

ATUSS

Agenda Trasformativa Urbana
per lo Sviluppo Sostenibile
della Città di Ferrara

LOOK-UP

Urbanità condivisa e transizione sostenibile:
strategie integrate per una nuova
funzionalizzazione del patrimonio storico
e monumentale della città di Ferrara

Spazi verdi open wall

OBIETTIVI

Progetto pilota: accessibilità utenza ampliata della parte alta delle Mura cittadine. Percorso accessibile/guidato/informativo per ogni tipologia di utenza dal turista alla persona con ridotta capacità motoria o sensoriale. Realizzazione isole inclusive come luoghi ad alto potenziale di socializzazione, anche intergenerazionale

AZIONI

- Identificazione condivisa percorso accessibile
- Impiego di materiali naturali ecocompatibili che escludano la presenza di cemento che rendano la parte alta delle mura accessibile e sicura
- Arredi urbani esperienziali dedicati ai più piccoli e adatti ad un utilizzo intergenerazionale
- Arredo con funzione di "landmark" che caratterizza le progettualità per l'attuazione dell'ATUSS.
- Applicazioni innovative interattive piattaforma di accessibilità aumentata, immersiva ed interattiva, che veicolerà contenuti a diversi utenti tutte le informazioni presenti in piattaforma e che sono organizzate per essere fruite diversamente, in funzione delle diverse disabilità.

L'approccio dovrà inserirsi in una logica di Universal Design, in base ai 7 principi universali di utilizzo:

1. uso equo;
2. uso flessibile;
3. uso semplice ed intuitivo;
4. percettibilità delle informazioni;
5. tolleranza all'errore;
6. contenimento allo sforzo fisico;
7. misure e spazi per l'avvicinamento e uso.

Verranno privilegiate le soluzioni progettuali utilizzabili da un più alto numero di persone, senza distinzione di età, sesso, abilità che sono organizzate per essere fruite diversamente, in funzione delle diverse disabilità.



PERCORSO PARTECIPATO CON PERSONE CON DISABILITÀ

L'intervento sulle mura ha l'obiettivo di:

- 1) Garantire l'accessibilità a tutti i cittadini
- 2) Favorire l'attività fisica attraverso l'esercizio e il gioco (bastioni).
- 2) Promuovere la socializzazione e offrire opportunità di convivenza.
- 3) Potenziare la comunicazione del parco verso gli utenti mediante l'implementazione di segnaletica e altre forme di comunicazione adatte ai diversi interlocutori, inclusa la disposizione di pannelli didattici che illustrano la storia del luogo.
- 4) Sostenere l'uso dei sensi stimolando il contatto con la natura (bastioni).
- 5) Contribuire allo sviluppo cognitivo attraverso le diverse attività offerte nel parco.
- 6) Facilitare la comunicazione in C.A.A.

SINTESI ESITI DELLA PARTECIPAZIONE RELATIVI ALL'INTERVENTO

Rendere accessibile l'intero percorso sopramura mediante:

- Modellazione della superficie per renderla complanare, finitura con materiale compatto e sostenibile;
- Raccordare il percorso sia per quota sia per larghezza alle passerelle esistenti (porte S. Pietro e dell'Amore);
- Realizzazione del battiruote lungo il profilo verso scarpata per sicurezza in uso da parte di persone su sedia a ruote e come linea guida per persone non e ipovedenti;
- Tamponamento dei parapetti esistenti per evitare cadute dall'alto;
- Inserimento di corrimano lungo i parapetti per facilitare la percorrenza a persone fragili (ad es. anziane) e quale linea guida per persone non e ipovedenti.

Rendere il baluardo S. Lorenzo una zona di primo accesso al percorso sopramura:

- Creazione di un'area di sosta protetta e arredata con panchine, contenente segnaletica informativa del percorso, anche visuo-tattile;
- Punto di ricarica per carrozzine elettriche e biciclette, parcheggio biciclette.

Rendere accessibile e usabile lo spazio dei baluardi S. Pietro e S. Antonio tramite:

- Creazione di aree arredate per la sosta, l'incontro, il gioco della prima infanzia e piccoli incontri culturali;
- Modellazione della superficie per renderla complanare, finitura con materiale compatto e sostenibile.

Intervenire sulle due scale d'accesso da via Baluardi al sopramura per renderle riconoscibili e sicure.

Illuminazione diffusa sull'intero percorso e puntuale sui baluardi investiti da interventi.

