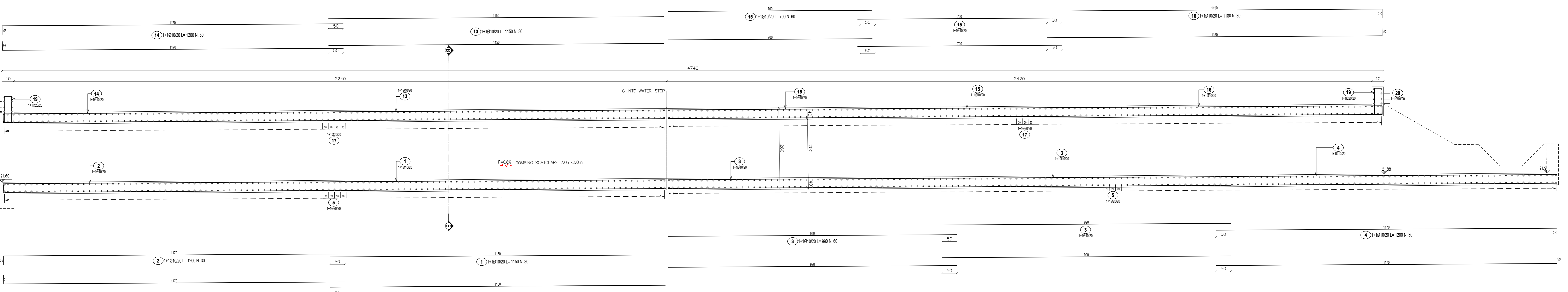
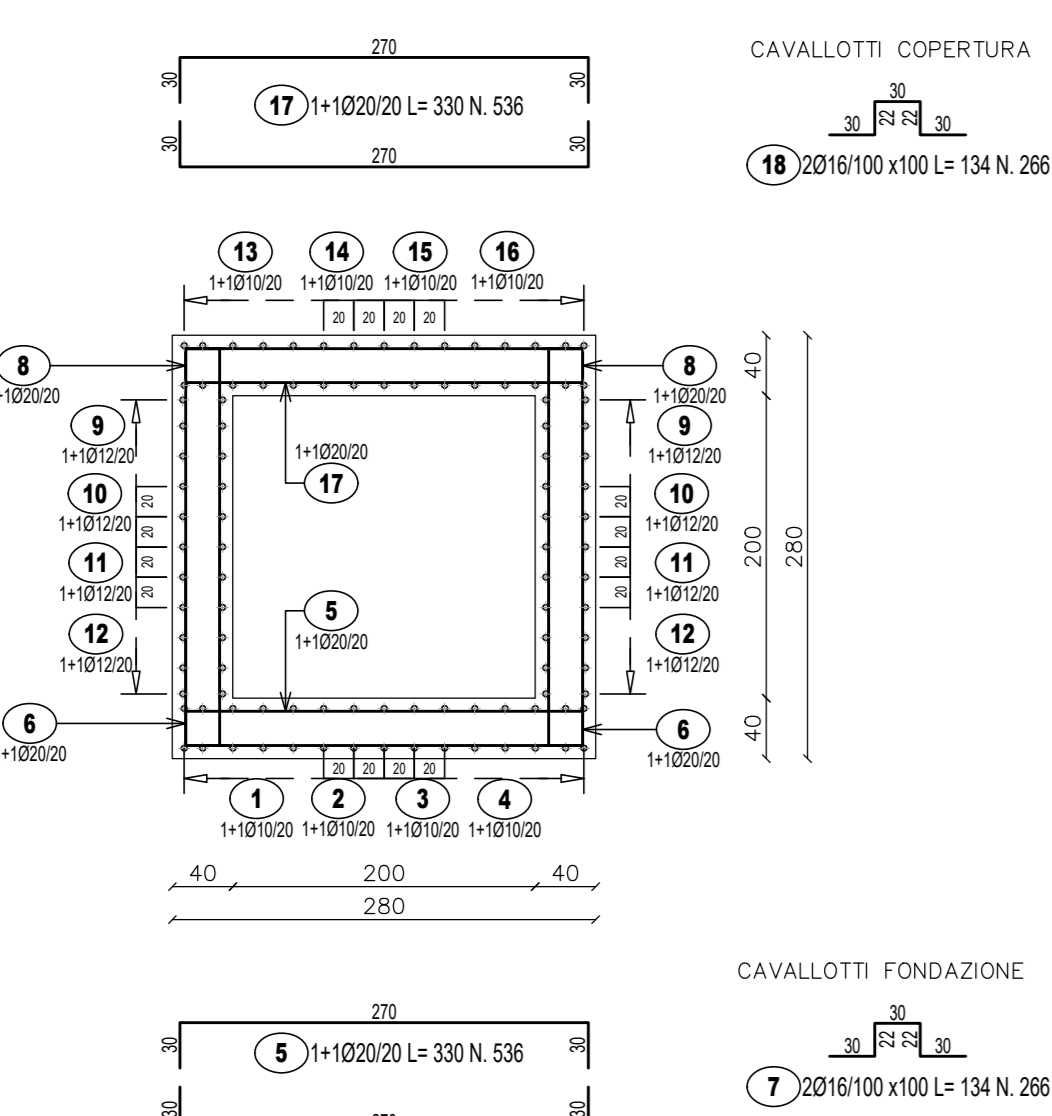


