30/05/2025

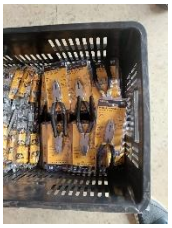
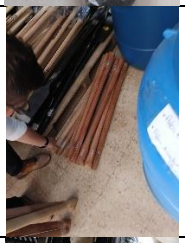
INFORME DE VISITAS

En función del apoyo a la supervisión técnica del Contrato 206-2024 con la organización FUNDOCOL, a continuación, se relacionan los ítems verificados en las vistas realizadas el 14 y 15 a bodega en la ciudad de Cali y 19 y 20 de mayo a las bodegas de proveedores en la ciudad de Bogotá y su respectivo cumplimiento de acuerdo con el requerimiento técnico del proyecto de responsabilidad social de la Sociedad de Activos Especiales SAE.

#	NO. ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	EVIDENCIA FOTOGRAFICA	¿CUMPLE?
1	**5**	Recipientes plásticos de diferentes tamaños (Juego)	Juego de 12 o 20 recipientes con tapa, con capacidades de almacenamiento entre 385ml el más pequeño y 1200ml el más grande		**SI**
2	**17**	Grapas para cerca	1" x 9mm. Caja de 800g		**SI**
3	**55**	Motocultor	Motor F440D de 12 HP, 4 velocidades de avance y 2 reversas. ancho de corte de 135 CM. Profundidad de trabajo ajustable entre 15 y 30 cm. rendimiento de 300 a 700 m²/h de labranza. Transmisión por engranajes ruedas 500 R12 PESO: 170 KL.		**SI**
4	**56**	Aporcador	Acoplable al motocultor ítem 55 Funciones: Aporcado y Surcado (Arado) Material: Acero Compatibilidad: Motoazadas y Motocultores Apertura Alas: 6 posiciones de 25 a 45 cm Tipo de enganche: CGS		**SI**

#	NO. ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	EVIDENCIA FOTOGRAFICA	¿CUMPLE?
			Dimensiones Al x An x La cm: 52 x 45 (desplegado) x 40		
5	**59**	Remolque	Acoplable al motocultor ítem 55 Capacidad de carga: 500 Kg Suspensión: por hojas Freno: de campana Llantas: No 14 labrado de tracción N° de puertas: 3 abatibles Estructura: Metálica Dimensiones: 139 x 65.4 x 97.5 cm Peso: 105 Kg		**SI**
6	**60**	Juego de llantas metálicas	Acoplables a llantas del motocultor ítem 55		**SI**
7	**61**	Bomba de fumigación	Acoplable a motocultor ítem 55 Bomba de fumigación de alta presión de pistones - Tipo de bomba: Triple Accial - No. de cilindros: 3 - Diámetro: 30 - Presión máxima: 580 Psi / 40 Bar - Tipo de pistón: Acero		**SI**

#	NO. ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	EVIDENCIA FOTOGRAFICA	¿CUMPLE?
8	**62**	Pistola de fumigación	Acoplable a la bomba de fumigación ítem 61 Con boquilla de 3 Salidas para fumigadoras estacionarias		**SI**
9	**63**	Manguera para fumigación	Acoplable a bomba de fumigación ítem 62. Manguera con 3 lonas, más refuerzo interno de malla en Nylon. Para trabajo pesado de fumigación. 100mts. Acoplada en los extremos		**SI**
10	**64**	Rotovator para motoazada	Acoplable a motocultor ítem 55 Potencia mínima requerida: 7 Hp - Profundidad: 15 a 20 cm - Diámetro externo: 32 cm - Ancho de trabajo: 50 - 60 cm -Transmisión: Engranaje - Velocidad avance: 2,9 Km/h - Número de cuchillas: 20 - Sistema de acople: Toma fuerza - Dimensiones (Largo x Alto x Ancho): 67 cm x 35 cm x 36 cm		**NO**
11	**67**	Martillo de carpintero madera 20Oz			**SI**

