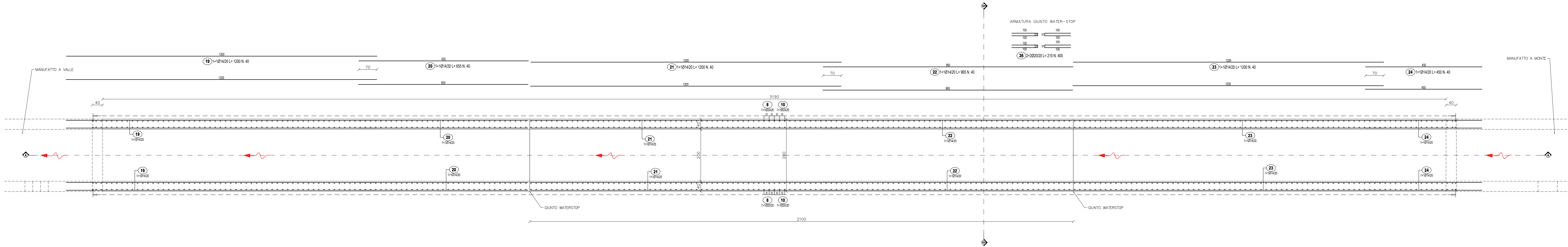
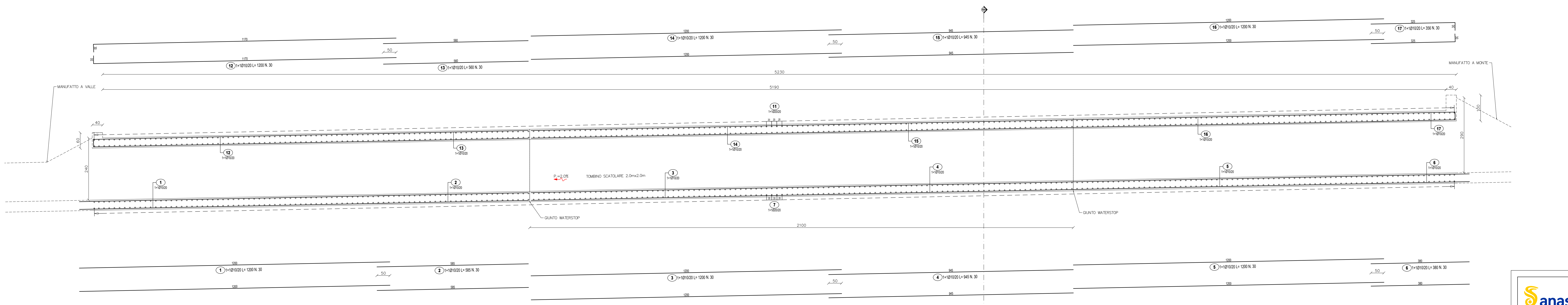


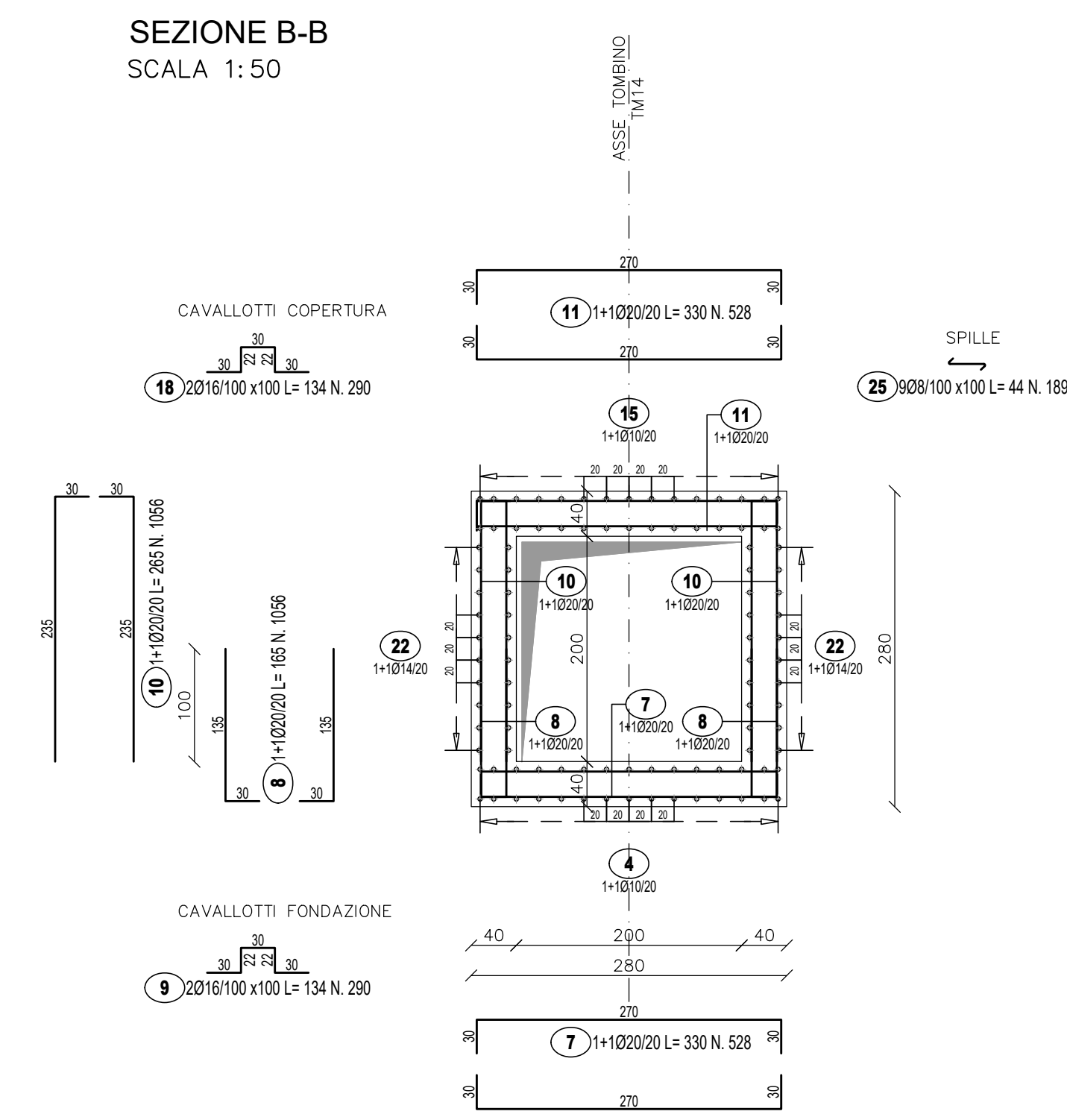
TM14 - TOMBINO
PIANTA
SCALA 1:50



SEZIONE A-A
SCALA 1:50

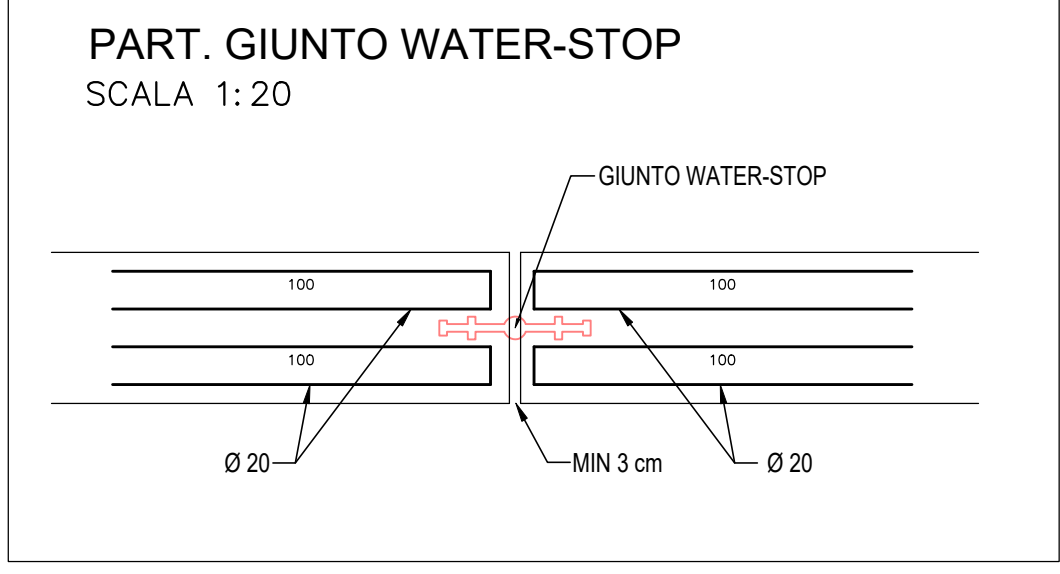
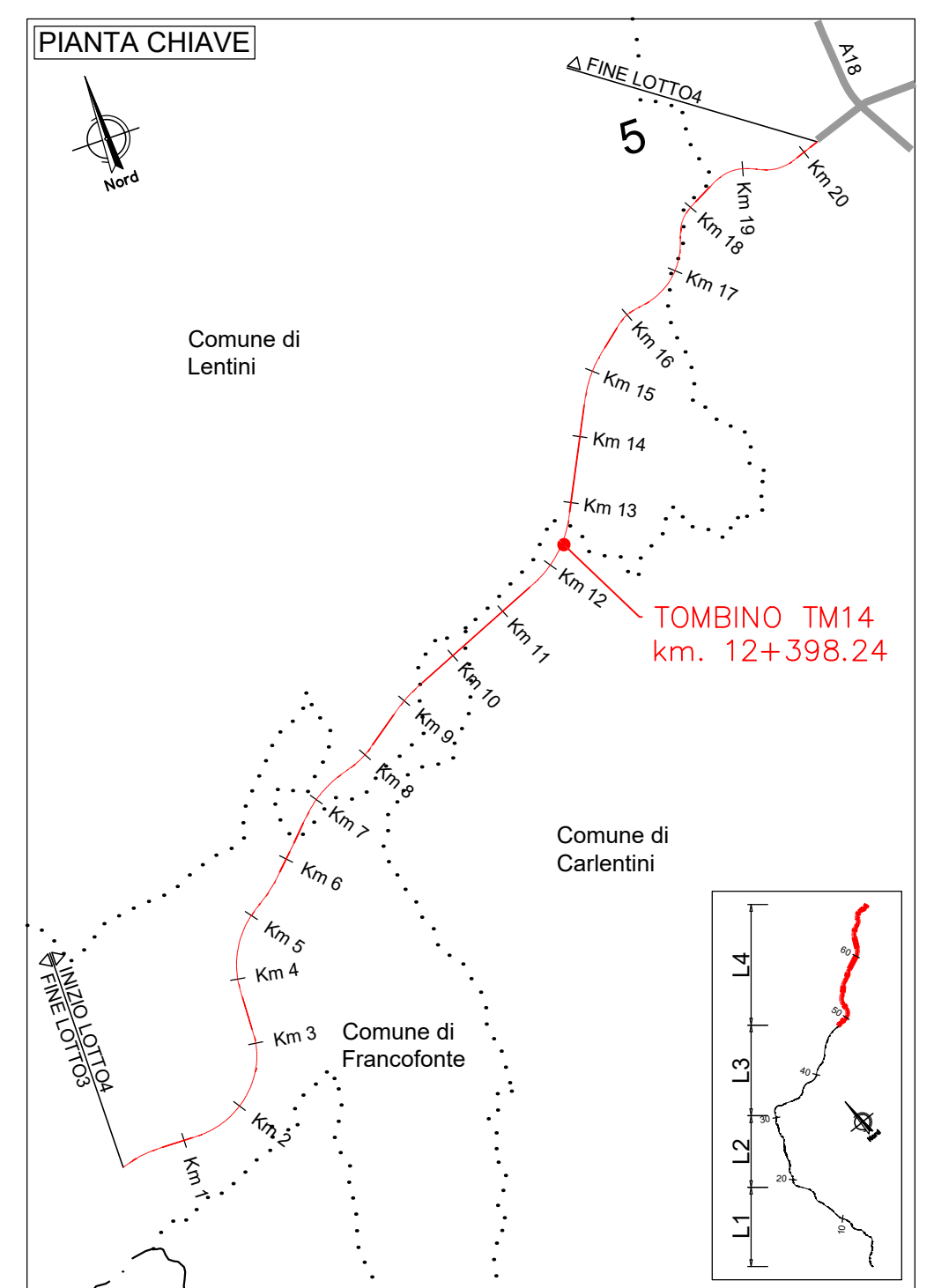


