C&S PANAMERICANA S.A.S
NIT: 900.585.835-8

El Cocuy, 19 de Mayo de 2023

Señores
PARQUES NATURALES DE COLOMBIA
Tama

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VIVERO CLEMENTINA	VIVERO CENTRO	CANTIDAD TOTAL	V/UNITARIO	V/TOTAL
1	Bolsas para vivero en polietileno original de alta densidad, negro, aditivado (tratamiento para protección de radiación UV), de 9x18cm, con fuelle, perforadas, calibre N° 3, paquete por 100 bolsas)	Paquete	40	30	70	46.000	3.220.000
2	Bolsas para vivero en polietileno original de alta densidad, negro, aditivado (tratamiento para protección de radiación UV), de 10x20cm, con fuelle, perforadas, calibre N° 3, paquete por 100 bolsas)	Paquete	40	10	50	30.000	1.500.000
3	Bolsas para vivero en polietileno original de alta densidad, negro, aditivado (tratamiento para protección de radiación UV), de 10x16cm, sin fuelle, perforadas, calibre N° 3, paquete por 100 bolsas)	Paquete	0	10	10	30.000	300.000
4	Bandejas germinadoras plasticas de 128 alveolos. Medidas de la bandeja: base mayor 3 x 3 cm, base menor 1.4 x 1.4 profundidad 5 cm, volumen 25 ml.	Unidad	10	0	10	10.000	100.000
5	Polisombra negra 65%, material polietileno. Rollo de 4 metros de ancho x 50 metros	Rollo	2	1	3	419.900	1.259.700
6	Micorriza Inoculante biológico de uso agrícola y bioestimulante radicular en polvo suelto, pH 5 - 6, porcentaje máximo de humedad 15%, biodegradabilidad 100%, mínimo 300 esporas/gramo. Mínimo 70% raíces colonizadas. Mínimo un año de vida útil. Empacada en bultos de 50 kg. Con registro ICA	Bulto	1	2	3	160.000	480.000
7	Abono 100% orgánico, a base de la siguiente mezcla: caprinaza, gallinaza cal dolomita y roca fosfórica, todo debidamente tratado. Empacado en BULTOS de 50 kg. Con registro ICA	Bulto	6	3	9	130.000	1.170.000
8	Insecticida biológico elaborado a base de la mezcla de los hongos *Beauveria bassiana, Metarhizium anisopliae, Lecanicillium lecanii* y la bacteria *Bacillus thuringiensis*, ideales para el control biológico de insectos. Presentación: bolsa polvo mojable x 500 gramos. Con registro ICA y vigencia del producto de 12 meses.	Bolsa	2	1	3	130.000	390.000
9	Bioinsecticida foliar a base de extractos de Ají y Ajo, Bisulfuro de Alilo, Limoneno, Capsaicina, Ácido Nicotínico y Carotenoides. Presentación líquida en frasco de un litro. Vigencia de 12 meses	Litro	2	1	3	125.000	375.000
10	Agente bacteriano con Trichoderma sp. Presentación: bolsa polvo mojable x 500 gramos. Con registro ICA y vigencia del producto de 12 meses.	Bolsa	2	1	3	75.500	226.500
11	Cal dolomitica COMPOSICIÓN QUÍMICA Carbonato de Magnesio (MgCO3) 40.00% * como Óxido de magnesio	Bulto	1	2	3	120.000	360.000

