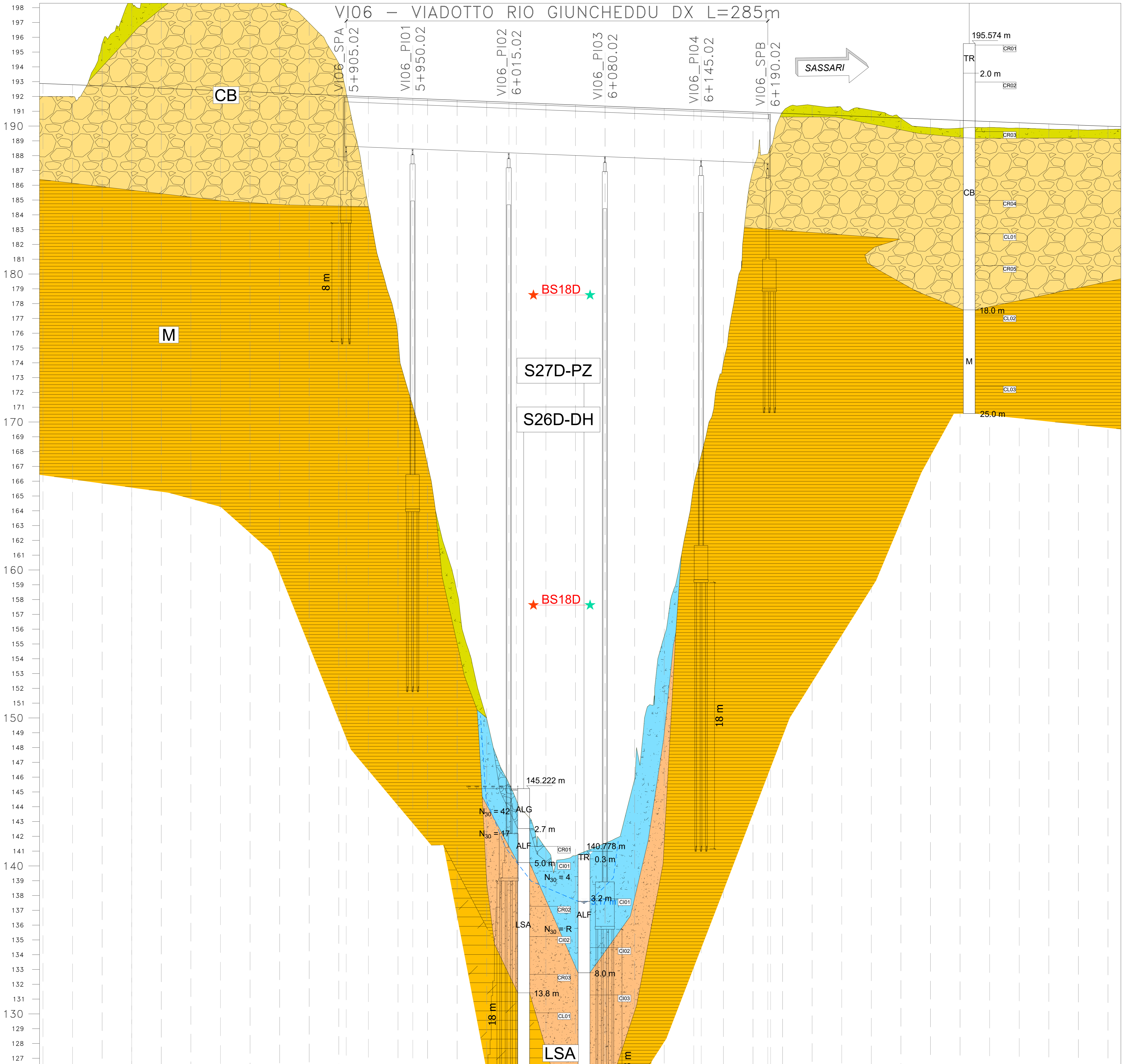


CAGLIARI ←

→ SASSARI



Scala : 1000:100
Q.Rif. : 126.00

NUMERO SEZIONE	DX_286	DX_287	DX_288	DX_289	DX_290	DX_291	DX_292	DX_293	DX_294	DX_295	DX_296	DX_297	DX_298	DX_299	DX_300	DX_301	DX_302	DX_303	DX_304	DX_305	DX_306	DX_307	DX_308	DX_309	DX_310	DX_311	DX_312	DX_313	DX_314	DX_315	DX_316	DX_317	DX_318	DX_319	DX_320	DX_321	DX_322	
DISTANZE PARZIALI	19.99	20.01	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	11.82	8.08	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+191.82	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	192.87	192.79	192.71	192.63	192.55	192.47	192.39	192.31	192.23	192.15	192.07	191.99	191.91	191.83	191.75	191.67	191.59	191.51	191.43	191.35	191.27	191.19	191.11	191.03	190.95	190.87	190.79	190.71	190.63	190.55	190.47	190.39	190.31	190.23	190.15	190.07	190.00	189.92
QUOTE TERRENO	192.87	192.79	192.71	192.63	192.55	192.47	192.39	192.31	192.23	192.15	192.07	191.99	191.91	191.83	191.75	191.67	191.59	191.51	191.43	191.35	191.27	191.19	191.11	191.03	190.95	190.87	190.79	190.71	190.63	190.55	190.47	190.39	190.31	190.23	190.15	190.07	190.00	189.92
DIFFERENZA QUOTE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

LEGENDA CARTA GEOTECNICA

TERRENI

- TR** MATERIALE DI RIPIERTO 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.
- ALF** ALLUVIONI A GRANA FINE. Da limi con sabbia a sabbia con limo, talvolta argillosi o ghiaiosi con numerosi elementi lapidei a spigoli arrotondati, con colore dall'avana-beige al bruno-marrone.
- ALG** ALLUVIONI A GRANA GROSSA. Sabbie e ghiaie spesso limose, poco addensate e con colore dal grigio-bruno al nocciola.
- LSA** LIMO CON SABBIA E LIMO SABBIOSO, ARGILLOSO, con qualche elemento lapideo, consistente, di colore grigio cenere.
- SL** SABBIA CON LIMO O LIMOSA, con ghiaia, addensata, colore dal grigio al verdastro.