SEZIONE B-B
SCALA 1:50



LISTA FERRE - FONDAZIONE						
Pos.	Q. (kg)	Spaz.	Spaz. (cm)	Spaz. (cm)	Spaz. (cm)	Tot. Kg.
1	10	141	30	1200	0.817	222.1
2	10	141	30	585	0.617	108.3
3	10	141	30	1200	0.817	222.1
4	10	141	30	945	0.617	174.9
5	10	141	30	1200	0.817	222.1
6	10	141	30	380	0.617	76.3
7	20	141	60	330	2.466	426.6
8	20	141	1050	165	2.466	426.6
9	14	2	200	134	1.578	613.2
TOTALE PESO Kg						1629.8

LISTA FERRE - ELEVAZIONE						
Pos.	Q. (kg)	Spaz.	Spaz. (cm)	Spaz. (cm)	Spaz. (cm)	Tot. Kg.
10	20	141	1950	365	2.466	890.9
11	20	141	520	330	2.466	438.6
12	10	141	30	1000	0.617	221.1
13	10	141	30	945	0.617	162.7
14	10	141	30	1000	0.617	221.1
15	10	141	30	945	0.617	174.9
16	10	141	30	1000	0.617	221.1
17	10	141	30	355	0.617	65.9
18	10	2	250	134	1.578	613.2
19	14	141	40	1200	1.266	279.8
20	14	141	40	950	1.266	216.6
21	14	141	40	1200	1.266	279.8
22	14	141	40	950	1.266	216.6
23	14	141	40	1200	1.266	279.8
24	14	141	40	400	1.266	177.4
25	8	9	1950	44	0.344	132.5
26	20	240	400	210	2.466	2071.4
TOTALE PESO Kg						17811.4



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 - Dalla 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:
Dir. Ing. Nando Granati
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 4351

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARIA:
Sintagma
Dir. Ing. P. Caporaso
Dir. Ing. M. Caporaso
Dir. Ing. L. Caporaso
Dir. Ing. G. Caporaso

IL GEOLOGICO:
Dir. Geol. Giorgio Carughini
Ordine dei Geologi della Regione Umbra n° 108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dir. Ing. Filippo Panfili
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° 4351

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dir. Ing. Luigi Mupo

OPERE D'ARTE MINORI
TOMBINO SCATOLARE 2X2 AL KM 12+398
Armature - Tav. 1 di 3

CODICE PROGETTO: L04082 E 2101
NOME FILE: TM14-ARMAR01
REVISIONE: B
SCALA: Vite

REVISIONI:
B Revisione a seguito di Rapporto di Verifica
A Emissione
REV: DESCRIZIONE DATA REDATTO VERIFICATO APPROVATO