

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>

32.

### CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO – CONTRATACIÓN DIRECTA

<b>OBJETO</b>	ADQUIRIR SUMINISTROS DE FERRETERIA PARA LAS UNIDADES AGROAMBIENTALES LA ESPERANZA Y EL TIBAR DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA
---------------	--

<b>PRESUPUESTO OFICIAL</b>	\$ 65.378.676
----------------------------	---------------

#### PROPUESTAS RECEPCIONADAS:


Nota: Téngase en cuenta que la cotización no podrá superar el presupuesto oficial, en caso de superarlo será causal de **RECHAZO**.

No.	Cotizante	Valor Económico de la Propuesta (Antes de IVA)	Valor total de la propuesta
1	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL S.A.S.	\$ 52.836.900	\$ 62.631.121
2	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	\$ 52.655.716	\$ 62.358.773
3	BRAND HEITEC SERVICE SAS	No totaliza antes de IVA	\$ 61.101.572

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

##### GRAN FERRETERIA INDSTRUAL SAS


No.	Cotizante	Especificaciones Técnicas	Concepto
1	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Aceite gotero 3 en 1, Por 90 ml (Ubaté)	CUMPLE

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 1 de 36</b>


2	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Adaptador hembra 1/2 10 Unid Presión, Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano y animal a presión, Los Tubo sistemas PVC Presión fabricado bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura, color blanco (Ubaté)	CUMPLE
3	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Adaptador macho 1/2 10 Unid Presión, Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano y animal a presión, Los Tubo sistemas PVC Presión fabricado bajo las normas NTC 382, Tubos de Poli cloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura, color blanco (Ubaté)	CUMPLE
4	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Aislador amarillo Para Poste De Acero móvil Tipo Agrofácil, Bolsa de 50 unidades, fabricado en polipropileno, alta resistencia a los rayos UV (Ubaté)	CUMPLE
5	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Aislador de corriente inicio-fin - bolsa x 10 UNS (Ubaté)	CUMPLE
6	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Aislador mango para broche bolsa X 10 UNS (Ubaté)	CUMPLE
7	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Aislador para poste esquinero bolsa X 10 UNS (Ubaté)	CUMPLE
8	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Aislador pivote negro bolsa X 100 UNS (Ubaté)	CUMPLE
9	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Alambre liso galvanizado calibre 14, presentación por libras (Ubaté)	CUMPLE

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2


*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad  
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 1 de 36</b>


10	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Alambre liso galvanizado calibre 16, presentación por libras (Ubaté)	CUMPLE
11	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Alicate Pela cable, Corta y pela cable de calibre 10 a 26. Tope y orificio deslizables y ajustables para doblar y rizar cable. Acabado resistente al oxido (Ubaté)	CUMPLE
12	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Alicates de electricista profesionales Recubrimiento satinado Acero al cromo vanadio Vinil de alto desempeño Largo: 9 PG (Ubaté)	CUMPLE
13	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Azadón papero dimensiones 230mm x 349mm; peso 4 libras (Ubaté)	CUMPLE
14	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Brocha en cerda mona cabo azul de 5 Pulgadas (12,70 cm) (Ubaté)	CUMPLE
15	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Cabuya de poliéster de 10mm 3/8 x 100mts (Ubaté)	CUMPLE
16	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Calibrador digital pie de rey 6 pulgadas RM813 (Ubaté)	CUMPLE
17	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Caneca plástica de 220 litros (55 galones) Dimensiones: 59cm (diámetro) X 94 cm (alto) Material: Polietileno de alta densidad y alto peso molecular. Tapa de cierre hermético con tapa y aro metálico (Ubaté)	CUMPLE
18	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Carrete plástico vacío estándar para manejo de hilo, cinta o alambre para manejo de cerca en semovientes ovinos y bovinos. (Ubaté)	CUMPLE

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 1 de 36</b>


19	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Carretilla Negra Cachaca Antipinchazo, Carretilla de tolva de 6 ft, material de la tolva plástica, rin metálico, rueda antipinchazo (Ubaté)	CUMPLE
20	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Cemento Gris presentación bulto 50kg.Cemento de gran finura, desarrolla resistencias garantizando un adecuado programa de retiro de formaletas y puesta en funcionamiento de las estructuras, ofrece tiempos de fraguado controlados (Ubaté)	CUMPLE
21	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Cinta aislante PVC premium de baja tensión con amplio rango de temperatura (-18 grados a 105 grados), rollo de 20 metros (Ubaté)	CUMPLE
22	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Cinta teflón ptfe Basic 1/2 pulgada x 10 metros, Accesorio tipo cinta sellante aislante y resistente a la oxidación, x rollo. (Ubaté)	CUMPLE
23	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Clavija con polo a tierra macho y hembra, con encauchetado por parejas (Ubaté)	CUMPLE
24	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Clavo 2.7 mm x 2" Puntilla Lisa con cabeza Hierro x500g (Ubaté)	CUMPLE
25	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Clavo 2.7 mm x 3" Puntilla Lisa con cabeza Hierro x500g (Ubaté)	CUMPLE
26	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Clavo 2.7 mm x 4" Puntilla Lisa con cabeza Hierro x500g (Ubaté)	CUMPLE
27	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Clavo 2.7 mm x 5" Puntilla Lisa con cabeza Hierro x500g (Ubaté)	CUMPLE
28	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Clavo 2.7 mm x 6" Puntilla Lisa con cabeza Hierro x500g (Ubaté)	CUMPLE

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 1 de 36</b>


29	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Clavo vareta 2.7 mm x 2" Puntilla Lisa con cabeza Hierro x500g (Ubaté)	CUMPLE
30	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Clip galvanizado pua Malla para poste acero móvil, para amarre de mallas ovinas, presentación bolsa de 100 unidades (Ubaté)	CUMPLE
31	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Codo 90x1/2 10 Unid Presión, Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano y animal a presión, Los Tubo sistemas PVC Presión fabricado bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura, color blanco. (Ubaté)	CUMPLE
32	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Comedero automático para levante de porcinos Tiene 4 separadores, material: acero inoxidable de alta resistencia. (Ubaté)	CUMPLE
33	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Comedero rectangular 200 L. Comedero plástico rectangular para ganado bovino 200 litros (Ubaté)	CUMPLE
34	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Cuchilla para guadaña. Dimensiones largo, ancho y alto) 350 x 88 x 0 mm. (Ubaté)	CUMPLE
35	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Escoba plástica barreprado - 22 dientes. Dimensiones (largo, ancho y alto) 0 x 205 x 0 mm (Ubaté)	CUMPLE
36	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Escuadra de combinación 12 PULG Herramientas de Medición y Trazado Escuadra de Combinación 12 pul Largo (305 mm) Acabado con laca para resistir corrosión (Ubaté)	CUMPLE
37	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Garabato con cabo para romper fardos 6 dientes (Ubaté)	CUMPLE

