

PIANO G LEGENDA Imp. ELETTRICO F.M. e ILLUMINAZIONE							
Identificativo	Conduttilo	Colore	Sez.	Conduttilo	Funzione	Colori conduttori	Fase
A	canal.	nera	3 G 2,5	FG7OM1			
A1	canal.	nera	3 x 2,5	NETVK			R
A2	canal.	nera	3 x 2,5	NETVK			S
A3	canal.	nera	3 x 2,5	NETVK			T
a1	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	NETVK			R
a2	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	NETVK			S
a3	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	NETVK			T
B			3 G 4	FG7OM1			
C			5 G 4	FG7OM1			
D			5 G 1,5	FG7OM1			
E			2 x 2,5	NETVK			
E1	canal.	nera	2 x 2,5	NETVK			
E2	1 Ø 25	Nero	2 x 2,5	NETVK			
F			3 x 2,5	FG7OM1			
G			2 x 1,5	FG7OM1			
H			2 x 2,5	FG7OM1			

LEGENDA LINEE E CAVI ILLUMINAZIONE							
NORMALE				EMERGENZA			
LINEA	Tip. Cavo	Tip. Cavo	Tip. Cavo	LINEA	Tip. Cavo	Tip. Cavo	Tip. Cavo
L1A	3 G 2,5	A	ET1	2 x 1,5	G		
L1B	3 G 4	B	E1B	2 x 1,5	G		
L2A	3 G 2,5	A	E2A	2 x 1,5	G		
L2B	3 G 2,5	A	E2B	2 x 1,5	G		
L3A	3 G 2,5	A	E3A	2 x 1,5	G		
L3B	3 G 2,5	A	E3B	2 x 1,5	G		
L4A	3 G 2,5	A	E4A	2 x 1,5	G		
L4B	3 G 2,5	A	E4B	2 x 1,5	G		
L5A	3 G 2,5	A	E5A	2 x 1,5	G		
L5B	3 G 4	B	E5B	2 x 1,5	G		
L6A	3 G 2,5	A	E6A	2 x 1,5	G		
L6B	3 G 2,5	A	E6B	2 x 1,5	G		
L7A	3 G 2,5	A	E7A	2 x 1,5	G		
L7B	3 G 4	B	E7B	2 x 1,5	G		
L8A	3 G 2,5	A	E8A	2 x 1,5	G		
L8B	3 G 4	B	E8B	2 x 1,5	G		
LC1	3 G 4	B	EC1	2 x 2,5	H		
LC2	3 G 4	B	EC2	2 x 2,5	H		
LC3	3 G 4	B	EC3	2 x 2,5	H		
LC4	3 G 4	B	EC4	2 x 2,5	H		

LEGENDA SIMBOLI	
SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Quadro elettrico
	Presse elettrica, ad incasso.
	Posto di lavoro composto da una presa UNEL e una lineare, ad incasso.
	Punto di alimentazione generico
	Cavo termosensibile sottopavimento
	Passerella in filo di acciaio distribuzione Impianti Speciali - Dim. 100x50 mm
	Passerella in filo di acciaio distribuzione F.M. e illuminazione - Dim. 300x50 mm
	Blindo Al 4x800 A
	Presse cee 2P+PE 230V - 16 A
	Posto di lavoro composto da una presa UNEL e una lineare, montaggio su canale.
	Presse elettrica, montaggio su canale
	POZZETTO 300X300 SOTTO PAVIMENTO

S.P.IM. S.p.A.

RISTRUTTURAZIONE EDIFICIO TORRE NORD

RESP.PROC.  
DOTT. FRANCESCO ODDONE

DIRETTORE LAVORI  
ARCH. ANNAMARIA AIRENTI

Impresa appaltatrice:  
ATI  
CEMS IMPIANTI TECNOLOGICI  
EDILPIEMME S.R.L.

Impresa esecutrice:  
  
IMPIANTI TECNOLOGICI  
VIA LUIGI BIANCHI 1, 20135 MILANO (MI)

A-B	16/07/08		P.I. PICCOLO	P.I. MATRONE	ING. GRILLI
Rev.ne	Data	Descrizione	Elabor.	Verif.	Approv.

DOCUMENTO CONFORME A QUANTO EFFETTIVAMENTE ESEGUITO  
IL DIRETTORE TECNICO

Cod. Commessa:  
08004  
Rif. Tav. Prog.  
EE. F00.0 Piano TERRA

Titolo disegno:  
AS-BUILT  
PIANO TERRA  
DISTRIBUZIONE F. M. + PDL

Tav.:  
PIANO TERRA  
F.M. + PDL

Scala:  
1: 100

File: 08004-PianoTerra  
F.- M. + PDL

A termini delle vigenti leggi sul diritto d'autore questo disegno non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altre persone o ditte senza l'autorizzazione dello scrivente.


LENDIA LINEE E CAVI ILLUMINAZIONE						
NORMALE			EMERGENZA			
LINEA	Type	Type Case	LINEA	Type	Type Case	
L1A	3x2,5	A	E1A	1x1,5	G	
L1B	3x4	B	E1B	2x1,5	G	
L2A	3x2,5	A	E2A	2x1,5	G	
L2B	3x2,5	A	E2B	2x1,5	G	
L3A	3x2,5	A	E3A	2x1,5	G	
L3B	3x2,5	A	E3B	2x1,5	G	
L4A	3x2,5	A	E4A	2x1,5	G	
L4B	3x2,5	A	E4B	3x1,5	G	
L5A	3x2,5	A	E5A	2x1,5	G	
L5B	3x4	B	E5B	E5B	2x1,5	G
L6A	3x2,5	A	E6A	2x1,5	G	
L6B	3x2,5	A	E6B	2x1,5	G	
L7A	3x2,5	A	E7A	2x1,5	G	
L7B	3x4	B	E7B	2x1,5	G	
L8A	3x2,5	A	E8A	2x1,5	G	
L8B	3x4	B	E8B	2x1,5	G	
L9A	3x4	B	EC1	2x2,5	H	
LC1	3x4	B	EC2	2x2,5	H	
LC2	3x4	B	EC3	2x2,5	H	
LC3	3x4	B	EC4	2x2,5	H	

<h1>LEGENDA SIMBOLI</h1>
DESCRIZIONE
<p>etrico</p> <p>in incasso esistente e riposizionata con tubo fluorescente FL1x38W</p> <p>ncasso con lampade fluorescenti FL4x18W</p> <p>emergenza per indicazione vie di esodo</p> <p>ncasso con lampada fluorescente compatta FLC1x13W</p> <p>emergenza a plafone autoalimentata FL1x12W</p> <p>in filo di acciaio distribuzione Impianti Speciali - Dim. 100x50 mm</p> <p>in filo di acciaio distribuzione F.M. e illuminazione - Dim. 300x50 mm</p>

TORRE NORD

--

**Impresa esecutrice:**



**IMPIANTI TECNOLOGICI**  
VIA S. GERMANO N.205 NOLA-PIAZZOLA (NA)

ne	P.I. PICCOLO Elabor.	P.I. MATRONE Verif.	ING. GRILLI Approv.

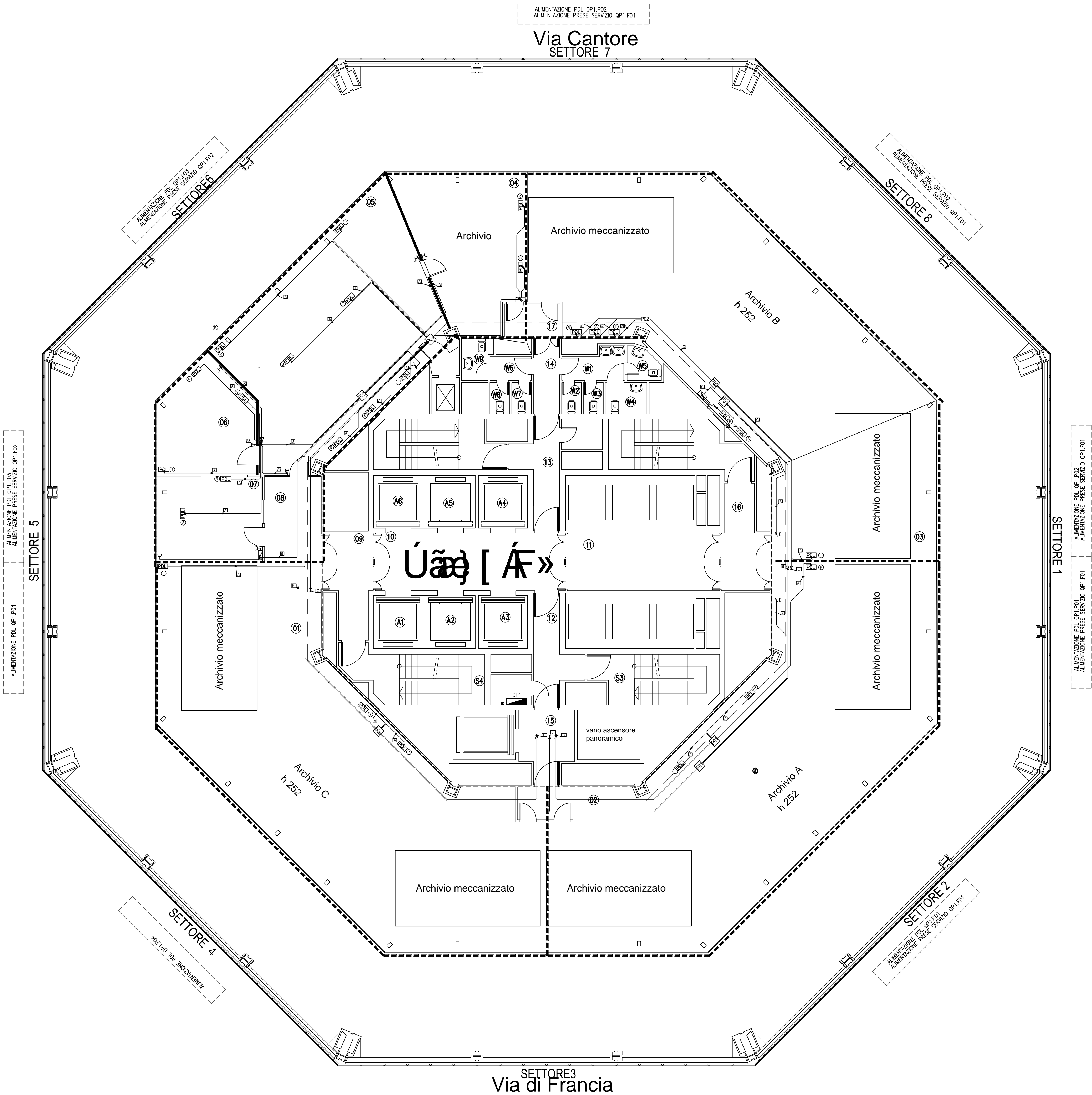
ATTIVAMENTE ESEGUITO	Cod. Commessa:
	08004
	Rif. Tav. Prog.
EE. E00. 0 Piano TERRA	

Tav.:  
**PIANO TERRA**  
ILLUMINAZIONE

ZIONE	<div>Scala: 1: 100</div> <div>File: 08004-PianoTerra</div> <div>ILLUMINAZIONE* *</div>
-------	--

to disegno non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato  
senza l'autorizzazione della scrivente.





LEGENDA Imp. ELETTRICO F.M.						
Identificativo	Conduttore	Colore	Conduttori	Funzione	Colore conduttori	Fase
A			3 G 2,5	FG/OM1		
A1	canal. antiradice	3 x 2,5	N0/VK		Nar-Blu-G Verde	R
A2	canal. antiradice	3 x 2,5	N0/VK		Gr-Blu-G Verde	S
A3	canal. antiradice	3 x 2,5	N0/VK		Mar-Blu-G Verde	T
A4	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	N0/VK	Nar-Blu-G Verde	R
A5	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	N0/VK	Gr-Blu-G Verde	S
A6	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	N0/VK	Mar-Blu-G Verde	T
A7	1 Ø 25	Nero	3 x 4	N0/VK	Nar-Blu-G Verde	R
A8	1 Ø 25	Nero	3 x 4	N0/VK	Gr-Blu-G Verde	S
A9	1 Ø 25	Nero	3 x 4	N0/VK	Mar-Blu-G Verde	T
B			3 G 4	FG/OM1		
C			3 G 4	FG/OM1		
D			3 G 1,5	FG/OM1		
E			10x2,5	N0/VK		
E1	canal. antiradice	2 x 2,5	N0/VK			
E2	1 Ø 25	Nero	2 x 2,5	N0/VK		
F			3 x 2,5	FG/OM1		
G			2 x 1,5	FG/OM1		

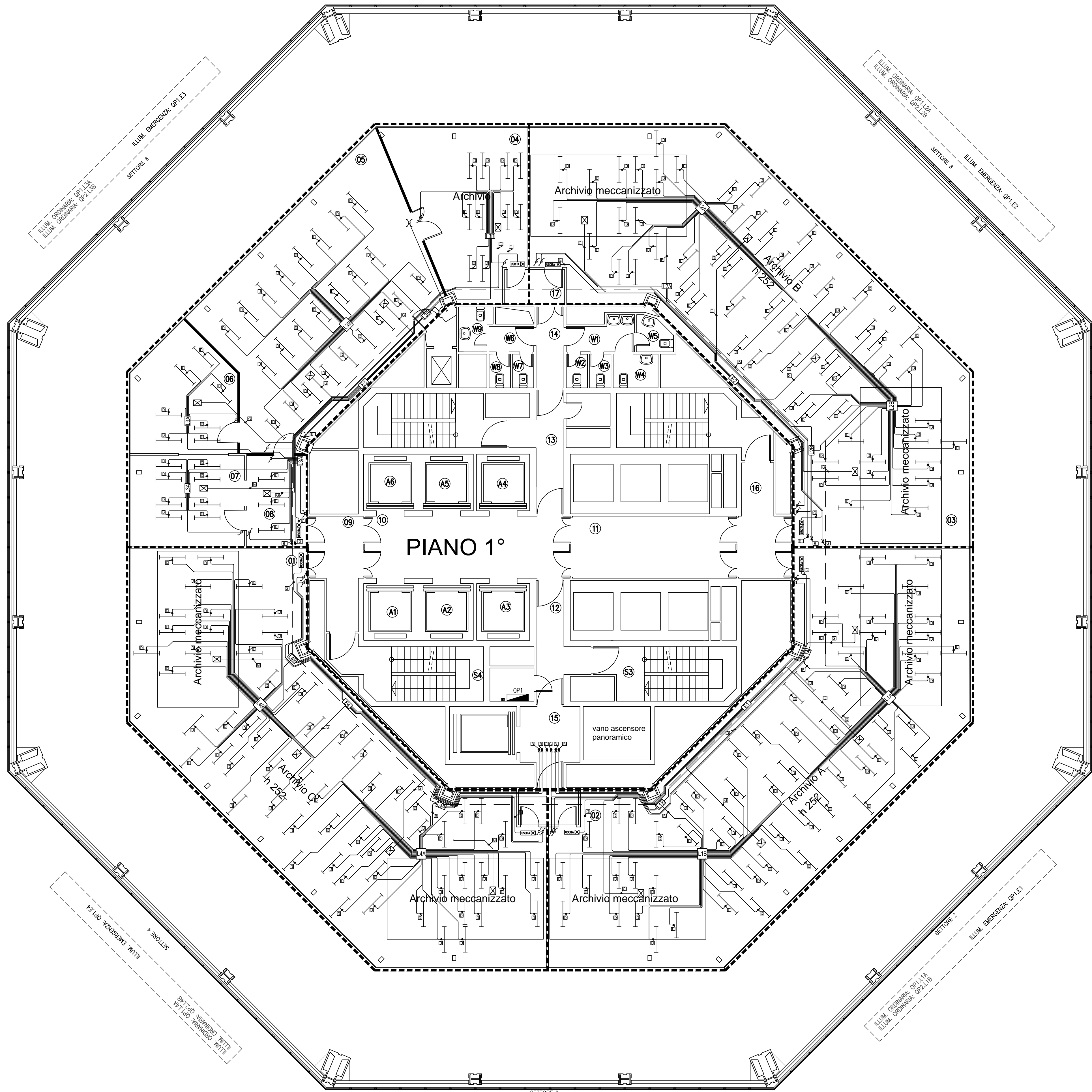
Nr.	Descrizione	Nr.	Descrizione
01	arabide	18	sc
02	arabide	19	sc
03	arabide	20	sc
04	arabide	21	sc
05	arabide	22	sc
06	ufficio	23	sc
07	ufficio	24	sc
08	dipiegna	25	sc
09	carabide	26	sc
10	carabide	27	sc
11	carabide	28	sc
12	carabide	29	sc
13	carabide	30	sc
14	carabide	31	sc
15	carabide	32	sc
16	carabide	33	sc
17	dipiegna	34	sc
A1	accione		
A2	accione		
A3	accione		
A4	accione		
A5	accione		
A6	accione		
53	sode		
54	sode		

