

## ANEXO A AL PCAP

**Modelo de pliego:**

Específico. Acuerdo Marco

**Para la contratación de:**

CONTRATACIÓN MIXTA DEL ACUERDO MARCO CON ÚNICA EMPRESA PARA EL SUMINISTRO DE TRACTO SUCESIVO Y PRECIO UNITARIO AL AMPARO DEL ART. 16.3 a) DE LA LCSP, DE GASES MEDICINALES, GASES PRODUCTOS SANITARIOS E INDUSTRIALES, ASÍ COMO DEL ARRENDAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES DE EQUIPOS PARA LA PRODUCCIÓN DE GASES Y VACÍO A LOS CENTROS ADSCRITOS A LA CENTRAL PROVINCIAL DE COMPRAS DE HUELVA, DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD, MEDIANTE PROCEDIMIENTO ABIERTO Y PRESENTACIÓN DE OFERTAS.

**Nº de expediente:**

0001282/2025

**Departamento solicitante:**

+6.6RG3WV8

Agrupación	C/P	Elemento	Clasificación	Código GC	Descripción	Cantidad	P. Unitario (IVA excluido)	Precio unitario (IVA incluido)	IVA	Importe IVA P. Unitario	Presupuesto licitación (IVA excluido)	Presupuesto de licitación (IVA incluido)	Opciones Eventuales	VME (IVA excluido)	Importe IVA VME	CPV	Apl. Presup.
P	1	SU.PC.SANI.02.01.00.00.00.02		C24133	Aire medicinal B-5-GC	16,500000	17,160000	4 %	0,66	3036,00	3157,44		3643,20	145,73	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	
P	2	SU.PC.SANI.02.01.00.00.00.03		C24134	Aire medicinal B-10-GC	4,070000	4,232800	4 %	0,16	77,33	80,42		92,80	3,71	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	
P	3	SU.PC.SANI.02.01.00.00.00.06		C24137	Aire medicinal B-50-GC	3,460000	3,598400	4 %	0,14	145749,04	151579,00		174898,85	6995,95	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	
P	4	SU.PC.SANI.02.01.00.00.00.06		F61628	Aire medicinal B-50-c/manorreductor integrado	92,870000	96,584800	4 %	3,71	4272,02	4442,90		5126,42	205,06	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	
P	5	SU.PC.SANI.02.01.00.00.01.05		E19062	Nitrógeno líquido criomedicinal depósito Dewar-GC	18,610000	22,518100	21 %	3,91	19261,35	23306,23		23113,62	4853,86	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	
P	6	SU.PC.SANI.02.01.00.00.01.00		C24138	Nitrógeno líquido criomedicinal-GC	0,660000	0,798600	21 %	0,14	52180,92	63138,91		62617,10	13149,59	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	
P	7	SU.PC.SANI.02.01.00.00.01.10		F97446	Nitrógeno Gasificado Medicinal-GC	0,390000	0,471900	21 %	0,08	335724,48	406226,62		402869,38	84602,57	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	
P	8	SU.PC.SANI.02.01.00.00.01.03		C24141	Nitrógeno B-50-GC	6,350000	7,683500	21 %	1,33	2914,65	3526,73		3497,58	734,49	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	
P	9	SU.PC.SANI.02.01.05.00.05.02		E44002	Nitrógeno industrial B10-GC	99,220000	120,056200	21 %	20,84	4167,24	5042,36		5000,69	1050,14	24100000-5 Gases	2.2.1.08 MATERIAL SANITARIO	
P	10	SU.PC.SANI.02.01.00.00.02.00		C24142	Oxígeno líquido medicinal-GC	0,780000	0,811200	4 %	0,03	161460,00	167918,40		193752,00	7750,08	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	
P	11	SU.PC.SANI.02.01.00.00.02.15		F97443	Oxígeno Gasificado Medicinal-GC	0,570000	0,592800	4 %	0,02	1605418,68	1669635,43		1926502,42	77060,10	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	
P	12	SU.PC.SANI.02.01.00.00.02.05		C24456	Oxígeno botella B-3-GC	17,960000	18,678400	4 %	0,72	413,08	429,60		495,70	19,83	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS	

