LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 29/2025
"ADQUISICIÓN DE ARTICULOS DE FERRETERIA, PINTURAS Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y HERRAMIENTAS MENORES - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - AD REFERENDUM"
ID 463035

Ítem	Descripción del Bien	Especificaciones técnicas mínimas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad		Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	
					Mínima	Máxima				Por Cantidad Mínima	Por Cantidad Máxima
1	**Cemento portland**	Tipo uno, serán de polvo. Bolsa de 50 Kg.	UNIDAD	BOLSA	25	50				0	0
2	**Colorante para pintura**	• Colorante para pintura látex al agua color ocre. Pomo de 120 cc. Como mínimo.	UNIDAD	POMO	40	80				0	0
3	**Pintura sintética brillante**	Esmalte sintético brillante color marrón tabaco, de 3,6 litros.	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
4	**Pintura antióxido**	Aplicación en superficies interiores y exteriores metálicas, acabado mate, color gris, de 3,6 litros como mínimo	UNIDAD	LATA	10	20				0	0
5	**Hule negro para aislación**	Plástico negro 200 MC de espesor. Por 100 metros de largo y 2 metros de ancho.	UNIDAD	ROLLO	4	8				0	0
6	**Arena Lavada**	Deben ser procedentes de ríos, limpias, sin sales ni arcillas.	M3	M3	2	4				0	0
7	**Ladrillo Común**	De barro cocido, medidas uniformes, aristas vivas, caras planas sin grietas. Medidas mínimas: 22cm de largo x 11cm de ancho x 4cm de espesor.	UNIDAD	UNIDAD	500	1.000				0	0
8	**Teja**	De barro cocido prensado tipo española, clase B1.	UNIDAD	UNIDAD	200	400				0	0
9	**Tejuelones**	De barro cocido tipo clase A. Medidas entre 18 a 20 cm de ancho y de largo entre 53 a 55 cm.	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
10	**Grafiato Rustico Texturado**	Texturado interior - exterior, masa acrílica para textura de acabado y revoque formuladas especialmente con cargas que contienen gran dureza superior, resistencia a la abrasión e hidrorepelencia que presenta óptima adherencia sobre cualquier superficie o sustrato de fácil aplicación, rápido secado, bajo olor, indicado para el revestimiento y decoración de superficies de albañilería y bloques de cemento. Balde de 25 kg como mínimo.	UNIDAD	BALDE	30	60				0	0
11	**Rodillo**	De hilo de 9" con mango ergonómico de plástico. Para superficies lisas.	UNIDAD	UNIDAD	20	40				0	0
12	**Rodillo**	De lana de 4" con mango ergonómico de plástico. Para superficies lisas.	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
13	**Disco**	Disco de metal para mampostería de 4 1/2 pulgadas.	UNIDAD	UNIDAD	2	4				0	0
14	**Tela Vinílica**	Manta no tejida de filamentos continuos de poliéster. Utilizado como camada de refuerzo o estructural en sistemas de impermeabilización con emulsiones asfálticas (hidroasfaltos), emulsiones acrílicas y con polímeros diversos.	UNIDAD	ROLLO	2	4				0	0
15	**Carrito transportador de carga**	Carrito metálico con soporte de carga mínima de 300kg. estructura de caño circular de 38mm, ruedas metálicas de refuerzo. Con dos ruedas. medidas 0,48 metros de ancho y 1,89 metros de alto como mínimo.	UNIDAD	UNIDAD	1	2				0	0
16	**Llana lisa**	Largo: 28mm, ancho: 130mm, espesor: 0,65mm, acero liso, mango de madera	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
17	**Espátula**	Ancho: 4" (10 cm), longitud: 319 mm, espesor: 0.45 mm (calibre 26), peso: 68 g, mango antideslizante de plástico, espátula de acero al alto carbono.	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
18	**Plomada de metal**	Cuerpo en hierro fundido, guía en acero, cordón de nailon, peso: 400g. Dimensiones: 8.00cm x 4.70cm x 4.70cm.	UNIDAD	UNIDAD	2	4				0	0

19	**Nivel de mano**	40 cm, con precisión de 0,5 mm. Burbuja central. Estructura de plástico ABS de alto impacto. Escala de medición. Acabado amarillo de alta visibilidad.	UNIDAD	UNIDAD	2	4				0	0
20	**Manguera de nivel**	5/16x0,80 mm.	UNIDAD	METROS	20	40				0	0
21	**Membrana liquida**	Balde de 20 kg como mínimo, color blanco.	UNIDAD	BALDES	10	20				0	0
22	**Membrana liquida**	Balde de 20 kg como mínimo, color cerámico.	UNIDAD	BALDES	10	20				0	0
23	**Barniz natural**	Lata de 3,6 litros.	UNIDAD	LATA	10	20				0	0
24	**Cinta métrica de 5m**	Cinta en acero alto carbono, templada y recubierta por nylon. Con sistema de trabado automático de la cinta y garantiza mediciones. Graduación de la cinta en milímetros y pulgadas. Longitud de 5 m.	UNIDAD	UNIDAD	5	10				0	0
25	**Patinal**	Protector para paredes y ladrillos. Balde de 18 lts.	UNIDAD	BALDES	5	10				0	0
26	**Corta hierro**	Longitud: 30cm, de acero al cromo vanadio, punta biselada y afilada.	UNIDAD	UNIDAD	4	8				0	0
27	**PINTURA LÁTEX BLANCO**	• Pintura látex al agua color blanco para exterior-interior. • Deberá ser 100% acrílica, para ser utilizada específicamente en exterior-interior. • Entonable universal, de alto poder cubritivo. El tiempo de secado no deberá ser superior a dos horas. Balde de 18 litros como mínimo.	UNIDAD	Balde	100	200				0	0
