

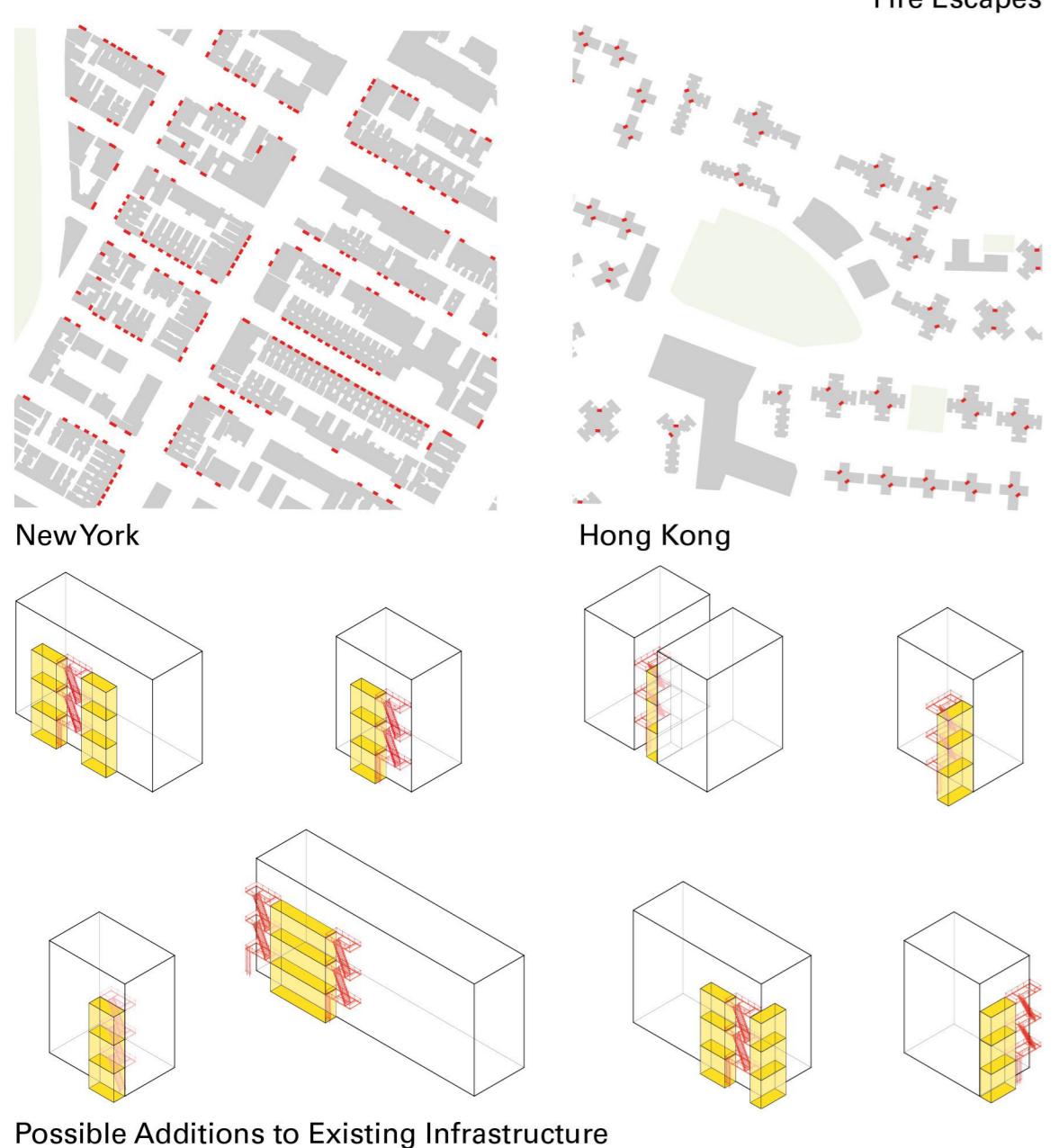
ESCAPING ISOLATION IN THE VERTICAL CITY

Our project aims to take advantage of existing vertical spaces in order to bring inhabitants out of their homes and into the streets at different levels. This way, the street becomes as high as the buildings that frame it. Escaping Isolation in the Vertical City uses a modular scaffolding construction that attaches to fire escapes in order to be accessible from the inside of buildings at various levels and avoid disruption at the street level. People can step out onto the modular units to garden, read or observe the city life, while connecting with their neighbours and street pedestrians.

