Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		29501-0013	Recarga de Nitrógeno UHP, 9.5 m3	29501	6750	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0120	Copper Conductive Tape, Double Sided	25501	2520	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0120	3M™ Copper Conductive Tape, 6.3mm	25501	1350	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0059	Aceite de corte	24901	1561.5	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0329	Accesorios para Dremel (110 pzs)	29101	1052.1	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56601-0135	REGULADORES DE 8 CONTACTOS	56601	11484	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56601-0131	Anillo de Luz	56601	2340	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56501-0095	EQUIPO DE SEGURIDAD	56501	117000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56501-0042	Teleprompter	56501	6300	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0483	Refacción imrpesora: de Banda de	56201	7200	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0483	Refacción impresora: Kit de rodillos para	56201	4500	0	0	1	301	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0428	Termocople (medidor de temperatura del	56201	18000	0	0	50	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		56201-0415	TANQUE Y CARGA DE GASES	56201	630000	0	0	1	122	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0414	TAMIZ LATON O INOX TALLA ALTA	56201	2872.47	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0414	TAMIZ LATON O INOX TALLA ALTA	56201	2872.47	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0414	TAMIZ LATON O INOX TALLA ALTA	56201	8186	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0414	TAMIZ LATON O INOX TALLA ALTA	56201	2046.03	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0414	TAMIZ LATON O INOX TALLA ALTA DIAMTRO	56201	2872.47	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0414	TAMIZ LATON O INOX TALLA ALTA	56201	6520.99	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0414	TAMIZ LATON O INOX TALLA ALTA	56201	3859.28	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0414	TAMIZ LATON O INOX TALLA ALTA DIAMTRO	56201	2801.12	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0414	TAMIZ LATON O INOX TALLA ALTA	56201	3282.16	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0414	TAMIZ LATON O INOX TALLA ALTA	56201	2872.47	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0396	DCD985M2 ROTOMARTILLO marca Dewalt	56201	9000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0253	Plancha de agitación y calentamiento marca	56201	4500	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0161	Tribometro Anton Paar	56201	90000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0161	Triboindentador Hysitron TI-950	56201	414000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0161	Cromatógrafo de permeación en gel Agilent	56201	178695	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0161	Cromatógrafo Agilent GPC-HPLC Infinity 1260	56201	112950	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0091	RECARGA DE GAS OXIGENO EXTRA SECO	56201	4500	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0091	RECARGA DE GAS NITROGENO UAP 9M3	56201	10800	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0091	RECARGA DE GAS HIDROGENO CERO UAP	56201	9000	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0091	RECARGA DE GAS HELIO UAP 9M3	56201	49500	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0091	CILINDRO DE LLENADO ALTA PRESIÓN	56201	133200	0	0	16	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53201-0441	Reometro AR G2	53201	201267	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53201-0318	PROPIPETA DE HULE ROJA	53201	1111.55	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53201-0314	PINZAS P/DISECCION/KELLY PUNTA CURVA	53201	158.8	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53201-0314	PINZAS P/DISECCION CON DIENTES LABSA	53201	69.87	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53201-0198	Microscopio Electómico de Barrido SEM-EDS	53201	235435.41	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53201-0198	MFP3D-SA (Microscopio de Fuerza Atómica-	53201	144000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53201-0139	ESPATULA DE ACERO INOX. DE 13 CMS.	53201	793.96	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53201-0131	NOZZLE (PUNTAS) PLASMA	53201	360	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53201-0131	ELECTRODO LINCOLN PCT	53201	225	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0854	Bureta volumétrica de vidrio	53101	8100	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0854	Bureta 50 Ml	53101	8100	0	0	2	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0854	Bureta 25 Ml	53101	8100	0	0	2	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0854	Bureta 100 Ml	53101	8100	0	0	2	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0849	Agitador magnetico 2"	53101	8100	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0849	Agitador magnetico 1/2"	53101	8100	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0849	Agitador magnetico 1 1/2"	53101	8100	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0849	Agitador magnetico 1"	53101	8100	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0849	Agitadores mágneticos 1/4 in x 1/8 in	53101	8100	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0849	Agitadores mágneticos 1/4 in x 1/2 in	53101	8100	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0849	AGITADOR DE 6X250 MM.	53101	1067.25	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0841	APC BACK-UPS PRO 1000 VA UPS	53101	3519.9	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0816	Durometro Shore D	53101	2700	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0816	Durometro Shore A	53101	2700	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0794	TERMÓMETRO DIGITAL	53101	3510	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0701	Medidor de tamaño de partícula Zetasizer	53101	238775.33	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0701	Medidor de tamaño de partícula	53101	238775.33	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0668	Horno Multimat C	53101	18000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0668	Horno eléctrico de temple y revenido	53101	27000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0668	Horno de Tubo Doble zona con atmósfera	53101	13500	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0668	Horno de alta temperatura MTI KSL1700X-	53101	31500	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0668	ACTIVO FIJO	53101	52380	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0664	Espectroscopio Fotoelectrónico de Rayos-X	53101	564983.59	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0641	VE-300 Balanza semi-analítica Capacidad 300	53101	16945.37	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0641	BALANZA ANALITICA 210G X 0.0001G	53101	123392.97	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0580	Calorímetro Diferencial de Barrido DSC Q200	53101	179100	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0580	Analizador Térmico Diferencial SDT Q600	53101	191700	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0579	Bomba Pfeiffer Duo 65C, numero de serie	53101	109800	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0579	BOMBA MECÁNICA PASCAL 2015 SD,	53101	43560	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0579	BOMBA MECÁNICA GLD 040, ULVAC (E-	53101	43560	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0579	BOMBA MECÁNICA DUO 65C, PFEIFFER (ALD)	53101	117000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0579	BOMBA MECÁNICA DS102, AGILENT	53101	43560	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0579	Bomba de vacío Labconco	53101	9000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0579	Bomba de Vacío Fisher	53101	9135.52	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0579	Bomba de vacío AutoBo Elec.	53101	7200	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0579	Bomba de Vacío Adixen	53101	9135.52	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		53101-0579	Bomba Alcatel Pascal 2015 SD, modelo	53101	63000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0562	MONOWAVE 300, Anton Paar	53101	37800	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0560	Rotametros	53101	7650	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0537	Espectrometro UV-VIS-NIR CARY 5000	53101	247062.19	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0537	ESPECTROMETRO DE PLASMA	53101	69300	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0537	ESPECTROFOMETRO DE	53101	86130	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0526	Espectrofotómetro UV-Vis Optizen Pop	53101	4500	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0500	Digital hot plt/combo accs KIT	53101	16261.34	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0477	Liofilizadora modelo Freezone marca	53101	9000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0462	LIQUIDO DETECTOR DE FUGAS PAR	53101	135.72	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0462	DETECTOR DE FUGAS	53101	5158.58	0	0	1	42	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0449	Microdurometro Clemex	53101	14850	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0449	Maquina Universal Shimadzu	53101	8550	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0449	Maquina Universal Shimadzu	53101	10350	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0449	Maquina Universal Shimadzu	53101	4860	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0449	Maquina Universal Shimadzu	53101	4860	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0449	Maquina Universal Shimadzu	53101	4860	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0449	Equipo de medición de permeabilidad al	53101	53417.7	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0449	Analizador mecánico dinámico DMA	53101	191700	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0441	DISECADOR DE PLASTICO CON TAPA	53101	2291.19	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0379	EXTRACTOR CENTRIFUGO DE 1/2 HP	53101	6349.81	0	0	1	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		53101-0344	POWERMITE™ proportional on/off type-	53101	6750	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0305	MATERIAL PARA CAIBRACION DE	53101	16200	0	0	3	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		53101-0288	REJILLAS PARA MICROSCOPIA	53101	10170.68	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0288	REJILLAS PARA MICROSCOPIA	53101	11837.99	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0288	No. 01890 Rejillas/support films lacey	53101	1757.7	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0288	No. 01883 Lacey Formvar/Carbon, 300	53101	1757.7	0	0	4	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0287	Refrigerador Modelo VR36 C BMAD	53101	6300	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0218	MANIFOLD PUMP TUBING, ID 1.42.	53101	998.9	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0146	Piedra para limpiar discos, DRESSING	53101	9000	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0146	Discos de diamante de 5" de diametro,	53101	13500	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0146	Disco diamante 5" diametro x 0.025 inch	53101	11250	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0146	Disco de Diamante de 4"x0.12"x1.2"	53101	29700	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0146	Disco adiamantado de corte LECO VC-	53101	9000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0146	Aceite de corte, marca Precision	53101	1350	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0050	EW-06605-32 Masterflex Transfer	53101	3213	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		52901-0022	Estabilizador para cámaras	52901	4500	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		52101-0008	Micrófono Digital	52101	9000	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		52101-0008	Lavalier Inalámbricos (micrófonos)	52101	1800	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51901-0251	Desbrozadora a gasolina	51901	7200	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		51901-0232	REGISTRADOR T/CARTA C/20	51901	666	0	0	18	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51901-0138	Invernadero armable-desarmable	51901	63000	0	0	1	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		51901-0134	HORNO MICROONDAS MARCA CEM	51901	40500	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51901-0103	Sistema videoconferencias	51901	335975.9	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51901-0016	Lector de huella digital (control de	51901	2700	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0093	Unidad de almacenamiento (disco duro	51501	2520	0	0	4	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		51501-0086	TARJETA INALAMBRICA USB	51501	3600	0	0	6	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0086	TARJETA ETHERENET	51501	3600	0	0	6	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0074	Scanner	51501	9000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0071	TINTA PARA PLOTTER HP72 C9374A	51501	1800	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0071	PLOTTER HP DESIGNJET T520 36"	51501	11340	0	0	8	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0071	PLOTTER HP DESIGNJET T1100PS	51501	40052.02	0	0	24	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0071	PLOTTER HP 772 Photo BLACK	51501	16203.71	0	0	6	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	CALIBRACION DE CÁMARA	35701	27000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	CALIBRACION DE BAROMETRO (P)	35701	1350	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	A CALIBRACION EXTERNA DE	35701	19800	0	0	1	285	N	8	50	30	20	0	0	LP	
90E		35501-0005	Toldo para área de Vehiculos	35501	63000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35501-0005	Toldo para área de Vehiculos	35501	63000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35501-0005	Tags de caseta	35501	15300	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	AD	42-Monto
90E		35501-0005	Tags de caseta	35501	15300	0	0	12	97	N	8	25	25	25	25	0	AD	42-Monto
90E		35501-0005	SERVICIO DE JARDINERIA	35501	7710.98	0	0	12	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35501-0005	SERVICIO DE GUIAS PREPAGADAS	35501	81000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35501-0005	SERVICIO DE GUIAS PREPAGADAS	35501	27000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35501-0005	REFACCIONES PARA VEHICULOS	35501	6284.88	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35501-0005	Mantenimiento de Vehiculos	35501	31500	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35501-0005	Mantenimiento de Vehiculos	35501	31500	0	0	12	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35501-0005	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE	35501	2192.4	0	0	2	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35501-0005	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE	35501	2923.2	0	0	3	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35401-0003	Servicio de mantenimiento Preventivo	35401	5040	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35401-0003	Servicio de mantenimiento preventivo	35401	3150	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35401-0003	Restauración de equipos para	35401	180000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35401-0003	Reparación de Bomba de Vacío Ref	35401	5220	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35401-0003	Póliza de Mantenimiento Nova	35401	651792.17	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35401-0003	POLIZA ANUAL DE MANTENIMIENTO	35401	50357.34	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35401-0003	Mantenimiento mayor a las 4 bombas de	35401	96300	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35201-0004	Servicio de Limpieza	35201	239284.8	0	0	12	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35101-0001	Visita de técnico para calibración de la	35101	282307.72	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35101-0001	Reparacion valvula LG aire	35101	45000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35101-0001	Reparacion valvula LG aire	35101	45000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		35101-0001	Instalación tarjetas LG climas	35101	18000	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35101-0001	Instalación tarjetas LG climas	35101	18000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		34701-0001	Servicio de entrega termo (recolección)	34701	376.2	0	0	36	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		34501-0001	ASEGURAMIENTO DE FLOTILLA	34501	71177.8	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33903-0016	Software	33903	36000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33903-0016	Software	33903	36000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33903-0016	Plataforma Restream	33903	10800	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33903-0016	LICENCIAS DE ADOBE Creative Cloud	33903	4495.46	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33903-0016	LICENCIAMIENTO MICROSOFT 216	33903	400205.97	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33903-0016	LICENCIA DE SOFTWARE DE ADOBE	33903	4603	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33903-0016	LICENCIA DE SOFTWARE DE ADOBE	33903	2210.15	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33903-0016	LICENCIA DE ANTIVIRUS KASPERSKY	33903	83783.09	0	0	400	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33903-0016	LICENCIA DE ADOBE Acrobat Pro DC	33903	2124.54	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33901-0001	Subcontratados	33901	540000	0	0	24	97	N	8	25	25	25	25	0	AD	41-XIV
90E		33901-0001	Subcontratación de servicios	33901	22500	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33901-0001	Subcontratacion de servicios con	33901	34200	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33901-0001	Subcontratacion de servicios con	33901	207000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33901-0001	Maquinados	33901	90000	0	0	10	122	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33901-0001	ESTUDIOS en residuos de drenaje par	33901	12945.6	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33801-0001	SERVICIO DE VIGILANCIA CHIHUAHUA	33801	1204891.92	0	0	12	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33604-0001	Impresion y elaboracion de	33604	9000	0	0	2	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33602-0009	Servicio de impresión	33602	9000	0	0	1	97	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		33602-0009	SERVICIO DE COPIADORAS	33602	46823.4	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33602-0009	SERVICIO DE COPIADO	33602	23411.7	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33602-0009	EXCEDENTE COPIAS	33602	5067.67	0	0	6	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33602-0009	COPIAS EXEDENTE	33602	2793.02	0	0	6	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33501-0003	Investigacion y desarrollo en ingenieria.	33501	225000	0	0	8	122	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33401-0001	Servicios de capacitación a servidores	33401	81000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33401-0001	Curso de capacitación (ensayo de	33401	18000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33401-0001	Curso de capacitación (ensayo de	33401	19800	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33401-0001	Curso de capacitación (ensayo de	33401	11340	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33401-0001	Curso de capacitación (ensayo de	33401	12510	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33401-0001	Curso de capacitación (ensayo de	33401	17100	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33401-0001	Curso de capacitación (ensayo de	33401	15300	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33401-0001	Curso de capacitación (ensayo de	33401	9720	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33401-0001	Curso de capacitación (ensayo de	33401	12420	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33401-0001	Curso de capacitación (ensayo de	33401	16200	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33401-0001	Curso de capacitación (ensayo de	33401	18000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33401-0001	Curso de capacitación (Curso de	33401	25200	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33401-0001	Capacitación personal mtto	33401	22500	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33401-0001	Capacitación personal mtto	33401	22500	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33304-0009	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A	33304	3132	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		32601-0009	Arrendamiento grua p/mtto a luminarias	32601	22500	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		32601-0003	Arrendamiento de andamios para	32601	45000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31902-0010	SERVICIO DE GRUA	31902	5220	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31603-0030	PAGO DE SERVICIO DE INTERNET	31603	8769.6	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31603-0030	PAGO DE INTERNET	31603	15660	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31603-0030	INTERNET MONTERREY	31603	48546	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31603-0030	INTERNET CHIHUAHUA	31603	67338	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31401-0001	Telefonos inalambrico	31401	9700.02	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31401-0001	Telefonos fijo	31401	29373.3	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31401-0001	Telefonia fija	31401	49500	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31401-0001	Sistema sala polivalente	31401	199377.31	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31401-0001	Sistema sala de juntas 2	31401	404570.99	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31401-0001	Sistema sala de juntas 1	31401	311733.83	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31401-0001	Sistema de videovigilancia	31401	605628.5	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31401-0001	PAGO DE TELEFONIA	31401	156600	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31401-0001	PAGO DE TELEFONIA	31401	48232.8	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31401-0001	Control de accesos	31401	471042.08	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31301-0001	PAGO DE DRENAJE COMERCIAL	31301	100224	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31301-0001	PAGO DE DESCARGA RESIDUAL	31301	11275.2	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31301-0001	PAGO DE AGUA TRATADA	31301	68904	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31301-0001	Agua	31301	40500	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31301-0001	Agua	31301	40500	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31101-0001	Energia electrica	31101	1544400	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31101-0001	Energia electrica	31101	1544400	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29901-0032	Interruptor principal	29901	28800	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29901-0032	Interruptor principal	29901	9000	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29901-0032	Caja de cable	29901	7200	0	0	1	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29901-0032	Caja de cable	29901	9000	0	0	1	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29901-0029	Refacciones y accesorios menores de	29901	1800	0	0	4	131	N	8	0	50	50	0	0	LP	
90E		29901-0020	VALVULA PARA FLOTADOR DE 1/2"	29901	156.6	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29901-0020	VALVULA PARA FLOTADOR DE 1/2"	29901	156.6	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29801-0055	TUBO P/MICROCENTRIFUGA DE 2 ML.	29801	3255.25	0	0	1500	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29801-0055	TUBO P/MICROCENTRIFUGA DE 1.7	29801	1044.89	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29801-0055	TUBO P/CENTR. DE PP F/REDONDO	29801	21172.32	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29801-0055	TUBO P/CENTR. DE PC F/REDONDO	29801	1482.07	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29801-0055	Tubo capilar frasco 200 unidades	29801	8100	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29801-0054	Filtros 125 mm GF/F con 25 unidades	29801	8100	0	0	8	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		29801-0054	Filtro No. 42 con 100 unidades	29801	8100	0	0	10	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29801-0054	Filtro No. 41 con 100 unidades	29801	8100	0	0	10	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29801-0054	Filtro No. 2 con 100 unidades	29801	8100	0	0	10	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29801-0028	MICROALAMBRE VARILLA APORTE	29801	253.13	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29801-0028	MICROALAMBRE DE 035" CON	29801	2238.75	0	0	2	93	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29801-0015	EMBUDO DE PYREX LISO	29801	3854.45	0	0	25	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		29601-0286	Juego de empaques para llave de	29601	1125	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0286	Juego de empaques para llave de	29601	1125	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0286	Adecuaciones de tuberia	29601	18000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0286	Adecuaciones de tuberia	29601	18000	0	0	1	612	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0132	Llantas YARIS, TIIDA, HIACE	29601	22500	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0132	Llantas YARIS, TIIDA, HIACE	29601	9000	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0129	Limpia parabrisas para RAM y TIIDA	29601	540	0	0	4	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		29601-0118	Gato hidraulico de bote para 5 toneladas	29601	1800	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		29601-0006	Scanner LG	29601	9000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Scanner LG	29601	9000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Pistola HILTI	29601	4500	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Pistola HILTI	29601	4500	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Megger	29601	13500	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Jaboneras	29601	1575	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Jaboneras	29601	1575	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Gabinete servicios generales	29601	9000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Gabinete servicios generales	29601	9000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Dobla Tubing	29601	1350	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Dobla Tubing	29601	1350	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Despachadores de y sanitas	29601	3600	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Despachadores de y sanitas	29601	3600	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Corta Tubing 1/8"	29601	720	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Corta Tubing 1/8"	29601	720	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Corta Tubing	29601	720	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Corta Tubing	29601	720	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Compresor para coches	29601	8100	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Compresor para coches	29601	8100	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Camara termográfica E4 FLIR	29601	27900	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Camara termográfica E4 FLIR	29601	27900	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Aspiradora	29601	4500	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Aspiradora	29601	4500	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Arrancador para coches	29601	3600	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29601-0006	Arrancador para coches	29601	3600	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0009	Universal Vise EMSDIASUM 75950-01	29501	3375	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0009	SET 3 Puntas AFM-TERS	29501	58475.43	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0009	REGULADOR DE GAS ESPECIAL	29501	8509.5	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0009	Punta de diamante Nanoindentación.	