28	**PINTURA SINTÉTICA SATINADA BLANCA**	Esmalte sintético satinado color blanco. Para uso interior y exterior. A ser utilizado como acabado para superficie de madera, hierro, mampostería, donde se requiera una excelente resistencia a la abrasión de los agentes atmosféricos y los lavados. Lata de 3,6 litros como mínimo.	UNIDAD	Lata	50	100				0	0
29	**PINTURA LÁTEX COLOR**	• Pintura látex al agua color para exterior-interior. • Deberá ser 100% acrílica, para ser utilizada específicamente en exterior-interior. • Entonable universal, de alto poder cubritivo. El tiempo de secado no deberá ser superior a dos horas. Balde de 18 litros como mínimo.	UNIDAD	Balde	10	20				0	0
30	**PINTURA SINTÉTICA SATINADA COLOR**	Esmalte sintético satinado color negro. Para uso interior y exterior. A ser utilizado como acabado para superficie de madera, hierro, mampostería, donde se requiera una excelente resistencia a la abrasión de los agentes atmosféricos y los lavados. Lata de 3,6 litros como mínimo.	UNIDAD	Lata	10	20				0	0
31	**SOPAPA PARA INODORO**	Sopapa amigo del plomero, de 100 mm mínimo, con mango de madera.	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
32	**TAPA PARA INODORO**	Acolchada con fijación regulable indicado para loza ovalada.	UNIDAD	UNIDAD	100	200				0	0
33	**TARUGO**	Tarugo de 6mm para ladrillo común	UNIDAD	UNIDAD	1.500	3.000				0	0
34	**TARUGO**	Tarugo de 8 mm para ladrillo común	UNIDAD	UNIDAD	1.000	2.000				0	0
35	**TARUGO**	Tarugo de 6mm para ladrillo hueco	UNIDAD	UNIDAD	400	800				0	0
36	**TARUGO**	Tarugo de 8 mm para ladrillo hueco	UNIDAD	UNIDAD	200	400				0	0
37	**UNION DOBLE**	Material galvanizado de 1 1/2"	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
38	**UNION DOBLE**	Material galvanizado de 1 1/4"	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
39	**UNION DOBLE**	Material galvanizado de 1/2"	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
40	**UNION DOBLE**	Material galvanizado de 2"	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
41	**UNION DOBLE**	Material galvanizado de 3/4",	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0

42	**UNIÓN SENCILLA**	Galvanizado de 1 1/2"	UNIDAD	UNIDAD	8	16				0	0
43	**UNIÓN SENCILLA**	Galvanizado de 1 1/4"	UNIDAD	UNIDAD	8	16				0	0
44	**AGUARRÁS**	Debe ser especialmente formulado para remover todo tipo de pintura sintética. Botella de 1 litro como mínimo.	UNIDAD	UNIDAD	80	160				0	0
45	**PINCEL**	De cerda de 2", mediana con cerdas seleccionadas. Indicada para pinturas látex y acrílica.	UNIDAD	UNIDAD	20	40				0	0
46	**PINCEL**	De cerda de 3", mediana con cerdas seleccionadas. Indicada para pinturas látex y acrílica.	UNIDAD	UNIDAD	20	40				0	0
47	**PINCEL**	De cerda de 4", mediana con cerdas seleccionadas. Indicada para pinturas látex y acrílica.	UNIDAD	UNIDAD	20	40				0	0
48	**CARRETILLA**	Carretilla de metal extrafuerte de 65 Litros como mínimo con ruedas de goma inflable.	UNIDAD	UNIDAD	1	2				0	0
49	**Bisagra para mueble, tipo cazoleta.**	A ser utilizada en todo tipo de muebles y sobre todo en muebles tipo gaveta. Deberán ser invisibles desde fuera del mueble, deberán cerrar solas a partir de un cierto ángulo (aproximadamente 40 grados), Deberán ser desmontables y regulables. (bisagra golpete) de 30 mm.	UNIDAD	UNIDAD	700	1.400				0	0
50	**Bisagra para mueble, tipo cazoleta.**	A ser utilizada en todo tipo de muebles y sobre todo en muebles tipo gaveta. Deberán ser invisibles desde fuera del mueble, deberán cerrar solas a partir de un cierto ángulo (aproximadamente 40 grados), Deberán ser desmontables y regulables. (bisagra golpete) de 35 mm	UNIDAD	UNIDAD	700	1.400				0	0
51	**Cerradura para puerta**	Cerraduras nº 357 caja grande	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
52	**Cerradura para puerta**	Cerraduras nº 300 caja chica.	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
53	**Cerradura para puerta**	Cerraduras nº 4000	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
54	**Cerradura para puerta**	Cerraduras nº 4002	UNIDAD	UNIDAD	75	150				0	0
55	**Cerradura para puerta**	Cerraduras nº 4006	UNIDAD	UNIDAD	100	200				0	0
56	**Cerradura para mueble**	Cerradura para cajón con aplicación frontal sin accesorios; Cuerpo de 20mm x diámetro de 19mm; Giro de la llave: 180º; Acabado cromado.	UNIDAD	UNIDAD	30	60				0	0
57	**Cerradura para puerta**	Tubular para puerta de mampara, deberá contar con pestillo largo. Deberá soportar jalones estando montado a la puerta sin desarmarse manteniendo su integridad.	UNIDAD	UNIDAD	150	300				0	0
58	**Cilindro para cerradura**	Repuesto de cilindro para cerradura modelo 300.	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
59	**Cilindro para cerradura**	Repuesto de cilindro para cerradura modelo 357.	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
