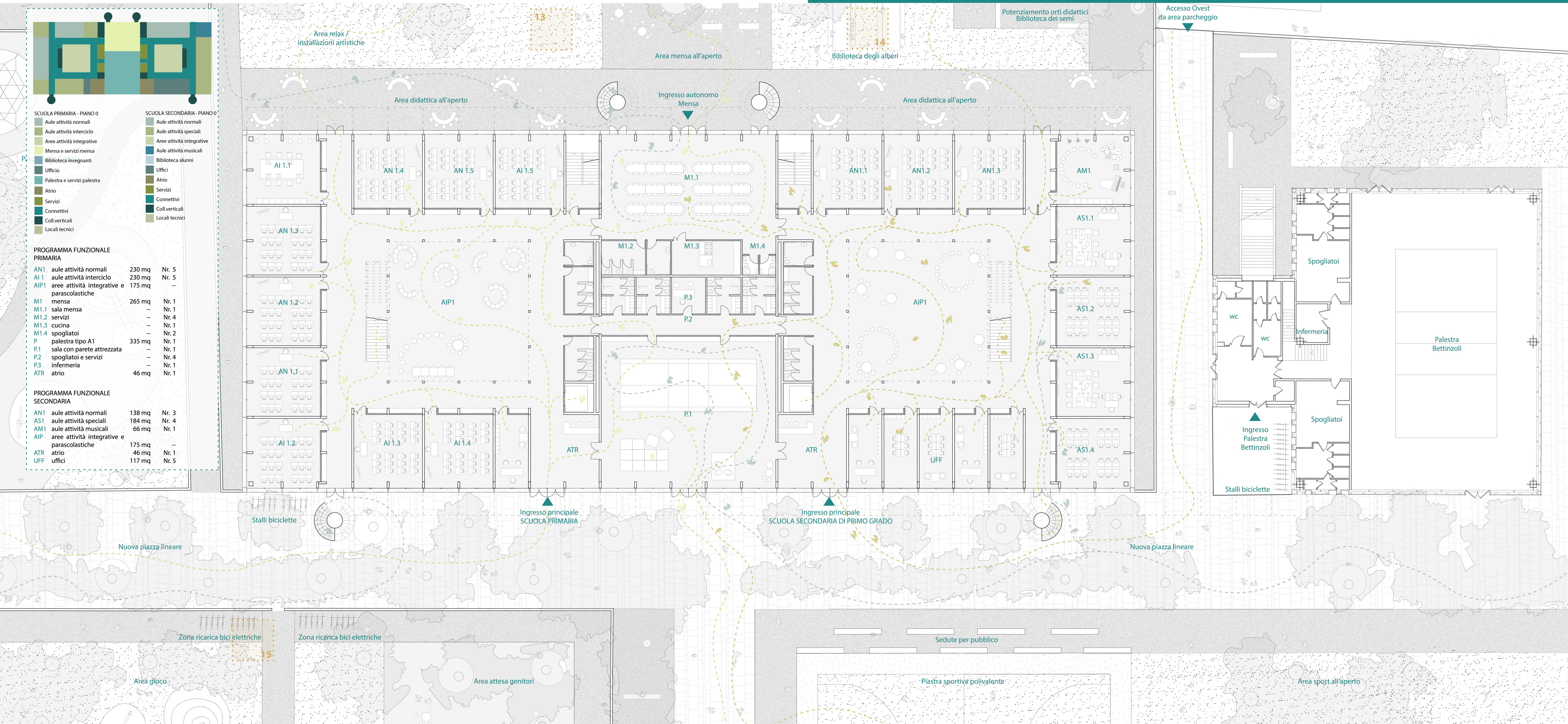


La Scuola al Centro del Futuro

Concorso di progettazione in due gradi per la realizzazione di un nuovo Polo Scolastico|Community Hub nel quartiere Don Bosco

