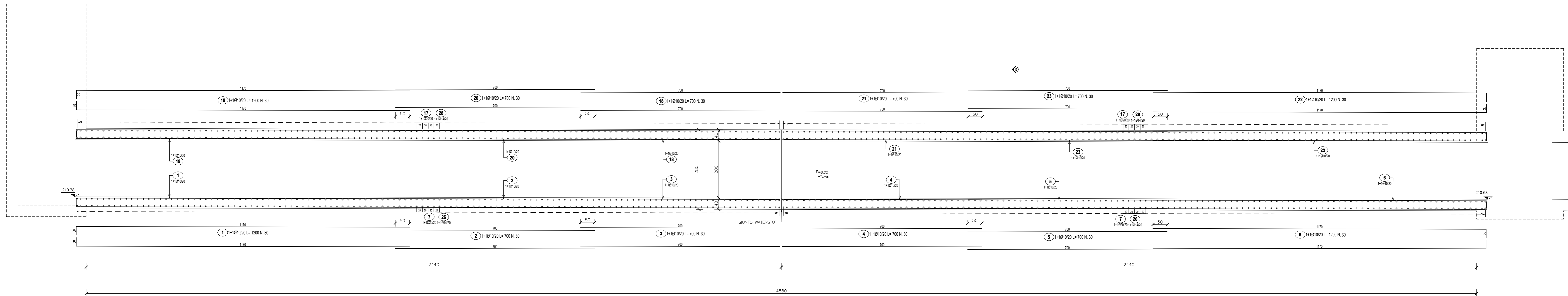
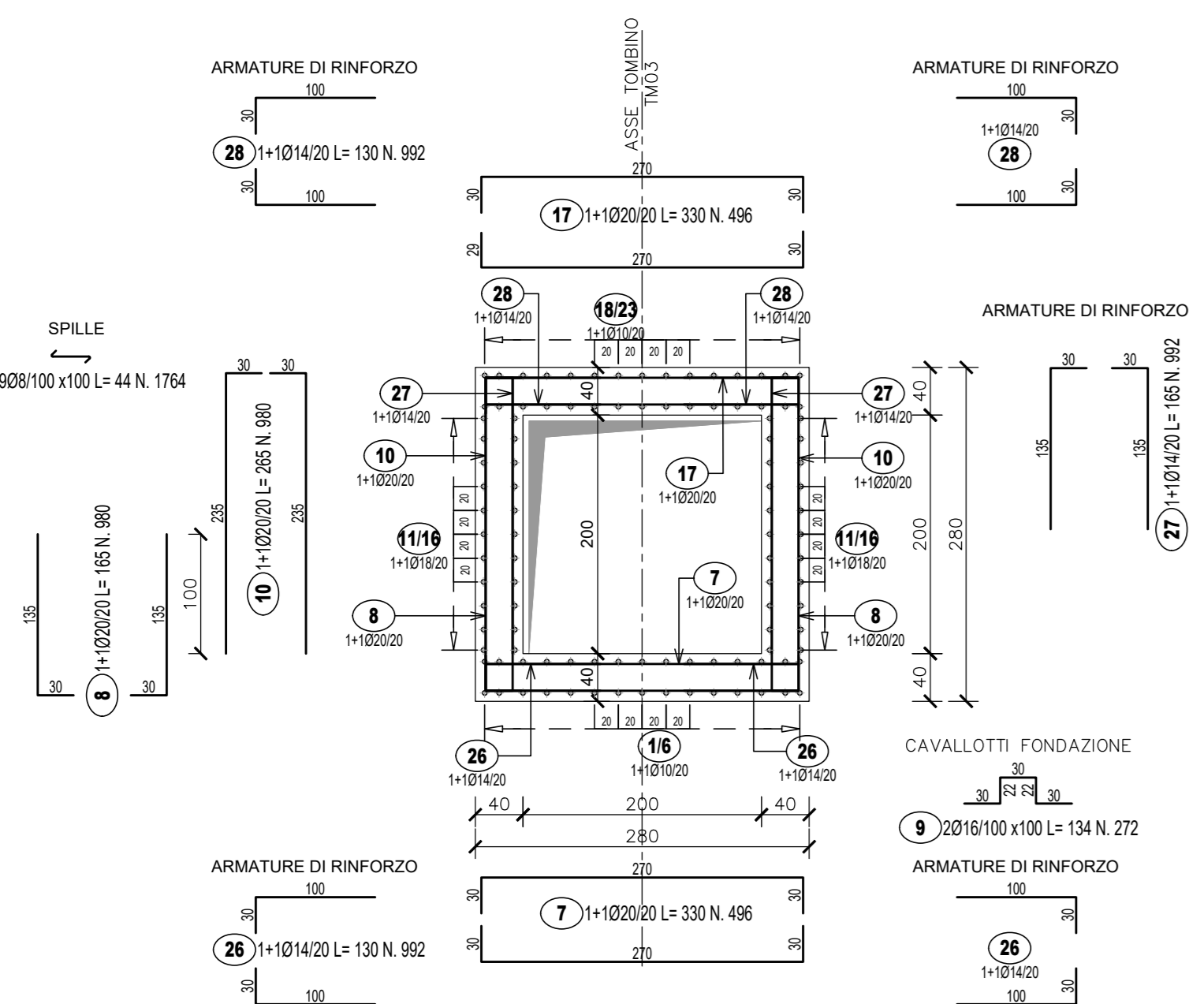


