Canalizzazioni

x,y / a-b/c / SIMBOLO GRAFICO — x,y= numero di circuito; a=codice componente; b=tipo di componente; c=tipo di posa

Simboli		Descrizione
	MZ	Canale chiuso in acciaio zincato a caldo
		Canalizzazione posata verticalmente in discesa/salita
BF		Barriera tagliafiamma
BL		Testata di alimentazione per blindo
		Elemento rettilineo (alimentazione e portata in pianta)
		Cassetta/spina di alimentazione utenza generica

Tipo di componente
1 Posa delle condutture a pavimento
1a-Posa in massetto sotto pavimento
1b-Posa sotto pavimento flottante
1c-Posa a vista sul pavimento
2 Posa delle condutture a soffitto
2a-Posa sottotraccia a soffitto
2b-Posa a vista a soffitto
2c-Posa a sospensione a soffitto
3 Posa delle condutture a parete
3a-Posa sottotraccia a parete
3b-Posa a vista a parete
3c-Posa a vista a parete su mensola
3d-Posa a battiscopa
4 Posa delle condutture in controsoffitto
4a-Posa in controsoffitto, a soffitto
4b-Posa in controsoffitto, a sospensione a soffitto
4c-Posa in controsoffitto a parete
4d-Posa in controsoffitto, a parete su mensola
5 Posa direttamente interrata

Tubazioni

x,y / a-b/c / SIMBOLO GRAFICO — x,y= numero di circuito; a=codice componente; b=tipo di componente; c=tipo di posa

Simboli		Descrizione
	CAV	Cavidotto a doppia parete in pvc flessibile
	RP	Tubo pvc rigido pesante CEI 23-8
	M	Tubo in acciaio zincato
	FP	Tubo pvc flessibile pesante CEI 23-14
	GP	Guaina in pvc antifiamma
		Tubazione posata verticalmente in discesa/salita

Tipo di componente
1 Posa delle condutture a pavimento
1a-Posa in massetto sotto pavimento
1b-Posa sotto pavimento flottante
1c-Posa a vista sul pavimento
2 Posa delle condutture a soffitto
2a-Posa sottotraccia a soffitto
2b-Posa a vista a soffitto
2c-Posa a sospensione a soffitto
3 Posa delle condutture a parete
3a-Posa sottotraccia a parete
3b-Posa a vista a parete
3c-Posa a vista a parete su mensola
3d-Posa a battiscopa
4 Posa delle condutture in controsoffitto
4a-Posa in controsoffitto, a soffitto
4b-Posa in controsoffitto, a sospensione a soffitto
4c-Posa in controsoffitto parete
4d-Posa in controsoffitto, a parete su mensola
5 Posa direttamente interrata

Cassette derivazione

x,y / a-b/c / SIMBOLO GRAFICO — x,y= numero di circuito; a=codice componente; b=tipo di componente; c=tipo di posa

Simboli	Codice	Descrizione
	I	Cassetta di derivazione in pst 1- 92x92x45 2- 152x98x70 3- 196x150x70 4- 349x150x70 5- 118x96x70 6- 160x130x70 7- 294x152x70
	P	Cassetta di derivazione in pvc 8- 100x100x50 9- 150x110x70 10- 240x190x90 11- 380x300x120 12- 120x80x50 13- 190x140x50 14- 300x220x120
	M	Cassetta di derivazione in lega leggera 15- 90x90x54 16- 130x105x57 17- 156x131x61 18- 181x157x76 19- 241x217x95

Tipo di posa
VP - A vista a parete
IP - Da incasso a parete
VS - A vista a soffitto
IS - Da incasso a soffitto
VC - Vista su canale
VF - A vista all'interno del pavimento flottante

App. illuminanti

x,y / a-b/c / SIMBOLO GRAFICO — x,y= numero di circuito; a=codice componente; b=tipo di componente; c=tipo di posa

Simboli	Codice	Descrizione
	236	Apparecchio illuminante per lampada fluorescente T26 2x36W
	136	Apparecchio illuminante per lampada fluorescente T26 1x36W
	258	Apparecchio illuminante per lampada fluorescente T26 2x58W
	158	Apparecchio illuminante per lampada fluorescente T26 1x58W
		Punto luce a soffitto
		Punto luce a parete
		Punto luce di sicurezza a soffitto
		Punto luce di sicurezza a parete

Tipo di componente
1- Apparecchio illuminante comfort ufficio
2- Faretto Ø200mm ottica satinata
3- Faretto Ø200mm ottica bianca
4- Apparecchio per segnaletica di sicurezza
5- Apparecchio in policarbonato IP65
6- Apparecchio di emergenza con autodiagnosi
7- Apparecchio di emergenza diagnosi centralizzata
8- Faretto Ø200mm ottica dark
9- Apparecchio in alluminio con diffusore in vetro con gabbia

Tipo di posa
A - Incassato in controsoffitto
B - Montato a soffitto
C - Montato a parete
D - Montato a sospensione a soffitto
E - Incassato a soffitto
F - Su binario elettrificato
G - Incasso a parete

App. illuminanti

x,y / a-b/c / SIMBOLO GRAFICO — x,y= numero di circuito; a=codice componente; b=tipo di componente; c=tipo di posa

Simboli	Codice	Descrizione
	11	App. illuminante per lampada fluorescente compatta 11W autoalimentata 1ora tipo SE
	24	App. illuminante per lampada fluorescente compatta 24W autoalimentata 1ora tipo SE
	8	Apparecchio illuminante con pittogramma tipo SA per lampada fluorescente 8W indicante la via di esodo
	US	Apparecchio illuminante con pittogramma a led indicante la via di esodo dim. 8,6x15 cm

Tipo di componente
1- Apparecchio illuminante comfort ufficio
2- Faretto Ø200mm ottica satinata
3- Faretto Ø200mm ottica bianca
4- Apparecchio per segnaletica di sicurezza
5- Apparecchio in policarbonato IP65
6- Apparecchio di emergenza con autodiagnosi
7- Apparecchio di emergenza diagnosi centralizzata
8- Faretto Ø200mm ottica dark
9- Apparecchio in alluminio con diffusore in vetro con gabbia

Tipo di posa
A - Incassato in controsoffitto
B - Montato a soffitto
C - Montato a parete
D - Montato a sospensione a soffitto
E - Incassato a soffitto
F - Su binario elettrificato
G - Incasso a parete

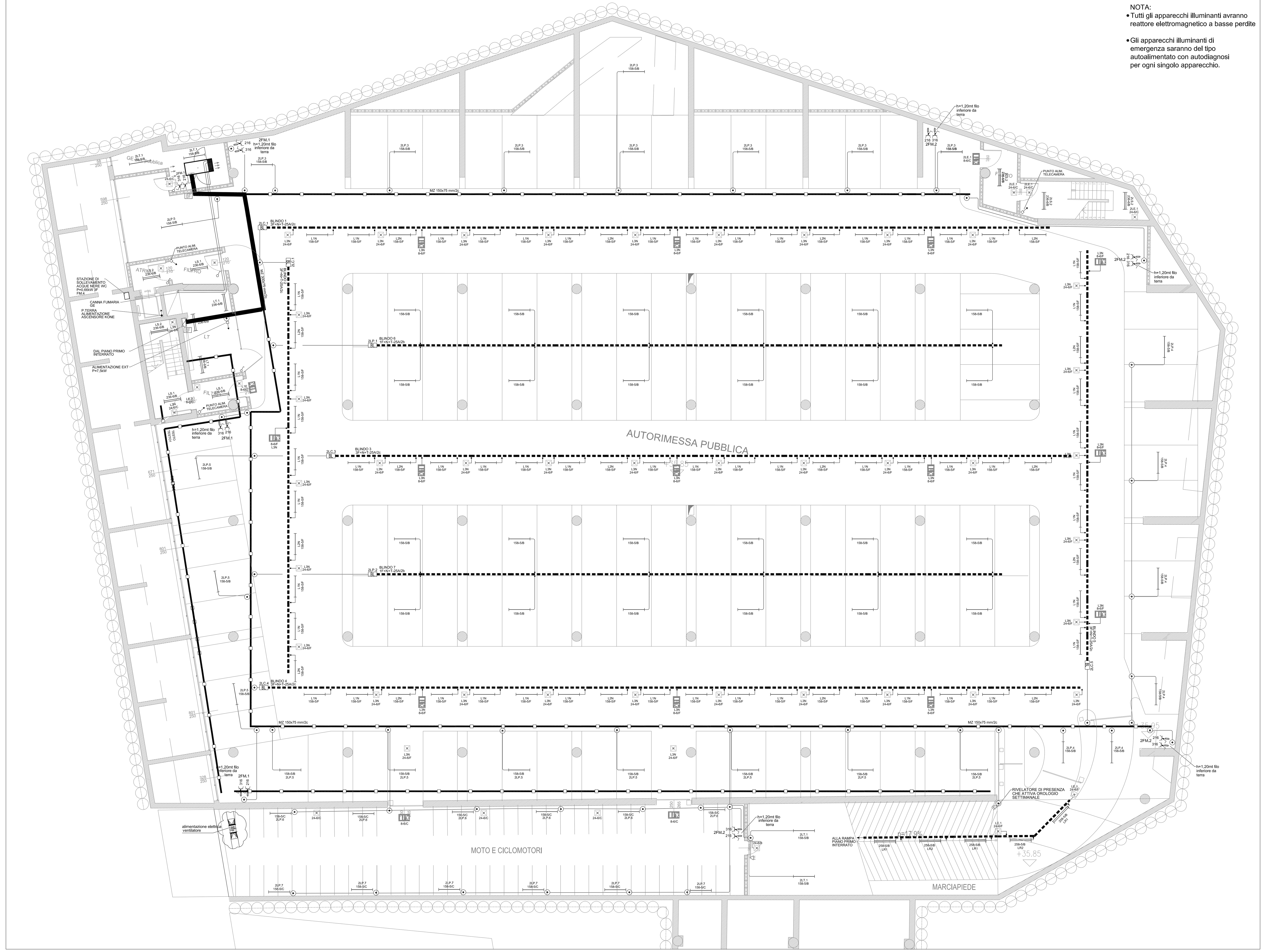
App. di comando e prese

x,y / a-b/c / SIMBOLO GRAFICO — x,y= numero di circuito; a=codice componente; b=tipo di componente; c=tipo di posa

Simboli	Codice	Descrizione
		Interruttore unipolare
		Interruttore luminoso
		Deviatore unipolare
		Rilevatore di presenza ad infrarossi passivi
	216	Presa CEE interbloccata 2P+T/16A con fusibile/senza fusibile
	316	Presa CEE interbloccata 3P+T/16A con fusibile/senza fusibile
		Pulsante per comando di emergenza, sottovetro

Tipo di componente
1- Bticino serie living International o similare

Tipo di posa
VP - A vista a parete
IP - Da incasso a parete
VS - A vista a soffitto
IC - All'interno del controsoffitto
CT - In controsoffitto



NOTA:
- Tutti gli apparecchi illuminanti avranno reattore elettromagnetico a basse perdite
- Gli apparecchi illuminanti di emergenza saranno del tipo autoalimentato con autodiagnosi per ogni singolo apparecchio.

IMMOBILIARE NUOVA SEDE s.r.l.

Via Bufalini 6, Firenze

Progetto per la realizzazione della Nuova Sede della Cassa di Risparmio di Firenze

IMPIANTI ELETTRICI

Rev.	Descrizione	Elaborato	Controllato	Approvato	Data	Autorizzato
5						
4	AS BUILT	CALABRETTA	AGRIESTI	FAZZINI	25-09-2009	SPROCCHETTI
3	REVISIONE	VOLPE	SACCHETTI	FAZZINI	30-06-2008	SPROCCHETTI
2	REVISIONE	VOLPE	SACCHETTI	FAZZINI	05-03-2008	SPROCCHETTI
1	EMISSIONE	VOLPE	SACCHETTI	FAZZINI	13-02-2008	SPROCCHETTI

SATREL S.p.A
SEDE AMMINISTRATIVA
UFFICI E STABILIMENTO
Via di le Prata, 103
50041 – CALENZANO FI

Cliente: IMMOBILIARE NUOVA SEDE S.r.l.
Località: VIA BUFALINI, 6 - 50122 FIRENZE
Impianto: IMPIANTO ADIBITO AD USO COMMERCIALE

Titolo: AUTORIMESSA PUBBLICA - PIANO 2° INTERRATO
DISTRIBUZIONE LUCE NORM. E DI EMERGENZA
(RIF. PROG. ESEC. E213)

Commessa:	Rev.	Scala	Form.	Foglio	di
1148 EL DJ203	2	1:100	A0	1	1