SEZIONE A-A
SCALA 1:50



SEZIONE B-B
SCALA 1:50

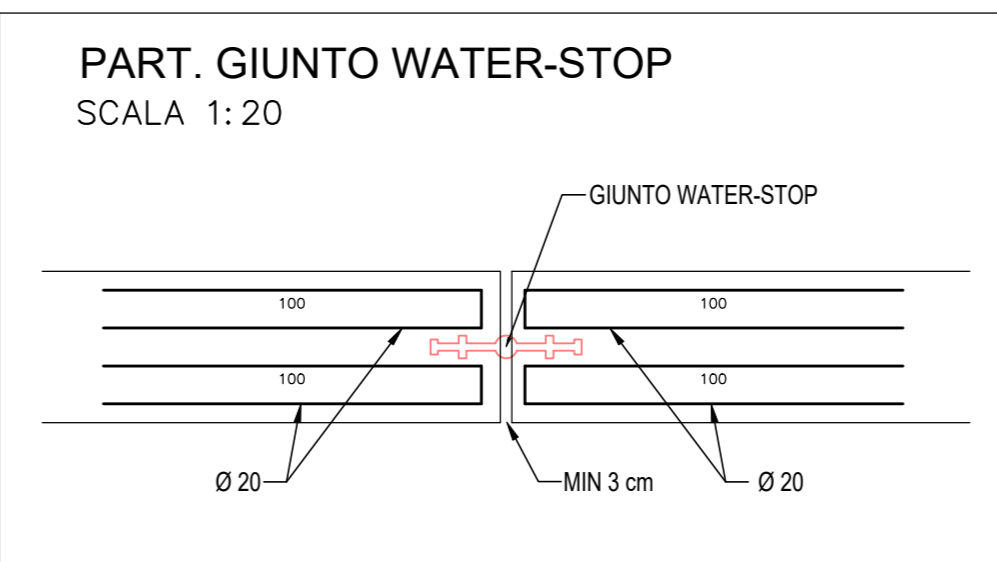
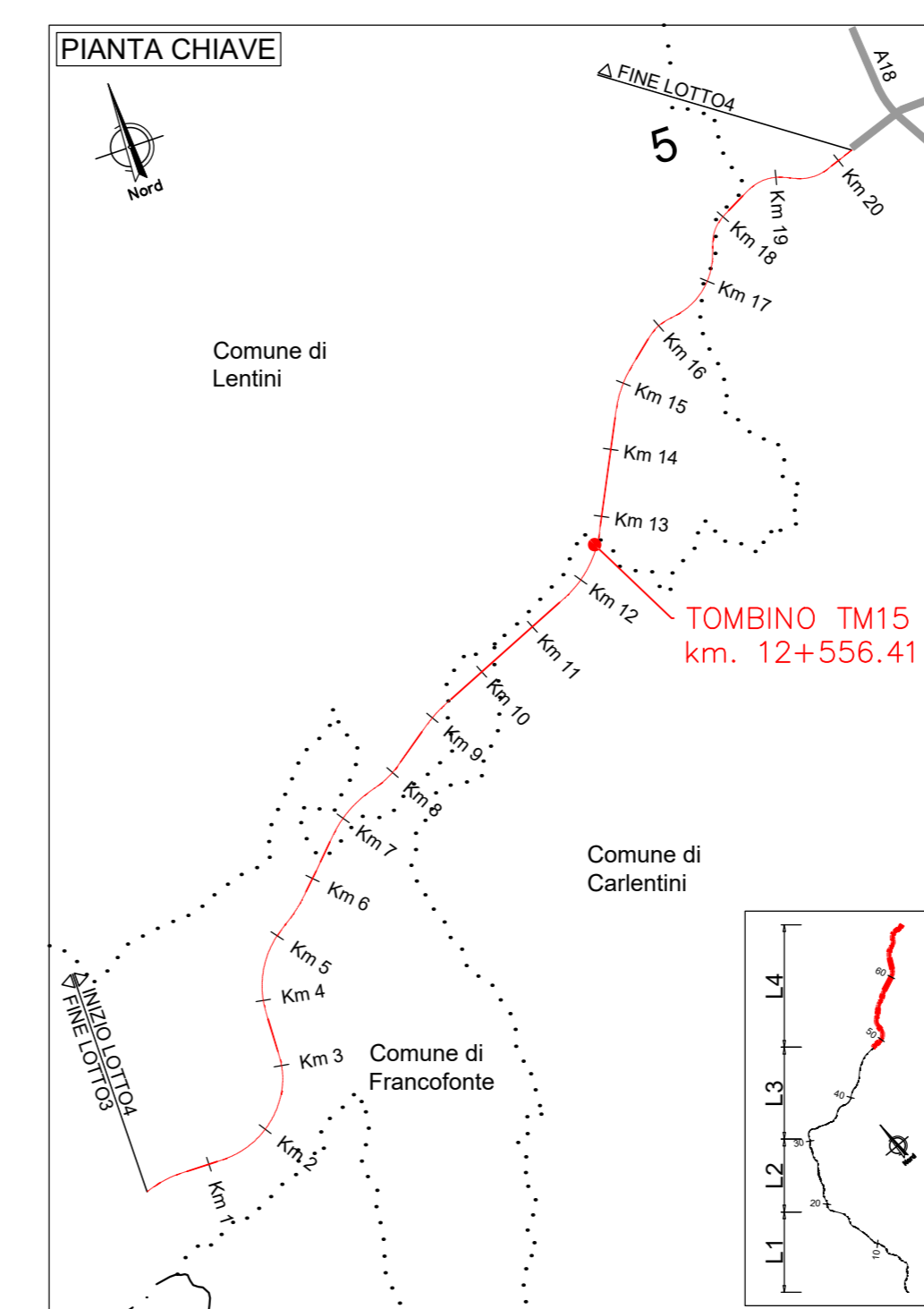


