INVERSIONES y suministros RL S.A.S

COTIZACIÓN

ITEM	CÓDIGO SENA	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	PRECIO UNITARIO ANTES DE IVA	% IVA	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
1	301486	ABAMECTINA-INSECTICIDA-ACARICIDA	Litro	1	$ 165.600	0%	$ 165.600
2	233314	ABONO COMPUESTO 10-30 10 (Composicion (Grado): 10%Nitrogeno, 30%Fosforo y 10% Potasio) BULTO X 50 KILOS	Unidad	1	$ 409.504	0%	$ 409.504
3	233103	ABONO DAP 18-46-0 (Fosfato diamonico, Composicion (Grado):18% Nitrogeno, 46% Fosforo) BULTO X 50	Unidad	1	$ 404.384	0%	$ 404.384
4	233107	ABONO ORGÁNICO GALLINAZA (Abono organico estabilizado a partir de estiercol de gallina) BULTO X 50 KILOS	Unidad	1	$ 43.200	0%	$ 43.200
5	233094	ABONO TRIPLE 15 Abono solido granulado (Composicion (Grado): 15%Nitrogeno, 15%Fosforo y 15% Potasio) BULTO X 50 KILOS	Unidad	1	$ 294.000	0%	$ 294.000
6	238509	ABONO TRIPLE 18 Abono solido granulado(Composicion (Grado): 18%Nitrogeno, 18%Fosforo y 18% Potasio) BULTO X 50 KILOS	Unidad	1	$ 345.520	0%	$ 345.520
7	233283	ABONO UREA Abono solido granulado (Composicion (Grado): 46%Nitrogeno) BULTO X 50 KILOS	Unidad	1	$ 282.814	0%	$ 282.814
8	247673	AGENTE MICROBIAL ANTAGONISTA DE FITOPATOGENOS A BASE DE TRICHODERMA	Libra	1	$ 264.000	0%	$ 264.000
9	286238	ALAMBRE PLASTICO PARA USO AGRICOLA CALIBRE 12 X 500 METROS	Unidad	1	$ 339.025	19%	$ 403.440
10	283826	ALCOHOL ETILICO 96%	Litro	1	$ 28.941	19%	$ 34.440
11	250484	ASPERSOR PLASTICO DIAMETRO DE 9 METROS DIMENSIÓN DE 1/2 PULGADA	Unidad	1	$ 24.807	19%	$ 29.520
12	230937	AZUFRE: Este elemento es un sólido amarillo-verdoso, insoluble en agua e inflamable. Es un producto de alto grado de pureza (hasta 99%), utilizado como fungicida, acaricida.	Libra	1	$ 28.941	19%	$ 34.440
13		BALDE PLASTICO: BALDE 20 LITROS COLOR AZUL	Unidad	1	$ 39.277	19%	$ 46.740
14	233097	BACILLUS TURIGENSIS	Libra	1	$ 163.311	19%	$ 194.340
15	295001	BALANZA GRAMERA BÁSCULA COCINA DIGITAL CAPACIDAD HASTA 10KG	Unidad	1	$ 74.420	19%	$ 88.560
16	249315	BANDEJA DE GERMINACION-200 CELDAS	Unidad	1	$ 24.807	19%	$ 29.520
17	249314	BANDEJA FORESTAL PARA SIEMBRA x 78 CELDAS	Unidad	1	$ 23.773	19%	$ 28.290
18	247579	BEAUVERIA BASSIANA x 500gr , polvo mojable esporas entomopatogeno	Libra	1	$ 146.370	0%	$ 146.370
19	230941	BIOFERTILIZANTE ORGANICO MICRORGANISMOS EFICIENTES	Galón	1	$ 319.800	0%	$ 319.800
20	237986	BOLSA PLATANERA (material: poli-durban color azul santa lucia,polietileno de baja densidad con perforaciones de 0,5 " de diametros en cuadros de 3 x 3 ", espesor 0,35 mm,ancho 37 pulgadas,largo del rollo 80 mts, ingrediente activo clorpirifos)	Unidad	1	$ 182.040	0%	$ 182.040
21	233115	BOLSA de material muiltilaminado para almacenamiento de muestra de café capacidad 400 gramos	Unidad	1	$ 15.401	19%	$ 18.327
22	233115	BOLSA de material muiltilaminado para almacenamiento de café de capacidad de 70 kg	Unidad	1	$ 24.807	19%	$ 29.520
23	233115	BOLSA NEGRA ALMACIGO CAFETERA, 17cm x 23 cm cal 1.5	Unidad	1	$ 270.807	19%	$ 322.260
24	233116	BOLSA NEGRA FORESTAL , 10 cm x 20 cm cal 1.5	Unidad	1	$ 194.319	19%	$ 231.240
25	251521	BOLSA NEGRA FORESTAL, Semillera 4x6 - 10x15 cm	Unidad	1	$ 194.319	19%	$ 231.240
26	251521	BOLSA NEGRA FRUTALES , Semillera 6x9 - 15x22cm	Unidad	1	$ 216.025	19%	$ 257.070
27	251521	BOLSA NEGRA FRUTALES , Semillera 6x9 - 15x37cm	Unidad	1	$ 216.025	19%	$ 257.070
28	235653	BOLSA: BOLSA PARA CAFÉ TOSTADO (Sistema zipper,alta barrera con valvula de desgasificación) tamaño bolsa x 500 g	Unidad	1	$ 3.411	19%	$ 4.059
29	235653	BOLSA PARA CAFÉ TOSTADO (Sistema zipper,alta barrera con valvula de desgasificación) tamaño bolsa x 250 g	Unidad	1	$ 2.997	19%	$ 3.567