#	NO. ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	EVIDENCIA FOTOGRAFICA	¿CUMPLE?
12	**68**	Alicate Universal	Alicate 7 Pulgadas Electricista Pro		**SI**
13	**69**	Machete			**SI**
14	**70**	Palín	Aprox 1.40m alto 18cm ancho, con cabo		**SI**
15	**71**	Pala	Aprox 1.40m alto 23cm ancho, con cabo		**SI**
16	**73**	Paladraga	45" y Mango en Madera		**SI**

#	NO. ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	EVIDENCIA FOTOGRAFICA	¿CUMPLE?
17	**74**	Azadón	Aprox 1.30m alto, 2Kg		**SI**
18	**75**	Zapapico	110 cm con mango de madera, Ancho 10 cm, Alto 27 cm, Peso 1 kg.		**SI**
19	**76**	Carretilla	Aprox Capacidad 350Kg 28x69x93cm Llanta antipinchazos		**SI**
20	**77**	Rastrillo de 14 dientes	Metálico con cabo de madera		**SI**
21	**78**	Serrucho	Aprox 300 - 400mm		**SI**
22	**79**	Segueta	Para hojas de 300mm		**SI**

#	NO. ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	EVIDENCIA FOTOGRAFICA	¿CUMPLE?
23	**80**	Decámetro	Cinta 50m en fibra de vidrio		**SI**
24	**81**	Lima	Triangular de 6" u 8"		**SI**
25	**82**	Hacha	Aprox 1Kg		**SI**
26	**83**	Tijeras de poda	Tijera Para Podar 8" Cuerpo En Aluminio		**SI**
27	**84**	Baldes plásticos 12 Lt	Aforado		**SI**
28	**85**	Frijol cabecita negra	Paquete de Kilo		**SI**

#	NO. ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	EVIDENCIA FOTOGRAFICA	¿CUMPLE?
29	**86**	Melón	Paquete de libra (454gr)		**SI**
30	**87**	Sandía/Patilla	Paquete de libra (454gr)		**SI**
31	**88**	Berenjena	Paquete de libra (454gr)		**SI**
32	**89**	Ají jalapeño	Paquete de libra (454gr)		**SI**
33	**90**	Maíz Amarillo	Paquete de Kilo		**SI**

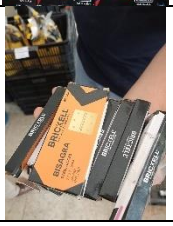
#	NO. ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	EVIDENCIA FOTOGRAFICA	¿CUMPLE?
34	**91**	Ahuyama	Paquete de libra (454gr)		**SI**
35	**92**	Pimentón rojo	Paquete de libra (454gr)		**SI**
36	**93**	Maracuyá	Precio a 454gr		**SI**
37	**94**	Papaya melona roja	Precio a 454gr		**SI**
38	**95**	Urea	Bulto de 50Kg, marcas comercialmente reconocidas, registro ICA.		**SI**
39	**96**	Enmienda - Cal Dolomita	Bulto de 50Kg, marcas comercialmente reconocidas, registro ICA.		**SI**

Continuación

#	NO. ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	EVIDENCIA FOTOGRAFICA	¿CUMPLE?
40	**97**	Roca Fosfórica al 24%	Precio por Kg		**SI**
41	**98**	Fertilizante NPK	Bulto de 50Kg, marcas comercialmente reconocidas, registro ICA.		**SI**
42	**99**	Melaza	Bulto de 30Kg		**SI**
43	**100**	Sulfato de cobre	Paquete de Kilo		**SI**
44	**101**	Sulfato de zinc	Paquete de Kilo		**SI**

#	NO. ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	EVIDENCIA FOTOGRAFICA	¿CUMPLE?
45	**102**	Sulfato de magnesio	Bulto de 25Kg		**SI**
46	**103**	Sulfato de hierro	Paquete de Kilo		**SI**
47	**104**	Bórax	Paquete de Kilo		**SI**
48	**105**	Sulfato Ferroso	Paquete de Kilo		**SI**
49	**106**	Sulfato de Manganeso	Paquete de Kilo		**SI**
50	**107**	Molibdato de Sodio	Paquete por 50gr		**SI**