Agrupación	C/P	Elemento	Clasificación	Código GC	Descripción	Cantidad	P. Unitario (IVA excluido)	Precio unitario (IVA incluido)	IVA	Importe IVA P. Unitario	Presupuesto licitación (IVA excluido)	Presupuesto de licitación (IVA incluido)	Opciones Eventuales	VME (IVA excluido)	Importe IVA VME	CPV	Apl. Presup.
P	12	SU.PC.SANI.02.01.00.00.02.05		C24456	Oxígeno botella B-3-GC		17,960000	18,678400	4 %	0,72	413,08	429,60		495,70	19,83	24100000-5 Gases	FARMACÉUTICOS
P	13	SU.PC.SANI.02.01.00.00.02.01		C24143	Oxígeno botella B-5-GC		12,480000	12,979200	4 %	0,50	137,28	142,77		164,74	6,59	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS
P	14	SU.PC.SANI.02.01.00.00.02.07		D99836	Oxígeno botella B-5 con manorreductor, manometro y alarma incorporados-GC		27,500000	28,600000	4 %	1,10	834900,00	868296,00		1001880,00	40075,20	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS
P	15	SU.PC.SANI.02.01.00.00.02.08		E58088	Oxígeno compacto medicinal-B-2		31,160000	32,406400	4 %	1,25	1339,88	1393,48		1607,86	64,31	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS
P	16	SU.PC.SANI.02.01.00.00.02.02		C24144	Oxígeno botella B-10-GC		9,910000	10,306400	4 %	0,40	208,11	216,43		249,73	9,99	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS
P	17	SU.PC.SANI.02.01.00.00.02.04		C24146	Oxígeno botella B-50-GC		6,690000	6,957600	4 %	0,27	260963,52	271402,06		313156,22	12526,25	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS
P	18	SU.PC.SANI.02.01.05.00.06.02		D81272	Oxígeno industrial B10-GC		124,010000	150,052100	21 %	26,04	2604,21	3151,09		3125,05	656,26	24100000-5 Gases	2.2.1.08 MATERIAL SANITARIO
P	19	SU.PC.SANI.02.01.00.00.06		E17264	Protóxido de nitrógeno/oxígeno B5-GC		238,490000	248,029600	4 %	9,54	1192,45	1240,15		1430,94	57,24	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS
P	20	SU.PC.SANI.02.01.00.00.07		E84756	Protóxido de nitrógeno/oxígeno B11-GC		238,490000	248,029600	4 %	9,54	1192,45	1240,15		1430,94	57,24	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS
P	21	SU.PC.SANI.02.01.00.00.04.01		C24150	Protóxido de nitrógeno B-10-GC		3,670000	3,816800	4 %	0,15	18,35	19,08		22,02	0,88	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS
P	22	SU.PC.SANI.02.01.00.00.04.07		E32509	Protóxido de nitrógeno Hiperseco B-10-GC		29,280000	30,451200	4 %	1,17	146,40	152,26		175,68	7,03	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS
P	23	SU.PC.SANI.02.01.00.00.04.02		C24151	Protóxido de nitrógeno B-50-GC		11,410000	11,866400	4 %	0,46	66919,65	69596,44		80303,58	3212,14	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS
P	24	SU.PC.SANI.02.01.00.05.00.15		E47852	Dioxido de Carbono B-5 Laparoscopia-GC		18,990000	22,977900	21 %	3,99	2753,55	3331,80		3304,26	693,89	24100000-5 Gases	2.2.1.08 MATERIAL SANITARIO
P	25	SU.PC.SANI.02.01.00.05.00.01		E47216	Dióxido de carbono B-10-Laparoscopia		24,920000	30,153200	21 %	5,23	103168,80	124834,25		123802,56	25998,54	24100000-5 Gases	2.2.1.08 MATERIAL SANITARIO
P	26	SU.PC.SANI.02.01.00.05.00.03		E47218	Dióxido de carbono B-30-Laparoscopia		39,250000	47,492500	21 %	8,24	72220,00	87386,20		86664,00	18199,44	24100000-5 Gases	2.2.1.08 MATERIAL SANITARIO
P	27	SU.PC.SANI.02.01.00.05.00.13		E04597	Dioxido de Carbono B-50 Laparoscopia-GC		32,500000	39,325000	21 %	6,82	1822015,00	2204638,15		2186418,00	459147,78	24100000-5 Gases	2.2.1.08 MATERIAL SANITARIO
P	28	SU.PC.SANI.02.01.00.05.00.04		C25725	Dióxido de carbono B-50-Con sonda		2,410000	2,916100	21 %	0,51	14322,63	17330,38		17187,16	3609,30	24100000-5 Gases	2.2.1.08 MATERIAL SANITARIO
P	29	SU.PC.SANI.02.01.00.05.00.07		D65672	Dióxido de carbono pureza 99.9-Anhídrido carbónico sólido (kg)		27,010000	32,682100	21 %	5,67	12397,59	15001,08		14877,11	3124,19	24100000-5 Gases	2.2.1.08 MATERIAL SANITARIO
P	30	SU.PC.SANI.02.01.00.05.01.02		E52082	Helio gas-Pureza 5.5. B-10		241,360000	292,045600	21 %	50,69	5551,28	6717,05		6661,54	1398,92	24100000-5 Gases	2.2.1.08 MATERIAL SANITARIO
P	31	SU.PC.SANI.02.01.00.05.01.01		D30829	Helio liquido-GC		12,010000	14,532100	21 %	2,52	60,05	72,66		72,06	15,13	24100000-5 Gases	2.2.1.08 MATERIAL SANITARIO
P	32	SU.PC.SANI.02.01.00.05.01.02		E15396	Helio gas-GC		274,820000	332,532200	21 %	57,71	3847,48	4655,45		4616,98	969,56	24100000-5 Gases	2.2.1.08 MATERIAL SANITARIO
P	33	SU.PC.SANI.02.01.05.00.00.03		D91431	Argón B-5-GC		111,910000	135,411100	21 %	23,50	3693,03	4468,57		4431,64	930,64	24100000-5 Gases	2.2.1.08 MATERIAL SANITARIO
P	34	SU.PC.SANI.02.01.05.00.00.06		E17254	Argón Pureza 99,999 B5-GC		18,830000	22,784300	21 %	3,95	94,15	113,92		112,98	23,73	24100000-5 Gases	2.2.1.08 MATERIAL SANITARIO
P	35	SU.PC.SANI.02.01.05.00.00.07		E17255	Argón Pureza 99,999 B50-GC		20,260000	24,514600	21 %	4,25	1965,22	2377,92		2358,26	495,24	24100000-5 Gases	2.2.1.08 MATERIAL SANITARIO
P	36	SU.PC.SANI.02.01.00.05.02.01		D98648	Hexafluoruro de azufre B1-Pureza 99.90%		840,000000	1016,400000	21 %	176,40	4200,00	5082,00		5040,00	1058,40	24100000-5 Gases	2.2.1.08 MATERIAL SANITARIO