30	235653	BOLSAS PARA EMPACAR SEMILLA DE PLATANO CALIBRE 6 20X20 CM	Unidad	1	$ 2.171	19%	$ 2.583
31	238930	BORAX 48 % (GRAMOS)	LIBRA	1	$ 40.590	0%	$ 40.590
32	250865	TEJA DE 2 METROS	UNIDAD	1	$ 56.849	19%	$ 67.650
33	233987	CAFÉ ESPECIAL EN GRANO, TOSTION MEDIA, ORIGEN ESPECIAL PUNTAJE SCAA 86 PUNTOS	Unidad	1	$ 65.118	19%	$ 77.490
34	282322	CAFÉ PERGAMINO SECO (Humedad maxima 12 %)	Kilogramo	1	$ 82.689	19%	$ 98.400
35	288281	CAFÉ PERGAMINO SEMILAVADO AMARILLO CALIDAD ESPECIAL PUNTAJE SCAA SUPERIOR A 86 PUNTOS	Kilogramo	1	$ 87.857	19%	$ 104.550
36	285363	CAFÉ TIPO NATURAL TOSTION MEDIA	Kilogramo	1	$ 82.689	19%	$ 98.400

37	233099	CAL AGRICOLA TRIPLE 30 Fertilización Mineral de calcio, magnesio y azufre (Composicion (Grado): 30% Calcio , 15% Magnesio y 15% Azufre) BULTO X 50 KILOS	Kilogramo	1	$ 83.640	0%	$ 83.640
38	233099	CAL DOLOMITA BULTO X 50 KILOS	Unidad	1	$ 51.660	0%	$ 51.660
39	233300	CAL MAGNESIANA BULTO X 50 KILOS	Unidad	1	$ 108.240	0%	$ 108.240
40	233100	CAL VIVA: CAL VIVA Pulverizada BULTO X 10 KILOS	Unidad	1	$ 39.360	0%	$ 39.360
41	233100	CAL VIVA BULTO X 10 KILOS	Unidad	1	$ 39.360	0%	$ 39.360
42	279054	CANECA DE 200 LITROS CON TAPA COLOR AZUL	Unidad	1	$ 289.412	19%	$ 344.400
43	242001	CASCARILLA DE ARROZ PACA PRENSADA	Unidad	1	$ 76.260	0%	$ 76.260
44	259479	CEBO PARA MATAR ARRIERAS.	Unidad	1	$ 109.470	0%	$ 109.470
45	236853	CINTA DE INJERTACION 1.5 CM X 70 CM	Metro	1	$ 108.240	0%	$ 108.240
46	250483	CINTA DE RIEGO:VALVULA REGULADORA Diámetro: 16mm / Espesores: 0,125 mm a 0,2 mm / Caudales: 0,36-1,13 L/H Dist entre emisores: 10-40 cm/ Tendencia al taponamiento: baja.	Metro	1	$ 18.605	19%	$ 22.140
47	253076	CINTA MEDIDORA DE PH ANCHO DE 5 MM CAJA X 100	Unidad	1	$ 103.155	19%	$ 122.754
48	267667	CINTA PLASTICA DE COLORES PARA LA PROGRAMACION DE COSECHA EN MUSACEAS (ancho de 2 a 4 cm,largo 20 y 50 cm calibre 4) PAQUETE	Unidad	1	$ 48.580	19%	$ 57.810
49	233527	CLAVOS 3 1/2 PULGADAS	Libra	1	$ 12.403	19%	$ 14.760
50	233527	CLAVOS 3 PULGADAS	Libra	1	$ 11.370	19%	$ 13.530
51	258906	CLORURO DE POTASIO	Kilogramo	1	$ 47.546	19%	$ 56.580
52	275182	COADYUVANTE: Surfactante no iónico, humectante, adherente y penetrante ,USOS: agroquímicos.	Litro	1	$ 247.230	0%	$ 247.230
53	271316	DESINFECTANTE A BASE DE AMONIO CUATERNARIO	Litro	1	$ 35.143	19%	$ 41.820
54	242317	DESINFECTANTE DE SUELOS (NEMATICIDA) A BASE DE RUDA	Litro	1	$ 169.740	0%	$ 169.740
55	258201	DESINFECTANTE ORGANICO X 4 LTS	Litro	1	$ 114.390	0%	$ 114.390
56	272233	DETERGENTE PARA EL LAVADO DE PLATANO (Liquido transparente incoloro ph 11.0 a 12.0 densidad 1.02 a 1.04 g/ml) X GALON	Galón	1	$ 183.270	0%	$ 183.270
57	236147	EMPAQUE DE FIBRA DE FIQUE PARA CAFE X 50 KG	Unidad	1	$ 23.773	19%	$ 28.290
58	257384	ESENCIA DE FRESA FRASCO X 30 ML	Unidad	1	$ 9.303	19%	$ 11.070
59	257384	ESENCIA DE LIMONCILLOFRASCO X 30 ML	Unidad	1	$ 9.303	19%	$ 11.070
60	254107	ESENCIAS TIPO LIQUIDAS CON OLOR MADERA X 30 CC	Unidad	1	$ 9.303	19%	$ 11.070
61	254107	ESENCIAS TIPO LQUIDAS CON OLOR FLORALES X 30 CC	Unidad	1	$ 9.303	19%	$ 11.070
62	254107	ESENCIASTIPO LIQUIDAS CON FRUTAS X 30 CC	Unidad	1	$ 9.303	19%	$ 11.070
63	278479	EXTRACTO DE ÁRBOL DE NEEM	Litro	1	$ 281.600	0%	$ 281.600
64	273548	FEROMONA PARA TRAMPA DE INSECTOS BIOCONTROLADOR TIPO PRODUCTO BIOQUÍMICO FEROMONA PARA MONITOREO X SOBRE	Unidad	1	$ 308.480	0%	$ 308.480
65	270897	FERTILIZANTE 25-4-24 BULTO X 50 KILOS	Unidad	1	$ 257.280	0%	$ 257.280
66	243931	Fertilizante foliar de elementos menores es una solución nutricional para plantas que contiene micronutrientes esenciales, como boro, zinc, cobre, hierro y manganeso	Litro	1	$ 307.200	0%	$ 307.200
67	250121	FERTILIZANTE 12 - 24 - 12 GRANULAR CON UN ALTO CONTENIDO DE FÓSFORO BULTO X 50 KG	Unidad	1	$ 362.240	0%	$ 362.240
68	234159	Fertilizante Liquido para aplicaciòn foliar COMPOSICIÒN Nitrógeno Total (N) 200.0 Nitrógeno Ureico (N) 200.0 Magnesio (MgO) 2.50 Azufre Total (S) 5.00 Boro (B) 0.30 Cobre (Cu) 0.25 Hierro (Fe) 1.00 Manganeso (Mn) 0.55 Molibdeno (Mo) 0.03 Zinc (Zn) 1.60 Fitohormona (ANA) 0.50	Litro	1	$ 88.320	0%	$ 88.320
69	233319	FERTILIZANTE NPK 17-6-18-2 BULTO X 50 KILOS	Unidad	1	$ 327.680	0%	$ 327.680
70	234162	FERTILIZANTE POTASICO SIMPLE KCL BULTO X 50 KILOS	Unidad	1	$ 513.280	0%	$ 513.280
71	241045	Fertilizante quimico, elementos menores granulado mezclado NP para aplicación al suelo BULTO X 50 KILOS	Unidad	1	$ 331.520	0%	$ 331.520
72	252997	FIBRA POLIPROPILENO VERDE, CALIBRE 9., ROLLO	Unidad	1	$ 143.360	0%	$ 143.360
73	252524	Semilla de frijol variedad Cargamanto	Kilogramo	1	$ 52.460	0%	$ 52.460
74	244585	FUNGICIDA RIDOMIL Composición Metalaxilo-M* 48 % p/v (480 g/L) (Mefenoxam) Coformulantes, c.s.p. 100 % p/v (1 L) * N-(metoxiacetil)-N-(2,6-xilil)-D-alaninato de metilo	Kilogramo	1	$ 67.100	0%	$ 67.100
75	241051	FUNGICIDA AGRICOLA A BASE DE BAUVERIA BASIANA	Kilogramo	1	$ 161.040	0%	$ 161.040

76	234180	Fungicida agricola INGREDIENTE ACTIVO Sulfato de cobre 21 %, Sulfato de calcio 18 % APARIENCIA Gel de color azul verdoso claro PH 7.5 DENSIDAD 2.28 KILOGRAMOSS/LITRO OLOR Inoloro BIODEGRADABILIDAD 100 % VIDA ÚTIL 12 meses CATEGORIA TOXICOLOGICA IV, Ligeramente tóxico	Litro	1	$ 140.000	0%	$ 50
77	230641	Fungicida agricola ingrediente activo trichoderma	Libra	1	$ 86.620	0%	$ 86.620
78	242738	FUNGICIDA BIOLÓGICO - HIDROLATO DE CALÉNDULA	Litro	1	$ 82.960	0%	$ 82.960
79	242739	FUNGICIDA BIOLÓGICO - HIDROLATO DE MANZANILLA	Litro	1	$ 82.960	0%	$ 82.960
80	245400	FUNGICIDA BOTRYCID Células vivas de Burkholderia cepacia 1x108 unidades formadoras de colonia por centímetro cúbico (UFC/cc)	Litro	1	$ 124.440	0%	$ 124.440
81	245629	FUNGICIDA ELOSAL Materia activa: 80% azufre mojable. Nº de registro: 24,413 Clasificación toxicológica: Irritante (Xi)	Litro	1	$ 80.337	0%	$ 80.337
82	245634	FUNGICIDA FOSETIL Aluminium tris-o-etil-fosfonato. Polvo Mojable (WP) Sistémico ascendente y descendente	Kilogramo	1	$ 103.840	0%	$ 103.840
83	238922	Fungicida ingrediente activo Mefenoxam 2.5% p/p - equivalente a 2,4% p/p Metalaxil-M (25 g/KILO) Cobre en forma de Oxicloruro 40% p/p (400 g/KILO)	Kilogramo	1	$ 231.280	0%	$ 231.280
84	250741	FUNGICIDA POLYCAL Polisufuro de Calcio utilizado para el control de patógenos que atacan raíces, tallos, follaje y frutos, cuyos componentes permiten la inhibición, crecimiento y desarrollo de microorganismos.	Litro	1	$ 89.680	0%	$ 89.680
85	248124	Trampa para mosca de la fruta McPhail con base amarilla y tapa transparente, fabricadas en polipropileno/poliestireno	Unidad	1	$ 248.891	19%	$ 296.180
86	286457	Trampa para insectos Jackson prismática (triangular) y plastificada, diseñada para el monitoreo de plagas como la mosca de la fruta	Unidad	1	$ 14.874	19%	$ 17.700
87	233789	GOTERO O CUENTA GOTAS Tubo hueco de polietileno transparente, terminado en su parte inferior en forma cónica y cerrado por la parte superior por una perilla o dedal de goma. Sirve para desplazar pequeñas cantidades de líquido de manera precisa, capacidad 30 ml	Unidad	1	$ 2.975	19%	$ 3.540
88	235271	GUADUA CARACTERISTICA MACANA DIMENSION 6 METROS	Unidad	1	$ 51.563	19%	$ 61.360
89	257769	GUADUA CARACTERISTICA MACANA DIMENSION 4 METROS	Unidad	1	$ 48.588	19%	$ 57.820
90	240291	GUANTE PROTECTOR Par de guantes corto uso rudo,doble palma con refuerzo, fabricado en carnaza de res.	Unidad	1	$ 37.681	19%	$ 44.840
91	251526	HARINA DE HUESO abono natural formado por huesos de animales y productos de desecho x 10 kilos	Unidad	1	$ 218.151	19%	$ 259.600
