

TIPOLOGIA DELL'IMPATTO AMBIENTALE

Fase di COSTRUZIONE

- EOC 01 - Alterazione dell'assetto vegetazionale - paesaggistico con dirette ripercussioni sulla tenuta dell'ecosistema
- EOC 02 - Interruzione di corridoi ecologici
- EOC 03 - Modifiche morfologiche con semplificazione della matrice ambientale

Fase di ESERCIZIO

- EOE 01 - Erosione della componente naturale con progressiva riduzione delle capacità di insediamento e/o permanenza della fauna selvatica
- EOE 02 - Effetto-barriera e frammentazione degli ecosistemi

DEFINIZIONE DELL'AMBITO DI IMPATTO AMBIENTALE

- S2 - Imbocchi lato ME G. Foro Superiore - Trincea (profonda)
- T03 - Viadotto Curcuraci - Rampe in rilevato 1-6 - Imbocchi lato Ponte galleria Balena II, Viadotto di svincolo Curcuraci I
- S3 - Imbocchi lato ME G. Balena II - Viadotto Pace - Imbocchi lato Ponte G. Le Fosse, Cantiere operativo S14 - Cava di prestito SC2 e impianto di betonaggio - Viabilità di servizio V-SE5
- S4 - Imbocco lato ME G. Le Fosse - Trotti in rilevato RA01-2 - 3-4 - Tratto in trincea TA01 - Ponte, Cavalcavia e Viadotto Svincolo Annunziata - Imbocchi lato Ponte G. Serrazzo - Cantiere operativo S15 - cantiere logistico SB4 - Viabilità di servizio V-SE7 e P-SN4
- F1 - Stazione Metropolitana "Papardo" SS1 e parte della viabilità V-SE3
- F2 - Cantiere logistico SB2 Magnolia, Posto di manutenzione SIPM G. artificiale S.Agata - Imbocco G.S.Agata lato ME - Trincea T02 - Imbocco lato Ponte G.S.Cecilia - G. artificiale S.Cecilia
- F3 - Cantiere operativo Annunziata SS2 e viabilità di servizio V-SE6 - Stazione Annunziata
- 2 - Viabilità di servizio P-SN7 - SRA2 Bianchi
- 3 - SRA3 Pace
- 4 - Cava di prestito SC3 e impianto di betonaggio - SRA3 Annunziata - Viabilità di servizio P-SN6 e P-SN5

LIVELLO DELL'IMPATTO AMBIENTALE

C	livello	E
Grigio	trascurabile	Grigio
Verde	minimo	Verde
Giallo	medio	Giallo
Arancione	importante	Arancione
Rosso	elevato	Rosso

NOTE GENERALI

PROGETTO STRADALE E FERROVIARIO:

- Trincea
- Trincea profonda
- Rilevato
- Viadotto
- Imbocco galleria
- Galleria artificiale
- Galleria naturale
- Stazioni metropolitana
- Posto di manutenzione
- Area di esazione

