

SEZIONE TIPICA IMPIANTI MECCANICI - SCALA 1:50

Collegamento agli estrattori

Collegamento alla cappa

Plenum 550X450
6100 m³/h

Plenum 350X200
805 m³/h

Ø 250
1300 m³/h

Ø 100
300 m³/h

7.00x350
6100 m³/h

n.5 flessibili
Ø150 mm
6100 m³/h

Ø300
805 m³/h

Ø550
6100 m³/h

Presse aria esterna con
cappello parapigi e
distanza di rete antiriduzione
posta a quota 3m dal suolo

NUOVA UNITA' TRATTAMENTO
ARIA IN POMPA DI CALORE A
SERVIZIO DEI LABORATORI
Q=6000 m³/h

Ø650
6100 m³/h

7.00x350
6100 m³/h

SEZIONE W-W

N.B.:

- LA PRESENTE TAVOLA GRAFICA SI RIFERISCE ESCLUSIVAMENTE AGLI ASPETTI IMPIANTISTICI PER QUANTO RIGUARDA GLI ASPETTI ARCHITETTONICI DEI LOCALI FARE RIFERIMENTO ESCLUSIVAMENTE ALLE SPECIFICHE TAVOLE PROGETTUALI. IN CASO DI INCONGRUENZE COI DOWRA ESSERE TEMPESTIVAMENTE SEGNALATO.
- LE DIMENSIONI DELLE CANTALIZZAZIONI SONO DA INTENDERSI COME DIMENSIONI INTERNE
- LE DIMENSIONI DEI LOCALI SONO DA INTENDERSI DESCRITTIVE DEI LOCALI PROGETTATI.
- TUTTI I MATERIALI DEGLI ISOLAMENTI DOVRANNO ESSERE CONFORMI ALLA NORMATIVA VIGENTE (LEGGE N. 10/91)
- NEGLI ATTRAVERSAMENTI DI STRUTTURE DI COMPARTIMENTAZIONE ANTINCENDIO (RE) TUTTE LE TUBAZIONI DOVRANNO ESSERE DOTATE DI APPROPRIATI CALZADUCCI ANTINCENDIO ATTORNO ALLE TUBAZIONI.
- GLI SCHEMI DI TUBAZIONI PER IL RACCOLTO DI ACQUA PIAVA HA UN DIAMETRO DEL TUBO - SU TUTTE LE TUBAZIONI, IN CORRISPONDENZA DEGLI SCONTI STRUTTURALI, DOVRANNO ESSERE INSTALLATI RACCORDI FLESSIBILI CORAZZATI PN16.
- TUTTE LE APPARECCHIATURE DI LABORATORIO, LE CAPPE, I VENTILATORI E LE BOMBE DI GAS TECNICI E RESPIRATIVI RACCORDI SONO ESCLUSI DAL PRESENTE PROGETTO
- LE COORDINATE DI PRESSIONE E LE DIMENSIONI DELLE CONDUCHE VA INTERPRETARE IN FUNZIONE DELLE LIMITAZIONI E DELLA PRECISIONE CHE LA RAPPRESENTAZIONE GRAFICA (SCHEMATICA E SIMBOLICA) CONSENTE.

Architectural drawing of the south elevation of a building, showing a complex HVAC system. The drawing includes a grid of windows and structural elements. A network of orange and blue lines represents the ductwork, with various plenums and air flow rates labeled. Key components include a 'NUOVA UNITA' TRATTAMENTO ARIA IN POMPA DI CALORE A SERVIZIO DEI LABORATORI' (Q=6000 m³/h) and an 'Espulsione aria con cappello parapiglia e dotata di rete antivoltelle'. The drawing is titled 'PROSPETTO SUD' at the bottom.

AREA EDILIZIA E SOSTENIBILITA'

**Alma Mater Studiorum
Università degli studi di Bologna**
Realizzazione del Fano Marine Center
Presso la sede Bigea
Viale Adriatico 1/n Fano

PROPRIETA' EDIFICIO
DEMANIO MARITTIMO

CODICE EDIFICIO N.
245

CODICE PROGETTO N.

TICKET N.

DIRIGENTE AREA EDILIZIA E SOSTENIBILITA'
Ing. ANDREA BRASCHI

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Geom. Dina Uccelli

DIRETTORE DEI LAVORI
Per. Ind. Marco Migani

PROFESSIONISTI INCARICATI

PROGETTO ARCHITETTONICO

Ing. F. Pinton

PROGETTO IMPIANTI MECCANICI

Ing. F. Pinton

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI

Ing. F. Pinton

PROGETTO OPERE STRUTTURALI

Ing. F. Pinton

COORDINATORE PER LA SICUREZZA
IN FASE DI PROGETTAZIONE

Geom. V. Aquilia

COORDINATORE PER LA SICUREZZA
IN FASE DI ESECUZIONE

Geom. V. Aquilia

LIVELLO DELLA PROGETTAZIONE:

FATTIBILITA'
TECNICA
ECONOMICA

☐ DEFINITIVO ☐ ESECUTIVO ☒ AS-BUILT ☐

OGGETTO TAVOLA

Sezioni e prospetti

SCALA

1:50

N° PROGRESSIVO ELENCO ELABORAZIONI

19098xPE_T601_00

DATA

29.06.20

TAVOLAN°

REV.

00

DATA

29.06.20

1601