



PROGETTO: Collegamento 220kV Italia - Malta
PROJECT: 220kV Malta - Italy link

TITOLO: DOCUMENTAZIONE DI OTTEMPERANZA
TITLE: ALLA PRESCRIZIONE N°29
del DVADEC - 2012 - 0000739 del 20/12/2012

Intervento di riqualificazione naturalistico e paesaggistico
dell'area di approdo del cavidotto Italia - Malta

PROVINCIA DI RAGUSA
COMUNE DI RAGUSA

TITOLO: RELAZIONE GENERALE

PROGETTISTA

DOTT. ING. Umberto Lisa

Collaboratore

DOTT. ARCH. Valerio Dimartino



VISTO

NOME DEL FILE FILE NAME	SCALA CAD CAD SCALE	FORMATO FORMAT	SCALA SCALE	ALLEGATO
				G

Questo documento contiene informazioni di proprietà Enemalta Corporation e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Enemalta Corporation

This document contains information proprietary to Enemalta Corporation and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been delivered. Whichever kind of spreading or reproduction without the written permission of Enemalta Corporation is prohibited.

Comune di Ragusa
Alla Soprintendenza ai BB.AA.CC.
Di Ragusa

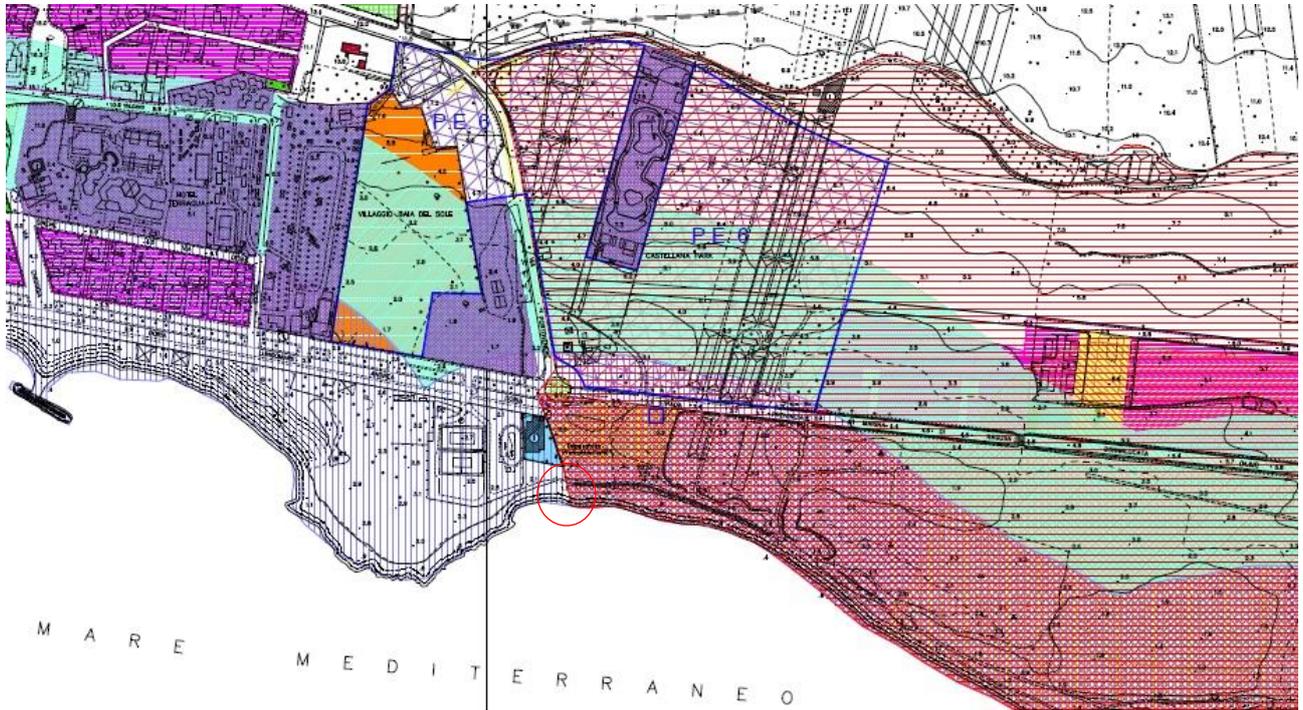
RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA

Il progetto riguarda la sistemazione di un terreno ubicato nella Frazione di Marina di Ragusa nel Comune di Ragusa, coordinate catastali foglio 262 particella 1129- 1130- 1131- 1132 - 1133.

