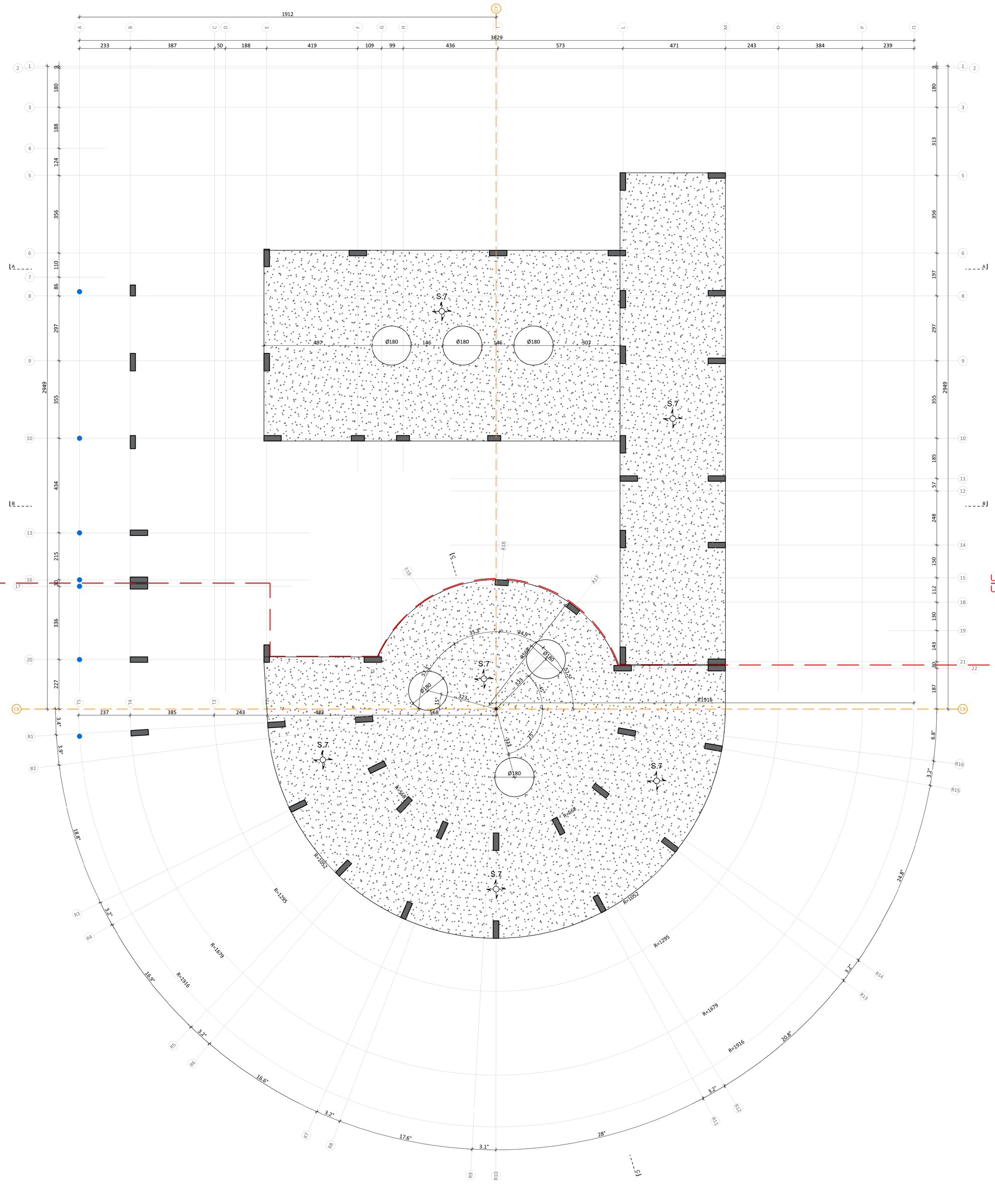
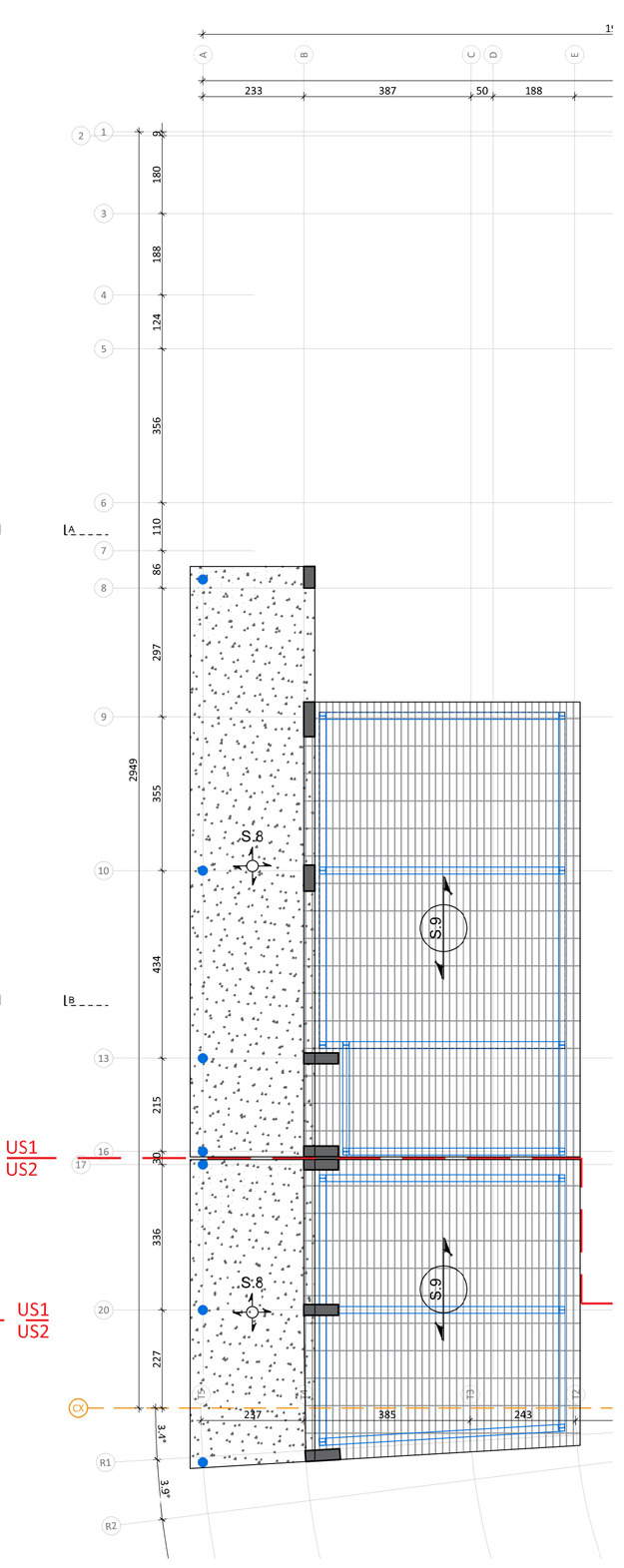
PIANTA IMPALCATI H=5,35m

