SERVICIOS Y SUMINISTROS AL INSTANTE S.A.S
NIT: 900861872-4
ORGANIZACIÓN GENERAL

Gachancipá- Cundinamarca, Abril 08 de 2026

Señores:
ALCALDÍA MUNICIPAL DE GACHANCIPA– CUNDINAMARCA
Secretaria de Planeación y Servicios Públicos

REFERENCIA: **COMPRA DE EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA LA OPTIMIZACION Y MEJORAMIENTO DE LAS ACCIONES Y PROCESOS EN LA PRESTACION DE SERVICIOS PUBLICOS DE ALCANTARILLADO, ASEO Y ACUEDUCTO EN MUNICIPIO DE GACHANCIPA (SOLICITUD DE COTIZACION No. 019)**

Cordial Saludo De acuerdo con el proceso iniciado por la entidad (Evento de cotización solicitud No.019) me permito cotizar todo lo relacionado con el suministro y transporte de los diferentes materiales que requiere la Alcaldía Municipal de Gachancipá:

ITEM	NOMBRE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO CON IVA
1	TRAPERO CON CABO	Trapero tipo copa con cabo de madera de 1.40mt. Hilaza 90% algodón lo cual le permite una mayor absorción y gran capacidad de limpieza.	UND	1	$ 16.500,00	$ 3.135,00	$ 19.635,00
2	ESCOBA FIBRA SUAVE CON CABO	Escoba de fibras suaves, resistentes y plumillada, que permite realizar una limpieza eficiente en superficies interiores del hogar. Su tamaño se adapta a espacios pequeños.	UND	1	$ 12.100,00	$ 2.299,00	$ 14.399,00
3	CEPILLO TIPO EDIS	El cepillo tipo EDIS es perfecto para limpieza de calles, ya que arrastra diversos materiales por fibras gruesas. Ancho 36 cms. Cerdas de 16 cms.	UND	1	$ 27.500,00	$ 5.225,00	$ 32.725,00
4	RASTRILLO PLASTICO CON 22 DIENTES CON CABO	Rastrillo liviano y flexible con mayor resistencia al desgaste. Su diseño y geometría permiten que todos los dientes estén en contacto con el suelo. Mejor fijación del cabo , debido a su cono más profundo y dos orificios de sujeción	UND	1	$ 33.000,00	$ 6.270,00	$ 39.270,00

CEL 3114721888
E-MAIL serviciosysuministro@hotmail.com

5	RASTRILLO METALICO CON 22 DIENTES CON CABO	Rastrillo metálico para jardín, 22 dientes, con cabeza curva fabricada en acero reforzada, mango de madera, diente plano para mejor barrido de hierbas y hojas	UND	1	$ 39.600,00	$ 7.524,00	$ 47.124,00
6	MACHETE 22" CON CUBIERTA	Machete Cacha Súper Confort Bimaterial, Mayor Dureza, Flexibilidad Y Vida Más Larga, Hoja De Acero De Alto Carbono Tratado Térmicamente, Para Corte De Caña, Matorrales, Rastrojo Y Ramas Pequeñas. La cubierta ofrece una protección especial para tu machete, evitando golpes y daños durante su uso y almacenamiento.	UND	1	$ 28.600,00	$ 5.434,00	$ 34.034,00
7	AZADON FORJADO 3120 CON CABO	Azadón forjado una sola pieza en acero de alto carbono SAE 1045, pre afilado, con un tratamiento térmico con temple y revenido garantizado un menor desgaste, haciéndolo más resistente a la flexión, tracción, torsión e impacto	UND	1	$ 65.000,00	$ 12.350,00	$ 77.350,00
8	PICA 5LB CON CABO	Forjado en una sola pieza en acero de alto carbono, son tratados térmicamente con temple y revenido garantizando un menor desgaste y mayor resistencia en ambos extremos	UND	1	$ 66.000,00	$ 12.540,00	$ 78.540,00
9	MARTILLO 16 ONZ CON CABO DE MADERA	Herramienta forjada en acero de alto carbono con doble tratamiento térmico, cabeza pulida con recubrimiento superficial para protección a la oxidación, cabo de madera dura secada bajo condiciones controladas, con cuello reforzado para evitar fracturas	UND	1	$ 44.000,00	$ 8.360,00	$ 52.360,00
10	ALICATE 8"	Con recubrimiento anti-corrosión. Fabricados en acero Cromo Níquel para mayor durabilidad y para cortes fuertes. Protección pronunciada en la parte superior del mango, para impedir que la mano toque la mordaza de metal en las aplicaciones eléctricas.	UND	1	$ 50.000,00	$ 9.500,00	$ 59.500,00
11	FLEXOMETRO 8M, 1 PULGADA	Cinta métrica con botón de tranca. Gancho Cero Absoluto permite mayor precisión. Resorte tratado a calor para una vida útil mayor. 1 pulgadas de Ancho, Largo 5 metros.	UND	1	$ 45.000,00	$ 8.550,00	$ 53.550,00

12	HIDROLAVADORA ALTA PRESION ELECTRICA 1800 PSI, de 5 a 6lt /min 1500w	La presión del agua generada por la hidro lavadora se puede adaptar exactamente al objeto de limpieza correspondiente en la lanza pulverizadora (VPS) mediante un simple giro. Además, la boquilla turbo con chorro concentrado giratorio logra una limpieza perfecta sin concesiones, incluso en caso de suciedad incrustada. Un filtro de agua integrado protege la bomba eficazmente contra partículas de suciedad. Cuenta con un diseño compacto, moderno y ergonómico, que permite manipularla de forma fácil y práctica para llegar a cualquier rincón, esto con la ayuda de los complementos incluidos que facilitarán el proceso	UND	1	$ 480.000,00	$ 91.200,00	$ 571.200,00
13	BOMBILLO AHORRADOR LUZ BLANCA 15W 1300 LUMENES	Bombilla LED en formato bulbo para iluminación doméstica, su tecnología y diseño proporciona una mejor iluminación interior. Ahorra hasta el 90% de energía comparado con bombillas incandescentes.	UND	1	$ 11.000,00	$ 2.090,00	$ 13.090,00
14	CARRETILLA PLASTICA DE 120 LITROS, RUEDA ANTIPINCHAZO MACIZA	• Llanta anti pinchazo de poliuretano. Platón fabricado en polipropileno y espesor de 4 mm. Bastidores fabricados en madera con acabado en laca transparente de 1.3/4". Soportes y refuerzo trasero fabricados en lámina de acero con acabado de pintura en polvo poliéster color negro. Capacidad: (120 litros).	UND	1	$ 420.000,00	$ 79.800,00	$ 499.800,00
15	LONA CORRIENTE 50 KG EN FIBRA	Lonas para empaque, ferretería, escombros, obras, desechos, residuos, etc.	UND	1	$ 1.500,00	$ 285,00	$ 1.785,00
16	RECOGEDOR PLASTICO CON CABO DE MADERA	El Recogedor Plástico con Cabo de Madera es una herramienta versátil y resistente diseñada para recoger eficazmente polvo y suciedad en diversas superficies. Su construcción duradera y mango de madera proporcionan un uso cómodo y eficiente	UND	1	$ 12.000,00	$ 2.280,00	$ 14.280,00
17	CUCHILLA PARA GUADAÑA PULIDA DE 35CM	Herramienta fabricada con acero laminado, con acabado pulido y cubierto con laca. Cuchilla tratada térmicamente para evitar deformaciones o fracturas	UND	1	$ 24.000,00	$ 4.560,00	$ 28.560,00

