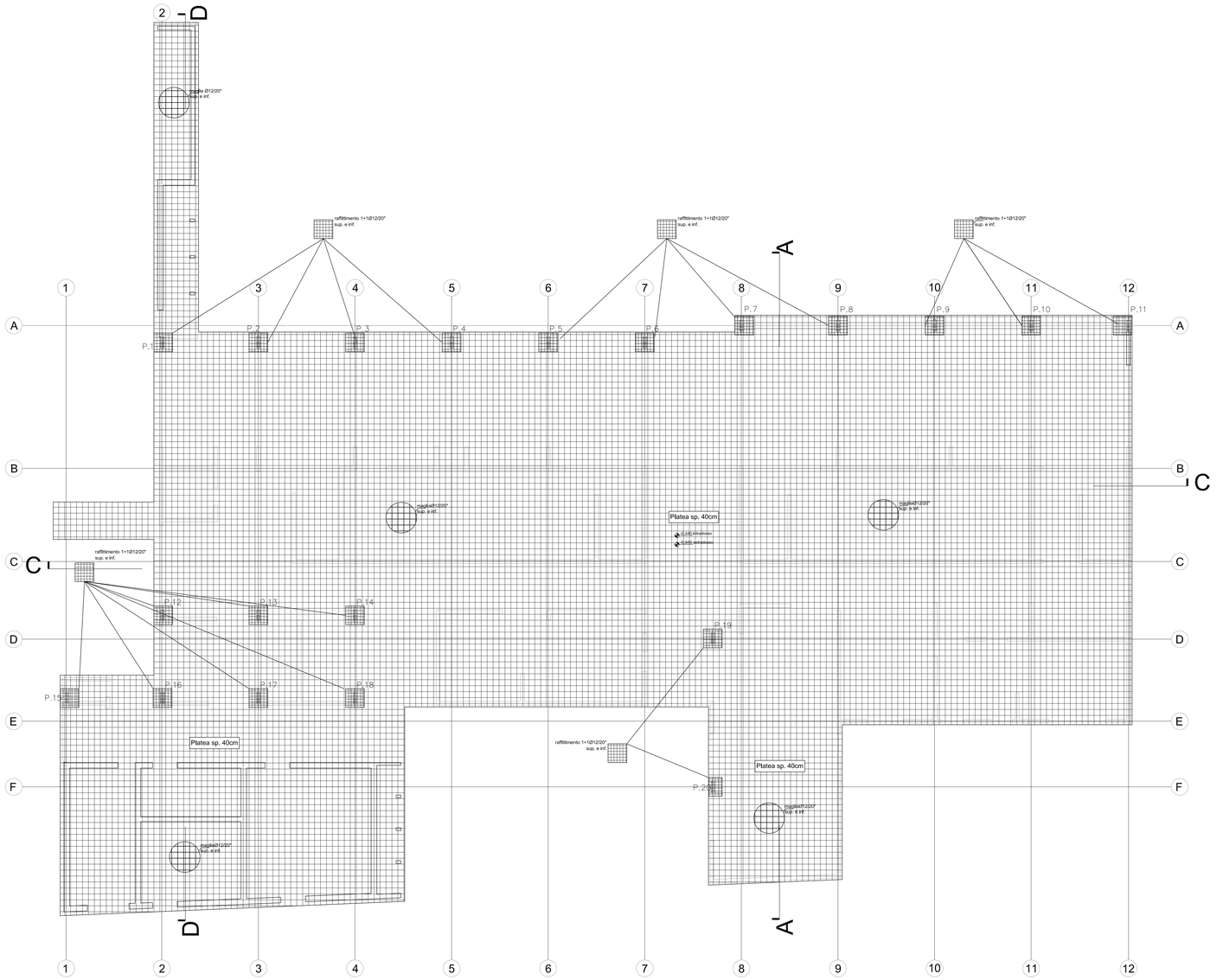
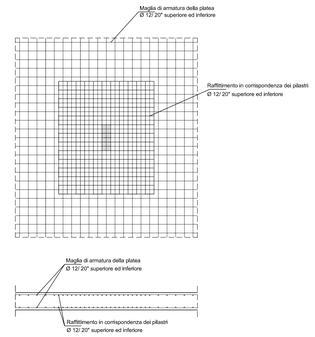
PIANTA ARMATURA FONDAZIONI CORPO PRINCIPALE