#	NO. ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	EVIDENCIA FOTOGRAFICA	¿CUMPLE?
51	**108**	Safersoil	Paquete por 500gr		**SI**
52	**109**	Safermix	Paquete por 500gr		**SI**
53	**110**	Micorrizas polvo seco inoculante	Paquete de Kilo		**SI**
54	**111**	Hidrolato de Ajo-Ají	Envase por Lt, (RESOLUCION 00375 DE 2004)		**SI**
55	**112**	Harina de Hueso	Paquete de Kilo, fertilizante orgánico rico en fósforo y calcio		**SI**
56	**114**	Clavo estándar liso con cabeza y punta de diamante 1" para madera	Libra, Fabricados en acero al carbono Cuerpo redondo Punta diamante con ángulo de 45° que proporciona mayor penetración, Con cabeza, Para madera		**SI**

#	NO. ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	EVIDENCIA FOTOGRAFICA	¿CUMPLE?
57	**115**	Clavo estándar liso con cabeza y punta de diamante 2" para madera	Libra, Fabricados en acero al carbono Cuerpo redondo Punta diamante con ángulo de 45° que proporciona mayor penetración, Con cabeza, Para madera		**SI**
58	**116**	Clavo estándar liso con cabeza y punta de diamante 3" para madera	Libra, Fabricados en acero al carbono Cuerpo redondo Punta diamante con ángulo de 45° que proporciona mayor penetración, Con cabeza, Para madera		**SI**
59	**117**	Bisagra para puerta	Paquete por 2, 3" Zincado, Bisagra Sin Plantilla, 3-1/2" x 3-1/2", Acabado Zincado, Montaje Mortaja Completa, Esquinas Cuadrado		**SI**
60	**118**	Plástico transparente calibre 6	Lo más ancho y largo posible plástico virgen, 1k/m3		**SI**
61	**119**	Plástico negro calibre 3	Ancho 3m, plástico virgen, 1k/m3		**SI**
62	**120**	Caneca plástica de 55gl con tapa hermética	Material: Plástico de alta calidad Capacidad: 55 galones (208 litros) Dimensiones: 89cm (alto) x 61cm (diámetro) Color: Azul – Negro		**SI**

#	NO. ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	EVIDENCIA FOTOGRAFICA	¿CUMPLE?
63	**124**	Bandeja de germinación Regular de 128 cavidades	Bandeja plástica fabricada en poliestireno. Espesor: 1.5 mm		**SI**
64	**125**	Bandeja de germinación Profunda de 50 cavidades	Bandeja plástica fabricada en poliestireno. Espesor: 1.5 mm		**SI**
65	**126**	Sustrato (Turba o Sustracoco)	Los sustratos para plantas son materiales utilizados para cultivar plantas, proporcionando soporte, nutrientes y retención de agua. Deben cumplir requerimiento de producción, empaque y comercialización ICA vigente. (RESOLUCIÓN No. 00150)		**SI**
66	**127**	Estante plástico ventilado de 3 o 4 niveles	Cada entrepaño resiste hasta 70 kg. Se puede usar tanto en garajes o depósitos como en establecimientos comerciales. Tiene superficie con orificios para los productos que requieren ventilación. Estantería ventilada 18 4 niveles negra 91x45x144cm		**SI**
67	**128**	Mesa plegable de uso interior y exterior	Mesa Plegable Portafolio Fabricada en polietileno y plástico de alta densidad, para su mayor resistencia y durabilidad, Acero/Polietileno 122x60x73 Cm		**SI**

#	NO. ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	EVIDENCIA FOTOGRAFICA	¿CUMPLE?
68	**129**	Rociador de agua a presión 2L	-Válvula de liberación de presión de seguridad. -Fuerte palanca de bomba de aluminio. -Presión: 2.5BAR -Función de prensa y comunicado. -Boquilla ajustable con chorro recto y pulverización de niebla. -Embalado por bolsa de polietileno		**SI**
69	**130**	Abono Orgánico	Bulto x 50 kl, composición: nitrógeno Orgánico N Orgánico 1.26 % Nitrógeno Total NT 1.26 % MVH Fósforo 0.714 % Potasio 1.72 % Calcio CaO 1.16 % Magnesio MgO 0.433Humedad N.A. 12.2 % pH pH 8.41 Conductividad Eléctrica CE 11. Retención de Humedad Ret. Hum. 109 % Cenizas N.A. 58.3 % Perdidas por Volatilización N.A. 29.5 Capacidad de Intercambio Catiónico N.A. 0.757 g/cm3 Densidad Real (En Base Seca) COOx 18.2 Carbono Orgánico Oxidable Relación matemática Adimensional		**SI**

