

**PONTE BUGGIANESE
COMUNE**

Provincia di Pistoia
Servizio Lavori Pubblici e Patrimonio
PALAZZO COMUNALE - Via Matteotti,78 - 51019 Ponte Buggianese (PT)
Tel. 0572 932168 - fax: 0572 932119 - C.F. 51002720472
www.comune.ponte-buggianese.pt.it

OGGETTO:
COSTRUZIONE DI UN CICLODROMO NEL COMUNE DI PONTE
BUGGIANESE - PALAZZINA POLIFUNZIONALE A SERVIZIO
DELLA PISTA - PROGETTO ESECUTIVO

UBICAZIONE:
loc. FATTORIA - Ponte Buggianese (PT)

SERVIZIO:
Geom. Franco Sarti (Responsabile)
Ing. Eleonora Colonnata



PROGETTISTI: Ing. Rossano Nucci
Ing. Francesco Donati

PROGETTO ESECUTIVO - I lotto

TAVOLA VENTILAZIONE MECCANICA

2/i STATO DI PROGETTO
SCALA 1:100
DATA aggiornamento NOVEMBRE 2014

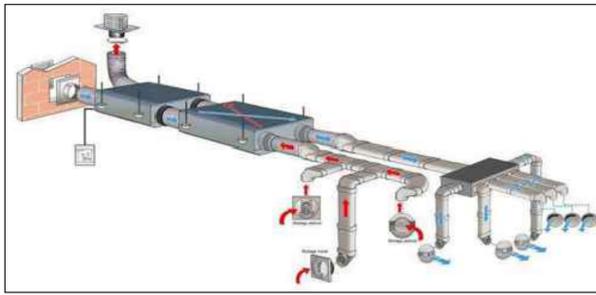
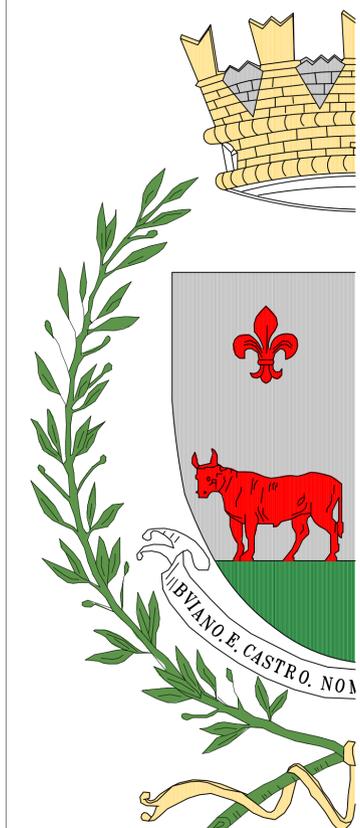
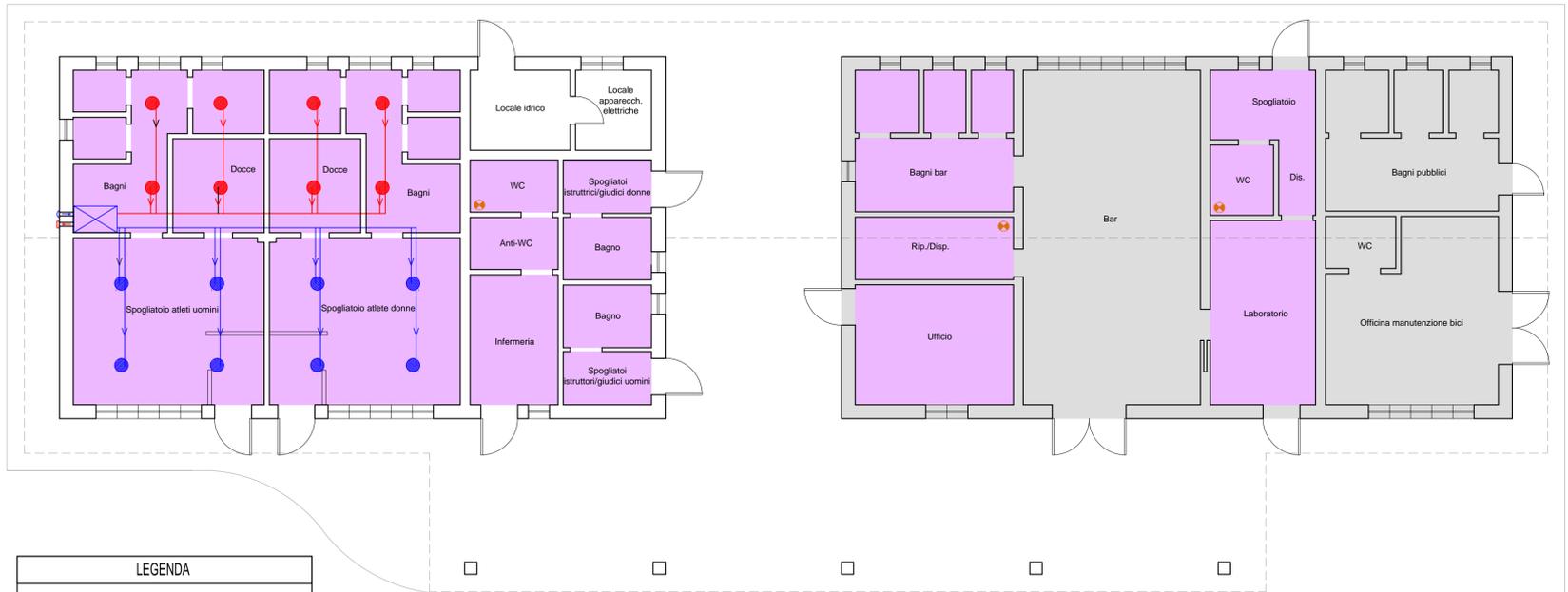


Immagine dimostrativa della distribuzione



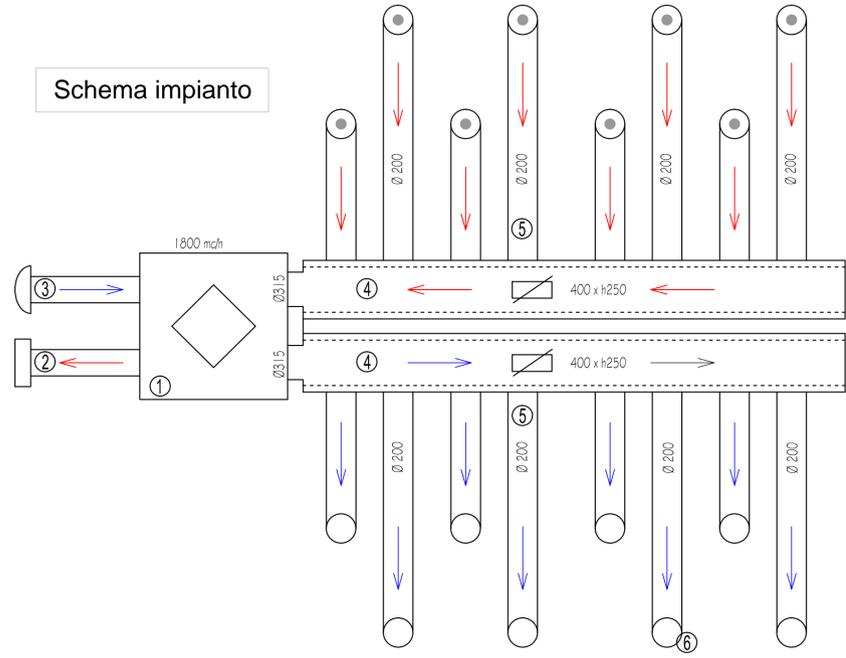
LEGENDA

- Controsoffitto in gesso alleggerito
- Bocchetta di mandata 200 mc/h
- Bocchetta di ripresa 200 mc/h
- Aspirazione forzata

N.B. Prevedere griglie di passaggio aria sulle porte interne (zona spogliatoi e servizi)

N.B.: Il I lotto del presente appalto prevede, per la porzione di palazzina evidenziata in [grigio], la realizzazione completa solamente delle opere strutturali e del pacchetto di copertura. Sarà dunque lasciata al grezzo e le opere rimanenti, sia architettoniche che impiantistiche, saranno appaltate con un II lotto.

Schema impianto



LEGENDA

- ① Unita' di ventilazione a doppio flusso con recuperatore di calore.
Caratteristiche:
- portata max 2100 mc/h;
- ventilatori centrifughi a pale avanti a doppia aspirazione;
- motori regolabili separatamente;
- filtri su aspirazione e mandata;
- bacinella raccolta condensa.
- ② Terminale espulsione aria ϕ 180
- ③ Terminale immissione aria ϕ 180
- ④ Canale in lamiera di alluminio o acciaio coibentata, dim. 400xH250 mm con foratura ϕ 315 e 200 per innesti
- ⑤ Canale flessibile in alluminio a doppia parete con rinforzo a spirale in filo d'acciaio ϕ 200
- ⑥ Valvola di mandata e ripresa a cono, portata da 70 a 300 mc/h, ϕ e240 e ϕ i198