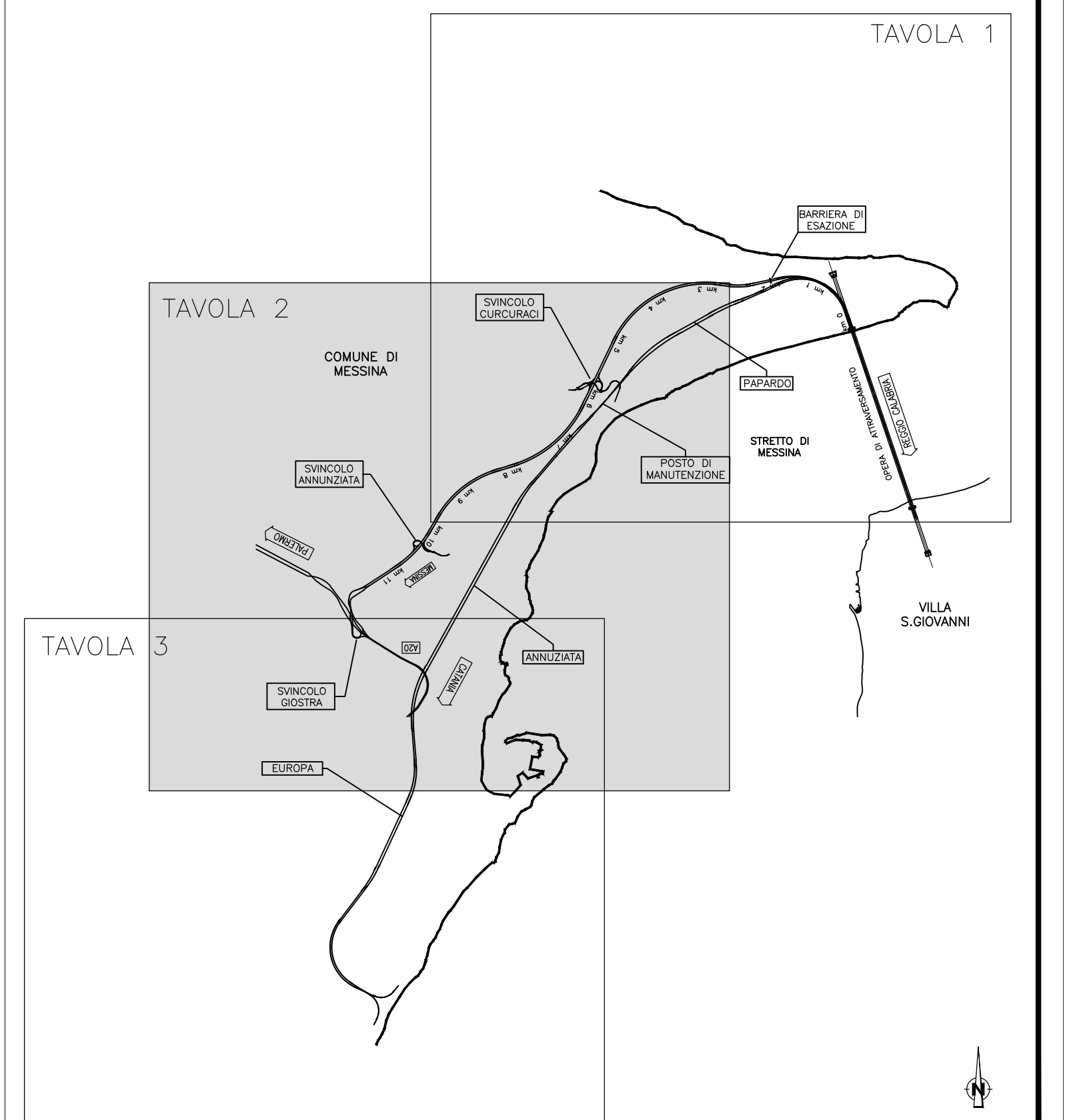
CANTIERIZZAZIONE:

- PONTILI SICILIA: SP1 CALABRIA: CP1
- CANTIERI OPERATIVI SICILIA: S1, S2, S3, S4, S5, S6
- CANTIERI LOGISTICI SICILIA: SB1, SB2, SB3, SB4 CALABRIA: CB1
- AREE A DISPOSIZIONE SICILIA: SAD2 CALABRIA: CAD1
- IMPIANTO PRODUZIONE INERTI SICILIA: SC1, SC2, SC3 CALABRIA: CC1, CRA1
- SITI DI DEPOSITO E RECUPERO AMBIENTALE SICILIA: SRA1, SRA2, SRA3, SRA4, SRA5, SRA6, SRA7, SRA8 CALABRIA: CRA1, CRA2
- STAZIONI METROPOLITANE SICILIA: SS1, SS2, SS3
- VIABILITA'
- PISTE DI CANTIERE

CLASSI DI SENSIBILITA'

- SENSIBILITA' BASSA: ecosistemi artificiali con assenza di specie d'interesse conservazionistico
- SENSIBILITA' ALTA: ecosistemi naturali con specie d'interesse conservazionistico
- SENSIBILITA' MEDIA: ecosistemi seminaturali con presenza di specie d'interesse conservazionistico
- SENSIBILITA' MOLTO ALTA: ecosistemi naturali ricchi di specie d'interesse conservazionistico

QUADRO DI UNIONE



Ambito di impatto F1 Stazione Metropolitana "Papardo" SS1 e parte della viabilità V-SE3				Ambito di impatto F2 Cantiere logistico SB2 Magnolia, Posto di manutenzione SIPM-G. artificiale S.Agata - Imbocco G.S.Agata lato ME - Trincea T02 - Imbocco lato Ponte G.S.Cecilia - G. artificiale S.Cecilia				Ambito di impatto F3 Cantiere operativo Annunziata SS2 e viabilità di servizio V-SE6 - Stazione Annunziata			
Sensibilità: MEDIA		Sensibilità: MEDIA		Sensibilità: BASSA		Sensibilità: BASSA		Sensibilità: BASSA		Sensibilità: BASSA	
Fase	Tipologia	Livello	Fase	Tipologia	Livello	Fase	Tipologia	Livello	Fase	Tipologia	Livello
C	EOC 01	Grigio	E	EOE 01	Verde	C	EOC 01	Grigio	C	EOC 01	Grigio
C	EOC 02	Verde	E	EOE 02	Verde	C	EOC 02	Verde	C	EOC 02	Verde
C	EOC 03	Verde	E	EOE 03	Verde	C	EOC 03	Verde	C	EOC 03	Verde

