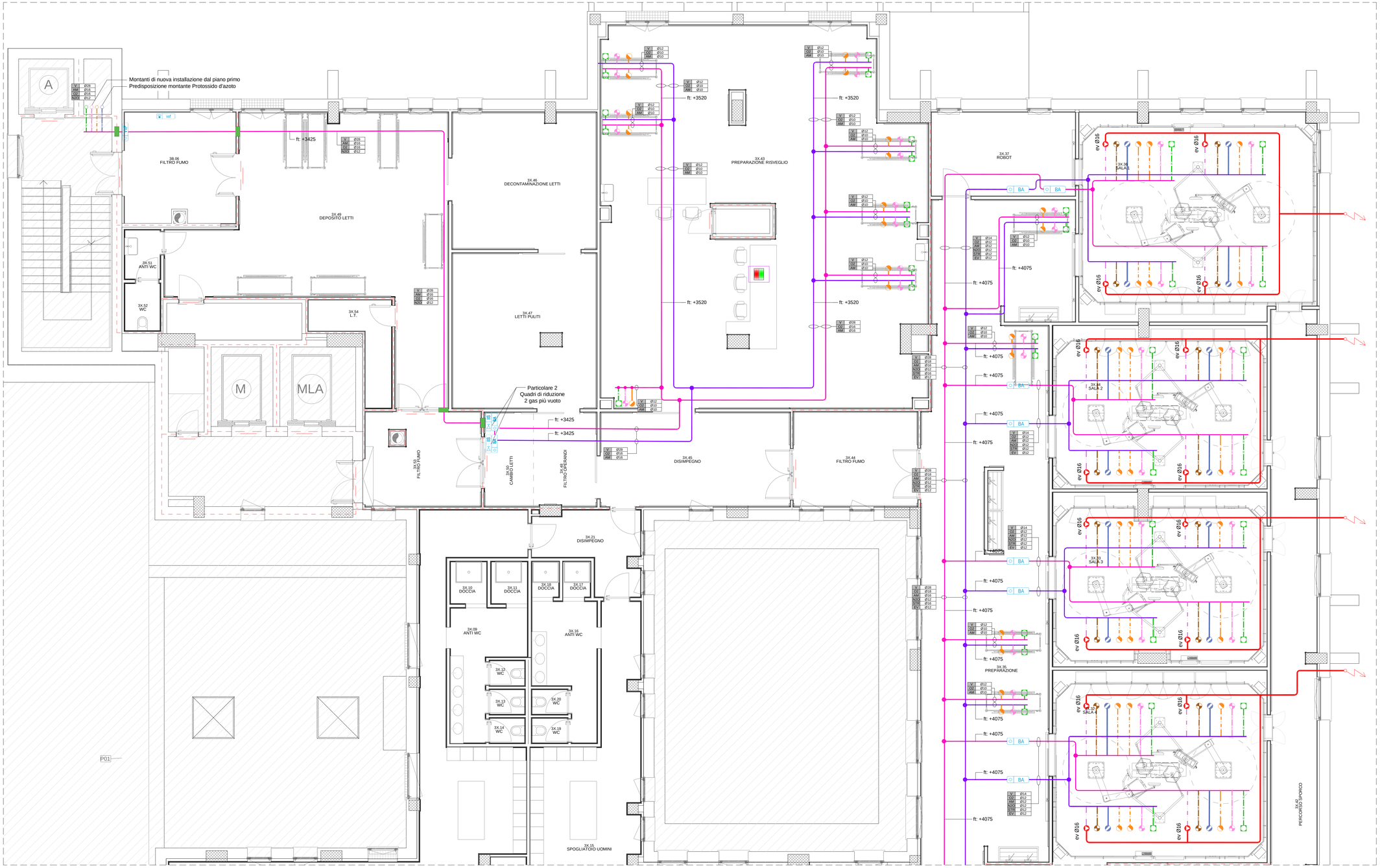


Pianta Piano Terzo - Nord - Impianto Gas Medicali

Scala 1:50

PARTICOLARE STAFFAGGIO TUBAZIONI GAS MEDICALI

FUORI SCALA

LEGENDA QUOTE

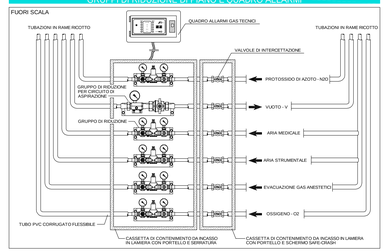
V: VUOTO DE: DIAMETRO ESTERNO TUBAZIONE	AS: ARIA COMPRESSA STRUMENTALE DE: DIAMETRO ESTERNO TUBAZIONE
OS: OSSIGENO DE: DIAMETRO ESTERNO TUBAZIONE	EV: ALIMENTAZIONE EVACUAZIONE DE: DIAMETRO ESTERNO TUBAZIONE
AM: ARIA COMPRESSA MEDICALE DE: DIAMETRO ESTERNO TUBAZIONE	ev: ESPULSIONE EVACUAZIONE GAS ANESTETICI Ø: DIAMETRO ESTERNO TUBAZIONE
N2O: PROTOSSIDO DI AZOTO DE: DIAMETRO ESTERNO TUBAZIONE	ev Ø16

