



LEGENDA

- Barretta estensimetrica (vista laterale)
- Barretta estensimetrica (vista frontale)
- Clinometro biassiale
- Misuratore di giunto (vista laterale)
- Misuratore di giunto (vista frontale)
- Sensore di temperatura
- SM Stazione meteo
- DS Datalogger Statico
- Pannello solare

VIADOTTI	
STRUMENTO	QUANTITA' TOT.*
BARRETTA ESTENSIMETRICA (PALI FONDAZIONE)	204
BARRETTA ESTENSIMETRICA (IMPALCATO)	172
SENSORE TEMPERATURA	15
CLINOMETRO DA PARETE BIASSIALE	17
MISURATORE DI GIUNTO	27
STAZIONE METEO	1
PANNELLO SOLARE	9
DATALOGGER	9

* Per i dettagli si rimanda alle tabelle riportate in relazione (cod. elaborato T00GE00MOGRE01)

N.B. Nella tavola è riportata la distribuzione dei sensori per il viadotto VI02. L'ubicazione e la tipologia della strumentazione di monitoraggio si considera tipologica per tutti i viadotti presenti lungo il tracciato.

anas Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

Variante alla S.S. 45 "Val di Trebbia"
Comuni di Torriglia e Montebruno
dal Km 31+500 (Costafontana) al Km 35+600 (Montebruno)
2° stralcio funzionale

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTI:
Ing. Giuseppe Danilo Magari
Ordine Ing. di Roma n. 434610
Ing. Angelo Diandri
Ordine Ing. di Firenze n. 4918
Geol. Maurizio Marini
Ordine Geologi del Lazio n. 457

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Arch. Roberto Roggi

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Fabrizio Cardone

PROTOCOLLO DATA

GEOTECNICA
Tipologico monitoraggio viadotti

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	T00GE00MOGDI01_A		
ELABORAZIONE	T00GE00MOGDI01	A	

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione a seguito di Richiesta Integrazioni prot. CTVA 7867	Gen. 2023			