Ambito di impatto 2 Viabilità di servizio P-SN7 - SRA2 Bianchi				Ambito di impatto 3 SRA3 Pace				Ambito di impatto 4 Cava di prestito SC3 e impianto di betonaggio - SRA3 Annunziata - Viabilità di servizio P-SN6 e P-SN5			
Sensibilità: ALTA		Sensibilità: ALTA		Sensibilità: ALTA		Sensibilità: ALTA		Sensibilità: ALTA		Sensibilità: ALTA	
Fase	Tipologia	Livello	Fase	Tipologia	Livello	Fase	Tipologia	Livello	Fase	Tipologia	Livello
C	EOC 01	Verde	E	EOE 01	Verde	C	EOC 01	Verde	C	EOC 01	Verde
C	EOC 02	Verde	E	EOE 02	Verde	C	EOC 02	Verde	C	EOC 02	Verde
C	EOC 03	Verde	E	EOE 03	Verde	C	EOC 03	Verde	C	EOC 03	Verde

Ambito di impatto S2 Imbocchi lato ME G. Foro Superiore - Trincea (profonda) T03 - Viadotto Curcuraci - Rampe in rilevato 1-6 - Imbocchi lato Ponte galleria Balena II - Viadotto di svincolo Curcuraci I				Ambito di impatto S3 Imbocchi lato ME G. Balena II - Viadotto Pace - Imbocchi lato Ponte G. Le Fosse - Cantiere operativo S14 - Cava di prestito SC2 e impianto di betonaggio - Viabilità di servizio V-SE5				Ambito di impatto S4 Imbocco lato ME G. Le Fosse - Trotti in rilevato RA01-2-3-4 - Tratto in trincea TA01 - Ponte, Cavalcavia e Viadotto Svincolo Annunziata - Imbocchi lato Ponte G. Serrazzo - Cantiere operativo S15 - cantiere logistico SB4 - Viabilità di servizio V-SE7 e P-SN4			
Sensibilità: MEDIA		Sensibilità: MEDIA		Sensibilità: BASSA		Sensibilità: BASSA		Sensibilità: MEDIA		Sensibilità: MEDIA	
Fase	Tipologia	Livello	Fase	Tipologia	Livello	Fase	Tipologia	Livello	Fase	Tipologia	Livello
C	EOC 01	Verde	E	EOE 01	Verde	C	EOC 01	Verde	C	EOC 01	Verde
C	EOC 02	Verde	E	EOE 02	Verde	C	EOC 02	Verde	C	EOC 02	Verde
C	EOC 03	Verde	E	EOE 03	Verde	C	EOC 03	Verde	C	EOC 03	Verde

Stretto di Messina
 Concessionaria per la progettazione, redazione e gestione del collegamento stabile tra lo Stretto e il Continente
 Organismo di diritto pubblico
 (Legge n° 1158 del 17 dicembre 1971, modificata dal D.Lgs. n° 114 del 24 aprile 2000)

PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA
 PROGETTO DEFINITIVO

EUROLINK S.C.p.A.
 IMPREGILO S.p.A. (Mandatataria)
 SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. (Mandatante)
 COOPERATIVA MURATORI E CEMENTISTI - C.M.C. di Ravenna Soc. Coop. a.r.l. (Mandatante)
 SACVY S.A.U. (Mandatante)
 ISHAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. Ltd. (Mandatante)
 A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandatante)

IL PROGETTISTA Dott. Ing. D. Spoglianti Ordine Ingegneri Milano n° 20953	IL CONTRAENTE GENERALE Project Manager (Ing. P.P. Marchesetti)	STRETTO DI MESSINA Direttore Generale e RUP Validazione (Ing. G. Timmenhelt)	STRETTO DI MESSINA Amministratore Delegato (Dott. P. Gucci)
--	---	--	--

GENERALE AMBIENTE AM0287_F0
 STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 QUADRO DI RIFERIMENTO AMBIENTALE - ECOSISTEMI
 SICILIA - CARTA DI SINTESI DEGLI IMPATTI - fg 2/3

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAITO	VERIFICATO	APPROVATO
FO	20/06/2011	EMISSIONE FINALE	P. MICHELI	M. SALOMONE	D. SPOGLIANTI