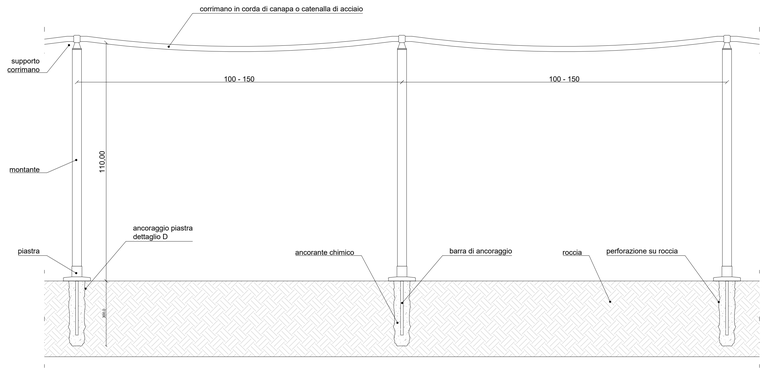
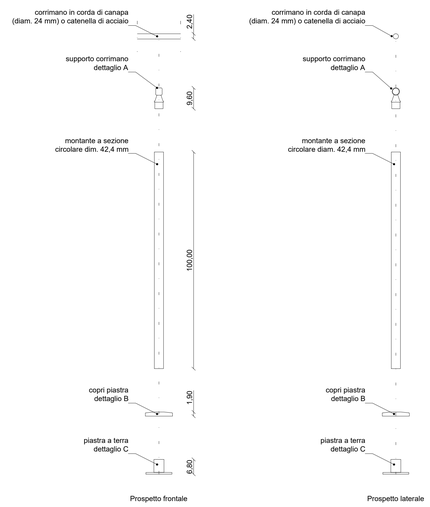
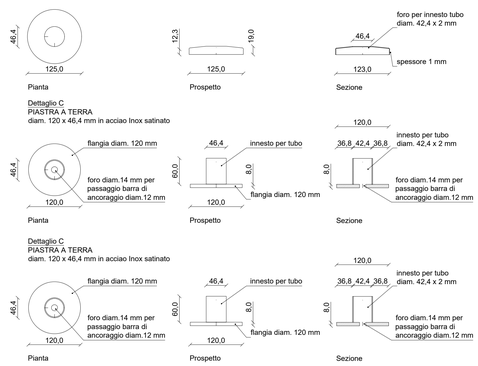
DETTAGLIO CORRIMANO "LINEA VITA"

