ANEXO 1 – FICHA TÉCNICA

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	Arandelas	Arandelas planas galvanizadas 1/2". Diametro interno 1/2", Diametro externo 1 3/8", Espesor 2.47 mm.	Unidades	45
2	Esparragos	Esparrago de 3/8"	Unidades	1
3	Tuercas	Tuercas de 3/8" hexagonales de acero galvanizado. Diametro interno 3/8", Diametro externo 9/16", Altura de tuerca 1/3".	Unidades	12
4	Arandelas	Arandelas planas galvanizadas de 3/8". Diametro interno 3/8", Diametro externo 1", Espesor 1.8 mm	Unidades	61
5	Cadena	Metro de cadena galvanizada de 3/8", 10 m en cubeta. Cadena grado 30. Limite de carga 1,202 kg, Limite de ruptura 4,808 kgf, Norma ASTM A413-00	Metros	1
6	Varilla lisa	Varilla redonda lisa 6m x 1/2 pulgadas, Ancho 12.7 mm, Largo 600 cm.	Unidades	45
7	Brochas	Brocha profesional de 4" con mango de plástico. Largo de cerdas 55 mm, Espesor de brocha 16 mm	Unidades	1
8	Discos para corte de metal	Disco de corte T1 de 4 pulg. x 0,045 pulg. x 5/8 pulg. para metal	Unidades	1
9	Tubos galvanizados	Tubo Galvanizado 2 Pulgadas Calibre 18 (2 Pz De 3 Metros)	Unidades	43
10	Monas	Acero Forjado 1 kg Mango Madera. Ancho 10 cm, Largo 26 cm, Espesor 3.5 cm	Unidades	1
11	Monas	10 Kg Mango De Madera Largo. Largo 89 cm, Acero forjado.	Unidades	2
12	Tierra negra	Tierra negra bulto 25 kilos, Material Sustrato Organico.	Bolsas	4
13	Discos	Disco Sierra Circular 4”, Material Carburo de tungsteno y acero, Alto 20, Largo: 15, Fondo 1	Unidades	6
14	Tablas de caracoli	Tabla de caracoli, 3m largo x 30 cm de ancho x 2,5 cm espesor	Unidades	1
15	Tablas de roble	Tabla de roble, 20 cm x 1" x 3m de largo.	Unidades	8

16	Tablas de roble	Tabla de roble, 10 cm x 1" x 3mts de largo.	Unidades	12
17	Listones de caracoli	Listones de caracoli, 3" x 3" x 3 mts de largo	Unidades	17
18	Listones de roble	Listones de roble 2" x 2" x 3 mts de largo.	Unidades	1
19	Brochas	Brocha profesional de 5" con mango de plástico, Largo de cerdas 60 mm, Espesor de brocha 17 mm.	Unidades	32
20	Wiper de tela	Wiper de tela Blanco, es un paño de tela no tejida absorbente, compuesto por 70% de celulosa (biodegradable) y 30% polipropileno. Gramaje 68 ±7, Caliper 0.30 ± 0.03, velocidad de absorcion 45, Capacidad de absorcion de liquidos 4.74	Bulto	1
21	Puntillas	Clavo estándar 4" con cabeza. Calibre 6.5, Norma ASTM F 1667	Cajas	71
22	Puntillas	Clavo estándar 5" con cabeza para uso en albañilería, carpintería, tarimas y estructuras de madera. Calibre 5.5, norma ASTM F 1667	Cajas	22
23	Puntillas	Clavo estándar 2" con cabeza, para uso en albañilería, carpintería, tarimas y estructuras de madera, Norma ASTM F 1667, Calibre 12.	Cajas	11
24	Puntillas de 3" para madera	Clavo estándar 3" con cabeza, para uso en albañilería, carpintería, tarimas y estructuras de madera, Norma ASTM F 1667, Calibre 9.5.	Cajas	44
25	Lijas fina	Lija Estearato A080 G220, Mineral óxido de aluminio, Dimensiones 230 x 280 mm	Unidades	87
26	Piedra China	Piedra China Lisa Natural de 1/2 pulgada, Tamaño nominal: 1/2 pulgada (aprox. 12 mm), Piedra natural sin triturar, excelente comportamiento en drenajes.	Bolsas	73
27	Arena	Arena industrializada para concreto. Agregado fino de tamaño máximo N°4 (4.76mm)	Bolsas	36

