



TAVOLA

05.00

PEST0500

CODICE ELABORATO

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 RIGENERAZIONE URBANA DI CAPANNONE INDUSTRIALE PER LA CREAZIONE DI UN NUOVO MUSEO DELLA MOTOCICLETTA FREJA, RISTORANTE, AULE STUDIO BIBLIOTECA PARCHEGGI E SISTEMAZIONI ESTERNE.

PROGETTISTI  
Arch. Giorgio Pala



Project Building Art s.r.l.  
Project Building Art s.r.l.  
Via Poeta, 22 - 10161 Roma  
P. IVA n. 0355621003  
ALBO ARCHITETTI UNICO  
Arch. Pasquale Perrone

Ing. Giuseppe CERVAROLO



COLLABORATORI  
Arch. Viola D'Ettore  
Arch. Cecilia Marati  
Arch. Paolo Monesi  
Arch. Michele Pretti  
Arch. Maria Simonetti  
Ing. Ilario Greco  
Ing. Rosario Ierardi  
Ing. Cosimo Mellone

RUP

DIREZIONE LAVORI

SCALA

DATA  
GIUGNO 2023

ELABORATO

CORPO AGGIUNTO IN C.A. - SCAVO E RINTERRO

REV.	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO
01	MARZO 2023	EMMISSIONE PROGETTO DEFINITIVO			
02					
03					
04					

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

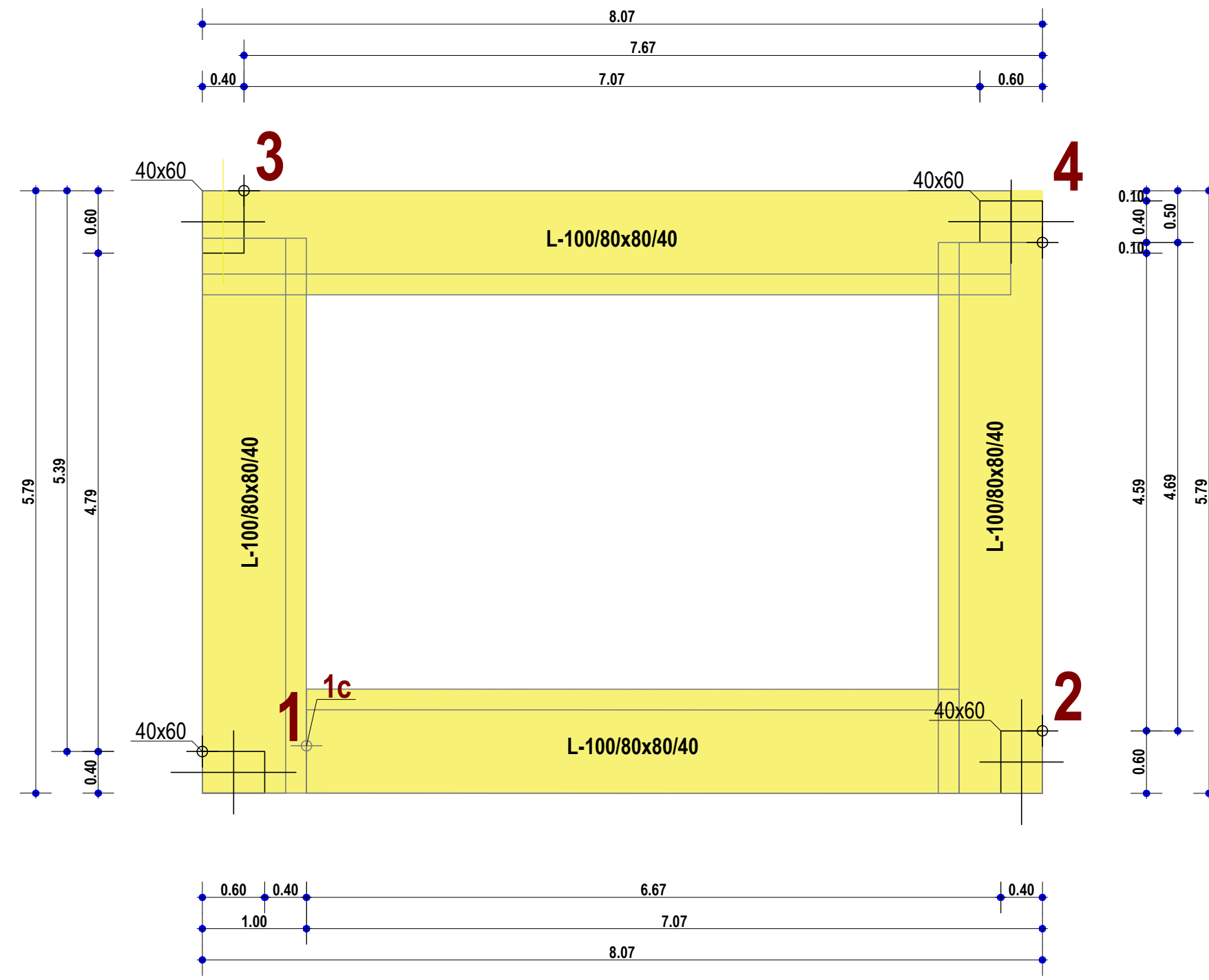
CALCESTRUZZO

CLASSE DI ESPOSIZIONE DEL CLS	XC2
RAPPORTO 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>
COPRIFERRO	30 MM
CLASSE	C 25/30
FCK	25 N/MM <sup>2</sup>
RCK	30 N/MM <sup>2</sup>

ACCIAIO

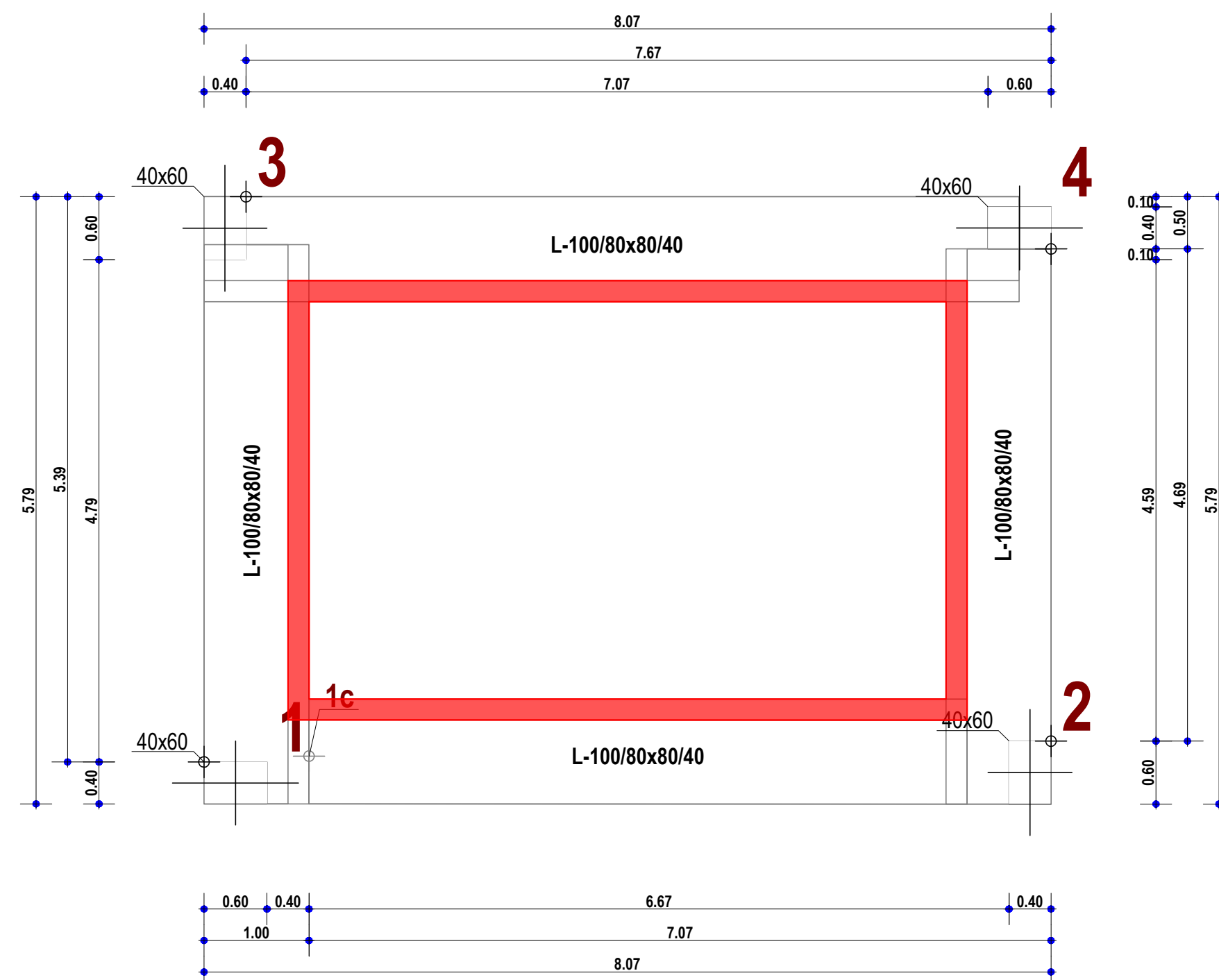
FYK	450 N/MM <sup>2</sup>
FTK	540 N/MM <sup>2</sup>

SCAVO E RINTERRO - SCALA 1:50



**SCAVO**  
PROFONDITA' SCAVO = 100 cm  
di cui 80 cm di trave e 20 cm di magrone

Volume di scavo = 26 m<sup>3</sup>  
Volume magrone per sottofondo C16/20 = 5m<sup>3</sup>



**RINTERRO**  
Altezza rinterro = 40 cm  
Volume di rinterro = 4 m<sup>3</sup>