

					colonna F	colonna G	colonna H	colonna I (F x H)	colonna J (i x 5)	colonna K
Rif. Capitolato	DESCRIZIONE del prodotto / della confezione	Capacità geometrica confezione (litri)	Capacità in mc/kg di gas	UM di vendita	Consumo annuo stimato	Prezzo unitario a base di gara (iva esclusa)	Prezzo unitario OFFERTO (IVA esclusa)	Importo annuo (IVA esclusa)	Importo quinquennale (IVA esclusa)	Aliquota IVA
Art. 5	OSSIGENO AIC gas medicinale criogenico, contenitore criogenico fisso	varie	varie	LT	1.615.000,00	€ 0,600	€ 0,509	€ 822.035,000	€ 4.110.175,000	4%
	Ossigeno AIC 200 bar gas medicinale compresso pacco bombola	varie	varie	MC	43.600,00	€ 2,700	€ 2,292	€ 99.931,200	€ 499.656,000	4%
	Ossigeno AIC 200 bar gas medicinale compresso bombola (VI - VR)	1 - 2 - 3	0,22 - 0,44 - 0,66	MC	4.030,00	€ 30,000	€ 25,470	€ 102.644,100	€ 513.220,500	4%
	Ossigeno AIC 200 bar gas medicinale compresso bombola (VI - VR)	5 - 7 - 10 - 14	1,10 - 1,54 - 2,20 - 3,08	MC	12.030,00	€ 4,400	€ 3,736	€ 44.944,080	€ 224.720,400	4%
	Ossigeno AIC 200 bar gas medicinale compresso bombola (VI)	40 - 50	8,80 - 11	MC	4.700,00	€ 3,000	€ 2,547	€ 11.970,900	€ 59.854,500	4%
	Azoto Protossido AIC gas medicinale liquefatto in bombola	varie	varie	KG	2.000,00	€ 6,000	€ 5,094	€ 10.188,000	€ 50.940,000	4%
	AZOTO Liquido criogenico FU - per serbatoio fisso	n.a.	n.a.	lt	0,00	€ 0,400	€ 0,340	€ 0,000	€ 0,000	4%
	AZOTO Liquido criogenico FU - per dewar mobili	n.a.	n.a.	lt	60,00	€ 1,800	€ 1,528	€ 91,680	€ 458,400	4%
	AZOTO Liquido Refrigerato MD in serbatoio fisso per CRIOCONSERVAZIONE	n.a.	n.a.	lt	414.500,00	€ 0,400	€ 0,340	€ 140.930,000	€ 704.650,000	4%
	AZOTO Liquido Refrigerato MD in dewar	n.a.	n.a.	lt	25.000,00	€ 1,800	€ 1,528	€ 38.200,000	€ 191.000,000	4%
	Aria AIC 200 bar gas medicinale sintetico compresso bombola	3 - 5 - 7 - 10 - 14	0,60 - 1,00 - 1,40 - 2,00 - 2,80	MC	120,00	€ 6,000	€ 5,094	€ 611,280	€ 3.056,400	4%
	Aria AIC 200 bar gas medicinale sintetico compresso bombola	40 - 50	8,00 - 10,00	MC	127,00	€ 3,000	€ 2,547	€ 323,469	€ 1.617,345	4%
	Aria AIC 200 bar gas medicinale sintetico compresso pacco bombola	varie	varie	MC	7.000,00	€ 3,000	€ 2,547	€ 17.829,000	€ 89.145,000	4%
	Diossido di Carbonio FU in bombole	1 - 14	varie	KG	1.100,00	€ 1,800	€ 1,528	€ 1.680,800	€ 8.404,000	4%
	Diossido di Carbonio FU in bombole	40 - 50	varie	KG	1.200,00	€ 1,800	€ 1,528	€ 1.833,600	€ 9.168,000	4%
	Anidride carbonica MD laparoscopia in bombole	varie	varie	KG	12.900,00	€ 2,200	€ 1,868	€ 24.097,200	€ 120.486,000	4%
	Anidride carbonica IVD bombole	40 - 50	varie	KG	700,00	€ 2,200	€ 1,868	€ 1.307,600	€ 6.538,000	22%
	Anidride carbonica industriale	40 - 50	varie	KG	600,00	€ 1,800	€ 1,528	€ 916,800	€ 4.584,000	22%
	Miscela di O2 medicale F.U. al 95% e CO2 medicale F.U. al 5% - gassoso in bombole	14	n.a.	Nr	15,00	€ 50,000	€ 42,450	€ 636,750	€ 3.183,750	4%
