

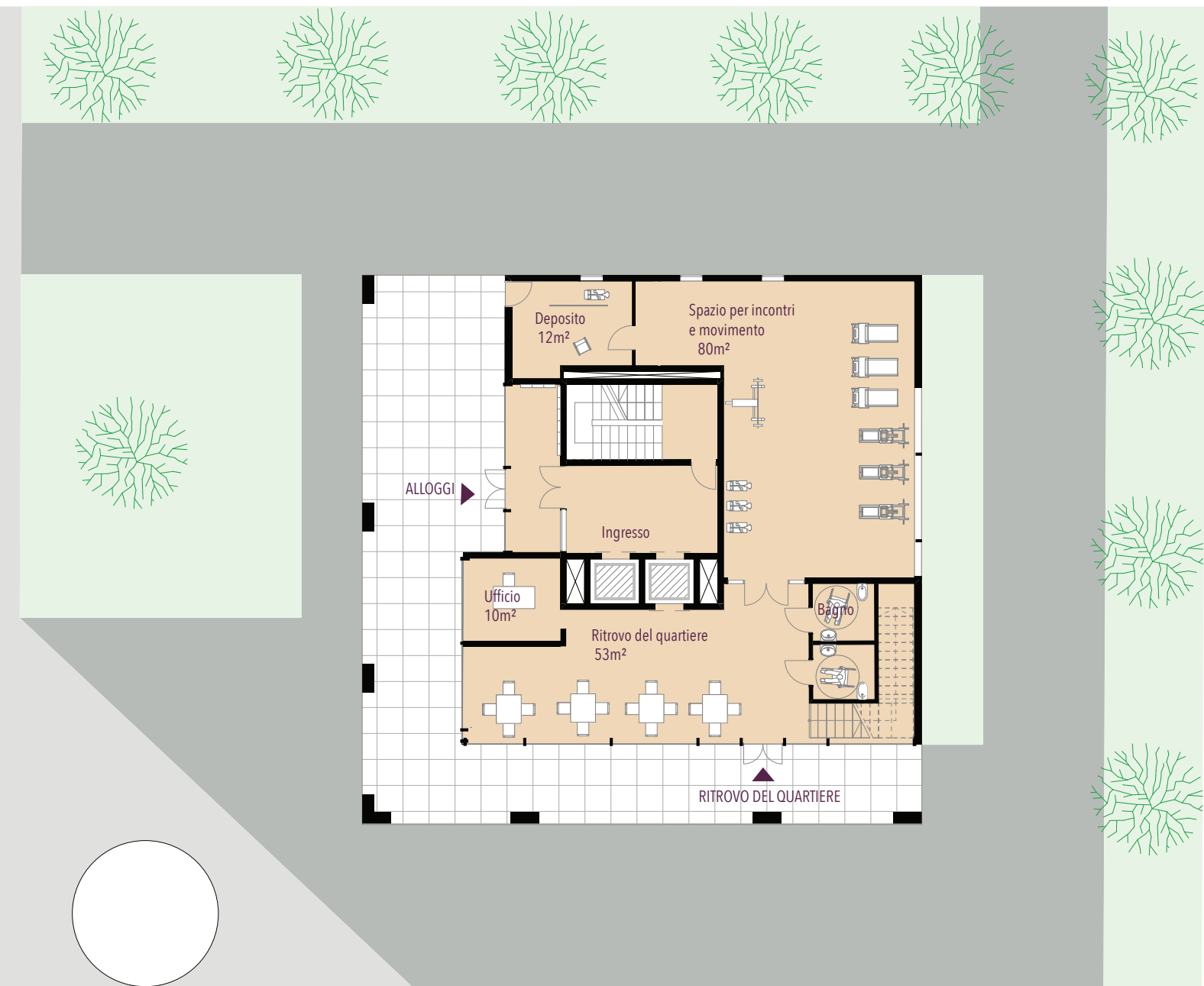


Planimetria

Scala : 1:500

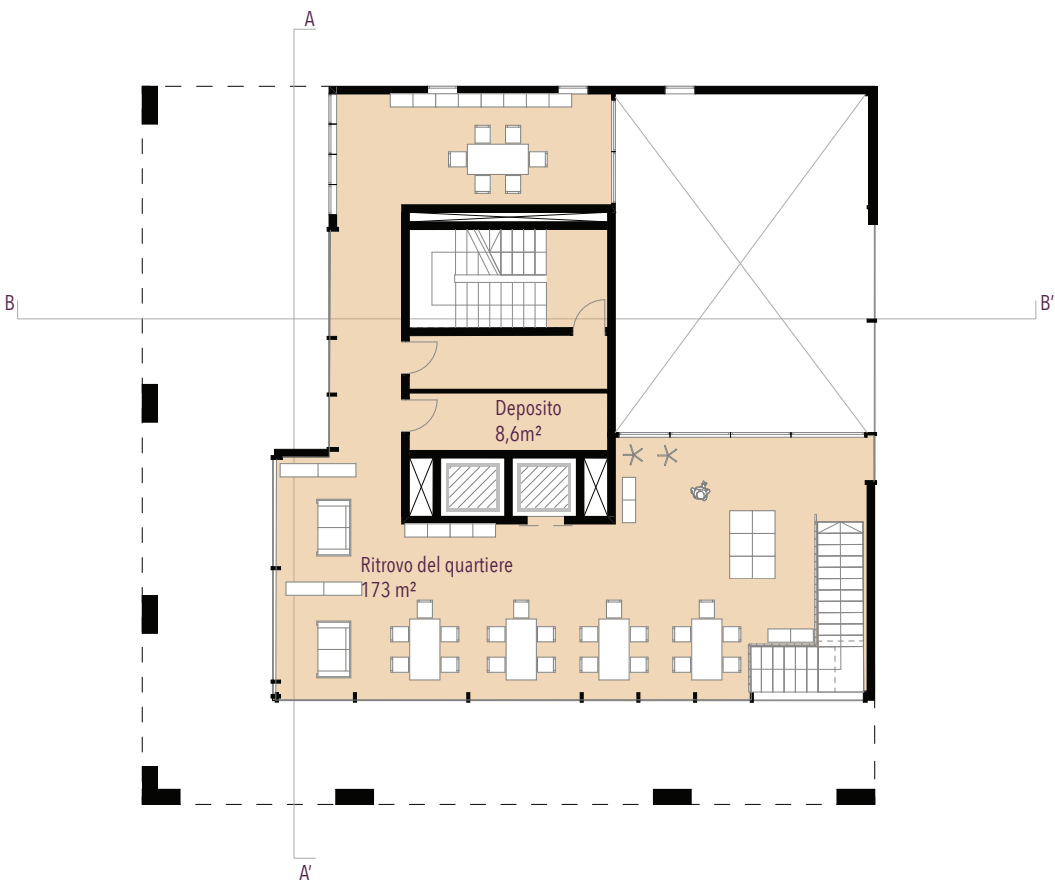
Entwurf

Das Gebäude wird laut Vorgabe des Planungswettbewerbs wie folgt konzipiert:
Im Erdgeschoss befinden sich die Räume des Quartiertreffs und in den oberen 9 Geschossen werden 34 Wohnungen von 50 – 70m² geplant. Im Untergeschoss, direkt in der Projektion der Obergeschosse, befinden sich die Technikräume und die Kellerräume. Neben dem Gebäude in Richtung Osten befinden sich die Fahrrad-, Scooter- und PKW-Abstellplätze.
Im Wesentlichen besteht das Gebäude aus einem Kern in Stahlbeton, in welchem sich die Treppe, zwei Aufzüge und die Versorgungsschächte befinden. Um diesen Kern wird die Struktur in Holz-Beton-Verbundbauweise aufgebaut, die in der Werkstatt vorgefertigt wird und auf der Baustelle montiert werden kann.
Das Gebäudegrundstück liegt in prominenter Position, deshalb kann das Gebäude zum Landmark vom Westen her für die Stadt Bozen werden, auch unter diesem Aspekt, bzw. Aufgabe wurde der Wohnturm entworfen.
Unterschiedliche Grundrisse bringen ein „geordnetes Chaos“ in die Fassade. Die schräge Attika verstärkt die Wichtigkeit des Gebäudes. Die Bäume auf dem Dach schließen das Gebäude in der Vertikalen ab und geben das Grün und die Bepflanzung, die im Erdgeschoss verloren gegangen sind, der Natur wieder zurück.



