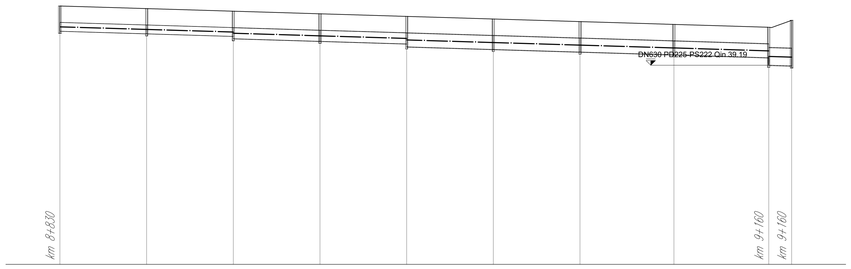
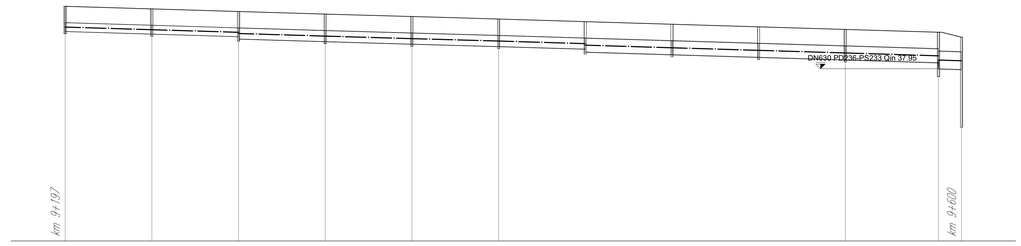


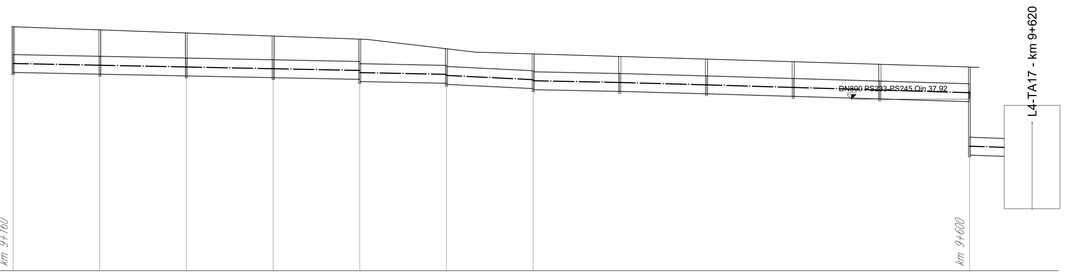
Profilo: 20S
Scala : 1000:100
Q.Rif. : 30.00

NODO	PS214	PS215	PS216	PS217	PS218	PS219	PS220	PS221	PS222	PS234
QUOTA TERRENO	41.92	41.80	41.68	41.56	41.44	41.32	41.20	41.07	40.94	41.26
QUOTA DI SCORRIMENTO	40.76	40.64 40.64	40.52 40.42	40.30 40.30	40.18 40.04	39.92 39.92	39.80 39.80	39.67 39.67	39.54 39.16	39.16
CONDOTTA	Ø 400 PEAD	Ø 400 PEAD	Ø 500 PEAD	Ø 500 PEAD	Ø 630 PEAD	Ø 630 PEAD	Ø 630 PEAD	Ø 630 PEAD	Ø 800 PEAD	
PENDENZA	0.30%	0.30%	0.30%	0.30%	0.30%	0.30%	0.30%	0.31%	0.30%	
LUNGHEZZA CONDOTTA	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	43.3	43.8	10.6	
DISTANZE PROGRESSIVE	0+00.00	0+40.02	0+80.02	1+20.02	1+60.02	2+00.02	2+40.02	2+83.76	3+27.13	3+37.09



Profilo: 21S
Scala : 1000:100
Q.Rif. : 30.00

NODO	PS223	PS224	PS225	PS226	PS227	PS228	PS229	PS230	PS231	PS232	PS233	PS245
QUOTA TERRENO	40.83	40.71	40.59	40.47	40.36	40.24	40.12	40.00	39.88	39.76		39.40
QUOTA DI SCORRIMENTO	39.67	39.55 39.55	39.43 39.12	39.20 39.20	39.09 39.09	38.98 38.98	38.86 38.72	38.60 38.60	38.48 38.48	38.36 38.36	38.23 37.95 37.92	
CONDOTTA	Ø 400 PEAD	Ø 400 PEAD	Ø 500 PEAD	Ø 500 PEAD	Ø 500 PEAD	Ø 500 PEAD	Ø 630 PEAD	Ø 630 PEAD	Ø 630 PEAD	Ø 630 PEAD	Ø 800 PEAD	
PENDENZA	0.30%	0.30%	0.30%	0.29%	0.28%	0.30%	0.30%	0.30%	0.30%	0.31%	0.30%	
LUNGHEZZA CONDOTTA	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	43.0	10.6	
DISTANZE PROGRESSIVE	0+00.00	0+40.00	0+80.00	1+20.00	1+60.00	2+00.00	2+40.00	2+80.00	3+20.00	3+60.00	4+13.63	



Profilo: 22S
Scala : 1000:100
Q.Rif. : 30.00

NODO	PS234	PS235	PS236	PS237	PS238	PS239	PS240	PS241	PS242	PS243	PS244	PS245
QUOTA TERRENO	41.26	41.12	40.97	40.83	40.69	40.24	40.01	39.89	39.77	39.65	39.53	39.40
QUOTA DI SCORRIMENTO	39.16	39.08 39.08	39.00 39.00	38.92 38.92	38.84 38.74	38.66 38.61	38.42 38.37	38.29 38.29	38.18 38.18	38.06 38.06	37.94 37.94	37.82 35.35 35.29
CONDOTTA	Ø 800 PEAD	Ø 800 PEAD	Ø 800 PEAD	Ø 800 PEAD	Ø 800 PEAD	Ø 800 PEAD	Ø 800 PEAD	Ø 800 PEAD	Ø 800 PEAD	Ø 800 PEAD	Ø 800 PEAD	Ø 800 PEAD
PENDENZA	0.20%	0.20%	0.20%	0.20%	0.20%	0.49%	0.20%	0.28%	0.30%	0.30%	0.30%	0.35%
LUNGHEZZA CONDOTTA	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	41.4	16.0
DISTANZE PROGRESSIVE	0+00.00	0+39.97	0+79.97	1+19.97	1+59.97	1+99.97	2+39.97	2+79.97	3+19.97	3+59.97	3+99.97	4+41.53

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 4 - Dallo svincolo n. 8 "Francofonte" (compreso) allo svincolo della "Ragusana"(escluso)

PROGETTO ESECUTIVO — COD. PA898

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

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA
Dott. Ing. Nando Granieri
SETTORE CIVILE E AMBIENTALE
SETTORE INDUSTRIALE
SETTORE DELL'INFORMAZIONE
DOTTORE INGEGNERE
NANDO GRANIERI
N. A351

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Filippo Pambianco
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° A1373

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Luigi Mupo

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

MANDATARIA:
Sintagma — Dott. Ing. N.Granieri, V.Truffini, A.Bracchini, L.Nani; Dott. Ing. M.Abram, A.Bellavenuto, M.Braganti Botta, L.Gagliardini, G.Ceraulgini; Dott. Arch. V.Truffini; Dott. Geol. G.Ceraulgini

MANDANTI:
GP INGEGNERIA — Dott. Ing. G.Giulivoli, A.Dignorelli, A.Giannelli, A.Bela; Dott. Ing. G.Lodiello, G.Guastella, A.Giannelli, G.Parente; Dott. Arch. E.A.E.Crimi, M.Pierdifi, P.Orlandi, D.Fabio; Dott. Ing. L.Ragnacci, A.Grati, M.G.Liserio
COOPROGETTI — Dott. Ing. S.Carlaccini, C.Cecchini, C.Consorti; Dott. Ing. F.Alve, A.Galvanoni
GEOTECHNICAL DESIGN GROUP — Dott. Ing. F.Macchioni
ICARIA società di ingegneria — Dott. Ing. V.Rotisciani, G.Pulli, F.Macchioni; Dott. Ing. G.Verrin Guipilor, V.Piunno, C.Sugaroni; Geom. C.Sugaroni
OMNISERVICE INGEGNERIA — Dott. Ing. P.Agnello

ORDINE degli INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA — Dott. Ing. Nando Granieri — Settore Civile e Ambientale — Settore Industriale — Settore dell'Informazione — Iscritto all'Albo professionale al n° A 944

TITO:

IDROLOGIA E IDRAULICA
ASSE PRINCIPALE
Idraulica di piattaforma - Profili dei collettori - Tav. 19 di 42

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE T04ID00IDRFP19B	REVISIONE	SCALA:
LO408Z E 2101	CODICE ELAB. T04ID00IDRFP19	C	1:1000/1:100

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C	Revisione a seguito di Rapporto di Verifica	Nov 2021	M.Zucconi	F.Durastanti	N.Granieri
B	Revisione a seguito istruttoria Anas	Set 2021	M.Zucconi	F.Durastanti	N.Granieri
A	Emissione	Giu 2021	M.Zucconi	F.Durastanti	N.Granieri