



ALCALDÍA DE SABANALARGA
DEPARTAMENTO DE CASANARE
ESTUDIOS PREVIOS
MÍNIMA CUANTÍA
ESTUDIO DE MERCADO

OBJETO: SUMINISTRO DE INSUMOS AGRÍCOLAS, SEMILLAS, ELEMENTOS PARA LABORES AGRÍCOLAS Y DE JARDINERÍA, Y HERRAMIENTAS, DESTINADOS AL DESARROLLO DE PROYECTOS PRODUCTIVOS EN LA GRANJA DEL ADULTO MAYOR DEL MUNICIPIO DE SABANALARGA, CASANARE, CON EL PROPÓSITO DE CONTRIBUIR AL BIENESTAR Y MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN ADULTA MAYOR

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PROVEEDOR 1 GEISE				PROVEEDOR 2 GEXDIPRO				PROVEEDOR 3 HAAGEN S.A.S				PRESUPUESTO OFICIAL			
				VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	IVA	VALOR TOTAL
1	INSUMOS AGRICOLAS																		
1.1	Fungicida Agrícola - Polvo Majable	Und	3	\$ 75,500.00	\$ 226,500.00	\$ 11,325.00	\$ 237,825.00	\$ 77,000.00	\$ 231,000.00	\$ 11,550.00	\$ 242,550.00	\$ 76,200.00	\$ 228,600.00	\$ 11,430.00	\$ 240,030.00	\$ 75,500.00	\$ 226,500.00	\$ 11,325.00	\$ 237,825.00
1.2	Herbicida Agrícola - Concentrado Soluble	Und	3	\$ 52,700.00	\$ 158,100.00	\$ 7,905.00	\$ 166,005.00	\$ 53,250.00	\$ 159,750.00	\$ 7,988.00	\$ 167,738.00	\$ 53,800.00	\$ 161,400.00	\$ 8,070.00	\$ 169,470.00	\$ 52,700.00	\$ 158,100.00	\$ 7,905.00	\$ 166,005.00
1.3	Insecticida Agrícola - Suspensión Concentrada	Und	3	\$ 199,500.00	\$ 598,500.00	\$ 29,925.00	\$ 628,425.00	\$ 201,500.00	\$ 604,500.00	\$ 30,225.00	\$ 634,725.00	\$ 203,500.00	\$ 610,500.00	\$ 30,525.00	\$ 641,025.00	\$ 199,500.00	\$ 598,500.00	\$ 29,925.00	\$ 628,425.00
1.4	Insecticida Agrícola - Concentrado Emulsionante	Und	3	\$ 144,000.00	\$ 432,000.00	\$ 21,600.00	\$ 453,600.00	\$ 145,000.00	\$ 435,000.00	\$ 21,750.00	\$ 456,750.00	\$ 146,000.00	\$ 438,000.00	\$ 21,900.00	\$ 459,900.00	\$ 144,000.00	\$ 432,000.00	\$ 21,600.00	\$ 453,600.00
1.5	Insecticida Agrícola - Concentrado Soluble	Und	3	\$ 99,800.00	\$ 299,400.00	\$ 14,970.00	\$ 314,370.00	\$ 100,000.00	\$ 300,000.00	\$ 15,000.00	\$ 315,000.00	\$ 101,000.00	\$ 303,000.00	\$ 15,150.00	\$ 318,150.00	\$ 99,800.00	\$ 299,400.00	\$ 14,970.00	\$ 314,370.00
1.6	Moluscicida Agrícola - Cebo en Trozos	Und	3	\$ 52,700.00	\$ 158,100.00	\$ 7,905.00	\$ 166,005.00	\$ 53,500.00	\$ 160,500.00	\$ 8,025.00	\$ 168,525.00	\$ 53,800.00	\$ 161,400.00	\$ 8,070.00	\$ 169,470.00	\$ 52,700.00	\$ 158,100.00	\$ 7,905.00	\$ 166,005.00
1.7	Fertilizante Foliar Agrícola - Polvo Soluble	Und	3	\$ 57,000.00	\$ 171,000.00	\$ 8,550.00	\$ 179,550.00	\$ 58,000.00	\$ 174,000.00	\$ 8,700.00	\$ 182,700.00	\$ 59,000.00	\$ 177,000.00	\$ 8,850.00	\$ 185,850.00	\$ 57,000.00	\$ 171,000.00	\$ 8,550.00	\$ 179,550.00