28	Trituado de 1/2	Agregado grueso TM 1/2", es un producto clasificado como Agregado Grueso triturado de origen calizo tamaño máximo 1/2 pulgada, Norma ASTM C33 No. 8, tamaño nominal de 9.5 a 2.36 mm (3/8" a No. 8)	Bolsas	65
29	Tubo galvanizado	Tubo galvanizado de 1, 1/2 calibre 20 x 6 metros, Material acero galvanizado	Unidades	69
30	Manto	Manto con refuerzo en Fibra de vidrio Impermeabilizante en forma de lámina enrollada, fabricada con base en asfaltos no oxidados modificados con polímeros termoplásticos de amplio rango de especificación y llenantes minerales (fórmula Flextron®). El asfalto modificado con polímeros, copolímeros y elastómeros de APP (Polipropileno atáctico) proporciona un mejor resultado frente a la humedad, mayor elasticidad, plasticidad y flexibilidad; y respuesta idónea a los esfuerzos mecánicos, como elongación y resistencia a la tracción. Permite tráfico de mantenimiento, la superficie de aplicación puede ser madera, concreto o metal.	Kilo	81
31	Resina de fibra de vidrio	Resina Poliéster P2002 Rosada para Fibra De Vidrio X 20kg, Resistencia a la temperatura 60 °C a 80 °C., Tiempo de secado 1 h.	Kilo	19
32	Catalizador para fibra de vidrio	Catalizador para resina de poliéster insaturado, % Oxigeno activo 8.8 ± 0.2, % Catalizador 1.0 - 3.0, Contenido de peróxido de hidrógeno libre 1.5 - 2.0, Aspecto y Color Líquido, Traslúcido a ligeramente amarillo	Kilo	55

33	Lijas gruesas	Lija para madera papel cabinet, grano 40 para metales ferrosos y no ferrosos, plásticos, lacas, pintura y madera, Mineral Oxido de aluminio, Dimensiones 9" x 11" (23 x 28 cm)	Unidades	17
34	Escalera 6 pasos	Escalera 6 Pasos 180 cm en Tijera Tipo I enAluminio Capacidad Carga 150 kg	Unidad	78
35	Escalera de aluminio doble riel de 8 pasos aislada	Escalera 2.4 m 8 Pasos Tijera Dieléctrica Fibra deVidrio Tipo I 113 kg, Ancho 57 cm, Alto 240 cm	Unidad	73
36	Cuerda de 1/2" plastica color amarilla	Cuerda de Polipropileno Amarillo 1/2 Pulgadas x200, Tipo Soga, Ancho 7 pulgadas, Largo 13 pulgadas, Alto 13 pulgadas.	Metros	101
37	Polea de aluminio	Polea de aluminio para 200 kilos de resistencia.	Unidades	55
38	Sillin y agarraderas de sube y baja	Sube Y Baja 190 Cm Giro 360° Para Niños 3-8 Años, Construcción de acero duradero con recubrimiento de zinc galvanizado sin plomo para uso exterior de larga duración. - Estabilidad mejorada con un marco reforzado de tres etapas que soporta hasta 45 kg, Material: Tubos de acero de alta calidad con zinc galvanizado sin plomo revestimiento. - Marco: Diseño reforzado en tres etapas. - Altura máxima: 65 cm. - Altura mínima: 11 cm. - Altura base: 36 cm. - Longitud: 190 cm.	Unidades	90
39	Palos redondos	Palos redondos de pino N. 10x 3 metros de largo.	Unidades	62
40	Palos redondos	Palos redondos de pino N. 12x 3 metros de largo	Unidades	119
41	Palustres	Palustre con mango de madera, secada bajo condiciones controladas. Hoja flexible y ligera, para facilitar su maniobrabilidad y funcionalidad. Perfectamente balanceado para óptimo rendimiento	Unidades	119