60	**Entonador para lustre**	Entonador para lustre color cedro. Para barnices, lacas y selladores. Frasco de 60 cc. Como mínimo.	UNIDAD	FRASCO	100	200				0	0
61	**Entonador para lustre**	Entonador para lustre color nogal. Para barnices, lacas y selladores. Frasco de 60 cc. Como mínimo.	UNIDAD	FRASCO	60	120				0	0

62	**Cortador de vidrio**	Corta vidrio corte recto autoengrasado, tipo profesional, con punta diamante, mango que deberá servir de contenedor para el aceite. Deberá permitir un corte delicado y preciso y estará determinado por la punta de metal duro reforzado y el filo especial de la misma. Estará dotado de cabeza de corte rodeable hasta 360°, su utilización debe ser para vidrio de 2 a 10 mm, y permitir un corte fluido y sin fragmentos.	UNIDAD	UNIDAD	3	6				0	0
63	**Electrodo**	Electrodo común de 2,5mm de alambre metálico sin recubrimiento de uso para soldadura en caja de 35 kilos.	KILOGRAMO	CAJA	2	4				0	0
64	**Angulo**	Material de hierro de 1/8" de espesor por 3/4" de ancho y 6 m de largo	UNIDAD	UNIDAD	20	40				0	0
65	**Madera terciada**	• Tablero elaborado con finas chapas de madera de cedro pegadas con las fibras transversalmente una sobre la otra con resinas sintéticas mediante fuerte presión y calor. • De 4 mm de espesor. Plancha de 1.60 m x 2.20 m.	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
66	**Madera terciada**	• Tablero elaborado con finas chapas de madera de cedro pegadas con las fibras transversalmente una sobre la otra con resinas sintéticas mediante fuerte presión y calor. • De 6 mm de espesor. Plancha de 1.60 m x 2.20 m.	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
67	**Laca automotiva**	Para lustre de madera terminación brillante de 900 ml como mínimo	UNIDAD	BOTELLAS	50	100				0	0
68	**Mecha salomónica**	Mecha de 6 mm de espesor p/ metal, color plateado.	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
69	**Mecha salomónica**	Mecha salomónica de 3,5 mm de espesor p/ metal, color plateado.	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
70	**Mecha salomónica**	Mecha salomónica de 4,5 mm de espesor p/ metal, color plateado.	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
71	**Mecha salomónica**	Mecha salomónica de 4 mm de espesor p/ metal, color plateado.	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
72	**Madera Multilaminada**	Es una plancha elaborada con finas chapas de madera de cedro pegadas con las fibras transversalmente una sobre la otra con resinas sintéticas mediante fuerte presión y calor. de 16 mm. Plancha de 1,60 m x 2,20 m	UNIDAD	UNIDAD	15	30				0	0
73	**Pomo silicona**	Pomo silicona de 300 gramos en pomo como mínimo de uso universal, transparente.	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
74	**Disco para Amoladora**	Disco ultra fino para corte de hierro de 180 mm x 1,6 mm.	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
75	**Hoja para Sierra Circular**	Tamaño 7 1/4"- 184 mm- 40 dientes.	UNIDAD	UNIDAD	20	40				0	0
76	**Tinner para lustre de muebles de madera.**	Thinner acrílico de acabado fino, en Botellas de 1 litro.	LITROS	BOTELLAS	60	120				0	0
77	**Estopa**	Fibra de hilo fino para lustre de muebles, de 400 gramos	UNIDAD	PAQUETE	50	100				0	0
78	**Brazo hidráulico**	De metal aluminio que permita la apertura hasta 180º, para puertas hasta 85kg	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
79	**Espuma en aerosol**	Expansiva poliuretano de 500ml/340gr, peso específico 20-25 kg/m3, resistencia a la compresión 60kpa	UNIDAD	UNIDAD	20	40				0	0
80	**Mecha salomónica**	Mecha salomónica de 8 mm de espesor para metal, color plateado.	UNIDAD	UNIDAD	25	50				0	0
81	**Mecha salomónica**	Mecha salomónica de 10 mm de espesor para metal, color plateado.	UNIDAD	UNIDAD	25	50				0	0
82	**Tornillo**	Auto roscable de 4,2 mm x 25 mm cabeza phillips.	UNIDAD	UNIDAD	2.500	5.000				0	0

83	**Tornillo**	Auto roscable de 4,2 mm x 12 mm cabeza phillips.	UNIDAD	UNIDAD	2.500	5.000				0	0
84	**Tornillo**	Auto roscable de 4,2 mm x 25 mm cabeza hexagonal.	UNIDAD	UNIDAD	2.500	5.000				0	0
85	**Tornillo**	Auto roscable de 4,2 mm x 12 mm cabeza hexagonal.	UNIDAD	UNIDAD	2.500	5.000				0	0
86	**Destraba pestillo eléctrico**	Material de aluminio. Alimentación 12 V. Dimensión 110 x 25 x 31 mm	UNIDAD	UNIDAD	20	40				0	0
87	**Transformador para cerradura eléctrica**	Entrada primaria de 220 V, salida de 11,5 V y 4 A como mínimo	UNIDAD	UNIDAD	20	40				0	0
88	**Manijón de media manija**	Media Manija de bronce con apertura.	UNIDAD	UNIDAD	30	60				0	0
89	**Manijón fijo**	Manijón Fijo de bronce con apertura.	UNIDAD	UNIDAD	20	40				0	0
90	**Laca Mate**	Para lustre de madera de 900 ml como mínimo. De fácil dilución, absorción y adecuado acabado sobre maderas.	UNIDAD	Botella	50	100				0	0
91	**Mecha vidia de 6mm**	Mechas para taladrado con encastre rápido, para materiales de construcción tales como mampostería, hormigón, mármol. Deberán ser con pastilla de vidia afilada. *Cabo cilíndrico: Standard Diámetro 6 mm de espesor.	UNIDAD	UNIDAD	20	40				0	0
92	**Mecha vidia de 8mm**	Mechas para taladrado con encastre rápido, para materiales de construcción tales como mampostería, hormigón, mármol. Deberán ser con pastilla de vidia afilada. *Cabo cilíndrico: Standard Diámetro 8 mm de espesor.	UNIDAD	UNIDAD	20	40				0	0
93	**Mecha vidia de 10mm**	Mechas para taladrado con encastre rápido, para materiales de construcción tales como mampostería, hormigón, mármol. Deberán ser con pastilla de vidia afilada. *Cabo cilíndrico: Standard Diámetro 10 mm de espesor.	UNIDAD	UNIDAD	20	40				0	0
94	**Bisagra de 1"**	Para muebles, tipo cazoleta, de 1"	UNIDAD	UNIDAD	100	200				0	0
95	**Bisagra de 7/8"**	Para muebles, tipo cazoleta, de 7/8"	UNIDAD	UNIDAD	100	200				0	0
96	**Cemento de contacto adhesivo**	Alto poder de adhesión Es un adhesivo de uso al frío, de gran flexibilidad y durabilidad, ofrece un encolado resistente al agua, calor, aceite, oxidación. Para Adherir Madera, goma, cuero, suela, corcho, láminas plásticas y metálicas, alfombras, tejas, cuerina, papel, etc. Lata de 850 gr como mínimo.	UNIDAD	LATA	20	40				0	0
97	**Caño cuadrado**	Chapa doblada de acero al carbono de 25mmx25mm x 1,20 mm de 6 m.	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
98	**Tornillo**	Tornillo con arandela y tuerca de 6 mm x 1,5"	UNIDAD	UNIDAD	250	500				0	0
99	**Tirafondo**	Cabeza hexagonal, medidas 6 mm x 2"	UNIDAD	UNIDAD	250	500				0	0
100	**Tirafondo**	Cabeza hexagonal, medidas 8 mm x 2"	UNIDAD	UNIDAD	250	500				0	0
101	**Varilla**	Varilla cuadrada de hierro de 8 mm x 6 mts.	UNIDAD	UNIDAD	15	30				0	0
102	**Tapacanto**	Tapacantos de cedro de 25mm x 50mm como mínimo	UNIDAD	UNIDAD	15	30				0	0
103	**Bisagra de 4"**	Bisagra de 4", tipo vaivén para puerta	UNIDAD	UNIDAD	15	30				0	0
104	**Bisagra de 3"**	Bisagra de 3", tipo vaivén para puerta.	UNIDAD	UNIDAD	15	30				0	0
105	**Bisagra de 2"**	Bisagra de 2" común para muebles	UNIDAD	UNIDAD	15	30				0	0
106	**Bisagra de 3"**	Bisagra de 3" común para muebles	UNIDAD	UNIDAD	15	30				0	0
107	**Bisagra de 4"**	Bisagra de 4" común para muebles	UNIDAD	UNIDAD	15	30				0	0
108	**Disco Flap de GR 40**	Ideales para terminación y desbaste, de 40 Granos	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
109	**Disco Flap de GR 60**	Ideales para terminación y desbaste, de 60 Granos	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0

110	**Hoja sierra de acero rápido**	Manual, de 24 dientes	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
111	**Hoja sierra de acero rápido**	Manual, de 18 dientes	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
112	**Juego llave Allen**	Llaves Hexagonales Allen 42 [mm] 12piezas. De 3 a 14 mm.	UNIDAD	KIT JUEGO	3	6				0	0
113	**Juego de llave de tubos**	Medidas de 8mm a 19 mm de 12 piezas.	UNIDAD	KIT JUEGO	1	2				0	0
114	**Cinta métrica**	Cinta en acero alto carbono, templada y recubierta por nylon. Con sistema de trabado automático de la cinta y garantiza mediciones. Graduación de la cinta en milímetros y pulgadas. Longitud de 7,5 m.	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
115	**Marco para hoja de sierra manual**	Marco para cortar metales y otros materiales como caños de PVC. Marco de aluminio fundido. Mecanismo de ajuste de tensión práctico.	UNIDAD	UNIDAD	5	10				0	0
116	**Tornillo T1**	Tornillo T1 de 3,5mm x 14mm punta mecha para estructuras, cabeza fix.	UNIDAD	UNIDAD	4.000	8.000				0	0
117	**Tornillo T2**	Tornillo T2 para paneles de yeso 3,5mm x 25mm Punta de aguja, cabeza fix.	UNIDAD	UNIDAD	4.000	8.000				0	0
118	**Tornillo T3**	T3, de 3,5 x 41mm cabeza fix.	UNIDAD	UNIDAD	4.000	8.000				0	0
119	**Chapa**	Chapa galvanizada N° 24, medidas de 2,40 x 1,20 m.	UNIDAD	UNIDAD	15	30				0	0
120	**Pistola pulverizadora para pintura**	Sistema pulverizador con acabado profesional. Potencia 500 N; Velocidad 32.000 RPM; 3 formas de pulverizado (vertical, horizontal y redondo); Capacidad máxima: viscosidad 40 dim/seg.; Capacidad de pintura: 800ml; Accesorios: embudos, embudo de viscosidad, depósito de pintura, clips y cepillo de limpieza	UNIDAD	UNIDAD	1	2				0	0
121	**Taladro eléctrico**	De 0 a 13 mm, 16mm (5/8")	UNIDAD	UNIDAD	2	4				0	0
122	**Lijadoras para madera**	Lijadora orbital 250 u; voltaje/ frecuencia 220V/50-60Hz; Velocidad en vacío: 14.000 por minuto; Potencia 250 W; Base/superficie: 115x110mm 41,2" x 41,3"; Peso: 1,7 kg - 3,8 lb	UNIDAD	UNIDAD	1	2				0	0
123	**Grapadora eléctrica con batería**	Batería de iones de litio de 3,6 V, descarga automática, ráfaga de disparos de 30 disparos por minuto; Carcasa revestida de goma para un agarre antideslizante y una sujeción firme; Capacidad del cargador de 100 grapas tipo 53, 50 clavos tipo 47	UNIDAD	UNIDAD	1	2				0	0
124	**Pistola de clavos**	Potencia 2400 W; Tasa de impacto 20 por minutos; Capacidad de carga 100 unidades; Medidas de clavos 15-32 mm; presión de trabajo máximo 100 PSI	UNIDAD	UNIDAD	1	2				0	0
125	**Gafas de seguridad**	Anteojos de seguridad industrial, claro antiempañante para la protección contra impacto y rayos ultravioleta tratamiento antirayadura, marco en nailon liviano con lentes laterales para mayor visibilidad, 4 posiciones de ajuste para mejor acoplamiento, lentes transparentes en policarbonatos	UNIDAD	UNIDAD	6	12				0	0
126	**Serruchos**	11", hoja de acero al alto carbono para optima resistencia al desgaste, espesor de hoja 0,9 mm para cortes rápidos.	UNIDAD	UNIDAD	2	4				0	0
127	**Serruchos**	23", hoja de acero al alto carbono para optima resistencia al desgaste, espesor de hoja 0,9 mm para cortes rápidos.	UNIDAD	UNIDAD	2	4				0	0
128	**Sierra circular**	7,1/4" industrial 220 V, 1600 W, velocidad 5000 RPM, tamaño de hilo roscado de M8 x 1,25, capacidad de corte a 90, 60mm.	UNIDAD	UNIDAD	2	4				0	0

129	**Taladro inalámbrico batería ion litio 20V 1/2"**	Cargador 220 V 50 Hz a 60 Hz, dimensiones largo por alto 22cm x 21 cm, peso 1,3 kg.	UNIDAD	UNIDAD	2	4				0	0
130	**Caja de herramientas profesional**	Hecho en plástico de alta durabilidad, mango de transporte doblado, soporta 200 kg, divisiones externas que facilitan el almacenamiento, traba resistente, dimensiones 42,70 cm x 19,70 cm x 23,20 cm (largo por ancho por altura).	UNIDAD	UNIDAD	4	8				0	0
131	**Lápices para carpintero**	Núcleo de grafito rectangular N° 2.	UNIDAD	UNIDAD	30	60				0	0
132	**Puntas de destornilladores para taladro**	Tipo estrella broca de 65 mm de doble extremo.	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
133	**Juego de mecha para madera**	13", 25" y 30"	UNIDAD	UNIDAD	3	6				0	0
134	**Sierra caladora**	Potencia 500 W, 220 V, longitud de carrera de la sierra 20 mm, ángulo de inclinación -45°, -45°, profundidad de corte en madera 68mm, profundidad de corte en aluminio 10 mm, profundidad de corte en acero 10 mm.	UNIDAD	UNIDAD	1	2				0	0
135	**Escofina**	De media caña (media luna), superficie del cuerpo con dientes triangulares en forma diagonal, de 30cm de largo, acero templado especial K, mango de plástico de alto impacto resistente.	UNIDAD	UNIDAD	3	6				0	0
136	**Escofina**	Redonda, superficie del cuerpo con dientes triangulares en forma diagonal, de 30cm de largo, acero templado especial K, mango de plástico de alto impacto resistente.	UNIDAD	UNIDAD	3	6				0	0
137	**Escofina**	Plana, superficie del cuerpo con dientes triangulares en forma diagonal, de 30cm de largo, acero templado especial K, mango de plástico de alto impacto resistente.	UNIDAD	UNIDAD	3	6				0	0
138	**Juego de mechas escalonadas**	4-12 mm x 2 mm.	UNIDAD	UNIDAD	5	10				0	0
139	**Juego de mechas escalonadas**	6-18 mm.	UNIDAD	UNIDAD	5	10				0	0
140	**Juego de mechas escalonadas**	6-35 mm.	UNIDAD	UNIDAD	5	10				0	0
141	**Prensa de barra perfil**	36", 91 cm. Barra fabricado en solera de acero, mordaza y base del tornillo fabricados en hierro modular de alta resistencia, apertura máxima 36" 91 cm, longitud 44" 112 cm.	UNIDAD	UNIDAD	3	6				0	0
142	**Escuadra de metal profesional**	Graduación en sistema métrico y estándar, cantos rectificados que permite tener una desviación máxima 0,18 mm, medidas 16" x 24", 12"	UNIDAD	UNIDAD	6	12				0	0
143	**Martillo**	Uña curva (pata de cabra), cabeza de acero con acabado pulido, mango de madera, medida 200 gr.	UNIDAD	UNIDAD	5	10				0	0
144	**Martillo**	Uña curva (pata de cabra), cabeza de acero con acabado pulido, mango de madera 250 gr.	UNIDAD	UNIDAD	5	10				0	0
145	**Nivel de burbuja**	40 cm, con precisión de 0,5 mm. Burbuja central. Estructura de plástico ABS de alto impacto. Escala de medición. Acabado amarillo de alta visibilidad.	UNIDAD	UNIDAD	5	10				0	0

146	**Arco de sierra profesional ajustable de 12"**	Arco fabricado de solera de acero niquelado, marco ajustable de 8 1/2", 10" y 12" (22,25 y 30 cm).	UNIDAD	UNIDAD	5	10				0	0
147	**Careta para soldador o casco de soldador**	Foto sensible electrónica, se oscuro automáticamente, ajustable, clase óptica de visión 1 y 2, tamaño cartucho 110x90x9mm, sensor de arco 2, estado claro din 4, estado oscuro fijo 10 (11), control brillo automático, peso 480 gr.	UNIDAD	UNIDAD	1	2				0	0
148	**Delantal protector de cuero para soldador**	De cuero	UNIDAD	UNIDAD	1	2				0	0
149	**Cepillo de acero latonado**	Largo: 25,5 cm, ancho: 6,5 cm, alto: 2cm.	UNIDAD	UNIDAD	4	8				0	0
150	**Escuadra magnética para soldadura de 5"**	Altitud: 45°, 90°, 135°; dimensiones: 12x19x3cm; Peso: 1,12kg.	UNIDAD	UNIDAD	4	8				0	0
151	**Mecha sierra corona para metal**	De acero al carbono. 32/38/44/54 mm.	UNIDAD	UNIDAD	4	8				0	0
152	**Mecha sierra corona para madera**	De acero al carbono. 32/38/44/54 mm.	UNIDAD	UNIDAD	5	10				0	0
153	**Tiradores para muebles redondo**	Color dorado.	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
154	**Pasadores**	De metal, 5/8x1,60 mm.	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
155	**Pasadores**	Plano con porta candado, de metal, 10 cm de largo, 2 cm de ancho.	UNIDAD	UNIDAD	25	50				0	0
156	**Pasadores**	Plano con porta candado, de metal, 15 cm de largo, 2 cm de ancho.	UNIDAD	UNIDAD	25	50				0	0
157	**Bisagra vaiven de 3"**	Medida: 3", color negro; material acero al carbono	UNIDAD	UNIDAD	25	50				0	0
158	**Masilla Adhesiva en pasta de dos componentes**	Para reparar caños de hierro, bronce, PVC, polipropileno, plomo.	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
159	**Tapaboca doble cartucho químico**	Sistema filtrado doble filtro, purificador A2; Material: silicona en mascarilla.	UNIDAD	UNIDAD	2	4				0	0
160	**Filtro para tapabocas de carbono activo**	Cartucho respirador para pinturas en aerosol, humos y vapores de baja toxicidad.	UNIDAD	UNIDAD	20	40				0	0
161	**Pinza porta electrodo**	Capacidad: 500 A, largo: 32 cm, peso: 0,8kg.	UNIDAD	UNIDAD	1	2				0	0
162	**Equipo de soldadura inverter electrodo 8250/6 220V**	Alimentación: 50/220V. Corriente 70-250A. Fuente de alimentación: 60 Hz 110-220V. Salida: Alterna. Medida/Electrodo: 6013 hasta 3,25mm. Potencia Nominal: 6,5 KVA.	UNIDAD	UNIDAD	1	2				0	0
163	**Llave inglesa**	Llave inglesa cuerpo de acero, ajustable 12" 0-38mm	UNIDAD	UNIDAD	3	6				0	0

164	**ESCALERA FIBRA DE VIDRIO TIPO A**	Escalera de fibra de vidrio, tipo A. Peso máximo de 16 kg, mínimo de 6 peldaños en ambos rieles de sujeción, con superficie antiderrape, tirantes interiores , altura total de 1,8 m, capacidad de carga de 200 kg	UNIDAD	UNIDAD	5	10				0	0
165	**ESCALERA FIBRA DE VIDRIO TIPO A**	Escalera de fibra de vidrio, tipo A. Peso máximo de 22 kg, mínimo de 8 peldaños en ambos rieles de sujeción, con superficie antiderrape, tirantes interiores, altura total de 2,8 m, capacidad de carga de 200 kg	UNIDAD	UNIDAD	5	10				0	0
166	**Hoja para maquina amoladora**	Corte de metal acero inoxidable, 115x1,0x22,23mm (4-1/2"x1/25"x7/8")	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
167	**Pistola porta silicona**	Diámetro: 6,9cm, Largo: 48,5cm, Ancho: 21cm. Empuñadura y gatillo inyectados en aluminio. Cuerpo de tubo de aluminio.	UNIDAD	UNIDAD	2	4				0	0
168	**Cinta separadora de papel**	24mm x 50m, resistente hasta 80° C,	UNIDAD	ROLLO	10	20				0	0
169	**Ficha para puerta**	De 5 agujeros.	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
170	**Linterna frontal recargable**	Distancia del Haz de Luz: 80m (Alto) y 12m (Bajo). Modos de Iluminación: Alto y Bajo. LED Alta intensidad. Luminosidad: 80lm (Alto) y 60lm (Bajo). Pilas: 1 Ion litio. Grado: IPX4, con cargador	UNIDAD	UNIDAD	4	8				0	0
171	**Arandelas**	Plana redonda de acero galvanizado de 10mm.	UNIDAD	UNIDAD	100	200				0	0
172	**Bulon**	Cabeza hexagonal, de material de acero inoxidable.	UNIDAD	UNIDAD	100	200				0	0
173	**Chapa antideslizante**	Material acero, de 1,20x3,00 metros, de 2,50 mm de espesor	UNIDAD	M2	5	10				0	0
174	**Juego de llave de boca de cricket**	Acero cromado con 10 llaves tubos de 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21 y 24mm. Barra de extensión de 5". Llave crique 72T.	UNIDAD	KIT JUEGO	3	6				0	0
175	**Sellador acrilico para madera**	De 960 cc.	UNIDAD	UNIDAD	75	150				0	0
176	**Membrana asfáltica**	Membrana con aluminio. Resistencia al calor. Asfalto plástico. Medida 1x10m.	UNIDAD	ROLLO	20	40				0	0
177	**Protector acrílico para pisos**	Medidas 0,85x1,20m. Material acrílico.	UNIDAD	UNIDAD	5	10				0	0
178	**CANDADO DE METAL**	Gancho en acero endurecido, cuerpo en latón sólido, material altamente resistente, mecanismo de seguridad de llave tradicional, de 60 mm.	UNIDAD	UNIDAD	15	30				0	0
179	**CANDADO DE METAL**	Gancho en acero endurecido, cuerpo en latón sólido, material altamente resistente, mecanismo de seguridad de llave tradicional, de 40 mm.	UNIDAD	UNIDAD	25	50				0	0
180	**COLA VINÍLICA PARA CARPINTERÍA**	Cola blanca en base a agua. Para pegar madera, papel y cartón, en pote de 1 kilo.	UNIDAD	UNIDAD	30	60				0	0
181	**Llave para tubo, pico de loro**	Llave para tubo, pico de loro. Capacidad de agarre hasta 38 mm (1" 1/2") y apertura de mordaza hasta 66 mm (2 2/3") Dentado progresivo para un mejor agarre, aleación de acero templado por inducción con tratamiento anti oxidación.	UNIDAD	UNIDAD	8	16				0	0
182	**Llave inglesa**	Llave inglesa cuerpo de acero, ajustable 12" 0-38mm	UNIDAD	UNIDAD	3	6				0	0
183	**Disco para Amoladora**	Disco ultra fino para corte de hierro de 115 mm x 0,8mm.	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0

184	**Buje plástico**	Buje plástico pesado 75mm. x 60 mm de PVC.	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
185	**Buje**	De 1 1/2" x 1 1/4" de PVC	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
186	**Buje**	De 1 1/4" x 1" de PVC	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