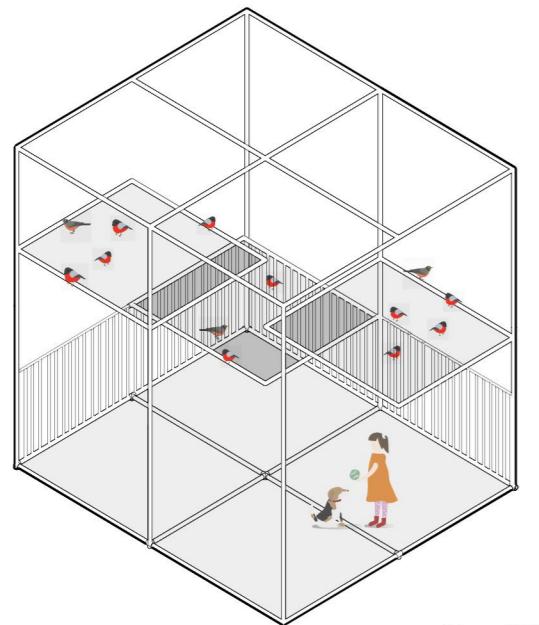
A simple system like this one can be applied to countless urban contexts as fire escapes, whether they be indoors or outdoors, are very common in cities across the world. Examples include New York and Hong Kong, both dense and vertical. New York has its signature fire escapes that have become purely iconic and thus vacant. Hong Kong has lots of public housing, which excludes the social aspect of living in order to save space at any cost. Adding these extensions to the cities' fire escapes would fill in the respective gaps in their living situations.'

Notre projet vise à profiter des éléments verticaux existants dans les villes en but d'attirer les habitants à différents niveaux de l'espace commun. De cette façon, la rue devient aussi haute que les bâtiments qui l'entourent. "Évader l'Isolation dans la Ville Vertical" utilise un système d'échafaudage modulaire qui s'attache aux escaliers de secours pour être accessible de l'intérieur à différents niveaux. Les gens peuvent sortir de leurs appartements pour accéder à jardin communautaire, lire ou observer la ville, tout en communiquant avec leur voisins et les piétons en dessous.

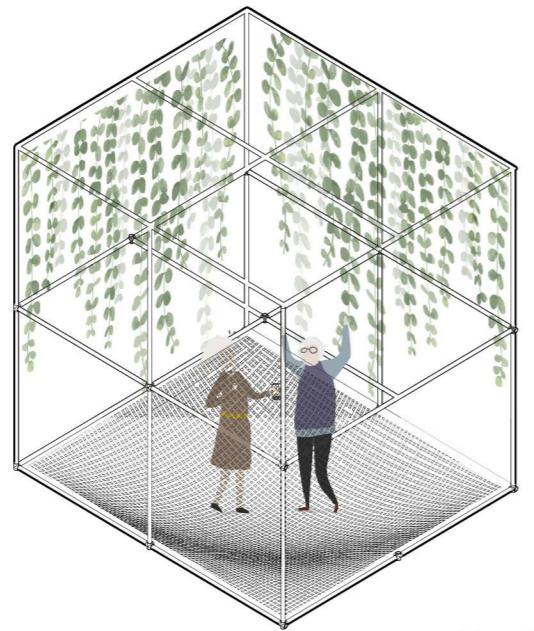
Ce simple système peut être appliqué à de nombreux contextes urbains, car les escaliers de secours sont un élément architectural commun dans des villes qui se développent vers le haut. New York et Hong Kong sont deux exemples de villes très dense et verticale. New York se définit par ses escaliers de secours extérieurs, qui sont devenu des icônes dans l'histoire et la culture de la ville. Hong Kong présente une concentration de logements publics d'une hauteur vertigineuse où la qualité de vie seconde le besoin de sauve de l'espace. En accordant de l'importance à l'échelle humaine, notre intervention propose une espace propice à l'appropriation par la communauté avec un minimum d'infrastructure.



