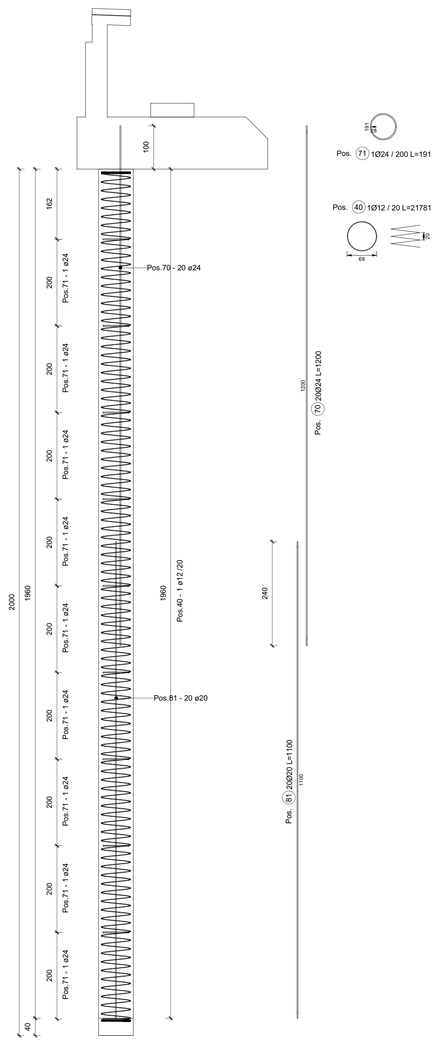
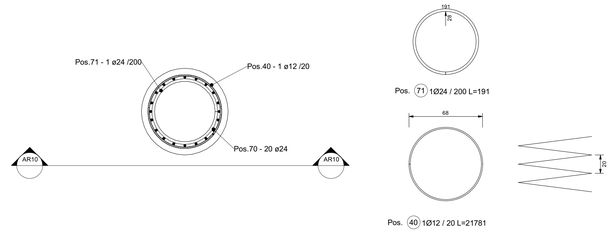
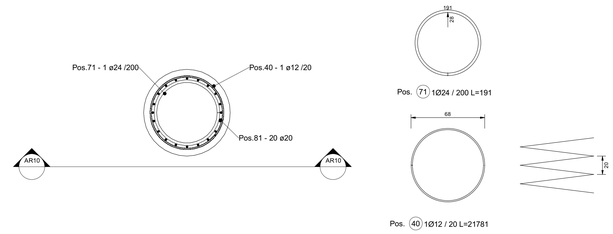


AR10 Sezione Longitudinale Palo
1 : 50



1 Pianta Palo - Armatura
1 : 20

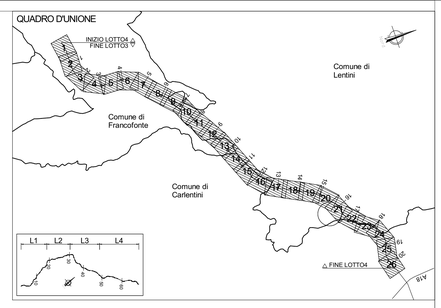


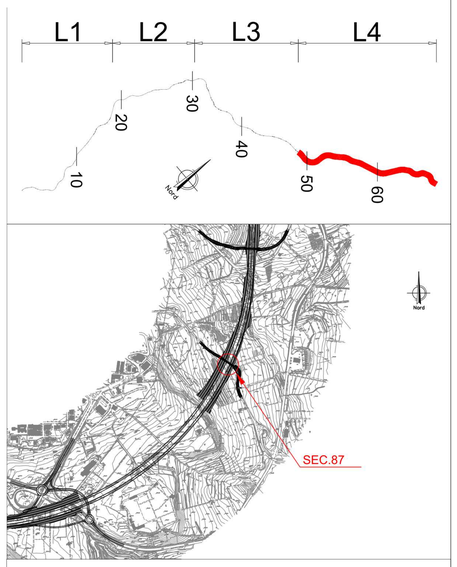
2 Pianta 2 Palo - Armatura
1 : 20

ABACO DELLE ARMATURE - PALI

Posizione	Diametro barra(mm)	Peso Lineare	Passo(cm)	Lunghezza barra(cm)	Quantità	Lunghezza Totale Barre(cm)	Peso totale barre(kg)	A(cm)	B(cm)	C(cm)	D(cm)	Immagine
40	12	0.89		21781	24	522734	4641.87					
70	24	3.55		1200	480	576000	20459.52	1200	0	0	0	
71	24	3.55		191	232	44234	1571.18	29	183	0	0	
81	20	2.47		1100	480	528000	13024.00	1100	0	0	0	
Totale generale					1216	1670967	39696.57					

QUADRO D'UNIONE





NOTA: PER LA TABELLA MATERIALI VEDERE ELABORATO: T03EG04GENSC01.dwg

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. Nunzio Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA
Dott. Ing. NUNZIO GRANIERI
SETTORE: PROGETTAZIONE
ESTENSIONE: ESTERNA
ATTIVITA' CIVILE E AMBIENTALE
ATTIVITA' DECENTRALE
METODI DELL'INGEGNERIA

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARIA: Sintagma
Dott. Ing. N.Granieri, Dott. Ing. F.Durastanti, Dott. Ing. V.Truffini, Dott. Arch. A.Bruschini, Dott. Ing. L.Nani, Dott. Ing. M.Abrami, Dott. Ing. F.Pambianco, Dott. Ing. M.Briganti Botta, Dott. Ing. L.Gagliardini, Dott. Geol. G.Campoglio

MANDANTI:
GPI INGEGNERIA: Dott. Ing. G.Ludovici, Dott. Ing. F.Cavallaro, Dott. Ing. E.Mikopulos, Dott. Ing. A.Belli, Dott. Ing. G.Ludovici, Dott. Ing. F.Cavallaro, Dott. Geol. M.Leonardi, Dott. Ing. G.Perente
cooprogetti: Dott. Arch. E.A.E.Crimi, Dott. Ing. M.Pierfit, Dott. Ing. A.Cozzolino, Dott. Ing. G.Pelle, Dott. Ing. L.Ragnacci, Dott. Arch. A.Sinisi, Archeol. M.G.Laforu
GEOTECHNICAL DESIGN GROUP: Dott. Ing. D.Cariascon, Dott. Ing. S.Sazzoni, Dott. Ing. C.Cornaro, Dott. Ing. F.Alice, Dott. Ing. A.Salvemini
ICARIA società di ingegneria: Dott. Ing. V.Robaccioni, Dott. Ing. G.Pulli, Dott. Ing. F.Macchioni, Dott. Ing. G.Venni Suppiat, Dott. Ing. V.Piunno, Geom. C.Sugarono
OMNISERVICE INGEGNERIA: Dott. Ing. P.Agnello

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. (uig) Mupo

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:

LOTTO 4
OPERE D'ARTE MINORI
CAVALCAVIA (AL KM 2+042 EX LOTTO 7)
FONDAZIONE
Armatura palo

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
LO408Z E 2101	CODICE ELAB. T04CV01STRAR01	A	Come indicato

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
REV-A	Emissione	Dic 2021	M.Cirer	F. Durastanti	N.Granieri