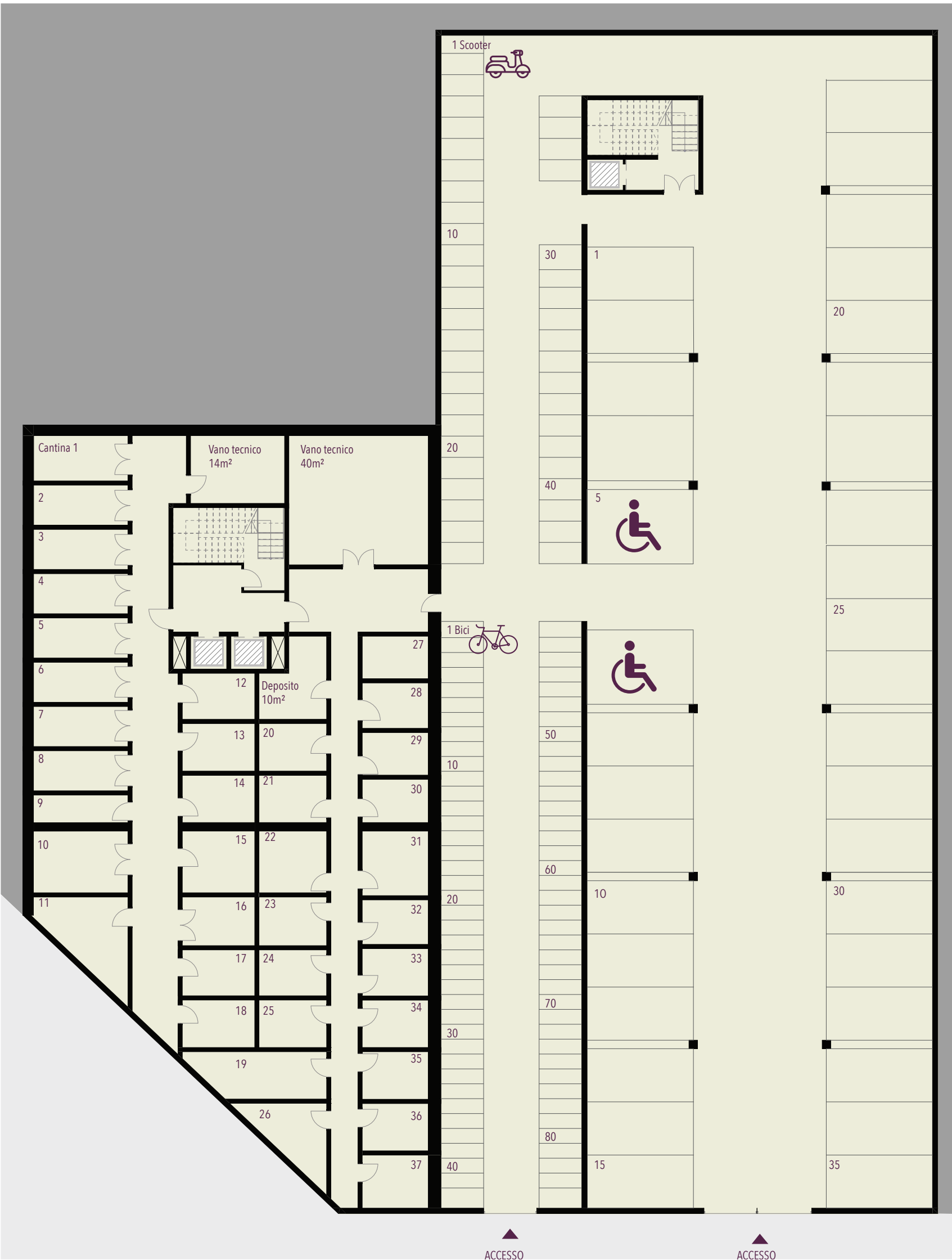
Pianta piano terra

Scala: 1:200



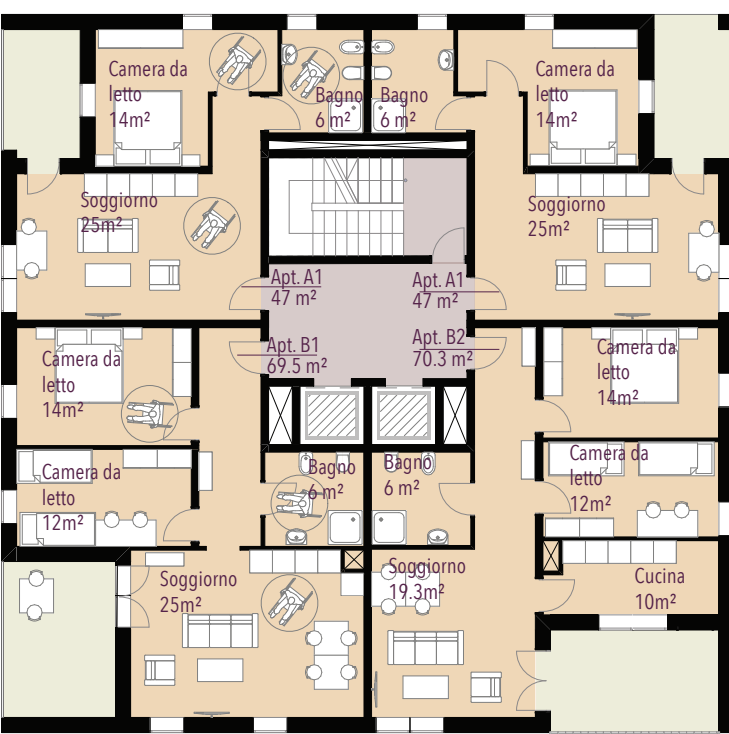
Pianta primo piano

Scala: 1:200



Pianta piano interrato

Scala : 1:500