Via Cantore

ILLUM. ORDINARIA: QP1.L2A  
ILLUM. ORDINARIA: QP2.L3B

ILLUM. EMERGENZA: QP1.E2  
ILLUM. EMERGENZA: QP1.E3

SETTORE 7



ILLUM. ORDINARIA: QP1.L4A  
ILLUM. ORDINARIA: QP2.L1B

ILLUM. EMERGENZA: QP1.E4  
ILLUM. EMERGENZA: QP1.E1

Via di Francia

PIANO 6  
LEGENDA Imp. ELETTRICO F.M. e ILLUMINAZIONE

Identificativo	Conduttore	Colore	Conduttore	Sez.	Conduttore	Sez.	Funzione	Colori conduttori	Fase
A1	canal.	nera	3 x 2,5	N7VK	FGOM1	2 x 1,5		Ner-Blu-G Verde	R
A2	canal.	nera	3 x 2,5	N7VK	FGOM1	2 x 1,5		Gri-Blu-G Verde	S
A3	canal.	nera	3 x 2,5	N7VK	FGOM1	2 x 1,5		Ner-Blu-G Verde	T
a1	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	N7VK	FGOM1	2 x 1,5		Ner-Blu-G Verde	R
a2	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	N7VK	FGOM1	2 x 1,5		Gri-Blu-G Verde	S
a3	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	N7VK	FGOM1	2 x 1,5		Ner-Blu-G Verde	T
B			3 G 4	FGOM1	2 x 1,5				
C			3 G 4	FGOM1	2 x 1,5				
D			3 G 1,5	FGOM1	2 x 1,5				
E			2 x 2,5	N7VK	FGOM1	2 x 1,5			
E1	canal.	Nero	2 x 2,5	N7VK	FGOM1	2 x 1,5			
E2	1 Ø 25	Nero	2 x 2,5	N7VK	FGOM1	2 x 1,5			
F			3 x 2,5	FGOM1	2 x 1,5				
G			2 x 1,5	FGOM1	2 x 1,5				
H			2 x 2,5	FGOM1	2 x 1,5				

LEGENDA LINEE E CAVI ILLUMINAZIONE

NORMALE				EMERGENZA			
LINEA	Tip. Cavo	Tip. Cavo	Tip. Cavo	LINEA	Tip. Cavo	Tip. Cavo	Tip. Cavo
L1A	3 G 2,5	A	ETA	2 x 1,5	G		
L1B	3 G 4	B	E1B	2 x 1,5	G		
L2A	3 G 2,5	A	E2A	2 x 1,5	G		
L2B	3 G 2,5	A	E2B	2 x 1,5	G		
L3A	3 G 2,5	A	E3A	2 x 1,5	G		
L3B	3 G 2,5	A	E3B	2 x 1,5	G		
L4A	3 G 2,5	A	E4A	2 x 1,5	G		
L4B	3 G 2,5	A	E4B	2 x 1,5	G		
L5A	3 G 2,5	A	E5A	2 x 1,5	G		
L5B	3 G 4	B	E5B	2 x 1,5	G		
L6A	3 G 2,5	A	E6A	2 x 1,5	G		
L6B	3 G 2,5	A	E6B	2 x 1,5	G		
L7A	3 G 2,5	A	E7A	2 x 1,5	G		
L7B	3 G 4	B	E7B	2 x 1,5	G		
L8A	3 G 2,5	A	E8A	2 x 1,5	G		
L8B	3 G 4	B	E8B	2 x 1,5	G		
L9A	3 G 4	B	E9A	2 x 1,5	G		
L9B	3 G 4	B	E9B	2 x 1,5	G		
L10A	3 G 4	B	E10A	2 x 1,5	G		
L10B	3 G 4	B	E10B	2 x 1,5	G		
L11A	3 G 4	B	E11A	2 x 1,5	G		
L11B	3 G 4	B	E11B	2 x 1,5	G		
L12A	3 G 4	B	E12A	2 x 1,5	G		
L12B	3 G 4	B	E12B	2 x 1,5	G		
L13A	3 G 4	B	E13A	2 x 1,5	G		
L13B	3 G 4	B	E13B	2 x 1,5	G		
L14A	3 G 4	B	E14A	2 x 1,5	G		
L14B	3 G 4	B	E14B	2 x 1,5	G		
L15A	3 G 4	B	E15A	2 x 1,5	G		
L15B	3 G 4	B	E15B	2 x 1,5	G		
L16A	3 G 4	B	E16A	2 x 1,5	G		
L16B	3 G 4	B	E16B	2 x 1,5	G		
L17A	3 G 4	B	E17A	2 x 1,5	G		
L17B	3 G 4	B	E17B	2 x 1,5	G		
L18A	3 G 4	B	E18A	2 x 1,5	G		
L18B	3 G 4	B	E18B	2 x 1,5	G		
L19A	3 G 4	B	E19A	2 x 1,5	G		
L19B	3 G 4	B	E19B	2 x 1,5	G		
L20A	3 G 4	B	E20A	2 x 1,5	G		
L20B	3 G 4	B	E20B	2 x 1,5	G		
L21A	3 G 4	B	E21A	2 x 1,5	G		
L21B	3 G 4	B	E21B	2 x 1,5	G		
L22A	3 G 4	B	E22A	2 x 1,5	G		
L22B	3 G 4	B	E22B	2 x 1,5	G		
L23A	3 G 4	B	E23A	2 x 1,5	G		
L23B	3 G 4	B	E23B	2 x 1,5	G		
L24A	3 G 4	B	E24A	2 x 1,5	G		
L24B	3 G 4	B	E24B	2 x 1,5	G		

W	Descrizione	Nr.	Descrizione
01	quadro	A1	quadro
02	quadro	A2	quadro
03	quadro	A3	quadro
04	quadro	A4	quadro
05	quadro	A5	quadro
06	quadro	A6	quadro
07	quadro	A7	quadro
08	quadro	A8	quadro
09	quadro	A9	quadro
10	quadro	A10	quadro
11	quadro	A11	quadro
12	quadro	A12	quadro
13	quadro	A13	quadro
14	quadro	A14	quadro
15	quadro	A15	quadro
16	quadro	A16	quadro
17	quadro	A17	quadro
18	quadro	A18	quadro
19	quadro	A19	quadro
20	quadro	A20	quadro

LEGENDA SIMBOLI

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Quadro elettrico
	Interruttore
	Deviatore
	Invertitore
	Pulsante
	Lampada da incasso esistente e riposizionata con tubo fluorescente FL1x38W
	Corpo da incasso con lampade fluorescenti FL4x18W
	Lampada di emergenza per indicazione vie di esodo
	Faretto da incasso con lampada fluorescente compatta FLC1x13W
	Lampada di emergenza a plafone autosalimentata FL1x12W
	Passerella in filo di acciaio distribuzione Impianti Speciali - Dim. 100x50 mm
	Passerella in filo di acciaio distribuzione F.M. e illuminazione - Dim. 300x50 mm

S.P.IM. S.p.A.

RISTRUTTURAZIONE EDIFICIO TORRE NORD

RESP.PROC.

DOTT. FRANCESCO ODDONI

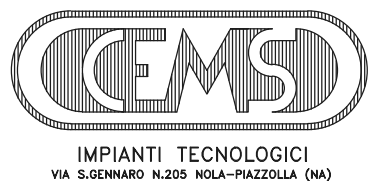
DIRETTORE LAVORI

ARCH. ANNAMARIA AIRENTI

Impresa appaltatrice:

ATI  
CEMS IMPIANTI TECNOLOGICI  
EDILPIEMME S.R.L.

Impresa esecutrice:



A-B

Rev.ne

16/10/08

Data

Descrizione

P.I. PICCOLO

Elabor.

P.I. MATRONE

Verif.

ING. GRILLI

Approv.

Cod. Commessa:

08004

Rif. Tav. Prog.

EE. E01.0 Piano Primo

Tav.:

Piano PRIMO

ILLUMINAZIONE

Scala:

1: 100

File: 08004-PianoPrimo

ILLUMINAZIONE

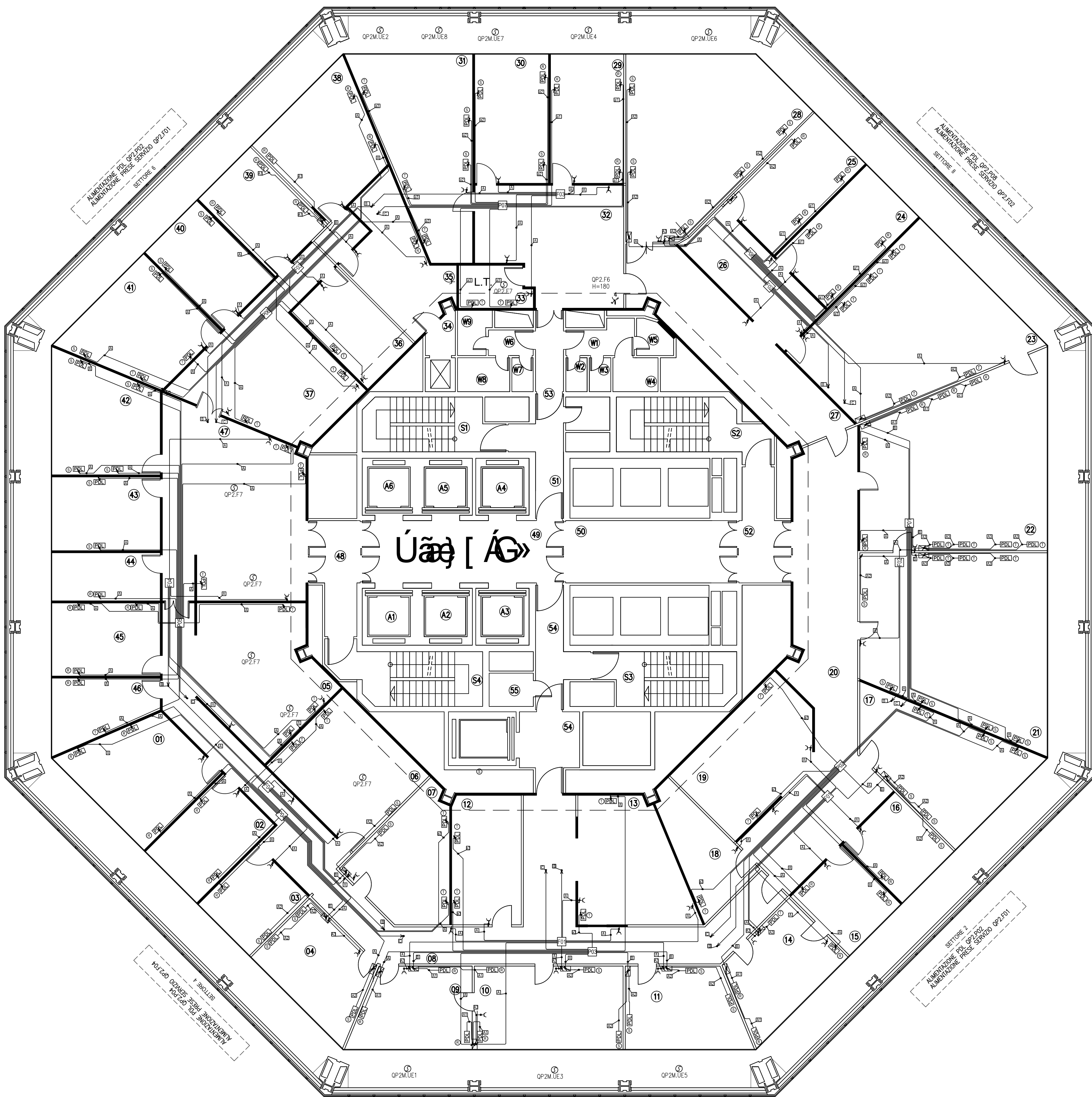
A termini delle vigenti leggi sul diritto d'autore questo disegno non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altre persone o ditte senza l'autorizzazione dello scrivente.



ALIMENTAZIONE PDL OP2.P07  
ALIMENTAZIONE PRESE SERVIZIO OP2.F03

Via Cantore

SETTORE 7



Identificativo	Candidato Tipo	Colore	Conduttore Sec.	Conduttore Tipo	Funzione	Colori conduttori	Fase
A1	canal.	antracite	3 x 2,5	FG7OM1		Nar.-Blu-G.Verde	R
A2	canal.	antracite	3 x 2,5	NO7VK		Gr.-Blu-G.Verde	S
A3	canal.	antracite	3 x 2,5	NO7VK		Mar-Blu-G.Verde	T
a1	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	NO7VK		Nar.-Blu-G.Verde	R
a2	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	NO7VK		Gr.-Blu-G.Verde	S
a3	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	NO7VK		Mar-Blu-G.Verde	T
a4	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO7VK		Nar.-Blu-G.Verde	R
a5	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO7VK		Gr.-Blu-G.Verde	S
a6	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO7VK		Mar-Blu-G.Verde	T
B			3 G 4	FG7OM1			
C			3 G 4	FG7OM1			
D			3 G 1,5	FG7OM1			
E			10x2,5	NO7VK			
E1	canal.	antracite	2 x 2,5	NO7VK			
E2	1 Ø 25	Nero	2 x 2,5	NO7VK			
F			3 x 2,5	FG7OM1			
G			2 x 1,5	FG7OM1			

Nr.	Descrizione	Nr.	Descrizione	Nr.	Descrizione	Nr.	Descrizione
01	ripresatore	28	altre	35	canale	42	altre
02	ufficio	29	canale	36	canale	43	altre
03	ufficio	30	altre	37	canale	44	altre
04	ufficio	31	altre	38	canale	45	altre
05	altre	32	altre	39	canale	46	altre
06	altre	33	altre	40	canale	47	altre
07	altre	34	altre	41	canale	48	altre
08	altre	35	altre	42	altre	49	altre
09	altre	36	altre	43	altre	50	altre
10	altre	37	altre	44	altre	51	altre
11	altre	38	altre	45	altre	52	altre
12	altre	39	altre	46	altre	53	altre
13	altre	40	altre	47	altre	54	altre
14	altre	41	altre	48	altre	55	altre
15	altre	42	altre	49	altre		
16	altre	43	altre	50	altre		
17	altre	44	altre	51	altre		
18	altre	45	altre	52	altre		
19	altre	46	altre	53	altre		
20	altre	47	altre	54	altre		
21	altre	48	altre	55	altre		
22	altre	49	altre				
23	altre	50	altre				
24	altre						
25	altre						
26	altre						
27	altre						
28	altre						
29	altre						
30	altre						
31	altre						
32	altre						
33	altre						
34	altre						
35	altre						
36	altre						
37	altre						
38	altre						
39	altre						
40	altre						
41	altre						
42	altre						
43	altre						
44	altre						
45	altre						
46	altre						
47	altre						
48	altre						
49	altre						
50	altre						
51	altre						
52	altre						
53	altre						
54	altre						
55	altre						

## LEGENDA SIMBOLI

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Quadro elettrico
	Presa elettrica, ad incasso.
	Posto di lavoro composto da una presa UNEL e una lineare, ad incasso.
	Punto di alimentazione generico
	Cavo termoisolante sottopavimento
	Passerella in filo di acciaio distribuzione Impianti Speciali - Dim. 100x50 mm
	Passerella in filo di acciaio distribuzione F.M. e illuminazione - Dim. 300x50 mm
	Blindo Al 4x800 A
	Presa cee 2P+PE 230V - 16 A
	Posto di lavoro composto da una presa UNEL e una lineare, montaggio su canale.
	Presa elettrica, montaggio su canale

S.P.IM. S.p.A.

