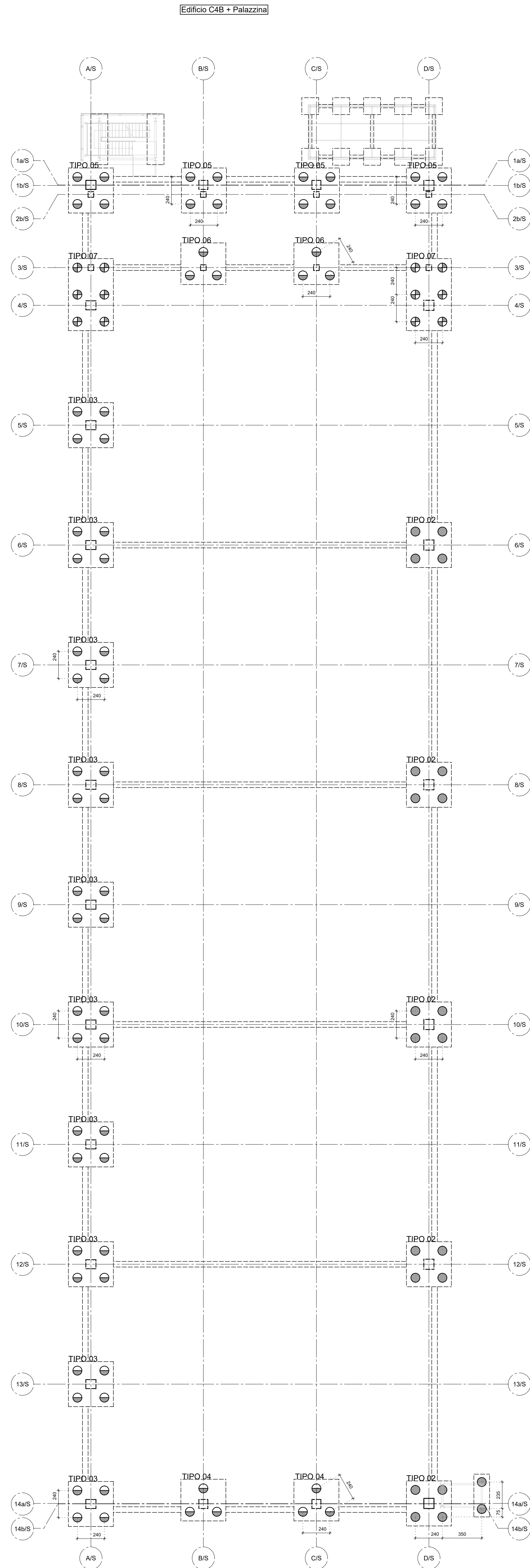
