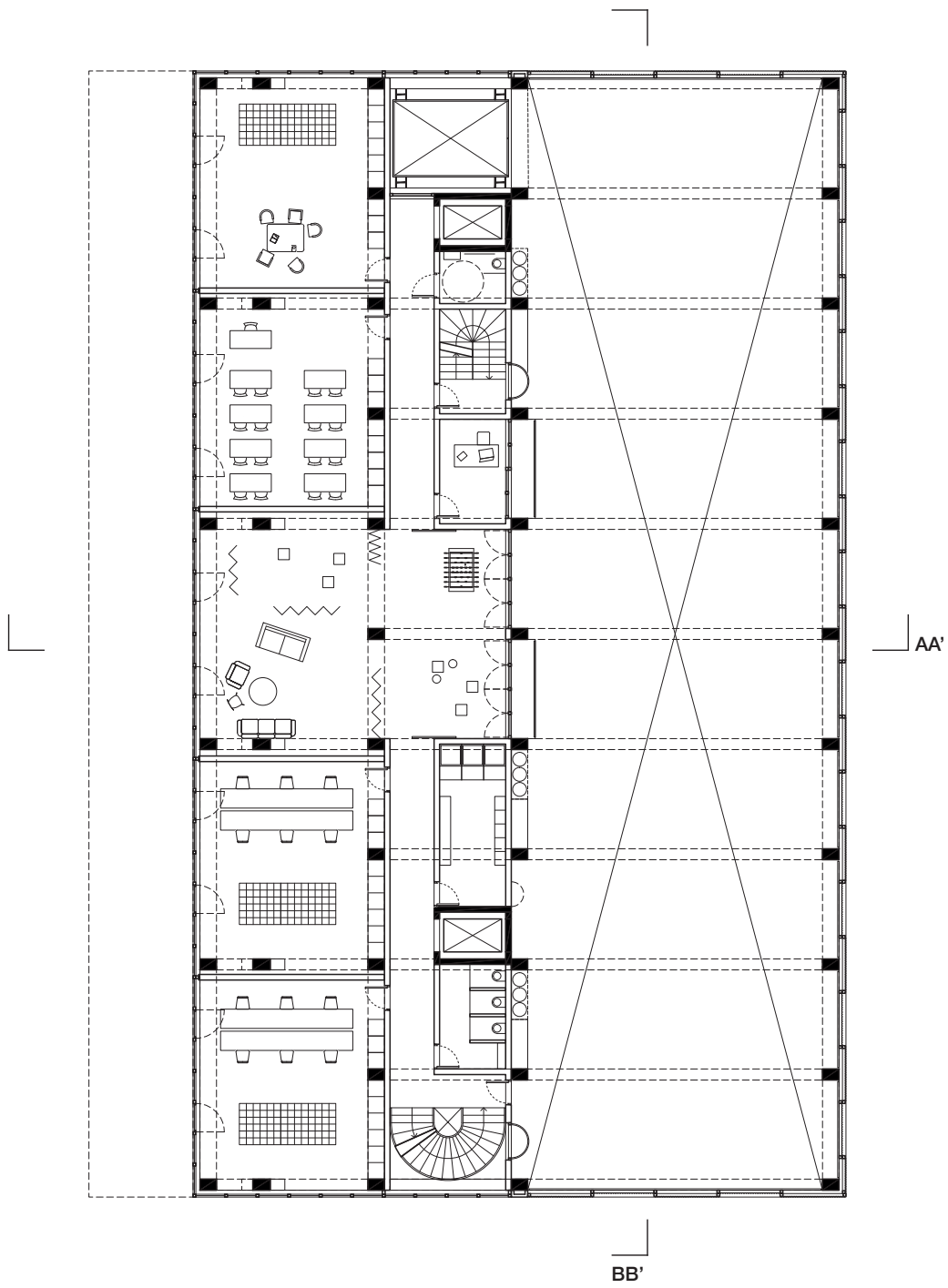




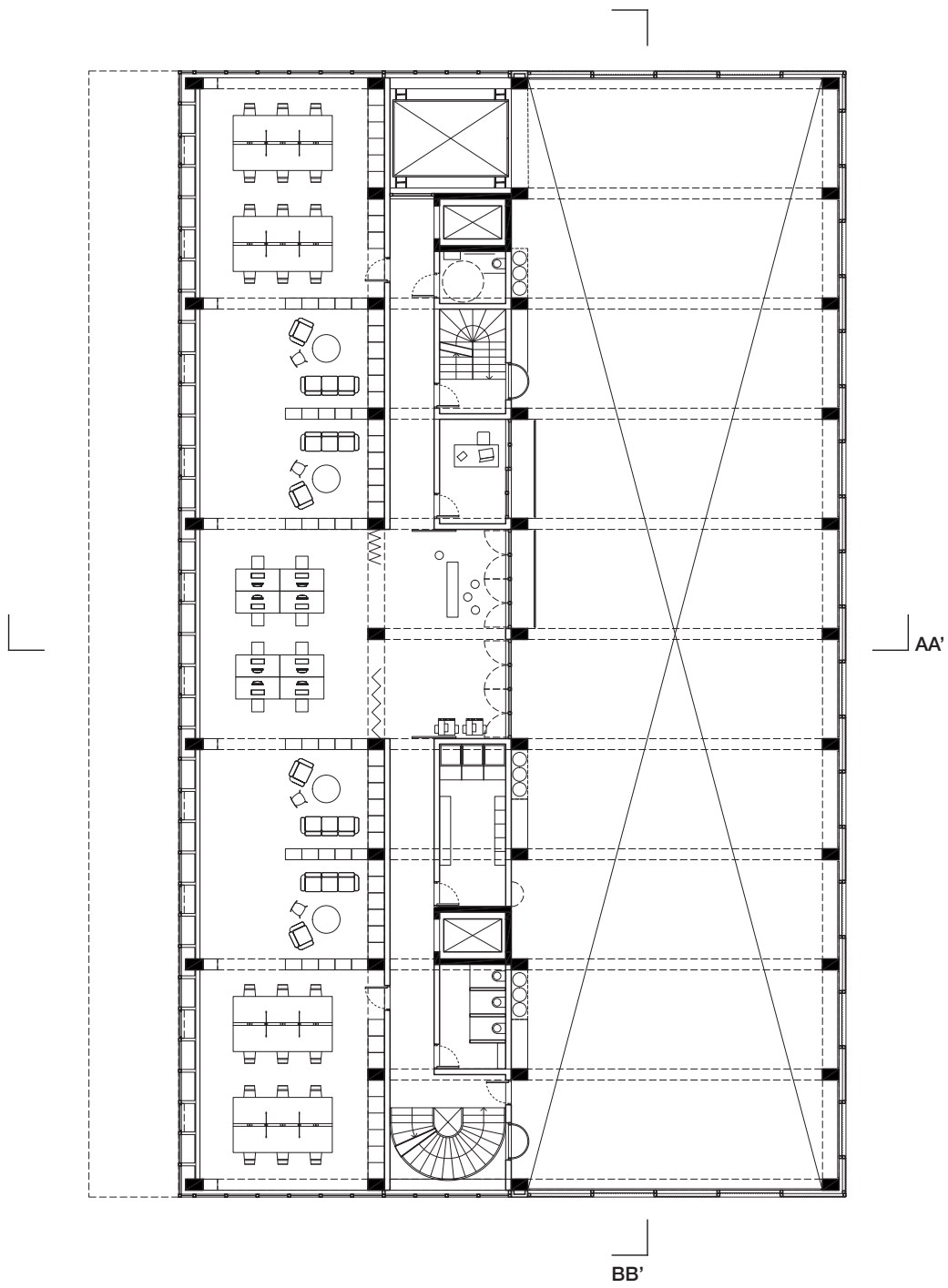