- AM** ARGILLA MARNOSA con granulometria estremamente fine e struttura lamellare, da molto a mediamente consistente, colore dal grigio all'azzurro.

ROCCHE

- Ar** ARENARIE superficiali
- CB** CALCARE BIOCLASTICO debolmente cementato, a grana grossolana, di colore dal giallastro al biancastro al beige, spesso prelevato come sabbie e ghiaie.
- 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.
- M** MARNA E MARNA ARGILLOSA compatta a struttura lamellare, di colore dal beige al marrone al grigio, a tratti fratturate.
- AM + M** Fitta alternanza di argille marnose e marne argillose, spessori da meno di un metro al paio di metri.
- 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
- Gráfico velocità onde S

COLONNINA SONDAGGI

- xxx.xx m Quota boccafioro
- x m Profondità dal boccafioro
- x m Livello falda dal boccafioro
- 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

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

COD. CA357

PROGETTO DEFINITIVO

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

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: GRUPPO DI PROGETTAZIONE

PROGETTISTA:

- Responsabile Tecnica Strada: Dott. Ing. Massimo Capasso
- Responsabile Strada: Dott. Ing. Giovanni Pizzoli
- Responsabile Strada: Dott. Ing. Massimo Pizzoli
- Responsabile Strada: Dott. Ing. Sergio Di Manno
- Responsabile Strada: Dott. Ing. Francesco Ventura

GEOLOGO:

- Dott. Ing. Roberto Quattrone

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:

RESPONSABILE SIA:

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

Dott. Ing. Roberto Quattrone

OPERE D'ARTE MAGGIORI
VIADOTTI E PONTI
VI06 - VIADOTTO RIO GIUNCHEDDU DX - PROFILO GEOTECNICO

CODICE PROGETTO	NOV. PROGETTO	NOV. PROGETTO	NOV. PROGETTO	REVISIONE	SCALA:
DP/CA/0357	20	PO/VI06/STR/FG/01	01	A	1:1000/1:100
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	APRILE 2021	A. LO PIANO	V. SANDONER	G. PIAZZA
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	VERIFICATO	APPROVATO