AREA D'INTERVENTO



RIPRISTINO SCARPATE



RIPRISTINO SCARPATA, NUOVA SCALA

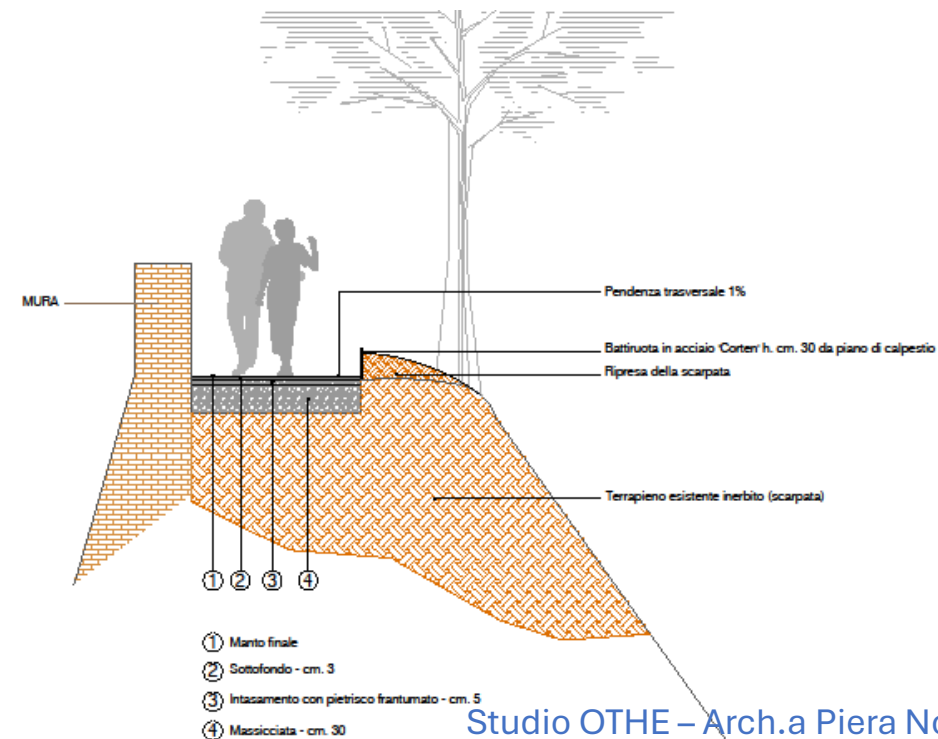


NUOVA RAMPA



ALCUNI INTERVENTI PUNTUALI DA ESEGUIRSI LUNGO IL PERIMETRO DELLE MURA E SUL PERCORSO SOPRA MURA.

