CITTA' DI TORINO

Divisione Servizi Culturali
Settore Edifici per la Cultura
Via San Francesco da Paola n. 3
10123 Torino

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

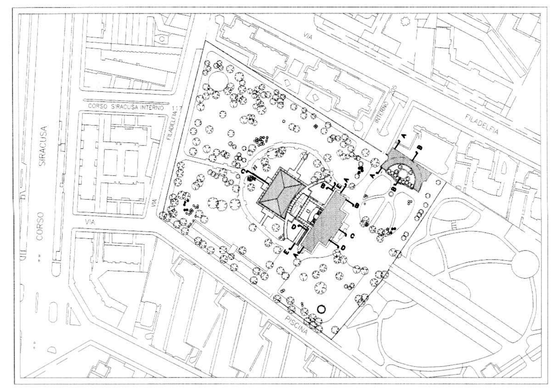
Progetto strutturale: Ing. Mario Ronchetta
Progetto impianti fluidomeccanici: Ing. Giovanni Francesco Lo Cigno
Progetto impianti elettrici: Ing. Sergio Berno
Redazione piano di sicurezza e coordinamento: Ing. Gianluca Chiesa
Coordinamento Associazione Temporanea di Professionisti: Arch. Stefano Trucco
Responsabile di Procedimento e
Dirigente del Settore Edifici per la Cultura:
Ing. Sergio Brero

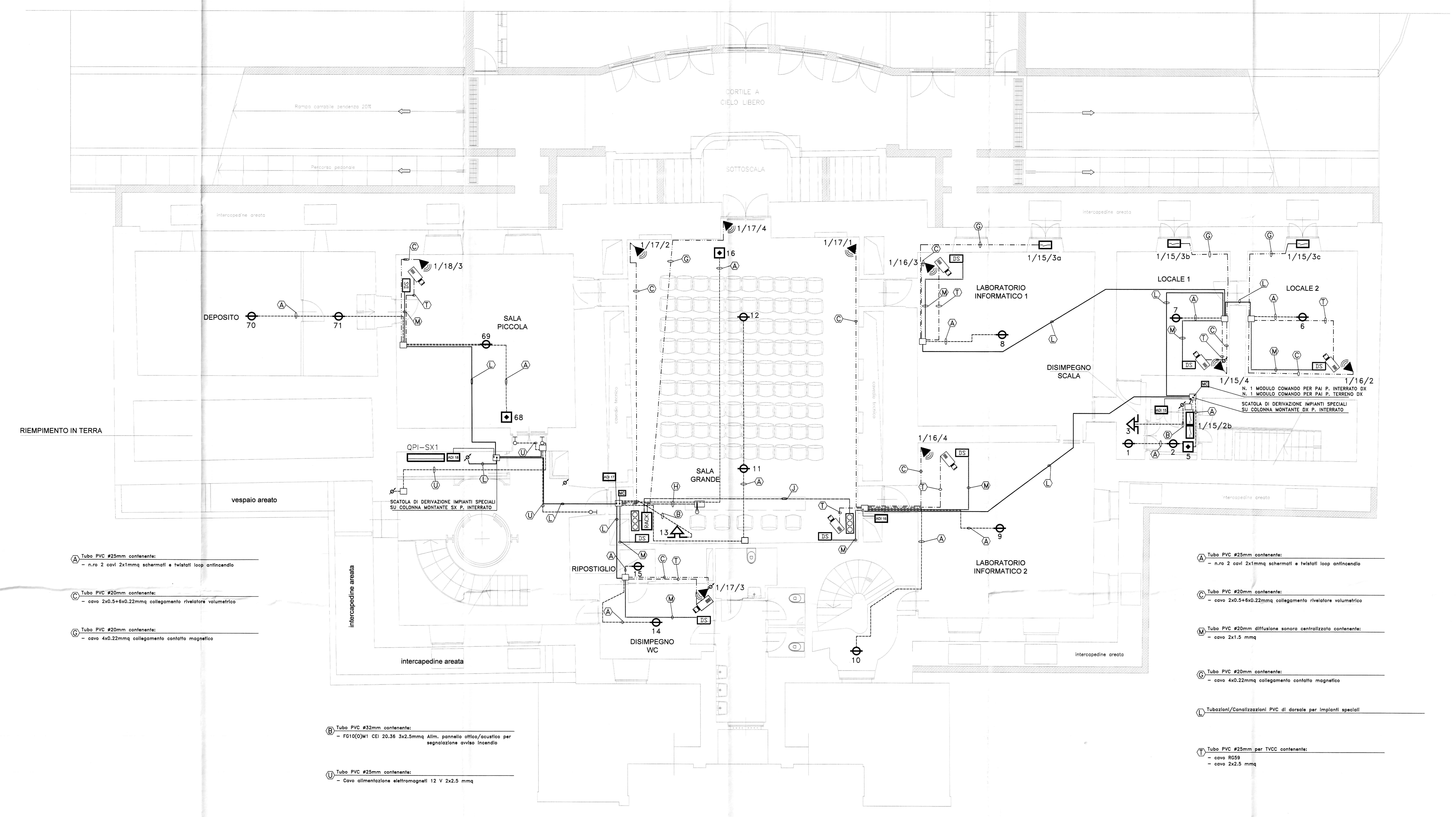
AS-BUILT	VILLA AMORETTI
OGGETTO: Progetto impianti elettrici e speciali IMPIANTI SPECIALI pianta piano primo interrato – Villa Amoretti	FILE: 02070_S06 (Ev30As) ANT-RIV-TVCC-DS_ P1INT.DWG
	SCALA: 1:50
IMPRESA ESECUTRICE	ELABORATO E.v. 30As