	Miscela di O2 medicale F.U. al 95% e CO2 medicale F.U. al 5% - gassoso in bombole	50	7,5	MC	2.600,00	€ 9,000	€ 7,641	€ 19.866,600	€ 99.333,000	4%
	Argon uso laboratorio 5.0 bombola	5 - 50	1,08 - 10,80	mc	1.000,00	€ 6,500	€ 5,519	€ 5.519,000	€ 27.595,000	22%
	Argon MD Argon Plasma Coagulation (APC) bombola	5	1,1	Nr	8,00	€ 23,500	€ 19,952	€ 159,616	€ 798,080	4%
	Elio uso laboratorio 5.5 - gassoso in bombole	14	2,8	Nr	6,00	€ 80,000	€ 67,920	€ 407,520	€ 2.037,600	22%
	Aria sintetica 5.0 da laboratorio in bombole	50	10	mc	36,00	€ 6,000	€ 5,094	€ 183,384	€ 916,920	22%
	Miscela per spirometria MD (composizione CO 0,25-0,28% + O2 21% + HE 9% in N2) gassoso in bombole	10	n.a.	Nr	10,00	€ 250,000	€ 212,250	€ 2.122,500	€ 10.612,500	4%
	Miscela per spirometria MD (composizione CO 0,25-0,28% + O2 21% + HE 9% in N2) gassoso in bombole	50	n.a.	Nr	1,00	€ 500,000	€ 424,500	€ 424,500	€ 2.122,500	4%
	Miscela per spirometria MD (composizione CO 0,3% + CO2 0,3% + Acetilene 0,3% + O2 20,5% in N2) gassoso bombola	10	n.a.	Nr	43,00	€ 250,000	€ 212,250	€ 9.126,750	€ 45.633,750	4%
	Miscela per spirometria MD (composizione CO 0,3% + CO2 0,3% + Acetilene 0,3% + O2 20,5% in N2) gassoso bombola	50	n.a.	Nr	1,00	€ 500,000	€ 424,500	€ 424,500	€ 2.122,500	4%
	Miscela per spirometria MD (composizione CO 0,3% +CH4 0,3% + O2 20% in N2) gassoso in bombole	10	n.a.	Nr	83,00	€ 250,000	€ 212,250	€ 17.616,750	€ 88.083,750	4%
	Miscela per spirometria MD (composizione CO 0,3% +CH4 0,3% + O2 20% in N2) gassoso in bombole	50	n.a.	Nr	9,00	€ 500,000	€ 424,500	€ 3.820,500	€ 19.102,500	4%
	Miscela per spirometria MD (composizione 9% He, 21% O2 resto N2) in bombole	10	n.a.	Nr	1,00	€ 250,000	€ 212,250	€ 212,250	€ 1.061,250	4%
	Miscela uso laboratorio H2 7% in HE - gassoso in bombole	50	7,5	mc	7,00	€ 17,000	€ 14,433	€ 101,031	€ 505,155	22%
	Miscela uso medicale 5%O2, 6%CO2, 89% N2 in bombola	10	n.a.	NR	13,00	€ 85,000	€ 72,165	€ 938,145	€ 4.690,725	4%
	Azoto purezza 3.5 in bombole	50	11	mc	235,00	€ 4,000	€ 3,396	€ 798,060	€ 3.990,300	22%
	Azoto purezza 5.5 in bombole	5 - 50	1,00 - 10,00	mc	784,00	€ 6,000	€ 5,094	€ 3.993,696	€ 19.968,480	22%
	Azoto purezza 6.0 in bombole	50	11	mc	907,00	€ 8,000	€ 6,792	€ 6.160,344	€ 30.801,720	22%
	Azoto industriale in bombole	5 - 50	1,00 - 10,00	mc	127,00	€ 3,500	€ 2,972	€ 377,444	€ 1.887,220	22%
	Anidride carbonica purissima in bombole (4.5)	40 - 50	30 - 37,50	kg	178,00	€ 2,500	€ 2,123	€ 377,894	€ 1.889,470	22%
	Argon tecnico in bombole	5 - 50	1,08 - 10,80	mc	17,00	€ 3,400	€ 2,887	€ 49,079	€ 245,395	22%
	Ossigeno da laboratorio purezza 3.5	40	8,8	mc	35,20	€ 7,000	€ 5,940	€ 209,088	€ 1.045,440	22%
	Miscela gas medicinale compresso AIC - Protossido di Azoto-Ossigeno 50/50 bombola da 5 L	5	1,5	Nr	6,00	€ 165,000	€ 140,085	€ 840,510	€ 4.202,550	4%
