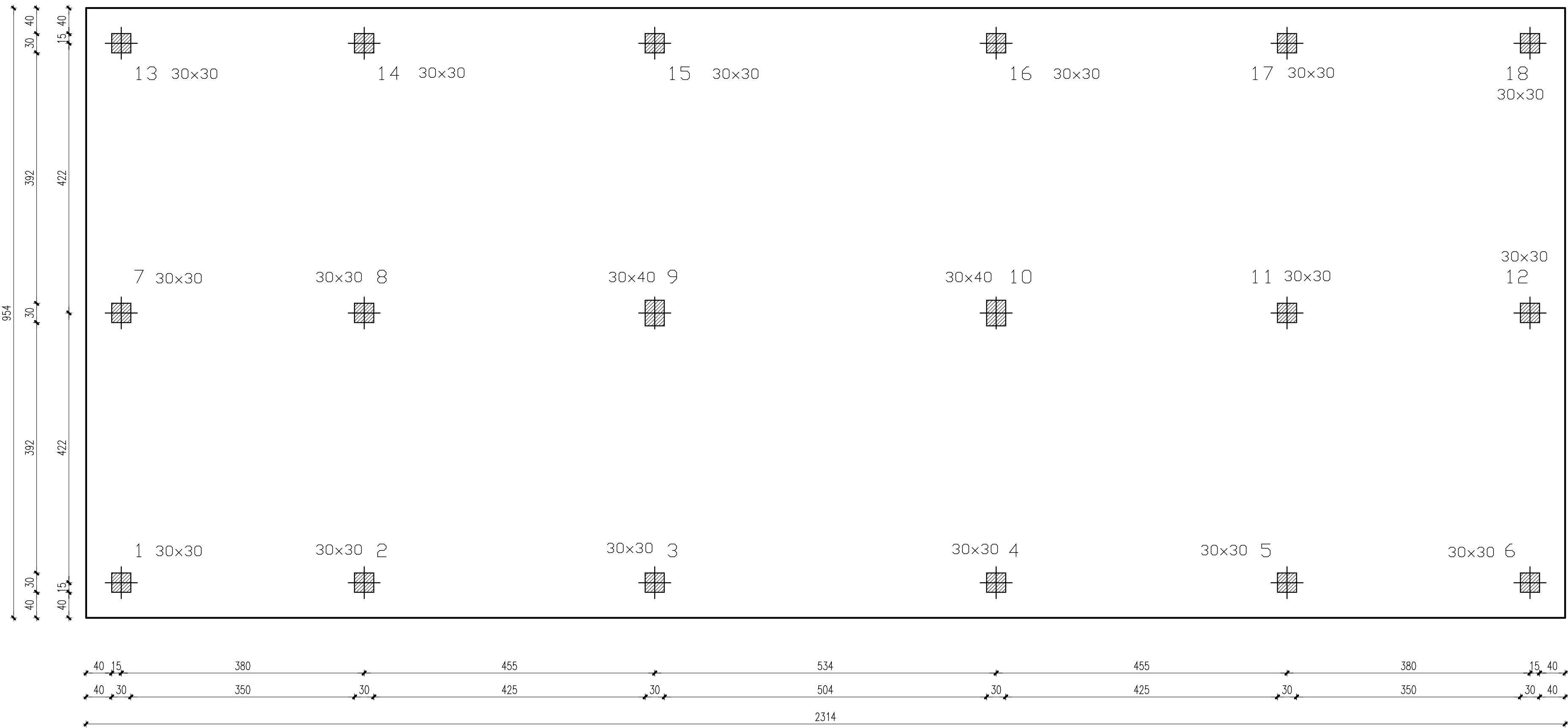
