RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN CONTRATO BASADO LOTE 26

EXPEDIENTE: CONTR 2023 81289
TIPO DE CONTRATO: SUMINISTRO
EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN: ACUERDO MARCO PARA EL SUMINISTRO DE MATERIAL FUNGIBLE, REACTIVOS Y OTROS PRODUCTOS UTILIZADOS EN TÉCNICAS ANALÍTICAS PARA LA RED DE LABORATORIOS DE LA AGENCIA DE GESTIÓN AGRARIA Y PESQUERA DE ANDALUCÍA.
PRESUPUESTO DE LICITACIÓN (IVA NO INCLUIDO): CINCUENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS, (51.459,33 €)
PRESUPUESTO DE LICITACIÓN (IVA INCLUIDO): SESENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS, (62.265,79 €).
ÓRGANO GESTOR PROPONENTE: SUBDIRECCIÓN DE CONTROL E INSPECCIÓN AGROALIMENTARIA
DENOMINACIÓN: MATERIAL FUNGIBLE PARA EQUIPOS DE CROMATOGRAFÍA, CONTR 2024 897794: LOTE 26.

En la tramitación del citado expediente de contratación, se han puesto de manifiesto lo siguientes,

HECHOS

PRIMERO.- El expediente administrativo tramitado fue aprobado por el Órgano de Contratación con fecha 1 de septiembre de 2023, por un valor estimado de CINCO MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS (5.236.982,80€ €), incluidas las posibles prórrogas.

SEGUNDO.- La admisión al Acuerdo Marco, correspondiente al LOTE 26, MATERIAL FUNGIBLE PARA EQUIPOS DE CROMATOGRAFÍA fue efectuada por resolución del Director Gerente de la Agencia de fecha 3 de abril de 2024, a las empresas PROQUINORTE S.A., TEKNOKROMA ANALÍTICA, S.A., ANÁLISIS VINICO y BIOSUR SCIENTIFIC, S.L., que según lo establecido en el PCAP, cláusula 10.4 *"La admisión de los licitadores se ha llevado a cabo en función de los precios unitarios ofertados para cada uno de los productos a suministrar".*

Se adjunta cuadro con los importes ofertados por la empresas en cada uno de los productos que componen este lote, siendo las empresas licitadoras en el mismo:

LOTE 26: Material Fungible para Equipos de Cromatografía

N.º PROD.	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	PRESENTACIÓN	PRECIO PRESENTACIÓN (€)	CANTIDAD ESTIMADA	TECKNOKROMA	PROQUINORTE	ANALISIS VINICOS	BIOSUR SCIENTIFICS	ORDEN DE ADJUDICACION
1	1/8''-1/16'' SS REDUCING UNION SWAGELOK (TRANSFERLINE)	ud	65,00	1	65,00	65,00	65,00	65,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
2	1/8" V/G FERRULE	10 ud	85,00	1	85,00	85,00	85,00	85,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
3	10R-BT-GT-5/0.47C 10 µl SYRINGE	ud	135,00	1	123,38	135,00	118,00	135,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
4	186 OASIS PRIME HLB CAR-	100 ud	378,00	1	378,00	378,00	378,00	378,00	1º TECKNOKROMA, 2º PRO-

	TRIDGE 3cc/60mg 10BX								QUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
5	186000115 OASIS HLB CARTRIGE 6cc/50mg 30/BOX	30 ud	249,00	1	249,00	249,00	249,00	249,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
6	186000327C 12x32 GLS MAX REC W/PRESLIT SEPTA WATERS	100 ud	190,00	1	190,00	190,00	150,00	190,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
7	186000776 OASIS MCX EXTRACTION CARTRIDGE 6cc 500mg	30 ud	342,00	1	342,00	342,00	342,00	342,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
8	186005222 VIAL PP 70 µl , SNAPCAP, PSLT PTFE/SIL100 WATERS	100 ud	60,00	1	60,00	60,00	45,15	60,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
9	186008717 OASIS PRIME HLB CART 3cc/150mg 100/BOX	100 ud	353,00	1	353,00	353,00	353,00	353,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
10	700001194 SAMPLE CONE O-RING WATERS	ud	47,00	1	47,09	47,00	47,00	47,00	1º PROQUINORTE, 2º ANALISIS VINICOS, 3º BIOSUR SCIENTIFICS, 4º TECKNOKROMA, 5º , 6º
11	700005698 FRIT, 0,2 um, 2.1 mm 12/pk WATERS	12 ud	71,00	1	71,00	71,00	71,00	71,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
12	ACEITE BOMBA DE VACÍO INLAND 45 AGILENT PN 6040-0834 o EQUIVALENTE	ud	45,95	1	45,95	45,95	45,00	45,95	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
13	ACEITE PARA BOMBAS DE CROMATÓGRAFO H11025015 ULTRA GRADE 19 (1L)	ud	200,00	1	200,00	200,00	200,00	200,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
14	ACEITE PARA BOMBAS DE VACÍO TELSTAR. AV 30	1 L	49,46	1	49,46	49,46	49,46	49,46	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
15	AGUJA 0,32 mm ON COLUMN /5 µl S (AGILENT) REF. 5182-0831	ud	83,07	1	79,00	83,07	75,47	83,07	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
16	AGUJA PARA AUTOINYECTOR 1260 INFINITY LAB. AGILENT REF. G7129-87200.	ud	162,45	1	162,45	162,45	169,59	162,45	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º BIOSUR SCIENTIFICS, 4º ANALISIS VINICOS, 5º , 6º
17	AGUJAS 23G X 1"- NR. 16, 0,6 mm X 25 mm	Caja (50)	20,57	1	20,57	20,57	20,57	20,57	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
18	AGUJAS DE REPUESTO PARA JERINGA TRAJAN MODELO 0029851, 10 µl GAS TIGHT, 50 mm LONG AGUJA, 26 GAUGE, 0,47 mm DIÁMETRO EXTERNO, 0,11 mm DIÁMETRO INTERNO, TIPO CÓNICO / TRAJAN REF 037010 o EQUIVALENTE	2/PK	40,00	1	40,00	40,00	40,00	40,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
19	AGUJAS PARA CONCENTRADOR DE NITRÓGENO STUART DE ACERO INOXIDABLE DE 127mm	100 ud	822,00	1	822,00	822,00	770,60	822,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
20	AGUJAS PARA CONCENTRADOR DE NITRÓGENO STUART DE ACERO INOXIDABLE DE 76 mm	100 ud	626,00	1	626,00	626,00	586,87	626,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
21	ALMOHADILLAS SELLADO 6101604	ud	36,1	1	36,10	36,10	36,10	36,10	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
22	ARANDELA ESLÁSTICA ONDULADA PARA HP CG	ud	3,93	1	3,93	3,93	3,93	3,93	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
23	ARANDELA Ø E 0,375" PARA HP CG	Bolsa (250)	49,71	1	49,71	49,71	49,71	49,71	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
24	ASIENTO DE AGUJA PARA AUTOINYECTOR 1260 INFINITY LAB. AGILENT REF. G7129-87017. SAMPLE PEEK 0.17	ud	211,85	1	211,85	211,85	210,00	211,85	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º

	mm								
25	ASSY FILAMENT DISK, LONG	ud	52,48	1	52,48	52,48	52,48	52,48	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
26	ASSY, CAPILLARY	500 ud	385,65	1	385,65	385,65	385,65	385,65	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
27	BOLSA DESIONIZADA (CNCDI) PARA GENERADOR HIDRÓGENO CLAN TECNOLOGICA	ud	15,25	1	15,25	15,25	15,25	15,25	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
28	BOTELLAS DE VIDRIO PARA FASES MÓVILES DE 1 L CON TAPÓN, COLOR ÁMBAR. MARCA AGILENT REF 9301-6526	ud	47,50	1	47,50	47,50	47,00	47,50	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
29	BOTELLAS DE VIDRIO PARA FASES MÓVILES DE 1 L CON TAPÓN, TRANSPARENTE. MARCA AGILENT REF 9301-6528	ud	23,00	1	23,00	23,00	23,00	23,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
30	C18 ADSORBENTE	100g	140,00	1	140,00	140,00	140,00	140,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
31	CAJA DE 10 CONECTORES DE GRAFITOS 0,35 mm	ud	80,90	1	80,90	80,90	80,90	80,90	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
32	CAPILAR LC-QQQ FAST SWITCH CAPILLARY, 0.6 mm (AGILENT REF. G1960-80060 O EQUIVALENTE)	ud	1.690,00	1	1690,00	1690,00	1628,00	1690,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
33	CAPILAR LC: 1200 BAR CAPILLARY STAINLESS STEEL 0.17 X 90 mm S/SX PS/PS (AGILENT REF. 5067-4748 O SIMILAR)	ud	74,00	1	74,00	74,00	72,00	74,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
34	CAPILAR LC: CAPILLARY STAINLESS STEEL 0.25 X 80 mm S/S PS/PS (AGILENT REF. 5067-4656 O SIMILAR)	ud	100,00	1	100,00	100,00	98,00	100,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
35	CAPILAR LC: CAPILLARY, STAINLESS STEEL, 0.12 mm ID, 340 mm LENGTH, 2 STAINLESS STEEL FITTINGS, 1X PRESWAGED, 1X NON PRESWAGED. (AGILENT REF. 5067-4659 O SIMILAR)	ud	88,00	1	88,00	88,00	87,00	88,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
36	CAPILARY FS 0,6 mm AGILENT o EQUIVALENTE	ud	1.520,00	1	1520,00	1520,00	1515,00	1520,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
37	CÁPSULA 11mm BUT/PTFE	PK/1500 ud	148,50	1	136,00	148,50	91,40	148,50	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
38	CÁPSULAS ALUMINIO 20 mm	PK/500 ud	166,50	1	150,00	166,50	25,65	166,50	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
39	CÁPSULAS PARA VIALES 2 ml	100 ud	2,90	1	2,90	2,90	2,90	2,90	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
40	CARRIER GAS DUO-BED PENCIL FILTER WITH FERRULES CP742210 BRUKER o EQUIVALENTE	ud	226,00	1	206,00	226,00	197,00	226,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
41	CARTUCHO DE EXTRACCIÓN EN FASE SOLIDDAD (SPE) FASE LÍQUIDA 1000mg/6ml marca BRANCHIA (REF. PSHE-S61-030)	PK 30 ud	80,59	1	80,59	80,59	80,59	80,59	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
42	CARTUCHO PRECOLUMNA BEH C18 3,5 MICRAS (WATERS REF. 186007766)	3 ud	450,00	1	450,00	450,00	285,00	450,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
43	CARTUCHO SUSTITUCION VENTEO SPLIT HP GC	ud	129,55	1	129,55	129,55	129,55	129,55	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
44	CARTUCHOS BOND ELUT-CERTIFY 300mg, 6ml (PK/30) AGILENT	PK 30 ud	84,00	1	84,00	84,00	83,00	84,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
45	CARTUCHOS BOND ELUT-	PK 30 ud	158,00	1	158,00	158,00	157,00	158,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECK-

	CERTIFY 50mg, 6ml PK/30 AGILENT								NOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
46	CARTUCHOS SPE / ALÚMINA BASICA / 1g /6 ml	30 ud/pk	153,00	1	150,00	153,00	123,00	153,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
47	CARTUCHOS SPE / FLORISIL / 500 mg / 3 ml	ud	133,00	1	130,00	133,00	130,00	133,00	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
48	CELLULOSE ACETATE FILTER MEMBRANES DIÁMETRO 47 mm PORO 0.2 MICRAS CÓDIGO DE PRODUCTO: MCA022047N	100 ud	85,23	1	85,23	85,23	85,00	85,23	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
49	CILINDRO DE JERINGA 10 µl FN 23-26/42/HP	ud	1,67	1	1,67	1,67	1,67	1,67	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
50	CILINDRO DE JERINGA 5 µl ON COLUMN (AGILENT) REF. 5182-0836	ud	77,14	1	77,14	77,14	77,00	77,14	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
51	CILINDRO DE JERINGA 5 µl ON COLUMN RN	ud	0,21	1	0,21	0,21	0,21	0,21	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
52	CLOTH LINT FREE (15/PK) AGILENT o EQUIVALENTE	ud	89,18	1	87,00	89,18	81,08	89,18	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
53	COLUMN NUT BRASS V-B		33,00	1	33,00	33,00	33,00	33,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
54	COLUMNA CP-SIL 30 mm X 0,25 mm VARIAN o EQUIVALENTE	ud	911,00	1	594,00	911,00	650,00	911,00	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
55	COLUMNA 60 m X 0,25 m; 0,2 µm FILM 5% PHENYL METHYL SILICONE	ud	816,00	1	700,00	816,00	670,00	816,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
56	COLUMNA 60 mX0,25 m;0,25µm, ID 0,2 (HP-88 AGILENT) REF. 112-8867	ud	1.185,00	1	1185,00	1185,00	1061,34	1185,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
57	COLUMNA ACQUITY PREMIER BEH AMIDE VANGUARD FIT COLUMN, 1.7 µm, 2.1 mm X 150 mm, 1/pk WATERS Ref 186009509	ud	1.149,00	1	1149,00	1149,00	1149,00	1149,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
58	COLUMNA ACQUITY UPLC AMIDA 1,7 µm 2,1*100 mm WATERS o EQUIVALENTE	ud	1.210,00	1	750,00	1210,00	1027,00	1210,00	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
59	COLUMNA ACQUITY UPLC AMIDA 1,7 µm 2,1*150 mm WATERS o EQUIVALENTE	ud	1.285,00	1	840,00	1285,00	1090,00	1285,00	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
60	COLUMNA ACQUITY UPLC BEH C18 1,7 µm 2,1*100 mm WATERS o EQUIVALENTE	ud	1.210,00	1	600,00	1210,00	610,00	1210,00	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
61	COLUMNA ACQUITY UPLC BEH C18 1,7 µm 2,1*50 mm WATERS o EQUIVALENTE	ud	1.140,00	1	550,00	1140,00	590,00	1140,00	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
62	COLUMNA ACQUITY UPLC BEH C18 1.7mm 2.1*10mm WATERS186002352	ud	908,00	1	908,00	908,00	908,00	908,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
63	COLUMNA ACQUITY UPLC FENIL 1,7 µm 2,1*100 mm WATERS o EQUIVALENTE	ud	1.210,00	1	600,00	1210,00	610,00	1210,00	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
64	COLUMNA ACQUITY UPLC HSS T3 1,8 µm 2,1*100 mm WATERS o EQUIVALENTE	ud	1.100,00	1	525,00	1100,00	600,00	1100,00	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
65	COLUMNA ACQUITY UPLC HSS T3 1,8 µm 2,1*150 mm WATERS o EQUIVALENTE	ud	1.285,00	1	650,00	1285,00	630,00	1285,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
66	COLUMNA ANIONES METROSEP A SUPP7 250/4 mm	ud	735,00	1	735,00	735,00	735,00	735,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
67	COLUMNA ATLANTIS DC18 3	ud	1.100,00	1	700,00	1100,00	600,00	1100,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECK-