SCALA 1:100



PIANTA IMPALCATI H=6,30m-6,95m

SCALA 1:100

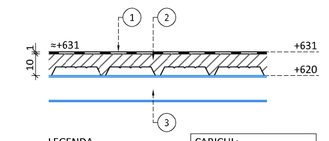


LEGENDA

- PILASTRI C.A.
- PILASTRI ACC.
- TRAVI RICALATE IN C.A.
- S.N — TIPOLOGIA SOLAIO
- SOLAIO PREDALLES BIDIREZIONALE C.A.
- STRUTTURA SECONDARIA IN ACCIAIO PER LOCALE IMPIANTI
- SOLAIO IN PANNELLO SANDWICH

SOLAIO S.9

SCALA 1:20



LEGENDA
1. Guaina
2. Pannello sandwich
3. Arcarecci IPE120; i=120cm

CARICHI :
Peso proprio: 30 kg/m²
Permanente: 40 kg/m²
Accidentale: 130 kg/m²

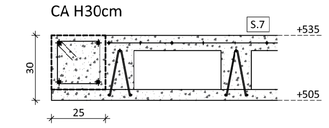
CARICHI :
Peso proprio struttura acciaio indipendente: 130 kg/m²

GEOMETRIA ELEMENTI STRUTTURALI

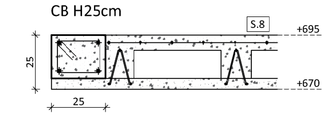
SCALA 1:20

CORDOLI DI SOLAIO IN C.A.

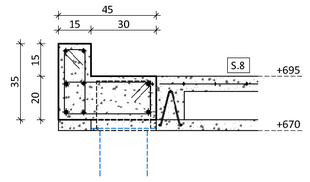
CA H30cm



CB H25cm

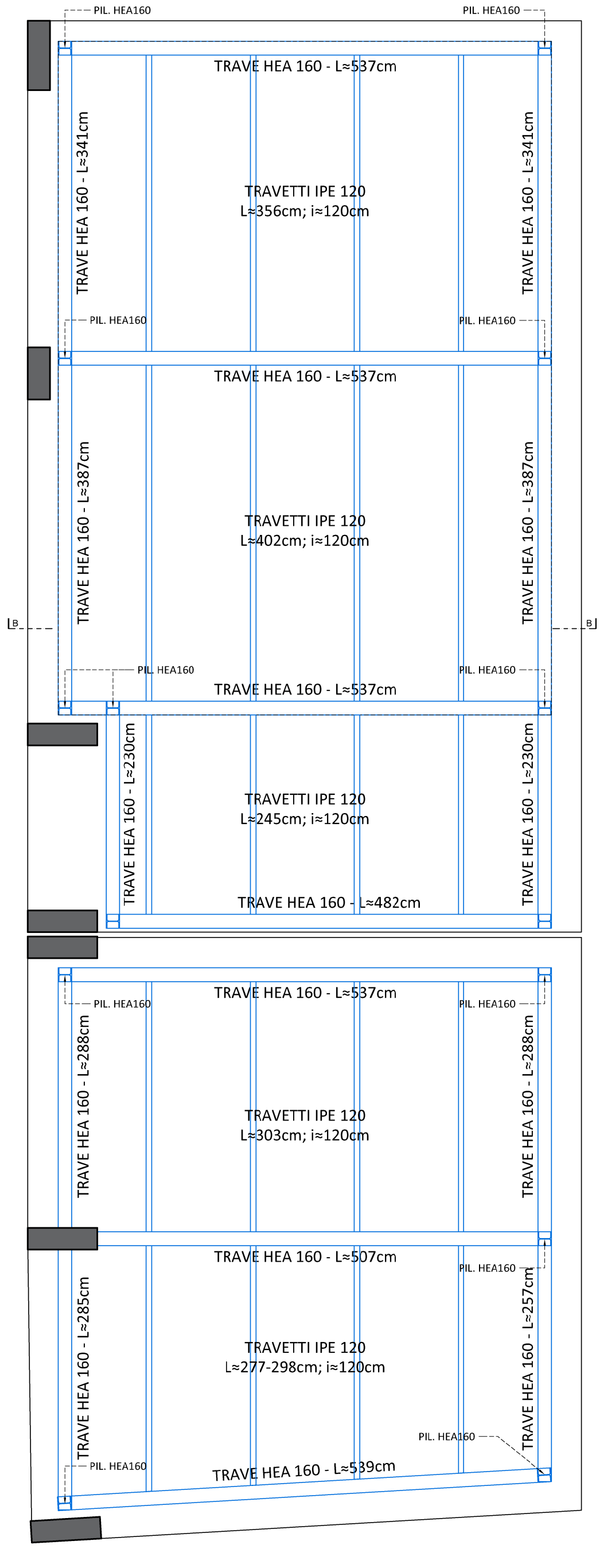


CC H25cm SPORTO



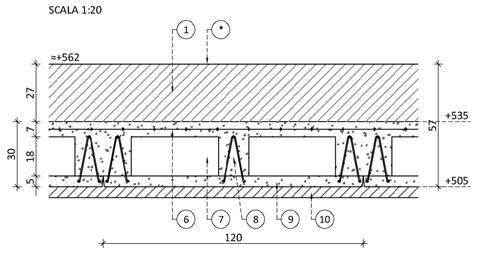
STRUTTURA IN ACCIAIO INDIPENDENTE LOCALE IMPIANTI

SCALA 1:50



SOLAIO S.7

SCALA 1:20

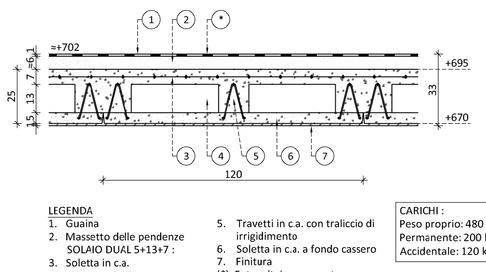


LEGENDA
1. Guaina
   Pannello aquapanel
   Isolante + Listellatura
   Barriera al vapore
   Massetto delle pendenze
   SOLAIO DUAL 5+18+7 :
2. Soletta in c.a.
3. Elementi di alleggerimento
4. Travetti in c.a. con traliccio di irrigidimento
5. Soletta in c.a. a fondo cassero
6. Controsoffitto per impianti / Strato di laterizio porta impianti + Finitura
(*) Fotovoltaico zavorrato

CARICHI :
Peso proprio: 550 kg/m²
Permanente: 245 kg/m²
Accidentale: 120 kg/m²

SOLAIO S.8

SCALA 1:20



LEGENDA
1. Guaina
2. Massetto delle pendenze
   SOLAIO DUAL 5+13+7 :
3. Soletta in c.a.
4. Elementi di alleggerimento
5. Travetti in c.a. con traliccio di irrigidimento
6. Soletta in c.a. a fondo cassero
7. Finitura
(*) Fotovoltaico zavorrato

CARICHI :
Peso proprio: 480 kg/m²
Permanente: 200 kg/m²
Accidentale: 120 kg/m²

Revisione	Data	Oggetto modifiche	Eseguito	Verificato	Approvato

REALIZZAZIONE DEL POLO INFANZIA
Via Villagrappa - San Mauro Pascoli (FC)

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

"Opera finanziata dall'Unione Europea – NextGenerationEU - Fondi PNRR – M4C1 – 1.1 "PIANI PER ASILI NIDO E SCUOLE DELL'INFANZIA E SERVIZI DI EDUCAZIONE E CURA PER LA PRIMA INFANZIA"

Comune di San Mauro Pascoli. Provincia Forlì - Cesena

Progetto DEFINITIVO di cui all'art.24 del D.P.R. 207/2010 per la realizzazione di Nuovo Polo Infanzia in Via Villagrappa

CUP. G85E21000090006

committente:
Comune di San Mauro Pascoli
Piazza Giuseppe Mazzini n.3
47030 San Mauro Pascoli (FC)

responsabile del procedimento
geom. Giovanni Ravagli
Responsabile Settore Tecnico
Ufficio Edilizia Privata ed Urbanistica

progetto:
TULLIO ZINI ARCHITETTO
via Archiricla, 165 - 41124 Modena
tel:059-391050
tulliozini@tulliozini.it

ZPZ PARTNERS
via Archiricla, 165 - 41124 Modena
tel:059-391050
mail@zpzpartners.it
www.zpzpartners.it

INTeGRA Professionisti Associati
Via Alberto Brasili, 91 - 41122 Modena (MO)
tel:059-4394770
info@webintegra.it

Studio Associato Energia
Via Guglielmo Marconi, 30/3 - 48018 Faenza (RA)
tel. 0546-668163
energia@energia.ra.it

timbro e firma

timbro e firma

progetto:
architettonico arch. Tullio Zini; arch. Michele Zini; arch. Claudia Zoboli; arch. Sara Michelini
computi geom. Maurizio Forghieri; arch. Oliver Forghieri
strutture ing. Filippo Naldi; ing. Daniele Cavazzani
impianti meccanici, elettrici, energetici, antincendio p.i. Andrea Mcntuschi; ing. Pietro Collina; p.i. Piero Ponti
sicurezza ing. Filippo Naldi
acustica ing. Emanuele Morlini
DNSH ing. Francesco Bonacini
indagine geologica Geo Group srl

titolo	scala	tavola	data
Strutture del terzo, quarto e quinto impalcato H535-630-695	1:100 - 1:20	06s	data della firma digitale