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, 25 GIU. 2003
IL DIRIGENTE SETTORE EDIFICI PER LA CULTURA
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 Ronchetta
Progetto impianti fluidomeccanici: Ing. Giovanni Francesco Lo Cigno
Progetto impianti elettrici: Ing. Sergio Berno
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 DEFINITIVO – ARANCERA

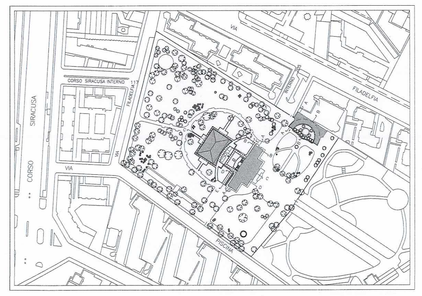
OGGETTO
Progetto impianti elettrici e speciali
IMPIANTI SPECIALI
pianta piano terreno – Arancera

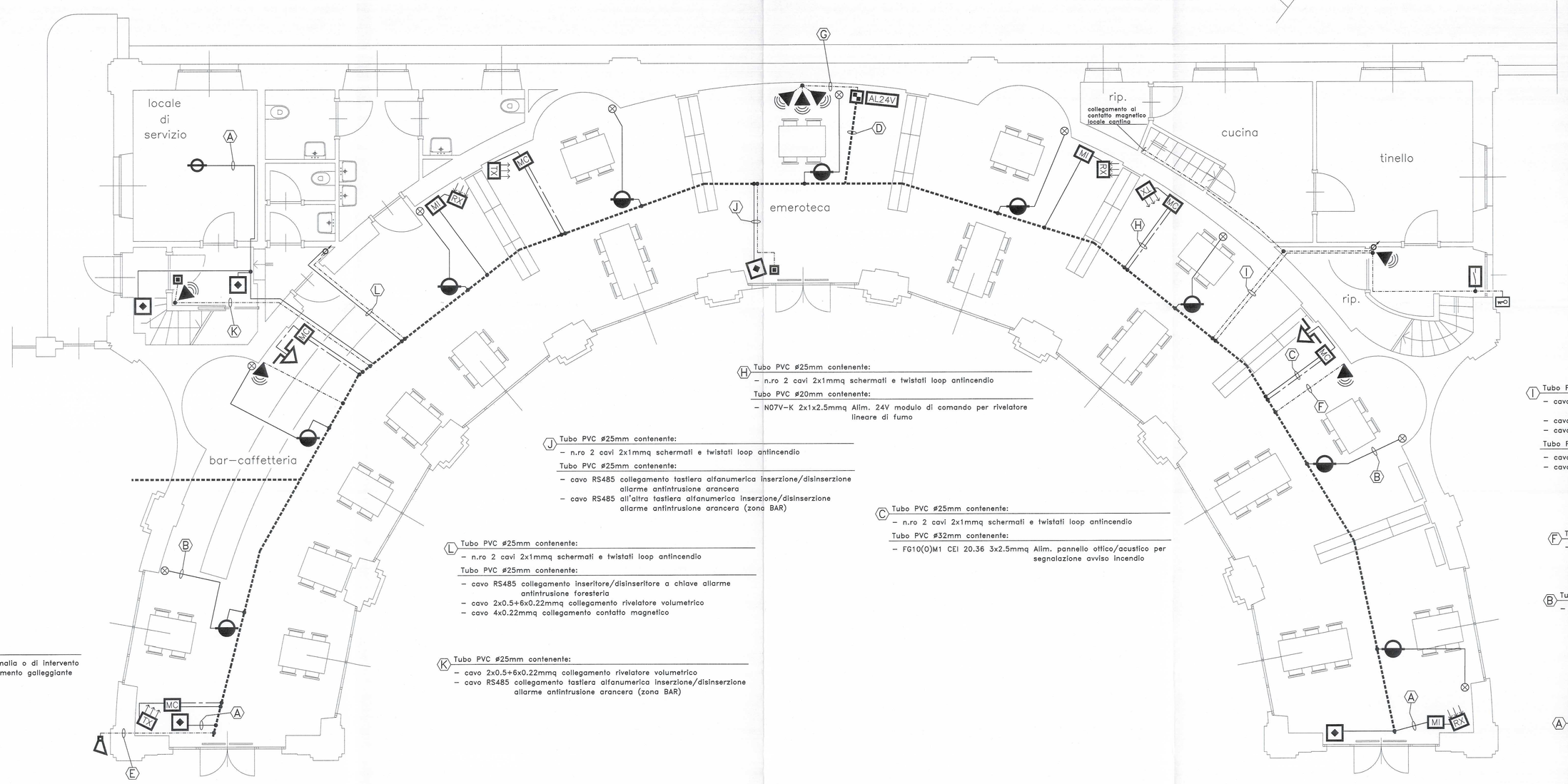
NOME-FILE: PSPPIARA.DWG
Scala Plot: 1=1
RIFERIMENTO: BS019/00
SCALA: 1:50