	µm 3,9*150 mm WATERS o EQUIVALENTE								NOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
68	COLUMNA ATLANTIS T3 3 µm 4,6*150 mm WATERS o EQUIVALENTE	ud	890,00	1	500,00	890,00	425,00	890,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
69	COLUMNA ATLANTIS T3,5 µm/4,6 *250 mm	ud	867,00	1	867,00	867,00	867,00	867,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
70	COLUMNA CAPILAR DE GASES COATING PORAPLOT Q (PLOT ULTIMETAL) 25 m X 0,5mm ID DF 20 µm	ud	523,00	1	523,00	523,00	522,00	523,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
71	COLUMNA CAPILAR DE GASES RESTEK-5MS FS 30 m X 0,25 mm ID DF0,25 o EQUIVALENTE	ud	1.371,95	1	850,00	1371,95	625,00	1371,95	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
72	COLUMNA CAPILAR DE GASES VF 17 m 30 m X 0,53 mm ID DF=1.00 o EQUIVALENTE	ud	1.100,00	1	800,00	1100,00	580,00	1100,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
73	COLUMNA CAPILAR DE GASES VF 1m 30 m X 0,53 mm ID DF0,50 o EQUIVALENTE	ud	660,00	1	500,00	660,00	660,00	660,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
74	COLUMNA CAPILAR DE GASES VF-5 m 30 m X 0,25 mm ID DF0,25 o EQUIVALENTE	ud	1.052,00	1	650,00	1052,00	625,00	1052,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
75	COLUMNA CAPILAR RESTEK RTX-PCB, LONGITUD 60 m, DIAMETRO INTERNO 0,18 mm, Y GROSOR DE PELICULA 0,18 µm	ud	1.033,76	1	1033,76	1033,76	1030,00	1033,76	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
76	COLUMNA CAPILAR TRB-FFAP 30 m 0.53 mm 1.0 mm	ud	675,00	1	675,00	675,00	675,00	675,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
77	COLUMNA CATIONES METROSEP C3 250 X 4 mm	ud	1.078,00	1	1078,00	1078,00	1075,00	1078,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
78	COLUMNA CG 15 m, 0,32 mm, ID 0,10 µm (DB-5 AGILENT) REF. 123-5011	ud	575,96	1	575,96	575,96	410,00	575,96	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
79	COLUMNA CG 30 m, 0N32 mm, ID 0,25 µm (HP-5 AGILENT) REF. 19091J-413	ud	1.010,35	1	1010,36	1010,35	699,50	1010,35	1º ANALISIS VINICOS, 2º PROQUINORTE, 3º BIOSUR SCIENTIFICS, 4º TECKNOKROMA, 5º , 6º
80	COLUMNA CG 60 m, 0,25 mm, ID 0,2 µm	ud	1.267,50	1	1100,00	1267,50	1260,00	1267,50	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
81	COLUMNA CG SP2380 60 m X 0,25 m; 0,2 µm FILM	ud	1.495,00	1	1495,00	1495,00	1390,00	1495,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
82	COLUMNA CP-SIL 8CB FS 15 X 32 (25) VARIAN o EQUIVALENTE	ud	570,00	1	450,00	570,00	440,00	570,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
83	COLUMNA CP.SUPELCOWAX 10 60 m X 0.25/0.25 µm	ud	823,29	1	823,29	823,29	823,29	823,29	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
84	COLUMNA CPWAX 57 m 50 m X 0,2 mm X 0,25 µm PARA HP GC	ud	1.080,00	1	1.080,00	1080,00	1080,00	1080,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
85	COLUMNA CROMATOGRAFÍA D.E. 18 X 400 mm LL.CTF	ud	129,00	1	129,00	129,00	129,00	129,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
86	COLUMNA CROMATOGRAFIA D.E. 20 X 500 mm	ud	136,63	1	136,63	136,63	136,63	136,63	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
87	COLUMNA DB-5 15 m, 0,32 mm, 0.10U	ud	25,00	1	25,00	25,00	25,00	25,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
88	COLUMNA EQUITY TM-1701 30 m X 0,25 mm X 0,25 µm	ud	1.103,57	1	1103,57	1103,57	944,00	1103,57	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
89	COLUMNA GC Rtx-PCB 0,25 um df x 0,25 um ID x 60 m. RESTEK Ref. 13226	ud	1.114,68	1	1.114,68	1114,68	1114,00	1114,68	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
90	COLUMNA GC-MSMS RXY -5	ud	640,29	1	500,00	640,29	520,00	640,29	1º TECKNOKROMA, 2º ANALI-

	SIL ms 30 m X 0,25 mm. ID; 0,25 mm (RESTEK) O EQUIVALENTE								SIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
91	COLUMNA GCTRB-FFAP 60 m X 0,25 mm X 0,25 µm	ud	925,00	1	900,00	925,00	920,00	925,00	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
92	COLUMNA HPLC 250 * 4 mm, LICHROSPHER / SUPERSPHER 4 µm RP-18	ud	590,00	1	590,00	590,00	590,00	590,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
93	COLUMNA HPLC CARBOHIDRATE HIFH PERFORMANCE 4 µm	ud	642,00	1	642,00	642,00	640,00	642,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
94	COLUMNA HPLC CONCISA ION 300 TEKNOKROMA	ud	723,28	1	723,28	723,28	720,00	723,28	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
95	COLUMNA KINETEX C18 100A 2,6 µm 4,6*100 mm (PHENOMENEX)	ud	1.100,00	1	1.100,00	1100,00	1100,00	1100,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
96	COLUMNA KROMASIL AMINO 5 µm 250 * 4,6 mm	ud	706,80	1	475,00	706,80	675,00	706,80	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
97	COLUMNA LC ANIONIC POLAR PESTICIDE COLUMN, 130 A, 5 µm, 2.1 mm X 100 mm (THERMO) O EQUIVALENTE	ud	882,00	1	882,00	882,00	882,00	882,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
98	COLUMNA LC HYPERCARB 2,1X100 mm 5 µm o EQUIVQLENTE	ud	1.258,21	1	1.258,21	1258,21	1250,00	1258,21	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
99	COLUMNA LC ORUS DEA COLUMN, 130A, 1.7 µm, 2.1mm X 100 mm THERMO O EQUIVALENTE	ud	1.086,30	1	1.086,30	1086,30	1086,30	1086,30	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
100	COLUMNA LICHROCART 250-4 MERCK o EQUIVALENTE	ud	630,00	1	630,00	630,00	630,00	630,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
101	COLUMNA LICHROSPHER 100 RP-18 (5 µm) MERCK o EQUIVALENTE	ud	680,00	1	680,00	680,00	680,00	680,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
102	COLUMNA RXI-5sil-MS 20m, 0.18mm, 0.18 µm	ud	33,93	1	33,93	33,93	33,00	33,93	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
103	COLUMNA SAPIENS-WAX ms 30 m X 0,25 mm X 0,25 µm TEKNOKROMA o EQUIVALENTE	ud	625,00	1	600,00	625,00	410,00	625,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
104	COLUMNA SAPIENS-X5 ms 30 m X 0,25 mm X 0,25 µm TEKNOKROMA	ud	963,40	1	963,40	963,40	960,00	963,40	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
105	COLUMNA SPE SI 1000MGS 6 ml FINISTERRE (TEKNOROMA) REF. TR-F034128	PK 30 UD	89,54	1	86,00	89,54	89,00	89,54	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
106	COLUMNA VF-5 MS 30 m 0.25 mm X 0.25 mm AGILENT	ud	856,00	1	856,00	856,00	750,00	856,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
107	COLUMNA VF-5 ms 30 m 0.25 mm X 0.25 µm VARIAN o EQUIVALENTE	ud	743,00	1	650,00	743,00	530,00	743,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
108	COLUMNA X TERRA ms C18 3,5 µm /2,1 X 150 mm	ud	856,00	1	856,00	856,00	850,00	856,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
109	COLUMNA XBRIDGE C18 3,5 µm 2,1 X 100 mm WATERS o EQUIVALENTE	ud	775,00	1	756,00	775,00	450,00	775,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
110	COLUMNA XBRIDGE C18 3,5 µm 3 * 150 mm WATERS o EQUIVALENTE	ud	1.140,00	1	682,00	1140,00	450,00	1140,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
111	COLUMNA XBRIDGE C18, 5mm, 3.0 X 150 mm PARA EL 2000QTRAP (WATERS)	ud	1.023,65	1	1.023,65	1023,65	1020,00	1023,65	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
112	COLUMNA XSELECT PREMIER HSST3 2,5 µm VANGUARD FIT 2,1 x 100 mm WATERS Ref 186009855	ud	985,00	1	985,00	985,00	985,00	985,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
113	COLUMNA ZORBAX ECLIPSE PLUS RRHD C18 2,1 X 100 mm 1,8 µm AGILENT o EQUI-	ud	428,64	1	425,00	428,64	428,64	428,64	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS,

	VALENTE								5º , 6º
114	COLUMNA-DB-5HT,10m,0.32 mm,0.10 µm	ud	486,00	1	486,00	486,00	508,00	486,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º BIOSUR SCIENTIFICS, 4º ANALISIS VINICOS, 5º , 6º
115	COLUMNAS DE INMUNOAFINIDAD AFLAPREP AFLATOXINAS	50 un	180,00	1	180,00	180,00	180,00	180,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
116	COLUMNAS EMPACADAS PARA EXTRACCIÓN L-L, PARA CROMATOGRAFÍA SIMILAR O IGUAL A EXTRELUT NT	1000g	231,82	1	231,82	231,82	231,00	231,82	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
117	COLUMNAS WATERS NOVAPAK C18 COLUMN, 60Å, 4 mm, 3.9 mm X 150 mm. WATERS ref WAT 086344	ud	900,00	1	800,00	900,00	900,00	900,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
118	COLUNMA SPHERISORB SAX 5 µm 4,6 mm *150 mm 1/ PKG WATERS o EQUIVALENTE	ud	560,00	1	400,00	560,00	560,00	560,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
119	CONO FUENTE ELECTROSPRAY SPRAY SHIELD, SMALL (AGILENT REF. G1958-20050 O EQUIVALENTE)	ud	296,00	1	296,00	296,00	290,00	296,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
120	CONTENEDOR ALMACENAMIENTO DE VIALES, CAPACIDAD 50 VIALES/ENVASE	ud	12,00	1	12,00	12,00	12,00	12,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
121	CORD PAL LONG TENSION AUTOSAMPLER BRUKER MZ3021 o EQUIVALENTE	ud	18,50	1	18,50	18,50	18,50	18,50	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
122	CORD PAL SHORT TENSION 90-95 MM BRUKER PAL-MZ3023 o EQUIVALENTE	ud	35,91	1	35,91	35,91	35,91	35,91	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
123	CORREA COMBI PAL 280 mm	ud	100,00	1	100,00	100,00	100,00	100,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
124	CORREA COMBI PAL 90-100 mm	ud	50,00	1	50,00	50,00	50,00	50,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
125	CORTADOR DE COLUMNA CAPILAR	ud	212,00	1	150,00	212,00	210,00	212,00	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
126	COUMNA LIQUIDPURPLE SIL 5 µm 250 X 4.6mm	ud	698,91	1	698,91	698,91	425,00	698,91	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
127	CROSSLAB LINER O-RING GRAPHITE 1078/1079 INJERTOR 5 mm ID 10 PK V-B	10 ud	63,00	1	63,00	63,00	63,00	63,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
128	CROSSLAB NON-STICK ADVANCED GREEN INLET SEPTA 11.5 mm CENTERGUIDE	50 ud	130,00	1	120,00	130,00	130,00	130,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
129	CROSSLAB NON-STICK BTO INLET SEPTA 11.5 AGILENT PN 8010-0225	50 ud	120,00	1	118,00	120,00	111,00	120,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
130	DETECTOR DE FUGAS PARA GASES 1000 BULLES DE AIR LIQUIDE (SEIS BOTES /CAJA)	ud	277,98	1	277,98	277,98	277,00	277,98	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
131	ELECTROMULTIPLICADOR CROMAT 4000 CPAL	ud	1.250,00	1	1.250,00	1250,00	1250,00	1250,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
132	ESI NEEDLE W/BONDED PEEK TUBING 14 IN	ud	129,00	1	129,00	129,00	129,00	129,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
133	ESI-L LOW CONCENTRATION TUNING MIX PARA LC-QQQ AGILENT 6460 (AGILENT)	ud	204,00	1	204,00	204,00	204,00	204,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
134	FASE MFE-PACK C18 50UM	100g	98,30	1	98,30	98,30	98,00	98,30	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
135	FÉRRULA GRAF.THERMO TRA. UL. ID 0.53 mm	10 ud	45,00	1	45,00	45,00	45,00	45,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINI-

									COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
136	FÉRRULAS 1/16 X 0,5 mm	ud	0,77	1	0,77	0,77	0,77	0,77	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
137	FÉRRULAS 1/16" X 0,4 mm M4 RESTEK	ud	0,95	1	0,95	0,95	0,95	0,95	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
138	FÉRRULAS 8 mm GRAFITO	ud	0,50	1	0,50	0,50	0,50	0,50	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
139	FÉRRULAS DE GRAFITO DE 0,32x0,5 mm	ud	210,40	1	210,40	210,40	210,00	210,40	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
140	FÉRRULAS DE GRAFITO, 5 mm ID 1078	10 ud	90	1	90	90,00	90,00	90,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
141	FÉRRULAS DE GRAFITO, 5 mm ID M-4	10 ud	81,74	1	81,74	81,74	81,00	81,74	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
142	FÉRRULAS DETECTOR FID PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF 09903700 O EQUIVALENTE	ud	88,00	1	88,00	88,00	88,00	88,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
143	FÉRRULAS INYECTOR SPLIT/SPLITLESS PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF 09200685 O EQUIVALENTE	ud	71,00	1	67,00	71,00	71,00	71,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
144	FÉRRULAS THERMO GRF. 0.1-0.25	ud	3,50	1	3,50	3,50	3,50	3,50	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
145	FÉRRULAS VESPEL/GRAFITO 0,5 mm X 1/16"	ud	35,55	1	35,55	35,55	35,00	35,55	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
146	FÉRRULAS VESPEL/GRAFITO 1/4" RESTEK	ud	52,20	1	52,20	52,20	52,00	52,20	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
147	FERRULE 0,4 mm GRAPHITE / VESPEL FERRULE 2869458001 BRUKER PARA GC-QQQ o EQUIVALENTE	10 ud	100,00	1	70,00	100,00	100,00	100,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
148	FERRULE 0,4 mm VG CON 25 COL ING PARA GC-QQQ	Pack 10 ud	84,00	1	84,00	84,00	84,00	84,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
149	FERRULE 0,5 mm ID GRAPHITE (SHORT) FITS COL ID 100 UM 200 UM 250 UM 320 UM PARA GC-QQQ	Pack 10 ud	90,00	1	50,00	90,00	90,00	90,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
150	FERRULE VG2 60% VESPEL/40% GRAPHITE 1/16" X 0,4 mm ID	10 ud	80,00	1	70,00	80,00	80,00	80,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
151	FERRULE, VESPEL/GRAPHITE, VG185%1/16IN	10 ud	350,00	1	350,00	350,00	350,00	350,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
152	FERRULES 0.4 mm; VG CON 25 COL ING	10 ud	7,70	1	7,70	7,70	7,70	7,70	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
153	FERRULES DE 0,5 mm GRAFITO Y VESPEL (400º)	10 ud	75,00	1	75,00	75,00	75,00	75,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
154	FÉRULA 0.8 mm ØI VESPGRAF	ud	66,95	1	66,95	66,95	65,00	66,95	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
155	FÉRULAS DE GRAFITO PARA CROMAT GASES 0,45mm ID	10 ud	88,33	1	88,33	88,33	88,00	88,33	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
156	FÉRULAS DE GRAFITO PARA CROMAT GASES 0,80mm ID	10 ud	88,33	1	88,33	88,33	88,00	88,33	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
157	FILAMENT EI LH (IZQUIERDO) BRUKER 394054001 o EQUI-	ud	225,00	1	225,00	225,00	225,00	225,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINI-

	VALENTE								COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
158	FILAMENT EI RH (DERECHO) BRUKER 394052501 o EQUIVALENTE	ud	225,00	1	225,00	225,00	225,00	225,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
159	FILAMENTO TUNGSTENO OD 0,15mm DELTA XP PART NO. 1027920	ud	10,87	1	10,87	10,87	10,87	10,87	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
160	FILTRO CP-GAS CLEAN OXÍGENO	ud	200,00	1	180,00	200,00	177,00	200,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
161	FILTRO CP-GAS CLEAN P/HUMEDAD	ud	200,00	1	180,00	200,00	177,00	200,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
162	FILTRO DE ENTRADA DE SOLVENTE DE VÍDRIO Y 20 mm DE TAMAÑO DE PORO. MARCA AGILENT REF 5041-2168	ud	60,80	1	50,00	60,80	60,00	60,80	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
163	FILTRO PRECOLUMNA WATER 2 µm WAT088084	ud	165,00	1	165,00	165,00	165,00	165,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
164	FILTROS COLUMNAS EXTRELUT	ud	0,20	1	0,20	0,20	0,20	0,20	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
165	FILTROS DE JERINGA /MEMBRANA CELULOSA REGENERADA / PORO 0,20 mm / HIDROFÍLICOS /NO ESTÉRILES / DIÁMETRO MÍNIMO 15 mm. SARTORIUS 17761-Q	500 ud	457,00	1	457,00	457,00	385,00	457,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
166	FILTROS DE MEMBRANA PARA FASES MÓVILES DE CROMATOGRAFÍA/ NYLON/ 0,45 µm TAMAÑO DE PORO, 47 mm DE DIÁMETRO. Ej SARTORIUS 25006-47-N	100 uds	75,00	1	50,00	75,00	71,61	75,00	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
167	FILTROS DE MEMBRANA PARA FASES MÓVILES DE CROMATOGRAFÍA/ RC/ 0,2 µm TAMAÑO DE PORO, 47 mm DE DIÁMETRO. SARTORIUS 18407-47-N	100 ud	217,28	1	200,00	217,28	106,54	217,28	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
168	FILTROS DEL CONDESADOR 5 MICRA PURGA NC ROSCA ¼ G PARA ZEFIRO 35 N/S Z3508A00048	ud	211,00	1	211,00	211,00	211,00	211,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
169	GAS CLEAN FILTERS GC-MS PARA OXÍGENO, HIDROCARBUROS, DIÓXIDO DE CARBONO, COMBINACIÓN HUMEDAD MÁS HIDROCARBUROS, COMBINACIÓN HUMEDAD MÁS OXÍGENO, COMBINACIÓN HUMEDAD MÁS DIÓXIDO DE CARBONO,COMBINACIÓN HUMEDAD MÁS OXÍGENO MÁS HIDROCARBUROS (PARA EQUIPO GC-QQQ SCION BRUKER)	ud	200,00	1	195,00	200,00	200,00	200,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
170	GASKET WD 26SEAL BUCHI	ud	7,00	1	7,00	7,00	7,00	7,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
171	GC 0.4mm GRAPHITE/VESPEL (40%-60%) FERRULE 0,25 mm ID column	ud	52,08	1	52,08	52,08	52,00	52,08	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
172	GRADILLA PARA VIALES, AZUL CON CAPACIDAD PARA 50 VIALES ESTÁNDAR DE 12 mm y 2 ml	ud	20,00	1	12,00	20,00	20,00	20,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
173	INFINITY LAB QUICK TURN LC FITTING. AGILENT Ref.5067-5966	ud	130,00	1	130,00	130,00	130,00	130,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
174	INJECTION LINER TH 5MMID, 105 mm, THERMO	5 ud	196,02	1	196,02	196,02	196,02	196,02	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
175	INLET LINER SEAL (PARA TRACE 2000 GC)	ud	42,00	1	42,00	42,00	42,00	42,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINI-

									COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
176	INSERTO 0,35 ml	100 ud	15,25	1	15,25	15,25	15,00	15,25	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
177	INSERTO CÓNICO 0.1-0,25ml de 31x6mm (ANÁLISIS VÍNICOS) REF. V0357	100 ud	38,18	1	38,00	38,18	31,55	38,18	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
178	INSERTO PARA VIALES DE 2 ml BASE PLANA	100 ud	13,38	1	13,00	13,38	16,80	13,38	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º BIOSUR SCIENTIFICS, 4º ANALISIS VINICOS, 5º , 6º
179	INSERTOS DE POLIETILENO DE 0,2 ml CON MUELLE DE PLÁSTICO ENSAMBLADO. PARA VIAL DE VIDRIO PARA CROMATOGRAFÍA / 1 ml SIN ROSCA /COMPATIBLE CON CARRUSEL DE 96 POSICIONES DE WATERS PARA AUTOINYECTOR 717.	1000 ud	35,86	1	35,86	35,86	29,47	35,86	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
180	INSERTOS DE VIDRIO DE 150 µl PIE POLIM PARA VIALES DE 2 ml REF. 1015183-2088 P/K 100 AGILENT o EQUIVALENTE	100 ud	50,00	1	35,00	50,00	47,25	50,00	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
181	INSERTOS DE VIDRIO DE 200 ml PARA VIALES DE 2 ml	100 ud	47,86	1	30,00	47,86	16,80	47,86	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
182	INSERTOS DE VIDRIO DESACTIVADO DE 0,2 ml CON MUELLE DE PLÁSTICO ENSAMBLADO, 200 ml VOLUMEN, WATERS ref. WAT072294DV	1000 ud	258,00	1	258,00	258,00	258,00	258,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
183	INSERTOS DE VIDRIO+ PIÉ DE 300 ml PARA VIALES DE 2 ml (PHENOMENEX REF. ARO-4621-12)	100 ud	50,00	1	50,00	50,00	46,22	50,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
184	JERINGA / PLÁSTICO / 2 ml / CONO LUER / 2 PIEZAS. Phenomenex AS0-8408	100 ud	70,00	1	70,00	70,00	70,00	70,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
185	JERINGA 10 µl PARA AUTOMUESTREADOR AGILENT 7683 REF 5181-1267 O EQUIVALENTE	ud	58,00	1	56,00	58,00	55,91	58,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
186	JERINGA 10 µl 23/42/HP (AGILENT)	Pack 6 ud	323,00	1	292,00	323,00	318,00	323,00	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
187	JERINGA 1001TLL 1,0 ml	ud	5,23	1	5,23	5,23	5,23	5,23	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
188	JERINGA CG REFERENCIA N6101380 5A-N-PE-7-0.47	ud	88,00	1	88,00	88,00	88,00	88,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
189	JERINGA DE INYECCIÓN GC / 10 µl / COMPATIBLE CON AUTOMUESTREADOR BRUKER CP8400 / TRAJAN 10R-BT-GT-5/0.47C	ud	118,00	1	117,00	118,00	118,00	118,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
190	JERINGA DEL AUTOMUESTREADOR PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6101390 O EQUIVALENTE	ud	126,00	1	100,00	126,00	126,00	126,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
191	JERINGA HAMILTON CAMAG 500 µl. 695.0015	ud	132,00	1	132,00	132,00	132,00	132,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
192	JERINGA HAMILTON TIPO 1010-LT, 10 ml	ud	110,00	1	110,00	110,00	101,64	110,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
193	JERINGA HEADSPACE SYRC NS 1001 N CTC 1 ml HD (PAL SYSTEM)	ud	225,00	1	220,00	225,00	225,00	225,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
194	JERINGA INYECCION GC MARCA HP 10 ml CONICA 23-26S	ud	89,80	1	80,00	89,80	89,80	89,80	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
195	JERINGA PARA AUTOSAMPLER DE CROMATÓGRAFO	6 ud	40,54	1	40,54	40,54	40,00	40,54	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE,

	THERMO SYRINGE 10 µl 50 mm NEDLE, 23 DE CALIBRE								4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
196	JERINGA SGE 0,5 µl	ud	166,00	1	166,00	166,00	160,00	166,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
197	JERINGAS HAMILTON SYRC L10-26S-AS, 701 N CTC, SYR 10 ml C	ud	115,00	1	110,00	115,00	115,00	115,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
198	JET PARA HP CG	ud	560,00	1	560,00	560,00	560,00	560,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
199	JUNTA GRAFITO (PARA THERMO GC) 8 mm D.I.	ud	84,90	1	84,90	84,90	84,90	84,90	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
200	JUNTA TÓRICA DE SILICONA Ø I 0,709" PARA HP CG	100 ud	5,00	1	5,00	5,00	5,00	5,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
201	JUNTA TÓRICA HIPER SKIMER CONE O-RING (PERKIN ELMER) REF. 9902123	ud	31,46	1	31,46	31,46	31,46	31,46	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
202	JUNTA TÓRICA INLET LINER ANTIADHERENTE PARA HP GC	100 ud	35,76	1	35,76	35,76	35,76	35,76	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
203	JUNTAS LAINER VITON O-RING 6,3&6,5 mm.	100 ud	1,38	1	1,38	1,38	1,38	1,38	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
204	KIT MANTENIMIENTO DE 4000 HORAS GENERADOR DE NITRÓGENO ZEFIRO 20	1	245,00	1	245,00	245,00	245,00	245,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
205	KIT MANTENIMIENTO DE 4000 HORAS GENERADOR DE NITRÓGENO ZEFIRO 35	1	190,00	1	190,00	190,00	190,00	190,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
206	KIT MANTENIMIENTO DE 8000 HORAS GENERADOR DE NITRÓGENO ZEFIRO 20	1	300,00	1	300,00	300,00	300,00	300,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
207	KIT MANTENIMIENTO DE 8000 HORAS GENERADOR DE NITRÓGENO ZEFIRO 35	1	260,00	1	260,00	260,00	260,00	260,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
208	KIT MULTIPLIER, (MULTIPLICADOR) 10163170-80103 AGILENT o EQUIVALENTE	ud	2.400,00	1	2.400,00	2400,00	2400,00	2400,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
209	KIT MULTIPLIER, SCION (MULTIPLICADOR) 394053591 BRUKER o EQUIVALENTE	ud	1.767,00	1	1.767,00	1767,00	1767,00	1767,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
210	KIT, PPG TUNING SOLUTION LCMS	ud	477,00	1	477,00	477,00	477,00	477,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
211	LINER 2 mm DIMPLED DEACTIVATED PARA GC-QQQ	ud	69,00	1	69,00	69,00	69,00	69,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
212	LINER 2 mm X 6,2 X 92,1 RESTEK	ud	146,00	1	146,00	146,00	146,00	146,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
213	LINER METAL SPLIT/SPLITLESS 2 mm X 2,75 X 120 (PARA THERMO GC)	ud	242,00	1	242,00	242,00	242,00	242,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
214	LINER O-RING PARA CROMATOGRAFO DE GASES HP-6890 REF 51885365 O EQUIVALENTE	10 ud	20,00	1	15,00	20,00	20,00	20,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
215	LINER O-RING, GRAFITO, 5 mm ID, PARA INYECTOR BRUKER 1079	10 ud	60,00	1	60,00	60,00	60,00	60,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
216	LINER PARA CROMATÓGRAFO DE GASES HP-6890 REF 5183-	ud	55,00	1	55,00	55,00	52,00	55,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE,

