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. 2009

IL FUNZIONARIO DELEGATO

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 Sture, Ing. Rodolfo Zarvelli, Geom. Mauro Bono
Coordinamento progetto architettonico: Arch. Rosalba Sture

Progettazione Associazione Temporanea di Professionisti

Progetto strutturale: Ing. Mario Bonchetta
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 Bvero

PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO

Progetto impianti elettrici e speciali

IMPIANTI SPECIALI

pianta piano primo interrato – Villa Amoretti

NOME+FILE PSP19A-DRG | Scala Pat. 1=1

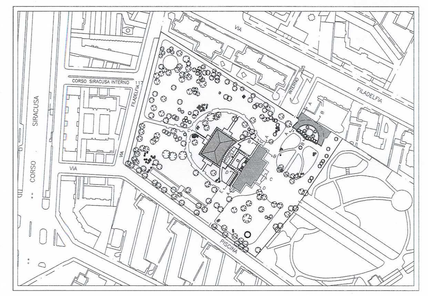
RIFERIMENTO BS019/00

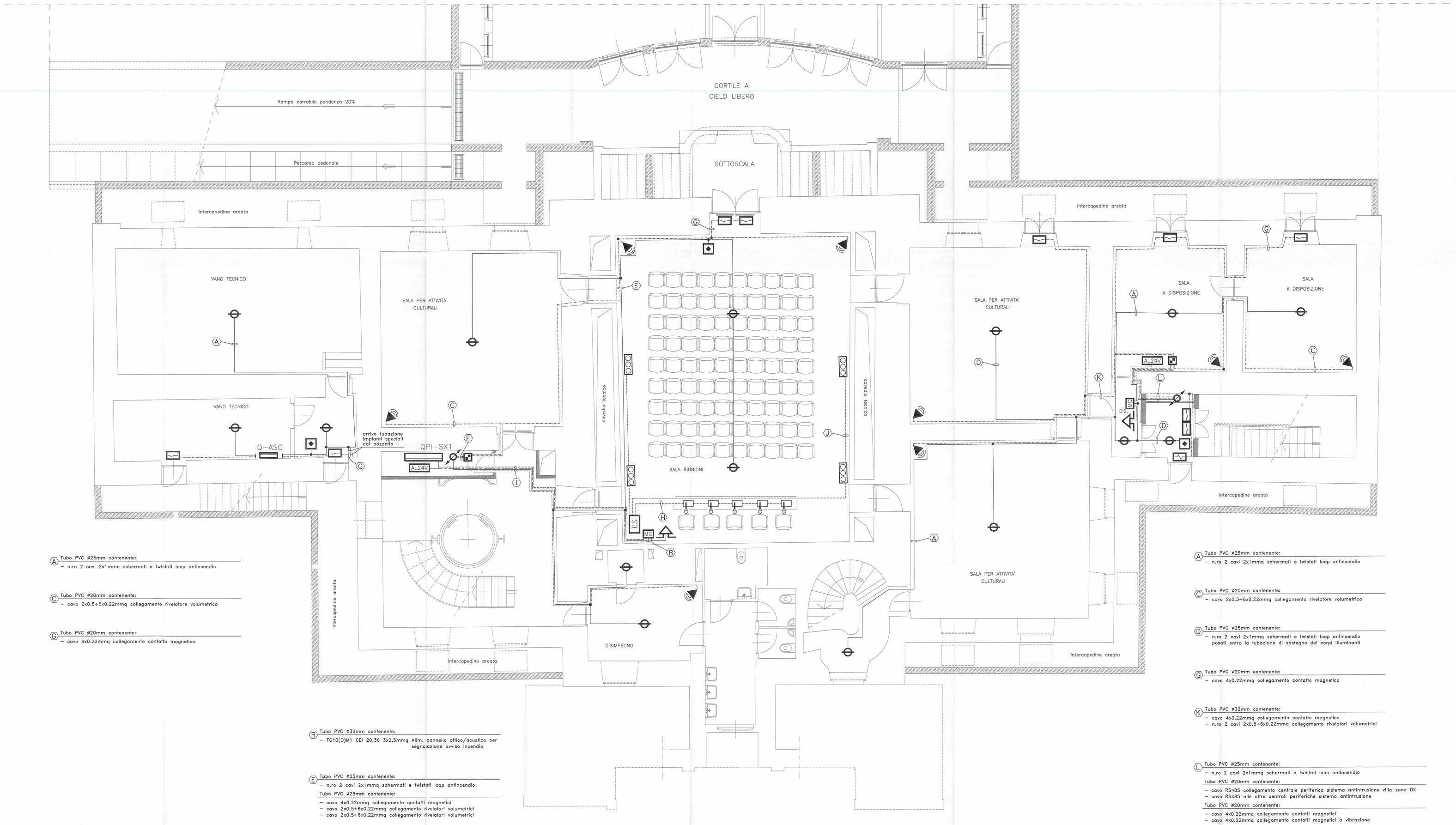
SCALA 1:50

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

ELABORATO E.v. 30

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





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

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

Ⓖ Tubo PVC #20mm contenente:
- cavo 4x0.22mmq collegamento contatto magnetico

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

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

Tubo PVC #25mm contenente:
- cavo 4x0.22mmq collegamento contatti magnetici
- cavo 2x0.5+6x0.22mmq collegamento rivelatori volumetrici
- cavo 2x0.5+6x0.22mmq collegamento rivelatori volumetrici

Ⓘ Tubo PVC #20mm contenente:
- N07V-K 2x1x4mmq Alim. armadio Rack diffusione sonora
- N07V-K 1x4mmq PE

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

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

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

Ⓕ Tubo PVC #25mm contenente:
- cavo RS485 collegamento centrale periferica sistema antintrusione villa zona SX
- cavo RS485 alle altre centrali periferiche sistema antintrusione villa zona SX

Tubo PVC #25mm contenente:
- cavo 4x0.22mmq collegamento contatti magnetici piano seminterrato
- cavo 2x0.5+6x0.22mmq collegamento rivelatore volumetrico piano seminterrato
- cavo 4x0.22mmq collegamento contatto magnetico piano interrato zona SX2

Ⓗ Tubo PVC #32mm contenente:
- n.ro 5 cavi microfonici

Ⓙ Tubo PVC #20mm contenente:
- cavo 2x0.75mmq collegamento colonne sonore

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

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

Ⓓ Tubo PVC #25mm contenente:
- n.ro 2 cavi 2x1mmq schermati e twistati loop antincendio posati entro la tubazione di sostegno dei corpi illuminanti

Ⓖ Tubo PVC #20mm contenente:
- cavo 4x0.22mmq collegamento contatto magnetico

Ⓚ Tubo PVC #32mm contenente:
- cavo 4x0.22mmq collegamento contatto magnetico
- n.ro 2 cavi 2x0.5+6x0.22mmq collegamento rivelatori volumetrici

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

Tubo PVC #20mm contenente:
- cavo RS485 collegamento centrale periferica sistema antintrusione villa zona DX
- cavo RS485 alle altre centrali periferiche sistema antintrusione

Tubo PVC #20mm contenente:
- cavo 4x0.22mmq collegamento contatti magnetici
- cavo 4x0.22mmq collegamento contatti magnetici a vibrazione

Tubo PVC #20mm contenente:
- cavo 4x0.22mmq collegamento contatti magnetici piano seminterrato
- cavo 4x0.22mmq collegamento contatti magnetici a vibrazione piano seminterrato

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
	TUBO PVC DIFFUSIONE SONORA
	COLONNA MONTANTE
CA	CENTRALE ANTINTRUSIONE
CIF	CENTRALINA RIVELAZIONE FUMI AD 8 LOOP ANALOGICI INDIRIZZATI
CTE	CENTRALINO TELEFONICO
CDS	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
ALIM24V	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
	DISPOSITIVO OTTICO/ACUSTICO ALLARME ANTINTRUSIONE
	SISTEMA DI BARRIERE ANTITAMPONAMENTO
	MICROFONO CON BASE DA TAVOLO
	COLONNA SONORA 24W

scala legenda 1:100