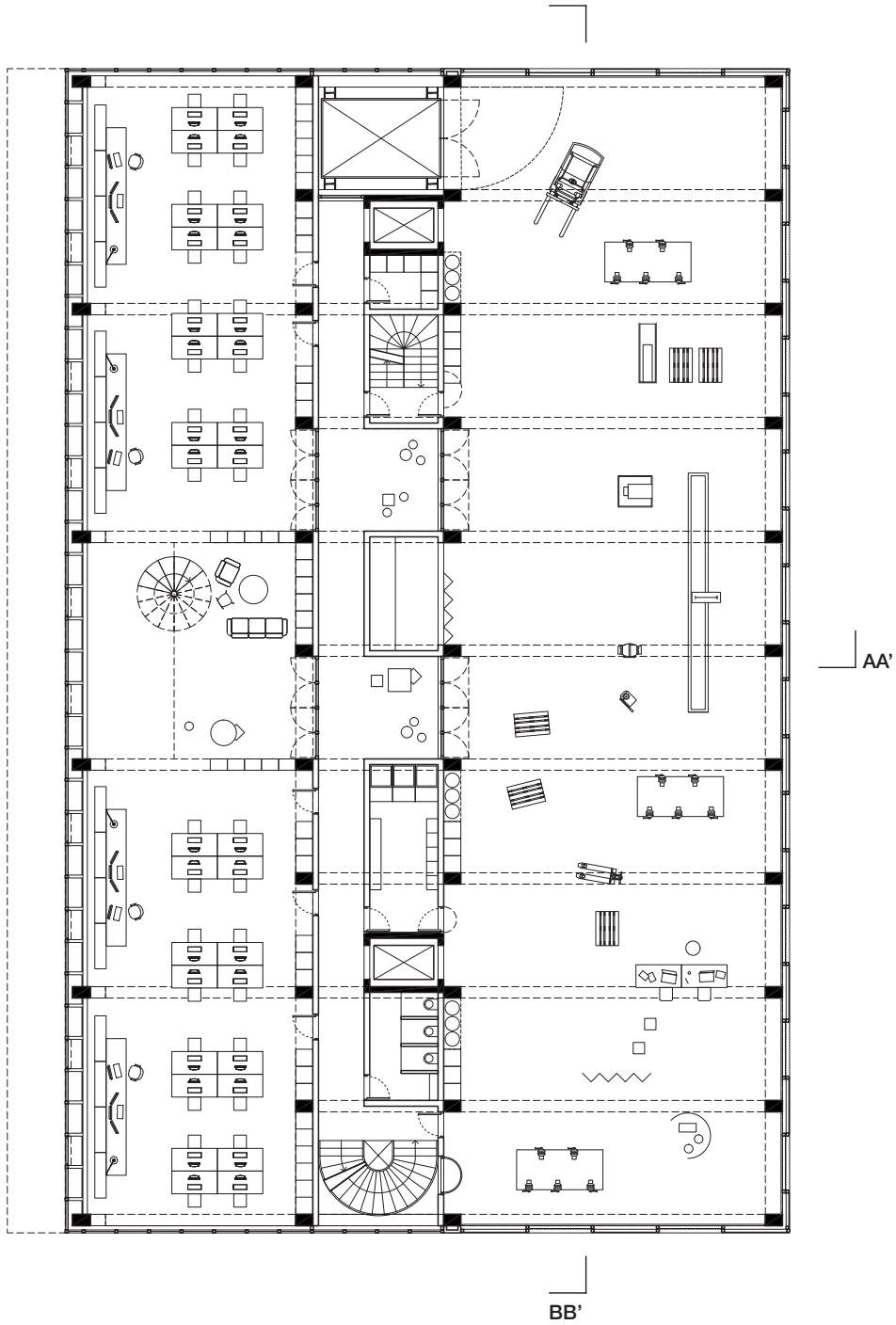


