



LEGENDA

- LINEA ADDIZIONE OSSIGENO, VUOTO, ARIA COMPRESA MEDICALE, ARIA COMPRESA STRUMENTALE, PROTOSBIO DI AZOTO, ANESTETICO CARBONICA IN FASE CONFORMA A SPECIFICA
- COMPARTIMENTAZIONE REI
- ATTACCO RAPIDO TIPO UNIFICATO PER PRESA OSSIGENO
- ATTACCO RAPIDO TIPO UNIFICATO PER PRESA VUOTO
- ATTACCO RAPIDO TIPO UNIFICATO PER PRESA ARIA COMPRESA MEDICALE 4 bar
- ATTACCO RAPIDO TIPO UNIFICATO PER PRESA ARIA COMPRESA MEDICALE 8 bar
- ATTACCO RAPIDO TIPO UNIFICATO PER PROTOSBIO DI AZOTO
- EVASUATORE GAS ANESTETICO (TIPO VENTURI) COMPLETO DI TUBAZIONI DI SFIATO
- ATTACCO RAPIDO TIPO UNIFICATO PER CO2
- PUNTO DI PRELIEVO PER CAMPIONAMENTO QUALITÀ DELL'ARIA
- VALVOLA DI INTERCETTAZIONE IN CASSETTA A MURO CON PANNELLO DI COPERTURA IN PLEXIGLASS
- GRUPPO DI INTERCETTAZIONE CONFORME UNI 7366:2007 PER VUOTO DOVE "Y" INDICA IL NUMERO DEI GAS E "X" IL VUOTO COMPLETO DI MANOMETRI E ARMADIO DI CONTENIMENTO
- NUMERO IDENTIFICATIVO GRUPPO DI INTERCETTAZIONE
- GRUPPO DI RIDUZIONE DI 2° STADIO CONFORME UNI 7366:2007 PER VUOTO DOVE "Y" INDICA IL NUMERO DEI GAS E "X" IL VUOTO COMPLETO DI MANOMETRI E ARMADIO DI CONTENIMENTO
- NUMERO IDENTIFICATIVO GRUPPO DI RIDUZIONE 2° STADIO
- GRUPPO DI INTERCETTAZIONE SULA OPERATORIA CONFORME UNI 7366:2007 COMPLETO DI PRESSOSTATI E ARMADIO DI CONTENIMENTO
- GRUPPO DI INTERCETTAZIONE PENNILE CONFORME UNI 7366:2007 COMPLETO DI PRESSOSTATI E ARMADIO DI CONTENIMENTO
- QUADRO ALLARMI CUNDO ST. VALVOLE
- DIAMETRO TUBAZIONI GAS MEDICALI e VUOTO
- GRUPPO DI INTERCETTAZIONE PREDISPOSIZIONE INSTALLAZIONE PENNILE TENSIVA OSSIGENO, VUOTO ED ARIA COMPRESA MEDICALE 4 bar
- GRUPPO DI INTERCETTAZIONE PREDISPOSIZIONE INSTALLAZIONE PENNILE CHIRURGIA OSSIGENO, VUOTO, ARIA COMPRESA STRUMENTALE ED ARIA COMPRESA MEDICALE 4 bar
- GRUPPO DI INTERCETTAZIONE PREDISPOSIZIONE INSTALLAZIONE PENNILE ANESTETICI OSSIGENO, VUOTO, PROTOSBIO DI AZOTO, EVASUATORE GAS ED ARIA COMPRESA MEDICALE 4 bar
- GRUPPO DI INTERCETTAZIONE PREDISPOSIZIONE INSTALLAZIONE PENNILE PROTOSBIO OSSIGENO, VUOTO, ARIA COMPRESA STRUMENTALE ED ARIA COMPRESA MEDICALE 4 bar
- GRUPPO DI INTERCETTAZIONE PREDISPOSIZIONE INSTALLAZIONE PENNILE ENDOSCOPIA OSSIGENO, VUOTO ARIA COMPRESA MEDICALE 4 bar
- GRUPPO PRESE INSTALLATO SU ATTREZZATURA ELETTRIMEDICALE

TIPICO RIDUTTORE DOPPIO DI SECONDO STADIO

NOTE

PROGETTO NON VALIDO A FINI ARCHITETTONICHE

DESCRIZIONE DELLE MISURE EFFETIVE E DELLE STAZIONI PARTICOLARI DI INSTALLAZIONE IN LOCO:

- UNITÀ TERMINALI GAS MEDICALI CONFORMI AD UN EN ISO 917:2008
- ARMADIO DI DISTRIBUZIONE GAS MEDICALI ED ARMADIO DI EVASUATORE GAS ANESTETICO CONFORMI AD UN EN ISO 917:2008
- COLLEGAMENTI FLESSIBILI AD ALTA PRESSIONE PER GAS MEDICALI CONFORMI AD UN EN ISO 2198:2008
- COLLEGAMENTI FLESSIBILI A BASA PRESSIONE PER GAS MEDICALI CONFORMI AD UN EN ISO 2198:2008
- RISULTATI DI PRESSIONE CONFORMI AD UN EN ISO 2198:2008
- TUBAZIONI IN FASE CRUDO PER GAS MEDICALI CONFORMI AD UN EN ISO 15348:2008
- PRESSIONE TESTE PER CONTROLLO TENUTA LINEE E VALVOLE, IDENTIFICAZIONE TERMINALI FLUSSO, ALLARMI, PURGAFILTRINE, PULDIA, IDENTIFICAZIONE GAS
- VALVOLE DI SEZIONAMENTO INSTALLATE A QUOTA +15,4 DAL PAVIMENTO
- TUTTI GLI STATI FASCI DEVONO ESSERE PREFABBRICATI IN ACCIAIO ZINCATO, CON GUARNIZIONI IN MATERIALE PLASTICO PER SERBATOIO TUBAZIONI
- LE CORSAI PRINCIPALI DEI GAS DEVONO ESSERE SEPARATE DALLE ALTRE CORSAI TECNOLOGICHE E PROTETTE DA AZIONI MECCANICHE E SPERIMENTALMENTE DA REALIZZARE A MEZZO DI CANALITTE DINCATE
- LA DISTRIBUZIONE ALL'INTERNO DEL COMPARTIMENTO DEVE AVVENIRE IN MODO DA NON REALIZZARE SOVRAPPRESSIONI CON GLI ALTRI IMPIANTI, LE SOVRAPPRESSIONI DEVONO AD ATTRAVERSORI DEVONO AVVENIRE CON SEPARAZIONE FISICA DAGLI ALTRI IMPIANTI CON APPORTO COSTANTE DI SICUREZZA, NON INFERIORE A 50 mm DALLA PARTE ESTERNA PIU' VICINA AGLI IMPIANTI
- I VANI TECNOLOGICI ATTRAVERSORI GAS RAPPORTI GAS MEDICALI DEVONO ESSERE VENTILATI CON LUCI A COPERTURA E FASCIORE DELLA DENSITA' DEI GAS PRESSIONATI
- LE SALDATURE E LE BRANCIATURE DEVONO ESSERE ESSEGUITE CON MATERIALE ATTO A MANTENERE LE RESISTENZE MECCANICHE DELLE TESTE A VALORI NON INFERIORI A QUELLE DELL'AMBIENTE CIRCOSTANTE E IMPIANTO DEVE ESSERE PROTEGGOLO AMBIENTE DALLA RETE DI GAS, CON CONTROLLO DELLA QUALITÀ
- LE APERTURE REALIZZATE PER IL PASSAGGIO DELLE TUBAZIONI CHE ATTRAVERSORI PARTE DI COMPARTIMENTAZIONE DEVONO ESSERE TAMPONATE CON MATERIALE DI PAR RESISTENZA AL FUOCO, IL TUTTO CONFORME ALLE SPECIFICHE TECNICHE DI CANTIERE

REGIONE LOMBARDIA
 AZIENDA OSPEDALIERA
 "GUIDO SALVINI"
 viale Forlanini 121, 20124 Garbagnate Milanese (MI)

Direttore generale A.O. "G. Salvini"
 Dott. E. Maltagliati

REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA OSPEDALIERO A RETE - NUOVO OSPEDALE DI GARBAGNATE MILANESE

IMPRESA ESECUTRICE:
 C:\Users\damadiol\Pictures\logo.jpg

PROGETTO COSTRUTTIVO
 Descrizione:
IMPIANTO GAS MEDICALI - DM1212.02
PIANTA LIVELLO -1 - PARTE A

ELABORATO DA:

G.G.I. IMPANTI S.r.l. Progettazione e realizzazione di impianti di gas medicali Via S. Felice 10, 20145 Milano (MI) www.ggiimpianti.it	TITOLARI G.G.I. IMPANTI S.r.l. ARMATI TECNOLOGICI	31-10-2013 01-08-2013	REV. 01 REV. 00
---	---	--------------------------	--------------------

Data	Codice consegna	Prodotto	Attrezz.	Tecnica	Contenuto	Revisione	Autore	Verificatore	Rev. Data
1:100	0196	GB	PC	6100	ME	00	A.S.S.IG.04.04.04.010	IG	16/03/13

CONCESSIONARIA:

GARBAGNATE SALUTE S.p.a.	Approvato	TIPO
	Data	Firma

D.L.:

VITTORIA Company S.r.l.	Approvato	TIPO
	Data	Firma

IL CONCEDENTE:

ILSPA	Approvato	TIPO
	Data	Firma