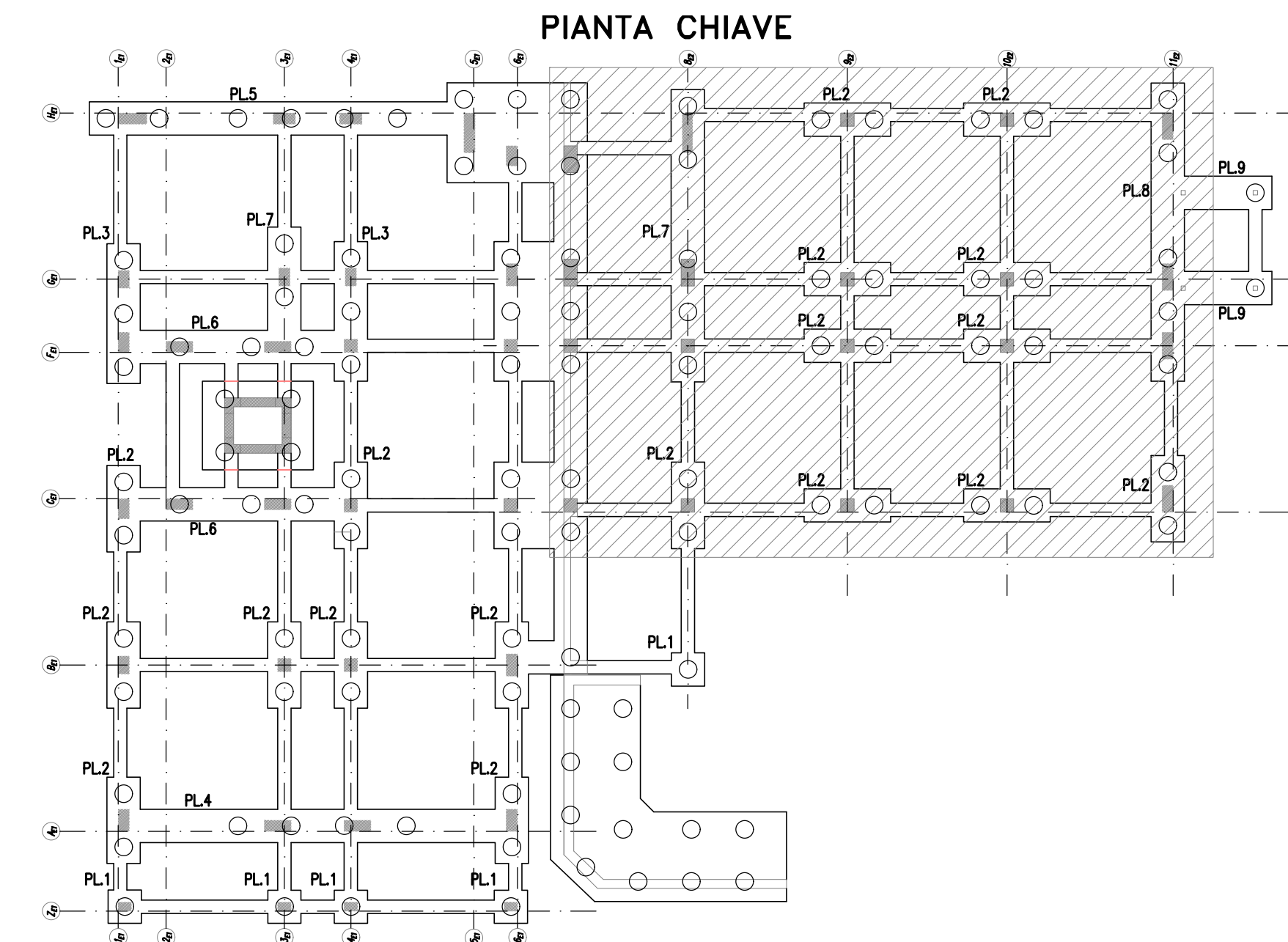


PILASTRI CORPO E2		
33	60x120	spicca dal muro
34	50x179	3 interpieni
35	60x60	3 interpieni
36	60x60	3 interpieni
37	50x120	3 interpieni
38	60x120	spicca dal muro
39	60x120	3 interpieni
40	60x60	3 interpieni
41	60x60	3 interpieni
42	50x120	3 interpieni
43	60x60	spicca dal muro
44	60x60	3 interpieni
45	60x60	3 interpieni
46	60x60	3 interpieni
47	50x120	3 interpieni
48	60x60	spicca dal muro
49	60x60	3 interpieni
50	60x60	3 interpieni
51	60x60	3 interpieni
52	50x120	3 interpieni



MATERIALI				
OPERE IN C.A.				
CAMPO DI IMPIEGO	MAGRONI	FONDAZIONI	PAI	PILASTRI TRAVI
CLASSE DI RESISTENZA (N/mm²)	C12/15	C28/35	C28/35	C30/37
CLASSE DI ESPOSIZIONE	X0	XC2	XC2	XC3
DIAMETRO MAX AGGREGATO (mm)	30	32	32	22
RAPPORTO A/C MAX	-	0.55	0.55	0.55
CONTENUTO MIN. CEM. (kg/m³)	200	320	320	320
CLASSE DI CONSISTENZA	S3	S5	S4	S5
COPRIFERRO INFERIORE/LATERALE (mm)	-	40	50	40
ARMATURE PER C.A.	-	B450C	B450C	B450C

ACCIAIO PER CARPENTERIA:
- ACCIAIO S275 EN 10025-2

NOTE:
- Verificare dimensioni e quote
- Verificare interferenze con le strutture
- Verificare interferenze con eventuali sottoservizi presenti

RESISTENZA AL FUOCO MIN. R60

NOTE GENERALI	
MASSETTI PER PAVIMENTI E PENDENZE: Densità 10.00 kg/m³ (1000 kg/m³)	
