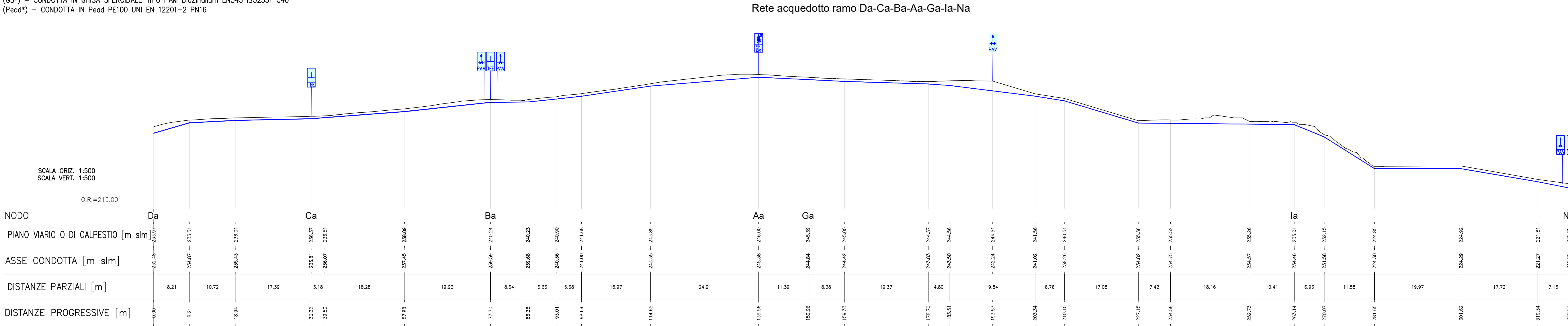


Distanza parziale [m]	8.21	10.72	17.39	3.18	18.28		19.92	8.64	6.66	5.68	15.97		24.91	11.39	8.38	19.37	4.80		19.84	6.76	17.05	7.42	18.16	10.41	6.93	11.58	19.97	17.72	7.15
Dislivello [m]	2.39	0.56	0.38	0.26	1.38		2.14	0.08	0.68	0.64	2.35		2.03	0.54	0.42	0.59	0.33		2.48	1.08	5.11	0.07	0.18	0.11	2.86	7.30	0.02	3.02	1.42
Pendenza [%]	+29.13%	+5.19%	2.19%	-8.32%	+7.55%		+10.74%	+0.94%	+10.26%	+11.31%	+14.69%		+8.14%	-4.72%	-5.02%	-3.05%	-6.84%		-12.49%	-16.05%	-29.99%	-1.00%	-0.99%	-1.02%	-41.22%	-63.06%	-0.08%	-17.04%	-19.86%
Condotta GS* o Pead*	Ghisso					Pead					Pead																		
Diametro DN o DE [mm]	DN 125					DE 110					DE 75																		

(GS*) – CONDOTTA IN GHISA SFEROIDALE TIPO PAM BioZinalium EN545 IS02531 C40
(Pead*) – CONDOTTA IN Pead PE100 UNI EN 12201–2 PN16



LEGENDA SISTEMA DEI SOTTOSERVIZI DI NATURA IDRAULICA:

- TEE PER DERIVAZIONE ALTRA LINEA
- SARACINESCA INTERRATA DI SEZIONAMENTO IN GHISA SFEROIDALE TIPO PAVA
- POZZETTO DI SFIATO
- POZZETTO DI SCARICO

LEGENDA OPERE IDRAULICHE SULLA NUOVA VIABILITÀ DI ACCESSO
(OPERE EXTRA LOTTO - vedi elaborato PFTE-OXE-G-8.1-R. 0):

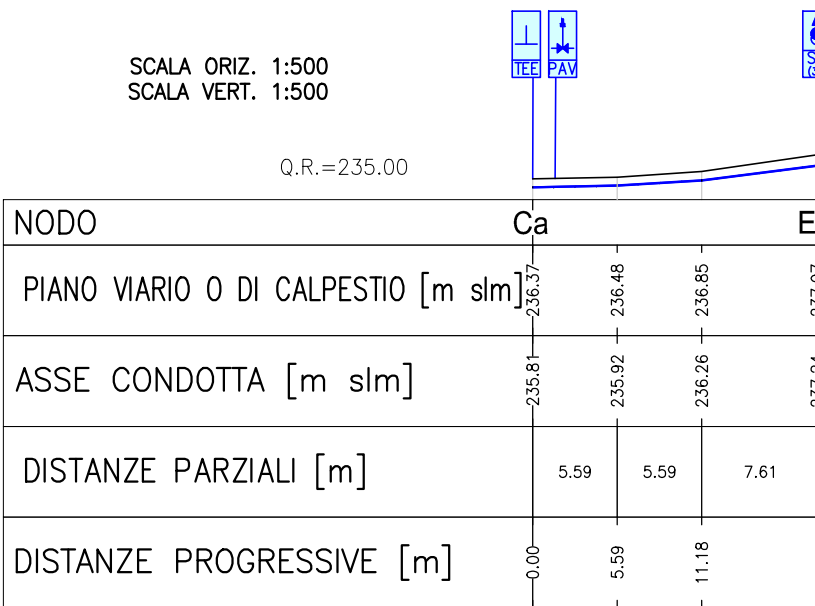
- TEE PER DERIVAZIONE ALTRA LINEA
- SARACINESCA INTERRATA DI SEZIONAMENTO IN GHISA SFEROIDALE TIPO PAVA



Distanza parziale [m]	5.59	5.59	7.61
Dislivello [m]	0.11	0.34	0.97
Pendenza [%]	+2.02%	+6.10%	+12.78%
Condotta Pead*	Pead		
Diametro DN o DE [mm]	DE 75		

(Pead*) – CONDOTTA IN Pead PE100 UNI EN 12201–2 PN16

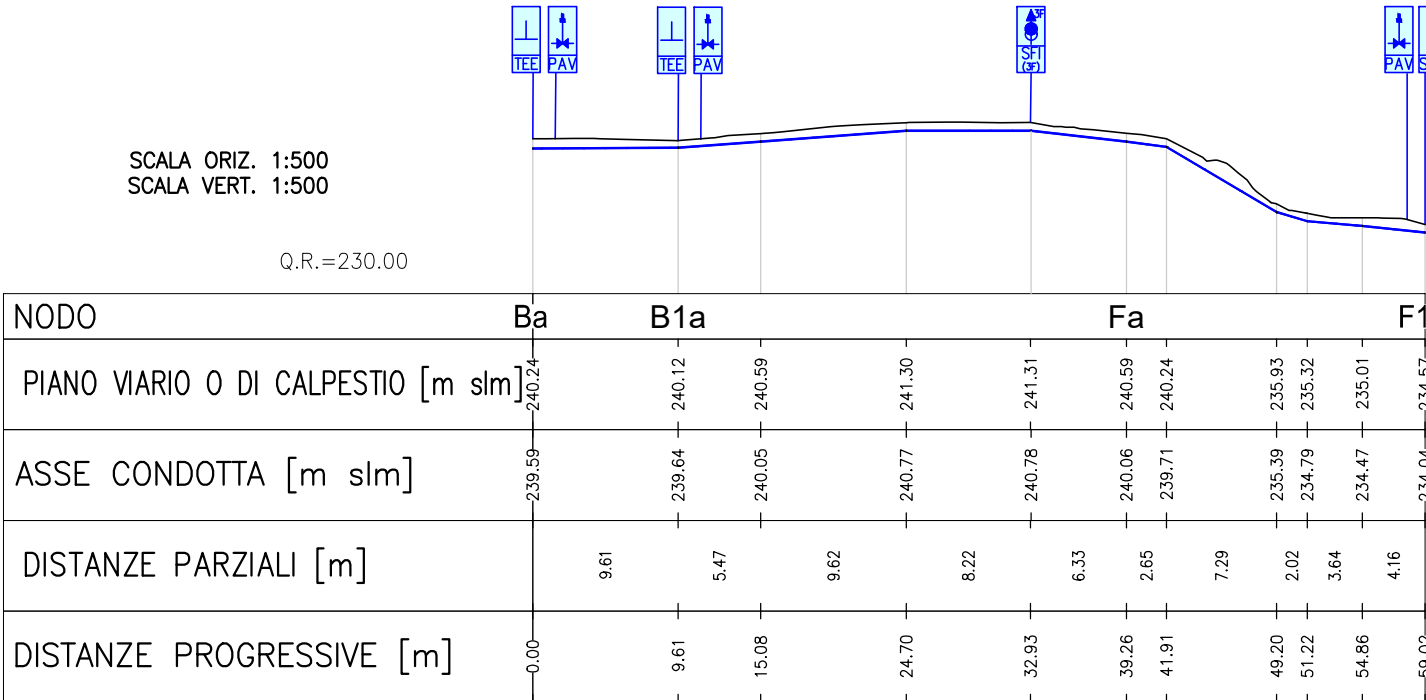
Rete acquedotto ramo Ca-Ea



Distanza parziale [m]	9.61	5.47	9.62	8.25	6.30	2.65	7.29	2.02	3.64	4.16
Dislivello [m]	0.05	0.41	0.72	0.01	0.72	0.35	4.31	0.61	0.31	0.44
Pendenza [%]	+0.51%	+7.46%	+7.45%	+0.09%	-11.41%	-2.55%	-59.14%	-2.95%	-8.63%	-10.48%
Condotta Pead*	Pead									
Diametro DN o DE [mm]	DE 75									