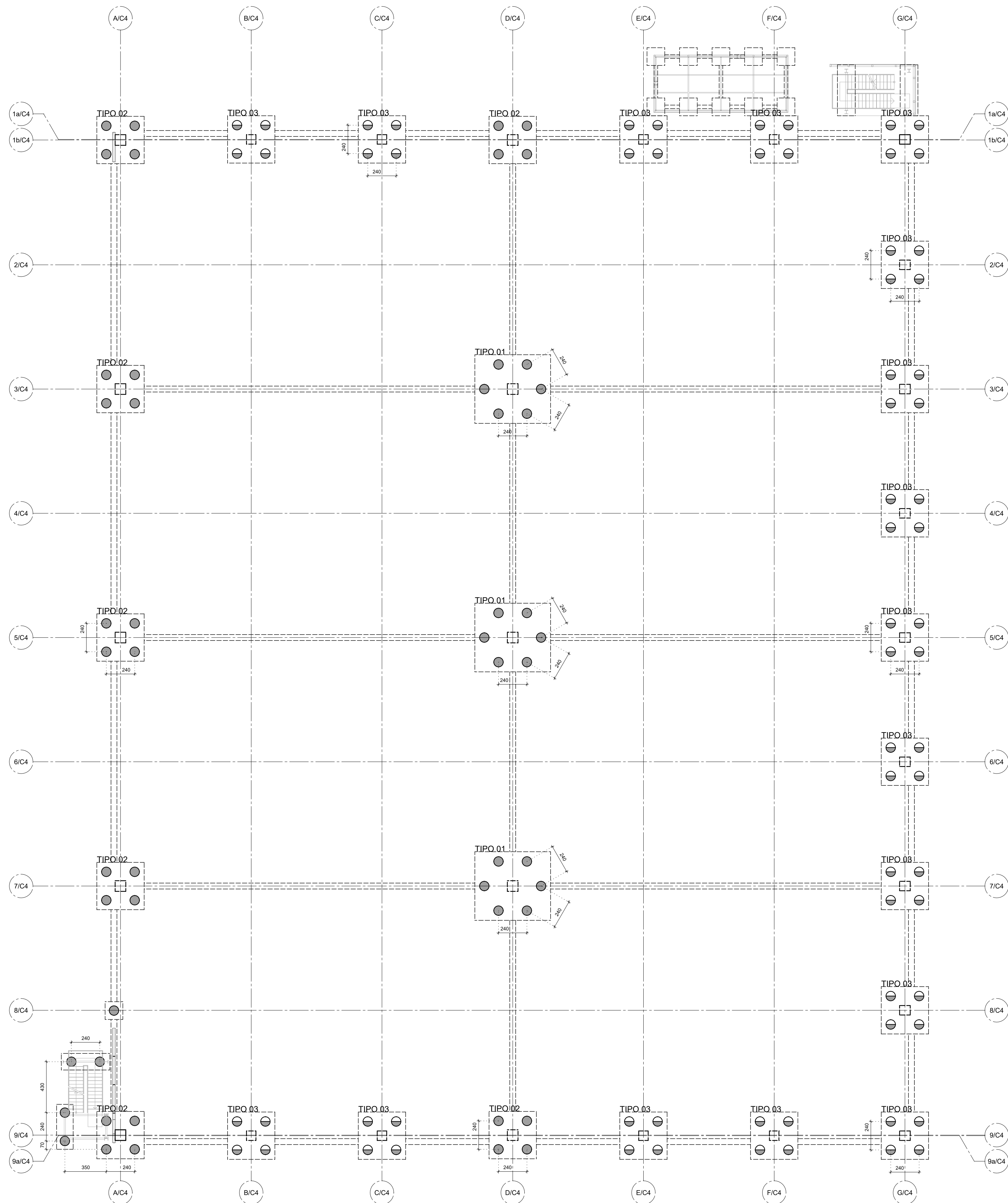