PAVIMENTAZIONE PERCORSO E SICUREZZA SU SCARPATA

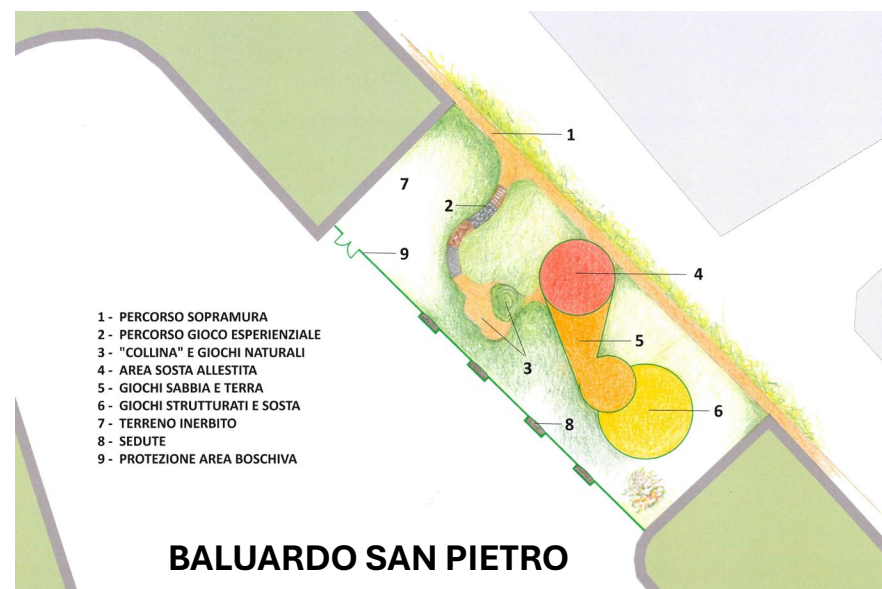


RESTYLING O NUOVE SCALE



MESSA IN SICUREZZA PARAPETTO

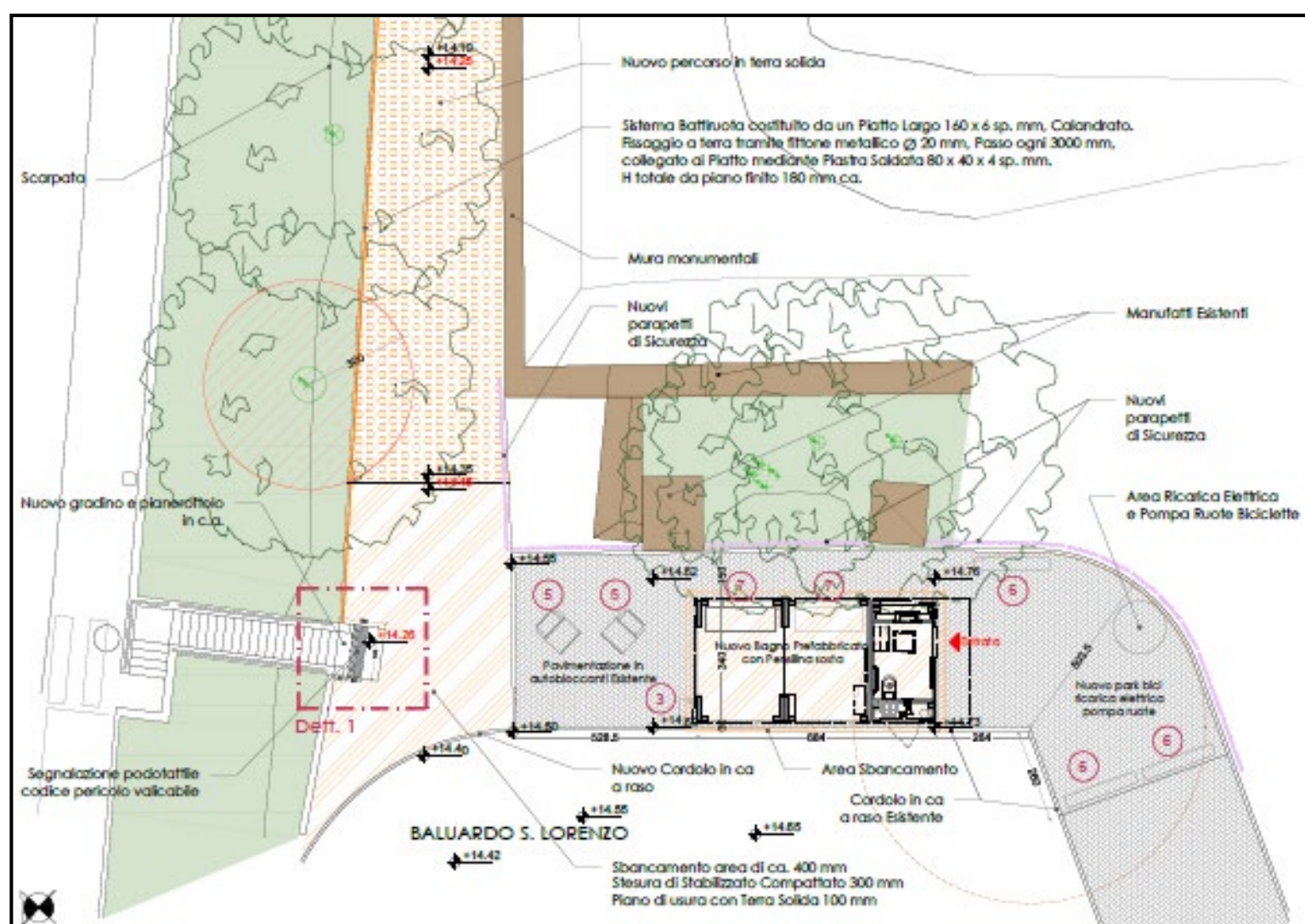




