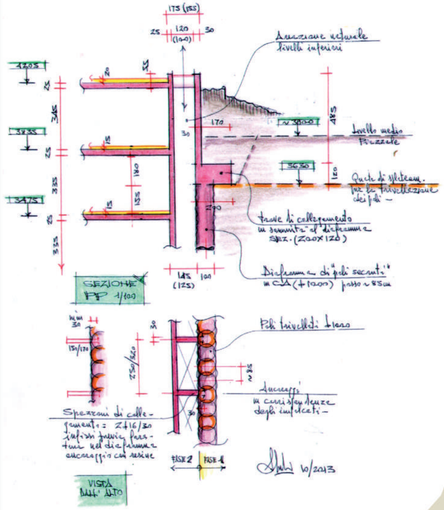
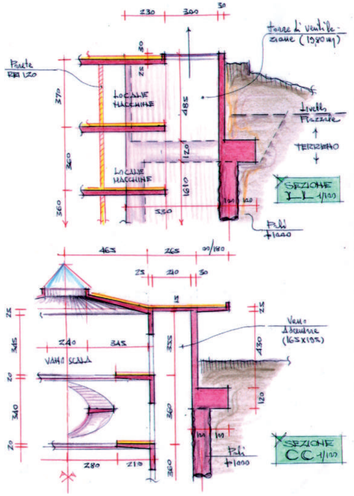
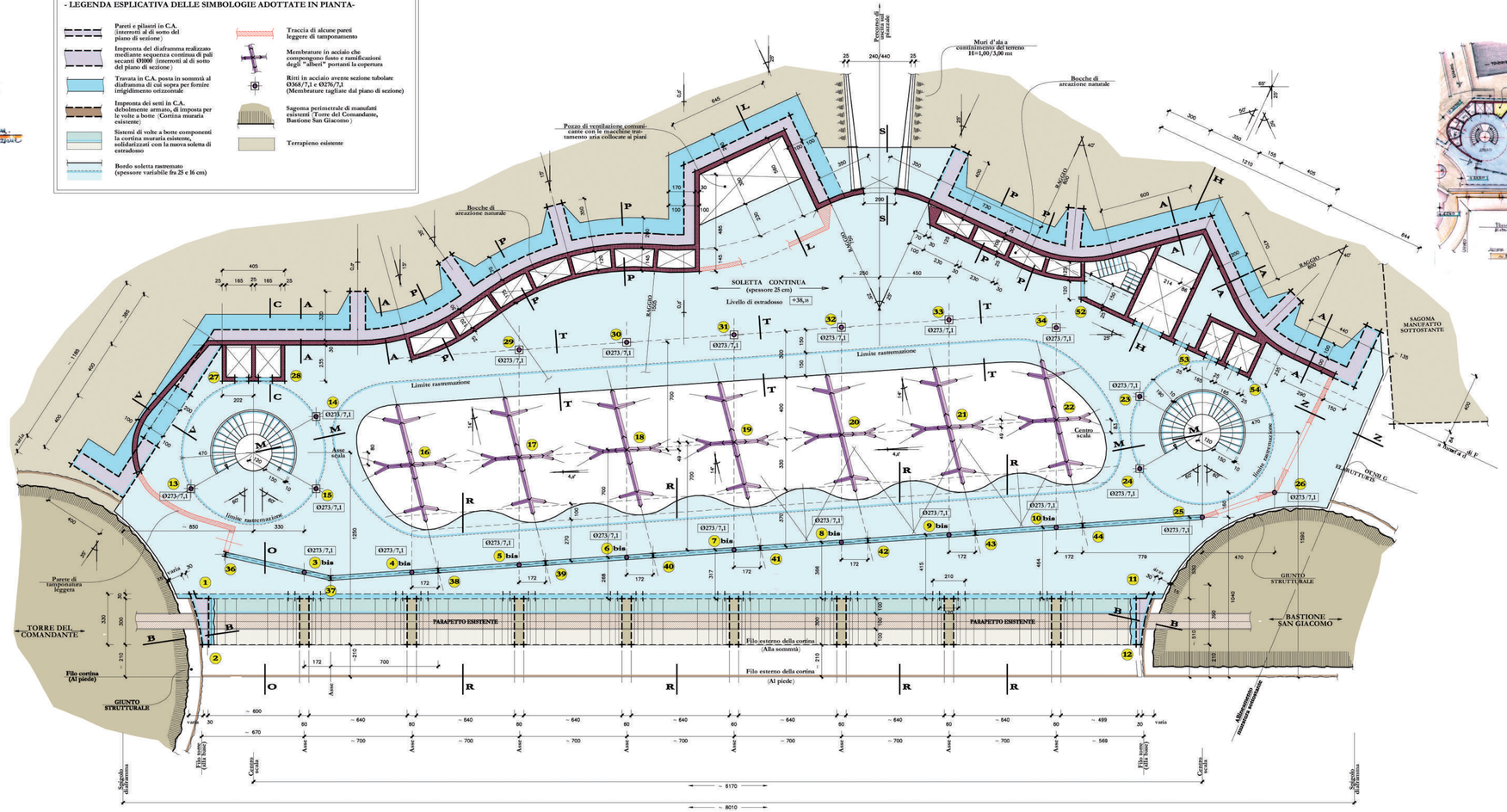
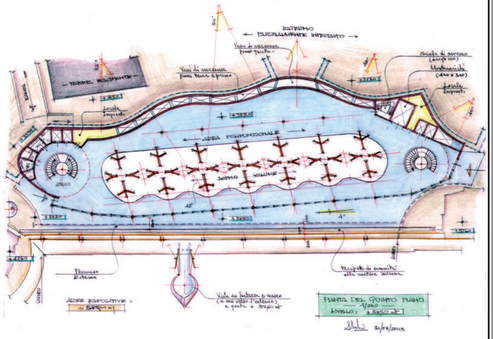