	4647 O EQUIVALENTE								4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
217	LINER PARA SPLIT/SPLITLESS PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6502042 O EQUIVALENTE	ud	193,00	1	193,00	193,00	193,00	193,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
218	LINER SPLIT W/FRIT SILTEK DEACT. 3,4 MMX5,0X54	ud	462,22	1	390,00	462,22	462,22	462,22	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
219	LINER SPLIT SINGLE TAPER PARA HP GC	ud	55,00	1	55,00	55,00	55,00	55,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
220	LINER SPLITLESS SINGLE TAPER PARA HP GC	ud	51,90	1	51,90	51,90	51,90	51,90	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
221	LINER SPLTLS WOOL,GSNESK,4mm	5 ud	247,50	1	247,50	247,50	247,50	247,50	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
222	LINER TOPAZ-LINER 5,0 mm X 8,0 X 105 (PARA THERMO GC) RESTEK	ud	250,00	1	250,00	250,00	250,00	250,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
223	LINER UI SPI DIRECT 0,5 mm	5 ud	270,75	1	270,75	270,75	270,00	270,75	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
224	LINER ULTRAINERTE / SIN FRITADO / SPLITLESS / 3,4 mm D. INT. , 5,0 mm D. EXT., 54 mm LONG. / COMPATIBLE CON INYECTOR PTV 1079 BRUKER	5/pk	228,00	1	228,00	228,00	228,00	228,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
225	LINERS INLET SPLIT/SPLITLESS	ud	17,68	1	17,68	17,68	17,68	17,68	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
226	LOCALIZADOR DE VIALES DEL AUTOMUESTREADOR PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6101182 O EQUIVALENTE	ud	29,00	1	29,00	29,00	29,00	29,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
227	MEMBRANA DE NYLON	Hojas	12,00	1	12,00	12,00	12,00	12,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
228	MEMBRANA DE NYLON PARA FILTRACIÓN DE FASES MÓVILES DE 0,22 um DE TAMAÑO DE PORO Y 47mm DE DIÁMETRO	100 ud	57,50	1	50,00	57,50	57,50	57,50	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
229	MILLEX-AP, PREFILTER 25 mm MILLIPORE	50 ud	126,00	1	126,00	126,00	125,00	126,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
230	MINERAL OIL FOR ROTATORY VANE VACUUM PUMPS AVF60M VISCOSITY ISO VG55, AGILENT PN 6040-136L	ud	120,00	1	120,00	120,00	120,00	120,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
231	MULTIPLICADOR PARA LC-QQQ: ELECTRON MULTIPLIER HORN, HIGH GAIN (AGILENT REF. G2571-80103 O EQUIVALENTE)	ud	2.280,00	1	2.280,00	2280,00	2195,00	2280,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
232	NEW GC/MS MARATHON FILAMENT. N6470012D	ud	348,00	1	348,00	348,00	348,00	348,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
233	NON STICK LINER O RING PARA GC-QQQ	Pack 10 ud	20,00	1	20,00	20,00	20,00	20,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
234	O-RING SOURCE BAKED	ud	95,00	1	95,00	95,00	95,00	95,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
235	ORING LINER INYECTOR SPLIT/SPLITLESS PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF 09926068 O EQUIVALENTE	ud	14,00	1	14,00	14,00	10,00	14,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
236	ÓXIDO DE ALUMÍNIO EN POL-	ud	110,00	1	110,00	110,00	110,00	110,00	1º TECKNOKROMA, 2º PRO-

	VO PARA LIMPIEZA FUENTE QQQ BRUKER								QUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
237	POROSHELL 120,EC-C18, 2,1X100 mm,2,7UM	ud	603,00	1	603,00	603,00	603,00	603,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
238	PORTACARTUCHOS MANUCART NT PARA CARTUCHOS HPLC LICHROCART MERCK	ud	350,00	1	350,00	350,00	350,00	350,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
239	PPG TUNING SOLUTION KIT, LC\MS 1200 L AGILENT 393734801	L	477,00	1	477,00	477,00	197,00	477,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
240	PRECACQUITY PREMIER BEH AMIDE VANGUARD FIT CARTRIDGE, 1.7 µm, 2.1 x 5 mm, 3/pk WATERS 186009510	Caja 3 p/k	462,00	1	462,00	462,00	462,00	462,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
241	PRECOLUMNA 5 M NO POLAR FUSE SILC	ud	65,20	1	55,00	65,20	65,20	65,20	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
242	PRECOLUMNA LC HYPERCARB GUARDCOLUMN 2,1X10 mm 5 µm o EQUIVALENTE	ud	500,00	1	500,00	500,00	285,00	500,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
243	PRECOLUMNA LICHROSPER 100 RP-18 (5 µm) LICHROCART 4-4 MERCK	ud	361,00	1	361,00	361,00	360,00	361,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
244	PRECOLUMNA SEMI POLARIDAD 5 m X 0,25 mm	ud	51,02	1	51,02	51,02	50,00	51,02	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
245	PRECOLUMNA XSELECT PREMIER HSST3 2,5 µm 2,1 x 5 mm /WATERS Ref 186009853	Caja 3 p/k	462,00	1	462,00	462,00	462,00	462,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
246	PRECOLUMNAS PARA CROMATOGRAFÍA C18, (60Å, 4 µm, 3.9 mm X 20 mm) COMPATIBLES CON CARTUCHOS NOVAPACK C18 SILICA-BASED, REVERSED-PHASE C18 COLUMNS THAT ARE BASED ON 4 µm PARTICLE TECHNOLOGY. (WATERS o EQUIVALENTE)	2 ud	245,00	1	245,00	245,00	190,00	245,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
247	PROGRAMADOR POR TIEMPOS 24H 3500W	ud	35,65	1	35,65	35,65	35,65	35,65	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
248	QUANTUM LX CARTRIDGE WITH NON-STERILE	ud	22,90	1	22,90	22,90	22,90	22,90	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
249	QUECHERS CLEAN UP (C18/PSA/GCB) (SUPEL QUE PSA/C18/ENVI-CARB (AC)	ud	176,00	1	176,00	176,00	176,00	176,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
250	QUECHERS DISPERSIVE KITS AGILENT REF. 5982-0029	50 ud	174,00	1	174,00	174,00	174,00	174,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
251	QUECHERS EXTRACTION KITS AGILENT REF. 5982-7650	200 ud	456,00	1	456,00	456,00	456,00	456,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
252	QUECHERS EXTRACTIVE KIT EN15662:2008 (1g SODIO CITRATO, 0,5 g SODIO HIDROGENOCITRATO SES., 4g MGSO4, 1g NACL) (EXTRA-BOUND QUECHERS EXTRACTION KIT EN QUEXTENBK1 SHCARLAU O EQUIVALENTE)	ud	55,13	1	55,13	55,13	55,13	55,13	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
253	RESISTENCIA ENV CUARZ DESTIL AGUA M702	ud	62,18	1	62,18	62,18	62,18	62,18	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
254	RESTRICTOR LIQUID CL	ud	226,00	1	226,00	226,00	226,00	226,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
255	ROSCAS PARA VIALES DE LAVADO Y DESECHO AUTOMUESTREADOR PARA CRO-	ud	10,20	1	10,20	10,20	10,20	10,20	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS,

	MATÓGRAFO DE GASES PE-RKINELMER CLARUS 590 REF 09923032 O EQUIVALENTE								5º , 6º
256	ROTARY PUMP FLUID,P3 DUO 2,5 1 L	1 L	83,00	1	83,00	83,00	83,00	83,00	1º TECKNOKROMA, 2º PRO-QUINORTE, 3º ANALISIS VINI-COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
257	ROTARY VANE PUMP FLUID, DS SERIES PUMPS, 45 TYPE 1 L	1 L	70,00	1	70,00	70,00	70,00	70,00	1º TECKNOKROMA, 2º PRO-QUINORTE, 3º ANALISIS VINI-COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
258	ROTARY VANE PUMP FLUID, ISLAND 45 TYPE 1 L	1 L	70,00	1	70,00	70,00	70,00	70,00	1º TECKNOKROMA, 2º PRO-QUINORTE, 3º ANALISIS VINI-COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
259	SCREW VIAL, SIL/PTFE CAP	ud	35,58	1	15,00	35,58	35,00	35,58	1º TECKNOKROMA, 2º ANALI-SIS VINICOS, 3º PROQUINOR-TE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
260	SECURITYCAP MOBILE PHASE SAFETY FILTER 6-MONTH CA-PACITY, 1/4IN-28 THREADS, PHENOMENEX REF: AC2-0961 / AC2-0161	Bolsa x 10 unid	196,00	1	196,00	196,00	196,00	196,00	1º TECKNOKROMA, 2º PRO-QUINORTE, 3º ANALISIS VINI-COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
261	SECURITYCAP MOBILE PHASE STARTERKIT 3-PORT GL 45 CAPS (X4) AND 6 MONTH SAFETY FILTER EA PHENOME-NEX Ref:AC2-4345	Caja x 4 unid	285,00	1	285,00	285,00	285,00	285,00	1º TECKNOKROMA, 2º PRO-QUINORTE, 3º ANALISIS VINI-COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
262	SECURITYCAP MOBILE PHASE STARTERKIT 4-PORT GL 45 CAP AND 6 MONTH SAFETY FILTER EA / PHENOMENEX Ref AC2-1445	Caja x 3 unid	83,00	1	83,00	83,00	83,00	83,00	1º TECKNOKROMA, 2º PRO-QUINORTE, 3º ANALISIS VINI-COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
263	SECURITYCAP WASTE STAR-TERKIT 5-PORT DIN 60/61 CAP AND 6 MONTH EXHAUST FILTER EA PHENOMENEX Ref:AC1-1561	Caja	140,00	1	140,00	140,00	140,00	140,00	1º TECKNOKROMA, 2º PRO-QUINORTE, 3º ANALISIS VINI-COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
264	SELLO DORADO CON CRUZ PARA HP GC	ud	25,50	1	25,50	25,50	25,50	25,50	1º TECKNOKROMA, 2º PRO-QUINORTE, 3º ANALISIS VINI-COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
265	SEP-PAK DIOL 3CC VAC CAN-TRIDGE, 500MG SARBENT PER CARTRIDG	ud	202,00	1	180,00	202,00	188,00	202,00	1º TECKNOKROMA, 2º ANALI-SIS VINICOS, 3º PROQUINOR-TE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
266	SEPTA BLANCO VIALES DE LAVADO Y DESECHO AUTO-MUESTREADOR PARA CRO-MATÓGRAFO DE GASES PE-RKINELMER CLARUS 590 REF N6101276 O EQUIVALENTE	100 ud	25,00	1	25,00	25,00	25,00	25,00	1º TECKNOKROMA, 2º PRO-QUINORTE, 3º ANALISIS VINI-COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
267	SEPTUM 11.5 MM BTO, CEN-TER GUIDE, PARA INYECTOR PTV 1079 BRUKER	ud	2,00	1	2,00	2,00	2,00	2,00	1º TECKNOKROMA, 2º PRO-QUINORTE, 3º ANALISIS VINI-COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
268	SEPTUM 9 mm. BTO CENTER	50 ud	15,50	1	15,50	15,50	15,50	15,50	1º TECKNOKROMA, 2º PRO-QUINORTE, 3º ANALISIS VINI-COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
269	SEPTUM BLEED/TEM OPTIMI-ZED NON-STICK 11 MM SEP-TA PARA GC-QQQ	50 ud	120,00	1	100,00	120,00	120,00	120,00	1º TECKNOKROMA, 2º PRO-QUINORTE, 3º ANALISIS VINI-COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
270	SEPTUM BUTILO PTFE 20 mm	100 ud	43,63	1	43,63	43,63	43,63	43,63	1º TECKNOKROMA, 2º PRO-QUINORTE, 3º ANALISIS VINI-COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
271	SEPTUM PARA INYECTOR PA-RA CROMATOGRAFO DE GA-SES HP-6890 REF 5183-4757 O EQUIVALENTE	50 ud/pk	104,00	1	100,00	104,00	104,00	104,00	1º TECKNOKROMA, 2º PRO-QUINORTE, 3º ANALISIS VINI-COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
272	SEPTUM PARA INYECTOR PA-RA CROMATÓGRAFO DE GA-SES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6621028 O EQUIVA-LENTE	50 ud	25,00	1	25,00	25,00	25,00	25,00	1º TECKNOKROMA, 2º PRO-QUINORTE, 3º ANALISIS VINI-COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
273	SEPTUM PARA TAPONES DE VIALES PTFE 9*0,2mm	100ud	172,00	1	172,00	172,00	172,00	172,00	1º TECKNOKROMA, 2º PRO-QUINORTE, 3º ANALISIS VINI-COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
274	SEPTUM PTFE P/VIAL 4 ml	100 ud	17,79	1	17,79	17,79	17,79	17,79	1º TECKNOKROMA, 2º PRO-QUINORTE, 3º ANALISIS VINI-

									COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
275	SEPTUM PTFE-VIRGINAL 12 mm	500 ud	38,84	1	38,84	38,84	38,84	38,84	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
276	SEPTUM SILICONA PTFE 8 mm RAJADOS	CAJA	46,47	1	46,47	46,47	46,47	46,47	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
277	SEPTUM SUPPORT GOLD PLATED inyector 1079/PTV	100 ud	21,40	1	21,40	21,40	21,40	21,40	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
278	SEPTUM TERMORRESISTENTES 11,0 mm	ud	0,15	1	0,15	0,15	0,15	0,15	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
279	SEPTUM TERMORRESISTENTES 11,0 mm TEKNOKROMA	ud	0,15	1	0,15	0,15	0,15	0,15	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
280	SEPTUM TERMORRESISTENTES 11,5 mm	ud	0,15	1	0,15	0,15	0,15	0,15	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
281	SEPTUM TERMORRESISTENTES 12,7 mm	ud	0,15	1	0,15	0,15	0,15	0,15	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
282	SEPTUM TERMORRESISTENTES 17,0 mm	ud	0,15	1	0,15	0,15	0,15	0,15	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
283	SEPTUMS PARA INYECCIÓN CROMAT GASES 17MM, COATED	50 ud	120,03	1	120,03	120,03	120,00	120,03	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
284	SILICAGEL 60 (0.063-0.200-mm) MERCK (REF. 107734.2500)	2500g	90,75	1	90,75	90,75	90,75	90,75	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
285	SILICAGEL 60 CROMATOPLACAS (20x20cm) MACHERY-NAGEL (REF. 809013RC)	25 placas	105,58	1	105,58	105,58	105,58	105,58	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
286	SISTEMA DE FILTRACION PARA FASES HPLC COMPLETO	ud	178,52	1	178,52	178,52	178,52	178,52	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
287	SK-10F-C/T-GT-5/0.47C 10 µl SYRINGE	6 ud	420,00	1	397,00	420,00	397,80	420,00	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
288	SOPLAPOLVO TASO VISION O EQUIVALENTE	ud	12,00	1	12,00	12,00	12,00	12,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
289	SOPORTE PARA PRECOLUMNA VANGUARD (WATERS REF. 186007949)	ud	170,00	1	170,00	170,00	170,00	170,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
290	SOPORTES DE PLÁSTICO PARA INSERTOS DE 200 ml PARA VIALES DE 2 ml	100 ud	16,90	1	16,90	16,90	16,90	16,90	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
291	SPLIT FOCUS LINER REVESTIMIENTO RECTO DIVIDIDO 3X5X79,5	5 ud	203,28	1	203,28	203,28	203,00	203,28	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
292	SPLIT FOCUS LINER REVESTIMIENTO RECTO DIVIDIDO 3X5X79,5 THERMO	5 ud	219,00	1	219,00	219,00	219,00	219,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
293	SPLIT LINE PENCIL FILTER WITH FERRULES CHARCOAL	ud	140,00	1	140,00	140,00	104,00	140,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
294	SPLIT LINE W/FRIT 3,4 MM X 5,0 X 54 FOR VARIAN GCS SILTEK DEACT	5 ud	432,25	1	432,25	432,25	430,00	432,25	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
295	SPLIT/SPLITLESS FOCUS LINERTM 3,4 MM ID SGE INLET LINERS WITH FERRULE TRAJAN O EQUIVALENTE	ud	80,00	1	80,00	80,00	80,00	80,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
296	SPRAY DETECTOR FUGAS	ud	22,00	1	22,00	22,00	22,00	22,00	1º TECKNOKROMA, 2º PRO-

