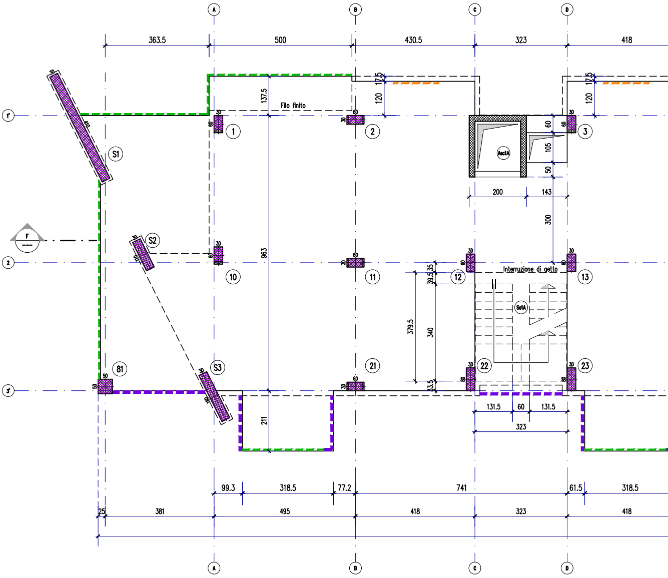
LEGENDA FINITURE

▬ ▬ ▬	STRUTTURA OMBREGGIANTE
▬ ▬ ▬	PARAPETTO METALLICO
▬ ▬ ▬	PARAPETTO METALLICO ALLA FRANCESE

▨ PILASTRI/SETTI SOPRA IL SOLAIO

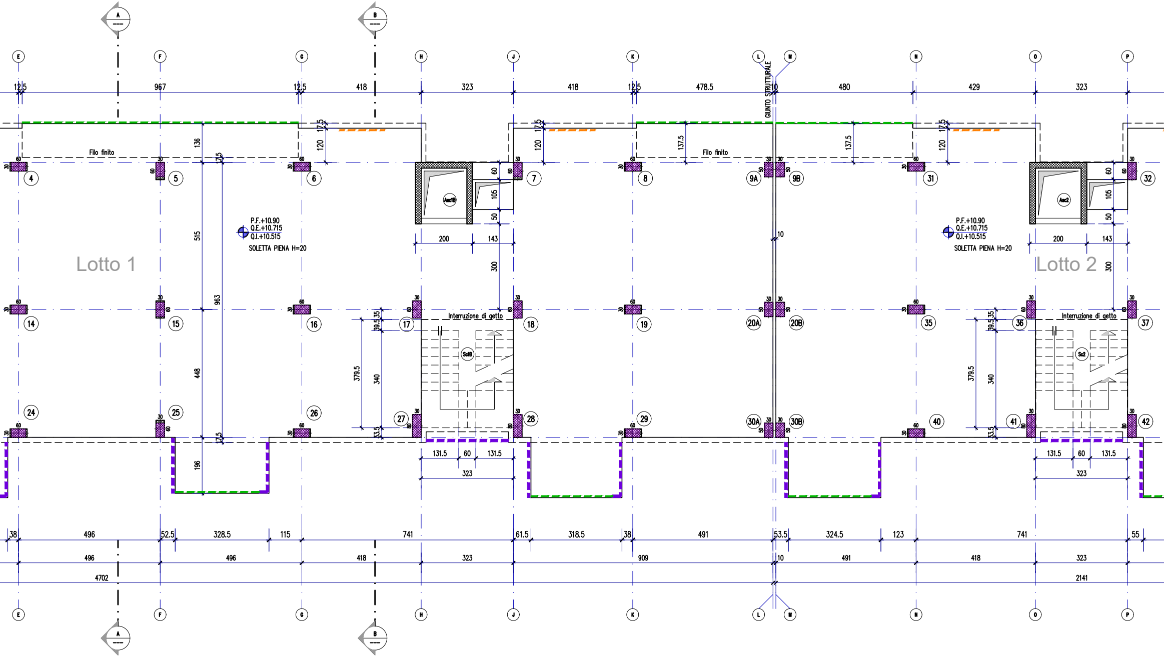
▩ PILASTRI/SETTI SOTTO IL SOLAIO



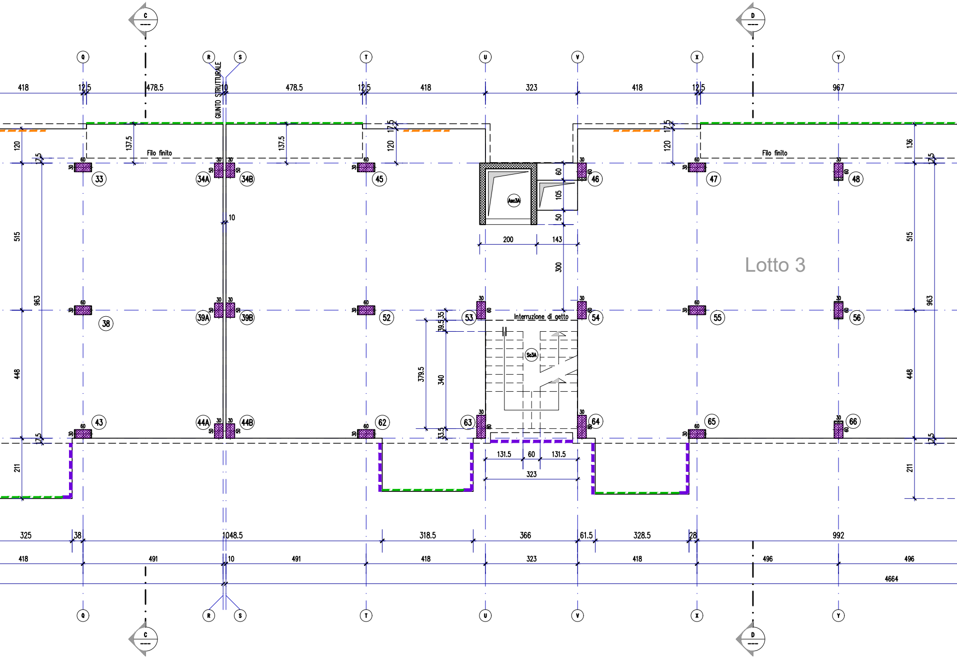
A
B
C
D
363.5
500
430.5
323
418
1'
2
3'
17.5
120
137.5
Filo finito
30
60
1
2
3
S1
S2
S3
AscIA
105
50
200
143
300
F
963
10
11
12
13
Interruzione di getto
39.5
35
379.5
340
33.5
SclA
81
21
22
23
50
211
131.5
60
131.5
323
99.3
318.5
77.2
741
61.5
318.5
25
381
495
418
323
418

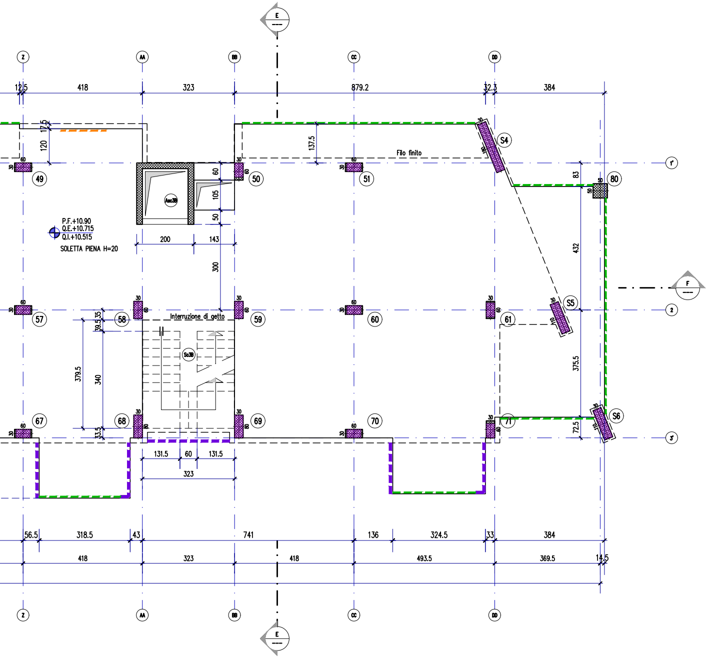
CARPENTERIA PIANO T

Scala 1:100


A
B
E
F
G
H
J
K
L
M
N
O
P
12.5
967
418
323
478.5
10
480
429
GIUNTO STRUTTURALE
Filo finito
136
17.5
120
137.5
4
5
6
7
8
9A
9B
31
32
Asc1B
Asc2
60
105
50
200
143
300
515
963
448
196
P.F.+10.90
Q.E.+10.715
Q.I.+10.515
SOLETTA PIENA H=20
Lotto 1
Lotto 2
14
15
16
17
18
19
20A
20B
35
36
37
Interruzione di getto
39.5
35
379.5
340
33.5
Sc1B
Sc2
24
25
26
27
28
29
30A
30B
40
41
42
131.5
38
496
52.5
328.5
115
741
61.5
318.5
491
53.5
324.5
123
55
909
4702
2141

ERZO


C
D
Q
R
S
T
U
V
X
Y
GIUNTO STRUTTURALE
418
12.5
478.5
10
478.5
12.5
418
323
418
12.5
967
120
17.5
137.5
Filo finito
137.5
17.5
120
120
12.5
Filo finito
136
17.5
515
963
448
17.5
211
33
34A
34B
45
46
47
48
38
39A
39B
52
53
54
55
56
43
44A
44B
62
63
64
65
66
30
60
50
10
Asc3A
60
105
50
200
143
300
Lotto 3
Interruzione di getto
Sc3A
39.5
35
379.5
340
33.5
131.5
60
131.5
323
515
963
448
17.5
211
325
38
1048.5
318.5
366
61.5
328.5
28
992
418
491
10
491
418
323
418
496
496
4664