29501	103500	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0009	Punta AFM Silicon probe, k = 2 N/m.	29501	27000	0	0	30	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0009	KF (QF) 25, Centering Rings (Stainless	29501	1172.7	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0009	KF (QF) 16, Centering Rings (Stainless	29501	925.2	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0009	Juego de férulas inoxidable, 1/4 pulg	29501	90	0	0	1	51	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0009	Juego de férulas inoxidable, 1/4 pulg OD	29501	1838.36	0	0	20	51	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0009	Jeringa de plastico libre Silicon	29501	5985.25	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0009	Aguja desechable caja de 50 piezas	29501	14630.62	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	Valvula Bajo Vacio (needle valve Lv	29501	15645.6	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	Sensor Full Range, Pirani/Bayard-Alpert,	29501	61488.46	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	Refacciones y accesorios menores de	29501	180000	0	0	10	122	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	Refacción. Detector de microscopio	29501	301113	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	O-Ring, 1.1" ID, 0.21" CROSS	29501	630	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	O-Ring, 0.72" ID, 0.21" CROSS	29501	540	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	Kit dual de termopares	29501	54759.6	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	KF (QF) Centering Rings (Stainless	29501	900	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	KF 25 (QF) Centering Rings (Stainless	29501	1170	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	Herramientas menores	29501	27000	0	0	10	122	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	Filamentos tipo K (Caja con 12 piezas)	29501	30430.69	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	Esferas para desgaste	29501	7780.5	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	Esferas para desgaste	29501	7780.5	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	Esferas para desgaste	29501	7780.5	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	Disco diamantado	29501	15645.6	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	Disco de corte	29501	4889.25	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	Disco de corte	29501	4889.25	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	Disco de corte	29501	24446.25	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	CRISTALES DE REPUESTO PARA	29501	5400	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	CLAMPS TIPO ISO - KF 50	29501	2033.93	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	CLAMPS TIPO ISO - KF 40	29501	1617.36	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	CLAMPS TIPO ISO - KF 25	29501	1486.33	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	CLAMPS TIPO ISO - KF 16	29501	1481.44	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	CLAMPS ISO-KF 50,VACUUM	29501	90	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	CLAMPS ISO-KF 40,VACUUM	29501	72	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	CLAMPS ISO-KF 25,VACUUM	29501	72	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	CLAMPS ISO-KF 10/16,VACUUM	29501	72	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	CARTUCHO PARA FILTRO DE,	29501	9000	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0008	Cartucho para Filtro (Alúmina activada),	29501	9000	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		29501-0008	Assy, Valve, 3-Way with Indium Washer	29501	47619.9	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0005	Tubo de rayos-X	29501	214061.53	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0005	Monocromador de radiación de Rayos-X	29501	442555.35	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0005	MOCON Kit, 2/61, Sensor Kit	29501	175989.6	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0005	FireWire color camera, 1/4" CCD,	29501	14609.86	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0005	Detector Helix	29501	72900	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0005	Detector GAD	29501	135000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0005	Columna Plgel Olexis 300 x 7.5 mm	29501	54976.32	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0005	Cable de interconexión del Difractómetro	29501	137650.38	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0005	ANTORCHA EMT DUO PARA Icap 6500	29501	9119.82	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0005	Accesorio para maquina universal	29501	63000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0005	Accesorio para equipo FTIR: ATR iTX	29501	254416.54	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29501-0003	Cobalt iron oxide nanopowder, 30 nm	29501	1806.3	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29401-0070	ADAPTADOR DE VIDEO	29401	1169.28	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29401-0070	ADAPTADOR DE VIDEO	29401	1075.32	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29401-0068	Cable HDMI uso rudo 3 mts	29401	224.1	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29401-0066	ADAPTADOR DE VIDEO VGA A HDMI	29401	1620	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29401-0046	KIT TECLADO Y MOUSE LOGITECH	29401	2250	0	0	6	301	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29401-0026	MONITOR 24"	29401	12600	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29401-0026	HP Q1398A, DesignJet Wide Format	29401	765	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29301-0017	TAQUETE PLASTICO 5/16	29301	127.37	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29301-0017	TAQUETE PLASTICO 3/8	29301	190.01	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29301-0017	TAQUETE HILTI	29301	9000	0	0	1000	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29301-0017	TAQUETE HILTI	29301	9000	0	0	1000	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29301-0017	TAQUETE EXANSOR PAR	29301	1156.75	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29301-0017	Taquete de tablaroca 1/4 100 pzas	29301	157.5	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29301-0014	PIJAS PARA METAL DE 1"	29301	31.32	0	0	200	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29301-0014	PIJAS PARA METAL DE 1"	29301	31.32	0	0	200	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29301-0004	Brochas de 6"	29301	378	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29301-0004	Brochas de 6"	29301	378	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29301-0004	BROCHA 4" norteña	29301	1665	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29201-0038	Perilla de succión	29201	8100	0	0	6	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0013	VASO DE PRECIPITADOS	25501	7200	0	0	10	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0013	VASO DE PRECIPITADOS	25501	7065	0	0	10	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0103	VASO DE PRECIPITADOS	25501	4306.39	0	0	65	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0305	VASO DE PRECIPITADOS	53101	239.64	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0587	VASO DE PRECIPITADOS	53101	6075	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0203	VASO DE PRECIPITADOS	56201	7065	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0279	VASO DE PRECIPITADOS	56201	7200	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0009	Punta AFM Silicon probe, k = 5 N/m.	25501	27000	0	0	30	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0009	Pans, Tzero de aluminio	25501	51337.13	0	0	7	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0009	Lids, Tzero Herméticas de aluminio	25501	14374.4	0	0	3	131	I	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0009	Lids, Tzero de aluminio	25501	13787.69	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0009	Crisoles de platino	25501	41949.77	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0009	Crisoles de alumina no reusables	25501	66493.8	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0009	Crisoles de alumina	25501	14961.11	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0009	Crisol de carburo de silicio (1 kg de	25501	2698.2	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0009	Crisol de carburo de silicio (0.5 kg de	25501	2064.6	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0009	CRISOL DE ARCILLA	25501	4071.6	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0009	CRISOL DE ARCILLA	25501	4071.6	0	0	10	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0009	CRISOL DE ALUMINIO	25501	552.98	0	0	6	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0009	CRISOL DE ALTO FORMATO	25501	4384.8	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0009	CRISOL DE ALTO FORMATO	25501	4384.8	0	0	10	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0009	AD001008 Crisol de Forma Alta de	25501	464.28	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETAS SEROLOGICAS DE PUNTA	25501	1008.4	0	0	10	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETAS SEROLOGICAS DE PUNTA	25501	848.25	0	0	10	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0006	PIPETAS SEROLOGICAS DE PUNTA	25501	848.25	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0006	Capsulas de porcelana 6.5 cm de	25501	720	0	0	10	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		34701-0001	Capsulas de porcelana 6.5 cm de	34701	720	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0006	CAPSULA DE PORCELANA DE 94X42	25501	5928.25	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0006	CAPSULA DE PORCELANA DE 77X32	25501	3811.01	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0006	CAPSULA DE PORCELANA DE 75X30	25501	4499.12	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0006	CÁPSULA DE PORCELANA DE 250ML.	25501	2395.98	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0006	CÁPSULA DE PORCELANA DE 125ML.	25501	1440.72	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0006	CAPSULA DE PORCELANA	25501	566.1	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0006	1 Libra de bolas de Circonia Across	25501	1512	0	0	3	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0006	1 Libra de bolas de Circonia Across	25501	3402	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0600	ALCOHOL METILICO (METANOL) ACS	25401	824.76	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0600	ALCOHOL ETILICO (ETANOL)	25401	7830	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0599	Tiras reactivas de Ph P4786-100EA	25401	328.5	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0599	PAPEL PH EN TIRAS CAJA CON 100	25401	169.78	0	0	6	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0583	GLICEROL ANHIDRO	25401	597.96	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0486	Marca Leco Red Felt 810-647, 8	25401	8550	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0486	Marca Leco Imperial 810-545-010, 8	25401	10800	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0479	Silica Gel 1000	25401	8100	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0358	PERA DE HULE P/PIPETA C/BANDA	25401	793.96	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0354	Pasta de diamante	25401	1368.99	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0354	Pasta de diamante	25401	1368.99	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0354	Pasta de diamante	25401	1368.99	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		25401-0354	Paño para pulir	25401	4537.22	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0354	Paño para pulir	25401	1642.79	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0079	Paño para pulir	25501	3598.49	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0347	THERMO SCIENTIFIC	25401	417.6	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0229	THERMO SCIENTIFIC	53101	417.6	0	0	5	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25401-0347	PAPEL PH	25401	1560.78	0	0	5	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25401-0347	Papel pH	25401	1920.96	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0309	Glicerol anhidro 98 % 1 lt	25401	8100	0	0	3	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0246	Embudo de vidrio para filtración tallo	25401	8100	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0242	Guantes nitrilo mediano	25401	5190.77	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0242	Guantes nitrilo chico	25401	5190.77	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0242	Guantes de nitrilo Mediano (M) caja con	25401	8100	0	0	10	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0242	Guantes de nitrilo Grande (L) caja con	25401	8100	0	0	10	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0242	Guantes de nitrilo Extragrande (XL) caja	25401	8100	0	0	10	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0149	CUBREBOCA TRICAPA	25401	1696.5	0	0	10	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0149	Cubrebocas KN95 Blanco	25401	25200	0	0	3120	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0012	EDTA EN POLVO, FORMULA C..H..N.O.	25401	2858.27	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0012	Acido oxalico 98% 500	25401	8100	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0012	Acido estearico 98% 100	25401	8100	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0006	Acetona reactivo ACS 99.5% 4 lt	25401	8100	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0006	ACETONA RA PORRON 20LT CTR	25401	2192.4	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-2529	Dimetil sulfoxido D6 deuterado CAS	25301	8100	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-1749	Polietilenglicol 98 % 1 Lt	25301	8100	0	0	3	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-1749	Etilenglicol 98% 1 Lt	25301	8100	0	0	3	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-1396	SULFATO DE POTASIO	25301	187.37	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-1396	SULFATO DE MANGANESO	25301	815.13	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-1023	Phosphate Buffered Saline pH 7.4,	25301	798.66	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-1023	Phosphate buffered saline	25301	2895.01	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-0571	CLORURO DE SODIO EN CRISTALES	25301	177.6	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-0571	CLORURO DE MAGNESIO	25301	540.79	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-0569	CLORURO DE POTASIO EN	25301	889.93	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-0569	CLORURO DE POTASIO EN	25301	1779.87	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-0227	Prostate Specific Antigen from human	25301	13398.7	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-0227	KALLIKREIN 3/PSA ANTIBODY	25301	19921.61	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-0227	HUMAN CD45 ALEXA FLUOR® 750-	25301	10999.58	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-0052	Ácido Nítrico instra concentrado Frasco	25301	8100	0	0	17	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-0052	ACIDO NITRICO	25301	14058.42	0	0	16	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-0052	ACIDO NITRICO	25301	1757.3	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-0052	ACIDO NITRICO	25301	12798.67	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-0052	Acido fosfórico 85% 0.5 LTS	25301	8100	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-0049	ACIDO TARTARICO	25301	3467.58	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-0041	Acido acético glacial 99% 2.5 LTS	25301	8100	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25201-0012	Urea Industrial	25201	8100	0	0	5	125	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25201-0002	Ácido Cítrico Anhidro 99.5% 1000	25201	8100	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0063	Agua tridestilada 20 lts	25101	8100	0	0	3	131	I	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0063	Agua destilada 20 lts	25101	8100	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0063	Agua bidestilada 20 lts	25101	8100	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0062	AGUA ULTRAPURA	25101	4207.71	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0062	AGUA TRIDESTILADA	25101	312.23	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0061	Bromuro de potasio 99% 100 g	25101	8100	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0051	ETER ETILICO ESTABILIZADO	25101	995.1	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0051	Bisfenol A diglicidil éter 250 g	25101	1567.09	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Zn, Zinc a 1000 µg / mL en HNO3 al 2%,	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25501-0024	Zn, Zinc a 1000 µg / mL en HNO3 al 2%,	25501	60.12	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Zirconium (IV) acetylacetonate /	25101	50115.6	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Zirconium dinitrate, Alfa	25101	883.8	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	ZINC OXIDE NANOPOWDER <100 NM	25101	857.48	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	ZINC	25101	3998.52	0	0	1	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	Yttrium (III) acetate hydrate / acetato de	25101	6046.2	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	W, Tungsteno a 1000 µg / mL en 2%	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25501-0024	W, Tungsteno a 1000 µg / mL en 2%	25501	60.12	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	V, Vanadio a 1000 µg / mL en HNO3 al	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25501-0098	V, Vanadio a 1000 µg / mL en HNO3 al	25501	60.12	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Ti, Titanio a 1000 µg / mL en 2% HNO3	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25501-0098	Ti, Titanio a 1000 µg / mL en 2% HNO3	25501	60.12	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Titanium (IV)	25101	11356.2	0	0	2	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	TISAB II with CDTA Orion ionplus	25101	2250	0	0	4	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	SYBR SAFE DNA GEL STAIN	25101	6660.47	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	SYBR GREEN (Q - PCR)	25101	26232.51	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	SOLUCION DE ESTANDARIZACION	25101	1983.6	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25501-0024	SOLUCION DE ESTANDARIZACION	25501	1983.6	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	SOLUCIÓN DE CALIBRACIÓN TÉCNICA	25101	984.51	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	SOLUCIÓN DE CALIBRACIÓN DE PH	25101	984.51	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	SOLUCIÓN DE CALIBRACIÓN DE PH	25101	633.05	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	SOLUCIÓN DE CALIBRACIÓN DE PH	25101	633.05	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	SOLUCIÓN DE CALIBRACIÓN DE PH	25101	633.05	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	SOLUCIÓN DE CALIBRACIÓN	25101	984.51	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Solucion Buffer ph 2.0	25101	2700	0	0	100	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Solucion B Filling solution	25101	3699	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		25101-0049	Solucion B Filling solution	25101	3699	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	Solucion A Filling solution	25101	3699	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0071	PLOTTER HP 772 Matte black CN635A	51501	16203.71	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0057	MEMORIA SSWESTERN DIGITAL WD	51501	1992.31	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0036	BANDA DE CARRO ORIGINAL 44"	51501	1753.92	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0035	MULTIFUNCIONAL XEROX	51501	21610.8	0	0	8	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0035	MULTIFUNCIONAL HP LASERJET PRO	51501	19209.6	0	0	8	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0035	MULTIFUNCIONAL HP LASERJET PRO	51501	12486.24	0	0	8	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0035	MULTIFUNCIONAL HP LASERJET PRO	51501	13446.72	0	0	8	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0035	MULTIFUNCIONAL CANON 2525	51501	4590	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0035	IMPRESORA LASERJET PRO HP	51501	1548.77	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0035	IMPRESORA LASERJET PRO	51501	4802.4	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0035	IMPRESORA LASER A COLOR HP	51501	5282.64	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0035	IMPRESORA LASER 4300	51501	3109.55	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0035	IMPRESORA HP LASERJET PRO	51501	1428.71	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0035	IMPRESORA HP LASERJET PRO 400	51501	9604.8	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0035	IMPRESORA HP LASERJET PRO 400	51501	20290.14	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0035	IMPRESORA HP LASERJET P3015DN	51501	13446.72	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0035	IMPRESORA HP LASERJET P1606DN	51501	1548.77	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0035	IMPRESORA HP LASERJET CP2025DN	51501	6723.36	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0035	IMPRESORA HP LASERJET COLOR	51501	10517.26	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0035	IMPRESORA HP DESKJET 6940	51501	4322.16	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0035	IMPRESORA GENERAL	51501	6654.6	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0035	IMPRESORA A COLOR XEROX 7100N	51501	119099.52	0	0	40	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0035	IMPRESORA A COLOR DELL 5130DN	51501	17240.62	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0035	HP LASER JET M3035 XS	51501	11340	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51501-0035	HP COLOR LASERJET CM3530 Fs MFP	51501	27013.5	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51301-0111	Estudio Kit Iluminacion Softbox	51301	5400	0	0	2	301	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51301-0111	Caja de Fotografía portátil Estudio	51301	1800	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51201-0009	Carrito industrial	51201	14400	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51101-0025	Estante 77.4 x 60.1 x 34.0 cm	51101	1800	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		51101-0001	Anaquel movil medidas aproximadas	51101	2700	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		36400-0002	Impresión de tríptico s	36400	4500	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		36300-0001	Pagos de promoción de publicidad a	36300	4500	0	0	1	97	I	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		36101-0002	Publicación de Articulo Open Access	36101	8100	0	0	2	520	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		36101-0002	Públicación cap. Libro Open Access	36101	8100	0	0	2	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35901-0004	Jardineria	35901	370828.8	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35901-0004	Jardineria	35901	370828.8	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35901-0003	Fumigación	35901	87445.8	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35901-0003	Fumigación	35901	87445.8	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35801-0005	RECOLECCION DE RESIDUOS	35801	15033.6	0	0	12	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35801-0005	RECOLECCION DE RESIDUOS	35801	40757.76	0	0	2	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35801-0003	Recoleccion de basura	35801	27000	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35801-0003	Recoleccion de basura	35801	27000	0	0	1	97	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		35801-0003	Recoleccion de basura	35801	27000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0002	Recarga extintores	35701	39600	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0002	Recarga extintores	35701	4500	0	0	1	97	N	8	0	50	50	0	0	LP	
90E		35701-0002	Recarga extintores	35701	39600	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	Mtto Sistema de deteccion de incendios	35701	18000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	Mtto Sistema de deteccion de incendios	35701	18000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	Mtto Planta de Emergencia	35701	43959.96	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	Mtto Planta de Emergencia	35701	43959.96	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	Mtto climas (Revisión de sistema	35701	48232.8	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	Mtto climas (Revisión de sistema	35701	48232.8	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	Metas, Calibración de termohigrómetros	35701	9000	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	Matenimiento 2 Cámaras Salinas Q Fog,	35701	85500	0	0	2	97	I	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	MANTENMIENTO generador de	35701	31320	0	0	12	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	Mantenimientos	35701	9000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	Mantenimiento para equipos LG	35701	90000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	Mantenimiento para equipos LG	35701	90000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	MANTENIMIENTO DE SISTEMA VS	35701	4698	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE	35701	540000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	Mantenimiento cámara de intemperismo	35701	40500	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	Mantenimiento anual del equipo de	35701	540000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	ESTANDARES DE CALIBRACION	35701	3321	0	0	1	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		35701-0001	CIDESI, Calibración de juegos de	35701	18000	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	CIATEQ, Calibración de Rtds	35701	9000	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	CENAM, Calibración de Analizador de	35701	27000	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	Calibración y mantenimiento del Equipo	35701	99000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	CALIBRACION DE TERMOMETRO	35701	1080	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	CALIBRACION DE	35701	4140	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	CALIBRACION DE	35701	3577.5	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	CALIBRACION DE PESAS PATRÓN	35701	10800	0	0	29	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	CALIBRACION DE PESAS PATRÓN	35701	26910	0	0	31	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	CALIBRACION DE METEOROMETRO	35701	10755	0	0	6	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Solucion A Filling solution	25101	3699	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	SOF50D05C1 Fused Silica substrate ,	25101	1984.5	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Sn, Estaño a 1000 µg / mL en 2% HNO3	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25501-0024	Sn, Estaño a 1000 µg / mL en 2% HNO3	25501	60.12	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		25101-0049	SnCl4 208930-250G 7646-78-8	25101	1359.9	0	0	3	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	SIUc25D05C1R1000 Obleas de silicio,	25101	614.25	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Si, Silicio a 1000 µg / mL en 1% HNO3 +	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		29801-0049	Si, Silicio a 1000 µg / mL en 1% HNO3 +	29801	60.12	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	SIPa25D05C1R1 Obleas de silicio,	25101	614.25	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	SIPa25D05C1R1 Obleas de silicio,	25101	614.25	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	SILICA GEL CON INDICADOR	25101	2286.61	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	SILICA GEL CON INDICADOR	25101	1100.96	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Sb, Antimonio a 1000 µg / mL en 5%	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		26105-0006	Sb, Antimonio a 1000 µg / mL en 5%	26105	60.12	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	S, Azufre a 1000 µg / mL en H2O, 100ml	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	SAND 50-70 MESH 5KG, BOTE	25101	2637.01	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	REVERSE TRANSCRIPTASE KIT	25101	7202.83	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	REAGENT KIT FOR SULFATE	25101	2293.91	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	QCS-27, 27 Component ICP Standard in	25101	9484.74	0	0	2	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25501-0024	QCS-27, 27 Component ICP Standard in	25501	9484.74	0	0	2	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	PVP 81392-50g	25101	6939.9	0	0	7	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	P, Fósforo a 1,000 µg / mL en 0.05%	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	PEROXIDO DE HIDROGENO AL 30%	25101	174.67	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	PERÓXIDO DE HIDRÓGENO AL 30%	25101	846.89	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	PEPTONA (GRADO	25101	9209.96	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Pb, Plomo a 1.000 µg / mL en HNO3 al	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	OXIDO DE LANTANO	25101	19584.4	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Oxi acetil acetato de Ti IV 330833-10g	25101	1549.8	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	OLIGO STANDARD-DNA GLUC78R	25101	147.79	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	OLIGO STANDARD-DNA GLUC78F	25101	115.66	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	OLIGO STANDARD-DNA FCD1F	25101	134.94	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	OLIGO STANDARD-DNA FCD1D	25101	128.51	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	OLIGO STANDARD-DNA EPL3 R	25101	134.94	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	OLIGO STANDARD-DNA EPL3F	25101	128.51	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	OLIGO STANDARD-DNA BGN13.1R	25101	134.94	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	OLIGO STANDARD-DNA BGN13.1 F	25101	134.94	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	OLIGONUCLEÓTIDOS	25101	60357.3	0	0	30	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	NITRITO DE SODIO GRANULAR	25101	836.48	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	NITRATO DE PLATA EN CRISTALES	25101	17308.37	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Ni, Níquel a 1000 µg / mL en HNO3 al	25101	60.12	0	0	2	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	Nickel (II) nitrate hexahydrate/nitrato de	25101	4516.2	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Na, Sodio a 1000 µg / mL en HNO3 al	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	NANO POLVO DE PALADIO DE ALTA	25101	1323.27	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0027	Mortero de agata	25501	6930	0	0	1	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	Mortero de agata	25101	6930	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Mo, Molibdeno a 1000 µg / mL en 2%	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	MOLIBDATO DE SODIO DIHIDRATADO	25101	3408.74	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Mn, Manganeso a 1000 µg / mL en	25101	60.12	0	0	2	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	Mg, Magnesio a 1000 µg / mL en HNO3	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	Mg, Magnesio a 1000 µg / mL en HNO3	25101	60.12	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	METANOL GARRAFA 20 LITROS 49070-	25101	3698.6	0	0	2	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Metaborato de litio Aldrich chemistry	25101	990	0	0	2	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Metaborato de litio Aldrich chemistry	25101	1800	0	0	1	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	MEMBRANA ULTRAFILTRACION 4X21"	25101	4380.49	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	M0895-100G MES POTASSIUM	25101	2668.5	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	LNSX76D05C1 LiNbO3 saw grade	25101	1795.5	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	LNSX101005S1 LiNbO3 saw grade, X-	25101	377.06	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	K, Potasio a 1000 µg / mL en HNO3 al	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	K, Potasio a 1000 µg / mL en HNO3 al	25101	60.12	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	KIT DE TINCION GRAM SE OFRECE:	25101	4019.97	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Kit de conector de camara del	25101	9030.6	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Iron (III) sulfate hydrate/sulfato de hierro	25101	1647	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Iron (III) acetylacetonate/acetil acetonato	25101	2055.6	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	In, Indio a 1000 µg / mL en HNO3 al 2%,	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	In, Indio a 1000 µg / mL en HNO3 al 2%,	25101	60.12	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	HIDRÓXIDO DE SODIO EN LENTEJAS	25101	2066.36	0	0	7	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Hidróxido de sodio	25101	2700	0	0	1	125	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	HIDROXIDO DE POTASIO EN	25101	1085.78	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	HIDROXIDO DE AMONIO 28-30%	25101	1033.17	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	HIDROXIDO DE AMONIO 28-30%	25101	2066.36	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Hg, Mercurio a 1000 µg / mL en HNO3 al	25101	62.64	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	Hg, Mercurio a 1000 µg / mL en HNO3 al	25101	62.64	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	H4034-100G HEPES BioPerformance	25101	2390.4	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Gold(III) chloride trihydrate	25101	7472.95	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Gold (III) chloride hydrate / Cloruro de	25101	18087.3	0	0	4	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	gas-washing bottle, fritted cylinder, 29/42	25101	8100	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	gas-washing bottle, fritted cylinder, 29/42	25101	8100	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	gas-washing bottle, fritted cylinder, 29/42	25101	8100	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	FmGaNonSiPc101D05C1FT500nmUS	25101	17955	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	FENOLFTALEÍNA	25101	169.38	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Fe, Hierro a 1000 µg / mL en HNO3 al	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	Fe, Hierro a 1000 µg / mL en HNO3 al	25101	60.12	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	EXTRAN MA05	25101	2540.68	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		25401-0202	Espatulas 7.5cm con mango de madera	25401	5400	0	0	10	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	Espatulas 7.5cm con mango de madera	25101	5400	0	0	10	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	E7023-4L Etanol	25101	7087.5	0	0	8	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	DREAMTAQ GREEN PCR	25101	12338.17	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	DREAMTAQ DNA POLYMERASE	25101	8475.54	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Bureta de 25 ml	25101	720	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0083	Bureta de 25 ml	25401	720	0	0	1	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	BUFFER DE CARGA	25101	3501.4	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Bi, Bismuto a 1000 µg / mL en HNO3 al	25101	60.12	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Bi, Bismuto a 1000 µg / mL en HNO3 al	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	Au, Oro a 10 µg / mL en HCl al 2%,	25101	60.12	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Au, Oro a 10 µg / mL en HCl al 2%,	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	As, Arsénico a 1000 µg / mL en HNO3 al	25101	60.12	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	As, Arsénico a 1000 µg / mL en HNO3 al	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	Aluminum sulfate/sulfato de aluminio	25101	5651.1	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Aluminum chloride hexahydrate/cloruro	25101	1434.6	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	ALCOHOL ETILICO AL 96 %	25101	1440	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Al, Aluminio a 1000 µg / mL en HNO3 al	25101	60.12	0	0	2	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Al, Aluminio a 1000 µg / mL en HNO3 al	25101	60.12	0	0	2	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	AIRE CERO CON CERTIFICADO DE	25101	3282.61	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Ag, Plata a 1000 µg / mL en HNO3 al	25101	60.12	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Ag, Plata a 1000 µg / mL en HNO3 al	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	agitadores de vidrio	25101	765	0	0	10	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0739	agitadores de vidrio	53101	765	0	0	10	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	AD001047 Disco de Alumina 3.23"DIA x	25101	638.8	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	ACIDO NITRICO 69.0	25101	990	0	0	2	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	ACIDO NITRICO 69.0	25101	41832.9	0	0	5	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	ACIDO CITRICO	25101	2250	0	0	4	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	ACIDO CITRICO	25101	1454.97	0	0	3	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	ACIDO BORICO 500g	25101	1350	0	0	1	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0031	ACIDO BORICO 500g	25501	1350	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	ACETONITRILE PARA HPLC 4L	25101	9043.76	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Acetilacetona 99% 123-54-6	25101	1950.3	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	A6141-500G NH4HCO3	25101	1070.1	0	0	4	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	96466-250G ZnCO3	25101	1017	0	0	2	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	9079-03 2-Propanol 99.5%. Porrones de	25101	1107.29	0	0	2	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	9006-03 Acetona 99.5%. Porrones de 4	25101	1103.04	0	0	5	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	7732-18-5 Agua tridestilada	25101	523.8	0	0	6	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	6K-107550-5 Jabón libre de fosfatos	25101	1980	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	67-63-0 2 propanol, alcohol isopropílico	25101	5448.6	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	67-56-1 Metanol 99.8 20 L	25101	441	0	0	5	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	61167-250G-F CuCO3	25101	1620	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	525839-250G Ammonium niobate(V)	25101	4266.9	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	467839-250G Bismuth (III) nitrate	25101	9888.3	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	448877 Quitosano peso molecular medio	25101	5501.7	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	383058-500G Acet Zn	25101	1646.1	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	254223-250G Iron(III) nitrate	25101	18337.5	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	254061-10G Europium(III) nitrate	25101	10977.3	0	0	3	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	229938-100G Sodium nitrate, 99.995%	25101	17217	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	229938-100G Sodium nitrate,	25101	17217	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	221341-500G Sodium nitrate ACS	25101	1646.1	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	202150-50G Cesium nitrate, 99.99%	25101	4347	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	201030 Tetraoxido de osmio	25101	1324.8	0	0	1	469	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	15326 Citrato de plomo tribásico	25101	1170	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	1088020250 Acetato de zinc dihidratado	25101	1049.4	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0048	Lijas de 8 pulgadas sin adhesivo	25101	1955.7	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0048	Lijas de 8 pulgadas sin adhesivo	25101	1955.7	0	0	1	285	I	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0048	Lijas de 8 pulgadas sin adhesivo	25101	1955.7	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0048	Lijas de 8 pulgadas sin adhesivo	25101	1955.7	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0048	Lijas de 8 pulgadas sin adhesivo	25101	1955.7	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0048	Lijas de 8 pulgadas sin adhesivo	25101	1955.7	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0048	Alcohol metílico 99.00% 4 lts	25101	8100	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0048	Alcohol isopropílico 99.90% 4 lts	25101	8100	0	0	9	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0048	ALCOHOL ETÍLICO AL 96%	25101	2366.32	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0048	ALCOHOL ETÍLICO AL 96%	25101	473.26	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0048	ALCOHOL ETÍLICO AL 96%	25101	2170.16	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0048	ALCOHOL ETILICO ABSOLUTO	25101	4778.99	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0048	Alcohol etílico 99.90% 4 lts	25101	8100	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0040	Hidroxido de amonio Grado reactivo	25101	8100	0	0	1	42	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0038	Materiales varios Laboratorio 3D	25101	135000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0037	Target sputtering 2" Zr	25101	4698	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0037	Target sputtering 2" W	25101	10440	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0037	Target sputtering 2" V	25101	10440	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0037	Target sputtering 2" Ti-Al 50-50%	25101	6786	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0037	Target sputtering 2" Ta	25101	8874	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0037	Target sputtering 2" Mo	25101	7308	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0037	Target sputtering 2" Cr	25101	6264	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0037	MULTI ESTANDAR PARA ICP FRASCO	25101	8490.7	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0037	ESTANDAR DE FOSFORO PARA ICP	25101	1022.08	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		25101-0034	Nitrato de niquel hexahidratado - 98% -	25101	8100	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0034	Nitrato de manganeso (II) hidratado -	25101	8100	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0034	Nitrato de hierro (II) nonahidratado -98%	25101	8100	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0034	Nitrato de cobalto hexahidratado - 98% -	25101	8100	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0034	Nitrato de calcio tetrahidratado - 98% -	25101	8100	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0013	EDC (1-ethyl-3-(3-	25101	8444.92	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0010	Hipofosfito de sodio 99% - 100 g	25101	8100	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0005	Acetone/acetona ACS reagent 99.5%	25101	8325	0	0	3	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0005	Acetona RA ACS	25101	3340.8	0	0	8	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0005	ACETONA GARRAFA 20 LITROS,	25101	1485	0	0	2	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0005	Acetona	25101	5138.48	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0003	Metanol Absoluto	25101	2380.32	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0003	Metanol 2L	25101	5960.74	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0003	Metanol	25101	1170	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0003	Isopropanol 2.5 L	25101	2821.72	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0003	Alcohol isopropílico 1 galón 9084-03 J.T.	25101	404.1	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0003	ALCOHOL ETILICO	25101	1700.48	0	0	2	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0003	Alcohol etílico al 96%	25101	2333.65	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0003	Alcohol etílico absoluto RA ACS	25101	2907	0	0	8	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0003	Acetona. Grado Técnico 3.5 L	25101	496.11	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0054	Sílica coloidal, Suspensión de diamante	24901	3600	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0054	Sílica coloidal, diamante en suspensión,	24901	2250	0	0	100	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0054	Sílica coloidal, diamante en suspensión,	24901	2250	0	0	100	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0054	Sílica coloidal, diamante en suspensión,	24901	2250	0	0	100	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0054	Sílica coloidal, diamante en suspensión,	24901	2250	0	0	100	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0054	Sílica coloidal, diamante en suspensión,	24901	15300	0	0	10	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0054	Sílica coloidal, diamante en suspensión,	24901	2880	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0054	Sílica coloidal, diamante en suspensión,	24901	2880	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0054	Sílica coloidal, diamante en suspensión,	24901	2880	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0054	Sílica coloidal, diamante en suspensión,	24901	2880	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0054	Sílica coloidal, diamante en suspensión,	24901	2250	0	0	4	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0054	Sílica coloidal, diamante en Suspensión	24901	4500	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0054	Sílica coloidal, diamante en Solución	24901	3600	0	0	1	42	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0054	Alúmina para pulido Alúmina polvo 3	24901	7650	0	0	5	259	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0054	Alúmina para pulido Alúmina polvo 0.3	24901	6750	0	0	5	259	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0054	Alúmina para pulido Alúmina 1 micra	24901	45000	0	0	32	259	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0054	Alúmina para pulido Alúmina 0.5 micras	24901	900	0	0	1	259	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0054	Alúmina para pulido Alúmina 0.1 micras	24901	18900	0	0	11	125	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0052	SILICON TRANSPARENTE MARCA	24901	534.18	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0052	SILICON TRANSPARENTE MARCA	24901	534.18	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0052	SILICON TRANSPARENTE EN	24901	964.81	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0052	SILICON GRIS MARCA SIKA 1A	24901	1529.72	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0052	SILICON GRIS MARCA SIKA 1A	24901	1529.72	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0052	SILICON BLANCO MARCA SIKA 1A	24901	1789.16	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0052	SILICON BLANCO MARCA SIKA 1A	24901	1789.16	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0051	ACRILASTIC SELLADOR	24901	609.64	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0046	LITRO DE THINNER	24901	1536.28	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0046	LITRO DE THINNER	24901	1536.28	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0046	LITRO DE CEMENTO PARA PVC	24901	549.97	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0046	LITRO DE CEMENTO PARA PVC	24901	549.97	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0046	AGUARRAS EN LITRO	24901	741.76	0	0	19	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0046	AGUARRAS EN LITRO	24901	741.76	0	0	19	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0044	Tanque hidroneumatico marca altamira	24901	15300	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0044	Tanque hidroneumatico marca altamira	24901	15300	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29201-0008	MAQUILA DE RESORTES PARA	29201	7200	0	0	40	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0328	Extensión de rodillo	29101	396	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0328	Extensión de rodillo	29101	396	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0327	Charolas para rodillo	29101	126	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0327	Charolas para rodillo	29101	126	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0326	Aluminum Conductive Tape, 12.7mm W	29101	1215	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0324	VERNIER	29101	3077.19	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0324	Calibrador Digital (vernier) 8 pulgadas	29101	6300	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0319	DCG426M2 RECTIFICADORA SIN	29101	7200	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0319	Brocas de 1/16 de diámetro	29101	396.9	0	0	4	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0319	BROCA DE CENTRO #2 HSS, marca	29101	1350	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0319	BROCA DE CENTRO #1 HSS, marca	29101	1350	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0319	BROCA DE CENTRO #0 HSS, marca	29101	1350	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0316	RODILLO medio repuesto 9"	29101	337.52	0	0	25	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0316	RODILLO liso repuesto 9"	29101	765.04	0	0	25	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0311	TANQUE DE AIRE COMPRIMIDO 440	29101	1482.29	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0311	TANQUE DE AIRE COMPRIMIDO 440	29101	1482.29	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0311	Latas de Aire Comprimido	29101	1993.5	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0311	Aire comprimido 330 mL	29101	8100	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0286	SET BARRA INTERIORES (para	29101	3600	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0286	Máquina de troquelado para sello de	29101	1350	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0280	Tijera para podar	29101	540	0	0	2	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		29101-0272	Kit de Taladro Inalámbrico con Voltaje	29101	9767.65	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0272	Kit de Taladro Inalámbrico con Voltaje	29101	9767.65	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0259	SEGUETA PARA ARCO STD.	29101	269.97	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		29101-0213	Kit de Herramientas CTK170CMP2	29101	2880	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0162	Maneral tipo garrote ajustable para	29101	270	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0162	Maneral tipo garrote ajustable para	29101	135	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0162	Maneral tipo garrote ajustable para	29101	135	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0162	Maneral tipo garrote ajustable para	29101	225	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0162	Maneral tipo garrote ajustable para	29101	450	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0159	machuelos NPT 3/4"	29101	450	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0159	machuelos NPT 1/8"	29101	135	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0159	machuelos NPT 1/4"	29101	135	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0159	machuelos NPT 1/2"	29101	27	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0159	machuelos NPT 1"	29101	720	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0156	TERMINALES PARA CONECCIONES	29101	55.12	0	0	2	301	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0153	Llave de cadena, para tuercas de hasta	29101	720	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0130	Llana canto dentado	29101	180	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0130	Llana canto dentado	29101	180	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0124	Juego combinado de 24 llaves	29101	540	0	0	2	51	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0121	Identador rock well	29101	630	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0105	GRADILLAS FLOTANTES PARA	29101	835.2	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0099	Felxómetro de 8 metros	29101	4680	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0083	Tape Removal Spatulas, package of 3	29101	225	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0083	Microespatulas	29101	8100	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0082	DCG412P2* ESMERILADORA	29101	9900	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0068	DISCO SIERRA DEWALT de 12	29101	1350	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0068	DISCO SIERRA DEWALT DE 10	29101	900	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0068	DISCO DE CORTE NORTON GEMINI	29101	180	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0068	ACOPLADOR DE ARRASTRE	29101	135	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0054	REBABEADOR PARA CUCHILLAS	29101	1350	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0054	CUCHILLAS PARA CANTEADOR DE 6	29101	1800	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0054	CUCHILLA DE CORTE, marca	29101	1350	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0048	Cortador para fresadora de 3/8 pulgada	29101	5400	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0048	Cortador para fresadora de 3/4 pulgada	29101	7200	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0048	Cortador para fresadora de 1/8 pulgada	29101	5400	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0048	Cortador para fresadora de 1/4 pulgada	29101	2700	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0048	Cortador para fresadora de 1/2 pulgada	29101	5400	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0048	Cortador 5-300-235 para fresadora	29101	7200	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0030	Herramienta diversa	29101	27000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0028	PORTABURIL PARA 1/2" (código	29101	6300	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29801-0055	TUBO P/CENTRIFUGA DE 15 ML.	29801	2212.51	0	0	500	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	Tubo para centrifuga, 50 mL, 30 x 115	25501	8387.1	0	0	500	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	Tubo centrifuga, VIVASPIN,	25501	322.6	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	Sistema de Filtrado a Vacío	25501	12183.48	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	PUNTA P/PIPETA DE 50 A 1000 UL.	25501	6986.86	0	0	6	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	PUNTA P/PIPETA DE 2 A 200 UL.	25501	6986.86	0	0	6	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	PUNTA P/PIPETA DE 0.1 A 10 UL.	25501	2540.68	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	PORTAINSERTO PARA ACABADO	25501	1350	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	PORTAINSERTO DESBASTE GRUESO	25501	1350	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	PK100 20ML SCREW CAP VIAL	25501	935.1	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	Pizetas laboratorio	25501	534.69	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	NANODIAMANTES	25501	18040.93	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	MICROTUBOS DE 1.5ML. KIMA CAJA	25501	1474.24	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	MICROTUBO DE 2.0 ML.	25501	6986.86	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	MICROTUBO DE 1.5 ML. F/CONICO	25501	1778.47	0	0	500	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	MICROTUBO DE 1.5 ML. F/CONICO	25501	2953.54	0	0	1500	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	MICROPLACA P/CULTIVO CELULAR	25501	14856.4	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	MICROPLACA 96 POZOS CELLBIND,	25501	5815.61	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	MEMBRANA DE 0.45 UM. 25 MM.	25501	2223.09	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	Matraz aforado 50 mL	25501	8100	0	0	6	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	Matraz aforado 500 mL	25501	8100	0	0	4	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	Matraz aforado 100 Ml	25501	8100	0	0	20	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	Lucite (transparent) Powder	25501	2250	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	Junta 75 grados 3 vias Junta 24/40	25501	4500	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	JARRA DE PP 500 ML DITLAB	25501	151.29	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	INSERTO PARA INTERIORES (para	25501	1350	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	INSERTO PARA ACABADO (para	25501	1350	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	INSERTO DESBASTE GRUESO (para	25501	1350	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	Green Epoxy (glass filled)	25501	1350	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	FRASCO GRADUADO DE 250ML CON	25501	533.69	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	FRASCO GRADUADO DE 100ML CON	25501	530.35	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	FILTRO P/JERINGA PES DE 0.2 UM &	25501	15879.24	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	FILTRO PARA CAMPANA.	25501	4657.91	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	Embudo con placa porosa 40/35	25501	3357	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	Diallyl Phthalate Powdr (mineral filled)	25501	2250	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	Diallyl Phthalate Powder (glass filled)	25501	2250	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	DIALLYL PHTHALATE, 2 lb	25501	2340	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	Desecador de vidrio con vacío 250 mm	25501	5594.4	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	CRISTALIZADOR DE 90 X 50MM.	25501	314.48	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	CRISTALIZADOR DE 80 X 40MM.	25501	275.27	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	CRIOVIAL DE 2 ML. PQ. C/500.	