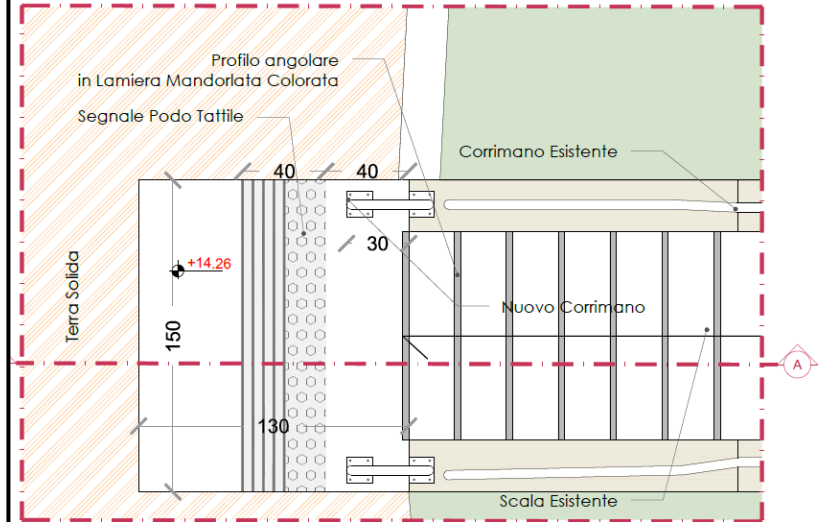
BALUARDO SAN LORENZO



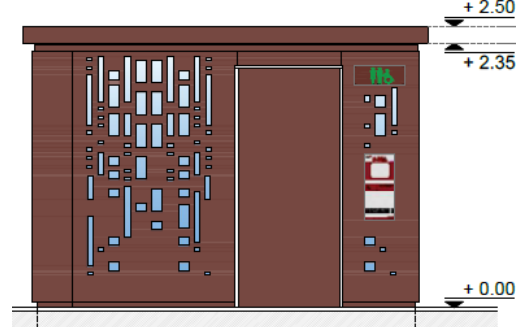
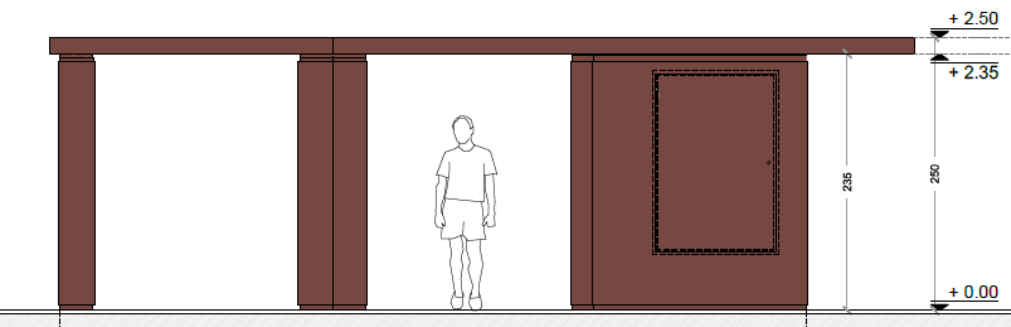
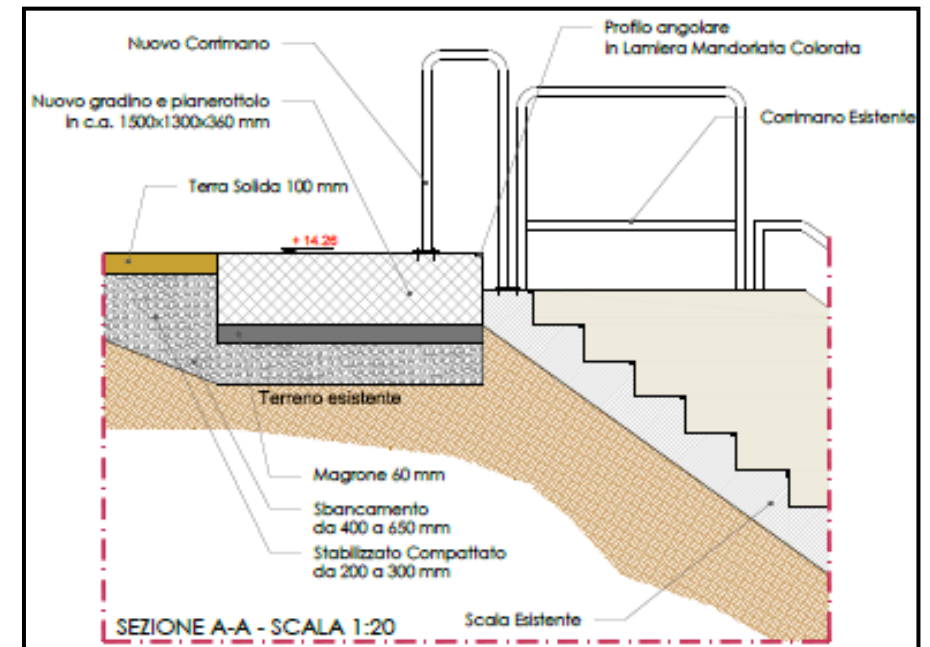
S. LORENZO



