AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE
- RIMINI -

FORNITURA DI UN ACCELERATORE LINEARE PER RADIOTERAPIA ONCOLOGICA CON REALIZZAZIONE DEL FABBRICATO PRESSO L'OSPEDALE INFERMI DI RIMINI

DITTA:

SIEMENS S.p.a. in A.T.I. con S.CO.E.S.

PROGETTAZIONE

Ing. Gianfranco Brugnera	Siemens S.p.a.
Ing. Franco Casalboni	Impianti elettrici
Ing. Massimo Cavazzuti	Impianti meccanici
Ing. Alberto Frisoni	Impianti elettrici
Ing. Roberto Grotti	Coordinamento e progettazione architettonica
Ing. Vincenzo Lombardi	Opere in c.c.a.

DOTT.ING. ALBERTO FRISONI

OGGETTO

PROGETTO ESECUTIVO

IMPIANTO ELETTRICO

PIANTA PIANO SEMINTERRATO

INSTALLATORE

D.F.ELETTROTECNICA S.R.L.
Via Maestri del Lavoro n°35
47100 Forlì (FC)
Tel. e Fax. 0543-722613
e-mail : dfelettrotecnica@iol.it

SCOES S.c.p.a.
Sede Sociale: Via G. Buenos, 10
47100 FORLI' (FC) Tel. 0543.480166
C.F. e P.IVA 04153420403

Rev	Data	Descrizione	Elaborato	Redatto	Verificato
2	01/02/2005	REVISIONE TAVOLA (AG.-BAL/T)			
1	09/06/2003	REVISIONE ED INTEGRAZIONE DEL 05/09/2003	A.Frisoni	G.Sarchi	F.Casalboni