CEMS
IMPIANTI TECNOLOGICI
via S.Gennaro, n.205 - Nola/Piazzolla (NA)
c.a.p. 80037 - tel.:(pbx) 0815115450
e-mail: cems@cems.it - fax: 0815115490

Rev.ne	Data	Descrizione	Elabor.	Verif.	Approv.
0	05/02/2007	AS-BUILT	Picone	Fusco	Grilli

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





(A) Tubo PVC ø25mm contenente:
- n.ro 2 cavi 2x1mmq schermati e twistati loop antincendio

(C) Tubo PVC ø20mm contenente:
- cavo 2x0.5+6x0.22mmq collegamento rivelatore volumetrico

(G) Tubo PVC ø20mm contenente:
- cavo 4x0.22mmq collegamento contatto magnetico

(B) Tubo PVC ø32mm contenente:
- FG10(O)M1 CEI 20.36 3x2.5mmq Alim. pannello ottico/acustico per segnalazione avviso incendio

(U) Tubo PVC ø25mm contenente:
- Cavo alimentazione elettromagneti 12 V 2x2.5 mmq

(H) canalizzzione PVC contenente:
- cavo microfonico

(J) Tubo PVC ø20mm contenente:
- cavo 2x0.75mmq collegamento colonne sonore impianto locale diffusione sonora

(A) Tubo PVC ø25mm contenente:
- n.ro 2 cavi 2x1mmq schermati e twistati loop antincendio

(C) Tubo PVC ø20mm contenente:
- cavo 2x0.5+6x0.22mmq collegamento rivelatore volumetrico

(M) Tubo PVC ø20mm diffusione sonora centralizzata contenente:
- cavo 2x1.5 mmq

(G) Tubo PVC ø20mm contenente:
- cavo 4x0.22mmq collegamento contatto magnetico

(L) Tubazioni/Canalizzazioni PVC di dorsale per impianti speciali

(T) Tubo PVC ø25mm per TVCC contenente:
- cavo RG59
- cavo 2x2.5 mmq

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	TUBAZIONI/CANALIZZAZIONI PRINCIPALI PER IMPIANTI SPECIALI
	TUBAZIONI PVC IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDIO
	TUBAZIONE PVC IMPIANTO ANTINTRUSIONE
	TUBAZIONE PVC IMPIANTO TVCC
	TUBAZIONE PVC DIFFUSIONE SONORA CENTRALIZZATA
	TUBAZIONE PVC DIFFUSIONE SONORA LOCALE
	COLONNA MONTANTE
CA	CENTRALE ANTINTRUSIONE
RF	CENTRALINA RIVELAZIONE FUMI AD 8 LOOP ANALOGICI INDIRIZZATI
	SCATOLA ELETTRICA DI DERIVAZIONE
DS	DIFFUSORE SONORO IMPIANTO CENTRALIZZATO
	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
TX	RIVELATORE LINEARE DI FUMO – TRASMETTITORE
RX	RIVELATORE LINEARE DI FUMO – RICEVITORE
TRX	RIVELATORE LINEARE DI FUMO – TRASMETTITORE/RICEVITORE
	ELEMENTO RIFLETTENTE PER RIVELATORE LINEARE DI FUMO
MC	MODULO DI COMANDO INDIRIZZATO
MI	MODULO DI INGRESSO INDIRIZZATO
	PANNELLO OTTICO/ACUSTICO PER SEGNALAZIONE DI AVVISO INCENDIO
AL24V	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
I I	SISTEMA DI BARRIERE ANTITACCHEGGIO
	MICROFONO CON BASE DA TAVOLO
	COLONNA SONORA 24W
	ADI
	TELECAMERA TVCC
	TELECAMERA TVCC PREDISPOSIZIONE
DS	PREDISPOSIZIONE PER DIFFUSORE SONORO IMPIANTO CENTRALIZZATO
	CONTATTO DI RITENUTA ELETTROMAGNETICA IMPIANTO RILEVAZIONE INCENDIO