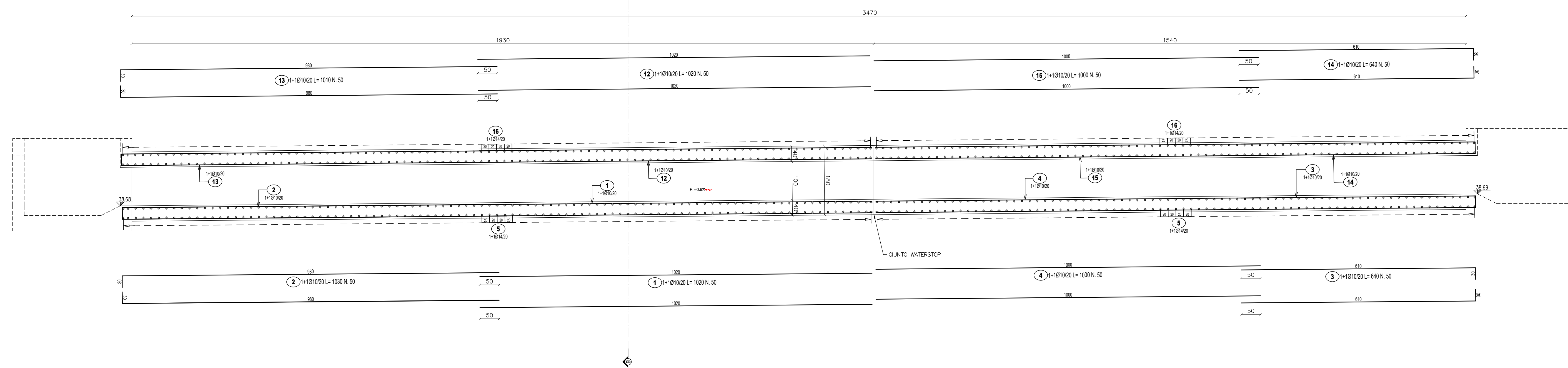
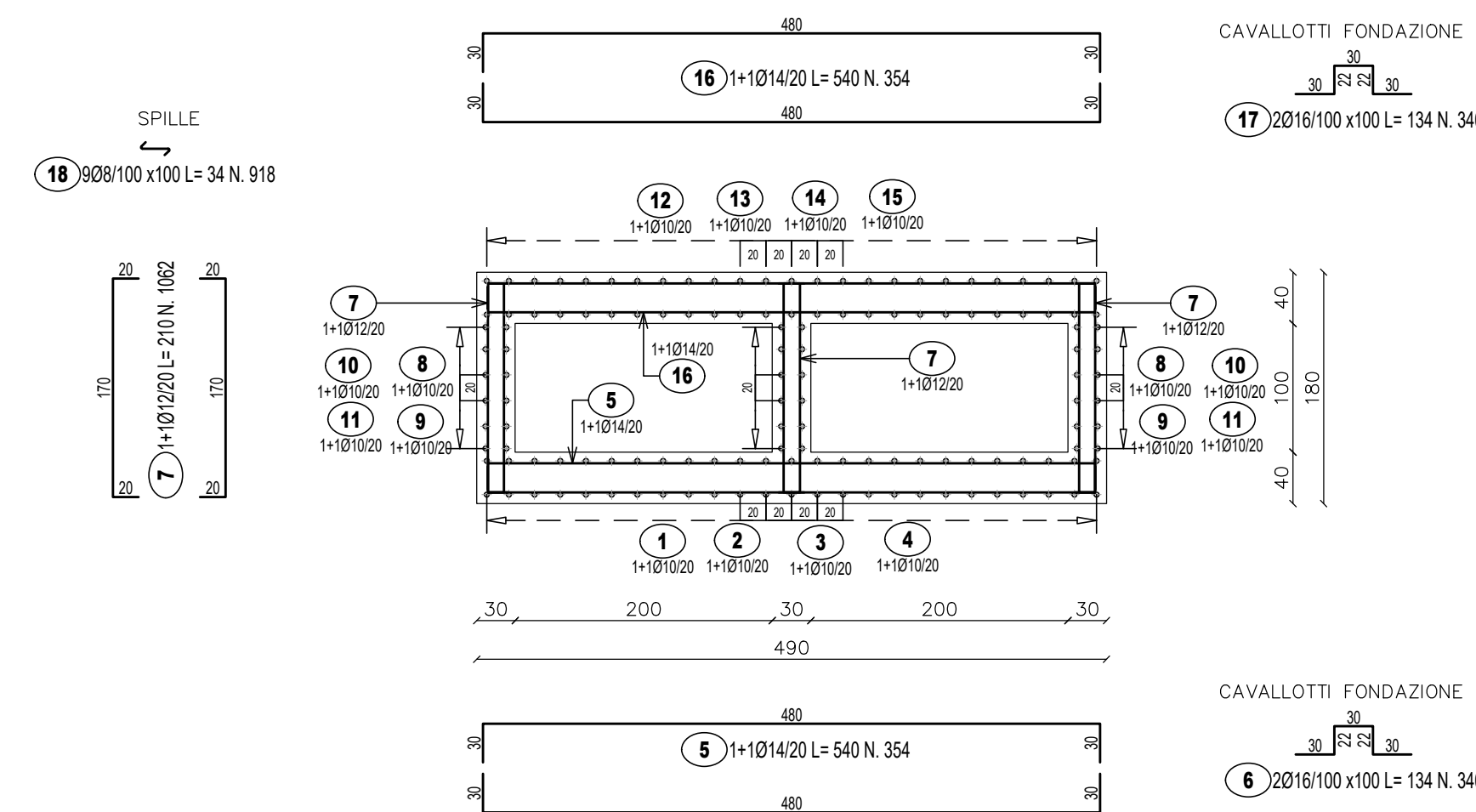


