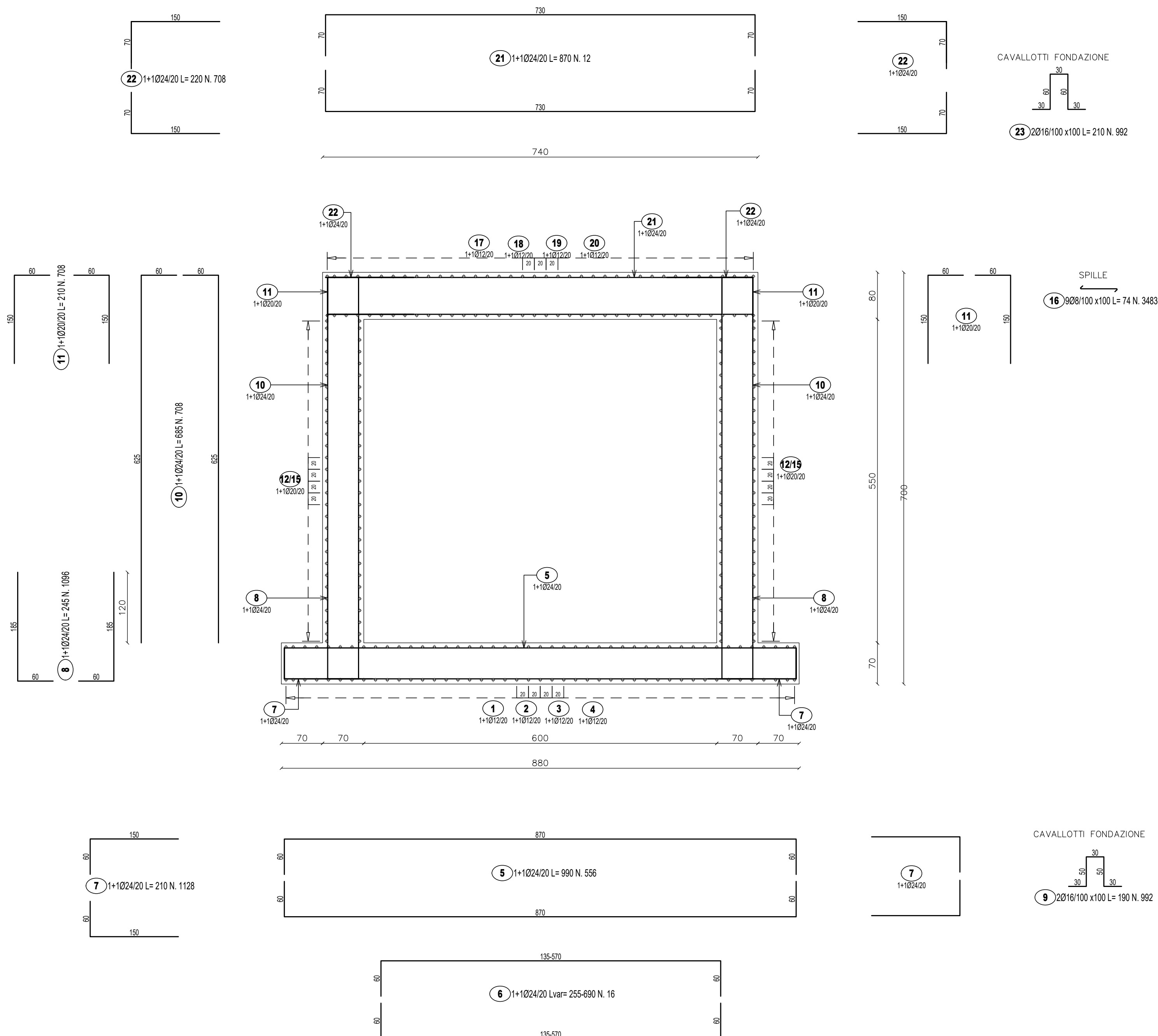
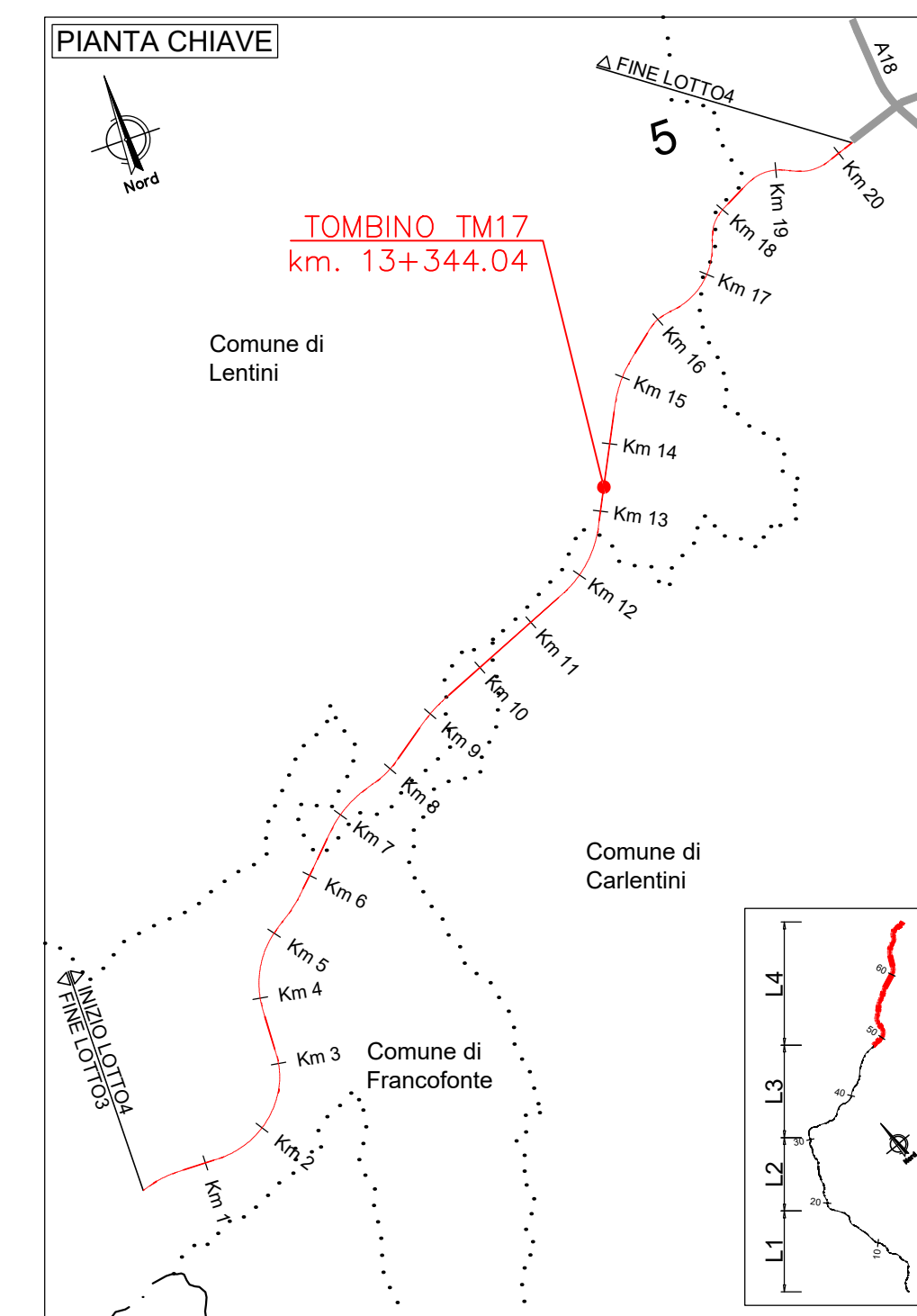


SEZIONE B-B
SCALA 1:50



LISTA FERRI: FONDAZIONE						
Pos.	Dia Ø	Ferri	Totale Ferri	Lung. (cm)	kg/m	Tot. Kg
1	12	1+1	180	905	0.888	1446.6
2	12	1+1	90	1200	0.888	959.0
3	12	1+1	90	1200	0.888	959.0
4	12	1+1	180	885	0.888	1414.6
5	24	1+1	556	990	3.551	19546.1
6	24	1+1	16	Var 255-690	3.551	268.5
7	24	1+1	1128	210	3.551	8411.6
8	24	1+1	1096	245	3.551	9535.1
9	16	2	992	190	1.578	2974.2
TOTALE PESO Kg.						45514.8

LISTA FERRI: ELEVAZIONE						
Pos.	Dia Ø	Ferri	Totale Ferri	Lung. (cm)	kg/m	Tot. Kg
10	24	1+1	708	685	3.551	17221.6
11	20	1+1	708	210	2.466	3666.4
12	16	1+1	112	1200	1.578	2120.8
13	16	1+1	112	680	1.578	1201.8
14	20	1+1	112	693	2.466	1914.0
15	20	1+1	112	1200	2.466	3314.3
16	8	9	3483	74	0.394	1015.5
17	12	1+1	90	1100	0.888	879.1
18	12	1+1	90	770	0.888	615.4
19	12	1+1	90	791	0.888	632.2
20	12	1+1	90	1100	0.888	879.1
21	24	1+1	12	870	3.551	370.7
22	24	1+1	708	220	3.551	5531.0
23	16	2	992	210	1.578	3287.3
24	20	1+1	152	170	2.466	637.2
25	12	1+1	4	795	0.888	28.2
26	12	1+1	4	795	0.888	28.2
27	20	2+2	400	225	2.466	2219.4
28	20	2+2	148	230	2.466	839.4
TOTALE PESO Kg.						46401.9



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

MANDATARIA:
Sintagma
Dott. Ing. N. Granieri
Dott. Ing. P. Durastanti
Dott. Ing. V. Truffini
Dott. Arch. A. Braschi
Dott. Ing. L. Nanni

MANDANTI:
GP Ingegneria
Dott. Ing. G. Giudauci
Dott. Ing. A. Signorelli
Dott. Ing. E. Moscatelli
Dott. Ing. A. Bela
Dott. Arch. E. A. E. Crimi
Dott. Ing. M. Panfili
Dott. Arch. P. Chelli
Dott. Ing. D. Pelle
Cooprotetti
Dott. Ing. D. Caraccioli
Dott. Ing. S. Sassoni
Dott. Ing. C. Consorti
ICARIA
Dott. Ing. V. Rotisciani
Dott. Ing. G. Paldi
Dott. Ing. F. Macchioni
OMNISERVICE
Dott. Ing. P. Agnello

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:
INGEGNERE
Vladimiro ROTISCIANI
C.O. n° 1376
Prov. di Perugia

OPERE D'ARTE MINORI
TOMBINO SCATOLARE 6X5 AL KM 13+344
Armature - Tav. 3/4

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LO408Z E 2101	T04TM17STRAR03B	B	Varie
LEV. PROG. N. PROG.	CODICE ELAB.		
	T04TM17STRAR03		
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