

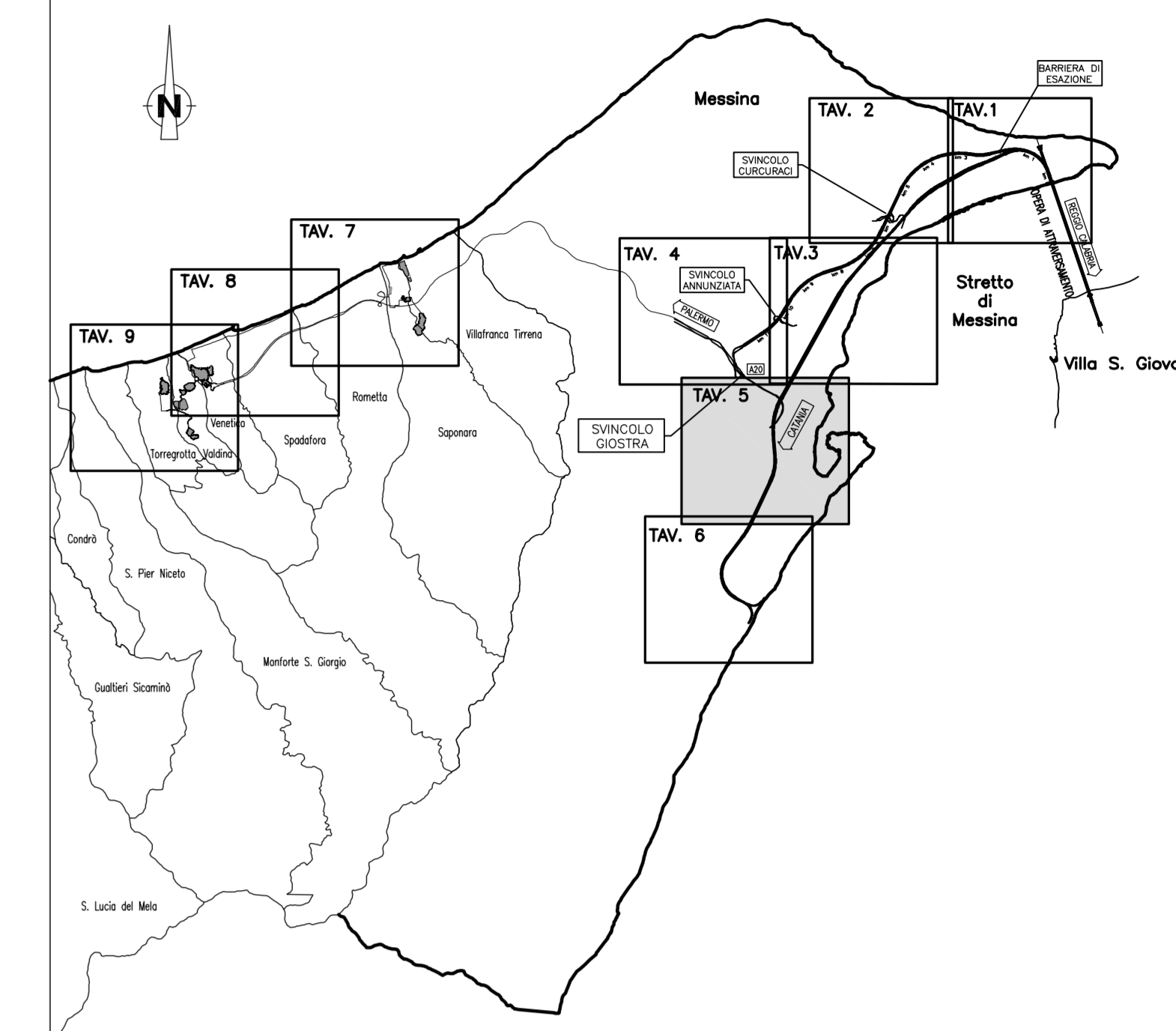
PUNTO DI CONTROLLO	Concentrazioni medie annuali					Concentrazioni media giornaliera			
	Fondo $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Postazione riferimento	Cantiere $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Totale $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Limite $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Differenza $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Superamenti 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Superamenti 30 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Limite sup 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
P7	27.6	AT_FO_S_01	1.8	29.4	40	-10.6	0	0	35
P8	27.6	AT_FO_S_01	0.3	28.0	40	-12.0	0	0	35
P9	27.6	AT_FO_S_01	0.6	28.2	40	-11.8	0	0	35

CANTIERE SS3 - Europa	
INTERVENTI DI MITIGAZIONE	EFFICACIA COMPLESSIVA
BPRE	-
ILR	-

BPRE  
ILR

NOTE GENERALI

QUADRO DI UNIONE:



LEGENDA:

Classificazione destinazioni d'uso

- Edifici sensibili (Scuole, Ospedali, Case di Cura, ...)
- Edifici residenziali, edifici con presenza di residenza
- Edifici per il culto
- Edifici industriali, commerciali, terziario
- Ruderi (edifici disabitati, ...)
- Altre destinazioni (terrazze, depositi, ...)

Monitoraggio Ante Operam SdM

- Campionatori Passivi (P)
- Campionatori Passivi (P)
- Localizzazione punti di verifica impatto cantieri
- Centraline qualità dell'aria (QA)

Interventi di mitigazione

- CEN - Controllo emissioni nastri trasportatori
- CEV - Controllo emissioni veicolare
- BPFE - Svuone Pratiche per la Riduzione delle Emissioni
- ILR - Impianti Lavaggio Ruote
- BPVA - Sopportura Pile Non Adattate (eventuali impiego di leganti)
- NCA - Impianti di Nebulizzazione e/o Corine d'Acqua (per la riduzione delle emissioni di polveri)
- PVA - Pile Adattate
- AVVA - Adattatura Pile Non Adattate

Concentrazioni medie annuali di Pm10

- 0-2  $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- 2-5  $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- 5-10  $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- 10-20  $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- 20-40  $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- 40-100  $\mu\text{g}/\text{m}^3$

LIMITI NORMATIVI (Dlgs 155/10)	
Periodo di misurazione	Valore limite
1 giorno	50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Anno civile	40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



Concessione per la progettazione, redazione e gestione del collegamento stabile tra le Isole e il Continente Operatore di tutto indirizzo. (Legge n° 1158 del 17 dicembre 1971, modificata dal D.lgs. n° 114 del 24 aprile 2003)



PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA



PROGETTO DEFINITIVO  
ALTERNATIVE AI SITI DI DEPOSITO

(Richiesta: CTVa del 22/12/2011, Prot. CTVa/2011/4534 e del 16/03/2012, Prot. CTVa/2012/1012)

EUROLINK S.C.p.A.

IMPREGIO S.p.A.  
SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A.  
COOPERATIVA MURATORI E CEMENTISTI - C.M.C. di Ravenna Soc. Coop. a.r.l.  
SACYR S.A.U.  
ISHIKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. LTD.  
A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE



Il PROGETTISTA  
Dott. Ing. G. Spagnoli  
Data Ingegneria Mista  
n° A 20951

Il CONTRAENTE GENERALE  
Ing. P.P. Marchetti

STRETTO DI MESSINA  
DIRETTORE GENERALE  
Ing. G. Formaggio

STRETTO DI MESSINA  
AMMINISTRATORE DELEGATO  
(Dott. P. Ciucci)

Procedo dichiarando la verità dell'Art. 21 del D.lgs. 83/2005

GENERALE AMV0524\_F0

AMBIENTE

STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE

QUADRO DI RIFERIMENTO AMBIENTALE - ATMOSFERA

SICUA - CANTIERI - MAPPATURA ISOPLETE IMPATTO PM10 A ALTO LIV. CONTROLLO EMISSIONI - MEDIA ANNUALE - Tav. 5/9

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
FO	31/05/2012	EMISSIONE FINALE	M. BATTISTINI	M. SALOMONE	D. SPOGLIANTI

SCHEDE: [C][G][O][7][0][0][P][P][5][V][G][A][M][I][A][Q][3][0][0][0][0][0][0][G][5][F][0] SOGA: 1:5000

NOME DEL FILE: AMV0524\_F0.dwg