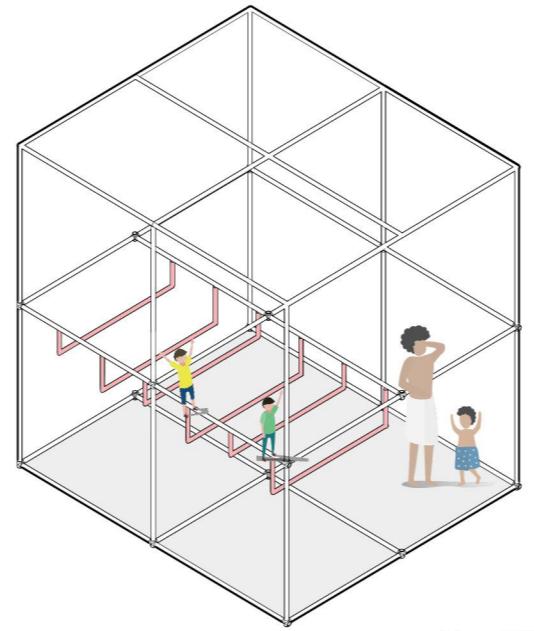
Potential User-Configurations



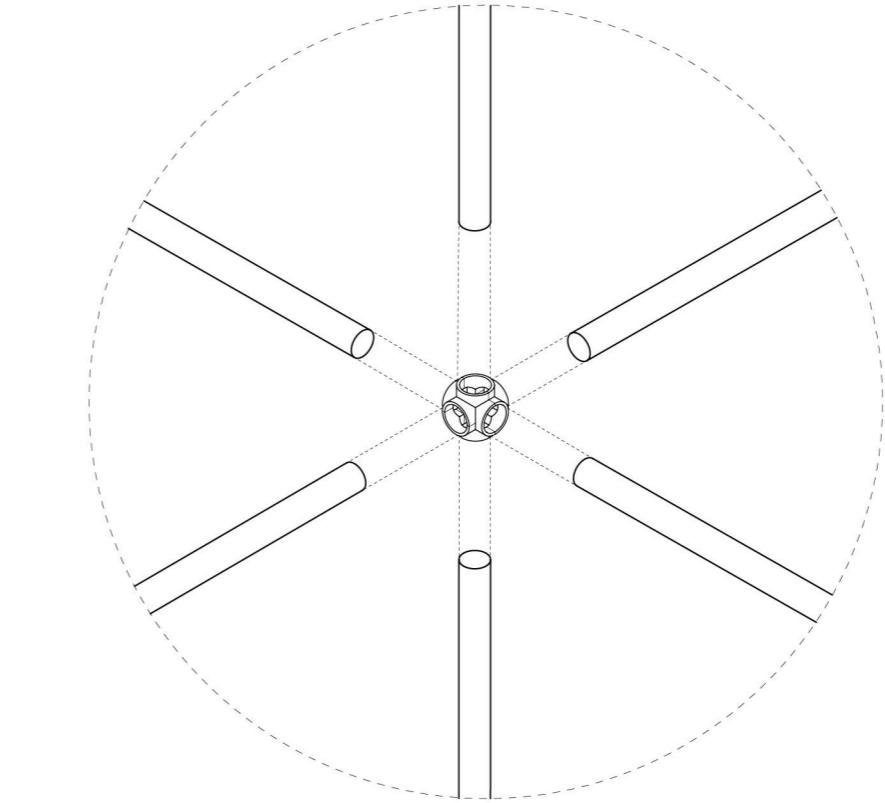
No. 015
Platforms for
