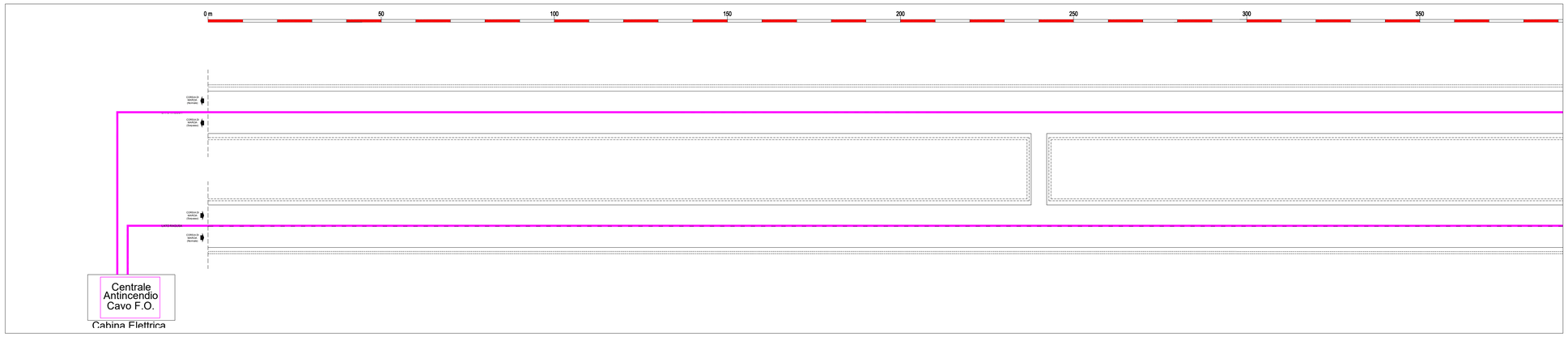

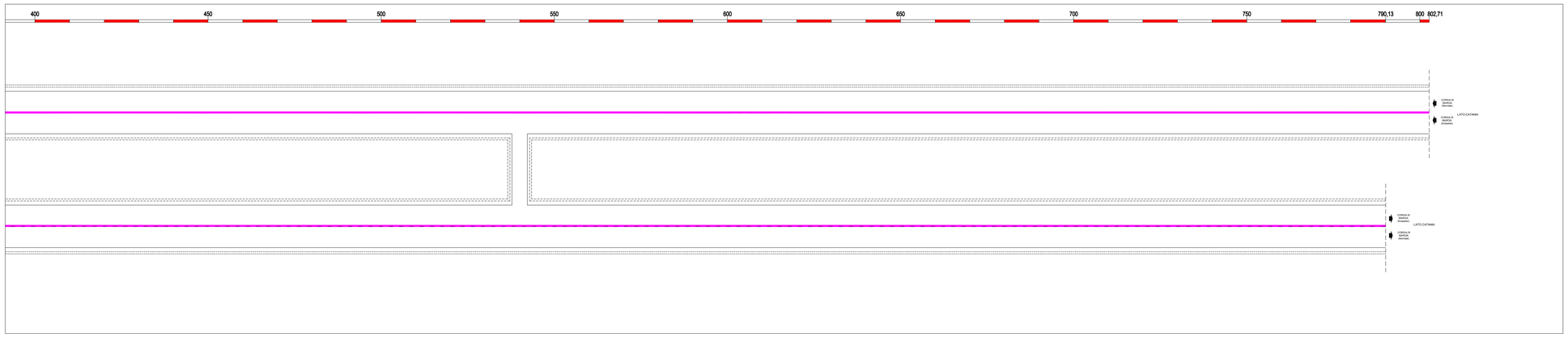

LEGENDA

SIMBOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'
	Cavo a fibra ottica a base acrilica fissato sulla volta della galleria	m.	1800

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
DOTTORE INGEGNERE NANDO GRANIERI
SETTORE CIVILE E AMBIENTALE
SETTORE INDUSTRIALE
SETTORE DELL'INFORMAZIONE

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 — Dott. Ing. M.Abram
Dott. Ing. F.Durastanti — Dott. Ing. F.Pambianco
Dott. Ing. F.Lo Presti — Dott. Ing. A.Pasquale Della
Dott. Arch. A.Bracches — Dott. Ing. L.Gagliardo
Dott. Ing. L.Nani — Dott. Geol. G.Cerquiglini

MANDANTI:
GP INGEGNERIA — Dott. Ing. G.Giuliucci — Dott. Ing. G.Lucibello; Dott. Arch. A.Bignoneß — Dott. Arch. G.Guastella; Dott. Ing. R.Moscatelli — Dott. Geol. M.Leonardi; Dott. Ing. F.Ciarlo — Dott. Ing. A.Ciarlo
cooprogetti — Dott. Arch. E.A.E.Cirini — Dott. Ing. L.Ragonesi; Dott. Ing. M.Parrilli — Dott. Arch. A.Sirbi; Dott. Ing. P.Ghirelli — Archeol. M.G.Liseno; Dott. Ing. D.Palla
GEOTECHNICAL DESIGN GROUP — Dott. Ing. G.Graziosi — Dott. Ing. F.Alve; Dott. Ing. S.Garzon — Dott. Ing. A.Salvemini; Dott. Ing. C.Consorti
ICARIA — Dott. Ing. V.Robiciani — Dott. Ing. G.Vanni Suppiki; Dott. Ing. E.Polidori — Dott. Ing. A.Bellucci; Dott. Ing. F.Macchioni — Geom. C.Sugarosi
OMNISERVICE — Dott. Ing. P.Agnello

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:
ORDINE degli INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA
Sezione A
Dott. Ing. Nando GRANIERI
Iscrizione all'Albo n. A 351

IMPIANTI TECNOLOGICI - GALLERIA FRANCOFONTE
Impianto di rilevazione incendi - Posizionamento delle apparecchiature in galleria

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	T04IM02IMPPP09		
LO408Z	E	2101	CODICE ELAB. T04IM02IMPPP09	B	1:500

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Revisione a seguito di Rapporto di Verifica	Nov 2021	M.De Tursi	F. Durastanti	N.Granieri
A	Emissione	Giu 2021	M.De Tursi	F. Durastanti	N.Granieri