92	232377	HARINA DE ROCAS Es un mineral 100% natural, derivado u obtenido de la molienda de rocas sedimentarias calizas, fosforitas, basaltos, zeolita, dolomita, sulfato de calcio, Bulto por 50 kilos	Unidad	1	$ 85.277	19%	$ 101.480
93	274927	HERBICIDA NICOSULFURON 75% El nicosulfurón es un herbicida post-emergente y selectivo para el maíz, utilizado para controlar malezas gramíneas y de hoja ancha.	Kilogramo	1	$ 92.040	0%	$ 92.040
94	245843	HIDROLATO DE AJENJO es un insecticida botánico obtenido a partir de las hojas y tallos de Ajenjo completamente orgánico, rápidamente biodegradable.	Litro	1	$ 71.429	19%	$ 85.000
95	242737	HIDROLATO DE AJI Insecticida botánico obtenido a partir de frutos de Aji completamente orgánico, rápidamente biodegradable.	Litro	1	$ 71.429	19%	$ 85.000
96	242736	HIDROLATO DE AJO Insecticida botánico obtenido a partir de dientes de Ajo completamente orgánico, rápidamente biodegradable.	Litro	1	$ 72.479	19%	$ 86.250
97	245844	HIDROLATO DE ORTIGA Insecticida botánico obtenido a partir de las hojas y tallos de Ortiga completamente orgánico, rápidamente biodegradable.	Litro	1	$ 73.529	19%	$ 87.500
98	245846	HIDROLATO DE TABACO Insecticida botánico obtenido a partir de las hojas y tallos de Tabaco completamente orgánico, rápidamente biodegradable.	Litro	1	$ 69.328	19%	$ 82.500
99	255126	HIDRORTENEDOR Compuesto de cristales finos, que al contacto con el agua se hincha formando un gel, capas de retener más de 300 veces su peso en agua. La cual le permite entregársela hasta un 99% a los cultivos y plantas en general, que se encuentren en el suelo en el cual es aplicado.	Kilogramo	1	$ 79.832	19%	$ 95.000
100	233109	MICORRIZAS Producto a base de simbiontes radiculares arbusculares, los cuales forman una asociación con las raíces de las plantas. Bulto X 50 kilos	Unidad	1	$ 287.500	0%	$ 287.500

101	230938	INOCULANTE RIZOBIUM Inoculante biológico para uso agrícola, forestal y ambiental. Está constituido por células de bacterias del tipo Rhizobium que actúan como fijadoras de nitrógeno de forma simbiótica en plantas leguminosas o como promotoras de crecimiento en plantas no leguminosas	Litro	1	$ 166.250	0%	$ 166.250
102	230942	Insecticida Agricola, biológico formulado a base de Bacillus thuringiensis, X 500 gramos	Libra	1	$ 204.832	19%	$ 243.750
103	241929	MATABABOSA Molusquicida en cebo peletizado para control de babosas y caracoles	Libra	1	$ 23.109	19%	$ 27.500
104	242317	INSECTICIDA ORGANICO A BASE DE AJI-AJO producto biológico con extractos de ajo y ají, clasificado como una sustancia natural para el control de plagas agrícolas	Litro	1	$ 102.941	19%	$ 122.500
105	234182	INSECTICIDA PARA INMUNIZAR MADERA LIQUIDO Inmunizante para Madera, liquido concentrado emulsionable para mezclar en agua y/o solventes derivados del petróleo	Litro	1	$ 94.538	19%	$ 112.500
106	244600	Insecticida Ingrediente Activo: Thiocyclam Insecticida sistémico de amplio espectro que actúa por contacto e ingestión, efectivo contra insectos masticadores y chupadores como orugas, escarabajos y pulgones Formulación: Polvo soluble. Ingrediente Activo: Thiocyclam Categoría Toxicológica III	Litro	1	$ 45.168	19%	$ 53.750
107	275158	ACARICIDA BIOLOGICO Acaricida producido con una cepa patógena natural y selectiva de Paecilomyces fumosoroseus cepa PF2, capaz de parasitar artrópodos del orden acarina principalmente.	Litro	1	$ 172.500	0%	$ 172.500
108	274928	ZEOLITA Complejo natural multimineral único en el mundo altamente concentrado en Silicio, que tiene un efecto esencial en la nutrición, desarrollo y producción de plantas y animales. Se produce como resultado de la actividad geológica y volcánica durante millones de años; es aprovechable en un 96 %, no es tóxico ni contiene ningún aditivo artificial, bulto x 25 kilos	Unidad	1	$ 206.250	0%	$ 206.250
109	257052	Levadura seca instantánea para uso en panadería.	Libra	1	$ 26.250	0%	$ 26.250
110	242562	Manguera para conducción de agua por gravedad o presión, para riego en agrícola y ganadero, riego por goteo, fruticultura y horticultura, DIAMETRO 1 PULGADA , RIEGO ROLLO X 100 METROS	Unidad	1	$ 357.143	19%	$ 425.000
111	238185	CUERDA, PIOLA Cuerda de filamento continuo, diseñado para la industria agrícola bajo invernadero, con alta resistencia a los rayos UV, al frío y la humedad. Rollo x 300 m	Unidad	1	$ 34.109	19%	$ 40.590
112	246732	MASCARILLA CON VALVULA DE EXHALACION	Unidad	1	$ 8.786	19%	$ 10.455
113	296500	Medidor de pH digital con sonda con un electrodo sensible al hidrógeno y una unidad de visualización digital.	Unidad	1	$ 60.983	19%	$ 72.570
114	233110	MOLIBDATO DE SODIO Compuesto químico inorgánico en forma de cristales blancos o polvo soluble en agua X 100 gramos	Unidad	1	$ 400.980	0%	$ 400.980
115	278956	Navaja de injertar incluye características como hoja de acero inoxidable o acero templado (con un bisel en un lado), mango de material resistente (como nailon o madera), una espátula o púa para separar la corteza	Unidad	1	$ 125.460	0%	$ 125.460
116	239705	OXICLORURO DE COBRE Fungicida utilizado para tratamiento preventivo de enfermedades fungosas	Kilogramo	1	$ 43.050	0%	$ 43.050
117	285842	Pie de cría de lombriz roja californiana (Eisenia foetida), color rojo oscuro, tamaño de 6-8 cm de largo y 3-5 mm de diámetro, y un peso promedio de 1 gramo por lombriz adulta.	Libra	1	$ 56.580	0%	$ 56.580
118	230741	Planta de aguacate injerto variedad Choket	Unidad	1	$ 34.440	0%	$ 34.440
119	230741	Planta de aguacate injerto variedad Hass	Unidad	1	$ 34.440	0%	$ 34.440
120	251392	Planta de cacao injerto clones comerciales	Unidad	1	$ 14.760	0%	$ 14.760
121	242657	PLÁNTULAS DE MORA CON MÁS DE 4 HOJAS VERDADERAS. VARIEDAD CASTILLA	Unidad	1	$ 14.760	0%	$ 14.760
122	283724	PLASTICO AGROLENE CALIBRE 6: PLASTICO AGROLENE Plastico en polietileno coextruido para invernaderos, diseñado con aditivos estabilizadores y filtro UV para proteger los cultivos de la radiación solar y los cambios climáticos. Calibre 6 x 0,90 m de ancho x 8 m de largo	Unidad	1	$ 165.378	19%	$ 196.800
123	283724	PLASTICO AGROLENE CALIBRE 10: PLASTICO AGROLENE Plastico en polietileno coextruido para invernaderos, diseñado con aditivos estabilizadores y filtro UV para proteger los cultivos de la radiación solar y los cambios climáticos. Calibre 10 x 0,90 m de ancho x 8 m de largo	Unidad	1	$ 192.252	19%	$ 228.780
124	249384	PLÁSTICO CALIBRE 6 LONGITUD 10 MT, ROLLO X 10 m	Unidad	1	$ 192.252	19%	$ 228.780

125	299049	Plástico Negro 2 m Ancho X 4 m de Largo	Unidad	1	$ 36.176	19%	$ 43.050
126	234989	Tela polisombra, malla multifilamento fabricada en polipropileno 4 m ancho X 100 m al 30% .	Unidad	1	$ 1.026.378	19%	$ 1.221.390
127	234989	Tela polisombra, malla multifilamento fabricada en polipropileno 4 m ancho X 100 m al 50% .	Unidad	1	$ 1.209.328	19%	$ 1.439.100
128	236146	Regadera plastica de jardineria con capacidad de 8 litros.	Unidad	1	$ 63.050	19%	$ 75.030
129	284170	REGULADOR FISIOLOGICO Producto basado en ácido 1-naftalenacético (ANA), un regulador de crecimiento para plantas x 250 cc	Unidad	1	$ 349.320	0%	$ 349.320
130	305458	proteína hidrolizada y borizada de maíz empleada como cebo para el monitoreo, la captura y control de Moscas de la Fruta	Litro	1	$ 39.360	0%	$ 39.360
131	266545	ROCA FOSFORICA: Roca Fosforica elemento contenido mínimo Fosforo total como P2O5 26% BULTO X 50 KILOS	Unidad	1	$ 83.640	0%	$ 83.640
