01/03/2021

DISTRIBUCIONES TODO SOLUCIONES

SOLUCIONES PARA CONSTRUCCIONES Y FERRETERIAS

NIT. 8.568.329-5

REGIMEN SIMPLIFICADO

COTIZACION

Fecha: 10/10/2025
N° 4425

CLIENTE:	**Instituto Nacional de Metrología - INM**
NIT O CC:	900494393
DIRECCION:	Ak. 50 #26 - 55 Int. 2, Bogotá

TELEFONO: 3016909573

CIUDAD: **Barranquilla**

Item	Equipo	DESCRIPCIÓN	Cantidad	Valor Initario	Iva	Valor mas iva	Valor total
1	Juego de llaves x 12 piezas	**Juego de llaves fija. 12 Piezas Boca fija (6 × 7) mm, (8 × 9) mm, (10 × 11) mm, (12 × 13) mm, (14 × 15) mm (16 × 17) mm, (18 × 19) mm, (20 × 22) mm, (21 × 23) mm, (24 × 26) mm, (25 × 28) mm, (30 × 32) mm. Material: aleación de acero de alto rendimiento. Cromado mate.**	5	$ 480.000,00	$ 91.200,00	$ 571.200,00	$ 3.312.000,00
2	Juego de Destornilladores	**Juego de destornilladores de 10 piezas. 1 Plano 3/16 x 6 (5 x 152 mm) 1 Plano 1/4 x 6 (6 x 152 mm) 1 Plano 1/4 x 4 (6 x 101 mm) 1 Plano 3/16 x 3 (5 x 76 mm) 1 Plano 1/8 x 2 (3 x 51 mm) 1 Plano 1/4 x 1-1/2 (6 x 38 mm) Phillips: 1 Cruz 2 x 1-1/2 (2 x 38 mm) 1 Cruz 0 x 2 (0 x 51 mm) 1 Cruz 1 x 4 (1 x 101 mm) 1 Cruz 2 x 4 (2 x 101 mm)**	5	$ 122.400,00	$ 23.256,00	$ 145.656,00	$ 844.560,00
3	Abrazadera Inoxidable Clamp. T-304 DN25	**Abrazadera Tipo Clamp DN 25 según DIN 32676.**	15	$ 47.400,00	$ 9.006,00	$ 56.406,00	$ 981.180,00
4	Junta brida	**Empaque DN 25 = diámetro interior = 34 mm / diámetro exterior = 71 mm. Grosor 3 mm. Material Teflón (PTFE)**	10	$ 114.000,00	$ 21.660,00	$ 135.660,00	$ 1.573.200,00
5	Sello de silicona	**Empaque Silicona Ferula Clamp DN25**	15	$ 72.000,00	$ 13.680,00	$ 85.680,00	$ 1.490.400,00
6	Lupa de mesa con brazo escualizable	**Lupa de mesa con iluminación y brazo escualizable. Voltaje de entrada 110 V. Magnificación 10x de aumento. Brazo articulado con resortes y con prensa para fijar en superficies planas.**	1	$ 258.000,00	$ 49.020,00	$ 307.020,00	$ 356.040,00
7	Juego de llaves tipo Allen (Bristol), punta de bola milimétricas	**1 Llave 1.5 mm, 1 Llave 2 mm, 1 Llave 2.5 mm, 1 Llave 3 mm, 1 Llave 4 mm, 1 Llave 5 mm, 1 Llave 5.5 mm, 1 Llave 6 mm, 1 Llave 8 mm, 1 Llave 10 mm, con punta de bola.**	3	$ 180.000,00	$ 34.200,00	$ 214.200,00	$ 745.200,00
8	Aspiradora de mano	**Aspiradora de mano inalámbrica. Con adaptador de pared para carga eléctrica, 110 V**	3	$ 660.000,00	$ 125.400,00	$ 785.400,00	$ 2.732.400,00
9	Filtros sistema neumático	**filtro con regulador de presión y trampa de humedad de línea neumática con conexión de 1/4"**	15	$ 234.000,00	$ 44.460,00	$ 278.460,00	$ 4.843.800,00
10	Baterías	**Acido-Plomo de 12 V 7.5 Ah**	10	$ 252.000,00	$ 47.880,00	$ 299.880,00	$ 3.477.600,00
11	LLaves Bristol	**Set de 13 llaves bristol milimétricas (1.3 mm, 1.5 mm, 10 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 3.5 mm, 4 mm, 4.5 mm, 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 8mm). Acabado pavonado para mayor resistencia al óxido Fabricadas en acero al carbono Organizador plástico abatible con medidas**	5	$ 223.200,00	$ 42.408,00	$ 265.608,00	$ 1.540.080,00
12	Flux para soldar estaño	**Pasta para soldar Modelo: RMA-223 Contenido: 10 cc**	2	$ 54.000,00	$ 10.260,00	$ 64.260,00	$ 149.040,00
13	Cinta aislante	**Cinta aislante eléctrica negra para aislamiento primario y secundario en baja tensión. Debe cumplir con norma RETIE. Ancho 19 mm y Largo 18 m. Temperatura máxima 105°C- Hasta 600V.**	4	$ 64.800,00	$ 12.312,00	$ 77.112,00	$ 357.696,00
14	Juego de pinzas, cortafrío y alicate	**Alicates (8 pulgadas) Cortafríos (6 pulgadas) Pinza (6 pulgadas)**	5	$ 300.000,00	$ 57.000,00	$ 357.000,00	$ 2.070.000,00
15	Flexómetro	**Flexómetro con un alcance de 8 m con botón de tranca y ancho de la cinta 25.4 mm**	5	$ 71.400,00	$ 13.566,00	$ 84.966,00	$ 492.660,00
16	Juego de llaves expansivas	**Juego de llaves expansivas compuesto por 4 piezas de tamaños: 6 " 8" 10 "y 12". Hechas con cromo vanadio. Con organizador plástico.**	3	$ 216.000,00	$ 41.040,00	$ 257.040,00	$ 894.240,00
17	Juego de brochas	**Juego de brochas para esmalte de medidas: 1", 2" y 3". Mango Madera.**	2	$ 50.400,00	$ 9.576,00	$ 59.976,00	$ 139.104,00

18	Juego de ratchet y copas	**El juego de ratchet. A continuación se describe a detalle las 27 piezas que componen el juego: (19) Dados 12 pt: 1/4", 1/16", 3/8", 1/2", 9/16", 19/32", 5/8", 11/16", 3/4", 25/32", 13/16", 7/8", 15/16", 31/32", 1", 1-1/16", 1-1/8" y 1-1/4". (1) Ratchet (2) Extensiones 5 & 10"**	1	$ 834.000,00	$ 158.460,00	$ 992.460,00	$ 1.150.920,00
19	Multimetro digital	**Multímetro digital. Pantalla: LCD 16mm Voltaje Max. 600V AC & DC Protección fusible 1: 250mA/250V y 10A/250V Impermeabilidad: IP 20; Max. Valor expuesto: 1999 (3 1/2) Indicador de polaridad: "-" polaridad Neg. Indicador batería baja Auto apagado: 15 min**	2	$ 252.000,00	$ 47.880,00	$ 299.880,00	$ 695.520,00
20	Multitoma	**Multitoma Industrial Supresión De Picos 7 Salidas**	5	$ 126.000,00	$ 23.940,00	$ 149.940,00	$ 869.400,00
21	Juego de destornilladores aislados	**Juego de destornilladores aislados. Para trabajos eléctricos. - 1 destornillador de pala de 3.5 x 75 mm - 1 destornillador de pala de 4.0 x 100 mm - 1 destornillador de pala de 45.5 x 125 mm - 1 destornillador de pala de 6.5 x 150 mm - 1 destornillador de estrella PH1 X 80 mm - 1 destornillador de estrella PH2 x 100 mm**	1	$ 540.000,00	$ 102.600,00	$ 642.600,00	$ 745.200,00
22	Cable plug a plug tipo banana (Phillips)	**Cable plug a plug tipo banana Calibre: 21 AWG Longitud: 1 m Corriente máxima: 8 A Color: Rojo**	6	$ 47.400,00	$ 9.006,00	$ 56.406,00	$ 392.472,00
23	Cable plug a plug tipo banana (Phillips)	**Cable plug a plug tipo banana Calibre: 21 AWG Longitud: 1 m Corriente máxima: 8 A Color: Negro**	6	$ 48.600,00	$ 9.234,00	$ 57.834,00	$ 402.408,00
24	Conector Adaptador Banana Dual Macho a BNC Hembra	**Conector Adaptador Banana Dual Macho a BNC Hembra**	2	$ 34.680,00	$ 6.589,20	$ 41.269,20	$ 95.716,80
25	Cronómetro	**Cronómetro de mano**	2	$ 270.000,00	$ 51.300,00	$ 321.300,00	$ 745.200,00
26	Cinta teflón	**Cinta Teflón Profesional De 1" Multiusos, Largo 7 Metros**	4	$ 13.800,00	$ 2.622,00	$ 16.422,00	$ 76.176,00
27	Pinzas	**Pinzas de laboratorio 3 dedos con nuez**	2	$ 378.000,00	$ 71.820,00	$ 449.820,00	$ 1.043.280,00
28	Mangueras	**Mangueras presión neumática hasta 7 bar**	1	$ 102.000,00	$ 19.380,00	$ 121.380,00	$ 140.760,00
29	Toallas de tela	**Toallas de tela no tejida de una sola capa, fabricadas con tejidos de textura finas que no dejan pelusas y no generan estática, 2.8 veces más absorbente que un papel comercial, se utilizan para eliminar las fibras de la superficie y atrapar las partículas de la cristalería e instrumentos críticos, no generan rayones**	5	$ 42.000,00	$ 7.980,00	$ 49.980,00	$ 289.800,00
30	Extensión	**Extensión eléctrica con polo a Tierra, entre 2 m y 3 m, Calibre 14, 3 Salidas, Corriente max 15 A, tensión eléctrica max 125 V, capacidad max 1875 W**	2	$ 90.000,00	$ 17.100,00	$ 107.100,00	$ 248.400,00
31	Aerosol pintura	**Aerosol pintura 300 ml, Pintura multisuperficie, brillo 70-90%, presentación 400 ml, rendimiento practico 1.5 m^2 /300ml, Color Gris Humo**	4	$ 48.000,00	$ 9.120,00	$ 57.120,00	$ 264.960,00
32	Aerosol pintura	**Aerosol pintura 300 ml, Pintura multisuperficie, brillo 70-90%, presentación 400 ml, rendimiento practico 1.5 m^2 /300ml, Color Negro Brillante**	2	$ 48.000,00	$ 9.120,00	$ 57.120,00	$ 132.480,00
33	Aerosol pintura	**Aerosol pintura 300 ml, Pintura multisuperficie, brillo 70-90%, presentación 400 ml, rendimiento practico 1.5 m^2 /300ml, Color Negro Mate**	2	$ 48.000,00	$ 9.120,00	$ 57.120,00	$ 132.480,00
34	Cilindro de gas	**Cilindro Gas Map/Pro 14.1 Oz**	2	$ 173.400,00	$ 32.946,00	$ 206.346,00	$ 478.584,00
35	Batería BR-2/3AGCT4A	**Batería BR-2/3AGCT4A**	10	$ 493.800,00	$ 93.822,00	$ 587.622,00	$ 6.814.440,00
36	Disco de desbaste	**Disco de desbaste de metal 41/2 "**	20	$ 13.800,00	$ 2.622,00	$ 16.422,00	$ 380.880,00
37	Disco de corte	**Disco de corte de metal 4 "**	20	$ 11.400,00	$ 2.166,00	$ 13.566,00	$ 314.640,00
38	Equipo de soldadura	**Equipo de soldadura Multiprocesos mig-tig-mma 110V/220V + Accesorios**	2	$ 4.620.000,00	$ 877.800,00	$ 5.497.800,00	$ 12.751.200,00
39	Escariador	**Escariador de tugnsteno ø 10.0mm**	1	$ 636.000,00	$ 120.840,00	$ 756.840,00	$ 877.680,00
40	Escariador	**Escariador de tugnsteno ø 2.0mm**	3	$ 258.000,00	$ 49.020,00	$ 307.020,00	$ 1.068.120,00
41	Escariador	**Escariador de tugnsteno ø 4.0mm**	3	$ 252.000,00	$ 47.880,00	$ 299.880,00	$ 1.043.280,00
42	Escariador	**Escariador de tugnsteno ø 6.0mm**	3	$ 260.400,00	$ 49.476,00	$ 309.876,00	$ 1.078.056,00
43	Escariador	**Escariador de tugnsteno ø 8.0mm**	3	$ 420.000,00	$ 79.800,00	$ 499.800,00	$ 1.738.800,00
44	Escariador	**Escariador HSS ø 10.0mm**	3	$ 222.000,00	$ 42.180,00	$ 264.180,00	$ 919.080,00
45	Escariador	**Escariador HSS ø 4.0mm**	3	$ 162.000,00	$ 30.780,00	$ 192.780,00	$ 670.680,00
46	Escariador	**Escariador HSS ø 2.0mm**	3	$ 180.000,00	$ 34.200,00	$ 214.200,00	$ 745.200,00
47	Escariador	**Escariador HSS ø 6.0mm**	3	$ 198.000,00	$ 37.620,00	$ 235.620,00	$ 819.720,00
48	Escariador	**Escariador HSS ø 8.0mm**	3	$ 210.000,00	$ 39.900,00	$ 249.900,00	$ 869.400,00
49	Lamina transparente acrílic	**Lamina transparente acrílico 4 mm de 1,5 x 1,8 metros**	3	$ 468.000,00	$ 88.920,00	$ 556.920,00	$ 1.937.520,00
50	Pintura esmalte 3 en 1	**Pintura esmalte 3 en 1, Brillo 70-85%, viscosidad 80-90 Ku, densidad 3.65-4.30 kg/Gal; Color Gris Humo x 3,75 L**	4	$ 333.600,00	$ 63.384,00	$ 396.984,00	$ 1.841.472,00
51	Ruteadora	**Ruteadora 1200w 8000-28000rpm + 6 fresas**	2	$ 1.140.000,00	$ 216.600,00	$ 1.356.600,00	$ 3.146.400,00

52	Set de 5 Brocas de tungsteno	**Set de 5 Brocas de tungsteno (10 mm, 8 mm, 6 mm, 5 mm, 4 mm) (Brocas de muro)**	1	$ 66.000,00	$ 12.540,00	$ 78.540,00	$ 91.080,00
53	Sierra Circular	**Sierra Circular de 7 1/4 ", 1500 W, 5800 rpm**	2	$ 2.610.000,00	$ 495.900,00	$ 3.105.900,00	$ 7.203.600,00
54	Soldadura	**Soldadura E-6013, grosor 1/8, Paquete de 1 kilo**	1	$ 64.800,00	$ 12.312,00	$ 77.112,00	$ 89.424,00
55	Taladro inalámbrico 20	**Taladro inalámbrico 20 V, batería de litio, 6 Cabezales intercambiables, cargador, caja organizadora**	2	$ 3.336.000,00	$ 633.840,00	$ 3.969.840,00	$ 9.207.360,00
56	Taladro inalámbrico 20	**Taladro percutor inalámbrico 20 V, 70 Nm, 2 Baterías de Iones de Litio, cargador, caja organizadora**	1	$ 3.780.000,00	$ 718.200,00	$ 4.498.200,00	$ 5.216.400,00
57	Tubo Estructural	**Tubo Estructural Cuadrado de 40X40X2 mm por 6 metros (con certificado de calidad según especificaciones)**	2	$ 270.000,00	$ 51.300,00	$ 321.300,00	$ 745.200,00
58	Frascos de vidrio	**Color ámbar, tapa de seguridad de rosca azul, capacidad 1 L**	4	$ 156.000,00	$ 29.640,00	$ 185.640,00	$ 861.120,00
59	Rollo de toallas de laboratorio sin pelusa	**Toallas de Limpieza sin pelusa 100% poliéster**	4	$ 106.800,00	$ 20.292,00	$ 127.092,00	$ 589.536,00
60	Rollos de Toallas reutilizables	**Rollos de Toallas reutilizables**	5	$ 174.000,00	$ 33.060,00	$ 207.060,00	$ 1.200.600,00
					Total	$ 32.056.315,20	$ 96.123.844,80

Materiales, Insumos y Consumibles INM