COMUNE DI FIRENZE
PARCHEGGIO SOTTERRANEO
DI PIAZZA GHIBERTI

FIRENZE PARCHEGGI S.p.A.via Giorgio La Pira n.21 - 50121 Firenze

PROGETTO ARCHITETTONICO:

Prof. Arch. ADOLFO NATALINI
Dott. Arch. FABRIZIO NATALINI
NATALINI ARCHITETTI
via del Belvedere n.10 - 50137 Firenze
tel. 055-490490 fax. 055-4220272
e-mail: natalini.architetti@dada.it

PROGETTO STRUTTURALE:

Dott. Ing. DANIELI STORAI
Dott. Ing. IACOPO CERAMELLI

PROGETTO IMPIANTI TECNOLOGICI:

Dott. Ing. ALFREDO LUCIA
Dott. Ing. LUIGI MICHELOZZI
P. I. MAURO MARTINI

DIREZIONE DEI LAVORI:

Dott. Ing. SERGIO PITTIPALDI

COORDINATORE DELLA SICUREZZA
IN FASE DI PROGETTAZIONE E DI ESECUZIONE:

Dott. Ing. MASSIMO VIVOLI

As-Built Marzo 2005

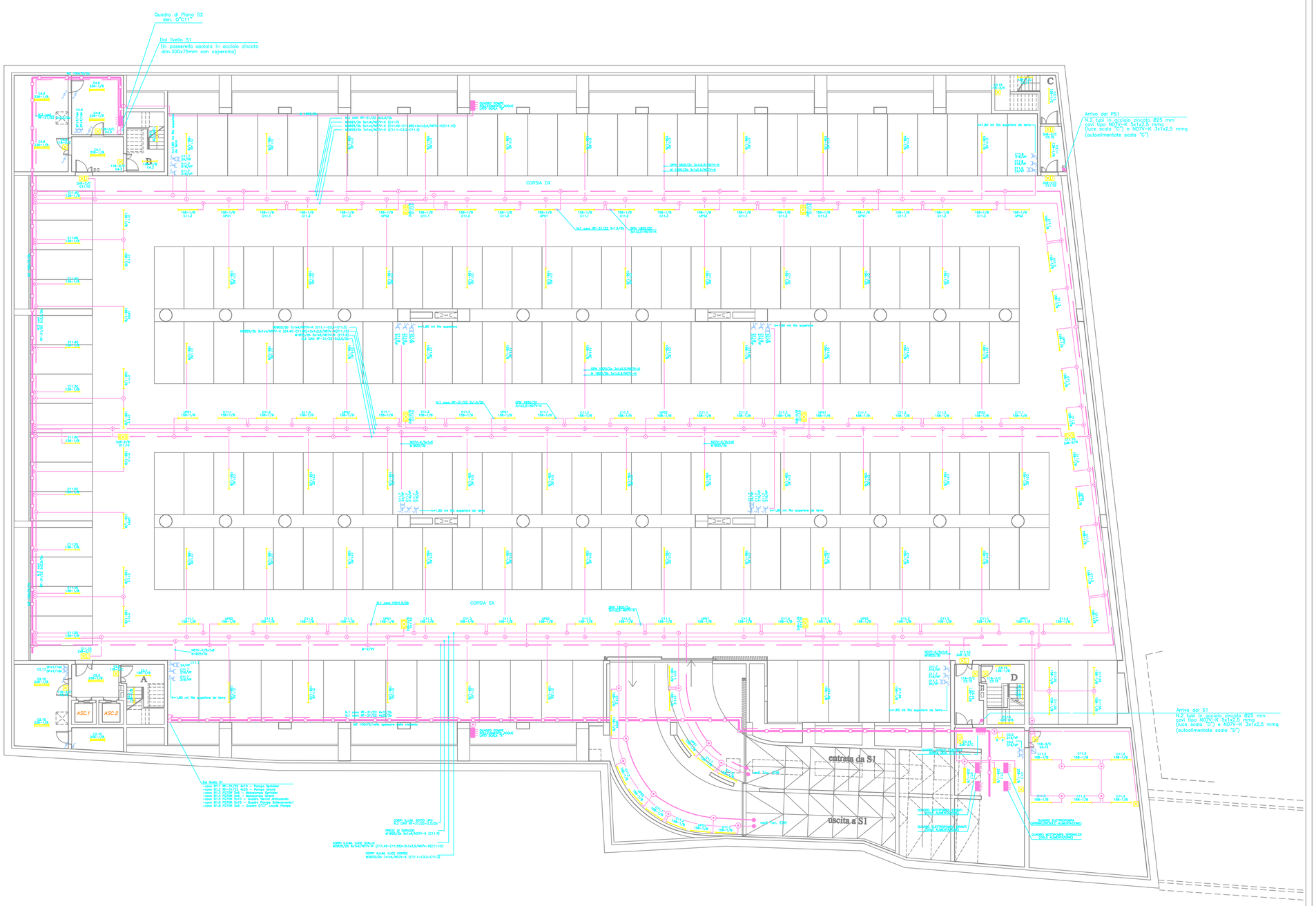
E04 — IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
ILLUMINAZIONE E FORZA MOTRICE
PIANO SECONDO INTERRATO — 1:100

SAEET S.p.A. Impianti Elettrici Meccanici
Via R.Bartolozzi, 4/b
50127 Firenze
tel. 055/4478.01
fax 055/4478.02
internet: www.saeet.it
e-mail: info@saeet.it

Commessa	040502	Tavola	
File			
Data	MARZO 2005		
Disegnato	S.Z.	Controllato	D.D.