1.8	Fertilizante Agrícola - NPK - Sistema Radicular	Und	3	\$ 34,200.00	\$ 102,600.00	\$ 0.00	\$ 102,600.00	\$ 35,000.00	\$ 105,000.00	\$ 0.00	\$ 105,000.00	\$ 34,800.00	\$ 104,400.00	\$ 0.00	\$ 104,400.00	\$ 34,200.00	\$ 102,600.00	\$ 0.00	\$ 102,600.00
1.9	Fertilizante Agrícola - NPK - Granulado	Und	3	\$ 228,600.00	\$ 685,800.00	\$ 0.00	\$ 685,800.00	\$ 230,000.00	\$ 690,000.00	\$ 0.00	\$ 690,000.00	\$ 229,500.00	\$ 688,500.00	\$ 0.00	\$ 688,500.00	\$ 228,600.00	\$ 685,800.00	\$ 0.00	\$ 685,800.00
1.10	Fertilizante nitrogenado químico de alta concentración.	Und	3	\$ 228,000.00	\$ 684,000.00	\$ 0.00	\$ 684,000.00	\$ 230,000.00	\$ 690,000.00	\$ 0.00	\$ 690,000.00	\$ 229,300.00	\$ 687,900.00	\$ 0.00	\$ 687,900.00	\$ 228,000.00	\$ 684,000.00	\$ 0.00	\$ 684,000.00
1.11	Mata Hornigas Orgánico	Und	3	\$ 43,300.00	\$ 129,900.00	\$ 0.00	\$ 129,900.00	\$ 44,500.00	\$ 133,500.00	\$ 0.00	\$ 133,500.00	\$ 44,000.00	\$ 132,000.00	\$ 0.00	\$ 132,000.00	\$ 43,300.00	\$ 129,900.00	\$ 0.00	\$ 129,900.00
1.12	Hormonas De Re Brote	Und	3	\$ 60,200.00	\$ 180,600.00	\$ 0.00	\$ 180,600.00	\$ 61,000.00	\$ 183,000.00	\$ 0.00	\$ 183,000.00	\$ 60,850.00	\$ 182,550.00	\$ 0.00	\$ 182,550.00	\$ 60,200.00	\$ 180,600.00	\$ 0.00	\$ 180,600.00
1.13	Eratizante Agrícola - Concentrado Soluble	Und	3	\$ 48,300.00	\$ 144,900.00	\$ 0.00	\$ 144,900.00	\$ 49,500.00	\$ 148,500.00	\$ 0.00	\$ 148,500.00	\$ 48,900.00	\$ 146,700.00	\$ 0.00	\$ 146,700.00	\$ 48,300.00	\$ 144,900.00	\$ 0.00	\$ 144,900.00
1.14	Coadyuvante Agrícola - Concentrado Soluble	Und	3	\$ 76,400.00	\$ 229,200.00	\$ 0.00	\$ 229,200.00	\$ 77,500.00	\$ 232,500.00	\$ 0.00	\$ 232,500.00	\$ 78,200.00	\$ 234,600.00	\$ 0.00	\$ 234,600.00	\$ 76,400.00	\$ 229,200.00	\$ 0.00	\$ 229,200.00
1.15	Solución Nutritiva Para Plantas Hidropónicas	Und	3	\$ 90,900.00	\$ 272,700.00	\$ 0.00	\$ 272,700.00	\$ 101,500.00	\$ 304,500.00	\$ 0.00	\$ 304,500.00	\$ 100,500.00	\$ 301,500.00	\$ 0.00	\$ 301,500.00	\$ 90,900.00	\$ 272,700.00	\$ 0.00	\$ 272,700.00
1.16	Sustrato De Fibra De Coco	Kilo	3	\$ 14,000.00	\$ 42,000.00	\$ 0.00	\$ 42,000.00	\$ 15,000.00	\$ 45,000.00	\$ 0.00	\$ 45,000.00	\$ 14,500.00	\$ 43,500.00	\$ 0.00	\$ 43,500.00	\$ 14,000.00	\$ 42,000.00	\$ 0.00	\$ 42,000.00
2	SEMILLAS																		
2.1	Sobre De Semillas X 3 Gramos. Cilantro Certificada	Und	5	\$ 6,300.00	\$ 31,500.00	\$ 0.00	\$ 31,500.00	\$ 6,700.00	\$ 33,500.00	\$ 0.00	\$ 33,500.00	\$ 6,500.00	\$ 32,500.00	\$ 0.00	\$ 32,500.00	\$ 6,300.00	\$ 31,500.00	\$ 0.00	\$ 31,500.00