	CROMATÓGRAFO CON MASA 43								QUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
297	SPRAY PLATE	ud	18,82	1	18,82	18,82	18,82	18,82	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
298	SUPELCLEAN ENVI-CARB SUPELCO (CARBÓN GRAFITIZADO) PA	50g	705,43	1	705,43	705,43	705,00	705,43	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
299	TAPAS DE SEGURIDAD PARA BOTELLAS DE FASES MÓVILES DE DOS ENTRADAS. TAMAÑO DE ROSCA GL45, PARA TUBOS DE 3,2 mm, AGILENT 5043-1218	ud	105,45	1	105,45	105,45	105,00	105,45	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
300	TAPAS DE SEGURIDAD PARA BOTELLAS DE FASES MÓVILES DE UNA ENTRADA. TAMAÑO DE ROSCA GL45, PARA TUBOS DE 3,2 mm	ud	88,35	1	88,00	88,35	88,35	88,35	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
301	TAPÓN BUTILO 20MM	500 ud	68,91	1	68,91	68,91	21,18	68,91	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
302	TAPÓN BUTILO LIOFILIZACIÓN 20 mm	100 ud	24,20	1	24,20	24,20	17,08	24,20	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
303	TAPON CON SEPTUM PTFE/SIL PRE-SLIT BASIC	100 ud	25,00	1	20,00	25,00	25,00	25,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
304	TAPON DE ROSCA 13-425 / PP / PTFE LINER	100 ud	28,00	1	20,00	28,00	13,91	28,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
305	TAPÓN DE ROSCA AZUL CON SEPTA PTFE7SILICONA, AZUL PARA VIALES HPLC 2 ml CRISTAL BOROSILICATO, CIERRE ROSCA DE 9 mm	50 ud	102,00	1	15,00	102,00	25,00	102,00	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
306	TAPÓN P/VIAL 4 ml	100 ud	50,20	1	30,00	50,20	26,00	50,20	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
307	TAPÓN PTFE/SIL RAJADO	100 ud	17,31	1	15,00	17,31	17,31	17,31	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
308	TAPONES DE ENCAPSULADO DE 11 MM / SILICONA / PTFE PRE-SLIT / ROJOS	100 ud	17,79	1	17,00	17,79	17,79	17,79	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
309	TAPONES DE ENCAPSULADO DE 11 MM / SILICONA / PTFE PRE-SLIT / VERDES	100 ud	17,79	1	17,00	17,79	17,79	17,79	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
310	TAPONES DE PTFE (POLITETRAFLUOROETILENO) 9*0,2-MM PARA VIALES DE CROMATOGRAFÍA DE GASES	100 ud	26,74	1	20,00	26,74	26,00	26,74	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
311	TAPONES DE ROSCA / COLOR AZUL / SILICONA / PTFE PRE-SLIT / PARA VIALES DE 2 ml / 9 mm	100 ud/pk	55,95	1	25,00	55,95	31,50	55,95	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
312	TAPONES DE ROSCA / COLOR ROJO / SILICONA / PTFE PRE-SLIT / PARA VIALES DE 2 ml / 9 mm	100/pk	30,00	1	20,00	30,00	30,00	30,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
313	TAPONES DE ROSCA / COLOR VERDE / SILICONA / PTFE PRE-SLIT / PARA VIALES DE 2 ml / 9 mm	100/pk	30,00	1	20,00	30,00	30,00	30,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
314	TAPONES DE ROSCA CON SEPTUM PARA VIAL DE VIDRIO 2 ml / 9 MM / SEPTUM PTFE-SILICONA / COLOR ROJO	100/pk	28,00	1	17,00	28,00	26,25	28,00	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
315	TAPONES DE ROSCA DE 12 mm PARA VIAL DE ROSCA DE 4 ml (SUN SRI REF. 200568)	100 ud	50,00	1	50,00	50,00	13,91	50,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
316	TAPONES DE ROSCA MAGNÉTICOS 18 MM AGUJERO Y SEPTUM SILICONA/PTFE 1,3 MM HEADSPACE	100 ud	160,00	1	80,00	160,00	50,73	160,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
317	TAPONES PROPILENO AJUS-	1000 ud	90,00	1	70,00	90,00	90,00	90,00	1º TECKNOKROMA, 2º PRO-

	TABLE PARA VIAL DE VIDRIO PARA CROMATOGRAFÍA / 1 ml SIN ROSCA /COMPATIBLE CON CARRUSEL DE 96 POSICIONES DE WATERS PARA AUTOINYECTOR 717								QUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
318	TAPONES RAJADOS DE PTFE (POLITETRAFLUOROETILENO) 9*0,2MM	100 ud	26,86	1	26,86	26,86	26,00	26,86	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
319	TAPONES ROSCA VIALES ROSCA 2 ml	100 ud	88,75	1	88,75	88,75	13,65	88,75	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
320	TAPONES VIAL 2 ml CAP 9MM BLUE SCREWPTFE/RS AGILENT REF. 51820717	100 ud	28,00	1	25,00	28,00	13,65	28,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
321	TAPONES VIALES 9-425 12 X 32 CON SEPTUM PTFE/SILICONA	100 ud	17,20	1	17,00	17,20	17,20	17,20	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
322	TOPAZ LINER 5.0 mm X 8.0 X 105 ID STRIGHT INLET LINER (PRARA THERMO TRACE, SERIE 8000)	ud	178,00	1	178,00	178,00	178,00	178,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
323	TUBE, ESI-SS CAPILLARY, PLCZ PARA QUATTRO MICRO API	ud	111,00	1	111,00	111,00	111,00	111,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
324	TUERCA DETECTOR FID PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF 09903392 O EQUIVALENTE	ud	154,00	1	154,00	154,00	154,00	154,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
325	TUERCA INYECTOR SPLIT/ SPLITLESS PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6552084 O EQUIVALENTE	ud	126,00	1	126,00	126,00	126,00	126,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
326	TUERCA REDUCTORA INLET SPLIT-SPLITLESS PARA GC HP	100 ud	23,00	1	23,00	23,00	23,00	23,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
327	TUERCAS 1/16 IN SS	100 ud	21,00	1	21,00	21,00	21,00	21,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
328	TUERCAS 1/16 IN SS NUTS PARA XLINE DE GC SCION	ud	65,00	1	65,00	65,00	65,00	65,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
329	VÁLVULA DE SALIDA PEEK PARA PROFLC	ud	549,14	1	549,14	549,14	549,14	549,14	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
330	VEREX CAP (PRE-ASSEMBLED) 9 mm W/BONDED IN PTFE/SILICONE PRESLIT, SEPTA BLU VEREX REF:AR0-8972-13-B	Caja x 1000 ud	274,00	1	274,00	274,00	274,00	274,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
331	VEREX VIAL 9 mm SCREW PP, 700 µl+PTFE SILICONES/ PRESLIP COMPATIBLE CON GRADILLA DE MUESTRAS DEL SAMPLE MANAGER ACQUITY DE WATERS PHENOMENEX Ref : AR0-39P1-13	Caja x 1000 ud	250,00	1	250,00	250,00	250,00	250,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
332	VEREX VIAL KIT 9 mm PP 300 µl+PTFE SILICONES/PRESLIP COMPATIBLE CON GRADILLA DE MUESTRAS DEL SAMPLE MANAGER ACQUITY DE WATERS PHENOMENEX Ref: AR0-9991-13	Bolsa x 1000 ud	487,00	1	487,00	487,00	487,00	487,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
333	VIAL 0,3 ml POLIETILENO	100 ud	21,78	1	21,78	21,78	15,75	21,78	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
334	VIAL 1,5 ml ROSCADO 32X11,6 mm TRANSPARENTE	100 ud	17,60	1	10,00	17,60	12,66	17,60	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
335	VIAL 1,5 ml ROSCADO ÁMBAR 32X11,6 mm	100 ud	17,03	1	9,50	17,03	13,50	17,03	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
336	VIAL 1.5 ml ÁMBAR 32X11.6	100 ud	22,45	1	22,45	22,45	10,00	22,45	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECK-

	mm								NOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
337	VIAL 1.5 ml TRANSPARENTE ENCAPSULABLE 32x11.6mm	100 ud	17,03	1	9,5	17,03	8,74	17,03	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
338	VIAL 10 ml TRANSPARENTE ENCAPSULABLE 46X22,5 mm	100 ud	30,50	1	20,00	30,50	25,00	30,50	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
339	VIAL 2 ml SCREW VIAL, SIL/ PTFE CAP	100 ud	67,50	1	50,00	67,50	40,30	67,50	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
340	VIAL 4 ml TRANSPARENTE	100 ud	41,62	1	31,00	41,62	18,93	41,62	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
341	VIAL 6 ml TRANSPARENTE	CAJA	51,03	1	51,03	51,03	51,03	51,03	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
342	VIAL CAPSULADO 6 ml TRANSPARENTE	ud	62,31	1	62,31	62,31	62,30	62,31	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
343	VIAL CÓNICO 2 ml CÁMARA GRAFITO. AGILENT	100 ud	60,00	1	60,00	60,00	60,00	60,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
344	VIAL CÓNICO POLIETILENO 2 ml PARA MUESTREADOR PSP-120 DE AGILENT AA-240Z	CAJA 1000 ud	60,00	1	60,00	60,00	60,00	60,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
345	VIAL DE VIDRIO / 1,5 ml / ÁMBAR / CON INSERT INTEGRADO DE 200-350 µl / ROSCA / COMPATIBLE CON AUTOMUESTREADOR BRUKER CP8400	100/pk	53,26	1	40,00	53,26	50,00	53,26	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
346	VIAL DE VIDRIO / 1,5 ml / TRANSPARENTE/ CON INSERT INTEGRADO DE 200-350 µl / ROSCA / COMPATIBLE CON AUTOMUESTREADOR BRUKER CP8400	100/pk	53,26	1	40,00	53,26	50,00	53,26	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
347	VIAL DE VIDRIO / 4 ml / ÁMBAR / 13-425 / CON TAPÓN DE ROSCA	100/PK	31,00	1	31,00	31,00	31,00	31,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
348	VIAL DE VIDRIO / 4 ml / ÁMBAR / PARA TAPÓN DE ROSCA (PHENOMENEX REF. ARO-3301-12)	100 ud	50,00	1	50,00	50,00	31,00	50,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
349	VIAL DE VIDRIO / 4 ml / ÁMBAR / SIN ROSCA / CON TAPÓN DE PLÁSTICO AJUSTABLE	100/PK	35,00	1	35,00	35,00	20,16	35,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
350	VIAL DE VIDRIO ÁMBAR / 2 ml / PARA TAPÓN AJUSTABLE DE 11 mm COMPATIBLE CON AUTOMUESTREADORES AGILENT HPLC Y THERMO QUANTIVA	100/pk	30,00	1	15,00	30,00	10,19	30,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
351	VIAL DE VIDRIO ÁMBAR / 2 ml / PARA TAPÓN DE ROSCA (PHENOMENEX REF. AR1-3911-12/ THERMO REF. CHROMACOL 2-SVW)	100 ud	25,00	1	25,00	25,00	14,07	25,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
352	VIAL DE VIDRIO ÁMBAR / 2 ml / PARA TAPÓN DE ROSCA / COMPATIBLE CON AUTOMUESTREADORES AGILENT HPLC Y THERMO QUANTIVA	100/pk	27,00	1	9,50	27,00	14,00	27,00	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
353	VIAL DE VIDRIO PARA CROMATOGRAFÍA / 1 ml / ÁMBAR / SIN ROSCA / CON TAPON DE PLÁSTICO AJUSTABLE COMPATIBLE CON CARRUSEL DE 96 POSICIONES DE WATERS PARA AUTOINYECTOR 717	100 Ud	93,00	1	50,00	93,00	18,90	93,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
354	VIAL DE VIDRIO PARA CROMATOGRAFÍA / 1 ml / TRANSPARENTE / SIN ROSCA / CON TAPON DE PLÁSTICO AJUSTABLE COMPATIBLE CON CARRUSEL DE 96 POSICIONES DE WATERS PARA AUTOIN-	100 Ud	63,15	1	35,00	63,15	15,72	63,15	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º

