

INFORMAZIONI DI STAMPA:

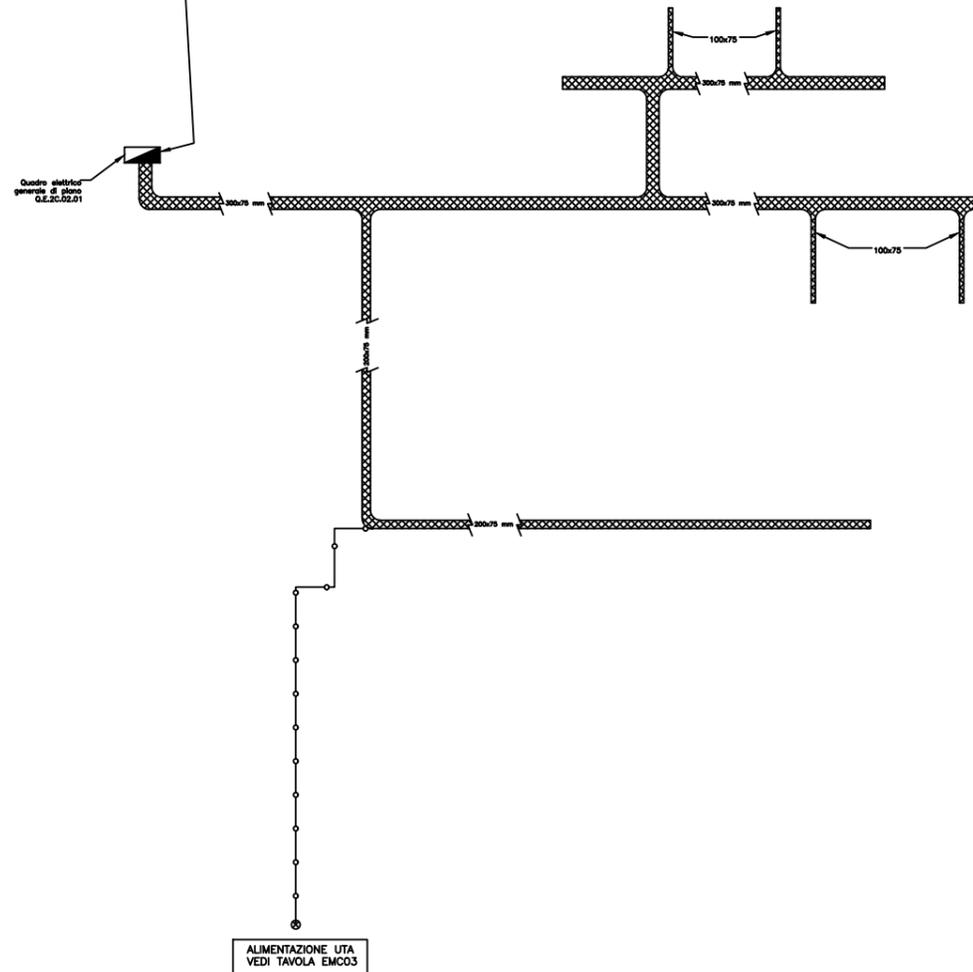
- FOGLIO 1200X900

- SCALA 1:1

- PENNINI "IPOVISIONE"

In uscita dal Quadro elettrico generale di piano Q.E.ZC.02.01
 mediante Conduttore elettronico di energia (CEE)-METEX,
 con display a 4 cifre per la lettura dei consumi in kWh.
 Tensione nominale: 230 V. Frequenza: 50/60 Hz.
 Massimo corrente rilevata: 100 mA. In max (colleg. diretto):
 da 0,5 a 32 A. Autoconsumo: 1,7 Wh/24h. Usabilità impulso:
 10 Imp/24h. Lunghezza impulso: 100 ms.
 Classe di precisione: 2E. Temperatura di funz.:
 da -40 a +70 °C. Max Umidità relativa: 80 %.
 Dimensioni: 3 mod. DIN