RISTRUTTURAZIONE EDIFICIO TORRE NORD

RESP.PROC.  
DOTT. FRANCESCO ODDONI

DIRETTORE LAVORI  
ARCH. ANNAMARIA AIRENTI

Impresa appaltatrice:

ATI  
CEMS IMPIANTI TECNOLOGICI  
EDILPIEMME S.R.L.

Impresa esecutrice:



A-B 16/07/08  
Rev.ne Data

Descrizione

P.I. PICCOLO  
Elabor.

P.I. MATRONE  
Verif.

ING. GRILLI  
Approv.

DOCUMENTO CONFORME A QUANTO EFFETTIVAMENTE ESEGUITO  
IL DIRETTORE TECNICO

Cod. Commessa:

08004

Rif. Tav. Prog.

EE.F02.0 Piano

Secondo

Titolo disegno:

AS-BUILT

PIANO SECONDO

DISTRIBUZIONE F. M e PDL

Tav.:

Piano Secondo

F. M. + PDL

Scala:

1: 100

File:

08004-PianoSecondo F. M. +PDL+

A termini delle vigenti leggi sul diritto d'autore questo disegno non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altre persone o ditta senza l'autorizzazione dello scrivente.

Via Cantore

ILLUM. ORDINARIA CORRIDOI: QP2.LC3  
ILLUM. ORDINARIA: QP2.L7A  
ILLUM. ORDINARIA: QP2.L7B

ILLUM. EMERGENZA Corridoi: QP2.EC3  
ILLUM. EMERGENZA: QP2.E7A  
ILLUM. EMERGENZA: QP2.E7B

SETTORE 7

ILLUM. ORDINARIA CORRIDOI: QP2.LC2  
ILLUM. ORDINARIA: QP2.L6A  
ILLUM. ORDINARIA: QP2.L6B

SETTORE 8

ILLUM. EMERGENZA Corridoi: QP2.EC2  
ILLUM. EMERGENZA: QP2.E6A  
ILLUM. EMERGENZA: QP2.E6B

ILLUM. EMERGENZA Corridoi: QP2.EC4  
ILLUM. EMERGENZA: QP2.E7A  
ILLUM. EMERGENZA: QP2.E7B

ILLUM. ORDINARIA CORRIDOI: QP2.LC4  
ILLUM. ORDINARIA: QP2.L7A  
ILLUM. ORDINARIA: QP2.L7B

PIANO 2°

SETTORE 3

Via di Francia

ILLUM. ORDINARIA CORRIDOI: QP2.LC1  
ILLUM. ORDINARIA: QP2.L3A  
ILLUM. ORDINARIA: QP2.L3B

ILLUM. EMERGENZA Corridoi: QP2.EC1  
ILLUM. EMERGENZA: QP2.E3A  
ILLUM. EMERGENZA: QP2.E3B

PIANO 6°  
LEGENDA Imp. ELETTRICO F.M. e ILLUMINAZIONE

Identificativo	Canalizio	Colore	Conduttività	Sez.	Funzione	Colore conduttori	Fase
A1	canal.	nera	3 x 2,5	FGOM1			
A2	canal.	nera	3 x 2,5	FGOM1			
A3	canal.	nera	3 x 2,5	FGOM1			
a1	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	FGOM1			
a2	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	FGOM1			
a3	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	FGOM1			
B			3 x 4	FGOM1			
C			5 x 4	FGOM1			
D			5 x 1,5	FGOM1			
E			2 x 2,5	FGOM1			
E1			2 x 2,5	FGOM1			
E2			2 x 2,5	FGOM1			
F			3 x 2,5	FGOM1			
G			2 x 1,5	FGOM1			
H			2 x 2,5	FGOM1			

LEGENDA LINEE E CAVI ILLUMINAZIONE

NORMALE				EMERGENZA			
LINEA	Tipologia	Sez.	Tipologia	LINEA	Tipologia	Sez.	Tipologia
L1A	3 x 2,5	A	ET1A	2 x 1,5	G		
L1B	3 x 4	B	ET1B	2 x 1,5	G		
L2A	3 x 2,5	A	ET2A	2 x 1,5	G		
L2B	3 x 2,5	A	ET2B	2 x 1,5	G		
L3A	3 x 2,5	A	ET3A	2 x 1,5	G		
L3B	3 x 2,5	A	ET3B	2 x 1,5	G		
L4A	3 x 2,5	A	ET4A	2 x 1,5	G		
L4B	3 x 2,5	A	ET4B	2 x 1,5	G		
L5A	3 x 2,5	A	ET5A	2 x 1,5	G		
L5B	3 x 4	B	ET5B	2 x 1,5	G		
L6A	3 x 2,5	A	ET6A	2 x 1,5	G		
L6B	3 x 2,5	A	ET6B	2 x 1,5	G		
L7A	3 x 2,5	A	ET7A	2 x 1,5	G		
L7B	3 x 4	B	ET7B	2 x 1,5	G		
L8A	3 x 2,5	A	ET8A	2 x 1,5	G		
L8B	3 x 4	B	ET8B	2 x 1,5	G		
L9A	3 x 4	B	ET9A	2 x 2,5	H		
L9B	3 x 4	B	ET9B	2 x 2,5	H		
L10A	3 x 4	B	ET10A	2 x 2,5	H		
L10B	3 x 4	B	ET10B	2 x 2,5	H		

Nr.	Descrizione	Nr.	Descrizione	Nr.	Descrizione	Nr.	Descrizione
01	responsabile	20	corridoio	39	ufficio	41	seminario
02	ufficio	21	campidoglio	40	ufficio	42	seminario
03	ufficio	22	laboratorio	41	ufficio	43	seminario
04	ufficio	23	spazio verde	42	spazio verde	44	seminario
05	ufficio	24	laboratorio	43	ufficio	45	seminario
06	seminario	25	responsabile	44	ufficio	46	seminario
07	seminario	26	ufficio	45	laboratorio	47	seminario
08	corridoio	27	corridoio	46	laboratorio	48	seminario
09	seminario	28	laboratorio	47	corridoio	49	seminario
10	ufficio	29	laboratorio	48	corridoio	50	seminario
11	laboratorio	30	spazio verde	49	corridoio	51	seminario
12	laboratorio	31	spazio verde	50	corridoio	52	seminario
13	laboratorio	32	spazio verde	51	corridoio	53	seminario
14	laboratorio	33	spazio verde	52	corridoio	54	seminario
15	laboratorio	34	spazio verde	53	corridoio	55	seminario
16	laboratorio	35	spazio verde	54	corridoio	56	seminario
17	laboratorio	36	spazio verde	55	corridoio	57	seminario
18	laboratorio	37	spazio verde	56	corridoio	58	seminario
19	laboratorio	38	spazio verde	57	corridoio	59	seminario

LEGENDA SIMBOLI

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Quadro elettrico
	Interruttore
	Deviatore
	Invertitore
	Pulsante
	Lampada da incasso esistente e riposizionata con tubo fluorescente FL1x38W
	Corpo da incasso con lampade fluorescenti FL4x18W
	Lampada di emergenza per indicazione vie di esodo
	Faretto da incasso con lampada fluorescente compatta FL1x13W
	Lampada di emergenza a pannello autoalimentata FL1x12W
	Passerella in filo di acciaio distribuzione Impianti Speciali - Dim. 100x50 mm
	Passerella in filo di acciaio distribuzione F.M. e illuminazione - Dim. 300x50 mm

S.P.IM. S.p.A.

RISTRUTTURAZIONE EDIFICIO TORRE NORD

RESP.PROC.  
DOTT. FRANCESCO ODDONE

DIRETTORE LAVORI  
ARCH. ANNAMARIA AIRENTI

Impresa appaltatrice:  
ATI  
CEMS IMPIANTI TECNOLOGICI  
EDIPIEMME S.R.L.

Impresa esecutrice:  
  
IMPIANTI TECNOLOGICI  
VIA SUSENARD 1-205 10144-10145 (MI)

A-B	16/07/08	Descrizione	P.I. PICCOLO	P.I. MATRONE	ING. GRILLI
Rev.ne	Data	Descrizione	Elabor.	Verif.	Approv.

DOCUMENTO CONFORME A QUANTO EFFETTIVAMENTE ESEGUITO  
IL DIRETTORE TECNICO

Cod. Commessa:  
08004

Rif. Tav. Prog.

EE. E02.0 Piano Secondo

Titolo disegno:  
AS-BUILT  
PIANO SECONDO  
DISTRIBUZIONE ILLUMINAZIONE

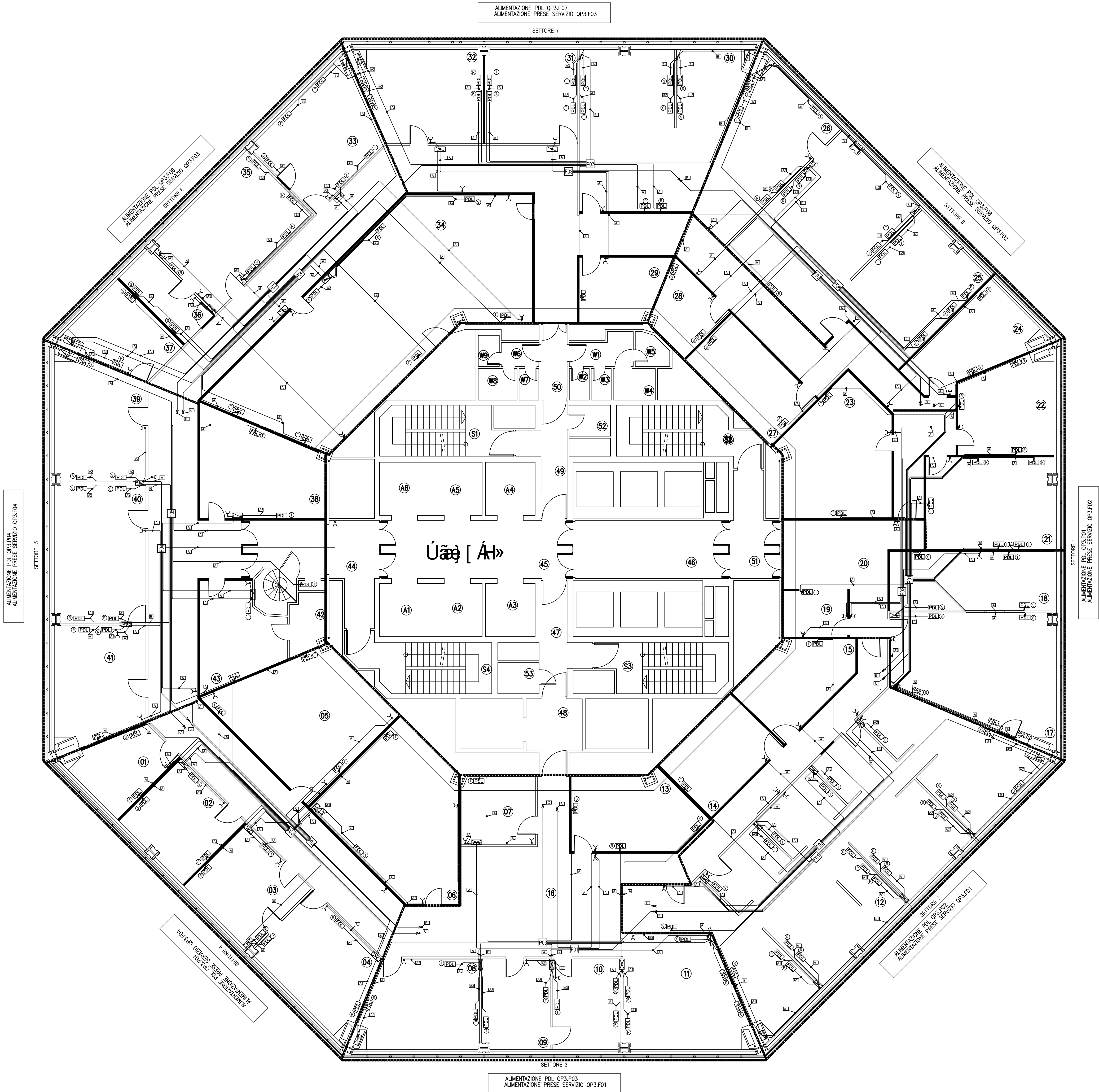
Tav.:  
Piano Secondo  
ILLUMINAZIONE

Scala:  
1: 100

File: 08004-PianoSecondo  
ILLUMINAZIONE

A termini delle vigenti leggi sul diritto d'autore questo disegno non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altre persone o ditte senza l'autorizzazione dello scrivente.





LEGENDA Imp. ELETTRICO F.M.						
Identificativo	Candela Tipo	Colore	Conduttori Sec.	Conduttori Tipo	Funzione	Colori conduttori
A1	canal. antiradice	3 x 2,5	NO/VK	F3/GOM1	Ner.-Blu-G.Verde	R
A2	canal. antiradice	3 x 2,5	NO/VK	F3/GOM1	Gr.-Blu-G.Verde	S
A3	canal. antiradice	3 x 2,5	NO/VK	F3/GOM1	Mar-Blu-G.Verde	T
A4	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A5	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A6	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A7	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A8	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A9	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A10	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A11	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A12	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A13	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A14	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A15	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A16	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A17	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A18	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A19	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A20	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A21	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A22	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A23	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A24	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A25	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A26	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A27	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A28	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A29	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A30	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A31	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A32	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A33	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A34	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A35	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A36	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A37	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A38	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A39	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A40	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A41	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A42	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A43	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A44	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A45	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A46	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A47	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A48	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A49	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A50	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A51	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A52	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A53	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A54	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A55	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A56	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A57	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A58	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A59	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A60	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A61	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A62	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A63	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A64	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A65	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A66	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A67	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A68	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A69	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A70	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A71	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A72	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A73	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A74	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A75	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A76	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A77	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A78	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A79	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A80	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A81	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A82	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A83	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A84	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A85	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A86	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A87	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A88	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A89	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A90	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A91	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A92	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A93	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A94	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A95	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A96	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A97	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R
A98	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Gr.-Blu-G.Verde	S
A99	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Mar-Blu-G.Verde	T
A100	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK	Ner.-Blu-G.Verde	R

Nr.	Descrizione	Nr.	Descrizione	Nr.	Descrizione
01	ufficio	26	ufficio	51	torre
02	ufficio	27	setto nord	52	torre
03	ufficio	28	setto sud	53	torre
04	ufficio	29	setto ovest	54	torre
05	ufficio	30	setto est	55	torre
06	ufficio	31	setto nord	56	torre
07	ufficio	32	setto sud	57	torre
08	ufficio	33	setto ovest	58	torre
09	ufficio	34	setto est	59	torre
10	ufficio	35	setto nord	60	torre
11	ufficio	36	setto sud	61	torre
12	ufficio	37	setto ovest	62	torre
13	ufficio	38	setto est	63	torre
14	ufficio	39	setto nord	64	torre
15	ufficio	40	setto sud	65	torre
16	ufficio	41	setto ovest	66	torre
17	ufficio	42	setto est	67	torre
18	ufficio	43	setto nord	68	torre
19	ufficio	44	setto sud	69	torre
20	ufficio	45	setto ovest	70	torre
21	ufficio	46	setto est	71	torre
22	ufficio	47	setto nord	72	torre
23	ufficio	48	setto sud	73	torre
24	ufficio	49	setto ovest	74	torre
25	ufficio	50	setto est	75	torre
26	ufficio	51	setto nord	76	torre
27	ufficio	52	setto sud	77	torre
28	ufficio	53	setto ovest	78	torre
29	ufficio	54	setto est	79	torre
30	ufficio	55	setto nord	80	torre
31	ufficio	56	setto sud	81	torre
32	ufficio	57	setto ovest	82	torre
33	ufficio	58	setto est	83	torre
34	ufficio	59	setto nord	84	torre
35	ufficio	60	setto sud	85	torre
36	ufficio	61	setto ovest	86	torre
37	ufficio	62	setto est	87	torre
38	ufficio	63	setto nord	88	torre
39	ufficio	64	setto sud	89	torre
40	ufficio	65	setto ovest	90	torre
41	ufficio	66	setto est	91	torre
42	ufficio	67	setto nord	92	torre
43	ufficio	68	setto sud	93	torre
44	ufficio	69	setto ovest	94	torre
45	ufficio	70	setto est	95	torre
46	ufficio	71	setto nord	96	torre
47	ufficio	72	setto sud	97	torre
48	ufficio	73	setto ovest	98	torre
49	ufficio	74	setto est	99	torre
50	ufficio	75	setto nord	100	torre
51	ufficio	76	setto sud		
52	ufficio	77	setto ovest		
53	ufficio	78	setto est		
54	ufficio	79	setto nord		
55	ufficio	80	setto sud		
56	ufficio	81	setto ovest		
57	ufficio	82	setto est		
58	ufficio	83	setto nord		
59	ufficio	84	setto sud		
60	ufficio	85	setto ovest		
61	ufficio	86	setto est		
62	ufficio	87	setto nord		
63	ufficio	88	setto sud		
64	ufficio	89	setto ovest		
65	ufficio	90	setto est		
66	ufficio	91	setto nord		
67	ufficio	92	setto sud		
68	ufficio	93	setto ovest		
69	ufficio	94	setto est		
70	ufficio	95	setto nord		
71	ufficio	96	setto sud		
72	ufficio	97	setto ovest		
73	ufficio	98	setto est		
74	ufficio	99	setto nord		
75	ufficio	100	setto sud		

LEGENDA SIMBOLI	
SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Quadro elettrico
	Presca elettrica, ad incasso.
	Posto di lavoro composto da una presa UNEL e una lineare, ad incasso.
	Punto di alimentazione generico
	Cavo termoresistente sottopavimento
	Passerella in filo di acciaio distribuzione Impianti Speciali - Dim. 100x50 mm
	Passerella in filo di acciaio distribuzione F.M. e illuminazione - Dim. 300x50 mm
	Blindo Al 4x800 A
	Presca cee 2P+PE 230V - 16 A
	Posto di lavoro composto da una presa UNEL e una lineare, montaggio su canale.
	Presca elettrica, montaggio su canale

S.P.IM. S.p.A.