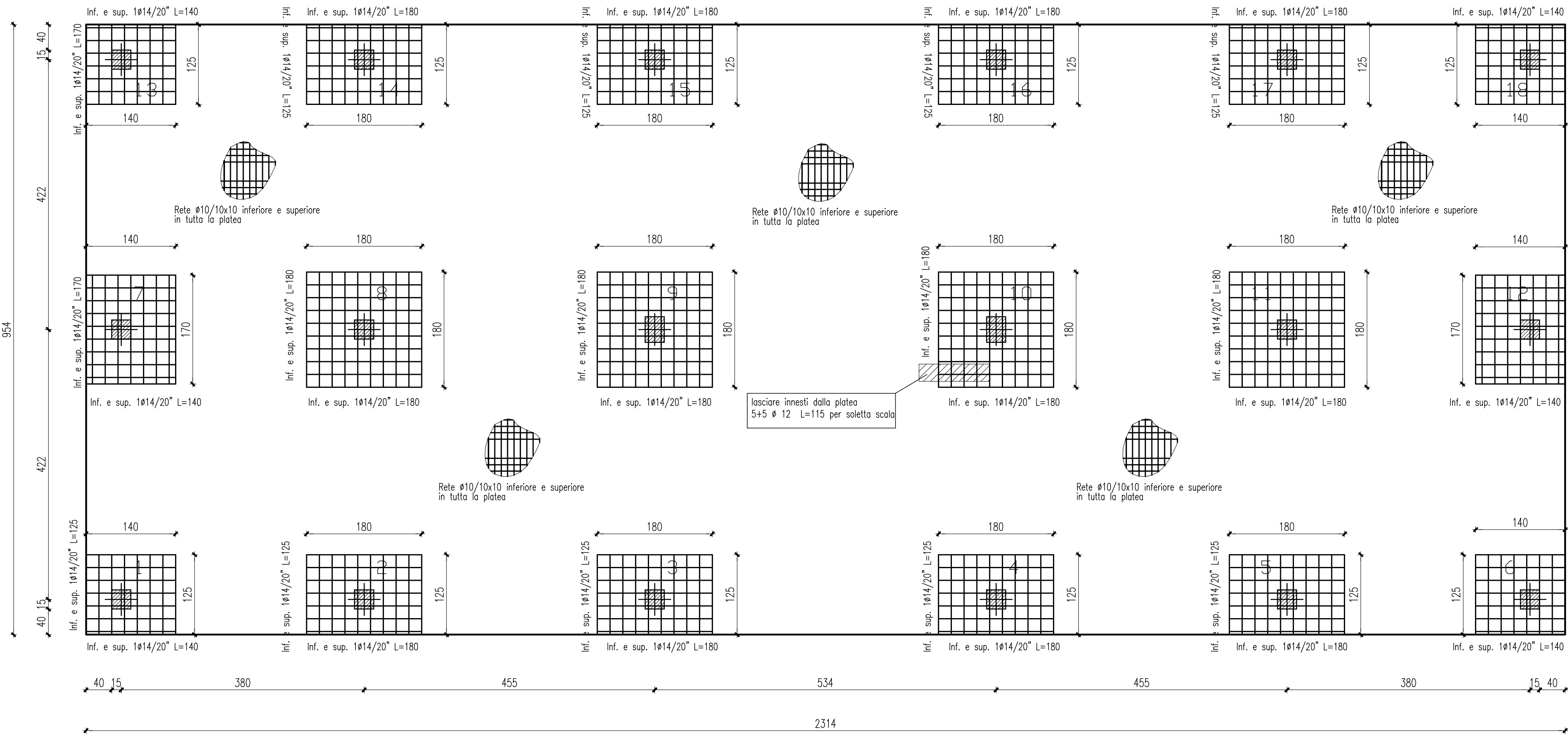