Quadro elettrico
 generale di piano
 Q.E.ZC.02.01



LEGENDA

	Quadro elettrico di zona
	Quadro elettrico parziale
	Trinca "sviluppo" rigida, serie "passiva" e "attiva" con "tralicco" (colore grigio) autoestinguente, fessato con supporti e risultate distanti di massimo cm 30, compresi i tasselli ed ogni altro accessorio quali curve, manconi, ecc. diametro esterno min 50
	Candela portacavi in lamiera zincata forata nel controfittato di dimensioni variabili passaggio cavi elettrici
	Ripartito compartimentazione nel passaggio della candela attraverso la parete REI 90
	Lampada a pila da quadro con gemma colorata completa di portalampe, anche del tipo modulare da quadro per attacco su guida DIN
	Montanti discesa - risalita condotte e/o tubazioni
	PULSANTE di sgancio energia elettrica
Nota:	- I cavi dovranno essere tutti di tipo LSZH, cioè conformi alle norme CEI 20-22, CEI 20-37, CEI 20-38

Istituto Giuseppe Toniolo
 di Studi Superiori
 Data Roma 03.24 Ottobre 1994
 UNIVERSITA' CATTOLICA DEL SACRO CUORE
 Facoltà di Medicina e Chirurgia "A. GEMELLI"



POLO NAZIONALE DI IPOVISIONE

PROGETTO ESECUTIVO

EDIFICIO C
 PIANO 2°
 QUOTA 97.40

DISTRIBUZIONE PRINCIPALE

DATA	PROVA	Progettazione eseguita in nome della Società Tecnica Sede di Roma ING. GIUSEPPE SCARNO
		Data novembre 2006 Scala 1:50
		PROGETTO (ING.) G.F.P.M.
E	ED	01 C-2

INFORMAZIONI DI STAMPA:

- FOGLIO 1200X900
- SCALA 1:1
- PENNINI "IPOVISIONE"



ALIMENTAZIONE LIVA
VEDI TRAVATA EMOSS

Nota:	<p>CLASSIFICAZIONE LOCALI AD USO MEDICO DI GRUPPO 1 - CE 64-8/710:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ospedali • Case private • Laboratori Infermerie • Mediche <p>- I locali dovranno essere tutti di tipo L50H, cioè conformi alle norme CEI 30-52, CEI 30-37, CEI 30-38</p> <p>Identificazione circuito FM sala operatoria (pianco colore bianco) Identificazione circuito FM sala operatoria (pianco colore verde) Identificazione circuito FM sala operatoria (pianco colore rosso) Identificazione circuito FM sala operatoria (pianco colore azzurro) Identificazione circuito FM sala operatoria (pianco colore giallo) Identificazione circuito FM sala operatoria (pianco colore arancione) Identificazione circuito FM sala operatoria (pianco colore viola) Identificazione circuito FM sala operatoria (pianco colore ciano) Identificazione circuito FM sala operatoria (pianco colore magenta)</p>
Stile:	<p>FM / n°D.E.</p> <p>Identificazione quadro alimentazione Identificazione Circuito</p>

LEGENDA	
	Quadro elettrico di zona
	PUNTO DI ALIMENTAZIONE
	Struttura elettrica 24Vdc
	Tornello a pavimento per postazione di lavoro contenente n°8 prese uni 2x10A+T, n°1 presa RJ11, n°8 prese RJ45
	Prese 2x10/16A+T ad incasso
	Prese UNI-L 2x10A+T più terra centrale ad incasso
	Prese interbloccate CEE IPSS P-16+T 16A
	Prese a parete 2P+N-T 16A interbloccate con interruttore magnetotermico bipolare di blocco.
	Interruttore non automatico bipolare 16A rotativo da esterno fissato a parete per Fan coil
	Centralina gas medicali con allarmi ottici acustici e ledizione
	Alimentatore per impianti chofonici 300W 12Vdc
	Centralina impianto TV
	Alimentazione Centrale di rilevazione incendio
	Alimentatore per targhe antincendio, serrande tagliafuoco e magneti
	Centralina telefonica ottica 230Vdc con gruppo autonomo lampone telefonico 1b, 1b2 e 10 linee esterne e fino a 30 linee interne (Escluso dell'appalto)
	RACK impianto di trasmissione dati

