



CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

3^a Direzione – Viabilità Metropolitana

APQ “Area Interna Nebrodi”- PO.FESR. 2014-2020
Delibera CIPE 52/2018

“ITINERARIO STRADALE S. P. 161 ALCARA LI FUSI”

PROGETTO ESECUTIVO

(Art. 23 Comma 8 D. Lgs. 18 aprile 2016 N° 50)

Elaborati:

1. RELAZIONE TECNICA
2. FASCICOLO FOTOGRAFICO
3. ELABORATI GRAFICI
4. RELAZIONE GEOLOGICA E INDAGINI
5. RELAZIONE DI CALCOLO STRUTTURALE
6. ESECUTIVI DEI FERRI STRUTTURE IN C.A.
7. ANALISI PREZZI

8. ELENCO PREZZI
9. COMPUTO METRICO E QUADRO ECONOMICO
10. STIMA COSTI DI SICUREZZA AZIENDALE
11. TEMPI DI ESECUZIONE
12. CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
13. PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
14. PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA

6 - ESECUTIVI FERRI STRUTTURE IN C.A.

Messina 19/07/2021

I PROGETTISTI:

Ing. Giovanni LENTINI

Geom. Carmelo MANGANO

Geom. Antonino LETIZIA



VERIFICA PROGETTO

Art. 26 del D. Lgs N° 50/2016

Verbale in data 23/09/2021



IL VERIFICATORE

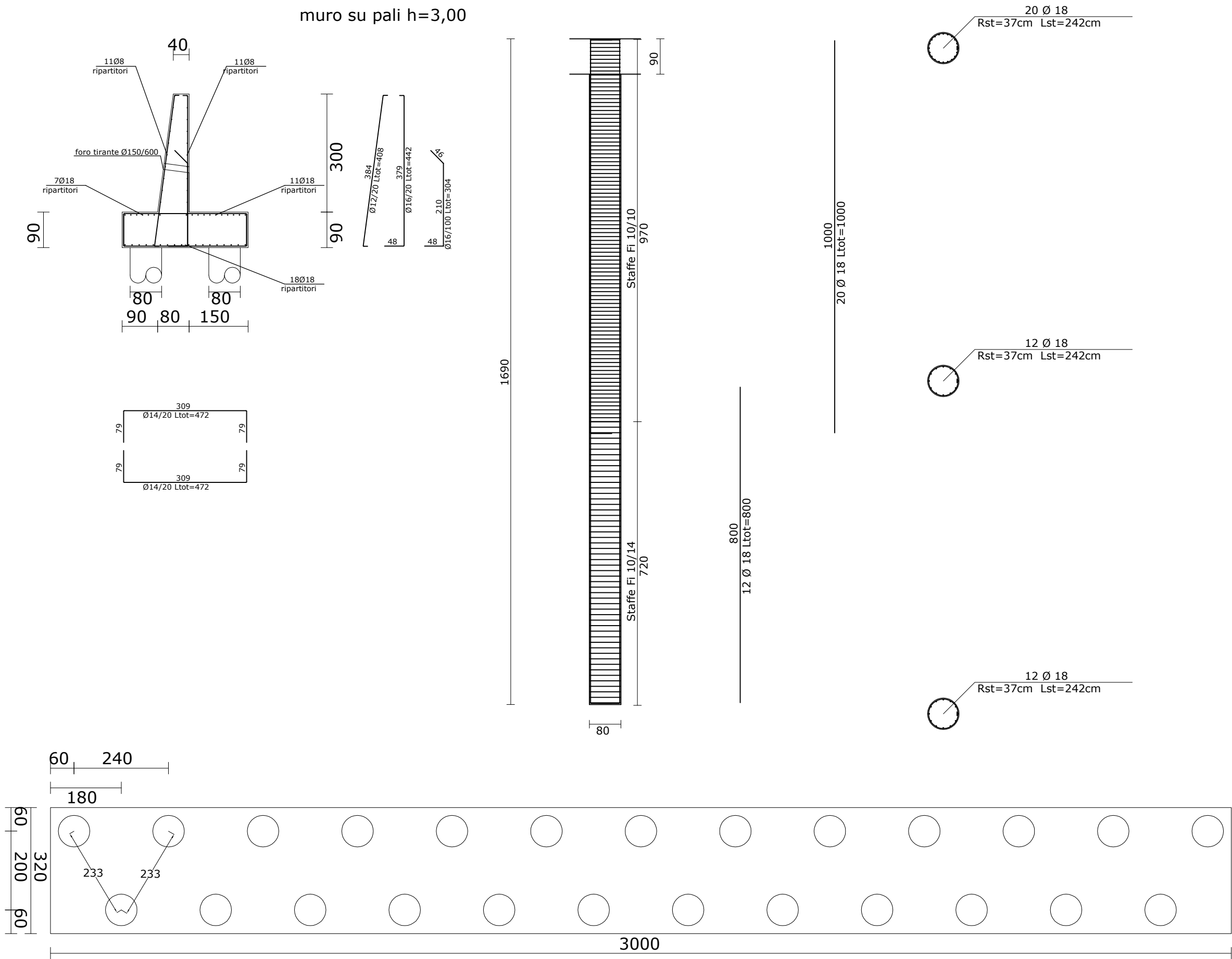
APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA

VERBALE DI VALIDAZIONE del 27/09/2021

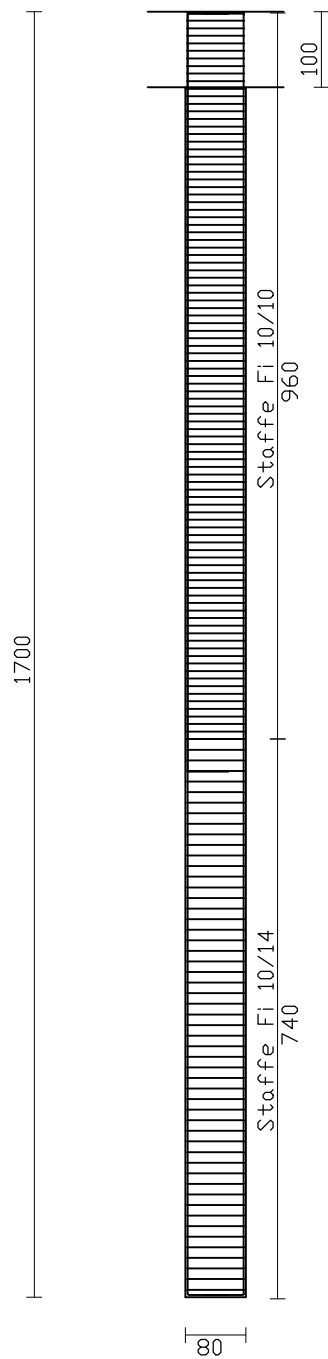
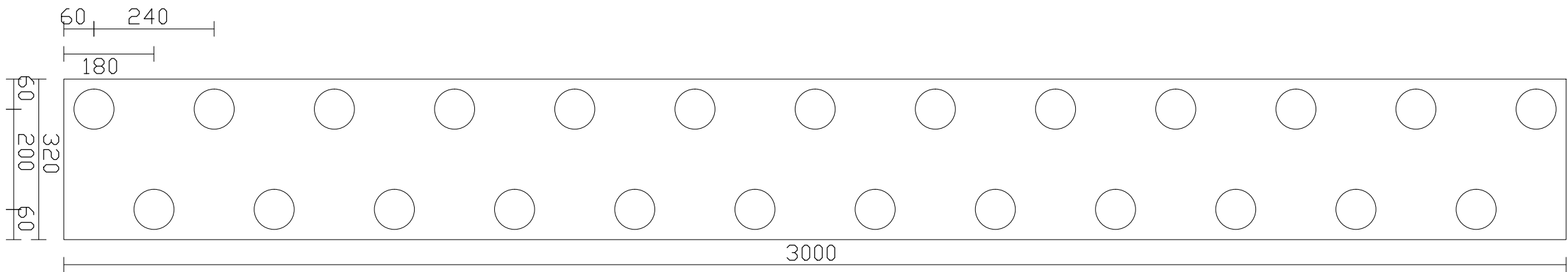
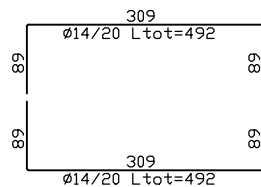
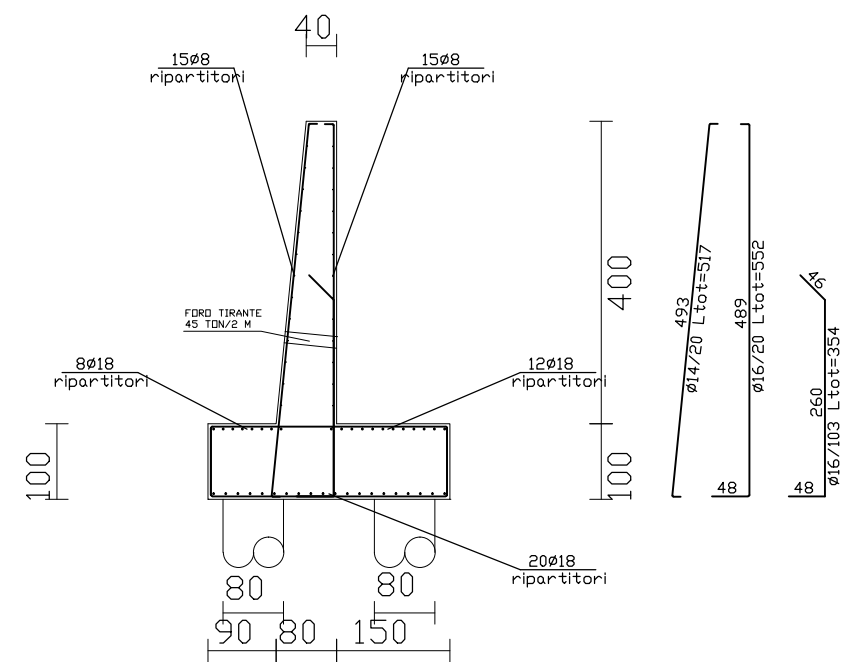
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

ing. Rosario BONANNO

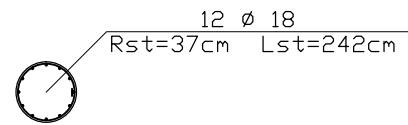
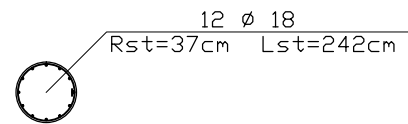
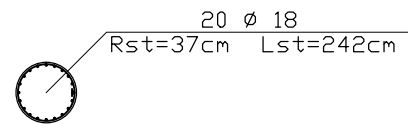
INTERVENTO KM 14+100 S.P. 161
muro su pali h=3,00



