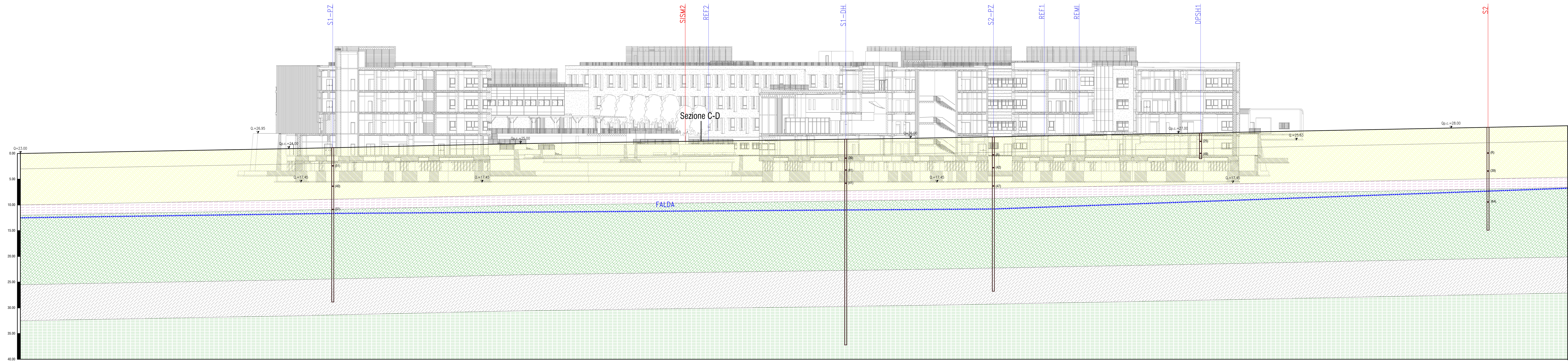


SONDAGGI E MODELLO GEOTECNICO - SEZIONE TRASVERSALE A-B
scala 1:200



SONDAGGI E MODELLO GEOTECNICO - SEZIONE TRASVERSALE C-D
scala 1:200



LEGENDA MODELLO LITOTECNICO

Strati	Descrizione litologica	Valori caratteristici dei parametri geotecnici					
		γ (kN/m ³)	γ_{sat} (kN/m ³)	e (%)	c_u (kN/m ²)	c_v (kN/m ²)	v_s (m/s)
	Sabbie ghiaiose poco sabbiose	18,00	19,00	26,00	0,00	11,00	200,00
	Sabbie ghiaiose	19,00	20,00	28,00	0,00	21,50	317,00
	Limi sabbiosi	19,00	20,00	28,00	0,00	15,00	278,00
	Sabbie limose con ghiaie	20,00	21,00	28,00	0,00	17,00	414,00
	Ghiaie limose	20,00	21,00	28,00	0,00	16,00	247,00
	Sabbie limose con ghiaie	20,00	21,00	28,00	0,00	17,00	513,00