E
F
Z
AA
BB
CC
DD
1'
2
3'
12.5
418
323
879.2
32.3
384
17.5
120
137.5
Filo finito
S4
S5
S6
83
432
375.5
72.5
49
50
51
80
57
58
59
60
61
67
68
69
70
71
60
30
105
50
200
143
300
P.F.+10.90
Q.E.+10.715
Q.I.+10.515
SOLETTA PIENA H=20
Interruzione di getto
379.5
340
39.5
35
33.5
131.5
60
131.5
323
56.5
318.5
43
741
136
324.5
33
384
418
323
418
493.5
369.5
14.5
110

CARICHI	
SOLAIO PIANI COPERTURE	
Solaio in soletta piena H=20cm	5.00 KN/mq
Carico permanente	3.00 KN/mq
Carico variabile	0.50 KN/mq
Carico neve	1.50 KN/mq
SOLAIO PIANI CANTINE	
Solaio in soletta piena H=20cm	5.00 KN/mq
Carico permanente	3.00 KN/mq
Carico variabile	4.00 KN/mq
SOLAIO PIANO TIPO	
Solaio in soletta piena H=20cm	5.00 KN/mq
Carico permanente scale/terrazzi/balconi	3.00 KN/mq
Carico variabile scale/terrazzi/balconi	4.00 KN/mq
Carico permanente interno	4.00 KN/mq
Carico variabile interno	2.00 KN/mq

SPECIFICHE MATERIALI

CONGLOMERATO CEMENTIZIO

	fck/Rck (N/mmq)	AGGREGATO (mm)	CLASSE ESPOSIZIONE	CLASSE CONSISTENZA	COPRIFERRO min (Cf) (mm)
Solai	C30/37	< 32	XC1	S4	30
Setti	C30/37	< 32	XC1	S4	35
Pilastri	C30/37	< 32	XC1	S4	35
Fondazioni	C30/37	< 32	XC2	S3	35
Magrone	C12/15				

ACCIAIO PER C.A. B450C (controllato in stabilimento)

fyk ⩾ 450 N/mmq	ftk ⩾ 540 N/mmq	Agtk ⩾ 7,5%

ACCIAIO per carpenteria (UNI EN 10025-2) S 275 JR

fyk ⩾ 275 N/mmq	ftk ⩾ 430 N/mmq	As ⩾ 20%

BULLONI CON DOPPIA RONDELLA (UNI EN ISO 898) Classe 8.8

fyb ⩾ 649 N/mmq	ftb ⩾ 800 N/mmq

SALDATURE (UNI 5132) Classe I

Saldature continue a piena penetrazione ⏄ con lato uguale allo spessore minimo da unire, salvo dove diversamente indicato, lungo tutti i bordi a contatto degli elementi da unire.

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

MINISTERO DELL'INTERNO

CITTA' DI TORINO

Dipartimento Manutenzioni e Servizi Tecnici
Divisione Manutenzioni
Servizio Edilizia Residenziale Pubblica e per il Sociale

PNRR - MISURA M5C2 INVESTIMENTO 2.1 RIGENERAZIONE URBANA RIQUALIFICAZIONE DELL'AREA VEGLIO "AMBITO URBANO 4.4 VEGLIO" CON SISTEMAZIONI ESTERNE E REALIZZAZIONE DI ALLOGGI DI EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA E SERVIZI (ASPI) - (COD. OPERA 4924)

CUP	C11B21003840001
Codice Servizio:	ST-EDABSO
Codice Lavoro:	NU-STR
Codice Elaborato:	EGSTR - P3
Indice di rev. elaborato	01
Data revisione:	16 Maggio 2023
Elaborato n°	102
Scala Grafica	1:50
Nome file	0979-ST

PROGETTO ESECUTIVO

Elaborato	Carpenteria piano TERZO

Gruppo di progettazione

incaricato con Determinazione Dirigenziale atto. n. DD6462 del 12 dicembre 2022

Nome Cognome	Ruolo	Area di competenza
Arch. Luca MORETTO	Progettista opere architettoniche Coordinatore gruppo di progettazione Responsabile integrazione prestazioni specialistiche	Edilizia - Strutture - Impianti
Ing. Silvano VEDELAGO MEDIAPOLIS ENGINEERING S.r.l.	Progettista opere strutturali	Strutture
Ing. Marcello PRINA MEDIAPOLIS ENGINEERING S.r.l.	Progettista impianti meccanici, elettrici e antincendio	Impianti meccanici, elettrici e antincendio
Ing. Franco FOGLIATO MEDIAPOLIS ENGINEERING S.r.l.	Coordinatore sicurezza in progettazione	Sicurezza
Arch. Fabrizio VALLERO	Tecnico esperto di analisi del rischio climatico	CAM - DNSH
Ing. Stefano VEGGI DESMOS S.r.l.	Progettista bonifica	Bonifica
Ingg. Stefano ROSTAGNO / Brian BARBINI BRAINS DIGITAL S.r.l.	BIM Manager / BIM coordinator	BIM
Arch. SILVIA DERIU	Giovane professionista	Edilizia

Responsabile Unico Procedimento: Arch. Eros PRIMO
Supporto al R.U.P.: Arch Simona MONTAFIA
Supporto al R.U.P.: Geom. Claudio MASTELLOTTO