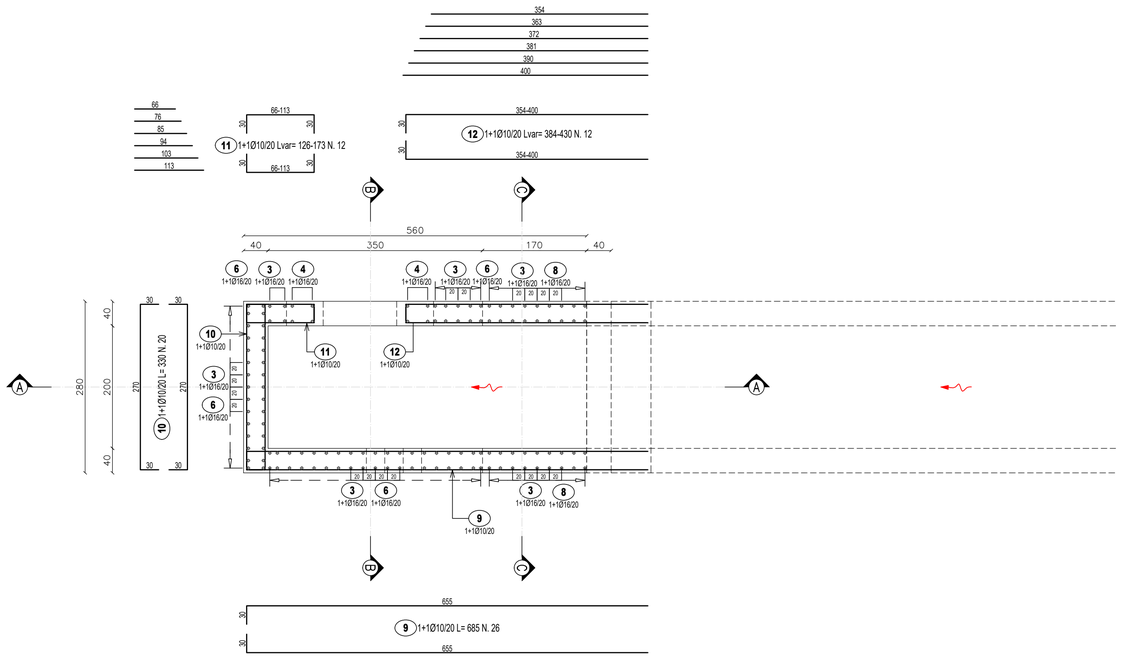
TM19 MANUFATTO A VALLE

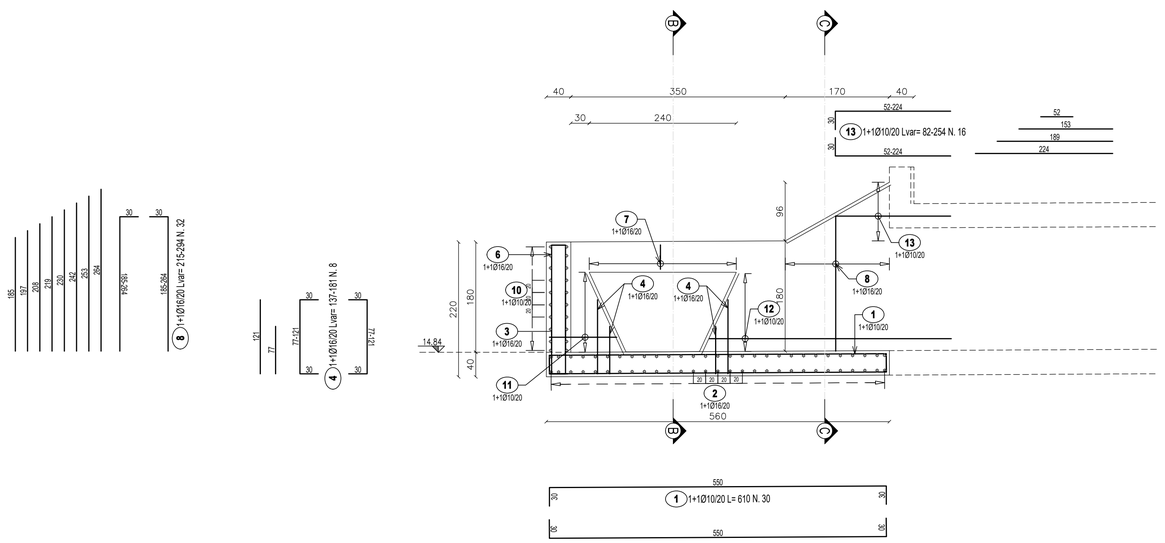
PIANTA SPICCATO PARETI

SCALA 1:50



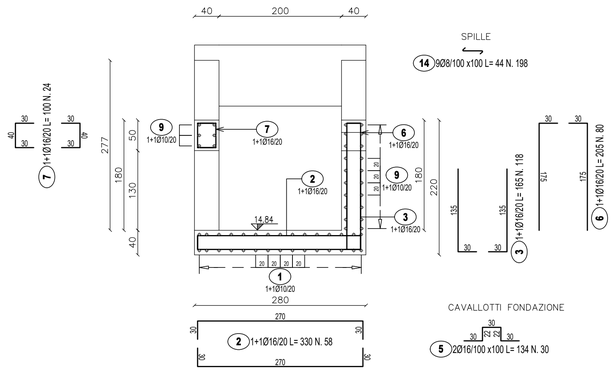
SEZIONE A-A

SCALA 1:50



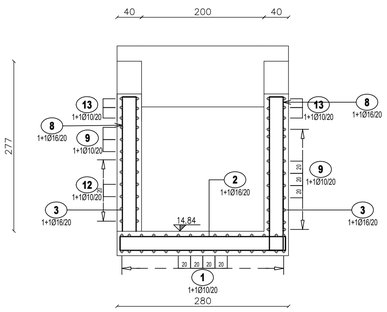
SEZIONE B-B

SCALA 1:50



SEZIONE C-C

SCALA 1:50



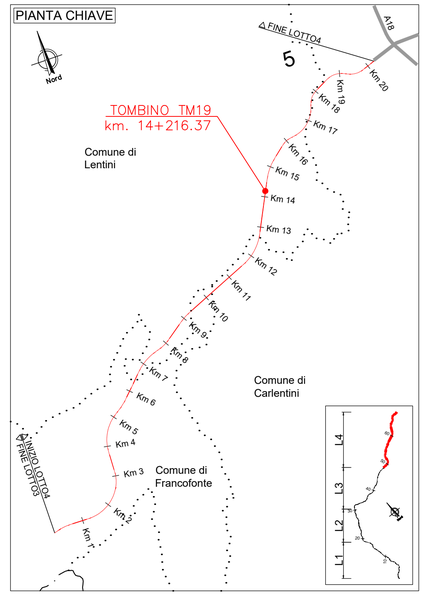
LISTA FERRI: FONDAZIONE

Pos.	Dia Ø	Ferri	Totale Ferri	Lung.(cm)	kg/m	Sagomatura	Tot. Kg
1	10	1+1	30	610	0.617	30 550 30	112.9
2	16	1+1	58	330	1.578	30 270 30	302.0
3	16	1+1	118	165	1.578	135 30	307.2
4	16	1+1	8	Var.137-181	1.578	30 121 30	20.1
5	16	2	30	134	1.578	30 30 30 30	63.4
						TOTALE PESO Kg.	805.7

LISTA FERRI: ELEVAZIONE

Pos.	Dia Ø	Ferri	Totale Ferri	Lung.(cm)	kg/m	Sagomatura	Tot. Kg
6	16	1+1	80	205	1.578	30 175	258.8
7	16	1+1	24	100	1.578	30 40 30	37.9
8	16	1+1	32	Var.215-294	1.578	30 219 30	128.5
9	10	1+1	26	685	0.617	655 30	109.9
10	10	1+1	20	330	0.617	30 270 30	40.7
11	10	1+1	12	Var.126-173	0.617	30 110 30	11.1
12	10	1+1	12	Var.384-430	0.617	386 30	30.1
13	10	1+1	16	Var.82-254	0.617	188 30	16.6
14	8	9	198	44	0.394	30	34.3
						TOTALE PESO Kg.	667.9

PIANTA CHIAVE



Sanas