25501	2461.28	0	0	500	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	CONTRAPUNTO MT 3, marca	25501	1350	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		25501-0089	CAJA PETRI DE 90X15 MM.	25501	26041.95	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	CAJA PETRI DE 60X15 MM.	25501	27153.5	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	BOTES DE DMEM/NUTRIENT	25501	2053.72	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	BOLSA DE POLIPAPEL, PAQUETE 2	25501	1482.07	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	BOLSA DE POLIPAPEL CON ASA	25501	8892.38	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	Black Epoxy (mineral)	25501	1350	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	BARRA MAGNETICA DE 7X2 MM.	25501	555.78	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	BARRA MAGNETICA DE 22X8 MM	25501	555.78	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	BARRA MAGNETICA DE 16X8 MM.	25501	1508.53	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	APARATO DE EXTRACCION SOXHLET	25501	11112.29	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	1 PAQUETE DE 100 20 MM SEAL	25501	539.89	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	12 O-RINGS VITONS PARA	25501	368.4	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	100 BUTYL SEPTA DE 20 MM	25501	1229.05	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	YODURO DE POTASIO GRANULAR	25501	2858.38	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Trypan Blue Solution, 0.4%	25501	461.45	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Trimethylgallium, 99+%, 31-2000,	25501	5490	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Trietanolamina -95% - 2.5 L	25501	8100	0	0	4	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Tioacetamida 25 g	25501	682.78	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Thenoyltrifluoroacetone CAS 326-91-0 -	25501	8100	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Tetrakis(dimethylamino)Titanium(IV),	25501	450	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Tetrakis(dimethylamino)tin(IV), 99%	25501	720	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Tergitol NP-10 CAS 127087-87-0 500	25501	8100	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	t-butoxido de potasio CAS 865-47-4	25501	8100	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	SUSTANCIAS QUIMICAS	25501	1674	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	SUSTANCIAS QUIMICAS	25501	2964.6	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	SUSTANCIAS QUIMICAS	25501	1705.5	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	SUSTANCIAS QUIMICAS	25501	4474.8	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	SUSTANCIAS QUIMICAS	25501	6432.3	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	SUSTANCIAS QUIMICAS	25501	2703.6	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	SUSTANCIAS QUIMICAS	25501	4911.3	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	SUSTANCIAS QUIMICAS	25501	4590	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	SUSTANCIAS QUIMICAS	25501	1503.9	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	SUSTANCIAS QUIMICAS	25501	1359.9	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	SUSTANCIAS QUIMICAS	25501	1252.8	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	SUSTANCIAS QUIMICAS	25501	872.1	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	SUSTANCIAS QUIMICAS	25501	1970.1	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	SUSTANCIAS QUIMICAS	25501	1431.9	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	SUSTANCIAS QUIMICAS	25501	14590.8	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	SUSTANCIAS QUIMICAS	25501	5571.9	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Surfactante DOWFAX 2A1 - Industrial 1	25501	8100	0	0	1	616	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	SPECTRA POR FLOATALIZER G2	25501	8963.78	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Sodium tungstate dihydrate, Na2WO4 ·	25501	2456.53	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Sodium molybdate dihydrate,	25501	1038.78	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Repligen Float-A-Lyzer G2 Dialysis	25501	11407.5	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Pintura de Ag	25501	2610	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	PAPEL PARA MEDIR PH DE 0.0 A 14.0	25501	810	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Oxisulfato de titanio (TiOSO4) -100 g	25501	8100	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	N,N Dimetilacetamida CAS 127-19-5 12	25501	8100	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	N,N-Dimethyl Formamide 2L	25501	4209.41	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Nafion 100 mL	25501	8100	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	NaCl 500 g	25501	181.66	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Molibdato de sodio dihidratado 100 g	25501	1179.72	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Mirceno CAS 123-35-3 ACS reactivo	25501	8100	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	m-fenilendiamina CAS 108-45-2 1 Kg	25501	8100	0	0	1	125	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Mezcla difenilcarbazona/difenilcarbazide	25501	8100	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	METHANOL PARA HPLC 4L	25501	3775.02	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Metanol grado HPLC 4L	25501	1002.24	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Melamina 1 Kg	25501	938.56	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	KiT DE MEGA DIALISIS PUR-ALYZER,	25501	3713.51	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Isopropoxido de Titanio (IV) - 98% -1 LT	25501	8100	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088		25501	144	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Indium tin oxide coated glass slide,	25501	3556.8	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Indium tin oxide coated glass slide,	25501	1423.8	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Indium tin oxide coated glass slide,	25501	108	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Indium tin oxide coated glass slide,	25501	4125.89	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Indium tin oxide coated glass slide,	25501	1651.61	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Hexano grado HPLC 4L	25501	6895.8	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Gold(III) chloride trihydrate, ≥99.9%	25501	6442.2	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Fructose 100 g	25501	944.82	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Folic Acid 10 g	25501	1459.51	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Fluorine doped tin oxide coated glass	25501	55.8	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	FENOL ESTABILIZADO	25501	13966.76	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	ETILENGLICOL DE 4LTS	25501	2086.07	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Doxorubicin 10mg	25501	8124.41	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Ditizona CAS 60-10-6 - ACS reactivo -	25501	8100	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Dimetilformamida - Anhidrido 1LT	25501	8100	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Dimethyl sulfoxide 2L	25501	5561.39	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Diethylzinc, min, 95% Ampolleta de 100	25501	180	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	diclorometano para HPLC 99.9% - 4L	25501	8100	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		25501-0088	Diclorometano grado HPLC 4L	25501	7740	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Dextrose monohydrate 100 g	25501	622.22	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	CONTENEDOR AMPOLLETA AZUL	25501	900	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	CONSUMIBLES LABORATORIO	25501	5123.7	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	CONSUMIBLES LABORATORIO	25501	1215	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		26102-0003	CONSUMIBLES LABORATORIO	26102	6750	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	CONSUMIBLES LABORATORIO	27201	11880	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	CONSUMIBLES LABORATORIO	27201	11880	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	CONSUMIBLES LABORATORIO	27201	11880	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Cloroformo deuterado CAS 865-49-6 10	25501	8100	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Chloroform-d	25501	696.35	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Butoxido de titanio - 98% - 0.5 Lts	25501	8100	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Butanol CAS 71-36-3 ACS reactivo 2 L	25501	8100	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	BOROHIDRURO DE SODIO	25501	90511.67	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	BOROHIDRURO DE POTASIO	25501	17678.89	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Bismuth(III) nitrate pentahydrate,	25501	3238.49	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Bis (cyclopentadienhyl) Ni 99%,	25501	720	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Anilina Reactivo 500 ML	25501	8100	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Ammonium metavanadate ≥99.0% (250	25501	2581.81	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Aluminio en Polvo pureza 99.8%	25501	1879.2	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Agua deuterada/ DEUTERIUM OXIDE,	25501	3171.67	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	ácido 3-aminofenilborónico 1 g	25501	1413.58	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Acetonitrilo grado HPLC 4L	25501	7688.7	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	4-metoxifenol CAS 150-76-5 500 g	25501	8100	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	4ARM- PEG10K- MALEIMIDE 1G	25501	9174.67	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	2 Kg Nanotubos de pared múltiple (uso	25501	3006.9	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	2,2,4-Trimethylpentane-d18 5g	25501	1973.16	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	200 g Nanotubos de pared múltiple con	25501	6013.8	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	1-metil-2-pirrolidona (NMP) 100 ml	25501	4052.81	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	1,5 difenilcarbazide CAS 140-22-7 -	25501	8100	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	1,2,4-Trichlorobenzene suitable for	25501	19762.2	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0086	Electrodo de Calomel	25501	15660	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0086	Electrodo de Ag/AgCl	25501	7308	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0084	Película de kapton	25501	22001.63	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0084	Carbon Conductive Tape Double Coated,	25501	1215	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0082	Filtro de Jeringa acetato de celulosa	25501	5670	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0080	PINZAS SUJETADORAS DE STUBS	25501	1326.92	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0080	Pinzas para mufla	25501	405	0	0	2	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0013	Pinzas para mufla	27201	405	0	0	2	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0080	PINZAS DE PLASTICO PARA	25501	79.12	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0080	No. 5627 Pinzas de microscopía	25501	850.5	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0080	EQ-TZR-OO-SA Pinzas de alta precisión	25501	169.91	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0079	Toallas limpiadoras kimwipes	25501	918.72	0	0	4	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0079	Spec-Cloth, 8 pulgadas	25501	7200	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0079	Spec-Cloth 8"	25501	7200	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0079	PAÑOS 8" x NH (203mm x NH), PSA	25501	1350	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0079	Paño para pulido 8 in pulido INTERMEDIO VELCLOTH	25501	247.5	0	0	8	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0079	Paño para pulido 8 in pulido INICIAL GLENCO	25501	247.5	0	0	8	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0079	Paño para pulido 8 in pulido FINAL IMPERIAL	25501	247.5	0	0	8	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0079	Kimwipes®, Small, 11.4 x 21.6cm (4.5" x 8.5"), 280/box, Ted Pella 808-1	25501	1350	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0079	Kimtech® Toallas Limpiadoras Kimwipes® – Suavidad de baja pelusa, Carton/ Caja con 30 paquetes de 280 piezas	25501	2250	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0079	Disco diamante 5" diametro x 0.014 inch x 1/2 inch arbor	25501	17100	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0077	FRASCO LAVADOR DE SEGURIDAD 500 ML AGUA DESTILADA BELAR07153	25501	251.61	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0077	FRASCO LAVADOR DE SEGURIDAD 500 MLACETONA NALGE22618	25501	388.72	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0077	FRASCO LAVADOR DE SEGURIDAD 500 ETANOL BELAR07297	25501	251.61	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0077	FRASCO LAVADOR DE LDPE DE 500 ML.	25501	465.8	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0077	caja frascos viales de 4 mL de vidrio con tapa de rosca transparente Wheat10012	25501	2700	0	0	1	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0076	EMBUDO BUNSEN DE VIDRIO DE 75 MM.	25501	3126.73	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0076	EMBUDO BUNSEN DE VIDRIO DE 100 MM.	25501	1844.53	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0075	SÍLICA GEL CON INDICADOR DE 1 KG	25501	1148.4	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0075	Silica gel con indicador 500 g	25501	2077.56	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		25501-0075	Dry-Keeper™ Desiccator with Gas Ports. H42053-0002	25501	13140	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0075	DESECADOR DE 25CM CON TAPA DE BOTÓN. PYREX	25501	20829.6	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0072	Cubetas de plástico Vis de 10 mm	25501	1152.58	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0072	Cubeta de cuarzo para DLS/UV de 10 mm	25501	6048.94	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0071	PLACA DE PORCELANA PARA DESECADOR DE 24CM	25501	2812.46	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0068	Piseta integral 500 ml	25501	363.31	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0068	Piseta	25501	4384.8	0	0	6	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0068	FRASCO LAVADOR DE SEGURIDAD PARA AGUA DESTILADA. 500ML	25501	1368.68	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0065	Platillo de pesaje 4.5 x4.5 cm (100 piezas)	25501	611.37	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0065	BANDEJA DE ACERO INOXIDABLE DE 52.7 x 32.4 x 10.2CM. HUMBOLDT HUMBO05200	25501	3691.77	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0057	Mount Protection Cap, 1½" (38 mm) Diameter (Pk/50)	25501	2250	0	0	50	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0057	Mount Protection Cap, 1¼" (32 mm) Diameter (Pk/50)	25501	2250	0	0	50	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0056	VIDRIO DE RELOJ LISO	25501	5850	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0056	VIDRIO DE RELOJ LISO	25501	5850	0	0	10	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0056	VIDRIO DE RELOJ LISO	25501	834.98	0	0	15	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0056	VIDRIO DE RELOJ DE 7.5 CMS.	25501	863.34	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0056	VIDRIO DE RELOJ DE 10 CMS.	25501	1009.6	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	Vasos precipitado 500 mL, Pyrex caja 6 Unidades	25501	8100	0	0	3	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	Vasos precipitado 250 mL, Pyrex caja 12 Unidades	25501	8100	0	0	11	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	Vasos precipitado 100 mL, Pyrex caja 12 unidades	25501	8100	0	0	3	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	Vasos de precipitado de 500 mL	25501	772.6	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	Vasos de precipitado 250 mL	25501	535.42	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	Vasos de precipitado 1L	25501	447.02	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	Vaso precipitado forma baja 1000 ml	25501	577.96	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	Vaso precipitado 50 ML	25501	8100	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	Vaso precipitado 30 ML	25501	8100	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	Vaso precipitado 200 ML	25501	8100	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	Vaso precipitado 150 ML	25501	8100	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	VASO DE PRECIPITADO GRADUADO 50 ML	25501	391.5	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	VASO DE PRECIPITADO GRADUADO 250 ML	25501	783	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	VASO DE PRECIPITADO GRADUADO 10 ML	25501	391.5	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	VASO DE PRECIPITADO GRADUADO 100 ML	25501	391.5	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	VASO DE PRECIPITADO DE 600 ML.	25501	645.65	0	0	7	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	Vaso de precipitado de 50 mL corning-pyrex	25501	337.5	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0047	Tubo de plástico tapón lila, 4mL, p/toma de muestra sanguinea	25501	292.32	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0047	TUBO DE CULTIVO DE 25 X 200MM. PYREX 29825-2525	25501	63.92	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0047	TUBO DE CULTIVO DE 25 X 150MM. PYREX 29825-2512	25501	56.53	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0043	Soporte universal	25501	1566	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0038	Resina LECOSET 7008 Acrylic Kit, Large 813-116-HAZ (2000 g powder/1000 mL liquid)	25501	450	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0038	Resina High Crystal A:B	25501	2790	0	0	7	125	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0037	Servicio externo para maquinados de probetas para ensayos de Laboratorios	25501	27000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0037	Probetas pyrex 50 ml	25501	8100	0	0	10	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0037	PROBETA GRADUADA DE 50ML CLASE A ASTM. KIMAX 120024-505	25501	305.48	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0037	PROBETA GRADUADA DE 25ML CLASE A ASTM. KIMAX 120024-255	25501	305.48	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0037	PROBETA GRADUADA DE 100ML CLASE A ASTM. KIMAX 1200261007	25501	793.23	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0037	Probeta graduada con base de vidrio hexagonal 50 mL	25501	432	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0037	Probeta graduada con base de vidrio hexagonal 10 mL	25501	270	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0037	Probeta de vidrio 100ml	25501	8100	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0037	Maquinados diversos	25501	63000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0035	Vidrio portaobjetos Corning	25501	3132	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		25501-0035	Slides, microscope (S8902, 3Pk)	25501	2700	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0035	42295-KJ Quartz microscope slide, fused 25.4x25.4x1 mm - 42295-KJ 5pc Alfa easer	25501	108	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0032	PLATINUM TARGET, Pt, 99.99%, 2.00" DIAM X 0.0625" THICK -	25501	94500	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETA VOLUMETRICA DE 5 ML. "A"	25501	727.37	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETA VOLUMETRICA DE 50 ML. C/CERT.	25501	923.76	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETA VOLUMETRICA DE 2 ML. "A"	25501	1095.45	0	0	8	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETA VOLUMETRICA DE 25 ML. "A"	25501	555.87	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETA VOLUMETRICA DE 20 ML. "A"	25501	701.23	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETA VOLUMETRICA DE 1 ML. "A".	25501	1203.33	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETA VOLUMETRICA DE 15 ML.	25501	461.49	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETA VOLUMETRICA DE 10 ML. C/CERT.	25501	2297.73	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETA VOLUMETRICA DE 0.5 ML. "A"	25501	269.63	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	Pipeta volumétrica 5 ml clase A	25501	8100	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	Pipeta volumétrica 2 ml clase A	25501	8100	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	Pipeta volumétrica 1 ml clase A	25501	8100	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	Pipeta volumétrica 10 ml clase A	25501	8100	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETAS MEDIDORS DE VIDRIO	25501	864.43	0	0	5	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0090	PIPETAS MEDIDORS DE VIDRIO	25501	864.43	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETAS MEDIDORAS DE VIDRIO	25501	544.43	0	0	3	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETAS MEDIDORAS DE VIDRIO	25501	1434.66	0	0	10	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETAS MEDIDORAS DE VIDRIO	25501	717.33	0	0	5	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETAS MEDIDORAS DE VIDRIO	25501	2086.43	0	0	10	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETAS MEDIDORAS DE VIDRIO	25501	2324.15	0	0	10	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETAS MEDIDORAS DE VIDRIO	25501	1137.8	0	0	5	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETAS MEDIDORAS DE VIDRIO	25501	1800	0	0	2	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETAS MEDIDORAS DE VIDRIO	25501	913.65	0	0	5	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0052	PIPETAS MEDIDORAS DE VIDRIO	25501	544.43	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	PIPETAS MEDIDORAS DE VIDRIO	25501	1434.66	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	PIPETAS MEDIDORAS DE VIDRIO	25501	717.33	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	PIPETAS MEDIDORAS DE VIDRIO	25501	2086.43	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	PIPETAS MEDIDORAS DE VIDRIO	25501	2324.15	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	PIPETAS MEDIDORAS DE VIDRIO	25501	1137.8	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0114	PIPETAS MEDIDORAS DE VIDRIO	56201	1800	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56201-0114	PIPETAS MEDIDORAS DE VIDRIO	56201	913.65	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETA PARA TRANSFERENCIA DE 7ML	25501	1555.15	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETA PARA TRANSFERENCIA DE 5ML ESTÉRIL. SIMPORT CAJA CON 400 SIMPO00090	25501	2477.46	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETA MEDIDORAS DE VIDRIO	25501	550.22	0	0	3	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0052	PIPETA MEDIDORAS DE VIDRIO	25501	550.22	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	Pipeta graduada de 5 ml	25501	663.98	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	Pipeta graduada de 2 ml	25501	880.09	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETA GRADUADA	25501	5428.8	0	0	10	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0037	PIPETA GRADUADA	25501	5428.8	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	Pipeta graduada	25501	8100	0	0	1	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	Pipeta graduada	25501	8100	0	0	1	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	Pipeta graduada	25501	8100	0	0	1	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETA DE TRANSFERENCIA DE 7 ML./15 CMS.	25501	666.93	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETA DE TRANSFERENCIA DE 5 ML./15.5 CMS.	25501	666.93	0	0	200	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	Pipeta deshechable 5 ml (500 PIEZAS)	25501	1095.16	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	Pipeta deshechable 1.1 ml (500 PIEZAS)	25501	1408.36	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	PIPETA DESECHABLE DE 10 ML. 1/10	25501	917.24	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	PAPEL FILTRO #42	25501	5846.4	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0098	PAPEL FILTRO #42	25501	5846.4	0	0	5	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0031	PAPEL FILTRO #2	25501	5400	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0098	PAPEL FILTRO #2	25501	5400	0	0	10	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0031	KIMBLE PIPETA SEROLÓGICA	25501	814.32	0	0	10	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		53101-0427	KIMBLE PIPETA SEROLÓGICA	53101	814.32	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	GAS ACETILENO GRADO ABSORCION ATOMICA	25501	6396.53	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		26105-0005	GAS ACETILENO GRADO ABSORCION ATOMICA	26105	6396.53	0	0	1	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0031	COMPRESOR PARA REFRIGERANTE	25501	9933.66	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		53101-0432	COMPRESOR PARA REFRIGERANTE	53101	9933.66	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25501-0031	ARGON 4.8	25501	209472.3	0	0	110	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		26105-0006	ARGON 4.8	26105	212172.3	0	0	112	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0030	Cartuchos de baterias originales de la marca APC modelo SYBTU1-PLP	25501	450000	0	0	32	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0030	Cartuchos de baterias originales de la marca APC modelo SYBTU1-PLP	25501	450000	0	0	32	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0027	MORTERO DE LABORATORIO DE ÁGATA	25501	15927.16	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0026	Micropipeta Volumen variable, Serie Autoclavable Rango de 0.5 a 10 micro litros	25501	2160	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0026	MICROPIPETA DIGITAL DE 20-200 UL.	25501	6563.42	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0026	MICROPIPETA DIGITAL DE 10-100 UL.	25501	6563.42	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0026	MICROPIPETA DIGITAL DE 0.5-10 UL.	25501	6563.42	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Set de 12 vasos de teflon para digestor de microondas marca CEM	25501	14400	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0638	Set de 12 vasos de teflon para digestor de microondas marca CEM	53101	14400	0	0	1	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0024	Pipeta volumétrica de polipropileno de 5ml	25501	11700	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	Pipeta volumétrica de polipropileno de 5ml	25501	11700	0	0	10	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0024	Pipeta volumétrica de polipropileno de 10ml	25501	12600	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	Pipeta volumétrica de polipropileno de 10ml	25501	12600	0	0	10	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ VOLUMETRICO DE 50 ML. C/CERT.	25501	2326.84	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ VOLUMETRICO DE 500 ML.	25501	1356.76	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ VOLUMETRICO DE 2 LT. C/CERT.	25501	2793.34	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ VOLUMETRICO DE 250 ML.	25501	3570.16	0	0	6	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ VOLUMETRICO DE 1 LT. C/CERT.	25501	1542.02	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ VOLUMETRICO DE 1 LT. C/CERT.	25501	2313.03	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ VOLUMETRICO DE 10 ML.	25501	2002.73	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ VOLUMETRICO DE 100 ML. C/CERT.	25501	1956.53	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ VOLUMETRICO CON TAPON DE VIDRIO 25 ML	25501	1409.4	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ VOLUMETRICO CON TAPON DE VIDRIO 100 ML	25501	1838.48	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ VOLUMETRICO CLASE "A" CON TAPON DE VIDRIO 5 ML	25501	1227.74	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ VOLUMETRICO CLASE "A" CON TAPON DE VIDRIO 250 ML	25501	2367.79	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ VOLUMETRICO CLASE "A" CON TAPON DE VIDRIO 10 ML	25501	2427.3	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ VOLUMETRICO AMBAR CLASE A 100 ML TAPON NS 14/23 ELSOL09618	25501	471.82	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Matraz volumetrico 50 mL	25501	2142	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ VOLUMETRICO 25 ML CLASE A MARCA PYREX VIDRIO CON TAPON ESMERILADO DE VIDRIO (Pyrex® volumetric flask, class A with Pyrex® ST stopper)	25501	3716.64	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Matraz volumétrico 25 ML	25501	8100	0	0	6	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Matraz volumetrico 250 ML	25501	8100	0	0	4	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Matraz volumétrico 10 ML	25501	8100	0	0	6	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Matraz volumétrico 100 mL	25501	1196.01	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Matraz volumetrico 1000 ML	25501	8100	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Matraz Kitasato 500 ML	25501	8100	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Matraz Kitasato 250 ML	25501	8100	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Matraz Kitasato 125 ML	25501	8100	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Matraz Kitasato 1000 ML	25501	8100	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ FLORENCIA DE 500 ML.	25501	2265.07	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ ERLENMEYER DE PLASTICO BOCA ANCHA 500 ML NALGE32048	25501	568.52	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ ERLENMEYER DE PLASTICO BOCA ANCHA 250 ML NALGE32035	25501	488.36	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		25501-0024	MATRAZ ERLENMEYER DE 250ML BOCA ANCHA. KIMAX 1266502500	25501	134.94	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ ERLENMEYER DE 250 ML.	25501	866.48	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ ERLENMEYER DE 125ML BOCA ANCHA. KIMAX 1266501257	25501	150.46	0	0	8	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ ERLENMEYER DE 125 ML.	25501	545.54	0	0	6	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Matraz Erlenmeyer 50 ML	25501	8100	0	0	4	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Matraz Erlenmeyer 500 ML	25501	8100	0	0	4	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Matraz Erlenmeyer 250 ML	25501	8100	0	0	4	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Matraz Erlenmeyer 10 ML	25501	8100	0	0	4	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Matraz Erlenmeyer 100 ML	25501	8100	0	0	4	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Matraz de ebullicion de vidrio 250 ml fondo redondo pared gruesa, union esmerilada 24/40 PYREX	25501	5742	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ DE EBULLICIÓN DE 500ML CON JUNTA 24/40 FONDE REDONDO. KIMAX	25501	2721.6	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ DE EBULLICIÓN DE 250ML CON JUNTA 24/40. KIMAX	25501	2593.3	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ DE EBULLICIÓN DE 100ML. KIMAX	25501	1528.42	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRAZ DE EBULLICIÓN 500ML CON JUNTA 24/40 FONDE REDONDO	25501	1578.53	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Matraz de 1L	25501	548.1	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRACES AFORADOS PMP	25501	8143.2	0	0	15	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0024	MATRACES AFORADOS PMP	25501	2516.04	0	0	5	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0024	MATRACES AFORADOS PMP	25501	6733.8	0	0	15	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0031	MATRACES AFORADOS PMP	25501	8143.2	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29801-0015	MATRACES AFORADOS PMP	29801	2516.04	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29801-0015	MATRACES AFORADOS PMP	29801	6733.8	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRACES AFORADOS CLASE A	25501	3727.29	0	0	10	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0024	MATRACES AFORADOS CLASE A	25501	10391.03	0	0	30	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0024	MATRACES AFORADOS CLASE A	25501	1460.57	0	0	3	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0024	MATRACES AFORADOS CLASE A	25501	2629.58	0	0	5	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0024	MATRACES AFORADOS CLASE A	25501	1201.64	0	0	2	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0031	MATRACES AFORADOS CLASE A	25501	3727.29	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	MATRACES AFORADOS CLASE A	25501	10391.03	0	0	30	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	MATRACES AFORADOS CLASE A	25501	1460.57	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	MATRACES AFORADOS CLASE A	25501	2629.58	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0031	MATRACES AFORADOS CLASE A	25501	1201.64	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	MATRACES AFORADOS	25501	7969.79	0	0	20	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0031	MATRACES AFORADOS	25501	7969.79	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Lijas Grano 800	25501	19.8	0	0	400	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Lijas Grano 600 12"diámetro	25501	720	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Lijas Grano 400 8" diámetro	25501	35.1	0	0	500	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Lijas Grano 4000	25501	19.8	0	0	300	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Lijas Grano 320 / 340	25501	19.8	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Lijas Grano 2400	25501	19.8	0	0	200	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Lijas Grano 240	25501	19.8	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Lijas Grano 2000	25501	19.8	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Lijas Grano 180	25501	41.4	0	0	500	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Lijas Grano 1500	25501	19.8	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Lijas Grano 150	25501	19.8	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Lijas Grano 1200	25501	35.1	0	0	500	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Lijas Grano 120	25501	19.8	0	0	300	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Lijas Grano 1000	25501	19.8	0	0	400	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Lijas diámetro 8 pulgadas para metalografías Grano 60	25501	19.8	0	0	300	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0018	VIAL VIDRIO CLARO 20ML CENTELLEO C/TAPA ROSCA, PIEZA CON 1.00 PIEZA KIMBLE	25501	2818.8	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0018	VIAL VIDRIO AMBAR 2ML, 12X32MM TAPA DE ROSCA 9MM CON SEPTA PTFE/SILICON, INCLUYE (P/N 32009-1232A Y 5395F-09RB) PAQUETE(S) CON 100 PIEZAS FINNERAN	25501	3393	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0018	Viales Wheaton con tapa de 8ml	25501	6779.74	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0018	Viales Wheaton con tapa de 4ml	25501	5833.87	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0018	Viales Wheaton con tapa de 20ml	25501	8061.77	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0018	Viales ambar caja con 100	25501	8100	0	0	4	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0018	FRASCO P/CULTIVO CELULAR C/TAPON DE 75 CM	25501	2730.74	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0018	FRASCO P/CULTIVO CELULAR C/TAPON DE 25 CM.	25501	3814.51	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0018	Frasco ambar 500 mL	25501	1466.05	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0018	FRASCO AMBAR	25501	3685.5	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		25501-0016	ENVUDOS PARA POLVOS DE PLASTICO SIN TALLO DIAM 80 VITRI13059	25501	224.87	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0016	Embudo Buchner 125 MM	25501	8100	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0013	VA3000-1000 VASO DE PRECIPITADO 250ML PYREX	25501	75.42	0	0	6	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0013	VA2550-1000 VASO DE PRECIPITADO 20ML PYREX	25501	54.56	0	0	6	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0013	475094 Caja de placas de Elisa de 96 pozos, dibbiotek.com dibbiotek.com	25501	2880	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0011	Celdas desechables para Potencial Zeta. DTS1070 - Folded Capillary Zeta Cell (Box of 10)	25501	11116.51	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0011	Celdas desechables para medir tamaño de partícula en Zetasizer, caja con 100 unidades.	