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>

38	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Hilo electroplastico 250 mts estandar (Ubaté)	CUMPLE
39	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Hilo electroplastico 250 mts estanda(Ubaté)	CUMPLE
40	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Juego de 6 Destornilladores Mango Comfort -Barra redonda fabricada en acero al carbono con acabado cromo brillante. -Punta magnetizada. -Mango ergonómico de máxima comodidad para el usuario. -Doble espiga extra profunda. 1 Destornillador pala de 3/16, 1 Destornillador pala de 1/4, Destornillador pala de 1/4, Destornillador pala de 3/16, 1 Destornillador de estrella de 1/4, 1 Destornillador de estrella de 3/16 (Ubaté)	CUMPLE
41	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES METRICAS 10 PIEZAS · CONTENIDO · 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 4.0, 5.0, 5.5, 6.0, 8.0, 10.0 MM TAMAÑOS Fabricadas en acero Cromo Vanadio. Puntas con bisel para acople rápido. estuche plástico color amarillo. (Ubaté)	CUMPLE
42	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Lima triangular para afilar, de 6 pulgadas. Medidas 6" (15.24 cm) Características Insumo para herramienta agrícola con forma triangular y bordes redondeados. Uso En herramientas cortantes que requieran de cuchillas (Ubaté)	CUMPLE
43	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	LLAVE AJUSTABLE CROMADA 10 PUL LARGO (250 MM) Cuerpo cromado para evitar la corrosión. Escala métrica y en pulgadas en la cabeza. (Ubaté)	CUMPLE
44	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Machete 721 de 22, tres canales cacha súper confort bimaternal largo 558 m.m con su respectiva funda (Ubaté)	CUMPLE


	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 1 de 36</b>

45	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Malla graduada de cerramiento ovino, galvanizada en caliente para mayor resistencia, Doble capa de zinc (No se oxida), Nudo Reforzado (Triple torsión), Usos: Cerramientos, Jardines, Lotes y Potreros. Rollo compacto (25cm diámetro), Fácil transporte; Alto (m) 1.20, largo (m) 50. (Ubaté)	CUMPLE
46	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Manguera para riego 1 pg x 100 m Presión psi 40 PSI Diámetro en pulgadas 1 pulgada Largo 100 metros línea azul (Ubaté)	CUMPLE
47	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Martillo Cerca Móvil. Herramienta para instalar (clavar) el Poste de Acero. (Ubaté)	CUMPLE
48	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Módulos de un nivel de 1.72 cm de frente x 80 cm de fondo x 38 cm de altura con 4 compartimientos para conejas de cría con comederos en lámina galvanizada, bebederos automáticos tipo chupo, parideras fabricadas en lámina galvanizada con bandeja plástica y soportes metálicos con instalación de tubería y accesorios para el abastecimiento de agua (Ubaté)	CUMPLE
49	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Multitoma electrica (Ubaté)	CUMPLE
50	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Navajas por injertos (Ubaté)	CUMPLE
51	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	PALA CUADRADA, DIMENSIONES (LARGO, ANCHO Y ALTO) 1030 x 260 x 0 mm (Ubaté)	CUMPLE
52	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Pegante PVC en Húmedo 1/4 Galón (946 ml), Cemento para Tubos y accesorios de PVC de calidad, de consistencia regular, con aplicador y tapa Rosca, resistente y duradero. (Ubaté)	CUMPLE


	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 1 de 36</b>

53	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Pintura Tipo 1 base agua, cumple con la normal NTC 1335, fabricada a partir de copolimeros acrílicos, de acabado mate y máxima lavabilidad y cubrimiento (Ubaté)	CUMPLE
54	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Piso ciego en polipropileno, placa sin perforaciones para evitar el flujo de aire y mantener la temperatura de los lechones. Se utiliza en parideras y precebos. Especial para poner por debajo de las lámparas calefactoras. Tamaño 60* 40 cm y 60*50cm (Ubaté)	CUMPLE
55	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Piso o estiba plástico Liviano para usar en instalaciones de precebo, en polipropileno no reciclado, no se deforma con el uso. Tamaños: 60*60 cm, con relieve para mejor agarre (Ubaté)	CUMPLE
56	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Piso o estiba plástico maternidad Placa plástica de PVC no reciclado, resiste el peso de la madre en paridera. Tamaño 60*40cm (Ubaté)	CUMPLE
57	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Plástico de invernadero. Película de polietileno, impermeable y con filtro uv, altamente efectiva para tratar los rayos solares y la humedad. Calibre 6mm x 6 m de ancho - Aprox. 70 m lineales. PRESENTACIÓN: Por Kilos - 1 Rollo pesa Aprox. 62 A 63 kilos (Ubaté)	CUMPLE
58	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Poli sombra negra, Malla tejida de alta densidad resistente a la intemperie. Rollo de 4 metros de ancho x 100 metros (Ubaté)	CUMPLE
59	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Poste en acero Lechero-Ovino Altura: 1.85 m. Peso: 2.8 kg. Ideal para ganado lechero y ovinos (carnero) (Ubaté)	CUMPLE
60	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Poste madera 15x15 x 3m (Ubaté)	CUMPLE



	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>


61	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Poste madera 15x15 x 3m (Ubaté)	CUMPLE
62	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Removedor PVC 12 onzas, Preparador de superficies a Soldar, que garantiza la calidad de sus instalaciones utilizando este excelente limpiador. (Ubaté)	CUMPLE
63	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Rodillo textura Pvc 9 Pulgadas 0.27 x 0.06 x 0.32 mts. Plástico ergonómico y con (Ubaté)	CUMPLE
64	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Rollo de manila de nylon presentación por 200 metros: Sogas Nylon Alta Tenacidad, ALTA resistencia a la rotura, Gran suavidad al tacto, Calibre #12 mm, Usada para: Ganadería y todo lo que necesite una alta resistencia, Nylon de alta tenacidad 100% crudo. ALTA resistencia a los rayos UV (Ubaté)	CUMPLE
65	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Set de 36 llaves allen, 36 piezas con extremos de bola y construcción de carbón solido hecho de acero de carbono de resistencia industrial en cromo métrico y oxido negro, llaves hexagonales w / SAE y tamaño métrico Llaves Allen acabado. Incluye tamaños SAE de. 035 "hasta 3/8" e incluye tamaños métricos de 0. 7mm hasta 10. 0mm (Ubaté)	CUMPLE
66	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Tee 1/2 10 Unid Presión, Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano y animal a presión, Los Tubo sistemas PVC Presión fabricado bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura, color blanco (Ubaté)	CUMPLE
67	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Tensor metálico de alambre Bolsa por 15 Unidades (Ubaté)	CUMPLE

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>		<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>		<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>		<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>		<b>PAGINA: 1 de 36</b>

68	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Tijeras de podar N4 (Ubaté)	CUMPLE
69	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Unión 1/2 10 Unid Presión, Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano y animal a presión, Los Tubo sistemas PVC Presión fabricado bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura, color blanco (Ubaté)	CUMPLE
70	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Alambre liso galvanizado calibre 12, presentación por arroba (Fusagasugá)	CUMPLE
71	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Alambre liso galvanizado calibre 14, presentación por arroba (Fusagasugá)	CUMPLE
72	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Alambre liso galvanizado calibre 16, presentación por arroba (Fusagasugá)	CUMPLE
73	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Alicate universal de 9", cromo níquel. Presentación por unidad (Fusagasugá)	CUMPLE
74	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Arena de Pena x mt3 presentación por metro cubico (Fusagasugá)	CUMPLE
75	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Arena de Planta fina presentación por metro cubico (Fusagasugá)	CUMPLE
76	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Caneca plástica con tapa y aro metálico de 55 galones, capacidad 220 litros. color azul (Fusagasugá)	CUMPLE

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>		<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>		<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>		<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>		<b>PAGINA: 1 de 36</b>

77	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Cemento Gris presentación bulto 50kg.Cemento de gran finura, desarrolla resistencias garantizando un adecuado programa de retiro de formaletas y puesta en funcionamiento de las estructuras, ofrece tiempos de fraguado controlados (Fusagasugá)	CUMPLE
78	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Escalera Multipropósito 3.55 metros 12 pasos, carga: 150 kg más dos plataforma. (Fusagasugá)	CUMPLE
79	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	ILLA PALMA - NATURAL 452225 DIMENSIONES 450mm X 2,2mm X 25,4mm tipo pesado (Fusagasugá)	CUMPLE
80	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Kilos de soldadura 6013 west arco de 1/8" (Fusagasugá)	CUMPLE
81	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Lima triangular para afilar herramienta (Fusagasugá)	CUMPLE
82	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Manguera Swan Flexible, liviana, resistente a rayos ultravioleta, diámetro interior 3/4, diámetro exterior 1. Color verde, Rollo por 100 metros (Fusagasugá)	CUMPLE
83	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Pistola para pintar (Fusagasugá)	CUMPLE
84	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Prensa rápida 120 mm 4 pulgadas trabajo industrial (Fusagasugá)	CUMPLE
85	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Puntilla para vareta de madera de 6 pulgadas, presentación por libra. Presentación por caja (Fusagasugá)	CUMPLE
86	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Recebo amarillo (Fusagasugá)	CUMPLE


	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>

87	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Tejas a thermoacoustic trapezoidal a 360 es una excelente solución práctica y económica que brinda mayor confort, mayor aislamiento térmico y acústico de interiores y mayor durabilidad y resistencia a la intemperie, color azul. presentación por unidad. de 5 metros por 1.08 m de ancho (Fusagasugá)	CUMPLE
88	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Thinner, lacas no amarilleables, de evaporación media, x 1 galón (Fusagasugá)	CUMPLE
89	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	Tornillería de fijación sistema de fijación cubierta ajover trapezoidal a360. 14 - 14 x 1-1/2¿ y arandela epdm tipo sombrilla de 25 mm. presentación por unidad. (Fusagasugá)	CUMPLE


#### MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S.

No.	Cotizante	Especificaciones Técnicas	Concepto
1	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Aceite gotero 3 en 1, Por 90 ml (Ubaté)	CUMPLE
2	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Adaptador hembra 1/2 10 Unid Presión, Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano y animal a presión, Los Tubo sistemas PVC Presión fabricado bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura, color blanco (Ubaté)	CUMPLE
3	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Adaptador macho 1/2 10 Unid Presión, Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano y animal a presión, Los Tubo sistemas PVC Presión fabricado bajo las normas NTC 382, Tubos de Poli cloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de	CUMPLE


Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>


		Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura, color blanco (Ubaté)	
4	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Aislador amarillo Para Poste De Acero móvil Tipo Agrofácil, Bolsa de 50 unidades, fabricado en polipropileno, alta resistencia a los rayos UV (Ubaté)	CUMPLE
5	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Aislador de corriente inicio-fin - bolsa x 10 UNS (Ubaté)	CUMPLE
6	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Aislador mango para broche bolsa X 10 UNS (Ubaté)	CUMPLE
7	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Aislador para poste esquinero bolsa X 10 UNS (Ubaté)	CUMPLE
8	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Aislador pivote negro bolsa X 100 UNS (Ubaté)	CUMPLE
9	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Alambre liso galvanizado calibre 14, presentación por libras (Ubaté)	CUMPLE
10	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Alambre liso galvanizado calibre 16, presentación por libras (Ubaté)	CUMPLE
11	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Alicate Pela cable, Corta y pela cable de calibre 10 a 26. Tope y orificio deslizables y ajustables para doblar y rizar cable. Acabado resistente al oxido (Ubaté)	CUMPLE

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>

12	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Alicates de electricista profesionales Recubrimiento satinado Acero al cromo vanadio Vinil de alto desempeño Largo: 9 PG (Ubaté)	CUMPLE
13	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Azadón papero dimensiones 230mm x 349mm; peso 4 libras (Ubaté)	CUMPLE
14	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Brocha en cerda mona cabo azul de 5 Pulgadas (12,70 cm) (Ubaté)	CUMPLE
15	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Cabuya de poliéster de 10mm 3/8 x 100mts (Ubaté)	CUMPLE
16	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Calibrador digital pie de rey 6 pulgadas RM813 (Ubaté)	CUMPLE
17	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Caneca plástica de 220 litros (55 galones) Dimensiones: 59cm (diámetro) X 94 cm (alto) Material: Polietileno de alta densidad y alto peso molecular. Tapa de cierre hermético con tapa y aro metálico (Ubaté)	CUMPLE
18	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Carrete plástico vacío estándar para manejo de hilo, cinta o alambre para manejo de cerca en semovientes ovinos y bovinos. (Ubaté)	CUMPLE
19	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Carretilla Negra Cachaca Antipinchazo, Carretilla de tolva de 6 ft, material de la tolva plástica, rin metálico, rueda antipinchazo (Ubaté)	CUMPLE
20	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Cemento Gris presentación bulto 50kg.Cemento de gran finura, desarrolla resistencias garantizando un adecuado	CUMPLE