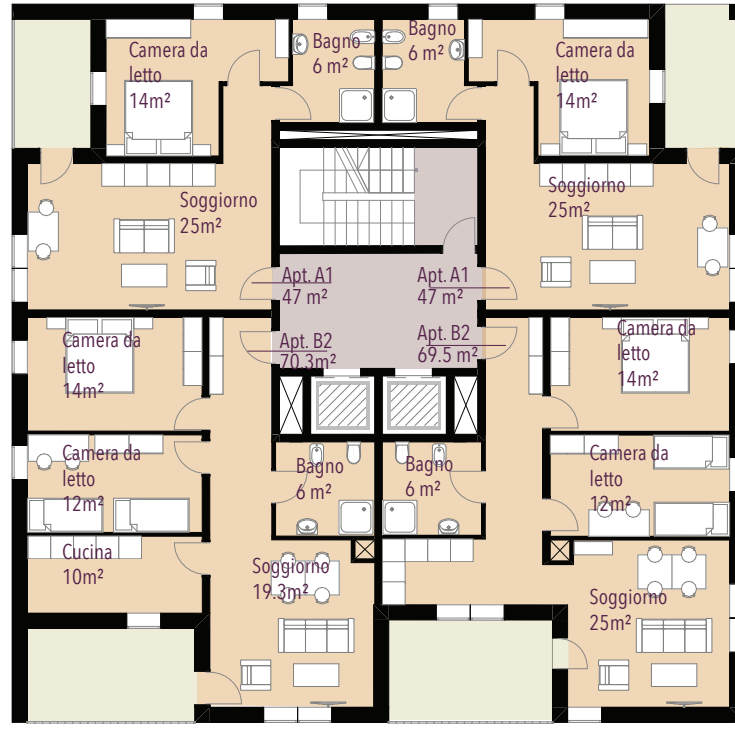
Pianta piano 2 / Pianta piano 5

Scala: 1:200



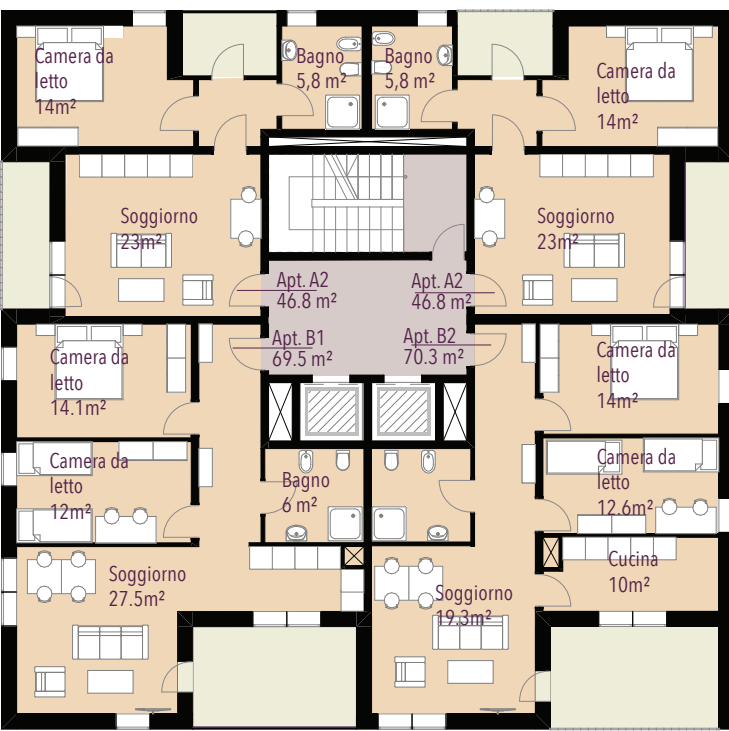
Pianta piano 3 / Pianta piano 9

Scala: 1:200



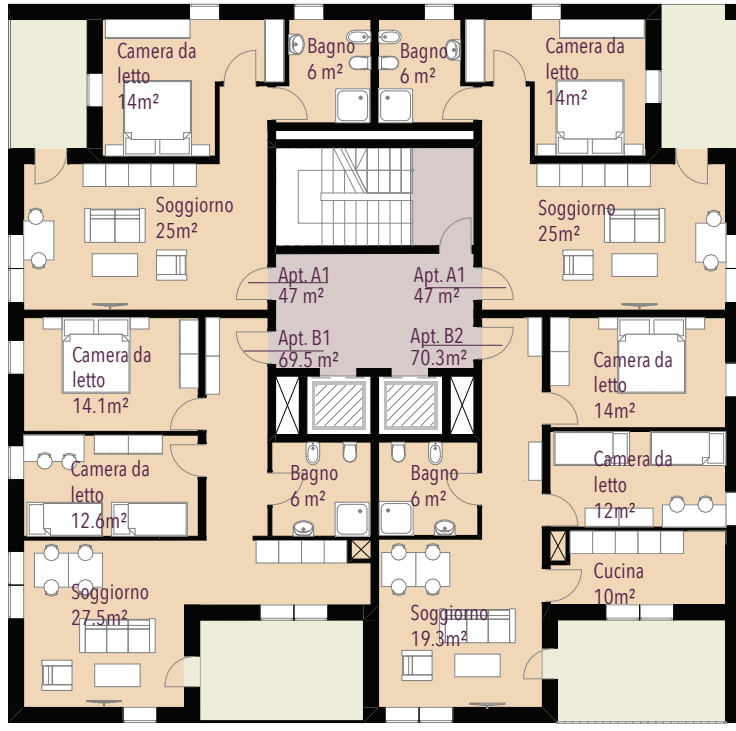