42	Reglas de 2 mts	Regla de aluminio al 200 cm, para trabajos de solado y pavimentación para compensar y alisar el revestimiento. En la construcción de jardines y paisajismo para compensar y alisar material grueso, p. ej. arena o grava. Sección del perfil: 18 mm x 100 mm. Longitud: 2 m.	Unidades	201
43	Nivel de gotas	Nivel de Gota en Aluminio 18 Pulgadas con 3 Ventanas Amplias, Tipo Burbuja, Ancho 5.00 cm, Largo 45.50 cm,	Unidades	201
44	Martillo	Martillo Una 16Oz M/Madera Ref 51-271, Ancho 11.2 cm, Largo 19.5 cm, Espesor 11 cm, Peso 0.6 kg,	Unidades	18
45	Adoquines de arcilla	Adoquines de arcilla color rojo de 10 cm de ancho x 5 cm espesor	Unidades	333
46	Triple de pino	Triple de pino tipo 1 de 15 mm 2,44 x 1,22	Laminas	86
47	Lamina galvanizada	Lamina galvanizada calibre 18 1 metro x 2 metros de largo	Laminas	91
48	Alambre de amarre quemado	Alambre fabricado con acero de bajocarbono, acabado negro y tratamientotérmico. Fijación sólida y confiable enconcreto, ladrillo y maderas de altadensidad.	Kilos	377
49	Cemento gris x 50 kilos	Cemento gris, norma NTC 121 (Tipo UG).	Bolsas	258
50	Varilla de 3/8 corrugada	Varilla G-60 W 3/8-Pulg X 6M 3.36Kg Apróx.Corrugada. Acero sismorresistente de sección circular conresaltes transversales distribuidos uniformemente para lograr una mayor adherencia al concreto.Se utiliza en el sector de la construcción para refuerzo de concreto en estructuras.	Unidades	126
51	Varilla de 1/2 corrugada	Varilla G-60 W 1/2pulg x6m Corrugada. Acero sismorresistente de sección circular con resaltes transversales distribuidos uniformemente para lograr una mayor adherencia al concreto. Se utiliza en el sector dela construcción para refuerzo de concreto en estructuras.	Unidades	126
52	Rodamiento rigio	Rodamiento rigio con hueco de 1/2 6013 2z	Unidades	145

53	Carretilla o buggy	Carretilla bugui 80 Lts 5.5 FT, Soportes de uso pesado, mayor estabilidad en cualquier tipo de superficie, bastidor tubular calibre 16 (1.5 mm) con grips antiderrapantes, Concha de lámina espesor 0.9 mm, llanta neumatica reforzada con rin de 3 aspas	Unidades	18
54	Motosierra	Motosierra Modelo MS 170, Potencia 1,7 HP (a 8500 RPM), Cilindrada 30,1 cc, RPM máx. 14.000	Unidades	30
55	Polisombra verde	Alto2 Mts X 100 Mts Longitud. Material polipropileno 100%	Rollos	70
56	Brochas	Brocha profesional de 2" con mango de plástico. Largo 45 mm, espesor de brocha 12mm	Unidades	10
57	Brochas	Brocha profesional de 3" con mango de plástico. Largo 50 mm, espesor 14 mm	Unidades	31
58	Rodillos grandes	Rodillo para pintar 9 x 1" superficies muy rugosas. Largo 9" (23 cm), espesor 1".	Unidades	76
59	Cable encauchetados	Cable 2 x 12 centelsa. Cable XHHW2 Cu 90°C 600 V CT	Metros	34
60	Cadena	Metro de cadena galvanizada de 1/4", 35 m en cubeta. Cadena grado 30. Limite max de carga: 580 kg, espesor 1/4".	Metros	3
61	Esparragos	Esparrago de 1/2”. Acero ASTM A36, Material Barra roscada 1/2”, Acabado; Esparrago galvanizado.	Unidades	12
62	Tuercas	Tuercas 1/2" hexagonales de acero galvanizado. Diametro interno 1/2", Diametro externo 12/16**",** Altura 7/16".	Unidades	23
63	Guadañadora	Guadañadora, REF FS 2,80, Cilandrada (cm3) 39, Potencia 1.9/2.55, Peso 7.9, Capacidad depósito combustible (L) 0.58, Herramienta de corte incluida (cuchilla de tres puntas y autocut) ø300-3, Aceleración Máxima del Motor (rpm) 12.500, Revoluciones en Ralentí (rpm) 2.800.	Unidades	30

