IA Consultores

Tibasosa, 28 de Febrero de 2023

Señores:
ALCALDÍA DE TIBASOSA
Unidad Municipal de Asistencia Técnica Agropecuaria "UMATA".

Cordial saludo.
Por medio del presente documento me permito presentar a ustedes la siguiente cotización de insumos agropecuarios.

N°	ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Plántula Lechuga Crespa Vera	Altura mínima 5 cm, a partir de dos hojas verdaderas, en buen estado.	5.440	Un	$ 188,00	$ 1.022.720,00
2	Plántula Espinaca Hibrida Cely Fenty	Altura mínima 5 cm, a partir de dos hojas verdaderas, en buen estado.	8.160	Un	$ 188,00	$ 1.534.080,00
3	Plántula Perejil Común	Altura mínima 5 cm, a partir de dos hojas verdaderas, en buen estado.	2.720	Un	$ 188,00	$ 511.360,00
4	Plántula Acelga Común	Altura mínima 5 cm, a partir de dos hojas verdaderas, en buen estado.	2.720	Un	$ 188,00	$ 511.360,00
5	Plántula Brócoli Verde Calabrese	Altura mínima 5 cm, a partir de dos hojas verdaderas, en buen estado.	4.080	Un	$ 510,00	$ 2.080.800,00
6	Plántula Coliflor Snowball	Altura mínima 5 cm, a partir de dos hojas verdaderas, en buen estado.	4.080	Un	$ 498,00	$ 2.031.840,00
7	Plántula Calabacin Dinasty	Altura mínima 5 cm, a partir de dos hojas verdaderas, en buen estado.	2.720	Un	$ 498,00	$ 1.354.560,00
8	Plántula Tomate Chonto Libertador	Altura mínima 5 cm, a partir de dos hojas verdaderas, en buen estado.	400	Un	$ 1.300,00	$ 520.000,00
9	Plántula Remolacha Early Wonder Tall Top	Altura mínima 5 cm, a partir de dos hojas verdaderas, en buen estado.	5.440	Un	$ 188,00	$ 1.022.720,00
10	Plantas De Tomate De Árbol amarillo	Certificadas con registro ICA, porte de plantas no inferior a 30 cm, con excelente estado fitosanitario, empacadas en bolsas de polietileno calibre N-3 con capacidad de 500 gr de sustrato, mediadas 9x16 cm.	240	Un	$ 6.520,00	$ 1.564.800,00
11	Plantas de Mora de Castilla	Certificadas con registro ICA, porte de plantas no inferior a 30 cm, con excelente estado fitosanitario, empacadas en bolsas de polietileno calibre N-3 con capacidad de 500 gr de sustrato, mediadas 9x16 cm.	240	Un	$ 6.520,00	$ 1.564.800,00
12	Semilla Cilantro	Semilla comercial empacada conun porcentaje mínimo de germinación del 85% y 99% de pureza	100	Paquete 5 Gramos	$ 5.550,00	$ 555.000,00
13	Semilla Espinaca Hibrida	Semilla comercial empacada conun porcentaje mínimo de germinación del 85% y 99% de pureza	100	Paquete 5 Gramos	$ 5.550,00	$ 555.000,00
14	Semilla Acelga	Semilla comercial empacada conun porcentaje mínimo de germinación del 85% y 99% de pureza	100	Paquete 5 Gramos	$ 6.500,00	$ 650.000,00
15	Semilla Calabacín	Semilla comercial empacada con un porcentaje mínimo de germinación del 85% y 99% de pureza	100	Paquete 5 Gramos	$ 6.500,00	$ 650.000,00

Duitama Calle 6 Nº 17 -97. NIT. 900.192.689- 1. Cel. 3233019198. Tel 7 603198
E-mail: iaconsultores@yahoo.com

IA Consultores

Continuación:

N°	ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
16	Semilla Remolacha	Semilla comercial empacada con un porcentaje mínimo de germinación del 85% y 99% de pureza	100	Paquete 5 Gramos	$ 6.500,00	$ 650.000,00
17	Semilla Zanahoria Hibrida	Semilla comercial empacada con un porcentaje mínimo de germinación del 85% y 99% de pureza	100	Paquete 5 Gramos	$ 6.700,00	$ 670.000,00
18	Abono Orgánico. Bulto x 50 Kg	ABONO ORGANICO DESCOMPUESTO CON REGISTRO ICA BUEN CONTENIDO DE NUTRIENTES PROPORCIONANDO UNA MEJOR ACTIVIDAD PARA EL DESARROLLO DE LA PLANTA. NITRÓGENO TOTAL (Nt) 2.78% FÓSFORO TOTAL (P2O5) 4.98% POTASIO TOTAL (K2O) 2.35% CALCIO (CaO) 18.1% SILICIO (SiO2) 21.6% CARBONO ORGÁNICO OXIDABLE 6.33% RELACIÓN CARBONO/NITRÓGENO 12.1% CENIZAS 68.4% HUMEDAD MÁXIMA 4.02% PH 6.85 DENSIDAD 0.953 g/cm3 CAP. DE INTERCAMBIO CATIONICO 31.3 me/100 mg CAP. DE RETENCIÓN DE HUMEDAD 59.8% CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA 21.6 dS/m	100	Bulto	$ 30.800,00	$ 3.080.000,00
19	Melaza	Líquido viscoso de origen vegetal, de color marrón oscuro, procedente de la concentración de los caldos de producción de caña de azúcar con propiedades fertilizantes para las plantas.	20	2 Kg	$ 7.540,00	$ 150.800,00
20	Repelente. Caneca x 4 Litros	REPELENTE BIOLÓGICO NO TOXICO Y DE ORIGEN VEGETAL A BASE DE AJO, SÁBILA Y MICROORGANISMOS FERMENTADOS QUE PREVIENE Y CONTROLA POTENCIALES INSECTOS PLAGA COMO ÁFIDOS, ÁCAROS, TRIPS, MOSCA BLANCA, ENTRE OTROS EN LOS CULTIVOS, NO CAUSA RESISTENCIA EN LAS POBLACIONES DE INSECTOS, POSEE UN RANGO DE ACCIÓN AMPLIO.	1	Gal	$ 240.000,00	$ 240.000,00
21	Bacilariofitas. Caneca x 4 Litros	PRODUCTO ORGÁNICO A BASE DE ALGAS UNICELULARES MICROSCÓPICAS Y DE MINERALES COMO SÍLICE, CALCIO, POTASIO, HIERRO, COBRE, FÓSFORO, MAGNESIO, MANGANESO Y ZINC; OTORGANDO NUTRICIÓN, RESISTENCIA Y PROTECCIÓN A LOS	2	Gal	$ 255.800,00	$ 511.600,00

IA Consultores

		CULTIVOS ANTE DISTINTOS FACTORES, MEJORA LAS CONDICIONES FÍSICAS DEL SUELO, ASIMILACIÓN DE NUTRIENTES Y FUNCIONA COMO INSECTICIDA (INVERTEBRADOS, ÁCAROS Y ARÁCNIDOS) Y FUNGUICIDA (HONGOS) NATURAL				
22	Lombriz Roja Californiana	Especie de lombriz de color rojooscuro o violeta rojizo, utilizada en la agricultura orgánica para la producción de abono orgánico, proporcionan nutrientes y aireacióna los suelos.	5	Kg	$ 67.500,00	$ 337.500,00
23	Malla	Malla plástica tipo gallinero de 30 x 10 metros.	400	Mts	$ 2.891,00	$ 1.156.400,00
24	Bulto De 40 Kilos De Concentrado Para Gallinas	Súper huevo Prepico. Proteína 16% Grasa (min) 2,5%, Humedad (Max)13%, Fibra (Max.) 6%, Ceniza (Max) 15%, Calcio (min) 3,6%	20	Bulto	$ 142.600,00	$ 2.852.000,00
25	Gallinas	Gallinas para postura de raza Babcock Brown de 16 semanas	160	Un	$ 37.500,00	$ 6.000.000,00
		VALOR TOTAL				$ 31.677.340,00

VALOR EN LETRAS: Treinta y un millones seiscientos setenta y siete mil trescientos cuarenta pesos m/cte. ($ 31.677.340)

Atentamente:

Julian Leonardo Castro Urquijo

JULIAN LEONARDO CASTRO URQUIJO
REPRESENTANTE LEGAL

Duitama Calle 6 Nº 17 -97. NIT. 900.192.689- 1. Cel. 3233019198. Tel 7 603198
E-mail: iaconsultores@yahoo.com



Tierras y Ganados E.U

Duitama, 27 de Febrero de 2023

Señores
ALCALDÍA MUNICIPAL DE TIBASOSA
UNIDAD MUNICIPAL DE ASISTENCIA TÉCNICA AGROPECUARIA – UMATA

Envío a ustedes cotización del material solicitado

ÍTEM	COMPONENTE	DESCRIPCIÓN	TOTAL	UNIDAD	VR UNITARIO	TOTAL
1	PLANTULA LECHUGA CRESPA VERA	ALTURA MINIMA 5 CM, A PARTIR DE DOS HOJAS VERDADERAS, EN BUEN ESTADO.	5.440	UN	$ 212,00	$ 1.153.280,00
2	PLANTULA ESPINACA HIBRIDA CELY FENTY	ALTURA MINIMA 5 CM, A PARTIR DE DOS HOJAS VERDADERAS, EN BUEN ESTADO.	8.160	UN	$ 212,00	$ 1.729.920,00
3	PLANTULA PEREJIL COMÚN	ALTURA MINIMA 5 CM, A PARTIR DE DOS HOJAS VERDADERAS, EN BUEN ESTADO.	2.720	UN	$ 212,00	$ 576.640,00
4	PLANTULA ACELGA COMÚN	ALTURA MINIMA 5 CM, A PARTIR DE DOS HOJAS VERDADERAS, EN BUEN ESTADO.	2.720	UN	$ 212,00	$ 576.640,00
5	PLANTULA BROCOLI VERDE CALABRESE	ALTURA MINIMA 5 CM, A PARTIR DE DOS HOJAS VERDADERAS, EN BUEN ESTADO.	4.080	UN	$ 490,00	$ 1.999.200,00
6	PLANTULA COLIFLOR SNOWBALL	ALTURA MINIMA 5 CM, A PARTIR DE DOS HOJAS VERDADERAS, EN BUEN ESTADO.	4.080	UN	$ 502,00	$ 2.048.160,00
7	PLANTULA CALABACIN DINASTY	ALTURA MINIMA 5 CM, A PARTIR DE DOS HOJAS VERDADERAS, EN BUEN ESTADO.	2.720	UN	$ 502,00	$ 1.365.440,00
8	PLANTULA TOMATE CHONTO LIBERTADOR	ALTURA MINIMA 5 CM, A PARTIR DE DOS HOJAS VERDADERAS, EN BUEN ESTADO.	400	UN	$ 1.700,00	$ 680.000,00
9	PLANTULA REMOLACHA EARLY WONDER TALL TOP	ALTURA MINIMA 5 CM, A PARTIR DE DOS HOJAS VERDADERAS, EN BUEN ESTADO.	5.440	UN	$ 212,00	$ 1.153.280,00
10	PLANTAS DE TOMATE DE ARBOL TAMARILLO	CERTIFICADAS CON REGISTRO ICA, PORTE DE PLANTAS NO INFERIOR A 30 CM, CON EXCELENTE ESTADO FITOSANITARIO, EMPACADAS EN BOLSAS DE POLIETILENO CALIBRE N-3 CON CAPACIDAD DE 500 GR DE SUSTRATO, MEDIADAS 9X16 CM.	240	UN	$ 5.980,00	$ 1.435.200,00
11	PLANTAS DE MORA DE CASTILLA	CERTIFICADAS CON REGISTRO ICA, PORTE DE PLANTAS NO INFERIOR A 30 CM, CON EXCELENTE ESTADO FITOSANITARIO, EMPACADAS EN BOLSAS DE POLIETILENO CALIBRE N-3 CON CAPACIDAD DE 500 GR DE SUSTRATO, MEDIADAS 9X16 CM.	240	UN	$ 5.680,00	$ 1.363.200,00

12	SEMILLA CILANTRO	SEMILLA COMERCIAL EMPACADA CON UN PORCENTAJE MINIMO DE GERMINACION DEL 85% Y 99% DE PUREZA	100	PAQUETE 5 GRAMOS	$ 6.450,00	$ 645.000,00
13	SEMILLA ESPINACA HIBRIDA	SEMILLA COMERCIAL EMPACADA CON UN PORCENTAJE MINIMO DE GERMINACION DEL 85% Y 99% DE PUREZA	100	PAQUETE 5 GRAMOS	$ 6.450,00	$ 645.000,00
14	SEMILLA ACELGA	SEMILLA COMERCIAL EMPACADA CON UN PORCENTAJE MINIMO DE GERMINACION DEL 85% Y 99% DE PUREZA	100	PAQUETE 5 GRAMOS	$ 5.500,00	$ 550.000,00
15	SEMILLA CALABACIN	SEMILLA COMERCIAL EMPACADA CON UN PORCENTAJE MINIMO DE GERMINACION DEL 85% Y 99% DE PUREZA	100	PAQUETE 5 GRAMOS	$ 5.500,00	$ 550.000,00
16	SEMILLA REMOLACHA	SEMILLA COMERCIAL EMPACADA CON UN PORCENTAJE MINIMO DE GERMINACION DEL 85% Y 99% DE PUREZA	100	PAQUETE 5 GRAMOS	$ 5.500,00	$ 550.000,00
17	SEMILLA ZANAHORIA HIBRIDA	SEMILLA COMERCIAL EMPACADA CON UN PORCENTAJE MINIMO DE GERMINACION DEL 85% Y 99% DE PUREZA	100	PAQUETE 5 GRAMOS	$ 6.300,00	$ 630.000,00
18	ABONO ORGANICO POR 50 KL	ABONO ORGANICO DESCOMPUESTO CON REGISTRO ICA BUEN CONTENIDO DE NUTRIENTES PROPORCIONANDO UNA MEJOR ACTIVIDAD PARA EL DESARROLLO DE LA PLANTA. NITRÓGENO TOTAL (Nt) 2.78% FÓSFORO TOTAL (P2O5) 4.98% POTASIO TOTAL (K2O) 2.35% CALCIO (CaO) 18.1% SILICIO (SiO2) 21.6% CARBONO ORGÁNICO OXIDABLE 6.33% RELACIÓN CARBONO/NITRÓGENO 12.1% CENIZAS 68.4% HUMEDAD MÁXIMA 4.02% PH 6.85 DENSIDAD 0.953 g/cm3 CAP. DE INTERCAMBIO CATIONICO 31.3 me/100 mg CAP. DE RETENCIÓN DE HUMEDAD 59.8% CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA 21.6 dS/m	100	BULTO	$ 33.200,00	$ 3.320.000,00
19	MELAZA	LÍQUIDO VISCOSO DE ORIGEN VEGETAL, DE COLOR MARRÓN OSCURO, PROCEDENTE DE LA CONCENTRACIÓN DE LOS CALDOS DE PRODUCCIÓN DE CAÑA DE AZUCAR CON PROPIEDADES FERTILIZANTES PARA LAS PLANTAS.	20	2 KG	$ 8.460,00	$ 169.200,00
20	REPELENTE DE 4 LTS	REPELENTE BIOLÓGICO NO TOXICO Y DE ORIGEN VEGETAL A BASE DE AJO, SÁBILA Y MICROORGANISMOS FERMENTADOS QUE PREVIENE Y CONTROLA POTENCIALES INSECTOS PLAGA COMO ÁFIDOS, ÁCAROS, TRIPS, MOSCA BLANCA, ENTRE OTROS EN LOS CULTIVOS, NO CAUSA RESISTENCIA EN LAS POBLACIONES DE INSECTOS, POSEE UN RANGO DE	1	GAL	$ 200.000,00	$ 200.000,00

		ACCIÓN AMPLIO.				
21	BACILARIOFITAS DE 4 LTS	PRODUCTO ORGÁNICO A BASE DE ALGAS UNICELULARES MICROSCÓPICAS Y DE MINERALES COMO SÍLICE, CALCIO, POTASIO, HIERRO, COBRE, FÓSFORO, MAGNESIO, MANGANESO Y ZINC; OTORGANDO NUTRICIÓN, RESISTENCIA Y PROTECCIÓN A LOS CULTIVOS ANTE DISTINTOS FACTORES, MEJORA LAS CONDICIONES FÍSICAS DEL SUELO, ASIMILACIÓN DE NUTRIENTES Y FUNCIONA COMO INSECTICIDA (INVERTEBRADOS, ÁCAROS Y ARÁCNIDOS) Y FUNGUICIDA (HONGOS) NATURAL	2	GAL	$ 264.200,00	$ 528.400,00
22	LOMBRIZ ROJA CALIFORNIANA	ESPECIE DE LOMBRIZ DE COLOR ROJO OSCURO O VIOLETA ROJIZO, UTILIZADA UTILIZADA EN LA AGRICULTURA ORGANICA PARA LA PRODUCCIÓN DE ABONO ORGÁNICO, PROPORCIONÁN NUTRIENTES Y AIREACIÓN A LOS SUELOS.	5	KG	$ 52.500,00	$ 262.500,00
23	MALLA	MALLA PLASTICA TIPO GALLINERODE 30 X 10 METROS.	400	MTS	$ 3.109,00	$ 1.243.600,00
24	BULTO DE 40 KILOS DE CONCENTRADO PARA GALLINAS	SUPER HUEVO PREPICO PROTEINA 16% GRASA (MIN) 2,5%, HUMEDAD (MAX) 13%, FIBRA (MAX) 6%, CENIZA (MAX) 15%, CALCIO (MIN) 3,6%	20	BULTO	$ 147.400,00	$ 2.948.000,00
25	GALLINAS	GALINAS PARA POSTURA DE RAZA BABCOCK BROWN DE 16 SEMANAS	160	UN	$ 42.500,00	$ 6.800.000,00
TOTAL COTIZACIÓN						**$ 33.122.660,00**

Cordialmente:

EDITH VIVIANA VIVAS CARO
c.c 46.455.435 de
Duitama
REPRESENTANTE
LEGAL

TIERRAS Y GANADOS E.U
Líderes en Extensión
RuralDirección: Carrera 9 No. 18-35 Barrio Manzanares-
Duitama
Celular:
3142762849Email:
tierrasganadoseu1@hotmail.com