- LEGENDA ESPLICATIVA DELLE SIMBOLOGIE ADOTTATE IN PIANTA-

- Pareti e pilastri in C.A. (interrotti al di sotto del piano di sezione)
- Impronta dei diaframma realizzato mediante sequenza continua di pali secanti Ø1000 (interrotti al di sotto del piano di sezione)
- Travata in C.A. posta in sommità al diaframma di cui sopra per fornire irrigidimento orizzontale
- Impronta dei setti in C.A. debolmente armato, di imposta per le volte a botte (Cortina muraria esistente)
- Sistemi di volte a botte componenti la cortina muraria esistente, solidarizzati con la nuova soletta di estradosso
- Bordo soletta rastremato (spessore variabile fra 25 e 16 cm)
- Traccia di alcune pareti leggere di tamponamento
- Membrature in acciaio che compongono fusto e ramificazioni degli "alberi" portanti la copertura
- Ritti in acciaio avente sezione tubolare Ø368/7,1 e Ø276/7,1 (Membrature tagliate dal piano di sezione)
- Sagoma perimetrale di manufatti esistenti (Torre del Comandante, Bastione San Giacomo)
- Terrapieno esistente





• PIANTA DEL QUINTO ORIZZONTAMENTO
(Quota estradosso: +38,35 mt)

• DETTAGLI COSTRUTTIVI SULLA TORRE DI VENTILAZIONE E SUI CAMINI DI AREAZIONE POSTI LUNGO IL DIAFRAMMA

• PIANTA GENERALE AL QUINTO PIANO
(Dai brogliacci di studio delle fasi preliminari)

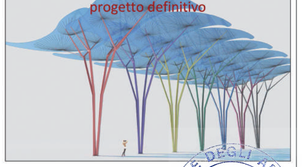
SCALA: **1/100 1/200**

COMUNE DI CROTONE
R.U.P.: **Elisabetta Antonia Dominijanni**
Struttura: Vincenzo Filice - Maria Dragonetti

MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITA'CULTURALI
DIREZIONE REGIONALE PER I BENI CULTURALI E PAESAGGISTICI DELLA CALABRIA
Soprintendenza per I Beni Archeologici della Calabria
Direttore Regionale: **Francesco Prosperetti**
Soprintendente Beni Architettonici e Paesaggistici: **Luciano Garella**
Soprintendente Regionale Beni Archeologici: **Simonetta Bonomi**
Direttore Archeologo: **Domenico Marino**

CASTELLO CARLO V

CROTONE: NUOVO MUSEO ARCHEOLOGICO NAZIONALE NEL CASTELLO DI CARLO V
progetto definitivo



Elaborato: St.1.06

ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI MILANO
MARCO DEZZI BARDESCHI

Progettista e coordinatore: **Marco Dezzi Bardeschi**
Rilievo e assistenza tecnica: **Maria Adamo**
Impianti tecnici speciali e Capitolati: **Margherita Catanoso**
Strutture: **Alessandro Melani**
Indagini geologiche: **Antonio Baldi**
Indagini archeologiche: **Chiara Dezzi Bardeschi**
Collaboratori prog. architettonico: **Laura Gioeni, Giulia Paone, Nicola Lorusso**