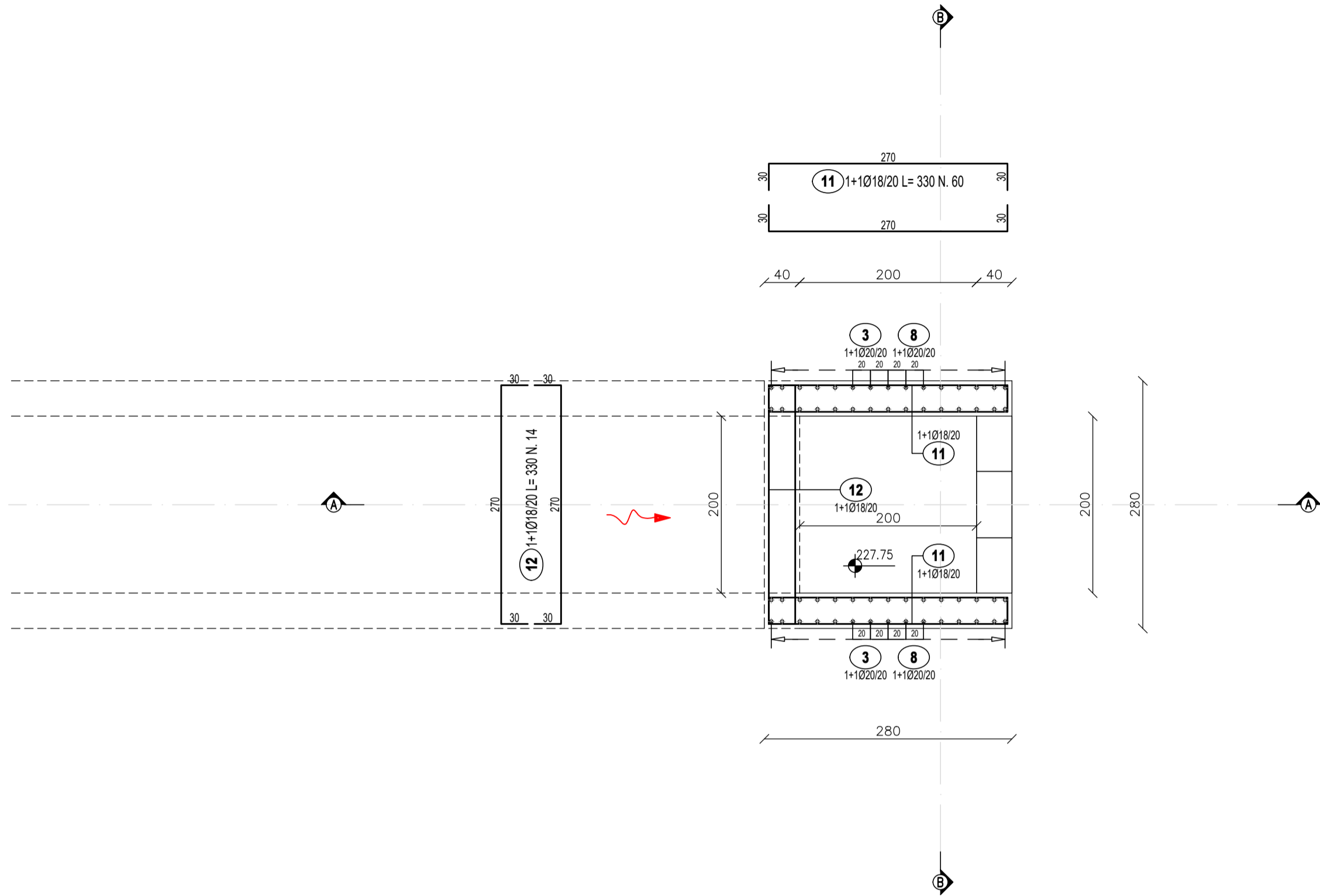
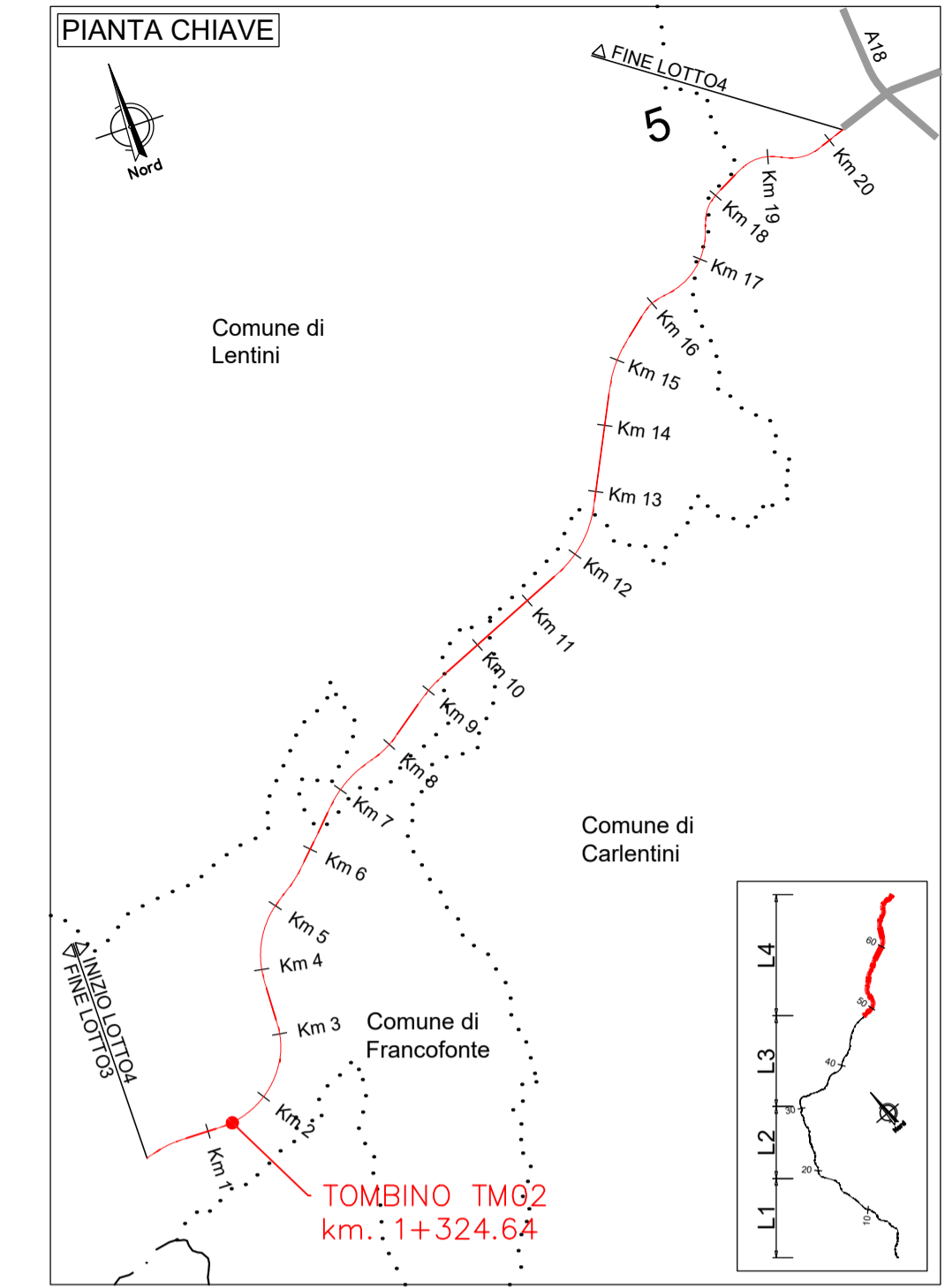