	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>

	SIONES SAJOR S.A.S	programa de retiro de formaletas y puesta en funcionamiento de las estructuras, ofrece tiempos de fraguado controlados (Ubaté)	
21	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Cinta aislante PVC premium de baja tensión con amplio rango de temperatura (-18 grados a 105 grados), rollo de 20 metros (Ubaté)	CUMPLE
22	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Cinta teflón ptfé Basic 1/2 pulgada x 10 metros, Accesorio tipo cinta sellante aislante y resistente a la oxidación, x rollo. (Ubaté)	CUMPLE
23	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Clavija con polo a tierra macho y hembra, con encauchetado por parejas (Ubaté)	CUMPLE
24	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Clavo 2.7 mm x 2" Puntilla Lisa con cabeza Hierro x500g (Ubaté)	CUMPLE
25	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Clavo 2.7 mm x 3" Puntilla Lisa con cabeza Hierro x500g (Ubaté)	CUMPLE
26	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Clavo 2.7 mm x 4" Puntilla Lisa con cabeza Hierro x500g (Ubaté)	CUMPLE
27	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Clavo 2.7 mm x 5" Puntilla Lisa con cabeza Hierro x500g (Ubaté)	CUMPLE
28	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Clavo 2.7 mm x 6" Puntilla Lisa con cabeza Hierro x500g (Ubaté)	CUMPLE


	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>

29	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Clavo vareta 2.7 mm x 2" Puntilla Lisa con cabeza Hierro x500g (Ubaté)	CUMPLE
30	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Clip galvanizado pua Malla para poste acero móvil, para amarre de mallas ovinas, presentación bolsa de 100 unidades (Ubaté)	CUMPLE
31	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Codo 90x1/2 10 Unid Presión, Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano y animal a presión, Los Tubo sistemas PVC Presión fabricado bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura, color blanco. (Ubaté)	CUMPLE
32	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Comedero automático para levante de porcinos Tiene 4 separadores, material: acero inoxidable de alta resistencia. (Ubaté)	CUMPLE
33	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Comedero rectangular 200 L. Comedero plástico rectangular para ganado bovino 200 litros (Ubaté)	CUMPLE
34	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Cuchilla para guadaña. Dimensiones largo, ancho y alto) 350 x 88 x 0 mm. (Ubaté)	CUMPLE
35	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Escoba plástica barreprado - 22 dientes. Dimensiones (largo, ancho y alto) 0 x 205 x 0 mm (Ubaté)	CUMPLE
36	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Escuadra de combinación 12 PULG Herramientas de Medición y Trazado Escuadra de Combinación 12 pul Largo (305 mm) Acabado con laca para resistir corrosión (Ubaté)	CUMPLE




	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>


37	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Garabato con cabo para romper fardos 6 dientes (Ubaté)	CUMPLE
38	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Hilo electroplastico 250 mts estandar (Ubaté)	CUMPLE
39	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Hilo electroplastico 250 mts estanda(Ubaté)	CUMPLE
40	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Juego de 6 Destornilladores Mango Comfort -Barra redonda fabricada en acero al carbono con acabado cromo brillante. -Punta magnetizada. -Mango ergonómico de máxima comodidad para el usuario. -Doble espiga extra profunda. 1 Destornillador pala de 3/16, 1 Destornillador pala de 1/4, Destornillador pala de 1/4, Destornillador pala de 3/16, 1 Destornillador de estrella de 1/4, 1 Destornillador de estrella de 3/16 (Ubaté)	CUMPLE
41	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES METRICAS 10 PIEZAS · CONTENIDO · 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 4.0, 5.0, 5.5, 6.0, 8.0, 10.0 MM TAMAÑOS Fabricadas en acero Cromo Vanadio. Puntas con bisel para acople rápido. estuche plástico color amarillo.(Ubaté)	CUMPLE
42	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Lima triangular para afilar, de 6 pulgadas. Medidas 6" (15.24 cm) Características Insumo para herramienta agrícola con forma triangular y bordes redondeados. Uso En herramientas cortantes que requieran de cuchillas (Ubaté)	CUMPLE
43	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	LLAVE AJUSTABLE CROMADA 10 PUL LARGO (250 MM) Cuerpo cromado para evitar la corrosión. Escala métrica y en pulgadas en la cabeza. (Ubaté)	CUMPLE

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>

44	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Machete 721 de 22, tres canales cacha súper confort bimaterial largo 558 m.m con su respectiva funda (Ubaté)	CUMPLE
45	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Malla graduada de cerramiento ovino, galvanizada en caliente para mayor resistencia, Doble capa de zinc (No se oxida), Nudo Reforzado (Triple torsión), Usos: Cerramientos, Jardines, Lotes y Potreros. Rollo compacto (25cm diámetro), Fácil transporte; Alto (m) 1.20, largo (m) 50. (Ubaté)	CUMPLE
46	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Manguera para riego 1 pg x 100 m Presión psi 40 PSI Diámetro en pulgadas 1 pulgada Largo 100 metros línea azul (Ubaté)	CUMPLE
47	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Martillo Cerca Móvil. Herramienta para instalar (clavar) el Poste de Acero. (Ubaté)	CUMPLE
48	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Módulos de un nivel de 1.72 cm de frente x 80 cm de fondo x 38 cm de altura con 4 compartimientos para conejas de cría con comederos en lámina galvanizada, bebederos automáticos tipo chupo, parideras fabricadas en lámina galvanizada con bandeja plástica y soportes metálicos con instalación de tubería y accesorios para el abastecimiento de agua (Ubaté)	CUMPLE
49	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	multitoma electrica (Ubaté)	CUMPLE
50	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Navajas por injertos (Ubaté)	CUMPLE