132	266545	ROCA FOSFORICA: acondicionador fosfatado natural de aplicación directa, de alta eficiencia, sin tratamientos químicos, con una composicion de: Fosforo Total (P2O5) 26,00 ± 0,71 Fosforo Asimilable(P2O5) 1,50 ± 0,66 (BULTO DE 50 KILOS)	Unidad	1	$ 81.180	0%	$ 81.180
133	233220	SEMILLA - CÁMBULO	Gramo	1	$ 86.100	0%	$ 86.100
134	233221	SEMILLA - CARACOLÍ	Gramo	1	$ 147.600	0%	$ 147.600
135	281169	SEMILLA - CEDRO ROSADO	Gramo	1	$ 109.470	0%	$ 109.470
136	233226	SEMILLA - CEIBA BONGA	Gramo	1	$ 71.340	0%	$ 71.340
137	254393	SEMILLA - GIRASOL (Heilanthus)	Gramo	1	$ 110.700	0%	$ 110.700
138	230743	SEMILLA - GUANÁBANA	Gramo	1	$ 22.140	0%	$ 22.140
139	274058	SEMILLA - MATARRATÓN	Gramo	1	$ 73.800	0%	$ 73.800
140	236151	SEMILLA - MORINGA X GRAMO	Kilogramo	1	$ 738.000	0%	$ 738.000
141	233250	SEMILLA - NOGAL CAFETERO	Gramo	1	$ 22.140	0%	$ 22.140
142	233261	SEMILLA - SAMÁN	Gramo	1	$ 29.520	0%	$ 29.520
143	233214	SEMILLA ACELGA	Gramo	1	$ 9.840	0%	$ 9.840
144	286692	SEMILLA AHUYAMA	Gramo	1	$ 9.840	0%	$ 9.840
145	252530	SEMILLA ALBAHACA	Gramo	1	$ 34.440	0%	$ 34.440
146	283989	SEMILLA ARVEJA	Gramo	1	$ 9.717	0%	$ 9.717
147	305459	SEMILLA AVENA IBISCIA	Libra	1	$ 94.710	0%	$ 94.710
148	251391	SEMILLA CAFÉ CASTIILLO	Kilogramo	1	$ 612.540	0%	$ 612.540
149	233222	SEMILLA CEBOLLA BULBO	Gramo	1	$ 14.760	0%	$ 14.760
150	271322	SEMILLA CEBOLLA LARGA	Gramo	1	$ 14.760	0%	$ 14.760
151	242375	SEMILLA CILANTRO	Gramo	1	$ 9.840	0%	$ 9.840
152	233229	SEMILLA COLIFLOR	Gramo	1	$ 8.487	0%	$ 8.487
153	241062	SEMILLA COLINO DE PLATANO DOMINICO HARTON	Unidad	1	$ 11.070	0%	$ 11.070
154	232684	SEMILLA DE ACACIA MANGIUM	Gramo	1	$ 7.380	0%	$ 7.380
155	244370	SEMILLA DE AGUACATE INJERTO HASS	Unidad	1	$ 34.440	0%	$ 34.440
156	244371	SEMILLA DE AGUACATE INJERTO LORENA	Unidad	1	$ 34.440	0%	$ 34.440
157	234186	SEMILLA DE AJI	Gramo	1	$ 9.717	0%	$ 9.717
158	250443	SEMILLA DE CACAO (grano seco humedad maxima 10 %)	Kilogramo	1	$ 124.230	0%	$ 124.230
159	252528	SEMILLA DE CALENDULA	Gramo	1	$ 14.760	0%	$ 14.760
160	242387	SEMILLA DE CAÑA VARIEDAD RD	Kilogramo	1	$ 35.670	0%	$ 35.670
161	233340	SEMILLA DE CEBOLLA DE TALLO JUNCA	Gramo	1	$ 14.760	0%	$ 14.760
162	233234	SEMILLA DE FRIJOL CARGAMANTO	Kilogramo	1	$ 59.040	0%	$ 59.040
163	274181	SEMILLA DE HABICHUELA	Gramo	1	$ 11.070	0%	$ 11.070
164	286689	SEMILLA DE LECHUGA	Gramo	1	$ 11.193	0%	$ 11.193
165	233245	SEMILLA DE MANZANILLA	Gramo	1	$ 14.760	0%	$ 14.760
166	254089	SEMILLA DE MARACUYÁ	Gramo	1	$ 11.070	0%	$ 11.070
167	289929	SEMILLA DE OREGANO	Gramo	1	$ 25.830	0%	$ 25.830
168	303797	SEMILLA DE PEREJIL	Gramo	1	$ 6.027	0%	$ 6.027
169	234188	SEMILLA DE PIMENTON	Gramo	1	$ 22.140	0%	$ 22.140
170	252995	SEMILLA DE REPOLLO	Gramo	1	$ 14.760	0%	$ 14.760
171	283228	SEMILLA DE RUDA	Gramo	1	$ 14.760	0%	$ 14.760
172	242382	SEMILLA DE SACHA INCHI	Kilogramo	1	$ 282.900	0%	$ 282.900
173	289189	SEMILLA DE TOMATE TORRANO	Gramo	1	$ 14.760	0%	$ 14.760
174	233264	SEMILLA DE TORONJIL	Gramo	1	$ 14.760	0%	$ 14.760
175	233237	SEMILLA HIERBABUENA	Gramo	1	$ 47.970	0%	$ 47.970
176	284651	SEMILLA MEJORANA	Gramo	1	$ 22.140	0%	$ 22.140
177	286634	SEMILLA MENTA	Gramo	1	$ 40.590	0%	$ 40.590
178	284649	SEMILLA PAPAYA MARADOL	Kilogramo	1	$ 1.107.000	0%	$ 1.107.000
179	284091	SEMILLA PARA PATRONAJE CACAO	Kilogramo	1	$ 114.390	0%	$ 114.390
180	234193	SEMILLA PEPINO COHOMBRO	Gramo	1	$ 14.760	0%	$ 14.760
181	283986	SEMILLA REMOLACHA	Gramo	1	$ 9.840	0%	$ 9.840
182	233265	SEMILLA TOMILLO	Gramo	1	$ 18.450	0%	$ 18.450
183	252996	SEMILLA ZANAHORIA	Gramo	1	$ 14.760	0%	$ 14.760
184	234175	SULFATO DE COBRE: compuesto químico muy utilizado en la agricultura, principalmente por sus propiedades fungicidas y bactericidas.	Kilogramo	1	$ 82.689	19%	$ 98.400
185	253083	SULFATO DE HIERRO: Cristales solubles o polvo.	Kilogramo	1	$ 43.412	19%	$ 51.660
186	287357	SULFATO DE MAGNESIO: Polvo cristalino	Kilogramo	1	$ 43.412	19%	$ 51.660
187	261787	SULFATO DE MANGANESO: Polvo cristalino	Kilogramo	1	$ 175.714	19%	$ 209.100

188	258896	SULFATO DE POTASIO: Polvo cristalino	Kilogramo	1	$ 124.034	19%	$ 147.600
189	260199	SULFATO DE SODIO: Polvo cristalino	Kilogramo	1	$ 43.412	19%	$ 51.660
190	230596	SULFATO DE ZINC: Polvo cristalino	Kilogramo	1	$ 124.034	19%	$ 147.600
191	236037	UNION pvc 4"	Unidad	1	$ 18.605	19%	$ 22.140
192	274187	CODO pvc 6"	Unidad	1	$ 124.034	19%	$ 147.600
193	249083	TEJA DE ZINC DE 3 MTS	Unidad	1	$ 84.756	19%	$ 100.860
194	302978	TERMÓMETRO ANÁLOGO PUNZÓN, COCINA, ALIMENTOS, INDUSTRIA.21CM	Unidad	1	$ 62.017	19%	$ 73.800
195	264047	MERTEC FRASCO	Litro	1	$ 70.286	19%	$ 83.640
196	279560	TIJERA PODADORA DE MANO: Hoja de acero especial estampado con tratamiento térmico de alta calidad.	Unidad	1	$ 82.689	19%	$ 98.400
197	234215	TIJERA PODADORA AEREA: Podaderas de altura ligeras. Contrahoja de acero totalmente templado y sellado, con canal de eliminación de savia para impedir que las hojas se peguen. Doble acción de palanca. La abrazadera de acero está fijada con tornillos. Compatibles con pértigas de Ø25 mm (1"). Se suministran con cuerda de 5 m.	Unidad	1	$ 95.092	19%	$ 113.160
198	282425	SERRUCHO PODADOR: Para madera seca o dura. Hoja curvada con dentado duro y totalmente rectificado. Con dentado afilable, Hoja curvada resistente con 6 dientes por pulgada, para un corte agresivo en madera seca o dura. Mango de madera de haya cómodo y resistente, con un largo gancho.	Unidad	1	$ 77.521	19%	$ 92.250
199	249333	TURBA PACA X 3 ARROBAS	PACA	1	$ 418.613	19%	$ 498.150
200	250443	VARETAS PORTA YEMAS PARA INJERTACION DE CACAO: DE CLONES QUE SE ADAPTEN A LA ZONA, BIEN PARAFINADAS Y CERTIFICADAS	Unidad	1	$ 14.471	19%	$ 17.220
201	298113	YODO AGRICOLA: desinfectante y fungicida a base de yodo, utilizado para controlar hongos, bacterias y virus en cultivos y equipos	Galón	1	$ 344.400	0%	$ 344.400
202	253079	ZARANDA N0 10: Acero (cold rolled) norma JIS-G-SPCC-SD y/o lámina galvanizada.	Unidad	1	$ 534.378	19%	$ 635.910
203	235118	SEMILLA DE ALGODÓN X 10 semillas	Unidad	1	$ 23.985	0%	$ 23.985
204	305460	SEMILLA BOTON DE ORO	Gramo	1	$ 59.040	0%	$ 59.040
205	287260	SEMILLA LEUCAENA LEUCOCEPHALA	Gramo	1	$ 57.810	0%	$ 57.810
206	286633	SEMILLA DE PLÁTANO	Kilogramo	1	$ 159.900	0%	$ 159.900
207	260095	SEMILLA GUAYACAN	Gramo	1	$ 10.701	0%	$ 10.701
208	233258	SEMILLA ROBLE	Gramo	1	$ 79.950	0%	$ 79.950
209	239543	SEMILLA EUCALIPTO	Gramo	1	$ 110.700	0%	$ 110.700
210	281171	SEMILLA LAUREL	Gramo	1	$ 46.740	0%	$ 46.740
211	298105	SEMILLA MELINA	Gramo	1	$ 45.510	0%	$ 45.510
212	246826	SEMILLA DE GUÁSIMO	Gramo	1	$ 27.060	0%	$ 27.060
213	238205	SEMILLA DE TOTUMO	Kilogramo	1	$ 430.500	0%	$ 430.500
214	230561	VINIPEL ROLLO X 50 MT: TIPO INDUSTRIAL (NO DE COCINA)	Unidad	1	$ 22.739	19%	$ 27.060
215	286352	KIT MEDIVERDES: PARA CARACTIRIZACION DE ESTADOS DE MEDURACION DE CAFÉ, MARCA, INCLUYE ESCALA DE COLORES DE IDENTIFICACION Y EL MEDIVERDE	Unidad	1	$ 49.613	19%	$ 59.040
216	286352	INSPECTOR DE CEREZA DE CAFÉ: Herramienta que permite caracterizar los lotes y evaluar la calidad del café en relación a la cantidad de frutos verdes y pintones de un grado de maduración deseado y tomar acciones correctivas como selección manual, flotación, uso de equipos de clasificación por color.	Unidad	1	$ 77.521	19%	$ 92.250
217	285253	BOLSAS GRANPRO: PARA ALMACENAMIENTO DE CAFÉ CAPACIDAD 70 KGS, MARCA GRAINPRO	Unidad	1	$ 33.613	19%	$ 40.000