RISTRUTTURAZIONE EDIFICIO TORRE NORD

RESP.PROC.  
DOTT. FRANCESCO ODDONE

DIRETTORE LAVORI  
ARCH. ANNAMARIA AIRENTI

Impresa appaltatrice:  
  
ATI  
CEMS IMPIANTI TECNOLOGICI  
EDILPIEMME S.R.L.

Impresa esecutrice:  
  
IMPIANTI TECNOLOGICI  
VIA EUGENIO 1-205 MILANO (MI)

A-B	16/07/08		P.I. PICCOLO	P.I. MATRONE	ING. GRILLI
Rev.ne	Data	Descrizione	Elabor.	Verif.	Approv.

DOCUMENTO CONFORME A QUANTO EFFETTIVAMENTE ESEGUITO  
IL DIRETTORE TECNICO

Cod. Commessa:  
08004  
Rif. Tav. Prog.  
EE. F03.0 Piano Terzo

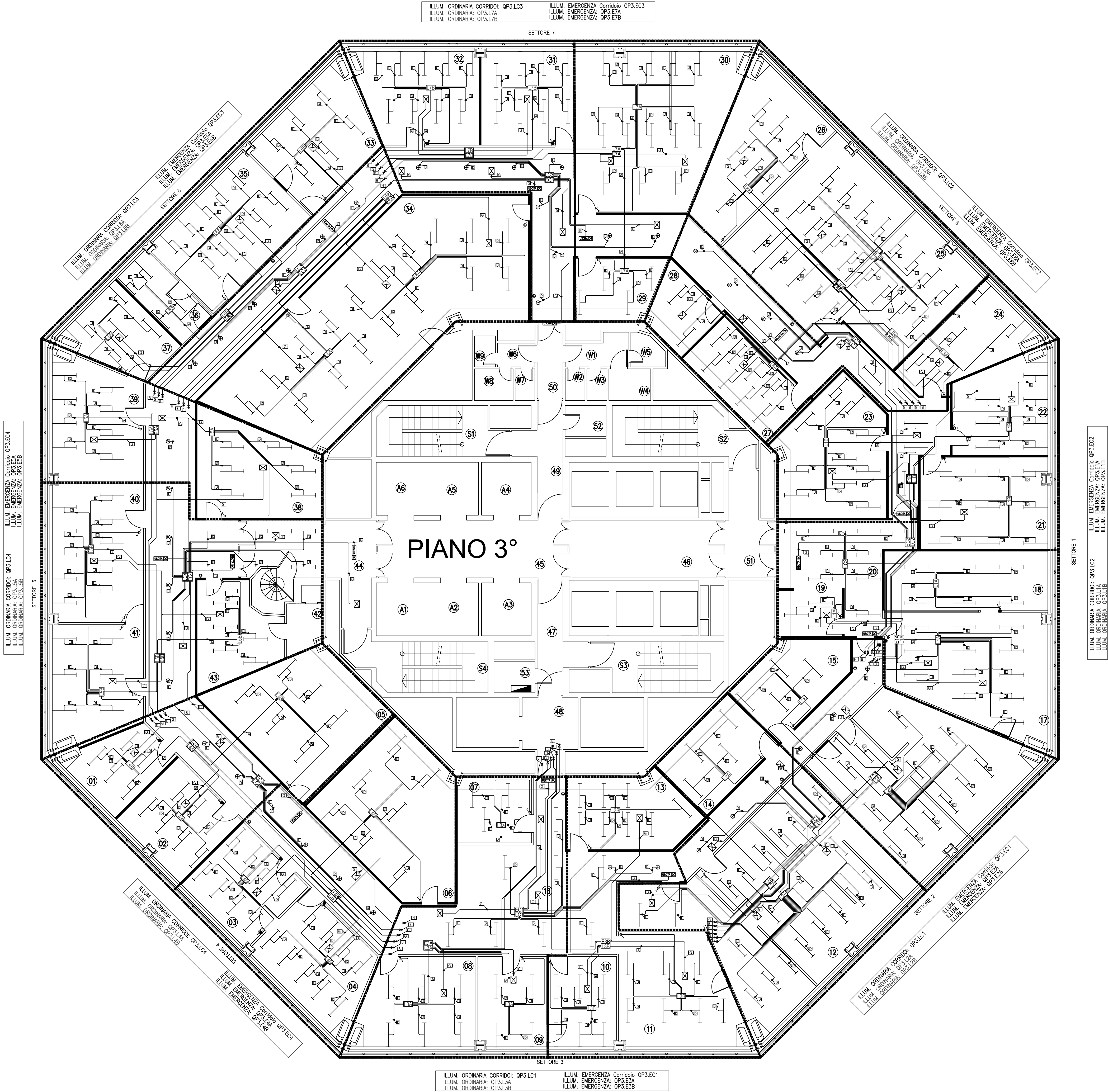
Titolo disegno:  
AS-BUILT  
PIANO TERZO  
DISTRIBUZIONE F.M. e PDL

Tav.:  
Piano Terzo  
F.M. + PDL

Scala:  
1:100

File:  
08004-PianoTerzo F.M.+PDL\*

A termini delle vigenti leggi sul diritto d'autore questo disegno non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altre persone o ditte senza l'autorizzazione dello scrivente.



PIANO 3° LEGENDA Imp. ELETTRICO F.M. e ILLUMINAZIONE							
Identificativo	Capacità	Colore	Conduttività	Sez.	Funzione	Colori conduttori	Fase
A1	canal.	bianco	3 x 2,5	N7VK	FGOM1		
A2	canal.	bianco	3 x 2,5	N7VK	FGOM1		
A3	canal.	bianco	3 x 2,5	N7VK	FGOM1		
a1	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	N7VK	FGOM1		
a2	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	N7VK	FGOM1		
a3	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	N7VK	FGOM1		
B			3 G 4	FGOM1			
C			3 G 4	FGOM1			
D			3 G 1,5	FGOM1			
E			2 x 2,5	N7VK	FGOM1		
E1			2 x 2,5	N7VK	FGOM1		
E2	1 Ø 25	Nero	2 x 2,5	N7VK	FGOM1		
F			3 x 2,5	FGOM1			
G			2 x 1,5	FGOM1			
H			2 x 2,5	FGOM1			

LEGENDA LINEE E CAVI ILLUMINAZIONE			
NORMALE		EMERGENZA	
LINEA	Tip. Cavo	LINEA	Tip. Cavo
L1A	3 G 2,5	E1A	2 x 1,5
L1B	3 G 4	E1B	2 x 1,5
L2A	3 G 2,5	E2A	2 x 1,5
L2B	3 G 2,5	E2B	2 x 1,5
L3A	3 G 2,5	E3A	2 x 1,5
L3B	3 G 2,5	E3B	2 x 1,5
L4A	3 G 2,5	E4A	2 x 1,5
L4B	3 G 2,5	E4B	2 x 1,5
L5A	3 G 2,5	E5A	2 x 1,5
L5B	3 G 4	E5B	2 x 1,5
L6A	3 G 2,5	E6A	2 x 1,5
L6B	3 G 2,5	E6B	2 x 1,5
L7A	3 G 2,5	E7A	2 x 1,5
L7B	3 G 4	E7B	2 x 1,5
L8A	3 G 2,5	E8A	2 x 1,5
L8B	3 G 4	E8B	2 x 1,5
L9A	3 G 4	E9A	2 x 1,5
L9B	3 G 4	E9B	2 x 1,5
L10A	3 G 4	E10A	2 x 1,5
L10B	3 G 4	E10B	2 x 1,5
L11A	3 G 4	E11A	2 x 1,5
L11B	3 G 4	E11B	2 x 1,5
L12A	3 G 4	E12A	2 x 1,5
L12B	3 G 4	E12B	2 x 1,5
L13A	3 G 4	E13A	2 x 1,5
L13B	3 G 4	E13B	2 x 1,5
L14A	3 G 4	E14A	2 x 1,5
L14B	3 G 4	E14B	2 x 1,5
L15A	3 G 4	E15A	2 x 1,5
L15B	3 G 4	E15B	2 x 1,5
L16A	3 G 4	E16A	2 x 1,5
L16B	3 G 4	E16B	2 x 1,5
L17A	3 G 4	E17A	2 x 1,5
L17B	3 G 4	E17B	2 x 1,5
L18A	3 G 4	E18A	2 x 1,5
L18B	3 G 4	E18B	2 x 1,5
L19A	3 G 4	E19A	2 x 1,5
L19B	3 G 4	E19B	2 x 1,5
L20A	3 G 4	E20A	2 x 1,5
L20B	3 G 4	E20B	2 x 1,5
L21A	3 G 4	E21A	2 x 1,5
L21B	3 G 4	E21B	2 x 1,5
L22A	3 G 4	E22A	2 x 1,5
L22B	3 G 4	E22B	2 x 1,5
L23A	3 G 4	E23A	2 x 1,5
L23B	3 G 4	E23B	2 x 1,5
L24A	3 G 4	E24A	2 x 1,5
L24B	3 G 4	E24B	2 x 1,5
L25A	3 G 4	E25A	2 x 1,5
L25B	3 G 4	E25B	2 x 1,5
L26A	3 G 4	E26A	2 x 1,5
L26B	3 G 4	E26B	2 x 1,5
L27A	3 G 4	E27A	2 x 1,5
L27B	3 G 4	E27B	2 x 1,5
L28A	3 G 4	E28A	2 x 1,5
L28B	3 G 4	E28B	2 x 1,5
L29A	3 G 4	E29A	2 x 1,5
L29B	3 G 4	E29B	2 x 1,5
L30A	3 G 4	E30A	2 x 1,5
L30B	3 G 4	E30B	2 x 1,5
L31A	3 G 4	E31A	2 x 1,5
L31B	3 G 4	E31B	2 x 1,5
L32A	3 G 4	E32A	2 x 1,5
L32B	3 G 4	E32B	2 x 1,5
L33A	3 G 4	E33A	2 x 1,5
L33B	3 G 4	E33B	2 x 1,5
L34A	3 G 4	E34A	2 x 1,5
L34B	3 G 4	E34B	2 x 1,5
L35A	3 G 4	E35A	2 x 1,5
L35B	3 G 4	E35B	2 x 1,5
L36A	3 G 4	E36A	2 x 1,5
L36B	3 G 4	E36B	2 x 1,5
L37A	3 G 4	E37A	2 x 1,5
L37B	3 G 4	E37B	2 x 1,5
L38A	3 G 4	E38A	2 x 1,5
L38B	3 G 4	E38B	2 x 1,5
L39A	3 G 4	E39A	2 x 1,5
L39B	3 G 4	E39B	2 x 1,5
L40A	3 G 4	E40A	2 x 1,5
L40B	3 G 4	E40B	2 x 1,5
L41A	3 G 4	E41A	2 x 1,5
L41B	3 G 4	E41B	2 x 1,5
L42A	3 G 4	E42A	2 x 1,5
L42B	3 G 4	E42B	2 x 1,5
L43A	3 G 4	E43A	2 x 1,5
L43B	3 G 4	E43B	2 x 1,5
L44A	3 G 4	E44A	2 x 1,5
L44B	3 G 4	E44B	2 x 1,5
L45A	3 G 4	E45A	2 x 1,5
L45B	3 G 4	E45B	2 x 1,5
L46A	3 G 4	E46A	2 x 1,5
L46B	3 G 4	E46B	2 x 1,5
L47A	3 G 4	E47A	2 x 1,5
L47B	3 G 4	E47B	2 x 1,5
L48A	3 G 4	E48A	2 x 1,5
L48B	3 G 4	E48B	2 x 1,5
L49A	3 G 4	E49A	2 x 1,5
L49B	3 G 4	E49B	2 x 1,5
L50A	3 G 4	E50A	2 x 1,5
L50B	3 G 4	E50B	2 x 1,5
L51A	3 G 4	E51A	2 x 1,5
L51B	3 G 4	E51B	2 x 1,5
L52A	3 G 4	E52A	2 x 1,5
L52B	3 G 4	E52B	2 x 1,5
L53A	3 G 4	E53A	2 x 1,5
L53B	3 G 4	E53B	2 x 1,5
L54A	3 G 4	E54A	2 x 1,5
L54B	3 G 4	E54B	2 x 1,5
L55A	3 G 4	E55A	2 x 1,5
L55B	3 G 4	E55B	2 x 1,5
L56A	3 G 4	E56A	2 x 1,5
L56B	3 G 4	E56B	2 x 1,5
L57A	3 G 4	E57A	2 x 1,5
L57B	3 G 4	E57B	2 x 1,5
L58A	3 G 4	E58A	2 x 1,5
L58B	3 G 4	E58B	2 x 1,5
L59A	3 G 4	E59A	2 x 1,5
L59B	3 G 4	E59B	2 x 1,5
L60A	3 G 4	E60A	2 x 1,5
L60B	3 G 4	E60B	2 x 1,5
L61A	3 G 4	E61A	2 x 1,5
L61B	3 G 4	E61B	2 x 1,5
L62A	3 G 4	E62A	2 x 1,5
L62B	3 G 4	E62B	2 x 1,5
L63A	3 G 4	E63A	2 x 1,5
L63B	3 G 4	E63B	2 x 1,5
L64A	3 G 4	E64A	2 x 1,5
L64B	3 G 4	E64B	2 x 1,5
L65A	3 G 4	E65A	2 x 1,5
L65B	3 G 4	E65B	2 x 1,5
L66A	3 G 4	E66A	2 x 1,5
L66B	3 G 4	E66B	2 x 1,5
L67A	3 G 4	E67A	2 x 1,5
L67B	3 G 4	E67B	2 x 1,5
L68A	3 G 4	E68A	2 x 1,5
L68B	3 G 4	E68B	2 x 1,5
L69A	3 G 4	E69A	2 x 1,5
L69B	3 G 4	E69B	2 x 1,5
L70A	3 G 4	E70A	2 x 1,5
L70B	3 G 4	E70B	2 x 1,5
L71A	3 G 4	E71A	2 x 1,5
L71B	3 G 4	E71B	2 x 1,5
L72A	3 G 4	E72A	2 x 1,5
L72B	3 G 4	E72B	2 x 1,5
L73A	3 G 4	E73A	2 x 1,5
L73B	3 G 4	E73B	2 x 1,5
L74A	3 G 4	E74A	2 x 1,5
L74B	3 G 4	E74B	2 x 1,5
L75A	3 G 4	E75A	2 x 1,5
L75B	3 G 4	E75B	2 x 1,5
L76A	3 G 4	E76A	2 x 1,5
L76B	3 G 4	E76B	2 x 1,5
L77A	3 G 4	E77A	2 x 1,5
L77B	3 G 4	E77B	2 x 1,5
L78A	3 G 4	E78A	2 x 1,5
L78B	3 G 4	E78B	2 x 1,5
L79A	3 G 4	E79A	2 x 1,5
L79B	3 G 4	E79B	2 x 1,5
L80A	3 G 4	E80A	2 x 1,5
L80B	3 G 4	E80B	2 x 1,5
L81A	3 G 4	E81A	2 x 1,5
L81B	3 G 4	E81B	2 x 1,5
L82A	3 G 4	E82A	2 x 1,5
L82B	3 G 4	E82B	2 x 1,5
L83A	3 G 4	E83A	2 x 1,5
L83B	3 G 4	E83B	2 x 1,5
L84A	3 G 4	E84A	2 x 1,5
L84B	3 G 4	E84B	2 x 1,5
L85A	3 G 4	E85A	2 x 1,5
L85B	3 G 4	E85B	2 x 1,5
L86A	3 G 4	E86A	2 x 1,5
L86B	3 G 4	E86B	2 x 1,5
L87A	3 G 4	E87A	2 x 1,5
L87B	3 G 4	E87B	2 x 1,5
L88A	3 G 4	E88A	2 x 1,5
L88B	3 G 4	E88B	2 x 1,5
L89A	3 G 4	E89A	2 x 1,5
L89B	3 G 4	E89B	2 x 1,5
L90A	3 G 4	E90A	2 x 1,5
L90B	3 G 4	E90B	2 x 1,5
L91A	3 G 4	E91A	2 x 1,5
L91B	3 G 4	E91B	2 x 1,5
L92A	3 G 4	E92A	2 x 1,5
L92B	3 G 4	E92B	2 x 1,5
L93A	3 G 4	E93A	2 x 1,5
L93B	3 G 4	E93B	2 x 1,5
L94A	3 G 4	E94A	2 x 1,5
L94B	3 G 4	E94B	2 x 1,5
L95A	3 G 4	E95A	2 x 1,5
L95B	3 G 4	E95B	2 x 1,5
L96A	3 G 4	E96A	2 x 1,5
L96B	3 G 4	E96B	2 x 1,5
L97A	3 G 4	E97A	2 x 1,5
L97B	3 G 4	E97B	2 x 1,5
L98A	3 G 4	E98A	2 x 1,5
L98B	3 G 4	E98B	2 x 1,5
L99A	3 G 4	E99A	2 x 1,5
L99B	3 G 4	E99B	2 x 1,5
L100A	3 G 4	E100A	2 x 1,5
L100B	3 G 4	E100B	2 x 1,5