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

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, F.Durastanti, V.Truffini, A.Bracchini, L.Nani; Dott. Ing. M.Abram, F.Pambianco, M.Briganti Botta, L.Gagliardini, G.Cerquiglini; Dott. Arch. G.Guastella, M.Leonardi, G.Parente, L.Ragnacci, A.Strati, M.G.Liseno; Dott. Geol. G.Cerquiglini

MANDANTI: GPI Ingegneria — Dott. Ing. G.Giuducci, A.Signorelli, E.Moscatelli, A.Bielà; Dott. Arch. E.A.E.Crimi, M.Pomilli, P.Ghirelli, D.Pelle

COOPROGETTI — Dott. Ing. D.Cariaccini, S.Sacconi, C.Consorti

GEOTECHNICAL DESIGN GROUP — Dott. Ing. V.Rotisciani, G.Piulli, F.Macchioni

ICARIA — Dott. Ing. P.Agnello

OMNISERVICE

IL RESPONSABILE DI PROGETTO: ORDINE degli INGEGNERI PROVINCIA di TERNI — Vladimiro ROTISCIANI — A 376

OPERE D'ARTE MINORI
TOMBINO SCATOLARE 2X2 AL KM 14+216
Armature - Tav. 3/3

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LO408Z LIV. PROG. E N. PROG. 2101	T04TM19STRAR03B CODICE ELAB. T04TM19STRAR03	B	Varie

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Revisione a seguito di Rapporto di Verifica	Novembre 2021	F.Macchioni	V. Rotisciani	N.Granieri
A	Emissione	Giugno 2021	F.Macchioni	V. Rotisciani	N.Granieri