LISTA FERRI: FONDAZIONE

Pos.	Dia Ø	Ferr.	Totale Ferr.	Lung (cm)	kg/m	Sagomatura	Tot. Kg
1	10	1+1	30	1150	0.617		212.9
2	10	1+1	30	1200	0.617		222.1
3	10	1+1	60	990	0.617		366.5
4	10	1+1	30	1200	0.617		222.1
5	20	1+1	536	330	2.466		4361.9
6	20	1+1	1000	165	2.466		4069.9
7	16	2	266	134	1.578		562.5
TOTALE PESO Kg							10016.8

LISTA FERRI: ELEVAZIONE

Pos.	Dia Ø	Ferr.	Totale Ferr.	Lung (cm)	kg/m	Sagomatura	Tot. Kg
8	20	1+1	1000	265	2.466		6534.9
9	12	1+1	44	1160	0.888		453.2
10	12	1+1	44	1200	0.888		468.9
11	12	1+1	44	1200	0.888		468.9
12	12	1+1	88	700	0.888		547.0
13	10	1+1	30	1150	0.617		212.9
14	10	1+1	30	1200	0.617		222.1
15	10	1+1	60	700	0.617		299.1
16	10	1+1	30	1180	0.617		218.4
17	20	1+1	536	330	2.466		4361.9
18	16	2	266	134	1.578		562.5
19	20	1+1	60	150	2.466		221.9
20	10	1+1	16	330	0.617		32.6
21	20	2+2	210	2.466			994.3
22	8	9	1728	44	0.394		299.6
TOTALE PESO Kg							15858.1



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. Mando Granieri
 Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A331

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARIO: **Sintagma**
 Dott. Ing. G. Grassano, Dott. Ing. F. Pizzarello, Dott. Ing. A. Marretti, Dott. Ing. M. Martelli, Dott. Ing. L. Ragno, Dott. Ing. L. Gagliardi, Dott. Ing. G. Caracciolo

MANDANTI:
 Dott. Ing. G. Grassano, Dott. Ing. G. Caracciolo, Dott. Ing. A. Marretti, Dott. Ing. M. Martelli, Dott. Arch. E.A.E. Conti, Dott. Ing. L. Ragno, Dott. Arch. F. Grassano, Dott. Arch. A. Caracciolo, Dott. Ing. V. Ruffini, Dott. Ing. G. Vito Saporiti, Dott. Ing. F. Marzulli, Dott. Ing. V. Ruffini, Dott. Ing. C. Saporiti

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASI DI PROGETTAZIONE:
 Dott. Ing. Filippo Pambianco
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° A1373

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
 Dott. Ing. Luigi Mupo

OPERE D'ARTE MINORI
TOMBINO SCATOLARE 2X2 AL KM 12+556
 Armatura - Tav. 2/3

CODICE PROGETTO: **LQ408Z E 2101** NOME FILE: **TM15STRAR02** REVISIONE: **B** SCALA: **Varie**

PROGETTO: **LQ408Z E 2101** CODICE ELAB.: **T04TM15STRAR02**

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