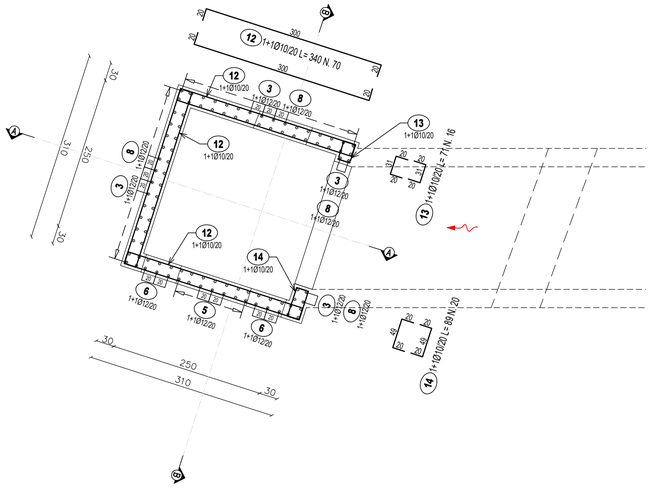
TM25 MANUFATTO A VALLE

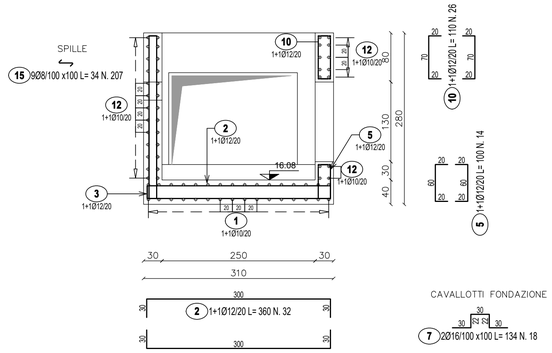
PIANTA SPICCATO PARETI

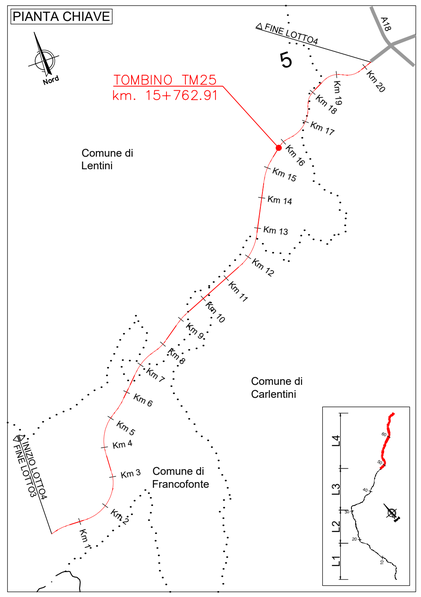
SCALA 1:50



SEZIONE B-B

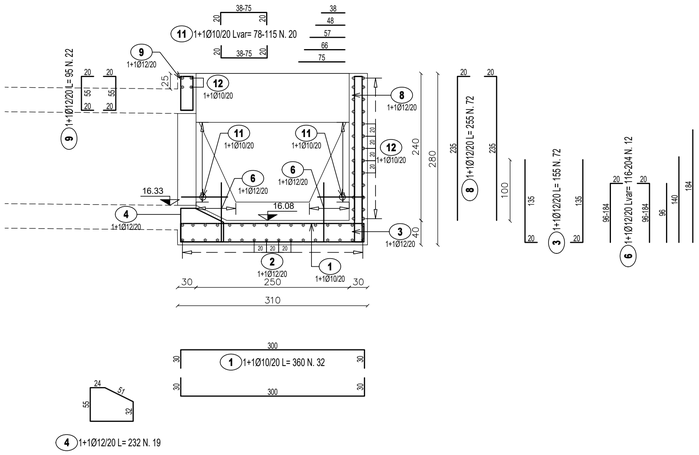
SCALA 1:50





SEZIONE A-A

SCALA 1:50



LISTA FERRI: FONDAZIONE							
Pos.	Dia Ø	Ferri	Totale Ferri	Lung.(cm)	kg/m	Sagomatura	Tot. Kg
1	10	1+1	32	360	0.617	30 360 30	71.1
2	12	1+1	32	360	0.888	30 360 30	102.3
3	12	1+1	72	155	0.888	20 135 20	99.1
4	12	1+1	19	232	0.888	20 55 24 57 20	39.1
5	12	1+1	14	100	0.888	20 60 20	12.4
6	12	1+1	12	Var.116-204	0.888	20 96 20	17.0
7	16	2	18	134	1.578	30 30 30 30	38.1
						TOTALE PESO Kg.	379.2

LISTA FERRI: ELEVAZIONE							
Pos.	Dia Ø	Ferri	Totale Ferri	Lung.(cm)	kg/m	Sagomatura	Tot. Kg
8	12	1+1	72	255	0.888	20 235 20	163.0
9	12	1+1	22	95	0.888	20 55 20	18.6
10	12	1+1	26	110	0.888	20 70 20	25.4
11	10	1+1	20	Var.78-115	0.617	20 75 20	11.9
12	10	1+1	70	340	0.617	20 300 20	146.8
13	10	1+1	16	71	0.617	20 16 20	7.0
14	10	1+1	20	89	0.617	20 49 20	11.0
15	8	9	207	34	0.394	20 10 7	27.7
						TOTALE PESO Kg.	411.5

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

INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA — ORDINE DEGLI — 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. 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: GPI Ingegneria; Cooprogetti; Coordinamento Progetti; GEOTECHNICAL DESIGN GROUP; ICARIA società di ingegneria; OMNISERVICE ingegneria
Dott. Ing. G.Guiducci, Dott. Ing. A.Signorelli, Dott. Ing. E.Moscatelli, Dott. Ing. A.Belà, Dott. Arch. E.A.E.Crimi, Dott. Ing. M.Panfili, Dott. Arch. P.Ghirelli, Dott. Ing. D.Pelle, Dott. Ing. D.Carlaccini, Dott. Ing. S.Sacconi, Dott. Ing. C.Consorti, Dott. Ing. V.Rotisciani, Dott. Ing. G.Pulli, Dott. Ing. F.Macchioni, Dott. Ing. P.Agnello, Dott. Ing. L.Ragnacci, Dott. Arch. A.Strati, Archeol. M.G.Liseno, Dott. Ing. F.Aloe, Dott. Ing. A.Salvemini, Dott. Ing. G.Verini Supplizi, Dott. Ing. V.Piunno, Geom. C.Sugaroni

IL RESPONSABILE DI PROGETTO: INGEGNERE — ORDINE degli INGEGNERI — Vladimiro ROTISCIANI — Iscritto all'albo professionale dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di TERNI — A 876

OPERE D'ARTE MINORI
TOMBINO SCATOLARE 2X1.5 AL KM 15+763
Armature - Tav. 3/3

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
LO408Z E 2101	T04TM25STRAR03B — CODICE ELAB. T04TM25STRAR03	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