Agrupación	C/P	Elemento	Clasificación	Código GC	Descripción	Cantidad	P. Unitario (IVA excluido)	Precio unitario (IVA incluido)	IVA	Importe IVA P. Unitario	Presupuesto licitación (IVA excluido)	Presupuesto de licitación (IVA incluido)	Opciones Eventuales	VME (IVA excluido)	Importe IVA VME	CPV	Apl. Presup.
P	37	SU.PC.SANI.02.01.00.05.03.02	E17295	PERFLUOROPROPANO PUREZA 99,990 B1-GC		1195,000000	1445,950000	21 %	250,95	5975,00	7229,75		7170,00	1505,70	24100000-5 Gases	2.2.1.08 MATERIAL SANITARIO	
P	38	SU.PC.FARM.R.0.7.A.X.01.17989.105338	E11678	NITRICO OXIDO 450PPM, GAS PARA INHALACION 5 L-Capacidad:5000;Forma farmacéutica:GAS PARA INHALACION;		689,200000	716,768000	4 %	27,57	38595,20	40139,01		46314,24	1852,57	33600000-6 Productos farmacéuticos	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	
P	39	SU.PC.FARM.R.0.7.A.X.01.17989.105339	F12096	NITRICO OXIDO 450PPM, GAS PARA INHALACION 20 L-Forma farmacéutica:GAS PARA INHALACION;Capacidad:20000;		2756,000000	2866,240000	4 %	110,24	154336,00	160509,44		185203,20	7408,13	33600000-6 Productos farmacéuticos	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	
P	40	SU.PC.FARM.R.0.7.A.X.01.18021.105367	E67908	NITRICO OXIDO 800PPM, GAS PARA INHALACION 10 L-Forma farmacéutica:GAS PARA INHALACION;Capacidad:10000;		2100,000000	2184,000000	4 %	84,00	10500,00	10920,00		12600,00	504,00	33600000-6 Productos farmacéuticos	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	
P	41	SU.PC.FARM.R.0.7.A.X.01.18021.105368	F13333	NITRICO OXIDO 800PPM, GAS PARA INHALACION 20 L-Capacidad:20000;Forma farmacéutica:GAS PARA INHALACION;		3000,000000	3120,000000	4 %	120,00	15000,00	15600,00		18000,00	720,00	33600000-6 Productos farmacéuticos	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	
P	42	SU.PC.SANI.02.01.00.05.04.31	E49604	0,28% CO + 9,5% HE + RESTO: AIRE-GC		580,000000	603,200000	4 %	23,20	2900,00	3016,00		3480,00	139,20	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	
P	43	SU.PC.SANI.02.01.00.05.04.45	F34058	0.3%CO, 0.3%CH4, 0.3%C2H2, RESTO 20% O2+N2-GC		1559,250000	1621,620000	4 %	62,37	7796,25	8108,10		9355,50	374,22	24100000-5 Gases	2.2.1.08 MATERIAL SANITARIO	
P	44	SU.PC.SANI.02.01.00.05.04.19	E16168	30% O2 + 70% HE-B50		23,580000	28,531800	21 %	4,95	1627,02	1968,69		1952,42	410,01	24100000-5 Gases	2.2.1.08 MATERIAL SANITARIO	
P	45	SU.PC.SANI.02.01.00.05.04.08	D30549	0,3% CO2+10% HE+20,9% O2+ 68,8% N2-GC		158,400000	191,664000	21 %	33,26	2217,60	2683,30		2661,12	558,84	24100000-5 Gases	2.2.1.08 MATERIAL SANITARIO	