CORRIMANO "LINEA VITA" IN CORDA O CATENELLA DI ACCIAIO
CON MONTANTI IN ACCIAIO INOX

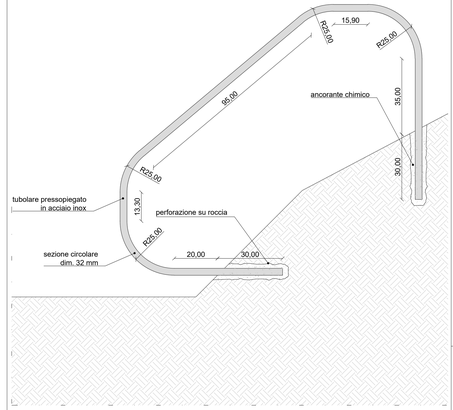


MONTANTE in acciaio Inox satinato

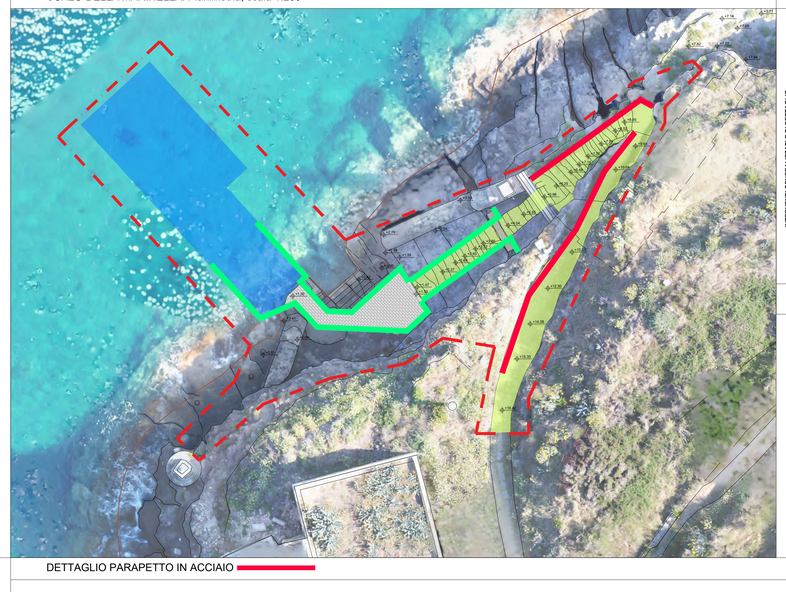




DETTAGLIO MANIGLIONE



SCALO DELLA MARINELLA: Planimetria; scala 1:200



LEGENDA:

INTERVENTI GENERALIZZATI E DI DETTAGLIO

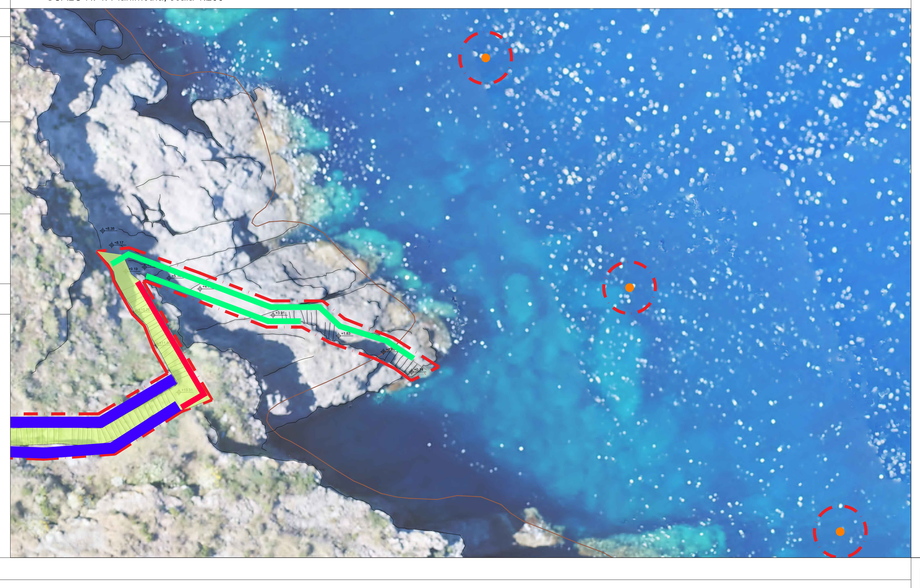
LOCALIZZAZIONE:

1. interventi generali sullo scalo della Marinella e sullo percorso e scalo n. 4:

- **Sfalcio:** di erbe infestanti e rimozione di arbusti infestanti (previa verifica delle stesse rispetto alle indicazioni e mappature delle essenze da parte della riserva naturale statale) di dimensioni fino a cm 10 di diametro del tronco, da eseguirsi sia in modalità manuale che mediante decespugliatore con motore a scoppio di adeguata potenza integrato dall'ausilio ove si rendesse necessario dall'impiego di motosega a scoppio. le attività saranno eseguite sull'intera superficie del percorso, anche eventualmente ove presenti su elementi verticali (muri a secco e o piccole scarpate) e per almeno 50 cm di franco laterale dal perimetro esterno, e consisteranno nella rimozione completa di arbusti e erbacce per dare un miglioramento estetico e di funzionalità in sicurezza del percorso. i materiali di risulta esclusivamente di tipo vegetale, saranno preliminarmente depositati nell'ambito del perimetro delle aree di intervento mediante attività di rastrellatura e ramazzatura, per poi essere accatastati in apposita area dove si procederà alla triturazione e allo spandimento come concime compostato nell'ambito delle aree verdi demaniali appositamente perimetrate (superficie interessata circa MQ : 3.260 percorso Marinella + 1.845 percorso n. 4)
- **Ripristino localizzato delle pavimentazioni**, al fine di garantire l'adeguata sicurezza al transito della viabilità pedonale (ed evitare condizioni di inciampo), procedendo ad eliminare, nei limiti del consentito e in ristrette situazioni puntuali, le irregolarità (depressione/elevazione) della superficie. l'intervento consisterà nel riempimento delle depressioni con materiale equivalente all'esistente consolidato con leganti naturali consolidato con leganti naturali e asportazione delle elevazioni e successiva livellazione con materiali equivalenti. (superficie interessata circa mq : 2.140 percorso marinella + 1.264 percorso n. 4)
- **Ripristino dei muretti a secco** (con funzione di sostegno o di semplice recinzione e con altezze variabili) , disestati e/o parzialmente crollati, da effettuarsi con i materiali e le tecniche costruttive locali al fine di preservare le tradizioni e le eventuali funzioni ecologiche e paesaggistiche, che assolvono oltre quella in alcuni casi di elementi strutturali di contenimento; eventualmente prevedere, ove la morfologia e le dimensioni del muro lo consenta, punti di seduta e sosta viste la peculiare acclività del percorso.
- **Sostituzione di parapetti e/o nuovi inserimenti di parapetti** da realizzare in acciaio inox, nei tratti di risalita con pericolo di caduta, e costituite da montanti metallici in acciaio inox tubolari o piatti con passo orizzontale massimo di 1,5 mt, da un corrimano metallico in acciaio inox, e la posa in opera di maglia metallica in acciaio a chiusura, il tutto per la creazione di una balaustra di altezza minima di 1,1 m. dal piano di calpestio;
- **Realizzazione di un percorso**, di larghezza variabile, delimitato da dissuasori realizzati con pali di acciaio inox, ancorati sullo scoglio e smontabili, e corrimano con fune superiore o catena di acciaio, da realizzarsi dallo sbarco fino alla scala che da inizio al percorso di risalita al carcere;

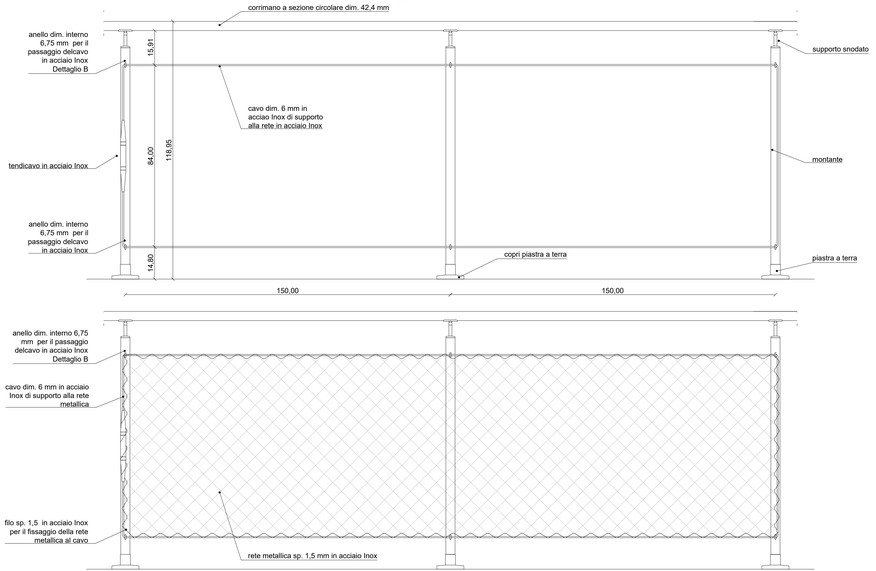
Per le opere marittime si faccia riferimento agli elaborati: OM-TAV001\008
Per le opere sulle falesie e sui muretti a secco si faccia riferimento agli elaborati strutturali: S0-TAV001\004