Ubicazione – standard urbanistici.

Il lotto appartiene all'area di inedificabilità assoluta del PRG del comune di Ragusa.

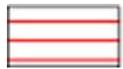
Sono Compresi in zona dei vincoli paesaggistici quali:



Estratto Tavola 11 del P.R.G. del Comune di Ragusa.



D – Ricettivo misto a spazi pubblici.



Vincolo Paesistico Irminio.



Vincolo Paesistico Ex-Galasso.



Fascia di Rispetto Costa L.R. 78/76.



Ubicazione

Il terreno confina a nord con strada di accesso, a sud con la linea di costa illustrata nella tavola grafica, ad ovest con centro urbano ed est con SIC foce fiume Irminio.

L'ingresso al terreno è dunque possibile a nord dalla strada provinciale e il lotto presenta un dislivello pari al 1% da nord verso sud

Progetto.

Destinazione d'uso.

Il progetto interviene in un terreno incolto, dove si prevedono interventi di riqualificazione naturalistica e paesaggistica come da prescrizione n° 29 del DVADEC del 2012 – 0000739 del 20/12/2012

Principali lavori e modalità esecutive.

I lavori consistono:

1. Pulizia del terreno
2. Livellamento del terreno
3. Demolizione depuratore
4. Ripristino asfalto con la scarifica dello stesso e stesura di tappeto di usura

Sistemazione area di approdo con:

1. Rinaturalizzazione area con l'impianto di specie autoctone tipiche della macchia mediterranea.
2. Contenimento del fenomeno erosivo della linea di costa attraverso la realizzazione di un intervento di ingegneria naturalistica attraverso l'impianto di vegetazione arbustiva della macchia mediterranea.
3. Realizzazione di percorsi pedonali con misto granulare stabilizzato.
4. Realizzazione impianto di illuminazione.
5. Realizzazione impianto di irrigazione.
6. Realizzazione area giochi bimbi.
7. Installazione di arredi.
8. Prolungamento dell'attuale lungomare A. Doria utilizzando tecniche costruttive dettate dal R.E. del Comune di Ragusa.

L'ambito di intervento del progetto di riqualificazione volge l'interesse anche alla realizzazione di piccoli interventi di manutenzione ordinaria volti al miglioramento della fruizione della Riserva della Foce del Fiume Irminio.

Principali lavori e modalità esecutive.

I lavori consistono:

1. Rimozione di materiale di scarto, macerie, rifiuti abbandonati abusivamente da effettuarsi manualmente e taglio della vegetazione infestante in una area all'interno della riserva stessa.

2. Messa in opera di pannelli informativi
3. Intervento di manutenzione di un edificio all'interno della riserva attraverso la sistemazione degli infissi, dell'intonaco esterno, la sostituzione dei pavimenti e ripristino del bagno esistente

Materiali.

Il materiale previsto per la pavimentazione dell'area di approdo cavidotto Italia – Malta è il "misto stabilizzato" ottenuto dalla miscelazione di misto granulare frantumato (di pietrisco), sabbia, cemento ed acqua. E' un materiale utilizzabile come strato di fondazione nelle pavimentazioni e di finitura. Spessore raccomandato non superiore a 20 cm, non inferiore a 10 cm.

Il trattamento della stabilizzazione del terreno risulta essere la risposta per la realizzazione di piazzali da inserire in particolari contesti paesaggistici e/o di arredo urbano, senza sopperire alla capacità portante della struttura stessa adatta a sopportare un esercizio anche gravoso.

- Realizzazione di una struttura a contenimento del fenomeno erosivo della linea di costa attraverso la sistemazione di:

1. Basamento di pietrame
2. Collocazione di terreno vegetale
3. Inerbimento con vegetazione arbustiva autoctona

Conclusioni.

L'intervento di sistemazione naturalistica e paesaggistica dell'area di approdo crea l'opportunità di valorizzare un sito abbandonato.

Attraverso piccoli interventi di sistemazione del luogo e l'impiego di specie arboree ed arbustive tipiche della zona si restituisce alla collettività un'area altrimenti trascurata.

Il Tecnico