SPECIFICA PER LA REALIZZAZIONE DELLE TAMP. ESTERNE: In accordo con il punto 07.3.6.2 della Circolare n° 67 del 21/01/2019 prevedere, per tutti i tamponamenti in muratura, l'inserimento di armatura orizzontale nei letti di malta (traliccio MURFOR) a distanza non superiore a 500mm.	
SPECIFICA PER LA REALIZZAZIONE DELLE TRAMEZZATURE: Le tramezzature interne saranno realizzate tramite pareti a secco (cartongesso), il carico ripartito sui solai è pari a 120 kg/mq	
SPECIFICHE GENERALI	
LEGENDA MISURE BARRÉ DI ARMATURE	Diametro mandrino di piegatura (d _{sp})
 L d	# Barra ≤ 16 mm d _{sp} = 4d
 L d r	# Barra > 16 mm d _{sp} = 7d
 L d r	COPRIFERRO NETTO

CITTA' METROPOLITANA DI ROMA CAPITALE
DIPARTIMENTO I - Direzione -
UOT Progetti Complessi

CITTA' DI COLLEFERRO - Realizzazione della nuova sede dell'Istituto P.I.A. "Parodi-Delfino"
CUP: F51B20000730001

PROGETTO ESECUTIVO
Co-Finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU

STATO DI PROGETTO: ARMATURA PILASTRI ED. E2	PROGETTO: 23-018-E-ST-AR-021 23-018-E-ST-AR-021_R2.pdf DATA: LUGLIO 2024 REV: 02
DIREZIONE DEL DIPARTIMENTO I	SCALA: 1:50 PLOT: 10:1
RUP: Ing. Paolo Quattrone DIREZIONE DEI LAVORI: Arch. Giovanni...	PROGETTISTA: COE Progetti s.r.l. CONCORDATO: COE Progetti s.r.l. IMPRESA ESECUTRICE: Coe Progetti s.r.l.