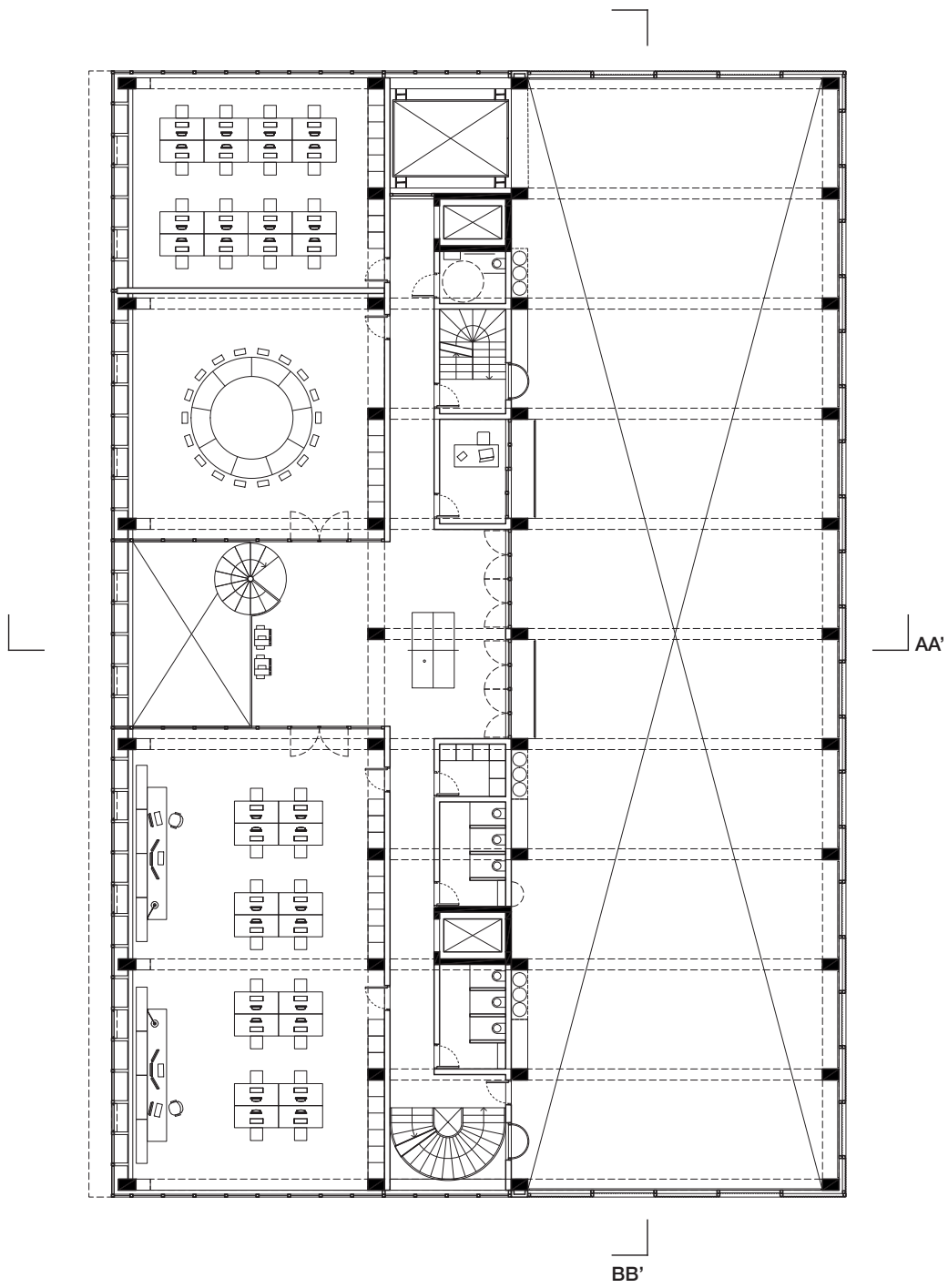


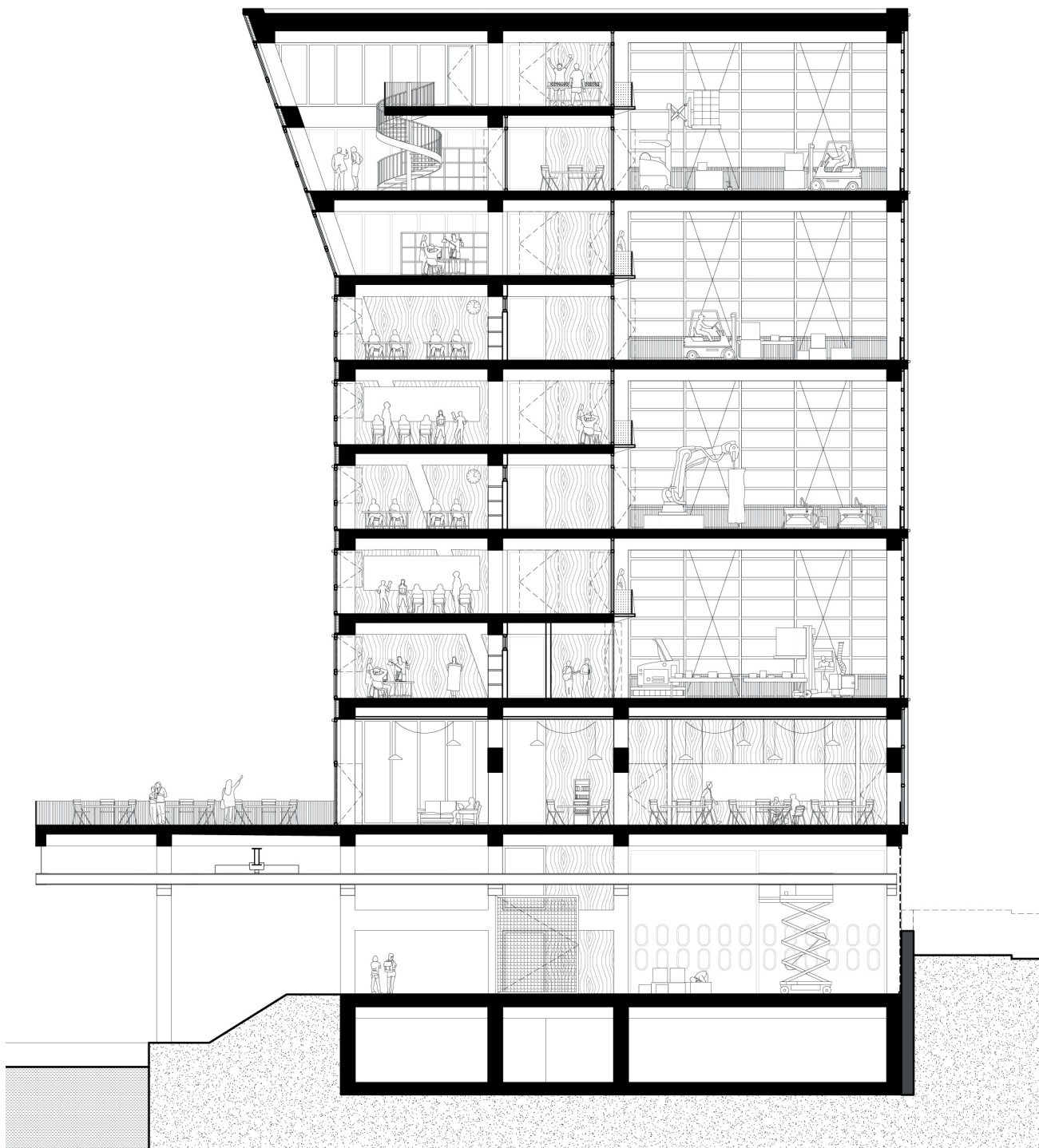


