

PROGETTO ESECUTIVO

AFFIDAMENTO DEI SERVIZI DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA, ESECUTIVA E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE CON FACOLTA' DI AFFIDAMENTO EX ART. 63 c. 5 D.Lgs. 50/2016 DEL SERVIZIO DI DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE, RELATIVAMENTE ALL'INTERVENTO DI RISTRUTTURAZIONE, ORDINATA DI CANTIERE, RISTRUTTURAZIONE, RILAVORAMENTO, ALL'INTERVENTO DI RISTRUTTURAZIONE, ORDINATA DI CANTIERE, RISTRUTTURAZIONE, RILAVORAMENTO, ALL'INTERVENTO DI RISTRUTTURAZIONE, ORDINATA DI CANTIERE, RISTRUTTURAZIONE, RILAVORAMENTO, CREAZIONE DI UN NUOVO MUSEO DELLA MOTOCICLETTA FREIRA, RESTAURANTE, AULE, STUDIO BIBLIOTECA PARROCCHIALE E SISTEMAZIONI SISTEMI. CUP: C682100060001

PROGETTISTI:  
Arch. Giorgio Pala  
Project Building Art s.r.l.  
Via Paolo, 21 - 05143 Roma  
P. I. 052311035  
A.M.P. 05143/05143  
Arch. Daniela Cossari

Ing. Giuseppe CERVARO  
Ingegnere  
Via S. Maria, 10 - 05143 Roma  
P. I. 052311035  
A.M.P. 05143/05143  
Arch. Daniela Cossari

COLLABORATORI:  
Arch. Viola D'Ettore  
Arch. Cecilia Marzoli  
Arch. Paolo Maresi  
Arch. Michele Prelli  
Arch. Maria Simonetti  
Ing. Iario Greco  
Ing. Rosario Ierardi  
Ing. Cosimo Mellone

RUP:  
DIREZIONE LAVORI:

ELABORATO:  
ARMATURE SOLAIO IN C.A.

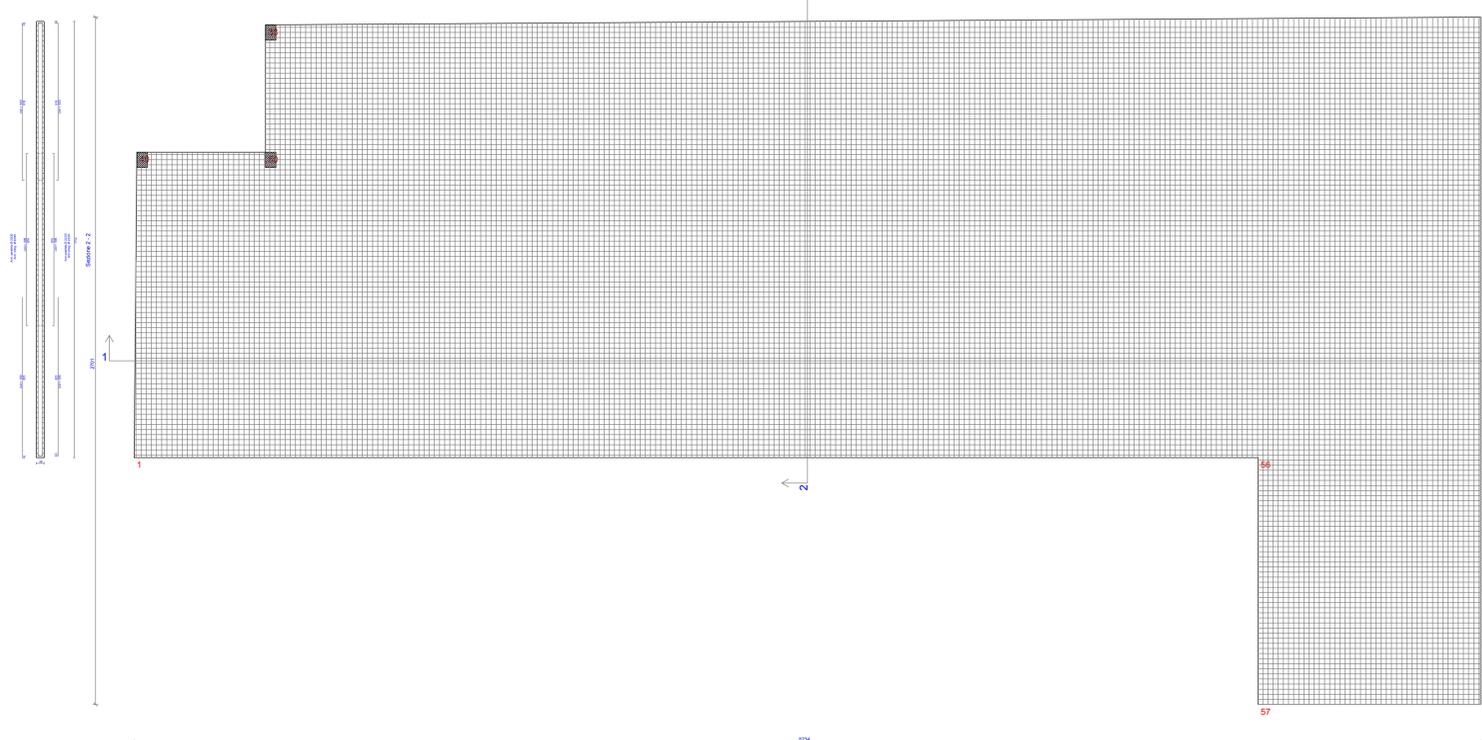
REV.	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO
01	04/03/2023	ESBORIO PRELIMINARE			
02					
03					
04					

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZO	
CLASSE DI ESPOSIZIONE DEL CLS	XC2
APPORTO MAX A/C	0,6
CLASSE DI CONSISTENZA	S4 (FLUIDA)
DIAMETRO MASSIMO DEGLI INERTI	32 MM
CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO	300 Kg/m <sup>3</sup>
DIAMETRO FERRO	35 MM
CLASSE	C 30/37
CK	30 N/mm <sup>2</sup>
CKK	37 N/mm <sup>2</sup>

ACCIAIO B450C	
F <sub>yk</sub>	450 N/mm <sup>2</sup>
F <sub>tk</sub>	540 N/mm <sup>2</sup>

ARMATURE SOLETTA DI COPERTURA IN C.A. SCALA 1:100



ARMATURA DI BASE INFERIORE E SUPERIORE SOLETTA DI COPERTURA  
 Ø 22/ 20 direz. X  
 Ø 22/ 20 direz. y (spessore piastra = 30 cm)

ACCIAIO B450C	CALCESTR. C30/37
---------------	------------------

Quota di imposta della piastra -0.30 m

Elaborazione: Ing. Cervaro, Ing. Greco, Ing. Ierardi, Ing. Mellone  
 Data: 04/03/2023



TABELLA RAFFITTIMENTI SUP.

	DIR. X	DIR. Y	L X	L Y
RETE BASE	Ø22/20	Ø22/20		
RAFF. N. 1	Ø20/20	Ø20/20	178	222
RAFF. N. 2	Ø20/20	Ø20/20	178	227
RAFF. N. 3	Ø20/20	Ø20/20	135	198
RAFF. N. 4	Ø20/20	Ø20/20	178	193
RAFF. N. 5	Ø20/20	Ø20/20	132	194
RAFF. N. 6	Ø20/20	Ø20/20	124	178
RAFF. N. 7	Ø20/20	Ø20/20	123	178