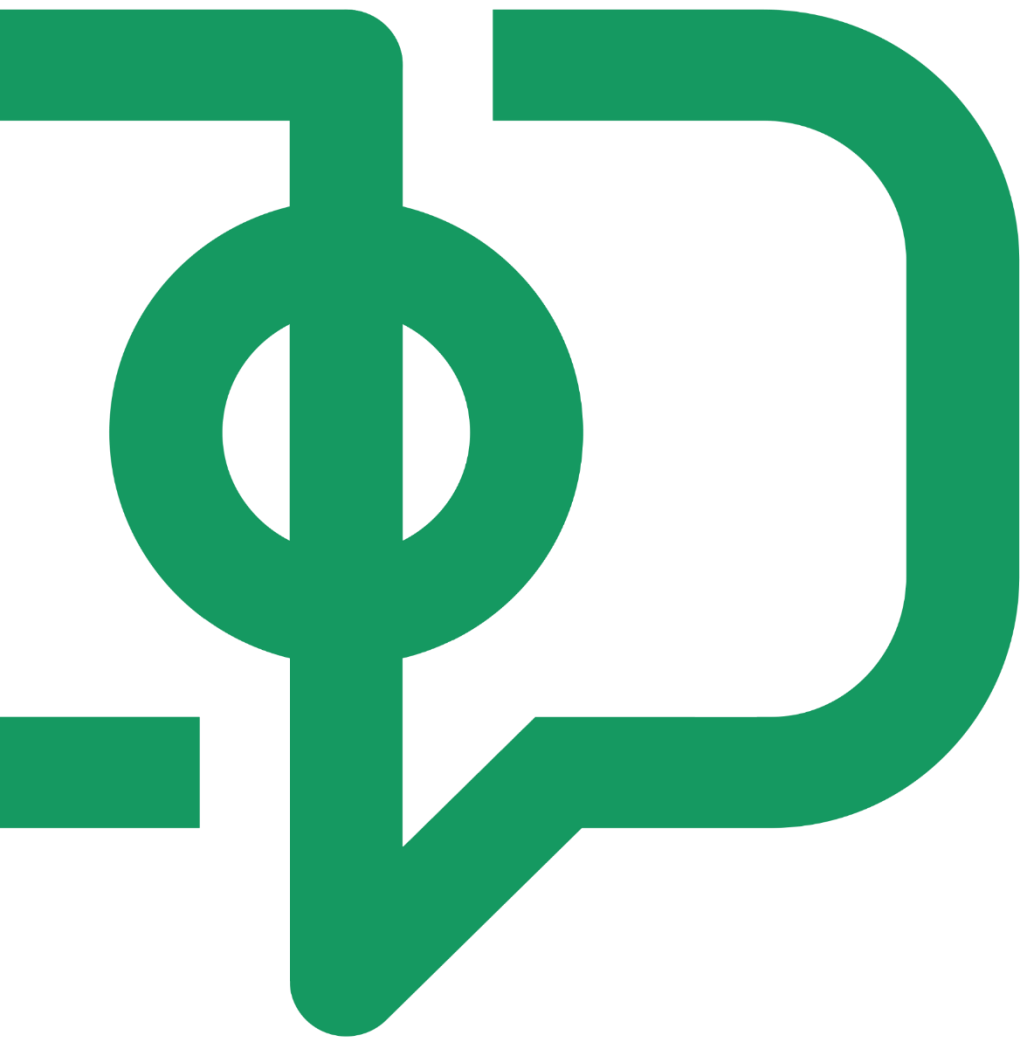




RUMORE

PRESENTA:

LUCIO VISINTINI – CONCRETE ACOUSTICS

24 ottobre 2022



Nella VIA allegata al PGT 2030 si legge:

«A Milano il 70% della popolazione è esposto a livelli di Lden superiori a 55 dB(A) originato dal traffico stradale».

«Ridurre sostanzialmente il numero di persone regolarmente esposte da livelli medi di rumore a lungo termine, in particolare da traffico che, secondo studi scientifici, causa effetti dannosi sulla salute umana».

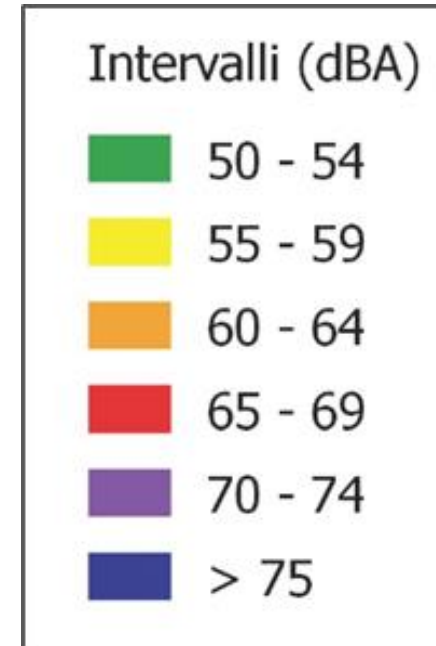
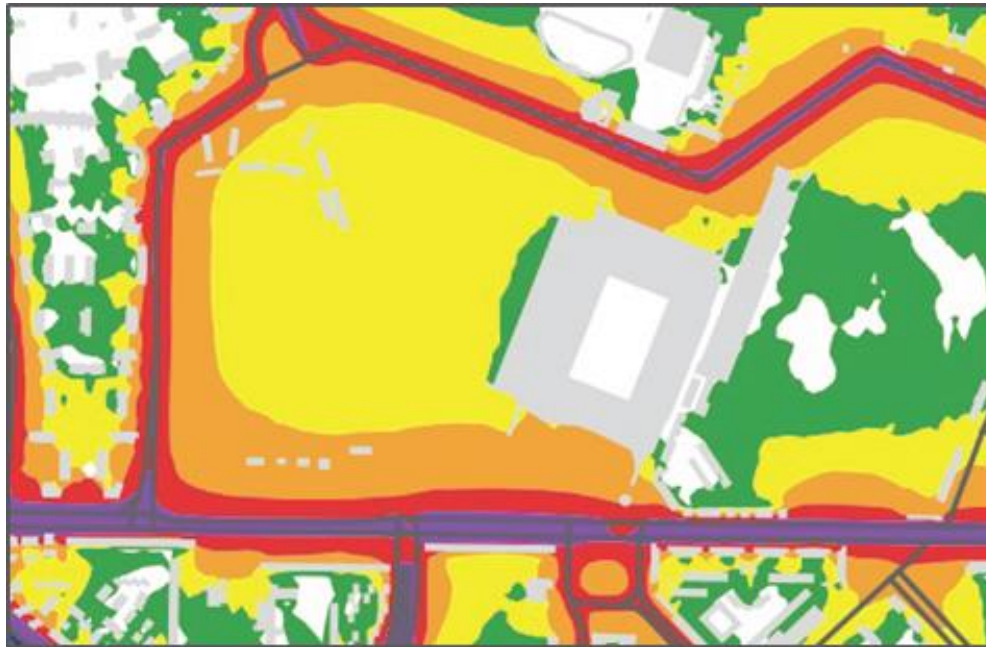
“Good Practice guide on noise exposure and potential health effects” EEA Tech 11:

- **Lden = 50 dB(A)** **valore soglia per il verificarsi di effetti cronici a carico della salute**
- **Lden = 42 dB(A)** **valore soglia del disturbo da rumore.**

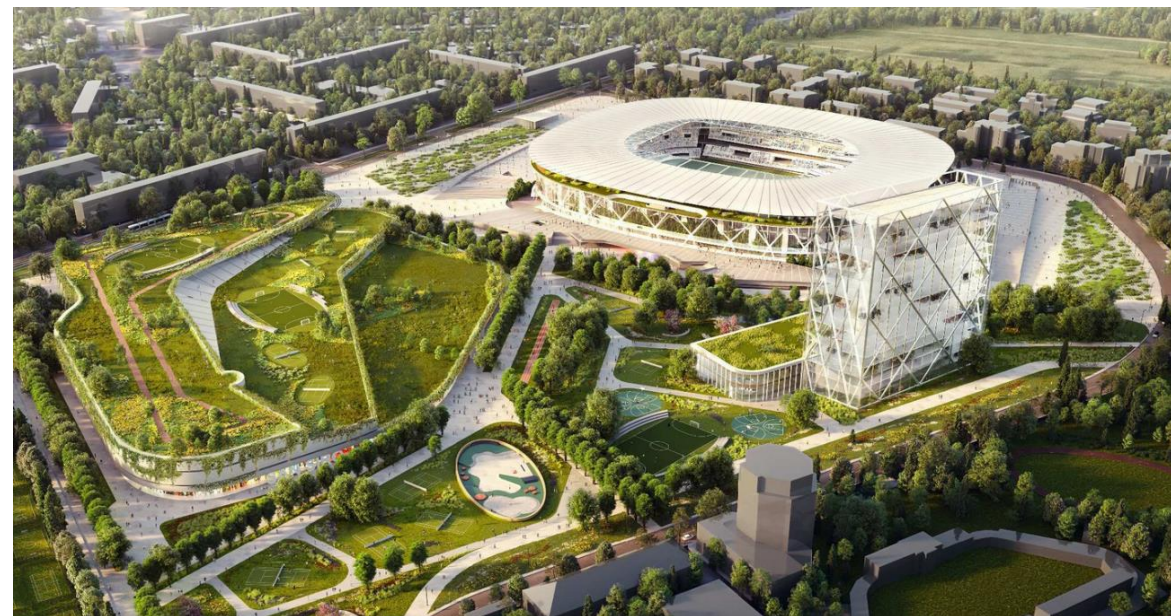
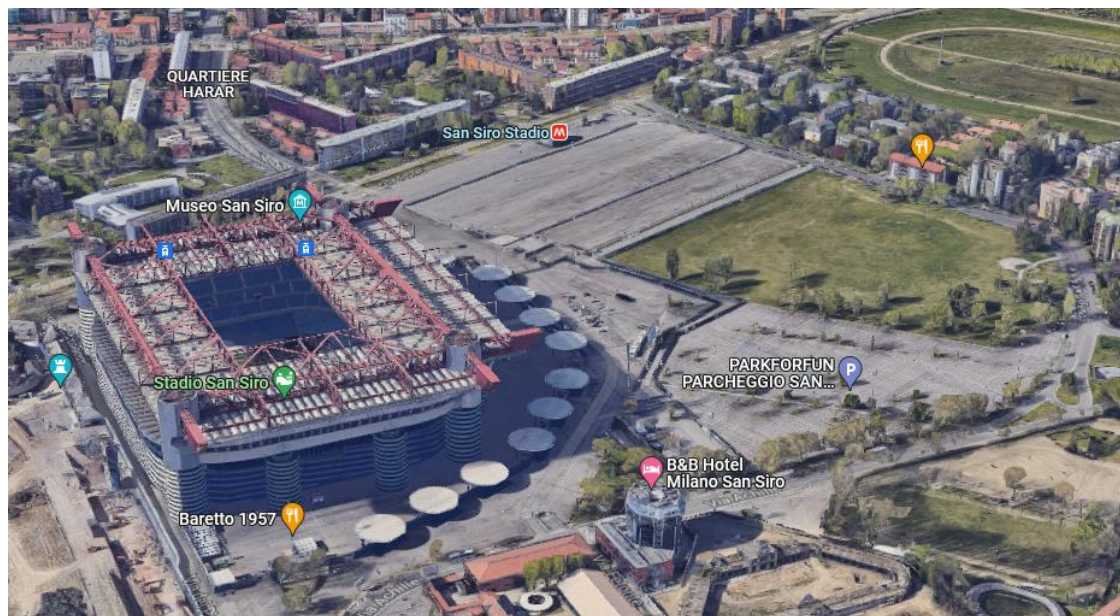




Mappatura Acustica del Comune di Milano - 2016:

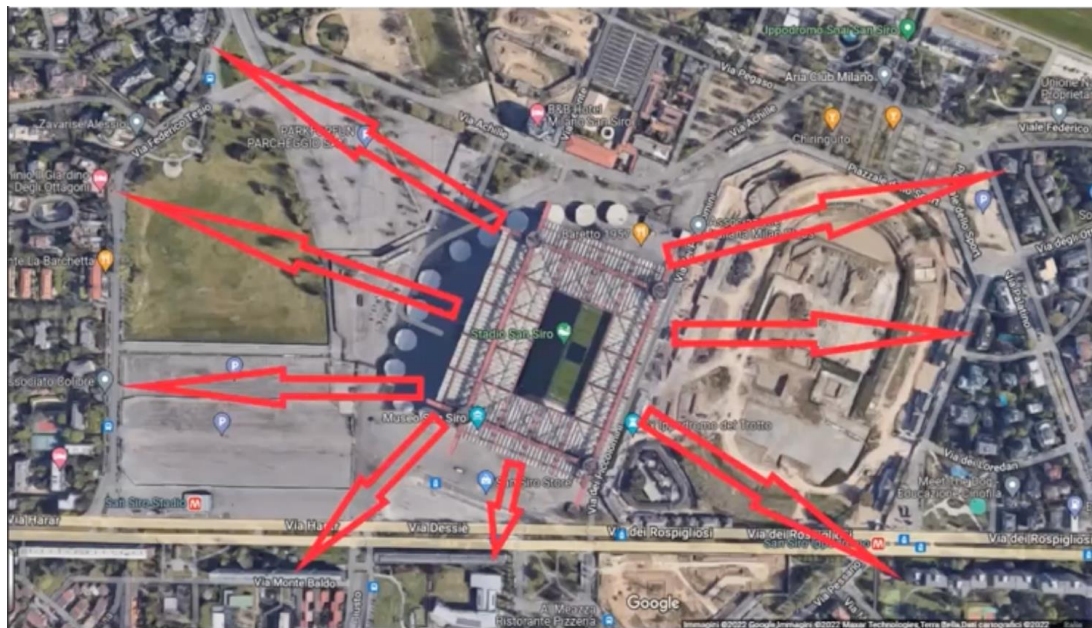


Il traffico ordinario nell'area induce livelli di esposizione superiori ai valori soglia indicati dalla raccomandazione europea.



Il progetto di rigenerazione del quartiere dovrà considerare quanto necessario a ridurre l'esposizione quotidiana al rumore per salvaguardare la salute dei cittadini.

Dal video di un precedente incontro pubblico:



OGGI



DOMANI

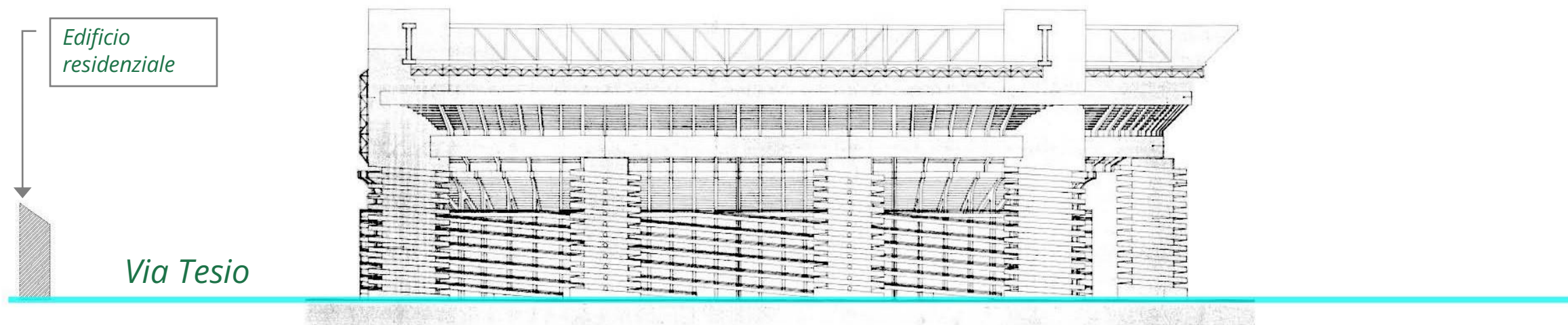
Che c'è di sbagliato ?

Che c'è di sbagliato ?

- **NON SARA' LA STESSA AREA**
- **NON SARA' LO STESSO STADIO**



Confronto con lo stadio Meazza:

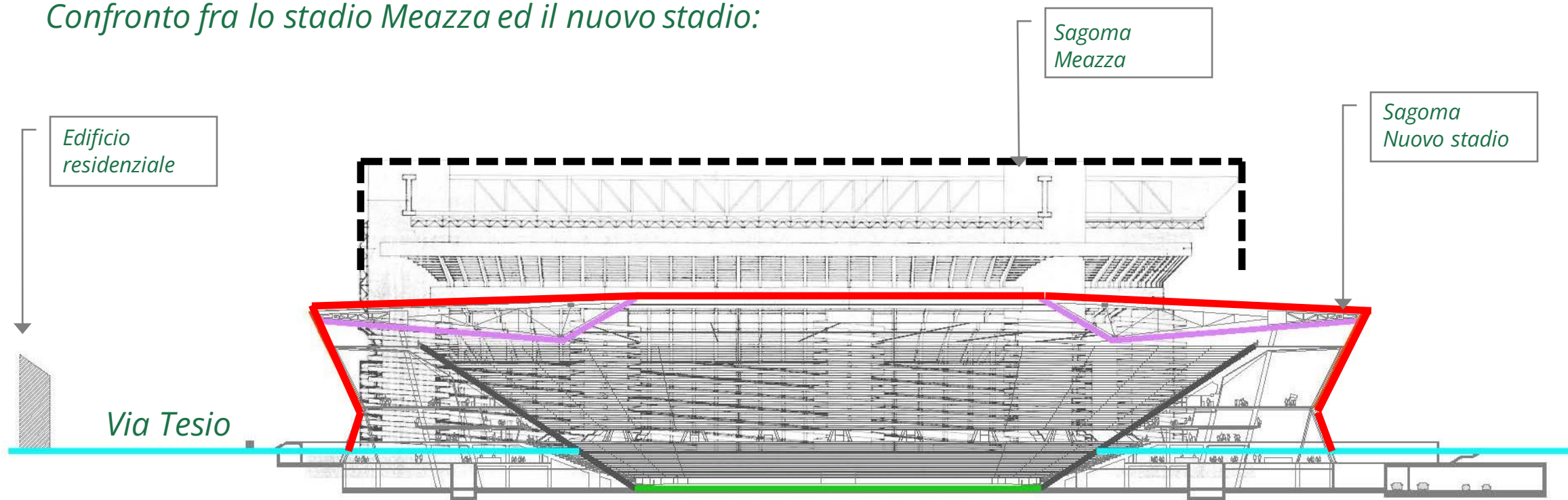


Confronto fra lo stadio Meazza ed il nuovo stadio:





Confronto fra lo stadio Meazza ed il nuovo stadio:

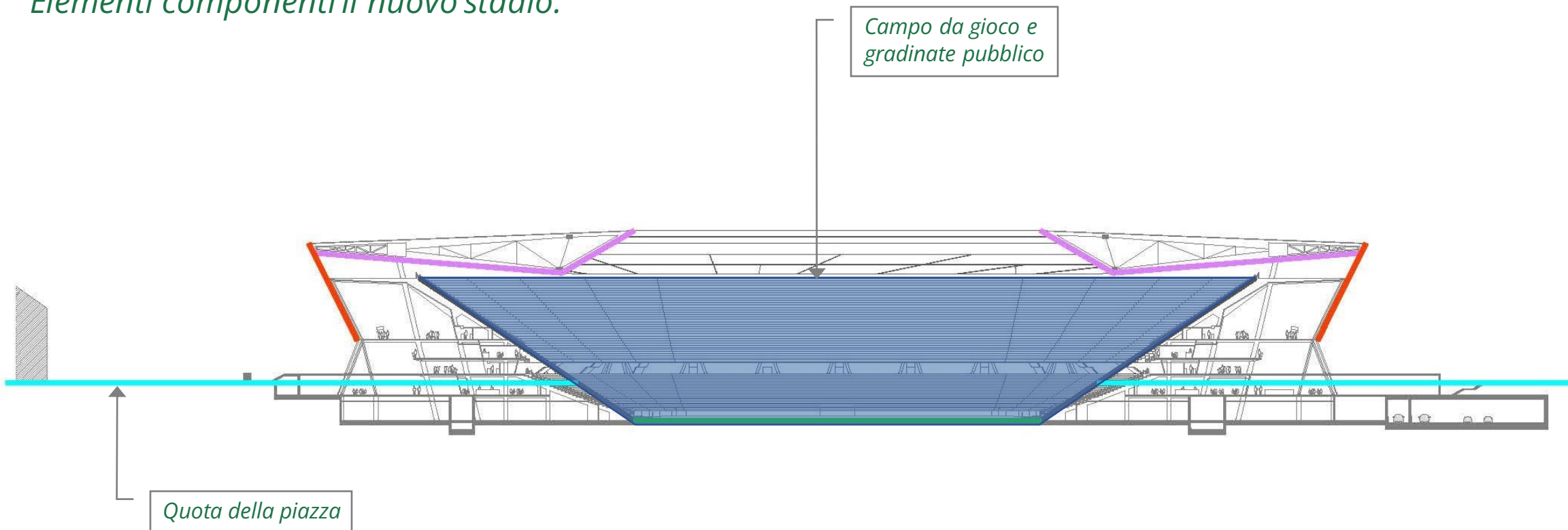




Elementi componenti il nuovo stadio:

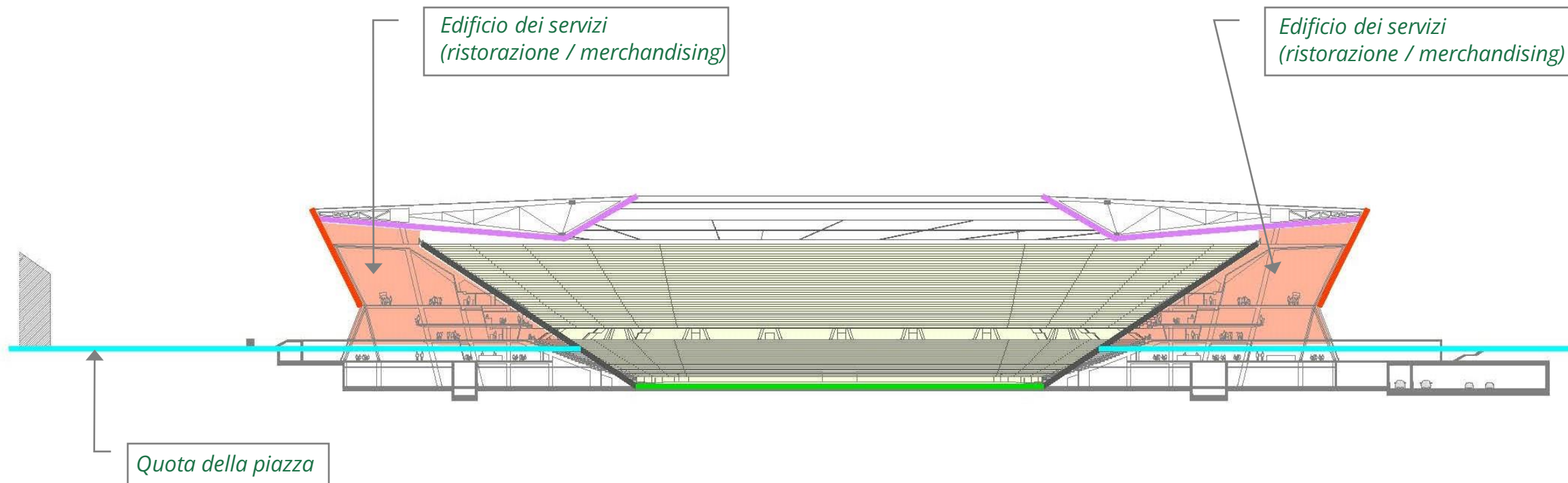
*Campo da gioco e
gradinate pubblico*

Quota della piazza



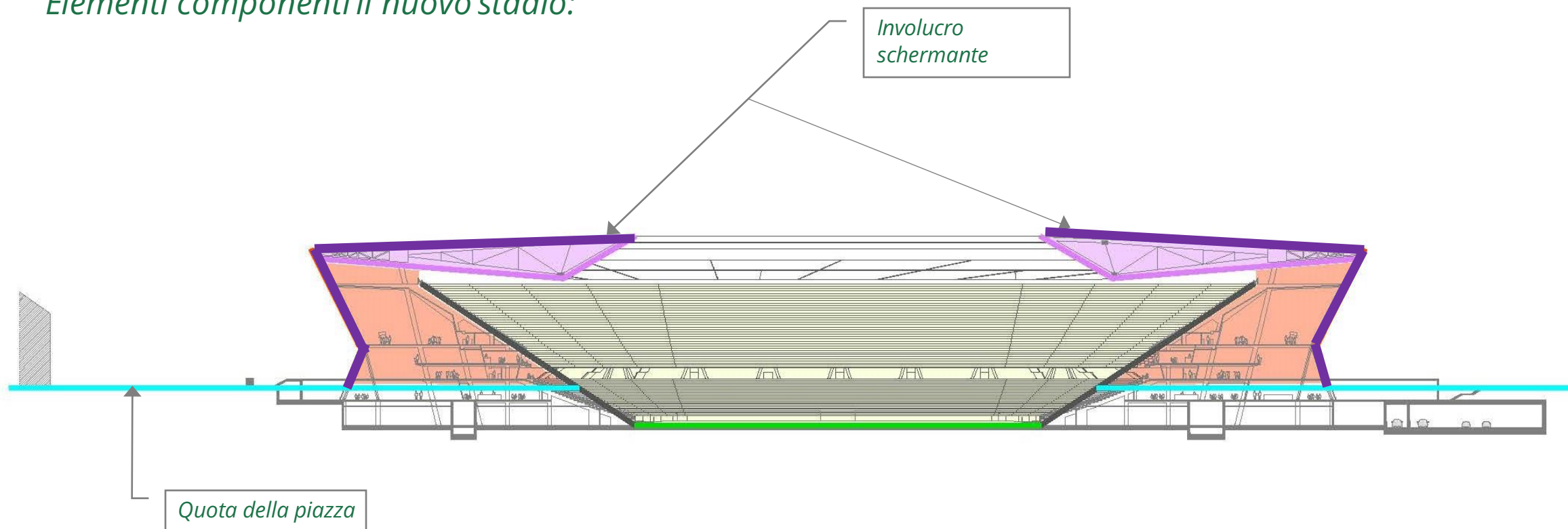


Elementi componenti il nuovo stadio:

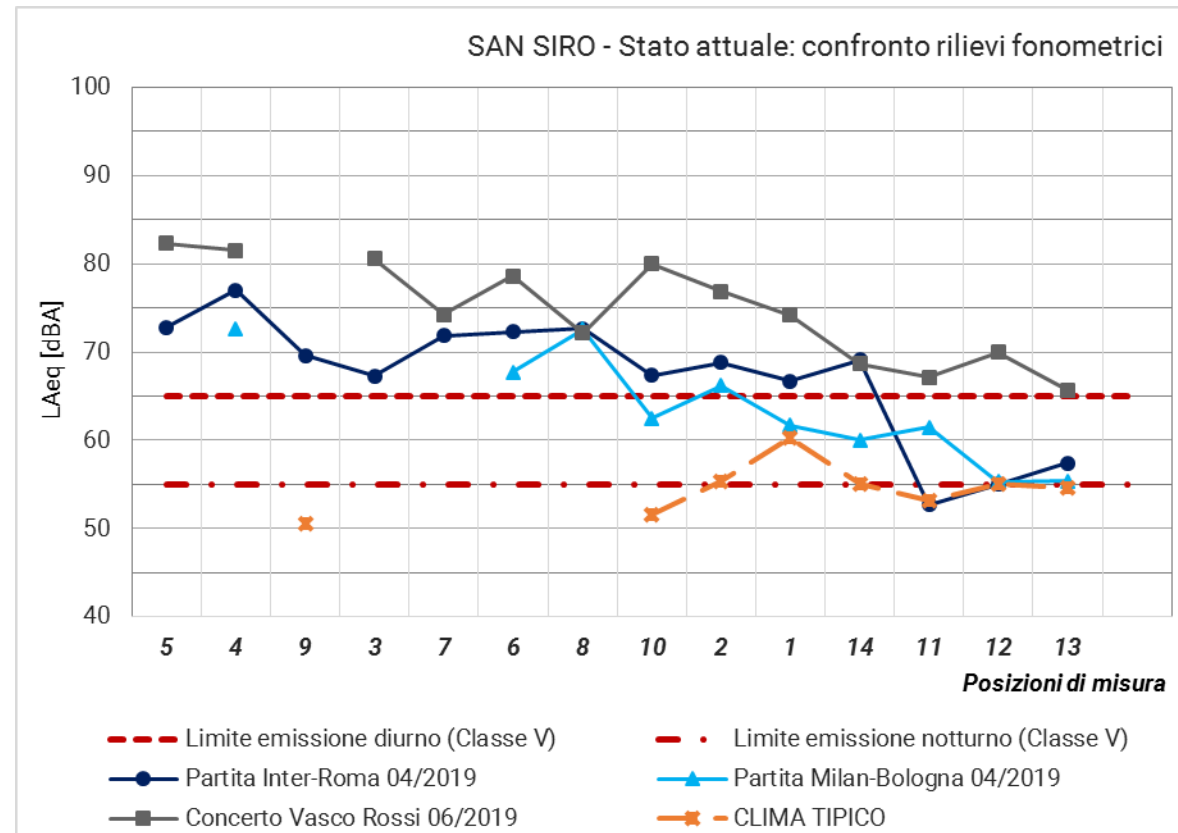
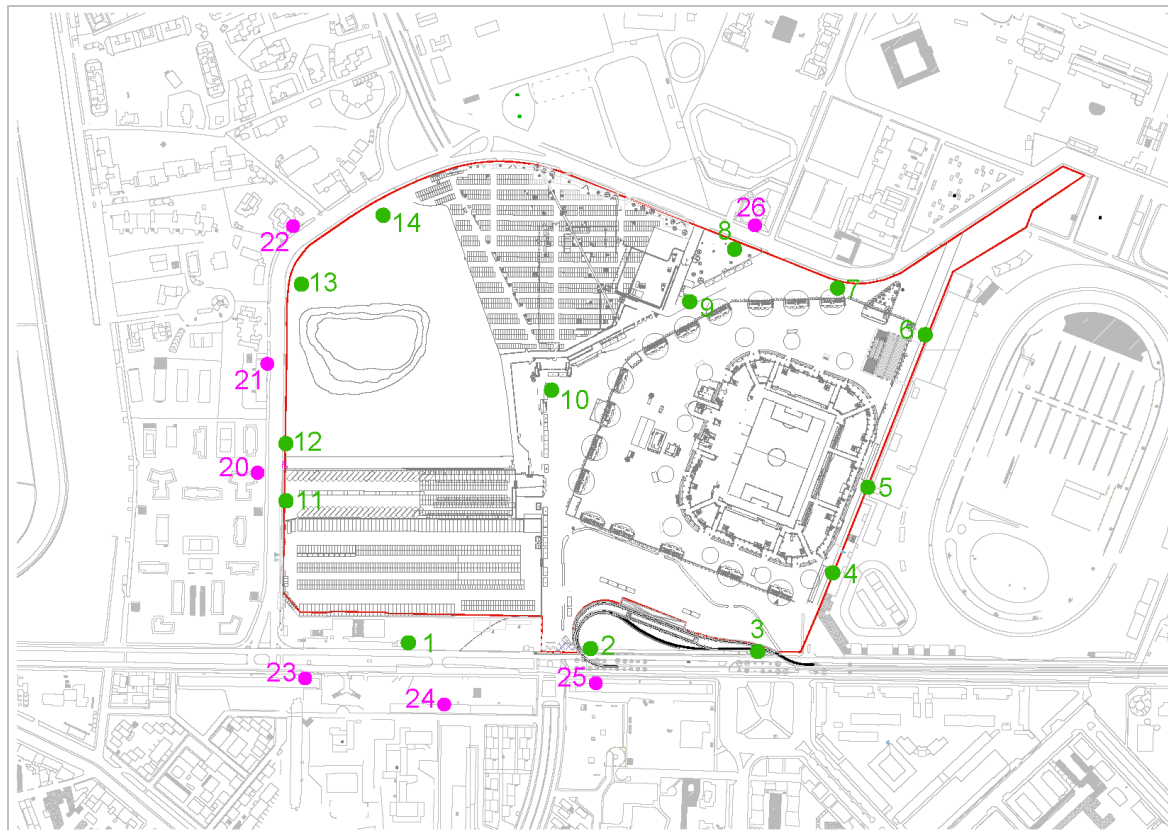