Simbologia

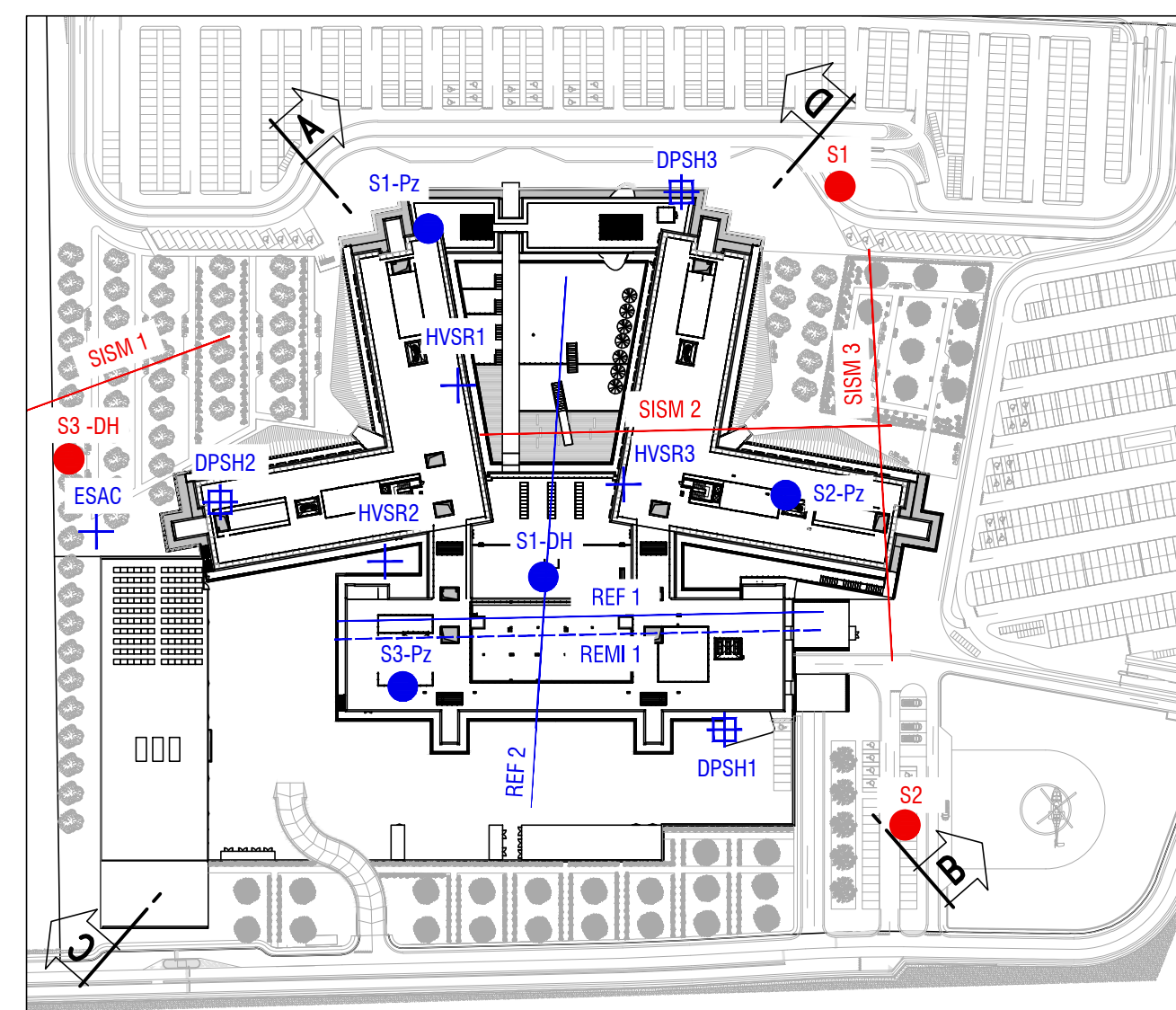
— Valde di progetto*

*NOTA: il livello freatico rappresentato si riferisce alle misure piezometriche attualmente disponibili, fermo restando la possibilità di eventuali risale nel corso del periodo invernale, che andranno accertate mediante il monitoraggio idrogeologico previsto.

LEGENDA INDAGINI GEOTECNICHE

- Indagini progetto preliminare**
 - S-PZ Sondaggio carotaggio continuo strumentato con piezometro
 - S-C Sondaggio carotaggio continuo strumentato per prova down-hole
 - S-SM Sismica a rifrazione
- Indagini Progetto Definitivo**
 - S-PZ Sondaggio carotaggio continuo strumentato con piezometro
 - S-C Sondaggio carotaggio continuo strumentato per prova down-hole
 - DPSH Prova penetrometrica DPSH
 - REF Tomografia sismica a rifrazione
 - REF Prosezione Remi (Refraction Microtremor)
 - HVS Indagine sismica HVS
 - ESAC Indagine sismica ESAC

KEY - PLAN



REGIONE CALABRIA - A.S.P. COSENZA
REALIZZAZIONE E GESTIONE
NUOVO OSPEDALE DELLA SIBARITIDE

CONCESSIONARIA
Ospedale della Sibaritide Società
Consortile per Azioni

PROGETTO DEFINITIVO
ELABORATI GENERALI

PROGETTISTI
Coordinamento e Responsabile integrazioni prestazioni specialistiche:
Mandataria Studio Valle Progettazioni
Progettazione Architettonica e Strutturale:
Mandante CONCISE Consorzio Stabilità e Sicurezza
Progettazione Impianti:
ENG Team & Partners
Opere Esterne e Infrastrutture:
Geologo:
INDAGINI GEOTECNICHE: SEZIONI

Mandataria
TECNIS SpA in AG
Mandante COGIATECH srl
RUP
Dirigente Regionale
Dirigente Generale
Dirigente Regionale

Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione
Prevenzione incendi

Tabella di revisione

Rev.	Descrizione revisione	Data revisione	Nome del revisore
1.000	OSB_O_GER_PIS_PIS_01	01/02/2017	OSB_O_GER_PIS_PIS_01