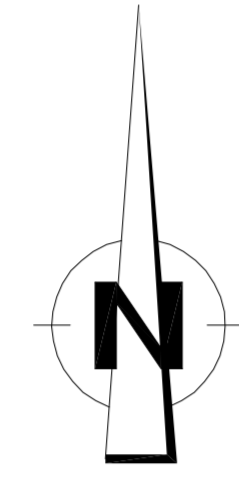


PUNTO DI CONTROLLO	Concentrazioni medie annuali					Concentrazioni media giornaliere			
	Fondo $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Postazione riferimento $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Cantiere $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Totale $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Limite $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Differenza $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Superamenti 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Superamenti 30 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Limite sup 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
P40	21.1	AT_PO_C_005	1.4	22.5	40	-17.5	0	0	35
P41	21.1	AT_PO_C_005	2.0	23.1	40	-16.9	0	0	35
P42	21.1	AT_PO_C_005	4.3	25.4	40	-14.6	0	0	35
P43	21.1	AT_PO_C_005	2.3	23.3	40	-16.7	0	0	35
P44	21.1	AT_PO_C_005	6.1	27.2	40	-12.8	1	15	35
P45	21.1	AT_PO_C_005	5.4	26.5	40	-13.5	1	16	35
P46	21.1	AT_PO_C_005	13.9	35.0	40	-5.0	30	110	35
P47	37.1	AT_PO_C_003	1.9	39.1	40	-0.9	0	1	35
P48	21.1	AT_PO_C_005	2.0	23.1	40	-16.9	0	0	35

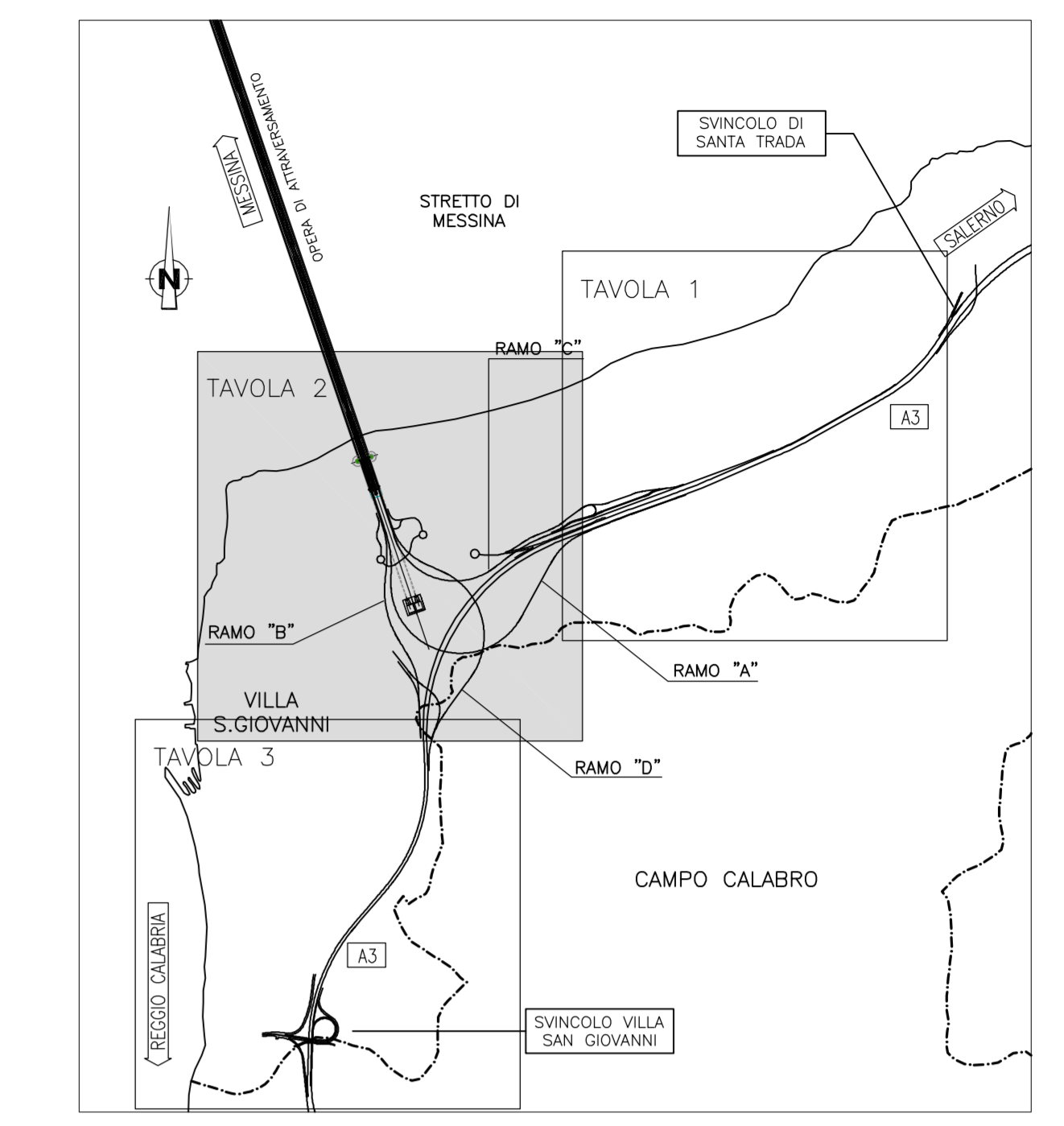
CANTIERI C11 - Calabria e CP1 - Pontile Calabria	
INTERVENTI DI MITIGAZIONE	EFFICACIA COMPLESSIVA
BPRE	-85%
ILR	
PPA	
APNA	
INCA	



BPRE
ILR
PPA
APNA
INCA

NOTE GENERALI

QUADRO DI UNIONE:



LEGGENDA:

- Classificazione destinazioni d'uso**
- Edifici sensibili (Scuole, Ospedali, Case di Cura, ...)
 - Edifici industriali, commerciali, terziario
 - Edifici residenziali, edifici con presenza di residenza
 - Ruote (edifici disabili, ...)
 - Edifici per il culto
 - Altra destinazione (terreni, depositi, ...)
- Monitoraggio Ante Operam SdM**
- Compostatori Passivi (CP)
 - Compostatori Attivi (CA)
 - Localizzazione punti di verifica impatto cantieri
 - Centraline qualità dell'aria (QA)
- Interventi di mitigazione**
- CENT: Controllo emissioni nastri trasportatori
 - CEV: Controllo emissioni veicolare
 - BPRE: Barriere Pratiche per la Riduzione delle Emissioni
 - ILR: Impianti Lavaggio Ruote
 - BPNA: Barriere Pratiche Non Adesive (eventuali impiego di leganti)
 - INCA: Impianti di Nebulizzazione e/o Cortine d'Acqua (per la riduzione delle emissioni ai pontili)
 - PPA: Pulizia Pratiche Adesive
 - APNA: Adesure Pratiche Non Adesive
- 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 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 - Ambito di studio (1000 m)
- | LIMITI NORMATIVI (Dlgs 155/10) | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Periodo di mediazione | Valore limite |
| 1 giorno | 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ |
| 1 anno | 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ |

Commissione per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra la Sicilia e il Continente
Organismo di diritto pubblico
(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

EUROLINK S.C.P.A.
IMPREGILO 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.
SACRES S.p.A.
ISHIKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. LTD.
A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE

IL PROGETTISTA Dott. Ing. D. Scaglioni Ord. Ing. P. M. 20053	IL CONTRATTORE GENERALE (Ing. P.P. Marcheselli)	STRETTO DI MESSINA DIRETTORE GENERALE (Ing. G. Fiorinenghi)	STRETTO DI MESSINA AMMINISTRATORE DELEGATO (Dott. F. Ciucci)
--	--	---	--

GENERALE AMV0518_F0

AMBIENTE

STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE
QUADRO DI RIFERIMENTO AMBIENTALE - ATMOSFERA
CALABRIA - CANTIERI - MAPPATURA ISOPLETE IMPATTO PM10 A ALTO LIV. CONTROLLO EMISSIONI - MEDIA ANNUALE - TAV. 2/3

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

NOME DEL FILE: AMV0518_F0.dwg

