



ATT:
Le posizioni dei prismi di riferimento sono indicative. Durante i lavori tali prismi dovranno essere posizionati in sito nelle posizioni più idonee per la lettura delle mire ottiche e delle teste degli inclinometri

LEGENDA SIMBOLI STRUMENTAZIONE

	TARGET TIPO (T)
	TARGET TIPO ESTERNO (TE)
	TARGET TIPO (T) PER MONITORAGGIO SONO PROVVISORIO
	INCLINOMETRO (INCL)
	CELLE DI CARICO (CC)

	Frequenza di misura			cedimenti	soglia di allerta		soglia di allarme	
	Ante opera (3 mesi)	Corso d'opera	Post (12 mesi)		5 mm	10 mm	10 mm	15 mm
Mire ottiche	-	1 volta al giorno (pareti di scavo) 1 volta a settimana (verifimes provv.) 1 volta a settimana (GAD)	2 volte a settimana	spostamenti orizzontali	10 mm	15 mm		
Celle di carico	-	3 volte a settimana	-	Carico	1000 kN	2000 kN		
Tubi inclinometrici (L=15m)	-	-	1 volta al mese per i primi 6 mesi e ogni 2 mesi per i successivi sei mesi	spostamenti orizzontali	10 mm	15 mm		

S.S. 389 TRONCO VILLANOVA – LANUSEI – TORTOLI
LOTTO BIVIO VILLAGRANDE - SVINCOLO DI ARZANA
DAL Km 51+100.00 DELLA S.S. 389 VAR AL Km 177+930.00 DELLA S.S. 389

PROGETTO DEFINITIVO cod. CA22

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

<p>PROGETTISTA E RESPONSABILE INTEGRATORE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. M. RASINELLI Ditta Ing. M. RASINELLI & Partners s.r.l.</p> <p>IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: rpa Ing. D. BONADELLO Ing. M. PROCCACCI Ing. P. COFFINANTO Ing. M. CERUGLIANI Ing. S. PELLEGRINI Ing. M. CORAFFINI Ing. A. PELLU Ing. M. MARZULLI Ing. A. LUCCA Geom. M. BRAGLIA</p> <p>MANDATARIA PINI PINI SWISS ENGINEERS SA SWISS MANDANTE</p> <p>IL RESPONSABILE DEL S.I.A. Arch. E. RASINELLI IL GEOLOGO Dott. S. PIZZOLI</p> <p>COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Ing. L. IONNE</p> <p>VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Ing. F. RUGGERI</p>	<p>MANDATARIA PINI PINI SWISS ENGINEERS Srl ITALIA MANDANTE</p>
---	--

PIANO DI MONITORAGGIO GEOTECNICO
UBICAZIONE DELLE INDAGINI DI MONITORAGGIO
PLANIMETRIA - TAVOLA 4 DI 6

CODICE PROGETTO	NOV. FILE	T00_M001_GEO_PL04_A-2	REVISIONE	SCALA
PROGETTO	UV. PROG. N. PROG.	DIPCA22 D 2 0 2		
CODICE ELAB.	T 0 0 M 0 1 G E O P L 0 4		A	1000
D				
C				
B				
A	PRIMA EMISSIONE	AGOSTO 2020	BENZONI	POLLI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO
				APPROVATO