

Tunja, 8 de Julio de 2026

Señores:
UNIDAD MUNICIPAL DE ASISTENCIA TÉCNICA AGROPECUARIA
Municipio de Nobsa

Por medio de la presente envío a ustedes cotización de materiales e insumos para el vivero municipal.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD MEDIDA	CANT (A)	VALOR UNITARIO (B)	IVA 19% / EXENTO \$ 0% (C)	VALOR IVA (D = B x C)	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA = B + D) (E)	VALOR TOTAL (A x E)
1. CONTAINER								
1.1	Container	UND	1	\$12.605.042,02	19%	2.394.957,98	\$15.000.000,00	\$ 15.000.000,00
1.2	Base en cemento para container	UND	1	\$ 445.378,15	19%	84.621,85	530.000,00	\$ 530.000,00
SUBTOTAL:				\$ 15.530.000,00				
2. ASISTENCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA EN MANEJO MANEJO DE VIVEROS								
2.1	Asesoría en el manejo Sanitario, Fisiológico, Nutricional y documental para el buen y correcto funcionamiento del Vivero Municipal	UND	4	\$ 2.500.000,00	0%	\$ -	2.500.000,00	\$ 10.000.000,00
SUBTOTAL:				\$ 10.000.000,00				
3. ALBERCA PARA GERMINACIÓN Y PLACA DE CONCRETO PARA CÁMARA DE GERMINACIÓN								
3.1	Ladrillo tolete común	UND	200	\$ 1.000,00	0%	\$ -	1.000,00	\$ 200.000,00
3.2	Gravilla	M3	1	\$ 130.252,10	19%	\$ 24.747,90	\$ 155.000,00	\$ 155.000,00

NIT 900796592-9

3.3	Arena lavada	M3	0,5	\$ 119.327,73	19%	\$ 22.672,27	\$ 142.000,00	\$ 71.000,00
3.4	Arena peña	M3	1	\$ 109.243,70	19%	\$ 20.756,30	\$ 130.000,00	\$ 130.000,00
3.5	Varilla corrugada de 3/8"	UND	5	\$ 22.689,08	19%	\$ 4.310,92	\$ 27.000,00	\$ 135.000,00
3.6	Cemento. Bulto x 50 kilos	UND	5	\$ 35.294,12	19%	\$ 6.705,88	\$ 42.000,00	\$ 210.000,00
3.7	Alambre dulce. Rollo x 1 kg	UND	1	\$ 13.025,21	19%	\$ 2.474,79	\$ 15.500,00	\$ 15.500,00
SUBTOTAL:								
4. ESTRUCTURA PARA ZONA DE ENTREGA DE MATERIAL VEGETAL								
4.1	Tubo de cerramiento galvanizado 1 1/2 PG 0,080 x 6 Metros	UND	15	\$ 140.000,00	19%	\$ 26.600,00	\$ 166.600,00	\$ 2.499.000,00
4.2	Teja de zinc 2,44 mt X 82	UND	24	\$ 36.134,45	19%	\$ 6.865,55	\$ 43.000,00	\$ 1.032.000,00
4.3	Cemento. Bulto x 50 kilos	UND	3	\$ 35.294,12	19%	\$ 6.705,88	\$ 42.000,00	\$ 126.000,00
4.4	Gravilla	M3	0,5	\$ 130.252,10	19%	\$ 24.747,90	\$ 155.000,00	\$ 77.500,00
4.5	Arena lavada	UND	0,5	\$ 119.327,73	19%	\$ 22.672,27	\$ 142.000,00	\$ 71.000,00
4.6	Soldadura 60-13 X 1/8. Paquete x 1 kg	UND	3	\$ 25.210,08	19%	\$ 4.789,92	\$ 30.000,00	\$ 90.000,00
4.7	Amarres para teja de zinc	UND	140	\$ 420,17	19%	\$ 79,83	\$ 500,00	\$ 70.000,00
SUBTOTAL:								
5. INSUMOS AGRÍCOLAS								
5.1	Fungicida preventivo. Bolsa x 1 Kg.	UND	3	\$ 132.000,00	0%	\$ -	\$ 132.000,00	\$ 396.000,00
5.2	Insecticida biológico. Bolsa x 1 Kg.	UND	3	\$ 81.000,00	0%	\$ -	\$ 81.000,00	\$ 243.000,00



