CITTA' DI TORINO
Divisione Servizi Tecnici ed Edilizia per i Servizi Culturali-Sociali-Commerciali
SETTORE EDIFICI PER LA CULTURA
Piazza Corpus Domini 17/E

RESTAURO ED ADEGUAMENTO FUNZIONALE DI PARTE DEL COMPLESSO MONUMENTALE CAVOURIANO DI SANTENA

PROGETTO DEFINITIVO

Responsabile Unico di Procedimento e Dirigente del Settore	Arch. Rosalba Stura
Progettisti opere architettoniche e di restauro	Ing. Flavio Aquilano Arch. Manuela Castelli Arch. Angela Fusco Arch. Cristina Volpi
Progettista opere impiantistiche	Ing. Alfonso Famà
Progettista opere della sicurezza	Dott. Gianni Chiamberlando
Collaboratori opere architettoniche	Geom. Romano Rago Geom. Manuele Valcelli
Collaboratori opere impiantistiche	P.I. Marco Cocca P.I. Francesco Ferrari P.I. Maurizio Genovese
Progettista opere strutturali	Prof. Ing. Giuseppe Pistone
Progettista opere del verde	Dott. Gianmichele Cirulli
Collaboratori opere del verde	Sig. Maurizio D'Agostino Sig. Francesco Macchia
Supporto al progetto per gli aspetti storici e museografici	Dott.ssa Caterina Thellung

EX SCUDERIE - PIANTA PIANO TERRA
I.M. IMPIANTO ESTRAZIONE ARIA

Scala elaborato	Scala plot	Emissione	Revisione	Disegnatore	
1:100	1:10	Maggio 2011	Ottobre 2011	P.I. F. FERRARI	T06-01P

CASTELLO DI SANTENA CAVOUR

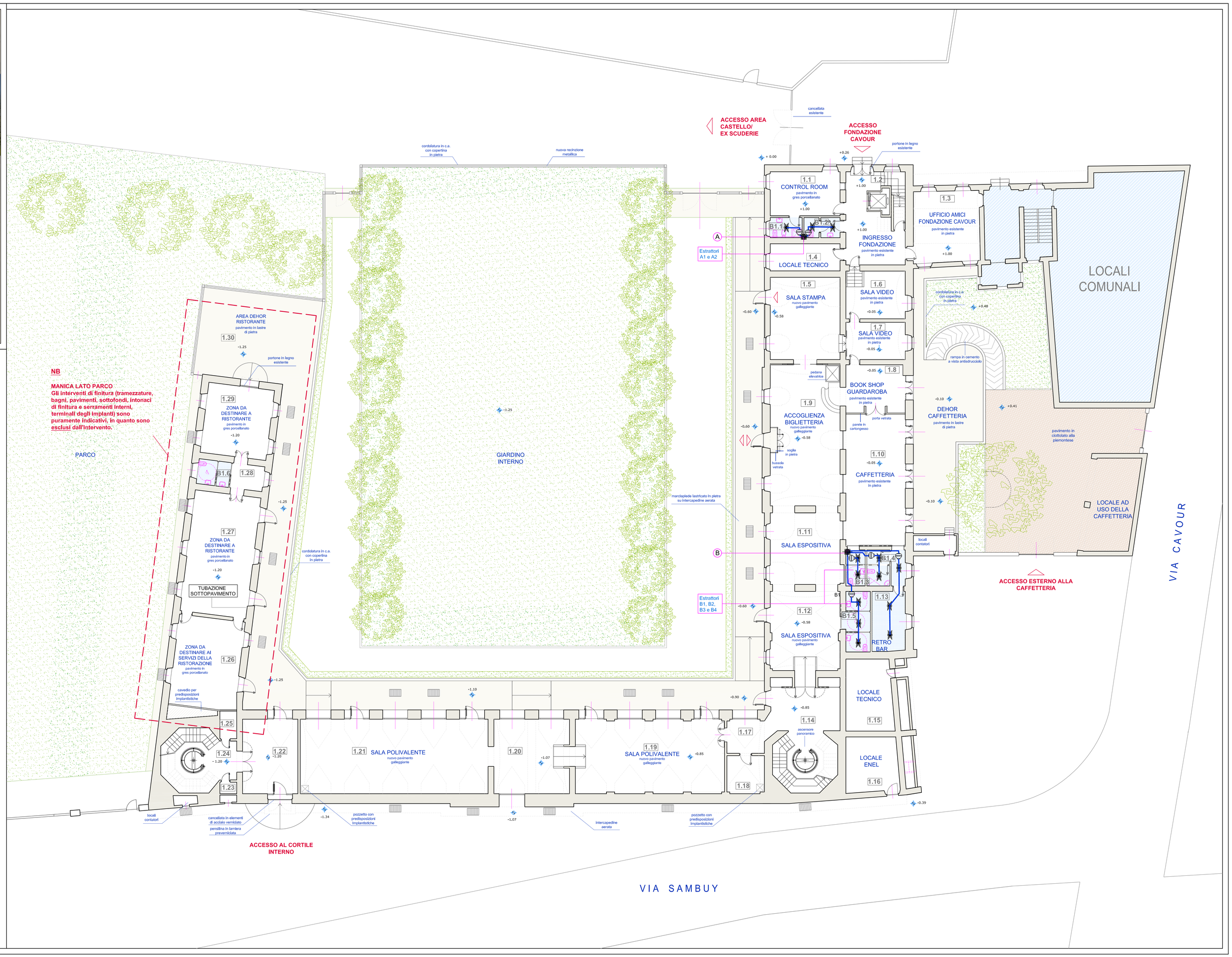
LEGENDA

A	Colonna montante Impianto Estrazione Aria
	Griglia esterna di espulsione aria
	Ventilatore centrifugo assiale di estrazione aria dai Servizi/Locali
	Griglia di estrazione aria dai Servizi completa di serranda di taratura (250x100)– Sezione netta 140 cm2
	Griglia di estrazione aria dai Servizi completa di taratura (250x100)– Sezione netta 140 cm2
	Bocchetto di estrazione aria dai Servizi completa di serranda di taratura (diam. 100)
	Bocchetto di estrazione aria dai Servizi completa di serranda di taratura (diam. 100)
	Canale verticale di estrazione aria
	Serranda Tagliafuoco

Impianto di Estrazione Aria

Nei locali servizi igienici e nei locali indicati, occorrerà realizzare un'estrazione forzata dell'aria.
I volumi minimi da estrarre sono pari a (secondo norma UNI 10339):
- 4 Vol./h in tutti i locali
- 8 Vol./h nei servizi igienici ad uso del pubblico

Gli estrattori sono in genere centrifughi.
Gli estrattori sono ubicati nello stesso locale sopra il controsoffitto, dove possibile, e calettati nella tubazione di presa aria.
Gli estrattori si attivano nel seguente modo:
- in tutti i servizi igienici con rivelatore di presenza, con tempo programmabile, (in tal caso si accendono automaticamente anche le luci);
- nei servizi igienici a disposizione del personale con l'azionamento dell'interruttore di accensione luci o con rivelatore di presenza.



NB

MANICA LATO PARCO
Gli interventi di finitura (tramezzature, bagni, pavimenti, sottofondi, intonaci di finitura e serramenti interni, terminali degli impianti) sono puramente indicativi, in quanto sono esclusi dall'intervento.