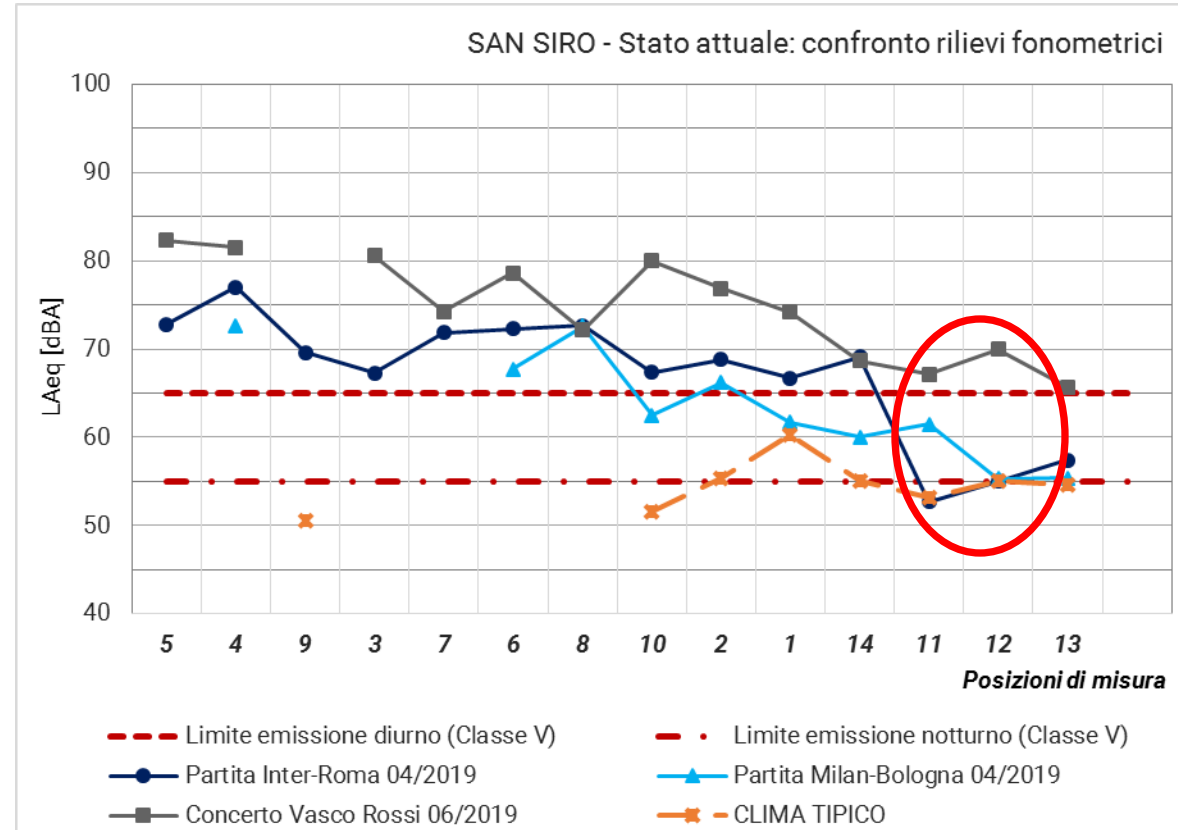
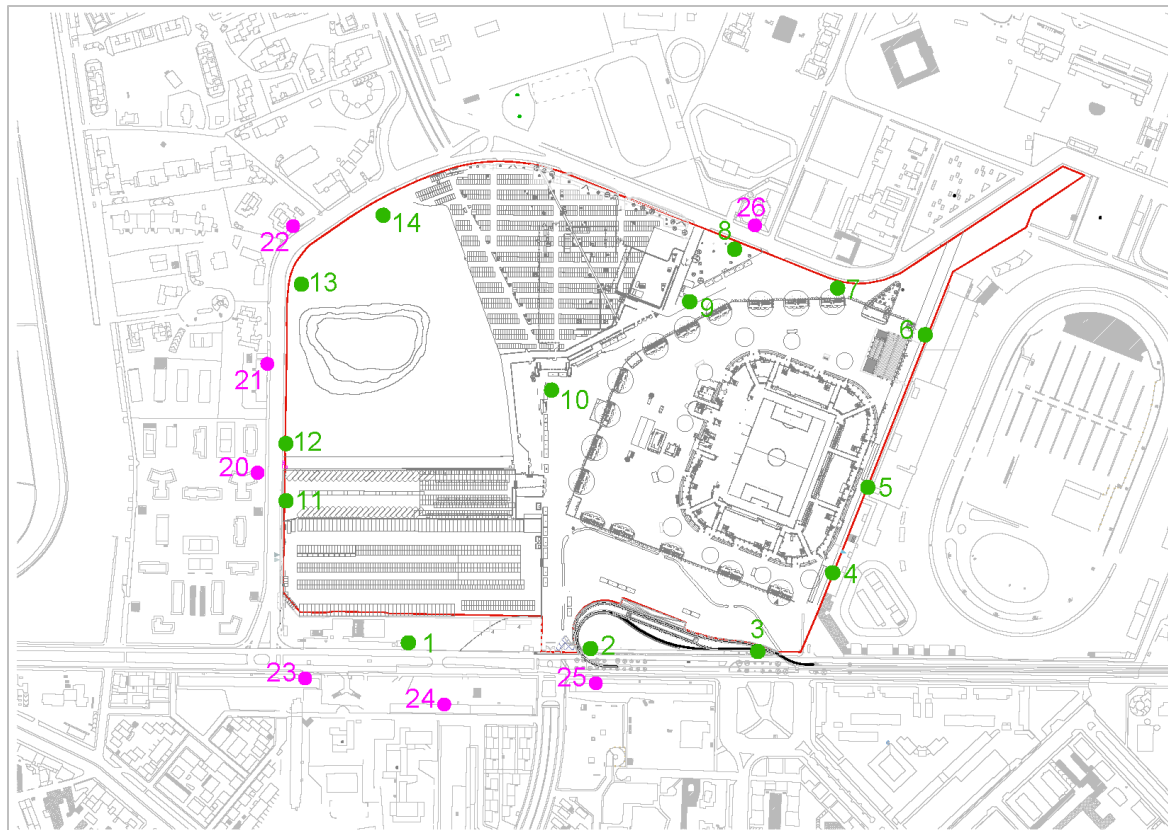
Elementi componenti il nuovo stadio:



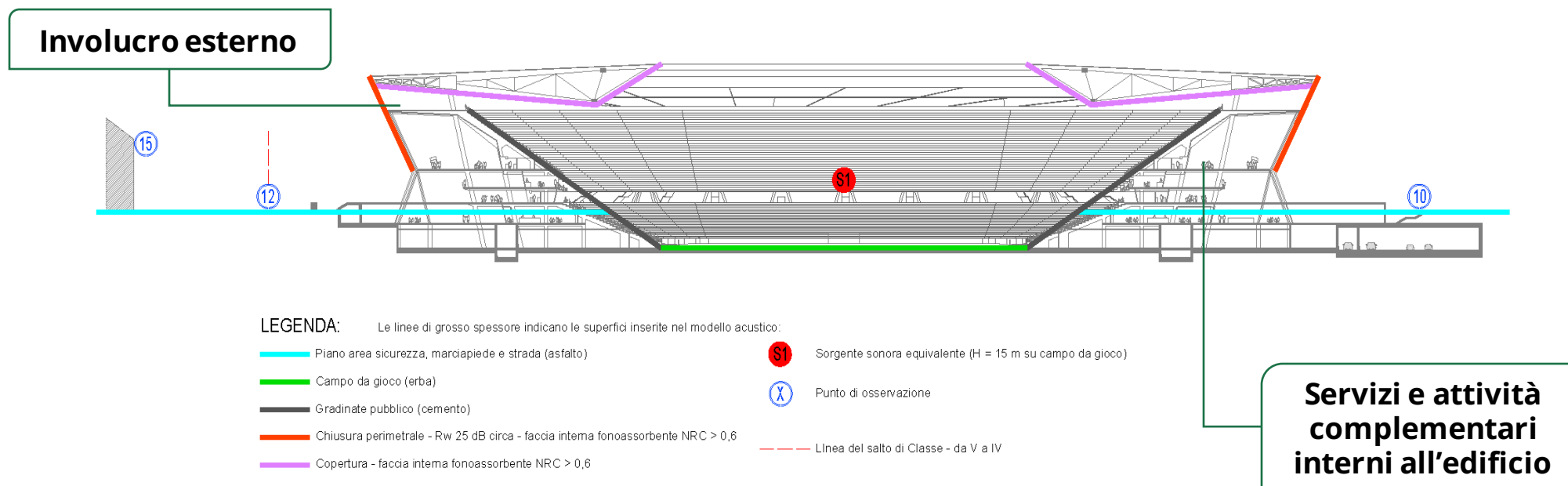
Livelli attuali di inquinamento sonoro di un grande evento all'interno del Meazza:

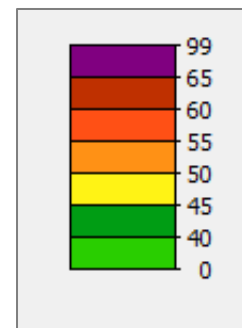
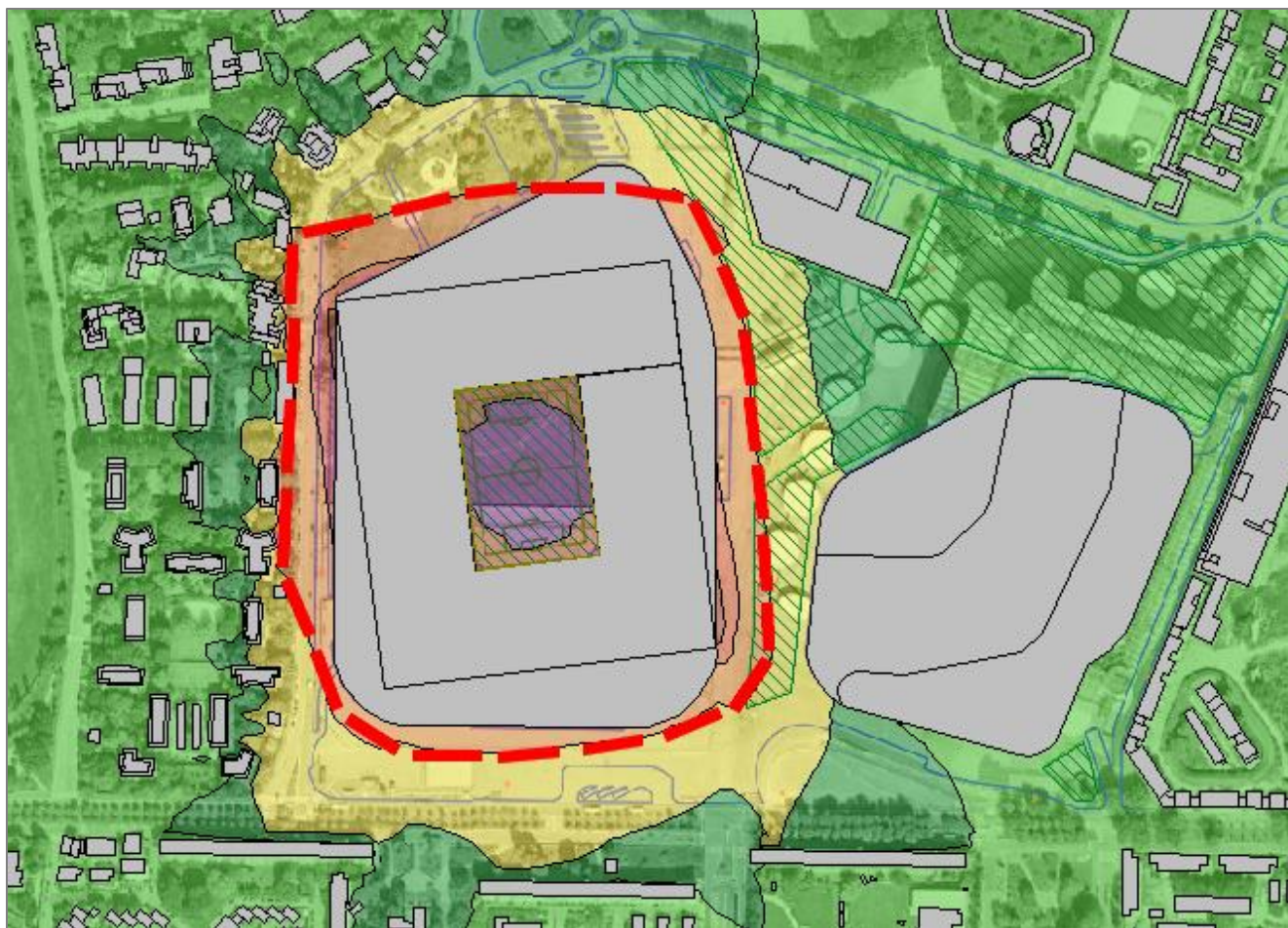