SCALA 1:100



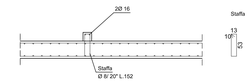
DETTAGLIO RAFFITTIMENTO ARMATURA PLATEA AL PIEDE PILASTRI

SCALA 1:50



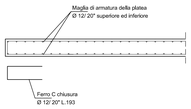
DETTAGLIO ARMATURA CORDOLO

SCALA 1:50



DETTAGLIO BORDO PLATEA

SCALA 1:50



MATERIALI			DIAMETRI MINIMI DI PIEGATURA
C. L. S.	Elevazione	C25/30	
	Fondazione	C25/30	
	Magrone	C12/15	
ACCIAIO PER CARPENTERIA ALMENO PER LAMIERE	GL24h		
	S235		
ACCIAIO per C.A.	Armatura	B450C	
	Reti Elettrosaldi		
PANNELLI XLAM/CLT	3 STRATI	C24	
	5 STRATI	C24	
COPRIFERRO (cm)	3,5 cm		

Piegature: D1 = 15Ø; Ø ≤ 20 mm → D2 = 6Ø; Ø > 20 mm → D2 = 8Ø

Staffe: Ø ≤ 16 mm → D2 = 4Ø; Ø ≥ 16 mm → Vedi armatura princ.

CARATTERISTICHE CALCESTRUZZO : Classe di esposizione XC3 (elevazioni) a/c max = 0.55 dosaggio minimo di cemento = 320 kg/m³ | Classe di esposizione XC2 (fondazioni) a/c max = 0.60 dosaggio minimo di cemento = 300 kg/m³

Classe di consistenza S4

GANCI DI ANCORAGGIO
Le staffe devono essere chiuse a 45° al fine di garantire un adeguato ancoraggio.

DIMENSIONI AGGREGATO (D<20 mm)

chiusura non corretta | chiusura corretta

Comune di Castenaso

PNRR - MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA
Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università
Investimento 1.1: Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia

Intervento di demolizione e ricostruzione fuori sedime di nido d'infanzia esistente, denominato "Piccolo Blu", sito tra via Amendola e via Gramsci, Castenaso (BO)

PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATI GRAFICI STRUTTURALI
ARMATURA FONDAZIONE

Committente:
Comune di Castenaso
Piazza Bassi, 1, 40055, Castenaso (BO)
Responsabile unico del procedimento:
Ing. Silvia Malaguti

Progetto architettonico:
TASCA studio architetti associati (Progettista Incaricato)
via Nosadella 51/a, 40123 Bologna
Federica Scagliarini Architetto cf: SCG FRC 71C25 A944M
Cristina Tartari Architetto cf: TRT CST 72P51 A944J

Progetto strutturale:
Ing. Enrico Pennisi
cf: PNN NRC 86B17 C265Y

Progetto Impianti Meccanici:
Ing. Davide Guidotti
cf: GDT DVD 88M23 A944G

Progetto Impianti Elettrici e Speciali:
Per.Ind. Daniele Franchini
cf: FRN DNL 84D26 G467N

Prevenzione Incendi:
Ing. Alessio Amorati
cf:MRT LSS 75R31 A944B

Acustica:
Ing. Marila Balboni
cf:BLB MRL 72L62 A944G

DIS. n°	Archivio	Data	Aggiornamenti	Disegni scala
PD-ST-002	233	Gennaio 2023 Aprile 2023	R0 R1	1:100 - 1:50

TA SCA studio architetti associati
via Nosadella 51/A – 40137 Bologna Italia – info@tascastudio.it
T +39 051 6344434 – F +39 051 6343111 – www.tascastudio.it