64	Mezcladora de concreto	Mezcladora de concreto con motor a gasolina para un bulto, diseñada para trabajo pesado y continuo, con materiales de primera calidad, fácil acceso para servicios y menor costo en mantenimientos, equipada con paletas de mezclado proporcionando una mezcla homogénea de los materiales en los ciclos de trabajo reducidos. Motor Eléctrico, Gasolina, Diésel. Fabricación Lamina trabajo pesado 3/16" y 1/8", Chasis en U de 3" , Dimensiones cm 179 x 139 x 100 (La x An x Al), Capacidad máx 250 Lt, Capacidad mezcla 180 Lt.	Unidades	19
65	Moto bomba electrica 110 voltios de 1,5 HP, con entrada y salida	Electrobomba Centrífuga 1 ¼» Suc 1" Des 1,5 Hp 110/220V 1F, Cpm 650, Bombeo de agua limpia, sin partículas abrasívas así como líquidos químicamente no agresivos con el material de construcción de la bomba. Cuerpo Hierro fundido con bocas roscadas ISO 228/1, Motor Eléctrico 110/220, 1F, 60Hz, 1,5Hp, Bomba Cpm 650	Unidades	8
66	Cubitanques de 1000 litros	Contenedor IBC 1000 Litros 041000HPP (1200x1000x1180 mm). Tanque interno soplado en HDPE alta densidad-alto peso molecular. Incluye válvula vaciado y orificio y cubierta de llenado. Natural translúcido, Válvula vaciado DN50 soldada al tanque. Válvula a pistón inyectada en HDPE. Junta PCP. Sello AluPe. Maneta azul Orificio llenado DN225 ó 150, cubierta HDPE inyectado	Unidades	20
67	Eslingas	Eslingas con un solo gancho con linea de 1/2" x metros	Unidades	18
68	Cuerda	Cuerda para lineas de vida de 1/2"	Metros	23
69	Cortasetos	Cortasetos telescópico con hoja de acero 200mm, Diámetro de corte Máx. Ø6mm, Longitud total 590-770mm, Mango 315m, Mango extensible hasta 495mm	Unidades	31

