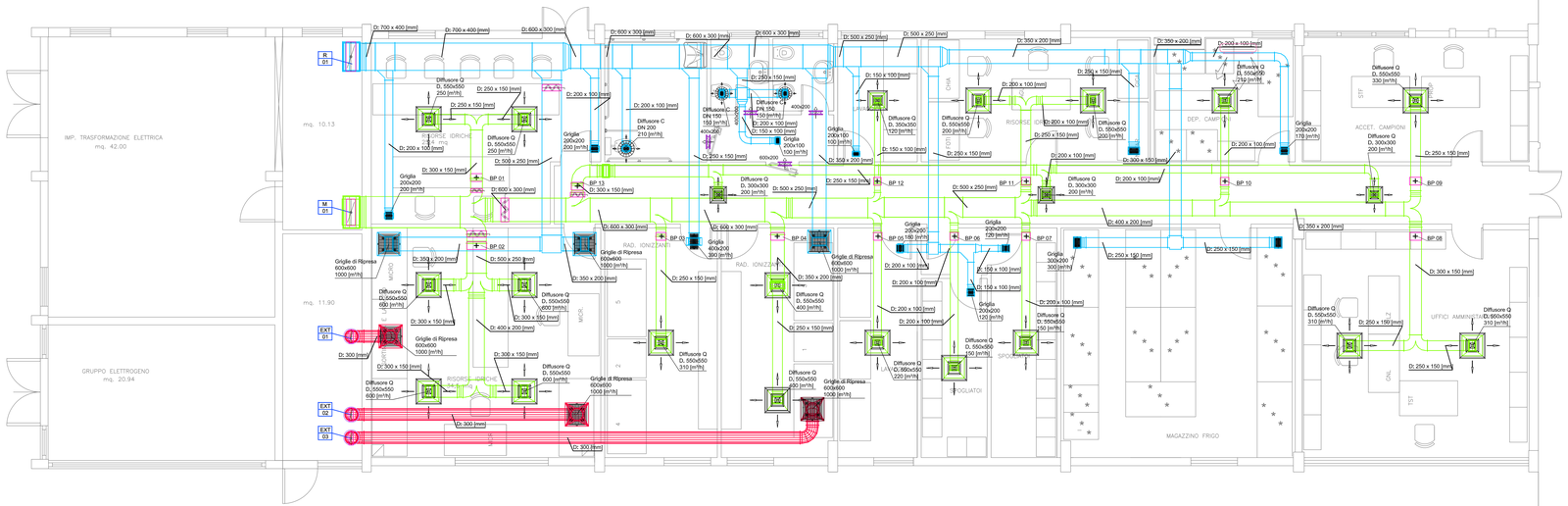


CAMMINAMENTO ESTERNO CON PENSILINA

SIMBOLO	LEGENDA
M 01	MONTANTE VERTICALE CANALIZZAZIONI DI MANDATA
R 01	MONTANTE VERTICALE CANALIZZAZIONI DI RIPRESA
EXT 01	MONTANTE VERTICALE CANALIZZAZIONI DI ESTRAZIONE
	CANALIZZAZIONE DI MANURIP. ARIA A SEZ. RETTANGOLARE IN LAMIERA ZINCATA COMPLETA DI COIBENTAZIONE ESTERNA IN MATERASSINO DI LANA MINERALE SP. 15 mm, (IN CONTROSOFFITTO) O IN MATERASSINO DI LANA MINERALE CON BARRIERA AL VAPORE SP. 30 mm, (IN CAVEDIO) O 50 mm, (ALL'ASTERNO) PRJ' RIVESTIMENTO IN LAMIERINO DA 6/10 DI mm, (IN CENTRALE E ALL'ASTERNO)
	CANALIZZAZIONE DI MANDATA ARIA
	CANALIZZAZIONE DI RIPRESA ARIA
	CANALIZZAZIONE DI ESTRAZIONE ARIA CAPPE
	SERRANDA TAGLIAFUOCO A PALA UNICA OMOLOGATA REI 120, COMPLETA DI FUSIBILE E MICROSWITCH DI FINE CORSA (A RIARMO MANUALE)
	SERRANDA DI REGOLAZIONE
	GRIGLIA DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE PER INSTALLAZIONE A CONTROSOFFITTO COMPLETA DI SERRANDA DI TARATURA CON FILTRO ASSOLUTO (eff. H14) E PRESSOSTATO DI SEGNALE
	VALVOLA DI VENTILAZIONE IN LAMIERA DI ACCIAIO VERNICIATO CON DISCO CENTRALE REGOLABILE
	DIFFUSORI FORELLINATI AD IMPULSI AD ALTA INDUZIONE CON FILTRO ASSOLUTO (eff. H14) E PRESSOSTATO DI SEGNALE FILTRO SPORCO.
	GRIGLIA DI TRANSITO OPPURE PORTA RIALZATA DI: 3 cm, se GT=400X200
	GRIGLIA DI TRANSITO OPPURE PORTA RIALZATA DI: 4 cm, se GT=600X200
	BATTERIA DI POST RISCALDAMNETO LOCALE
	NEI LOCALI CON LA PREDISPOSIZIONE DI CAPPE VA PREVISTO UN SISTEMA DI SERRANDE AUTOMATICHE SULLA RIPRESA ARIA LOCALE IN MODO TALE DA "APRIRE" E "CHIUDERE" LA RIPRESA STESSA A SECONDA DEL FUNZIONAMENTO DELL'ESTRAZIONE DELLE CAPPE

TABELLA BATTERIE DI POST RISCALDAMENTO PIANO TERRA EX ENOLOGIA

Batteria n°	Portata totale aria (mc/h)	Potenzialità termica totale (kcal/h)	Portata acqua (l/h)	Diametro tubazione (mm)	Diametro valvole di intercettazione	Diametro valvole di regolazione automatica
01	500	1500	150	Ø1/2"	DN 15	DN 10
02	2400	7200	720	Ø3/4"	DN 20	DN 15
03	310	930	93	Ø1/2"	DN 15	DN 10
04	800	2400	240	Ø1/2"	DN 15	DN 10
05	220	660	66	Ø1/2"	DN 15	DN 10
06	150	450	45	Ø1/2"	DN 15	DN 10
07	150	450	45	Ø1/2"	DN 15	DN 10
08	620	1860	186	Ø1/2"	DN 15	DN 10
09	330	990	99	Ø1/2"	DN 15	DN 10
10	210	630	63	Ø1/2"	DN 15	DN 10
11	400	1200	120	Ø1/2"	DN 15	DN 10
12	120	360	36	Ø1/2"	DN 15	DN 10
13	600	1800	180	Ø1/2"	DN 15	DN 10



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 - ARIA
PIANTA PIANO TERRA - *EDIFICIO EX ENOLOGIA - (SUB 1)*

ELABORATO
ICE - 24.17 - 1.03/A

file originale:
ICE - 24.17 - 1.03/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'Arancio 64, 1-00187 Roma
T. +39 06 6790364 - F. +39 06 6790364
e. staff@studio-verrecchia.it

Lucio Verrecchia *Ingegnere*
Filippo Monarca *Ingegnere*