2.2	Sobre De Semillas X 3 Gramos. Tomate Certificada	Und	5	\$ 7,000.00	\$ 35,000.00	\$ 0.00	\$ 35,000.00	\$ 7,250.00	\$ 36,250.00	\$ 0.00	\$ 36,250.00	\$ 7,600.00	\$ 38,000.00	\$ 0.00	\$ 38,000.00	\$ 7,000.00	\$ 35,000.00	\$ 0.00	\$ 35,000.00
2.3	Sobre De Semillas X 3 Gramos. Cebolla Certificada	Und	5	\$ 6,300.00	\$ 31,500.00	\$ 0.00	\$ 31,500.00	\$ 6,500.00	\$ 32,500.00	\$ 0.00	\$ 32,500.00	\$ 7,000.00	\$ 35,000.00	\$ 0.00	\$ 35,000.00	\$ 6,300.00	\$ 31,500.00	\$ 0.00	\$ 31,500.00
2.4	Sobre De Semillas X 3 Gramos. Pepino Certificada	Und	5	\$ 3,500.00	\$ 17,500.00	\$ 0.00	\$ 17,500.00	\$ 3,800.00	\$ 19,000.00	\$ 0.00	\$ 19,000.00	\$ 4,000.00	\$ 20,000.00	\$ 0.00	\$ 20,000.00	\$ 3,500.00	\$ 17,500.00	\$ 0.00	\$ 17,500.00
2.5	Sobre De Semillas X 3 Gramos. Lechuga Certificada	Und	5	\$ 7,000.00	\$ 35,000.00	\$ 0.00	\$ 35,000.00	\$ 7,500.00	\$ 37,500.00	\$ 0.00	\$ 37,500.00	\$ 8,000.00	\$ 40,000.00	\$ 0.00	\$ 40,000.00	\$ 7,000.00	\$ 35,000.00	\$ 0.00	\$ 35,000.00
2.6	Sobre De Semillas X 3 Gramos. Aji Certificada	Und	5	\$ 5,600.00	\$ 28,000.00	\$ 0.00	\$ 28,000.00	\$ 6,000.00	\$ 30,000.00	\$ 0.00	\$ 30,000.00	\$ 6,200.00	\$ 31,000.00	\$ 0.00	\$ 31,000.00	\$ 5,600.00	\$ 28,000.00	\$ 0.00	\$ 28,000.00
2.7	Sobre De Semillas X 3 Gramos. Zanahoria Certificada	Und	5	\$ 3,500.00	\$ 17,500.00	\$ 0.00	\$ 17,500.00	\$ 4,000.00	\$ 20,000.00	\$ 0.00	\$ 20,000.00	\$ 3,750.00	\$ 18,750.00	\$ 0.00	\$ 18,750.00	\$ 3,500.00	\$ 17,500.00	\$ 0.00	\$ 17,500.00
2.8	Sobre De Semillas X 3 Gramos. Repollo Certificada	Und	5	\$ 3,500.00	\$ 17,500.00	\$ 0.00	\$ 17,500.00	\$ 4,000.00	\$ 20,000.00	\$ 0.00	\$ 20,000.00	\$ 3,750.00	\$ 18,750.00	\$ 0.00	\$ 18,750.00	\$ 3,500.00	\$ 17,500.00	\$ 0.00	\$ 17,500.00
2.9	Sobre De Semillas X 3 Gramos. Ahuyama Certificada	Und	5	\$ 3,500.00	\$ 17,500.00	\$ 0.00	\$ 17,500.00	\$ 4,000.00	\$ 20,000.00	\$ 0.00	\$ 20,000.00	\$ 3,750.00	\$ 18,750.00	\$ 0.00	\$ 18,750.00	\$ 3,500.00	\$ 17,500.00	\$ 0.00	\$ 17,500.00
2.10	Sobre De Semillas X 3 Gramos. Sandía Certificada	Und	5	\$ 3,500.00	\$ 17,500.00	\$ 0.00	\$ 17,500.00	\$ 4,000.00	\$ 20,000.00	\$ 0.00	\$ 20,000.00	\$ 3,750.00	\$ 18,750.00	\$ 0.00	\$ 18,750.00	\$ 3,500.00	\$ 17,500.00	\$ 0.00	\$ 17,500.00
3	ELEMENTOS PARA LABORES AGRÍCOLAS Y DE JARDINERÍA																		
3.1	Polisombra Negra Al 80%	m2	100	\$ 1,800.00	\$ 180,000.00	\$ 34,200.00	\$ 214,200.00	\$ 2,000.00	\$ 200,000.00	\$ 38,000.00	\$ 238,000.00	\$ 2,100.00	\$ 210,000.00	\$ 39,900.00	\$ 249,900.00	\$ 1,800.00	\$ 180,000.00	\$ 34,200.00	\$ 214,200.00
3.2	Bandejas de germinación	Und	4	\$ 38,500.00	\$ 154,000.00	\$ 29,260.00	\$ 183,260.00	\$ 40,000.00	\$ 160,000.00	\$ 30,400.00	\$ 190,400.00	\$ 41,500.00	\$ 166,000.00	\$ 31,540.00	\$ 197,540.00	\$ 38,500.00	\$ 154,000.00	\$ 29,260.00	\$ 183,260.00