SCALO N. 4: Planimetria; scala 1:200

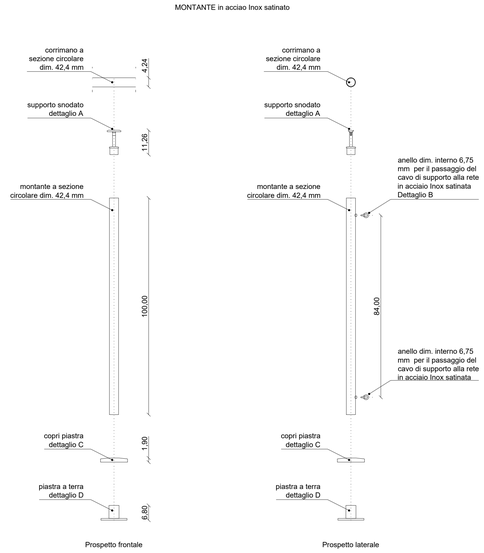


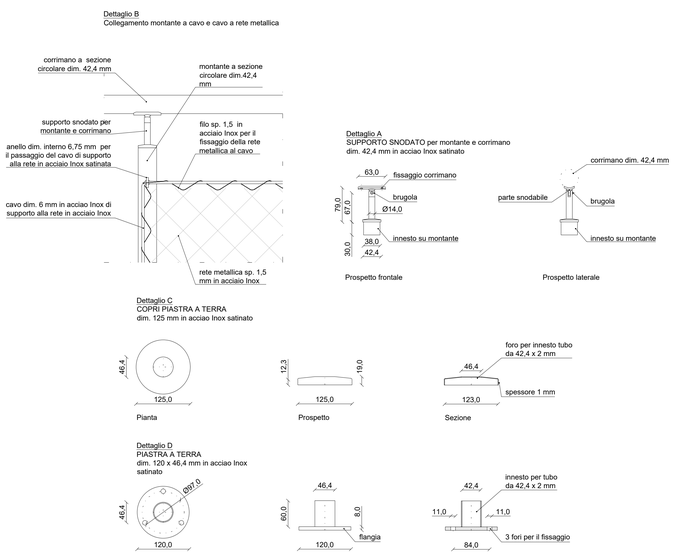
DETTAGLIO PARAPETTO IN ACCIAIO

PARAPETTO IN ACCIAIO INOX CON RETE METALLICA IN ACCIAIO INOX
Montaggio cavo di supporto alla rete metallica



MONTANTE in acciaio Inox satinato





MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE
Soprintendenza Speciale per i Beni Archeologici di Napoli e Pompei
Direzione Regionale Musei Campania
Comune di Ventotene
Area Marina Protetta Regno di Nettuno Isole di Ventotene e Santo Stefano
INVITALIA

Comune di Ventotene
REGIONE LAZIO

CONTRATTO ISTITUZIONALE DI SVILUPPO

RECUPERO E RIFUNZIONALIZZAZIONE EX CARCERE BORBONICO DELL'ISOLA DI SANTO STEFANO VENTOTENE

Intervento n. 3 "Realizzazione/adeguamento degli approdi all'isola di Santo Stefano"

STAZIONE APPALTANTE

INVITALIA
Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti e lo sviluppo d'impresa SpA

Funzione Servizi di Ingegneria

ATTIVITA' TECNICHE
Beni Culturali e Architettura
Arch. Rosa di NUZZO

INVITALIA S.p.a.: Soggetto Attuatore in ottemperanza agli artt. 3 e 8 del Contratto Istituzionale di Sviluppo
"Recupero e rifunzionalizzazione ex carcere borbonico dell'isola di Santo Stefano Ventotene"