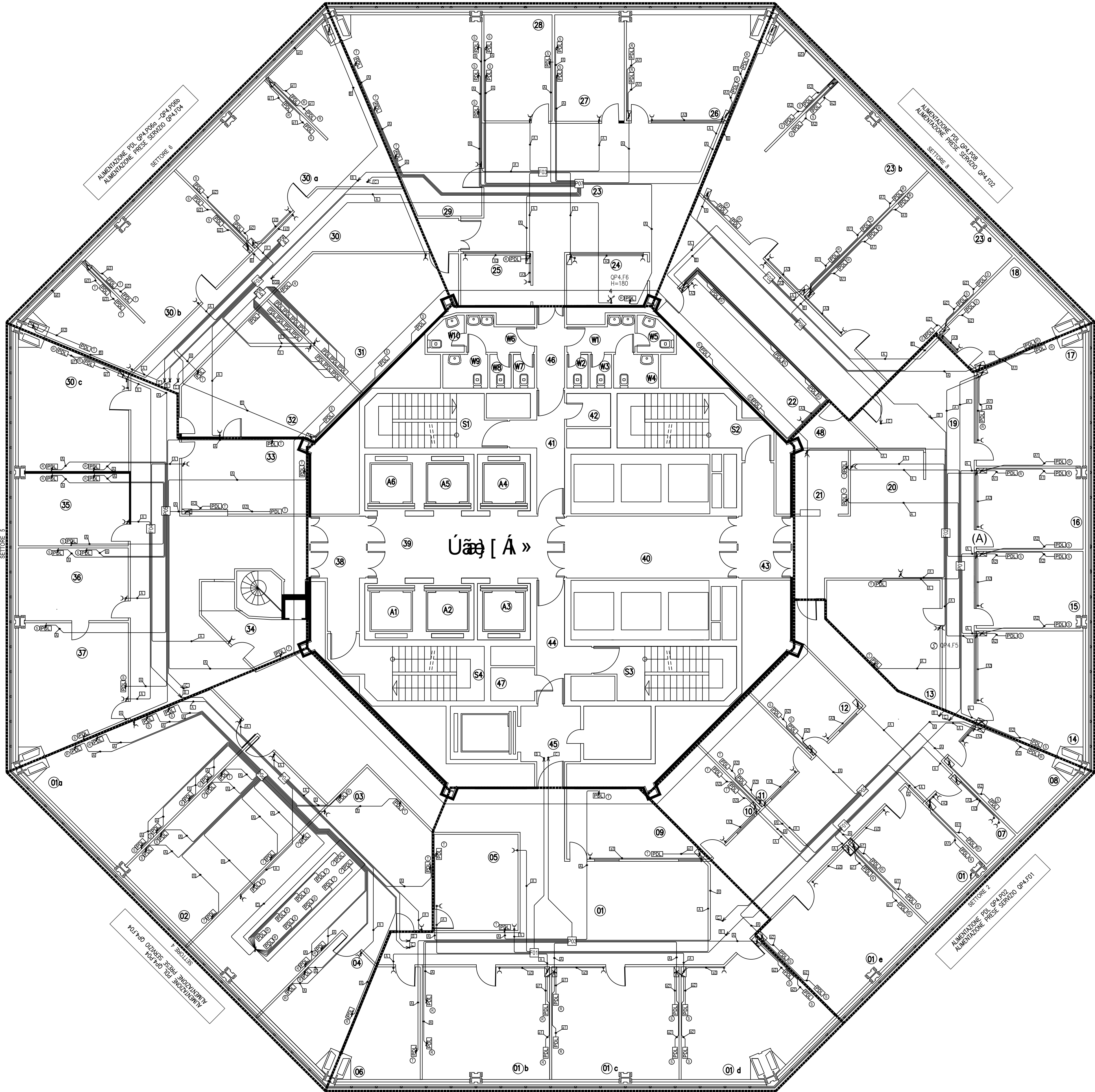
Descrizione	N°	Descrizione	N°	Descrizione	N°	Descrizione
ufficio	20	ufficio	39	segreteria	58	segreteria
ufficio	21	segreteria	40	ufficio	59	segreteria
segreteria	22	ufficio	41	ufficio	60	segreteria
ufficio	23	segreteria	42	ufficio	61	segreteria
segreteria	24	ufficio	43	ufficio	62	segreteria
ufficio	25	segreteria	44	ufficio	63	segreteria
segreteria	26	ufficio	45	ufficio	64	segreteria
ufficio	27	segreteria	46	ufficio	65	segreteria
segreteria	28	ufficio	47	ufficio	66	segreteria
ufficio	29	segreteria	48	ufficio	67	segreteria
segreteria	30	ufficio	49	ufficio	68	segreteria
ufficio	31	segreteria	50	ufficio	69	segreteria
segreteria	32	ufficio	51	ufficio	70	segreteria
ufficio	33	segreteria	52	ufficio	71	segreteria
segreteria	34	ufficio	53	ufficio	72	segreteria
ufficio	35	segreteria	54	ufficio	73	segreteria
segreteria	36	ufficio	55	ufficio	74	segreteria
ufficio	37	segreteria	56	ufficio	75	segreteria
segreteria	38	ufficio	57	ufficio	76	segreteria
ufficio	39	segreteria	58	ufficio	77	segreteria
segreteria	40	ufficio	59	ufficio	78	segreteria
ufficio	41	segreteria	60	ufficio	79	segreteria
segreteria	42	ufficio	61	ufficio	80	segreteria
ufficio	43	segreteria	62	ufficio	81	segreteria
segreteria	44	ufficio	63	ufficio	82	segreteria
ufficio	45	segreteria	64	ufficio	83	segreteria
segreteria	46	ufficio	65	ufficio	84	segreteria
ufficio	47	segreteria	66	ufficio	85	segreteria
segreteria	48	ufficio	67	ufficio	86	segreteria
ufficio	49	segreteria	68	ufficio	87	segreteria
segreteria	50	ufficio	69	ufficio	88	segreteria
ufficio	51	segreteria	70	ufficio	89	segreteria
segreteria	52	ufficio	71	ufficio	90	segreteria
ufficio	53	segreteria	72	ufficio	91	segreteria
segreteria	54	ufficio	73	ufficio	92	segreteria
ufficio	55	segreteria	74	ufficio	93	segreteria
segreteria	56	ufficio	75	ufficio	94	segreteria
ufficio	57	segreteria	76	ufficio	95	segreteria
segreteria	58	ufficio	77	ufficio	96	segreteria
ufficio	59	segreteria	78	ufficio	97	segreteria
segreteria	60	ufficio	79	ufficio	98	segreteria
ufficio	61	segreteria	80	ufficio	99	segreteria
segreteria	62	ufficio	81	ufficio	100	segreteria
ufficio	63	segreteria	82	ufficio		
segreteria	64	ufficio	83	ufficio		
ufficio	65	segreteria	84	ufficio		
segreteria	66	ufficio	85	ufficio		
ufficio	67	segreteria	86	ufficio		
segreteria	68	ufficio	87	ufficio		
ufficio	69	segreteria	88	ufficio		
segreteria	70	ufficio	89	ufficio		
ufficio	71	segreteria	90	ufficio		
segreteria	72	ufficio	91	ufficio		
ufficio	73	segreteria	92	ufficio		
segreteria	74	ufficio	93	ufficio		
ufficio	75	segreteria	94	ufficio		
segreteria	76	ufficio	95	ufficio		
ufficio	77	segreteria	96	ufficio		
segreteria	78	ufficio	97	ufficio		
ufficio	79	segreteria	98	ufficio		
segreteria	80	ufficio	99	ufficio		
ufficio	81	segreteria	100	ufficio		



ALIMENTAZIONE PDL QP4.F07  
ALIMENTAZIONE PRESE SERVIZIO QP4.F03

Via Cantore

SETTORE 7



Via di Francia

ALIMENTAZIONE PDL QP4.F03  
ALIMENTAZIONE PRESE SERVIZIO QP4.F01

LEGENDA Imp. ELETTRICO F.M.									
Identificativo	Cavaleto	Colore	Conduttori		Funzione	Colori conduttori	Fase		
A1	canal.	antracite	3 x 2,5	FGOM1					
A2	canal.	antracite	3 x 2,5	NO/VK					
A3	canal.	antracite	3 x 2,5	NO/VK					
n1	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	NO/VK					
n2	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	NO/VK					
n3	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	NO/VK					
n4	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK					
n5	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK					
n6	1 Ø 25	Nero	3 x 4	NO/VK					
B			3 G 4	FGOM1					
C			5 G 4	FGOM1					
D			3 G 1,5	FGOM1					
E			10x2,5	NO/VK					
E1	canal.	antracite	2 x 2,5	NO/VK					
F2	1 Ø 25	Nero	3 x 2,5	NO/VK					
F			3 x 2,5	FGOM1					
G			2 x 1,5	FGOM1					

Nr.	Descrizione	Nr.	Descrizione	Nr.	Descrizione
01	ufficio	26	ufficio	51	torre
02	ufficio	27	setto nord	52	setto
03	ufficio	28	setto	53	setto
04	segreteria	29	setto	54	segreteria
05	setto	30	setto	55	segreteria
06	setto	31	setto	56	segreteria
07	setto	32	setto	57	segreteria
08	setto	33	setto	58	segreteria
09	setto	34	setto	59	segreteria
10	setto	35	setto	60	segreteria
11	setto	36	setto	61	segreteria
12	setto	37	setto	62	segreteria
13	setto	38	setto	63	segreteria
14	setto	39	setto	64	segreteria
15	setto	40	setto	65	segreteria
16	setto	41	setto	66	segreteria
17	setto	42	setto	67	segreteria
18	setto	43	setto	68	segreteria
19	setto	44	setto	69	segreteria
20	setto	45	setto	70	segreteria
21	setto	46	setto	71	segreteria
22	setto	47	setto	72	segreteria
23	setto	48	setto	73	segreteria
24	setto	49	setto	74	segreteria
25	setto	50	setto	75	segreteria

## LEGENDA SIMBOLI

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Quadro elettrico
	Presse elettrica, ad incasso.
	Posto di lavoro composto da una presa UNEL e una lineare, ad incasso.
	Punto di alimentazione generico
	Cavo termoresistente sottopavimento
	Passerella in filo di acciaio distribuzione Impianti Speciali - Dim. 100x50 mm
	Passerella in filo di acciaio distribuzione F.M. e illuminazione - Dim. 300x50 mm
	Blindo AI 4x800 A
	Presse cee 2P+PE 230V - 16 A
	Posto di lavoro composto da una presa UNEL e una lineare, montaggio su canale.
	Presse elettrica, montaggio su canale

S.P.IM. S.p.A.

RISTRUTTURAZIONE EDIFICIO TORRE NORD

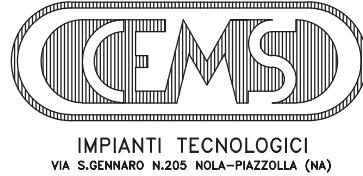
RESP.PROC.  
DIRETTORE LAVORI

DIRETTORE LAVORI  
ARCH. ANNAMARIA AIRENTI

Impresa appaltatrice:

ATI  
CEMS IMPIANTI TECNOLOGICI  
EDILPIEMME S.R.L.

Impresa esecutrice:



Rev.ne	Data	Descrizione	Elabor.	Verif.	Approv.
A-B	16/07/08		P.I. PICCOLO	P.I. MATRONE	ING. GRILLI

DOCUMENTO CONFORME A QUANTO EFFETTIVAMENTE ESEGUITO  
IL DIRETTORE TECNICO

Cod. Commessa:  
08004

Rif. Tav. Prog.

EE. F04.0 PianoQuarto

Titolo disegno:

AS-BUILT

PIANO QUARTO

DISTRIBUZIONE F.M. e PDL

Tav.:

Piano Quarto

F.M. + PDL

Scala:

1:100

File:

08004-PianoQuarto F.M. +PDL

A termini delle vigenti leggi sul diritto d'autore questo disegno non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altre persone o ditte senza l'autorizzazione dello scrivente.

ILLUM. ORDINARIA CORRIDOI: QP4.LC3	ILLUM. EMERGENZA Corridoio QP4.EC3
ILLUM. ORDINARIA: QP4.L7A	ILLUM. EMERGENZA: QP4.E7A
ILLUM. ORDINARIA: QP4.L7B	ILLUM. EMERGENZA: QP4.E7B



PIANO 6°		LEGENDA Imp. ELETTRICO F.M. e ILLUMINAZIONE				
Identificativo	Condiz.to Tipo	Colore	Condiz.to Sintesi	Funzione	Colori conduttori	Fase
A			3 x 2,5 F3OTM1			
A1	canali	antiriflesso	3 x 2,5 N7VKV		Ner-Blu-G.Verde	R
A2	canali	antiriflesso	3 x 2,5 N7VKV		Gri-Blu-G.Verde	S
A3	canali	antiriflesso	3 x 2,5 N7VKV		Mar-Blu-G.Verde	T
a1	1 x 2,5	Nero	3 x 2,5 N7VKV		Ner-Blu-G.Verde	R
a2	1 x 2,5	Nero	3 x 2,5 N7VKV		Gri-Blu-G.Verde	S
a3	1 x 2,5	Nero	3 x 2,5 N7VKV		Mar-Blu-G.Verde	T
B			3 x 0,4 F3OTM1			
C			3 x 0,15 F3OTM1			
D			2 x 2,5 N7VKV			
E1	canali	antiriflesso	2 x 2,5 N7VKV			
E2	1 x 2,5	Nero	2 x 2,5 N7VKV			
F			3 x 2,5 F3OTM1			
G			2 x 1,5 F3OTM1			
H			3 x 2,5 F3OTM1			

LEGENDA LINEE E CAVI LUMINAZIONE					
NORMALE			EMERGENZA		
LINEA	Linee Cavo	Tipi Cavo	LINEA	Linee Cavo	Tipi Cavo
L1A	3/2 2,5	A	E1A	2 x 1,5	G
L1B	3/2 2,5	A	E1B	2 x 1,5	G
L2A	3/2 2,5	A	E2A	2 x 1,5	G
L2B	3/2 2,5	A	E2B	2 x 1,5	G
L3A	3/2 2,5	A	E3A	2 x 1,5	G
L3B	3/2 2,5	A	E3B	2 x 1,5	G
L4A	3/2 2,5	A	E4A	2 x 1,5	G
L4B	3/2 2,5	A	E4B	2 x 1,5	G
L5A	3/2 2,5	A	E5A	2 x 1,5	G
L5B	3/2 2,5	A	E5B	2 x 1,5	G
L6A	3/2 2,5	A	E6A	2 x 1,5	G
L6B	3/2 2,5	A	E6B	2 x 1,5	G
L7A	3/2 2,5	A	E7A	2 x 1,5	G
L7B	3/2 2,5	A	E7B	2 x 1,5	G
L8A	3/2 2,5	A	E8A	2 x 1,5	G
L8B	3/2 2,5	A	E8B	2 x 1,5	G
L9A	3/2 2,5	A	E9A	2 x 1,5	G
L9B	3/2 2,5	A	E9B	2 x 1,5	G
L10A	3/2 2,5	A	E10A	2 x 1,5	G
L10B	3/2 2,5	A	E10B	2 x 1,5	G
L11A	3/2 2,5	A	E11A	2 x 1,5	G
L11B	3/2 2,5	A	E11B	2 x 1,5	G
L12A	3/2 2,5	A	E12A	2 x 2,5	H
L12B	3/2 2,5	A	E12B	2 x 2,5	H
L13A	3/2 2,5	A	E13A	2 x 2,5	H
L13B	3/2 2,5	A	E13B	2 x 2,5	H
L14A	3/2 2,5	A	E14A	2 x 2,5	H
L14B	3/2 2,5	A	E14B	2 x 2,5	H
L15A	3/2 2,5	A	E15A	2 x 2,5	H
L15B	3/2 2,5	A	E15B	2 x 2,5	H
L16A	3/2 2,5	A	E16A	2 x 2,5	H
L16B	3/2 2,5	A	E16B	2 x 2,5	H
L17A	3/2 2,5	A	E17A	2 x 2,5	H
L17B	3/2 2,5	A	E17B	2 x 2,5	H
L18A	3/2 2,5	A	E18A	2 x 2,5	H
L18B	3/2 2,5	A	E18B	2 x 2,5	H
L19A	3/2 2,5	A	E19A	2 x 2,5	H
L19B	3/2 2,5	A	E19B	2 x 2,5	H
L20A	3/2 2,5	A	E20A	2 x 2,5	H
L20B	3/2 2,5	A	E20B	2 x 2,5	H
L21A	3/2 2,5	A	E21A	2 x 2,5	H
L21B	3/2 2,5	A	E21B	2 x 2,5	H
L22A	3/2 2,5	A	E22A	2 x 2,5	H
L22B	3/2 2,5	A	E22B	2 x 2,5	H
L23A	3/2 2,5	A	E23A	2 x 2,5	H
L23B	3/2 2,5	A	E23B	2 x 2,5	H
L24A	3/2 2,5	A	E24A	2 x 2,5	H
L24B	3/2 2,5	A	E24B	2 x 2,5	H
L25A	3/2 2,5	A	E25A	2 x 2,5	H
L25B	3/2 2,5	A	E25B	2 x 2,5	H
L26A	3/2 2,5	A	E26A	2 x 2,5	H
L26B	3/2 2,5	A	E26B	2 x 2,5	H
L27A	3/2 2,5	A	E27A	2 x 2,5	H
L27B	3/2 2,5	A	E27B	2 x 2,5	H
L28A	3/2 2,5	A	E28A	2 x 2,5	H
L28B	3/2 2,5	A	E28B	2 x 2,5	H
L29A	3/2 2,5	A	E29A	2 x 2,5	H
L29B	3/2 2,5	A	E29B	2 x 2,5	H
L30A	3/2 2,5	A	E30A	2 x 2,5	H
L30B	3/2 2,5	A	E30B	2 x 2,5	H
L31A	3/2 2,5	A	E31A	2 x 2,5	H
L31B	3/2 2,5	A	E31B	2 x 2,5	H
L32A	3/2 2,5	A	E32A	2 x 2,5	H
L32B	3/2 2,5	A	E32B	2 x 2,5	H
L33A	3/2 2,5	A	E33A	2 x 2,5	H
L33B	3/2 2,5	A	E33B	2 x 2,5	H
L34A	3/2 2,5	A	E34A	2 x 2,5	H
L34B	3/2 2,5	A	E34B	2 x 2,5	H
L35A	3/2 2,5	A	E35A	2 x 2,5	H
L35B	3/2 2,5	A	E35B	2 x 2,5	H
L36A	3/2 2,5	A	E36A	2 x 2,5	H
L36B	3/2 2,5	A	E36B	2 x 2,5	H
L37A	3/2 2,5	A	E37A	2 x 2,5	H
L37B	3/2 2,5	A	E37B	2 x 2,5	H
L38A	3/2 2,5	A	E38A	2 x 2,5	H
L38B	3/2 2,5	A	E38B	2 x 2,5	H
L39A	3/2 2,5	A	E39A	2 x 2,5	H
L39B	3/2 2,5	A	E39B	2 x 2,5	H
L40A	3/2 2,5	A	E40A	2 x 2,5	H
L40B	3/2 2,5	A	E40B	2 x 2,5	H
L41A	3/2 2,5	A	E41A	2 x 2,5	H
L41B	3/2 2,5	A	E41B	2 x 2,5	H
L42A	3/2 2,5	A	E42A	2 x 2,5	H
L42B	3/2 2,5	A	E42B	2 x 2,5	H
L43A	3/2 2,5	A	E43A	2 x 2,5	H
L43B	3/2 2,5	A	E43B	2 x 2,5	H
L44A	3/2 2,5	A	E44A	2 x 2,5	H
L44B	3/2 2,5	A	E44B	2 x 2,5	H
L45A	3/2 2,5	A	E45A	2 x 2,5	H
L45B	3/2 2,5	A	E45B	2 x 2,5	H
L46A	3/2 2,5	A	E46A	2 x 2,5	H
L46B	3/2 2,5	A	E46B	2 x 2,5	H
L47A	3/2 2,5	A	E47A	2 x 2,5	H
L47B	3/2 2,5	A	E47B	2 x 2,5	H
L48A	3/2 2,5	A	E48A	2 x 2,5	H
L48B	3/2 2,5	A	E48B	2 x 2,5	H
L49A	3/2 2,5	A	E49A	2 x 2,5	H
L49B	3/2 2,5	A	E49B	2 x 2,5	H
L50A	3/2 2,5	A	E50A	2 x 2,5	H
L50B	3/2 2,5	A	E50B	2 x 2,5	H
L51A	3/2 2,5	A	E51A	2 x 2,5	H
L51B	3/2 2,5	A	E51B	2 x 2,5	H
L52A	3/2 2,5	A	E52A	2 x 2,5	H
L52B	3/2 2,5	A	E52B	2 x 2,5	H
L53A	3/2 2,5	A	E53A	2 x 2,5	H
L53B	3/2 2,5	A	E53B	2 x 2,5	H
L54A	3/2 2,5	A	E54A	2 x 2,5	H
L54B	3/2 2,5	A	E54B	2 x 2,5	H
L55A	3/2 2,5	A	E55A	2 x 2,5	H
L55B	3/2 2,5	A	E55B	2 x 2,5	H
L56A	3/2 2,5	A	E56A	2 x 2,5	H
L56B	3/2 2,5	A	E56B	2 x 2,5	H
L57A	3/2 2,5	A	E57A	2 x 2,5	H
L57B	3/2 2,5	A	E57B	2 x 2,5	H
L58A	3/2 2,5	A	E58A	2 x 2,5	H
L58B	3/2 2,5	A	E58B	2 x 2,5	H
L59A	3/2 2,5	A	E59A	2 x 2,5	H
L59B	3/2 2,5	A	E59B	2 x 2,5	H
L60A	3/2 2,5	A	E60A	2 x 2,5	H
L60B	3/2 2,5	A	E60B	2 x 2,5	H
L61A	3/2 2,5	A	E61A	2 x 2,5	H
L61B	3/2 2,5	A	E61B	2 x 2,5	H
L62A	3/2 2,5	A	E62A	2 x 2,5	H
L62B	3/2 2,5	A	E62B	2 x 2,5	H
L63A	3/2 2,5	A	E63A	2 x 2,5	H
L63B	3/2 2,5	A	E63B	2 x 2,5	H
L64A	3/2 2,5	A	E64A	2 x 2,5	H
L64B	3/2 2,5	A	E64B	2 x 2,5	H
L65A	3/2 2,5	A	E65A	2 x 2,5	H
L65B	3/2 2,5	A	E65B	2 x 2,5	H
L66A	3/2 2,5	A	E66A	2 x 2,5	H
L66B	3/2 2,5	A	E66B	2 x 2,5	H
L67A	3/2 2,5	A	E67A	2 x 2,5	H
L67B	3/2 2,5	A	E67B	2 x 2,5	H
L68A	3/2 2,5	A	E68A	2 x 2,5	H
L68B	3/2 2,5	A	E68B	2 x 2,5	H
L69A	3/2 2,5	A	E69A	2 x 2,5	H
L69B	3/2 2,5	A	E69B	2 x 2,5	H
L70A	3/2 2,5	A	E70A	2 x 2,5	H
L70B	3/2 2,5	A	E70B	2 x 2,5	H
L71A	3/2 2,5	A	E71A	2 x 2,5	H
L71B	3/2 2,5	A	E71B	2 x 2,5	H
L72A	3/2 2,5	A	E72A	2 x 2,5	H
L72B	3/2 2,5	A	E72B	2 x 2,5	H
L73A	3/2 2,5	A	E73A	2 x 2,5	H
L73B	3/2 2,5	A	E73B	2 x 2,5	H
L74A	3/2 2,5	A	E74A	2 x 2,5	H
L74B	3/2 2,5	A	E74B	2 x 2,5	H
L75A	3/2 2,5	A	E75A	2 x 2,5	H
L75B	3/2 2,5	A	E75B	2 x 2,5	H
L76A	3/2 2,5	A	E76A	2 x 2,5	H
L76B	3/2 2,5	A	E76B	2 x 2,5	H
L77A	3/2 2,5	A	E77A	2 x 2,5	H
L77B	3/2 2,5	A	E77B	2 x 2,5	H
L78A	3/2 2,5	A	E78A	2 x 2,5	H
L78B	3/2 2,5	A	E78B	2 x 2,5	H
L79A	3/2 2,5	A	E79A	2 x 2,5	H
L79B	3/2 2,5	A	E79B	2 x 2,5	H
L80A	3/2 2,5	A	E80A	2 x 2,5	H
L80B	3/2 2,5	A	E80B	2 x 2,5	H
L81A	3/2 2,5	A	E81A	2 x 2,5	H
L81B	3/2 2,5	A	E81B	2 x 2,5	H
L82A	3/2 2,5	A	E82A	2 x 2,5	H
L82B	3/2 2,5	A	E82B	2 x 2,5	H
L83A	3/2 2,5	A	E83A	2 x 2,5	H
L83B	3/2 2,5	A	E83B	2 x 2,5	H
L84A	3/2 2,5	A	E84A	2 x 2,5	H
L84B	3/2 2,5	A	E84B	2 x 2,5	H
L85A	3/2 2,5	A	E85A	2 x 2,5	H
L85B	3/2 2,5	A	E85B	2 x 2,5	H
L86A	3/2 2,5	A	E86A	2 x 2,5	H
L86B	3/2 2,5	A	E86B	2 x 2,5	H
L87A	3/2 2,5	A	E87A	2 x 2,5	H
L87B	3/2 2,5	A	E87B	2 x 2,5	H
L88A	3/2 2,5	A	E88A	2 x 2,5	H
L88B	3/2 2,5	A	E88B	2 x 2,5	H
L89A	3/2 2,5	A	E89A	2 x 2,5	H
L89B	3/2 2,5	A	E89B	2 x 2,5	H
L90A	3/2 2,5	A	E90A	2 x 2,5	H
L90B	3/2 2,5	A	E90B	2 x 2,5	H
L91A	3/2 2,5	A	E91A	2 x 2,5	H
L91B	3/2 2,5	A	E91B	2 x 2,5	H
L92A	3/2 2,5	A	E92A	2 x 2,5	H
L92B	3/2 2,5	A	E92B	2 x 2,5	H
L93A	3/2 2,5	A	E93A	2 x 2,5	H
L93B	3/2 2,5	A	E93B	2 x 2,5	H
L94A	3/2 2,5	A	E94A	2 x 2,5	H
L94B	3/2 2,5	A	E94B	2 x 2,5	H
L95A	3/2 2,5	A	E95A	2 x 2,5	H
L95B	3/2 2,5	A	E95B	2 x 2,5	H
L96A	3/2 2,5	A	E96A	2 x 2,5	H
L96B	3/2 2,5	A	E96B	2 x 2,5	H
L97A	3/2 2,5	A	E97A	2 x 2,5	H
L97B	3/2 2,5	A	E97B	2 x 2,5	H
L98A	3/2 2,5	A	E98A	2 x 2,5	H
L98B	3/2 2,5	A	E98B	2 x 2,5	H
L99A	3/2 2,5	A	E99A	2 x 2,5	H
L99B	3/2 2,5	A	E99B	2 x 2,5	H
L100A	3/2 2,5	A	E100A	2 x 2,5	H
L100B	3/2 2,5	A	E100B	2 x 2,5	H

No	Descricao	No	Descricao	No	Descricao	No	Descricao	No	Descricao
01	Caridade	20	aflixo	39	carito	A1	esomere	59	Shu afixo
02	aflixo	21	esomere	40	carito	A2	esomere	60	Shu afixo
03	aflixo	22	carito	41	esomere	A3	esomere	61	Shu afixo
04	aflixo	23	aflixo	42	no londo	A4	esomere	62	aflixo
05	aflixo	24	aflixo	43	esomere	A5	esomere	63	aflixo
06	aflixo	25	no londo	44	carito	A6	esomere	64	aflixo
07	aflixo	26	aflixo	45	carito	A7	esomere	65	aflixo
08	aflixo	27	aflixo	46	carito	52	shu	21	aflixo
09	aflixo	28	aflixo	47	no londo	53	shu	22	aflixo
10	aflixo	29	aflixo	48	aflixo	54	esomere	23	aflixo
11	aflixo	30	carito	49	aflixo	55	no	30	aflixo
12	aflixo	31	aflixo	50	aflixo	56	no	31	aflixo
13	aflixo	32	aflixo	51	aflixo	57	no	32	aflixo
14	aflixo	33	aflixo	52	aflixo	58	no	33	aflixo
15	aflixo	34	aflixo	53	aflixo	59	no	34	aflixo
16	aflixo	35	aflixo	54	aflixo	60	no	35	aflixo
17	aflixo	36	aflixo	55	aflixo	61	no	36	aflixo
18	aflixo	37	aflixo	56	aflixo	62	no	37	aflixo
19	aflixo	38	aflixo	57	aflixo	63	no	38	aflixo
20	aflixo	39	aflixo	58	aflixo	64	no	39	aflixo
21	aflixo	40	aflixo	59	aflixo	65	no	40	aflixo
22	aflixo	41	aflixo	60	aflixo	66	no	41	aflixo
23	aflixo	42	aflixo	61	aflixo	67	no	42	aflixo
24	aflixo	43	aflixo	62	aflixo	68	no	43	aflixo
25	aflixo	44	aflixo	63	aflixo	69	no	44	aflixo
26	aflixo	45	aflixo	64	aflixo	70	no	45	aflixo
27	aflixo	46	aflixo	65	aflixo	71	no	46	aflixo
28	aflixo	47	aflixo	66	aflixo	72	no	47	aflixo
29	aflixo	48	aflixo	67	aflixo	73	no	48	aflixo
30	aflixo	49	aflixo	68	aflixo	74	no	49	aflixo
31	aflixo	50	aflixo	69	aflixo	75	no	50	aflixo
32	aflixo	51	aflixo	70	aflixo	76	no	51	aflixo
33	aflixo	52	aflixo	71	aflixo	77	no	52	aflixo
34	aflixo	53	aflixo	72	aflixo	78	no	53	aflixo
35	aflixo	54	aflixo	73	aflixo	79	no	54	aflixo
36	aflixo	55	aflixo	74	aflixo	80	no	55	aflixo
37	aflixo	56	aflixo	75	aflixo	81	no	56	aflixo
38	aflixo	57	aflixo	76	aflixo	82	no	57	aflixo
39	aflixo	58	aflixo	77	aflixo	83	no	58	aflixo
40	aflixo	59	aflixo	78	aflixo	84	no	59	aflixo
41	aflixo	60	aflixo	79	aflixo	85	no	60	aflixo
42	aflixo	61	aflixo	80	aflixo	86	no	61	aflixo
43	aflixo	62	aflixo	81	aflixo	87	no	62	aflixo
44	aflixo	63	aflixo	82	aflixo	88	no	63	aflixo
45	aflixo	64	aflixo	83	aflixo	89	no	64	aflixo
46	aflixo	65	aflixo	84	aflixo	90	no	65	aflixo
47	aflixo	66	aflixo	85	aflixo	91	no	66	aflixo
48	aflixo	67	aflixo	86	aflixo	92	no	67	aflixo
49	aflixo	68	aflixo	87	aflixo	93	no	68	aflixo
50	aflixo	69	aflixo	88	aflixo	94	no	69	aflixo
51	aflixo	70	aflixo	89	aflixo	95	no		

