



AMC

HORS-SÉRIE

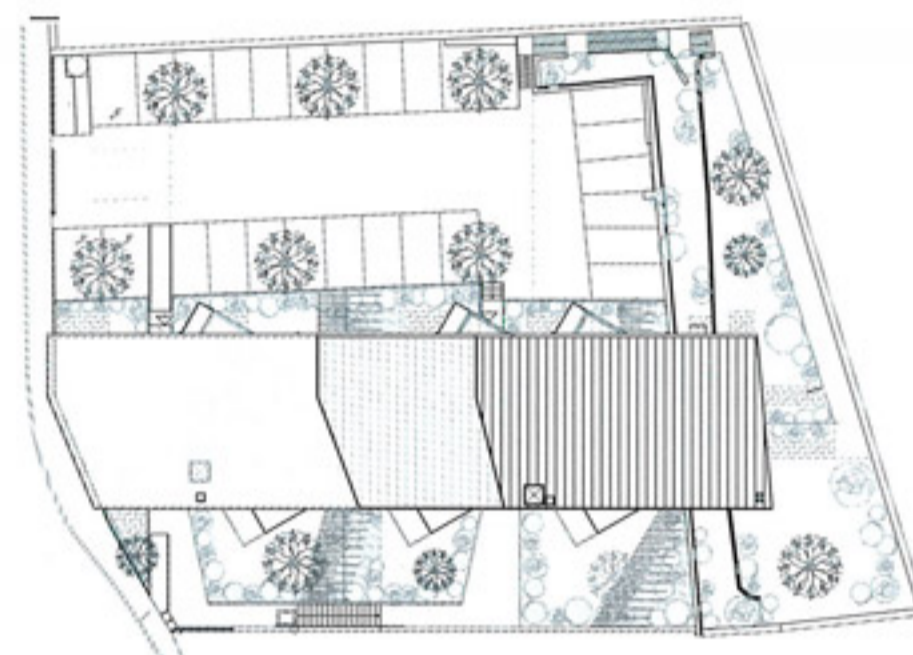
ZINC-CUIVRE
ZINC-COPPER

PIERRE LOMBARD LOGEMENTS SOCIAUX / SOCIAL HOUSING

PONT-AUDEMER, FRANCE / PONT-AUDEMER, FRANCE

Les logements sociaux du « Barfleur » bénéficient d'un terrain étagé au pied d'une belle colline fermant au nord la vallée de la Risle. L'architecte n'a pas voulu masquer la vue depuis la ville sur les frondaisons, ni le jeu des venelles qui montent sur la colline. De plus, il était soucieux de protéger un maximum de logements des nuisances du carrefour voisin. C'est pourquoi l'immeuble est implanté perpendiculairement à la pente. Les façades principales est et ouest comportent des redents prolongés par des terrasses, permettant de capter la lumière du sud et de dégager des vues sur la ville au-dessus des toits étagés en zinc à faible pente. Les logements sont distribués à partir de deux entrées. Ils se superposent sur quatre niveaux. Ouvertes sur les toits-terrasses, des vérandas prolongent aussi l'espace de vie commune. Autant du côté est la composition est dominée par l'enduit clair et les clins de bois, autant du côté ouest, le bardage zinc enveloppe

uniformément les parties pleines et révèle le dynamisme des volumes en façade. Ce revêtement en cassettes de zinc naturel posé à simple agrafure, a été choisi pour assurer une double fonction. D'une part, il protège l'isolation thermique prévue à l'extérieur de la structure en voiles béton armé, pour éviter les ponts thermiques. D'autre part, il couvre les façades exposées aux intempéries – pluies fouettantes d'ouest – rappelant alors le calepinage des pignons revêtus d'ardoises des constructions traditionnelles de la région. Les appuis de fenêtres et les ébrasements extérieurs sont réalisés dans la même matière et font oublier que les baies sont en PVC blanc. Tout en ménageant de discrets orifices de ventilation, les écailles couvrent même les coffres des volets roulants des chambres.



The Barfleur social housing complex is built on a terraced slope at the foot of a beautiful hill that closes off the Risle Valley to the north. The architect did not want to obscure the view of the vegetation from the town, or the winding alleyways climbing up the hill. He also wanted to protect as many apartments as possible from the noise of the nearby crossroads. For this reason, the building is placed perpendicular to the slope. The main eastern and western façades have setbacks extended by terraces that capture the light from the south and look out onto the town above gently sloping tiered zinc roofs. The apartments are laid out around two entrances and are stacked on four levels. Opening onto roof terraces, verandas also extend the communal living space. While most of the eastern side of building is covered in pale material and wooden clapboard, on the western side zinc cladding covers all of the unperforated areas and shows

the dynamism of the volumes of the façade. This covering of natural zinc panels, simply flatlocked, serves two purposes. It protects the thermal insulation of the exterior of the structure, in the form of reinforced concrete sheets to avoid thermal bridging. It also covers the surfaces that are exposed to bad weather – lashing rain from the west – and echoes the slate-covered gables typical of traditional buildings in the region. The windowsills and embrasures are made of the same material and distract from the fact that the bays are in white PVC. The scales allow for discreet ventilation openings and even cover the boxes for the rolling shutters of the rooms.