Feeding Birds



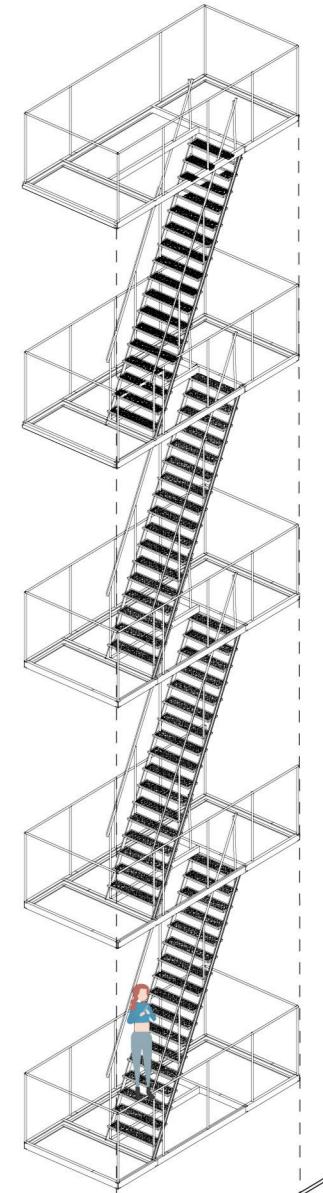
No. 034
A Hammock
Surrounded
by Vines



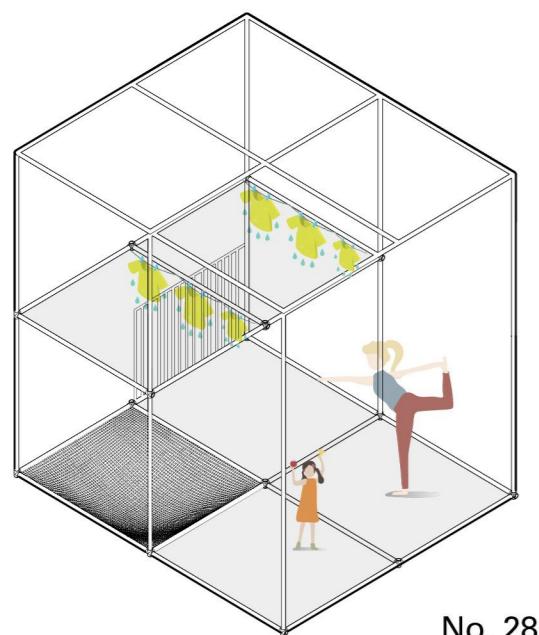
No. 065
Horizontal
Ladder



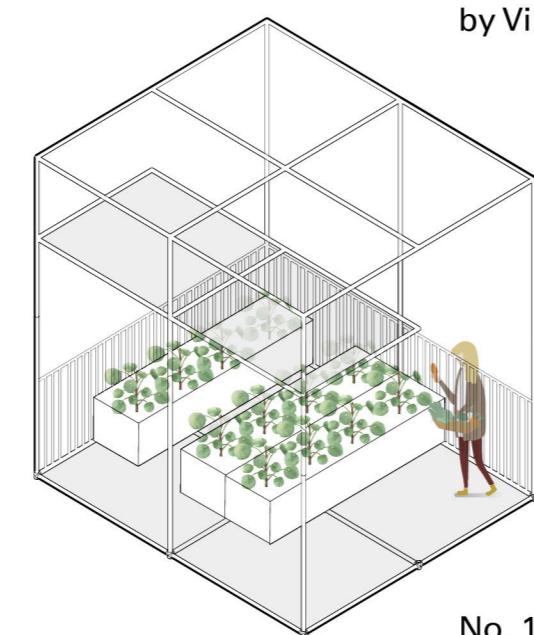
Scaffolding
Assembly



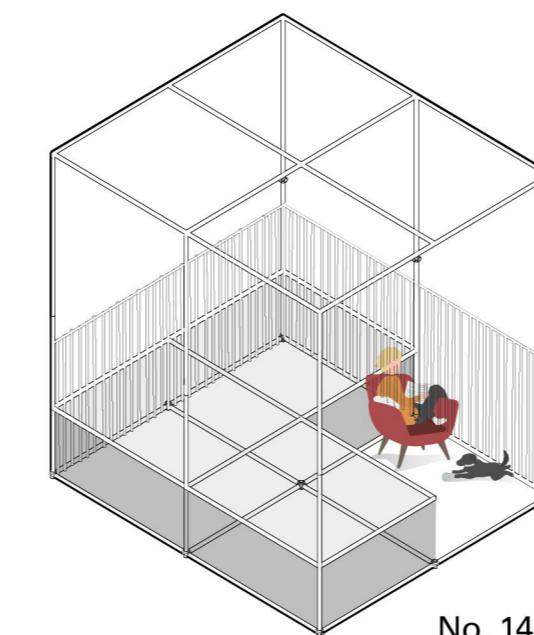
Existing
Infrastructure