70	Machetes	Machete estándar 20" cacha negra inyectada, Cacha recta inyectada con textura antiderrapante	Unidades	27
71	Rulas	Rula cacha fundida pulida 24 pulgadas, Longitud de 73.2 cm	Unidades	15
72	Serruchos para jardinera con mango de madera	SERRUCHO DE PODA 12", PLEGABLE, MANGO DE MADERA, 6 DPP, Hoja fabricada en acero SK5, Longitud de hoja 12 1/2" (317mm), Longitud total 21 1/4" (539mm), Dureza de hoja 50 HRc	Unidades	29
73	Cepillos industriales para barrer calles	Cepillo industrial de barrendero - Fibras de polipropileno despuntadas - Ancho de 50 cm VERSIÓN 2019. Cepillo industrial con soporte de plástico para Barrendero con ancho de 50 cm y rosca Ø 28 mm. Cepillo multiusos para barrer calles, tierra, gravilla, etc. Ideal para suelos rugosos o exteriores. Para uso doméstico o profesional.	Unidades	117
74	Rastrillos metalicos grandes	Rastrillo De Hojas De Metal Ajustable De 22 Dientes. Longitud Del Mango: 1200 Mm. Ancho Del Rastrillo: 370 Mm-430 Mm. Material De Los Dientes: Acero Al Carbono.	Unidades	117
75	Rastrillos plasticos grandes	Rastrillo P/Jardin Plast 22. Fondo (Paquete) cm: 152, Largo (Paquete) cm: 56, Alto paquete cm: 3.	Unidades	117
76	Escobas de cedras dura para barrer pisos	Cepillo para barrer con cerdas absorbentes. Escobas 100% Espigas y Mixtas Escobas elaboradas de fibras naturales, con materiales como espiga y el rattan, algunas están fabricadas 100% en espiga y otras están elaboradas con ambos materiales, incluyen bastón de madera.	Unidades	117

77	Arnés para guadaña	Elaborado en algodón 35% y poliéster 65% de 80 gramos de grosor. Bandas reflectivas horizontales y verticales, fabricado en tejido de malla transpirable. Cuenta con refuerzos acolchados de cintura y diagonal. Doble hombro. Enganche rápido con mosquetón por clic, además tiene protección de cadera contra el roce de la máquina.	Unidades	12
78	Hachas medianas con sus mangos de madera	Fabricadas en acero especial, con mangos en madera de fresno de la mayor calidad y posterior barnizado. Con goma protectora en el filo para mayor seguridad. Para labores de corte de leña y madera en general, limpieza de árboles y poda.	Unidades	12
79	Extension electrico	Extensión Eléctrica 30 Metros. Uso Industrial. Capacidad máxima de corriente de 15 A y opera a 120 V, soportando hasta 1875 W. Su cableado de 14 AWG / 2 C y su clavija polarizada con diseño para conectar tomas aterrizadas garantizan una conexión segura y estable.	Unidades	9
80	Tanques	Tanque 150 LTS, Material polietileno, con proteccion UV.	Unidades	23
81	Recipientes plasticos (mezclador de pintura)	Material: polipropileno. Herramienta para homogeneizar pintura.	Unidades	1
82	Termo con valvula polipropileno de 21 a 40 litros	Termo Con Válvula Dispensador vasos. Polipropileno Naranja 37.9 Litros. Tipo : Termo para camping • Ancho : 40 cm • Alto : 58 cm • Largo : 44 cm	Unidades	2
83	Guaya de 3/8 octavo	Cable Guaya en Acero Galvanizado de 3/8" (9.5mm) 6x19 x 250 metros. Cable Guaya en Acero Galvanizado de 3/8" Diámetro: 3/8" (9,52 mm) - Construcción: 6 x 19 - Alma: Acero - Resistencia a la Ruptura: 5995 kg - peso por metro: 0,366 kg - Lubricación: en Seco.	metros	2

