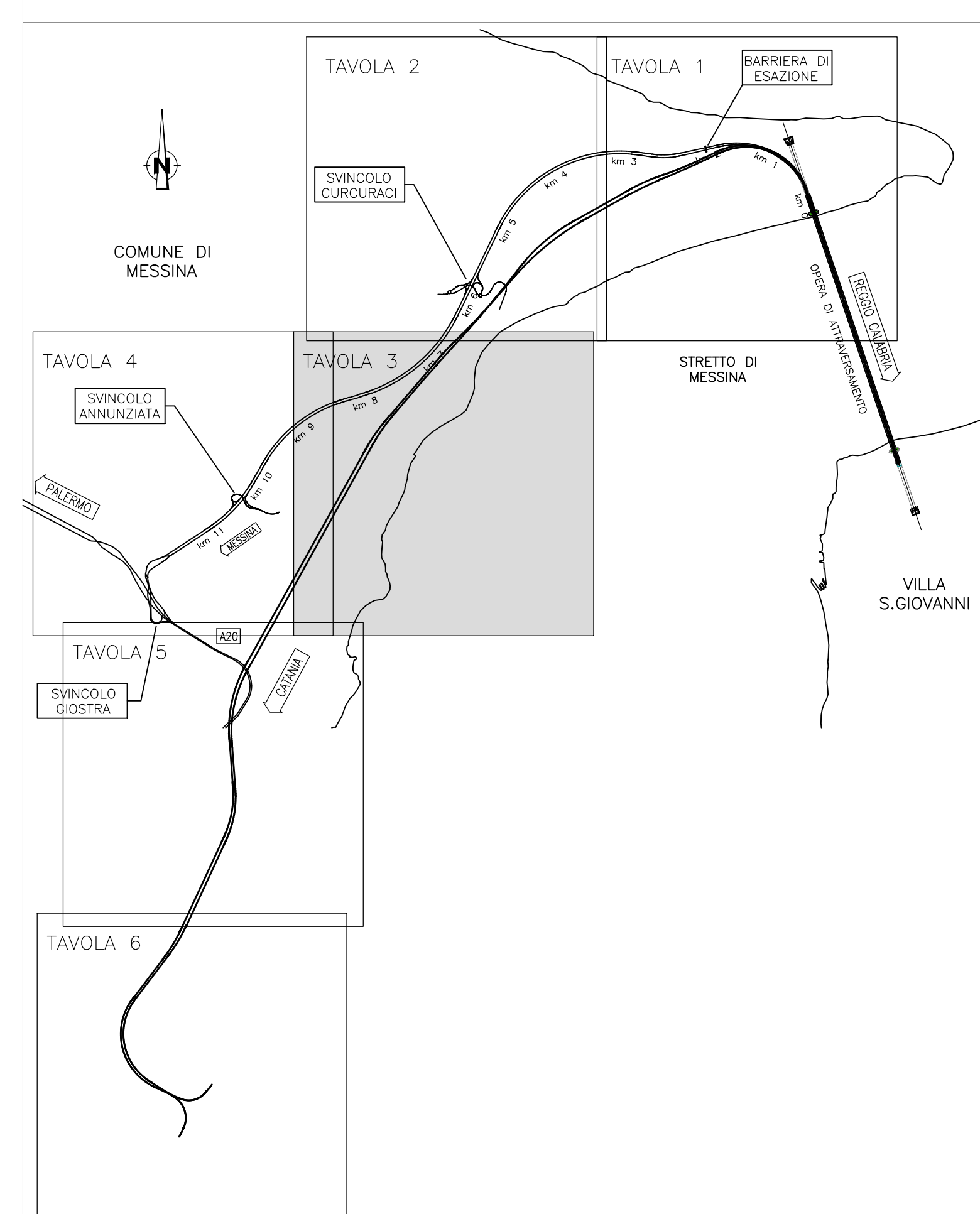


NOTE GENERALI
QUADRO DI UNIONE:



- LEGENDA:**
- Cantierizzazione**
- Punti: S14, S15, S16, S17, S18, S19, S20, S21, S22, S23, S24, S25, S26, S27, S28, S29, S30, S31, S32, S33, S34, S35, S36, S37, S38, S39, S40, S41, S42, S43, S44, S45, S46, S47, S48, S49, S50, S51, S52, S53, S54, S55, S56, S57, S58, S59, S60, S61, S62, S63, S64, S65, S66, S67, S68, S69, S70, S71, S72, S73, S74, S75, S76, S77, S78, S79, S80, S81, S82, S83, S84, S85, S86, S87, S88, S89, S90, S91, S92, S93, S94, S95, S96, S97, S98, S99, S100
 - Cantieri generali: S11, S12, S13, S14, S15, S16, S17, S18, S19, S20, S21, S22, S23, S24, S25, S26, S27, S28, S29, S30, S31, S32, S33, S34, S35, S36, S37, S38, S39, S40, S41, S42, S43, S44, S45, S46, S47, S48, S49, S50, S51, S52, S53, S54, S55, S56, S57, S58, S59, S60, S61, S62, S63, S64, S65, S66, S67, S68, S69, S70, S71, S72, S73, S74, S75, S76, S77, S78, S79, S80, S81, S82, S83, S84, S85, S86, S87, S88, S89, S90, S91, S92, S93, S94, S95, S96, S97, S98, S99, S100
 - Cantieri specifici: S11, S12, S13, S14, S15, S16, S17, S18, S19, S20, S21, S22, S23, S24, S25, S26, S27, S28, S29, S30, S31, S32, S33, S34, S35, S36, S37, S38, S39, S40, S41, S42, S43, S44, S45, S46, S47, S48, S49, S50, S51, S52, S53, S54, S55, S56, S57, S58, S59, S60, S61, S62, S63, S64, S65, S66, S67, S68, S69, S70, S71, S72, S73, S74, S75, S76, S77, S78, S79, S80, S81, S82, S83, S84, S85, S86, S87, S88, S89, S90, S91, S92, S93, S94, S95, S96, S97, S98, S99, S100
 - Area in disposizione: S11, S12, S13, S14, S15, S16, S17, S18, S19, S20, S21, S22, S23, S24, S25, S26, S27, S28, S29, S30, S31, S32, S33, S34, S35, S36, S37, S38, S39, S40, S41, S42, S43, S44, S45, S46, S47, S48, S49, S50, S51, S52, S53, S54, S55, S56, S57, S58, S59, S60, S61, S62, S63, S64, S65, S66, S67, S68, S69, S70, S71, S72, S73, S74, S75, S76, S77, S78, S79, S80, S81, S82, S83, S84, S85, S86, S87, S88, S89, S90, S91, S92, S93, S94, S95, S96, S97, S98, S99, S100
 - Stazioni Meteorologiche: S11, S12, S13, S14, S15, S16, S17, S18, S19, S20, S21, S22, S23, S24, S25, S26, S27, S28, S29, S30, S31, S32, S33, S34, S35, S36, S37, S38, S39, S40, S41, S42, S43, S44, S45, S46, S47, S48, S49, S50, S51, S52, S53, S54, S55, S56, S57, S58, S59, S60, S61, S62, S63, S64, S65, S66, S67, S68, S69, S70, S71, S72, S73, S74, S75, S76, S77, S78, S79, S80, S81, S82, S83, S84, S85, S86, S87, S88, S89, S90, S91, S92, S93, S94, S95, S96, S97, S98, S99, S100
 - Vie di circolazione: S11, S12, S13, S14, S15, S16, S17, S18, S19, S20, S21, S22, S23, S24, S25, S26, S27, S28, S29, S30, S31, S32, S33, S34, S35, S36, S37, S38, S39, S40, S41, S42, S43, S44, S45, S46, S47, S48, S49, S50, S51, S52, S53, S54, S55, S56, S57, S58, S59, S60, S61, S62, S63, S64, S65, S66, S67, S68, S69, S70, S71, S72, S73, S74, S75, S76, S77, S78, S79, S80, S81, S82, S83, S84, S85, S86, S87, S88, S89, S90, S91, S92, S93, S94, S95, S96, S97, S98, S99, S100
 - Platee di cantiere: S11, S12, S13, S14, S15, S16, S17, S18, S19, S20, S21, S22, S23, S24, S25, S26, S27, S28, S29, S30, S31, S32, S33, S34, S35, S36, S37, S38, S39, S40, S41, S42, S43, S44, S45, S46, S47, S48, S49, S50, S51, S52, S53, S54, S55, S56, S57, S58, S59, S60, S61, S62, S63, S64, S65, S66, S67, S68, S69, S70, S71, S72, S73, S74, S75, S76, S77, S78, S79, S80, S81, S82, S83, S84, S85, S86, S87, S88, S89, S90, S91, S92, S93, S94, S95, S96, S97, S98, S99, S100
- Classificazione destinazioni d'uso**
- Edifici sensibili (Scuole, Ospedali, Case di Cura, ...)
 - Edifici residenziali, edifici con presenza di residenze
 - Edifici per il culto
 - Edifici industriali, commerciali, terziario
 - Ruote (edifici disabitati, ...)
 - Altra destinazione (fabbriche, depositi, ...)
- Localizzazione punti di verifica impatto cantieri**
- Interventi di mitigazione**
- BPRE** - Buone Pratiche per le Riduzioni delle Emissioni
 - ILR** - Impianti Lavaggio Ruote
 - BPNA** - Riparatura Piste Non Asfaltate (eventuali impiego di leganti)
 - INCA** - Impianti di Nebulizzazione e/o Cariche d'Acqua (per la riduzione delle emissioni a goccia)
 - PPA** - Pubblica Piste Asfaltate
 - APNA** - Asfaltatura Piste Non Asfaltate
- Concentrazioni medie annuali di Pm10**
- LIMITI NORMATIVI (Dlgs 155/10)**
- | Periodo di mediazione | Valore limite |
|-----------------------|----------------------------------------|
| 1 giorno | 50 µg/m³ |
| 1 Anno civile | 40 µg/m³ (<= 35 volte per anno civile) |