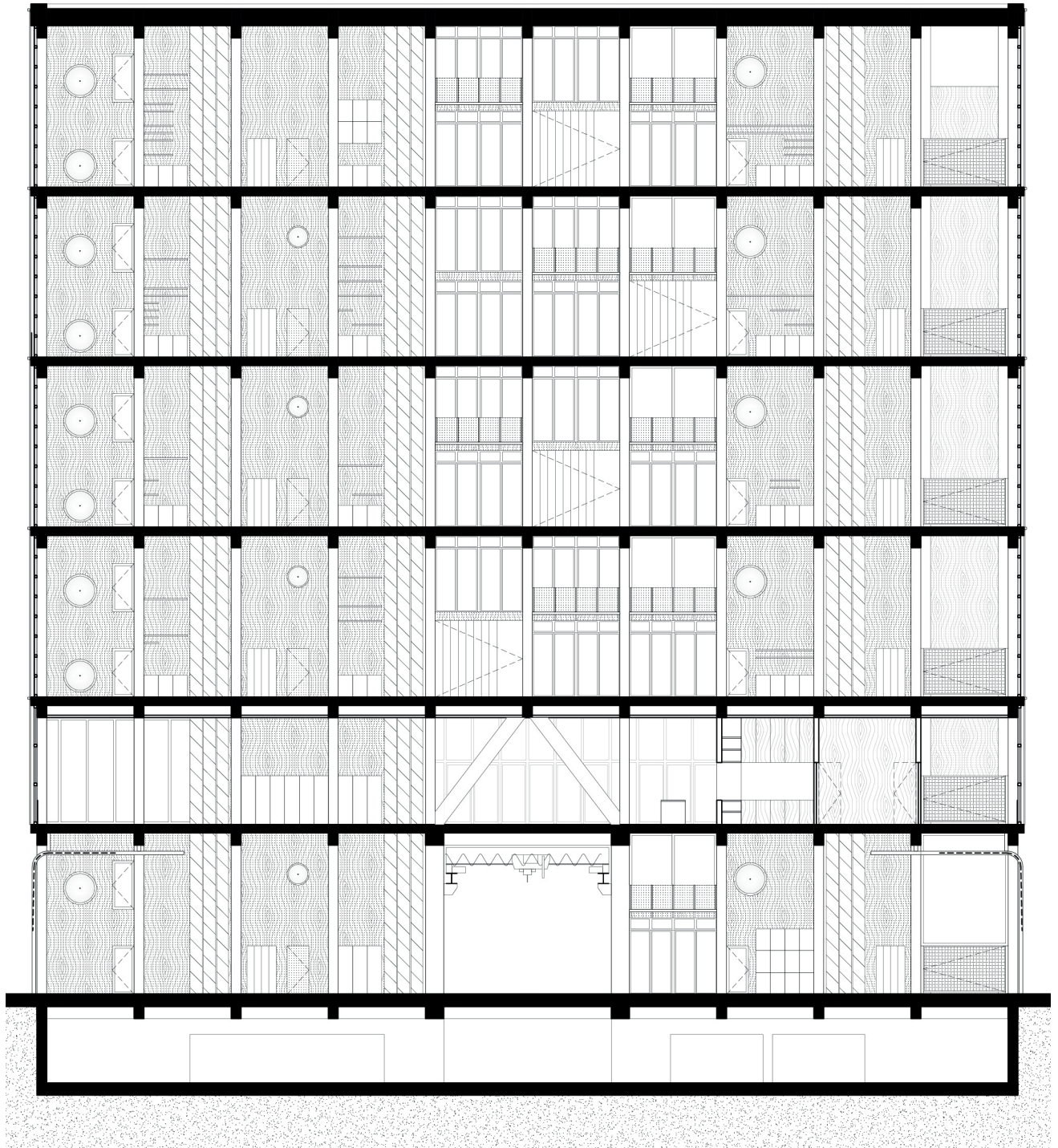