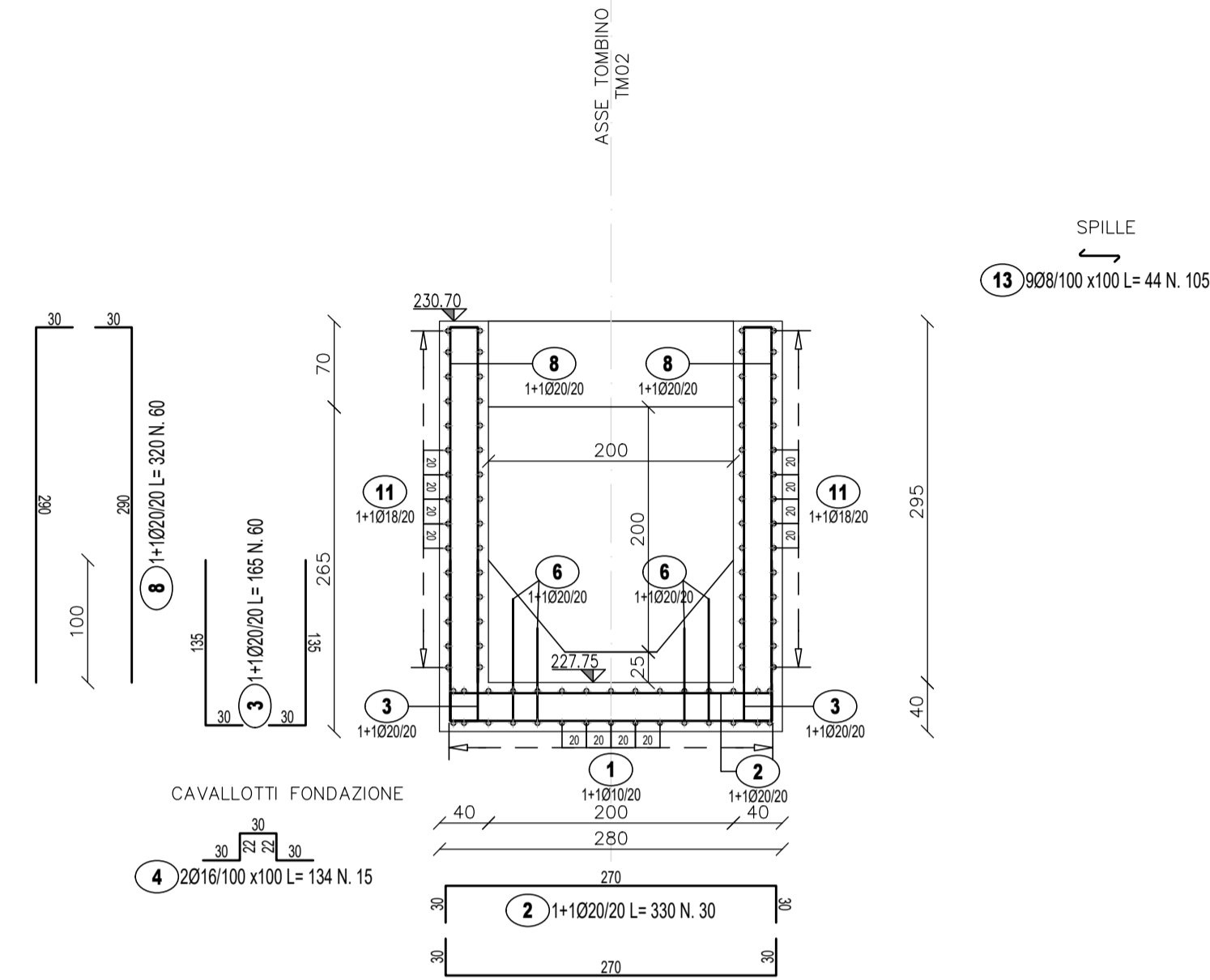


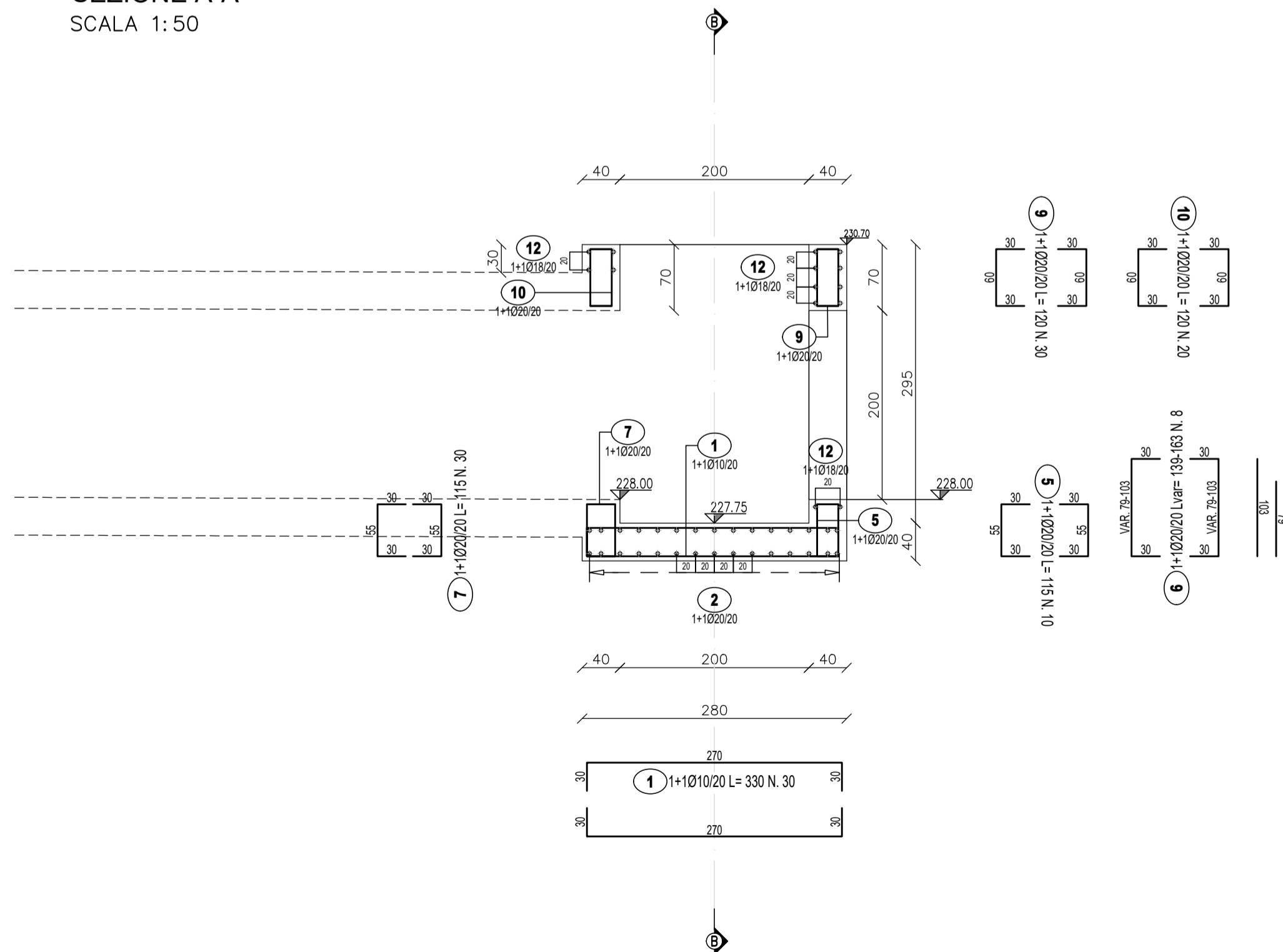
MANUFATTO A VALLE TM 02  
PIANTA SPICCATO PARETI  
SCALA 1:50



SEZIONE B-B  
SCALA 1:50



SEZIONE A-A  
SCALA 1:50



LISTA FERRI: FONDAZIONE

Pos.	Dia Ø	Ferri	Totale Ferri	Lung. (cm)	kg/m	Sagomatura	Tot. Kg
1	10	1+1	30	330	0.617		61.1
2	20	1+1	30	330	2.466		244.1
3	20	1+1	60	165	2.466		244.1
4	16	2	15	134	1.578		31.7
5	20	1+1	10	115	2.466		28.4
6	20	1+1	8	Var 138-163	2.466		29.8
7	20	1+1	30	115	2.466		85.1
TOTALE PESO Kg.							724.3

LISTA FERRI: ELEVAZIONE

Pos.	Dia Ø	Ferri	Totale Ferri	Lung. (cm)	kg/m	Sagomatura	Tot. Kg
8	20	1+1	60	320	2.466		473.5
9	20	1+1	30	120	2.466		88.8
10	20	1+1	20	120	2.466		59.2
11	18	1+1	60	330	1.998		395.6
12	18	1+1	14	330	1.998		92.3
13	8	9	105	44	0.394		18.2
TOTALE PESO Kg.							1127.5



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:  
MANDATARIA:  
**Sintagma**  
Dott. Ing. N. Granieri  
Dott. Ing. F. Durastanti  
Dott. Ing. V. Truffini  
Dott. Arch. A. Bracchini  
Dott. Ing. L. Neri

MANDANTI:  
**GP INGENNERIA**  
Dott. Ing. G. Guaducos  
Dott. Ing. A. Signorelli  
Dott. Ing. E. Moscatelli  
Dott. Ing. A. Bela  
Dott. Arch. E. A. E. Crimi  
Dott. Ing. M. Panfilì  
Dott. Arch. P. Orselli  
Dott. Ing. D. Pelle

IL GEOLOGO:  
Dott. Geol. Giorgio Cerquigini  
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

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:  
Ingegnere **Vladimiro ROTISCIANI**  
Dott. Ing. P. Agnello

OPERE D'ARTE MINORI  
TOMBINO SCATOLARE 2X2 AL KM 1+323  
Armature - Tav. 3 di 3

PROGETTO	LEV. PROG.	N. PROG.	CODICE ELAB.	REVISIONE	SCALA:
LO408Z	E	2101	T04TMO2STRAR03	C	1:50

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C	Revisione a seguito di Rapporto di Verifica	Novembre 2021	F. Macchioni	V. Rotisciani	N. Granieri
B	Revisione a seguito istruttoria Anas	Sett. 2021	F. Macchioni	V. Rotisciani	N. Granieri
A	Emissione	Giugno 2021	F. Macchioni	V. Rotisciani	N. Granieri