SCALA 1:50

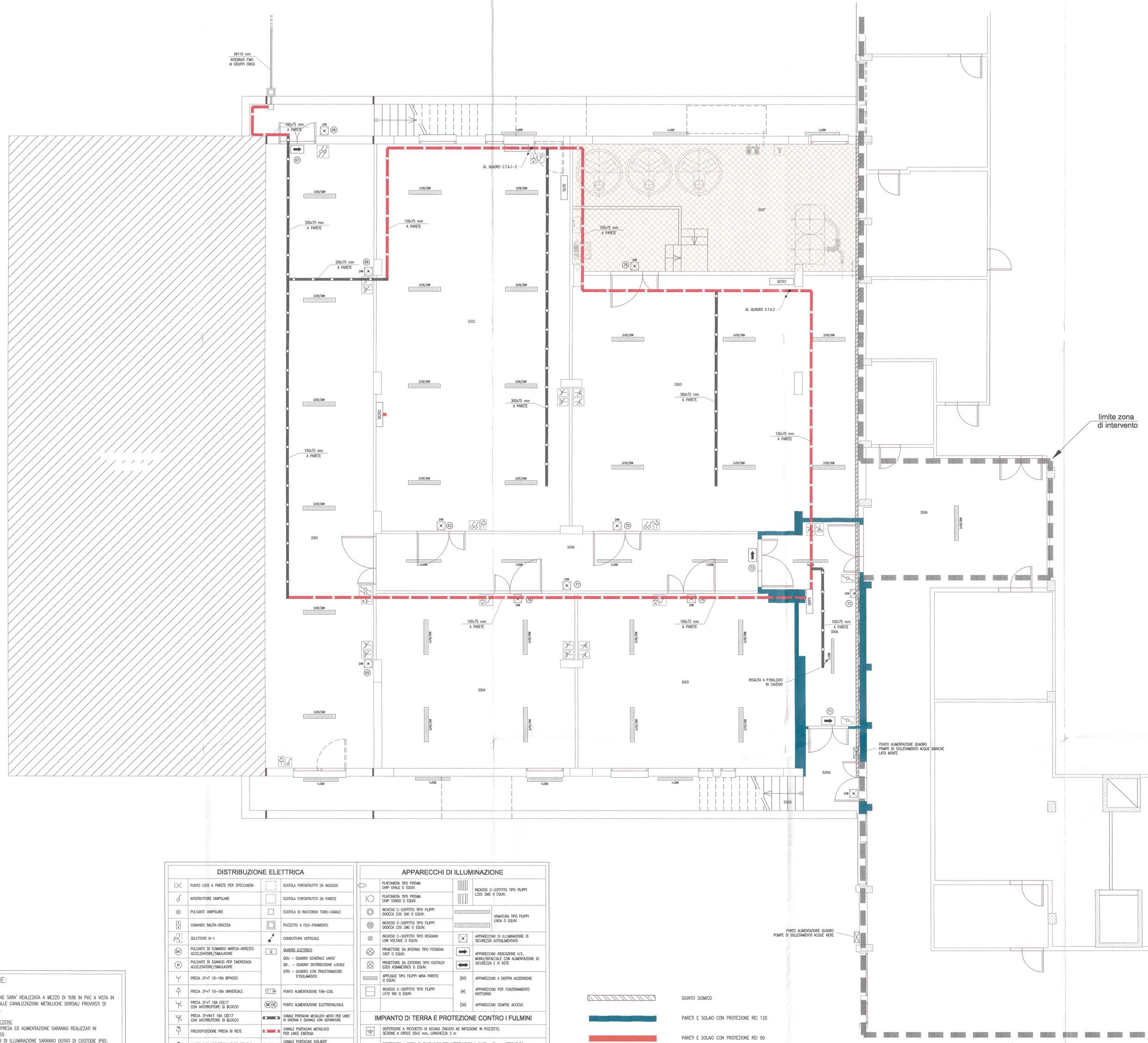
FORMATO ---

N° REP. I-01-044

ELABORATO I2-2 a

Proprietà riservata. E' vietata la riproduzione anche parziale, cessione a terzi, la diffusione, se non dietro nostra espressa autorizzazione.

I001	LOCALE TECNICO	I002	CENTRALE TRATT. ARIA	I003	LOC. TECN. UMIDIFICAZIONE
I004	CENTRALE TRATT. ARIA	I005	LOCALE TECNICO	I006	CORRIDOIO/DIS.
E007	PAV. ESTERNE	E008	PAV. ESTERNE	E005	PAV. ESTERNE
E006	PAV. ESTERNE				



DISTRIBUZIONE ELETTRICA

	PUNTO LUCE A PARETE PER SPECCHIERA		SCATOLA PORTAFRUTTI DA INCASSO
	INTERRUTTORE UNIPOLARE		SCATOLA PORTAFRUTTI DA PARETE
	PULSANTE UNIPOLARE		SCATOLA DI RACCORDO TUBO-CANALE
	COMANDO SALITA-DISCESA		POZZETTO A FILO-PAVIMENTO
	SELETTORE 0-1		CONDUTTURA VERTICALE
	PULSANTE DI COMANDO MARCIA-ARRESTO ACCELERATORE/SIMULATORE	Q	QUADRO ELETTRICO QGU = QUADRO GENERALE UNITA' QD... = QUADRO DISTRIBUZIONE LOCALE QTR = QUADRO CON TRASFORMATORE D'ISOLAMENTO
	PULSANTE DI SGANCIO PER EMERGENZA ACCELERATORE/SIMULATORE		
	PRESA 2P+T 10-16A BIPASSO		
	PRESA 2P+T 10-16A UNIVERSALE		PUNTO ALIMENTAZIONE FAN-COIL
	PRESA 2P+T 16A CEE17 CON INTERRUTTORE DI BLOCCO		PUNTO ALIMENTAZIONE ELETTROVALVOLA
	PRESA 3P+N+T 16A CEE17 CON INTERRUTTORE DI BLOCCO		CANALE PORTACAVI METALLICO MISTO PER LINEE DI ENERGIA E SEGNALE CON SEPARATORE
75	PREDISPOSIZIONE PRESA DI RETE		CANALE PORTACAVI METALLICO PER LINEE ENERGIA
	USCITA CAVI APPARECCHIATURE SIEMENS		CANALE PORTACAVI ISOLANTE A PARETE E/O A BATTISCOPA
	COLLETTORE DI EQUIPOTENZIALITA' LOCALE		CANDOTTO RIGIDO IN PVC

APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE

	PLAFONIERA TIPO PRISMA CHIP OVALE O EQUIV.		INCASSO C-SOFFITTO TIPO FILIPPI L320 2MG O EQUIV.
	PLAFONIERA TIPO PRISMA CHIP TONDO O EQUIV.		
	INCASSO C-SOFFITTO TIPO FILIPPI DODECA 220 2MG O EQUIV.		ARMATURA TIPO FILIPPI LINDA O EQUIV.
	INCASSO C-SOFFITTO TIPO FILIPPI DODECA 220 2MG O EQUIV.		
	INCASSO C-SOFFITTO TIPO REGGIANI LOW VOLTAGE O EQUIV.		APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA AUTOALIMENTATO
	PROIETTORE DA INTERNO TIPO FOSNOVA CADI O EQUIV.		APPARECCHIO INDICAZIONE U.S. MONO/BIFACCIALE CON ALIMENTAZIONE DI SICUREZZA E DI RETE
	PROIETTORE DA ESTERNO TIPO CASTALDI EDEO ASIMMETRICO O EQUIV.		
	APPLIQUE TIPO FILIPPI MIRA PARETE O EQUIV.	(DA)	APPARECCHIO A DOPPIA ACCENSIONE
	INCASSO C-SOFFITTO TIPO FILIPPI L470 IND O EQUIV.	(N)	APPARECCHIO PER FUNZIONAMENTO NOTTURNO
		(SA)	APPARECCHIO SEMPRE ACCESO

IMPIANTO DI TERRA E PROTEZIONE CONTRO I FULMINI

	DISPERSORE A PICCHETTO DI ACCIAIO ZINCATO AD INFISSIONE IN POZZETTO, SEZIONE A CROCE 50x5 mm, LUNGHEZZA 2 m
	DISPERSORE A CORDA DI RAME NUDO PER INTERRAMENTO A QUOTA -50 cm, SEZIONE 50 mmq
	COLLEGAMENTO AI FERRI DI ARMATURA DELLA STRUTTURA IN C.A.
	COLLEGAMENTO ALLA CALATA DELL'IMPIANTO DI PROTEZIONE CONTRO I FULMINI

GIUNTO SISMICO

PARETI E SOLAIO CON PROTEZIONE REI 120

PARETI E SOLAIO CON PROTEZIONE REI 90

PARETI E SOLAIO CON PROTEZIONE REI 60

PARETI E SOLAIO CON PROTEZIONE REI 30

NOTA BENE:

DISTRIBUZIONE

LA DISTRIBUZIONE SARA' REALIZZATA A MEZZO DI TUBI IN PVC A VISTA IN DERIVAZIONE DALLE CANALIZZAZIONI METALLICHE DORSALI PROVVISTI DI RACCORDI IP55.

GRADI DI PROTEZIONE

I PUNTI LUCE, PRESA ED ALIMENTAZIONE SARANNO REALIZZATI IN ESECUZIONE IP55.
GLI APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE SARANNO DOTATI DI CUSTODIE IP65.

IMPIANTI MECCANICI

A CARICO DELL'INSTALLATORE ELETTRICO SONO TUTTI I COLLEGAMENTI ELETTRICI A SERVIZIO DEGLI IMPIANTI MECCANICI, COME SI EVINCE IN DETTAGLIO DALLE RELATIVE TAVOLE DI PROGETTO.