



LEGENDA

DEPOSITI ANTROPICI	h_{su} Discarica di rifiuti solidi urbani. (OLOCENE)	Ril Rilevato stradale esistente
DEPOSITI ALLUVIONALI	b₁, b₂, b₃ Ghiaie da media a molto grossolane prevalenti, con lenti e sottili livelli di sabbia (b ₂); sabbie prevalenti (b ₁); limi ed argille prevalenti (b ₃). (OLOCENE)	b₂ Limi ed argille limose grigio-scure e grigio-verdastre, a luoghi ciottolose, fanghi torbosi nerastri con abbondante frazione organica, spesso con frammenti di molluschi marini e lagunari. (OLOCENE)
DEPOSITI PALUSTRALI	b₃ Limi ed argille limose grigio-scure e grigio-verdastre, a luoghi ciottolose, fanghi torbosi nerastri con abbondante frazione organica, spesso con frammenti di molluschi marini e lagunari. (OLOCENE)	b_{na} Ghiaie grossolane prevalenti, con lenti e livelli di sabbie e ghiaie fini a stratificazione incrociata (b _{na}); sabbie prevalenti (b _{nb}); limi ed argille prevalenti (b _{nc}), talora con molluschi polmonati. (OLOCENE)
DEPOSITI ELUVIO-COLLUVIALI	b₁ Detriti grossolani irrisolti in matrice sabbioso-iltosa, talora con intercalazioni di suoli più o meno evoluti ed ammassi in frazione organica; locali accumuli di carbonato di calcio in noduli, croste e lenti più o meno induriti. (OLOCENE)	Px₁, Px₂ SISTEMA DI PORTOSESME Subsistema di Portoscuso Ghiaie alluvionali terrazzate da medie a grossolane, a stratificazione incrociata concava, con subordinati livelli e lenti di sabbie. (PLEISTOCENE SUP.)
ARENARIE DI PIRRI	ADP Arenarie, arenarie marnose e/o siltose grigio-verdastre, calcareniti giallastre, con molluschi, echinidi irregolari, alghe e frammenti planctonici; sabbie biancastre, lenti di conglomerati a clasti di metamorfite pellicciose con vario grado di elaborazione (SERRAVALLIANO)	GST Marni arenacee e siltiche giallastre, con intercalazioni di arenarie e di calcari, contenenti faune a preteropodi, frammenti di molluschi, foraminiferi, frammenti litatici. (BURDIGAGLIANO SUP.-LANGHANO MEDIO)
FAGLIA IPOTIZZATA	INDAGINI IN SITO DA RACCOLTA BIBLIOGRAFICA	INDAGINI PP - 2015
LIMITI GEOLOGICI	Indagini Geognostiche - Banca dati ISPRA	Indagini Geognostiche raccolte
CORPO IDRICO	Indagini Geognostiche	Sondaggio geognostico
	Sondaggio geognostico	Pozzetto geognostico
	Sondaggio geognostico	Pozzetto ambientale
	Indagini PD - 2016	Pozzetto geognostico
	Sondaggi geognostici	Pozzetto ambientale
	Indagini sismiche a rifrazione	Geofisica

GARA CA 08/15 - NUOVA SS 554 CAGLIARITANA
ADEGUAMENTO DELL'ASSE ATTREZZATO URBANO ED ELIMINAZIONE DELLE INTERSEZIONI A RASO DAL KM +1500 AL KM 11+850

OFFERTA TECNICA
ASSE STRADALE PRINCIPALE
GEOLOGIA E GEOTECNICA
GEOLOGIA
Carta Geologica Tav.1 di 4

CODICE PROGETTO		CODICE ELABORATO				SCALA	DATA	CODICE ELABORATO DI OFFERTA	
progetto	liv. numero	campo 1	campo 2	campo 3	campo 4	rev			
DPCA 06	D 1501	T00	GE00	GEO	CG01	B	1:5000	05/11/2017	8.5

CONCORRENTE:

ASTALDI

PROGETTISTA INDICATO COSTITUENDO R.T.P.
 Capogruppo Mandataria R.T.P.: **SWS** Mandante: **ASTALDI**
 Mandante: **ING. FRANCESCA LEO**

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE FRA LE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Ing. Paolo Cucino
 RESPONSABILE ELABORATO: Dott. Geol. Tiberio Adamo