(Pead*) – CONDOTTA IN Pead PE100 UNI EN 12201–2 PN16

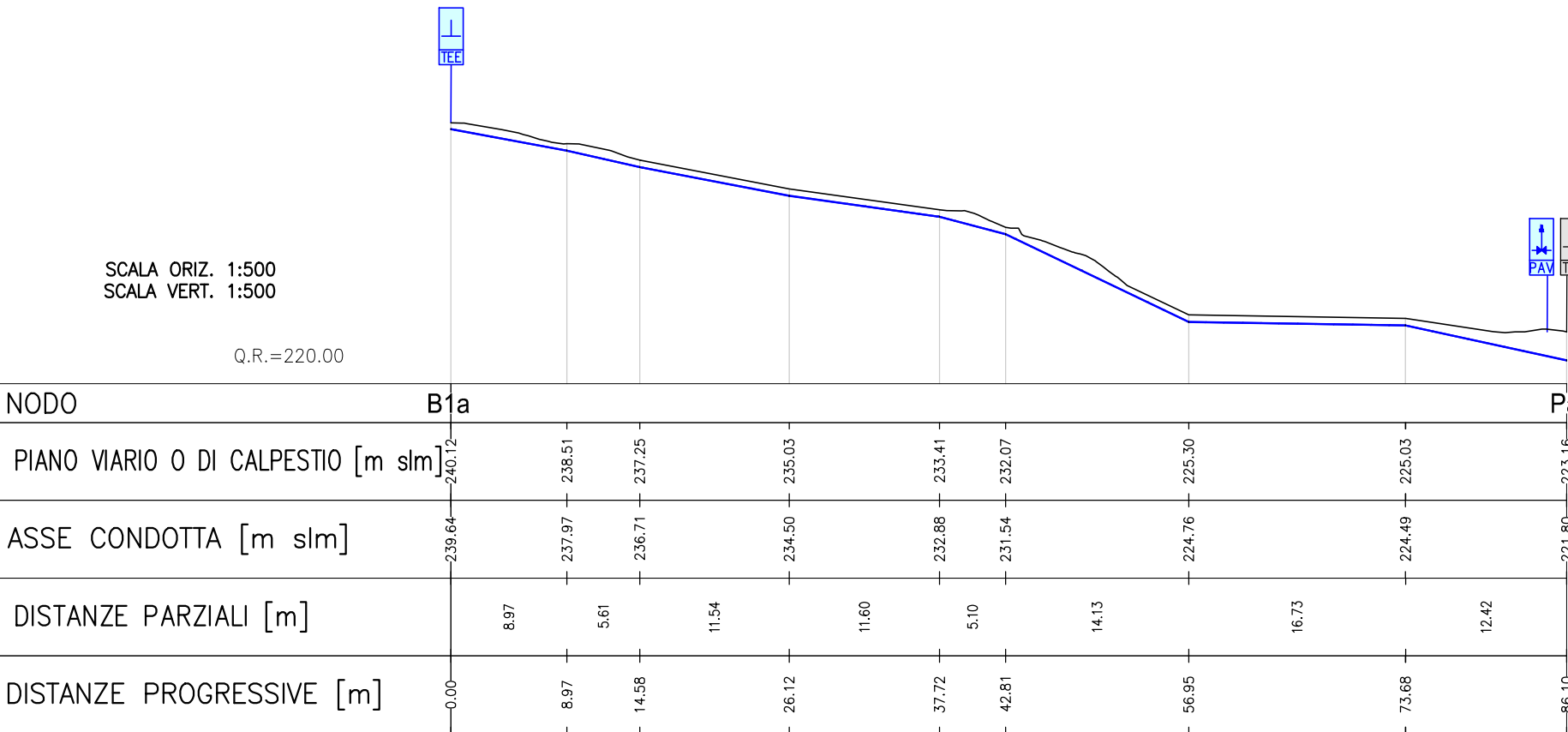
Rete acquedotto ramo Ba-B1a-Fa-F1a



Distanza parziale [m]	8.97	5.61	11.54	11.60	5.10	14.13	16.73	12.43
Dislivello [m]	1.67	1.26	2.21	1.62	1.34	6.77	0.27	2.69
Pendenza [%]	-18.62%	-22.54%	-19.20%	-13.93%	-26.36%	-47.91%	-1.63%	-21.65%
Condotta GS* o Pead*	Pead							
Diametro DN o DE [mm]	DE 75							

(Pead*) – CONDOTTA IN Pead PE100 UNI EN 12201–2 PN16

Rete acquedotto ramo B1a-Pa



PROGETTO ARCHITETTONICO

ARCHEA

ARCHEA ASSOCIATI
Lungarno Benvenuto Cellini, 13
50125 Firenze (FI)
+39 055 6880127
archea.associati.srl@pec.it

ARCHITETTO
Arch. Giovanni Polazzi

PROGETTO STRUTTURALE, IMPIANTI E ANTINCENDIO

GPA PARTNERS

GPA Partners
Via Leone X, 3
50125 Firenze (FI)
+39 055 6468029
info@ggapartners.com

INGEGNERE
Ing. Giovanni Cardinale

MISSIONE 1: Digitalizzazione, innovazione, competitività e cultura
COMPONENTE 3: Cultura 4.0
MISURA 2: "Rigenerazione di piccoli siti culturali, patrimonio culturale, religioso e rurale"
INVESTIMENTO 2.1: "Attrattività dei borghi storici"
Linea d'intervento A Progetti pilota per la rigenerazione culturale, sociale ed economica dei borghi a rischio abbandono e abbandonati

PROGETTO DI RESTAURIO

Valentini Ventura
Restauro Opere D'arte srl
Via Camillo Benso Conte di Cavour, 169
50019 Sesto Fiorentino (FI)

DOTT.
Dott.ssa Daniela Valentini

PROGETTO IDRAULICO

CHIARINI & ASSOCIATI
INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE

Chiarini Associati
Ingegneria Civile Ambientale
Via Galileo Ferraris, 63
52100 Arezzo

INGEGNERE
Ing. Remo Chiarini

PROGETTO ACUSTICO

Sacha Slim Bouhageb
Via Pian d'Albero, 4
50019 Bagno a Ripoli (FI)
+39 055 5392104
ssb@2sb.it

INGEGNERE
Ing. Sacha Slim Bouhageb

VERIFICA ARCHEOLOGICA

STUDIO MATTIOLI
Architettura - Ingegneria - Design

STUDIO MATTIOLI
Via Santo Stefano, 30
40125 Bologna (BO)
+39 051 6449001
studio.mattioli@studiomattioli.com

DOTT.
Dott. Gonzalez Muro

PROGETTO

Rigenerazione culturale, sociale ed economica dell'antico Borgo di Castelnuovo in Avane

ACCD-AVANE CENTRALE CREATIVA (CUP-G37B220001800006)
PFTE art 23 comma 3 bis, 6 D.Lgs. 50/2016

INDIRIZZO
Castelnuovo dei Sabbioni
Comune di Cavriglia 52022 (AR), Italia

COMMITTENTE
Comune di Cavriglia

INDIRIZZO
Viale Principe di Piemonte, 9
52022 Cavriglia AR

CODICE ELABORATO
PFTE-PP-G-6.4.3-R_0

ELABORATO

FASE DI PROGETTO - DISCIPLINA	REVISIONE N°	DATA	DESCRIZIONE
	1	20-03-2024	Prima emissione

SCALA

DATA
20/03/2024

SPAZIO RISERVATO ALL'AMMINISTRAZIONE

La riproduzione del presente disegno è vietata ai termini di legge senza l'espressa preventiva autorizzazione