MURO H=4 FONDATA SU PALI D=800

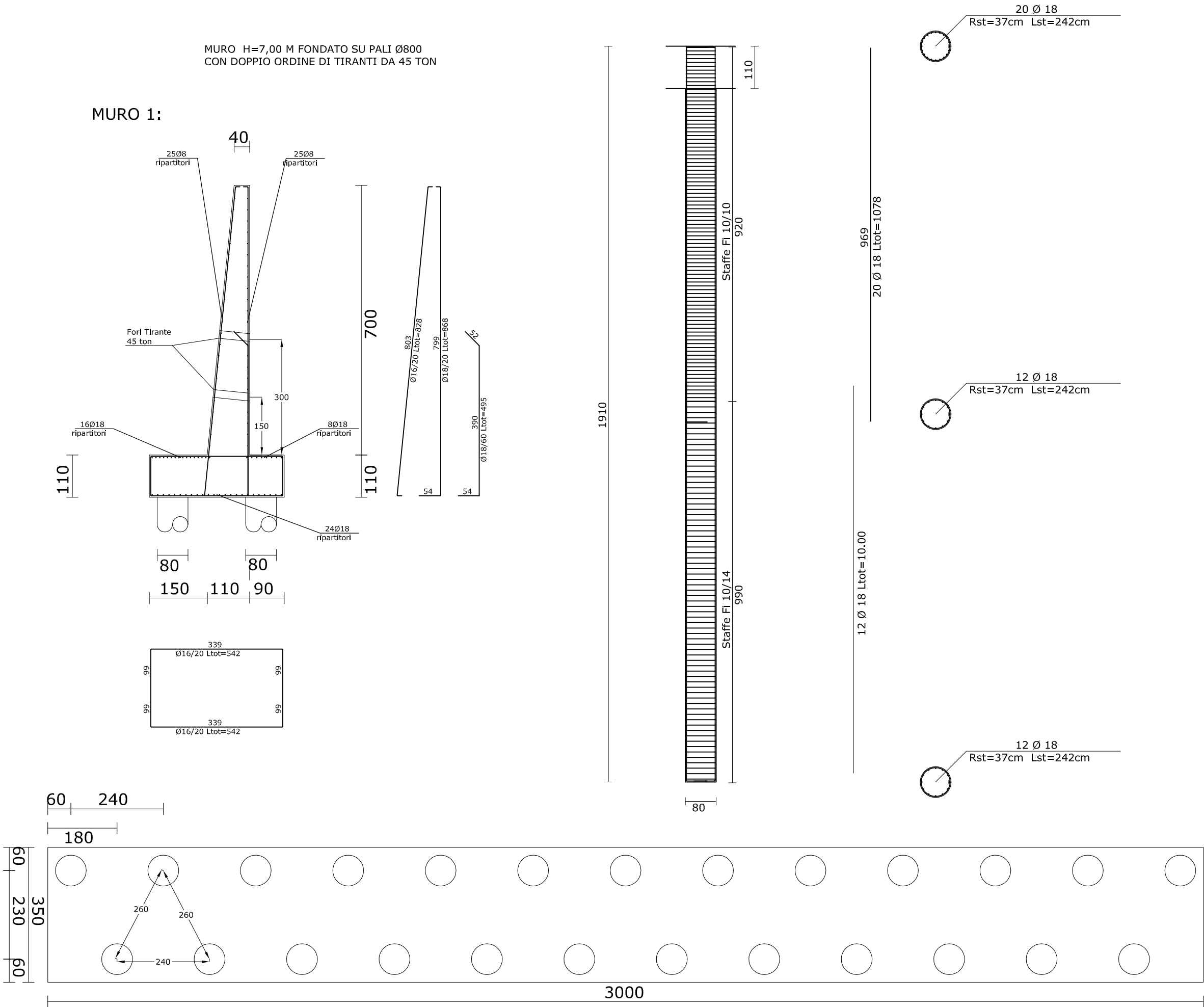


1691
12 Ø 18 Ltot=1800
999
8 Ø 18 Ltot=1108



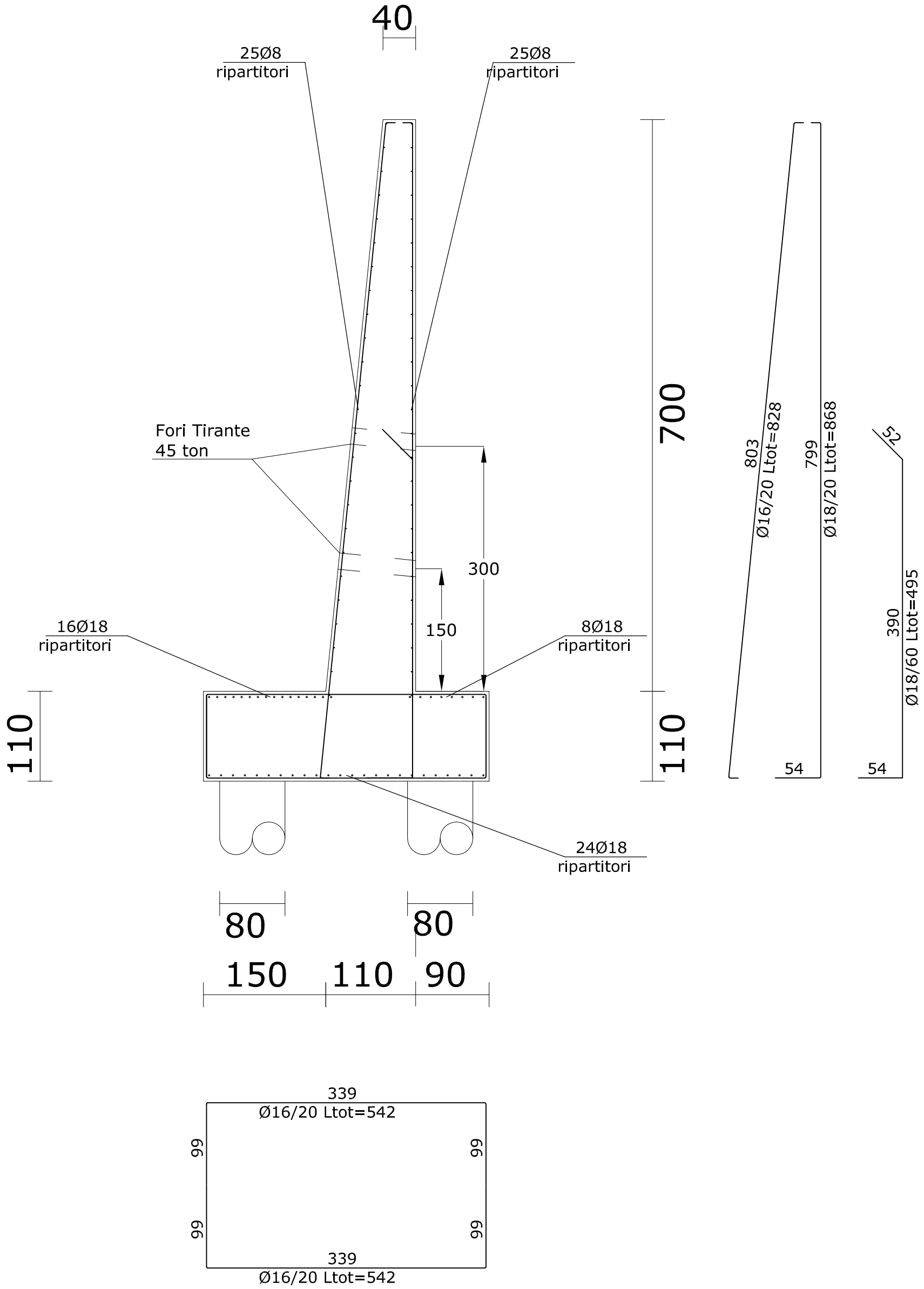
MURO H=7,00 M FONDATO SU PALI Ø800