Istituto Giuseppe Toniolo
di Studi Superiori
Data Verde 8.2.24 Sept 1985 n° 1046

UNIVERSITA' CATTOLICA DEL SACRO CUORE
Facoltà di Medicina e Chirurgia "A. GEMELLI"

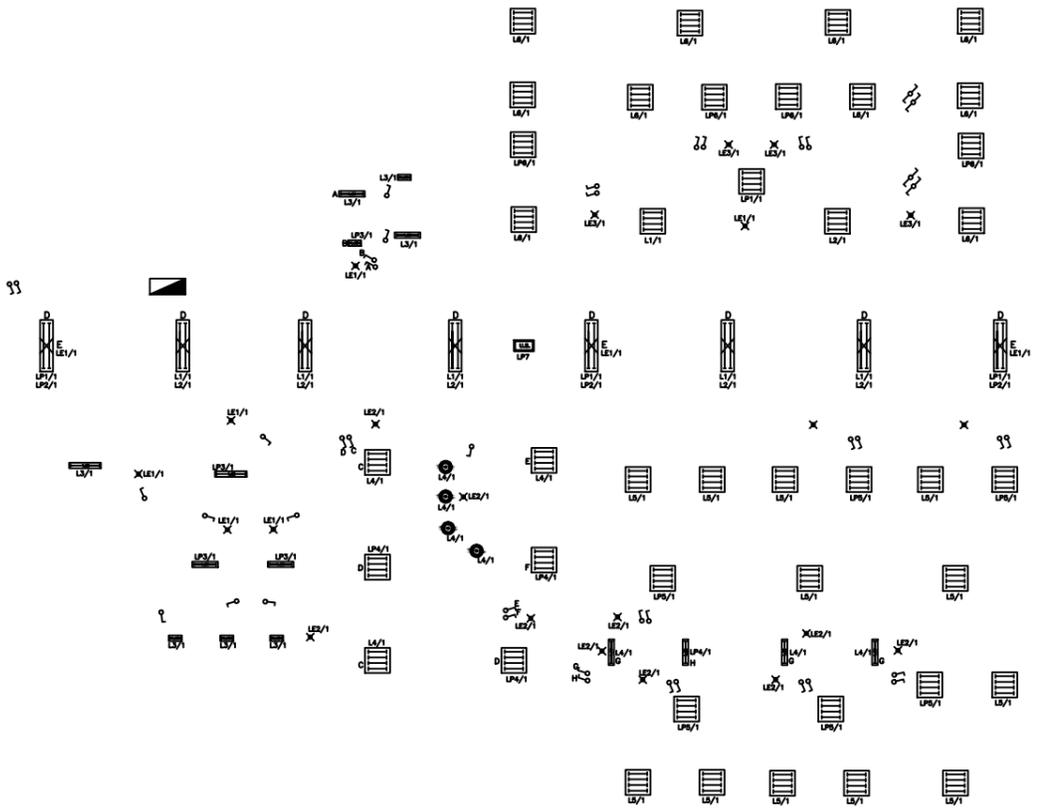
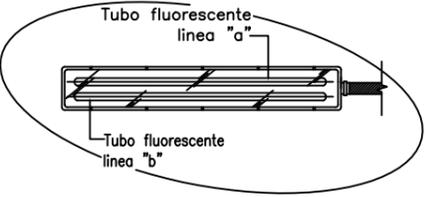
POLO NAZIONALE DI IPOVISIONE

