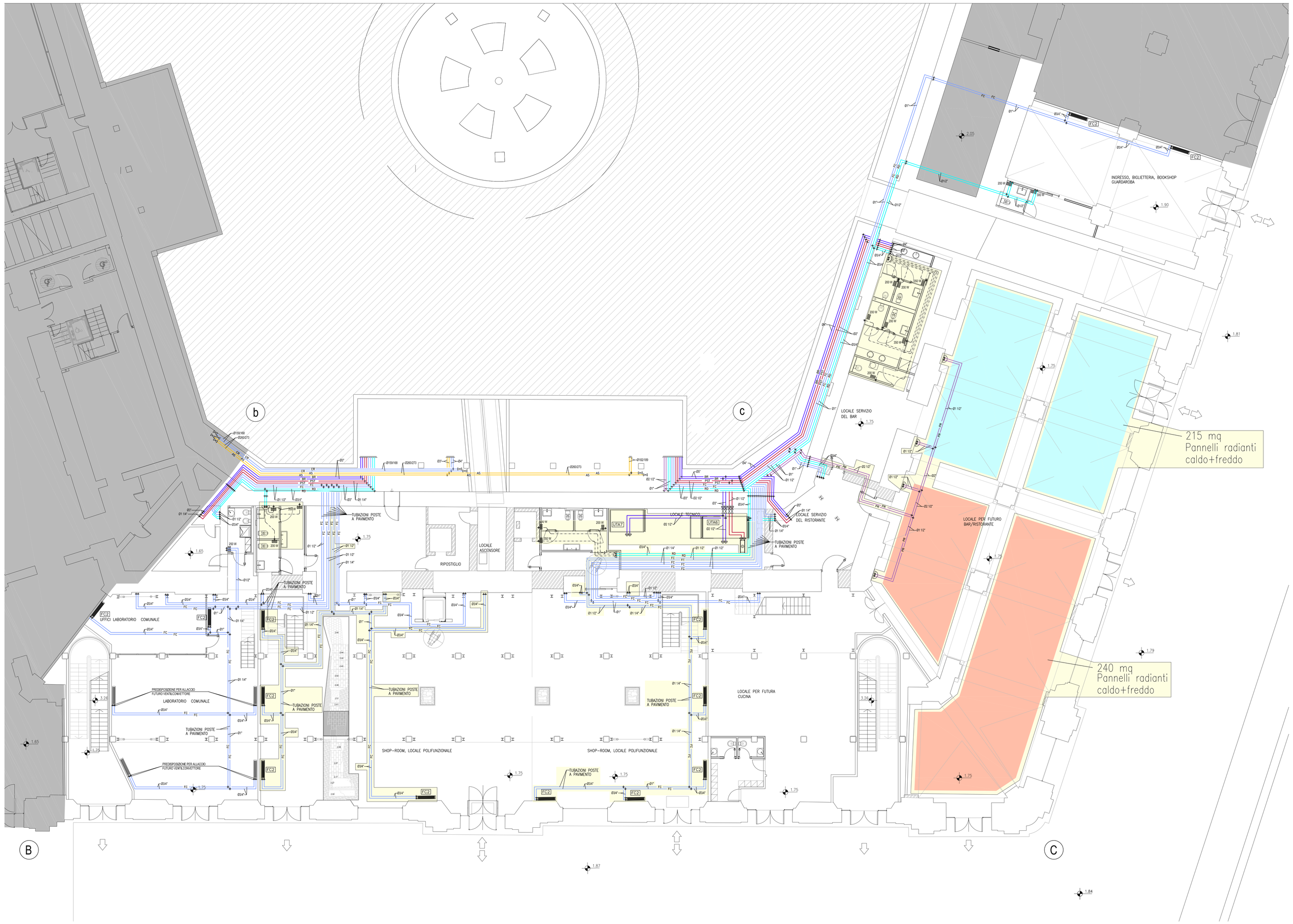



## LEGENDA APPARECCHIATURE

**UTA1** UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA CENTRO CULTURALE
VENTILATORE DI MANDATA
PORTATA 8.500 mc/h
PREVAL. 500 Pa
POT. ELETTR. 4 KW
VENTILATORE DI RIPRESA
PORTATA 8.500 mc/h
PREVAL. 350 Pa
POT. ELETTR. 3 KW

**UTA2** UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA CENTRO CULTURALE
VENTILATORE DI MANDATA
PORTATA 8.500 mc/h
PREVAL. 500 Pa
POT. ELETTR. 4 KW
VENTILATORE DI RIPRESA
PORTATA 8.500 mc/h
PREVAL. 350 Pa
POT. ELETTR. 3 KW

**UTA5A** UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA SALE ESPOSITIVE
SEZIONE DI MANDATA
PORTATA 15.000 mc/h
PREVAL. 450 Pa
POT. ELETTR. 5,5 KW

**UTA5B** UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA SALE ESPOSITIVE
SEZIONE DI RIPRESA
PORTATA 15.000 mc/h
PREVAL. 350 Pa
POT. ELETTR. 4 KW

**UTA6** UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA BAR – RISTORANTE
VENTILATORE DI MANDATA
PORTATA 8.000 mc/h
PREVAL. 500 Pa
POT. ELETTR. 4 KW
VENTILATORE DI RIPRESA
PORTATA 8.000 mc/h
PREVAL. 350 Pa
POT. ELETTR. 2,2 KW

**UTA7** UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA CUCINA
VENTILATORE DI MANDATA
PORTATA 9.000 mc/h
PREVAL. 300 Pa
POT. ELETTR. 4 KW

**FC1** VENTILCONVETTORE VERTICALE DA ESTERNO
RESA TEMICA MAX VEL. 8000 W
RESA FRIGORIF. TOTALE MAX VEL. 3500 W

**FC2** VENTILCONVETTORE VERTICALE DA ESTERNO
RESA TERMICA MAX VEL. 16500 W
RESA FRIGORIF. TOTALE MAX VEL. 6500 W

**FC3** VENTILCONVETTORE VERTICALE DA INCASSO
RESA TERMICA MAX VEL. 8000 W
RESA FRIGORIF. TOTALE MAX VEL. 3500 W

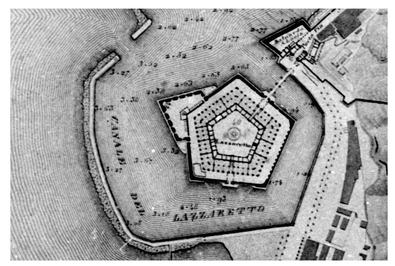
N.B. – LE RESE DEI VENTILCONVETTORI SONO RIFERITE ALLE SEGUENTI CONDIZIONI:
RAFFREDDAMENTO: INGRESSO ARIA 27°C
INGRESSO ACQUA 7°C
RISCALDAMENTO: INGRESSO ARIA 20°C
INGRESSO ACQUA 45°C

LAVORI DI COMPLETAMENTO DA ESEGUIRE CON UN 2° STRALCIO FUNZIONALE

## LEGENDA TUBAZIONI

| | |
|---|---|
| CR / CR | TUBAZIONI CIRCUITO RECUPERO CALORE |
| AS / AS | TUBAZIONI CIRCUITO SECONDARIO POMPA DI CALORE |
| BR / BR | TUBAZIONI CIRCUITO BATTERIE RADIANTI |
| RD / RD | TUBAZIONI CIRCUITO RADIATORI |
| FC / FC | TUBAZIONI CIRCUITO FAN-COILS |
| PST / PST | TUBAZIONI CIRCUITO BATTERIE POST-RISCALDO |
| PR / PR | TUBAZIONI CIRCUITO PANNELLI RADIANTI A PAVIMENTO |
| — · — · — | TUBAZIONI CIRCUITO FAN-COILS IN RAME PREISOLATO SOTTO PAVIMENTO |
| — — — — | TUBAZIONI CIRCUITO RADIATORI IN RAME PREISOLATO SOTTO PAVIMENTO |

COMUNE DI ANCONA
DIREZIONE LAVORI, PATRIMONIO, GARE E APPALTI, SPORT



CONSILIUM
SERVIZI DI INGEGNERIA s.r.l.
Viale del Mille, 70 - FIRENZE
TEL. +39 055 49 30 18
FAX. +39 055 48 92 08
WEB www.consiliumfi.it
EMAIL info@consiliumfi.it

COMMESSA 104/17
DATA GIUGNO 2017
REVISIONE 1

OGGETTO
RECUPERO DELLA MOLE VANVITELLIANA 2° lotto
finanziamento "Piano nazionale delle città" Art.12 D.L.83/2012
INTERVENTO 3 Restauro e recupero dei due ultimi lati della Mole: lato terra (B-C) e lato Porta Pia (C-D)

**PROGETTO ESECUTIVO**

TITOLO
IMPIANTI MECCANICI
PIANTA LIVELLO +1.65
CLIMATIZZAZIONE TUBAZIONI

SCALA 1:100

TAV. N.
3.IM.10

RESPONSABILE PROFESSIONALE DELL'INCARICO: Ing. PAOLO PIETRO BRESCI
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Arch. VIVIANA CARAVAGGI VIVIAN
DISEGNATO VI
CONTROLLATO PPB

DIRITTI D'AUTORE RISERVATI SECONDO LE VIGENTI LEGGI