	(MgO) 18.00% Carbonato de Calcio (CaCO3) 50.00% * como Óxido de calcio (CaO) 39.00%. Bulto de 50 Kg						
12	Canasta Canastilla Sellada-compacta, nuevas, sin perforar, fabricadas en polietileno de alta densidad (HDPE), alta resistencia al impacto, Fondo de la caja plástica. Dimensiones: Largo: 60 cm, Ancho: 40 cm, Alto: 25 cm. Peso soportado 30 kilogramos	Unidad	14	6	20	70.000	1.400.000
13	Turba rubia Sustrato para germinador bulto por 55 kilogramos	Bulto	8	4	12	330.000	3.960.000
14	Paletas de marcaje para etiquetar semilleros, plásticas de 15 cm blancas paquete x 100	Paquete	1	0	1	70.000	70.000
15	Pulverizador Manual 5 L: Tanque de plástico robusto, con tubo telescópico y boquillas ajustable de plastico	Unidad	2	1	3	70.000	210.000
16	Manguera de riego en polipropileno ½ pulgada. Rollo por 100 metros de longitud	Rollo	1	2	3	180.000	540.000
17	Cascarilla de arroz cruda prensada por paca de 45 kg	Paca	6	4	10	100.000	1.000.000
18	Hidroretenedor; acondicionador organico no humico solido para aplicar al suelo. Bulto por 25 kilogramos. Vigencia del producto minimo de 12 meses.	Bulto	2	1	3	625.000	1.875.000
19	Tijeras de podar de mano para jardineria. Mango de goma, corte anvil, hoja cubierta con antiadherente, seguro de cierre y diámetro de corte 3/4". Material: aluminio. Ancho de corte: 18 mm. Ancho: 15 cm, largo: 18 cm	Unidad	2	1	3	48.000	144.000
20	Semilla certificada de *Retrophyllum rospigliosii* (pino colombiano)	Kilogramo	4	2	6	65.000	390.000
21	Semilla certificada de *Ceroxylon quindiense* (palma de cera).	Kilogramo	4	1	5	90.000	450.000
22	Semilla certificada de *Inga codonantha* (Guamo santafereño).	Kilogramo	0	1	1	102.000	102.000
23	Semilla certificada de *Alnus acuminata* (Aliso)	Gramos	0	400	400	215	86.000
24	Semilla certificada de *Cedrela Montana* (Cedro de altura)	Kilogramo	0	1	1	110.000	110.000
25	Semilla certificada de *Juglans neotropica* (Cedro negro)	Kilogramo	0	3	3	24.000	72.000
26	Semilla certificada de *Erythrina poeppigiana* (Cambulo)	Kilogramo	0	1	1	260.000	260.000
27	Manguera de jardinería de 30 metros con pistola multimodos y acoples. Especificaciones: Diámetro interno: 1/2" (12.7mm) Empaque: Atado Espesor de pared: 1.7 mm Longitud: 20 m Peso por metro: 120 g Presión mín. de reventamiento: 12 kg/cm²	Unidad	2	1	3	90.000	270.000
28	Pistola multimodos y acoples para mangera de riego de 6 funciones, 4 piezas para conectar con mango de agarre suave.	Unidad	2	2	4	30.000	120.000
29	Malla zaranda arena 3x3 huecos/pulgada 0,90 cm espesor. Rollo por 5 metros largo	Rollo	0	1	1	60.000	60.000
30	MALLA GALVANIZADA tipo ganso, rollos de 1,80 m x 36 metros, calibre 18, tamaño del hueco de 1.1/4" Rollo	Rollo	0	2	2	130.000	260.000
31	Caneca plastica polietileno de Alta Densidad de 50 litros con tapa para almacenamiento de agua	Unidad	0	1	1	120.000	120.000
32	Palin ahoyadora agricola plano con cabo. Ancho 168 mm x Alto 493 mm, espesor: 2,3 mm, longitud del cabo: 950 mm	Unidad	4	4	8	30.000	240.000

