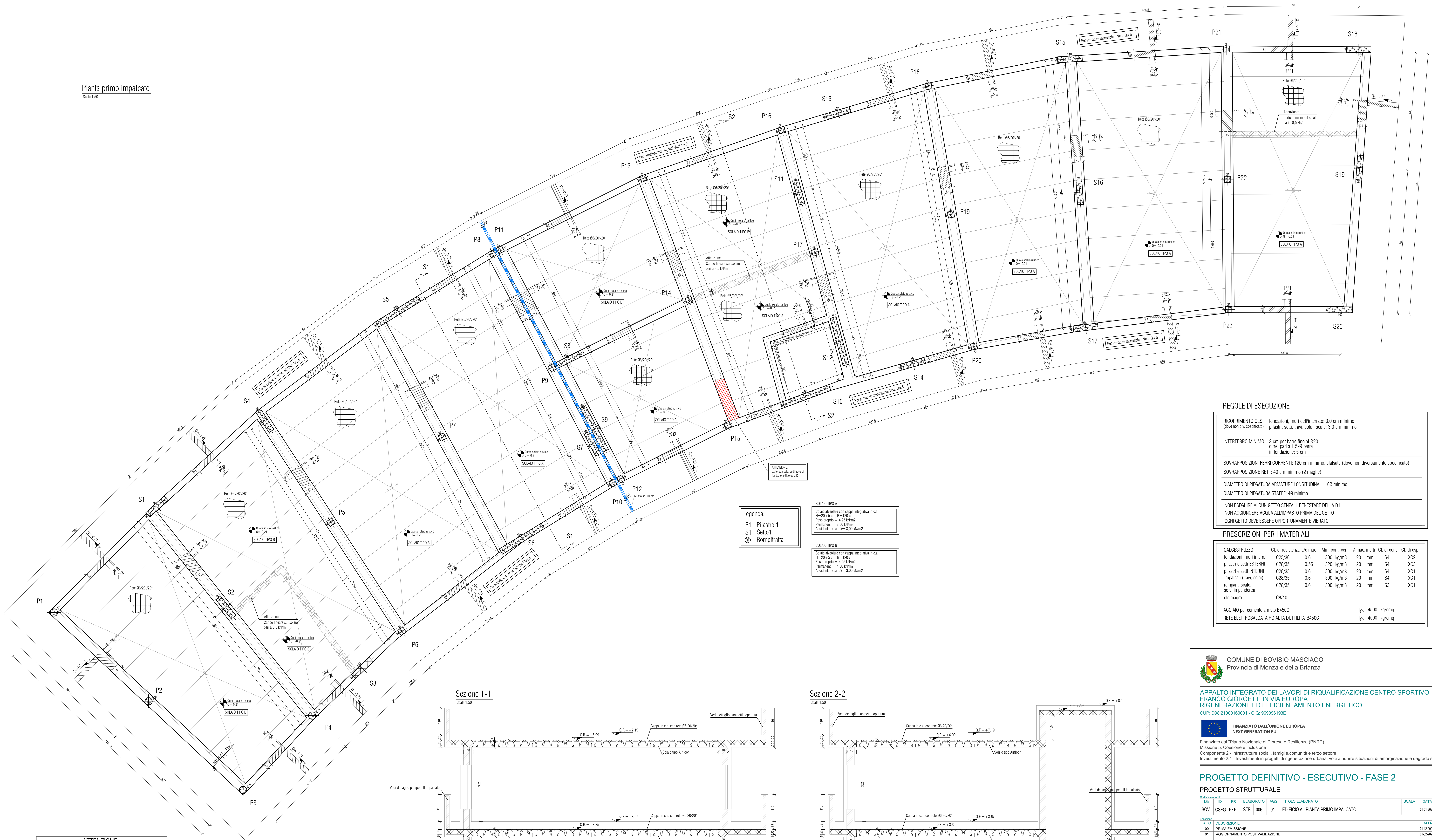


Pianta primo impalcato

Scala 1:50



Legenda:
P1 Pilastro 1
S1 Setto 1
⊙ Rompitratta

SOLAI TIPO A
Solai alveolari con cappa integrativa in c.a.
H = 20 x 5 cm, B = 120 cm
Peso proprio = 4,25 kN/m²
Permanenti = 3,00 kN/m²
Accidentali (col.C) = 3,00 kN/m²

SOLAI TIPO B
Solai alveolari con cappa integrativa in c.a.
H = 20 x 5 cm, B = 120 cm
Peso proprio = 4,25 kN/m²
Permanenti = 4,50 kN/m²
Accidentali (col.C) = 3,00 kN/m²

REGOLE DI ESECUZIONE

RICOPRIMENTO CLS: (dove non div. specificato)
fondazioni, muri dell'intercavo: 3.0 cm minimo
pilastri, setti, travi, solai, scale: 3.0 cm minimo

INTERFERRO MINIMO: 3 cm per barre fino al Ø20
oltre, pari a 1.5xØ barra
in fondazione: 5 cm

SOVRAPPOSIZIONI FERRI CORRENTI: 120 cm minimo, stalsate (dove non diversamente specificato)

SOVRAPPOSIZIONE RETI: 40 cm minimo (2 maglie)

DIAMETRO DI PIEGATURA ARMATURE LONGITUDINALI: 100 minimo

DIAMETRO DI PIEGATURA STAFFE: 40 minimo

NON ESEGUIRE ALCUN GETTO SENZA IL BENESTARE DELLA D.L.
NON AGGIUNGERE ACQUA ALL'IMPASTO PRIMA DEL GETTO
OGNI GETTO DEVE ESSERE OPPORTUNAMENTE VIBRATO

PRESCRIZIONI PER I MATERIALI

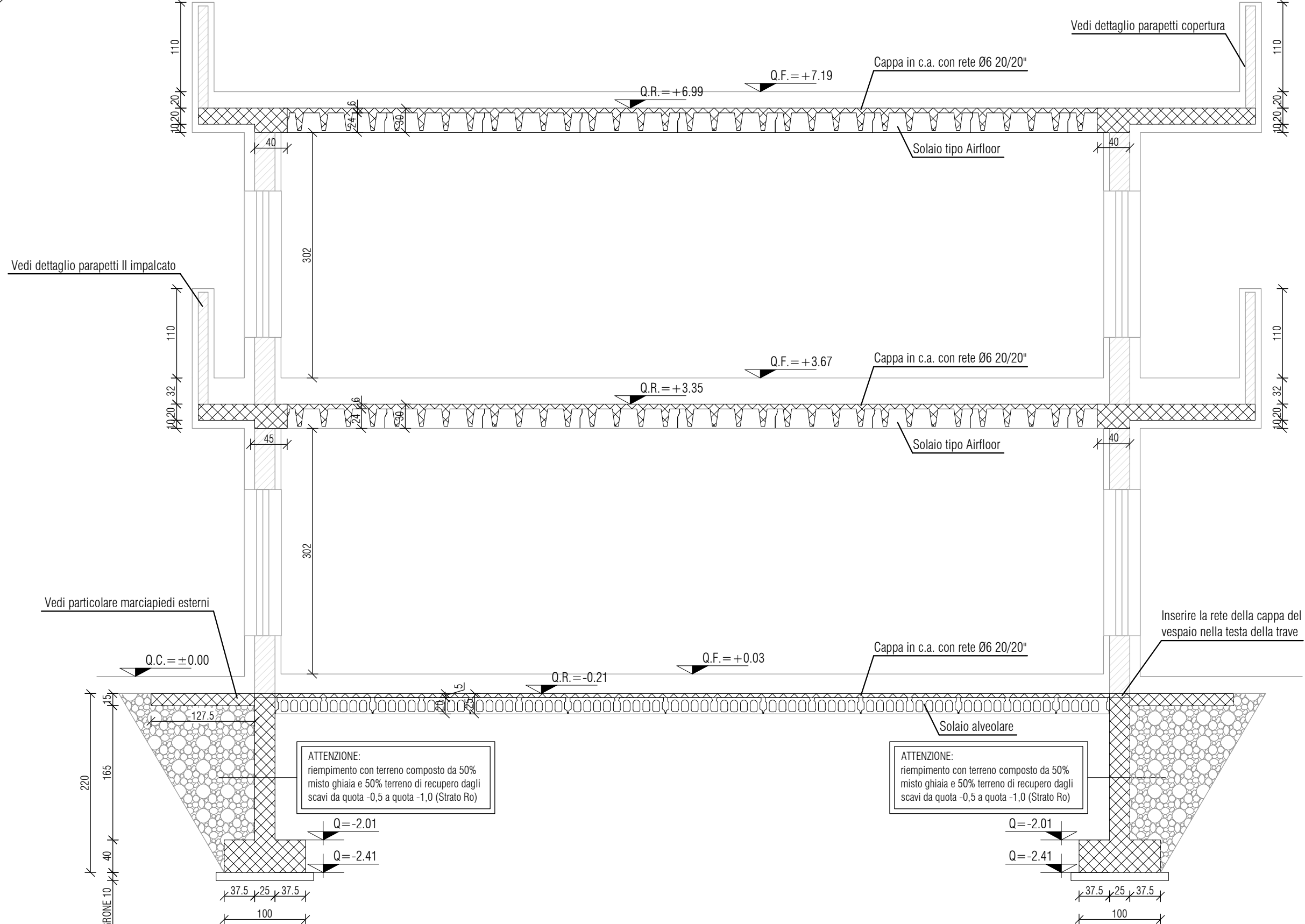
Calcestruzzo	Cl. di resistenza a/c max	Min. cont. cem.	Ø max. inerti	Cl. di cons.	Cl. di esp.
fondazioni, muri interrati	C25/30	0.6	300 kg/m ³	20 mm	S4
pilastri e setti INTERNI	C28/35	0.55	320 kg/m ³	20 mm	S4
pilastri e setti ESTERNI	C28/35	0.6	300 kg/m ³	20 mm	S4
impalcato (travi, solai)	C28/35	0.6	300 kg/m ³	20 mm	S4
rampanti scale, solai in pendenza	C28/35	0.6	300 kg/m ³	20 mm	S3
cls magro	C8/10				

ACCIAIO per cemento armato B450C
RETE ELETROSALDATA HD ALTA DUTTLITA' B450C

fyk 4500 kg/cmq
fyk 4500 kg/cmq

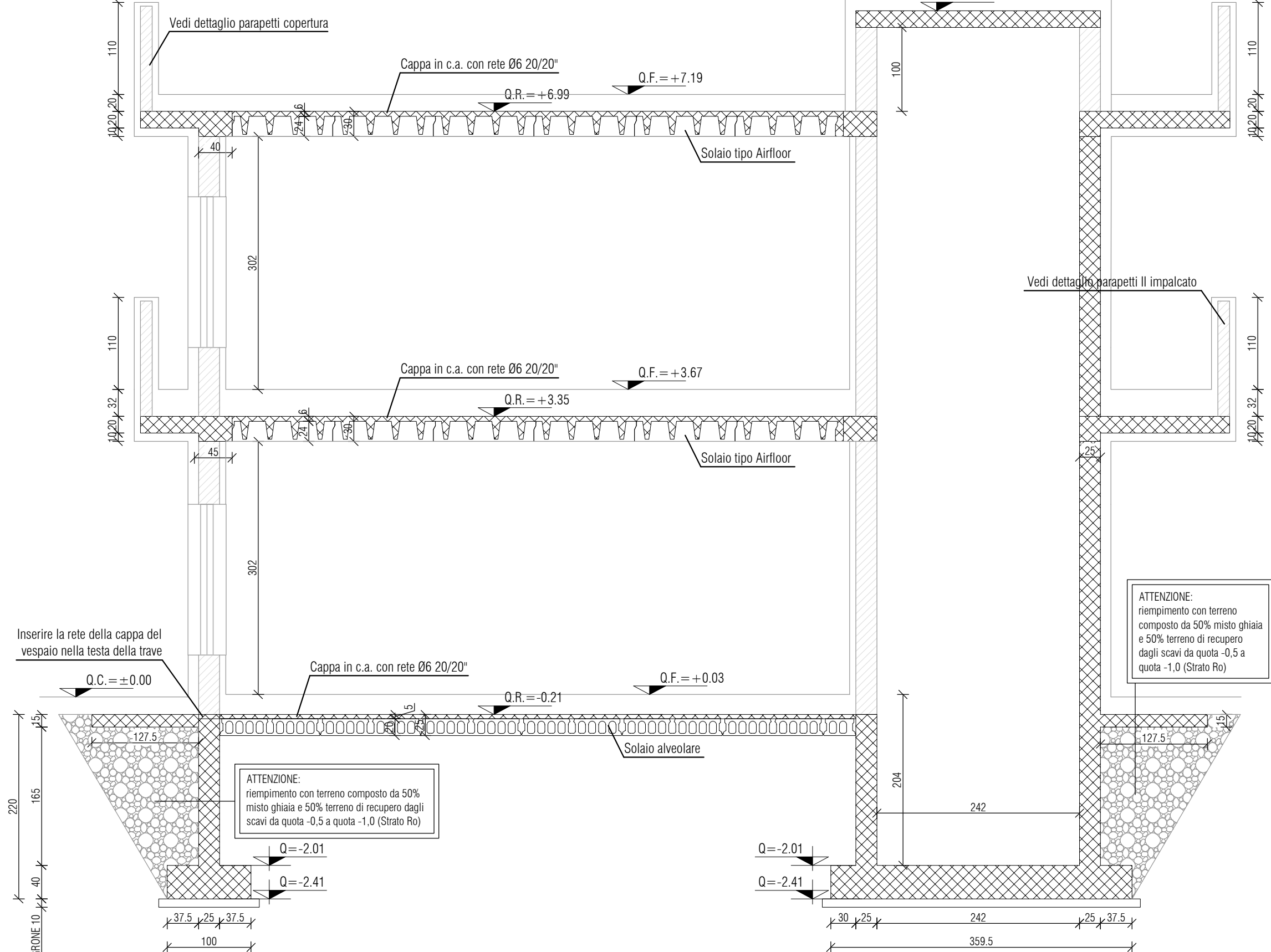
Sezione 1-1

Scala 1:50



Sezione 2-2

Scala 1:50



ATTENZIONE

Pilastro P1, P2, P3, P4, P13, P16, P18, P19, P20
con classe di esposizione XC3

ATTENZIONE:

Chiudere tutti i ferri correnti secondo lo schema:



FOROMETRIA:

Predisporre le forometrie
prima del getto di calcestruzzo

PROVE SUI MATERIALI

Le prove sui materiali e sulle strutture dovranno avvenire secondo
quanto prescritto dalla normativa vigente.

N.B.: misure e quote vanno controllate in cantiere e verificate con quelle del progetto architettonico

COMUNE DI BOVISIO MASCIAGO
Provincia di Monza e della Brianza

**APPALTO INTEGRATO DEI LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE CENTRO SPORTIVO
FRANCO GIORGETTI IN VIA EUROPA
RIGENERAZIONE ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO**

CUP: D98121000160001 - CIG: 969096193E

**FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA
NEXT GENERATION EU**

Finanziato dal "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)

Mission 5: Coesione e inclusione
Componente 2 - Infrastrutture sociali, famiglie, comunità e terzo settore
Investimento 2.1 - Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO - FASE 2

PROGETTO STRUTTURALE

Controspazio	LO	ID	PR	ELABORATO	AGG	TITOLO ELABORATO	SCALA	DATA
BOV	CSFG	EXE	STR	006	01	EDIFICIO A - Pianta primo impalcato		01-01-2024

AGG	DESCRIZIONE	DATA
00	PRIMA EMISSIONE	01-12-2023
01	AGGIORNAMENTO POST VALIDAZIONE	01-02-2024

APPALTATORE

ARCO LAVORI
AR.CO LAVORI SOC. COOP. CONS.

PROGETTISTA:

AEGIS
AEGIS SRL Cantarelli & Partners
Via Rodi 61 - 25124 Brescia

IMPRESA ESECUTRICE

DAMIANI
DAMIANI Costruzioni Srl

COORDINATORE DEL GRUPPO DI PROGETTAZIONE
Arch. Nicola Cantarelli

PROGETTO ARCHITETTONICO
Arch. Nicola Cantarelli

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
Ing. Marco Cristini

PROGETTO IMPIANTI MECCANICI
Ing. Marco Cristini

PROGETTO ANTINCENDIO
Ing. Marco Cristini

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI
PROGETTAZIONE Arch. Egidio Sagliocca