187	**Buje de reducción**	Buje de reducción de plástico PVC rojo pesado roscable 2 1/2" x 2"	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
188	**Canilla Prismatic**	Canilla prismatic cromado para lavatorio de 1/2"	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
189	**Canilla pico alto**	Material de bronce cromado, de pico alto para lavatorio de ½"	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
190	**Canilla pico manguera**	Material de bronce, pico manguera de ½"	UNIDAD	UNIDAD	20	40				0	0
191	**Caño de 75mm**	De PVC pesado soldable de 75 mm de espesor de 6 m. de largo.	UNIDAD	UNIDAD	4	8				0	0
192	**Caño de 1/2"**	Material de PVC roscable 1/2". Color blanco. Paredes compactas para conducción de agua corriente.	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
193	**Caño de 20mm**	Material de PVC soldable de 20mm. para conducción de agua, de 6mts de largo.	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
194	**Codo de plástico**	De PVC soldable de 100 mm x 90°.	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
195	**Conexión cromada**	Conexión cromada de 30 cm. Macho-hembra.	UNIDAD	UNIDAD	100	200				0	0
196	**Flotador para cisterna alta**	Flotador de 1/2" para cisterna alta deberán adaptarse a cualquier varilla y/o válvula del mercado. El cuerpo de las válvulas deberán estar fabricadas con plásticos de alta tecnología y sus partes metálicas deberán resistir una operación continua y sin falla, similar al existente tipo CIPLA	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
197	**Llave de paso**	Llave de paso de bronce de 1 1/4" de 1/2 vuelta	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
198	**Llave de paso**	Llave de paso de bronce de 2" de 1/2 vuelta.	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
199	**Sopapa para lavatorio**	Sopapa para lavatorio con base de bronce y rejilla de acero inoxidable.	UNIDAD	UNIDAD	20	40				0	0
200	**Tee de 25mm**	Tee 25 mm PVC	UNIDAD	UNIDAD	40	80				0	0
201	**Tee de 60mm**	Tee 60 mm PVC pesado	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
202	**Tee de 2"**	De 2" galvanizado	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
203	**Tee de 1 1/4"**	De 1 1/4" galvanizado	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
204	**Válvula**	Válvula 1/2" para canilla	UNIDAD	UNIDAD	150	300				0	0
205	**Válvula de 1 1/4"**	Válvula de descarga. Registro integrado de 1 1/4" de alta presión	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
206	**Válvula de 1 1/2"**	Válvula de descarga. Registro integrado de, alta y baja presión de 1 1/2"	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
207	**Masilla Plástica**	Lata de 1 kg como mínimo. Con catalizador.	UNIDAD	LATA	10	20				0	0
208	**Pegamento en barra**	Es una masilla epoxi de dos componentes ideal para reparar caños de todo tipo de materiales, hierro, bronce, PVC, polipropileno, plomo, etc. Una vez aplicada endurece en 10 minutos.	UNIDAD	UNIDAD	30	60				0	0
209	**Adhesivo de dos componentes**	Pegamento adhesivo epoxi de dos componentes ideal para reparar caños de todo tipo de materiales, hierro, bronce, PVC, polipropileno, plomo. Una vez aplicada endurece en 10 minutos. Deberá constar de dos tubitos cuya mezcla de partes iguales se aplica como pasta y deberá endurecer como metal. 70 gramos como mínimo.	UNIDAD	UNIDAD	40	80				0	0

210	**Lavatorio con pedestal mediano**	Lavatorio con pedestal de losa, mediano	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
211	**Juego de reparo para cisterna**	Juego de reparo para cisterna existente Hidra de 1 1/2".	UNIDAD	PAQUETE	50	100				0	0
212	**Juego de reparo para cisterna**	Juego de reparo para cisterna existente DOCOL para 1 1/4"	UNIDAD	PAQUETE	50	100				0	0
213	**Rejilla de piso**	Material acero inoxidable, cuadrado de 15 x 15 cm	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
214	**Alimentación para cisterna baja**	Válvula de entrada para cisterna baja	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
215	**Pomo adhesivo**	Formulado para uniones de PVC, tanto tuberías como conexiones, que permiten una soldadura por solvente en frío, asegurando un pegado rápido y seguro. De 65gr como mínimo.	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
216	**Pico de loro grande**	Pavonados, protección anti-oxidación. Mangos recubiertos de PVC para un mayor confort en el agarre. Aleación de acero de alto rendimiento. Las mordazas permanecen paralelas en todas las posiciones, incluso con máxima apertura. De 55 mm	UNIDAD	UNIDAD	15	30				0	0
217	**Mazo**	Cabeza forjada en acero carbono especial. Temple en las bases de impacto. Bases pulidas y barnizadas. Fijación con cuña metálica. Mango de madera barnizado. Peso: 1000g	UNIDAD	UNIDAD	8	16				0	0
218	**Punzón largo**	Metálico de acero	UNIDAD	UNIDAD	5	10				0	0
219	**Hoja de sierra de acero rápido**	Manual, de 24 dientes	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