	Miscela gas medicinale compresso AIC - Protossido di Azoto-Ossigeno 50/50 bombola da 10 L	10	2,2	Nr	11,00	€ 185,000	€ 157,065	€ 1.727,715	€ 8.638,575	4%
	Miscela gas medicinale compresso AIC - Ossido di Azoto in Azoto	2 - 10 -20	n.a	ml di API	150.000,00	€ 0,600	€ 0,509	€ 76.350,000	€ 381.750,000	4%
Rif. Capitolato	DESCRIZIONE del servizio, canone o noleggio			UM di vendita	Consumo annuo stimato	Prezzo unitario base di gara	Prezzo unitario OFFERTO	Importo annuo (IVA esclusa)	Importo quinquennale (IVA esclusa)	Aliquota IVA
Art. 8	Canone mensile noleggio, verifiche periodiche e manutenzione serbatoio (capacità fino a 5000 litri)	n.a	n.a	mese	132,00	€ 200,000	€ 169,800	€ 22.413,600	€ 112.068,000	4%
	Ossigeno/Azoto liquido									
Art. 7	Canone mensile noleggio, verifiche periodiche e manutenzione serbatoio (capacità oltre i 5000 litri)	n.a	n.a	mese	144,00	€ 400,000	€ 339,600	€ 48.902,400	€ 244.512,000	4%
	Ossigeno/Azoto liquido									
	Noleggio bombole di gas AIC	n.a	n.a	mese	36.732,00	€ 3,000	€ 2,547	€ 93.556,404	€ 467.782,020	4%
	Noleggio bombole gas NON AIC	n.a	n.a	mese	1.000,00	€ 3,000	€ 2,547	€ 2.547,000	€ 12.735,000	4%
	Noleggio bombole gas puri e tecnici	n.a	n.a	mese	1.180,00	€ 3,000	€ 2,547	€ 3.005,460	€ 15.027,300	22%
	Noleggio pacchi bombole di gas AIC	n.a	n.a	mese	1.488,00	€ 55,000	€ 46,695	€ 69.482,160	€ 347.410,800	4%
	Noleggio di Contenitore criogenico aperto (DEWAR) completo di carrello a 5 ruote. Capacita fino a 20 litri	n.a	n.a	mese	600,00	€ 20,000	€ 16,980	€ 10.188,000	€ 50.940,000	4%
	Noleggio di Sistema di spillamento automatico con messa in pressione tipo DISPENSER	n.a	n.a	mese	480,00	€ 10,000	€ 8,490	€ 4.075,200	€ 20.376,000	22%
	Noleggio di Contenitore criogenico autopressurizzato. Capacita fino a 120 litri	n.a	n.a	mese	120,00	€ 80,000	€ 67,920	€ 8.150,400	€ 40.752,000	4%
Art. 10.2	Dispositivo di evacuazione miscela Protossido d'azoto	n.a.	n.a.	Nr	24,00	€ 120,000	€ 101,880	€ 2.445,120	€ 12.225,600	22%
Art. 10.3	Quota mese dispositivo di somministrazione miscela NO in N2	n.a.	n.a	Nr	12,00	€ 700,000	€ 594,300	€ 7.131,600	€ 35.658,000	4%
	Kit somministrazione paziente per dispositivo di somministrazione	n.a.	n.a	Nr	20,00	€ 170,000	€ 144,330	€ 2.886,600	€ 14.433,000	22%
Rif. Capitolato	DESCRIZIONE del servizio, canone o noleggio			UM di vendita	Consumo annuo stimato	Prezzo unitario base di gara	Prezzo unitario OFFERTO	Importo annuo (IVA esclusa)	Importo quinquennale (IVA esclusa)	Aliquota IVA
Art. 5	Canone mensile per il servizio di Consegne AUSL ROMAGNA (tutti gli Ambiti)	n.a	n.a	mese	12,00	€ 7.000,000	€ 5.943,000	€ 71.316,000	€ 356.580,000	22%

9.5	Canone mensile per il servizio di Consegne IRST	n.a	n.a	mese	12,00	€ 500,000	€ 424,500	€ 5.094,000	€ 25.470,000	22%
9.6	Canone mensile per servizio distribuzione recipienti mobili AUSL ROMAGNA (tutti gli Ambiti)	n.a	n.a	mese	12,00	€ 30.000,000	€ 25.470,000	€ 305.640,000	€ 1.528.200,000	22%