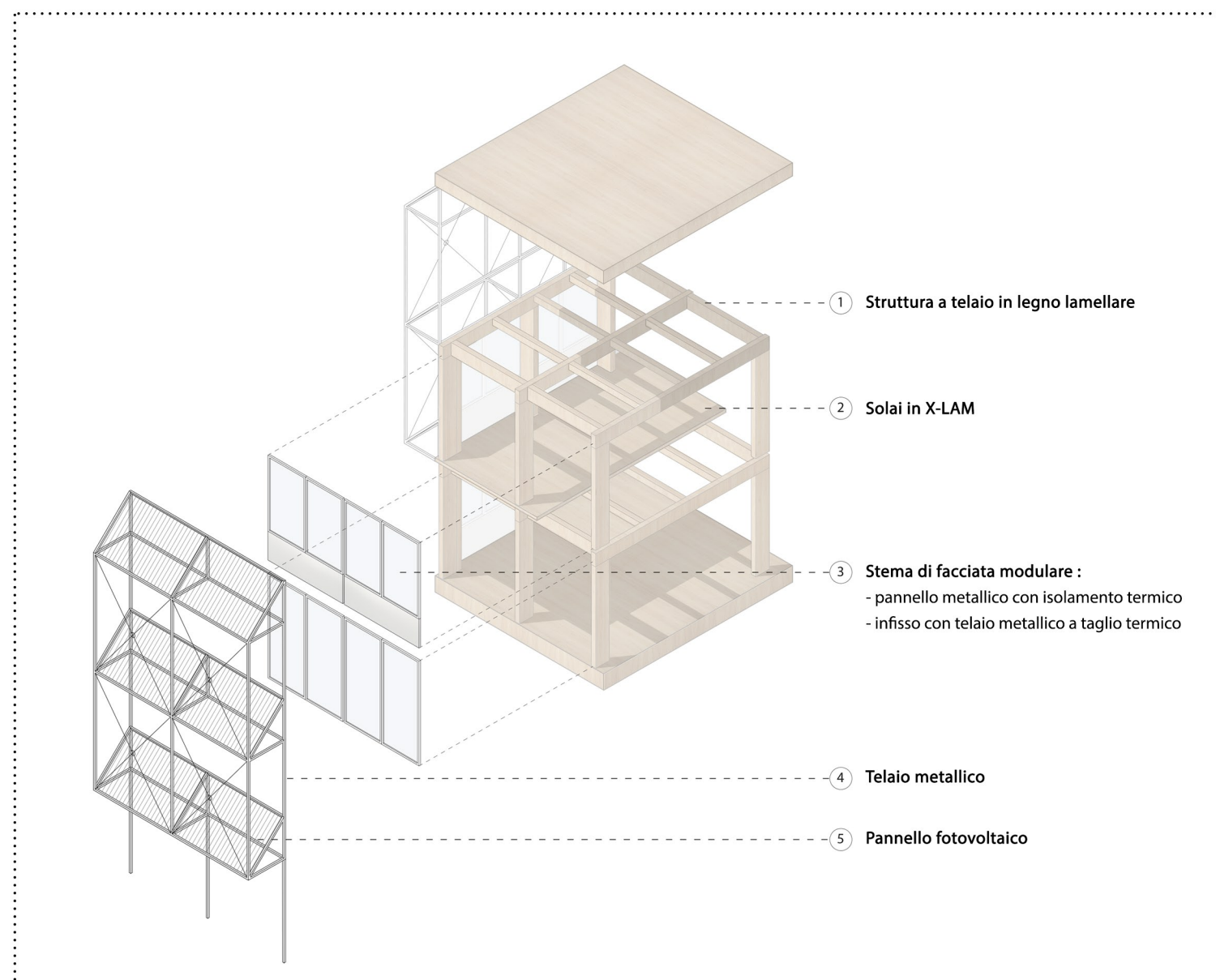
