

PROGETTAZIONE:

Capogruppo:



Mandanti:

ing. D. Condelli - arch. P. Billari - **Comune di Scilla (Città Metropolitana di Reggio Calabria)**

AMMODERNAMENTO DEL PORTO DI SCILLA E DELLE INFRASTRUTTURE DI COLLEGAMENTO.

PROGETTO DEFINITIVO

ELENCO ELABORATI

A. RELAZIONI E STUDI AMBIENTALI

- A.1 RELAZIONE GENERALE
- A.2 STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
- A.3 SINTESI NON TECNICA DELLO STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
- A.4 PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE
- A.5 RELAZIONE PAESAGGISTICA
- A.6 RELAZIONE TECNICA DELLE OPERE ARCHITETTONICHE

B. RILIEVI E INDAGINI

- B.1 PLANIMETRIA CON PUNTI DI SCATTO E RAPPORTO FOTOGRAFICO
- B.2 CARTA TOPO – BATIMETRICA
- B.3 CARTA DEM
- B.4 FASCICOLO INDAGINI GEOGNOSTICHE, GEOFISICHE E STRUTTURALI (eseguite da Tecnosud s.r.l.)
- B.5 FASCICOLO INDAGINI AMBIENTALI, ARCHEOLOGICHE E BIOLOGICHE (eseguite da Geonautics)

C. ELABORATI GRAFICI STATO DI FATTO

- C.1 INQUADRAMENTO GEOGRAFICO E STRALCI CARTOGRAFICI
- C.2 PLANIMETRIA GENERALE DELL'AREA DI INTERVENTO
- C.3 SEZIONI TIPOLOGICHE STATO DI FATTO

D. STUDI SPECIALISTICI E MODELLAZIONI

- D.1 STUDIO IDRAULICO MARITTIMO (eseguita da DHI)
- D.2 FASCICOLO GEOLOGIA
 - a. Relazione geologica e geomeccanica
 - b. Relazione indagini geognostiche
 - c. Report indagini
 - d. Planimetria di ubicazione indagini geognostiche
 - e. Carta geologica
 - f. Carta geomorfologica e dei vincoli
 - g. Sezioni geologiche
- D.3 RELAZIONE SISMICA
- D.4 RELAZIONE DI CALCOLO E GEOTECNICA OPERE MARITTIME
- D.5 RELAZIONE DI CALCOLO STRUTTURALE - STAZIONE MARITTIMA
- D.6 FASCICOLO DI CALCOLO STRUTTURALE - STAZIONE MARITTIMA
- D.7 RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI - STAZIONE MARITTIMA
- D.8 RELAZIONE SUI MATERIALI IMPIEGATI
- D.9 RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE E SULLE INTERFERENZE
- D.10 RELAZIONE SPECIALISTICA SUGLI IMPIANTI ELETTRICI
- D.11 SCHEMI ELETTRICI UNIFILARI E FRONTE QUADRI
- D.12 RELAZIONE SPECIALISTICA SUGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE

- D.13 RELAZIONE SPECIALISTICA SUGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE ESTERNI
- D.14 RELAZIONE SPECIALISTICA SUGLI IMPIANTI MECCANICI
- D.15 RELAZIONE TECNICA SUL CONSUMO ENERGETICO DEGLI EDIFICI
- D.16 ALLEGATI ALLA RELAZIONE R10
- D.17 RELAZIONE SPACIALISTICA SUGLI IMPIANTI IDRICI
- D.18 VERIFICHE ILLUMINOTECNICHE INTERNE
- D.19 VERIFICHE ILLUMINOTECNICHE ESTERNE

E. ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO

- E.1 PLANIMETRIA GENERALE DI PROGETTO
- E.2 PLANIMETRIA CON SOVRAPPOSIZIONE OPERE DI PROGETTO - BIOCENOSI COSTIERE
- E.3 AREE A VERDE – PLANIMETRIA DI DETTAGLIO, SEZIONE TIPOLOGICA E VISTA
- E.4 PROLUNGAMENTO MOLO FORANEO – PLANIMETRIA DI DETTAGLIO E SEZIONE TIPOLOGICA
- E.5 PIAZZA PANORAMICA E PORTICO – PLANIMETRIA DI DETTAGLIO, SEZIONE TIPOLOGICA, PROSPETTO E VISTE
- E.6 STAZIONE MARITTIMA – PIANTE DI DETTAGLIO
- E.7 STAZIONE MARITTIMA – PROSPETTI E SEZIONI TIPOLOGICHE
- E.8 STAZIONE MARITTIMA – VISTE
- E.9 SCIVOLO BANCHINA RUFFO DI CALABRIA – QUADERNO DELLE SEZIONI E TABULATI DI COMPUTO
- E.10 PROLUNGAMENTO MOLO FORANEO – QUADERNO DELLE SEZIONI E TABULATI DI COMPUTO
- E.11 CARPENTERIE VARI LIVELLI
- E.12 IMPIANTO ELETTRICO E DI ILLUMINAZIONE PORTUALE
- E.13 IMPIANTO FOGNARIO PORTUALE
- E.14 PLANIMETRIA DISTRIBUZIONE FORZA MOTRICE – PLANIMETRIA DISTRIBUZIONE IMP. ILLUMINAZ.
- E.15 PLANIMETRIA IMPIANTO DI SCARICO – PLANIMETRIA IMPIANTO ACS
- E.16 PLANIMETRIA IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO – PLANIMETRIA IMPIANTO FOTOVOLTAICO
- E.17 PARTICOLARI IMPIANTI ELETTRICI

F. ELABORATI ECONOMICI

- F.1 ANALISI PREZZI UNITARI
- F.2 ELENCO PREZZI UNITARI
- F.3 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- F.4 QUADRO ECONOMICO GENERALE
- F.5 SPECIFICA COMPETENZE TECNICHE
- F.6 DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI

G. SICUREZZA

- G.1 AGGIORNAMENTO PRIME INDICAZIONI E DISPOSIZIONI PER LA STESURA DEI PIANI DI SICUREZZA E STIMA DEI COSTI