



Scala : 1000:100
Q.Rif. : 126.00

NUMERO SEZIONE	SX_286	SX_287	SX_288	SX_289	SX_290	SX_291	SX_292	SX_293	SX_294	SX_295	SX_296	SX_297	SX_298	SX_299	SX_300	SX_301	SX_302	SX_303	SX_304	SX_305	SX_306	SX_307	SX_308	SX_309	SX_310	SX_311	SX_312	SX_313	SX_314	SX_315	SX_316	SX_317	SX_318	SX_319	SX_320	SX_321	SX_322	
DISTANZE PARZIALI	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
PROGRESSIVE	5+700,00	5+720,00	5+740,00	5+760,00	5+780,00	5+800,00	5+820,00	5+840,00	5+860,00	5+880,00	5+900,00	5+920,00	5+940,00	5+960,00	5+980,00	6+000,00	6+020,00	6+040,00	6+060,00	6+080,00	6+100,00	6+120,00	6+140,00	6+160,00	6+180,00	6+200,00	6+220,00	6+240,00	6+260,00	6+280,00	6+300,00	6+320,00	6+340,00	6+360,00	6+380,00	6+400,00	6+420,00	
QUOTE PROGETTO	192,03	192,77	192,69	192,61	192,53	192,45	192,37	192,29	192,21	192,13	192,05	191,97	191,89	191,81	191,72	191,64	191,56	191,48	191,40	191,32	191,24	191,16	191,08	191,00	190,92	190,84	190,76	190,68	190,60	190,52	190,44	190,36	190,28	190,20	190,12	190,04	189,96	189,88
QUOTE TERRENO	192,03	192,00	191,91	191,80	191,72	191,65	191,57	191,49	191,41	191,33	191,25	191,17	191,09	191,01	190,93	190,85	190,77	190,69	190,61	190,53	190,45	190,37	190,29	190,21	190,13	190,05	190,00	190,00	190,00	190,00	190,00	190,00	190,00	190,00	190,00	190,00	190,00	190,00
DIFFERENZA QUOTE	0,00	0,77	0,78	0,81	0,83	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84

LEGENDA CARTA GEOTECNICA

TERRENI	ROCCE
TR MATERIALE DI RIPIRTO di varia natura (asfalto, cemento, etc.), rimaneggiato, avente in genere granulometria da sabbia e ghiaia a limo con sabbia ghiaiosa con frequenti ciottoli a spigoli vivi e materiali interi, colore dal marrone-bruno al beige-biancastro. Raramente TERRENO VEGETALE.	Ar ARENARIE superficiali
ALF ALLUVIONI A GRANA FINE. De limi con sabbia e ghiaia a limo, talvolta argillosi o ghiaiosi con numerosi elementi lapidei a spigoli arrotondati, con colore dall'avana-beige al bruno-marrone.	CB CALCARE BIOLASTICO debolmente cementato, a grana grossolana, di colore dal giallastro al biancastro al beige, spesso prelevato come sabbie e ghiaie.
ALG ALLUVIONI A GRANA GROSSA. Sabbie e ghiaie spesso limose, poco addensate e con colore dal grigio-bruno al nocciola.	CL CALCARENITE di colore biancastro a tratti grigiastro-rosata, porosa a tratti vacuolare, con numerose discontinuità sub-orizzontali e talora variamente inclinate o sub-verticali, presenti numerosi livelli sabbiosi. A tratti debolmente cementata e prelevata come ghiaia.
LSA LIMO CON SABBIA E LIMO SABBIOSO, ARGILLOSO, con qualche elemento lapideo, consistente, di colore grigio cenere.	M MARNA E MARNA ARGILLOSA compatta a struttura lamellare, di colore dal marrone al grigio, a tratti fratturate.
SL SABBIA CON LIMO O LIMOSA, con ghiaia, addensata, colore dal grigio al verdastro.	AM + M Fitta alternanza di argille marnose e marne argillose, spessori da meno di un metro al paio di metri.
AM ARGILLA MARNOSA con granulometria estremamente fine e struttura lamellare, da molto a mediamente consistente, colore dal grigio all'azzurro.	MC MARNA CALCAREA di colore grigio brunastro poco fratturata.
	SI SILTITE mediamente fratturata a grana fine di colore dal grigio chiaro al grigio-verdastro.
	SI+LSA Fitta alternanza di siltiti e limi sabbiosi argillosi, talvolta sabbie limose, spessori da meno di un metro al paio di metri.

INDAGINI 2020

SnnD	Sondaggio Geognostico
SnnD-PZ	Sondaggio Geognostico con piezometro
SnnD-DH	Sondaggio Geognostico con Down Hole
SnnhD	Sondaggio Geognostico orizzontale
Pz04D	Pozzetto Geognostico
Bsn	Prova Sismica a Rifrazione
Bhn	Prova ERT
★	Inizio stesa geofisica
★	Fine stesa geofisica
▬	Grafico velocità onde S

COLONNINA SONDAGGI

xxx.xx m ← Quota boccafioro

x m ← Profondità dal boccafioro

x m ← Livello falda dal boccafioro

N₃₀ = xx ← Prove penetrometriche SPT

← Campione Rimaneggiato

← Campione Indisturbato

← Campione Litoide

COLONNINA POZZETTI

xxx.xx m ← Quota boccafioro

x m ← Profondità dal boccafioro

← Livello falda dal boccafioro

Sanas GRUPPO FS ITALIANE **Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori**

S.S.131 "Carlo Felice"
Completamento itinerario Sassari - Olbia.
Potenziamento e messa in sicurezza S.S.131 dal km 192+500 al km 209+500.
2° Lotto dal km 202+000 al km 209+500

PROGETTO DEFINITIVO cod. CA357

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

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: GRUPPO DI PROGETTAZIONE

PROGETTISTA: **VIA INGENGERIA** **SERING INGENGERIA**

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: **VDP** **BRENG**

RESPONSABILE SIA: **VDP** **BRENG**

OPERE D'ARTE MAGGIORI
VIADOTTI E PONTI
VJ06 - VIADOTTO RIO GIUNCHEDDU SX - PROFILO GEOTECNICO

CODICE PROGETTO	NUM. PROVA	ANNO	REVISIONE	SCALA
DP/CA0357	020	20	A	1:1000/1:100

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	APRILE 2021	A. LO PIANO	V. SANDONER	G. PIAZZA