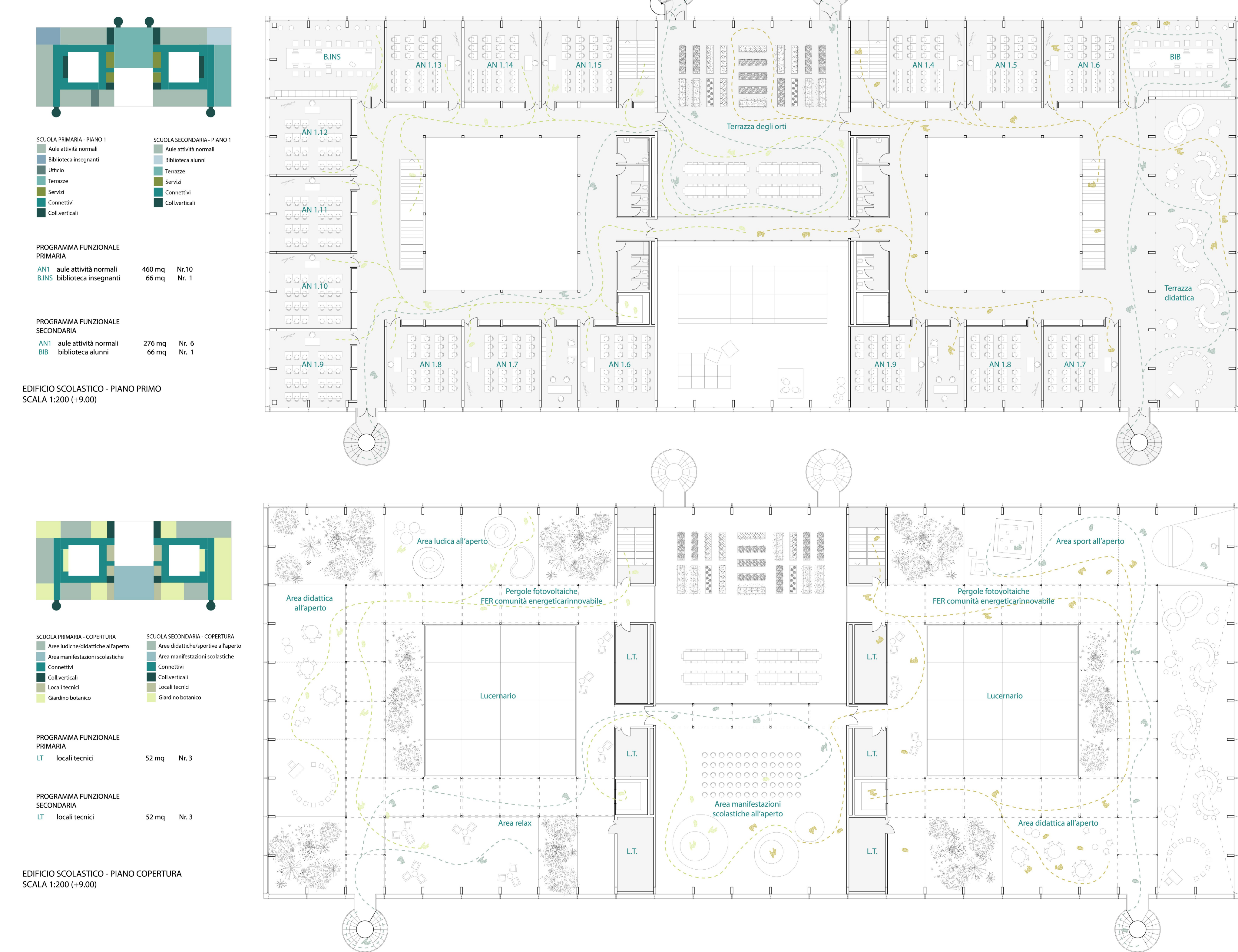
3



