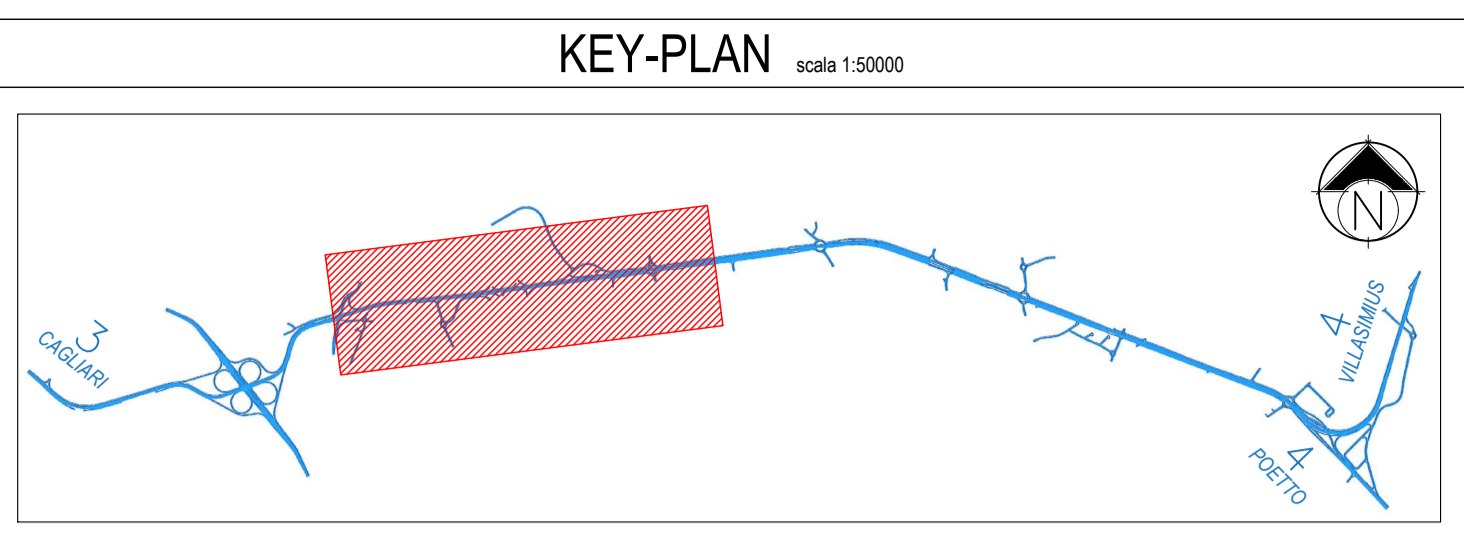


CARTA GEOLOGICA Tav. 2 di 4 scala 1:5000



**LEGENDA**

<b>DEPOSITI ANTROPICI</b>	<b>h<sub>su</sub></b> Discarica di rifiuti solidi urbani. (OLOCENE)	<b>Rd</b> Rilevato stradale esistente
<b>DEPOSITI ANTROPICI</b>	<b>M<sub>1</sub>, M<sub>2</sub>, M<sub>3</sub></b> Materiali di riporto ed aree bonificate. (OLOCENE)	
<b>DEPOSITI ALLUVIONALI</b>	<b>b<sub>1</sub>, b<sub>2</sub>, b<sub>3</sub></b> Ghiaie da medie a molto grossolane prevalenti, con lenti e sottili livelli di sabbia (ba); sabbie prevalenti (bb); limi ed argille prevalenti (bc). (OLOCENE)	
<b>DEPOSITI PALUSTRALI</b>	<b>e<sub>1</sub></b> 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>COLTRI ELUVIO-COLLUVIALI</b>	<b>b<sub>c</sub></b> Detriti grossolani immersi in matrice sabbioso-iltosa, talora con intercalazioni di sudi più o meno evoluti ed antichi in frazione organica; locali accumuli di carbonato di calcio in noduli, croste e lenti più o meno induriti. (OLOCENE)	
<b>DEPOSITI ALLUVIONALI TERRAZZATI</b>	<b>b<sub>1</sub>, b<sub>2</sub>, b<sub>3</sub></b> Ghiaie grossolane prevalenti, con lenti e livelli di sabbie e ghiaie fini a stratificazione incrociata (bna); sabbie prevalenti (bnb); limi ed argille prevalenti (bnc), talora con molluschi polmonati. (OLOCENE)	
<b>SISTEMA DI PORTOSESME</b>	<b>PVM<sub>1-2</sub></b> Subsistema di Portosesme Ghiaie alluvionali terrazzate da medie a grossolane, a stratificazione incrociata concava, con subordinati livelli e lenti di sabbie. (PLEISTOCENE SUP.)	
<b>ARENARIE DI PIRI</b>	<b>ADP</b> 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 metamorfiti pelosecche con vario grado di elaborazione (SERRAVALLIANO)	
<b>MARNE DI GESTURI</b>	<b>GST</b> Marni arenacee e siltiche giallastre, con intercalazioni di arenarie e di calcari, contenenti faune a pretopodi, frammenti di molluschi, foraminiferi, frammenti litologici. (BURDIGALIANO SUP.-LANGHANO MEDIO)	
<b>FAGLIA IPOLIZZATA</b>	<b>F<sub>1</sub></b> Faglia ipotizzata	
<b>LIMITI GEOLOGICI</b>	<b>L</b> Limiti geologici	
<b>CORPO IDRICO</b>	<b>C</b> Corpo idrico	
<b>INDAGINI IN SITO DA RACCOLTA BIBLIOGRAFICA</b>	<b>IG</b> Indagini Geognostiche - Banca dati ISPRA	<b>IGR</b> Indagini Geognostiche raccolte
<b>INDAGINI PP - 2015</b>	<b>PP</b> Sondaggio geognostico	<b>PPZ</b> Pozzetto geognostico
<b>INDAGINI PD - 2016</b>	<b>PD</b> Sondaggio geognostico	<b>PDZ</b> Pozzetto geognostico
<b>INDAGINI SIMICHE E RIFRAZIONE</b>	<b>S</b> Sondaggio geognostico	<b>SZ</b> Sondaggio geognostico
	<b>GA</b> Geofisica	

**Anas SpA**  
Direzione Centrale Progettazione  
CUP F2602000340001 CIG 652449686B

**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. 2 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	CG02	C	1:5000 07/12/2017	<b>8.6</b>

**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

DEFINED SCALE APPLIES TO A1 FORMAT