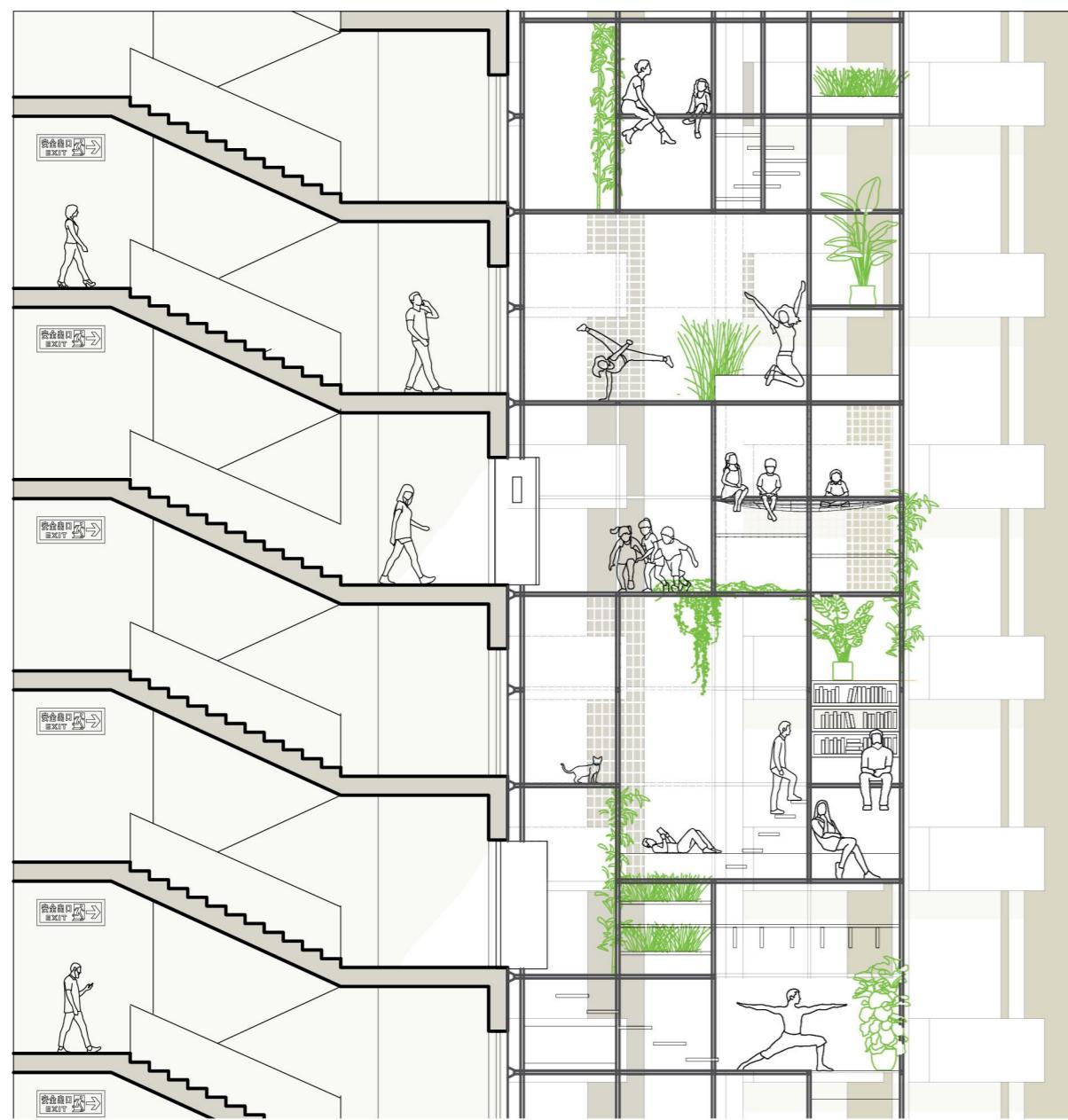
No. 287
Multi-Level
Unit



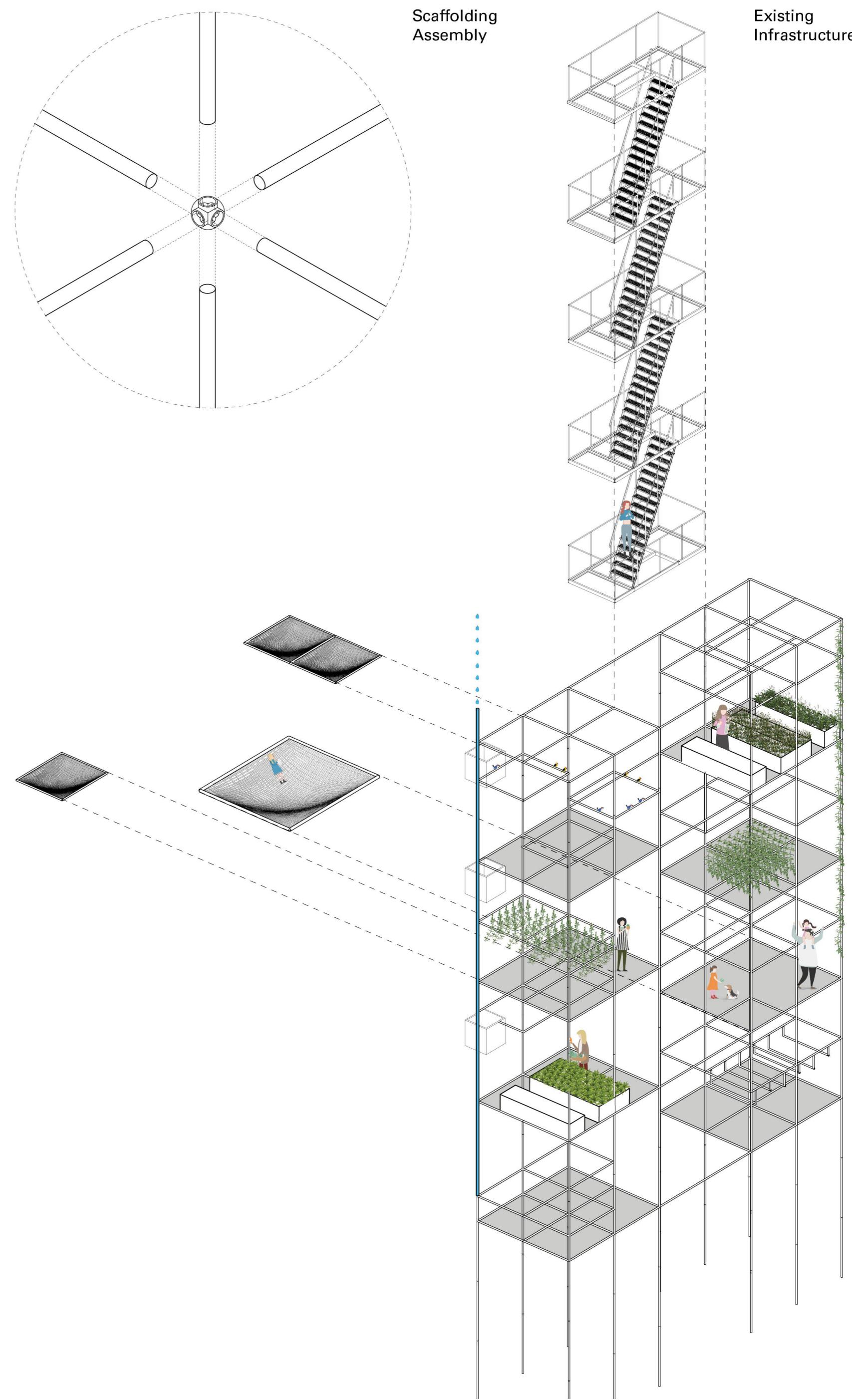
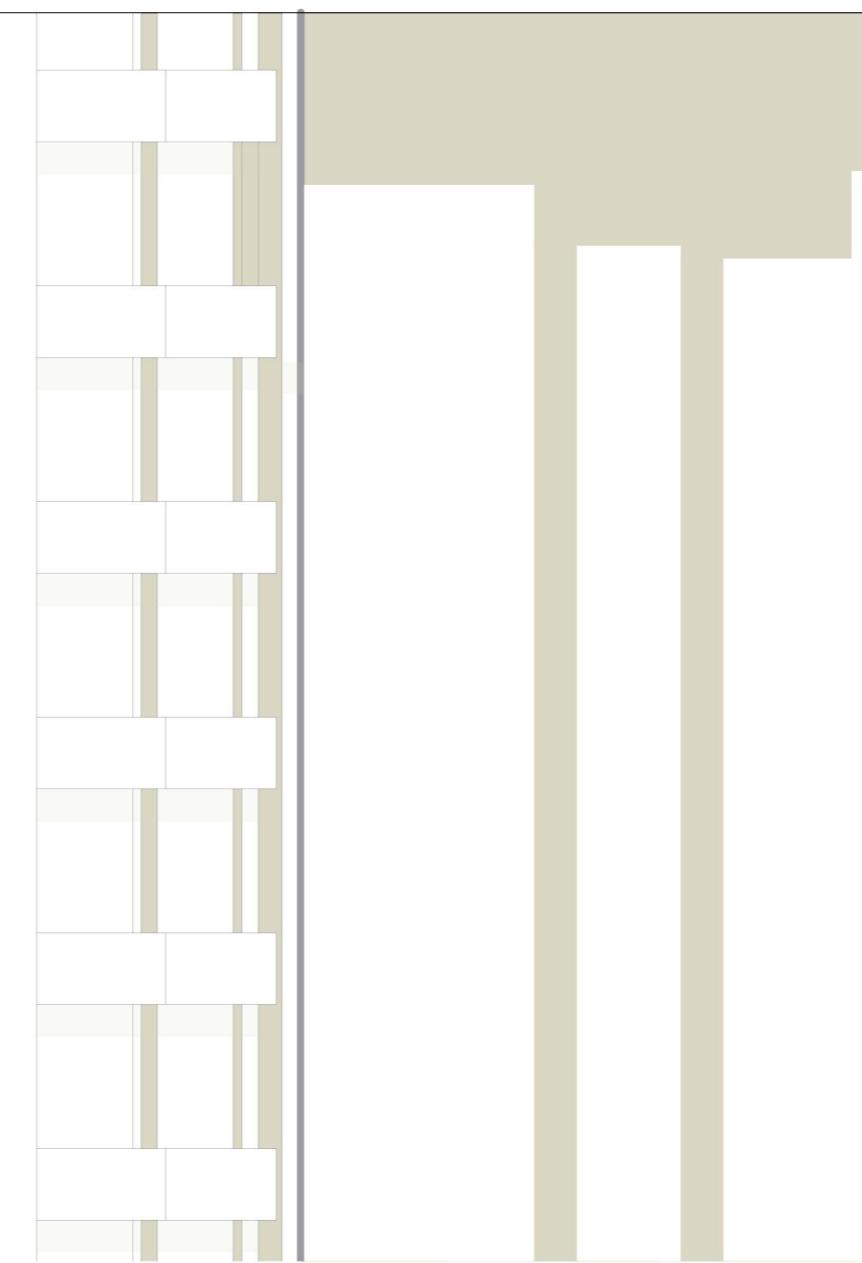
No. 147
Gardening
Area



No. 142
A Mobile
Sitting Unit



Hong Kong Public Housing - case study no.01



New York - case study no.21