PROGETTO ESECUTIVO	DATA	FINA	Preparazione
EDIFICIO	C	2	esecutoria con la sua sede
PIANO	2		Studio Tecnico
QUOTA	97.40		Stato di Roma
FORZA MOTRICE			ING. GIOVANNI SCARNO
E ALIMENTAZIONE FAN-COIL			
			Data novembre 2008
			Scala 1:50
			PROGETTO: IPOVISIONE/EF/PNO
			E EF 01 C-2

INFORMAZIONI DI STAMPA:

- FOGLIO 1200X900
- SCALA 1:1
- PENNINI "IPOVISIONE"

CORPO ILLUMINANTE DI TIPO "D"



LEGENDA	
	Quadro elettrico di zona
	Corpo illuminante per illuminazione di EMERGENZA con batteria di Ni-Cd con autonomia 2h - 1 tubo in emergenza Identificazione circuito luce emergenza
	Corpo illuminante per illuminazione NOTTURNA
	Corpo illuminante con doppia occasione
	Plafondiera per lampade fluorescenti, 2x30W, Tipo T8lux mod. ENTERO 457 RPV 538 con identificazione circuito di occasione
	Plafondiera per lampade fluorescenti, 2x30W, Tipo T8lux mod. ENTERO 457 RPV 538 con identificazione circuito di occasione
	Plafondiera per lampade fluorescenti, 1x30W, Tipo T8lux mod. 44017/26 con identificazione circuito di occasione
	Plafondiera per lampade fluorescenti, 1x30W, Tipo T8lux mod. 44017/16 con identificazione circuito di occasione
	Plafondiera per lampade fluorescenti, 1x30W, Tipo T8lux mod. 44017/26 con identificazione circuito di occasione
	FARETTO AD INCASSO Tipo T8lux mod. 28316/TC010
	Plafondiera 1x15W autoalimentata con batteria di Ni-Cd autonomia 2h
	Identificazione circuito luce normale
	Identificazione circuito luce preferenziale
	Identificazione circuito luce continuo
	Interruttore unipolare da incasso
	Interruttore bipolare da incasso
	Deviatore unipolare da incasso
	Passacavo Ø44 per luce specchio
	NOTTURNA PER DECHARGE Identificazione circuito normale
	Alimentazione corpo illuminante con fotogramma per VA di ESODO a circuito Ø44 da 8W autoalimentato con batteria Ni-Cd auton. 2h, sempre attivo (SA), con controllo autonomo dello status per autodiagnostica e mezzo microprocessore.

Istituto Giuseppe Toniolo
di Studi Superiori
Date Roma 82, 26 giugno 1982 n° 104

UNIVERSITA' CATTOLICA DEL SACRO CUORE
Facoltà di Medicina e Chirurgia "A. GEMELLI"

POLO NAZIONALE DI IPOVISIONE

Scale:		n°10.E.20.02.01
Note:	CLASSIFICAZIONE LOCALI AD USO MEDICO DI GRUPPO I - CEI 64-8/710: * Dispense * Capo sala * Labori infermieristici * Medicazioni - I cavi dovranno essere tutti di tipo LSZH, cioè conformi alle norme CEI 20-22, CEI 20-37, CEI 20-38	

PROGETTO ESECUTIVO		DATA	REDAZIONE	PROGETTISTA
EDIFICIO	C			Progettazione esecutiva Servizio Tecnico Scuola di Roma ING. GIUSEPPE SCARNO
PIANO	2°			
QUOTA	97.40			
IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ED ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA				
				Data novembre 2006 Scala 1:50
				FIRME: IPO, PENNINI, IRI, PIRRO
				E B 01 C-2

INFORMAZIONI DI STAMPA:

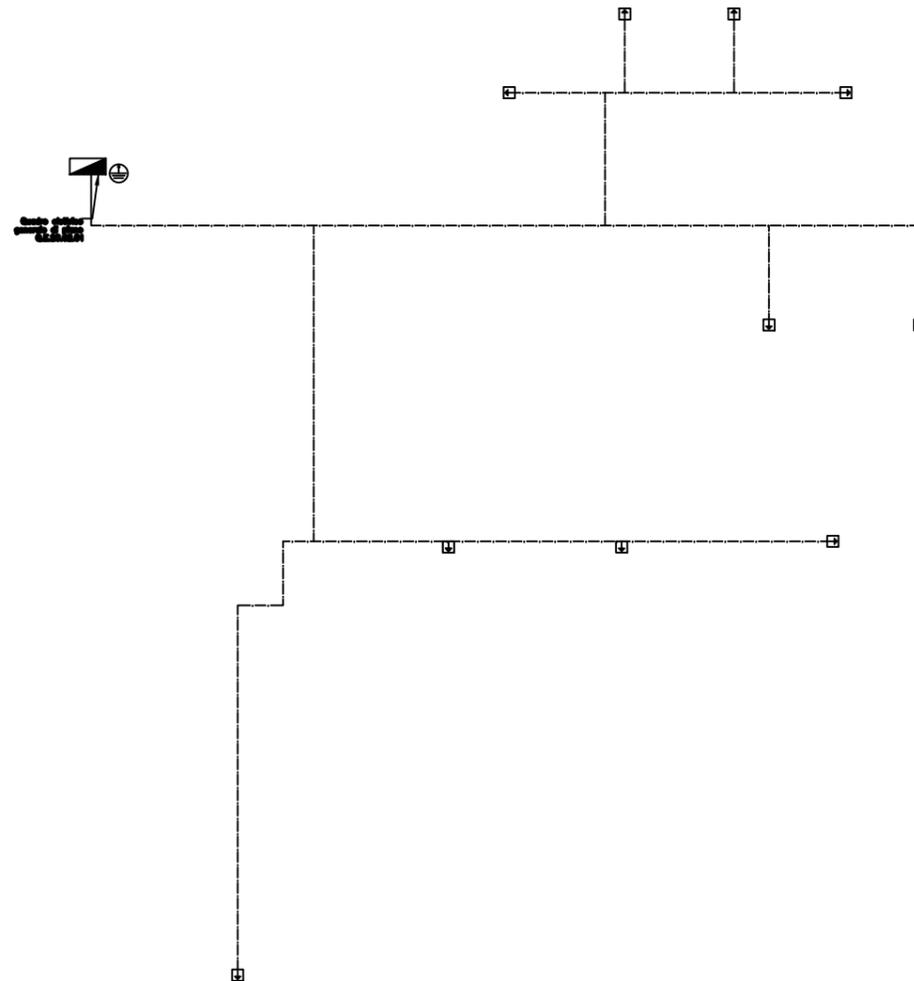
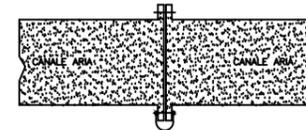
- FOGLIO 1200X900

- SCALA 1:1

- PENNINI "IPOVISIONE"

NOTA:

PREVEDERE PER I CANALI DI IMMISSIONE/ESTRAZIONE ARIA UN PONTICELLO DI TERRA IN OGNI GIUNZIONE, DA ESEGUIRE CON FILO UNIPOLARE GIALLO VERDE DI SEZIONE PARI A 6mm²



LEGENDA

	Quadro elettrico di zona
	Canale portacavi in lamiera zincata forata nel controsoffitto di dimensioni variabili passaggio cavi elettrici
	Canale rama nudo POSATA SU PANNELLA
	Nodo equipotenziale zona paziente inaccessibile a parete entro contenitore con copertura trasparente
	Nodo equipotenziale principale nel quadro elettrico
	SUB-NODO Nodo equipotenziale intermedio derivato da nodo equipotenziale locale
	Placchetta di ancoraggio stativo pannello Sub-nodo
	Scatola di collegamento conduttori di terra installata nel controsoffitto
NOTE:	<ul style="list-style-type: none"> - Collegare a terra la canalina energia e la canalina trasmissioni doti con cavi N07V-K 6mm² - Cortellinare tutte le linee - I cavi dovranno essere tutti di tipo LSZH, cioè conformi alle norme CEI 20-22, CEI 20-37, CEI 20-38 - Nel bagno collegare tutte le tubazioni acqua calda/fredda e la cassetta
NOTA 1:	Il nodo equipotenziale deve stare ad una distanza minima di 1,5m. dall'armadio generatore (G)

Istituto Giuseppe Toniolo
di Studi Superiori
Data Mostra G.B. 26 Agosto 1955 n° 1006
UNIVERSITA' CATTOLICA DEL SACRO CUORE
Facoltà di Medicina e Chirurgia "A. GEMELLI"



POLO NAZIONALE DI IPOVISIONE

COMPOSIZIONE TIPICO NODO EQUIPOTENZIALE

N°	Sezione Cavo	Utenza Collegata
P	N0759-K 25mm ² G/V	Generale nodo da dorsale principale
1	N0759-K 1,5mm ² G/V	PE Fanconi
2	N0759-K 1,5mm ² G/V	Plafondiera
3	N0759-K 6mm ² G/V	Fase 2P+N+T 15/16
4	N0759-K 6mm ² G/V	Infissi metallici disperza
5	N0759-K 6mm ² G/V	Tubazioni idrauliche WC
6	N0759-K 6mm ² G/V	Termofone
7	N0759-K 1,5mm ² G/V	Plafondiera emergenza
8	N0759-K 2,5mm ² G/V	Centralina Gas medicinali
9	N0759-K 6mm ² G/V	Telaio porta (se resistenza verso terra < 0,5Mohm)
10	N0759-K 6mm ² G/V	Struttura in ferro a soffitto
11	N0759-K 6mm ² G/V	Telaio pareti componibili

PROGETTO ESECUTIVO

EDIFICIO C
PIANO 2°
QUOTA 97,40

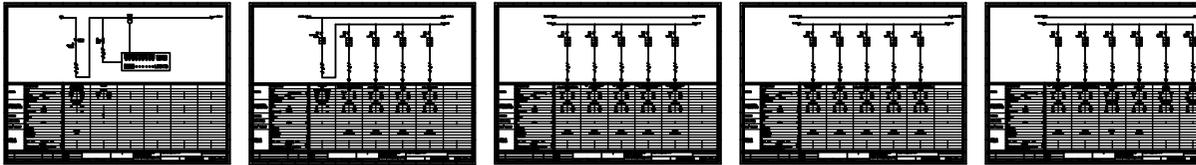
MESSA A TERRA

DATA	FINIS	Preparazione
		autore progetto in scala reale
		Studio Toniolo
		Stato di Roma
		ING. GIOVANNI SCARNO
		Data novembre 2006
		Scala 1:50
		FOI: TIPO STRUTTURA/DEF./PIANO
		E EM 01 C-2

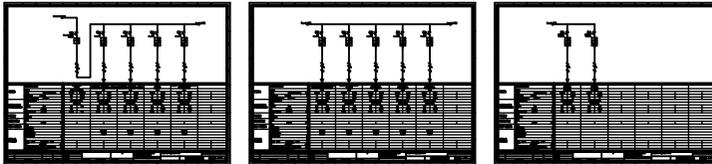


RETE NORMALE FORZA MOTRICE E ILLUMINAZIONE

QUADRI ELETTRICI SEZIONE NORMALE FORZA MOTRICE



QUADRI ELETTRICI SEZIONE NORMALE ILLUMINAZIONE



RETE PREFERENZIALE FORZA MOTRICE E ILLUMINAZIONE

QUADRI ELETTRICI SEZIONE PREFERENZIALE FORZA MOTRICE/ILLUMINAZIONE

