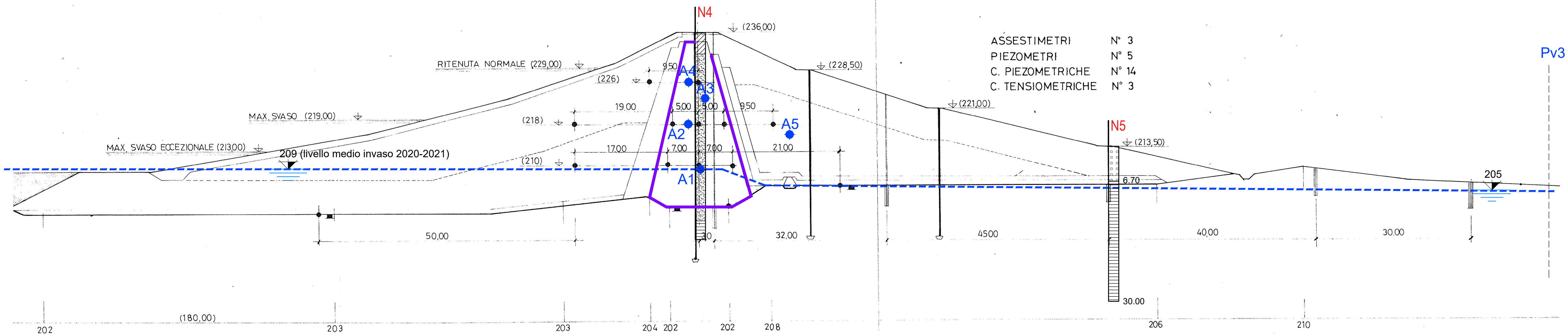
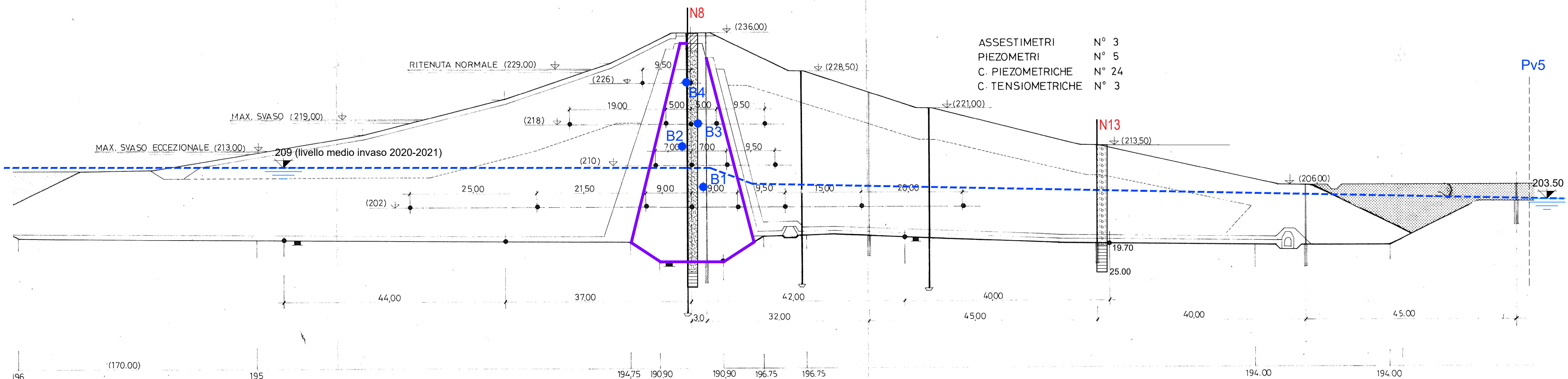


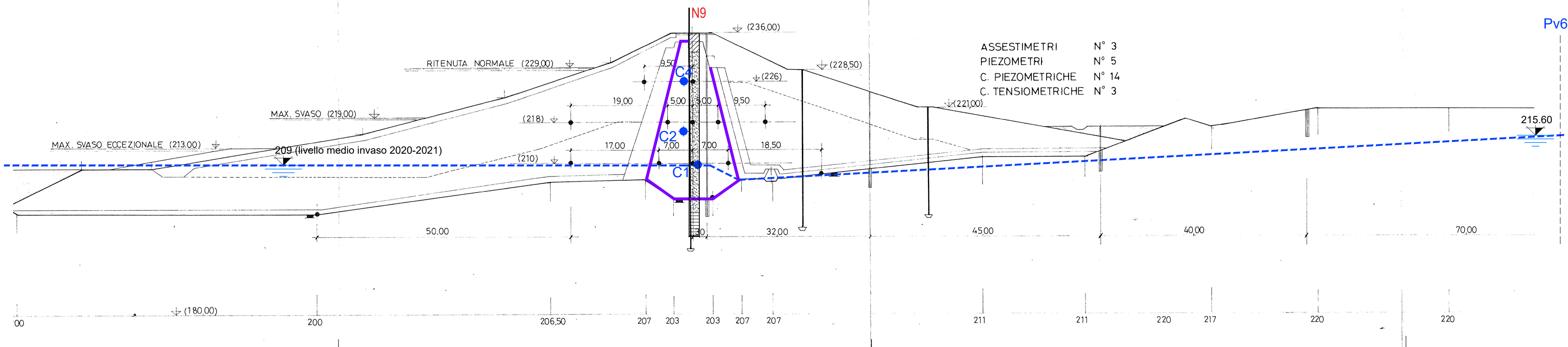
### SEZIONE DI MISURA A IN CORRISPONDENZA ALLA SEZIONE 6



### SEZIONE DI MISURA B INTERMEDIA TRA LE SEZIONI 9-10



### SEZIONE DI MISURA C IN CORRISPONDENZA ALLA SEZIONE 14



### INDAGINI 2021

**N1**  
SONDAGGIO GEOGNOSTICO CON RICOSTRUZIONE STRATIGRAFICA  
(p) proiettato

### MONITORAGGIO PIEZOMETRICO

**Pv**  
PIEZOMETRO A TUBO APERTO CASAGRANDE CON RELATIVA LETTURA MEDIA NEL PERIODO 2020-2021

**A1**  
CELLE PIEZOMETRICHE A CORDA VIBRANTE INSTALLATE NEL CORPO DIGA

### LEGENDA

- RIPORTO: GHIAIA SABBIOSA LIMOSA CON INCLUSI LAPIDEI (SOTTOFONDO STRADALE)
- NUCLEO: LIMO ARGILLOSO A TRATTI LEGGERMENTE SABBIOSO, CONSISTENTE
- PARAMENTI LATERALI: SABBIA GHIAIOSA LIMOSA CON ELEMENTI LAPIDEI
- ARGILLE DI BASE: ARGILLE MARNOSE MOLTO CONSISTENTI, CON STRUTTURA A TRATTI SCAGLIETTATA
- PORZIONE SUPERFICIALE ALTERATA

REGIONE SICILIA  
Assessorato regionale dell'energia  
e dei servizi di pubblica utilità  
Dipartimento regionale dell'acqua e dei rifiuti

**DIGA GIBBESI**

RIVALUTAZIONE SISMICA, STUDIO DELLE PRESSIONI NEUTRE E MOTI DI FILTRAZIONE, PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA, DEFINITIVA ED ESECUTIVA, MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADA DI COLLEGAMENTO CASA DI GUARDIA - POZZO - PARATOIE E RIEFFICIENTAMENTO STRUMENTAZIONE DI MONITORAGGIO E CONTROLLO

### C PROGETTAZIONE STRUMENTAZIONE DI MONITORAGGIO E DI CONTROLLO SBARRAMENTO E SPONDE

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Dott. Ing. Antonio Margagliotta

ASSOCIAZIONE TEMPORANEA DI IMPRESE TRA:  
Mandatari: **SERING INGEGNERIA**, **AGS ADVANCED GEOTECHNICAL SOLUTIONS**, **ORION PROGETTI**

REDATTORE: **Simone Venturini**  
VERIFICATO: **Simone Venturini**  
RESPONSABILE: **Simone Venturini**

DIREZIONE DI PROGETTO PER L'ATI: TECHNITAL S.p.A. Dott. Ing. Simone Venturini

TITOLO ELABORATO: SEZIONI A-B-C TRASVERSALI ALLA DIGA

ELABORATO N°: II122F-D-SGI-DS-004-00

REVISIONE	ELABORATO		CONTROLLATO		APPROVATO			NOME FILE:
	N.	DESCRIZIONE	RED.	VER.	APP.	RED.	VER.	
1	00	Emissione MAGGIO 2021	L.N.	C.M.	S.V.			II122F-D-SGI-DS-004-00.dwg
2								DATA: Maggio 2021
3								SCALA: 1:500

A TERMINI DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETA' DI QUESTO ELABORATO CON DIVIETO DI RIPRODURLO RENDENDOLO NOTO A TERZI ANCHE PARZIALMENTE SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE