OFERTA ECONOMICA

LOTE	ÍTEM	PRODUCTO	DESCRIPCION TECNICA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	TOTAL
1	1	CAL DOLOMITA	CAL DOLOMITA. Composición: CALCIO TOTAL (CaO) 35%* MAGNESIO TOTAL (MgO) 16%* PRESENTACION BULTO X10 KILOS UNIDAD DE MEDIDA X BULTO NOMBRE CAL DOLOMITA	bulto	10	32.963,00	329.630,00
1	2	Micorrizas	MICROORGANISMOS PARA USO AGRICOLA PRESENTACION BULTO POR 50 KILOS. Nombre micorrizas - inoculante biológico de uso agrícola. (Especies: Glomus fasciculatum, Scutellospora heterogama, Glomus mosseae, Glomus manihotis, Acaulospora rugosa y Entrophospora colombiana, sustrato: Suelo desinfectado libre de microorganismos patógenos, pH: 6,0 - 6,5; % de humedad: 14 -18,6; %de raices colonizadas: mínimo 70%, concentración de esporas: 300 esporas/gramo)	Bulto	2	122.570,00	245.140,00
1	3	FUNGICIDA CIMOXANIL MAS MANCOZEB	Fungicida de acción de contacto y sistémica con acción preventiva y curativa, especifico en el control de hongos Oomycetes. Bolsa por 500 gramos | Polvo Mojable (WP). Ingrediente activo: Mancozeb....640 g/kllo , Cymoxanil.....80 g/Kilo, Ingredientes Aditivos....c.s.p 1/kilo. Con registro ICA y fecha de vencimiento superior a 2022	Bolsa	2	56.525,00	113.050,00
1	4	INSECTICIDA CLORPIRIFOS	Insecticida organofosforado cristalino que inhibe la acetilcolinesterasa causando envenenamiento por colapso del sistema nervioso del insecto. Frasco X Litro. Composición Clorpirifós 48% p/v (480 g/L), Coformulantes, c.s.p 100% p/v (1 L.)Con registro ICA y fecha de vencimiento superior a 2022.	LITRO	2	65.926,00	131.852,00
1	5	AGENTE MICROBIAL ANTAGONISTA DE FITOPATOGENOS.	Producto con base en una mezcla de diferentes especies de hongos antagonistas Trichoderma (T. harzianum, T. koningii y T. viridae); los cuales inhiben el crecimiento y desarrollo de hongos fitopatógenos del suelo y follaje. CONCENTRACIÓNConidias de Trichodemna spp 1x108 esporas/gramos. Presentación: bolsa X 500 gramos	Bolsa por 500 gramos	3	65.926,00	197.778,00
1	6	Beauveria bassiana 4x108 esporas/g Metarhizium anisopliae 4x108 esporas/g Lecanicillium lecanii 1x108 esporas/g Bacillus thuringiensis 1x108 esporas/g	Agente microbial entomopatógeno. Elaborado a base de la mezcla de los hongos Beauveria bassiana, Metarhizium anisopliae, Lecanicillium lecanii y la bacteria Bacillus thuringiensis, para el control de insectos. Composición: 4x108 esporas/g Metarhizium anisopliae 4x108 esporas/g Lecanicillium lecanii 1x108 esporas/g Bacillus thuringiensis 1x108 esporas/g. Presentación: Bolsa X 500 gramos	Bolsa de aluminio 500 gramos	3	73.542,00	220.626,00
1	7	CASCARILLA DE ARROZ	Cascarilla de arroz prensada en pacas de 50 kg, libre de plagas y enfermedades, presentación paca prensada	paca	2	21.658,00	43.316,00
1	8	ENTOMOPATOGENOS EDAFICOS	producto con base en la mezcla de los hongos trichoderma sp y paecilomyces sp, ideales para el control de hongos y nematodos fitoparásitos. Composición: Beauveria bassiana, Metarhizium anisopliae. Presentación X Kilo Paecilomyces lilacinus, Trichoderma (especies harzianum y koningii) y Saccharomyces cerevisiae, Ingrediente activo 25 %.	Kilo	3	179.095,00	537.285,00

LOTE	ÍTEM	PRODUCTO	DESCRIPCION TECNICA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	TOTAL
1	9	FERTILIZANTE FOLIAR LÍQUIDO	Fertilizante nitrogenado en estado liquido quelatado complementado con macronuytrientes primarios, macronutrientes secundarios, micronutrientes (magnesio, azufre y micronutrientes, boro, cobre, hierro, manganeso, molibdeno y zinc y fitohormonas). Marca registrada. Presentación Frasco X Litro	Litro	3	61.285,00	183.855,00
1	10	Fumigadora Manual	Fumigadora Manual- Referencia CO-045 Capacidad 7 Litros. Presentación unidad. Manija/émbolo: porta lanza, ergonómica, resistente de fácil sujeción. Bomba de presión previa. Manguera de alta resistencia en PVC, Llave ergonómica con filtro plástico. Lanza plástica, liviana y resistente. Tapa segura tipo embudo para llenado fácil. Válvula de seguridad liberadora de presión con niveles de alerta. Correa en reata ajustable para cargar al hombro. Tanque 7 L en polietileno de alta densidad con boca amplia para llenado fácil, resistente al impacto y protegido contra luz ultravioleta. Base del recipiente con puntos de apoyo para mejorar estabilidad. Boquilla de cono hueco 470cc/min.	Unidad	1	202.657,00	202.657,00
1	11	Fungicida a base de cobre preventivo	Fungicida a base de cobre preventivo OXICLORURO DE COBRE para el control de la gota de la papa; Roya, Cercospora y Physalospora en café, te y aguacate.Ingrediente Activo Oxicloruro de cobre Puro 58%. Dicopper Chloride Trihydroxide, Ingredientes Aditivos, c.s.p 1 kg. Fórmula comercial: 35% Cobre metálico equivalente al 58% de cobre Puro. Presentación: kilo	Kilo	3	56.525,00	169.575,00
1	12	Insecticida Abamectina + avermectina 1,8 ec	INSECTICIDA - ACARICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: ABAMECTINA 018 CONCENTRADO EMULSIONABLE EC CON REGISTRO ICA. Ingrediente activo: Abamectina (Mezcla de Avermectina B1a (min. 80%) y Avermectina B1b (max. 20%)) Concentración: 18 gramos de Ingrediente Activo por Litro. Presentación: frasco por litro	LITRO	5	81.039,00	405.195,00
1	13	Proteina hidrolizada	Cebo para el control de moscas de la fruta. La Proteina Hidrolizada - solución acuosa de color ámbar de alta solubilidad en agua, su densidad es de 1,2 gr/ cc. pH 6.5 - 7.5. La vida útil del producto es de 3 años. Ingrediente: proteina hidrolizada, boro total, ingredientes Inertes. Presentación: frasco X Litro	Litro	1	47.124,00	47.124,00
1	14	SEMILLA DE ACELGA	Semilla seleccionada de acelga con registro Ica, pureza 95%, germinación mínima del 85%.	Sobre X 20 g	10	4.760,00	47.600,00
1	15	SEMILLA DE CALABACÍN	Semilla de calabacín, cucúrbita pepo, vr caserta, registrado ante el Ica, germinación 98%, pureza 99%, con fecha de prueba no mayor a 6 meses.	sobre x 20 g	10	4.760,00	47.600,00
1	16	SEMILLA DE CILANTRO	semilla seleccionada de cilantro, var pati morado, registro Ica, pureza 95%, germinación 85%,	Sobre por 20 g	11	3.332,00	36.652,00
1	17	SEMILLA DE FRIJOL BOLA ROJA	Semilla seleccionada de frijol, variedad bola roja con registro Ica, pureza 95%, germinación mínima del 85%.	Kilogramo	6	23.562,00	141.372,00
1	18	SEMILLA DE FRIJOL ICA CERINZA	Semilla seleccionada de frijol con registro Ica, pureza 95%, germinación mínima del 85%.	Kilogramo	10	19.754,00	197.540,00
1	19	SEMILLA DE LECHUGA	Semilla de lechuga batavia variedad colward, registrado ante el Ica, germinación 98%, pureza 99%, con fecha de prueba no mayor a 6 meses.	Sobre X 20 gr	10	10.353,00	103.530,00

LOTE	ÍTEM	PRODUCTO	DESCRIPCION TECNICA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	TOTAL
1	20	SEMILLA DE LECHUGA VERDE CRESPA	Semilla de lechuga verde crespa Camila, registrado ante el lca, germinación 98%, pureza 99%, con fecha de prueba no mayor a 6 meses, presentación por 20 g	Sobre x 20 gr	10	7.021,00	70.210,00
1	21	SEMILLA DE PEREJIL	Semilla seleccionada de perejil, registro lca, pureza 95%, germinación 85%. presentación paquete por libra	sobre x 20 gr	5	8.925,00	44.625,00
1	22	SEMILLA DE TOMATE CHONTO	Semilla de tomate chonto, con registro lca, pureza 95%, germinación mínima del 85%.	Sobre X 20 gr	10	15.113,00	151.130,00
1	23	Mezcla de lecanicillium lecaniiy beauveria bassiana, metarhizium anisopliae y bacillus thuringiensis.	Insecticida biológico elaborado a base de hongos , lecanicillium lecaniiy beauveria bassiana, metarhizium anisopliae y bacillus thuringiensis. Con registro ICA y fecha de vencimiento superior a 2022. Ingrediente activo - composición: Beauveria bassiana 4x108 esporas/g Metarhizium anisopliae 4x108 esporas/g. Lecanicillium lecanii 1x108 esporas/g Bacillus thuringiensis 1x108 esporas/g Contenido total 1x109 esporas/g Presentación: Bolsa de biolumin/flexible por 500 gramos	Bolsa X 500 gramos	5	73.542,00	367.710,00
1	24	Sulfato de Cobre	Fertilizante simple Cu, para aplicación edáfica o foliar como fuente de Cobre y azufre para los cultivos. Composición: Azufre Total (S) 13.0%, Cobre 25%. Presentación: bolsa X Kilo	kilo	10	32.963,00	329.630,00
1	25	Sulfato de Magnesio	Fertilizante simple Mg para aplicación edáfica o foliar como fuente de Magnesio y azufre para los cultivos. Composición: Magnesio (MgO) 25 % Azufre total (S) 20 % Cloruro máximo (Cl) 3 % Solubilidad 417 g/l . Presentación: Bolsa X Kilo	kilo	10	5.712,00	57.120,00
1	26	SULFATO DE POTASIO	Fertilizante simple k para aplicación edáfica o foliar como fuente de potasio y azufre para los cultivos. Composición: Potasio soluble en agua (K2O) Azufre Total (S), pH en Solución al 10%, Solubilidad a 20 °C, 50,0% 18,0% 5,0 11,14 g/100ml. Presentación: Bolsa X Kilo.	kilo	10	11.305,00	113.050,00
1	27	SUSTRATO, TURBA CANADIENSE	Sustrato de cultivo profesional, pindstrup plus orange. con registro de importación lca	Bulto	5	447.797,00	2.238.985,00
1	28	YESO AGRICOLA	Sulfato de Calcio Bihidratado (CaSO4 H2O), enmienda azufrada, corrector orgánico de suelos sódico-salinos. Bulto x 50 kilos	Bulto	5	68.782,00	343.910,00
1	29	Nematicida y acaricida biológico.	Nematicida y acaricida biológico, cuyo ingrediente activo es el extracto de ruda. Actúa como nematicida y acaricida de choque y desinfectante natural de suelos, INGREDIENTE ACTIVO Extracto de Ruda 100 g/lt, APARIENCIA Liquido homogéneo de color verde oscuro, pH 7.5±0.5, DENSIDAD 0.998 g/cc, NATURALEZA QUÍMICA Solución orgánica de una sal de un ácido graso, saturado, ESTABILIDAD Al frió, menor de 4 grados centígrados, RESIDUO SECO 30± 2%, BIODEGRABILIDAD 100 %, CARÁCTER IONICO Anión activo, PUNTO DE EBULLICIÓN 78 °C, VIDA ÚTIL 2 años, PRESENTACIÓN 1 Litro	frasco x Litro	2	70.686,00	141.372,00

LOTE	ÍTEM	PRODUCTO	DESCRIPCION TECNICA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	TOTAL
1	30	insecticida biológico	insecticida biológico, cuyos ingredientes activos son los extractos de ajo-ají. El rango de su efecto protector va desde repelencia, disuasión de la alimentación y oviposición, hasta toxicidad aguda e interferencia con el crecimiento y desarrollo de los insectos plaga. Composición: INGREDIENTE ACTIVO Extracto de Ají 100 g/lt, Extracto de Ajo 100 g/ltAPARIENCIA Liquido transparente de color rojizo-naranja, OLOR Característico del Ají y Ajo, pH 7.5 ± 0.3, DENSIDAD 1 ± 0.03, NATURALEZA QUÍMICA Solución orgánica de una sal de un ácido graso, saturado, ESTABILIDAD Al frío, menor de 4 grados centígrados (CLOUD POINT), RESIDUO SECO 26-30%, BIODEGRABILIDAD 100 %, CARÁCTER IONICO Anión activo, PUNTO DE EBULLICIÓN 70 °C , VIDA ÚTIL 24 meses, PRESENTACIÓN 500cc	frasco x 500CC	2	84.847,00	169.694,00
1	31	Melaza	Subproducto de la elaboración y refinación del azúcar. Presentación galón de 4,5 Kg	galón de 4,5 Kg,	9	18.802,00	169.218,00
2	32	Afrecho de Maiz	Es el resultado de una parte de la molienda de los granos de maíz, en concreto procede de las capas externas del grano, la capa exterior o cutícula, el epicarpio y el germen textura harina gruesa, color Amarillo, olor característico. Bulto x 40 kg.	Bulto	2	94.248,00	188.496,00
2	33	Antibiótico Intramamario para Lactancia	Suspención intramamaria para lactancia a base de cefalexina (monohidrato 200mg) 10ml, jeringa Caja x 4 Jeringas	Caja	2	67.473,00	134.946,00
2	34	Antibiótico Intramamario para Secado	Asociación antibiótica antimastitico intramamario a base de: Cloxacilina benzatínica 500 mg Ampicilina trihidrato 250 mg Excipientes c.s.p. 1 jeringa Excipientes c.s.p. 1 jeringa por 10ml caja x 4 jeringas	Caja	2	74.375,00	148.750,00
2	35	Antiparasitario de uso externo (exoparasiticida)	Garrapaticida y Mosquicida - Concentrado Emulsionable, a base de Flumetrina 6gr de emulsión. Frasco x 100 ml.	Frasco	1	89.250,00	89.250,00
2	36	Antiséptico desinfectante	larvicida y antiséptico para uso externo a base de: Cipermetrina high cis 1.5 g Violeta de genciana 0.5 g Presentación: frasco aerosol x 375 ml	Frasco	2	59.500,00	119.000,00
2	37	Cal Viva	Caliza calcinada, la mayor parte de la cual es oxido de calcio u oxido de calcio enlazado con oxido de magnesio y que es capaz de hidratarse con agua.	Bulto	8	24.752,00	198.016,00
2	38	Calcificante oral veterinario	Suplemento oral remineralizante a base de calcio 7300 mg, fosforo 5700 mg y vitaminas A 5000UI,D3 10000UI.B1 25mg,B6 20mg,B12 40 mcg.NICOTINAMIDA 200 mg. Estimula el apetito y desarrollo corporal. Indicado en equinos, bovinos, ovinos y caninos. Frasco por 500 mL.	Frasco	5	71.400,00	357.000,00
2	39	Cascarilla de arroz	Cascarilla de arroz Cascarilla limpia, con 8% de humedad y libre de herbicidas hormonales Paca x 45 Kg	Paca	6	21.777,00	130.662,00
2	40	Catéter de inseminación post cervical porcina	Catéter post cervical dieñado para hembras porcinas bolsa por 25 unidades	Bolsa	1	34.748,00	34.748,00
2	41	Catéter desechable para lavado uterino en Bovinos	Catéter desechable para lavado uterino bovino Presentación: Bolsa x 25 unidades	Bolsa	2	32.725,00	65.450,00
2	42	Compiejo de vitaminas B	Complejo de vitaminas B con la siguiente composición: VITAMINA B1 1.000 mg, B2 72 mg, B6 72 mg, B12 320 mcg, D-PANTENOL 1.000 mg, CLORURO DE COLINA 100mg, Acido acitrico 85 mh, nicotinamida 2.200 mg. Vitamínico indicado para combatir deficiencias del complejo B en todas las especies pecuarias. Frasco por 250 ml inyectable	Frasco	3	166.124,00	498.372,00

LOTE	ÍTEM	PRODUCTO	DESCRIPCION TECNICA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	TOTAL
2	43	Contenedor de cartón para huevos	Contenedores en cartón con capacidad para 30 huevos de gallina, paquete por 100 unidades.	Paquete	5	46.648,00	233.240,00
2	44	Endoectoparasiticida Ivermectina 3.15%	Antiparasitario inyectable de amplio espectro para uso en bovinos y cerdos a base de Ivermectina a razón de 31,5 gramos por litro, equivalente a 3,15%, Registro ica Vigente, Fecha de vencimiento mayor o igual a 1 año al momento de la entrega Frasco x 250 ml	Frasco	2	119.000,00	238.000,00
2	45	Equipo de venoclisis	Equipo de venoclisis desechable para aplicación de medicamentos intravenosos en animales. Caja por 50 unidades macrogoteo	caja	2	143.871,00	287.742,00
2	46	Fenbendazol 10 %	Suspensión antiparasitaria de apmlio espectro contra paraasitos gastrointestinales y pulmonares a base de fenbendazol 100 mg / ml. Frasco x 500 ml	Frasco	2	79.373,00	158.746,00
2	47	Bandas de caucho para castración en ovinos.	Bandas de caucho para castración en ovinos, espesor Aprox. 4 mm/0.16 pulgadas, diámetro interior aprox. 7 mm/0,28 pulgadas, diámetro exterior Aprox. 15 mm/0.59 pulgada color verde, bolsa por 100 unidades	Bolsa	1	24.752,00	24.752,00
2	48	Harina de maiz	Producto obtenido de granos de maíz de tercera, enteros, partidos, maduros, sin germinar y exentos de impurezas, mohos, semillas de malas hierbas y otros cereales, mediante el proceso de molturación en el que se tritura el grano hasta obtener el tamaño deseado. Bulto x 50 kg	Bulto	1	198.373,00	198.373,00
2	49	Hierro solución inyectable antianémica.	Hierro base farmacológica Dextrán +B12 inyectable 1ml x100 mg frasco por 50 ml	Unidad	2	57.477,00	114.954,00
2	50	Pajillas de semen Bovino	Pajillas de semen Bovino, razas puras Ayrshire 5 unidades, Holstein rojo 5 unidades, Jersey 5 unidades, Rojo sueco 5 unidades .Deben venir congeladas y bien conservadas en termo. La entrega se realizara cada dos meses, previamente acordando la fecha para realizar una buena congelación de las mismas, se recomienda que el proveedor las adquiera con un proveedor de semen de la región y así no tener inconvenientes al momento de la solicitud.	Unidad	10	79.373,00	793.730,00
2	51	D-cloprostenol 0,075 g fco x 20 ml	Solución inyectable luteolídca de D+Cloprostenol.; Indicaciones: Indicado para la sincronización e inducción del celo en vaquillonas y vacas.	frasco	1	86.751,00	86.751,00
2	52	eCG (PMSG) liofilizado ..... 6.000 Ul	hormona recomendado para la estimulación del crecimiento folicular conduciendo a una mayor capacidad ovulatoria de las hembras bovinas en protocolos de inseminación artificial a tiempo fijo (IATF) y transferencia de embrión a tiempo fijo (TETF). También puede ser utilizado para superovulación de hembras bovinas.	frasco	1	89.250,00	89.250,00
2	53	Benzoato de estradio por 0,1 gramos	Hormonal estrogenico. Correcciones de anestro, tratamiento de cuerpos lúteos persistentes, expulsión de material purulento en piómetras, expulsión de placenta y fetos, momificados retenidos. Sincronización de celo. En vacas y vaquillas se utiliza para sincronización de celo en programas de Inseminación a tiempo fijo (IATF) en bovinos. En toda situación que merezca suministrarse un estrógeno. Frasco x 50 ml	frasco	1	63.427,00	63.427,00
2	54	Acetato de buserelina 0.00042 g	Hormona sintética liberadora de gonadotropinas. Fco x 50 ml	frasco	1	119.000,00	119.000,00
2	55	Unión PVC de 1/2"	Unión pcv por 1/2” presión propack para el fluido de agua potable	Unidad	15	833,00	12.495,00
2	56	Manguera	Manguera en polietileno calibre 60 de 1" pulgada rollo por 100 m	Rollo	2	218.246,00	436.492,00

LOTE	ÍTEM	PRODUCTO	DESCRIPCION TECNICA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	TOTAL
2	57	Manga desechable obstétrica para palpación en bovinos.	Manga o guante para palpación en bovinos, desechable, ultrasensible. Elaborada en polietileto de alta calidad. Presentación: Caja x 100 unidades	Caja	2	69.377,00	138.754,00
2	58	Melaza de caña	Liquido viscoso característico agradable , No debe oler a fermentedo dulce ligeramente amargo no debe saber a agrio o acido, color café oscuro debe ser de una consistencia hilante y medianamente densa, azucares totales mínimo 45%; grados brix minimo75; cenizas maxino 16%; humedad maxina 27 % (a110 grados centígrados); densidad 1,4; registro sanitario; el producto debe tener por lo menos el 75% de su vida util Bulto x 30 kg.	Bulto	5	69.377,00	346.885,00
2	59	Poste de madera inmunizado	Poste de madera eucalipto inmunzada de 2.5m metros de larga x 10 cm de diámetro, debe tener mas de seis meses del proceso de inmunización, madera completamente seca, que se encuentre clasificada en la norma NTC 2083.	Unidad	8	38.675,00	309.400,00
2	60	Reactivante del metabolismo celular en solución inyectable. Aminoácidos, electrólitos, vitaminas y glucosa para aplicación parenteral.	Cada 100 ml. contienen: Sodio acetato ,125mg.; sodio cloruro, 125 mg.; calcio cloruro, 20 mg.; potasio cloruro 25 mg.; magnesio sulfato 20 mg.; dextrosa, 5g.; tiamina clorhidrato, 6 mg.; riboflavina 5, fosfato de sodio, 7mg.; cianocobalamina 5 mcg.; piridoxina clorhidrato, 10 mg.; sodio pantetonato, 5mg.; niacinamida, 100 mg.; glutamato monosódico, 5mg.; L-metionina, 3,5 mg.; L-triptófano, 3.0 mg.; L-treonina 4,5 mg., L-lsoleucina, 5 mg.; L-fenilalanina, 6.5 mg.; L-lisina, 10 mg.; L-valina, 7.5 mg.; L-leucina, 12 mg.; L-histidina, 7 mg.; preservativos y agua destilada, c.s. Presentación: Bolsa x 500 ml.	Bolsa	8	39.627,00	317.016,00
2	61	Remineralizante para reproducción	Fosforo 6500 mg, Zinc 1000 mg, cobre 8 mg Presentación: frasco x 100 ml	Frasco	1	59.500,00	59.500,00
2	62	Salvado De Trigo	Salvado procedente de las capas externas de trigo maduro, sano e industrialmente limpio ausencia de olor, sabor desagradable, organismos y objetos extraños. Bulto x 40kg.	Bulto	3	84.252,00	252.756,00
2	63	Semilla de maíz forrajero clima frío	Germinación mimina del 85%. Varierdad Porva , debe traer registro ICA, fecha de empaque vigente por kilo.	kilo	10	34.748,00	347.480,00
2	64	Torta de soya	Proteina cruda mínimo 48%; grasa 2%; fibra maxima 4,5%; cenizas máximo 6%, humedad 12%: al momento de la entrega el producto debe tener por lo menos el 75% de su vida útil, debe traer registro ICA, empaques nuevos y bien marcados. Bulto x 40 Kg.	Bulto	1	181.475,00	181.475,00
2	65	Pomada de Uso Tópico -Analgésica, Antiflogística, Antiinflamatoria Tópica	Cada 100 g contienen: Mentol 1 g; Alcanfor 5 g, Guayacol 3 g; Salicilato de Metilo 10 g; Trementina 3 g. Frasco Plástico x 60 g.	Frasco	1	51.527,00	51.527,00
2	66	Aguja hipodérmica	Aguja hipodérmica desechable calibre 16 x 1 1/2 ” pulgada caja por 100 unidadesFabricada en acero quirúrgico recubierta en silicona, pared delgada, campana en policabornato identificada por códigos de colores, estériles, empaque universal. Caja x 100 unidades	Caja	1	34.748,00	34.748,00
2	67	Aguja hipodérmica	Aguja hipodérmica desechable calibre 14 x 1 1/2 " pulgada caja por 100 unidadesFabricada en acero quirúrgico recubierta en silicona, pared delgada, campana en policabornato identificada por códigos de colores, estériles, empaque universal. Caja x 100 unidades	Caja	1	34.748,00	34.748,00
2	68	Aguja hipodérmica	Aguja hipodérmica desechable calibre 18 x 1 1/2 " pulgada caja por 100 unidades, fabricada en acero quirúrgico recubierta en silicona, pared delgada, campana en policabornato identificada por códigos de colores, estériles, empaque universal. Caja x 100 unidades	Caja	1	27.727,00	27.727,00

LOTE	ÍTEM	PRODUCTO	DESCRIPCION TECNICA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	TOTAL
2	69	Aguja hipodérmica	Aguja hipodérmica desechable calibre 18 x 1/2" pulgada caja por 100 unidades, fabricada en acero quirúrgico recubierta en silicona, pared delgada, campana en policabornato identificada por códigos de colores, estériles, empaque universal. Caja x 100 unidades	Caja	1	27.727,00	27.727,00
2	70	Jeringa Estéril y desechadle plástica	Jeringa estéril desechable plástica x 10 cc con aguja caja por 100 unidades	Caja	1	74.375,00	74.375,00
2	71	Jeringa Estéril y desechable plástica	Jeringa estéril desechable plástica x 20 cc con aguja caja por 50 unidades	Caja	1	85.799,00	85.799,00
2	72	Aguja hipodérmica	Aguja hipodérmica desechable calibre 16 1/2 " pulgada caja por 100 unidades, fabricada en acero quirúrgico recubierta en silicona, pared delgada, campana en policabornato identificada por códigos de colores, estériles, empaque universal. Caja x 100 unidades	caja	1	34.748,00	34.748,00
2	73	Jeringa Estéril y desechable plástica	Jeringa estéril desechable plástica x 50 cc con aguja caja por 25 unidades	Caja	2	94.248,00	188.496,00
2	74	Vitaminas K y C en solución acuosa.	Antihemorrágico; Cada ml contiene: Vitamina K (como MSB) 20 mg Vitamina C10 mg. Presentación: Frasco x 20 ml.	Frasco	2	85.323,00	170.646,00
2	75	Antibiótico de amplio espectro	Antibiótico de amplio espectro base farmacológica tilosina 1mL x 20gm frasco por 100ml.	Frasco	1	93.177,00	93.177,00
3	76	Fertilizante foliar liquido concentrado soluble	Fertilizante con registro ICA, que contenga, elementos mayores, menores y microelementos, ph 4 -7,5, densidad 1.3,solución liquida, Hldrosoluble, no toxico y de acción slstémica, presentación en frasco de un litro,.	Litro	5	34.272,00	171.360,00
3	77	Tierra Negra	Tierra negra de paramo, viaje por 6 metros cúbicos, libre de plagas y enfermedades.	Viaje	1	676.277,00	676.277,00
3	78	Canastilla plástica	canastillas con medidas 40*60*20. Material plástico alta resistencia con regillas en el piso.	Unidad	5	31.535,00	157.675,00
3	79	Suplemento melaza	Subproducto que proviene de la extracción del azúcar de caña. Debe tener una consistencia clara, transparente y homogénea sin impurezas pueden servir de materia a una fermentación futura. Debe cumplir con los requisitos establecidos en la NTC 587 Cenizas sulfatadas (% máx. en masa). Pragradio 2:15 Grados Briz a 20°c mínimo 79,5 melaza grado 2 Azucares totales: 48 mínimo. Debe contener: proteína máximo del 5%, fósforo máximo del 1%, calcio máximo del 1%, cenizas máximo del 12%, humedad máximo del 25% Registro ICA. Presentación bulto x 30 kilos	Bulto	1	63.070,00	63.070,00
3	80	Turba Rubia	Es un sustrato de cultivo profesional, para un uso general, Turba rubia 100% , PH 5,1 -6,0, estructura de 0-10mm, c.e.0,8-1,2 mS/cm materia seca 55-75 g/l .con usos para plantulación de hortalizas de hoja, flor y fruto, asi como para propagación de frutales. Presentación : pacas comprimidas de 300 L con peso de 50-55 kg con registro de importación ICA	Bulto	5	428.281,00	2.141.405,00
3	81	cascarilla de arroz	Cascarilla de arroz prenzada en pacas	pacas	10	20.706,00	207.060,00
3	82	Bandejas germinadoras	Bandejas plásticas germinadoras de 200 alveolos	unidad	60	13.566,00	813.960,00
3	83	Semilla de lechuga verde crespa	Semilla de lachuga de hoja verde crespa, con registro ICA, presentación paquete bolsa por 100 gramos	Bolsa por 100 gramos	1	30.702,00	30.702,00
3	84	Semilla de Espinca	Semilla seleccionada de Espinaca con registro ICA, Pureza 95%, Germinación mínima del 85%.Presentación paquete por libra	libra	1	70.329,00	70.329,00

LOTE	ÍTEM	PRODUCTO	DESCRIPCION TECNICA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	TOTAL
3	85	Semilla de acelga	Semilla seleccionada de acelga con registro ICA, Pureza 95%, Germinacionminima del 85%. Presentación paquete por libra	libra	1	70.329,00	70.329,00
3	86	Semilla de calabacín	Semilla de calabacín, registrado ante el ICA, germinación 98%, Pureza 99%, con fecha de prueba no mayor a 6 meses.presentación libra.	libra	1	70.329,00	70.329,00
3	87	Semilla de pepino cohombro	Semilla seleccionada de Pepino Cohombro, registro ICA, Pureza 95%, Germinación 85%.presentación paquete por kilo	Kilo	1	279.531,00	279.531,00
3	88	Bandeja germinadora	Bandejas plásticas germinadoras de 406 alveolos	unidad	50	16.184,00	809.200,00
3	89	Semilla de tomillo	Semilla seleccionada de Tomillo, registro ICA, Pureza 95%, Germinación 85%. Presentación sobre por 5 grs	Sobrex 10 gramos	1	23.443,00	23.443,00
3	90	Semilla de manzanilla	Semilla seleccionada de Manzanilla, registro ICA, Pureza 95%, Germinación 85%.presentación, sobre por 5 gramos	Sobre x 10 gramos	1	12.614,00	12.614,00
3	91	Semilla de caléndula	Semilla seleccionada de caléndula, registro ICA, Pureza 95%, Germinación 85%.presentación paquete de 100 gramos	Paquete de 100 gramos	1	70.329,00	70.329,00
3	92	Semilla de orégano	Semilla seleccionada de orégano, Registro ICA pureza 95%. Germinación de 90%, Con fecha de prueba no mayor a 6 meses, Presentación Paquete por 10 Gramos	Paquete por 10 Gramos	1	27.013,00	27.013,00
3	93	Semilla de remolacha	Semilla seleccionada de remolacha, Registro lca Pureza 95%, Germinación del 90% con fecha de anáslisis no mayor a 6 meses. Presentación Bolsa de Kilo	Bolsa de kilo	1	142.443,00	142.443,00
3	94	Semilla de Repollo morado	Semilla seleccionada de repollo morado, registro ICA, Pureza 95%, Germinación 95%, con fecha de análisis no mayor a 6 meses. Presentación sobre 100 Gramos.	Sobre por 100 gramos	1	19.873,00	19.873,00
3	95	Semilla de tomillo	Semilla seleccionada de tomillo, Registro ICA pureza 95%. Germinación de 90%, Con fecha de prueba no mayor a 6 meses, Presentación Pagúete por 10 Gramos	Sobre por 10 gramos	1	23.443,00	23.443,00
3	96	Semilla de tomate cherry	Semilla seleccionada de tomate cherry, Registro ICA pureza 95%. Geminación de 90%, Con fecha de prueba no mayor a 6 meses, Presentación Pagúete por 10 Gramos	Sobre por 10 gramos	1	13.566,00	13.566,00
3	97	Semilla de Albahaca verde	Semilla seleccionada de Albahaca verde, Registro ICA pureza 95%. Geminación de 90%, Con fecha de prueba no mayor a 6 meses, Presentación Paquete por 100 Gramos	Paquete por 100 gramos	1	61.285,00	61.285,00
3	98	Semilla de mejorana	Semilla seleccionada de mejorana, Registro ICA pureza 95%. Germinación de 90%, Con fecha de prueba no mayor a 6 meses, Presentación Paquete por 10 Gramos	Paquete por 10 Gramos	1	12.614,00	12.614,00
3	99	Semilla de toronjil	Semilla seleccionada de toronjil, Registro ICA pureza 95%. Geminación de 90%, Con fecha de prueba no mayor a 6 meses, Presentación Paquete por 10 Gramos	Paquete por 10 Gramos	1	22.491,00	22.491,00
3	100	Semilla de Yerbabuena	Semilla seleccionada de yerba buena, Registro ICA pureza 95%. Geminación de 90%, Con fecha de prueba no mayor a 6 meses, Presentación Paquete por 10 Gramos	Paquete por 10 Gramos	1	83.895,00	83.895,00
3	101	Semilla de menta	Semilla seleccionada de Menta, Registro ICA pureza 95%. Geminación de 90%, Con fecha de prueba no mayor a 6 meses, Presentación Paquete por 10 Gramos	Paquete por 10 Gramos	1	85.680,00	85.680,00
3	102	Fertilizante compuesto para fertiriego	Fertilizante Solido compuesto con contenido de Nitrógeno, Fosforo, Potasio y elementos menores para fertirrlego con registro ICA	Bolsa por25 kilos	1	293.097,00	293.097,00
3	103	Trigo para consumo humano	Trigo para consumo humano bulto por 50 kg	Bulto por 50 kg	2	189.329,00	378.658,00
3	104	Bolsa de manija	Bolsa Manija 10 kl x 100 Negra	Paquete x 100	6	18.088,00	108.528,00

LOTE	ÍTEM	PRODUCTO	DESCRIPCION TECNICA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	TOTAL
3	105	CURAS REDONDAS COLOR PIEL 100 UNIDADES	Impermeable. Excelente protección contra el agua, la suciedad y los germanesco material transpirable. Ultra delgadas y cómodas de llevar. Forma única diseñada para un mejor sellado alrededor de la herida. Diseñadas para una mayor protección 360°	CAJA POR 100	10	12.138,00	121.380,00
3	106	Bandas de caucho	Bandas de Caucho x kg. Ref 20	Paquete x kg	5	36.057,00	180.285,00
3	107	Arroz	Arroz blanco, grano entero de Consumo Normal	**PACA 25 LIBRAS-Kg**	2	67.592,00	135.184,00
3	108	Azúcar	Azúcar Paquete 500g x 25 unidades	Paquete 500gx 25 unidades	5	67.592,00	337.960,00
3	109	Alambre galbanizado	Alambre galbanizado numero 14	kilos	20	16.184,00	323.680,00
3	110	Fertilizante compuesto grado 15-15-15	Fertilizante compuesto 15-15-15 con registro ICA	Bulto por 50 kilos	1	286.909,00	286.909,00
3	111	Bayonetas para riego	Bayonetas tipo hldrante en PVC con resorte de sellado para riego con rosca hembra de3/4	unidad	2	32.487,00	64.974,00
3	112	Uniones de pvc de 1 pulgada	Uniones blancas de pvc de 1 pulgada de diámetro	unidad	24	1.666,00	39.984,00
3	113	Uniones de pvc de 3/4	Uniones blancas pvc de 3/4 de diámetro	unidad	30	833,00	24.990,00
3	114	Uniones pvc de 2 pulgadas	Uniones blancas pvc de 2 pulgadas	unidad	5	5.950,00	29.750,00
3	115	Tubo blanco pvc de 1 pulgada	Tubo blanco pvc de 6 metros de largo, de 1 pulgada de diámetro	unidad	2	60.452,00	120.904,00
3	116	Tubo blanco pvc de 3/4 pulgada	Tubo blanco pvc de 6 metros de largo, de 3/4 pulgada de diámetro	unidad	3	31.059,00	93.177,00
3	117	Bayonetas para riego	Bayonetas tipo hidrante en PVC con resorte de sellado para riego con rosca hembra de 1 pulgada	unidad	2	32.487,00	64.974,00
3	118	Tubo blanco pvc de 1/2 pulgada	Tubo blanco pvc de 6 metros de largo, de 1/2 pulgada de diámetro	Unidad	1	40.579,00	40.579,00
3	119	Adaptadores macho de 1 pulgada	Adaptador pvc macho blanco de 1 pulgada	unidad	7	2.737,00	19.159,00
3	120	Adaptadores hembra de 1 pulgada	Adaptador pvc hembra blanco de 1 pilgada	Unidad	7	3.451,00	24.157,00
3	121	Adaptadores machos de 3/4	Adaptador pvc macho blanco de 3/4 de pulgada	Unidad	7	1.666,00	11.662,00
3	122	Adaptadores hembra de 3/4 pulgada	Adaptador pvc hembra blanco de 3/4 pilgada	Unidad	7	1.428,00	9.996,00
3	123	Tapones roscado de 1 pulgada	Tapones pvc roscados blanco de 1 pulgada	Unidad	7	3.570,00	24.990,00
3	124	Tapones roscados de 3/4	Tapopnes roscados pvc blancos de 3/4	Unidad	7	2.856,00	19.992,00
3	125	Pegante pvc	Pegante para tuberia pvc	Cuarto (1/4)	1	135.303,00	135.303,00
3	126	Limpiador pvc	Limpiador para tuberia pvc	Cuarto (1/4)	1	67.592,00	67.592,00
VALOR TOTAL IVA INCLUIDO							**24.314.437,00**

VALIDEZ: 90 DIAS

FIRMA: Giovanni López P.
LUIS GIOVANNI LOPEZ PINTO
REPRESENTANTE LEGAL