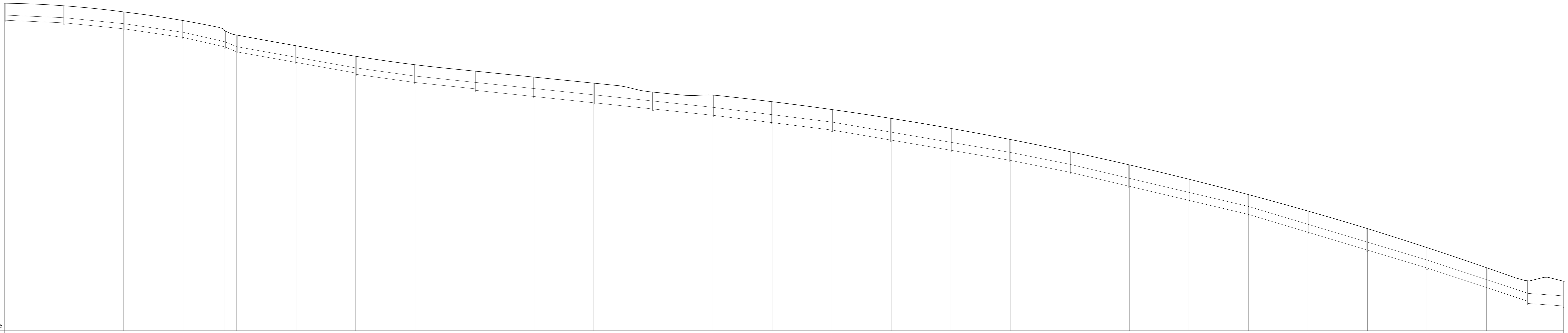
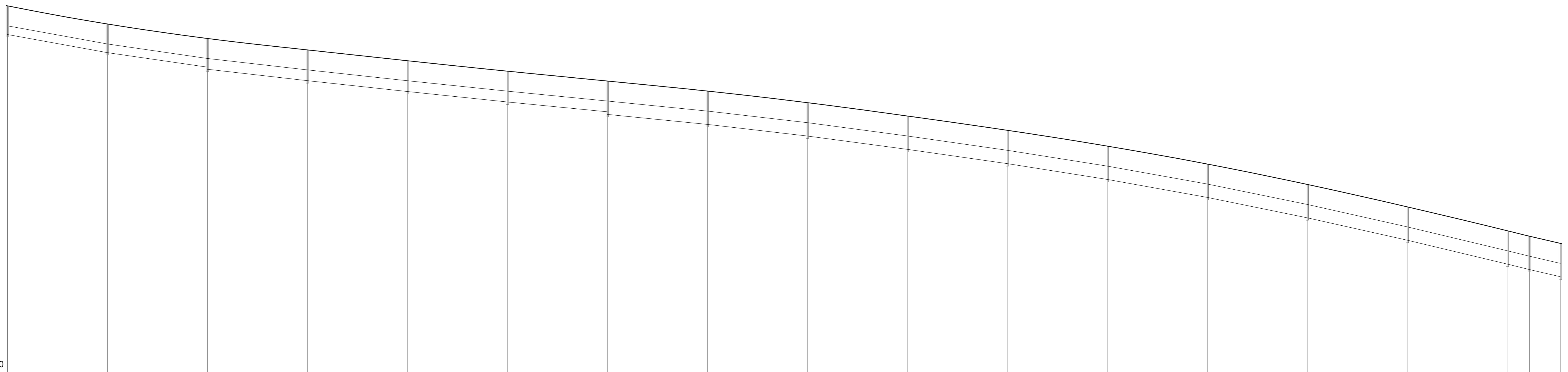


Recapito finale presidio idraulico IPP-1

1/100 — 1/1000 — ▽615

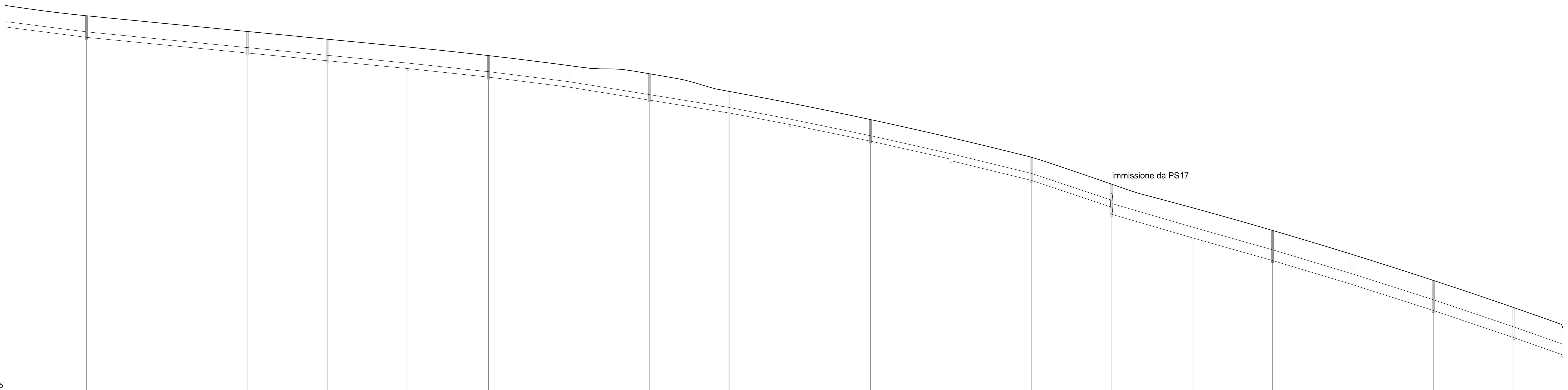
PICCHETTI	PROGRESSIVE	QUOTE TERRENO	QUOTE FONDO	PARZIALI	PENDENZA	TUBAZIONI
PD1	0.00	637.01	636.03	40.00	0.44%	Ø400PEAD
PD2	40.00	636.83	635.85	40.00	1.00%	Ø400PEAD
PD3	80.00	636.42	635.45	40.00	1.46%	Ø400 PEAD
PD4	120.00	635.84	634.87	28.00	2.26%	Ø400 PEAD
PD5	148.00	635.15	634.24	7.94	4.2%	Ø400 PEAD
PD6	155.94	634.87	633.90	40.00	1.78%	Ø400 PEAD
PD7	195.94	634.15	633.19	40.00		
PD8	235.94	633.44	632.48 632.39	40.00	1.38%	Ø500 PEAD
PD9	275.94	632.87	631.84	40.00	1.05%	Ø500 PEAD
PD10	315.94	632.44	631.42 631.32	40.00	1.05%	Ø630 PEAD
PD11	355.94	632.04	630.90	40.00		
PD12	395.94	631.63	630.47	40.00		
PD13	435.94	631.03	630.06	40.00		
PD14	475.94	630.83	629.64	40.00	1.24%	Ø630 PEAD
PD15	515.94	630.39	629.15	40.00		
PD16	555.94	629.86	628.65	40.00	1.70%	Ø630 PEAD
PD17	595.94	629.26	627.96	40.00		
PD18	635.94	628.59	627.29	40.00		
PD19	675.94	627.85	626.61	40.00	2.0%	Ø630 PEAD
PD20	715.94	627.03	625.81	40.00	2.36%	Ø630 PEAD
PD21	755.94	626.14	624.86	40.00		
PD22	795.94	625.18	623.92	40.00		
PD23	835.94	624.14	622.97	40.00	3.00%	Ø630 PEAD
PD24	875.94	623.04	621.78	40.00		
PD25	915.94	621.86	620.58	40.00		
PD26	955.94	620.58	619.38	40.00	3.30%	Ø630 PEAD
PD27	995.94	619.23	618.05	28.00		
PD28	1023.94	618.35	617.13 616.99	23.75	0.7%	Ø800 PEAD
PS38	1047.69	618.32	616.82			



Recapito finale presidio idraulico IPP-1

1/100 — 1/1000 — ▽620

PICCHETTI	PROGRESSIVE	QUOTE TERRENO	QUOTE FONDO	PARZIALI	PENDENZA	TUBAZIONI
PS1	0.00	634.68	633.70	40.00	1.82%	Ø400PEAD
PS2	40.00	633.95	632.97	40.00	1.45%	Ø400PEAD
PS3	80.00	633.37	632.39 632.30	40.00	1.14%	Ø500 PEAD
PS4	120.00	632.91	631.84	40.00	1.08%	Ø500 PEAD
PS5	160.00	632.48	631.41	40.00	1.04%	Ø500 PEAD
PS6	200.00	632.06	630.99	40.00	0.99%	Ø500 PEAD
PS7	240.00	631.67	630.60 630.50	40.00	1.00%	Ø630 PEAD
PS8	280.00	631.26	630.09	40.00	1.16%	Ø630 PEAD
PS9	320.00	630.80	629.63	40.00	1.34%	Ø630 PEAD
PS10	360.00	630.27	629.10	40.00	1.43%	Ø630 PEAD
PS11	400.00	629.69	628.52	40.00	1.58%	Ø630 PEAD
PS12	440.00	629.06	627.89	40.00	1.80%	Ø630 PEAD
PS13	480.00	628.34	627.17	40.00	2.04%	Ø630 PEAD
PS14	520.00	627.53	626.36	40.00	2.24%	Ø630 PEAD
PS15	560.00	626.63	625.46	40.00	2.39%	Ø630 PEAD
PS16	600.00	625.67	624.50	8.90	2.46%	Ø630 PEAD
PS17	608.90	625.45	624.28	12.35	2.32%	Ø630 PEAD
PS32	621.25	625.17	624.00			



Recapito finale presidio idraulico IPP-1

1/100 — 1/1000 — ▽615

PICCHETTI	PROGRESSIVE	QUOTE TERRENO	QUOTE FONDO	PARZIALI	PENDENZA	TUBAZIONI
PS18	0.00	634.21	633.30	40.00	1.27%	Ø315PEAD
PS19	40.00	633.70	632.79	40.00	0.98%	Ø315PEAD
PS20	80.00	633.31	632.40	40.00	0.97%	Ø315PEAD
PS21	120.00	632.92	632.01	40.00	0.97%	Ø315PEAD
PS22	160.00	632.54	631.63	40.00	0.97%	Ø315PEAD
PS23	200.00	632.15	631.24	40.00	1.06%	Ø315PEAD
PS24	240.00	631.72	630.81	40.00	1.24%	Ø315PEAD
PS25	280.00	631.23	630.32	40.00	1.61%	Ø315PEAD
PS26	320.00	630.82	629.67	40.00	1.61%	Ø315PEAD
PS27	360.00	629.94	629.03	30.00	1.90%	Ø315PEAD
PS28	390.00	629.36	628.45	40.00	2.06%	Ø315PEAD
PS29	430.00	628.54	627.63	40.00	2.25%	Ø315PEAD
PS30	470.00	627.64	626.74 626.66	40.00	2.44%	Ø400PEAD
PS31	510.00	626.67	625.69	40.00	3.35%	Ø400PEAD
PS32	550.00	625.33	624.35 624.00	40.00	2.92%	Ø630PEAD
PS33	590.00	624.16	622.83	40.00	2.83%	Ø630PEAD
PS34	630.00	623.03	621.70	40.00	3.02%	Ø630PEAD
PS35	670.00	621.82	620.49	40.00	3.20%	Ø630PEAD
PS36	710.00	620.54	619.21	40.00	3.38%	Ø630PEAD
PS37	750.00	619.19	617.86	24.00	3.52%	Ø630PEAD
PS38	774.00	618.29	617.02			

anas GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO RAGUSA-CATANIA

Collegamento viario compreso tra lo Svincolo della S.S. 514 "di Chiaramonte" con la S.S. 115 e lo Svincolo della S.S. 194 "Ragusana"

LOTTO 1 - Dallo svincolo n. 1 sulla S.S. 115 (compreso) allo svincolo n. 3 sulla S.P. 5 (escluso)

PROGETTO ESECUTIVO — COD. PA895

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GP INGEGNERIA - COOPROGETTI -GDG - ICARIA - OMNISERVICE

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Nando Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Marco Leonardi
Ordine dei Geologi della Regione Lazio n° 1541

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Ambrogio Signorelli
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma n° A35111

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Luigi Mupo

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

MANDATARIA: Sintagma — Dott. Ing. N.Granieri, Dott. Ing. F.Durastanti, Dott. Ing. V.Truffini, Dott. Arch. A.Bracchini, Dott. Ing. L.Nani, Dott. Ing. M.Abram, Dott. Ing. F.Pambianco, Dott. Ing. M.Briganti Botta, Dott. Ing. L.Gagliardini, Dott. Geol. G.Cerquiglini

MANDANTI:
GP Ingegneria — Dott. Ing. G.Guiducci, Dott. Ing. A.Signorelli, Dott. Ing. E.Moscatelli, Dott. Ing. A.Belà, Dott. Ing. G.Lucibello, Dott. Arch. G.Guastella, Dott. Geol. M.Leonardi, Dott. Ing. G.Parente
Cooprogetti — Dott. Arch. E.A.E.Crimi, Dott. Ing. M.Panfili, Dott. Arch. P.Ghirelli, Dott. Ing. D.Pelle, Dott. Ing. L.Ragnacci, Dott. Arch. A.Strati, Archeol. M.G.Liseno
Geotechnical Design Group — Dott. Ing. D.Carlaccini, Dott. Ing. S.Sacconi, Dott. Ing. C.Consorti, Dott. Ing. F.Aloe, Dott. Ing. A.Salvemini
ICARIA società di ingegneria — Dott. Ing. V.Rotisciani, Dott. Ing. G.Pulli, Dott. Ing. F.Macchioni, Dott. Ing. G.Verini Supplizi, Dott. Ing. V.Piunno, Geom. C.Sugaroni
Omniservice — Dott. Ing. P.Agnello

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:
Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI — ORDINE INGEGNERI ROMA N° 14035

IDROLOGIA E IDRAULICA

Idraulica di piattaforma - Profili dei collettori - Tav. 1 di 22

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
LO408Z E 2101	T01ID00IDRFP01B — CODICE ELAB. T01 ID00 IDR FP01	B	1:1.000/100

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ANAS	SETTEMBRE 2021	A. Signorelli	G. Guiducci	N. Granieri
A	EMISSIONE	GIUGNO 2021	A. Signorelli	G. Guiducci	N. Granieri