	YECTOR 717								
355	VIAL ROSCA TOTAL RECOVERY 1,1 ml (REF. V2275) ANÁLISIS VÍNICOS	100 ud/CAJA	125,78	1	125,78	125,78	125,78	125,78	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
356	VIAL TOPSERT TPX-SHORTTHEAD INTEGRAT	100 ud	10,05	1	10,05	10,05	10,00	10,05	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
357	VIAL TRANSPARENTE ROSCA PTFE 12X32	100 ud	17,20	1	17,20	17,20	12,66	17,20	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
358	VIAL VIDRIO TAPÓN ROSCA 2 ml B/6mm R/9	100 ud	13,10	1	13,10	13,10	12,66	13,10	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
359	VIALES DE INYECCIÓN ÁMBAR DE 1,5 ml , 32*11,6 mm PARA CROMATÓGRAFO DE GASES	100 ud	10,14	1	10,14	10,14	10,00	10,14	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
360	VIALES DE INYECCIÓN ÁMBAR DE 2 ml , 32*11,6 MM PARA CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS	100ud	17,19	1	17,19	17,19	13,50	17,19	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
361	VIALES DE INYECCIÓN ÁMBAR DE 2 ml, 32*11,6 mm PARA CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS	100 ud	14,77	1	14,77	14,77	13,50	14,77	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
362	VIALES DE INYECCIÓN TRANSPARENTES DE 1,5 ml , 32*11,6 mm PARA CROMATÓGRAFO DE GASES	100 ud	16,40	1	16,40	16,40	8,74	16,40	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
363	VIALES DE INYECCIÓN TRANSPARENTES DE 1,5 ml, 32*11,6 mm PARA CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS	100 ud	17,18	1	17,18	17,18	12,66	17,18	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
364	VIALES DE LAVADO Y DESECHO AUTOMUESTREADOR PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF 09923031 O EQUIVALENTE	100 ud	44,00	1	30,00	44,00	18,93	44,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
365	VIALES ENCAPSULAR 2 ml	100 ud	15,00	1	15,00	15,00	8,74	15,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
366	VIALES HPLC 2 ml CRISTAL BOROSILICATO, CIERRE ROSCA DE 9 mm CON TAPÓN Y SEPTOS, CON BANDA BLANCA. CON TAPÓN, SEPTUM SILICONA PTFE 12*32 mm	100ud	64,00	1	45,00	64,00	40,32	64,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
367	VIALES HPLC 2 ml CRISTAL BOROSILICATO, CIERRE ROSCA DE 9 mm CON TAPÓN Y SEPTOS, CON BANDA BLANCA. AMBAR CON TAPÓN, SEPTUM SILICONA PTFE 12*32 mm	100 ud	64,00	1	50,00	64,00	37,01	64,00	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
368	VIALES LC SCREW TOP VIAL 12 X 32 mm WITH CAP & PRESLIT Waters REF. 186000307C o EQUIVALENTE	100 ud	75,20	1	50,00	75,20	45,57	75,20	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
369	VIALES ROSCA 2 ml	100 ud	19,20	1	19,20	19,20	12,66	19,20	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
370	VIALES VIAL SCREW 2 ml ÁMBR-WRTON CON ZONA ESCRITURA, CERT AGILENT REF. 5182-0716 O EQUIVALENTE	100 ud	59,60	1	9,5	59,60	13,50	59,60	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
371	VIALES VIDRIO 4 ml.15X45 CON T/ROSCA	100 ud	45,30	1	45,30	45,30	30,00	45,30	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
372	VIALES VIDRIO 75,5 X 22,5 mm 20 ml PARA TAPONES ROSCAS MAGNÉTICOS HEADSPACE (FISHERBRAND O EQUIVALENTE)	100 ud	67,40	1	40,00	67,40	37,91	67,40	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
373	VIALS FOR WATERS® 96-POSITION CAROUSEL, 8 X 40 mm	200 EA	36,40	1	30,00	36,40	34,58	36,40	1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
374	WAT043395 SEP-PAK VAC C18 6cc 5g	30 ud	171,00	1	171,00	171,00	171,00	171,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º

375	WAT043400 SEP-PAK VAC SILICA 6cc 500mg	30 ud	171,00	1	171,00	171,00	171,00	171,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
376	WAT094226 OASIS HLB 3cc 60mg	30 ud	378,00	1	378,00	378,00	378,00	378,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
377	WAT106202 OASIS HLB 6cc 0,2g 30/BOX	30 ud	174,00	1	174,00	174,00	174,00	174,00	1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º
378	ZEBRON ZB-FAME, GC CAP. COLUMNA 30 X 0,25 mm X 0.2 µm	ud	464,19	1	464,19	464,19	464,00	464,19	1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º , 6º

TERCERO.- Con fecha 7 de mayo de 2024 se procede a la formalización del citado Acuerdo Marco entre la empresa citada y la Dirección Gerencia de AGAPA.

CUARTO.- Con fecha 08 de octubre de 2024 se firma por el Servicio de Coordinación de Laboratorios solicitud de pedido de suministro.

A continuación, se referencian los productos a suministrar, atendiendo a los precios unitarios ofertados por las empresa TEKNOKROMA ANALÍTICA, S.A. al resultar estar en el primer orden de adjudicación de los mismos:

N.º PRODUCTO	DESCRIPCIÓN SUMINISTRO	PRESENTACIÓN	CANTIDAD ESTIMADA	PRECIO UNITARIO
1	1/8''-1/16'' SS REDUCING UNION SWAGELOK (TRANSFERLINE)	ud	1	65,00
2	1/8" V/G FERRULE	10 ud	1	85,00
4	186 OASIS PRIME HLB CARTRIDGE 3cc/60mg 10BX	100 ud	1	378,00
5	186000115 OASIS HLB CARTRIGE 6cc/50mg 30/BOX	30 ud	1	249,00
7	186000776 OASIS MCX EXTRACTION CARTRIDGE 6cc 500mg	30 ud	1	342,00
9	186008717 OASIS PRIME HLB CART 3cc/150mg 100/BOX	100 ud	1	353,00
11	700005698 FRIT, 0,2 um, 2.1 mm 12/pk WATERS	12 ud	1	71,00
13	ACEITE PARA BOMBAS DE CROMATÓGRAFO H11025015 ULTRA GRADE 19 (1L)	ud	1	200,00
14	ACEITE PARA BOMBAS DE VACÍO TELSTAR. AV 30	1 L	1	49,46
16	AGUJA PARA AUTOINYECTOR 1260 INFINITY LAB. AGILENT REF. G7129-87200.	ud	1	162,45
17	AGUJAS 23G X 1”- NR. 16, 0,6 mm X 25 mm	Caja (50)	1	20,57
18	AGUJAS DE REPUESTO PARA JERINGA TRAJAN MODELO 0029851, 10 µl GAS TIGHT, 50 mm LONG AGUJA, 26 GAUGE, 0,47 mm DIÁMETRO EXTERNO, 0,11 mm DIÁMETRO INTERNO, TIPO CÓNICO / TRAJAN REF 037010 o EQUIVALENTE	2/PK	1	40,00
21	ALMOHADILLAS SELLADO 6101604	ud	1	36,10
22	ARANDELA ESLÁSTICA ONDULADA PARA HP CG	ud	1	3,93
23	ARANDELA Ø E 0,375" PARA HP CG	Bolsa (250)	1	49,71
25	ASSY FILAMENT DISK, LONG	ud	1	52,48
26	ASSY, CAPILLARY	500 ud	1	385,65
27	BOLSA DESIONIZADA (CNCDI) PARA GENERADOR HIDRÓGENO CLAN TECNOLOGICA	ud	1	15,25
29	BOTELLAS DE VIDRIO PARA FASES MÓVILES DE 1 L CON TAPÓN, TRANSPARENTE. MARCA AGILENT REF 9301-6528	ud	1	23,00

30	C18 ADSORBENTE	100g	1	140,00
31	CAJA DE 10 CONECTORES DE GRAFITOS 0,35 mm	ud	1	80,90
39	CÁPSULAS PARA VIALES 2 ml	100 ud	1	2,90
41	CARTUCHO DE EXTRACCIÓN EN FASE SOLIDDAD (SPE) FASE LÍQUIDA 1000mg/6ml marca BRANCHIA (REF. PSHE-S61-030)	PK 30 ud	1	80,59
43	CARTUCHO SUSTITUCION VENTEO SPLIT HP GC	ud	1	129,55
47	CARTUCHOS SPE / FLORISIL / 500 mg / 3 ml	ud	1	130,00
49	CILINDRO DE JERINGA 10 µl FN 23-26/42/HP	ud	1	1,67
51	CILINDRO DE JERINGA 5 µl ON COLUMN RN	ud	1	0,21
53	COLUMN NUT BRASS V-B		1	33,00
54	COLUMNA CP-SIL 30 mm X 0,25 mm VARIAN o EQUIVALENTE	ud	1	594,00
57	COLUMNA ACQUITY PREMIER BEH AMIDE VANGUARD FIT COLUMN, 1.7 µm, 2.1 mm X 150 mm, 1/pk WATERS Ref 186009509	ud	1	1149,00
58	COLUMNA ACQUITY UPLC AMIDA 1,7 µm 2,1*100 mm WATERS o EQUIVALENTE	ud	1	750,00
59	COLUMNA ACQUITY UPLC AMIDA 1,7 µm 2,1*150 mm WATERS o EQUIVALENTE	ud	1	840,00
60	COLUMNA ACQUITY UPLC BEH C18 1,7 µm 2,1*100 mm WATERS o EQUIVALENTE	ud	1	600,00
61	COLUMNA ACQUITY UPLC BEH C18 1,7 µm 2,1*50 mm WATERS o EQUIVALENTE	ud	1	550,00
62	COLUMNA ACQUITY UPLC BEH C18 1.7mm 2.1*10mm WATERS186002352	ud	1	908,00
63	COLUMNA ACQUITY UPLC FENIL 1,7 µm 2,1*100 mm WATERS o EQUIVALENTE	ud	1	600,00
64	COLUMNA ACQUITY UPLC HSS T3 1,8 µm 2,1*100 mm WATERS o EQUIVALENTE	ud	1	525,00
66	COLUMNA ANIONES METROSEP A SUPP7 250/4 mm	ud	1	735,00
69	COLUMNA ATLANTIS T3,5 µm/4,6 *250 mm	ud	1	867,00
73	COLUMNA CAPILAR DE GASES VF 1m 30 m X 0,53 mm ID DF0,50 o EQUIVALENTE	ud	1	500,00
76	COLUMNA CAPILAR TRB-FFAP 30 m 0.53 mm 1.0 mm	ud	1	675,00
80	COLUMNA CG 60 m, 0,25 mm, ID 0,2 µm	ud	1	1100,00
83	COLUMNA CP.SUPELCOWAX 10 60 m X 0.25/0.25 µm	ud	1	823,29
84	COLUMNA CPWAX 57 m 50 m X 0,2 mm X 0,25 µm PARA HP GC	ud	1	1.080,00
85	COLUMNA CROMATOGRAFÍA D.E. 18 X 400 mm LL.CTF	ud	1	129,00
86	COLUMNA CROMATOGRAFIA D.E. 20 X 500 mm	ud	1	136,63
87	COLUMNA DB-5 15 m, 0,32 mm, 0.10U	ud	1	25,00
90	COLUMNA GC-MSMS RXY -5 SIL ms 30 m X 0,25 mm. ID; 0,25 mm (RESTEK) O EQUIVALENTE	ud	1	500,00
91	COLUMNA GCTRB-FFAP 60 m X 0,25 mm X 0,25 µm	ud	1	900,00
92	COLUMNA HPLC 250 * 4 mm, LICHROSPHER / SUPERSPHER 4 µm RP-18	ud	1	590,00
95	COLUMNA KINETEX C18 100A 2,6 µm 4,6*100 mm (PHENOMENEX)	ud	1	1.100,00
96	COLUMNA KROMASIL AMINO 5 µm 250 x 4,6 mm	ud	1	475,00

97	COLUMNA LC ANIONIC POLAR PESTICIDE COLUMN, 130 A, 5 µm, 2.1 mm X 100 mm (THERMO) O EQUIVALENTE	ud	1	882,00
99	COLUMNA LC ORUS DEA COLUMN, 130A, 1.7 µm, 2.1mm X 100 mm THERMO O EQUIVALENTE	ud	1	1.086,30
100	COLUMNA LICHROCART 250-4 MERCK o EQUIVALENTE	ud	1	630,00
101	COLUMNA LICHROSPHER 100 RP-18 (5 µm) MERCK o EQUIVALENTE	ud	1	680,00
105	COLUMNA SPE SI 1000MGS 6 ml FINISTERRE (TEKNOROMA) REF. TR-F034128	PK 30 UD	1	86,00
112	COLUMNA XSELECT PREMIER HSST3 2,5 µm VANGUARD FIT 2,1 x 100 mm WATERS Ref 186009855	ud	1	985,00
113	COLUMNA ZORBAX ECLIPSE PLUS RRHD C18 2,1 X 100 mm 1,8 µm AGILENT o EQUIVALENTE	ud	1	425,00
114	COLUMNA-DB-5HT,10m,0.32 mm,0.10 µm	ud	1	486,00
115	COLUMNAS DE INMUNOAFINIDAD AFLAPREP AFLATOXINAS	50 un	1	180,00
117	COLUMNAS WATERS NOVA-PAK C18 COLUMN, 60Å, 4 mm, 3.9 mm X 150 mm. WATERS ref WAT 086344	ud	1	800,00
118	COLUNMA SPHERISORB SAX 5 µm 4,6 mm *150 mm 1/PKG WATERS o EQUIVALENTE	ud	1	400,00
120	CONTENEDOR ALMACENAMIENTO DE VIALES, CAPACIDAD 50 VIALES/ENVASE	ud	1	12,00
121	CORD PAL LONG TENSION AUTOSAMPLER BRUKER MZ3021 o EQUIVALENTE	ud	1	18,50
122	CORD PAL SHORT TENSION 90-95 MM BRUKER PALMZ3023 o EQUIVALENTE	ud	1	35,91
123	CORREA COMBI PAL 280 mm	ud	1	100,00
124	CORREA COMBI PAL 90-100 mm	ud	1	50,00
125	CORTADOR DE COLUMNA CAPILAR	ud	1	150,00
127	CROSSLAB LINER O-RING GRAPHITE 1078/1079 INJERTOR 5 mm ID 10 PK V-B	10 ud	1	63,00
128	CROSSLAB NON-STICK ADVANCED GREEN INLET SEPTA 11.5 mm CENTERGUIDE	50 ud	1	120,00
131	ELECTROMULTIPLICADOR CROMAT 4000 CPAL	ud	1	1.250,00
132	ESI NEEDLE W/BONDED PEEK TUBING 14 IN	ud	1	129,00
133	ESI-L LOW CONCENTRATION TUNING MIX PARA LC-QQQ AGILENT 6460 (AGILENT)	ud	1	204,00
135	FÉRRULA GRAF.THERMO TRA. UL. ID 0.53 mm	10 ud	1	45,00
136	FÉRRULAS 1/16 X 0,5 mm	ud	1	0,77
137	FÉRRULAS 1/16" X 0,4 mm M4 RESTEK	ud	1	0,95
138	FÉRRULAS 8 mm GRAFITO	ud	1	0,50
140	FÉRRULAS DE GRAFITO, 5 mm ID 1078	10 ud	1	90
142	FÉRRULAS DETECTOR FID PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF 09903700 O EQUIVALENTE	ud	1	88,00
143	FÉRRULAS INYECTOR SPLIT/SPLITLESS PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF 09200685 O EQUIVALENTE	ud	1	67,00
144	FÉRRULAS THERMO GRF. 0.1-0.25	ud	1	3,50
147	FERRULE 0,4 mm GRAPHITE / VESPEL FERRULE 2869458001 BRUKER PARA GC-QQQ o EQUIVALENTE	10 ud	1	70,00
148	FERRULE 0,4 mm VG CON 25 COL ING PARA GC-QQQ	Pack 10 ud	1	84,00

