

COLLEGAMENTO ALLE TUBAZIONI A SERVIZIO DEI LABORATORI ESISTENTI, TRANSITANTI IN CORRISPONDENZA DEL CORRIDOIO DI ACCESSO AGLI STESSI

NOTE:
 - LE TUBAZIONI DOVRANNO ESSERE RIVESTITE CON NASTRO IN LANA MINERALE ED ADDITIVI, IN CORRISPONDENZA DI TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI DI MURATURE ANTINCENDIO
 - LE PREDISPOSIZIONI ALLE UTENZE, CON VALVOLE D'INTERCETTAZIONE, SARANNO INSTALLATE NEL CONTROSOFFITTO, ALL'INTERNO DEI SINGOLI LABORATORI. IL FORNITORE DELLE APPARECCHIATURE, SI OCCUPERÀ DI REALIZZARE GLI ALLACI CONCLUSIVI, SU CUI DOVRANNO ESSERE INSERITE VALVOLE D'INTERCETTAZIONE

LE TUBAZIONI DOVRANNO ESSERE PROTETTE CON RIVESTIMENTO ANTINCENDIO, NELL'ATTRAVERSAMENTO DELLA PARETE

DERIVAZIONI SINGOLE UTENZE
 Ø 12/14 - VUOTO
 Ø 12/14 - ARIA COMPRESSA
 Ø 16/18 - AZOTO
 Ø 16/12 - CO2

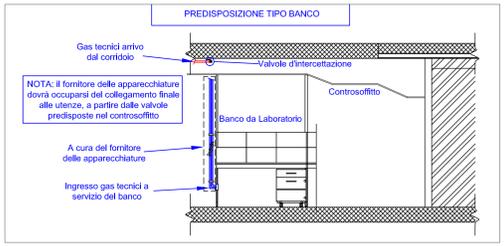
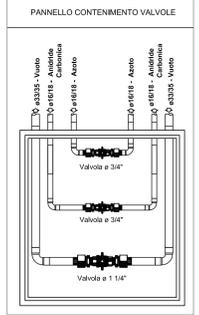
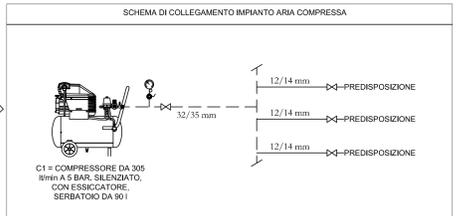
Ø 32/35 - VUOTO
 Ø 16/18 - CO2
 Ø 16/18 - AZOTO

Ø 32/35 - ARIA COMPRESSA
 Ø 32/35 - VUOTO
 Ø 16/18 - CO2
 Ø 16/18 - AZOTO

COMPRESSORE SILENZIATO, CON SERBATOIO DA 90 LITRI
 LxHxP = 1100x910x750 mm

Ø 32/35 - VUOTO
 Ø 16/18 - CO2
 Ø 16/18 - AZOTO

LE TUBAZIONI DOVRANNO ESSERE PROTETTE CON RIVESTIMENTO ANTINCENDIO, NELL'ATTRAVERSAMENTO DELLA PARETE



SPECIFICHE TUBAZIONI RAME

UTILIZZARE SOLO TUBI IN RAME PER GAS MEDICALI CONFORMI ALLA NORMATIVA UNI15349
 SCEGLIERE TUBI DI DIAMETRO APPROPRIATO, IN GRADO DI TOLLERARE LE PRESSIONI RICHIESTE, FARE RIFERIMENTO ALLA TABELLA RIPORTATA
 UTILIZZARE TUBI DI RAME PULITI; ACCERTARSI CHE ALL'INTERNO DI ESSI NON VIA SIA TRACCIATA DI SPORCIZIA E/O UMIDITA'
 PER IL TAGLIO DELLE TUBAZIONI NON UTILIZZARE LA SEGA O LA MOLA O ALTRI ATTREZZI CHE POSSANO PRODURRE POLVERE; UTILIZZARE UNICAMENTE L'APPOSITO ATTREZZO TAGLIATUBI A ROTELLA
 DOPO IL TAGLIO O LA LAVORAZIONE, TAPPARE L'ESTREMITA' DELLA TUBAZIONE AL FINE DI EVITARE L'INGRESSO DI POLVERI O UMIDITA'
 ISOLARE TUTTA LA TUBAZIONE ED I GIUNTI DI DISTRIBUZIONE CON IDONEO MATERIALE ISOLANTE AL FINE DI EVITARE UNA RIDUZIONE DELLA CAPACITA' FRIGORIFERA E LA FORMAZIONE DI CONDENSA SULLA SUPERFICIE DEL TUBO.

LE TUBAZIONI DOVRANNO ESSERE CHIARAMENTE EVIDENZIATE CON LE COLORAZIONI PREVISTE IN RELAZIONE AL TIPO DI GAS IN ESSE CONTENUTO

Legenda GAS PURI ED ARIA COMPRESSA

	VALVOLE INTERCETTAZIONE
	VUOTO
	AZOTO
	ANIDRIDE CARBONICA
	ARIA COMPRESSA

REGIONE LAZIO

IRE ISTITUTO NAZIONALE TUMORI
REGINA ELENA

ISG ISTITUTO DERMATOLOGICO
SAN GALLICANO
 ISTITUTI DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

REALIZZAZIONE DEL NUOVO LABORATORIO DI COLTIVE CELLULARI DEGLI ISTITUTI FISIOTERAPICI OSPITALIERI

PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO: **Piano Seminterrato IMPIANTO GAS PURI ED ARIA COMPRESSA**

Codice elaborato	IM-05
Scala	1:50
Data di emissione	MARZO 2018

Rev.	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato	Data
1					
2					

Progettista: Arch. Pierfilippo Cesarini
 Collaboratori: Ing. Fabio Paschini, Ing. Flavio Resti, Arch. Andrea Sima

Visto U.O.C. Servizio Tecnico