	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>

51	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	PALA CUADRADA, DIMENSIONES (LARGO, ANCHO Y ALTO) 1030 x 260 x 0 mm (Ubaté)	CUMPLE
52	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Pegante PVC en Húmedo 1/4 Galón (946 ml), Cemento para Tubos y accesorios de PVC de calidad, de consistencia regular, con aplicador y tapa Rosca, resistente y duradero. (Ubaté)	CUMPLE
53	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Pintura Tipo 1 base agua, cumple con la normal NTC 1335, fabricada a partir de copolímeros acrílicos, de acabado mate y máxima lavabilidad y cubrimiento (Ubaté)	CUMPLE
54	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Piso ciego en polipropileno, placa sin perforaciones para evitar el flujo de aire y mantener la temperatura de los lechones. Se utiliza en parideras y precebos. Especial para poner por debajo de las lámparas calefactoras. Tamaño 60* 40 cm y 60*50cm (Ubaté)	CUMPLE
55	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Piso o estiba plástico Liviano para usar en instalaciones de precebo, en polipropileno no reciclado, no se deforma con el uso. Tamaños: 60*60 cm, con relieve para mejor agarre (Ubaté)	CUMPLE
56	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Piso o estiba plástico maternidad Placa plástica de PVC no reciclado, resiste el peso de la madre en paridera. Tamaño 60*40cm (Ubaté)	CUMPLE
57	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Plástico de invernadero. Película de polietileno, impermeable y con filtro uv, altamente efectiva para tratar los rayos solares y la humedad. Calibre 6mm x 6 m de ancho - Aprox. 70 m lineales. PRESENTACIÓN: Por Kilos - 1 Rollo pesa Aprox. 62 A 63 kilos (Ubaté)	CUMPLE

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>


58	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Poli sombra negra, Malla tejida de alta densidad resistente a la intemperie. Rollo de 4 metros de ancho x 100 metros (Ubaté)	CUMPLE
59	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Poste en acero Lechero-Ovino Altura: 1.85 m. Peso: 2.8 kg. Ideal para ganado lechero y ovinos (carnero) (Ubaté)	CUMPLE
60	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Poste madera 15x15 x 3m (Ubaté)	CUMPLE
61	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Poste madera 15x15 x 3m (Ubaté)	CUMPLE
62	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Removedor PVC 12 onzas, Preparador de superficies a Soldar, que garantiza la calidad de sus instalaciones utilizando este excelente limpiador. (Ubaté)	CUMPLE
63	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Rodillo textura Pvc 9 Pulgadas 0.27 x 0.06 x 0.32 mts. Plástico ergonómico y con (Ubaté)	CUMPLE
64	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Rollo de manila de nylon presentación por 200 metros: Sogas Nylon Alta Tenacidad, ALTA resistencia a la rotura, Gran suavidad al tacto, Calibre #12 mm, Usada para: Ganadería y todo lo que necesite una alta resistencia, Nylon de alta tenacidad 100% crudo. ALTA resistencia a los rayos UV (Ubaté)	CUMPLE
65	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Set de 36 llaves allen, 36 piezas con extremos de bola y construcción de carbón sólido hecho de acero de carbono de resistencia industrial en cromo métrico y óxido negro, llaves hexagonales w / SAE y tamaño métrico Llaves Allen acabado. Incluye tamaños SAE de. 035	CUMPLE

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>


		"hasta 3/8" e incluye tamaños métricos de 0. 7mm hasta 10. 0mm (Ubaté)	
66	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Tee 1/2 10 Unid Presión, Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano y animal a presión, Los Tubo sistemas PVC Presión fabricado bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura, color blanco (Ubaté)	CUMPLE
67	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Tensor metálico de alambre Bolsa por 15 Unidades (Ubaté)	CUMPLE
68	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Tijeras de podar N4 (Ubaté)	CUMPLE
69	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Unión 1/2 10 Unid Presión, Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano y animal a presión, Los Tubo sistemas PVC Presión fabricado bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura, color blanco (Ubaté)	CUMPLE
70	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Alambre liso galvanizado calibre 12, presentación por arroba (Fusagasugá)	CUMPLE
71	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Alambre liso galvanizado calibre 14, presentación por arroba (Fusagasugá)	CUMPLE
72	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Alambre liso galvanizado calibre 16, presentación por arroba (Fusagasugá)	CUMPLE

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
 Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
 NIT: 890.680.062-2

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>

	SIONES SAJOR S.A.S		
73	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Alicate universal de 9", cromo níquel. Presentación por unidad (Fusagasugá)	CUMPLE
74	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Arena de Pena x mt3 presentación por metro cubico (Fusagasugá)	CUMPLE
75	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Arena de Planta fina presentación por metro cubico (Fusagasugá)	CUMPLE
76	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Caneca plástica con tapa y aro metálico de 55 galones, capacidad 220 litros. color azul (Fusagasugá)	CUMPLE
77	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Cemento Gris presentación bulto 50kg.Cemento de gran finura, desarrolla resistencias garantizando un adecuado programa de retiro de formaletas y puesta en funcionamiento de las estructuras, ofrece tiempos de fraguado controlados (Fusagasugá)	CUMPLE
78	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Escalera Multipropósito 3.55 metros 12 pasos, carga: 150 kg más dos plataforma. (Fusagasugá)	CUMPLE
79	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	ILLA PALMA - NATURAL 452225 DIMENSIONES 450mm X 2,2mm X 25,4mm tipo pesado (Fusagasugá)	CUMPLE
80	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Kilos de soldadura 6013 west arco de 1/8" (Fusagasugá)	CUMPLE

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>

81	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Lima triangular para afilar herramienta (Fusagasugá)	CUMPLE
82	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Manguera Swan Flexible, liviana, resistente a rayos ultravioleta, diámetro interior 3/4, diámetro exterior 1. Color verde, Rollo por 100 metros (Fusagasugá)	CUMPLE
83	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Pistola para pintar (Fusagasugá)	CUMPLE
84	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Prensa rápida 120 mm 4 pulgadas trabajo industrial (Fusagasugá)	CUMPLE
85	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Puntilla para vareta de madera de 6 pulgadas, presentación por libra. Presentación por caja (Fusagasugá)	CUMPLE
86	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Recebo amarillo (Fusagasugá)	CUMPLE
87	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Tejas a thermoacoustic trapezoidal a 360 es una excelente solución práctica y económica que brinda mayor confort, mayor aislamiento térmico y acústico de interiores y mayor durabilidad y resistencia a la intemperie, color azul. presentación por unidad. de 5 metros por 1.08 m de ancho (Fusagasugá)	CUMPLE
88	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	Thinner, lacas no amarilleables, de evaporación media, x 1 galón (Fusagasugá)	CUMPLE
89	MEGASERVICIOS Y	Tornillería de fijación sistema de fijación cubierta ajovert trapezoidal a360. 14 - 14	CUMPLE

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca

Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414

[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)

NIT: 890.680.062-2

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>


REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	x 1-1/2" y arandela epdm tipo sombrilla de 25 mm. presentación por unidad. (Fusagasugá)	
---------------------------------	--	--