84	Bolsas de basura	Bolsa Basura en Polietileno de Alta Densidad 70Litros 70X90cm x50 Unidades Residencial Negra. Ancho : 10.0 cm, Largo : 10.0 cm	Unidades	4
85	VINILO ROJO TIPO 1	Pintura Vinilo Tipo 1 Rojo	GALONES	1
86	VINILO AMARILLO TIPO 1	Vinilo amarillo Tipo 1	GALONES	5
87	VINILO VERDE MANZANA TIPO 1	VINILO VERDE MANZANA TIPO 1	GALONES	2
88	VINILO BLANCO TIPO 1	VINILO BLANCO TIPO 1	GALONES	1
89	VINILO AZUL TIPO 1	VINILO AZUL TIPO 1	GALONES	2
90	ESMALTE ROJO	ESMALTE ROJO	GALONES	12
91	ESMALTE AMARILLO	ESMALTE AMARILLO	GALONES	24
92	ESMALTE BLANCO	ESMALTE BLANCO	GALONES	24
93	ESMALTE AZUL	ESMALTE AZUL	GALONES	24
94	DISOLVENTE	Solvente alifático tipo Varsol. Norma NTC 1102, Densidad del producto (kg/gal) l- 048-04 2.92 – 3.02 Kg/gal	GALONES	24
95	ANTICORROSIVO GRIS	Pinturas anticorrosiva alquídico oleorresinosa, con óxido de zinc como inhibidor de la corrosión. Alta relación costo-beneficio en proyectos de mantenimiento liviano ü Producto atóxico. ü Color gris de fácil cubrimiento. ü Buen poder cubriente.	GALONES	4
96	PINTURA TRAFICO AMARILLO PRIMARIO	PINTURA TRAFICO AMARILLO PRIMARIO	GALONES	25
97	PINTURA TRAFICO AZUL PRIMARIO	PINTURA TRAFICO AZUL PRIMARIO	GALONES	25
98	PINTURA TRAFICO ROJA PRIMARIO	PINTURA TRAFICO ROJA PRIMARIO	GALONES	25
99	PINTURA TRAFICO VERDE PASTO	PINTURA TRAFICO VERDE PASTO	GALONES	2
100	PINTURA TRAFICO GRIS	PINTURA TRAFICO GRIS	GALONES	2
101	ACRONAL	Acronal HCR 426 Dispersión de polímeros adhesivos. Dispersión acuosa aniónica de un copolímero acrílico. Viscosidad DIN ISO 2431 (23°C, copa N°4) 17 – 19 s. Teor de sólidos (1g / 30min/	KILO	4

		140°C) 50,0 – 54,0 %. pH 7,0 – 8,5.		
102	VARSOL	Varsol-100 es un disolvente y desengrasante industrial transparente, inodoro y 100 % concentrado, conocido como aguarrás mineral, y es una mezcla de hidrocarburos alifáticos derivados del petróleo. Varsol-100% 8052-41-3	GALONES	4
103	VINILO NEGRO TP1	Producto con certificado de calidad en NTC 1335:2008 recomendado para pintar fachadas, muros, paredes, cielorrasos, superficies de cemento, concreto, yeso y estuco, que requieran alta durabilidad. Vinilo diluible en agua con bajo olor, VOC y antibacterial, para uso interior y exterior. Sus diferentes colores son firmes y resistentes a la intemperie, entremezclables, lavables con agua y jabón de tocador después de 30 días de aplicado. Excelente lavabilidad y durabilidad.	GALONES	2
104	Manguera para jardineria	Metro de manguera 1/2" 3 capas en rollo de 100 m. Largo 100 m, Diámetro 1/2", Espesor de pared 1.9 mm, Presión de trabajo 15 kgf/cm², Peso por metro 130 g. Manguera reforzadas de 3 capas, 2 costillas internas que permiten el flujo de agua aún con la manguera doblada	Unidades	27
105	Manguera plasticas	La manguera tramada de 1 pulgada y 100 metros es ideal para uso residencial y comercial. Está compuesta por una capa interior de plástico resistente al reventamiento, una capa intermedia de hilo de poliéster para mayor durabilidad y una capa exterior de plástico resistente. Su tramado poly-web aumenta la	Metros	83

		resistencia y prolonga su vida útil.		
106	Cadenillas para motosierra	Cadenillas para moto sierra ref 40 cm 1,8 hp ms 170. Calibre 1,1 mm/0.43". Fabricada con acero de alta calidad para mayor durabilidad y rendimiento.	Unidades	2
107	Luminarias solar de 250vatios	Farola LED Solar URBAN UFO 250W. Ángulo de apertura 120º, Temperatura de color 3000K, 6000K, Aislamiento electrico Luminaria de clase I, Etiqueta energética A++, Autonomia 8h full power	Unidades	1
108	Postes en tuberia para luminarias de 3" x 6 de largo	Tubo de Acero de 3" de diámetro, cédula 30. Altura: 6 m. Base de placa de 30 x 30 cm. 1/2" de espesor. Cartabones de placa de 1/4" de espesor. Galvanizado por inmersión en caliente. Incluye anclas de redondo sólido de 3/4 con tuercas y rondanas de presión GIC (Galvanizadas por inmersión en caliente).	Unidades	1
109	Parillas para anclar postes de las luminarias	Parrilla / Base de Anclaje para poste de Luminaria. Poste tubular de acero de 3" de diámetro x 6 m de altura. Placa base 30cm x 30xm. Espesor placa base 1/2" (12,7 mm), Material Acero.	Unidades	1

110	Corta ramas para doble cuchilla	Cortador de ramas altas mango telescópico 3.6 m fibra vidrio. Hoja de acero SK5, templada para máxima duración de filo • Doble cuchilla de paso que corta hacia adelante y hacia atrás • Sistema de polea para reducir el esfuerzo al cortar • Mango telescópico de fibra de vidrio • Gancho tope para facilitar los cortes • Ideal para cortes altos y de difícil acceso	Unidades	12
111	Serruchos para corta ramas grandes	Serrucho de Poda Profesional 13"/330 mm Tramontina de Acerocon Mango Metálico Extensible 3 m. Lámina en acero carbono flexible de alta durabilidad. especial. - Área de corte de la lámina de 13" / 330mm. - Dientes con 3 sentidos de corte. - Perfil de los dientes proyectado para cortar en ambos sentidos:asegurando un corte limpio, sin rebordes. Facilita la cicatrización de las ramas. - Alto grado de afilación delos dientes: le confiere una perfecta precisión al corte y dispensa los retoques periódicos. - Empuñadurametálica. - Mango metálico extensible 3 m.	Unidades	1
112	Guantes nitrilos	Guantas de nitrilo BL132. Ofrece protección química y gran resistencia a la abrasión. Permiten realizar las tareas con flexibilidad y destreza, incluso en ambientes fríos. Este modelo con flocado interior ayuda a la absorción de la humedad de las manos. Diseño: de 13'' (33 cm) de longitud, puño recto. Material 100% nitrilo, de 15 mil de espesor, con flocado de partículas de algodón. Estandares Marcado CE, EN ISO 21420:20, EN 388:16. EN ISO 374-1:16/Tipo A y EN ISO 374-5:16.	Unidades	13

113	Guantes de jardineria	GUANTE DE HILAZA RECUBIERTO EN LÁTEX VULCANIZADO REFORZADO EN PALMA. Gran resistencia a la abrasión y al corte. Ideal para manejo de productos altamente abrasivos (bloque de concreto, ladrillo, madera). Trabajos de construcción, Manipulación de vidrios. Resistencia a la abrasion nivel 4, Resistencia al corte nivel 3, Resistencia al rasgado nivel 3, Resistencia a la puncion nivel 2.	Unidades	1
114	Tijeras para podar 8"	Tijeras Para Podar 8" Corta Hasta 1/2" Alicate Con Mango Cómodo. Para Podar Ramas Duras De Árboles Y Arbustos En Jardinería. Material acero al carbono. Material del mango: Aluminio con empuñadora especial alcochada. Medida: 205 mm (8")	Unidades	1
115	Tijera cortarama	Tijera de poda de dos manos. • Material: aluminio, polipropileno y acero al carbono. • Hoja de 8,9 cm forjada de acero con alta resistencia al desgaste para alargar la vida de la herramienta. • Longitud: L=648 mm. • Ø de corte máximo: 40 mm. • Mangos de 49 cm. (agarres + tubos). Proporcionan una mayor fuerza con menos esfuerzo. • Agarres de polipropileno: impiden que resbale con la humedad al hacer fuerza. • Tubos de aluminio con tratamiento anti-oxidación. • Topes de amortiguación de corte.	Unidades	2
116	Tijera podadora de ramas arboles extensible	El corta ramas con extensiones de aluminio está diseñado para ser usado en zonas rurales libres de cables de la luz y con extensiones de fibra de vidrio para zonas urbanas, minimizando el riesgo de electrocución.	Unidades	2

117	Sopladora electrica	Sopladora eléctrica de 960 W, Motor eléctrico de 960 W para uso residencial frecuente en limpieza de jardines, áreas verdes, zonas residenciales y turísticas, Tubo de salida de una sola pieza con seguro que evita desconexiones accidentales durante la operación, Clavija para extensión eléctrica (no incluye cable) y sujetador que evita desconexiones accidentales durante la operación. Velocidad de aire 257 km/h (160 mph), Flujo de aire 160 CFM (4.53 m^3/min), Velocidad del motor 11,426 rpm, Tensión / Frecuencia 127 V / 60 Hz, Consumo 8 A, Nivel de ruido 92 dBA Ciclo de trabajo 50 minutos de trabajo por 20 minutos de descanso. Máximo diario: 6 horas.	Unidades	2
118	Cubitanque	Contenedor IBC 1000 Litros 041000HPP (1200x1000x1180 mm) Dimensiones: Ancho: 1200 mm. Largo: 1000 mm. Alto: 1180 mm. Peso: 56 Kilogramos. Capacidad: 1000 Litros. Armadura de acero galvanizado 16 barras verticales Palet HDPE 3 patines Tanque interno soplado en HDPE alta densidad-alto peso molecular. Incluye válvula vaciado y orificio y cubierta de llenado. Natural translúcido Válvula vaciado DN50 soldada al tanque. Válvula a pistón inyectada en HDPE. Junta PCP. Sello AluPe. Maneta azul Orificio llenado DN225 ó 150, cubierta HDPE inyectado	Unidades	2
119	Picos	Pico-pico 5 lb, mango fibra de vidrio 36". Cabeza forjada en acero al carbono, Mango con cubierta de polipropileno de alto impacto, El diseño del mango permite un agarre seguro y cómodo, Ideal para desenterrar raíces y romper tierra dura	Unidades	2

120	Palas redondas	Pala redonda, tipo Colombia, 2, mango largo. Cabeza de acero al carbono con recubrimiento de pintura electrostática, Mango largo de madera pulido y laqueado, Collar reforzado que proporciona estabilidad y resistencia. Espesor de la cabeza 1.5 mm, Largo del mango 45-3/4" (116 cm), Largo total x Ancho 56-3/4" (144 cm) x 9-1/4" (23cm)	Unidades	4
121	Palas cuadrada	Pala cuadrada T-2000, puño "Y", Cabeza de acero al carbono con recubrimiento de pintura electrostática, Mango de madera pulido y laqueado, con puño en "Y" Comfort Grip, offset, Collar reforzado que proporciona estabilidad y resistencia. Espesor de la cabeza 1.3 mm, Forma de la cabeza Cuadrada (No.2), Largo del mango 29-1/4" (74 cm), Largo total x Ancho 40 3/4" (104 cm).	Unidades	1
122	Cicatrizante agricola	Aglomerado asfáltico 56.59% , Resinas vegetales refinadas 43.41%	Unidades	6
123	Tapabocas industriales	Tela cambrel de 70gr, Filtro intermedio de tela quirúrgica, Bandas elásticas para sostener. Compuesto de 2 capas de tela cambrel de 70 gr con ltro intermedio de tela quirúrgica de 30 gr y bandas elásticas para sostener de forma segura la mascarilla a la cara del usuario, para asegurar un adecuado sello facial. Soporta nasal con ajuste a la nariz suave y liviano, para una perfecta adaptabilidad y confort.	Unidades	8
124	Costales de 50 kilos	Resistente a la humedad. Resistente a la reducción. Reciclable. Ligero y resistente. Es un producto que está fabricado con Materia prima de polipropileno 100% virgen.	Unidades	1