STACCHI FINALI ALLE PRESE

VUOTO	Ø12
OSSIGENO	Ø10
ARIA 4-8	Ø10
PROTOSSIDO DI AZOTO	Ø10
EVACUAZIONE GAS ANESTETICI	Ø16

PARTICOLARE CASSETTE VALVOLE DI INTERCETTAZIONE, GRUPPI DI RIDUZIONE DI PIANO E QUADRO ALLARMI

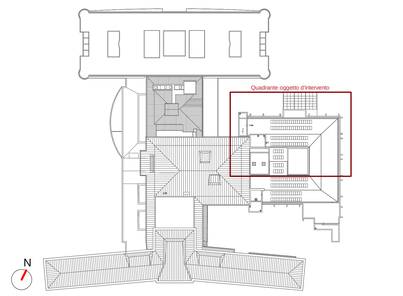
FUORI SCALA



LEGENDA SIMBOLI

Simbolo	Descrizione
	Alimentazioni circuito 1
	Alimentazioni circuito 2
	Tubazione in rame in verghe conforme EN 13348 omologato per gas medicali - linea ossigeno (O2) - 4 bar
	Tubazione in acciaio inox AISI 304 in verghe conforme EN 13348 omologato per gas medicali - linea vuoto
	Tubazione in rame in verghe conforme EN 13348 omologato per gas medicali - linea aria medicale - 4 bar
	Tubazione in rame in verghe conforme EN 13348 omologato per gas medicali - linea protossido d'azoto (N2O)
	Tubazione in rame in verghe conforme EN 13348 omologato per gas medicali - linea aria compressa strumentale - 8 bar
	Tubazione in rame in verghe conforme EN 13348 omologato per gas medicali - linea alimentazione evacuazione gas anestetici
	Tubazione in rame in verghe conforme EN 13348 omologato per gas medicali - linea espulsione evacuazione gas anestetici
	Unità terminale ossigeno
	Unità terminale aria medicale
	Unità terminale vuoto
	Unità terminale protossido di azoto (N2O)
	Unità terminale aria stumentale
	Unità terminale evacuazione gas anestetici
	Espulsione linee evacuazione gas anestetici
	Valvola di intercettazione
	Quadro riduttori di pressione di secondo stadio 2 gas più vuoto con funzione di valvola di area, compresa valvola unilaterale su partenze area tecnica
	Quadro di intercettazione blocco area con allarme clinico
	Pannello indicatore da incasso per allarmi clinici di emergenza 2 gas più vuoto
	Cassetta di alloggiamento per 3 valvole VV.F e pannello indicatore per i controllo delle valvole VV.F
	Pannello indicatore per i controllo delle valvole VV.F (Riporto allarmi)
	Quadro di riporto allarmi gas medicali
	Ripristino attraversamento della compartimentazione REI
ft: + ...	Quota di posizionamento fondo tubazione in millimetri rispetto al piano

KEYPLAN - QUADRANTE A



VALIDO SOLO PER IMPIANTI MECCANICI

REGIONE DEL VENETO
ULSS3 SERENISSIMA

Servizio Sanitario Nazionale - Regione del Veneto
AZIENDA ULSS N° 3 SERENISSIMA
Via Don Federico Tosatto nº 147 30174 Venezia VE
tel. 041/9657111 - P.E.C.:protocollo.aulss3@pecveneto.it

Direzione Servizi Tecnici e Patrimoniali
Distretto Mirano Dolo

PROGETTO ESECUTIVO

Progettazione esecutiva di n° 6 sale operatorie al 3° piano Blocco Est
OD 03D Ospedale di Dolo (VE)
CUP J42C21000010002 - CIG B34E9CFC7C

VISTO: IL DIRETTORE GENERALE:
DOTT. EDGARDO CONTATO

VISTO: IL DIRETTORE SANITARIO:
DOTT. GIOVANNI CARRETTA

RESPONSABILE UNICO PROG:
ING. PETER FRANCIS CASAGRANDE

PROGETTAZIONE ESECUTIVA:

PRISMA ENGINEERING s.r.l.
via XI Febbraio, n° 2/a
35020 Villatora di Saonara (PD)
tel. +39 049 8798500
www.prismaengineering.it

PROGETTISTA:
Ing. Luciano Viero

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Ing. Luciano Viero

COLLABORATORI:

PROGETTAZIONE ARCH. E OPERE EDILI:
Ing. Lucrezia Carraro

PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI:
Ing. Daniela Scarpa

PROGETTAZIONE IMPIANTI MECCANICI:
Ing. Andrea Toniolo

PROGETTAZIONE PREVENZIONE INCENDI:
Ing. Paola Trevisani

DATA PRIMA REVISIONE:	CODICE ELABORATO:	SCALA:	1:50
29/11/2024	07324_E_MEC_EG_MG_P3_001_01	REV.	01
	Rif. commessa / Fase / Disciplina / Formato / Contenuto / Livello / N. progressivo / Revisione		

OGGETTO:
Impianto Gas Medicali: Pianta Piano Terzo Quadrante A

REV.	DATA:	NOTE DI REVISIONE:	RED.	CON.	APP.
0	29/11/2024	PRIMA EMISSIONE	A.T.	N.S.	L.V.
1	21/02/2025	AGGIORNAMENTO	A.T.	N.S.	L.V.