3.3	Alambre Galvanizado No. 12	Kg	15	\$ 9,000.00	\$ 135,000.00	\$ 25,650.00	\$ 160,650.00	\$ 10,000.00	\$ 150,000.00	\$ 28,500.00	\$ 178,500.00	\$ 10,500.00	\$ 157,500.00	\$ 29,925.00	\$ 187,425.00	\$ 9,000.00	\$ 135,000.00	\$ 25,650.00	\$ 160,650.00
3.4	Malla hexagonal galvanizada cal 20, altura 1,75 m	m2	48	\$ 8,400.00	\$ 403,200.00	\$ 76,608.00	\$ 479,808.00	\$ 9,000.00	\$ 432,000.00	\$ 82,080.00	\$ 514,080.00	\$ 9,250.00	\$ 444,000.00	\$ 84,360.00	\$ 528,360.00	\$ 8,400.00	\$ 403,200.00	\$ 76,608.00	\$ 479,808.00
3.5	Puntilla con cabeza 2"	lb	2	\$ 4,800.00	\$ 9,600.00	\$ 1,824.00	\$ 11,424.00	\$ 5,000.00	\$ 10,000.00	\$ 1,900.00	\$ 11,900.00	\$ 5,150.00	\$ 10,300.00	\$ 1,957.00	\$ 12,257.00	\$ 4,800.00	\$ 9,600.00	\$ 1,824.00	\$ 11,424.00
3.6	Puntilla con cabeza 3"	lb	2	\$ 4,800.00	\$ 9,600.00	\$ 1,824.00	\$ 11,424.00	\$ 5,000.00	\$ 10,000.00	\$ 1,900.00	\$ 11,900.00	\$ 4,900.00	\$ 9,800.00	\$ 1,862.00	\$ 11,662.00	\$ 4,800.00	\$ 9,600.00	\$ 1,824.00	\$ 11,424.00
3.7	Lana pefilieno para ceramiento verde ancho 2,10 m	ml	48	\$ 2,800.00	\$ 134,400.00	\$ 25,536.00	\$ 159,936.00	\$ 3,000.00	\$ 144,000.00	\$ 27,360.00	\$ 171,360.00	\$ 2,900.00	\$ 139,200.00	\$ 26,448.00	\$ 165,648.00	\$ 2,800.00	\$ 134,400.00	\$ 25,536.00	\$ 159,936.00
3.8	Tabla chapa cedro macho 0.30 x 0.02 x 3m	Und	30	\$ 9,200.00	\$ 276,000.00	\$ 52,440.00	\$ 328,440.00	\$ 9,400.00	\$ 288,000.00	\$ 54,720.00	\$ 342,720.00	\$ 9,900.00	\$ 297,000.00	\$ 56,430.00	\$ 353,430.00	\$ 9,200.00	\$ 276,000.00	\$ 52,440.00	\$ 328,440.00
3.9	Cerco ordinario 2.5 m 0.08 x 0.08	Und	20	\$ 36,700.00	\$ 734,000.00	\$ 139,460.00	\$ 873,460.00	\$ 37,500.00	\$ 750,000.00	\$ 142,500.00	\$ 892,500.00	\$ 37,000.00	\$ 740,000.00	\$ 140,600.00	\$ 880,600.00	\$ 36,700.00	\$ 734,000.00	\$ 139,460.00	\$ 873,460.00
3.10	Bomba Atomizador Manual 2 litros fumigadora Aspersor Pulverizador	Und	1	\$ 35,000.00	\$ 35,000.00	\$ 6,650.00	\$ 41,650.00	\$ 36,500.00	\$ 36,500.00	\$ 6,935.00	\$ 43,435.00	\$ 36,000.00	\$ 36,000.00	\$ 6,840.00	\$ 42,840.00	\$ 35,000.00	\$ 35,000.00	\$ 6,650.00	\$ 41,650.00
3.11	Roll Manguera Jardín Tipo Liviano Cincuenta Metros	Und	1	\$ 284,200.00	\$ 284,200.00	\$ 53,998.00	\$ 338,198.00	\$ 289,500.00	\$ 289,500.00	\$ 55,005.00	\$ 344,505.00	\$ 286,500.00	\$ 286,500.00	\$ 54,435.00	\$ 340,935.00	\$ 284,200.00	\$ 284,200.00	\$ 53,998.00	\$ 338,198.00
3.12	Aspersor De Impacto 1/2. Rotación De 360°, Zinc	Und	2	\$ 36,400.00	\$ 72,800.00	\$ 13,832.00	\$ 86,632.00	\$ 38,500.00	\$ 77,000.00	\$ 14,630.00	\$ 91,630.00	\$ 37,200.00	\$ 74,400.00	\$ 14,136.					

