

Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica (INAOE)

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

Ejercicio 2023

UR	GRUPO	CLAVE AUTOMATICA	DESCRIPCION	PARTIDA ESPECIAL	VALOR ESTIMADO	VALOR EMPLEADO	VALOR INCLT	CANTIDAD	UNIDAD MEDIDA	CARACTER	ENTIDAD PROVEEDORA	PORCENTAJE DE DESGASTO	PORCENTAJE DE DEPRECIACION	PORCENTAJE DE AMORTIZACION	ALUGANOS	ANOS PLURIANUAL	VALOR TOTAL PLURIANUAL	CLAVE PROG. AM. FEDERAL	FECHA MOD. OBR	FECHA X. C. OBR	TPO PROCE. PROYECTO	JUSTIFICACION INP. PROYECTO	ARTISTAS	ERROR UR. SUPLEN
91U	03891U001	21101-0026	Boligrafo Punto Mediano, Presentación En Caja Con 12 Piezas, Mca. Bic Modelo Diamante,Tinta negra	21101	6.153	6.153	24.61	250	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0026	Boligrafo Punto Fino, Presentación En Caja Con 12 Piezas, Mca. Bic Modelo Diamante,Tinta azul	21101	14.028	14.028	24.61	570	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0072	Colin Metalico No. 1 (Mediano 11 X 7 Cms) Para Sellos Sin Tinta. Estuche De Alta Resistencia Con	21101	4.285	4.285	48.15	89	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0083	Dedal Tiro Heracles De Plástico, Color Naranja, 3 Bolas, De Tamaño Chico (No. 11.5) Y 2 Pzas. De	21101	1.399	1.399	3.00	467	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0216	Tierral De Costura Barilillo No.25 Material Acero Inoxidable #5	21101	15.552	15.552	10.45	153	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0210	Secado Puntas Nectro Electrico Con Autopilot	21101	22.245	22.245	288.90	97	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	24901-0026	Pequeño Instantaneo Krayt Kola Loka, Góterio De 3.5 Grs.	21101	2.356	2.356	3.75	629	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0197	Senadores Coloridos T7 Carta Con 12 Pzas. Marca Wilson Jones Sin Numeracion	21101	3.082	3.082	22.47	295	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0065	Cinta Masking Tape De 1" De 24 Mm X 50 M, lanel 110 Plus	21101	7.790	7.790	18.73	416	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0216	Tinta Para Follador 3 Color Azul Y 3 Color Rojo, Stafford Cont. 12Ml	21101	10.345	10.345	32.64	317	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0069	Cllo Cuadrilado No.1, Presentación En Caja Con 100 Pzas De Clips Mca Acero	21101	3.426	3.426	10.17	337	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0072	Colin Metalico No. 2 (Mediano 11 X 7 Cms) Para Sellos Sin Tinta. Estuche De Alta Resistencia Con	21101	5.778	5.778	64.20	90	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0026	Láiz Mirado De Grafito Hexaonal Para Escritura No. 2, Con Goma.	21101	3.865	3.865	3.75	1032	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	24901-0026	Pequeño Instantaneo Krayt Kola Loka, Góterio De 3.5 Grs.	21101	5.027	5.027	19.26	261	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0104	Nayava De Riquenza Grande, Para Cutter Marca Acer, Mod. 125, Presentación En Paquete Que Cada	21101	3.082	3.082	21.40	144	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0109	Grupas Pilot Standard Pilot	21101	8.699	8.699	32.10	271	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	27101-0046	Carreta De Vinil Blanco, De 2 Paladas Herralte En "D" (Presentación Tiro Americano). Acro	21101	40.994	40.994	66.80	613	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0216	Tinta Color 3 De Color Azul Y 3 De Color Rojo P/ Sello Presentación 60 Ml	21101	2.539	2.539	19.53	130	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0140	Panel Enson SD41141 Fotográfico Paquete Con 20 Hojas De 215 Mm X 279 Mm Fullfilm Premium Plus De	21101	5.236	5.236	218.17	24	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	22104-0052	Cinta Enmpaque Canela De 2" Medida 48 Mm X 50 M, lanel 66 Plus C/ 6 Pzas	21101	15.890	15.890	53.50	297	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	24901-0026	Pequeño Instantaneo Uho Tubo De 20 Ml.	21101	7.123	7.123	22.47	317	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0065	Cinta Masking Tape lanel 121 De 2" De 48 Mm X 50 M	21101	28.712	28.712	49.93	575	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0030	Goma De Mixcion M-20 Libre De PVC, No Mancha, Tiro Pelican, Con 20 Pzas	21101	2.108	2.108	4.11	513	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	27101-0046	Carreta De Vinil Blanco, De 3 Paladas Herralte En "D" (Presentación Tiro Americano). Acro	21101	44.274	44.274	83.22	532	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0104	Folier tamaño carta con breche paquete de 