33	Pala Santander Con cabo Altura x Ancho: 28 cm x 21.6 cm, espesor 1,6 mm y longitud del cabo 950 mm	Unidad	6	3	9	20.000	180.000
34	Azadon forjado en una sola pieza de acero alto al carbón con cabo de madera. Dimensiones: ancho 200 mm x alto 216 mm. Longitud del cabo 950 mm	Unidad	2	2	4	45.000	180.000
35	Machete de 18 pulgadas con funda de cuero	Unidad	4	2	6	60.000	360.000
36	Flexometro de pulgada Ancho-Hoja (25.4 mm) · 26 Pies Largo (8 m). Cinta métrica con botón de tranca. Gancho Cero Absoluto permite mayor precisión. Resorte tratado a calor para una vida útil mayor. Cinta recubierta con Nylon. Caja ABS de alto impacto con cubierta de goma. cómoda y resistente a impactos.	Unidad	3	1	4	45.000	180.000
37	Plástico transparente para invernadero con aditivo para intemperie con filtro UV. Rollo de 6 metros de ancho x 20m largo. Calibre 10	Rollo	1	0	1	800.000	800.000
38	Alambre negro dulce calibre 17 para amarres .	Kilogramo	0	10	10	10.000	100.000
39	Corta frio Alicate Pro de corte diagonal de 6\".152mm, con Mango bimaterial anti-deslizante y proteccion pronunciada en la parte superior del mango para impedir que la mano toque la morzada de metal en las aplicaciones eléctricas, con Acero cromo niquel resistente, durable, para cortes resistentes y Superficies de corte tratada termicamente, Ideal para electricistas y Empaque entarjetado	Unidad	2	1	3	15.000	45.000
40	Puntilla con cabeza de 2 ½ pulgadas por 11 pulgadas. Caja por libra	Caja	8	4	12	12.000	144.000
41	Puntillas con cabeza de 3 ½ pulgadas por 11 pulgadas. Caja por libra	Caja	8	3	11	12.000	132.000
42	Pinzas de punta larga de 6 pulgadas, mango bimaterial antideslizante, Elaboradas en Acero con aleación de Cromo Níquel	unidad	2	1	3	35.000	105.000
43	Guantes de carnaza reforzado, largo, puño abierto. Tipo de costura: hilo poliester, calibre 25. Adicional: cuero curtido calibre 12 refuerzo adicional en carnaza en palmas y dedos. Paquete por 24 pares, talla única	Paquete	0	1	1	350.000	350.000
44	Paladraga de 48" Mangos de Madera y Hojas En Acero Mangos cuadrados de madera . Largo de mangos: 48" (122 cm). Apertura máxima: 6" 1/2 (165 mm)	Unidad	4	4	8	110.000	880.000
45	Barretón forjado en una solo pieza de acero al carbón, lleva soldadura el el vastago con cabo de madera.de 3 libras	Unidad	4	3	7	40.000	280.000
46	Serrucho: Cobertura plástica, dientes afilables, trabado y pulido, lámina de acero templado, 18 "	Unidad	2	1	3	50.000	150.000
47	Kit de juego de herramienta para jardin. INCLUYE: 1 Transplantador , 1 Cuchara, 1 Bieldo de 3 dientes, 1 Cultivador • Longitud de mangos 6". • Fabricados en lámina de acero con recubrimiento de pintura de esmalte que los protege de la oxidación • Cómodo mango de polietileno	Juego	4	1	5	50.000	250.000
48	Martillo con Mango de Fibra de Vidrio 16oz (454 gr)	Unidad	2	1	3	70.000	210.000
49	Regadera manual de agarre cómodo con capacidad de: 5 litros. Material: Plástico salida de agua tipo lluvia	Unidad	2	0	2	55.000	110.000
50	Cable guaya en acero galvanizado de 1/8 (3,18 milimetros) 7 x7 Rollo por 100 metros	Rollo	1	0	1	140.000	140.000

C&S PANAMERICANA S.A.S
NIT: 900.585.835-8

51	Grapadora cosedora manual parainvernaderos industrial incluye grapa industrial galvanizada (5000 unidades referencia 5019). De acero de calidad, con un diseño ergonómico permite su fácil manipulación, con compartimiento de carga con capacidad de minimo 85 grapas	Unidad	1	0	1	400.000	400.000
52	Estacas de madera de 1m de larga con punta 5 cm x 5cm de eucalipto, inmunizada, estaca cuadrada	Unidad	800	0	800	4.000	3.200.000
53	Soga de polopropileno Material: 100% Polipropileno Virgen De 1/2 Pulgada 13mm. Construcción: Retorcida. Rollo x 200 metros	Rollo	1	0	1	220.000	220.000
54	Tierra negra para vivero por metros cubicos, con textura franca, desinfectada lista para sembrar. Puesta en el vivero de Toledo y La Siberia de Herrán, Norte de Santander	m3	8	12	20	130.000	2.600.000
55	Lonas o costales en fibra nuevas de 50 Kilos. Color blanco . Medidas: Alto 93 cm - Ancho 57 cm	Unidad	48	40	88	22.000	1.936.000
56	Decámetro cinta métrica x 50m. - Cinta métrica de fibra de vidrio. Diseño de mango plegable retráctil fácil de usar. Gancho y mango de metal plegable. No se deforma fácilmente, No es fácil de romper, precisión de calibración. Carcasa de plástico ABS de alta resistencia, impermeable al agua, anticaída, anti impacto, refuerzo duradero.	Unidad	2	0	2	20.000	40.000
57	Varilla roscada 1/2" x 100cm de acero	Unidad	5	0	5	70.000	350.000
58	Tuercas cuadradas para varilla roscada de 1/2"	Unidad	50	0	50	12.000	600.000
59	Arandela para varilla roscada de 1/2". Plana de acero	Unidad	50	0	50	700	35.000
						TOTAL COTIZACIÓN	**35.097.200**

Cordialmente,

OMAR AURELIO CARVAJAL LARA
Representante Legal
C&S PANAMERICANA S.A.S