149	FERRULE 0,5 mm ID GRAPHITE (SHORT) FITS COL ID 100 UM 200 UM 250 UM 320 UM PARA GC-QQQ	Pack 10 ud	1	50,00
150	FERRULE VG2 60% VESPEL/40% GRAPHITE 1/16" X 0,4 mm ID	10 ud	1	70,00
151	FERRULE, VESPEL/GRAPHITE, VG185%1/16IN	10 ud	1	350,00
152	FERRULES 0.4 mm; VG CON 25 COL ING	10 ud	1	7,70
153	FERRULES DE 0,5 mm GRAFITO Y VESPEL (400º)	10 ud	1	75,00
157	FILAMENT EI LH (IZQUIERDO) BRUKER 394054001 o EQUIVALENTE	ud	1	225,00
158	FILAMENT EI RH (DERECHO) BRUKER 394052501 o EQUIVALENTE	ud	1	225,00
159	FILAMENTO TUNGSTENO OD 0,15mm DELTA XP PART NO. 1027920	ud	1	10,87
162	FILTRO DE ENTRADA DE SOLVENTE DE VÍDRIO Y 20 mm DE TAMAÑO DE PORO. MARCA AGILENT REF 5041-2168	ud	1	50,00
163	FILTRO PRECOLUMNA WATER 2 µm WAT088084	ud	1	165,00
164	FILTROS COLUMNAS EXTRELUT	ud	1	0,20
166	FILTROS DE MEMBRANA PARA FASES MÓVILES DE CROMATOGRAFÍA/ NYLON/ 0,45 µm TAMAÑO DE PORO, 47 mm DE DIÁMETRO. Ej SARTORIUS 25006-47-N	100 uds	1	50,00
168	FILTROS DEL CONDESADOR 5 MICRA PURGA NC ROSCA ¼ G PARA ZEFIRO 35 N/S Z3508A00048	ud	1	211,00
169	GAS CLEAN FILTERS GC-MS PARA OXÍGENO, HIDROCARBUROS, DIÓXIDO DE CARBONO, COMBINACIÓN HUMEDAD MÁS HIDROCARBUROS, COMBINACIÓN HUMEDAD MÁS OXÍGENO, COMBINACIÓN HUMEDAD MÁS DIÓXIDO DE CARBONO,COMBINACIÓN HUMEDAD MÁS OXÍGENO MÁS HIDROCARBUROS (PARA EQUIPO GC-QQQ SCION BRUKER)	ud	1	195,00
170	GASKET WD 26SEAL BUCHI	ud	1	7,00
172	GRADILLA PARA VIALES, AZUL CON CAPACIDAD PARA 50 VIALES ESTÁNDAR DE 12 mm y 2 ml	ud	1	12,00
173	INFINITY LAB QUICK TURN LC FITTING. AGILENT Ref.5067-5966	ud	1	130,00
174	INJECTION LINER TH 5MMID, 105 mm, THERMO	5 ud	1	196,02
175	INLET LINER SEAL (PARA TRACE 2000 GC)	ud	1	42,00
178	INSERTO PARA VIALES DE 2 ml BASE PLANA	100 ud	1	13,00
180	INSERTOS DE VIDRIO DE 150 µl PIE POLIM PARA VIALES DE 2 ml REF. 1015183-2088 P/K 100 AGILENT o EQUIVALENTE	100 ud	1	35,00
182	INSERTOS DE VIDRIO DESACTIVADO DE 0,2 ml CON MUELLE DE PLÁSTICO ENSAMBLADO, 200 ml VOLUMEN, WATERS ref. WAT072294DV	1000 ud	1	258,00
184	JERINGA / PLÁSTICO / 2 ml / CONO LUER / 2 PIEZAS. Phenomenex AS0-8408	100 ud	1	70,00
186	JERINGA 10 µl 23/42/HP (AGILENT)	Pack 6 ud	1	292,00
187	JERINGA 1001TLL 1,0 ml	ud	1	5,23
188	JERINGA CG REFERENCIA N6101380 5A-N-PE-7-0.47	ud	1	88,00
189	JERINGA DE INYECCIÓN GC / 10 µl / COMPATIBLE CON AUTOMUESTREADOR BRUKER CP8400 / TRAJAN 10R-BT-GT-5/0.47C	ud	1	117,00
190	JERINGA DEL AUTOMUESTREADOR PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6101390 O EQUIVALENTE	ud	1	100,00

191	JERINGA HAMILTON CAMAG 500 µl. 695.0015	ud	1	132,00
193	JERINGA HEADSPACE SYRC NS 1001 N CTC 1 ml HD (PAL SYSTEM)	ud	1	220,00
194	JERINGA INYECCION GC MARCA HP 10 ml CONICA 23-26S	ud	1	80,00
197	JERINGAS HAMILTON SYRC L10-26S-AS, 701 N CTC, SYR 10 ml C	ud	1	110,00
198	JET PARA HP CG	ud	1	560,00
199	JUNTA GRAFITO (PARA THERMO GC) 8 mm D.I.	ud	1	84,90
200	JUNTA TÓRICA DE SILICONA Ø I 0,709" PARA HP CG	100 ud	1	5,00
201	JUNTA TÓRICA HIPER SKIMER CONE O-RING (PERKIN ELMER) REF. 9902123	ud	1	31,46
202	JUNTA TÓRICA INLET LINER ANTIADHERENTE PARA HP GC	100 ud	1	35,76
203	JUNTAS LAINER VITON O-RING 6,3&6,5 mm.	100 ud	1	1,38
204	KIT MANTENIMIENTO DE 4000 HORAS GENERADOR DE NITRÓGENO ZEFIRO 20	1	1	245,00
205	KIT MANTENIMIENTO DE 4000 HORAS GENERADOR DE NITRÓGENO ZEFIRO 35	1	1	190,00
206	KIT MANTENIMIENTO DE 8000 HORAS GENERADOR DE NITRÓGENO ZEFIRO 20	1	1	300,00
207	KIT MANTENIMIENTO DE 8000 HORAS GENERADOR DE NITRÓGENO ZEFIRO 35	1	1	260,00
208	KIT MULTIPLIER, (MULTIPLICADOR) 10163170-80103 AGILENT o EQUIVALENTE	ud	1	2.400,00
209	KIT MULTIPLIER, SCION (MULTIPLICADOR) 394053591 BRUKER o EQUIVALENTE	ud	1	1.767,00
210	KIT, PPG TUNING SOLUTION LCMS	ud	1	477,00
211	LINER 2 mm DIMPLED DEACTIVATED PARA GC-QQQ	ud	1	69,00
212	LINER 2 mm X 6,2 X 92,1 RESTEK	ud	1	146,00
213	LINER METAL SPLIT/SPLITLESS 2 mm X 2,75 X 120 (PARA THERMO GC)	ud	1	242,00
214	LINER O-RING PARA CROMATOGRAFO DE GASES HP-6890 REF 51885365 O EQUIVALENTE	10 ud	1	15,00
215	LINER O-RING, GRAFITO, 5 mm ID, PARA INYECTOR BRUKER 1079	10 ud	1	60,00
217	LINER PARA SPLIT/SPLITLESS PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6502042 O EQUIVALENTE	ud	1	193,00
218	LINER SPLIT W/FRIT SILTEK DEACT. 3,4 MMX5,0X54	ud	1	390,00
219	LINER SPLIT SINGLE TAPER PARA HP GC	ud	1	55,00
220	LINER SPLITLESS SINGLE TAPER PARA HP GC	ud	1	51,90
221	LINER SPLTLS WOOL,GSNESK,4mm	5 ud	1	247,50
222	LINER TOPAZ-LINER 5,0 mm X 8,0 X 105 (PARA THERMO GC) RESTEK	ud	1	250,00
224	LINER ULTRAINERTE / SIN FRITADO / SPLITLESS / 3,4 mm D. INT. , 5,0 mm D. EXT., 54 mm LONG. / COMPATIBLE CON INYECTOR PTV 1079 BRUKER	5/pk	1	228,00
225	LINERS INLET SPLIT/SPLITLESS	ud	1	17,68
226	LOCALIZADOR DE VIALES DEL AUTOMUESTREADOR PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6101182 O EQUIVALENTE	ud	1	29,00

227	MEMBRANA DE NYLON	Hojas	1	12,00
228	MEMBRANA DE NYLON PARA FILTRACIÓN DE FASES MÓVILES DE 0,22 um DE TAMAÑO DE PORO Y 47mm DE DIÁMETRO	100 ud	1	50,00
230	MINERAL OIL FOR ROTATORY VANE VACUUM PUMPS AVF60M VISCOSITY ISO VG55, AGILENT PN 6040-136L	ud	1	120,00
232	NEW GC/MS MARATHON FILAMENT. N6470012D	ud	1	348,00
233	NON STICK LINER O RING PARA GC-QQQ	Pack 10 ud	1	20,00
234	O-RING SOURCE BAKED	ud	1	95,00
236	ÓXIDO DE ALUMÍNIO EN POLVO PARA LIMPIEZA FUENTE QQQ BRUKER	ud	1	110,00
237	POROSHELL 120,EC-C18, 2,1X100 mm,2,7UM	ud	1	603,00
238	PORTACARTUCHOS MANU-CART NT PARA CARTUCHOS HPLC LICHROCART MERCK	ud	1	350,00
240	PRECACQUITY PREMIER BEH AMIDE VANGUARD FIT CARTRI-DGE, 1.7 µm, 2.1 x 5 mm, 3/pk WATERS 186009510	Caja 3 p/k	1	462,00
241	PRECOLUMNA 5 M NO POLAR FUSE SILC	ud	1	55,00
245	PRECOLUMNA XSELECT PREMIER HSST3 2,5 µm 2,1 x 5 mm /WATERS Ref 186009853	Caja 3 p/k	1	462,00
247	PROGRAMADOR POR TIEMPOS 24H 3500W	ud	1	35,65
248	QUANTUM LX CARTRIDGE WITH NON-STERILE	ud	1	22,90
249	QUECHERS CLEAN UP (C18/PSA/GCB) (SUPEL QUE PSA/ C18/ENVI-CARB (AC)	ud	1	176,00
250	QUECHERS DISPERSIVE KITS AGILENT REF. 5982-0029	50 ud	1	174,00
251	QUECHERS EXTRACTION KITS AGILENT REF. 5982-7650	200 ud	1	456,00
252	QUECHERS EXTRACTIVE KIT EN15662:2008 (1g SODIO CITRA-TO, 0,5 g SODIO HIDROGENOCITRATO SES., 4g MGSO4, 1g NACL) (EXTRABOUND QUECHERS EXTRACTION KIT EN QUEXTENBK1 SHCARLAU O EQUIVALENTE)	ud	1	55,13
253	RESISTENCIA ENV CUARZ DESTIL AGUA M702	ud	1	62,18
254	RESTRICTOR LIQUID CL	ud	1	226,00
255	ROSCAS PARA VIALES DE LAVADO Y DESECHO AUTOMUES-TREADOR PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF 09923032 O EQUIVALENTE	ud	1	10,20
256	ROTARY PUMP FLUID,P3 DUO 2,5 1 L	1 L	1	83,00
257	ROTARY VANE PUMP FLUID, DS SERIES PUMPS, 45 TYPE 1 L	1 L	1	70,00
258	ROTARY VANE PUMP FLUID, ISLAND 45 TYPE 1 L	1 L	1	70,00
259	SCREW VIAL, SIL/PTFE CAP	ud	1	15,00
260	SECURITYCAP MOBILE PHASE SAFETY FILTER 6-MONTH CA-PACITY, 1/4IN-28 THREADS, PHENOMENEX REF: AC2-0961 / AC2-0161	Bolsa x 10 unid	1	196,00
261	SECURITYCAP MOBILE PHASE STARTERKIT 3-PORT GL 45 CAPS (X4) AND 6 MONTH SAFETY FILTER EA PHENOMENEX Ref:AC2-4345	Caja x 4 unid	1	285,00
262	SECURITYCAP MOBILE PHASE STARTERKIT 4-PORT GL 45 CAP AND 6 MONTH SAFETY FILTER EA / PHENOMENEX Ref AC2-1445	Caja x 3 unid	1	83,00
263	SECURITYCAP WASTE STARTERKIT 5-PORT DIN 60/61 CAP AND 6 MONTH EXHAUST FILTER EA PHENOMENEX Ref:AC1-1561	Caja	1	140,00
264	SELLO DORADO CON CRUZ PARA HP GC	ud	1	25,50
265	SEP-PAK DIOL 3CC VAC CANTRIDGE, 500MG SARBENT PER	ud	1	180,00