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Quadro elettrico
	Interruttore
	Deviatore
	Invertitore
	Pulsante
	Lampada da incasso esistente e riposizionata con tubo fluorescente FL1x38W
	Corpo da incasso con lampade fluorescenti FL4x18W
	Lampada di emergenza per indicazione vie di esodo
	Faretto da incasso con lampada fluorescente compatta FLC1x13W
	Lampada di emergenza a plafone autosalimentata FL1x12W
	Passerella in filo di acciaio distribuzione Impianti Speciali - Dim. 100x50 mm
	Passerella in filo di acciaio distribuzione F.M. e illuminazione - Dim. 300x50 mm

RISTRUTTURAZIONE EDIFICIO TORRE NORD

ARCH. ANNAMARIA AIRENTI

ATI  
CEMS IMPIANTI TECNOLOGICI  
EDILPIEMME S.R.L.



**CEMS**  
**IMPIANTI TECNOLOGICI**  
 VIA S. GENNARO N.205 NOLA-PIAZZOLA (NA)

A-8	16/07/08				
Rev.ne	Data	Descrizione	P.I. PICCOLLO Elabor.	P.I. MATRONE Verif.	ING. GRILLI Approv.

Rif. Tav. Prog.

E04.0 Piano Quarto

AS-BUILT

PIANO QUARTO

## DISTRIBUZIONE ILLUMINAZIONE

iano Quarto

LIMINAL -

LUMINAZIONE

escala: 1 : 100

e: 08004-PianoQuarto  
ILLUMINAZIONE\*. \*

A termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore questo disegno non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altre persone o ditte senza l'autorizzazione dello scrivente.



ALIMENTAZIONE PDL QP5.P07  
ALIMENTAZIONE PRESE SERVIZIO QP5.F03



ALIMENTAZIONE PDL QP5.P03  
ALIMENTAZIONE PRESE SERVIZIO QP5.F01

Nº	Descripción	Nº	Descripción	Nº	Descripción
20	oficio	25	oficio	31	corrala
22	oficio	27	vasa lino	32	vasa
23	bedrina	28	vasa lino	33	vaso lino
24	negativa	29	nc. de depósitos	41	negativa
25	negativa	30	nc. de depósitos	42	negativa
26	nc. de depósitos	31	oficio	43	negativa
27	oficio	32	oficio	44	negativa
28	oficio	33	oficio	45	negativa
29	figura	34	interrupción	46	negativa
30	negativa	35	negativa	47	negativa
31	oficio	36	nc. de depósitos	52	toque
32	oficio	37	figura	53	toque
33	vasa lino	38	negativa	54	toque
34	nc. de depósitos	39	negativa	55	toque
35	negativa	40	negativa	56	toque
36	negativa	41	negativa	60	toque
37	plato dñ	42	negativa	61	toque
38	nc. de depósitos	43	nc. de depósitos	62	negativa
39	negativa	44	negativa	63	negativa
40	negativa	45	negativa	64	negativa
41	negativa	46	negativa	65	negativa
42	bedrina	47	negativa	66	negativa
43	vasa lino	48	negativa	67	negativa
44	negativa	49	negativa	68	negativa
45	negativa	50	negativa	69	negativa
46	negativa	51	negativa	70	negativa
47	negativa	52	negativa	71	negativa
48	negativa	53	negativa	72	negativa
49	negativa	54	negativa	73	negativa
50	negativa	55	negativa	74	negativa
51	negativa	56	negativa	75	negativa
52	negativa	57	negativa	76	negativa
53	negativa	58	negativa	77	negativa
54	negativa	59	negativa	78	negativa
55	negativa	60	negativa	79	negativa
56	negativa	61	negativa	80	negativa
57	negativa	62	negativa	81	negativa
58	negativa	63	negativa	82	negativa
59	negativa	64	negativa	83	negativa
60	negativa	65	negativa	84	negativa
61	negativa	66	negativa	85	negativa
62	negativa	67	negativa	86	negativa
63	negativa	68	negativa	87	negativa
64	negativa	69	negativa	88	negativa
65	negativa	70	negativa	89	negativa
66	negativa	71	negativa	90	negativa
67	negativa	72	negativa	91	negativa
68	negativa	73	negativa	92	negativa
69	negativa	74	negativa	93	negativa
70	negativa	75	negativa	94	negativa
71	negativa	76	negativa	95	negativa
72	negativa	77	negativa	96	negativa
73	negativa	78	negativa	97	negativa
74	negativa	79	negativa	98	negativa
75	negativa	80	negativa	99	negativa
76	negativa	81	negativa	100	negativa
77	negativa	82	negativa	101	negativa
78	negativa	83	negativa	102	negativa
79	negativa	84	negativa	103	negativa
80	negativa	85	negativa	104	negativa
81	negativa	86	negativa	105	negativa
82	negativa	87	negativa	106	negativa
83	negativa	88	negativa	107	negativa
84	negativa	89	negativa	108	negativa
85	negativa	90	negativa	109	negativa
86	negativa	91	negativa	110	negativa
87	negativa	92	negativa	111	negativa
88	negativa	93	negativa	112	negativa
89	negativa	94	negativa	113	negativa
90	negativa	95	negativa	114	negativa
91	negativa	96	negativa	115	negativa
92	negativa	97	negativa	116	negativa
93	negativa	98	negativa	117	negativa
94	negativa	99	negativa	118	negativa
95	negativa	100	negativa	119	negativa
96	negativa	101	negativa	120	negativa
97	negativa	102	negativa	121	negativa
98	negativa	103	negativa	122	negativa
99	negativa	104	negativa	123	negativa
100	negativa	105	negativa	124	negativa
101	negativa	106	negativa	125	negativa
102	negativa	107	negativa	126	negativa
103	negativa	108	negativa	127	negativa
104	negativa	109	negativa	128	negativa
105	negativa	110	negativa	129	negativa
106	negativa	111	negativa	130	negativa
107	negativa	112	negativa	131	negativa
108	negativa	113	negativa	132	negativa
109	negativa	114	negativa	133	negativa
110	negativa	115	negativa	134	negativa
111	negativa	116	negativa	135	negativa
112	negativa	117	negativa	136	negativa
113	negativa	118	negativa	137	negativa
114	negativa	119	negativa	138	negativa
115	negativa	120	negativa	139	negativa
116	negativa	121	negativa	140	negativa
117	negativa	122	negativa	141	negativa
118	negativa	123	negativa	142	negativa
119	negativa	124	negativa	143	negativa
120	negativa	125	negativa	144	negativa
121	negativa	126	negativa	145	negativa
122	negativa	127	negativa	146	negativa
123	negativa	128	negativa	147	negativa
124	negativa	129	negativa	148	negativa
125	negativa	130	negativa	149	negativa
126	negativa	131	negativa	150	negativa
127	negativa	132	negativa	151	negativa
128	negativa	133	negativa	152	negativa
129	negativa	134	negativa	153	negativa
130	negativa	135	negativa	154	negativa
131	negativa	136	negativa	155	negativa
132	negativa	137	negativa	156	negativa
133	negativa	138	negativa	157	negativa
134	negativa	139	negativa	158	negativa
135	negativa	140	negativa	159	negativa
136	negativa	141	negativa	160	negativa
137	negativa	142	negativa	161	negativa
138	negativa	143	negativa	162	negativa
139	negativa	144	negativa	163	negativa
140	negativa	145	negativa	164	negativa
141	negativa	146	negativa	165	negativa
142	negativa	147	negativa	166	negativa
143	negativa	148	negativa	167	negativa
144	negativa	149	negativa	168	negativa
145	negativa	150	negativa	169	negativa
146	negativa	151	negativa	170	negativa
147	negativa	152	negativa	171	negativa
148	negativa	153	negativa	172	negativa
149	negativa	154	negativa	173	negativa
150	negativa	155	negativa	174	negativa
151	negativa	156	negativa	175	negativa
152	negativa	157	negativa	176	negativa
153	negativa	158	negativa	177	negativa
154	negativa	159	negativa	178	negativa
155	negativa	160	negativa	179	negativa
156	negativa	161	negativa	180	negativa
157	negativa	162	negativa	181	negativa
158	negativa	163	negativa	182	negativa
159	negativa	164	negativa	183	negativa
160	negativa	165	negativa	184	negativa
161	negativa	166	negativa	185	negativa
162	negativa	167	negativa	186	negativa
163	negativa	168	negativa	187	negativa
164	negativa	169	negativa	188	negativa
165	negativa	170	negativa	189	negativa
166	negativa	171	negativa	190	negativa
167	negativa	172	negativa	191	negativa
168	negativa	173	negativa	192	negativa
169	negativa	174	negativa	193	negativa
170	negativa	175	negativa	194	negativa
171	negativa	176	negativa	195	negativa
172	negativa	177	negativa	196	negativa
173	negativa	178	negativa	197	negativa
174	negativa	179	negativa	198	negativa
175	negativa	180	negativa	199	negativa
176	negativa	181	negativa	200	negativa
177	negativa	182	negativa	201	negativa
178	negativa	183	negativa	202	negativa
179	negativa	184	negativa	203	negativa
180	negativa	185	negativa	204	negativa
181	negativa	186	negativa	205	negativa
182	negativa	187	negativa	206	negativa
183	negativa	188	negativa	207	negativa
184	negativa	189	negativa	208	negativa
185	negativa	190	negativa	209	negativa
186	negativa	191	negativa	210	negativa
187	negativa	192	negativa	211	negativa
188	negativa	193	negativa	212	negativa
189	negativa	194	negativa	213	negativa
190	negativa	195	negativa	214	negativa
191	negativa	196	negativa	215	negativa
192	negativa	197	negativa	216	negativa
193	negativa	198	negativa	217	negativa
194	negativa	199	negativa	218	negativa
195	negativa	200	negativa	219	negativa
196	negativa	201	negativa	220	negativa
197	negativa	202	negativa	221	negativa
198	negativa	203	negativa	222	negativa
199	negativa	204	negativa	223	negativa
200	negativa	205	negativa	224	negativa
201	negativa	206	negativa	225	negativa
202	negativa	207	negativa	226	negativa
203	negativa	208	negativa	227	negativa
204	negativa	209	negativa	228	negativa
205	negativa	210	negativa	229	negativa
206	negativa	211	negativa	230	negativa
207	negativa	212	negativa	231	negativa
208	negativa	213	negativa	232	negativa
209	negativa	214	negativa	233	negativa
210	negativa	215	negativa	234	negativa
211	negativa	216	negativa	235	negativa
212	negativa	217	negativa	236	negativa
213	negativa	218	negativa	237	negativa
214	negativa	219	negativa	238	negativa
215	negativa	220	negativa	239	negativa
216	negativa	221	negativa	240	negativa
217	negativa	222	negativa	241	negativa
218	negativa	223	negativa	242	negativa
219	negativa	224	negativa	243	negativa
220	negativa	225	negativa	244	negativa
221	negativa	226	negativa	245	negativa
222	negativa	227	negativa	246	negativa
223	negativa	228	negativa	247	negativa
224	negativa	229	negativa	248	negativa
225	negativa	230	negativa	249	negativa
226	negativa	231	negativa	250	negativa
227	negativa	232	negativa	251	negativa
228	negativa	233	negativa	252	negativa
229	negativa	234	negativa	253	negativa
230	negativa	235	negativa	254	negativa
231	negativa	236	negativa	255	negativa
232	negativa	237	negativa	256	negativa
233	negativa	238	negativa	257	negativa
234	negativa	239	negativa	258	negativa
235	negativa	240	negativa	259	negativa
236	negativa	241	negativa	260	negativa
237	negativa	242	negativa	261	negativa
238	negativa	243	negativa	262	negativa
239	negativa	244	negativa	263	negativa
240	negativa	245	negativa	264	negativa
241	negativa	246	negativa	265	negativa
242	negativa	247	negativa	266	negativa
243	negativa	248	negativa	267	negativa
244	negativa	249	negativa	268	negativa
245	negativa	250	negativa	269	negativa
246	negativa	251	negativa	270	negativa
247	negativa	252	negativa	271	negativa
248	negativa	253	negativa	272	negativa
249	negativa	254	negativa	273	negativa
250	negativa	255	negativa	274	negativa
251	negativa	256	negativa	275	negativa
252	negativa	257	negativa	276	negativa
253	negativa	258	negativa	277	negativa
254	negativa	259	negativa	278	negativa
255	negativa	260	negativa	279	negativa
256	negativa	261	negativa	280	negativa
257	negativa	262	negativa	281	negativa
258	negativa	263	negativa	282	negativa
259	negativa	264	negativa	283	negativa
260	negativa	265	negativa	284	negativa
261	negativa	266	negativa	285	negativa
262	negativa	267	negativa	286	negativa
263	negativa	268	negativa	287	negativa
264	negativa	269	negativa	288	negativa
265	negativa	270	negativa	289	negativa
266	negativa	271	negativa	290	negativa
267	negativa	272	negativa	291	negativa
268	negativa	273	negativa	292	negativa
269	negativa	274	negativa	293	negativa
270	negativa	275	negativa	294	negativa
271	negativa	276	negativa	295	negativa
272	negativa	277	negativa	296	negativa
273	negativa	278	negativa	297	negativa
274	negativa	279	negativa	298	negativa
275	negativa	280	negativa	299	negativa
276	negativa				

LEGENDA SIMBOLI	
SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Quadro elettrico
	Presa elettrica, ad incasso.
	Posto di lavoro composto da una presa UNEL e una lineare, ad incasso.
	Punto di alimentazione generico
	Cavo termosensibile sottopavimento
	Passerella in filo di acciaio distribuzione Impianti Speciali - Dim. 100x50 mm
	Passerella in filo di acciaio distribuzione F.M. e illuminazione - Dim. 300x50 mm
	Blindo Al 4x800 A
	Presa cee 2P+PE 230V - 16 A
	Posto di lavoro composto da una presa UNEL e una lineare, montaggio su canale.
	Presa elettrica, montaggio su canale

RISTRUTTURAZIONE EDIFICIO TORRE NORD

RESP.PROC.  
DOTT. FRANCESCO ODDONE

DIRETTORE LAVORI  
ARCH. ANNAMARIA AIRENTI

Impresa appaltatrice:

ATI  
CEMS IMPIANTI TECNOLOGICI  
EDILPIEMME S.R.L.

Impresa esecutrice:



A-B	16/07/08		P.I. PICCOLO	P.I. MATRONE	ING. GRILLI
Rev.ne	Data	Descrizione	Elabor.	Verif.	Approv.