#	NO. ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	EVIDENCIA FOTOGRAFICA	¿CUMPLE?
70	**131**	Canastilla plástica perforada	Color: Negro Dimensiones: 60x40x25cm Capacidad de carga: 25 Kg, puede apilar hasta 250 kg		**SI**
71	**132**	Tanque de almacenamiento de agua	Incluye: Tapa y accesorios de entrada (1/2"), salida (1") y rebose (1") en PVC Diámetro: 126 cm Largo: 126 cm Material: Polietileno 100% virgen con aditivo U.V. avalado por la FDA DE EE. UU para contener alimentos y bebidas		**SI**
72	**133**	Registro 16 mm para sistema de riego por goteo	Válvulas, para el manejo del riego, apertura y cierre del riego por goteo o conducción de agua, Polietileno de alta densidad, Paquete por 12 unidades		**SI**
73	**134**	Cinta de riego gota a gota	Rollo x 100 metros, cinta calibre 6.000 con goteros incorporados cada 20 cm cada gotero emite 0.9 Lph a 1.2 Lph y su presión de trabajo es 12 PSI		**SI**
74	**150**	Arado tipo japonés para motocultor 5"	Acoplable al motocultor ítem 55 Dimensiones: 5″, japones desplazable, acero de alta resistencia, peso, 7.5 kilos,		**NO**

#	NO. ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	EVIDENCIA FOTOGRAFICA	¿CUMPLE?
75	**152**	Guadañas	Tiempos del motor: 2 Cilindrada: 326 cc Potencia del motor: 09 kW Capacidad del tanque de combustible: 11 L Capacidad del tanque de aceite: 0 L Con protector de seguridad: Sí Diámetro de corte del disco de corte: 330 mm Peso: 73 kg Sistemas de corte: Disco de corte, Hilo Sistema de arranque: Manual Tipo de eje de la máquina: Recto Eje de transmisión: Cardánico Tipo de manillar: Abierto Accesorios incluidos: Arn		**NO**
76	**153**	Bomba de espalda (Fumigadora) manual	Tanque de Poliuretano de Alta Densidad. Palanca de Acero. Lanza en Acero Inox. Bomba Plástica PU interna. Pistón de Elastómero. Mangueras de PVC. Correas de Poliéster. Capacidad del tanque 20 litros. Longitud de la lanza 600mm. Presión Máximo 145 PSI. Peso neto 3.5 Kg. Dimensiones 57.5 x 36 x 21.5 cm		**SI**
77	**155**	Barra agrícola	Material: acero, 1-1/8" 1200mm X 102 mm, Largo 120 cm, Escoplo 102 mm, Diámetro 1" (25 mm, Inner 3, Peso 12 lb.		**SI**

#	NO. ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	EVIDENCIA FOTOGRAFICA	¿CUMPLE?
78	**157**	Bolsas plásticas de vivero 9 x 18 cm Cal 1,5 con fuelle	Paquete por 100 plástico polietileno Negro perforadas, materiales vírgenes o reciclados		**SI**
79	**158**	Bolsas plásticas de vivero 15 x 20 cm Cal 1,5 con fuelle	Paquete por 100 plástico polietileno Negro perforadas, materiales vírgenes o reciclados		**SI**
80	**159**	Bolsas plásticas de vivero 20 x 40 cm Cal 3 con fuelle	Paquete por 100 plástico polietileno Negro perforadas, materiales vírgenes o reciclados		**SI**
81	**23**	Soga polipropileno 8mm x 200 m			**SI**