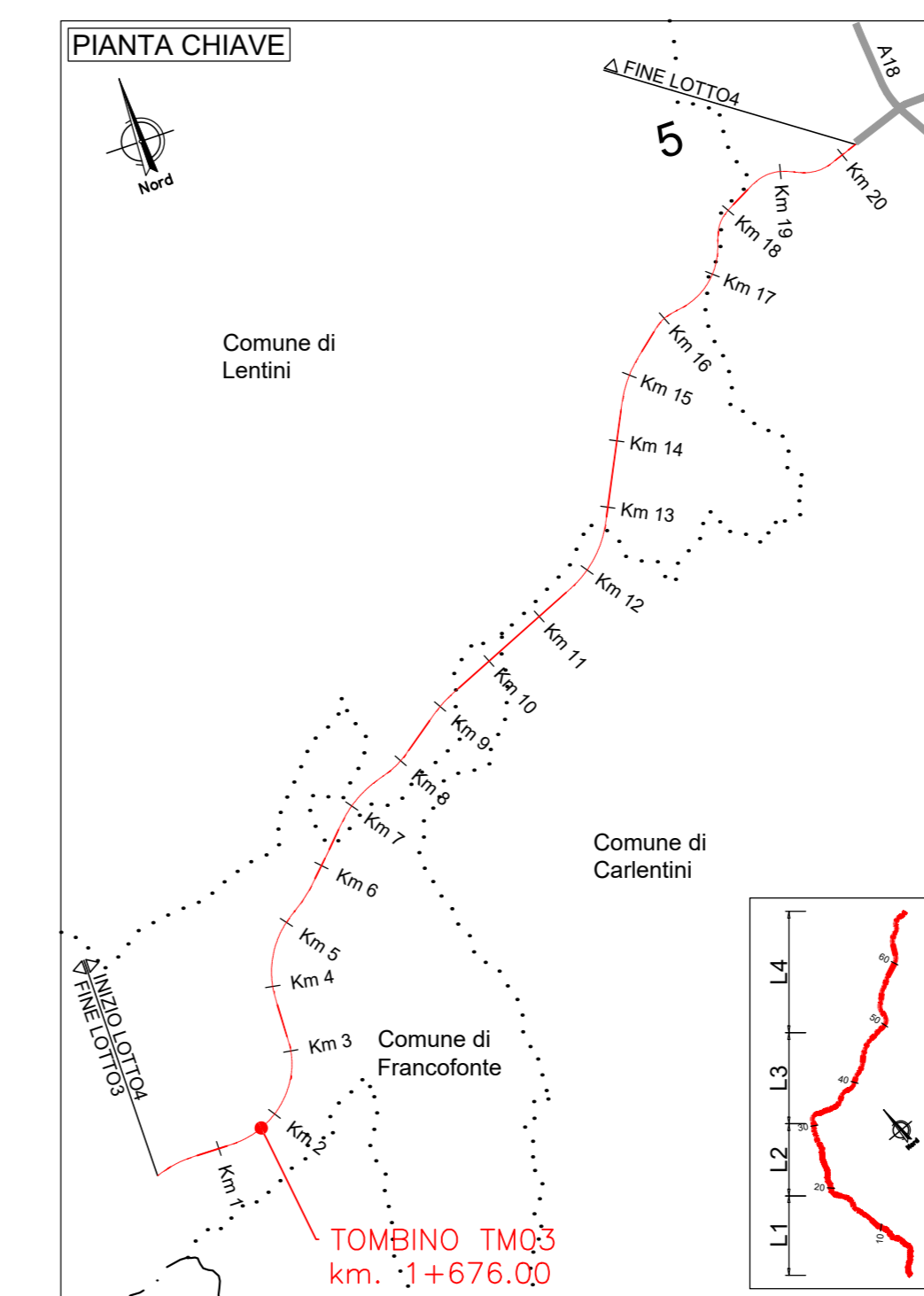
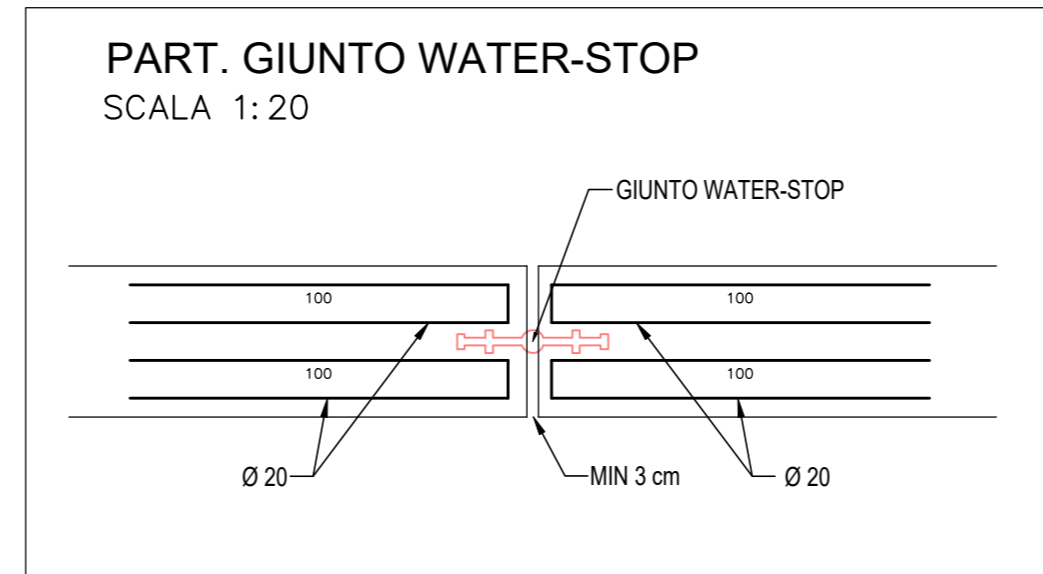
SEZIONE A-A  
SCALA 1:50