218	286352	KIT GRAVIMET: Método Gravimet para determinar la humedad del grano de café pergamino seco durante el secado. Kit compuesto por balanza electrónica 5kg precisión 1g, batería, cinco canastillas fitro UV inyectadas	Unidad	1	$ 149.160	19%	$ 177.500
219	279054	CANECA PLASTICA INDUSTRIAL COLOR AZUL, CON TAPA Y ZUNCHO, CAPACIDAD 50 LITROS.	Unidad	1	$ 126.050	19%	$ 150.000
220	237649	Cínta diamétrica de treinta metros para medir árboles: con indicadores en pulgadas, cm y mm en un lado, y en pulgadas, m y cm en el otro. La cinta, de 1.5 cm de ancho, material sintético reforzado con alambres de latón fosforado,	Unidad	1	$ 399.160	19%	$ 475.000
221	298750	Medidor Espectro Fotosintesis Luz Quantum Intensidad: Medidor PAR para luz LED de crecimiento de espectro completo PPFD, sensor cuántico de alta precisión, medidor de luz para plantas, invernadero y agricultura	Unidad	1	$ 5.357.143	19%	$ 6.375.000

222	297075	BICARBONATO DE SODIO	Kilogramo	1	$ 18.908	19%	$ 22.500
223	279054	CANECA de 30 litros	Unidad	1	$ 115.546	19%	$ 137.500
224	303462	REFRACTÓMETRO: Con rango de compensación ATC incorporado (compensación automática de temperatura) de 10 °C a 30 °C Para uso en campo, sin tener que volver a calibrar después de cambiar la temperatura de trabajo ambiental. Pieza de goma suave para una visión cómoda Equipado con medición de escala que proporciona lectura directa Ajustable de enfoque manual	Unidad	1	$ 68.277	19%	$ 81.250
225	302978	TERMÓMETRO DE PUNZÓN: Rango de temperatura: Varía según el modelo, pero los rangos típicos incluyen -50 °C a 300 °C (-58 °F a 572 °F) o -50 °C a 150 °C.Resolución: Comúnmente de \(0.1\) °C, aunque puede ser de \(1\) °C en rangos más amplios o para modelos más básicos.Precisión: Generalmente alrededor de \(\pm 1\) °C, pero puede ser mayor en modelos de mayor calidad, como \(\pm 0.2\) °C.Sonda: Hecha de acero inoxidable, su longitud puede variar desde unos \(11.5\) cm hasta más de \(20\) cm.Pantalla: Pantalla de cristal líquido (LCD) para mostrar la temperatura.Batería: Funciona con una o dos pilas, siendo la LR44 una opción común.	Unidad	1	$ 63.025	19%	$ 75.000
226	254280	GRAMERAS: Báscula digital con capacidad de hasta 10 kg para pesajes precisos. Sensibilidad de 1 g para mediciones exactas. Función tara para pesar ingredientes en tazones. Pantalla LCD de fácil lectura para un uso intuitivo. Apagado automático para mayor duración de la batería. Base antideslizante que brinda estabilidad al pesar	Unidad	1	$ 84.034	19%	$ 100.000
227	301565	HIGRÓMETRO: Rango de medición de temperatura interna de -10 ºC a 50 ºC y sonda de -50ºC a 70ºC. Memoria de máxima y mínima de temperatura y humedad. Pantalla LCD de 80 * 60 mm para fácil lectura.	Unidad	1	$ 51.471	19%	$ 61.250
228	274621	SEMILLAS DE CAFÉ- VARIEDADES (TABI-GEISHA-CATURRA-CASTILLO-MOCCA-TÍPICA-BORBOM, CHIROSO, MARAGOGYPE)	Kilogramo	1	$ 400.000	0%	$ 400.000
229	301565	MEDIDOR DE HUMEDAD DIGITAL INTELIGENTE: Medidor de humedad de grano digital inteligente | Alta precisión y consistencia: logre lecturas precisas de humedad de grano con una precisión de ±0,5 %, lo que garantiza un control de calidad constante. Soporte de granos versátil: admite 25 tipos de granos, incluidos granos de café y cacao, para diversas necesidades de prueba de humedad. Diseño fácil de usar: Diseño liviano y compacto con una pantalla LCD de alta definición para una fácil operación en el campo	Unidad	1	$ 1.155.462	19%	$ 1.375.000
230	285835	MERTEC FRASCO: fungicida sistémico con acción preventiva y curativa, perteneciente al grupo químico de los Benzimidazoles con el ingrediente activo Tiabendazol con 500 g por litro de producto formulado.	Litro	1	$ 66.176	19%	$ 78.750

HUGO ESNEYDER CORREA PEREZ
CC 98.594.520
Representante legal.