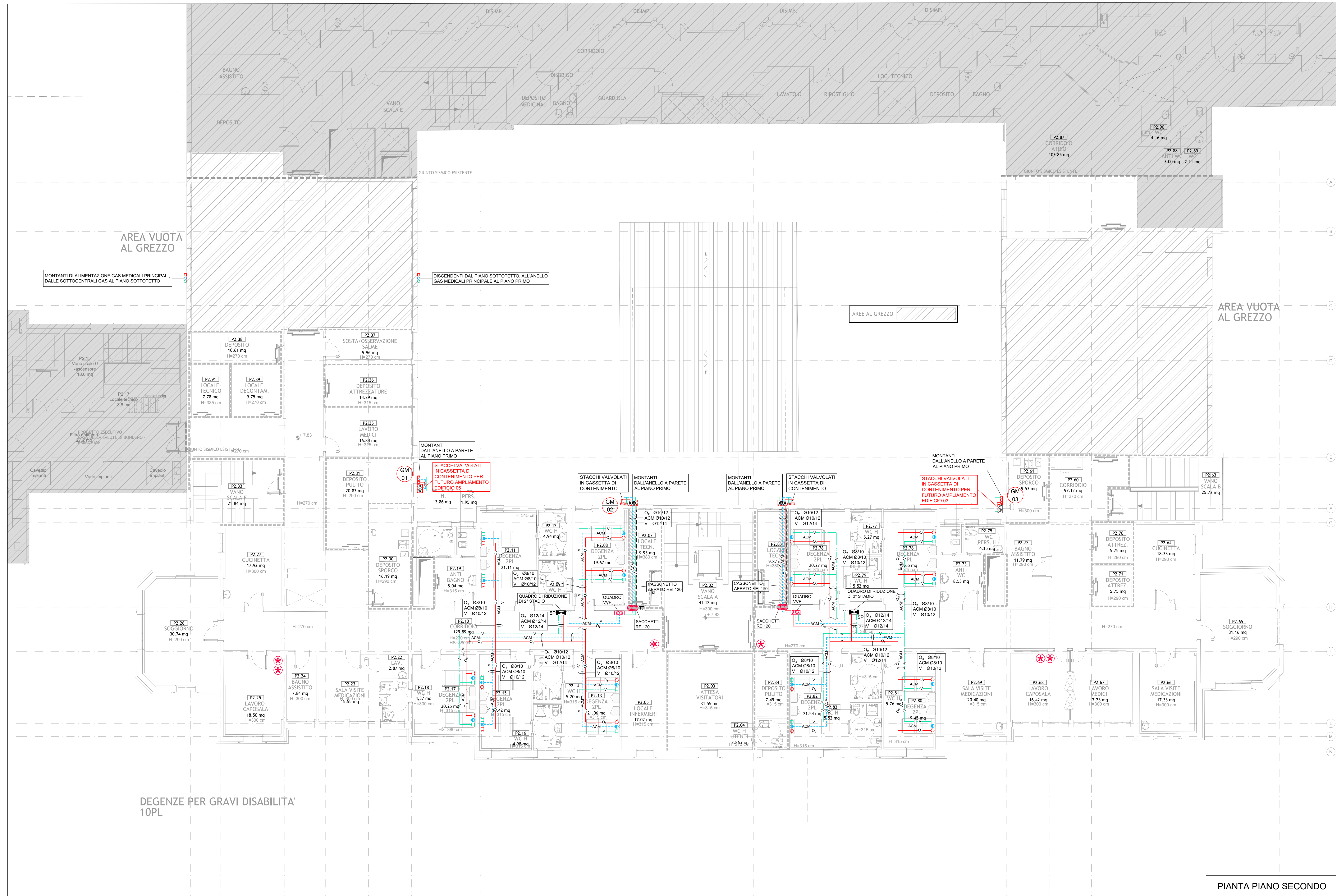
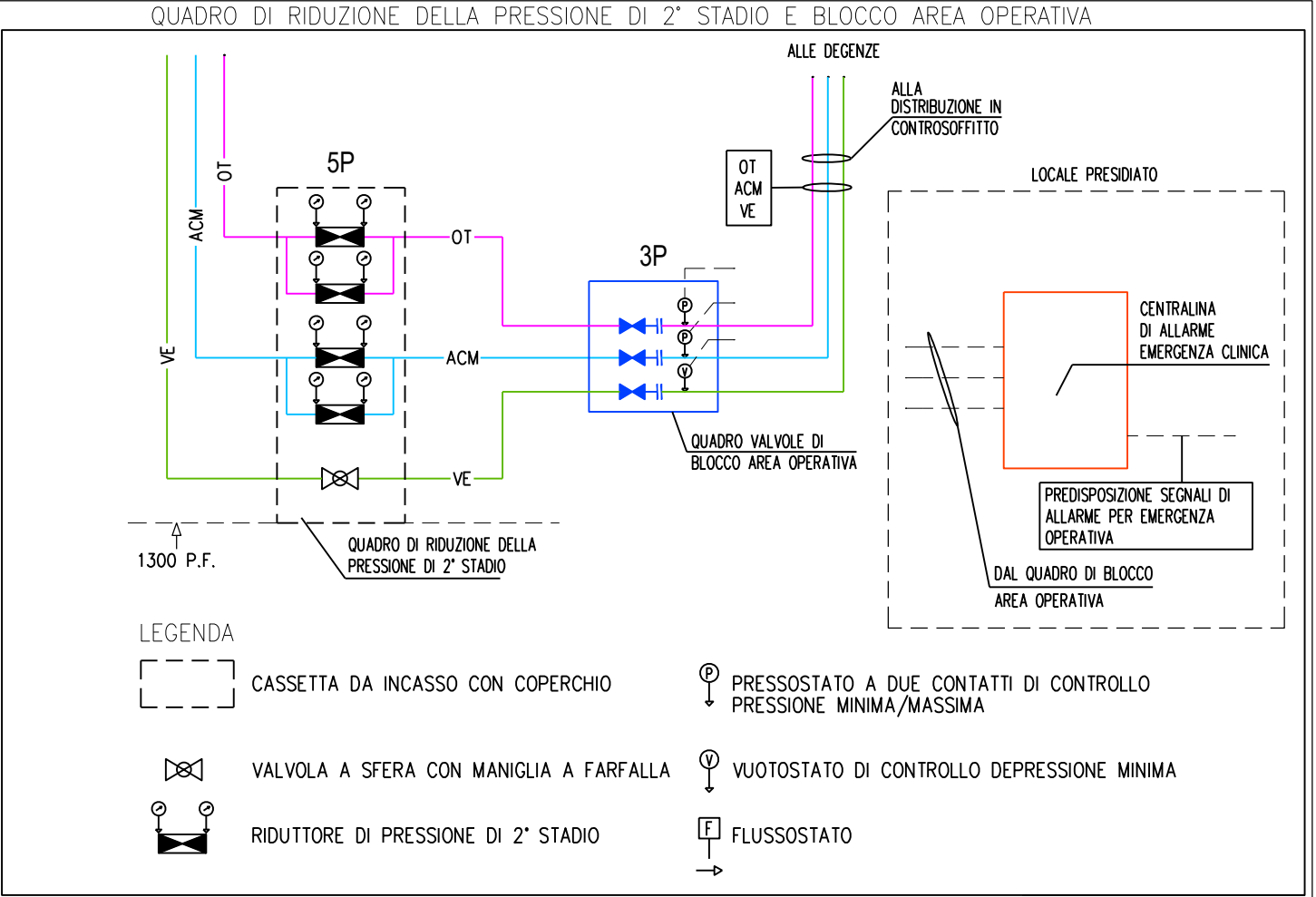


PIANTA PIANO SOTTOTETTO



PIANTA PIANO SECONDO

LEGENDA IMPIANTO GAS MEDICALI E TECNICI		COD.EPU
Simbolo grafico	Descrizione simbolo	Codice
	RETE OSSIGENO TERAPETICO IN RAME, CONFORME A NORMA ISO 7396	NP.IM.08
	RETE ARIA COMPRESSA MEDICALE IN RAME, CONFORME A NORMA ISO 7396	NP.IM.08
	RETE ARIA COMPRESSA TECNICA PER RIUNTO DENTISTICO IN RAME, CONFORME A NORMA ISO 7396	NP.IM.08
	RETE VUOTO ENDOCAVITARIO IN RAME, CONFORME A NORMA ISO 7396	NP.IM.08
	RETE VUOTO PER RIUNTO DENTISTICO, IN PVC	O15.020
	PRESA DA INCASSO PER OSSIGENO, CONFORME A NORMA ISO 9507	NP.IM.65
	PRESA DA INCASSO PER ARIA COMPRESSA MEDICALE, CONFORME A NORMA ISO 9507	NP.IM.65
	PRESA DA INCASSO PER VUOTO ENDOCAVITARIO, CONFORME A NORMA ISO 9507	NP.IM.65
	QUADRO DI RIDUZIONE DELLA PRESSIONE DI 2° STADIO E CONTROLLO GAS MEDICALI DA INCASSO - 11P - NUMERO POSTI	NP.IM.66
	STACCHI VALVOLATI IN CASSETTA DI CONTENIMENTO	NP.IM.64
	QUADRO VALVOLE DI INTERCETTAZIONE DI COMPARTO VVF CON SEGNALEZIONE DELLO STATO DELLA VALVOLA	NP.IM.67
	SEGNALEZIONE ALLARME STATO VALVOLE VVF GAS MEDICALI	NP.IM.69
	SEGNALEZIONE ALLARME DA QUADRO DI RIDUZIONE DI 2° STADIO	NP.IM.68
	IDENTIFICAZIONE COLONNA MONTANTE GAS MEDICALI - PPM - NUMERO PROGRESSIVO	
	PUNTO DI ALIMENTAZIONE POLTRONA - PREDISPOSIZIONE PER: SC+ ACQUE NERE; ADD+ ACQUA ADDOLCITA; AC+ ARIA COMPRESSA; V+ VUOTO	NP.IM.80
	SACCHETTO RIUMESCENTE REI 120	NP.IM.74



SPECIFICHE ALLACCIAMENTI ELETTRICI	
- OGNI ALLACCIAMENTO DAL SENSORE ALLA CENTRALE E REALIZZATO CON UNA COPPIA DI CAVI BEZ. 1.5 mm	
- L'ALLACCIAMENTO SERIALE DELLE CENTRALINE ALLA CENTRALE DI SUPERVISIONE E REALIZZATO CON CAVO SCHERMATO AVENTE:	
- CAPACITA' > 15 pF / FT	
- IMPEDENZA A 1 MHz > 24 ohm	
- VELOCITA' FINO A 100 KHz	
Tipo: 8841 Marca: BELDEN O SIMILARE	

NOTE

- IL PRESENTE ELABORATO E' VALIDO SOLO PER GLI IMPIANTI MECCANICI. E' DOVERE DELL'INSTALLATORE VERIFICARE LA CONGRUENZA CON L'ULTIMA VERSIONE DEGLI ELABORATI ARCHITETTONICI E STRUTTURALI.
- GLI ATTRAVERSAMENTI DI STRUTTURE O PARETI DEI SONO PROTETTI CON DISPOSITIVI E NELLE MODALITA' INDICATE IN CAPITOLATO ANCHE SE NON SPECIFICAMENTE RIPORTATO IN Pianta.
- TUTTE LE OPERE IN CARPENTERIA METALLICA NECESSARIE PER L'INSTALLAZIONE DELLE TUBAZIONI QUALI: STAFFE, SUPPORTI, PROFILATI E SIMILI, SONO COMPRESI NEGLI ONERI DI INSTALLAZIONE DELLE TUBAZIONI STESSA.
- LE RETI IN CONTROSOFFITTO SONO PROVVIDE DI NASTRO DI IDENTIFICAZIONE DELLA RETE, DEL TIPO UNIFICATO.
- LE PRESSE SONO CONFORMI A NORME UNI EN ISO E MARCA CE.
- L'IMPIANTO DOVRA' ESSERE CERTIFICATO CE E COSTRUITO SECONDO NORME UNI EN ISO 7396.
- LE TUBAZIONI SONO DEL TIPO OMOCENTRALE PER DISTRIBUZIONE GAS MEDICALI.
- TUTTI I COMPONENTI SONO PROVVIDI DI MARCHIO CE.
- I GRUPPI DI RIDUZIONE SONO DOTATI DI ISOLAMENTO A MONTE E A VALLE SU CIASCUNO DEI DUE RAMI.
- I GRUPPI DI BLOCCO AREA SONO DOTATI DI SEGNALEZIONE DI ALLARME DI MINIMA E MASSIMA PRESSIONE RIPORTATA AL LOCALE LAVORO PERSONALE DI ZONA E AL LOCALE SUPERVISORE IMPIANTI.
- I GRUPPI DI RIDUZIONE SONO PROVVIDI DI PRESA DI EMERGENZA AD INNESTO RAPIDO PER ALIMENTAZIONE TRAMITE BOMBOLA.
- LE TUBAZIONI SOTTO TRACCA SONO RICOPERTE CON CARTA PER PROTEZIONE.
- LE PRESSE DI PANNELLI TECNICI NON SONO PREVISTE IN FORTITURA SARANNO PREDISPOSTE LE SOLE TUBAZIONI A SOFFITTO.
- LE TRAVI TESTATELLO SONO COMPRESI NELLA FORNITURA IMPIANTI ELETTRICI.
- LE SEGNALEZIONI DEI QUADRI VALVOLE DI COMPARTO VVF, VANO RIPORTATE A QUADRI DEI FILTRI, PREVISTI NELLE OPERE IMPIANTI ELETTRICI.

GRUPPO DI PROGETTAZIONE	
INTERPRETE	
PROGETTAZIONE	
INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE PROGETTAZIONE EDIL-ARCHITETTONICA ARCH. MARCO RIZZOLI VIA ZACCHERINI ALVISI 3 40138 BOLOGNA Tel. 051.5562611 - Fax 051.0544773 Email: info@studio-rizzoli.it	
PROGETTAZIONE STRUTTURE ING. ALDO BARBERI - STUDIO ENARCO SRL ING. FILIPPO LORETI - COLLABORATORE VIA DEL RONDONE, 1 40122 BOLOGNA Tel. 051.550995 Email: enarco@enarco.it	
PROGETTAZIONE IMPIANTI MECCANICI ED ELETTRICI ING. PAOLO TRAPELLA - STEP ENGINEERING VIA PONTEDRELLA, 57 41123 FERRARA Tel. 0532.740050 Email: segreteria@studio-step.it	
SICUREZZA ARCH. ANTONELLA ZENI CORSO ISONZO, 84 41121 FERRARA Tel. 0532.406301 Email: antozeni@libero.it	
LIVELLO PROGETTAZIONE	
PROGETTO ESECUTIVO	
OGGETTO ELABORATO	
PROGETTO IMPIANTI MECCANICI IMPIANTO GAS MEDICALI E TECNICI - PIANA PIANO SECONDO E SOTTOTETTO	
CODICE IMMOBILE	
N. TAV.	
SCALA	
DATA	
F. E. NOME	
REV.	
DESCRIZIONE	
DATA	
REDATTO	
REVISIONE	

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Ferrara

SERVIZIO COMUNALE TECNICO PATRIMONIALE
Via Cassanese, 10 - 41013 Ferrara
Tel. 0532.200000

Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Arch. Giovanni Peressotti

DIRETTORE GENERALE
Dr.ssa Monica Calamai

DIRETTORE SANITARIO
Dr. Emanuele Ciotti

DIRETTORE AMMINISTRATIVO
Dr.ssa Anna Gualandri

COMMITTENZA: AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE DI FERRARA

INTERVENTO

OSPEDALE "F.LLI BORSELLI" - BONDENO (FE)
REALIZZAZIONE CASA DELLA SALUTE A BONDENO - SECONDA FASE
INTERVENTO N°762 DELL'ALLEGATO C1 ALL'ORDINANZA RE N°10 DEL 25/03/2015

PROGETTAZIONE

INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
PROGETTAZIONE EDIL-ARCHITETTONICA
ARCH. MARCO RIZZOLI
VIA ZACCHERINI ALVISI 3
40138 BOLOGNA
Tel. 051.5562611 - Fax 051.0544773
Email: info@studio-rizzoli.it

PROGETTAZIONE STRUTTURE
ING. ALDO BARBERI - STUDIO ENARCO SRL
ING. FILIPPO LORETI - COLLABORATORE
VIA DEL RONDONE, 1
40122 BOLOGNA
Tel. 051.550995
Email: enarco@enarco.it

PROGETTAZIONE IMPIANTI MECCANICI ED ELETTRICI
ING. PAOLO TRAPELLA - STEP ENGINEERING
VIA PONTEDRELLA, 57
41123 FERRARA
Tel. 0532.740050
Email: segreteria@studio-step.it

SICUREZZA
ARCH. ANTONELLA ZENI
CORSO ISONZO, 84
41121 FERRARA
Tel. 0532.406301
Email: antozeni@libero.it