



LEGENDA

DEPOSITI ALLUVIONALI
 Ghiaie da medie a molto grossolane prevalenti, con lenti e sottili livelli di sabbia (ba); sabbie prevalenti (bb); limi ed argille prevalenti (bc) (OLCENE)

DEPOSITI ALLUVIONALI TERRAZZATI
 Ghiaie grossolane prevalenti, con lenti e livelli di sabbie e ghiaie fini a stratificazione incrociata(bna); sabbie prevalenti (brb); limi ed argille prevalenti (brc); toroni con molluschi portonati. (OLCENE) - a)

COLTRI ELUVIO-COLLUVIALI
 Detriti grossolani immersi in matrice sabbioso-iltosa, toroni con intercalazioni di suoli più o meno evoluti ed antichi in frazione organica; locali accumuli di carbonato di calcio in noduli, croste e lenti più o meno induriti. (OLCENE) - a) Carotato

ARENARIE DI PIRRI
 Arenarie, arenarie marnose e/o siltose grigio-verdastre, calcarenite giallastre, con molluschi, echinidi irregolari, alghe e foraminiferi planariformi; sabbie biancastre, lenti di conglomerati a classi di metamorfiti paleozoiche con vario grado di elaborazione (SERRAVALLIANO)

MARNE DI GESTURI
 Marne arenacee e argillose giallastre, con intercalazioni di arenarie e di calcari, contenenti faune a pteropodi, frammenti di molluschi, foraminiferi, frammenti litologici. (BURDIGGLIANO SUP.-LANGHIANO MEDIO) - a) Carotato

SIMBOLI
 Faglia diretta presunta Limiti geologici Soggecoenza falda

SOVRA SIMBOLI LITOLOGICI
 Ghiaie prevalente Sabbie prevalente Limo e argille prevalente Alterazione substrato

INDAGINI
 Indagini di bibliografia Indagini 2015 Indagini integrative 2016

Altezze 1: 100
 Lunghezze 1: 100
 Q.RIF. -20.000

PROGRESSIVE TERRENO	-30.00	-15.77	-9.78	-7.76	-4.56	-2.98	-1.94	-1.15	-0.45	0.73	4.04	6.31	7.87	20.26	24.24	25.53	27.77	28.41	30.00
PARZIALI TERRENO		14.23	5.99	2.02	3.20	1.58	1.04	0.79	0.70	1.18	3.31	2.27	1.56	12.39	3.98	1.29	2.24	0.64	1.59
QUOTE TERRENO	20.33	20.42	20.41	20.36	20.33	20.34	20.33	20.48	20.51	20.63	20.73	20.74	20.72	20.59	20.49	20.38	20.03	19.97	19.83
PROGRESSIVE PROGETTO		-15.09	-11.65	-10.15	-8.40	-4.90	-1.40	0.00	0.90	1.90	5.40	8.90	10.65						
PARZIALI PROGETTO		3.44	1.50	1.75	3.50	3.50	1.40	0.90	1.00	3.50	3.50	1.75							
QUOTE PROGETTO		20.42	22.71	22.72	22.84	23.09	23.33	23.42	23.37	23.44	23.68	23.93	24.05						

Anas SpA
 Direzione Centrale Progettazione
 Cup: P2602000340001 Cio: 602449688

GARA CA 08/15 - NUOVA SS 554 CAGLIARITANA
 ADEGUAMENTO DELL'ASSE ATTREZZATO URBANO ED ELIMINAZIONE DELLE INTERSEZIONI A RASO DAL KM 1+500 AL KM 11+850

OFFERTA TECNICA
ASSE STRADALE PRINCIPALE
GEOLOGIA E GEOTECNICA

GEOLOGIA
 Sezione Geologica 17: Sezione trasversale Sottovia su Ramo A o Ramo B svincolo SS. 125

CODICE PROGETTO
 progetto: DPCA 08 D 1 5 0 1 T 0 0 G E 0 0 G E O S G 1 7 A | var: 23/07/2018

CONCORRENTE:
ASTALDI

PROGETTISTA INDICATO COSTITUENDO R.T.P.
 Capogruppo Mandataria R.T.P. Mandante Mandante

SWS **ASTALDI** **ING. FRANCESCA LEO**

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE FRA LE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
 Ing. Paolo Cucino

RESPONSABILE ELABORATO
 Ing. Paolo Cucino