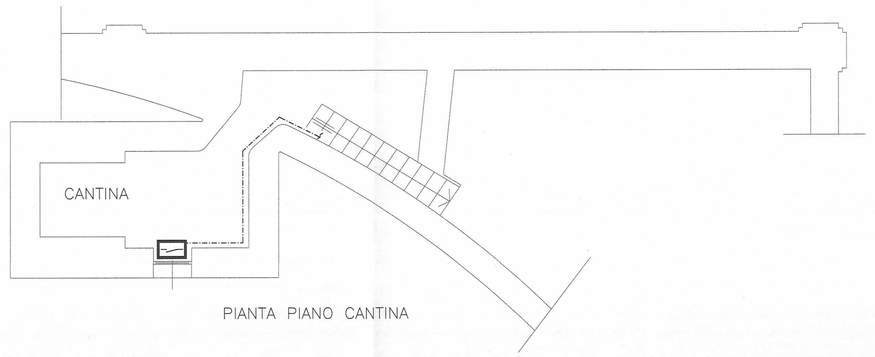
REV	MODIFICHE	DATA	DISEGNATORE
0	EMISSIONE	nov. 2001	
1			
2			
3			
4			
5			

ELABORATO
E.a. 40

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







PIANTA PIANO CANTINA

(D) CANALINA METALLICA 200x100mm, SOTTO PAVIMENTO GALLEGGIANTE, CONTENENTE:
- FG10(O)M1 CEI 20.36 3x2.5mmq Alim. pannello ottico/acustico per segnalazione avviso incendio
- cavo RS485 collegamento centrale periferica sistema antintrusione
- cavo RS485 collegamento tastiera alfanumerica inserzione/disinserzione allarme antintrusione arancera
- cavo RS485 collegamento inseritore/disinseritore a chiave allarme antintrusione alloggio custode
- cavo RS485 collegamento inseritore/disinseritore a chiave allarme foresteria
- cavo 2x0.5+4x0.22mmq Alim. dispositivo ottico/acustico allarme antintrusione
- n.ro 3 cavi 2x0.5+6x0.22mmq collegamento rivelatori volumetrici

(A) Tubo PVC #25mm contenente:
- n.ro 2 cavi 2x1mmq schermati e twistati loop antincendio

(G) Tubo PVC #32mm contenente:
- n.ro 3 cavi 2x0.5+6x0.22mmq collegamento rivelatori volumetrici

(H) Tubo PVC #25mm contenente:
- n.ro 2 cavi 2x1mmq schermati e twistati loop antincendio

Tubo PVC #20mm contenente:
- N07V-K 2x1x2.5mmq Alim. 24V modulo di comando per rivelatore lineare di fumo

(J) Tubo PVC #25mm contenente:
- n.ro 2 cavi 2x1mmq schermati e twistati loop antincendio

Tubo PVC #25mm contenente:
- cavo RS485 collegamento tastiera alfanumerica inserzione/disinserzione allarme antintrusione arancera
- cavo RS485 all'altra tastiera alfanumerica inserzione/disinserzione allarme antintrusione arancera (zona BAR)

(L) Tubo PVC #25mm contenente:
- n.ro 2 cavi 2x1mmq schermati e twistati loop antincendio

Tubo PVC #25mm contenente:
- cavo RS485 collegamento inseritore/disinseritore a chiave allarme antintrusione foresteria
- cavo 2x0.5+6x0.22mmq collegamento rivelatore volumetrico
- cavo 4x0.22mmq collegamento contatto magnetico

(K) Tubo PVC #25mm contenente:
- cavo 2x0.5+6x0.22mmq collegamento rivelatore volumetrico
- cavo RS485 collegamento tastiera alfanumerica inserzione/disinserzione allarme antintrusione arancera (zona BAR)

(C) Tubo PVC #25mm contenente:
- n.ro 2 cavi 2x1mmq schermati e twistati loop antincendio

Tubo PVC #32mm contenente:
- FG10(O)M1 CEI 20.36 3x2.5mmq Alim. pannello ottico/acustico per segnalazione avviso incendio