DOCUMENTO CONFORME A QUANTO EFFETTIVAMENTE ESEGUITO  
IL DIRETTORE TECNICO

Cod. Commessa:  
08004

Rif. Tav. Prog.

EE. F05. 0 Piano Quinto

Titolo disegno:

AS-BUILT

PIANO Quinto

DISTRIBUZIONE F. M e PDL

av.:

Piano Quinto  
F.M. + PDL

escala: 1 : 100

e:

A termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore questo disegno non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altre persone o ditte senza l'autorizzazione dello scrivente.














PIANO 6° LEGENDA Imp. ELETTRICO F.M. e ILLUMINAZIONE						
Identificativo	Conduttor Tipo	Colore	Conduttor Sez. mm <sup>2</sup>	Funzione	Colori conduttori	Fase
A1	central	arancione	3 0 2,5 FGOTM1		Gr-Blu-G Verde	R
A2	central	arancione	3 2 2,5 N07VK		Im-Blu-G Verde	S
A3	central	arancione	3 2 2,5 N07VK		Im-Blu-G Verde	S
A1	1 0 2,5	Nero	3 2 2,5 N07VK		Im-Blu-G Verde	R
A2	1 0 2,5	Nero	3 2 2,5 N07VK		Im-Blu-G Verde	S
A3	1 0 2,5	Nero	3 2 2,5 N07VK		Im-Blu-G Verde	T
B			3 0 4 FGOTM1			
C			3 0 4 FGOTM1			
D			3 0 15 FGOTM1			
E1	central	Nero	2 2 2,5 N07VK			
E2	central	Nero	2 2 2,5 N07VK			
F			3 2 2,5 FGOTM1			
G			3 2 1,5 FGOTM1			
H			2 2 2,5 FGOTM1			

[illegible]

Nr.	Descrierea	Nr.	Descrierea	Nr.	Descrierea	Nr.	Descrierea
01	oficiu	20	oficiu	39	bu hie hie hie	49	se
02	invenia	21	oficiu	40	com	50	se
03	oficiu	22	oficiu	41	com	51	se
04	oficiu	23	oficiu	42	com	52	se
05	oficiu	24	oficiu	43	com	53	se
06	oficiu	25	oficiu	44	com	54	se
07	oficiu	26	oficiu	45	com	55	se
08	oficiu	27	e de pociu	52	no	56	se
09	oficiu	28	oficiu	53	no	57	se
10	oficiu	29	oficiu	54	no	58	se
11	oficiu	30	oficiu	55	no	59	se
12	oficiu	31	oficiu	56	no	60	se
13	oficiu	32	oficiu	57	no	61	se
14	separata	33	delegat	58	no	62	se
15	oficiu	34	oficiu	59	no	63	se
16	oficiu	35	oficiu	60	no	64	se
17	oficiu	36	oficiu	61	no	65	se
18	bu hie hie	37	oficiu	62	no	66	se
19	oficiu	38	oficiu	63	no	67	se

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Quadrato elettrico
	Interruttore
	Deviatore
	Invertitore
	Pulsante
	Lampada da incasso esistente e riposizionata con tubo fluorescente FL1x38W
	Corpo da incasso con lampade fluorescenti FL4x18W
	Lampada di emergenza per indicazione vie di esodo
	Faretto da incasso con lampada fluorescente compatta FLC1x13W
	Lampada di emergenza a plafone autoalimentata FL1x12W
	Passerella in filo di acciaio distribuzione Impianti Speciali - Dim. 100x50 mm
	Passerella in filo di acciaio distribuzione F.M. e illuminazione - Dim. 300x50 mm

**S.P.IM. S.p.A.**

## RISTRUTTURAZIONE EDIFICIO TORRE NORD

RESP.PROC.

DOTT. FRANCESCO ODDONI

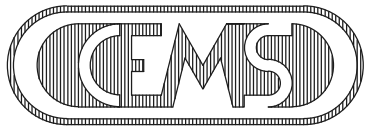
DIRETTORE LAVOR

ARCH. ANNAMARIA AIRENTI

Impresa appaltatrice:

ATI  
CEMS IMPIANTI TECNOLOGICI  
EDILPIEMME S.R.L.

Impresa esecutrice:



**IMPIANTI TECNOLOGICI**  
VIA S. GENNARO N.205 NOLA-PIAZZOLLA (NA)

A-B	16/07/08			P.I. PICCOLO	P.I. MATRONE	ING. GRILLI
Rev.ne	Data		Descrizione	Elabor.	Verif.	Approv.

DOCUMENTO CONFORME A QUANTO EFFETTIVAMENTE ESEGUITO  
IL DIRETTORE TECNICO

Cod. Commessa:

08004

Rif. Tav. Prog

E05.0 Piano Quinto

Titolo disegno:

AS-BUILT

PIANO QUINTO

## DISTRIBUZIONE ILLUMINAZIONE

av.:

iano Quinto

LUMINAZIONE

Scala: 1 : 100

e:

A termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore questo disegno non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altre persone o ditte senza l'autorizzazione dello scrivente.





# Via Cantore



NORMALE				EMERGENZA			
LINEA	Tipico	Tipico	Caso	LINEA	Tipico	Tipico	Caso
L1A	3 o 2,5	A		E1A	2 x 1,5	G	
L1B	3 o 4	A		E1B	2 x 1,5	G	
L2A	3 o 2,5	A		E2A	2 x 1,5	G	
L2B	3 o 2,5	A		E2B	2 x 1,5	G	
L3A	3 o 2,5	A		E3A	1 x 1,5	G	
L3B	3 o 2,5	A		E3B	1 x 1,5	G	
L4A	3 o 2,5	A		E4A	3 x 1,5	G	
L4B	3 o 2,5	A		E4B	3 x 1,5	G	
L5A	3 o 2,5	A		E5A	2 x 1,5	G	
L5B	3 o 4	B		E5B	2 x 1,5	G	
L6A	3 o 2,5	A		E6A	2 x 1,5	G	
L6B	3 o 2,5	A		E6B	2 x 1,5	G	
L7A	3 o 2,5	A		E7A	2 x 1,5	G	
L7B	3 o 4	B		E7B	2 x 1,5	G	
L8A	3 o 2,5	A		E8A	2 x 1,5	G	
L8B	3 o 4	B		E8B	2 x 1,5	G	
L9A	3 o 4	A		E9A	2 x 2,5	H	
L9B	3 o 4	B		E9B	2 x 2,5	H	
L10A	3 o 4	A		E10A	2 x 2,5	H	
L10B	3 o 4	B		E10B	2 x 2,5	H	
L11A	3 o 4	A		E11A	2 x 2,5	H	
L11B	3 o 4	B		E11B	2 x 2,5	H	
L12A	3 o 4	A		E12A	2 x 2,5	H	
L12B	3 o 4	B		E12B	2 x 2,5	H	
L13A	3 o 4	A		E13A	2 x 2,5	H	
L13B	3 o 4	B		E13B	2 x 2,5	H	
L14A	3 o 4	A		E14A	2 x 2,5	H	
L14B	3 o 4	B		E14B	2 x 2,5	H	

[illegible]

DESCRIZIONE	
-------------	--

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Quadro elettrico
	Interruttore
	Deviatore
	Invertitore
	Pulsante
	Lampada a incasso esistente e riposizionata con tubo fluorescente FL1x38W
	Corpo da incasso con lampade fluorescenti FL4x18W
	Lampada di emergenza per indicazione vie di esodo
	Faretto da incasso con lampada fluorescente compatta FLC1x13W
	Lampada di emergenza a plafone autoalimentata FL1x12W
	Passerella in filo di acciaio distribuzione Impianti Speciali - Dim. 100x50 mm
	Passerella in filo di acciaio distribuzione F.M. e illuminazione - Dim. 300x50 mm

## RISTRUTTURAZIONE EDIFICIO TORRE NORD

DIRETTORE LAVORI  
ARCH. ANNAMARIA AIRENTI

ATI  
CEMS IMPIANTI TECNOLOGICI  
EDILPIEMME S.R.L.



**CEMS**  
IMPIANTI TECNOLOGICI  
VIA S. GENNARO N.205 NOLA-PIAZZOLA (NA)

A-8	16/07/08		P.I. PICCOLO	P.I. MATRONE	ING. GRILLI	
Rev.ne	Data	Descrizione	Elabor.	Verif.	Approv.	

if. Tav. Prog.

E06.0 Piano Sesto

AS-BUILT

PIANO SESTO

DISTRIBUZIONE I ILLUMINAZIONE

mano sesto

LUMINAZIONE

la: 1: 100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

A termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore questo disegno non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altre persone o ditte senza l'autorizzazione della scrivente.





Via Cantore

ILLUM. EMERGENZA Corridoio OP7.EC4  
ILLUM. EMERGENZA: OP7.E7A  
ILLUM. EMERGENZA: OP7.E7B

ILLUM. ORDINARIA CORRIDOI: OP7.LC4  
ILLUM. ORDINARIA: OP7.L7A  
ILLUM. ORDINARIA: OP7.L7B

SETTORE 7

PIANO 6 LEGENDA Imp. ELETTRICO F.M. e ILLUMINAZIONE									
Identificativo	Conduttore	Colore	Conduttore	Sez.	Funzione	Colori conduttori	Fase		
A1	canali	bianco	3	3 x 2,5	FGTOM1				
A2	canali	bianco	3	3 x 2,5	FGTOM1				
A3	canali	bianco	3	3 x 2,5	FGTOM1				
a1	1 Ø 25	Nero	3	3 x 2,5	FGTOM1				
a2	1 Ø 25	Nero	3	3 x 2,5	FGTOM1				
a3	1 Ø 25	Nero	3	3 x 2,5	FGTOM1				
B			3	3 x 4	FGTOM1				
C			5	5 x 4	FGTOM1				
D			3	3 x 1,5	FGTOM1				
E			2	2 x 2,5	FGTOM1				
E1	canali	bianco	2	2 x 2,5	FGTOM1				
E2	1 Ø 25	Nero	2	2 x 2,5	FGTOM1				
F			3	3 x 2,5	FGTOM1				
G			2	2 x 1,5	FGTOM1				
H			2	2 x 2,5	FGTOM1				

LEGENDA LINEE E CAVI ILLUMINAZIONE									
NORMALE					EMERGENZA				
LINEA	Tip. Cavo	Tip. Cavo	LINEA	Tip. Cavo	LINEA	Tip. Cavo	LINEA	Tip. Cavo	LINEA
L1A	3 G 2,5	A	E1A	2 x 1,5	G				
L1B	3 G 4	B	E1B	2 x 1,5	G				
L2A	3 G 2,5	A	E2A	2 x 1,5	G				
L2B	3 G 2,5	A	E2B	2 x 1,5	G				
L3A	3 G 2,5	A	E3A	2 x 1,5	G				
L3B	3 G 2,5	A	E3B	2 x 1,5	G				
L4A	3 G 2,5	A	E4A	2 x 1,5	G				
L4B	3 G 2,5	A	E4B	2 x 1,5	G				
L5A	3 G 2,5	A	E5A	2 x 1,5	G				
L5B	3 G 4	B	E5B	2 x 1,5	G				
L6A	3 G 2,5	A	E6A	2 x 1,5	G				
L6B	3 G 2,5	A	E6B	2 x 1,5	G				
L7A	3 G 2,5	A	E7A	2 x 1,5	G				
L7B	3 G 4	B	E7B	2 x 1,5	G				
L8A	3 G 2,5	A	E8A	2 x 1,5	G				
L8B	3 G 4	B	E8B	2 x 1,5	G				
LC1	3 G 4	B	EC1	2 x 2,5	H				
LC2	3 G 4	B	EC2	2 x 2,5	H				
LC3	3 G 4	B	EC3	2 x 2,5	H				
LC4	3 G 4	B	EC4	2 x 2,5	H				

Nr.	Descrizione	Nr.	Descrizione	Nr.	Descrizione	Nr.	Descrizione
1	UFFICIO	19	UFFICIO	27	LOC. A SUPPLEMENTO	35	UFFICIO
2	UFFICIO OPEN SPACE	20	UFFICIO	28	UFFICIO	36	UFFICIO
3	UFFICIO	21	UFFICIO	29	UFFICIO	37	UFFICIO
4	UFFICIO	22	UFFICIO	30	UFFICIO	38	UFFICIO
5	UFFICIO	23	UFFICIO	31	UFFICIO	39	UFFICIO
6	UFFICIO	24	UFFICIO	32	UFFICIO	40	UFFICIO
7	UFFICIO	25	UFFICIO	33	UFFICIO	41	UFFICIO
8	UFFICIO	26	UFFICIO	34	UFFICIO	42	UFFICIO
9	UFFICIO	27	UFFICIO	35	UFFICIO	43	UFFICIO
10	UFFICIO	28	UFFICIO	36	UFFICIO	44	UFFICIO
11	UFFICIO	29	UFFICIO	37	UFFICIO	45	UFFICIO
12	UFFICIO	30	UFFICIO	38	UFFICIO	46	UFFICIO
13	UFFICIO	31	UFFICIO	39	UFFICIO	47	UFFICIO
14	UFFICIO	32	UFFICIO	40	UFFICIO	48	UFFICIO
15	UFFICIO	33	UFFICIO	41	UFFICIO	49	UFFICIO
16	UFFICIO	34	UFFICIO	42	UFFICIO	50	UFFICIO
17	UFFICIO	35	UFFICIO	43	UFFICIO	51	UFFICIO
18	UFFICIO	36	UFFICIO	44	UFFICIO	52	UFFICIO
19	UFFICIO	37	UFFICIO	45	UFFICIO	53	UFFICIO

## LEGENDA SIMBOLI

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Quadro elettrico
	Interruttore
	Deviatore
	Invertitore
	Pulsante
	Lampada da incasso esistente e riposizionata con tubo fluorescente FL1x38W
	Corpo da incasso con lampade fluorescenti FL4x18W
	Lampada di emergenza per indicazione vie di esodo
	Faretto da incasso con lampada fluorescente compatta FLC1x13W
	Lampada di emergenza a plafone autoalimentata FL1x12W
	Passerella in filo di acciaio distribuzione Impianti Speciali - Dim. 100x50 mm
	Passerella in filo di acciaio distribuzione F.M. e illuminazione - Dim. 300x50 mm

S.P.IM. s.p.a.

RISTRUTTURAZIONE EDIFICIO TORRE NORD

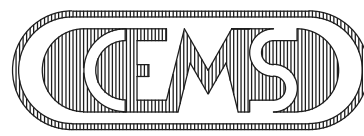
PROGETTO DEFINITIVO

DIRETTORE LAVORI

PROGETTO ESECUTIVO

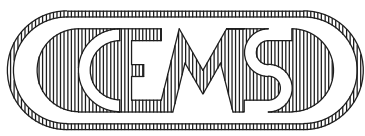
RESP.PROC.

Impresa appaltatrice:



IMPIANTI TECNOLOGICI  
VIA S. GIUSEPPE 1000 - 40138 BOLOGNA (BO)

Impresa esecutrice:



IMPIANTI TECNOLOGICI  
VIA S. GIUSEPPE 1000 - 40138 BOLOGNA (BO)

A-B	16/11/08		PICCOLO	MATRONE	Ing.GRILLI
Rev.ne	Data	Descrizione	Elabor.	Verif.	Approv.

DOCUMENTO CONFORME A QUANTO EFFETTIVAMENTE ESEGUITO  
IL DIRETTORE TECNICO

Cod. Commessa:

08004

Rif. Tav. Prog.

EE\_F06.0

Piano Settimo

Titolo disegno:

AS-BUILT

PIANO SETTIMO

ILLUMINAZIONE

Tav.:

Piano Settimo

ILLUMINAZIONE

Scala:

File:

08004-PianoSettimo

illuminazione.k

A termini delle vigenti leggi sul diritto d'autore questo disegno non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altre persone o ditte senza l'autorizzazione dello scrivente.

Via di Francia

ILLUM. ORDINARIA CORRIDOI: OP7.LC2-4  
ILLUM. ORDINARIA: OP7.L3A  
ILLUM. ORDINARIA: OP7.L3B

ILLUM. EMERGENZA Corridoio OP7.EC2-4  
ILLUM. EMERGENZA: OP7.E3A  
ILLUM. EMERGENZA: OP7.E3B