4.4	Lima	Und	2	\$ 31,100.00	\$ 62,200.00	\$ 11,818.00	\$ 74,018.00	\$ 32,500.00	\$ 45,000.00	\$ 12,350.00	\$ 77,350.00	\$ 32,000.00	\$ 64,000.00	\$ 12,160.00	\$ 76,160.00	\$ 31,100.00	\$ 62,200.00	\$ 11,818.00	\$ 74,018.00
4.5	Azadón	Und	1	\$ 86,200.00	\$ 86,200.00	\$ 16,378.00	\$ 102,578.00	\$ 87,500.00	\$ 87,500.00	\$ 16,625.00	\$ 104,125.00	\$ 87,000.00	\$ 87,000.00	\$ 16,530.00	\$ 103,530.00	\$ 86,200.00	\$ 86,200.00	\$ 16,378.00	\$ 102,578.00
4.6	Pica Con Cabo	Und	1	\$ 88,200.00	\$ 88,200.00	\$ 16,758.00	\$ 104,958.00	\$ 89,000.00	\$ 89,000.00	\$ 16,910.00	\$ 105,910.00	\$ 90,000.00	\$ 90,000.00	\$ 17,100.00	\$ 107,100.00	\$ 88,200.00	\$ 88,200.00	\$ 16,758.00	\$ 104,958.00
4.7	Pala Punta Con Cabo	Und	2	\$ 107,700.00	\$ 215,400.00	\$ 40,926.00	\$ 256,326.00	\$ 110,000.00	\$ 220,000.00	\$ 41,800.00	\$ 261,800.00	\$ 108,500.00	\$ 217,000.00	\$ 41,230.00	\$ 258,230.00	\$ 107,700.00	\$ 215,400.00	\$ 40,926.00	\$ 256,326.00
4.8	Fumigadora De 10 Litros Manual	Und	1	\$ 224,000.00	\$ 224,000.00	\$ 42,560.00	\$ 266,560.00	\$ 225,000.00	\$ 225,000.00	\$ 42,750.00	\$ 267,750.00	\$ 224,500.00	\$ 224,500.00	\$ 42,655.00	\$ 267,155.00	\$ 224,000.00	\$ 224,000.00	\$ 42,560.00	\$ 266,560.00
4.9	Kil De Herramientas De Jardín De Plastico, Pala, Palín Y Rastriño	Und	2	\$ 55,800.00	\$ 111,600.00	\$ 21,204.00	\$ 132,804.00	\$ 58,000.00	\$ 116,000.00	\$ 22,040.00	\$ 138,040.00	\$ 57,000.00	\$ 114,000.00	\$ 21,660.00	\$ 135,660.00	\$ 55,800.00	\$ 111,600.00	\$ 21,204.00	\$ 132,804.00
VALOR ANTES DE IMPUESTOS																			\$ 9,372,000.00
IVA 19%																			\$ 875,748.00
BASE IVA 19%																			\$ 4,609,200.00
IVA 5%																			\$ 102,180.00
BASE IVA 5%																			\$ 2,043,600.00
EXCLUIDOS																			\$ 1,246,800.00
VALOR TOTAL PRESUPUESTO OFICIAL																			\$10,349,928.00
PRESUPUESTO OFICIAL: DIEZ MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS VEINTIOCHO PESOS M/CTE (\$10.349.928.00)																			
Los valores cotizados incluyen todos los gastos, costos directos e indirectos, impuestos, estampillas, tasas, contribuciones que se causen con ocasión de la presentación de la oferta, suscripción, legalización y ejecución del contrato y demás variables que se requieran en la contratación pública.																			
ELABORÓ:  FREDY HERNANDO MORALES CEVALLOS Profesional contratada SDS																			
APROBÓ:  YENRY MAGALY SANABRIA MERCHAN Secretaria de Desarrollo Social																			