PIANTA PLATEA DI FONDAZIONE E ASSI PILASTRI 1:50

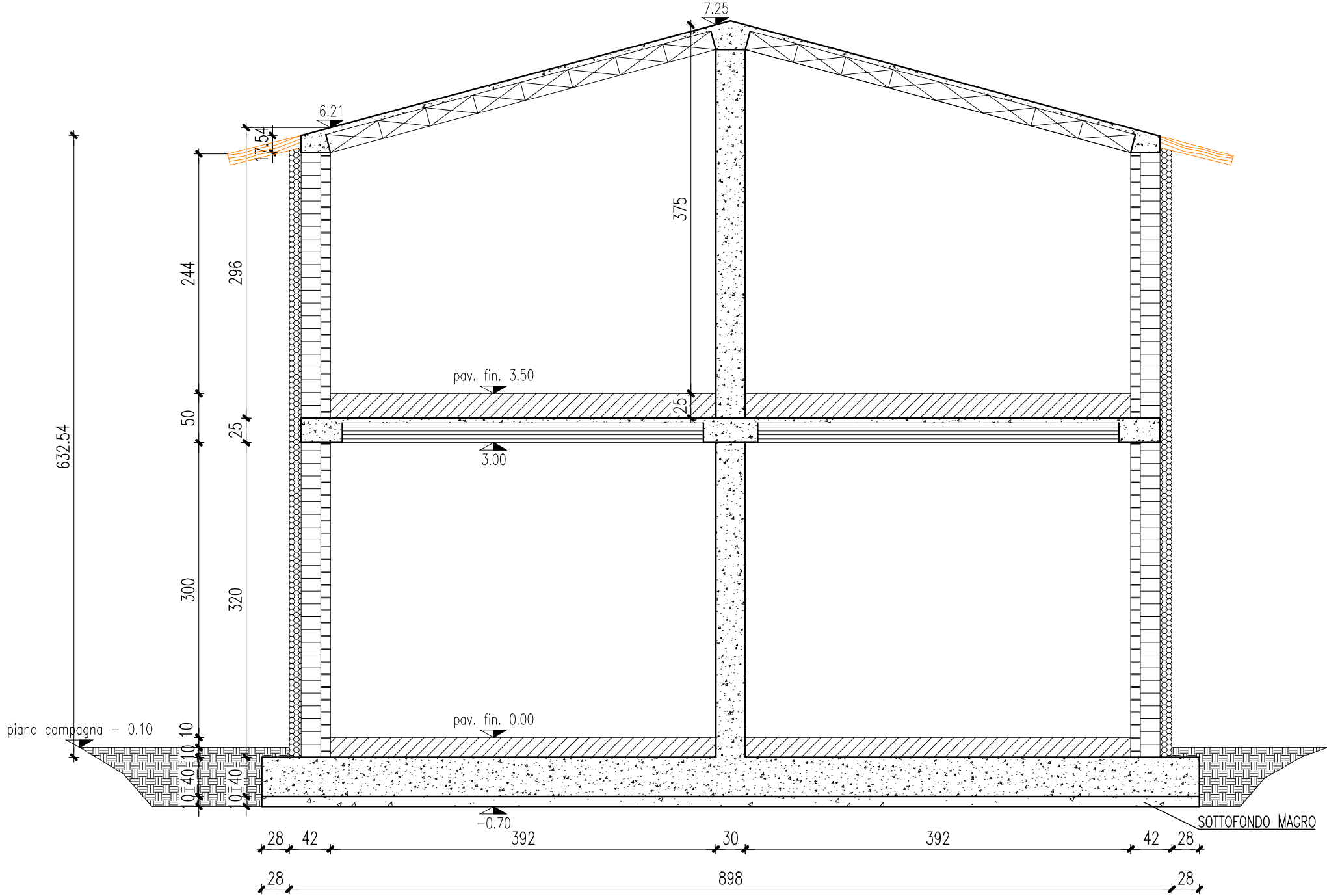


ARMATURA PLATEA DI FONDAZIONE 1:50

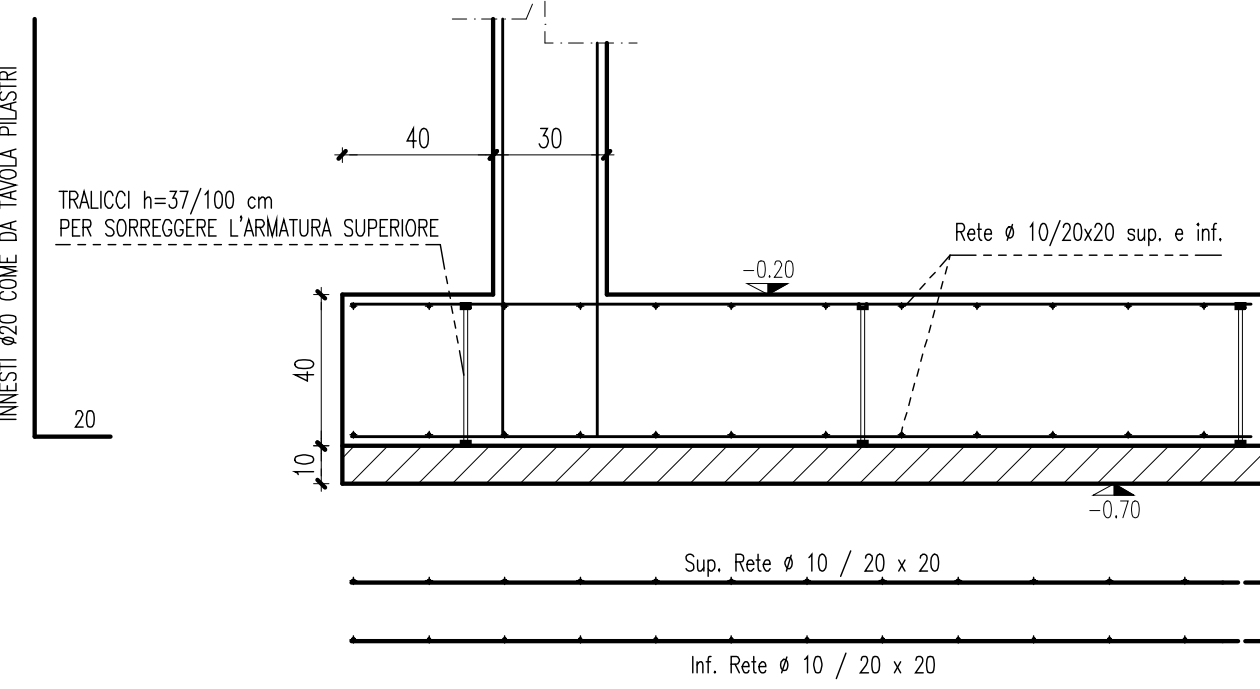
Rete $\phi 10/10 \times 10$ inferiore e superiore in tutta la platea
 $1\phi 14/20 \times 20$ inferiore e superiore nei due sensi in corrispondenza dei pilastri



SEZIONE TIPO 1:50



SEZIONE PLATEA 1:20



MATERIALI DA IMPIEGARSI

CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDAZIONI	A DOSAGGIO: 160 kg DI CEMENTO TIPO 325 PER MC. DI IMPASTO
CALCESTRUZZO PER PLATEA DI FONDAZIONE	CLASSE DI RESISTENZA: C25/30 (Rok = 300kg/cm²) CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC2 CLASSE DI CONSISTENZA: S4 (160-210 mm.) DIAMETRO MAX. INERTE: 20 mm.
CALCESTRUZZO IN ELEVAZIONE PER PILASTRI, TRAVI, SOLETTE E SOLAI	CLASSE DI RESISTENZA: C25/30 (Rok = 300kg/cm²) CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC2 CLASSE DI CONSISTENZA: S4 (160-210 mm.) DIAMETRO MAX. INERTE: 16 mm.