SEZIONE A-A
SCALA 1:50

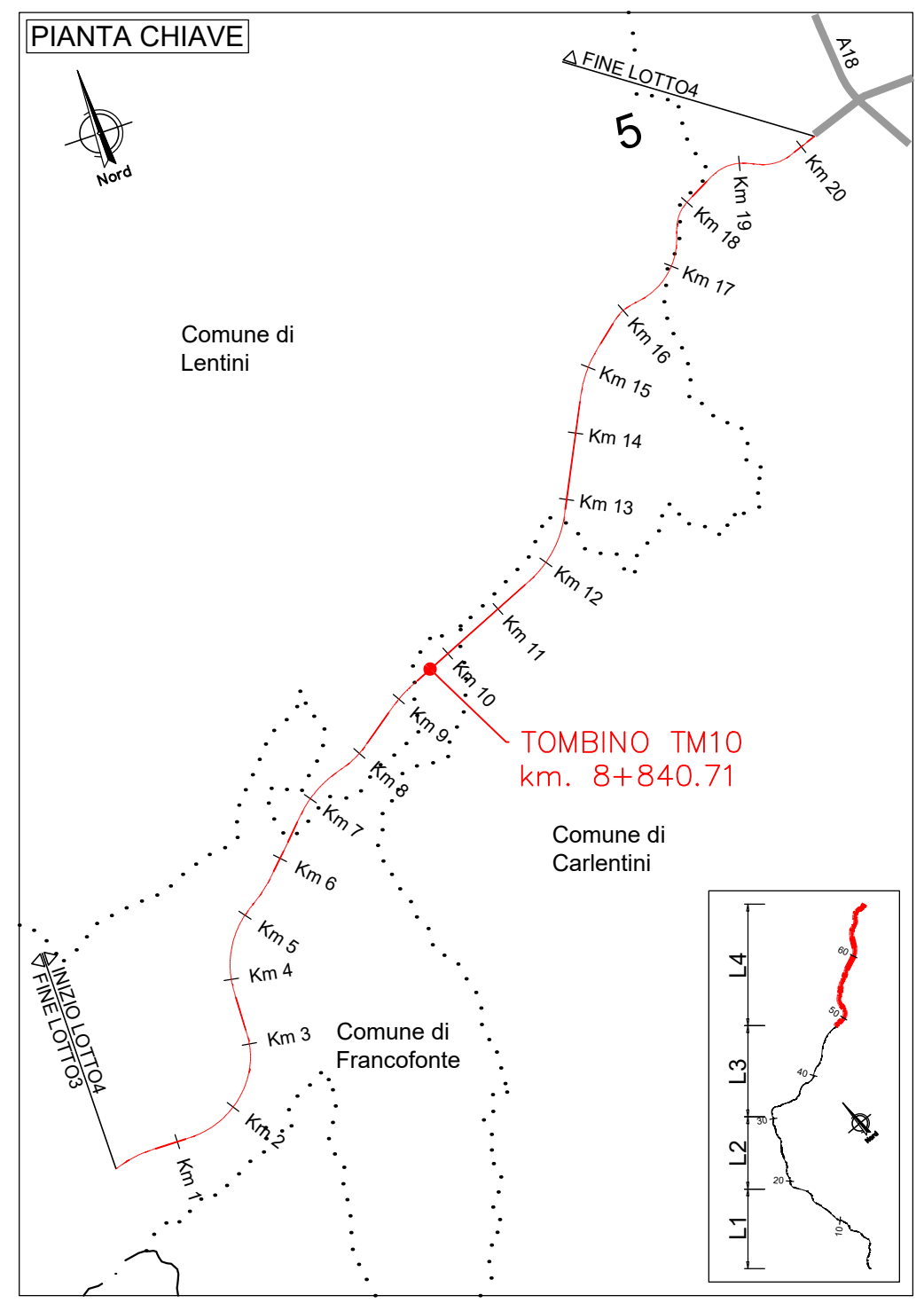


SEZIONE B-B
SCALA 1:50

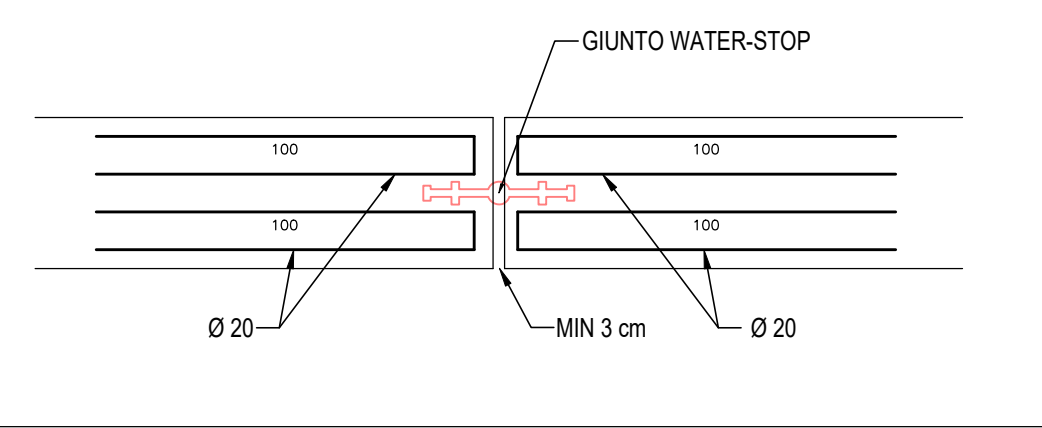


LISTA FERRI: FONDAZIONE						
Pos.	Dia Ø	Ferri	Totale Ferri	Lung (cm)	kg/m	Tot. Kg
1	10	1+1	50	1020	0.617	314.7
2	10	1+1	50	1030	0.617	317.8
3	10	1+1	50	640	0.617	197.4
4	10	1+1	50	1000	0.617	308.5
5	14	1+1	354	540	1.208	2309.2
6	16	2	340	134	1.578	718.9
TOTALE PESO Kg						4166.5

LISTA FERRI: ELEVAZIONE						
Pos.	Dia Ø	Ferri	Totale Ferri	Lung (cm)	kg/m	Tot. Kg
7	12	1+1	1062	210	0.888	1960.4
8	10	1+1	36	1000	0.617	222.1
9	10	1+1	36	1020	0.617	226.6
10	10	1+1	36	630	0.617	139.9
11	10	1+1	36	1000	0.617	222.1
12	10	1+1	50	1020	0.617	314.7
13	10	1+1	50	1010	0.617	311.6
14	10	1+1	50	640	0.617	197.4
15	10	1+1	50	1000	0.617	308.5
16	14	1+1	354	540	1.208	2309.2
17	16	2	340	134	1.578	718.9
18	8	9	918	34	0.394	123.0
TOTALE PESO Kg						7074.5



PART. GIUNTO WATER-STOP
SCALA 1:20





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)

COD. **PA898**

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GP INGEGNERIA - COOPROGETTI-GDG - ICARIA - OMNISERVICE

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI
SPECIALISTE:
Dott. Ing. Mando Graneri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARIO:
Sintagma
Dott. Ing. G. Grassano
Dott. Ing. F. Pizzarello
Dott. Ing. M. Santoro
Dott. Ing. L. Ragnoli
Dott. Ing. G. Casella
Dott. Ing. M. Santoro
Dott. Ing. L. Ragnoli
Dott. Ing. G. Casella
Dott. Ing. M. Santoro
Dott. Ing. L. Ragnoli
Dott. Ing. G. Casella

MANDANTI:
Dott. Ing. G. Grassano
Dott. Ing. F. Pizzarello
Dott. Ing. M. Santoro
Dott. Ing. L. Ragnoli
Dott. Ing. G. Casella
Dott. Ing. M. Santoro
Dott. Ing. L. Ragnoli
Dott. Ing. G. Casella

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giorgio Cerquigini
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 208

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 RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
INGEGNERIA
PROFESSIONE
AUT. REG. N. 178
A. 1/19

OPERE D'ARTE MINORI
TOMBINO SCATOLARE DOPPIO AL KM 8+841
Armature - Tav. 2/3

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
LQ408ZE2101		T04TM10STRAR02		B	Varie

Rev.	Descrizione	Data	Redatto	Verificato	Approvato
A	Revisione a seguito di Rapporto di Verifica	Novembre 2021	F. Alacchiari	V. Ruffino	A. Graneri
B	Emissione	Giugno 2021	F. Alacchiari	V. Ruffino	A. Graneri