P	46	SU.PC.SANI.02.01.00.05.04.16	E09970	27%CO 10%H RESTO:AIRE-9,21% He + aire sintético medicinal (X10A)		425,400000	514,734000	21 %	89,33	2977,80	3603,14		3573,36	750,41	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	
P	47	SU.PC.FARM.N.0.1.A.X.63.18059.105394	E97977	OXIGENO 50% V/V / OXIDO NITROSO 50% V/V, GAS PARA INHALACION 5 L-Forma farmacéutica:GAS PARA INHALACION;Capacidad:5000;		352,500000	366,600000	4 %	14,10	125137,50	130143,00		150165,00	6006,60	24110000-8 Gases industriales	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	
P	48	SU.PC.SANI.02.01.00.05.10	E77982	Vacío Médico-GC		2701,000000	3268,210000	21 %	567,21	129648,00	156874,08		155577,60	32671,30	45500000-2 Alquiler de maquinaria y equipo de construcción y de ingeniería civil con maquinista	2.2.1.08 MATERIAL SANITARIO	
P	49	SE.MA.MEIG.01	D86811	Instalaciones-Servicio de mantenimiento de una central de vacío medicinal		1480,000000	1790,800000	21 %	310,80	71040,00	85958,40		85248,00	17902,08	50530000-9 Servicios de reparación y mantenimiento de maquinaria	2.1.3.01 INSTALACIONES	
P	50	SU.AR.AEEM.01	D81047	Arrendamiento de Maquinaria-COMPRESOR AIRE MEDICINAL		1320,000000	1597,200000	21 %	277,20	63360,00	76665,60		76032,00	15966,72	45500000-2 Alquiler de maquinaria y equipo de construcción y de ingeniería civil con maquinista	2.0.3.01 INSTALACIONES	
P	51	SU.PC.SANI.02.01.00.00.00.07	E04530	Aire medicinal modular-GC		960,000000	1161,600000	21 %	201,60	53760,00	65049,60		64512,00	13547,52	24100000-5 Gases	2.2.1.06 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	
P	52	SE.MA.MEIG.01	D83215	Instalaciones-Mantenimiento Instalación de Gases Medicinales		2761,000000	3340,810000	21 %	579,81	132528,00	160358,88		159033,60	33397,06	50530000-9 Servicios de reparación y mantenimiento de maquinaria	2.1.3.01 INSTALACIONES	
P	53	SU.AR.AEEM.03.241	F98686	EQUIPO p/TERAPIA DE OXIDO NITRICO-GC		1800,000000	2178,000000	21 %	378,00	86400,00	104544,00		103680,00	21772,80	45500000-2 Alquiler de maquinaria y equipo de construcción y de ingeniería civil con maquinista	2.0.3.01 INSTALACIONES	

Agrupación	C/P	Elemento	Clasificación	Código GC	Descripción	Cantidad	P. Unitario (IVA excluido)	Precio unitario (IVA incluido)	IVA	Importe IVA P. Unitario	Presupuesto licitación (IVA excluido)	Presupuesto de licitación (IVA incluido)	Opciones Eventuales	VME (IVA excluido)	Importe IVA VME	CPV	Apl. Presup.
	P	54	SE.MA.MEEM.04.06.15	F98685	EQUIPO p/TERAPIA DE OXIDO NITRICO-GC		100,000000	121,000000	21 %	21,00	4800,00	5808,00		5760,00	1209,60	50400000-9 Servicios de reparación y mantenimiento de equipo médico y de precisión	2.1.3.01 INSTALACIONES
Totales											6459184,24	7230522,37		7751021,09	925605,75		