### BRAND HEITEC SERVICE SAS


No.	Cotizante	Especificaciones Técnicas	Concepto
1	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Aceite gotero 3 en 1, Por 90 ml (Ubaté)	CUMPLE
2	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Adaptador hembra 1/2 10 Unid Presión, Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano y animal a presión, Los Tubo sistemas PVC Presión fabricado bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura, color blanco (Ubaté)	CUMPLE
3	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Adaptador macho 1/2 10 Unid Presión, Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano y animal a presión, Los Tubo sistemas PVC Presión fabricado bajo las normas NTC 382, Tubos de Poli cloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura, color blanco (Ubaté)	CUMPLE
4	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Aislador amarillo Para Poste De Acero móvil Tipo Agrofácil, Bolsa de 50 unidades, fabricado en polipropileno, alta resistencia a los rayos UV (Ubaté)	CUMPLE
5	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Aislador de corriente inicio-fin - bolsa x 10 UNS (Ubaté)	CUMPLE
6	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Aislador mango para broche bolsa X 10 UNS (Ubaté)	CUMPLE

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
 Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
 NIT: 890.680.062-2




	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>


7	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Aislador para poste esquinero bolsa X 10 UNS (Ubaté)	CUMPLE
8	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Aislador pivote negro bolsa X 100 UNS (Ubaté)	CUMPLE
9	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Alambre liso galvanizado calibre 14, presentación por libras (Ubaté)	CUMPLE
10	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Alambre liso galvanizado calibre 16, presentación por libras (Ubaté)	CUMPLE
11	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Alicate Pela cable, Corta y pela cable de calibre 10 a 26. Tope y orificio deslizables y ajustables para doblar y rizar cable. Acabado resistente al oxido (Ubaté)	CUMPLE
12	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Alicates de electricista profesionales Recubrimiento satinado Acero al cromo vanadio Vinil de alto desempeño Largo: 9 PG (Ubaté)	CUMPLE
13	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Azadón papero dimensiones 230mm x 349mm; peso 4 libras (Ubaté)	CUMPLE
14	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Brocha en cerda mona cabo azul de 5 Pulgadas (12,70 cm) (Ubaté)	CUMPLE
15	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Cabuya de poliéster de 10mm 3/8 x 100mts (Ubaté)	CUMPLE
16	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Calibrador digital pie de rey 6 pulgadas RM813 (Ubaté)	CUMPLE
17	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Caneca plástica de 220 litros (55 galones) Dimensiones: 59cm (diámetro) X 94 cm (alto) Material: Polietileno de alta densidad y alto peso molecular. Tapa de cierre hermético con tapa y aro metálico (Ubaté)	CUMPLE

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 1 de 36</b>


18	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Carrete plástico vacío estándar para manejo de hilo, cinta o alambre para manejo de cerca en semovientes ovinos y bovinos. (Ubaté)	CUMPLE
19	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Carretilla Negra Cachaca Antipinchazo, Carretilla de tolva de 6 ft, material de la tolva plástica, rin metálico, rueda antipinchazo (Ubaté)	CUMPLE
20	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Cemento Gris presentación bulto 50kg.Cemento de gran finura, desarrolla resistencias garantizando un adecuado programa de retiro de formaletas y puesta en funcionamiento de las estructuras, ofrece tiempos de fraguado controlados (Ubaté)	CUMPLE
21	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Cinta aislante PVC premium de baja tensión con amplio rango de temperatura (-18 grados a 105 grados), rollo de 20 metros (Ubaté)	CUMPLE
22	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Cinta teflón ptfе Basic 1/2 pulgada x 10 metros, Accesorio tipo cinta sellante aislante y resistente a la oxidación, x rollo. (Ubaté)	CUMPLE
23	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Clavija con polo a tierra macho y hembra, con encauchetado por parejas (Ubaté)	CUMPLE
24	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Clavo 2.7 mm x 2" Puntilla Lisa con cabeza Hierro x500g (Ubaté)	CUMPLE
25	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Clavo 2.7 mm x 3" Puntilla Lisa con cabeza Hierro x500g (Ubaté)	CUMPLE
26	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Clavo 2.7 mm x 4" Puntilla Lisa con cabeza Hierro x500g (Ubaté)	CUMPLE
27	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Clavo 2.7 mm x 5" Puntilla Lisa con cabeza Hierro x500g (Ubaté)	CUMPLE
28	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Clavo 2.7 mm x 6" Puntilla Lisa con cabeza Hierro x500g (Ubaté)	CUMPLE

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>


29	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Clavo vareta 2.7 mm x 2" Puntilla Lisa con cabeza Hierro x500g (Ubaté)	CUMPLE
30	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Clip galvanizado pua Malla para poste acero móvil, para amarre de mallas ovinas, presentación bolsa de 100 unidades (Ubaté)	CUMPLE
31	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Codo 90x1/2 10 Unid Presión, Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano y animal a presión, Los Tubo sistemas PVC Presión fabricado bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura, color blanco. (Ubaté)	CUMPLE
32	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Comedero automático para levante de porcinos Tiene 4 separadores, material: acero inoxidable de alta resistencia. (Ubaté)	CUMPLE
33	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Comedero rectangular 200 L. Comedero plástico rectangular para ganado bovino 200 litros (Ubaté)	CUMPLE
34	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Cuchilla para guadaña. Dimensiones largo, ancho y alto) 350 x 88 x 0 mm. (Ubaté)	CUMPLE
35	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Escoba plástica barreprado - 22 dientes. Dimensiones (largo, ancho y alto) 0 x 205 x 0 mm (Ubaté)	CUMPLE
36	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Escuadra de combinación 12 PULG Herramientas de Medición y Trazado Escuadra de Combinación 12 pul Largo (305 mm) Acabado con laca para resistir corrosión (Ubaté)	CUMPLE
37	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Garabato con cabo para romper fardos 6 dientes (Ubaté)	CUMPLE
38	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Hilo electroplastico 250 mts estandar (Ubaté)	CUMPLE