25501	7074.15	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0009	VASO DE PRECIPITADOS	25501	655.84	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0013	VASO DE PRECIPITADOS	25501	4306.39	0	0	65	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0013	VASO DE PRECIPITADOS	25501	655.84	0	0	15	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0013	VASO DE PRECIPITADOS	25501	446.41	0	0	10	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0013	VASO DE PRECIPITADOS	25501	6075	0	0	15	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0013	VASO DE PRECIPITADOS	25501	239.64	0	0	5	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		29101-0027	FLEXOMETROS METALICO DE 3 MTS	29101	104.4	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29901-0027	FLEXOMETRO METALICO DE 5 METROS	29901	174.59	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0027	FLEXOMETRO METALICO DE 5 METROS	29101	174.59	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0010	Mold release agent silicon	29101	765	0	0	1	55	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		28101-0014	FULMINANTE CALIBRE 22 CAFÉ	28101	536.9	0	0	250	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0023	Googles de seguridad	27201	2610	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0020	Playeras polo con logotipo CIMAV y Metalurgia, color blanco	27201	8100	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0020	Playeras polo con logotipo CIMAV y Metalurgia, color azul claro	27201	5400	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0020	Camisas de algodón manga larga con logotipo CIMAV y Metalurgia, color mezclilla	27201	7200	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0020	Camisas de algodón manga larga con logotipo CIMAV y Metalurgia, color azul claro	27201	3600	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0013	Par de Guantes resistentes a temperatura (260C) SHOWA 8814 CHARGUARD GUANTES. Talla Mediana	27201	882	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0013	Par de Guantes resistentes a temperatura (200C) ANSELL ACTIVARMR® 42-474 GLOVES	27201	441	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0013	Guantes resistentes al calor	27201	900	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0013	Guantes resistentes a cortes	27201	900	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0013	Guantes para mufla	27201	1440	0	0	2	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0013	Guantes para mufla	27201	1440	0	0	2	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		27201-0013	Guantes para altas temperaturas (500°C) tamaño grande, que cubra antebrazo	27201	2700	0	0	10	507	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0013	Guantes de operador tamaño mediano. Piel	27201	1800	0	0	20	507	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0013	Guantes de operador tamaño grande. Piel	27201	3600	0	0	40	507	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0013	GUANTES CONTRA ACIDOS DE 35 CMS. #9.	27201	294.29	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0013	Cryo-Gloves, Mid Arm Length, L, Size 10. TedPella 81725	27201	5310	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	PRO1002022 Guantes de nitrilo sin polvo, grande, 100/PAQ	27201	351	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	PRO1002021 Guantes de nitrilo sin polvo, mediano, 100/PAQ	27201	351	0	0	3	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	PRO1002020 Guantes de nitrilo sin polvo, chico, 100/PAQ	27201	351	0	0	3	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	Microflex™ Supreno™ SE Powder-Free Nitrile Exam Gloves 19-048-723AA Fisher (Caja c/100 guantes)	27201	810	0	0	12	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	Microflex® Supreno® SE Guantes de Nitrilo - Libres de Talco, Chicos 100/caja	27201	3564	0	0	6	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	KIMBERLY-CLARK® SAFESKIN GUANTES DE NITRILO MORADOS. Talla Extra-grande en Caja	27201	873	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	Guantes de Nitrilo Tamaño Pequeño	27201	6201.36	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		27201-0012	Guantes de Nitrilo Tamaño Mediano	27201	6201.36	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	Guantes de Nitrilo Tamaño Grande	27201	6201.36	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	GUANTES DE NITRILO NO ESTERIL MEDIANO	27201	1157.15	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	GUANTES DE NITRILO NO ESTERIL MEDIANO	27201	20865.32	0	0	27	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	GUANTES DE NITRILO NO ESTERIL GRANDE	27201	11591.85	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	GUANTES DE NITRILO NO ESTERIL CHICO	27201	1157.15	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	GUANTES DE NITRILO NO ESTERIL CHICO	27201	27047.64	0	0	35	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	Guantes de nitrilo medianos	27201	4008.96	0	0	4	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	Guantes de nitrilo grandes	27201	4008.96	0	0	4	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	Guantes de nitrilo chicos	27201	4008.96	0	0	4	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	Calzado seguridad No. 25.5	27201	1620	0	0	2	507	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	Caja de guantes de nitrilo medianos	27201	480.02	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	Anteojos de seguridad 6 piezas	27201	681.3	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0010	CARETA PROTECTORA FACIAL	27201	5141.7	0	0	38	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0010	Careta	27201	2700	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0003	Zapatos de seguridad	27201	9000	0	0	10	507	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0003	Zapato industrial de seguridad	27201	990	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0002	Par de Botas de hule color negro	27201	450	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0002	Par de Botas de hule color negro	27201	450	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27101-0073	ARTICULOS DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL	27101	9396	0	0	1	612	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27101-0038	Camisa Uniforme	27101	2700	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27101-0037	Pantalones	27101	2880	0	0	8	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27101-0108	Pantalones	27101	2880	0	0	8	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27101-0037	Modelo Borcegui marca berrendo moelo 3102	27101	7200	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27101-0037	Modelo Borcegui marca berrendo moelo 3102	27101	7200	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27101-0037	Camisa tipo Polo, camisa mezclilla	27101	5247	0	0	4	612	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27101-0038	Camisa tipo Polo, camisa mezclilla	27101	5247	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27101-0019	Batas de Laboratorio	27101	360	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27101-0019	30 Batas de Laboratorio	27101	13950	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		26105-0006	Gas Argón 4.8	26105	8542.8	0	0	1	21	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		26105-0006	Cargas de diferentes gases	26105	8100	0	0	20	21	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		26105-0001	341746-100G Acetde Cu	26105	915.3	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		26102-0014	GRASA PARA BALEROS	26102	745.42	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		26102-0014	GRASA PARA BALEROS	26102	745.42	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		26102-0009	Boya de Gas refrigerante R-410A	26102	9000	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		26102-0009	Boya de Gas refrigerante R-410A	26102	4500	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		26102-0009	Boya de Gas Refrigerante R-22	26102	3375	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		26102-0009	Boya de Gas Refrigerante R-22	26102	3375	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		26102-0003	Hydrocarbon Oil 1 Gallon para equipo Sputtering	26102	3132	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		26102-0003	Hydrocarbon Oil 1 Gallon, 4 galones. Proveedor: Gold One. Codigo: KJLSS19G1. Costo: 6100.00 mxn	26102	5490	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		26102-0003	ACEITE PAR COMPRESOR DE TORNILLO MINERAL	26102	11250	0	0	1	24	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		26102-0003	ACEITE PARA BOMBA ROTATORIA PFEIFFER (A119) 1LT	26102	1732.5	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		26102-0003	Aceite Fomblin Y25/6, 1 KG, 4 Kgs. Proveedor: Gold One. Codigo: MFY25/6BB. Costo: 44000.00 mxn	26102	39600	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	Recarga de Oxígeno ultra alta pureza de 6M3	25901	7200	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	Recarga de Nitrogeno UHP	25901	4299.75	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	Recarga de Nitrogeno Industrial	25901	6600.15	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	Recarga de Gas Argón 9.37 M3	25901	3447	0	0	1	130	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	Recarga de cilindros de helio de 99.9995% UHP de pureza (6 - 9.5 m3)	25901	30182.58	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	Recarga de cilindro de nitrógeno de UHP (6 - 9.5 m3)	25901	3040.52	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	Recarga de cilindro de metano de 99.999% UHP de pureza	25901	28188	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	Recarga de Argón ultra alta pureza de 9.5M3	25901	6300	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	Recarga de Argón de Ultra Alta Pureza 9.5 m3	25901	113691.6	0	0	45	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	Recarga de Argón 5.0 UHP 10m3	25901	2593.3	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	Recarga de Aire Extra seco, 8.5 m3	25901	4500	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	Oxigeno grado Ultra Alta Pureza (AOC) 6M3	25901	21741.62	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	nitrogeno	25901	2520	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	N2 gas	25901	6264	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		25901-0013	Mezcla N2/H2 98/2 de 6M3	25901	13098.53	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	Mezcla de Gas N2-H2, 50-50%	25901	3132	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	Gas Nitrógeno (recarga) Ultra alta pureza 9 m3	25901	20515.68	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	Gas hidrógeno (recarga) Ultra alta pureza 6 m3	25901	31303.08	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	Gas Helio (recarga) Ultra alta pureza 9m3	25901	92340	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	Cargas de Nitrógeno grado industrial, 9.5 M3	25901	540	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	Cargas de Nitrógeno 5.0 ultra alta pureza	25901	1710	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	Carga de nitrógeno Grado 5.0	25901	4063.5	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	Argon	25901	2700	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0013	Aire Cero (recarga) 6m3	25901	33207.41	0	0	8	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0012	Silica coloidal	25901	5867.1	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0012	REGULADORES DE FUERZA IONICA	25901	3549.6	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0012	REGULADORES DE FUERZA IONICA	25901	3549.6	0	0	1	285	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25901-0012	Recarga de Nitrógeno Líquido, 40 m3	25901	2070	0	0	36	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0012	Isopropanol Grado Reactivo de 1x4L. I9030-4L meets USP testing specifications	25901	6050.7	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0012	Etanol Grado Reactivo de 4x4L. 459894-4x4L 200 proof, ACS reagent, ≥99.5%	25901	29511	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0012	Etanol 4 L	25901	9536.94	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0012	Botella alcoholera 250 ml	25901	44.37	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0012	ALCOHOL ETILICO ABSOLUTO RA PORRON 18LT CTR (Para lavado de material)	25901	6750	0	0	3	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0012	Ajustador de fuerza ionica Orion 940011 Thermo Scientific de 475 ml	25901	2520	0	0	1	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25901-0012	Acetona Grado Reactivo de 4x4L. 179973-4X4L. Laboratory Reagent, ≥99.5%	25901	4080.6	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0012	2-Propanol HPLC 99.9%	25901	4076.82	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0011	AGAR LACTOBACILOS MRS	25901	5966.36	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0011	AGAR DEXTROSA Y PAPA	25901	4919.61	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0011	AGAR DE SOYA Y TRIPTICASEÍNA	25901	3564.01	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0011	AGAR DE MALTA	25901	9273.47	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25901-0011	AGAR BACTERIOLOGICO	25901	15376.4	0	0	7	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0115	Papel para pesar	25501	2087.29	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0108	Gradilla para tubos de centrífuga (para tubos de 50 ml y 15 ml)	25501	126.12	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0103	PM996 Papel parafilm (10cmx38m)	25501	618.16	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0103	Parafilm M PM996 Película de laboratorio multiusos, 4 pulgadas, 125 galones	25501	801.41	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0103	Parafilm	25501	8100	0	0	3	93	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0103	Papel parafilm de 4 pulgadas x 250 ft	25501	1530	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0103	PAPEL PARA FILM	25501	23385.6	0	0	2	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0103	HEATH08030 Papel para pesar 10X10 cm CRISOL	25501	1116	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0103	Caja de papel para pesar CAT. No. 12578-121 Size 3x3 inch, Marca Whatman	25501	504	0	0	1	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		34701-0003	Caja de papel para pesar CAT. No. 12578-121 Size 3x3 inch, Marca Whatman	34701	504	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0101	No. 160 PELCO® TEM Grid Storage Box cat Ted pella 160	25501	113.4	0	0	4	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0098	Papel filtro Whatman No.42, 125mm diam Cat No. 1442-125	25501	1980	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0098	Papel filtro Watman Wha1441090	25501	922.5	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0098	Papel filtro Grado 5	25501	389.41	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0098	PAPEL FILTRO GRADO 2V	25501	1799.1	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0098	PAPEL FILTRO GRADO 202	25501	311.4	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0098	PAPEL FILTRO GRADO 1	25501	311.4	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0098	PAPEL FILTRO #41 DE 15.0 CMS.	25501	7674.97	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0098	PAPEL FILTRO #2 DE 12.5 CMS.	25501	2540.68	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0098	FILTRO PARA JERINGA DE NYLON 0.20 UM 17 MM PK/100	25501	2505.6	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0098	CAJA PAPEL FILTRO WHATMAN GRADO 41 DE 11 CM DIAMETRO WHATM10047	25501	346.46	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0098	1 Pza. Syringe Filters PTFE membrane (tamaño de poro 0.2-0.22 micras, diámetro 25-40 mm, bolsa con 100 unidades)	25501	4412.26	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		25501-0097	ESCOBILLON P/TUBO DE ENSAYE	25501	95.27	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0097	ESCOBILLON P/TUBO DE ENSAYE	25501	95.27	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0097	ESCOBILLON P/MATRAZ ERLENMEYER.	25501	111.16	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0097	ESCOBILLÓN PARA VASO. ESCOB01017	25501	48.5	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0097	ESCOBILLÓN PARA MATRAZ ERLENMEYER ESCOB01062	25501	44.37	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0097	Escobillones	25501	204.62	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0095	PUNTA PARA MICROPIPETA DE 1 A 200 mL. CORNING	25501	887.4	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0095	PUNTA PARA MICROPIPETA DE 100 A 1000 uL	25501	8604.75	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0095	PUNTA PARA MICROPIPETA DE 100 A 1000 Ml	25501	1885.46	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0093	Paño para pulido, 8 pulgadas de diámetro, pulido INTERMEDIO VELCLOTH	25501	1980	0	0	8	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0093	Paño para pulido, 8 pulgadas de diámetro, pulido INICIAL GLENCO	25501	1980	0	0	8	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0093	Paño para pulido, 8 pulgadas de diámetro, pulido FINAL IMPERIAL	25501	1980	0	0	8	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0093	Paño 8" x NH (203mm x NH), PSA Back, 10/pk, marca Precision Surfaces, (número de catálogo 621-8)	25501	7200	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0093	Paño 8" x NH (203mm x NH), PSA Back, 10/pk, marca Precision Surfaces, (número de catálogo 606-8)	25501	7200	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0093	PaÑo 12" x NH (305mm x NH), PSA Back, 10/pk, marca Precision Surfaces, (número de catálogo 621-12)	25501	14400	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0093	Paño 12" x NH (305mm x NH), PSA Back, 10/pk, marca Precision Surfaces, (número de catálogo 606-12)	25501	14400	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0093	Cerámico PZT OD 25 mm H 1.3 mm; APC International Ltd	25501	3906.86	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0093	Cerámico PZT OD 25 mm H 1.3 mm; APC International Ltd	25501	661.5	0	0	50	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0092	Tapas de Aluminio para viales (Sin Septa), diametro 20mm	25501	459	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0092	Tapas de Aluminio para viales Con Septa de PTFE/Silicon	25501	990.9	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0092	Rejilla para TEM CARBON 300 MESH	25501	7020	0	0	3	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0092	Rejilla para TEM CARBON 300 MESH	25501	5428.8	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0092	ESPATULAS ACANALADAS 160 MM MARYL09043	25501	260.2	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0092	ESPATULA DOBLE CON CUCHARA ELIPSOIDAL LONG 30 MM BELAR04156	25501	2285.89	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0092	CUCHARON DE ACERO INOX 335 ML INOXI5002	25501	2544.71	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0092	CUCHARON DE ACERO INOX 11200 ML INOXI5007	25501	6389.39	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0091	ácido 2-bromo-2 metil propionico CAS 2052-01-9 100 g	25501	8100	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0090	Safe-Lock Tubes, 0.5mL, Eppendorf Quality, Colorless, 500 pz. No. 0030121023	25501	1980	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0090	PAPEL PH DE 0.0 A 14.0 CJ. C/100 921-10	25501	939.6	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0090	Membranas de seguridad para vasos XP 1500 PLUS MARCA CEM PAQUETE CON 120 MEMBRANAS	25501	6352.11	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0090	kit de mangueras de introducción de muestra de icp icap 6500 Cat.842312051511	25501	711.9	0	0	2	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0090	kit de mangueras de intrfoduccionde muestra de icp icap 7400 Cat.842312052401	25501	990	0	0	2	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0090	kit de mangueras de dren de icp icap 7400 Cat.842312052411	25501	990	0	0	2	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0090	kit de mangueras de dren de icp icap 6500 Cat.842312051521	25501	990	0	0	2	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0090	Jeringas sin aguja 5 mL	25501	64728	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0090	Filtros PTFE 1 micra no esteriles	25501	4645.8	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0090	Filtros de membrana (100 pzs)	25501	2286	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0090	Filtros Corning esteriles 0.2 micras	25501	4316.94	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0090	Espátulas de laboratorio	25501	1949.31	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		25501-0090	Espátula de desechable (polipropileno, 310 mm, 150 unidades)	25501	816	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0090	Espátula/cuchara de acero inoxidable	25501	233.86	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0090	EMS25 TEM Grid Storage Box, 25 Capacity, 71159	25501	315	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0090	Bulbos de goma para pipetas (50 piezas)	25501	309.6	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0090	Bulbos de goma para pipetas (50 piezas)	25501	359.14	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0090	Botes de plástico	25501	1350	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0090	Bombilla de succión	25501	963	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0090	Bombilla de succion	25501	1117.08	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0090	Barra magnética	25501	1522.84	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0090	Agitadores magnéticos	25501	1522.84	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	Vial de 5 mL de polipropileno	25501	1973.16	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	Unidad de Filtración de vidrio para Síntesis Química	25501	9482.4	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	TUBO P/CENTRIFUGA FONDO CONICO DE 50 ML.	25501	5981.18	0	0	1000	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29801-0055	TUBO P/CENTRIFUGA FONDO CONICO DE 50 ML.	29801	5981.18	0	0	1000	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29801-0055	TUBO P/CENTRIFUGA FONDO CONICO DE 50 ML.	29801	2989.42	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29801-0055	TUBO P/CENTRIFUGA FONDO CONICO DE 50 ML.	29801	2989.42	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	TUBO P/CENTRIFUGA DE 15 ML.	25501	4710.84	0	0	1000	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0044	PINTURA VINILICA SATIN	24901	7414.04	0	0	2	24	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0044	PINTURA VINILICA MATE	24901	2471.35	0	0	1	24	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0044	PINTURA ESMALTE MATE	24901	4127.54	0	0	2	42	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0044	PINTURA ESMALTE BRILLANTE	24901	2471.35	0	0	4	42	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0044	impermeabilizante impac 7000	24901	13770	0	0	10	24	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0044	Cubeta de pintura	24901	2700	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0044	Cubeta de pintura	24901	2700	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0044	Cubeta de 19 lts esmalte mate color verde	24901	1530	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0044	Cubeta de 19 lts esmalte mate color verde	24901	1530	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0044	Cubeta de 19 lts esmalte mate color gris	24901	3060	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0044	Cubeta de 19 lts esmalte mate color gris	24901	3060	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0044	Cubeta de 19 lts esmalte mate color blanco	24901	4590	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0044	Cubeta de 19 lts esmalte mate color blanco	24901	3060	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0044	Cubeta de 19 lts esmalte mate color azul	24901	1530	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0044	Cubeta de 19 lts esmalte mate color azul	24901	1530	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0044	Bombas sumergibles de 1HP cpn motor	24901	12600	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0044	Bombas sumergibles de 1HP cpn motor	24901	12600	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0031	Cubeta de sellador sikaguard 70	24901	13500	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0026	PEGAMENTO AMARILLO DE CONTACTO	24901	530.29	0	0	2	42	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0026	Otros materiales y articulos de construccion y reparacion (pegamentos, aislantes)	24901	36000	0	0	10	122	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL, número de catálogo PSI-410-9-DMFF	24901	3600	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL, número de catálogo PSI-410-30-DMFF	24901	3600	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL, número de catálogo PSI-410-20-DMFF	24901	3600	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	LIJAS PARA FIERRO MEDIANAS	24901	172.69	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	LIJAS PARA FIERRO MEDIANAS	24901	172.69	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lijas Grano 600	24901	35.1	0	0	500	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lijas Grano 1200 12" diámetro	24901	180	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lijas diamantadas para pulido de 8 pulgadas de diámetro MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL, número de catálogo PSI-13.5D-8A	24901	540	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		24901-0024	Lijas diamantadas para pulido de 8 pulgadas de diámetro MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL, número de catálogo PSI-1309D-8A	24901	9000	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lijas diamantadas para pulido de 8 pulgadas de diámetro MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL, número de catálogo PSI-1309D-8A	24901	5400	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lijas diamantadas para pulido de 8 pulgadas de diámetro MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL, número de catálogo PSI-1306D-8A	24901	5400	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lijas diamantadas para pulido de 8 pulgadas de diámetro MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL, número de catálogo PSI-1303D-8A	24901	540	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lijas diamantadas para pulido de 8 pulgadas de diámetro MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL, número de catálogo PSI-1301D-8A	24901	540	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lijas diamantadas para pulido de 12 pulgadas de diámetro MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL, número de catálogo PSI-13.5D-12A	24901	10800	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lijas diamantadas para pulido de 12 pulgadas de diámetro MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL, número de catálogo PSI-13.1D-12A	24901	10800	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lijas diamantadas para pulido de 12 pulgadas de diámetro MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL, número de catálogo PSI-1306D-12A	24901	10800	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lijas diamantadas para pulido de 12 pulgadas de diámetro MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL, número de catálogo PSI-1306D-12A	24901	10800	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lijas diamantadas para pulido de 12 pulgadas de diámetro MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL, número de catálogo PSI-1301D-12A	24901	10800	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lijas diamantadas para microacabado de 8 pulgadas de diámetro MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL, número de catálogo PSI-410-9-DMFF	24901	3600	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lijas diamantadas para microacabado de 8 pulgadas de diámetro MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL, número de catálogo PSI-410-30-DMFF	24901	3600	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lijas diamantadas para microacabado de 8 pulgadas de diámetro MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL, número de catálogo PSI-410-20-DMFF	24901	3600	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lijas diamantadas para microacabado de 12 pulgadas de diámetro MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL, número de catálogo PSI-412-9-DMFF	24901	3600	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lijas diamantadas para microacabado de 12 pulgadas de diámetro MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL, número de catálogo PSI-412-30-DMFF	24901	3600	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		24901-0024	Lijas diamantadas para microacabado de 12 pulgadas de diámetro MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL, número de catálogo PSI-412-20-DMFF	24901	3600	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lija grano 600 MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL (número de catálogo PSI-412-600AU) 12" diametro	24901	10800	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lija grano 600 MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL (número de catálogo PSI-400-600)	24901	5400	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lija grano 400 MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL (número de catálogo PSI-412-400AU) 12" diametro	24901	10800	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lija grano 400 MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL (número de catálogo PSI-400-400)	24901	5400	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lija grano 2000 MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL (número de catálogo PSI-400-2000)	24901	5400	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lija grano 1500 MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL (número de catálogo PSI-400-1500)	24901	5400	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lija grano 1200 MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL (número de catálogo PSI-412-1200AU) 12" diametro	24901	16200	0	0	200	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lija grano 1200 MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL (número de catálogo PSI-400-1200)	24901	5400	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0023	ACEITE WD40 8 OZ	24901	989.19	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0023	ACEITE WD40 8 OZ	24901	989.19	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0019	POLIURETANO EN SPRAY	24901	378.01	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0019	POLIURETANO EN SPRAY	24901	378.01	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0019	Mtto a impermeabililizante PRIMERA Y SEGUNDA ETAPA	24901	90000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0019	Cubeta de termotek de 10 años	24901	1350	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0019	Cubeta de termotek de 10 años	24901	1350	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0019	Cepillo para aplicación de impermeabilizante	24901	405	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0019	Cepillo para aplicación de impermeabilizante	24901	405	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0006	TEFLON EN CINTA DE 1/2" PARA GAS	24901	241.37	0	0	25	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0006	CINTA PARA DUCTOS DE 2"	24901	175.49	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0006	CINTA PARA DUCTOS DE 2"	24901	175.49	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0006	CINTA MASKING TAPE DE 3/4	24901	198.08	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0006	CINTA MASKING TAPE DE 3/4	24901	198.08	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0006	CINTA DE AISLAR NEGRA 3M	24901	287.93	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0006	CINTA DE AISLAR NEGRA 3M	24901	287.93	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0006	CINTA 3 M COLOR AZUL DE 2"	24901	487.36	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0006	CINTA 3 M COLOR AZUL DE 2"	24901	487.36	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0006	CINTA 3 M COLOR AZUL DE 19MM	24901	176.39	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0006	CINTA 3 M COLOR AZUL DE 19MM	24901	176.39	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24801-0043	Plafon reticular DUNE ANGLEDTEGULAR HG+ (RH90) 0.61X 0.61 LS (CAJA)	24801	14850	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24801-0043	Plafon AU. 2220 RADAR CLIMA PLUS 0.61 X 0.61 LS USG	24801	7308	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24801-0042	Prefacinta Cinta de papel para juntas	24801	477	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24801-0038	SULFUR AT 1,000 µG/ML IN H2O 100 ML HIGH-PURI	24801	57.42	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	SULFUR AT 1,000 µG/ML IN H2O 100 ML HIGH-PURI	25101	57.42	0	0	1	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25101-0059	SULFUR AT 1,000 µG/ML IN H2O 100 ML HIGH-PURI	25101	57.42	0	0	1	125	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24801-0038	ALUMINUM AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 100 ML	24801	57.42	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	ALUMINUM AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 100 ML	25101	57.42	0	0	1	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25301-0150	ALUMINUM AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 100 ML	25301	57.42	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24801-0038	2 metros de manguera de 3/8 diámetro interno resistente a 150C	24801	1350	0	0	1	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24701-0162	VARILLA DE SOLDADURA DE PLATA	24701	508.95	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24701-0117	TORNILLO P TABLAROCA 1 1/2"	24701	48.02	0	0	500	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24701-0117	TORNILLO P TABLAROCA 1"	24701	29.23	0	0	500	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		24701-0117	TORNILLO MINICRUS TIPO MOSCA	24701	43.85	0	0	500	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24701-0117	TORNILLO #8 x1/1/2	24701	48.02	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24701-0117	TORNILLO #10 x1/1/2	24701	75.17	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0013	MATERIALES	25501	1350	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	MATERIALES	25501	463.5	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	MATERIALES	25501	5130	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0078	ROLLO DE ESTAÑO	24601	530.99	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0078	ROLLO DE ESTAÑO	24601	530.99	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0070	RESISTENCIA ELECTRICA	24601	2700	0	0	1500	131	I	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0070	REPARACION DE RESISTENCIA ELECTRICA	24601	5167.8	0	0	1	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		24601-0070	REPARACION DE RESISTENCIA DE MUFLA	24601	1983.6	0	0	1	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		24601-0065	SUMINISTRO DE 32 BATERIAS CSB	24601	17956.8	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0065	SUMINISTRO DE 32 BATERIAS CSB	24601	17956.8	0	0	1	285	N	8	0	0	100	0	0	LP	
90E		24601-0065	Pila de litio Cr-P2-6V	24601	2250	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0065	Pila de litio Cr-P2-6V	24601	2250	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0065	BATERIAS PARA BACK-UP	24601	8187.34	0	0	6	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0065	BATERIAS HR1234WF2 12V 9AH	24601	2364.95	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0065	BATERIAS GP 1272F2 12V 7.2AH	24601	6817.49	0	0	8	131	I	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0065	BATERIAS GP1272F2	24601	5113.12	0	0	6	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0065	BATERIAS AA	24601	2142	0	0	40	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0065	BATERIA AAA	24601	810	0	0	25	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0064	PILAS PARA UPS MODELO: GP1272F2 MARCA: CSB	24601	8143.2	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0064	PILAS MARCA DURACELL AA PAQUETE CON 4	24601	967.19	0	0	15	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0064	PILAS MARCA DURACELL AA PAQUETE CON 4	24601	967.19	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0064	Pilas AA (paquete con 6 pilas)	24601	139.5	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0064	PILA DURACEL ALCALINA AAA C/4	24601	1494.44	0	0	15	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0064	PILA DURACEL ALCALINA AAA C/4	24601	1494.44	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0064	PILA ALCALINA MARCA DURACELL 9 VOLTS MN1604B1	24601	996.29	0	0	15	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0064	PILA ALCALINA MARCA DURACELL 9 VOLTS MN1604B1	24601	996.29	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0064	BATERIAS AA C/4 PIEZAS	24601	40.46	0	0	85	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0064	BATERIAS AAA C/4 PIEZAS	24601	63.9	0	0	85	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0064	BATERIAS 9V C/2 PIEZAS	24601	63.9	0	0	30	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0064	BATERIA DE 3V	24601	34.2	0	0	35	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0062	PARRILLA (LAB)	24601	26820	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0057	Repuesto para arbotante	24601	9000	0	0	30	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0057	Repuesto para luminaria de pasillo	24601	9000	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0057	Repuesto para luminaria cuadrada magg	24601	4500	0	0	50	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0057	Repuesto led para luminaria tecnolite	24601	4500	0	0	50	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0057	Repuesto led para luminaria	24601	4500	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0057	Luminaria LED marca MAGG MAGL77166H0 CITI 35 35W 100-240V 50K GR AC	24601	16200	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0046	lampara 59 WATTS 2*39	24601	417.6	0	0	30	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0046	lampara 35 WATTS 2*36	24601	907.21	0	0	55	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0046	foco ahorrador de 9 wats	24601	950.37	0	0	60	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0046	foco ahorrador de 65 watts	24601	29.23	0	0	50	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0046	foco ahorrador de 25watts	24601	7.83	0	0	50	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0046	FOCO AHORRADOR 25 W	24601	1189.51	0	0	95	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0037	Material eléctrico para Laboratorios de Servicios Generales	24601	45000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0033	Contacto trifásico 220V 30 Amp 4 Hilos	24601	630	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0029	Clavija de bloqueo 4 polos 4 hilos, 220V 30 Amp	24601	675	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0025	Tablero	24601	9000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0025	Tablero	24601	9000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0025	Cambio de driescher en acometida principal	24601	2250000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35101-0001	Cambio de driescher en acometida principal	35101	2250000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0019	4 metros de cable de uso rudo 4 x 8	24601	720	0	0	1	180	I	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0001	FLETE, Envío y regreso de equipos de Metas	24601	4500	0	0	1	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		24601-0001	FLETE, Envío y regreso de equipos de CIATEQ	24601	4500	0	0	1	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		24601-0001	ENVIO Y REGRESO DE TERMOHIGROMETRO VAISALA	24601	450	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0001	ENVIO Y REGRESO DE TERMOHIGROMETRO FISHER	24601	450	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0001	ENVIO Y REGRESO DE PESAS PATRON CLASE F1	24601	4500	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		24601-0001	ENVIO Y REGRESO DE PESAS PATRON CLASE E2	24601	4500	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0001	ENVIO Y REGRESO DE METEOROMETRO (T,HR,P) DAVIS	24601	1800	0	0	4	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0001	ENVIO Y REGRESO DE EQUIPOS PATRON	24601	8874	0	0	1	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		24601-0001	Envío y regreso de equipos de CENAM	24601	4500	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24501-0011	Embudo de polipropileno para filtración diam 9cm tallo largo (5.5cm)	24501	4500	0	0	25	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0016	Embudo de polipropileno para filtración diam 9cm tallo largo (5.5cm)	25501	4500	0	0	25	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		24301-0002	Tabla roca (Tabla-yeso) 1.22 x 2.44	24301	1925.1	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24301-0002	Hoja de Durock 1.22 x 2.44	24301	675	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24101-0174	Piso cerámico de 33 x 33 cm modelo a seleccionar	24101	13500	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24101-0174	Piso cerámico de 33 x 33 cm modelo a seleccionar	24101	13500	0	0	1	612	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24101-0174	Bulto de crest o cemix prio sobre piso	24101	360	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24101-0174	Bulto de crest o cemix prio sobre piso	24101	360	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24101-0174	Boquilla para piso color negra y blanca	24101	306	0	0	2	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		24101-0174	Boquilla	24101	153	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24101-0174	Boquilla	24101	153	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24101-0169	VANADIUM AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 100ML	24101	57.42	0	0	1	125	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	VANADIUM AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 100ML	25101	57.42	0	0	1	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		24101-0150	SILICON AT 1,000 µG/ML IN 1% HNO3 + TR HF 100	24101	57.42	0	0	1	125	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	SILICON AT 1,000 µG/ML IN 1% HNO3 + TR HF 100	25101	57.42	0	0	1	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25401-0083	SILICON AT 1,000 µG/ML IN 1% HNO3 + TR HF 100	25401	1454.97	0	0	3	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24101-0135	permanganato de potasio 99% 500	24101	8100	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24101-0111	MOLYBDENUM AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 + 0.1% H	24101	57.42	0	0	1	125	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24801-0038	MOLYBDENUM AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 + 0.1% H	24801	57.42	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	MOLYBDENUM AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 + 0.1% H	25101	57.42	0	0	1	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		24101-0107	MERCURY AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3	24101	57.42	0	0	1	125	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	MERCURY AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3	25101	57.42	0	0	1	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25301-1372	MERCURY AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3	25301	57.42	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24101-0105	MANGANESO	24101	4113.36	0	0	1	125	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	MANGANESO	25101	4113.36	0	0	1	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		24101-0079	Grafito polvo 99.99% -113.4g	24101	8100	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24101-0073	FOSFORO	24101	3580.92	0	0	1	125	I	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	FOSFORO	25101	3580.92	0	0	1	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		24101-0058	CHROMIUM AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 100 ML	24101	57.42	0	0	1	125	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	CHROMIUM AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 100 ML	25101	57.42	0	0	1	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25401-0010	CHROMIUM AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 100 ML	25401	41832.9	0	0	5	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24101-0048	COBALT AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 100 ML	24101	57.42	0	0	1	125	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	COBALT AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 100 ML	25101	57.42	0	0	1	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25401-0202	COBALT AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 100 ML	25401	34347.6	0	0	5	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23902-0104	CARGA DE HELIO 5.0 ULTRA ALTA PUREZA	23902	9135	0	0	1	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0031	CARGA DE HELIO 5.0 ULTRA ALTA PUREZA	25501	9135	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23902-0102	Recarga de Nitrógeno Industrial 10m3	23902	417.6	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23902-0102	Recarga de Nitrogeno	23902	6577.2	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23902-0102	Recarga de Gas Nitrógeno 9.5M3	23902	7020	0	0	3	130	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23902-0102	Oxido Nitroso grado AA	23902	19192.61	0	0	2	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	Oxido Nitroso grado AA	25101	19192.61	0	0	2	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23902-0102	CARGA DE GAS NITROGENO INDUSTRIAL GRADO 3	23902	1800	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23902-0102	Carga de gas Nitrigeno	23902	2250	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		23902-0102	BIÓXIDO DE CARBONO EN NITRÓGENO 4	23902	17530.68	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23902-0102	BIÓXIDO DE CARBONO EN NITRÓGENO 12	23902	17530.68	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23902-0100	CARGA DE OXIGENO GRADO 5.0	23902	17188.31	0	0	1	125	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		25501-0027	CARGA DE OXIGENO GRADO 5.0	25501	1800	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23701-0041	POLIESTILENO HOJA DE ACRILICO 4x8	23701	3200.4	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23701-0003	Bolsas con cierre	23701	4950	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23701-0003	Bolsas con cierre	23701	3150	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23601-0005	Productos minerales no metalicos	23601	180000	0	0	10	122	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23501-0005	Indium tin oxide coated glass slide, square	23501	4126.5	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23501-0003	SOLUCION ESTANDAR DE CONDUCTIVIDAD: 1413	23501	312.29	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23501-0003	SOLUCION ESTANDAR DE CONDUCTIVIDAD: 12880	23501	307	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23501-0003	SOLUCIÓN ESTÁNDAR DE CONDUCTIVIDAD	23501	1482.07	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23501-0003	SOLUCIÓN ESTÁNDAR DE CONDUCTIVIDAD	23501	1482.07	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23501-0003	PROPANOL PARA HPLC 4L	23501	3775.02	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23501-0003	Productos quimicos basicos	23501	72000	0	0	10	122	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23501-0003	METANOL ABSOLUTO	23501	592.82	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23501-0003	Chem-Pol, 8 pulgadas	23501	7200	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23301-0002	Carton couche (50 hojas cada paquete)	23301	450	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23301-0001	ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO	23301	200742.41	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		32301-0001	ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO	32301	159309.18	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23301-0001	ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE COMPUTO	23301	133911.79	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23301-0001	ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE COMPUTO	23301	37899.29	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23201-0035	BOLSA DE TRAPO INDUSTRIAL BLANCO DE 20 KG	23201	1155.71	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23201-0035	BOLSA DE TRAPO INDUSTRIAL BLANCO DE 20 KG	23201	1155.71	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		22301-0110	Filtros desechables con 100	22301	180	0	0	4	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0028	BURIL IZQUIERDO AL8-K42 (código AL81), marca INCOR, ancho 1/2 pulgada (para torneado)	29101	4500	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0028	BURIL EN V E8-K42 (código E81), marca INCOR, ancho 1/2 pulgada (para torneado)	29101	4500	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0028	BURIL DERECHO AR8-K42 (código AR81), marca INCOR, ancho 1/2 pulgada (para torneado)	29101	4500	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0028	BURIL CUADRADO C8-K42 (código C81), marca INCOR, ancho 1/2 pulgada (para torneado)	29101	4500	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0028	BURIL COBALTO 1/4" (código 212540), marca MOMAX, ancho 1/4 pulgada (para torneado)	29101	4500	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0028	BURIL COBALTO 1/2" (código 212585), marca MOMAX, ancho 1/2 pulgada (para torneado)	29101	4500	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29901-0027	FLOTADOR DE 1" PARA CISTERNA MARCA ROTOPLAS	29901	228.1	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0027	FLOTADOR DE 1" PARA CISTERNA MARCA ROTOPLAS	29101	228.1	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29901-0027	FLEXOMETROS METALICO DE 3 MTS	29901	104.4	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	VASO DE PRECIPITADO DE 50 ML.	25501	554.73	0	0	14	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	VASO DE PRECIPITADO DE 2 LTS.	25501	841.6	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	Vaso de precipitado de 250 mL corning-pyrex	25501	675	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	VASO DE PRECIPITADO DE 250 ML.	25501	268.71	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	Vaso de precipitado de 20 mL corning-pyrex	25501	337.5	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	VASO DE PRECIPITADO DE 1 LT.	25501	1023.8	0	0	7	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	VASO DE PRECIPITADO DE 150ML. LÍNEA ECONÓMICA. PYREX 21005-1507	25501	38.3	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	VASO DE PRECIPITADO DE 150 ML.	25501	181.06	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	VASO DE PRECIPITADO DE 100ML. LÍNEA ECONÓMICA. PYREX 21005-1007	25501	70.19	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	Vaso de precipitado de 100 mL corning-pyrex	25501	337.5	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	VASO DE PRECIPITADO DE 100 ML.	25501	354.67	0	0	8	131	I	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	VASO DE PRECIPITADO DE 100 ML.	25501	177.34	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	Vaso de precipitado	25501	270	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		25501-0050	Tubos capilares sin heparina con 100 unidades	25501	122.81	0	0	2	41	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0050	TUBO DE SILICÓN DE 6.35 X 9.53MM. THERMO SCIENTIFIC NALGE55001	25501	5223.6	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0050	TUBO DE SILICÓN DE 3.18 X 6.35MM. THERMO SCIENTIFIC ALGE55000	25501	3914.93	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0049	Mount Protection Cap, 1½" & 38 mm Diameter (Pk/50)	25501	2250	0	0	50	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0049	Mount Protection Cap, 1¼" & 32 mm Diameter (Pk/50)	25501	2250	0	0	50	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0049	Mounting Cup, 2-Part, 1" Diameter (Pk/12)	25501	1350	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0057	Mounting Cup, 2-Part, 1" Diameter (Pk/12)	25501	1350	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0049	Mounting Cup, 2-Part, 1.5" Diameter (38 mm) (Pk/12)	25501	1350	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0057	Mounting Cup, 2-Part, 1.5" Diameter (38 mm) (Pk/12)	25501	1350	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0049	Mounting Cup, 2-Part, 1.25" Diameter (32 mm) (Pk/12)	25501	1350	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0057	Mounting Cup, 2-Part, 1.25" Diameter (32 mm) (Pk/12)	25501	1350	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0048	MICROTUBOS 1.5ML INCOLORO SAFE-LOCK C/1000 EPPENDORF	25501	2662.2	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0048	EQ-QZTube-50GE-450 Quartz Tube: 50ODx44 IDx 450 L, Tube Furnace -	25501	2362.5	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0047	Tubos de ensayo 10 mL	25501	2923.2	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	DNTPS 10 SE OFRECE: 100 UL	25101	11337.78	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	DIMETILSULFOXIDO DMSO	25101	3175.85	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	DIMETILSULFOXIDO	25101	3218.19	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	D8062-500ML	25101	2199.81	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Cu, Cobre a 1000 µg / mL en HNO3 al 2%, 100ml	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	Cu, Cobre a 1000 µg / mL en HNO3 al 2%, 100ml	25101	60.12	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Cr, Cromo a 1000 µg / mL en HNO3 al 2%, 100ml	25101	60.12	0	0	2	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Cr, Cromo a 1000 µg / mL en HNO3 al 2%, 100ml	25101	60.12	0	0	2	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	Co, Cobalto a 1000 µg / mL en HNO3 al 2%, 100ml	25101	60.12	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Co, Cobalto a 1000 µg / mL en HNO3 al 2%, 100ml	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	Citrato de sodio dihidratado granular 500g JT Baker JT-3646-01	25101	513.63	0	0	2	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Chromium(III) acetylacetonate / Acetilacetonato de Cromo 21679-31-2	25101	1231.2	0	0	1	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Carga mezcla N2 97%-H2 3%	25101	2520	0	0	1	131	N	8	0	0	100	0	0	LP	
