



LEGENDA

Sondaggi 2019 SS130

- Sondaggio attrezzato per prova Down-Hole con categoria sismica del terreno (NTC 2018)

Categorie sottosuolo (NTC 2018)

- B
- C

Zonazione sismica (D.G.R. 30/03/04 n. 15/31)

- Stes. Sismica Indo
- Stes. Sismica Fine
- Stendimenti Geofisici 2019
- Tracciato stradale SS130
- Zone 4

Vita Normale (VN) : 100 anni
Coefficiente d'uso (CU): 2

TIPI DI COSTRUZIONI		Valori minimi di V_{S8} (anni)
1	Costruzioni temporanee e provvisorie	10
2	Costruzioni con livelli di prestazioni ordinari	50
3	Costruzioni con livelli di prestazioni elevati	100

CLASSE D'USO	I	II	III	IV
COEFFICIENTE C_t	0,7	1,0	1,5	2,0

Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. n.130 "Iglesiente"

Eliminazione degli incroci a raso da Cagliari a Decimomannu da km 3+000 a 15+600

PROGETTO DEFINITIVO COD. CA316 CA351

PROGETTAZIONE: ATI VIA - LOTTI - SERING - VDP - BRENG

PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
 Dott. Ing. Francesco Nicchiarelli (Ord. Ing. Prov. Roma 1471/12)
 RESPONSABILI D'AREA:
 Responsabile Tracciato stradale: Dott. Ing. Massimo Cappelletti (Ord. Ing. Prov. Roma 26031)
 Responsabile Strutture: Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 22594)
 Responsabile Idraulica, Geotecnica e Impianti: Dott. Ing. Sergio Di Maio (Ord. Ing. Prov. Palermo 2872)
 Responsabile Ambiente: Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)

GRUPPO DI PROGETTAZIONE SPECIALISTICHE:
 MANDATARIA: **VIA INGEGNERIA**
 MANDANTI: **LOTTI ingegneria**, **SERING INGEGNERIA**, **vdp**, **BRENG BRIDGE ENGINEERING**

GEOLOGO:
 Dott. Geol. Enrico Curcuruto (Ord. Geol. Regione Sicilia 288)

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
 Dott. Ing. Sergio Di Maio (Ord. Ing. Prov. Palermo 2872) Locali

RESPONSABILE SIA:
 Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
 Dott. Ing. Francesco Corrias

GEOLOGIA, GEOTECNICA E SISMICA
Carta Zonazione sismica – Tav. 4 di 4

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LV. PROC. ANNO	CA316_TO0GEO0GEOCS01-4A			
CA316351	D 19	CODICE ELAB. TO0GEO0GEOCS04		A	1:5000
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	MAR.2020	R.CHANELLO	E. CURCURUTO	F. NICHIARELLI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO