

A.R.T.A. ABRUZZO

AGENZIA REGIONALE PER LA TUTELA DELL'AMBIENTE

Progettato da

STUDIO D'INGEGNERIA

di FABRIZIO Ing. MINICONE

Via S.Vittoria 6 66024 MANOPPELLO (PE)

P.IVA 07616570863 Webfax 085656339 cell. 3357040036

Opera:

Ristrutturazione del Distretto Provinciale A.R.T.A.
di Via A. DI VESTEA -PESCARA (ex. P.M.I.P)

-PROGETTO DEFINITIVO-

Disegnato da Ing. Fabrizio Minicone	Data	Stato di revisione	Scala	File
Controllo da Ing. Fabrizio Minicone	06/02/2013	REV. 00	1:100	RTP-IM.21-00

IL TECNICO:

IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE
DISTRIBUZIONE ARIA PRIMARIA
PIANO PRIMO

le copie non firmate sono da ritenersi previsione
ala nord-ovest con progetto preliminare a cura dell'Ing. Rodolfo

TAB. 1	UI. 1	UI. 2	UI. 3	UI. 4	REC. 250	REC. 400	REC. 1000
ASPERSIONE	UI. 1	UI. 2	UI. 3	UI. 4			
Pot. term. P=1 kW	Pt=2	Pt=2,8	Pt=3,6	Pt=4,5			
Pot. term. P=1 kW	Pt=2	Pt=2,8	Pt=3,6	Pt=4,5			
Alimentazione	1F+N	1F+N	1F+N	1F+N	3F+N	3F+N	3F+N
Dati elettrici kW	Pe=0,073	Pe=0,073	Pe=0,076	Pe=0,089			
Potenza H 150	0=540	0=540	0=570	0=660	0=750	0=800	0=800
Peso P=1 kg	P=18kg	P=18kg	P=18kg	P=21 kg	P=21 kg	P=48 kg	P=48 kg
Rumorosità dB(A)	30 dB(A)	30 dB(A)	32 dB(A)	32 dB(A)	36 dB(A)	36 dB(A)	36 dB(A)

LEGENDA E SPECIFICHE TECNICHE

TUBO FLESSIBILE IN PVC AVVOLTO SU SPIRALE METALLICA ISOLAMENTO IN FELTRO SP. 25 mm FINITURA ESTERNA IN PVC.

CANALIZZAZIONI
CANAIZZAZIONE IN LAMIERA D'ACCIAIO ZINCATO (sp. min. 22007) A SEZIONE COME DA DISEGNO. MODALITA' TECNICHE DI COSTRUZIONE ED ANCORAGGIO CONFORMI ALLA UNI 10381. RIVESTIMENTO ESTERNO DELLE CANALIZZAZIONI DI MANDATA E IMMISSIONE CON POLIETILENE ADENSIZZATO IN LASTRE, SPESORE 10mm IN CLASSE 1.

fibra
GIUNTO ANTIVIBRANTE REALIZZATO IN TELA OLIOA ONCLOGATA IN CLASSE 1 DI RESISTENZA AL FUOCO.

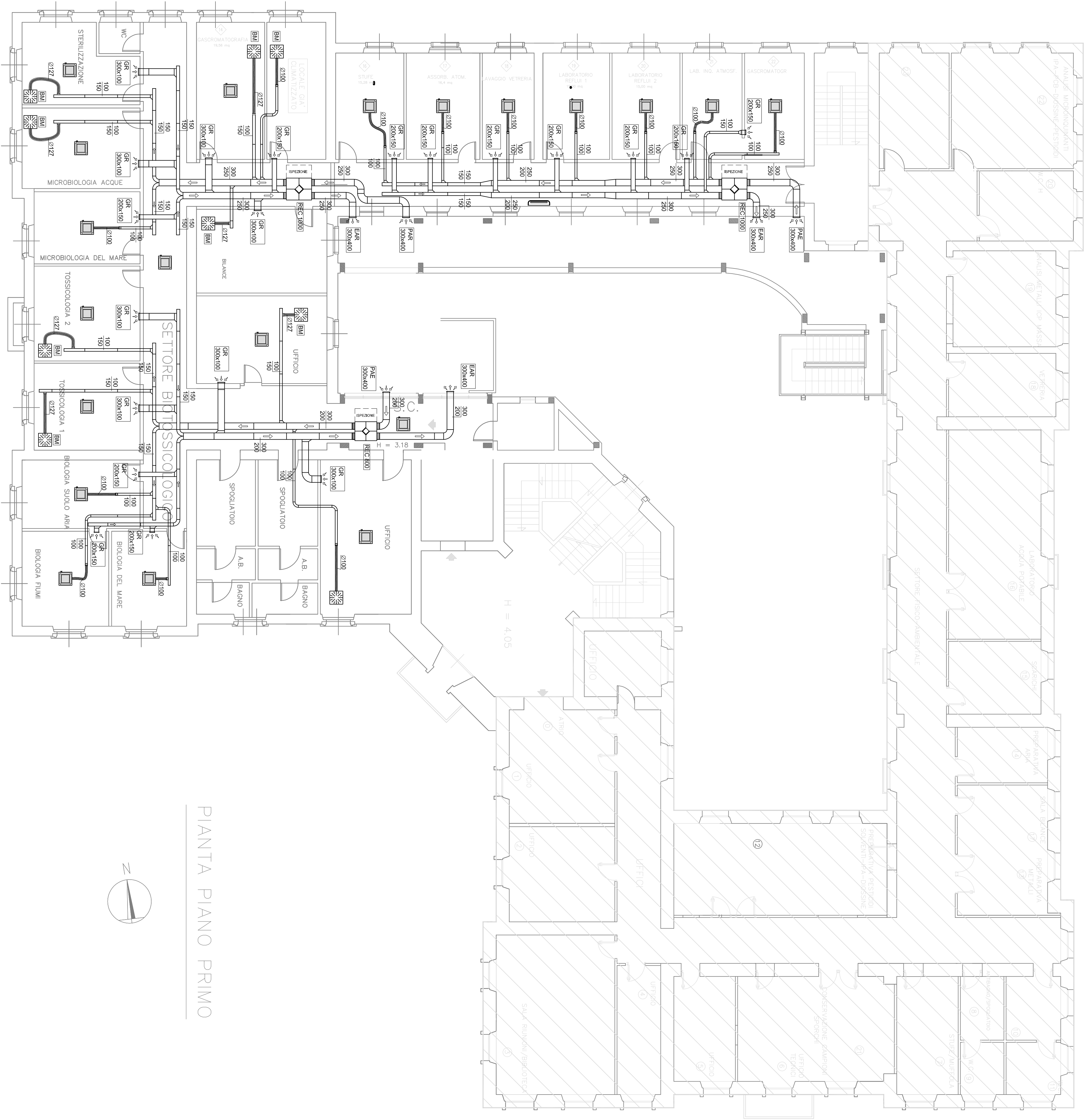
GR/P
GRIGLIA DI RIPRESA ARIA AMBIENTE DEL TIPO AD ALETTE FISSE. INSTALLAZIONE VERTICALE A TERRA (GRP) OPPURE ORIZZONTALE A CANALE (GR). REALIZZAZIONE IN ALLUMINIO ANODIZZATO. COMPLETO DI SERRANDA DI TARTUURA ED EVENTUALE CASSONETTO DI CALMA.

EAR-PAR
GRIGLIA DI RIPRESA O ESPULSIONE ARIA DI RINNOVO REALIZZATA IN ALLUMINIO ANODIZZATO NATURALE ALETTE CON PROFILO ANTIPUGNA E RETE ANTIRATTIO.

DIFFUSORE
DIFFUSORE A LANCIO ELICOIDALE A SCHERMO PANTO. REALIZZATO IN ALLUMINIO ANODIZZATO COMPLETO DI SERRANDA DI TARTUURA E CASSONETTO DI CALMA LINEA. dimensioni (mm) 500x500.

UI.1
TERMINALE CASSETTA DA SOFFITTO AD ESPANSIONE DIRETTA. CARCASSA IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO CON ISOLAMENTO INTERNO IN LASTRE DI POLIETILENE ESPANSO A CELLULE CHIUSE. PREDISPOSIZIONE A MEZZO PRETRANCATO PER ALLACCO ARIA DI RINNOVO. COMPLETO DI VALVOLA TRE VIE DI REGOLAZIONE. COMANDO REMOTO A PARETE. STAFFAGGI E STRUTTURE DI SOSTEGNO. caratteristiche come da tab. 1

REC.1
RECUPERATORE DI CALORE DEL TIPO CON PACCO DI SCAMBIO IN CARTA A FLUSSO INCROCIATO. VENTILATORE DI ESPANSIONE CENTRIFUGO A DOPPIA ASPIRAZIONE. STRUTTURA PORTANTE IN PROFILATO IN ALLUMINIO E TAMPONATURA CON PANNELLI D'ACCIAIO ZINCATO SOLATI INTERNAMENTE CON MATERASSINO IN POLIETILENE A CELLULE CHIUSE. caratteristiche come da tab. 1



PIANTA PIANO PRIMO