90E		25101-0049	CALDO DEXTROSA Y PAPA	25101	6685.16	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Ca, Calcio a 1000 µg / mL en HNO3 al 2%, 100ml	25101	60.12	0	0	1	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	Ca, Calcio a 1000 µg / mL en HNO3 al 2%, 100ml	25101	60.12	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		22301-0083	Vasos desechables 1000 piezas 10 oz.	22301	135	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		22301-0083	VASOS c/1000	22301	1800	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		22301-0082	CUBIERTA PARA VASO	22301	56.75	0	0	1	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		22301-0081	vaso de polipropileno nalgene	22301	6750	0	0	15	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	vaso de polipropileno nalgene	25101	6750	0	0	15	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24101-0088	IRON AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 100 ML	24101	57.42	0	0	1	125	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		22301-0081	IRON AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 100 ML	22301	2067.12	0	0	2	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24801-0038	IRON AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 100 ML	24801	57.42	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	IRON AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 100 ML	25101	57.42	0	0	1	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		22301-0081	bote nalgene 60ml	22301	4770	0	0	50	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	bote nalgene 60ml	25101	4770	0	0	50	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		22301-0081	bote nalgene 125ml	22301	6030	0	0	50	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		25101-0049	bote nalgene 125ml	25101	6030	0	0	50	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		22301-0055	PLATO EVAPORADOR DE PORCELANA	22301	4280.4	0	0	10	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		22301-0033	Viales	22301	8100	0	0	4	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		22301-0033	Vial 15x 45 mm 1DR - caja 144 unidades	22301	8100	0	0	4	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		22301-0024	TENEDOR ECOLOGICO BIODEGRADABLE 200	22301	1350	0	0	6	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		22301-0024	Plato desechable con 50 piezas	22301	270	0	0	10	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		22301-0024	CUCHARA ECOLOGICA BIODEGRADABLE 200	22301	1350	0	0	6	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		22301-0024	Cubiertos desechables con 420 piezas (tenedores, cucharas y cuchillos)	22301	383.4	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		22301-0020	CHAROLA TERMICA ECOLOGICA c/50	22301	1350	0	0	24	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		22104-0289	AGUA PURIFICDA	22104	8280	0	0	900	615	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		22104-0289	Agua embotellada para beber (40 piezas de 330 ml)	22104	126	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		22104-0011	Garrafones de agua	22104	27000	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		22104-0011	Agua purificada en garrafones	22104	8100	0	0	5000	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		22104-0011	AGUA PURIFICADA BOTELLITAS PAQ. /24	22104	7862.4	0	0	70	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0079	Foam cleaner de 20 litros	21601	3915	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0079	Foam cleaner de 20 litros	21601	1566	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0079	Coil cleaner de 20 litros	21601	2160	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0079	Coil cleaner de 20 litros	21601	5400	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0075	Rollo Plastico Negro Abre 8 Mts C/600 Polietilen 57 Kg Aprox	21601	3420	0	0	1	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0075	Rollo Plastico Negro Abre 8 Mts C/600 Polietilen 57 Kg Aprox	21601	3420	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0075	BOLSA NEGRA PARA BASURA TAMAÑO JUMBO C/90PZAS.	21601	3773.7	0	0	20	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0067	Limpiador de fibra de vidrio	21601	1877.47	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0067	EXTRAN NEUTRO	21601	2067.12	0	0	2	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		27201-0013	EXTRAN NEUTRO	27201	711.9	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0058	Isopropanol Grado Reactivo de 1x 4 Litros.. I9030-4L	21601	5150.7	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0058	Alcohol isopropílico para HPLC 99.9% 4 lts	21601	8100	0	0	1	42	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0058	Alcohol isopropílico 99% 18L	21601	4112.1	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0058	Alcohol isopropílico 99% 18L	21601	4112.1	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0058	2-Propanol RA ACS	21601	3925.8	0	0	8	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0058	2-propanol 18 L	21601	9902.34	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0043	TOALLITAS INTERDOBLADAS C/20 PZAS	21601	61920	0	0	160	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0042	PAPEL SANITARIO TORK SMARTONE Contenido del empaque: 08 Bobinas de 207 m x 13.4 cm, Color Blanco C/8 PIEZAS	21601	513	0	0	48	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0042	PAPEL SANITARIO TORK SMARTONE C/ 8 PZAS.	21601	24624	0	0	48	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0042	PAPEL 220 SANITARIO C/12 PZAS.	21601	82800	0	0	260	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0042	PAPEL 220 SANITARIO C/12	21601	288	0	0	260	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0014	DESINFECTANTE SALES CUATERNARIAS.	21601	10074.6	0	0	1	24	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0014	DESINFECTANTE SALES CUATERNARIAS.	21601	10074.6	0	0	1	24	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0002	Galon Desincrustante De Sarro En Tuberias Tinacos Y B	21601	1800	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0002	Galon Desincrustante De Sarro En Tuberias Tinacos Y B	21601	1800	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0002	ACIDO CLORHIDRICO	21601	5443.31	0	0	28	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0002	ACIDO CLORHIDRICO	21601	874.85	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0002	ACIDO CLORHIDRICO	21601	10448.54	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0080	ACIDO CLORHIDRICO	25501	990	0	0	2	123	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21502-0011	LIBRO FLORETE PARA ACTAS	21502	144	0	0	80	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21501-0044	Material para informacion en actividades de investigacion cientifica y tecnologica. Publicaciones	21501	360000	0	0	20	122	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21501-0003	Estandar NMX 31010 TÉCNICAS DE EVALUACIÓN DE RIESGOS	21501	630	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21401-0026	DISCOS DURO DE ESTADO SOLIDO	21401	31500	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21401-0026	DISCO DURO 1TB MECANICO	21401	4500	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21401-0019	Cartuchos de tinta para impresora HP Laserjet 78A CE278A	21401	20412	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21401-0006	Materiales y utiles consumibles para el procesamiento en equipos y bienes informaticos (USBs, cables, discos)	21401	27000	0	0	20	122	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21201-0039	Cinta para impresion térmica	21201	135	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21201-0030	TONER HP 305X NEGRO (CE411A)	21201	28814.4	0	0	8	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		21201-0030	HP72 C9403A CARTUCHO DE TINTA NEGRO MATE 130ML	21201	1720.51	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21201-0030	HP72 C9373A CARTUCHO DE TINTA AMARIILLO 130ML	21201	1720.51	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21201-0030	HP72 C9371A CARTUCHO DE TINTA CIAN 130ML	21201	1693.37	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0263	CAJA DE CARTÓN PARA ARCHIVO 28.5' X 12' X12' REFORZADA C/15 PIEZAS	21101	938.52	0	0	47	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0261	Protectores de hojas de plástico con 100 piezas	21101	163.8	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0261	PROTECTOR DE PLASTICO PARA HOJAS TAMAÑO CARTA C/100	21101	298.08	0	0	6	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0261	PROTECTOR DE PLASTICO PARA HOJAS TAMAÑO CARTA C/100	21101	49.65	0	0	6	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0260	Minas 0.5mm para lapicero	21101	33.75	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0259	MARCADOR PUNTO FINO PERMANENTE C/12 PZAS	21101	1687.5	0	0	50	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0259	Marcador para pintarron	21101	207	0	0	10	131	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0259	MARCADO PERMANENTE NEGRO	21101	88.2	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0252	Duretan transparente de 300 ml	21101	10800	0	0	70	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0252	Duretan transparente de 300 ml	21101	10800	0	0	70	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0252	Duretan blanco de 300 ml	21101	10800	0	0	70	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0252	Duretan blanco de 300 ml	21101	10800	0	0	70	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0243	Marca textos (verde)	21101	179.1	0	0	1	180	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0243	Marca textos (naranja)	21101	179.1	0	0	1	180	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0243	MARCATEXTOS MARKING COLOR VERDE	21101	400.5	0	0	50	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0243	MARCATEXTOS MARKING COLOR NARANJA	21101	400.5	0	0	50	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0243	MARCATEXTOS MARKING COLOR AZUL	21101	400.5	0	0	50	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0243	MARCATEXTOS MARKING COLOR AMARILLO	21101	400.5	0	0	50	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0243	MARCA TEXTOS COLOR VERDE	21101	8.01	0	0	50	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0243	MARCA TEXTOS COLOR NARANJA	21101	8.01	0	0	50	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0243	MARCA TEXTOS COLOR AZUL	21101	8.01	0	0	50	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0133	Hojas tamaño carta (10 paquetes con 500 hojas c/u)	21101	1620	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0124	LIGAS DE HULE NO. 18 BOLSA CON 100 GRMS	21101	91.8	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0124	LIGAS DE HULE NO. 18 BOLSA CON 100 GRMS	21101	22.95	0	0	4	396	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0121	LAPIZ GRAFITO AMARILLO METRICO #2	21101	220.5	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0121	LAPIZ GRAFITO AMARILLO METRICO #2	21101	2.21	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0121	Lapiz bicolor rojo-azul	21101	90	0	0	1	180	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0121	LAPIZ ADHESIVO 22 GRS	21101	29.25	0	0	60	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0240	LAPIZ ADHESIVO 22 GRS	21101	1755	0	0	60	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0121	LAPICERO METALICO 0.5 ZEBRA M-301	21101	1260	0	0	40	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0121	LAPICERO METALICO 0.5 ZEBRA M-301	21101	31.5	0	0	40	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0109	Grapas estándar 6 mm 5000 grapas	21101	81	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0109	Grapas estándar 6 mm 5000 grapas	21101	40.5	0	0	1	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0109	Grapas con 5000 grapas cada caja	21101	81	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0109	Grapas con 5000 grapas cada caja	21101	243	0	0	6	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0109	GRAPAS 6,00 MM C/5000	21101	891	0	0	30	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0109	GRAPAS 6,00 MM C/5000	21101	29.7	0	0	30	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0109	GRAPA 50pzas PAR PISTOLA NEUMATICA DE 1 1/2"	21101	366.43	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0109	GRAPA 50pzas PAR PISTOLA NEUMATICA DE 1"	21101	230.14	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0104	FOLDER T/CARTA COLOR MANILA C/100 PIEZAS	21101	1530.9	0	0	9	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0104	FOLDER T/CARTA COLOR MANILA C/100 PIEZAS	21101	170.1	0	0	9	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0104	FOLDER T/CARTA COLOR MANILA	21101	594	0	0	400	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0104	Folders tamaño carta con impresión de logotipo CIMAV troquelado	21101	1800	0	0	500	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0104	Folder con broche (verde)	21101	945	0	0	30	131	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0104	Folder con broche (azul)	21101	945	0	0	30	131	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0097	Arillos para engargolar (grandes)	21101	152.1	0	0	1	180	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0097	Arillos para engargolar (chicos)	21101	152.1	0	0	1	180	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0097	ARILLO P/ENARGOLAR METALICO 7/8 NEGRO C/20 PIEZAS	21101	119.7	0	0	3	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0097	ARILLO P/ENARGOLAR METALICO 3/8 NEGRO C/20 PIEZAS	21101	55.8	0	0	3	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		21101-0097	ARILLO P/ENARGOLAR METALICO 3/4 NEGRO C/20 PIEZAS	21101	91.8	0	0	3	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0097	ARILLO P/ENARGOLAR METALICO 1' NEGRO C/20 PIEZAS	21101	88.2	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0097	ARILLO P/ENARGOLAR METALICO 1' NEGRO C/20 PIEZAS	21101	121.5	0	0	3	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0097	ARILLO P/ENARGOLAR METALICO 1/4 NEGRO C/20 PIEZAS	21101	39.6	0	0	3	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0097	ARILLO P/ENARGOLAR METALICO 1/4 CON 40 PIEZAS	21101	224.1	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0097	ARILLO P/ENARGOLAR METALICO 1/2' NEGRO C/20 PIEZAS	21101	57.6	0	0	3	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0089	ENGRAPADORA DE GOLPE TIRA COMPLETA CROMO 25 HOJAS	21101	215.1	0	0	13	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0089	ENGRAPADORA DE GOLPE	21101	2796.3	0	0	13	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0085	DESPACHADOR DE CINTA MAGICA	21101	1171.35	0	0	19	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0085	DESPACHADOR DE CINTA MAGICA	21101	61.65	0	0	19	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0085	DESPACHADOR DE CINTA DE EMPAQUE 2'	21101	1603.8	0	0	9	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0085	DESPACHADOR DE CINTA DE EMPAQUE 2'	21101	178.2	0	0	9	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0085	DESPACHADOR DE CINTA ADH. SCOTCH C-38 NGO.IMPORT. P/CINTA DE 33 MTS	21101	45	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0084	DESGRAPADOR ESTANDAR (QUITAGRAPAS)	21101	278.64	0	0	24	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0084	DESGRAPADOR ESTANDAR (QUITAGRAPAS)	21101	11.61	0	0	24	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0084	Desengrapadora(uñas)	21101	28.62	0	0	2	131	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0082	CUTER NAVAJA PLEGABLE FASTBACK	21101	675	0	0	30	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0082	CUTER NAVAJA PLEGABLE FASTBACK	21101	22.5	0	0	30	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0080	PASTA T/CARTA P/ENGARGOLAR PLASTICO TRANSPARENTE C/50	21101	783	0	0	10	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0080	PASTA T/CARTA P/ENGARGOLAR PLASTICO TRANSPARENTE C/50	21101	78.3	0	0	10	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0080	PASTA T/CARTA P/ENGARGOLAR CARTA 1 CARA COLOR C/50	21101	783	0	0	10	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0080	PASTA T/CARTA P/ENGARGOLAR CARTA 1 CARA COLOR C/50	21101	78.3	0	0	10	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0080	Pastas para engargolar tamaño carta (transparentes con 25 piezas)	21101	66.6	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0080	Pastas para engargolar tamaño carta (negras con 25 piezas)	21101	120.6	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0080	Papel contac	21101	90	0	0	1	93	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0080	Folder	21101	162	0	0	1	180	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0080	Cubierta para engargolar (transparente)	21101	66.78	0	0	1	285	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0080	Cubierta para engargolar (negra)	21101	66.78	0	0	1	285	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0079	LIBRETA PARA NOTAS TAMAÑO ESQUELA HOJAS AMARILLAS RAYA C/6 PIEZAS	21101	1242	0	0	20	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0079	LIBRETA PARA NOTAS TAMAÑO ESQUELA HOJAS AMARILLAS RAYA C/6 PIEZAS	21101	62.1	0	0	20	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0076	Corrector liquido (lápiz)	21101	387	0	0	10	131	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0076	CORRECTOR LIQUIDO C/BROCHA 20ML	21101	442.89	0	0	19	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0076	CORRECTOR LIQUIDO C/BROCHA 20ML	21101	23.31	0	0	19	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0075	CORRECTOR TIPO PLUMA 8ML	21101	30.15	0	0	19	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0076	CORRECTOR TIPO PLUMA 8ML	21101	572.85	0	0	19	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0070	CLIP MARIPOSA MEDIANO CAJA CON 12	21101	67.5	0	0	3	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0070	CLIP GIGANTE MARIPOSA No. 2 CAJA CON 50	21101	400.95	0	0	9	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0070	CLIP GIGANTE MARIPOSA No. 2 CAJA CON 50	21101	44.55	0	0	9	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0070	CLIP GIGANTE MARIPOSA No. 1 CAJA CON 12	21101	198.45	0	0	9	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0070	CLIP GIGANTE MARIPOSA No. 1 CAJA CON 12	21101	22.05	0	0	9	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0069	CLIP SUJETADOR DE DOCUMENTOS 2": 10.8 x 7.0 x 4.4cm. C/12	21101	467.1	0	0	10	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0069	CLIP SUJETADOR DE DOCUMENTOS 2": 10.8 x 7.0 x 4.4cm. C/12	21101	46.71	0	0	10	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		21101-0069	CLIP SUJETADOR DE DOCUMENTOS 1": 10.0 x 5.5 x 3.5cm. C/12	21101	486	0	0	12	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0069	CLIP SUJETADOR DE DOCUMENTOS 1": 10.0 x 5.5 x 3.5cm. C/12	21101	40.5	0	0	12	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0069	CLIP SUJETADOR DE DOCUMENTOS 1 ¼": 10.0 x 5.5 x 3.5cm. C/12	21101	436.5	0	0	10	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0069	CLIP SUJETADOR DE DOCUMENTOS 1 ¼": 10.0 x 5.5 x 3.5cm. C/12	21101	43.65	0	0	10	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0069	CLIPS DE PLASTICO LECO part number: 810-815-310	21101	5400	0	0	200	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0069	CLIP#2 GALVANIZADO ESTÁNDAR CAJA CON 100	21101	18	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0069	CLIP#2 GALVANIZADO ESTÁNDAR CAJA CON 100	21101	18	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0069	CLIP#1 GALVANIZADO ESTÁNDAR C/100	21101	70.2	0	0	20	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0069	CLIP#1 GALVANIZADO ESTÁNDAR C/100	21101	3.51	0	0	20	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0068	CINTA MAGICA	21101	11.7	0	0	120	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0067	Cinta rotulador con adhesivo de 12 m P-touch cinta TZE negro sobre blanco 1/2"	21101	435.6	0	0	1	93	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0065	MASKING TAPE 110 (24MM X 50M, 1 PZA.)	21101	29.16	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0234	MASKING TAPE 110 (24MM X 50M, 1 PZA.)	21101	583.2	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0065	MASKING TAPE 110 (18MM X 50M)	21101	23.85	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0065	CINTA MASKING TAPE DE 3/4 TRANSPARENTE	21101	39.6	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0065	CINTA MASKING TAPE DE 3/4 TRANSPARENTE	21101	59.4	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0065	CINTA MASKING TAPE DE 3/4 TRANSPARENTE	21101	39.6	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0065	CINTA MASKING TAPE DE 2"	21101	64.8	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0065	CINTA CANELA GRUESA	21101	28.35	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0065	CINTA ADHESIVA TRANSPARENTE C/6 48X150	21101	202.5	0	0	13	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0065	CINTA ADHESIVA TRANSPARENTE 18X30M C/10 PIEZAS	21101	184.5	0	0	7	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0064	TEFLON EN CINTA DE 1/2" PARA AGUA	21101	388.14	0	0	25	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0064	CINTA DE AISLAR 3 M	21101	1705.27	0	0	35	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0064	CINTA CANELA C/6 PIEZAS	21101	45.9	0	0	30	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0064	CINTA CANELA C/6	21101	1377	0	0	30	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0064	CINTA CANELA 4.8 cm	21101	18.9	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0064	CINTA CANELA 4.8 cm	21101	18.9	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0064	CINTA CANELA 4.8 cm	21101	45	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0063	CINTA ADHESIVA TRANSPARENTE C/6 48X150 C/6	21101	2632.5	0	0	13	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0063	CINTA ADHESIVA TRANSPARENTE 18X30M C/10	21101	1291.5	0	0	7	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0061	PINS O CHINCHETA DE PLASTICO C/100	21101	54.87	0	0	9	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0061	PINS O CHINCHE DE PLASTICO C/100	21101	493.86	0	0	9	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0060	Organizador para cajón	21101	510.3	0	0	3	131	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0060	Organizador de documentos	21101	753.3	0	0	3	131	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0056	BOLSA NEGRA PARA BASURA TAMAÑO JUMBO C/90 PIEZAS	21101	539.1	0	0	7	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0049	ARILLO P/ENARGOLAR METALICO 7/8 NEGRO C/200pzas	21101	359.1	0	0	3	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0049	ARILLO P/ENARGOLAR METALICO 3/4 NEGRO C/200pzas	21101	275.4	0	0	3	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0049	ARILLO P/ENARGOLAR METALICO 1 NEGRO C/20 pzas	21101	139.73	0	0	1	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0049	ARILLO P/ENARGOLAR METALICO 1' NEGRO C/200 pzas	21101	364.5	0	0	3	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0049	ARILLO P/ENARGOLAR METALICO 1/4 NEGRO C/200 pzas	21101	118.8	0	0	3	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0049	ARILLO P/ENARGOLAR METALICO 1/2' NEGRO C/200pzas	21101	172.8	0	0	3	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0046	Carpetas (de tres argollas)	21101	684	0	0	10	131	N	8	40	20	20	20	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		21101-0041	CARPETAS DE 3 ARGOLLAS DE 3" BLANCA	21101	783	0	0	6	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0041	CARPETAS DE 3 ARGOLLAS DE 3"	21101	3132	0	0	24	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0041	CARPETAS DE 3 ARGOLLAS DE 3"	21101	1566	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0041	CARPETAS DE 3 ARGOLLAS DE 3"	21101	232.2	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0041	CARPETA ARGOLLAS 1.5" ARO COLOR BLANCA	21101	1134	0	0	30	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0041	CARPETA ARGOLLAS 1 1/2" ARO COLOR BLANCA	21101	37.8	0	0	30	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0041	CARPETA 3 ARRGOLLAS 2"	21101	607.5	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0041	CAJA PARA ARCHIVO REFORZADA	21101	32.4	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0034	CAJA DE CARTÓN PARA ARCHIVO 28.5' X 12' X12' REFORZADA C/15	21101	44110.44	0	0	47	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0032	BROCHE DE 8 CM C/50 PIEZAS	21101	38.25	0	0	12	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0032	BROCHE DE 8 CM C/50	21101	459	0	0	12	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0030	GOMA DE MIGAJON TIPO BLOQUE	21101	149.63	0	0	35	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0030	GOMA BLANCA RECTANGULAR CON FAJILLA	21101	154.35	0	0	35	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0030	GOMA BLANCA RECTANGULAR CON FAJILLA	21101	4.41	0	0	35	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0030	BORRADOR DE MADERA PARA PIZARRÓN BLANCO, AMARILLO	21101	18.9	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0031	BORRADOR DE MADERA PARA PIZARRÓN BLANCO, AMARILLO	21101	378	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24701-0052	Placa de acero para 2 registros 1/4 espesor	24701	9000	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24701-0049	BARRA MAGNÉTICA DE 25 X 6MM. BRAND	24701	1070.1	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24701-0024	BROCA P FIERRO DE 1/2 A.V. 292728 GREENFIELD	24701	192.95	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24701-0024	BROCA P FIERRO DE 1/2 A.V. 292728 GREENFIELD	24701	192.95	0	0	1	131	I	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24701-0015	Articulos metalicos para la construccion	24701	45000	0	0	10	122	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0117	Tarjetas LG climas	24601	90000	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0117	Tarjetas LG climas	24601	90000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0116	CONTROL DE TEMPERATURA	24601	1201.64	0	0	1	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		24601-0116	BRAND BARRAS DE AGITACION	24601	689.04	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0010	BRAND BARRAS DE AGITACION	25401	689.04	0	0	10	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		24601-0110	MOTOR CON TURBINA	24601	84600.9	0	0	1	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		24601-0105	ROLLO DE CINTA DE PRECAUCIÓN	24601	268.2	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0105	ROLLO DE CINTA DE PRECAUCIÓN	24601	268.2	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0104	BOLSA DE CINCHO DE PLÁSTICO DE 6" C/100 PZAS	24601	70.18	0	0	3	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0104	BOLSA DE CINCHO DE PLÁSTICO DE 6" C/100 PZAS	24601	70.18	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0083	Portamuestra de Cuarzo para Horno tubular	24601	13500	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0083	MATERIALES	24601	1395	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	MATERIALES	25501	3186	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	MATERIALES	25501	1620	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0026	BOLIGRAFO PUNTO MEDIANO ROJO C/12 PIEZAS	21101	28.08	0	0	10	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0026	BOLIGRAFO PUNTO MEDIANO ROJO C/12	21101	280.8	0	0	10	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0026	BOLIGRAFO PUNTO MEDIANO NEGRO C/12 PIEZAS	21101	41.85	0	0	10	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0026	BOLIGRAFO PUNTO MEDIANO NEGRO C/12	21101	418.5	0	0	10	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0026	BOLIGRAFO PUNTO MEDIANO AZUL C/12 PIEZAS	21101	41.75	0	0	10	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0026	BOLIGRAFO PUNTO MEDIANO AZUL C/12	21101	417.51	0	0	10	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0026	BOLIGRAFO PUNTO FINO ROJO C/12 PIEZAS	21101	42.75	0	0	20	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0026	BOLIGRAFO PUNTO FINO ROJO C/12	21101	855	0	0	20	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0026	BOLIGRAFO PUNTO FINO NEGRO Y AZUL	21101	54	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0026	BOLIGRAFO PUNTO FINO NEGRO C/12 PIEZAS	21101	42.3	0	0	20	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0026	BOLIGRAFO PUNTO FINO AZUL C/12 PIEZAS	21101	43.2	0	0	20	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0026	BOLIGRAFO PUNTO FINO AZUL C/12	21101	864	0	0	20	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0026	BOLIGRAFO BIC PUNTO FINO AZUL	21101	9	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0026	BOLIGRAFO AZUL Y NEGRO	21101	108	0	0	24	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0025	Notas adhesivas post it	21101	194.4	0	0	4	9	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0025	NOTA ADHESIVA 3 X 3 MEMO TIP CUBO AMARILLO 54 400H	21101	40.5	0	0	32	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		21101-0140	NOTA ADHESIVA 3 X 3 MEMO TIP CUBO AMARILLO 54 400H	21101	1296	0	0	32	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0025	NOTA ADHESIVA 32 X 2 MEMO TIP CUBO AMARILLO 54 250H	21101	25.2	0	0	32	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0005	ARILLO P/ENARGOLAR METALICO 3/8 NEGRO C/200pzas	21101	167.4	0	0	3	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0005	Agenda (calendario)	21101	774	0	0	2	131	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0003	VASO CONICO 4 Oz (PAPEL) C/200 pzas	21101	6768	0	0	8	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33105-0008	Auditoría Externa 2022	33105	310500	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	AD	42-Monto
90E		32701-0003	Mantenimiento y capacitación sistema Unix-help 2022	32701	723600	0	0	1	97	N	8	100	0	0	0	0	AD	42-Monto
90E		32701-0003	Mantenimiento y capacitación sistema Unix-help 2022	32701	1620000	0	0	1	97	N	8	100	0	0	0	0	AD	42-Monto
90E		25901-0013	Instalación de suministro de gases (N2 y aire seco) en el Laboratorio de Recubrimientos Avanzados y Nanocompositos Poliméricos	25901	18000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		59101-0003	Licencias de uso programas de computo	59101	2700	0	0	1	57	N	8	100	0	0	0	0	AD	42-Monto