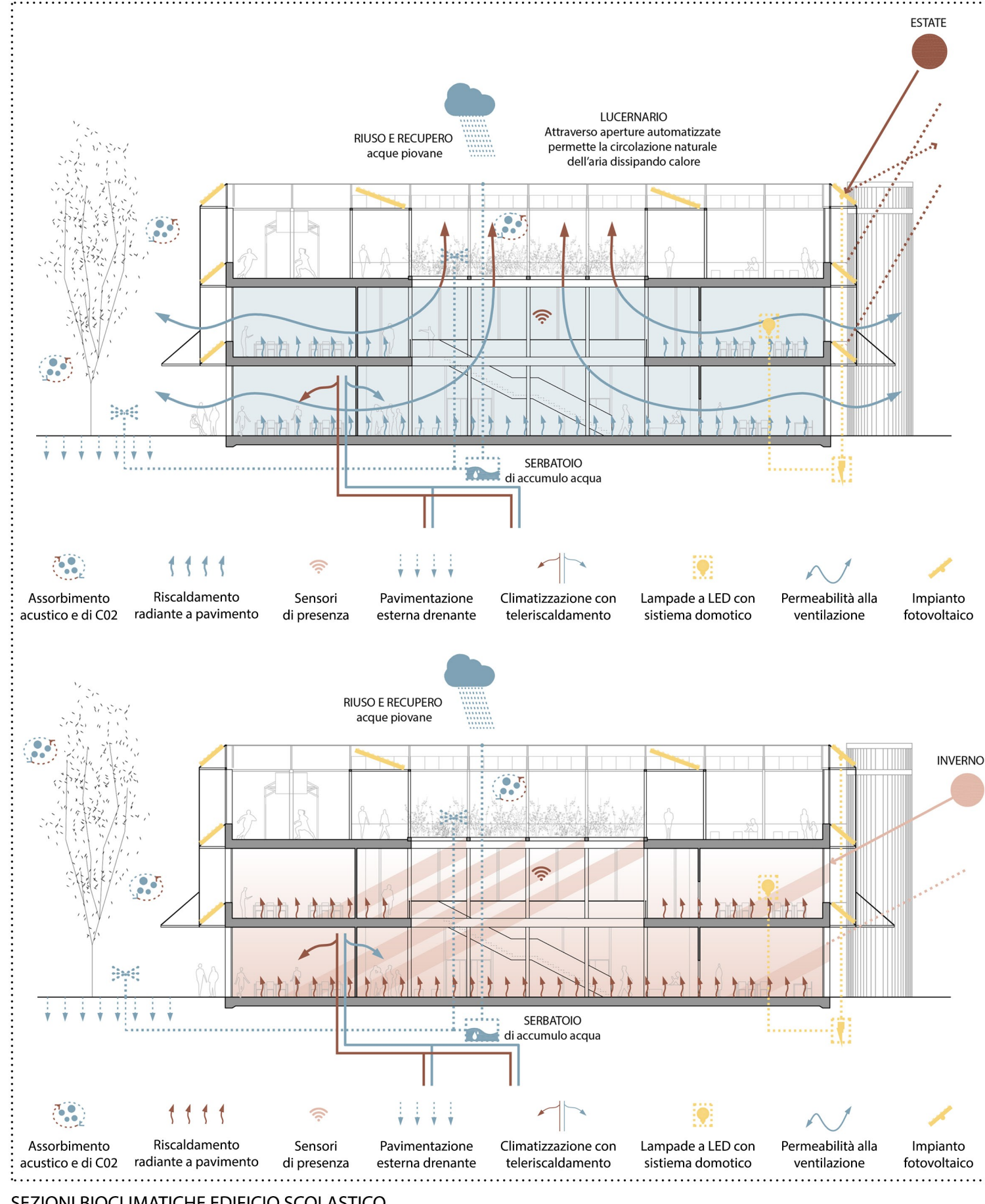
AGORÀ SCUOLA SUPERIORE

EDIFICIO SCOLASTICO - PIANO TERRA - 1:200 (+/- 0.00)

percorso fruitori scuola primaria percorso fruitori scuola secondaria percorso cittadini fruitori del parco



SCHEMA STRUTTURALE EDIFICIO SCOLASTICO



7. Schema led	
5. Solai copertura	
- fioriera in lamiera d'acciaio	-
- sistema di drenaggio a scolo	-
- pavimentazione per esterni	20 mm
- membrana impermeabilizzante	-
- massetto delle pendenze	90 mm
- membrana dissolforante	-
- isolante termo-acustico in XPS	100 mm
- solai alveolari in calcestruzzo armato	150 mm
- controsoffitto in legno	60 mm
- spazio tecnico	310 mm
4. Solai primo impalcato	
- pavimentazione in linoleum	15 mm
- pannelli radianti per riscaldamento	40 mm
- barriera al vapore	-
- strato anti-calpestio e fonosorbente	20 mm
- massetto di integrazione impianti	60 mm
- solai in legno lamellare	150 mm
- controsoffitto in legno	60 mm
- spazio tecnico	310 mm
3. Tenda sovrastante esterna	
2. Chiusura opaca	
- pannello in legno	35 mm
- solai in legno con intercapedine isolata	260 mm
- telaio metallico	-
- isolamento in lamiera	-
- alloggiamento pannello fotovoltaico	-
- pannello fotovoltaico	-
6. Serramenti in alluminio a taglio termico	
1. Solai piano terra	
- pavimentazione in linoleum	15 mm
- pannelli radianti per riscaldamento	40 mm
- barriera al vapore	-
- strato anti-calpestio e fonosorbente	20 mm
- massetto di integrazione impianti	100 mm
- barriera al vapore	-
- isolante in polistirene estruso	80 mm
- membrana impermeabilizzante	-
- solai di fondazione in calcestruzzo armato	-
- vespaio armato	-