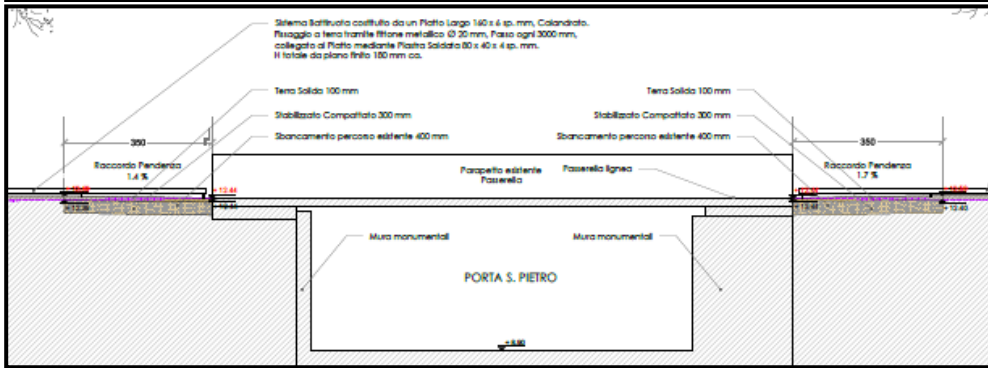
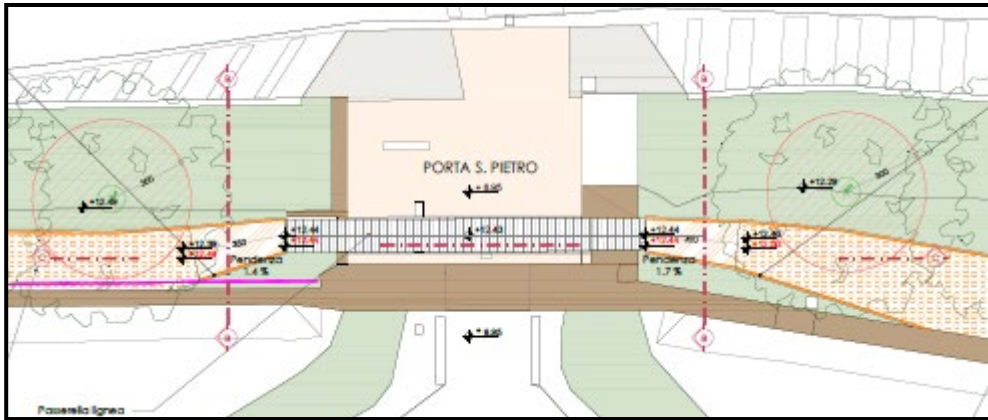
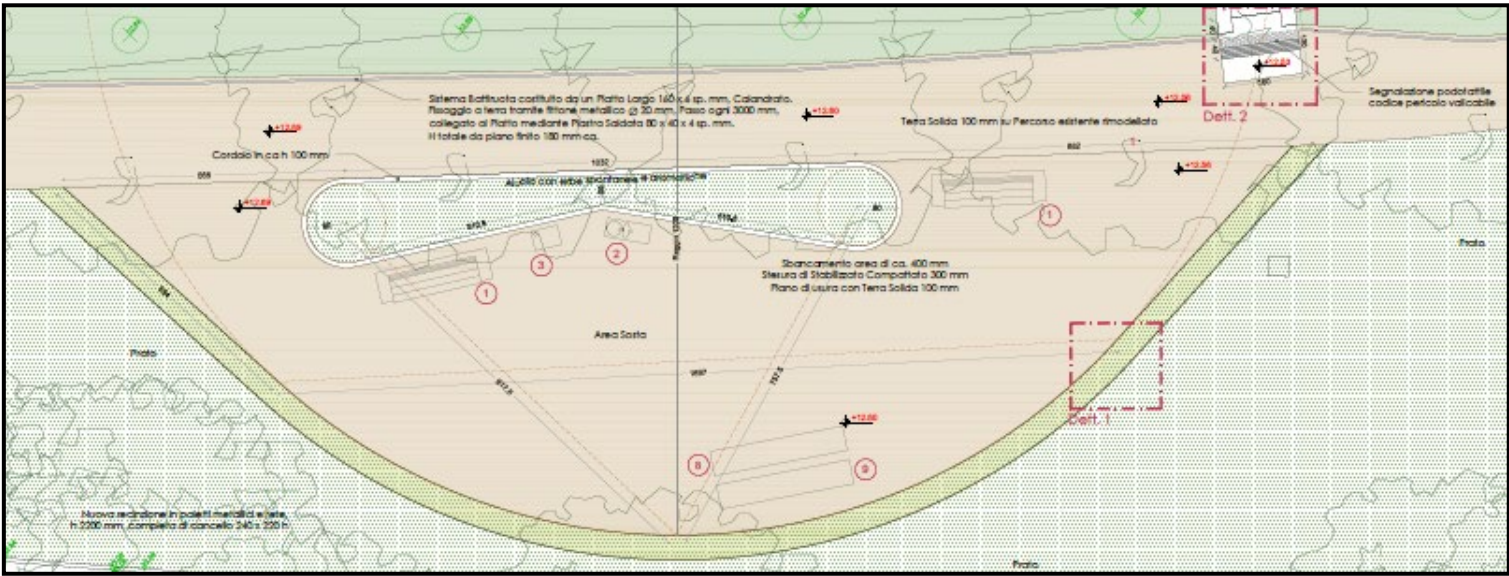
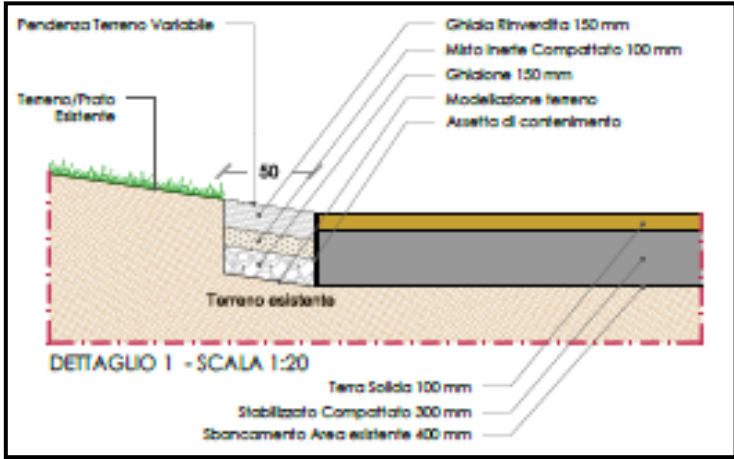
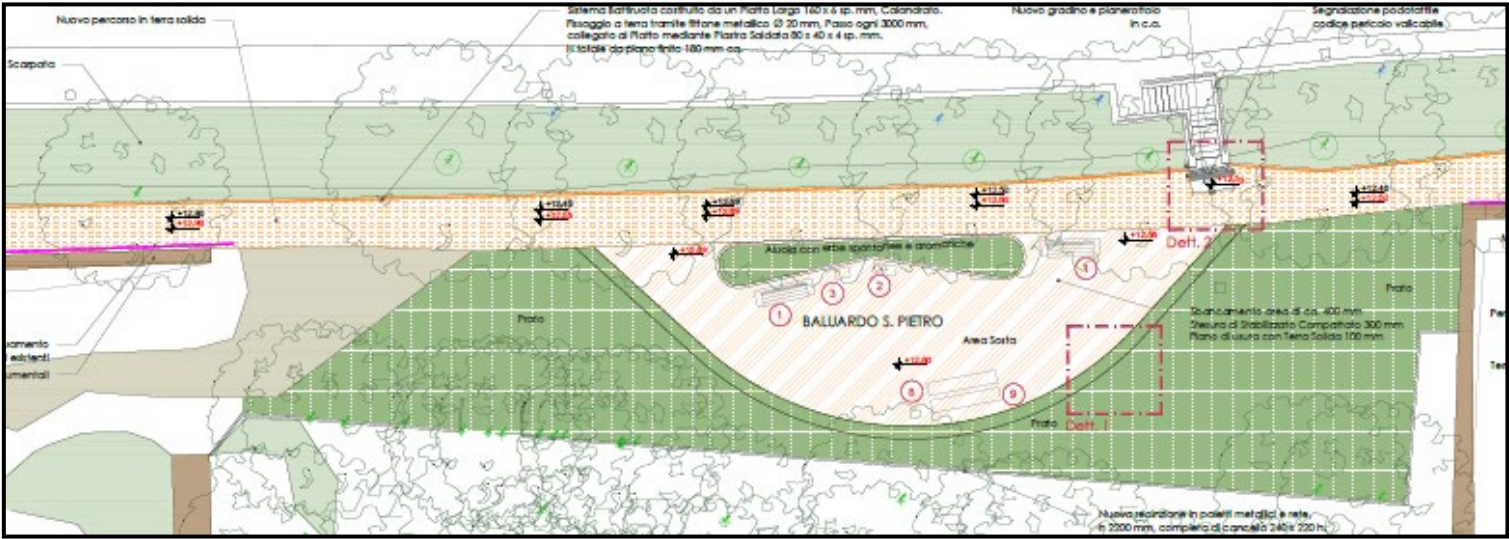
DETTAGLIO 1 NUOVO SCALINO E PIANEROTTOLO - SCALA 1:20