FUTURAGROPEC SAS

Futuro Agropecuario y Ambiental de Colombia en Nuestros Países

MIT 900796592-9

5.3	Insecticida Biológico. Bolsa x 1 Kg.	UND	3	\$ 120.000,00	0%	\$ -	\$ 120.000,00	\$ 360.000,00
5.4	Microorganismos eficientes. Galón.	UND	3	\$ 70.000,00	0%	\$ -	\$ 70.000,00	\$ 210.000,00
5.5	Fertilizante foliar. Frasco x 1 litro.	UND	2	\$ 60.000,00	0%	\$ -	\$ 60.000,00	\$ 120.000,00
5.6	Fertilizante foliar. Frasco x 1 litro.	UND	2	\$ 78.000,00	0%	\$ -	\$ 78.000,00	\$ 156.000,00
5.7	Fertirriego. Bulto x 25 Kg.	UND	3	\$ 460.000,00	0%	\$ -	\$ 460.000,00	\$ 1.380.000,00
5.8	Fertirriego. Bulto x 25 Kg.	UND	1	\$ 443.000,00	0%	\$ -	\$ 443.000,00	\$ 443.000,00
5.9	Fertirriego. Bulto x 25 Kg.	UND	2	\$ 135.000,00	0%	\$ -	\$ 135.000,00	\$ 270.000,00
5.10	Fertirriego. Bulto x 25 Kg.	UND	2	\$ 465.000,00	0%	\$ -	\$ 465.000,00	\$ 930.000,00
5.11	Fungicida. Bolsa x 300 gr	UND	6	\$ 30.000,00	0%	\$ -	\$ 30.000,00	\$ 180.000,00
5.12	Fungicida - Bactericida. Frasco x 1 litro	UND	4	\$ 56.250,00	0%	\$ -	\$ 56.250,00	\$ 225.000,00
5.13	Fungicida. Frasco x 1 litro	UND	4	\$ 41.000,00	0%	\$ -	\$ 41.000,00	\$ 164.000,00
5.14	Insecticida. Tarro x 200 gr	UND	3	\$ 320.000,00	0%	\$ -	\$ 320.000,00	\$ 960.000,00
5.15	Insecticida. Frasco x 1 litro.	UND	2	\$ 250.000,00	0%	\$ -	\$ 250.000,00	\$ 500.000,00
5.16	Abono Orgánico. Bulto x 50 kg	UND	50	\$ 34.000,00	0%	\$ -	\$ 34.000,00	\$ 1700.000,00
5.17	Regulador Orgánico. Enraizador. Bolsa x 1 kg	UND	2	\$ 290.000,00	0%	\$ -	\$ 290.000,00	\$ 580.000,00
5.18	Semilla Lechuga Iceberg. Paquete x 10.000 semillas	UND	1	\$ 620.000,00	0%	\$ -	\$ 620.000,00	\$ 620.000,00



FUTURAGROPEC S.A.S

Futuro Agropecuario y Ambiental de Colombia en Nuestros Países

NIT 906796592-9

5.19	Semilla Lechuga Verde Crespa. Paquete x 25.000 semillas	UND	1	\$ 700.000,00	0%	\$ -	\$ 700.000,00	\$ 700.000,00
5.20	Semilla Brocoli Monclano. Paquete x 10.000 semillas	UND	1	\$ 700.000,00	0%	\$ -	\$ 700.000,00	\$ 700.000,00
5.21	Semilla Coliflor Híbrido Memphis F1. Paquete x 10.000 semillas	UND	1	\$ 720.000,00	0%	\$ -	\$ 720.000,00	\$ 720.000,00
5.22	Semilla Repollo Comun Golden Acre. Tarro x 1 libra	UND	1	\$ 283.000,00	0%	\$ -	\$ 283.000,00	\$ 283.000,00
5.23	Semilla Espinaca Híbrida. Bolsa x 1 libra	UND	1	\$ 266.000,00	0%	\$ -	\$ 266.000,00	\$ 266.000,00
5.24	Semilla Remolacha Híbrida. Paquete x 50.000 semillas	UND	1	\$ 550.000,00	0%	\$ -	\$ 550.000,00	\$ 550.000,00
5.25	Semilla de Cilantro Patimorado. Bolsa x 1 libra	UND	2	\$ 36.600,00	0%	\$ -	\$ 36.600,00	\$ 73.200,00
5.26	Semilla de Zuchinni amarillo Yasmin. Paquete x 1.000 semillas	UND	1	\$ 395.400,00	0%	\$ -	\$ 395.400,00	\$ 395.400,00
5.27	Semilla de Zuchinni Verde Simone. Paquete x 1.000 semillas	UND	1	\$ 395.400,00	0%	\$ -	\$ 395.400,00	\$ 395.400,00
5.28	Semilla de granadilla. Sobre x 2 gr.	UND	10	\$ 9.300,00	0%	\$ -	\$ 9.300,00	\$ 93.000,00
5.29	Semilla de curuba. Sobre x 2 gr.	UND	10	\$ 9.300,00	0%	\$ -	\$ 9.300,00	\$ 93.000,00
5.30	Semilla de uchuva. Sobre x 2 gr.	UND	5	\$ 9.200,00	0%	\$ -	\$ 9.200,00	\$ 46.000,00
5.31	Semilla de limón común. Sobre x 2 gr.	UND	10	\$ 9.200,00	0%	\$ -	\$ 9.200,00	\$ 92.000,00
5.32	Semilla de la Especie Eugenia. Paquete x 1 kg	UND	5	\$ 124.000,00	0%	\$ -	\$ 124.000,00	\$ 620.000,00

NIT. 900796592-9

5.33	Tierra negra	VIAJE	3	\$	850.000,00	0%	\$	-	\$	850.000,00	\$	2.550.000,00
5.34	Cascarilla de arroz. Paca x 40 kg	UND	93	\$	65.500,00	0%	\$	-	\$	65.500,00	\$	6.091.500,00
5.35	Herbicida de ingrediente activo glifosato de amonio. Frasco x 1 galón	UND	3	\$	150.600,00	0%	\$	-	\$	150.600,00	\$	451.800,00
5.36	Sustrato para plantas: Turba Rubia bulto x 300 litros	UND	18	\$	403.361,34	19%	\$	76.638,66	\$	480.000,00	\$	8.640.000,00
SUBTOTAL:												\$ 32.197.300,00
6. OTROS INSUMOS												
6.1	Carretilla roja 65 lts	UND	1	\$	323.529,41	19%	\$	61.470,59	\$	385.000,00	\$	385.000,00
6.2	Mesa plástica de 80 x 80 cm	UND	1	\$	176.470,59	19%	\$	33.529,41	\$	210.000,00	\$	210.000,00
6.3	Silla plástica sin brazos	UND	5	\$	57.142,86	19%	\$	10.857,14	\$	68.000,00	\$	340.000,00
6.4	Bolsa plástica de 8cm x 16cm cal 1.5. Paquete x 100 und	UND	40	\$	4.033,61	19%	\$	766,39	\$	4.800,00	\$	192.000,00
6.5	Bolsa plástica de 17 cm x 23 cm cal 1.5. Paquete x 100 und	UND	40	\$	13.025,21	19%	\$	2.474,79	\$	15.500,00	\$	620.000,00
6.6	Bolsa plástica de 25 cm x 35 cm cal 1.5. Paquete x 100 und	UND	20	\$	41.176,47	19%	\$	7.823,53	\$	49.000,00	\$	980.000,00
6.7	Bandejas para platulacion de 128 alveolos	UND	50	\$	12.268,91	19%	\$	2.331,09	\$	14.600,00	\$	730.000,00
6.8	Sistema de cámaras de seguridad	UND	1	\$	4.285.714,29	19%	\$	814.285,71	\$	5.100.000,00	\$	5.100.000,00
SUBTOTAL:												\$ 8.557.000,00
7. SISTEMA AUTÓNOMO DE ENERGÍA SOLAR												
7.1	Inversor OP BF 24V 3KW, MPPT INCL	UND	1	\$	5.300.000,00	0%	\$	-	\$	5.300.000,00	\$	5.300.000,000
7.2	Bateria de Litio 25,6V, 100A	UND	2	\$	5.252.100,84	19%	\$	997.899,16	\$	6.250.000,00	\$	12.500.000,000

NIT 900796592-9

7.3	Panel solar 635W	UND	3	\$ 790.000,00	0%	\$ -	\$ 790.000,00	\$ 2.370.000,000
7.4	Estructura obra civil	GLOBAL	1	\$ 3.193.277,31	19%	\$ 606.722,60	\$ 3.800.000,00	\$ 3.800.000,000
7.5	Cables y Protecciones	GLOBAL	1	\$ 1.512.605,04	19%	\$ 287.394,96	\$ 1.800.000,00	\$ 1.800.000,000
7.6	Estructura solar	GLOBAL	1	\$ 2.016.806,72	19%	\$ 383.193,28	\$ 2.400.000,00	\$ 2.400.000,000
7.7	Instalación - Mano de obra	GLOBAL	1	\$ 1.848.739,50	19%	\$ 351.260,50	\$ 2.200.000,00	\$ 2.200.000,000
SUBTOTAL:				\$ 30.370.000,00				
VALOR TOTAL:				\$ 101.536.300,00				

TOTAL COTIZACIÓN: Ciento Un millones quinientos treinta y seis mil trescientos pesos (\$ 101.536.300,00)

Atentamente:



LEONARDO ANTONIO MILLÁN ROMERO
Representante legal
FUTURAGROPEC SAS
Celular: 3185593002

C.C. No. 7.182.9333 expedida en Tunja
Nit 900796592-9
Dirección. Calle 58 n 8-278
Número de Teléfono .3185593002
Correo electrónico: futuragropecsas@gmail.com