220	**Tarraja de 1/2"**	Desechable de 1/2" para caños tipo IPS	UNIDAD	UNIDAD	15	30				0	0
221	**Tarraja de 3/4"**	Desechable de 3/4" para caños tipo IPS.	UNIDAD	UNIDAD	15	30				0	0
222	**Tarraja de 1"**	Desechable de 1" para caños tipo IPS.	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
223	**Linterna de tres elementos**	La misma deberá ser con batería recargable, para uso como linterna, baliza o luz de emergencia.	UNIDAD	UNIDAD	5	10				0	0
224	**Adhesivo instantáneo**	Adhesivo instantáneo para todo tipo de materiales como cerámica, plástico, madera, metal, goma y porcelana. De 2 gramos como mínimo.	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
225	**Buje de 1x3/4"**	Buje de reducción de plástico PVC rojo pesado roscable de 1" x 3/4".	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
226	**Buje de 3/4x1/2"**	Buje de reducción de plástico PVC rojo pesado roscable de 3/4" x 1/2"	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
227	**Unión sencilla**	Galvanizado de 2 1/2"	UNIDAD	UNIDAD	8	16				0	0
228	**Caño de 2"**	Material de PVC roscable de 2", color blanco	UNIDAD	UNIDAD	5	10				0	0
229	**Caño de 1/2"**	Material de PVC roscable de 1/2", color rojo tipo IPS.	UNIDAD	UNIDAD	5	10				0	0
230	**Caño de 25mm**	Material de PVC soldable de 25 mm para conducción de agua.	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
231	**Válvula de descarga**	Válvula de descarga. Registro integrado de 1 1/4" de alta presión, cromado	UNIDAD	UNIDAD	15	30				0	0
232	**Válvula de descarga**	Válvula de descarga. Registro integrado de, alta y baja presión de 1 1/2", cromado	UNIDAD	UNIDAD	15	30				0	0
233	**Válvula de retención**	3/4", conexión roscable	UNIDAD	UNIDAD	15	30				0	0
234	**Conexión flexible**	Material de PVC, de 1/2" de 0,40 cm	UNIDAD	UNIDAD	40	80				0	0

235	**Conexión flexible**	Material de PVC, de 1/2" de 0,30 cm	UNIDAD	UNIDAD	40	80				0	0
236	**Conexión flexible**	Material de acero cromado, de 1/2" de 0,30, encastre con rosca externa y rosca interna.	UNIDAD	UNIDAD	40	80				0	0
237	**Conexión flexible**	Material de acero cromado, de 1/2" de 0,40, encastre con rosca externa y rosca interna.	UNIDAD	UNIDAD	40	80				0	0
238	**Unión de correr**	Material PVC 1/2"	UNIDAD	UNIDAD	30	60				0	0
239	**Unión de correr**	Material PVC 3/4"	UNIDAD	UNIDAD	30	60				0	0
240	**Unión de correr**	Material PVC 1"	UNIDAD	UNIDAD	30	60				0	0
241	**Unión de correr**	Material PVC 2"	UNIDAD	UNIDAD	20	40				0	0
242	**Extractor de aire para baño**	De 100mm, cuerpo color blanco.	UNIDAD	UNIDAD	25	50				0	0
243	**Llave de paso**	Para mingitorio de ½", cromada.	UNIDAD	UNIDAD	50	100				0	0
244	**Bacha para baño cerámico**	Bacha Ceramica para Embutir Oval 49x32,5	UNIDAD	UNIDAD	3	6				0	0
245	**CODO**	Material galvanizado 1 1/2" de 90°	UNIDAD	UNIDAD	5	10				0	0
246	**CODO**	Material galvanizado 1 1/4" de 90°	UNIDAD	UNIDAD	10	20				0	0
247	**CODO**	Material galvanizado 1/2" de 90°	UNIDAD	UNIDAD	20	40				0	0
248	**CODO**	Material galvanizado de 2 1/2" de 90°	UNIDAD	UNIDAD	5	10				0	0
249	**CODO**	Soldable 25 mm de 90°	UNIDAD	UNIDAD	30	60				0	0
250	**CODO**	Soldable 20 mm de 90°	UNIDAD	UNIDAD	30	60				0	0
251	**Cable telefónico con malla de aluminio de 1 (un) par**	metros de cable telefónico con malla de aluminio de 1 (un) par	metro	rollo	500	1.000				0	0
252	**Cable telefónico con malla de aluminio de 2 (un) pares**	metros de cable telefónico con malla de aluminio de 2 (un) pares	metro	ROLLO	1.000	2.000				0	0
253	**Cable telefónico con malla de aluminio de 4 (un) pares**	metros de cable telefónico con malla de aluminio de 4 (un) pares	metro	ROLLO	1.000	2.000				0	0
254	**Cable multifilar flexible de 2 (dos) pares**	metros de cable multifilar flexible de 2 (dos) pares	metro	ROLLO	500	1.000				0	0
255	**cables cordones enrulados de 2 (dos) pares con terminales RJ9 para tubo de teléfonos**	cables cordones enrulados de 2 (dos) pares con terminales RJ9 para tubo de teléfonos	metro	ROLLO	50	100				0	0

256	**tomas telefónicas RJ11 externos con pegamento**	tomas telefónicas RJ11 externos con pegamento	unidad	unidad	100	200				0	0
257	**fichas tipo clik RJ11**	fichas tipo clik RJ11	unidad	unidad	500	1.000				0	0
258	**fichas tipo clik RJ9**	fichas tipo clik RJ9	unidad	unidad	500	1.000				0	0
259	**canaletas plásticas con adhesivo de 18x 21mm**	canaletas plásticas con adhesivo de 18x 21mm	unidad	UNIDAD	125	250				0	0
260	**canaletas pláticas para piso de 5 cm de ancho**	canaletas pláticas para piso de 5 cm de ancho	unidad	UNIDAD	50	100				0	0
261	**cajas de grampas N° 5**	cajas de grampas N° 5, mínimo 50 unidades	Unidad	caja	5	10				0	0
262	**cajas de grampas N° 8**	cajas de grampas N° 8, mínimo 50 unidades.	Unidad	caja	5	10				0	0
263	**cintillos plásticos de 30 cm**	cintillos plásticos de 30 cm	unidad	unidad	600	1.200				0	0
								Precio total	**0**	**0**	**0**