Livelli attuali di inquinamento sonoro di un grande evento all'interno del Meazza:



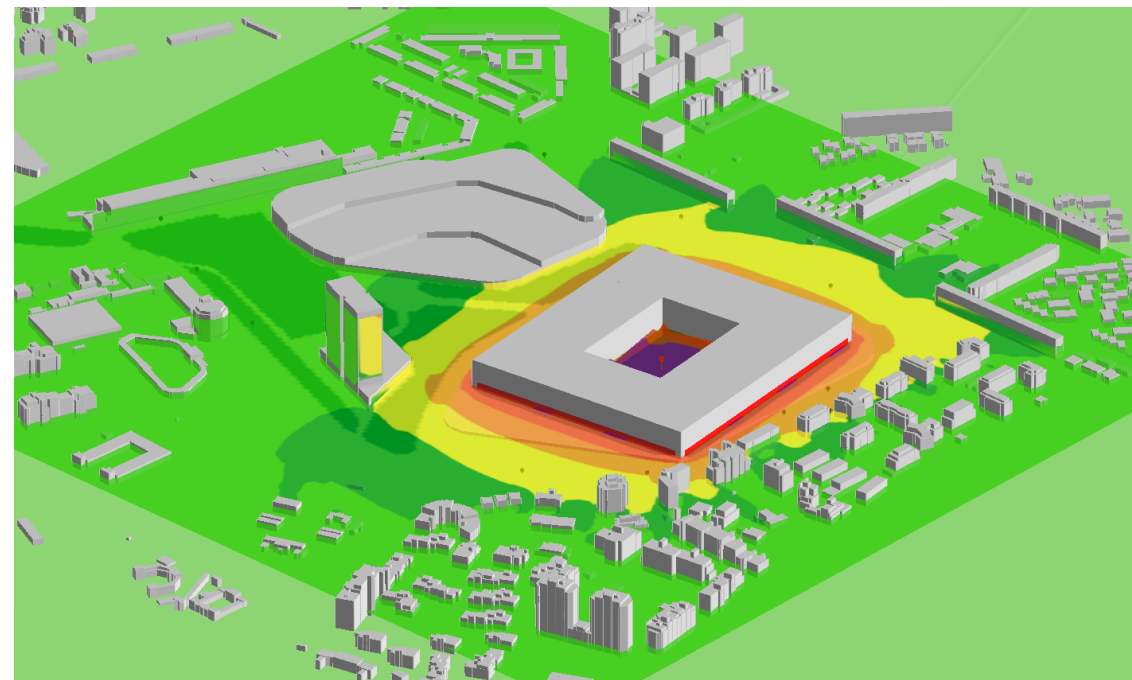
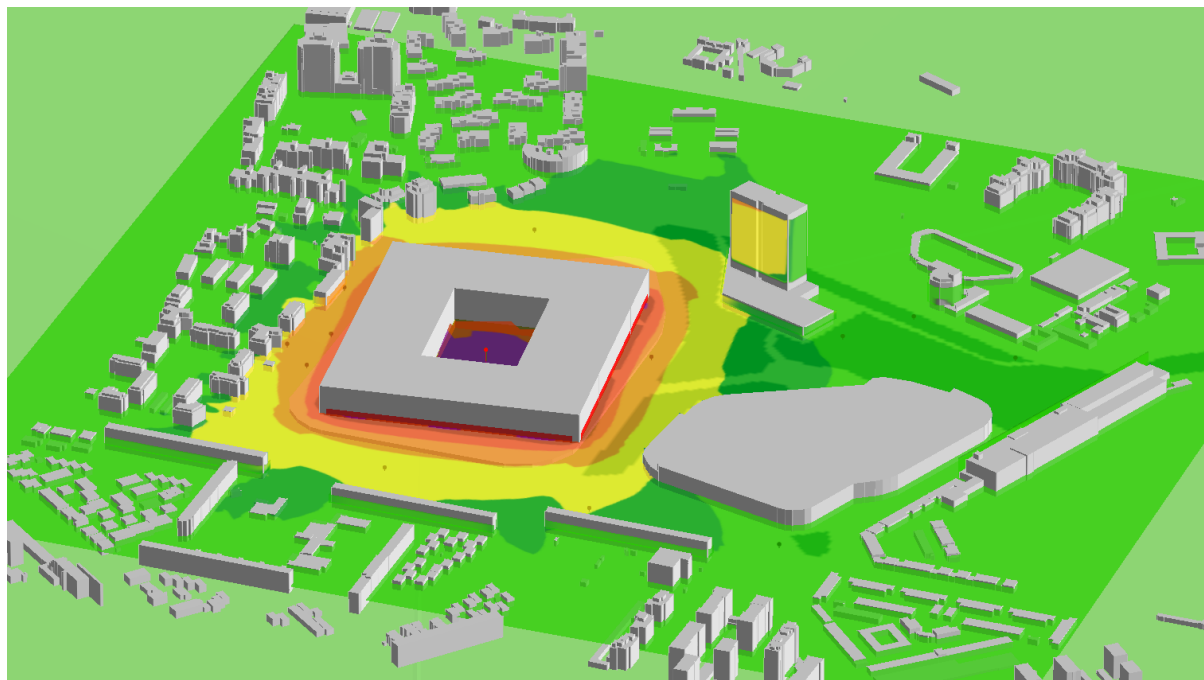
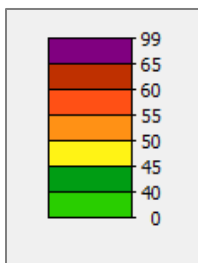
- Un grande involucro che contiene lo stadio e tutte le attività annesse (ristorazione / vendita / servizi)
- **Valori limite di inquinamento acustico esterno con riferimento alle linee guida WHO – OMS**
- **Livelli effettivi di inquinamento sonoro molto inferiori agli attuali per TUTTI gli edifici residenziali nell'area.**





--- Area di influenza

*Limite spaziale in cui il livello sonoro
proveniente dalla sorgente stadio diviene pari
od inferiore al rumore residuo nell'area*





DIBATTITO PUBBLICO
STADIO MILANO

Grazie