Pianta  
1:200 [cm]

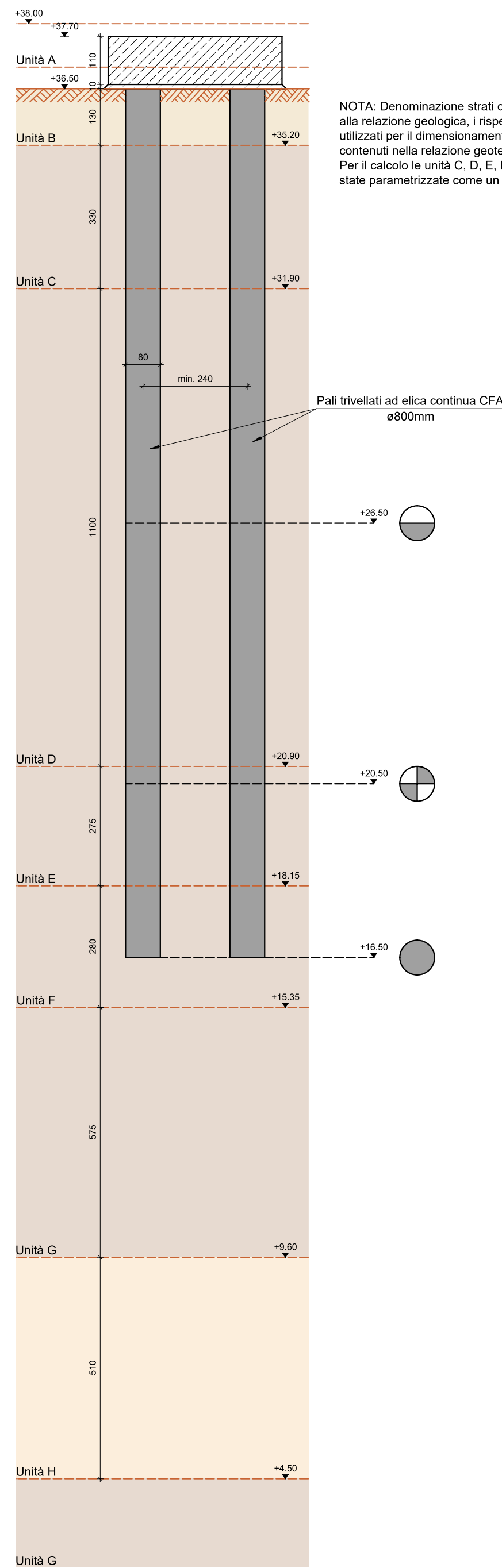


Nota: pali disposti in pianta sotto ogni pilino in posizione simmetrica rispetto al baricentro delle forze.

Edificio C4A

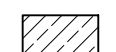


Geologia e pali  
Sezione tipologica  
1:100 [m]



#### LEGENDA

Fondazione in c.a.:



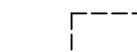
Aggiornamenti:



Linea del terreno:



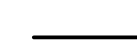
Strutture sovrastanti in c.a.:



Pali CFA ø800mm L=20,0m



Filo cassero:



Pali CFA ø800mm L=14,0m



Ancora da definire:



Pali CFA ø800mm L=10,0m



#### MATERIALI UTILIZZATI

(Oltre specificazione di norma)  
DM.LL. PP. 17.01.2018, Norme Tecniche per le Costruzioni

Elemento:

Calcestruzzo:

Copri ferro:

Pali di fondazione CFA: C 30/37 XC2 XA1 SCC d<sub>max</sub> 16mm

c = 7,5cm

Acciaio per c.a.: B 450 C

#### GENERALE

Tutte le misure sono al grezzo.  
Tutte le misure sono da controllare  
all'inizio dei lavori. Tutte le  
contraddizioni sono da chiarire  
con la D.L. delle strutture.

L'impresa è tenuta a confezionare  
i cubetti per le prove sul calcestruzzo  
secondo quanto previsto dalle  
normative vigenti ed in accordo con  
la D.L. delle strutture.

Tra ferro e casseri sono da  
applicare dei distanziatori.

La D.L. delle strutture deve essere  
avvisata in tempo opportuno prima  
di iniziare i getti in c.a.



COMUNE DI PARMA  
(PROVINCIA DI PARMA)



OPERA:

PAI POLO AMBIENTALE INTEGRATO  
PER LA GESTIONE DEI RIFIUTI  
NELL'ATO DI PARMA

OGGETTO:

COMPARTO C4: IMPIANTO DI STOCCAGGIO,  
MESSA IN RISERVA E PRETRATTAMENTO DI  
RIFIUTI SOLIDI URBANI E SPECIALI E AREA  
LOGISTICA COMPARTO C1

TAVOLA:

ST.11

Pali di fondazione  
Pianta e sezione tipologica

SCALA:

1:100/1:200

6					
5					
4					
3					
2					
1					
0	Novembre 2023	Emissione	Corradini	Ugolini	Pergetti
Rev.	Data	Descrizione	Red.	Contr.	Appr.

Committente:

IREN Ambiente S.p.A.  
Sede Legale  
Strada Borgoforte, 22  
29122 Piacenza

Tel: 0523. 605026  
Fax 0523. 505128  
e-mail: iren@gruppoiren.it  
www.gruppoiren.it

Progettista:

ALFA-SOLUTIONS s.p.a.  
AREA ENGINEERING  
v.le Ramazzini, 39D  
42124 Reggio Emilia

p. iva 02863660359  
tel. 0522.550905  
https://www.alfa-solutions.it/  
info@alfa-solutions.it