(B) Tubo PVC #20mm contenente:
- N07V-K 2x1x1mmq segnalazione ottica di anomalia o di intervento rivelatore posato sotto pavimento galleggiante

(E) Tubo PVC #20mm contenente:
- cavo 2x0.5+4x0.22mmq Alim. dispositivo ottico/acustico allarme antintrusione

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	CANALINA METALLICA 200x100mm, COMPLETA DI COPERCHIO, DISTRIBUZIONE IMPIANTI SPECIALI
	CANALINA METALLICA 200x100mm, SOTTO PAVIMENTO GALLEGGIANTE, DISTRIBUZIONE IMPIANTI SPECIALI
	TUBO PVC DISTRIBUZIONE LOOP ANTINCENDIO
	TUBO PVC IMPIANTO ANTINTRUSIONE
	TUBO PVC DISTRIBUZIONE 24V
	COLONNA MONTANTE
CA	CENTRALE ANTINTRUSIONE
RF	CENTRALINA RIVELAZIONE FUMI AD 8 LOOP ANALOGICI INDIRIZZATI
CT	CENTRALINO TELEFONICO
DS	CENTRALINA DIFFUSIONE SONORA
	PULSANTE INDIRIZZATO DI SEGNALAZIONE INCENDIO
	RIVELATORE INDIRIZZATO DI FUMO POSATO IN AMBIENTE
	RIVELATORE INDIRIZZATO DI FUMO POSATO SOPRA CONTROSOFFITTO
	RIVELATORE INDIRIZZATO DI FUMO POSATO SOTTO PAVIMENTO GALLEGGIANTE
	SEGNALAZIONE OTTICA DI ANOMALIA O DI INTERVENTO PER RIVELATORI POSATI SOPRA CONTROSOFFITTI O SOTTO PAVIMENTI GALLEGGIANTI
	RIVELATORE INDIRIZZATO DI FUMO DI TIPO TERMOVELOCIMETRICO
	RIVELATORE LINEARE DI FUMO – TRASMETTITORE
	RIVELATORE LINEARE DI FUMO – RICEVITORE
	RIVELATORE LINEARE DI FUMO – TRASMETTITORE/RICEVITORE
	ELEMENTO RIFLETTENTE PER RIVELATORE LINEARE DI FUMO
	MODULO DI COMANDO INDIRIZZATO
	MODULO DI INGRESSO INDIRIZZATO
	PANNELLO OTTICO/ACUSTICO PER SEGNALAZIONE DI AVVISO INCENDIO
	ALIMENTATORE 24Vcc PER COMPONENTI DI RIVELAZIONE INCENDIO
	CONTATTO MAGNETICO
	SENSORE SISMICO (CONTATTO MAGNETICO A VIBRAZIONE)
	BARRIERA A RAGGI INFRAROSSI
	RIVELATORE VOLUMETRICO A DOPPIA TECNOLOGIA
	CENTRALINA PERIFERICA SISTEMA ANTINTRUSIONE
	TASTIERA ALFANUMERICA INSERZIONE/DISINSERZIONE ALLARME ANTINTRUSIONE
	INSERITORE/DISINSERITORE A CHIAVE ALLARME ANTINTRUSIONE FORESTERIA E ALLOGGIO CUSTODE
	DISPOSITIVO OTTICO/ACUSTICO ALLARME ANTINTRUSIONE
	SISTEMA DI BARRIERE ANTITACCHEGGIO
	MICROFONO CON BASE DA TAVOLO
	COLONNA SONORA 24W

scala legenda 1:100

(I) Tubo PVC #32mm contenente:
- cavo RS485 collegamento inseritore/disinseritore a chiave allarme antintrusione alloggio custode
- cavo 2x0.5+6x0.22mmq collegamento rivelatore volumetrico P.T.
- cavo 4x0.22mmq collegamento contatto magnetico locale cantina

Tubo PVC #25mm contenente:
- cavo 2x0.5+6x0.22mmq collegamento rivelatore volumetrico P.1
- cavo 4x0.22mmq collegamento contatto magnetico ingresso alloggio custode

(F) Tubo PVC #20mm contenente:
- cavo 2x0.5+6x0.22mmq collegamento rivelatore volumetrico

(B) Tubo PVC #20mm contenente:
- N07V-K 2x1x1mmq segnalazione ottica di anomalia o di intervento rivelatore posato sotto pavimento galleggiante

(A) Tubo PVC #25mm contenente:
- n.ro 2 cavi 2x1mmq schermati e twistati loop antincendio