	Canone mensile per servizio distribuzione recipienti mobili IRST	n.a	n.a	mese	12,00	€ 2.000,000	€ 1.698,000	€ 20.376,000	€ 101.880,000	22%
9.1	Canone mensile per servizio di tracciabilità informatizzato per recipienti mobili e prodotti forniti AUSL ROMAGNA (tutti gli Ambiti)	n.a	n.a	mese	12,00	€ 3.000,000	€ 2.547,000	€ 30.564,000	€ 152.820,000	22%
	Canone mensile per servizio di tracciabilità informatizzato per recipienti mobili e prodotti forniti IRST	n.a	n.a	mese	12,00	€ 500,000	€ 424,500	€ 5.094,000	€ 25.470,000	22%
10.1	Canone mensile gestione e manutenzione dei DM post presa AUSL ROMAGNA (tutti gli Ambiti)	n.a	n.a	mese	12,00	€ 6.000,000	€ 5.094,000	€ 61.128,000	€ 305.640,000	22%
	Canone mensile gestione e manutenzione dei DM post presa IRST	n.a	n.a	mese	12,00	€ 200,000	€ 169,800	€ 2.037,600	€ 10.188,000	22%
9.7	Servizio riempimento e movimentazione contenitori criogenici mobili c/o Centro Servizi Pievesestina	n.a	n.a	mese	12,00	€ 2.500,000	€ 2.122,500	€ 25.470,000	€ 127.350,000	22%
9.9	Noleggio carrello di emergenza per "reparti critici"	n.a	n.a	mese	96,00	€ 350,000	€ 297,150	€ 28.526,400	€ 142.632,000	22%
12 1.A	Corso di Formazione personale sanitario - in presenza in aula per moduli di massimo 50 persone	n.a	n.a	nr	1,00	€ 2.000,000	€ 1.698,000	€ 1.698,000	€ 8.490,000	22%
12 1.B	Corso di Formazione personale sanitario - corso in modalità FAD	n.a	n.a	nr	1,00	€ 5.000,000	€ 4.245,000	€ 4.245,000	€ 21.225,000	22%
12 2.A	Corso di Formazione per personale settore farmaceutico - corso in modalità FAD	n.a	n.a	nr	1,00	€ 5.000,000	€ 4.245,000	€ 4.245,000	€ 21.225,000	22%
12 2.B	Corso di Formazione personale settore tecnico - in presenza in aula per moduli di massimo 50 persone	n.a	n.a	nr	1,00	€ 2.000,000	€ 1.698,000	€ 1.698,000	€ 8.490,000	22%
12 2.C	Corso di Formazione personale settore tecnico - corso in modalità FAD	n.a	n.a	nr	1,00	€ 5.000,000	€ 4.245,000	€ 4.245,000	€ 21.225,000	22%
								€ 2.321.806,959	€ 11.609.034,795	
								IMPORTO ANNUALE OFFERTO (iva esclusa)	IMPORTO QUINQUENNALE OFFERTO (iva esclusa)	

IMPORTO QUINQUENNALE A BASE DI GARA		€ 13.659.418,500
-------------------------------------	--	------------------

10.1	SCONTO PERCENTUALE DA APPLICARE ALL'ELENCO PREZZI UNITARI (ALLEGATO F)	15,000%
------	--	---------

LE VOCI CHE SEGUONO NON CONCORRONO ALL'AGGIUDICAZIONE DELL'OFFERTA ECONOMICA

Di seguito dovranno essere specificate le TARIFFE ORARIE, al netto dell’IVA, per eventuali interventi di sola manodopera non previsti nei servizi oggetto di gara			
codice Art.	Qualifica Operatore	Tariffa oraria (iva esclusa)	Aliquota IVA
M01.001.005	IV livello	€ 38,800	22%
M01.001.010	Specializzato	€ 36,800	22%
M01.001.025	Installatore 5a categoria	€ 34,900	22%
M01.001.030	Installatore 4a categoria	€ 32,600	22%