CON DOPPIO ORDINE DI TIRANTI DA 45 TON

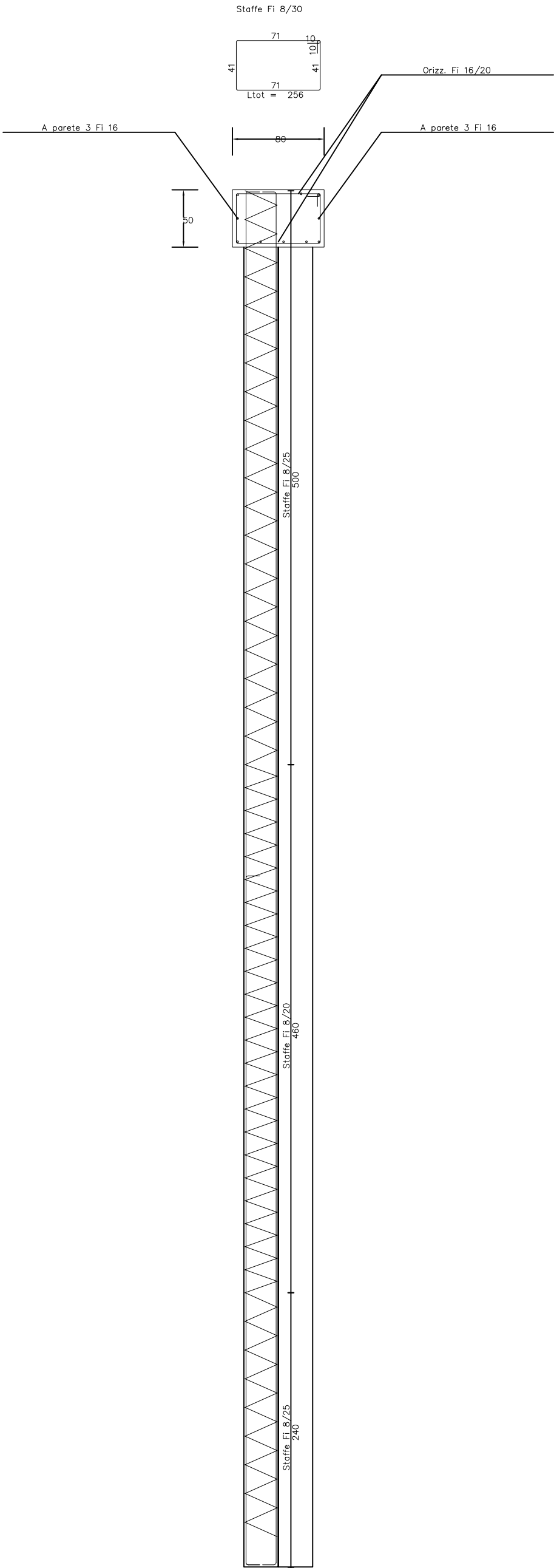
MURO 1:



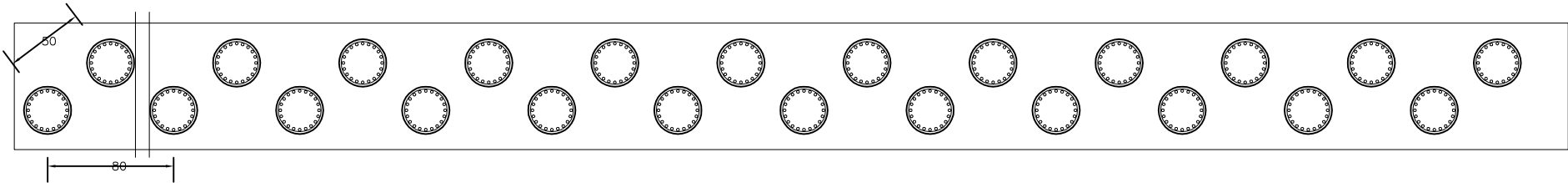
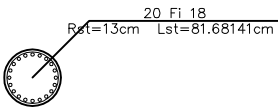
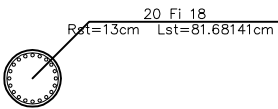
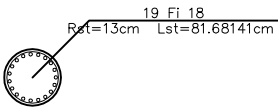
MURO H=7,00 M FONDATO SU PALI Ø800
CON DOPPIO ORDINE DI TIRANTI DA 45 TON

MURO 1:





ESECUTIVI FERRI
PARATIA PROVVISORIALE



MURO H=3 m SU PALI D=800