PUNTO DI CONTROLLO	Concentrazioni medie giornaliere	
	Superamenti < 50 µg/m³	Superamenti > 50 µg/m³
P10	0	0
P11	0	0
P12	0	2
P13	0	0
P14	0	0
P15	0	0
P16	0	0
P17	0	0
P18	0	6
P19	0	0

CANTIERE S14 - Pace	
INTERVENTI DI MITIGAZIONE	EFFICACIA COMPLESSIVA
BPRE	~70%
ILR	
BPNA	
INCA	

CANTIERE SRA3 - Annunziata 2	
INTERVENTI DI MITIGAZIONE	EFFICACIA COMPLESSIVA
BPRE	~70%
ILR	
BPNA	
INCA	

CANTIERE S15 - Annunziata	
INTERVENTI DI MITIGAZIONE	EFFICACIA COMPLESSIVA
BPRE	~70%
ILR	
BPNA	
INCA	

CANTIERE SS2 - Annunziata	
INTERVENTI DI MITIGAZIONE	EFFICACIA COMPLESSIVA
BPRE	-
ILR	

Stretto di Messina
 Concessione per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra lo Stretto e il Continente
 Organismo di diritto pubblico
 (Legge n° 1158 del 21 dicembre 1971, modificata dal D.Lgs. n° 114 del 24 aprile 2003)

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)
 SACVYR S.A.U. (Mandatante)
 ISHIKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. LTD. (Mandatante)
 A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandatante)

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

COLLEGAMENTI VERSANTE SICILIA **CZ0249_F0**
 CANTIERI
 ELEMENTI DI CARATTERE GENERALE
 INTERVENTI DI MITIGAZIONE
 IMPATTO ATMOSFERA - MAPPATURA ISOPLETE DI IMPATTO PM10 AD ALTO LIVELLO DI CONTROLLO EMISSIONI - MEDIA ANNUALE - Tav. 3/6

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
FO	20-06-2011	EMISSIONI FINALE	M. BATTISTON	M. SALOMONE	D. SPOGLIANT