	CARTRIDG			
266	SEPTA BLANCO VIALES DE LAVADO Y DESECHO AUTOMUES-TREADOR PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6101276 O EQUIVALENTE	100 ud	1	25,00
267	SEPTUM 11.5 MM BTO, CENTER GUIDE, PARA INYECTOR PTV 1079 BRUKER	ud	1	2,00
268	SEPTUM 9 mm. BTO CENTER	50 ud	1	15,50
269	SEPTUM BLEED/TEM OPTIMIZED NON-STICK 11 MM SEPTA PARA GC-QQQ	50 ud	1	100,00
270	SEPTUM BUTILO PTFE 20 mm	100 ud	1	43,63
271	SEPTUM PARA INYECTOR PARA CROMATOGRAFO DE GASES HP-6890 REF 5183-4757 O EQUIVALENTE	50 ud/pk	1	100,00
272	SEPTUM PARA INYECTOR PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6621028 O EQUIVALENTE	50 ud	1	25,00
273	SEPTUM PARA TAPONES DE VIALES PTFE 9*0,2mm	100ud	1	172,00
274	SEPTUM PTFE P/VIAL 4 ml	100 ud	1	17,79
275	SEPTUM PTFE-VIRGINAL 12 mm	500 ud	1	38,84
276	SEPTUM SILICONA PTFE 8 mm RAJADOS	CAJA	1	46,47
277	SEPTUM SUPPORT GOLD PLATED inyector 1079/PTV	100 ud	1	21,40
278	SEPTUM TERMORRESISTENTES 11,0 mm	ud	1	0,15
279	SEPTUM TERMORRESISTENTES 11,0 mm TEKNOKROMA	ud	1	0,15
280	SEPTUM TERMORRESISTENTES 11,5 mm	ud	1	0,15
281	SEPTUM TERMORRESISTENTES 12,7 mm	ud	1	0,15
282	SEPTUM TERMORRESISTENTES 17,0 mm	ud	1	0,15
284	SILICAGEL 60 (0.063-0.200mm) MERCK (REF. 107734.2500)	2500g	1	90,75
285	SILICAGEL 60 CROMATOPLACAS (20x20cm) MACHERY-NAGEL (REF. 809013RC)	25 placas	1	105,58
286	SISTEMA DE FILTRACION PARA FASES HPLC COMPLETO	ud	1	178,52
287	SK-10F-C/T-GT-5/0.47C 10 µl SYRINGE	6 ud	1	397,00
288	SOPLAPOLVO TASO VISION O EQUIVALENTE	ud	1	12,00
289	SOPORTE PARA PRECOLUMNA VANGUARD (WATERS REF. 186007949)	ud	1	170,00
290	SOPORTES DE PLÁSTICO PARA INSERTOS DE 200 ml PARA VIALES DE 2 ml	100 ud	1	16,90
292	SPLIT FOCUS LINER REVESTIMIENTO RECTO DIVIDIDO 3X5-X79,5 THERMO	5 ud	1	219,00
295	SPLIT/SPLITLESS FOCUS LINERTM 3,4 MM ID SGE INLET LI-NERS WITH FERRULE TRAJAN O EQUIVALENTE	ud	1	80,00
296	SPRAY DETECTOR FUGAS CROMATÓGRAFO CON MASA 43	ud	1	22,00
297	SPRAY PLATE	ud	1	18,82
300	TAPAS DE SEGURIDAD PARA BOTELLAS DE FASES MÓVILES DE UNA ENTRADA. TAMAÑO DE ROSCA GL45, PARA TUBOS DE 3,2 mm	ud	1	88,00
303	TAPON CON SEPTUM PTFE/SIL PRE-SLIT BASIC	100 ud	1	20,00
305	TAPÓN DE ROSCA AZUL CON SEPTA PTFE7SILICONA, AZUL PARA VIALES HPLC 2 ml CRISTAL BOROSILICATO, CIERRE ROSCA DE 9 mm	50 ud	1	15,00
307	TAPÓN PTFE/SIL RAJADO	100 ud	1	15,00

308	TAPONES DE ENCAPSULADO DE 11 MM / SILICONA / PTFE PRE-SLIT / ROJOS	100 ud	1	17,00
309	TAPONES DE ENCAPSULADO DE 11 MM / SILICONA / PTFE PRE-SLIT / VERDES	100 ud	1	17,00
310	TAPONES DE PTFE (POLITETRAFLUOROETILENO) 9*0,2MM PARA VIALES DE CROMATOGRAFÍA DE GASES	100 ud	1	20,00
311	TAPONES DE ROSCA / COLOR AZUL / SILICONA / PTFE PRE-SLIT / PARA VIALES DE 2 ml / 9 mm	100 ud/pk	1	25,00
312	TAPONES DE ROSCA / COLOR ROJO / SILICONA / PTFE PRE-SLIT / PARA VIALES DE 2 ml / 9 mm	100/pk	1	20,00
313	TAPONES DE ROSCA / COLOR VERDE / SILICONA / PTFE PRE-SLIT / PARA VIALES DE 2 ml / 9 mm	100/pk	1	20,00
314	TAPONES DE ROSCA CON SEPTUM PARA VIAL DE VIDRIO 2 ml / 9 MM / SEPTUM PTFE-SILICONA / COLOR ROJO	100/pk	1	17,00
317	TAPONES PROPILENO AJUSTABLE PARA VIAL DE VIDRIO PARA CROMATOGRAFÍA / 1 ml SIN ROSCA /COMPATIBLE CON CARRUSEL DE 96 POSICIONES DE WATERS PARA AUTOINYECTOR 717	1000 ud	1	70,00
321	TAPONES VIALES 9-425 12 X 32 CON SEPTUM PTFE/SILICONA	100 ud	1	17,00
322	TOPAZ LINER 5.0 mm X 8.0 X 105 ID STRIGHT INLET LINER (PRARA THERMO TRACE, SERIE 8000)	ud	1	178,00
323	TUBE, ESI-SS CAPILLARY, PLCZ PARA QUATTRO MICRO API	ud	1	111,00
324	TUERCA DETECTOR FID PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF 09903392 O EQUIVALENTE	ud	1	154,00
325	TUERCA INYECTOR SPLIT/SPLITLESS PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6552084 O EQUIVALENTE	ud	1	126,00
326	TUERCA REDUCTORA INLET SPLIT-SPLITLESS PARA GC HP	100 ud	1	23,00
327	TUERCAS 1/16 IN SS	100 ud	1	21,00
328	TUERCAS 1/16 IN SS NUTS PARA XLINE DE GC SCION	ud	1	65,00
329	VÁLVULA DE SALIDA PEEK PARA PROFLC	ud	1	549,14
330	VEREX CAP (PRE-ASSEMBLED) 9 mm W/BONDED IN PTFE/SILICONE PRESLIT, SEPTA BLU VEREX REF:AR0-8972-13-B	Caja x 1000 ud	1	274,00
331	VEREX VIAL 9 mm SCREW PP, 700 µl+PTFE SILICONES/PRESLIP COMPATIBLE CON GRADILLA DE MUESTRAS DEL SAMPLE MANAGER ACQUITY DE WATERS PHENOMENEX Ref : AR0-39P1-13	Caja x 1000 ud	1	250,00
332	VEREX VIAL KIT 9 mm PP 300 µl+PTFE SILICONES/PRESLIP COMPATIBLE CON GRADILLA DE MUESTRAS DEL SAMPLE MANAGER ACQUITY DE WATERS PHENOMENEX Ref: AR0-9991-13	Bolsa x 1000 ud	1	487,00
334	VIAL 1,5 ml ROSCADO 32X11,6 mm TRANSPARENTE	100 ud	1	10,00
335	VIAL 1,5 ml ROSCADO ÁMBAR 32X11,6 mm	100 ud	1	9,50
338	VIAL 10 ml TRANSPARENTE ENCAPSULABLE 46X22,5 mm	100 ud	1	20,00
341	VIAL 6 ml TRANSPARENTE	CAJA	1	51,03
343	VIAL CÓNICO 2 ml CÁMARA GRAFITO. AGILENT	100 ud	1	60,00
344	VIAL CÓNICO POLIETILENO 2 ml PARA MUESTREADOR PSP-120 DE AGILENT AA-240Z	CAJA 1000 ud	1	60,00
345	VIAL DE VIDRIO / 1,5 ml / ÁMBAR / CON INSERT INTEGRADO DE 200-350 µl / ROSCA / COMPATIBLE CON AUTOMUESTREADOR BRUKER CP8400	100/pk	1	40,00
346	VIAL DE VIDRIO / 1,5 ml / TRANSPARENTE/ CON INSERT INTEGRADO DE 200-350 µl / ROSCA / COMPATIBLE CON AUTO-	100/pk	1	40,00

	MUESTREADOR BRUKER CP8400			
347	VIAL DE VIDRIO / 4 ml / ÁMBAR / 13-425 / CON TAPÓN DE ROSCA	100/PK	1	31,00
352	VIAL DE VIDRIO ÁMBAR / 2 ml / PARA TAPÓN DE ROSCA / COMPATIBLE CON AUTOMUESTREADORES AGILENT HPLC Y THERMO QUANTIVA	100/pk	1	9,50
355	VIAL ROSCA TOTAL RECOVERY 1,1 ml (REF. V2275) ANÁLISIS VÍNICOS	100 ud/CAJA	1	125,78
370	VIALES VIAL SCREW 2 ml ÁMBR-WRTON CON ZONA ESCRITU-RA, CERT AGILENT REF. 5182-0716 O EQUIVALENTE	100 ud	1	9,5
373	VIALS FOR WATERS® 96-POSITION CAROUSEL, 8 X 40 mm	200 EA	1	30,00
374	WAT043395 SEP-PAK VAC C18 6cc 5g	30 ud	1	171,00
375	WAT043400 SEP-PAK VAC SILICA 6cc 500mg	30 ud	1	171,00
376	WAT094226 OASIS HLB 3cc 60mg	30 ud	1	378,00
377	WAT106202 OASIS HLB 6cc 0,2g 30/BOX	30 ud	1	174,00

FUNDAMENTOS DE DERECHO

PRIMERO.- De acuerdo con el artículo 221.1 LCSP:

"1. Solo podrán celebrarse contratos basados en un acuerdo marco entre las empresas y los órganos de contratación que hayan sido originariamente partes en el mismo, salvo lo dispuesto en el apartado 4 del artículo 227 en relación con los acuerdos marco celebrados por centrales de contratación."

SEGUNDO.- El artículo 221.4 a) de la citada ley establece que*:*

"4. Cuando el acuerdo marco se hubiese concluido con varias empresas, la adjudicación de los contratos en él basados se realizará:

a) Cuando el acuerdo marco establezca todos los términos, bien sin nueva licitación, bien con nueva licitación. La posibilidad de aplicar ambos sistemas deberá estar prevista en el pliego regulador del acuerdo marco y dicho pliego deberá determinar los supuestos en los que se acudirá o no a una nueva licitación, así como los términos que serán objeto de la nueva licitación, si este fuera el sistema de adjudicación aplicable. Para poder adjudicar contratos basados en un acuerdo marco con todos los términos definidos sin nueva licitación, será necesario que el pliego del acuerdo marco prevea las condiciones objetivas para determinar qué empresa parte del acuerdo marco deberá ser adjudicatario del contrato basado y ejecutar la prestación.

Las previsiones anteriores serán también aplicables a determinados lotes de un acuerdo marco, siempre que, en relación con ese lote o lotes en concreto, se hubiera cumplido con los requisitos fijados en el citado apartado y con independencia de las previsiones de los pliegos en relación con el resto de lotes del acuerdo marco."
Así pues, de acuerdo con la cláusula 16.1. del PCAP:

"Al estar previstas las condiciones objetivas para determinar qué empresa parte del acuerdo marco deberá ser adjudicataria del contrato basado y ejecutar la prestación en el presente pliego, y en virtud de lo establecido en el artículo 221.4 a) de la LCSP, la adjudicación de los contratos basados de suministros derivados del acuerdo marco se efectuará aplicando los términos establecidos en el mismo, sin necesidad de convocar a las partes a una nueva licitación."

TERCERO.- Tal y como establece la cláusula 16.1- del mencionado PCAP:

"5.- En todo caso, los respectivos contratos basados en el acuerdo marco se entenderán perfeccionados al ser notificada la correspondiente adjudicación por la Agencia, de conformidad con lo establecido en el articulo 153.1. LCSP.
La notificación de la adjudicación de los contratos basados realizará por medios electrónicos y deberá contener, en todo caso, la información necesaria que permita a las personas interesadas en el procedimiento interponer recurso suficientemente fundado contra la decisión de adjudicación."

CUARTO.- Es competente para dictar la resolución la persona titular de la Gerencia de esta Agencia, en virtud de las funciones que le atribuye el artículo 16.1.K) del Decreto 99/2011, de 19 de abril, por el que se aprueban los Estatutos de la Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía, entre las que se encuentra la de actuar como órgano de contratación.

En virtud de lo dispuesto en el artículo 61 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, y en uso de las facultades que me confiere el artículo16. 1. K de los Estatutos de la Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía, aprobados mediante el Decreto 99/2011, de 19 de abril, como Director Gerente nombrado por Decreto 144/2021, de 13 de abril (BOJA N.º 71, 16 abril de 2021),

RESUELVO

PRIMERO.- ADJUDICAR el presente contrato basado a la empresa TEKNOKROMA ANALÍTICA, S.A., por un importe de CINCUENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS, (51.459,33 €), más el IVA legalmente aplicable.

SEGUNDO.- La DURACIÓN del citado contrato basado será desde la notificación de la Resolución de adjudicación del contrato basado, hasta un año posterior o bien hasta agotar el crédito disponible, lo que tenga lugar en primer lugar.

TERCERO.- DESIGNAR como Responsable del Contrato a Dña. Matilde María Trujillo Guerra , Jefa de Servicio de Coordinación de Laboratorios de la Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía.

CUARTO.- NOTIFICAR a la persona citada y PUBLICAR en el perfil del contratante la presente resolución.

Contra la presente resolución, que pone fin a la vía administrativa, cabe interponer, con carácter potestativo, en el plazo de un mes a partir del día siguiente a la notificación de la misma, recurso de reposición ante este órgano o interponer recurso contencioso-administrativo ante los Juzgados de lo Contencioso Administrativo de Sevilla, en el plazo de dos meses contados desde el día siguiente al de su notificación, de conformidad con lo establecido en el artículo 46.1 de la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso Administrativa.

EL DIRECTOR GERENTE DE LA AGENCIA DE
GESTIÓN AGRARIA Y PESQUERA DE ANDALUCÍA
José Carlos Álvarez Martín