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>


39	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Hilo electroplastico 250 mts estanda(Ubaté)	CUMPLE
40	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Juego de 6 Destornilladores Mango Comfort -Barra redonda fabricada en acero al carbono con acabado cromo brillante. -Punta magnetizada. -Mango ergonómico de máxima comodidad para el usuario. -Doble espiga extra profunda. 1 Destornillador pala de 3/16, 1 Destornillador pala de 1/4, Destornillador pala de 1/4, Destornillador pala de 3/16, 1 Destornillador de estrella de 1/4, 1 Destornillador de estrella de 3/16 (Ubaté)	CUMPLE
41	BRAND HEITEC SERVICE SAS	JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES METRICAS 10 PIEZAS · CONTENIDO · 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 4.0, 5.0, 5.5, 6.0, 8.0, 10.0 MM TAMAÑOS Fabricadas en acero Cromo Vanadio. Puntas con bisel para acople rápido. estuche plástico color amarillo. (Ubaté)	CUMPLE
42	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Lima triangular para afilar, de 6 pulgadas. Medidas 6" (15.24 cm) Características Insumo para herramienta agrícola con forma triangular y bordes redondeados. Uso En herramientas cortantes que requieran de cuchillas (Ubaté)	CUMPLE
43	BRAND HEITEC SERVICE SAS	LLAVE AJUSTABLE CROMADA 10 PUL LARGO (250 MM) Cuerpo cromado para evitar la corrosión. Escala métrica y en pulgadas en la cabeza. (Ubaté)	CUMPLE
44	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Machete 721 de 22, tres canales cacha súper confort bimaternal largo 558 m.m con su respectiva funda (Ubaté)	CUMPLE
45	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Malla graduada de cerramiento ovino, galvanizada en caliente para mayor resistencia, Doble capa de zinc (No se oxida), Nudo Reforzado (Triple torsión), Usos: Cerramientos, Jardines, Lotes y Potreros. Rollo compacto (25cm diámetro), Fácil transporte; Alto (m) 1.20, largo (m) 50. (Ubaté)	CUMPLE

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>

46	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Manguera para riego 1 pg x 100 m Presión psi 40 PSI Diámetro en pulgadas 1 pulgada Largo 100 metros línea azul (Ubaté)	CUMPLE
47	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Martillo Cerca Móvil. Herramienta para instalar (clavar) el Poste de Acero. (Ubaté)	CUMPLE
48	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Módulos de un nivel de 1.72 cm de frente x 80 cm de fondo x 38 cm de altura con 4 compartimientos para conejas de cría con comederos en lámina galvanizada, bebederos automáticos tipo chupo, parideras fabricadas en lámina galvanizada con bandeja plástica y soportes metálicos con instalación de tubería y accesorios para el abastecimiento de agua (Ubaté)	CUMPLE
49	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Multitoma electrica (Ubaté)	CUMPLE
50	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Navajas por injertos (Ubaté)	CUMPLE
51	BRAND HEITEC SERVICE SAS	PALA CUADRADA, DIMENSIONES (LARGO, ANCHO Y ALTO) 1030 x 260 x 0 mm (Ubaté)	CUMPLE
52	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Pegante PVC en Húmedo 1/4 Galón (946 ml), Cemento para Tubos y accesorios de PVC de calidad, de consistencia regular, con aplicador y tapa Rosca, resistente y duradero. (Ubaté)	CUMPLE
53	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Pintura Tipo 1 base agua, cumple con la normal NTC 1335, fabricada a partir de copolimeros acrílicos, de acabado mate y máxima lavabilidad y cubrimiento (Ubaté)	CUMPLE
54	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Piso ciego en polipropileno, placa sin perforaciones para evitar el flujo de aire y mantener la temperatura de los lechones. Se utiliza en parideras y precebos. Especial para poner por debajo de las lámparas calefactoras. Tamaño 60* 40 cm y 60*50cm (Ubaté)	CUMPLE


	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 1 de 36</b>

55	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Piso o estiba plástico Liviano para usar en instalaciones de precebo, en polipropileno no reciclado, no se deforma con el uso. Tamaños: 60*60 cm, con relieve para mejor agarre (Ubaté)	CUMPLE
56	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Piso o estiba plástico maternidad Placa plástica de PVC no reciclado, resiste el peso de la madre en paridera. Tamaño 60*40cm (Ubaté)	CUMPLE
57	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Plástico de invernadero. Película de polietileno, impermeable y con filtro uv, altamente efectiva para tratar los rayos solares y la humedad. Calibre 6mm x 6 m de ancho - Aprox. 70 m lineales. PRESENTACIÓN: Por Kilos - 1 Rollo pesa Aprox. 62 A 63 kilos (Ubaté)	CUMPLE
58	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Poli sombra negra, Malla tejida de alta densidad resistente a la intemperie. Rollo de 4 metros de ancho x 100 metros (Ubaté)	CUMPLE
59	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Poste en acero Lechero-Ovino Altura: 1.85 m. Peso: 2.8 kg. Ideal para ganado lechero y ovinos (carnero) (Ubaté)	CUMPLE
60	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Poste madera 15x15 x 3m (Ubaté)	CUMPLE
61	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Poste madera 15x15 x 3m (Ubaté)	CUMPLE
62	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Removedor PVC 12 onzas, Preparador de superficies a Soldar, que garantiza la calidad de sus instalaciones utilizando este excelente limpiador. (Ubaté)	CUMPLE
63	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Rodillo textura Pvc 9 Pulgadas 0.27 x 0.06 x 0.32 mts. Plástico ergonómico y con (Ubaté)	CUMPLE

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>

64	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Rollo de manila de naylon presentación por 200 metros: Sogas Nylon Alta Tenacidad, ALTA resistencia a la rotura, Gran suavidad al tacto, Calibre #12 mm, Usada para: Ganadería y todo lo que necesite una alta resistencia, Nylon de alta tenacidad 100% crudo. ALTA resistencia a los rayos UV (Ubaté)	CUMPLE
65	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Set de 36 llaves allen, 36 piezas con extremos de bola y construcción de carbón solido hecho de acero de carbono de resistencia industrial en cromo métrico y oxido negro, llaves hexagonales w / SAE y tamaño métrico Llaves Allen acabado. Incluye tamaños SAE de. 035 "hasta 3/8" e incluye tamaños métricos de 0. 7mm hasta 10. 0mm (Ubaté)	CUMPLE
66	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Tee 1/2 10 Unid Presión, Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano y animal a presión, Los Tubo sistemas PVC Presión fabricado bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura, color blanco (Ubaté)	CUMPLE
67	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Tensor metálico de alambre Bolsa por 15 Unidades (Ubaté)	CUMPLE
68	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Tijeras de podar N4 (Ubaté)	CUMPLE
69	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Unión 1/2 10 Unid Presión, Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano y animal a presión, Los Tubo sistemas PVC Presión fabricado bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura, color blanco (Ubaté)	CUMPLE
70	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Alambre liso galvanizado calibre 12, presentación por arroba (Fusagasugá)	CUMPLE

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>

71	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Alambre liso galvanizado calibre 14, presentación por arroba (Fusagasugá)	CUMPLE
72	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Alambre liso galvanizado calibre 16, presentación por arroba (Fusagasugá)	CUMPLE
73	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Alicate universal de 9", cromo níquel. Presentación por unidad (Fusagasugá)	CUMPLE
74	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Arena de Pena x mt3 presentación por metro cubico (Fusagasugá)	CUMPLE
75	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Arena de Planta fina presentación por metro cubico (Fusagasugá)	CUMPLE
76	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Caneca plástica con tapa y aro metálico de 55 galones, capacidad 220 litros. color azul (Fusagasugá)	CUMPLE
77	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Cemento Gris presentación bulto 50kg.Cemento de gran finura, desarrolla resistencias garantizando un adecuado programa de retiro de formaletas y puesta en funcionamiento de las estructuras, ofrece tiempos de fraguado controlados (Fusagasugá)	CUMPLE
78	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Escalera Multipropósito 3.55 metros 12 pasos, carga: 150 kg más dos plataforma. (Fusagasugá)	CUMPLE
79	BRAND HEITEC SERVICE SAS	ILLA PALMA - NATURAL 452225 DIMENSIONES 450mm X 2,2mm X 25,4mm tipo pesado (Fusagasugá)	CUMPLE
80	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Kilos de soldadura 6013 west arco de 1/8" (Fusagasugá)	CUMPLE
81	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Lima triangular para afilar herramienta (Fusagasugá)	CUMPLE
82	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Manguera Swan Flexible, liviana, resistente a rayos ultravioleta, diámetro interior 3/4, diámetro exterior 1. Color verde, Rollo por 100 metros (Fusagasugá)	CUMPLE

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
 Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
 NIT: 890.680.062-2



 <b>UDECA</b> UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>


83	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Pistola para pintar (Fusagasugá)	CUMPLE
84	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Prensa rápida 120 mm 4 pulgadas trabajo industrial (Fusagasugá)	CUMPLE
85	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Puntilla para vareta de madera de 6 pulgadas, presentación por libra. Presentación por caja (Fusagasugá)	CUMPLE
86	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Recebo amarillo (Fusagasugá)	CUMPLE
87	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Tejas a thermoacoustic trapezoidal a 360 es una excelente solución práctica y económica que brinda mayor confort, mayor aislamiento térmico y acústico de interiores y mayor durabilidad y resistencia a la intemperie, color azul. presentación por unidad. de 5 metros por 1.08 m de ancho (Fusagasugá)	CUMPLE
88	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Thinner, lacas no amarilleables, de evaporación media, x 1 galón (Fusagasugá)	CUMPLE
89	BRAND HEITEC SERVICE SAS	Tornillería de fijación sistema de fijación cubierta ajover trapezoidal a360. 14 - 14 x 1-1/2¿ y arandela epdm tipo sombrilla de 25 mm. presentación por unidad. (Fusagasugá)	CUMPLE

## OFERTA ECONÓMICA

No.	Cotizante	Valor Económico de la propuesta (Antes de IVA)	Concepto
1	GRAN FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	\$ 52.836.900	El artículo 424 del Estatuto Tributario Nacional clasifica los bienes gravados con la tarifa del 5%, partida "84.24.82.21.00. Sistemas de riego por goteo o aspersión"


Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
 Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
 NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad  
 Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>


			Teniendo en cuenta lo anterior, el ítem 46 no se encuentra bajo la tarifa que establece el estatuto tributario, por lo tanto, NO CUMPLE
2	MEGASERVICIOS Y REPRESENTACIONES SAJOR S.A.S	\$ 52.655.716	Teniendo en cuenta el documento ABSr097 en la solicitud de cotización publicado en la página de la Universidad de Cundinamarca para este proceso, se indica que la <b>Oferta escrita, debe contener como mínimo:</b> Fecha de elaboración; Nombre o Razón Social; dirección, teléfono y correo-e; Plazo de ejecución o de entrega; Forma de pago; <b>Valor unitario de los bienes y/o servicios antes de IVA y sin centavos; Valor unitario del IVA y sin centavos (si aplica); Vr. Total de la oferta, sin centavos (antes y después de IVA);</b> Descripción clara y detallada de los bienes y/o servicios, que incluya: cantidades, marcas, especificaciones, entregables, entre otros; Descuentos otorgados y/o garantías comerciales

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
 Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
 NIT: 890.680.062-2

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>

			(si aplican), y Validez de la oferta. Teniendo en cuenta lo anterior la propuesta presenta errores aritméticos, por lo tanto, <b>NO CUMPLE</b>
3	BRAND HEITEC SERVICE SAS	\$61.101.572	Teniendo en cuenta el documento ABSr097 en la solicitud de cotización publicado en la página de la Universidad de Cundinamarca para este proceso, se indica que la <b>Oferta escrita, debe contener como mínimo:</b> Fecha de elaboración; Nombre o Razón Social; dirección, teléfono y correo-e; Plazo de ejecución o de entrega; Forma de pago; <b>Valor unitario de los bienes y/o servicios antes de IVA y sin centavos; Valor unitario del IVA y sin centavos (si aplica); Vr. Total de la oferta, sin centavos (antes y después de IVA);</b> Descripción clara y detallada de los bienes y/o servicios, que incluya: cantidades, marcas, especificaciones, entregables, entre otros; Descuentos otorgados y/o garantías comerciales

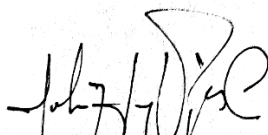
Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
 Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
 NIT: 890.680.062-2

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2020-08-25</b>
		<b>PAGINA: 1 de 36</b>

			(si aplican), y Validez de la oferta. Teniendo en cuenta lo anterior la propuesta presentada no fue totalizada antes de IVA, por lo tanto, NO CUMPLE
--	--	--	--

Una vez evaluados los documentos solicitados, revisadas las especificaciones técnicas y el valor económico de la cotización, el área solicitante recomienda al Ordenador del Gasto o su delegado NO continuar el proceso de contratación, por lo tanto, se sugiere volver a lanzar el proceso.

El presente documento reposará en la carpeta del proceso y hace parte integral del mismo.



**JOHN HENRY VÁSQUEZ CALDERÓN**  
**PROFESIONAL UNIVERSITARIO I**  
**SUPERVISOR**  
**UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA**



**CLAUDIA PATRICIA GALEANO**  
**VINCULACIÓN A TERMINO FIJO**  
**SUPERVISORA**  
**UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA**



**DAVID ENRIQUE CHAVARRO ARANZALES**  
**JEFE UNIDAD DE APOYO ACADÉMICO**  
**ÁREA SOLICITANTE**  
**UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA**

Proyectó: María F. Carantón  
12.1-14.1

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad  
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*