CALCESTRUZZO IN ELEVAZIONE PER SOLETTE INCLINATE RAMPE SCALE	CLASSE DI RESISTENZA: C25/30 (Rok = 300kg/cm²) CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC2 CLASSE DI CONSISTENZA: S3 (100-160 mm.) DIAMETRO MAX. INERTE: 16 mm.
ACCIAIO PER LE STRUTTURE IN CLS:	B450C con i seguenti valori: $\frac{1.15 \cdot (R_{yk})}{(f_{yk})} \leq 1.35$ $\frac{(f_{yk})}{(A_{sk})} \geq 1.25$ $(A_{sk}) \geq 7.5\%$

STUDIO DI INGEGNERIA BONI

Via Giardini 645/3 - 41100 MODENA - Tel/Fax 059.354431/342860 - Email boni.ing.associati@virgilio.it

TECNICI

COMUNE DI CASTELFRANCO E. (MO)

Ricostruzione di fabbricato agricolo danneggiato dalla tromba d'aria del 3 maggio 2013.
Fondo agricolo "Luogo Piazza" via Rosario n.7.

PROGETTO ARCHITETTONICO

ING. GIANCARLO GUIDOTTI - MODENA

PROGETTO STRUTTURALE

ING. EUGENIO BONI - MODENA

COMMITTENTE

CAPPELLI GIORGIO EREDI

ELABORATO

PIANTA E ARMATURA DELLA PLATEA E SEZIONE TIPO

Rev\	DATA	DESCRIZIONE	APPROVAZIONE
1	30/07/2014	PRIMA EMISSIONE	---
2	---	---	---
3	---	---	---

TAV.

1

TIPO

S

NOTE :

SCALA 1:50 1:20

TAV.

TIPO

1

S

SCALA 1:50 1:20