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	Codice	Descrizione	Tipo di componente
	MZ	Canale chiuso in acciaio zincato a caldo	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
		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	

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	Codice	Descrizione	Tipo di componente
	CAV	Cavidotto a doppia parete in pvc flessibile	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
	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	

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	Tipo di componente
	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	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
	M	Cassetta di derivazione in lega leggera 15- 90x90x54 16- 130x105x57 17- 156x131x61 18- 181x157x76 19- 241x217x95	

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

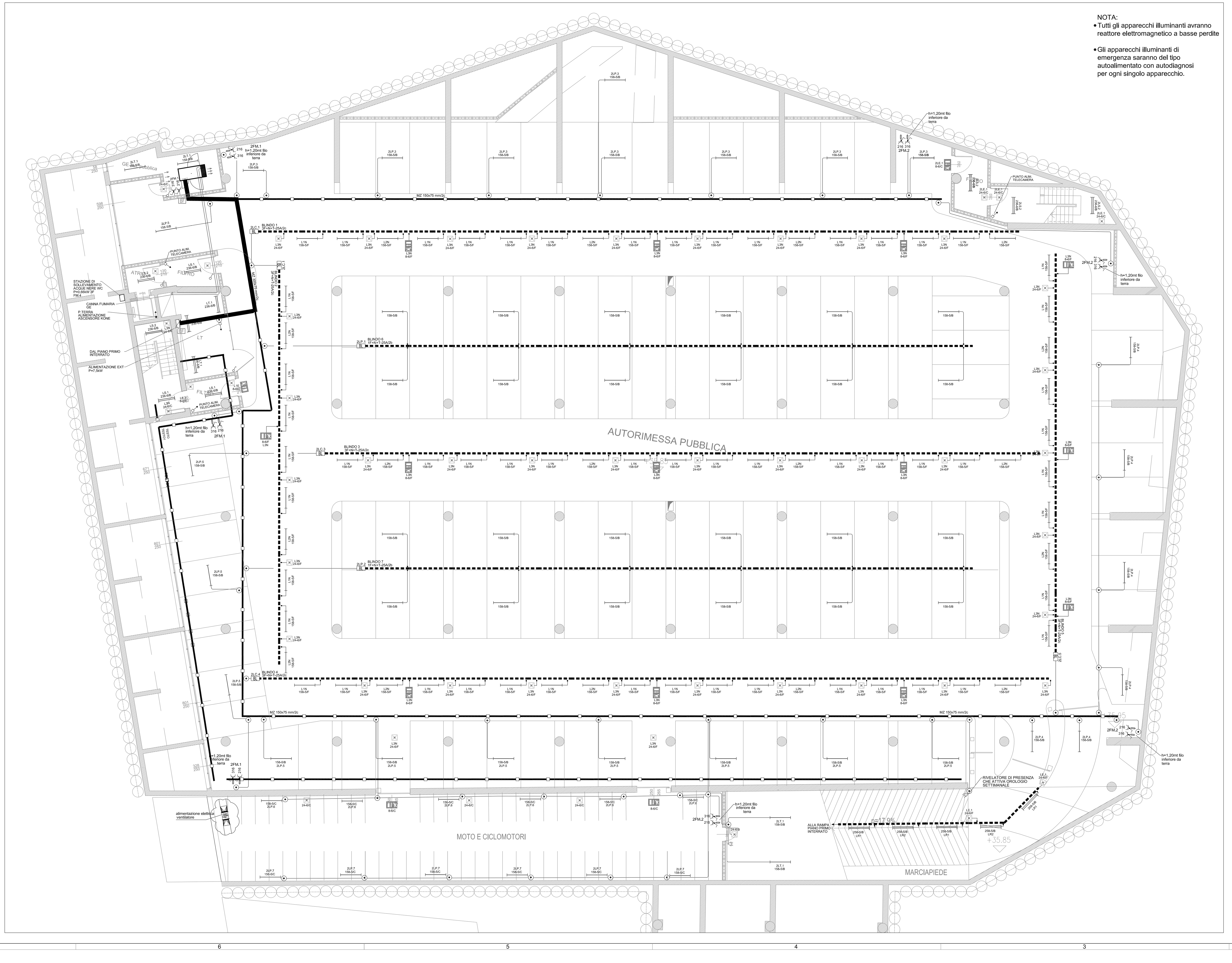
Simboli	Codice	Descrizione	Tipo di componente
	11	App. illuminante per lampada fluorescente compatta 11W autoalimentata 1ora tipo SE	1- Apparecchio illuminante comfort ufficio 2- Faretto Ø200mm ottica satinata 3- Faretto Ø200mm ottica bianca 4- Apparecchio per segnaletica di sicurezza 5- Apparecchio 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
	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 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	Tipo di componente
		Interruttore unipolare	1- Bticino serie living International o similare
		Interruttore luminoso	
		Deviatore unipolare	
		Rilevatore di presenza ad infrarossi passivi	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
	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	



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