CONCLUSIÓN

De acuerdo con los ítems verificados se considera que setenta y ocho (78) ítems SI cumplen con los criterios técnicos y tres (3) de ellos NO cumplen con los requerimientos técnicos. A continuación, se relacionan los 3 ítems mencionados junto con sus consideraciones:

Continuación

NO CONFORMIDADES					
NO. ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**CARACTERÍSTICAS**	**REGISTRO FOTOGRAFICO SOLICITADO**	**REGISTRO FOTOGRAFICO CONTRATISTA**	**OBSERVACIÓN**
65	Rotovator para motoazada	Acoplable a motocultor ítem 1 Potencia mínima requerida: 7 Hp - Profundidad: 15 a 20 cm - Diámetro externo: 32 cm - Ancho de trabajo: 50 - 60 cm - Transmisión: Engranaje - Velocidad avance: 2,9 Km/h - Número de cuchillas: 20 - Sistema de acople: Toma fuerza - Adaptable para motoazadas: DTL10000/DTL11000 D/DTL13000 - Dimensiones (Largo x Alto x Ancho): 67 cm x 35 cm x 36 cm			En la visita técnica del lunes 19 de mayo de 2025, el proveedor entregó un brochure (Anexo No. 1) con todos los bienes que comercializa; sin embargo, al revisar la imagen de referencia y las condiciones técnicas del rotovator para motoazada, se evidenció que el ítem propuesto y prefacturado por el contratista en realidad son unas fresas de gancho para motoazada y no el elemento requerido por la entidad contratante. Por lo tanto, no es la herramienta solicitada
151	Arado tipo japonés para motocultor 5"	Acoplable al motocultor ítem 1 Dimensiones: 5"			No es la herramienta solicitada. El arado tipo japonés se caracteriza principalmente porque tiene un eje que le permite ajustar el grado de inclinación, ángulo y profundidad, lo que le permite adaptarse según el tipo de labor para realizar de acuerdo con las necesidades del suelo y el tipo de cultivo a trabajar, así mismo, posee una rejilla y una punta que rompe el suelo y lo remueve mientras que a su vez rompe las raíces de arvenses que puedan estar presentes. El arado relacionado se trata de un arado tradicional o fijo con características técnicas diferentes al tipo japonés previsto en el ítem 150, ya que requiere que el grado de inclinación se dé a través de la inclinación manual y su trabajo se enfoca principalmente la descompactación del suelo por medio del rompimiento.

Continuación

NO CONFORMIDADES

NO. ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	REGISTRO FOTOGRAFICO SOLICITADO	REGISTRO FOTOGRAFICO CONTRATISTA	OBSERVACIÓN
153	Guadañas	Tiempos del motor: 2 Cilindrada: 32.6 cc Potencia del motor: 0.9 kW Capacidad del tanque de combustible: 1.1 L Capacidad del tanque de aceite: 0 L Con protector de seguridad: Sí Diámetro de corte del disco de corte: 330 mm Peso: 7.3 kg Sistemas de corte: Disco de corte, Hilo Sistema de arranque: Manual Tipo de eje de la máquina: Recto Eje de transmisión: Cardánico Tipo de manillar: Abierto Accesorios incluidos: Arn			Teniendo en cuenta la naturaleza del proyecto (seguridad alimentaria en economías familiares y campesinas), se busca una máquina de fácil manejo, económica en su operación, liviana y de durabilidad. Verificando las especificaciones técnicas de la guadañadora ALTERMAN XBC43, encontramos una guadaña pesada, con una cilindrada alta que consume más combustible y aceite en su operación, con carcasa de aluminio y eje de acero, manufacturada en China con componentes genéricos; contrarias a las necesidades antes planteadas. Por lo tanto, no es la herramienta solicitada y se reiteran las especificas condiciones prevista en la propuesta económica anexo # 6, las cuales no corresponden a lo adquirido por el contratista.

Laura Huertas

Firma

Nombre: Laura Marcela Huertas Flórez

Cargo: Profesional I

Dependencia: Dirección de Proyectos

Firma

Nombre: Jhon Wilson Pérez Pinilla

Cargo: Profesional I

Dependencia: Dirección de Proyectos