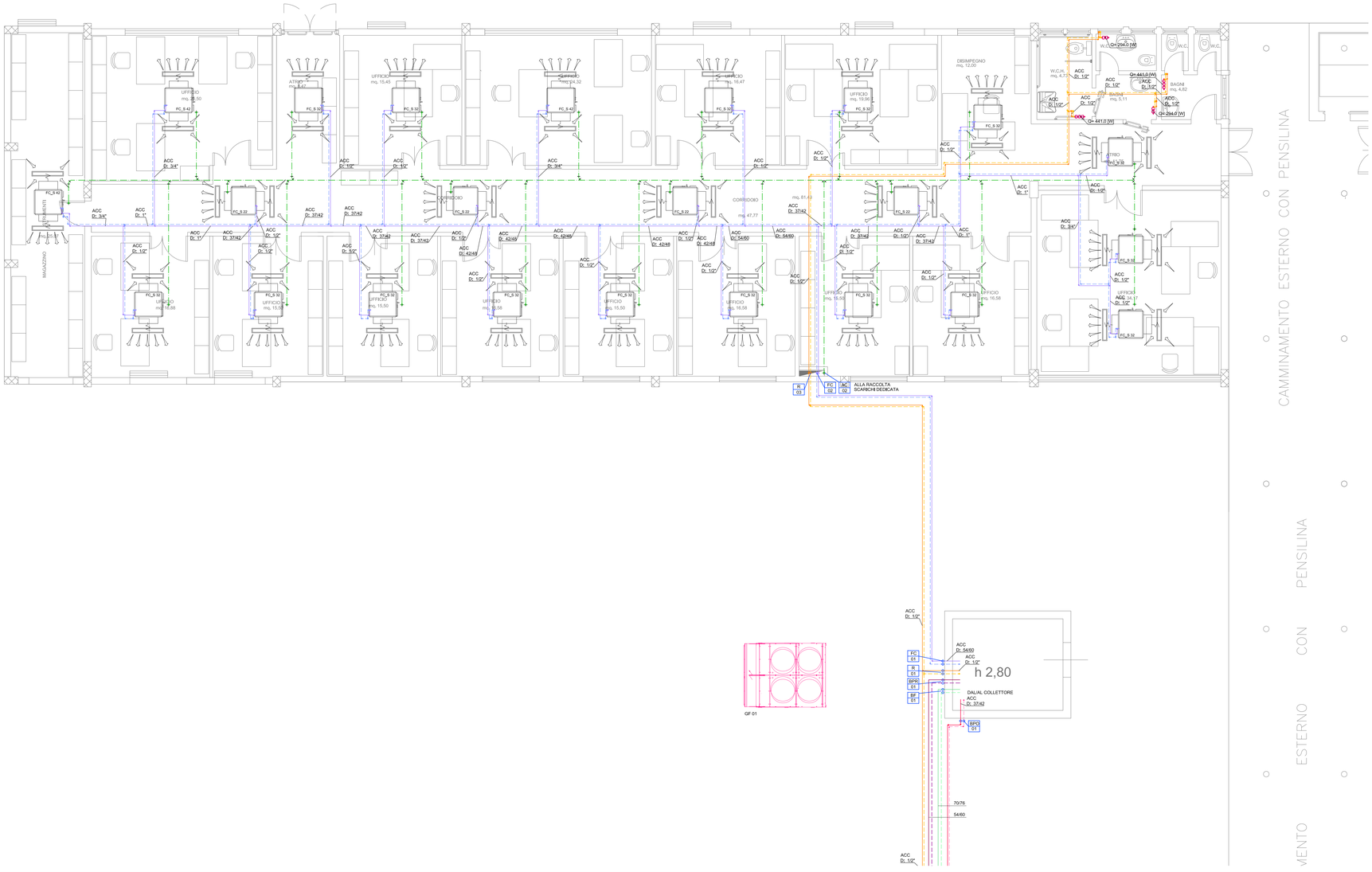


SIMBOLO	LEGENDA
	VENTILCONVETTORI DA CONTROSOFFITTO - mod: FC_S 17 PFH 1.000 W (med. velocità - Tair 7°C Tamb= 27°C) PCH 2.490 W (med. velocità - Tair 55°C Tamb= 20°C)
	VENTILCONVETTORI DA CONTROSOFFITTO - mod: FC_S 22 PFH 1.500 W (med. velocità - Tair 7°C Tamb= 27°C) PCH 3.400W (med. velocità - Tair 55°C Tamb= 20°C)
	VENTILCONVETTORI DA CONTROSOFFITTO - mod: FC_S 32 PFH 2.400 W (med. velocità - Tair 7°C Tamb= 27°C) PCH 4.975 W (med. velocità - Tair 55°C Tamb= 20°C)
	VENTILCONVETTORI DA CONTROSOFFITTO - mod: FC_S 42 PFH 3.400W (med. velocità - Tair 7°C Tamb= 27°C) PCH 7.400 W (med. velocità - Tair 55°C Tamb= 20°C)
	VENTILCONVETTORI DA CONTROSOFFITTO - mod: FC_S 50 PFH 4.200W (med. velocità - Tair 7°C Tamb= 27°C) PCH 8.600 W (med. velocità - Tair 55°C Tamb= 20°C)
	VENTILCONVETTORI DA CONTROSOFFITTO - mod: FC_S 62 PFH 4.860 W (med. velocità - Tair 7°C Tamb= 27°C) PCH 12.920 W (med. velocità - Tair 55°C Tamb= 20°C)
	MANDATA/RITORNO FLUIDO TERMOVETTORE - CIRCUITO FAN COILS
	MANDATA/RITORNO FLUIDO TERMOVETTORE - CIRCUITO RADIATORI
	MANDATA/RITORNO FLUIDO TERMOVETTORE - CIRCUITO BATTERIE DI POST RISCALDAMENTO
	MANDATA/RITORNO FLUIDO TERMOVETTORE - CIRCUITO BATTERIE DI RAFFREDDAMENTO
	MANDATA/RITORNO FLUIDO TERMOVETTORE - CIRCUITO BATTERIE DI PRE RISCALDAMENTO
	TUBAZIONE IN RAME PER CIRCUITO SPLIT SYSTEM
	LINEA SCARICO CONDENSA
	PERCORSI VERTICALI TUBAZIONI
FC 01	MONTANTE VERTICALE CIRCUITO FAN COILS
SP 01	MONTANTE VERTICALE CIRCUITO SPLIT SYSTEM
R 01	MONTANTE VERTICALE CIRCUITO RADIATORI
SPO 01	MONTANTE VERTICALE CIRCUITO BATTERIE DI POST RISCALDAMENTO
SPR 01	MONTANTE VERTICALE CIRCUITO BATTERIE DI PRE RISCALDAMENTO
BF 01	MONTANTE VERTICALE CIRCUITO BATTERIE DI RAFFREDDAMENTO
AC 01	MONTANTE VERTICALE SCARICO CONDENSA
	RADIATORI
	SPLIT SYSTEM PER INSTALLAZIONE A PARETE
	BATTERIA DI POST RISCALDAMNETO LOCALE

N.B.

- ACC
TUTTE LE TUBAZIONI IN FERRO NERO , SONO ISOLATE CON GUAINA IN ELASTOMERO A CELLULE CHIUSE DELLO SPESSORE RISPONDENTE ALLA LEGGE 10/91 TUTTE LE TUBAZIONI IN FERRO CORRENTI ALL'ESTERNO IN VISTA SONO ISOLATE COME SOPRA INDICATO CON FINITURA IN LAMIERINO DI ALLUMINIO

- RADIATORI IN GHISA O ACCIAIO PREVERNICIATO
LE DIMENSIONI DEI RADIATORI DEVONO CORRISPONDERE AD UNA DIFFERENZA MEDIA DI TEMPERATURA TRA RADIATORE E AMBIENTE PARI A 40°C

- PER I FANCOILS E' PREVISTA UNA RETE DI RACCOLTA DELLA CONDENSA DALLE SEGUENTI DIMENSIONI DN32. PER UNA SINGOLA UNITA' DNxx PER PIU' UNITA' LA RETE SARA' COLLEGATA ALL' IMPIANTO DI SCARICO DELLE ACQUE DEDICATE

- I FAN-COILS SONO DOTATI DI:
  - COMANDO CON TERMOSTATO ELETTRONICO DI COMMUTAZIONE ESTATE/INVERNO CENTRALIZZATO

ARPALAZIO
AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE DEL LAZIO
VIA GIUSEPPE GARIBALDI
02100 - RIETI

AREA PATRIMONIO BENI E SERVIZI UNITÀ PATRIMONIO E SERVIZI TECNICO MANUTENTIVI



PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DEI LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE EDILE E IMPIANTISTICA DEGLI IMMOBILI DA ADIBIRE A LABORATORI DI ANALISI AMBIENTALI ED ANNESSI UFFICI, GIUSTA DESTINAZIONE
SERVIZI GENERALI
***LOCALITA'*: BORGO PIAVE, VIA MARIO SICILIANO N° 1**

PROGETTO ESECUTIVO - IMPIANTI MECCANICI

Oggetto: IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO - ACQUA
PIANTA PIANO TERRA - *EDIFICIO EX AULE - (SUB 2)*

ELABORATO
ICE - 24.17 - 1.01/A

File originale:
ICE - 24.17 - 1.01/A.dwg

REVISIONI

00	EMISSIONE	Novembre 2017

SCALA 1:50

Il Responsabile del procedimento:
Giovanni Santarelli *Ingegnere*

Direttore Dei lavori:
Giovanni Santarelli *Ingegnere*

CSE:
Giovanni Santarelli *Ingegnere*

Progetto:
STUDIO VERRECCHIA
Via dell'Arco snc 64 - 02100 Rieti
T. +39 0746 1930 - F. +39 0746 1930
E. studio.verrecchia@libero.it

Lucio Verrecchia *Ingegnere*
Filippo Monarca *Ingegnere*