

**SOLAIO TIPO "1"**  
 Solai in lastre precomprese e tralici metallici di irrigidimento con alleggerimento in laterizio H=33 Totale  
 Rete elettrosaldata Ø 5 20x20  
 Armatura rompitrattra 40/12 con staffe Ø6/20  
 Caldana in CLS Rck=300 Kg/cm<sup>2</sup>  
 Portata 600 Kg/m<sup>2</sup> + peso proprio

**SOLAIO TIPO "2"**  
 Solai con travetti precomprese e pignatte altezza:  
 Corpo A totale 30 o 40 cm  
 Corpo B totale 30 cm  
 Corpo C totale 24 o 40 cm  
 compreso caldana H.min. 4 cm  
 Rete elettrosaldata Ø 5 20x20  
 Armatura rompitrattra 40/12 con staffe Ø6/20  
 Caldana in CLS Rck=300 Kg/cm<sup>2</sup>  
 Portata 600 Kg/m<sup>2</sup> + peso proprio

**SOLAIO TIPO "3"**  
 Solai in lastre tipo Predalles e tralici metallici di irrigidimento caldana con resistenza RE H=24 cm Totale  
 Rete elettrosaldata Ø 5 20x20  
 Caldana in CLS Rck=300 Kg/cm<sup>2</sup>  
 Portata 600 Kg/m<sup>2</sup> + peso proprio

**LEGENDA**

- Interventi in progetto
- Nuovo solaio in progetto in lamiera grecata e soletta in calcestruzzo alleggerito
- Elementi in progetto in xiam
- Elementi in progetto in Xiam (lucernario)

**Elementi esistenti**

- Muratura in laterizio (individuazione in pianta)
- Muretto fondazione in blocco
- Travi emergenti
- Muratura in laterizio
- Elementi in c.a.

**CORPO A**

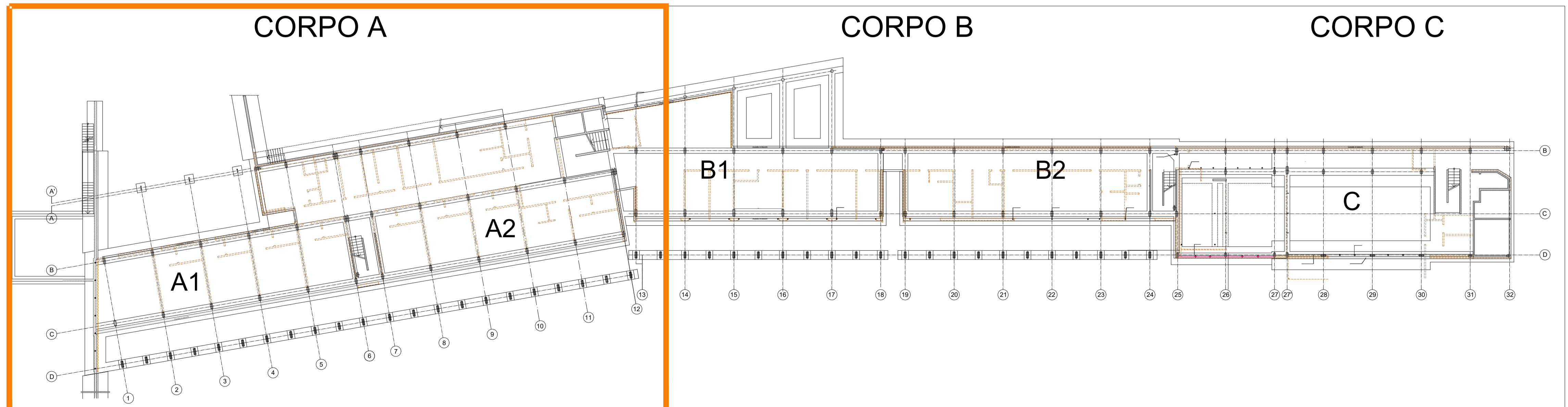
**INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO SISMICO IN PROGETTO**

A.0.1 – corpo A piano terra – completamento sotto in c.a. testa ovest  
 A.0.2 – corpo A piano terra – realizzazione sotto in c.a. rampa nord  
 A.1.1 – corpo A piano primo – sostituzione parete esterna vano scale centrale  
 A.1.2 – corpo A piano primo – creazione giunto corpi A1/A2 su fioriera loggiato  
 A.1.3 – corpo A piano primo – placatura parete su terrazzo  
 A.1.4 – corpo A piano primo – irrigidimento solaio loggiato corpo A1  
 A.1.5 – corpo A piano primo – irrigidimento solaio loggiato corpo A2  
 A.2.1 – corpo A piano copertura – sostituzione copertura vano scale centrale  
 A.2.2 – corpo A piano copertura – creazione giunto corpi A1/A2 su cornicione loggiato

**INTERVENTI SU GIUNTI SISMICI**

G.A.1.D – giunto corpi A1/D – piano terra  
 G.A.1.A2 – giunto corpi A1/A2 – piani terra, primo e copertura  
 G.A.2.B1 – giunto corpi A2/B1 – piani terra, primo e copertura

PROGETTO - PIANTE FONDAZIONI E MURATURE PIANO TERRA - scala 1:100



INQUADRAMENTO STATO DI FATTO - PIANTE FONDAZIONI E MURATURE PIANO TERRA

PARMA  
INFRASTRUTTURE S.p.A.

COMUNE DI PARMA  
SETTORE OPERE PUBBLICHE

**responsabile unico del procedimento**  
**ing. MARCO FERRARI**  
 Parma Infrastrutture S.p.a.

**RTP PROGETTAZIONE:**  
 Mandatario:  
**arch. RAFFELE GHILLANI**  
 Mandanti:  
 ing. SIMONE GHINELLI  
 ing. PIER GIORGIO NASUTI  
 ing. FRANCESCO MARINELLI

**PROGETTO STRUTTURALE**  
**Studio AR.TEC srl**  
 Ing. PAOLO LANDINI

**coordinamento della sicurezza in progettazione**  
**ing. SARA MALORI**  
 Parma Infrastrutture S.p.a.

COESIONE  
ITALIA 2014-2020

Cofinanziato  
dall'Unione europea

Regione Emilia Romagna

**Residenza per anziani Ines Ubaldi di via Ravenna**  
**Interventi di riqualificazione energetica**  
 Azioni 2.1.1-2.2.1-2.4.1 del PR FESR 2021/2027

PROGETTO ESECUTIVO

titolo elaborato: Pianta Fondazioni Corpo A - SDF/SDP		TAVOLA: serie    numero	
		S	07
		formato:    A1	scala:    1:100
		file:	

E' vietata la riproduzione e diffusione in qualsiasi forma. Tutti i diritti sono riservati nei termini di legge al Comune di Parma