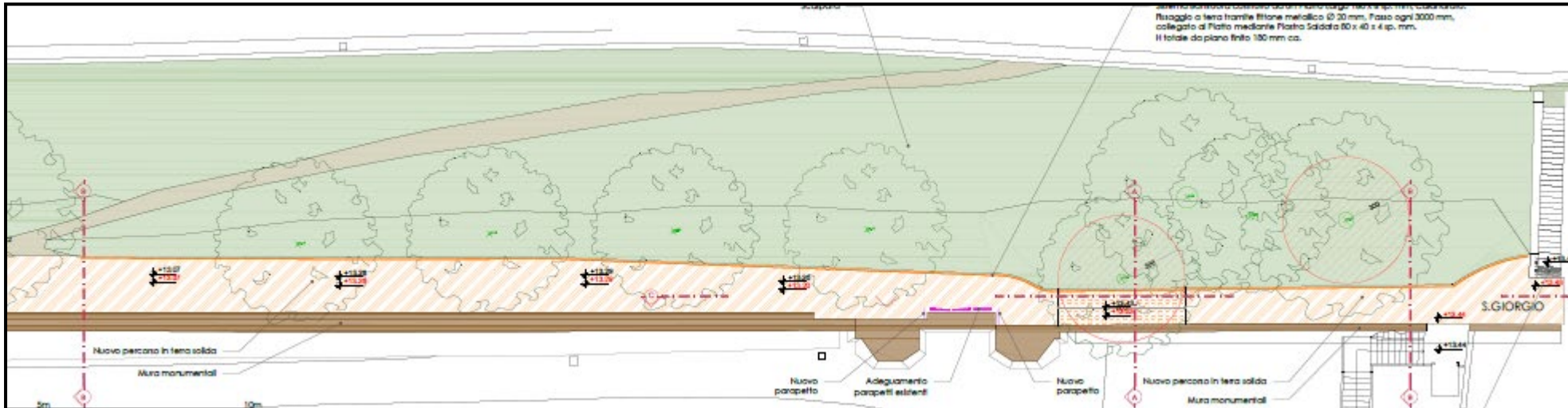
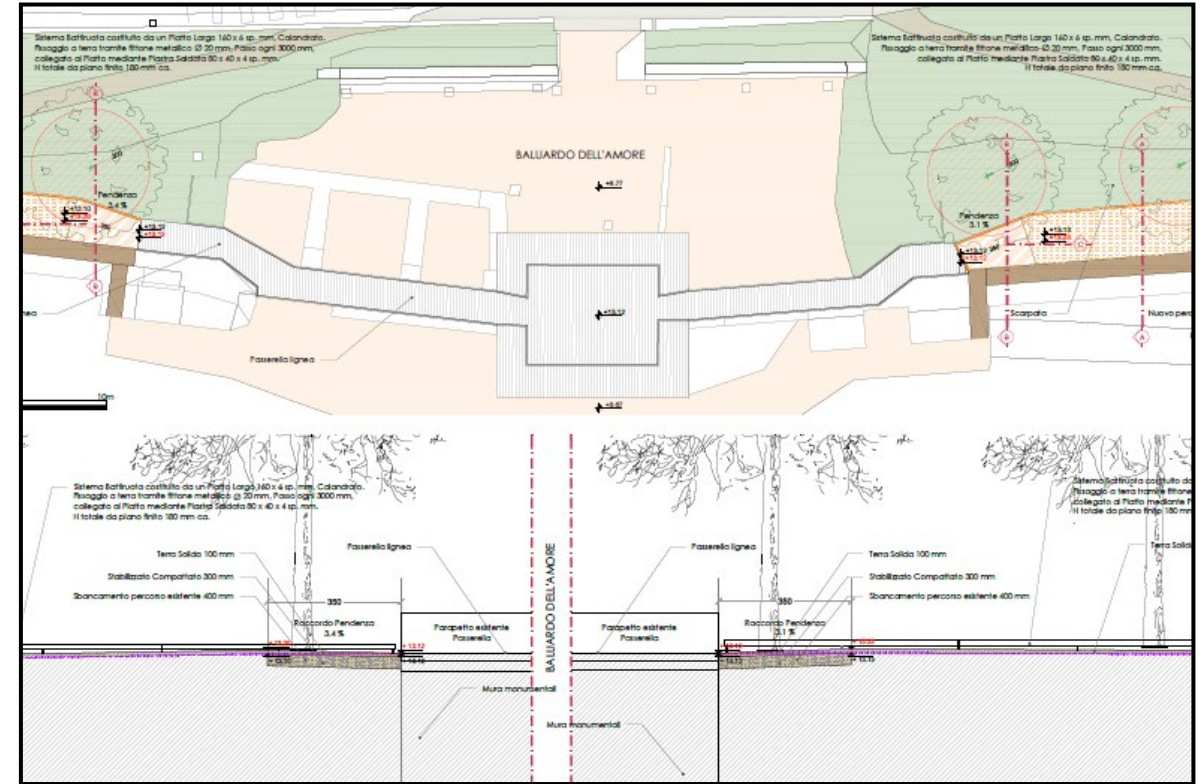
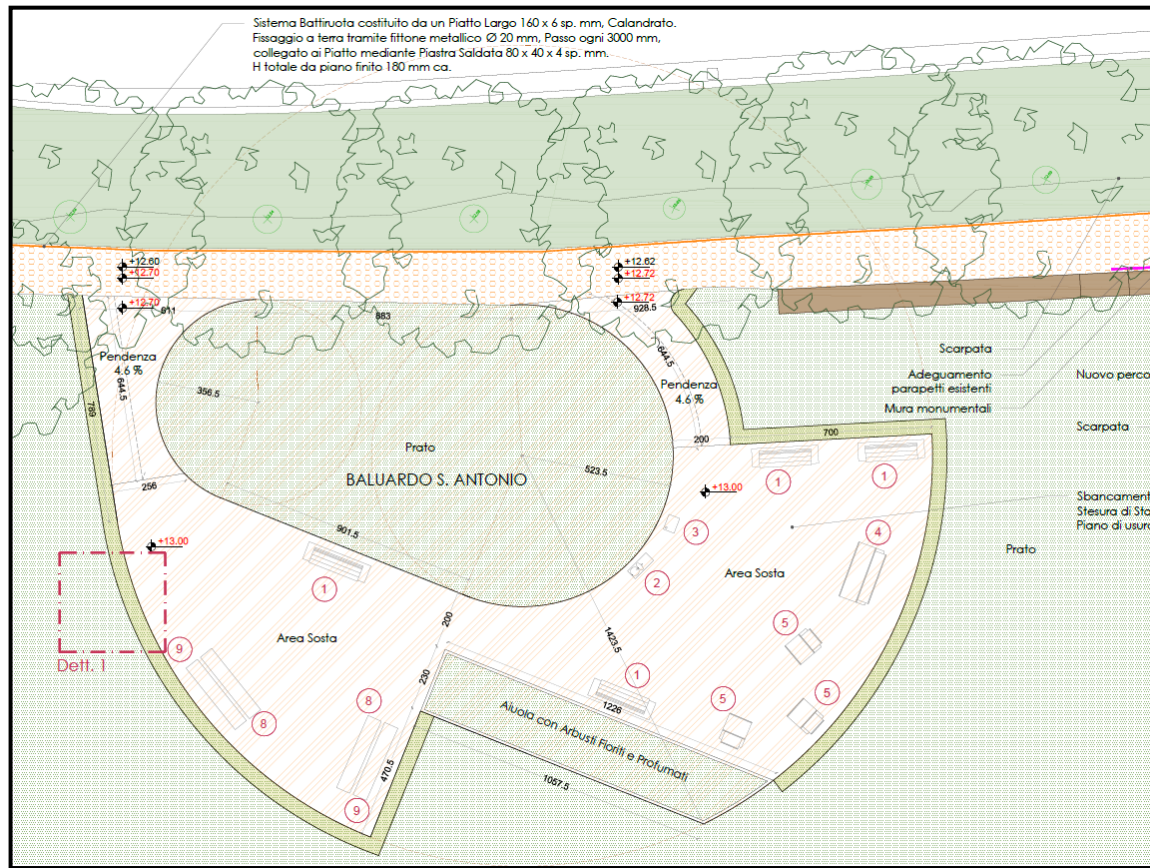
Ripresa del c.a. di scala e muretto con specifiche malte, comprensiva di rasatura di tutte le superfici. Tinteggiatura della scala con colore. Tinteggiatura muretto e verniciatura corrimano (nuovo e esistente). Angolare in lamiera mandorlata con cromia differente rispetto quella dalla scala.



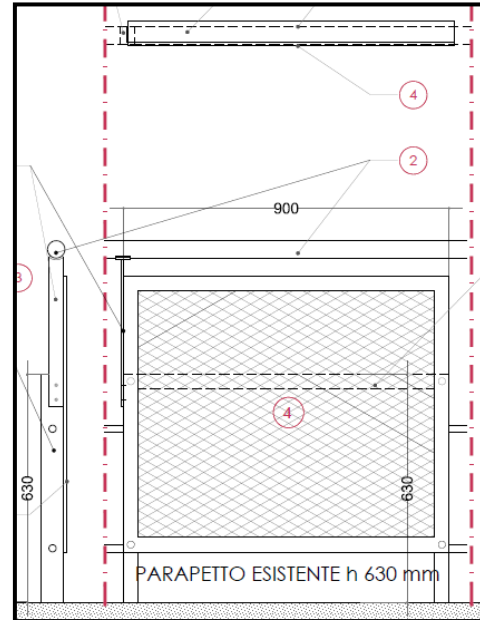
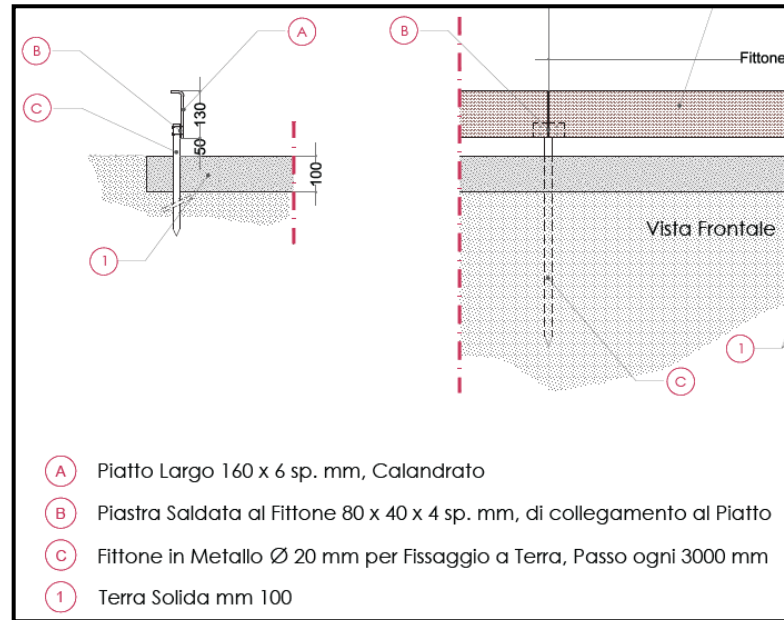
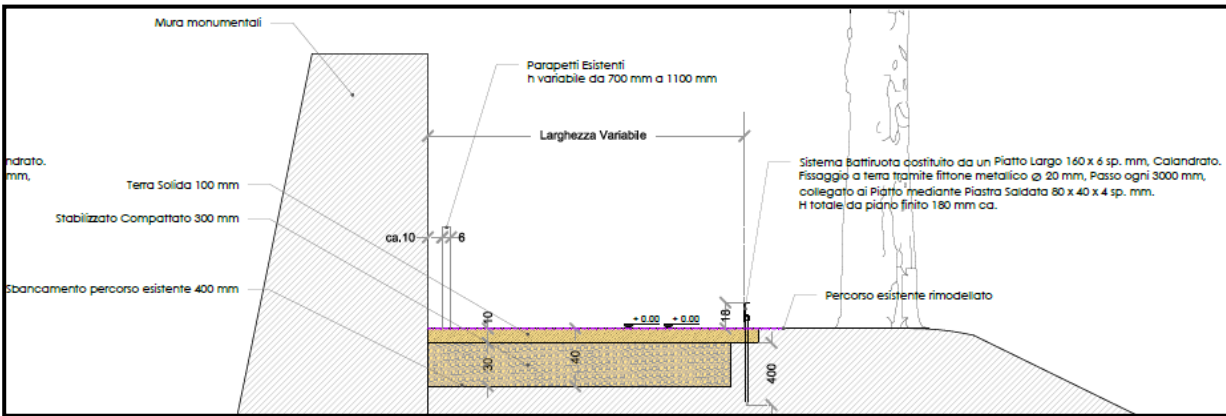
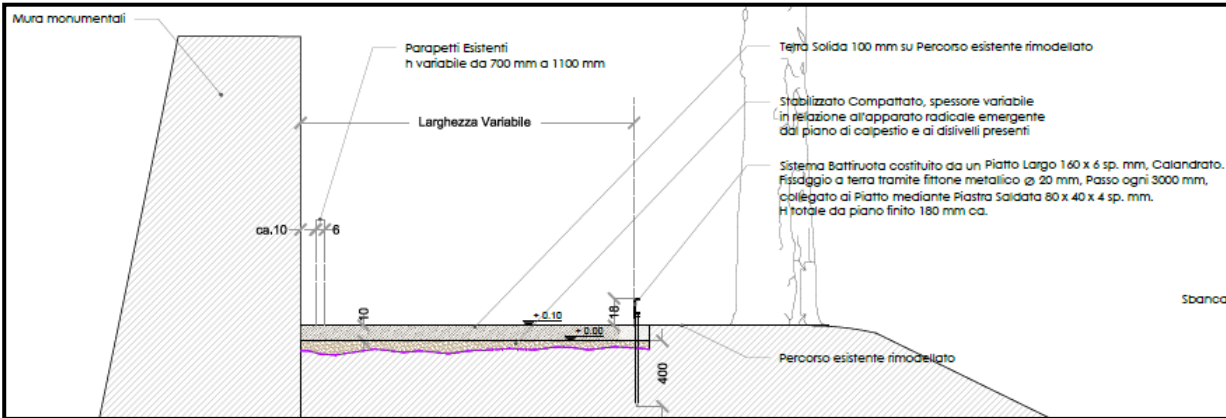
S. PIETRO – PORTA S. PIETRO



S. ANTONIO – DELL'AMORE – TERMINALE



PERCORSO – BATTIRUOTA – PARAPETTI – ARREDI



PARERE MIBAC

a) non si autorizza l'installazione del profilo battiruote, in quanto visivamente ingombrante e incompatibile con la percezione di un camminamento che, seppur antropizzato, mantiene ancora dei caratteri di circoscritta naturalità e non può essere trasformato in una pseudo carreggiata stradale;

b) non si autorizzano l'introduzione del corrimano superiore e la modifica dei parapetti con installazione di pannellature in rete stirata, in quanto tali interventi sovrappongono elementi posticci di disturbo visivo ai parapetti esistenti, [...] potrà, eventualmente, essere aggiunta agli elementi di parapetto esistenti una rete leggera a maglie larghe, [...] senza l'introduzione di nuovi elementi di supporto e/o di cornici addossate ai parapetti medesimi;

c) per quanto riguarda l'area attrezzata posta sul Baluardo di Sant'Antonio non si condivide l'impostazione progettuale di un disegno planimetrico così definito ed eccessivamente urbanizzato, per il quale si chiede di lasciare l'area allo stato "naturale", libero e senza ulteriori delimitazioni, [...]. Non si condivide, altresì, la scelta di impiegare un numero considerevole di diverse tipologie di elementi di seduta, pertanto, dovrà ridursi l'arredo previsto a una tipologia unitaria.

A seguito del suddetto parere, da quanto sin qui descritto relativamente al progetto, verranno eliminati i seguenti interventi:

- Battiruote e Nuovi parapetti**
- Corrimano superiore ai parapetti esistenti e nuovi**
- Pannellature anticaduta dei parapetti; verrà elaborata una diversa proposta da condividere con la Soprintendenza**
- Tutte le lavorazioni afferenti al baluardo S. Antonio, comprensive degli arredi previsti**
- Arredi in metallo relativi alle postazioni tavolo/panca integrati.**