18	NYLON ROJO REDONDO PARA GUADAÑA 2.7mm	Accesorio para máquinas cortacésped, hecho de poliamidas naturales y sintéticas con varias propiedades, con una alta capacidad de resistencia ante cualquier producto químico y/o corrosivo, que facilita el corte de césped	mi	1	$ 600,00	$ 114,00	$ 714,00
19	CABO PARA PALA	cabos diseñados para resistir cargas extremas y condiciones adversas. son ideales para tareas que requieren una gran fuerza y durabilidad. Su diseño sólido y resistente los hace aptos para soportar tensiones significativas, lo que los convierte en una opción confiable para entornos de trabajo exigentes donde la resistencia y la capacidad de carga son fundamentales	UND	1	$ 13.000,00	$ 2.470,00	$ 15.470,00
20	CABO PARA PICA	cabos diseñados para resistir cargas extremas y condiciones adversas. son ideales para tareas que requieren una gran fuerza y durabilidad. Su diseño sólido y resistente los hace aptos para soportar tensiones significativas, lo que los convierte en una opción confiable para entornos de trabajo exigentes donde la resistencia y la capacidad de carga son fundamentales.	UND	1	$ 13.000,00	$ 2.470,00	$ 15.470,00
21	GRASA MULTIPROPOSITO X 5 GALONES	Grasa mineral de jabón de litio, multipropósito, grado NLGI 2, con inhibidores de oxidación y corrosión.	UND	1	$ 140.000,00	$ 26.600,00	$ 166.600,00
22	SOLDADURA 6013 x 3/32	Revestimiento es a base de rutilo y potasio, lo cual le da muy buena estabilidad, inclusive al trabajar con corriente alterna en equipos de bajo voltaje de circuito abierto.	kg	1	$ 40.000,00	$ 7.600,00	$ 47.600,00
23	DISCO FINO ABRASIVO CORTE DE METAL 4"1/2 x 0.045"	• Discos de corte fino, flexible y ultradelgado, diseñado para cortes rápidos en metal y acero Inox. Alta velocidad de corte rápida, lo que permite hacer cortes limpios y precisos en menos tiempo. Certificados OSA de seguridad e ISO 9001:2000 de calidad	UND	1	$ 18.000,00	$ 3.420,00	$ 21.420,00

24	DISCO FINO ABRASIVO CORTE DE METAL 7" x 0.055"	• Discos de corte fino, flexible y ultradelgado, diseñado para cortes rápidos en metal y acero Inox. Alta velocidad de corte rápida, lo que permite hacer cortes limpios y precisos en menos tiempo. Certificados OSA de seguridad e ISO 9001:2000 de calidad	UND	1	$ 20.000,00	$ 3.800,00	$ 23.800,00
25	COPA DE 5" FINO PARA DESBASTE Y PULIDO DE PIEDRA GRANO 120	Producto aglomerado en carburo de silicio, unido por un aglutinante. Utilizadas en operaciones de desbaste, pulido y terminado.	UND	1	$ 150.000,00	$ 28.500,00	$ 178.500,00
26	HERBICIDA x 20 lt	Herbicida que se utiliza para controlar malezas anuales y perennes. Se aplica en forma de aspersión al follaje y llega hasta las raíces de la maleza	UND	1	$ 630.000,00	$ 119.700,00	$ 749.700,00
27	HERRAMIENTA DE DESHIERBE DELGADA CON CABO	Herramienta multiusos para limpieza de jardines: esta pala rascadora de jardín está diseñada para eliminar el musgo y las malas hierbas con su afilada hoja de acero al manganeso. Duradera y resistente al desgaste: la pala rascadora para plantas está hecha de acero al manganeso de alta calidad y ha sido sometida a un tratamiento térmico especial para garantizar su durabilidad y resistencia al desgaste.	UND	1	$ 65.000,00	$ 12.350,00	$ 77.350,00
28	CINTA METRICA 50 MT	Cinta de fibra de vidrio recubierta de PVC que permite que pueda mojarse y limpiarse fácilmente. Mango ergonómico con cubierta de goma para un agarre seguro. Cuerpo fabricado en ABS durable y resistente a impactos. Graduada por ambos lados. Longitud: 50 m. Ancho de la cinta: 12.5 mm. Espesor de la cinta: 0.4 mm. Escala: cm-m / in-ft. Color de la cinta: Amarillo.	UND	1	$ 95.000,00	$ 18.050,00	$ 113.050,00
29	GRASERA MANUAL CON EXTENSOR	Engrasadora con empuñadura de pistola manual, excelente relación precio calidad Cabezal de fundición de aluminio con válvula de liberación de aire Con recubrimiento en polvo naranja de alta visibilidad Desarrolla 5,000 PSI / 345 BAR Capacidad 14 oz (400 g) cartucho de grasa o 500 cc a granel Extensión de acero de 4 "(100 mm) y un acoplador de 4 garras estándar con control de bola	UND	1	$ 220.000,00	$ 41.800,00	$ 261.800,00

30	DISCO LIJA PARA PULIDORA DE 7" PARA LIJAR PINTURA EPOXICA SOBRE SUPERFICIES METALICAS	Facilita el trabajo sobre superficies y contornos curvos, tiene mayor área de contacto y realiza desbastes ligeros en Trabajo sobre aceros al carbón, inoxidables y soldaduras. Disminuye el ruido frente a operaciones de desbaste y pulido con discos convencionales y aumenta el confort del operario. Doble Función: desbasta como disco esmeril y pule como fibrodisco. Ahorro en tiempo de operación por la rapidez de su corte	UND	1	$ 40.000,00	$ 7.600,00	$ 47.600,00
31	Balde Con Escurridor 12 Litros Amarillo Piso Mojado	Ideal para uso institucional en consultorios, oficinas y locales comerciales, contiene un escurridor vertical sin palanca, ideal para las trapeadoras tradicionales. Por su diseño ovalado ocupa menos espacio. Está hecho 100% en material reciclado. 100% reciclables y reutilizables.	UND	1	$ 50.000,00	$ 9.500,00	$ 59.500,00
32	SERRUCHO PARA MADERA 16 PULGADAS	Es una herramienta formada por una hoja de metal dentada y un mango para agarrarlo, normalmente de madera. El corte se produce siempre en el movimiento de avance de la herramienta y no en el de retroceso. Su principal uso es el corte de madera en línea recta.	UND	1	$ 48.000,00	$ 9.120,00	$ 57.120,00
33	CEMENTO GRIS X 50 KG USO GENERAL	Cemento que se pueda usar para la fabricación de morteros, lechadas y concretos utilizados para la construcción en general. Las especificaciones del Cemento de Uso General debe cumplir con los valores de la Norma Técnica Colombiana NTC 121	UND	1	$ 50.000,00	$ 9.500,00	$ 59.500,00

34	GRAVILLA 1/2	Agregado pétreo utilizado en construcción, principalmente en la producción de concreto y mortero.	m3	1	$ 250.000,00	$ 47.500,00	$ 297.500,00
35	ARENA DE PEÑA	La arena de peña se obtiene de un proceso de extracción la cual debe estar suelta, limpia y libre de materia orgánica, para el desarrollo de mezclas para ser aplicadas en muros y pañetes. Beneficios: Ayuda al cemento a tomar mayor consistencia y dencidad. Libre de impurezas y materia orgánica. Usos: Pegar bloques, ladrillo y pañetar.	m3	1	$ 240.000,00	$ 45.600,00	$ 285.600,00
36	ALAMBRE NEGRO CALIBRE 18	Es un alambre de acero de bajo carbono, para usos generales, obtenido por trefilación, que le otorga excelente ductilidad, y maleabilidad, con alta resistencia física y mecánica que permite que no se rompa fácilmente, por tal razón es su mejor opción para trabajar en todos sus proyectos de construcción. Se usa en la industria de la construcción para amarres en todo tipo de estructuras (castillos, zapatas, armado de lozas)	KG	1	$ 20.000,00	$ 3.800,00	$ 23.800,00
37	MALLA ELECTROSOLDADA 15X15 DE 5mm	Paneles formados por grafiles transversales y longitudinales electrosoldados en todos los puntos de encuentro, fabricados bajo la norma NTC 5806 Utilizada para refuerzo de concreto en muros de carga, prefabricados, entrepisos, placas, losas de cimentación, pisos, etc	UND	1	$ 220.000,00	$ 41.800,00	$ 261.800,00
38	VARILLA CORRUGADA DE 3/8 X 6m	Barras de acero transversales distribuidos uniformemente en sección circular con resaltes para mayor adherencia al concreto, fabricada bajo la norma NTC 2289.	UND	1	$ 28.000,00	$ 5.320,00	$ 33.320,00