1 Predisposizione in tubo di plsto corrugato fiammato
3 Idrante Monitore
4 Attacco autopompa
5 Attacco tubi tosati
6 Colpo ende vuoto ad alveolare
7 Cassetta in ghisa
8 Pozzetto per chiusini
9 Tromba di scarico di pedonale
10 Tromba di scarico del parcheggio
11 Attraversamento di servizio
12 Uscita di sicurezza del parcheggio
13 Accesso pedonale al parcheggio
14 Idrofermata
15 Idrofermata antincendio
16 Diffusore a cortina idrofermata
17 Canali scoperti con griglia
18 Locale zona deposito di materiali e bagagli
19 Cancello di accesso
20 Zona filtro cassa
21 Pozzetto
22 Cavedi ricambio aria e cassa
23 Locale UTA
24 Locale gruppo elettrogeno
25 Locale trasfor.
26 Locale gruppo
27 Rampa discesa del parcheggio
28 Rampa discesa al parcheggio
29 Servizi igienici pubblici
30 Servizi igienici disabili
31 Vano ascensore antincendio
32 Quadri e apparati impianti speciali
33 Gruppi di continuità gruppo
34 Quadri elettrici di comparto
35 Cavidotto gruppo BT, UPS
36 Cavedotti
37 Griglia aerazione gruppo elettrogeno

Recinzione via di fuga
Idrofermata



Corpi Illuminanti		x.y/z.w/z.z SIMBOLO GRAFICO	x.y=n. numero di circuito z=codice componente b=tipo di componente c=tipo di posa
Simboli	Codice	Descrizione	Tipo di componente
	158	Plafoniera per lampada fluorescenti 1x58W	1= Corpo in policarbonato grigio,diffusore stampato ad iniezione con ottica prismatizzata antiabbagliamento,Riflettore in lamiera di acciaio zincata.Grado di Protezione IP65 tipo Zumtobel FZ o similare.
	136	Plafoniera per lampada fluorescente 1x36W	
	118	Plafoniera per lampada fluorescente 1x18W	
	236	Plafoniera per lampada fluorescente 2x36W	
			Tipo di posa
			B=Montato a Soffitto (per il solo parcheggio riciclato fino a h=2,10mt filo inferiore) C=Montato a Parete H=230 cm. dal pavimento

Corpi Illuminanti		x.y/z.w/z.z SIMBOLO GRAFICO	x.y=n. numero di circuito z=codice componente b=tipo di componente c=tipo di posa
Simboli	Codice	Descrizione	Tipo di componente
	250	Proiettore per lampade al sodio alta pressione da 250W	2=Corpo Illum. in materiale plastico autoestinguente del tipo autoadimentato aut. 3h autotest Beghelli serie Pratica Bandiera o similare (con pittogramma indicante la via di esodo o le uscite) 3=Come sopra ma tipo Beghelli Pratica Regina o similare 4=Proiettore con corpo e telaio in alluminio con pressofuso e alettature di raffreddamento, riflettore grado di protezione IP65 tipo Disano serie INDIO o similare
	118	Lampada per Illuminazione di emergenza 1x18W autoadimentato tipo SE	
	2x8	Lampada per Illuminaz. di emergenza 2x8W autoadimentato del tipo SA Indicante la via di esodo nella corsia di scorrimento	
	2x8	Lampada per Illuminaz. di emergenza 2x8W autoadimentato del tipo SA Indicante la via di esodo	
			Tipo di posa

Cassette,App.Comando e Prese		x.y/z.w/z.z SIMBOLO GRAFICO	x.y= numero di circuito z=codice componente b=tipo di componente c=tipo di posa
		Descrizione	Tipo di componente
	M	Cassetta di derivazione metallica	1=Dimensioni 130x105x57 2=Dimensioni 117x83x63mm
	216	Presa Cee Interbloccata 2P+T/16A protetta con fusibili	
	316	Presa Cee Interbloccata 3P+T/16A protetta con fusibili	
	24	Presa con trasform. di sicurezza completa di protezione termica 220/24V	
		Interruttore Unipolare	
		Pulsante per sgancio d'emergenza a tacca di corrente	
		Interruttore unipolare	
		Presa Schuko	
			Tipo di posa
			VP=A Vista a Parete (h=2,10mt filo superiore) VS=A Vista a Soffitto

Condutture		x.y/z.w/z.z SIMBOLO GRAFICO	x.y=n. numero di circuito z=codice componente b=tipo di componente c=tipo di posa
Simboli	Codice	Descrizione	Tipo di componente
	M	Tubo in acciaio zincato tipo Taz CEI 23-25	
		Cava FG10-OM1 RF-31/22	
		Canale chiuso in acciaio zincato CEI 23-31	
	MZ	Canale chiuso in acciaio zincato posato verticalmente in salita	
	M	Tubo in acciaio zincato posato verticalmente in salita	
			Tipo di posa
			2b=Posa a vista a soffitto 3b=Posa a vista a parete 2c=A sospensione o soffitto