

NOTĂ:

Planul se va consulta împreună cu planurile celorlalte instalații (electrice, termice, sanitare) și detaliile de montaj ale echipamentelor.

Conductele se vor poza aparent, sub tavanul fals.

La execuție se vor folosi țevi din cupru medical DHP R 290, curate, testate, și robineti din alamă cromată conform SR EN 13348. Țevile se vor eticheta cu simbolul gazului, codul de culoare și sensul de curgere.

Brazarea se va realiza cu purjare continuă cu gaz inert, de către operatorii calificați și autorizați conform SR EN ISO 13585:2012 și JSICR PT CR9 - 2013.

Colierele vor avea manșoane de cauciuc, iar la trecerea prin pereți se vor folosi tuburi PVC izolatoare.

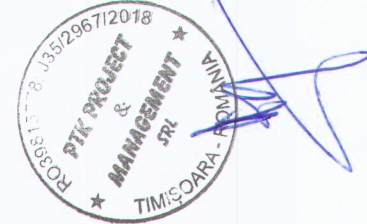
Distanța maximă între suporturi va fi de 1500 mm pentru conducte ≤ 20 mm, 2000 mm pentru conducte > 20 mm până la 28 mm, și 2500 mm pentru conducte > 28 mm până la 54 mm. Distanța între țevile de gaze medicale și cele de apă va fi minim 150 mm.

La intersectarea cu cabluri electrice sau alte conducte se vor asigura susținere și distanțe conform Normativului 17/2011.

Panoul de alarmare se va racorda la curent și împământare, va emite semnale la depășirea presiunilor admise și va permite cuplarea buteliilor.

Fitingurile și robinetii se vor curăța și degresa pentru compatibilitate cu oxigenul.

Instalația se va certifica după testele prevăzute în SR EN ISO 7396-1 și 7396-2, conform caletului de sarcini.



LEGENDĂ	
	Rampă salon 1400mm
	Rampă tratamente 1000mm
	Tablou vizualizare și alarmare 2 gaze (O2, Vac)
	Cutie robinetii 2 gaze (O2, Vac)
	Conductă Oxigen Medical (O2)
	Conductă Vacuum Medical (Vac)

Proiectant General	PTK PTK Project & Management S.R.L. Str. Constantin Brâncuși, Nr. 38, ap. 77, municipal Timișoara, județul Timiș	Proiectant de Specialitate	REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA: 2025-05-2025	Proiect nr.:	PMB01/2025	
SPECIFICAȚIE:	NUME ȘI PRENUME: SFÎNĂ TURA: Arh. Cristina Patrascu-Baba	SC ACCORA PROJECT SRL Timișoara, Str. Gh. Lazăr, nr. 9, corp E, 309 tel.: 0729 966 929 e-mail: contact@accora.ro	NR./DATA: 2025-05-2025	Proiect specialitate: BMT nr.:	106	
Șef proiect	Ing. Andrei Bota	ACCORA PROJECT		Faza:	DTAC + PT	
Proiectat	Ing. Bogdan Vesea	SC ACCORA PROJECT SRL		Titlu proiect:	CONSTRUIRE ȘI DOTARE CENTRU DE ÎNGRIJIRI PALIATIVE Brd. Str. Horea, Nr. 10, Jud. Hunedoara	
Desenat		PTK PROJECT & MANAGEMENT SRL TIMIȘOARA - ROMANIA		Titlu planșă:	Instalații Gaze Medicale - Izometrie	
				Data:	2025	
					Planșă nr.:	IGM03