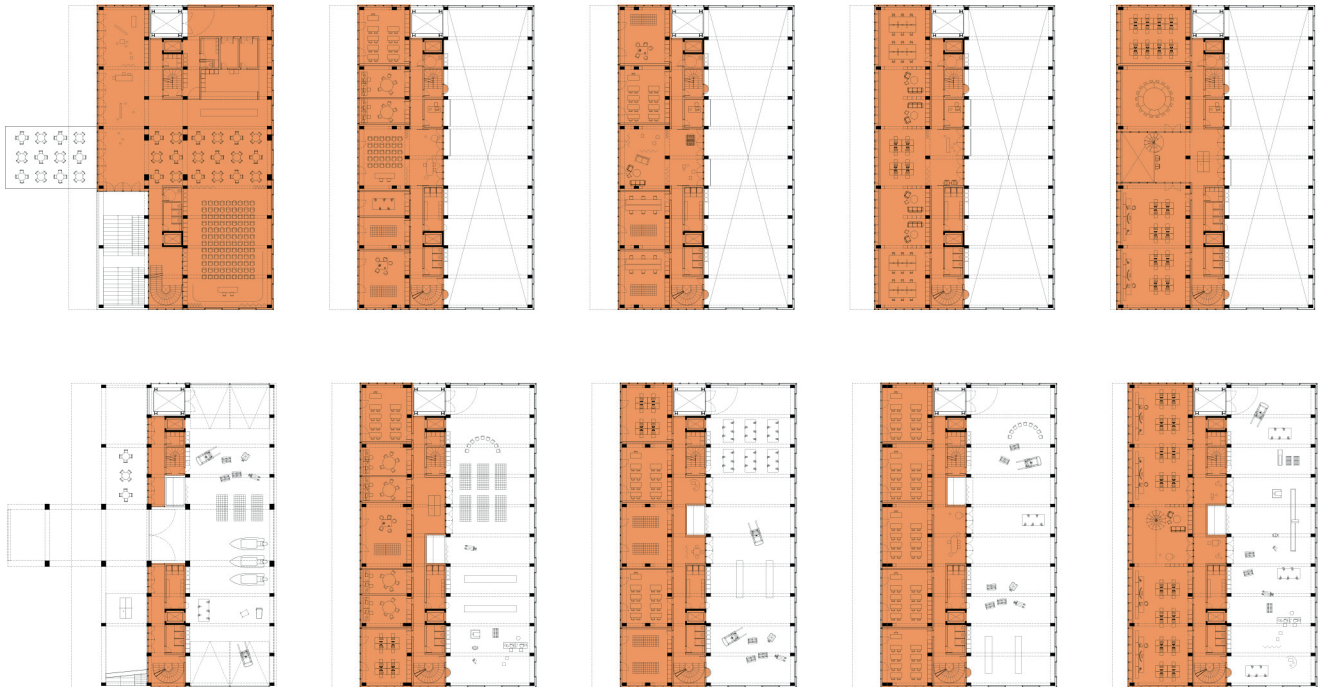












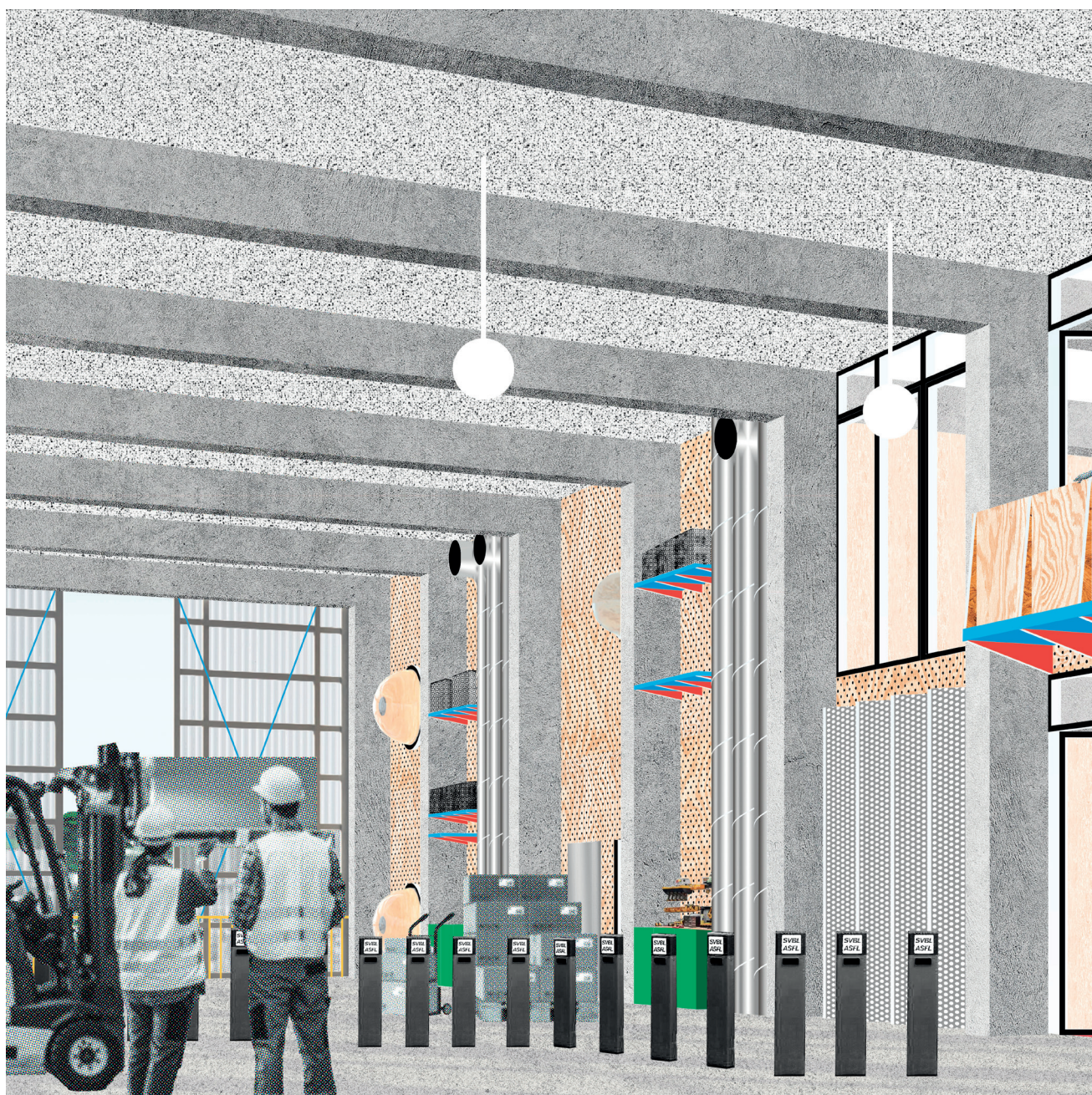
Espaces chauffés



Espaces chauffés



Façade ouest



Halle de formation



Pignon sud



Capitainerie



Maquette, 1/100