SEZIONE B-B  
SCALA 1:50



LISTA FERRI:							
Pos.	Dia Ø	Ferri	Totale Ferri	Lung (cm)	kg/m	Segnatura	Tot. Kg
1	10	1+1	30	1200	0.617		222.1
2	10	1+1	30	700	0.617		129.6
3	10	1+1	30	700	0.617		129.6
4	10	1+1	30	700	0.617		129.6
5	10	1+1	30	700	0.617		129.6
6	10	1+1	30	1200	0.617		222.1
7	20	1+1	496	330	2.466		4036.3
8	20	1+1	980	165	2.466		3987.5
9	16	2	272	134	1.578		575.1
10	20	1+1	980	265	2.466		6404.2
11	18	1+1	44	700	1.998		615.4
12	18	1+1	44	1200	1.998		1054.9
13	18	1+1	44	700	1.998		615.4
14	18	1+1	44	700	1.998		615.4
15	18	1+1	44	1200	1.998		1054.9
16	18	1+1	44	700	1.998		615.4
17	20	1+1	496	330	2.466		4036.3
18	10	1+1	30	700	0.617		129.6
19	10	1+1	30	1200	0.617		222.1
20	10	1+1	30	700	0.617		129.6
21	10	1+1	30	700	0.617		129.6
22	10	1+1	30	1200	0.617		222.1
23	10	1+1	30	700	0.617		129.6
24	8	9	1764	44	0.394		305.8
25	20	2+2	192	210	2.466		964.3
26	14	1+1	992	130	1.208		1557.8
27	14	1+1	992	165	1.208		1977.3
28	14	1+1	992	130	1.208		1557.8
TOTALE PESO Kg							31929.1
TOTALE PESO FONDAZIONE Kg							11119.3
TOTALE PESO ELEVAZIONE Kg							20809.8





**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 GRUPPO DI PROGETTAZIONE:  
**SINTAGMA**  
 Dott. Ing. Nando Granieri  
 Dott. Ing. F. Bazzani  
 Dott. Arch. A. Barattini  
 Dott. Ing. L. Basso

MANDANTI:  
 Dott. Ing. G. Guarnieri  
 Dott. Ing. A. Spagnoli  
 Dott. Ing. M. Marretti  
 Dott. Arch. E. A. E. Di...  
 Dott. Arch. F. Di...  
 Dott. Ing. F. Di...  
 Dott. Ing. D. Caporaso  
 Dott. Ing. S. Basso  
 Dott. Ing. F. Marretti  
 Dott. Ing. P. Agnelli

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

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 1+676**  
Armature - Tav. 2/6

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROJ. N. PROJ.		
LO408Z E 2101	7047M03STRAR024	A	1:50
CODICE ELAB.			
T04TM03STRAR02			

A	Emissione a seguito di Rapporto di Verifica	Novembre 2021	F. Alacchi	V. Ruffino	A. Granieri
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO