CITTA' DI TORINO

Divisione Servizi Culturali
Settore Edifici per la Cultura

Via San Francesco da Paola n. 3
10123 Torino

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE
Torino, 27 FEB 2006
IL FUNZIONARIO DELEGATO
DIRIGENTE DI SETTORE
Ing. Sergio Brero

PROGETTO DI RESTAURO E RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE DI VILLA AMORETTI ED ARANCIERA DEL PARCO RIGNON,
Via Filadelfia, n. 205, Torino

Gruppo di progettazione:

Progettazione Settore Edifici per la Cultura

Progetto architettonico: Arch. Rosalba Stura, Ing. Rodolfo Zarrelli, Geom. Mauro Bono
Coordinamento progetto architettonico: Arch. Rosalba Stura

Progettazione Associazione Temporanea di Professionisti

Progetto strutturale: Ing. Mario Roncoletta
Progetto impianti fluidomeccanici: Ing. Giovanni Francesco Lo Cigno
Progetto impianti elettrici: Ing. Sergio Brero
Redazione piano di sicurezza e coordinamento: Ing. Gianluca Chiesa
Coordinamento Associazione Temporanea di Professionisti: Arch. Stefano Trucco

Responsabile di Procedimento e
Dirigente del Settore Edifici per la Cultura:
Ing. Sergio Brero

PROGETTO ESECUTIVO

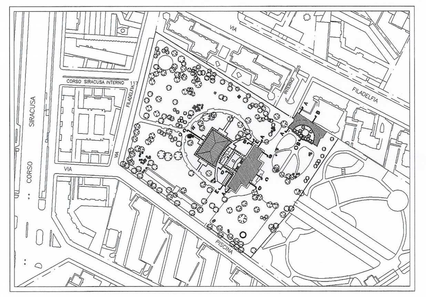
OGGETTO
Progetto impianti elettrici e speciali
IMPIANTO FORZA MOTRICE E FONIA/DATI
pianta piano terreno – Villa Amoretti

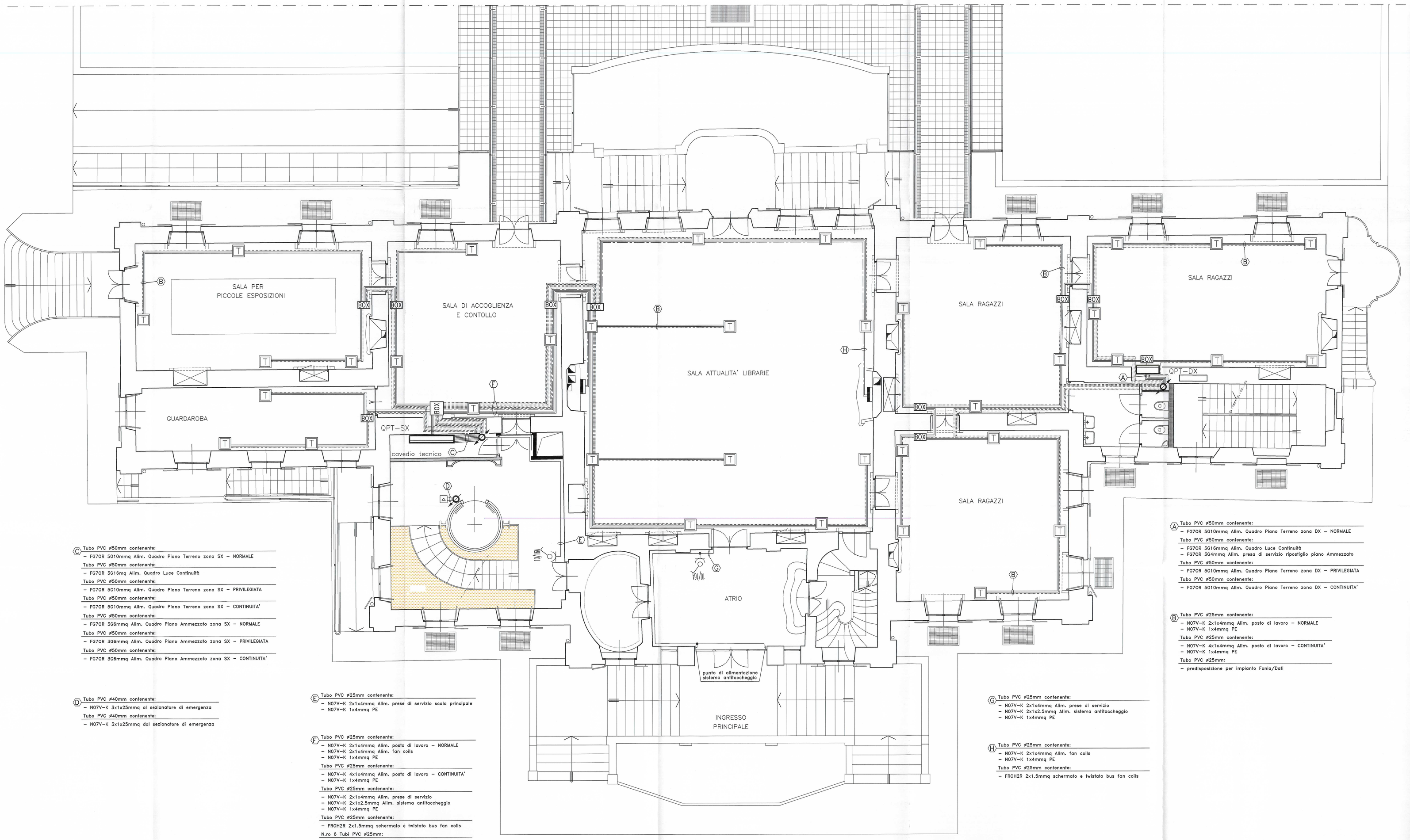
NOME-FILE: BS019/00
STMODIM-DRG
RIFERIMENTO
SCALA 1:50
Scale Plot 1=1

REV	MODIFICHE	DATA	DISEGNATORE
0	EMISSIONE	nov. 2001	
1			
2			
3			
4			
5			

ELABORATO E.V. 26

IL PRESENTE ELABORATO GRAFICO
E' VALIDO UNICAMENTE PER GLI
IMPIANTI ELETTRICI ED AFFINI





(A) Tubo PVC #50mm contenente:
– FG70R 5G10mmq Alim. Quadro Piano Terreno zona SX – NORMALE

Tubo PVC #50mm contenente:
– FG70R 3G16mq Alim. Quadro Luce Continuità

Tubo PVC #50mm contenente:
– FG70R 5G10mmq Alim. Quadro Piano Terreno zona SX – PRIVILEGIATA

Tubo PVC #50mm contenente:
– FG70R 5G10mmq Alim. Quadro Piano Terreno zona SX – CONTINUITA'

Tubo PVC #50mm contenente:
– FG70R 3G6mmq Alim. Quadro Piano Ammezzato zona SX – NORMALE

Tubo PVC #50mm contenente:
– FG70R 3G6mmq Alim. Quadro Piano Ammezzato zona SX – PRIVILEGIATA

Tubo PVC #50mm contenente:
– FG70R 3G6mmq Alim. Quadro Piano Ammezzato zona SX – CONTINUITA'

(B) Tubo PVC #40mm contenente:
– N07V–K 3x1x25mmq al sezionatore di emergenza

Tubo PVC #40mm contenente:
– N07V–K 3x1x25mmq dal sezionatore di emergenza

(C) Tubo PVC #25mm contenente:
– N07V–K 2x1x4mmq Alim. prese di servizio scala principale
– N07V–K 1x4mmq PE

(D) Tubo PVC #25mm contenente:
– N07V–K 2x1x4mmq Alim. posto di lavoro – NORMALE
– N07V–K 2x1x4mmq Alim. fan coils
– N07V–K 1x4mmq PE

Tubo PVC #25mm contenente:
– N07V–K 4x1x4mmq Alim. posto di lavoro – CONTINUITA'
– N07V–K 1x4mmq PE

Tubo PVC #25mm contenente:
– N07V–K 2x1x4mmq Alim. prese di servizio
– N07V–K 2x1x2.5mmq Alim. sistema antifioccheggio
– N07V–K 1x4mmq PE

Tubo PVC #25mm contenente:
– FROH2R 2x1.5mmq schermato e twistato bus fan coils

N.ro 6 Tubi PVC #25mm:
– predisposizione per Impianto Fonia/Dati

(E) Tubo PVC #25mm contenente:
– N07V–K 2x1x4mmq Alim. posto di lavoro – NORMALE
– N07V–K 2x1x4mmq Alim. fan coils
– N07V–K 1x4mmq PE

Tubo PVC #25mm contenente:
– N07V–K 4x1x4mmq Alim. posto di lavoro – CONTINUITA'
– N07V–K 1x4mmq PE

Tubo PVC #25mm contenente:
– N07V–K 2x1x4mmq Alim. prese di servizio
– N07V–K 2x1x2.5mmq Alim. sistema antifioccheggio
– N07V–K 1x4mmq PE

Tubo PVC #25mm contenente:
– FROH2R 2x1.5mmq schermato e twistato bus fan coils

Tubo PVC #25mm:
– predisposizione per Impianto Fonia/Dati

(G) Tubo PVC #25mm contenente:
– N07V–K 2x1x4mmq Alim. prese di servizio
– N07V–K 2x1x2.5mmq Alim. sistema antifioccheggio
– N07V–K 1x4mmq PE

(H) Tubo PVC #25mm contenente:
– N07V–K 2x1x4mmq Alim. fan coils
– N07V–K 1x4mmq PE

Tubo PVC #25mm contenente:
– FROH2R 2x1.5mmq schermato e twistato bus fan coils

(A) Tubo PVC #50mm contenente:
– FG70R 5G10mmq Alim. Quadro Piano Terreno zona DX – NORMALE

Tubo PVC #50mm contenente:
– FG70R 3G16mmq Alim. Quadro Luce Continuità
– FG70R 3G4mmq Alim. presa di servizio riposatoio piano Ammezzato

Tubo PVC #50mm contenente:
– FG70R 5G10mmq Alim. Quadro Piano Terreno zona DX – PRIVILEGIATA

Tubo PVC #50mm contenente:
– FG70R 5G10mmq Alim. Quadro Piano Terreno zona DX – CONTINUITA'

(B) Tubo PVC #25mm contenente:
– N07V–K 2x1x4mmq Alim. posto di lavoro – NORMALE
– N07V–K 1x4mmq PE

Tubo PVC #25mm contenente:
– N07V–K 4x1x4mmq Alim. posto di lavoro – CONTINUITA'
– N07V–K 1x4mmq PE

Tubo PVC #25mm:
– predisposizione per Impianto Fonia/Dati

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	CANALINA METALLICA 400x100mm, COMPLETA DI COPERCHIO, DISTRIBUZIONE FORZA MOTRICE
	CANALINA METALLICA 200x100mm, COMPLETA DI COPERCHIO, DISTRIBUZIONE FORZA MOTRICE
	CANALINA METALLICA 200x80mm, COMPLETA DI COPERCHIO, DISTRIBUZIONE FORZA MOTRICE
	CANALINA METALLICA 250x100mm, COMPLETA DI COPERCHIO, DISTRIBUZIONE FORZA MOTRICE
	CANALINA METALLICA 200x100mm, COMPLETA DI COPERCHIO, DISTRIBUZIONE LUCE E FORZA MOTRICE
	CANALINA METALLICA 250x100mm, COMPLETA DI COPERCHIO, DISTRIBUZIONE AUSILIARI
	CANALE A BATTISCOPA 127x28mm A 3 SCOMPARTI, DISTRIBUZIONE FORZA MOTRICE, FONIA/DATI E BUS FAN-COILS
	CANALINA METALLICA 300x80mm, COMPLETA DI COPERCHIO, DISTRIBUZIONE FONIA/DATI
	CANALINA METALLICA 100x50mm, COMPLETA DI COPERCHIO, DISTRIBUZIONE FONIA/DATI
	CONDOTTO PROTETTO 3P+N+T DA 40A, IP54, DISTRIBUZIONE FORZA MOTRICE IN NORMALE
	CONDOTTO PROTETTO 3P+N+T DA 40A, IP54, DISTRIBUZIONE FORZA MOTRICE IN CONTINUITA'
	TUBO PVC DISTRIBUZIONE IMPIANTO FORZA MOTRICE
	TUBO PVC PREDISPOSIZIONE DISTRIBUZIONE FONIA/DATI
	TUBO PVC DISTRIBUZIONE BUS FAN COILS
	QUADRO ELETTRICO
	COLONNA MONTANTE
	PUNTO DI ALIMENTAZIONE FUTURO ARMADIO FONIA/DATI
	CENTRALINO PER APPARTAMENTO
FU	GRUPPO PRESE PER CANALE A BATTISCOPA COMPOSTO DA: – N.ro 1 SCATOLA PORTAPARECCHI, DISTRIBUZIONE FORZA MOTRICE NORMALE, COMPLETA DI: N.ro 1 INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO UNIPOLARE+NEUTRO 10A N.ro 1 PRESA TIPO SCHUKO UNIVERSALE 2P+T 10/16A N.ro 1 PRESA TIPO POLI IN LINEA 2P+T 10A – N.ro 1 SCATOLA PORTAPARECCHI, DISTRIBUZIONE FORZA MOTRICE CONTINUITA', COMPLETA DI: N.ro 1 INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO UNIPOLARE+NEUTRO 10A N.ro 2 PRESE TIPO SCHUKO UNIVERSALE 2P+T 10/16A
FFU	GRUPPO PRESE PER CANALE A BATTISCOPA COMPOSTO DA: – N.ro 1 SCATOLA PORTAPARECCHI PREDISPOSIZIONE PER IMPIANTO FONIA/DATI
FC	GRUPPO PRESE PER CANALE A BATTISCOPA COMPOSTO DA: – N.ro 1 SCATOLA PORTAPARECCHI, DISTRIBUZIONE BUS FAN-COILS COMPLETA DI: N.ro 1 INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO UNIPOLARE+NEUTRO 10A N.ro 1 PRESA TIPO POLI IN LINEA 2P+T 10A – N.ro 1 SCATOLA PORTAPARECCHI, BUS FAN-COILS, COMPLETA DI: N.ro 1 PRESA BIPOLARE DI COLLEGAMENTO
F	GRUPPO PRESE PER CANALE A BATTISCOPA COMPOSTO DA: – N.ro 1 SCATOLA PORTAPARECCHI COMPLETA DI: N.ro 1 INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO UNIPOLARE+NEUTRO 10A N.ro 1 PRESA TIPO POLI IN LINEA 2P+T 10/16A
T	TORRETTA DA INCASSO A PAVIMENTO COSTITUITA DA: – SEZIONE NORMALE N.ro 1 INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO UNIPOLARE+NEUTRO 10A N.ro 1 PRESA TIPO SCHUKO UNIVERSALE 2P+T 10/16A N.ro 2 PRESE TIPO POLI IN LINEA 2P+T 10/16A – SEZIONE CONTINUITA' N.ro 1 INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO UNIPOLARE+NEUTRO 10A N.ro 1 PRESA TIPO SCHUKO UNIVERSALE 2P+T 10/16A – SEZIONE FONIA/DATI PREDISPOSIZIONE
	BOX DI DERIVAZIONE A PAVIMENTO
	PRESA TIPO POLI IN LINEA 2P+T 10/16A CON INTER. AUT. MAGNETOT. UNIPOLARE + NEUTRO 10A
	PRESA TIPO POLI IN LINEA 2P+T 10/16A IP55 CON INTER. AUT. MAGNETOT. UNIP. + NEUTRO 10A
	PRESA TIPO POLI IN LINEA 2P+T 10/16A
	PRESA TIPO CEE 2P+T 16A CON INTERRUTTORE DI BLOCCO E FUSIBILI
	QUADRETTO PRESE COSTITUITO DA: – N.ro 1 PRESA TIPO CEE 2P+T 16A CON INTERRUTTORE DI BLOCCO E FUSIBILI – N.ro 1 PRESA TIPO CEE 2P+T 32A CON INTERRUTTORE DI BLOCCO E FUSIBILI
	GRUPPO PRESE PER ALIMENTAZIONE FAN-COILS COMPOSTO DA: – N.ro 1 INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO UNIPOLARE+NEUTRO 10A N.ro 1 PRESA TIPO POLI IN LINEA 2P+T 10A N.ro 1 PRESA BIPOLARE DI COLLEGAMENTO BUS FAN-COILS
	PRESA TELEFONICA
	SCATOLA PORTAPARECCHI STAGNA DA ESTERNO PREDISPOSIZIONE IMPIANTO FONIA/DATI
	PRESA COASSIALE PER IMPIANTI DI ANTENNA
SIA	SEZIONATORE ROTATIVO DI COMANDO IN CASSETTA STAGNA IP65 63A 3P
SIM	SEZIONATORE ROTATIVO DI COMANDO IN CASSETTA STAGNA IP65 32A 3P
	SEZIONATORE DI EMERGENZA
	PULSANTE DI SGANCIO DI EMERGENZA
	PULSANTE A TIRANTE SERVIZI PORTATORI DI HANDICAP
	SEGNALAZIONE OTTICO/ACUSTICA ALLARME SERVIZI PORTATORI DI HANDICAP
	PUNTO DI ALIMENTAZIONE CALDAIA
	UTENZA ELETTRICA
CO A	PUNTO DI ALIMENTAZIONE ESTRATTORE ARIA SERVIZI IGIENICI

scala legenda 1:100