100 foliders	21101	11.770	11.770	100	100	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0104	Folier tamaño carta paquete de 100 foliders	21101	18.201	18.201	96.30	189	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0261	Protector Plástico Kiera Para Holar Tamaño Carta, Para Utilizarse Como Mica De Protección En	21101	69.824	69.824	118.15	591	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0271	Estuche Para Rotulador Brevitor (Tiro 231)	21101	7.490	7.490	20	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0273	Cordon Sablón Para Gafete 100% Trefilado De Helio Polipropileno De Baja Densidad, [Contando	21101	16.359	16.359	9.62	1700	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0170	Puerta Cliso De Acrílico Con Imán Color Humo (Pza)	21101	2.626	2.626	35.49	74	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0197	Senadores Coloridos (Indice Senadores De Color T7 Carta, En Pza, C/5 Pzas, Mca. Oxford	21101	6.301	6.301	16.05	334	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0002	Cortador (Carter) Ceroes De Plástico, De 6 Paladas Con Cuchilla De Acero Inoxidable	21101	1.836	1.836	9.27	198	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0277	Tapa Para Ratón Ergonomico Con Numero De Parte Po-041078 20X26X2 Tiro Perfect Choloce.	21101	15.115	15.115	129.18	117	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0259	Marcador Magistral Delicados No Tionlos, Para Pizarro Blanco De Acrílico, Punta De Cíncel, Bajo	21101	61.493	61.493	74.90	821	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0104	Estuche Para Lápiz De Acrílico Color Humo P/ Escritura (Pza.)	21101	1.971	1.971	15.30	70	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0140	Bruetas Hoias T7 Carta De Código Averc C/30 Clave S160 Caja Con 100 Hoias	21101	33.447	33.447	59.27	56	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0207	Suelta Documente De 1 1/4" (52 Mm), Presentación En Caja Con 12 Pzas. Tiro Acro	21101	4.024	4.024	12.31	327	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0172	Estuche Para Lápiz De Acrílico Color Humo P/ Escritura (Pza.)	21101	1.323	1.323	17.28	77	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0133	Rollo Panel Plotter De Papel Bond Premier Mediana 36"X50 M Catalogo	21101	11.235	11.235	56.175	20	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0063	Cinta Enmpaque Transparente lanel 119 Adhesivo (Dureza) De 18Mm X 33M.	21101	1.354	1.354	5.89	230	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0220	Suelta Documente De 2" (50 Mm), Presentación En Caja Con 12 Pzas. Tiro Acro.	21101	3.905	3.905	183	21	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0133	Rollo De Papel Plotter Kroxline Mate 91 X 30 Mts	21101	151.238	151.238	3.780.95	40	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0041	Carreta Tamaño Carta Con Palanca, Color Azul Claro, Tiro Baco, Igual O Superior En Calidad. Con	21101	5.310	5.310	15.85	335	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0063	Cinta Enmpaque Transparente lanel Adhesivo (Dureza) De 24Mm X 65M (1")	21101	2.954	2.954	13.68	216	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0198	Senadores Coloridos (Indice Senadores De Color), Tamaño Carta, Presentación En Paquete	21101	55.640	55.640	169	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0232	Arillo Metalico Para Enmpaque, De 5/8", Caja Con 20 Piezas, Tiro Gb Twinnolox.	21101	4.562	4.562	134.18	34	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0133	Cinta Papel Bond Tamaño Doble Carta, Falso Bond Presentación En Caja Con 5 Paquetes De 500 Hoias.	21101	18.297	18.297	963.00	19	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0133	Cinta Papel Bond Tamaño Carta, Duplicador Presentación En Caja Con 10 Paquetes De 500 Hoias.	21101	33.840	33.840	654.60	40	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0063	Cinta Enmpaque Transparente lanel Adhesivo (Dureza) De 48Mm X 50M (2") Con 6 Pzas	21101	5.521	5.521	64.20	86	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0079	Libreta Ecológica Forma Francesa Con Espiral, De 100 Hoias X 50M (2") Con 6 Pzas	21101	7.062	7.062	32.10	220	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0079	Libreta Ecológica Forma Francesa Con Espiral, De 100 Hoias X 50M (2") Con 6 Pzas	21101	7.139	7.139	17.12	417	368	N	21	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	42-Monta	BAMM610902301	
91U	03891U001	21101-0079	Libreta Ecológica Forma Profesional Con Espiral, De 100 Hoias X 50M (2") Con 6																					

	CODIGO	CLAVE CUICUPAC	DESCRIPCION	PARTIDA ESPECIFICA	VALOR ESTIMADO	VALOR EMPYME	VALOR NCTLO	CANTIDAD	UNIDAD MEDIDA	CARACTERIZADOR DOCUMENTO	ENTREGA INICIAL	PORCENTAJE TRIBUTARIA	PORCENTAJE TRIBUTARIA	PORCENTAJE TRIBUTARIA	PORCENTAJE TRIBUTARIA	PORCENTAJE TRIBUTARIA	PORCENTAJE TRIBUTARIA	ANEXO FOLIO ANUAL	VALOR TOTAL ANUAL	CLAVE PROYECTO	FECHE REGISTRO	OBSERVA	TWO PROYECTOS	PROCESANDO	REVISADO	APROBADO	GRUPO DE TRABAJO
91U	03891U001	21201-0030	Toner Hp Cb-541A Cyan [125A]	21201	17,120	17,120	1,712.00	10	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Toner Hp Cb-542A Yellow [125A]	21201	17,120	17,120	1,712.00	10	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Toner Hp Cb-545A Magenta [125A]	21201	17,120	17,120	1,712.00	10	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Cartucho de Color Negro C7 210A No 131A	21201	13,910	13,910	1,391.00	10	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Cartucho de Color Cyan C7 211A No 131A	21201	18,190	18,190	1,819.00	10	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Cartucho de Color Amarillo C7 212A No 131A	21201	18,190	18,190	1,819.00	10	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Cartucho de Color Magenta C7 213A No 131A	21201	17,655	17,655	1,765.50	10	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Cartucho Ho Cx 1294 Negro P/Plotter Hp T520	21201	6,741	6,741	674.10	10	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Cartucho Ho Ca 130A Cyan P/Plotter Hp T520	21201	5,564	5,564	556.40	10	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Cartucho Ho Ca 131A Magenta P/Plotter Hp T520	21201	8,426	8,426	842.60	15	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Cartucho Ho Cx 132A Amarillo P/Plotter Hp T520	21201	8,426	8,426	842.60	15	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Cartucho Ho Cx 133A P/Plotter Hp T520	21201	17,655	17,655	1,776.00	15	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Cartucho Ho Cx550A Mod.M476W Marca Hp N0. De Parte C383A	21201	17,655	17,655	1,776.00	15	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Cartucho Hecn 049 Ho 950 Tinta Negra	21201	10,208	10,208	567.10	18	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Cartucho Hecn 050 Ho 951 Tinta Cyan	21201	7,704	7,704	428.00	18	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Cartucho Ho Ca 051 Ho 951 Tinta Magenta	21201	7,897	7,897	439.70	18	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Cartucho Ho Ca 052 Ho 951 Tinta Amarilla	21201	7,897	7,897	439.70	18	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Cartucho Ho 970 XL Negro N0. Parte: Cn621 Am	21201	28,676	28,676	1,433.80	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Cartucho Ho 971 Magenta N0. Parte: Cn623 Am	21201	32,100	32,100	1,605.00	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Cartucho Ho 971 Cyan N0. Parte: Cn622 Am	21201	32,100	32,100	1,605.00	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Cartucho Ho 971 Amarillo N0. Parte: Cn624 Am	21201	32,100	32,100	1,605.00	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	32,100	32,100	1,605.00	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Magenta N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Cyan N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	ISP	42-Monito	BAMMG10902301					
91U	03891U001	21201-0030	Tinta Ho 974A Paewwide Negro N0. De Parte L08R7A1	21201	31,030	31,030	1,551.50	20	3																		

Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica (INAOE)

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

Ejercicio 2023

UR	GRUPO	CLAVE CLASIFICACION	DESCRIPCION	PARTIDA ESPECIFICA	VALOR ESTIMADO	VALOR IMPRONTA	VALOR NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD MEDIDA	CARACTER PROYECTO	ENTREGA TRIMESTRAL	PERCENTAJE TRIMESTRAL	PERCENTAJE TRIMESTRAL	PERCENTAJE TRIMESTRAL	PERCENTAJE TRIMESTRAL	PERCENTAJE TRIMESTRAL	PERCENTAJE TRIMESTRAL	PLURIANUAL	ANOS PLURI ANUALES	VALOR TOTAL	CLAVE PROGR	FECHA INICIO OBRAS	FECHA FIN OBRAS	TIPO PROYECTO	JUSTIFICACION	TIPO PROYECTO	CAPTIVISTA	ERROR UR GRUPO		
91U	03891U001	25501-0036	Prisma reflexion	25501	7,383	7,383	7,383.00	1	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	25501-0042	Soporte cristal tarjetas (experimentos opticos)	25501	164,159	164,159	10,943.96	15	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	25501-0043	Soporte para laboratorio (cap. de 10 a 100 lbs.)	25501	7,451	7,451	1,241.84	6	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	25501-0055	Vidrio de cristal de cuarzo	25501	322,027	322,027	5,671.20	6	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	25501-0059	Acetate de immersion	25501	54,570	54,570	13,642.50	4	278	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	25501-0077	Frasco	25501	46,545	46,545	98.30	150	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	25501-0079	Pañuelos antiestaticos	25501	117,637	117,637	996.93	118	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	25501-0080	Pinas	25501	4,615	4,615	98.20	47	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	25501-0082	Filtro para tubos de reactivos	25501	249,773	249,773	2,171.94	115	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	25501-0083	Pulmeco (PTFE, Septa, Ferrules)	25501	247,598	247,598	1,237.99	200	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	25501-0084	Reactivos quimicos para uso de laboratorio de medicion	25501	58,262	58,262	1,29.47	450	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	25901-0012	Sustancias en forma liquida para uso en laboratorio de medicion	25901	211,539	211,539	705.13	300	264	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	26102-0002	Acetate combustibile	26102	43,284	43,284	27.04	1,601	278	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	26102-0003	Acetate lubricante	26102	57,647	57,647	96.40	598	278	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	26105-0005	Gas acetileno	26105	40,631	40,631	1,128.63	36	278	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	26105-0010	Gas LP	26105	15,315	15,315	13.91	1,101	305	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	26102-0014	Grasas lubricantes	26102	64,332	64,332	53.61	1,200	264	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	26105-0030	Diesel	26102	114,677	114,677	102.29	1,120	278	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	26102-0013	Gasolina	26102	1,957,362	1,957,362	22.47	87,110	278	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	27101-0022	Blusas	27101	38,574	38,574	374.50	103	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	27101-0023	Camisas para caballero	27101	37,450	37,450	100	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	27201-0002	Botas de seguridad	27201	64,200	64,200	1,070.00	60	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	27201-0006	Caretas soldador	27201	11,289	11,289	1,128.85	10	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	27201-0008	Casco seguridad	27201	21,828	21,828	727.60	30	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	27201-0009	Cinturnos de seguridad	27201	6,902	6,902	230.05	30	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	27201-0010	Cristal caretas y gafas seguridad	27201	19,240	19,240	1,924.00	10	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	27201-0013	Gaunters de seguridad	27201	19,260	19,260	80.25	240	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	27201-0018	Mascarilla seguridad contra polvo y gas	27201	18,104	18,104	92.60	90	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	27201-0019	Oriviera protectora contra ruidos	27201	26,236	26,236	291.52	90	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	27201-0020	Uniforme, traje de seguridad y mantenimiento	27201	94,374	94,374	2,247.00	42	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	29101-0032	Tarjetas de manual cristales (ventanas)	29101	6,650	6,650	21.60	310	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	29101-0047	Corta vidrio	29101	1,190	1,190	59.92	2	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	29101-0208	Pinta cinta alambre	29101	535	535	178.33	3	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	29101-0209	Pinta de punta	29101	432	432	14.09	3	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	29101-0210	Pinta electricidad	29101	482	482	16.05	3	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	29101-0235	Polea	29101	655	655	327.42	2	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	29101-0236	Aloftados	29101	11,148	11,148	1,114.83	10	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	29201-0002	Blusapit	29201	317	317	21.11	1	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	29201-0005	Cerraduras	29201	5,457	5,457	272.85	20	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	29201-0007	Cespal	29201	6,067	6,067	404.46	15	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	29201-0008	Clavos (herradura)	29201	6,270	6,270	418.07	15	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	29201-0017	jaladores	29201	407	407	40.66	10	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	29201-0022	Palanca tanque bajo w.c.	29201	482	482	32.10	15	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	29201-0032	Tapa asiento w.c.	29201	835	835	55.54	15	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	29201-0037	Canaleta	29201	2,868	2,868	95.59	30	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	29401-0002	Beccinas para multimedia (suministros informaticos)	29401	2,622	2,622	1,310.75	2	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	29401-0006	Concentradores para redes de microcomputadoras (suministros informaticos)	29401	5,018	5,018	334.55	15	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	29401-0007	Adaptador adaptado para fuente de poder (interconexión fura) (suministros informaticos)	29401	6,185	6,185	1,236.92	5	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	29401-0012	Disco duro para microcomputadoras (suministros informaticos)	29401	73,637	73,637	4,909.16	15	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	29401-0014	Gabinete para cpu (suministros informaticos)	29401	10,700	10,700	713.33	15	368	N	21	0	0	100	0	0	0	0	0	0	AD	42-Monto			AD	42-Monto				
91U	03891U001	29401-0015	Leptop para microcomputadoras (suministros informaticos)	29401	59,279	59,279	1,969.79	30	368	N	21	0	0	100	0	0	0													

~~Case~~

~~Case~~

~~Case~~

~~Case~~

~~Case~~

~~Case~~