Pianta piano 4 / Pianta piano 8

Scala: 1:200



Pianta piano 6

Scala: 1:200



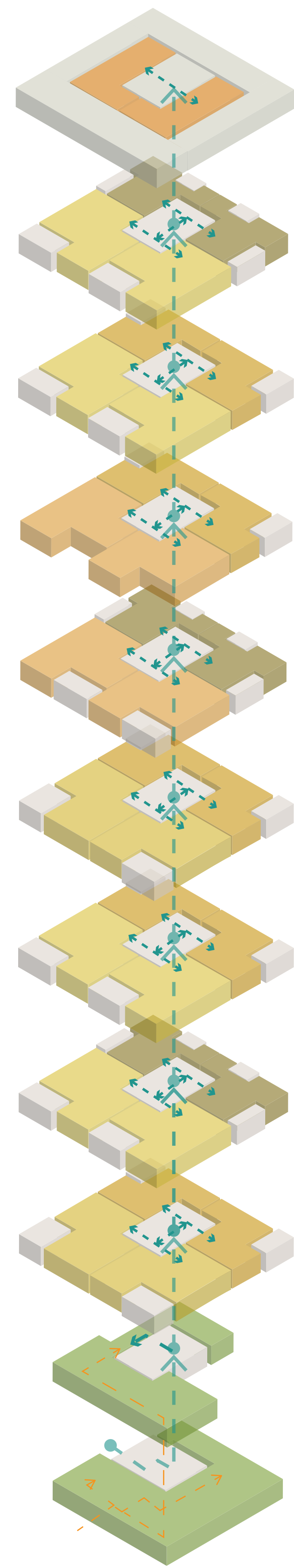
Pianta piano 7

Scala: 1:200

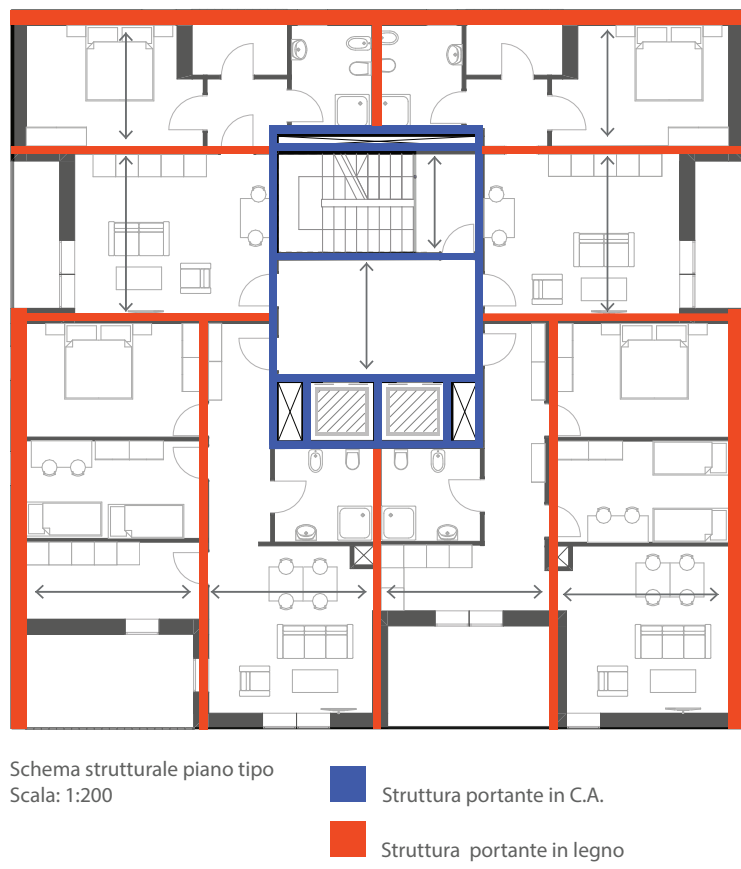


Pianta piano 10

Scala: 1:200



Schema flussi, flussi privati/flussi pubblici



Schema strutturale piano tipo

Scala: 1:200

Struttura portante in C.A.
Struttura portante in legno

