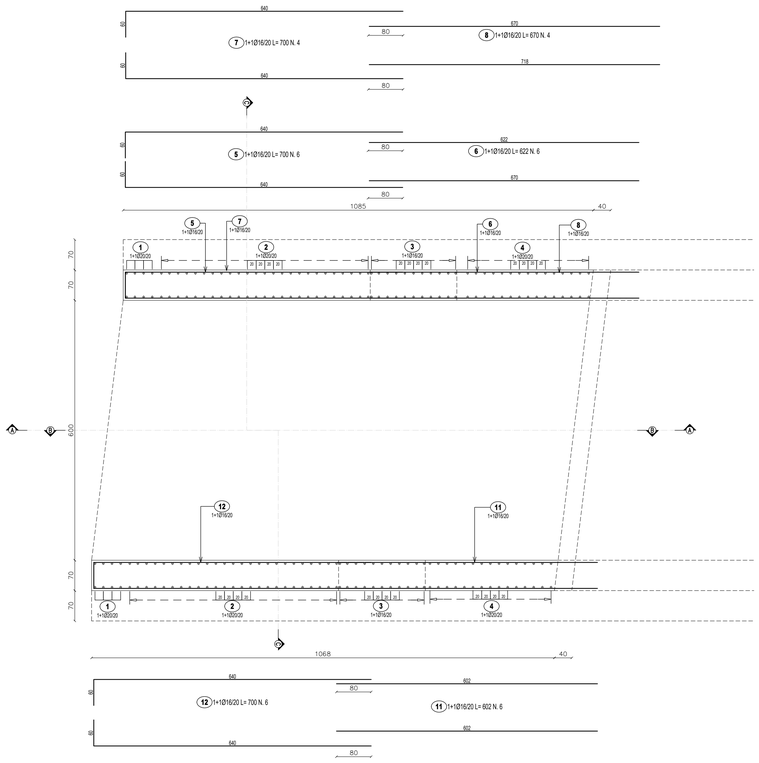
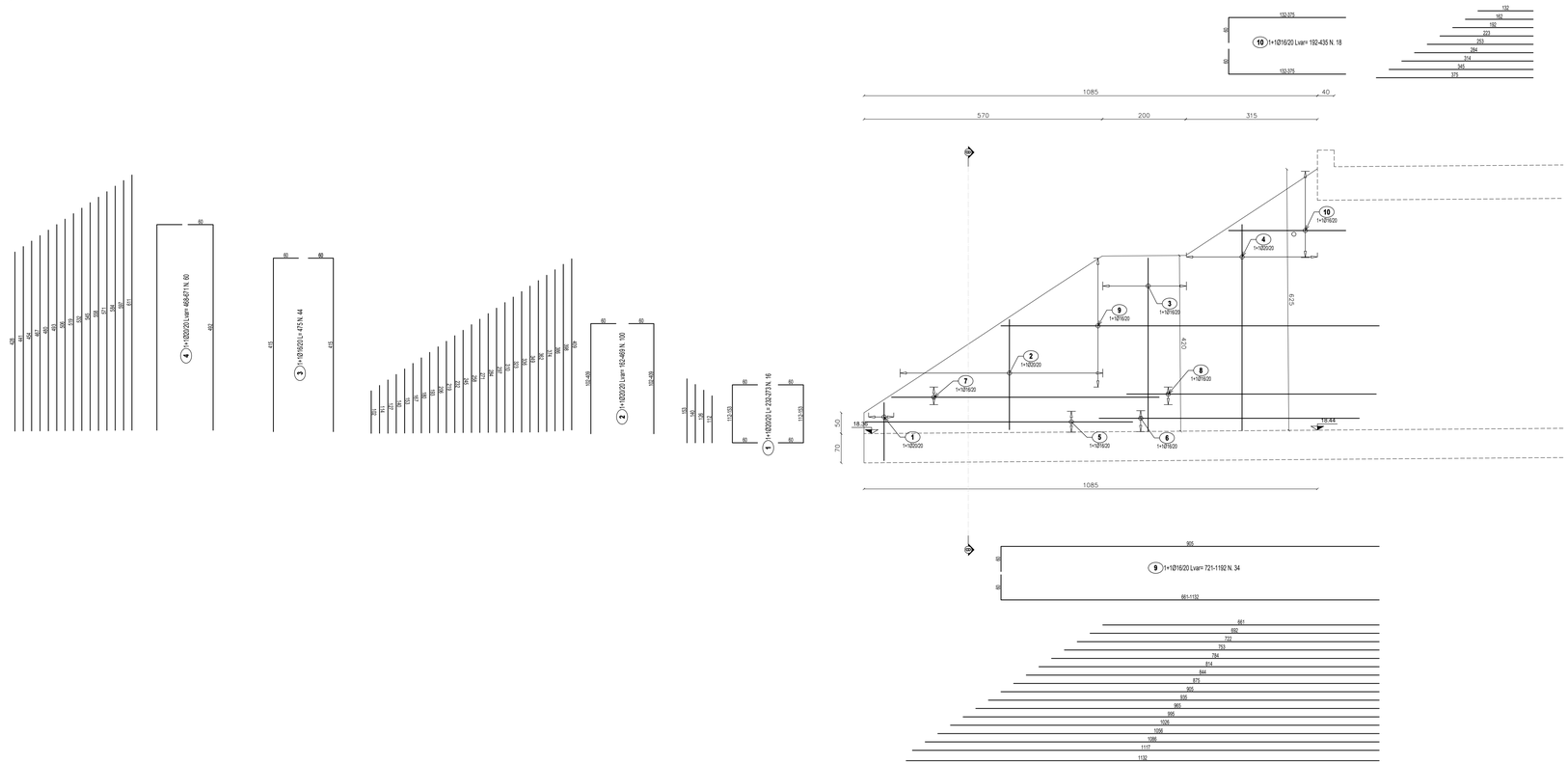
TM17 MANUFATTO A VALLE

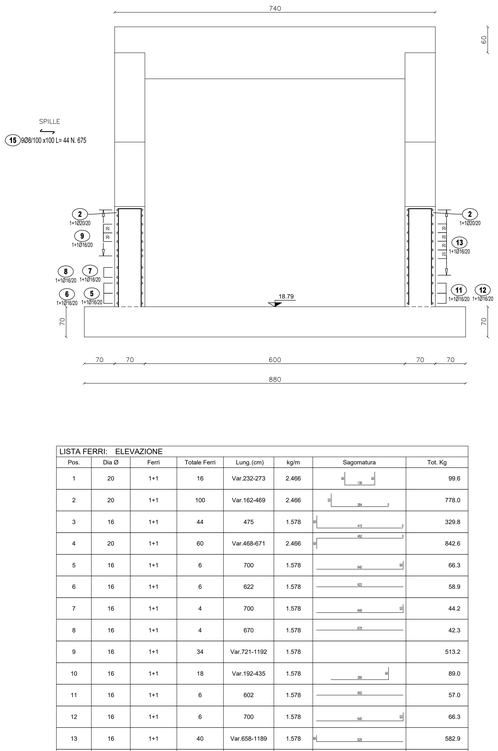
PIANTA SPICCATO PARETI
SCALA 1:50



SEZIONE A-A
SCALA 1:50

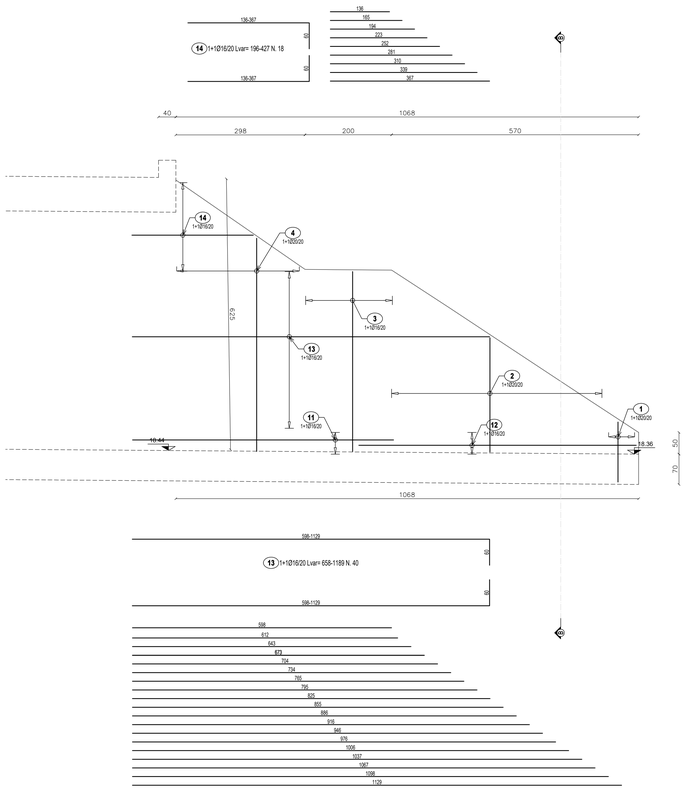


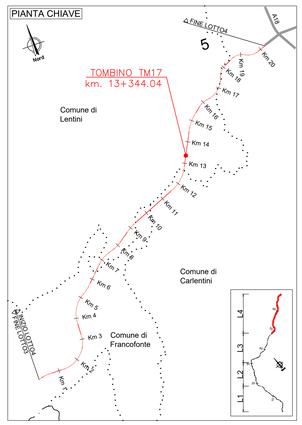
SEZIONE C-C
SCALA 1:50



LISTA FERRI: ELEVAZIONE							
Pos.	Dia Ø	Ferri	Totale Ferri	Lung.(cm)	kg/m	Sagomatura	Tot. Kg
1	20	1+1	16	Var.232-273	2.466		99.6
2	20	1+1	100	Var.162-469	2.466		778.0
3	16	1+1	44	475	1.578		329.8
4	20	1+1	60	Var.468-671	2.466		842.6
5	16	1+1	6	700	1.578		66.3
6	16	1+1	6	622	1.578		58.9
7	16	1+1	4	700	1.578		44.2
8	16	1+1	4	670	1.578		42.3
9	16	1+1	34	Var.721-1192	1.578		513.2
10	16	1+1	18	Var.192-435	1.578		89.0
11	16	1+1	6	602	1.578		57.0
12	16	1+1	6	700	1.578		66.3
13	16	1+1	40	Var.658-1189	1.578		582.9
14	16	1+1	18	Var.196-427	1.578		88.5
15	8	9	675	44	0.394		117.0
						TOTALE PESO Kg.	3775.6

SEZIONE B-B
SCALA 1:50





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

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. Ing. A.Pasquarello — Dott. Ing. L.Nani
Dott. Ing. M.Abram — Dott. Ing. F.Pambianco — Dott. Ing. M.Bolgiani Botta — Dott. Ing. F.Macchioni — Dott. Geol. G.Cerquiglini

MANDANTI: GP INGEGNERIA
Dott. Ing. G.Galluzzi — Dott. Ing. G.Lucibello
Dott. Ing. A.Signorelli — Dott. Arch. G.Guastella
Dott. Ing. A.Pasquarelli — Dott. Geol. G.Cerquiglini
Dott. Ing. A.Bocci — Dott. Geom. M.Fiorenzi

COOPROGETTI
Dott. Arch. E.A.E.Crimi — Dott. Ing. L.Ragnacci
Dott. Ing. M.Paolilli — Dott. Arch. A.Sinati
Dott. Arch. P.Ghinelli — Archeol. M.G.Liseno
Dott. Ing. D.Pelle

GEOTECHNICAL DESIGN GROUP
Dott. Ing. D.Cariaccini — Dott. Ing. F.Aloe
Dott. Ing. A.Pedicini — Dott. Ing. A.Salvemini
Dott. Ing. C.Cervanti

ICARIA società di ingegneria
Dott. Ing. V.Ratiescari — Dott. Ing. G.Verini Supplizi
Dott. Ing. G.Pulli — Dott. Ing. V.Piunno
Dott. Ing. F.Macchioni — Geom. C.Sugarono

OMNISERVICE ENGINEERING
Dott. Ing. N. P.Agnello

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA — INGEGNERE Vladimiro ROTISCIANI — n. A 878 — Settore civile e ambientale

OPERE D'ARTE MINORI
TOMBINO SCATOLARE 6X5 AL KM 13+344
Armature - Tav. 4/4

CODICE PROGETTO				NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.		T04TM17STRAR04.dwg		
LO408Z	E	2101	CODICE ELAB.	T04TM17STRAR04	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