90E		59101-0003	Compra de licencia de CRYSTAL version academica 2000 Euros (50,000 pesos mexicanos)	59101	45000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		59101-0003	Mantenimiento de Licencia VASP 1650 Euros (42000 pesos mexicanos)	59101	37800	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		59101-0003	Mantenimiento de Licencia FactSage Base de Datos Light Alloys	59101	36000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		59101-0003	Licencia para uso de Base de datos PDF 4+ Organics 2022	59101	29579.96	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		59101-0003	Licencia para uso de Base de Datos PDF 4+ 2022	59101	29579.96	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		59101-0002	Software científico y de ingeniería	59101	360000	0	0	3	57	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56902-0609	EXTINTOR DE CO2 DE 4.5 KG	56902	14094	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56701-0136	SIERRA CINTA INTENSS PRO 1" x 0.35" 6-10/P, 11PIES LONG. x 8 PULG., marca STARRET, código 99318-10-10	56701	470.7	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56601-0181	Dewar para Nitrogeno liquido	56601	90000	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56601-0179	Reactor de dos bocas 250 Ml	56601	8100	0	0	2	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56601-0179	Reactor de tres bocas 250 Ml	56601	8100	0	0	2	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		56601-0179	Reactor de tres bocas 500 Ml	56601	8100	0	0	2	482	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		53101-0500	Termoanemometro (sensor de temperatura) (instrumento cientifico)	53101	22500	0	0	30	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		53101-0256	Kit de conector de camara del nebulizador Cat. 842312051402	53101	9030.6	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		51501-0062	Computadora portatil	51501	22500	0	0	1	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		38401-0001	Exposiciones	38401	4500	0	0	2	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		38301-0001	Congresos y convenciones	38301	4500	0	0	2	97	I	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		37204-0004	Pasajes nacionales para servidores publicos de mando en el desempeño de comisiones y funciones oficiales	37204	60750	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		37104-0006	Viaticos nacionales para servidores publicos en el desempeño de funciones oficiales	37104	162000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		37104-0006	Pasajes aereos nacionales para servidores publicos de mando en el desempeño de comisiones y funciones oficiales	37104	182250	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35901-0004	SERVICIO DE JARDINERIA	35901	285012	0	0	12	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35901-0004	SERVICIOS DE JARDINERIA	35901	28067.94	0	0	12	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35901-0004	SERVICIO DE JARDINERIA	35901	28067.94	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35901-0004	SERVICIO DE JARDINERIA	35901	95770.3	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35901-0003	Servicios de fumigacion	35901	21600	0	0	12	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35901-0001	SERVICIO DE FUMIGACION	35901	5324.4	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35901-0001	SERVICIOS DE FUMIGACION	35901	15973.2	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35801-0005	SERVICIO DE RECOLECCION DE RESIDUOS	35801	6806.88	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35801-0005	SERVICIO DE RECOLECCION DE RESIDUOS	35801	20420.64	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0243	MARCA TEXTOS COLOR AMARILLO	21101	8.01	0	0	50	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0243	Marca textos (amarillo)	21101	179.1	0	0	1	180	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0243	MARCADOR PUNTO FINO PERMANENTE C/12	21101	33.75	0	0	50	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0243	MARCADOR P/PINTARRON C/4 PIEZAS	21101	46.8	0	0	50	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0259	MARCADOR P/PINTARRON C/4 PIEZAS	21101	2340	0	0	50	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0240	Lápiz adhesivo 42 gr	21101	117	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0236	Etanol reactivo ACS 99.5% 2.5 lts	21101	8100	0	0	1	126	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		21101-0234	MASKINGTAPE 110 (18MM X 50M)	21101	477	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0230	Sujetadores de documentos (medianos)	21101	61.02	0	0	2	180	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0230	Sujetadores de documentos (grandes)	21101	80.82	0	0	2	180	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0230	Sujetadores de documentos (chicos)	21101	37.62	0	0	2	180	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0228	VASO CONICO 4 Oz C/200 PIEZAS	21101	846	0	0	8	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0226	TOALLITAS INTERDOBLADAS SANITAS C/20 PIEZAS	21101	387	0	0	160	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0226	TOALLAS LIMPIADORAS KIMWIPES 11X21 CM.	21101	179.96	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0052	Toalla Rollo (caja)	21601	22500	0	0	100	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0226	Toalla Rollo (caja)	21101	22500	0	0	100	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0052	Sanitas	21601	19800	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0226	Sanitas	21101	19800	0	0	100	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0216	Tijeras para oficina (izquierda)	21101	25.65	0	0	1	131	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0216	TIJERAS PARA LAMINA DE 4"	21101	129.38	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0216	TIJERA OFI 6" CON MUELLEO DE DESCANSO	21101	931.5	0	0	30	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0216	TIJERA OFI 6" CON MUELLEO DE DESCANSO	21101	31.05	0	0	30	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0213	Tarjetas de presentación	21101	172.8	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0213	Caja de tarjetas de presentación	21101	172.8	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0204	SOBRE DE PAPEL OD KRAFT CARTA (MANILA, 100 PZS.) C/100	21101	259.2	0	0	3	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0202	Sobres papel kraft tamaño carta	21101	187.2	0	0	50	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0202	Sobres doble carta (paquete con 50 piezas)	21101	157.5	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0197	Separadores de cartulina, 10 piezas	21101	486	0	0	20	285	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0197	SEPARADOR 10 DIVISIONES SIN NUMERO, BLANCA DE CARTÓN, PESTAÑA PASTIFICADA DE COLOR, CON 5 PERFORACIONES, TAMAÑO CARTA	21101	21.42	0	0	100	51	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0197	SEPARADOR 10 DIVISIONES SIN NUMERO, 5 PERFORACIONES, TAMAÑO CARTA	21101	2142	0	0	100	51	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0185	REGLA DE ACERO INOXIDABLE RAI30 30 CM PZ	21101	666.9	0	0	30	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0185	REGLA DE ACERO INOXIDABLE RAI30 30 CM PZ	21101	22.23	0	0	30	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0165	Plumas (de gel color azul)	21101	567	0	0	10	131	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0165	Plumas (borrables rojo)	21101	891	0	0	10	285	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0165	Plumas (borrables negra)	21101	445.5	0	0	5	285	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0165	Plumas (borrables azul)	21101	445.5	0	0	5	285	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0155	Perforadora (de tres orificios)	21101	87.57	0	0	1	131	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0155	PERFORADORA 2 ORIFICIOS USO RUDO PEGASO 800	21101	3825	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0155	PERFORADORA 2 ORIFICIOS USO RUDO PEGASO 800	21101	382.5	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0154	PEGAMENTO KOLA LOCA 5 GRMS BROCHA	21101	576	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0154	PEGAMENTO KOLA LOCA 5 GRMS BROCHA	21101	28.8	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0153	Adhesivo en barra Pritt 42 gr	21101	117	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0153	Adhesivo en barra pritt 42 gr	21101	351	0	0	6	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0150	tiras pH caja con 100	21101	8100	0	0	10	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0147	PAPEL FOTOGRAFICO SATINADO UNIVERSAL HP Q1421B 36"	21101	2949.75	0	0	5	93	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0143	PAPEL P/PESAR DE 10X10 CMS. PQ. C/500 HS-120117	21101	2190.31	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0141	PAQUETES DE PAPEL FILTRO #42	21101	1937.27	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0141	PAQUETE DE PAPEL FILTRO #40	21101	942.17	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0141	PAPEL FILTRO CUALIT. NO. 4	21101	954.87	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0140	Paquetes de etiquetas para etiquetadora DYMO LabelWriter 450	21101	564.3	0	0	3	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0140	Notas adhesivas (tipo bandera)	21101	642.6	0	0	12	285	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0140	Notas adhesivas (mediana)	21101	642.6	0	0	12	285	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0140	Notas adhesivas (grande)	21101	642.6	0	0	12	285	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0140	ETIQUETAS ROLLO CON 2000 ETIQUETAS POLIESTER GRIS 2X1	21101	247.5	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0140	ETIQUETAS ROLLO CON 2000 ETIQUETAS POLIESTER GRIS 2X1	21101	247.5	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0140	ETIQUETAS ROLLO CON 2000 ETIQUETAS POLIESTER BLANCA 2X1	21101	247.5	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0140	ETIQUETAS ROLLO CON 2000 ETIQUETAS POLIESTER BLANCA 2X1	21101	247.5	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0133	PAPEL T/OFICIO C/5000	21101	954	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		21101-0133	PAPEL T/CARTA C/5000 PZAS	21101	79384.5	0	0	130	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0133	PAPEL T/CARTA C/5000	21101	610.65	0	0	130	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0133	PAPEL BOND T/OFICIO C/5000 PIEZAS	21101	1908	0	0	2	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0133	Hojas tamaño carta (10 paquetes con 500 hojas c/u)	21101	810	0	0	1	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35801-0003	Limpieza	35801	570024	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35801-0003	Limpieza	35801	570024	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	Mtto a impermeabililizante PRIMERA Y SEGUNDA ETAPA	35701	90000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	Mtto a elevador OTIS	35701	43560	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	MANTENIMIENTO DE EXTINTORES	35701	135.72	0	0	90	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	Maquinaria y equipo (mantenimiento y reparacion)	35701	450000	0	0	3	39	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35701-0001	Mtto a elevador OTIS	35701	43560	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35501-0005	MANTENIMIENTO VEHICULAR	35501	6209.71	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35501-0005	MANTENIMIENTO VEHICULOS	35501	522	0	0	5	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35501-0005	MANTENIMIENTO VEHICULOS	35501	522	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35501-0005	MANTENIMIENTO VEHICULAR	35501	1946.68	0	0	17	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35501-0005	MANTENIMIENTO VEHICULAR	35501	3138.94	0	0	17	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35501-0005	Mantenimiento y conservacion de vehiculos terrestres	35501	9000	0	0	4	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35401-0003	Póliza de Mantenimiento Anual para Horno RTCVD marca Annealsys, Modelo As-Micro, No. de serie: AS0105R3 -6309. La Póliza Incluye: Termopar de Inconel, tubo de cuarzo para horno RTP, 8 lámparas hálogenas 144V 1200Watts, portamuestras de cuarzo.	35401	315000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35301-0001	Servicio de mantenimiento, prevencion correccion y conservacion de equipo informatico	35301	27000	0	0	3	39	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35201-0004	SERVICIOS DE LIMPIEZA	35201	899119.39	0	0	12	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35201-0004	SERVICIO DE LIMPIEZA	35201	57123.87	0	0	12	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35201-0004	SERVICIO DE LIMPIEZA	35201	171371.64	0	0	12	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35201-0004	SERVICIO DE LIMPIEZA	35201	342743.27	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35102-0003	MANTENIMIENTO DE INMUEBLES	35102	246801.6	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35102-0003	MANTENIMIENTO DE INMUEBLES	35102	61387.2	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		35101-0001	Servicios de instalacion, reparacion, mantenimiento y conservacion menor de inmuebles	35101	63000	0	0	4	97	N	8	20	25	40	15	0	LP	
90E		34701-0001	Fletes y acarreos de bienes muebles	34701	36000	0	0	5	39	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		34701-0001	PLATO EVAPORADOR DE PORCELANA	34701	4280.4	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29401-0012	Refacciones y accesorios para equipo de computo y telecomunicaciones	29401	36000	0	0	10	122	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29401-0068	Cable HDMI	29401	180	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29401-0065	Camaras (suministros informaticos)	29401	23400	0	0	4	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		29401-0061	Cabezal de impresion	29401	5850	0	0	1	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		29301-0004	Borchas de 4 "	29301	345.6	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29301-0004	Borchas de 4 "	29301	345.6	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29201-0008	Chapa para puerta de PVC (marca por definir por ser modelo especial)	29201	18900	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29201-0008	MAQUILA DE RESORTES PARA CHAPA TIPO LORETO	29201	7200	0	0	40	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29201-0008	Chapa para puerta de PVC (marca por definir por ser modelo especial)	29201	18900	0	0	15	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0316	Rodillos	29101	247.5	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0316	Rodillos	29101	247.5	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0189	Pala	29101	540	0	0	2	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		29101-0157	Machete	29101	270	0	0	2	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		29101-0041	Cilindro de gas intercambiable	29101	90000	0	0	10	122	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29101-0019	Azadon	29101	450	0	0	2	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		27201-0013	GUANTES DE SEGURIDAD DE CARNAZA	27201	165.62	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0013	GUANTE DE NITRILO	27201	36957.6	0	0	24	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0013	GUANTES DE SEGURIDAD DE CARNAZA	27201	165.62	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0088	Materiales, accesorios y suministros de laboratorio	25501	18000	0	0	10	122	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0103	Papel parafilm	25501	1712.16	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0096	Termómetro	25501	690.38	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	Clear view snap cap microtube 2 ml	25501	8100	0	0	2	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	Clear view snap cap microtube 1 ml	25501	8100	0	0	3	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		34701-0001	Fletes y Maniobras	34701	2700	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33903-0013	Servicio de despacho y almacenamiento de combustibles	33903	8100	0	0	2	97	N	8	50	0	50	0	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		33901-0001	Subcontratacion de servicios con terceros	33901	9000	0	0	1	97	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		33801-0001	Vigilancia	33801	831600	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33801-0001	SERVICIO DE VIGILANCIA	33801	344269.44	0	0	1	97	I	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33801-0001	Servicio de Vigilancia	33801	613872	0	0	12	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33801-0001	Vigilancia	33801	831600	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33605-0003	Informacion en medios masivos derivada de la operacion y administracion de las dependencias y entidades	33605	9000	0	0	2	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33604-0001	Impresion y elaboracion de publicaciones oficiales y de informacion en general para difusion	33604	27720	0	0	1	97	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		33602-0008	Otros servicios comerciales	33602	3600	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33601-0001	Servicios relacionados con traducciones	33601	45000	0	0	6	122	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		33401-0001	Servicios de Capacitación	33401	18000	0	0	1	97	N	8	75	10	10	5	0	AD	41-X
90E		33401-0001	Servicios para capacitacion a servidores publicos	33401	108000	0	0	20	39	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		32701-0002	Patentes	32701	180000	0	0	1	97	I	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		32701-0002	Patentes	32701	135000	0	0	1	97	I	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		32301-0001	Arrendamiento de equipo de computo y bienes informaticos	32301	45000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31801-0001	GUIAS PREPAGADAS	31801	36540	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31801-0001	Servicio postal	31801	9000	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31801-0001	Servicio Postal	31801	13500	0	0	2	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31603-0030	SERVICIO DE INTERNET	31603	11692.8	0	0	12	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31603-0030	SERVICIO DE INTERNET	31603	20880	0	0	12	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31603-0030	Servicio de internet	31603	234000	0	0	12	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31603-0030	Internet	31603	861300	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31101-0001	PAGO DE ENERGIA ELECTRICA	31101	5637600	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31101-0001	PAGO DE ENERGIA ELECTRICA	31101	689040	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		31101-0001	Servicio de energia electrica	31101	238500	0	0	12	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		29801-0015	Embudo	29801	3854.45	0	0	25	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0089	Baquelita Azul	25501	900	0	0	10	125	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0353	Pasta electrodo	25401	2340	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0149	CUBREBOCA KN95	25401	2140.2	0	0	7	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0149	Cubre boca	25401	135	0	0	50	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0006	ACETONA	25401	5083.92	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0006	ACETONA	25401	414.49	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0006	ACETONA	25401	1302.6	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0006	ACETONA	25401	5210.42	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25401-0006	ACETONA	25401	4500	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-1989	SULFATO FERROSO HEPTAHIDRATADO	25301	544.75	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-1989	SULFATO FERROSO HEPTAHIDRATADO	25301	539.89	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25301-1023	FOSFATO DE POTASIO MONOBASICO	25301	679.64	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25201-0001	ACIDO SULFURICO	25201	9491.63	0	0	32	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	GUANTES	27201	1237.5	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	GUANTES	27201	1237.5	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0012	GUANTES	27201	1237.5	0	0	1	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0003	Calzado de seguridad	27201	1260	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0001	LENTES DE SEGURIDAD	27201	262.5	0	0	16	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27201-0001	LENTES DE SEGURIDAD	27201	262.5	0	0	16	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		27101-0019	BATAS DE LABORATORIO	27101	1258.2	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		26102-0013	Combustibles, lubricantes y aditivos para maquinaria, equipo de produccion y servicios administrativos	26102	9000	0	0	10	122	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		26102-0013	Diesel	26102	27000	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		26102-0013	Gasolina	26102	86400	0	0	12	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	EXTRACTO DE LEVADURA	25101	11041.36	0	0	7	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0035	CARGA DE OXIGENO GRADO 5.0	25101	17188.31	0	0	1	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25101-0003	Alcohol etílico absoluto	25101	4713.01	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0077	FRASCO	25501	6949.8	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0077	FRASCO	25501	5580	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0037	PROBETA GRADUADA	25501	4500	0	0	5	285	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		25501-0037	PROBETA GRADUADA	25501	4500	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0024	Matraz	25501	382.5	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0046	THINNER ESTÁNDAR	24901	1008.45	0	0	1	24	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0024	Lija grano 1000 MARCA PRECISION SURFACES INTERNATIONAL (número de catálogo PSI-400-1000)	24901	5400	0	0	100	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0006	CINTA TEFLON DE 1/2	24901	44.99	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0006	CINTA TEFLON DE 3/4	24901	58.46	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0006	CINTA TEFLON DE 1/2	24901	44.99	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24901-0006	CINTA TEFLON DE 3/4	24901	58.46	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		22106-0397	Productos alimenticios para el personal derivado de actividades extraordinarias	22106	1800	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		22104-0011	Garrafones de agua	22104	27000	0	0	1000	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		22104-0011	Agua embotellada para beber	22104	450	0	0	72	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0065	Gel antibacterial	21601	720	0	0	48	125	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0058	ALCOHOL ISOPROPILICO	21601	3240	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0010	Cepillos para limpieza	21601	324	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21601-0010	Cepillos para limpieza	21601	324	0	0	4	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21501-0041	Folletos	21501	4500	0	0	1	97	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21401-0028	Materiales para limpieza de equipos (solventes)	21401	629.1	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21401-0027	Dispositivos USB	21401	116.1	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21401-0019	Toner	21401	14580	0	0	9	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21201-0030	Tóner	21201	9180	0	0	4	131	N	8	0	100	0	0	0	LP	
90E		21101-0262	Hoja de transferencia para circuitos impresos	21101	2133	0	0	30	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0253	Calculadora	21101	394.2	0	0	2	131	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0253	Calculadora	21101	394.2	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0243	MARCATEXTOS	21101	58.5	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0243	MARCATEXTOS	21101	23.4	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0240	Lapiz adhesivo	21101	161.1	0	0	1	285	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0216	Tijeras para oficina	21101	25.65	0	0	1	131	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0216	Tijeras	21101	135	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0216	Tijeras	21101	25.65	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0209	Tabla registro con clip sujetador	21101	70.2	0	0	2	131	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0209	Tabla registro con clip sujetador	21101	108	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0202	SOBRE DE PAPEL OD KRAFT CARTA (MANILA, 100 PZS.)	21101	777.6	0	0	3	285	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	VASO DE PRECIPITADO	25501	1350	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	VASO DE PRECIPITADO	25501	675	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	VASO DE PRECIPITADO	25501	1125	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25501-0052	VASO DE PRECIPITADO	25501	675	0	0	5	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		25101-0049	ACIDO CLORHIDRICO	25101	34347.6	0	0	5	131	N	8	100	0	0	0	0	LP	
90E		21101-0155	PERFORADORA 3 ORIFICIOS	21101	337.5	0	0	6	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0155	PERFORADORA 3 ORIFICIOS	21101	2025	0	0	6	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0140	NOTA ADHESIVA 32 X 2 MEMO TIP CUBO AMARILLO 54 250H	21101	806.4	0	0	32	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0121	Lapices	21101	97.2	0	0	2	180	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0121	Lápices	21101	12.6	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0109	Grapas	21101	99.9	0	0	3	180	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0105	Foliadores	21101	423	0	0	2	131	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0089	Engrapadora	21101	223.83	0	0	3	131	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0082	Cutter	21101	90	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0079	CUADERNO PROFESIONAL RAYADO DE 100 HOJAS	21101	48.6	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0079	CUADERNO PROFESIONAL CUADRICULA DE 100 HOJAS	21101	32.4	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0079	CUADERNO PROFESIONAL RAYADO DE 100 HOJAS	21101	48.6	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0079	CUADERNO PROFESIONAL RAYADO DE 100 HOJAS	21101	14.04	0	0	35	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0079	CUADERNO PROFESIONAL CUADRICULA DE 100 HOJAS	21101	14.04	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0079	CUADERNO PROFESIONAL RAYADO DE 100 HOJAS	21101	491.4	0	0	35	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0079	CUADERNO PROFESIONAL CUADRICULA DE 100 HOJAS	21101	280.8	0	0	20	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0076	Corrector liquido	21101	59.4	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0070	Clips tipo mariposa	21101	66.6	0	0	1	285	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0069	Clips	21101	84.6	0	0	1	180	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0065	MASKING TAPE	21101	596.22	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0063	Cinta adhesiva (diurex)	21101	160.2	0	0	1	285	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0063	CINTA MAGICA	21101	1404	0	0	120	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0041	CARPETA ARGOLLAS 2" ARO COLOR BLANCA	21101	243	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0041	CARPETA ARGOLLAS 2" ARO COLOR BLANCA	21101	44.73	0	0	30	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0041	CARPETA ARGOLLAS 1" ARO COLOR BLANCA	21101	32.4	0	0	30	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0041	REGISTRADOR T/CARTA	21101	11988	0	0	18	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0041	CARPETA ARGOLLAS 2" ARO COLOR BLANCA	21101	1341.9	0	0	30	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0041	CARPETA ARGOLLAS 1" ARO COLOR BLANCA	21101	972	0	0	30	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0032	Broches para folder	21101	405	0	0	5	180	N	8	40	20	20	20	0	LP	
90E		21101-0030	GOMA MIGAJON	21101	4.28	0	0	35	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0026	BOLIGRAFO P/MED. BIC M-250 NEGRO C/12	21101	54	0	0	1	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública. 2022

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS CIMAV

UR	GRUPO	CLAVE_CUCOP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECÍFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_ MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO_PROCEDIMIENTO
90E		21101-0026	BOLIGRAFO P/MED. BIC M-250 AZUL C/12PZS	21101	54	0	0	1	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		21101-0026	BOLIGRAFO PUNTO FINO NEGRO C/12	21101	846	0	0	20	180	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0037	Material electrico y electronico	24601	90000	0	0	10	122	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0109	Componentes electronicos (regulador de tension ajustable, potenciometro, amplificador operacional, etc.)	24601	5355	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0089	Sensor electrico	24601	711	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0082	Transistor	24601	2250	0	0	50	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0078	Soldadura (cobre, estaño, bronce, plomo, etc.)	24601	1485	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0065	Pilas (baterias)	24601	9000	0	0	20	131	N	8	0	50	50	0	0	LP	
90E		24601-0064	Pilas AAA	24601	332.1	0	0	6	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0057	Foco de haglogeno para estacionamiento	24601	13500	0	0	30	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0022	CAPACITOR	24601	2700	0	0	1000	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24601-0020	Cables conductores	24601	270	0	0	50	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24201-0009	Cemento y productos de concreto	24201	3600	0	0	10	122	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		24101-0176	ZINC	24101	3998.52	0	0	1	125	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23501-0005	Productos de laboratorio adquiridos como materia prima	23501	504	0	0	10	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23501-0005	Productos de laboratorio adquiridos como materia prima	23501	3556.8	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23501-0005	Productos de laboratorio adquiridos como materia prima	23501	1423.8	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23501-0005	Productos de laboratorio adquiridos como materia prima	23501	1888.2	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23501-0003	Productos quimicos adquiridos como materia prima	23501	1893.6	0	0	1	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23501-0003	Productos quimicos adquiridos como materia prima	23501	278.1	0	0	3	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23501-0003	Productos quimicos adquiridos como materia prima	23501	3960	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	
90E		23501-0003	Productos quimicos adquiridos como materia prima	23501	5040	0	0	2	131	N	8	25	25	25	25	0	LP	