CEL 3114721888
E-MAIL serviciosysuministro@hotmail.com

		Utilizada en el sector de la construcción para refuerzo de concreto en estructuras con diseño sismorresistente					
39	VARILLA CORRUGADA DE 1/2 X 6m	Barras de acero transversales distribuidos uniformemente en sección circular con resaltes para mayor adherencia al concreto, fabricada bajo la norma NTC 2289. Utilizada en el sector de la construcción para refuerzo de concreto en estructuras con diseño sismorresistente	UND	1	$ 33.000,00	$ 6.270,00	$ 39.270,00
40	TABLA BURRA X 0,30mx0,03mx3m	La tabla burra de madera aserrada es una pieza de madera plana y rectangular, procesada mediante aserrado para obtener una superficie uniforme y estable	UND	1	$ 40.000,00	$ 7.600,00	$ 47.600,00
41	ESMALTE NEGRO CON ANTICORROSIVO	Anticorrosivo brillante de alto desempeño, contiene resinas alquídicas, pigmentos protectores inhibidores de corrosión y aditivos especiales ideales para protecm3ión y acabado en superficies de metal expuestas a condiciones atmosféricas medianamente agresivas o a la intemperie en ambientes domésticos e industriales de agresividad química baja.	GAL	1	$ 100.000,00	$ 19.000,00	$ 119.000,00
42	ESMALTE BLANCO CON ANTICORROSIVO	Anticorrosivo brillante de alto desempeño, contiene resinas alquídicas, pigmentos protectores inhibidores de corrosión y aditivos especiales ideales para protecm3ión y acabado en superficies de metal expuestas a condiciones atmosféricas medianamente agresivas o a la intemperie en ambientes domésticos e industriales de agresividad química baja.	GAL	1	$ 100.000,00	$ 19.000,00	$ 119.000,00
43	THINER CORRIENTE	Liquido homogéneo, incoloro, con olor característico que contiene diluyentes, cosolventes y disolventes El Thinner está diseñado para	GAL	1	$ 45.000,00	$ 8.550,00	$ 53.550,00

		ajustar viscosidad en Selladores, Fondos y Lacas Nitrocelulosicas, Esmaltes, Anticorrosivos y barniz Alquídicos					
44	RODILLO DE FELPA 9"	Los rodillos y las felpas son instrumentos destinados a facilitar el trabajo de pintar sobre paredes u otras superficies ya que debido a su notable calidad superior proporcionan al usuario comodidad para trabajar y significativos ahorros de pintura y tiempo.	UND	1	$ 18.000,00	$ 3.420,00	$ 21.420,00
45	BROCHA 3"	Con la brocha Profesional de 3 pulgada aplicar todo tipo de aplicaciones con pinturas vinílicas, epoxicas, poliuretanos, lacas, esmaltes y pegantes. Brocha apta para trabajos profesionales	UND	1	$ 15.000,00	$ 2.850,00	$ 17.850,00
46	LADRILLO COMUN RECOCIDO	Ladrillo Común Recocido 20 x 10 x 6cm. Bloque de arcilla sólido sin huecos el cual brinda características de absorción, compresión y flexión, tiene diversas aplicaciones en el sector de la construcción general como de infraestructura y vial. Beneficios: Resistencia a la compresión. Compacto en su estructura. Excelentes características de flexión. Minimiza el ruido exterior. Usos: Adecuado para caja de inspección, fachada rústica, adoquín, divisorios, paredes, cajas de aguas negras, pavimentos y revestimientos.	UND	1	$ 1.400,00	$ 266,00	$ 1.666,00
47	YOYO AUTOMÁTICO HUSQVARNA	El yoyo automático Husqvarna (como el modelo T35 o T45X) es un cabezal de corte de nylon de alta resistencia diseñado para guadañadoras profesionales y semiprofesionales. Cuenta con un sistema de alimentación automática de hilo (Tap 'n Go) que se activa al golpearlo contra el suelo, ideal para cortes eficientes.	UND	1	$ 75.000,00	$ 14.250,00	$ 89.250,00
48	ACEITE 2T	El aceite para motores de 2 tiempos (2T) es un lubricante esencial diseñado para quemarse junto con la gasolina en motores pequeños (motos, motosierras, guadañas).	GL	1	$ 150.000,00	$ 28.500,00	$ 178.500,00
49	PORTA ELECTRODO EQUIPO DE SOLDADURA	El porta electrodo es una pinza aislada y ergonómica, generalmente de cobre para alta conductividad, utilizada en soldadura manual	UND	1	$ 2.000.000,00	$ 380.000,00	$ 2.380.000,00

		(SMAW) para sujetar el electrodo y conducir la corriente eléctrica. Su función es garantizar una conexión segura, permitir el flujo de corriente para crear el arco y reducir la fatiga del soldador.					
50	PINZA PARA MASA EQUIPO SOLDADURA	La pinza de masa (o pinza de tierra) es un accesorio fundamental en equipos de soldadura eléctrica que cierra el circuito eléctrico, permitiendo el flujo estable de corriente desde la máquina hacia la pieza a soldar. Se fija firmemente a la pieza para garantizar un arco eléctrico constante y de calidad.	UND	1	$ 200.000,00	$ 38.000,00	$ 238.000,00

Cordialmente

SERVICIOS Y SUMINISTROS AL INSTANTE NIT: 900861872-4

NELSON DEMETRIO LOPEZ CUBILOS
C.C 79732671 DE BOGOTA
R/L SERVICIOS Y SUMINISTROS AL INSTANTE SAS
NIT 901-022-289-4
CEL 3104851340

OTARO

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

ITEM	NOMBRE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO CON IVA
1	TRAPERO CON CABO	Trapero tipo copa con cabo de madera de 1.40mt. Hilaza 90% algodón lo cual le permite una mayor absorción y gran capacidad de limpieza.	UND	1	$ 18.500,00	$ 3.515,00	$ 22.015,00
2	ESCOBA FIBRA SUAVE CON CABO	Escoba de fibras suaves, resistentes y plumillada, que permite realizar una limpieza eficiente en superficies interiores del hogar. Su tamaño se adapta a espacios pequeños.	UND	1	$ 13.100,00	$ 2.489,00	$ 15.589,00
3	CEPILLO TIPO EDIS	El cepillo tipo EDIS es perfecto para limpieza de calles, ya que arrastra diversos materiales por fibras gruesas. Ancho 36 cms. Cerdas de 16 cms.	UND	1	$ 28.500,00	$ 5.415,00	$ 33.915,00
4	RASTRILLO PLASTICO CON 22 DIENTES CON CABO	Rastrillo liviano y flexible con mayor resistencia al desgaste. Su diseño y geometría permiten que todos los dientes estén en contacto con el suelo. Mejor fijación del cabo , debido a su cono más profundo y dos orificios de sujeción	UND	1	$ 34.000,00	$ 6.460,00	$ 40.460,00
5	RASTRILLO METALICO CON 22 DIENTES CON CABO	Rastrillo metálico para jardín, 22 dientes, con cabeza curva fabricada en acero reforzada, mango de madera, diente plano para mejor barrido de hierbas y hojas	UND	1	$ 40.600,00	$ 7.714,00	$ 48.314,00

Cra 7 # 5-89 / Tocancipá Cundinamarca

otaro86889@gmail.com

312 521 7769

OTARO

6	MACHETE 22" CON CUBIERTA	Machete Cacha Súper Confort Bimaterial, Mayor Dureza, Flexibilidad Y Vida Más Larga, Hoja De Acero De Alto Carbono Tratado Térmicamente, Para Corte De Caña, Matorrales, Rastrojo Y Ramas Pequeñas. La cubierta ofrece una protección especial para tu machete, evitando golpes y daños durante su uso y almacenamiento.	UND	1	$ 29.600,00	$ 5.624,00	$ 35.224,00
7	AZADON FORJADO 3120 CON CABO	Azadón forjado una sola pieza en acero de alto carbono SAE 1045, pre afilado, con un tratamiento térmico con temple y revenido garantizado un menor desgaste, haciéndolo más resistente a la flexión, tracción, torsión e impacto	UND	1	$ 66.000,00	$ 12.540,00	$ 78.540,00
8	PICA 5LB CON CABO	Forjado en una sola pieza en acero de alto carbono, son tratados térmicamente con temple y revenido garantizando un menor desgaste y mayor resistencia en ambos extremos	UND	1	$ 67.000,00	$ 12.730,00	$ 79.730,00
9	MARTILLO 16 ONZ CON CABO DE MADERA	Herramienta forjada en acero de alto carbono con doble tratamiento térmico, cabeza pulida con recubrimiento superficial para protección a la oxidación, cabo de madera dura secada bajo condiciones controladas, con cuello reforzado para evitar fracturas	UND	1	$ 45.000,00	$ 8.550,00	$ 53.550,00

Cra 7 # 5-89 / Tocancipá Cundinamarca
otaro86889@gmail.com
312 521 7769

OTARO

10	ALICATE 8"	Con recubrimiento anti-corrosión. Fabricados en acero Cromo Níquel para mayor durabilidad y para cortes fuertes. Protección pronunciada en la parte superior del mango, para impedir que la mano toque la mordaza de metal en las aplicaciones eléctricas.	UND	1	$ 51.000,00	$ 9.690,00	$ 60.690,00
11	FLEXOMETRO 8M, 1 PULGADA	Cinta métrica con botón de tranca. Gancho Cero Absoluto permite mayor precisión. Resorte tratado a calor para una vida útil mayor. 1 pulgadas de Ancho, Largo 5 metros.	UND	1	$ 50.000,00	$ 9.500,00	$ 59.500,00
12	HIDROLAVADORA ALTA PRESION ELECTRICA 1800 PSI, de 5 a 6lt /min 1500w	La presión del agua generada por la hidro lavadora se puede adaptar exactamente al objeto de limpieza correspondiente en la lanza pulverizadora (VPS) mediante un simple giro. Además, la boquilla turbo con chorro concentrado giratorio logra una limpieza perfecta sin concesiones, incluso en caso de suciedad incrustada. Un filtro de agua integrado protege la bomba eficazmente contra partículas de suciedad. Cuenta con un diseño compacto, moderno y ergonómico, que permite manipularla de forma fácil y práctica para llegar a cualquier rincón, esto con la ayuda de los complementos incluidos que facilitarán el proceso	UND	1	$ 550.000,00	$ 104.500,00	$ 654.500,00

Cra 7 # 5-89 / Tocancipá Cundinamarca
otaro86889@gmail.com
312 521 7769

OTARO

13	BOMBILLO AHORRADOR LUZ BLANCA 15W 1300 LUMENES	Bombilla LED en formato bulbo para iluminación doméstica, su tecnología y diseño proporciona una mejor iluminación interior. Ahorra hasta el 90% de energía comparado con bombillas incandescentes.	UND	1	$ 17.000,00	$ 3.230,00	$ 20.230,00
14	CARRETILLA PLASTICA DE 120 LITROS, RUEDA ANTIPINCHAZO MACIZA	• Llanta anti pinchazo de poliuretano. Platón fabricado en polipropileno y espesor de 4 mm. Bastidores fabricados en madera con acabado en laca transparente de 1.3/4". Soportes y refuerzo trasero fabricados en lámina de acero con acabado de pintura en polvo poliéster color negro. Capacidad: (120 litros).	UND	1	$ 520.000,00	$ 98.800,00	$ 618.800,00
15	LONA CORRIENTE 50 KG EN FIBRA	Lonas para empaque, ferretería, escombros, obras, desechos, residuos, etc.	UND	1	$ 1.800,00	$ 342,00	$ 2.142,00
16	RECOGEDOR PLASTICO CON CABO DE MADERA	El Recogedor Plástico con Cabo de Madera es una herramienta versátil y resistente diseñada para recoger eficazmente polvo y suciedad en diversas superficies. Su construcción duradera y mango de madera proporcionan un uso cómodo y eficiente	UND	1	$ 13.000,00	$ 2.470,00	$ 15.470,00
17	CUCHILLA PARA GUADAÑA PULIDA DE 35CM	Herramienta fabricada con acero laminado, con acabado pulido y cubierto con laca. Cuchilla tratada térmicamente para evitar deformaciones o fracturas	UND	1	$ 25.000,00	$ 4.750,00	$ 29.750,00
18	NYLON ROJO REDONDO PARA GUADAÑA 2.7mm	Accesorio para máquinas cortacésped, hecho de poliamidas naturales y sintéticas con varias propiedades, con una alta capacidad de resistencia ante cualquier producto químico y/o corrosivo,	ml	1	$ 900,00	$ 171,00	$ 1.071,00

Cra 7 # 5-89 / Tocancipá Cundinamarca

otaro86889@gmail.com

312 521 7769

OTARO

		que facilita el corte de césped					
19	CABO PARA PALA	cabos diseñados para resistir cargas extremas y condiciones adversas. son ideales para tareas que requieren una gran fuerza y durabilidad. Su diseño sólido y resistente los hace aptos para soportar tensiones significativas, lo que los convierte en una opción confiable para entornos de trabajo exigentes donde la resistencia y la capacidad de carga son fundamentales	UND	1	$ 14.000,00	$ 2.660,00	$ 16.660,00
20	CABO PARA PICA	cabos diseñados para resistir cargas extremas y condiciones adversas. son ideales para tareas que requieren una gran fuerza y durabilidad. Su diseño sólido y resistente los hace aptos para soportar tensiones significativas, lo que los convierte en una opción confiable para entornos de trabajo exigentes donde la resistencia y la capacidad de carga son fundamentales.	UND	1	$ 14.000,00	$ 2.660,00	$ 16.660,00
21	GRASA MULTIPROPOSITO X 5 GALONES	Grasa mineral de jabón de litio, multipropósito, grado NLGI 2, con inhibidores de oxidación y corrosión.	UND	1	$ 150.000,00	$ 28.500,00	$ 178.500,00

Cra 7 # 5-89 / Tocancipá Cundinamarca
otaro86889@gmail.com
312 521 7769

OTARO

22	SOLDADURA 6013 x 3/32	Revestimiento es a base de rutilo y potasio, lo cual le da muy buena estabilidad, inclusive al trabajar con corriente alterna en equipos de bajo voltaje de circuito abierto.	kg	1	$ 45.000,00	$ 8.550,00	$ 53.550,00
23	DISCO FINO ABRASIVO CORTE DE METAL 4"1/2 x 0.045"	• Discos de corte fino, flexible y ultradelgado, diseñado para cortes rápidos en metal y acero Inox. Alta velocidad de corte rápida, lo que permite hacer cortes limpios y precisos en menos tiempo. Certificados OSA de seguridad e ISO 9001:2000 de calidad	UND	1	$ 19.000,00	$ 3.610,00	$ 22.610,00
24	DISCO FINO ABRASIVO CORTE DE METAL 7" x 0.055"	• Discos de corte fino, flexible y ultradelgado, diseñado para cortes rápidos en metal y acero Inox. Alta velocidad de corte rápida, lo que permite hacer cortes limpios y precisos en menos tiempo. Certificados OSA de seguridad e ISO 9001:2000 de calidad	UND	1	$ 25.000,00	$ 4.750,00	$ 29.750,00
25	COPA DE 5" FINO PARA DESBASTE Y PULIDO DE PIEDRA GRANO 120	Producto aglomerado en carburo de silicio, unido por un aglutinante. Utilizadas en operaciones de desbaste, pulido y terminado.	UND	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00
26	HERBICIDA x 20 lt	Herbicida que se utiliza para controlar malezas anuales y perennes. Se aplica en forma de aspersión al follaje y llega hasta las raíces de la maleza	UND	1	$ 650.000,00	$ 123.500,00	$ 773.500,00

Cra 7 # 5-89 / Tocancipá Cundinamarca
otaro86889@gmail.com
312 521 7769

OTARO

27	HERRAMIENTA DE DESHIERBE DELGADA CON CABO	Herramienta multiusos para limpieza de jardines: esta pala rascadora de jardín está diseñada para eliminar el musgo y las malas hierbas con su afilada hoja de acero al manganeso. Duradera y resistente al desgaste: la pala rascadora para plantas está hecha de acero al manganeso de alta calidad y ha sido sometida a un tratamiento térmico especial para garantizar su durabilidad y resistencia al desgaste.	UND	1	$ 75.000,00	$ 14.250,00	$ 89.250,00
28	CINTA METRICA 50 MT	Cinta de fibra de vidrio recubierta de PVC que permite que pueda mojarse y limpiarse fácilmente. Mango ergonómico con cubierta de goma para un agarre seguro. Cuerpo fabricado en ABS durable y resistente a impactos. Graduada por ambos lados. Longitud: 50 m. Ancho de la cinta: 12.5 mm. Espesor de la cinta: 0.4 mm. Escala: cm-m / in-ft. Color de la cinta: Amarillo.	UND	1	$ 100.000,00	$ 19.000,00	$ 119.000,00
29	GRASERA MANUAL CON EXTENSOR	Engrasadora con empuñadura de pistola manual, excelente relación precio calidad Cabezal de fundición de aluminio con válvula de liberación de aire Con recubrimiento en polvo naranja de alta visibilidad Desarrolla 5,000 PSI / 345 BAR Capacidad 14 oz (400 g) cartucho de grasa o 500 cc a granel Extensión de acero de 4 "(100 mm) y un acoplador de 4 garras estándar con control de bola	UND	1	$ 230.000,00	$ 43.700,00	$ 273.700,00

Cra 7 # 5-89 / Tocancipá Cundinamarca
otaro86889@gmail.com
312 521 7769

OTARO

30	DISCO LIJA PARA PULIDORA DE 7" PARA LIJAR PINTURA EPOXICA SOBRE SUPERFICIES METALICAS	Facilita el trabajo sobre superficies y contornos curvos, tiene mayor área de contacto y realiza desbastes ligeros en Trabajo sobre aceros al carbón, inoxidables y soldaduras. Disminuye el ruido frente a operaciones de desbaste y pulido con discos convencionales y aumenta el confort del operario. Doble Función: desbasta como disco esmeril y pule como fibrodisco. Ahorro en tiempo de operación por la rapidez de su corte	UND	1	$ 50.000,00	$ 9.500,00	$ 59.500,00
31	Balde Con Escurridor 12 Litros Amarillo Piso Mojado	Ideal para uso institucional en consultorios, oficinas y locales comerciales, contiene un escurridor vertical sin palanca, ideal para las trapeadoras tradicionales. Por su diseño ovalado ocupa menos espacio. Está hecho 100% en material reciclado. 100% reciclables y reutilizables.	UND	1	$ 50.000,00	$ 9.500,00	$ 59.500,00
32	SERRUCHO PARA MADERA 16 PULGADAS	Es una herramienta formada por una hoja de metal dentada y un mango para agarrarlo, normalmente de madera. El corte se produce siempre en el movimiento de avance de la herramienta y no en el de	UND	1	$ 58.000,00	$ 11.020,00	$ 69.020,00

Cra 7 # 5-89 / Tocancipá Cundinamarca

otaro86889@gmail.com

312 521 7769

OTARO

		retroceso. Su principal uso es el corte de madera en línea recta.					
33	CEMENTO GRIS X 50 KG USO GENERAL	Cemento que se pueda usar para la fabricación de morteros, lechadas y concretos utilizados para la construcción en general. Las especificaciones del Cemento de Uso General debe cumplir con los valores de la Norma Técnica Colombiana NTC 121	UND	1	$ 80.000,00	$ 15.200,00	$ 95.200,00
34	GRAVILLA 1/2	Agregado pétreo utilizado en construcción, principalmente en la producción de concreto y mortero.	m3	1	$ 260.000,00	$ 49.400,00	$ 309.400,00
35	ARENA DE PEÑA	La arena de peña se obtiene de un proceso de extracción la cual debe estar suelta, limpia y libre de materia orgánica, para el desarrollo de mezclas para ser aplicadas en muros y pañetes. Beneficios: Ayuda al cemento a tomar mayor consistencia y dencidad. Libre de impurezas y materia orgánica. Usos: Pegar bloques, ladrillo y pañetar.	m3	1	$ 250.000,00	$ 47.500,00	$ 297.500,00
36	ALAMBRE NEGRO CALIBRE 18	Es un alambre de acero de bajo carbono, para usos generales, obtenido por trefilación, que le otorga excelente ductilidad, y	KG	1	$ 25.000,00	$ 4.750,00	$ 29.750,00

Cra 7 # 5-89 / Tocancipá Cundinamarca
otaro86889@gmail.com
312 521 7769

OTARO

		maleabilidad, con alta resistencia física y mecánica que permite que no se rompa fácilmente, por tal razón es su mejor opción para trabajar en todos sus proyectos de construcción. Se usa en la industria de la construcción para amarres en todo tipo de estructuras (castillos, zapatas, armado de lozas)					
37	MALLA ELECTROSOLDADA 15X15 DE 5mm	Paneles formados por grafiles transversales y longitudinales electrosoldados en todos los puntos de encuentro, fabricados bajo la norma NTC 5806 Utilizada para refuerzo de concreto en muros de carga, prefabricados, entrepisos, placas, losas de cimentación, pisos, etc	UND	1	$ 225.000,00	$ 42.750,00	$ 267.750,00
38	VARILLA CORRUGADA DE 3/8 X 6m	Barras de acero transversales distribuidos uniformemente en sección circular con resaltes para mayor adherencia al concreto, fabricada bajo la norma NTC 2289.	UND	1	$ 30.000,00	$ 5.700,00	$ 35.700,00

Cra 7 # 5-89 / Tocancipá Cundinamarca

otaro86889@gmail.com

312 521 7769

OTARO

		Utilizada en el sector de la construcción para refuerzo de concreto en estructuras con diseño sismorresistente					
39	VARILLA CORRUGADA DE 1/2 X 6m	Barras de acero transversales distribuidos uniformemente en sección circular con resaltes para mayor adherencia al concreto, fabricada bajo la norma NTC 2289. Utilizada en el sector de la construcción para refuerzo de concreto en estructuras con diseño sismorresistente	UND	1	$ 35.000,00	$ 6.650,00	$ 41.650,00
40	TABLA BURRA X 0,30mx0,03mx3m	La tabla burra de madera aserrada es una pieza de madera plana y rectangular, procesada mediante aserrado para obtener una superficie uniforme y estable	UND	1	$ 45.000,00	$ 8.550,00	$ 53.550,00
41	ESMALTE NEGRO CON ANTICORROSIVO	Anticorrosivo brillante de alto desempeño, contiene resinas alquídicas, pigmentos protectores inhibidores de corrosión y aditivos especiales ideales para protecm3ión y acabado en superficies de metal expuestas a condiciones atmosféricas medianamente agresivas o a la intemperie en ambientes domésticos e industriales de agresividad química baja.	GAL	1	$ 125.000,00	$ 23.750,00	$ 148.750,00

Cra 7 # 5-89 / Tocancipá Cundinamarca
otaro86889@gmail.com
312 521 7769

OTARO

42	ESMALTE BLANCO CON ANTICORROSIVO	Anticorrosivo brillante de alto desempeño, contiene resinas alquídicas, pigmentos protectores inhibidores de corrosión y aditivos especiales ideales para protecm3ión y acabado en superficies de metal expuestas a condiciones atmosféricas medianamente agresivas o a la intemperie en ambientes domésticos e industriales de agresividad química baja.	GAL	1	$ 130.000,00	$ 24.700,00	$ 154.700,00
43	THINER CORRIENTE	Liquido homogéneo, incoloro, con olor característico que contiene diluyentes, cosolventes y disolventes El Thinner está diseñado para ajustar viscosidad en Selladores, Fondos y Lacas Nitrocelulosicas, Esmaltes, Anticorrosivos y barniz Alquídicos	GAL	1	$ 55.000,00	$ 10.450,00	$ 65.450,00
44	RODILLO DE FELPA 9"	Los rodillos y las felpas son instrumentos destinados a facilitar el trabajo de pintar sobre paredes u otras superficies ya que debido a su notable calidad superior proporcionan al usuario comodidad para trabajar y significativos ahorros de pintura y tiempo.	UND	1	$ 20.500,00	$ 3.895,00	$ 24.395,00

Cra 7 # 5-89 / Tocancipá Cundinamarca
otaro86889@gmail.com
312 521 7769

OTARO

45	BROCHA 3"	Con la brocha Profesional de 3 pulgada aplicar todo tipo de aplicaciones con pinturas vinílicas, epoxicas, poliuretanos, lacas, esmaltes y pegantes. Brocha apta para trabajos profesionales	UND	1	$ 17.000,00	$ 3.230,00	$ 20.230,00
46	LADRILLO COMUN RECOCIDO	Ladrillo Común Recocido 20 x 10 x 6cm. Bloque de arcilla sólido sin huecos el cual brinda características de absorción, compresión y flexión, tiene diversas aplicaciones en el sector de la construcción general como de infraestructura y vial. Beneficios: Resistencia a la compresión. Compacto en su estructura. Excelentes características de flexión. Minimiza el ruido exterior. Usos: Adecuado para caja de inspección, fachada rústica, adoquín, divisorios, paredes, cajas de aguas negras, pavimentos y revestimientos.	UND	1	$ 1.800,00	$ 342,00	$ 2.142,00
47	YOYO AUTOMÁTICO HUSQVARNA	El yoyo automático Husqvarna (como el modelo T35 o T45X) es un cabezal de corte de nylon de alta resistencia diseñado para guadañadoras profesionales y semiprofesionales. Cuenta con un sistema de alimentación automática de hilo (Tap 'n Go) que se activa al golpearlo contra el suelo, ideal para cortes eficientes.	UND	1	$ 80.000,00	$ 15.200,00	$ 95.200,00
48	ACEITE 2T	El aceite para motores de 2 tiempos (2T) es un lubricante esencial diseñado para quemarse junto con la gasolina en motores pequeños (motos, motosierras, guadañas).	GL	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00

Cra 7 # 5-89 / Tocancipá Cundinamarca
otaro86889@gmail.com
312 521 7769

OTARO

49	PORTA ELECTRODO EQUIPO DE SOLDADURA	El porta electrodo es una pinza aislada y ergonómica, generalmente de cobre para alta conductividad, utilizada en soldadura manual (SMAW) para sujetar el electrodo y conducir la corriente eléctrica. Su función es garantizar una conexión segura, permitir el flujo de corriente para crear el arco y reducir la fatiga del soldador.	UND	1	$ 2.050.000,00	$ 389.500,00	$ 2.439.500,00
50	PINZA PARA MASA EQUIPO SOLDADURA	La pinza de masa (o pinza de tierra) es un accesorio fundamental en equipos de soldadura eléctrica que cierra el circuito eléctrico, permitiendo el flujo estable de corriente desde la máquina hacia la pieza a soldar. Se fija firmemente a la pieza para garantizar un arco eléctrico constante y de calidad.	UND	1	$ 210.000,00	$ 39.900,00	$ 249.900,00

Cra 7 # 5-89 / Tocancipá Cundinamarca
otaro86889@gmail.com
312 521 7769

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

ITEM	NOMBRE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO CON IVA
1	TRAPERO CON CABO	Trapero tipo copa con cabo de madera de 1.40mt. Hilaza 90% algodón lo cual le permite una mayor absorción y gran capacidad de limpieza.	UND	1	$ 17.000,00	$ 3.230,00	$ 20.230,00
2	ESCOBA FIBRA SUAVE CON CABO	Escoba de fibras suaves, resistentes y plumillada, que permite realizar una limpieza eficiente en superficies interiores del hogar. Su tamaño se adapta a espacios pequeños.	UND	1	$ 12.500,00	$ 2.375,00	$ 14.875,00
3	CEPILLO TIPO EDIS	El cepillo tipo EDIS es perfecto para limpieza de calles, ya que arrastra diversos materiales por fibras gruesas. Ancho 36 cms. Cerdas de 16 cms.	UND	1	$ 28.000,00	$ 5.320,00	$ 33.320,00
4	RASTRILLO PLASTICO CON 22 DIENTES CON CABO	Rastrillo liviano y flexible con mayor resistencia al desgaste. Su diseño y geometría permiten que todos los dientes estén en contacto con el suelo. Mejor fijación del cabo , debido a su cono más profundo y dos orificios de sujeción	UND	1	$ 33.500,00	$ 6.365,00	$ 39.865,00
5	RASTRILLO METALICO CON 22 DIENTES CON CABO	Rastrillo metálico para jardín, 22 dientes, con cabeza curva fabricada en acero reforzada, mango de madera, diente plano para mejor barrido de hierbas y hojas	UND	1	$ 40.000,00	$ 7.600,00	$ 47.600,00
6	MACHETE 22" CON CUBIERTA	Machete Cacha Súper Confort Bimaterial, Mayor Dureza, Flexibilidad Y Vida Más Larga, Hoja De Acero De Alto Carbono Tratado Térmicamente, Para Corte De Caña, Matorrales, Rastrojo Y Ramas Pequeñas. La cubierta ofrece una protección especial para tu machete, evitando golpes y daños durante su uso y almacenamiento.	UND	1	$ 29.000,00	$ 5.510,00	$ 34.510,00
7	AZADON FORJADO 3120 CON CABO	Azadón forjado una sola pieza en acero de alto carbono SAE 1045, pre afilado, con un tratamiento térmico con temple y revenido garantizado un menor desgaste, haciéndolo más resistente a la flexión, tracción, torsión e impacto	UND	1	$ 66.000,00	$ 12.540,00	$ 78.540,00
8	PICA 5LB CON CABO	Forjado en una sola pieza en acero de alto carbono, son tratados térmicamente con temple y revenido garantizando un menor desgaste y mayor resistencia en ambos extremos	UND	1	$ 67.000,00	$ 12.730,00	$ 79.730,00

9	MARTILLO 16 ONZ CON CABO DE MADERA	Herramienta forjada en acero de alto carbono con doble tratamiento térmico, cabeza pulida con recubrimiento superficial para protección a la oxidación, cabo de madera dura secada bajo condiciones controladas, con cuello reforzado para evitar fracturas	UND	1	$ 45.000,00	$ 8.550,00	$ 53.550,00
10	ALICATE 8"	Con recubrimiento anti-corrosión. Fabricados en acero Cromo Níquel para mayor durabilidad y para cortes fuertes. Protección pronunciada en la parte superior del mango, para impedir que la mano toque la mordaza de metal en las aplicaciones eléctricas.	UND	1	$ 50.500,00	$ 9.595,00	$ 60.095,00
11	FLEXOMETRO 8M, 1 PULGADA	Cinta métrica con botón de tranca. Gancho Cero Absoluto permite mayor precisión. Resorte tratado a calor para una vida útil mayor. 1 pulgadas de Ancho, Largo 5 metros.	UND	1	$ 48.000,00	$ 9.120,00	$ 57.120,00
12	HIDROLAVADORA ALTA PRESION ELECTRICA 1800 PSI, de 5 a 6lt /min 1500w	La presión del agua generada por la hidro lavadora se puede adaptar exactamente al objeto de limpieza correspondiente en la lanza pulverizadora (VPS) mediante un simple giro. Además, la boquilla turbo con chorro concentrado giratorio logra una limpieza perfecta sin concesiones, incluso en caso de suciedad incrustada. Un filtro de agua integrado protege la bomba eficazmente contra partículas de suciedad. Cuenta con un diseño compacto, moderno y ergonómico, que permite manipularla de forma fácil y práctica para llegar a cualquier rincón, esto con la ayuda de los complementos incluidos que facilitarán el proceso	UND	1	$ 490.000,00	$ 93.100,00	$ 583.100,00
13	BOMBILLO AHORRADOR LUZ BLANCA 15W 1300 LUMENES	Bombilla LED en formato bulbo para iluminación doméstica, su tecnología y diseño proporciona una mejor iluminación interior. Ahorra hasta el 90% de energía comparado con bombillas incandescentes.	UND	1	$ 18.000,00	$ 3.420,00	$ 21.420,00
14	CARRETILLA PLASTICA DE 120 LITROS, RUEDA ANTIPINCHAZO MACIZA	• Llanta anti pinchazo de poliuretano. Platón fabricado en polipropileno y espesor de 4 mm. Bastidores fabricados en madera con acabado en laca transparente de 1.3/4". Soportes y refuerzo trasero fabricados en lámina de acero con acabado de pintura en polvo poliéster color negro. Capacidad: (120 litros).	UND	1	$ 435.000,00	$ 82.650,00	$ 517.650,00
15	LONA CORRIENTE 50 KG EN FIBRA	Lonas para empaque, ferretería, escombros, obras, desechos, residuos, etc.	UND	1	$ 1.800,00	$ 342,00	$ 2.142,00

16	RECOGEDOR PLASTICO CON CABO DE MADERA	El Recogedor Plástico con Cabo de Madera es una herramienta versátil y resistente diseñada para recoger eficazmente polvo y suciedad en diversas superficies. Su construcción duradera y mango de madera proporcionan un uso cómodo y eficiente	UND	1	$ 13.500,00	$ 2.565,00	$ 16.065,00
17	CUCHILLA PARA GUADAÑA PULIDA DE 35CM	Herramienta fabricada con acero laminado, con acabado pulido y cubierto con laca. Cuchilla tratada térmicamente para evitar deformaciones o fracturas	UND	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00
18	NYLON ROJO REDONDO PARA GUADAÑA 2.7mm	Accesorio para máquinas cortacésped, hecho de poliamidas naturales y sintéticas con varias propiedades, con una alta capacidad de resistencia ante cualquier producto químico y/o corrosivo, que facilita el corte de césped	ml	1	$ 1.300,00	$ 247,00	$ 1.547,00
19	CABO PARA PALA	cabos diseñados para resistir cargas extremas y condiciones adversas. son ideales para tareas que requieren una gran fuerza y durabilidad. Su diseño sólido y resistente los hace aptos para soportar tensiones significativas, lo que los convierte en una opción confiable para entornos de trabajo exigentes donde la resistencia y la capacidad de carga son fundamentales	UND	1	$ 13.800,00	$ 2.622,00	$ 16.422,00
20	CABO PARA PICA	cabos diseñados para resistir cargas extremas y condiciones adversas. son ideales para tareas que requieren una gran fuerza y durabilidad. Su diseño sólido y resistente los hace aptos para soportar tensiones significativas, lo que los convierte en una opción confiable para entornos de trabajo exigentes donde la resistencia y la capacidad de carga son fundamentales.	UND	1	$ 14.000,00	$ 2.660,00	$ 16.660,00
21	GRASA MULTIPROPOSITO X 5 GALONES	Grasa mineral de jabón de litio, multipropósito, grado NLGI 2, con inhibidores de oxidación y corrosión.	UND	1	$ 150.000,00	$ 28.500,00	$ 178.500,00
22	SOLDADURA 6013 x 3/32	Revestimiento es a base de rutilo y potasio, lo cual le da muy buena estabilidad, inclusive al trabajar con corriente alterna en equipos de bajo voltaje de circuito abierto.	kg	1	$ 48.000,00	$ 9.120,00	$ 57.120,00

23	DISCO FINO ABRASIVO CORTE DE METAL 4"1/2 x 0.045"	• Discos de corte fino, flexible y ultradelgado, diseñado para cortes rápidos en metal y acero Inox. Alta velocidad de corte rápida, lo que permite hacer cortes limpios y precisos en menos tiempo. Certificados OSA de seguridad e ISO 9001:2000 de calidad	UND	1	$ 19.500,00	$ 3.705,00	$ 23.205,00
24	DISCO FINO ABRASIVO CORTE DE METAL 7" x 0.055"	• Discos de corte fino, flexible y ultradelgado, diseñado para cortes rápidos en metal y acero Inox. Alta velocidad de corte rápida, lo que permite hacer cortes limpios y precisos en menos tiempo. Certificados OSA de seguridad e ISO 9001:2000 de calidad	UND	1	$ 22.500,00	$ 4.275,00	$ 26.775,00
25	COPA DE 5" FINO PARA DESBASTE Y PULIDO DE PIEDRA GRANO 120	Producto aglomerado en carburo de silicio, unido por un aglutinante. Utilizadas en operaciones de desbaste, pulido y terminado.	UND	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00
26	HERBICIDA x 20 lt	Herbicida que se utiliza para controlar malezas anuales y perennes. Se aplica en forma de aspersión al follaje y llega hasta las raíces de la maleza	UND	1	$ 635.000,00	$ 120.650,00	$ 755.650,00
27	HERRAMIENTA DE DESHIERBE DELGADA CON CABO	Herramienta multiusos para limpieza de jardines: esta pala rascadora de jardín está diseñada para eliminar el musgo y las malas hierbas con su afilada hoja de acero al manganeso. Duradera y resistente al desgaste: la pala rascadora para plantas está hecha de acero al manganeso de alta calidad y ha sido sometida a un tratamiento térmico especial para garantizar su durabilidad y resistencia al desgaste.	UND	1	$ 65.800,00	$ 12.502,00	$ 78.302,00
28	CINTA METRICA 50 MT	Cinta de fibra de vidrio recubierta de PVC que permite que pueda mojarse y limpiarse fácilmente. Mango ergonómico con cubierta de goma para un agarre seguro. Cuerpo fabricado en ABS durable y resistente a impactos. Graduada por ambos lados. Longitud: 50 m. Ancho de la cinta: 12.5 mm. Espesor de la cinta: 0.4 mm. Escala: cm-m / in-ft. Color de la cinta: Amarillo.	UND	1	$ 100.000,00	$ 19.000,00	$ 119.000,00
29	GRASERA MANUAL CON EXTENSOR	Engrasadora con empuñadura de pistola manual, excelente relación precio calidad Cabezal de fundición de aluminio con válvula de liberación de aire Con recubrimiento en polvo naranja de alta visibilidad Desarrolla 5,000 PSI / 345 BAR Capacidad 14 oz (400 g) cartucho de grasa o 500 cc a granel Extensión de acero de 4 "(100 mm) y un acoplador de 4 garras estándar con control de bola	UND	1	$ 226.000,00	$ 42.940,00	$ 268.940,00

30	DISCO LIJA PARA PULIDORA DE 7" PARA LIJAR PINTURA EPOXICA SOBRE SUPERFICIES METALICAS	Facilita el trabajo sobre superficies y contornos curvos, tiene mayor área de contacto y realiza desbastes ligeros en Trabajo sobre aceros al carbón, inoxidables y soldaduras. Disminuye el ruido frente a operaciones de desbaste y pulido con discos convencionales y aumenta el confort del operario. Doble Función: desbasta como disco esmeril y pule como fibrodisco. Ahorro en tiempo de operación por la rapidez de su corte	UND	1	$ 60.000,00	$ 11.400,00	$ 71.400,00
31	Balde Con Escurridor 12 Litros Amarillo Piso Mojado	Ideal para uso institucional en consultorios, oficinas y locales comerciales, contiene un escurridor vertical sin palanca, ideal para las trapeadoras tradicionales. Por su diseño ovalado ocupa menos espacio. Está hecho 100% en material reciclado. 100% reciclables y reutilizables.	UND	1	$ 80.000,00	$ 15.200,00	$ 95.200,00
32	SERRUCHO PARA MADERA 16 PULGADAS	Es una herramienta formada por una hoja de metal dentada y un mango para agarrarlo, normalmente de madera. El corte se produce siempre en el movimiento de avance de la herramienta y no en el de retroceso. Su principal uso es el corte de madera en línea recta.	UND	1	$ 50.000,00	$ 9.500,00	$ 59.500,00
33	CEMENTO GRIS X 50 KG USO GENERAL	Cemento que se pueda usar para la fabricación de morteros, lechadas y concretos utilizados para la construcción en general. Las especificaciones del Cemento de Uso General debe cumplir con los valores de la Norma Técnica Colombiana NTC 121	UND	1	$ 60.000,00	$ 11.400,00	$ 71.400,00
34	GRAVILLA 1/2	Agregado pétreo utilizado en construcción, principalmente en la producción de concreto y mortero.	m3	1	$ 255.000,00	$ 48.450,00	$ 303.450,00

35	ARENA DE PEÑA	La arena de peña se obtiene de un proceso de extracción la cual debe estar suelta, limpia y libre de materia orgánica, para el desarrollo de mezclas para ser aplicadas en muros y pañetes. Beneficios: Ayuda al cemento a tomar mayor consistencia y dencidad. Libre de impurezas y materia orgánica. Usos: Pegar bloques, ladrillo y pañetar.	m3	1	$ 250.000,00	$ 47.500,00	$ 297.500,00
36	ALAMBRE NEGRO CALIBRE 18	Es un alambre de acero de bajo carbono, para usos generales, obtenido por trefilación, que le otorga excelente ductilidad, y maleabilidad, con alta resistencia física y mecánica que permite que no se rompa fácilmente, por tal razón es su mejor opción para trabajar en todos sus proyectos de construcción. Se usa en la industria de la construcción para amarres en todo tipo de estructuras (castillos, zapatas, armado de lozas)	KG	1	$ 20.000,00	$ 3.800,00	$ 23.800,00
37	MALLA ELECTROSOLDADA 15X15 DE 5mm	Paneles formados por grafiles transversales y longitudinales electrosoldados en todos los puntos de encuentro, fabricados bajo la norma NTC 5806 Utilizada para refuerzo de concreto en muros de carga, prefabricados, entrepisos, placas, losas de cimentación, pisos, etc	UND	1	$ 230.000,00	$ 43.700,00	$ 273.700,00
38	VARILLA CORRUGADA DE 3/8 X 6m	Barras de acero transversales distribuidos uniformemente en sección circular con resaltes para mayor adherencia al concreto, fabricada bajo la norma NTC 2289. Utilizada en el sector de la construcción para refuerzo de concreto en estructuras con diseño sismorresistente	UND	1	$ 30.000,00	$ 5.700,00	$ 35.700,00

39	VARILLA CORRUGADA DE 1/2 X 6m	Barras de acero transversales distribuidos uniformemente en sección circular con resaltes para mayor adherencia al concreto, fabricada bajo la norma NTC 2289. Utilizada en el sector de la construcción para refuerzo de concreto en estructuras con diseño sismorresistente	UND	1	$ 35.000,00	$ 6.650,00	$ 41.650,00
40	TABLA BURRA X 0,30mx0,03mx3m	La tabla burra de madera aserrada es una pieza de madera plana y rectangular, procesada mediante aserrado para obtener una superficie uniforme y estable	UND	1	$ 45.000,00	$ 8.550,00	$ 53.550,00
41	ESMALTE NEGRO CON ANTICORROSIVO	Anticorrosivo brillante de alto desempeño, contiene resinas alquídicas, pigmentos protectores inhibidores de corrosión y aditivos especiales ideales para protecm3ión y acabado en superficies de metal expuestas a condiciones atmosféricas medianamente agresivas o a la intemperie en ambientes domésticos e industriales de agresividad química baja.	GAL	1	$ 105.000,00	$ 19.950,00	$ 124.950,00
42	ESMALTE BLANCO CON ANTICORROSIVO	Anticorrosivo brillante de alto desempeño, contiene resinas alquídicas, pigmentos protectores inhibidores de corrosión y aditivos especiales ideales para protecm3ión y acabado en superficies de metal expuestas a condiciones atmosféricas medianamente agresivas o a la intemperie en ambientes domésticos e industriales de agresividad química baja.	GAL	1	$ 105.000,00	$ 19.950,00	$ 124.950,00
43	THINER CORRIENTE	Liquido homogéneo, incoloro, con olor característico que contiene diluyentes, cosolventes y disolventes El Thinner está diseñado para ajustar viscosidad en Selladores, Fondos y Lacas Nitrocelulosicas, Esmaltes, Anticorrosivos y barniz Alquídicos	GAL	1	$ 48.000,00	$ 9.120,00	$ 57.120,00

44	RODILLO DE FELPA 9"	Los rodillos y las felpas son instrumentos destinados a facilitar el trabajo de pintar sobre paredes u otras superficies ya que debido a su notable calidad superior proporcionan al usuario comodidad para trabajar y significativos ahorros de pintura y tiempo.	UND	1	$ 20.000,00	$ 3.800,00	$ 23.800,00
45	BROCHA 3"	Con la brocha Profesional de 3 pulgada aplicar todo tipo de aplicaciones con pinturas vinílicas, epoxicas, poliuretanos, lacas, esmaltes y pegantes. Brocha apta para trabajos profesionales	UND	1	$ 18.000,00	$ 3.420,00	$ 21.420,00
46	LADRILLO COMUN RECOCIDO	Ladrillo Común Recocido 20 x 10 x 6cm. Bloque de arcilla sólido sin huecos el cual brinda características de absorción, compresión y flexión, tiene diversas aplicaciones en el sector de la construcción general como de infraestructura y vial. Beneficios: Resistencia a la compresión. Compacto en su estructura. Excelentes características de flexión. Minimiza el ruido exterior. Usos: Adecuado para caja de inspección, fachada rústica, adoquín, divisorios, paredes, cajas de aguas negras, pavimentos y revestimientos.	UND	1	$ 1.600,00	$ 304,00	$ 1.904,00
47	YOYO AUTOMÁTICO HUSQVARNA	El yoyo automático Husqvarna (como el modelo T35 o T45X) es un cabezal de corte de nylon de alta resistencia diseñado para guadañadoras profesionales y semiprofesionales. Cuenta con un sistema de alimentación automática de hilo (Tap 'n Go) que se activa al golpearlo contra el suelo, ideal para cortes eficientes.	UND	1	$ 78.000,00	$ 14.820,00	$ 92.820,00
48	ACEITE 2T	El aceite para motores de 2 tiempos (2T) es un lubricante esencial diseñado para quemarse junto con la gasolina en motores pequeños (motos, motosierras, guadañas).	GL	1	$ 160.000,00	$ 30.400,00	$ 190.400,00
49	PORTA ELECTRODO EQUIPO DE SOLDADURA	El porta electrodo es una pinza aislada y ergonómica, generalmente de cobre para alta conductividad, utilizada en soldadura manual (SMAW) para sujetar el electrodo y conducir la corriente eléctrica. Su función es garantizar una conexión segura, permitir el flujo de corriente para crear el arco y reducir la fatiga del soldador.	UND	1	$ 2.200.000,00	$ 418.000,00	$ 2.618.000,00
50	PINZA PARA MASA EQUIPO SOLDADURA	La pinza de masa (o pinza de tierra) es un accesorio fundamental en equipos de soldadura eléctrica que cierra el circuito eléctrico, permitiendo el flujo estable de corriente desde la máquina hacia la pieza a soldar. Se fija firmemente a la pieza para garantizar un arco eléctrico constante y de calidad.	UND	1	$ 220.000,00	$ 41.800,00	$ 261.800,00