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Dott. Ing. ENRICO FUSCO

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE: Dott. Arch. Rosa di NUZZO

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA
Dott. Arch. Massimo BARAGLI

PROGETTAZIONE STRUTTURALE
Dott. Ing. Urbano SONNESSA

PROGETTAZIONE OPERE MARITTIME
Dott. Ing. Daniele BENOTTI

RELAZIONE GEOLOGICA,
Dott. Geol. Alessandro PAGLIARULO

PROGETTAZIONE IMPIANTI
Dott. Ing. Pierluigi ROSATI
Dott. Ing. Osvaldo PITORRI

PROGETTAZIONE DELLA SICUREZZA
Dott. Ing. Nunzio LAURO

PROGETTAZIONE AMBIENTALE e PROCEDURE VIA-Vinca
Dott.Luca Di NARDO

COMPUTI E STIME
Geom. Luigino D'ANGELANTONIO

GRUPPO DI LAVORO INTERNO

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA:
Dott. Ing. Francesco DE SIMONE
Dott. Arch. Ahmed ELGAZZAR
Dott. Arch. Luca PACITTO

PROGETTAZIONE STRUTTURALE:
Dott. Ing. Luca SPINA
Dott. Ing. Francesco DI LAURO

PROGETTAZIONE OPERE MARITTIME:
Dott. Ing. Leonardo GUALCO

PROGETTAZIONE IMPIANTI:
Sig. Enrio PEDRICCI

RILIEVI E RESTITUZIONE GRAFICA:
PROGETTAZIONE AMBIENTALE:
Dott. Ing. Francesco DE SIMONE
Dott. Arch. Ahmed ELGAZZAR

PROGETTAZIONE DELLA SICUREZZA
Dott. Arch. Ahmed ELGAZZAR

SUPPORTO TECNICO OPERATIVO

PROGETTAZIONE OPERE MARITTIME:
ZTI Progetti Italia - Ingegneria Integrata SpA
Dott. Ing. Stefano Luca POSSATI

PROGETTAZIONE AMBIENTALE e PROCEDURE VIA-Vinca:
Dott. Archeologo Alessandro Arditi s.r.l.
Dott. Alessandro PAGLI

PROGETTAZIONE GEOTECNICA:
STUDIO TECNICO ASSOCIATO - SINTESI
Dott. Ing. Germano GUIDUCCI

RELAZIONE ARCHEOLOGICA: ASPS Servizi Archeologici snc, Dott.ssa Laura SANNA e Francesco TIBONI

INDAGINI GEOGNOSTICHE:
Geodes Laboratori
Dott.ssa Ed. Gabriella BOVAGNOLI

INDAGINI E RILEVAZIONI AMBIENTALI, ARCHEOLOGICHE E STRUMENTALI A MARE:
Enviroscan srl Dott. Ing. Roberto SAGGIORO

INDAGINI SULLE STRUTTURE :
ICS Centro Sperimentale di Ingegneria Srl
Dott. Ing. Giuseppe MONTELLA

PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATO

Progetto Architettonico

Particolari degli interventi a terra

			NOME	FIRMA
		DATA		
REDATTO		05-03-2021	ELGAZZAR	
VERIFICATO		05-03-2021	BARAGLI	
APPROVATO		05-03-2021	Rosa di NUZZO	
DATA		05-03-2021	CODICE BREVE	
SCALA		varie		
CODICE ELABORATO		2017ES079\4-02-0-A0-TAV\006		
CODICE FILE		2017ES079\4-02-0-A0-S\0000.dwg		

REVISIONE	DATA	AGGIORNAMENTI
Rev. 1	--/--/----	----
Rev. 2	--/--/----	----
Rev. 3	--/--/----	----

A0-TAV006

Scala 1:1 \ PROGETTO\2017ES079\4 - CS 1.5 STRAORDINARIO_PROGETTI_ESECUTIVI\02-0-A0-S\0000.dwg - Data: 11/Mar/2021 - 11:56pm