Villavicencio - Meta, 21 de octubre de 2022

Estudio de conveniencia y oportunidad requerido de conformidad con lo preceptuado en los numerales 7 del artículo 25 de la Ley 80 de 1993 y 12 del artículo 25 de la Ley 80 de 1993 (modificado por el Ley 1474 de 2011), el artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto 1082 de 2015, se presentan el presente estudio de oportunidad y conveniencia, así:

FUNCIONARIO CON CAPACIDAD PARA SUSCRIBIR EL CONTRATO.

DANIEL ALFREDO BELTRÁN BURITICÁ Identificado(a) con la cédula de ciudadanía No. 86.071.948 de Villavicencio, quien obra en nombre y representación de la Asociación de Municipios del Ariari AMA y su Centro Provincial de Gestión Agro - Empresarial del Ariari CEPROAMA, con NIT. 822.002.858-3, en su calidad de Director Ejecutivo, nombrado(a) mediante Acuerdo No 001 de fecha 06 de Julio de 2018 y posesionado según consta en el Acta de fecha 06 de Julio de 2018, facultado(a) para celebrar contratos, mediante Acuerdo No. 001 de 2019, ratificado y prorrogado el periodo mediante acuerdo N° 002 del 11 enero de 2019 y aceptación de prorroga mediante acta de fecha de 05 abril 2019, nuevamente ratificado mediante acuerdo N° 005 del 10 de noviembre 2021 y conforme a lo dispuesto en los artículos 2°, numeral 1°, literal “a” y 11, ordinal 3°, literal “b” de la Ley 80 de 1993 y con el lleno de los requisitos exigidos en la misma Ley, de conformidad con lo dispuesto por la Ley 1150 de 2013 y Decreto 1082 de 2015.

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

El Departamento de Guaviare, en aras de llevar a cabo actividades relacionadas con el fortalecimiento agropecuario dado los bajos niveles de competitividad y productividad de la cadena agrícola del cacao en los departamentos de Guaviare y Meta, determinó que la Asociación de Municipios del Ariari AMA-CEPROAMA, como entidad pública cuenta con la capacidad jurídica e idoneidad, para desarrollar el objeto contractual para que a través de la figura de contrato interadministrativo se ejecute las actividades pactadas requeridas por el ente territorial.

La Asociación de Municipios, es una Entidad administrativa, descentralizada de derecho público, del orden regional, con personería jurídica, patrimonio propio e independiente de los municipios que la integran y con capacidad para presentar y ejecutar proyectos de inversión que benefician a los Municipios asociados y no asociados. Se rige por sus propios estatutos y por las disposiciones de la ley y goza para el desarrollo de su objeto, de los mismos derechos, prerrogativas, exenciones y privilegios otorgados por la ley a los Municipios.

En consecuencia, se suscribió el Contrato Interadministrativo No 1029 de 2022, entre la Gobernación de Guaviare y la Asociación de Municipios del Ariari “AMA-CEPROAMA”, que tiene por objeto **“REALIZAR LAS ACCIONES NECESARIAS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO: “FORTALECIMIENTO TÉCNICO PARA LA REACTIVACIÓN ECONOMICA DE LAS LÍNEAS PRODUCTIVAS DE CACAO OY CHONTADURO DIRIGIDO A 400 FAMILIAS PRODUCTORAS UBICADAS EN LOS MUNICIPIOS SAN JOSE DEL GUAVIARE, EL RETORNO Y CALAMAR EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE”**

Por lo tanto, la Asociación de Municipios del Ariari “AMA-CEPROAMA”, dando cumplimiento a las obligaciones contractuales contraídas, requiere la celebración de diferentes contratos de prestación de servicios, órdenes de compra y suministros, que permitan llevar a cabo el cumplimiento del objeto contractual conforme al presupuesto detallado en el proyecto.

El valor del contrato interadministrativo es la suma de ($5.691.398.703,00) el cual comprende la ejecución del siguiente proyecto:

DESCRIPCIÓN	VALOR
"REALIZAR LAS ACCIONES NECESARIAS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO: "FORTALECIMIENTO TÉCNICO PARA LA REACTIVACIÓN ECONOMICA DE LAS LÍNEAS PRODUCTIVAS DE CACAO OY CHONTADURO DIRIGIDO A 400 FAMILIAS PRODUCTORAS UBICADAS EN LOS MUNICIPIOS SAN JOSE DEL GUAVIARE, EL RETORNO Y CALAMAR EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE" .	$ 5.691.398.703,00

Para la suscripción de los diferentes contratos de órdenes de servicio y órdenes de compra requeridos para desarrollar la totalidad del objeto contractual, la entidad a través de la Junta Administradora de la AMA - CEPROAMA por medio del Acuerdo No. 004 del 17 de agosto de 2021 facultó al Director Ejecutivo para que los costos administrativos de todos los contratos o convenios interadministrativos o de carácter privado, órdenes de compra o servicios que suscriba la AMA sean entre el 2% y 5% de la facturación o pago que realice la entidad. Por lo anterior, en el presente contrato, se generaran unos costos administrativos por valor de ($113.827.974,06) CIENTE TRECE MILONES OCHOCIENTOS VEINTISIETE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS CON SEIS CENTAVOS M/CTE como consecuencia de la suscripción de los diferentes órdenes de servicio y órdenes de compra requeridos para desarrollar la totalidad del objeto contractual, razón por la cual, la Tesorería de la entidad expidió el Certificado de Disponibilidad N° 00115 del 11/10/22, por la suma de ($5.691.398.703) CINCO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y UN MILONWS TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS TRES PESOS M/CTE a fin de atender los compromisos del contrato interadministrativo firmado así:

DESCRIPCIÓN DE LOS PRESUPUESTOS A EJECUTAR

OBJETO DEL PROYECTO: "REALIZAR LAS ACCIONES NECESARIAS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO: "FORTALECIMIENTO TÉCNICO PARA LA REACTIVACIÓN ECONOMICA DE LAS LÍNEAS PRODUCTIVAS DE CACAO OY CHONTADURO DIRIGIDO A 400 FAMILIAS PRODUCTORAS UBICADAS EN LOS MUNICIPIOS SAN JOSE DEL GUAVIARE, EL RETORNO Y CALAMAR EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE".

FORTALECIMIENTO NUTRICIONAL Y FITOSANITARIO DEL CULTIVO DE CHONTADURO (1 HECTÁREA).				
KIT INSUMOS LINEA CHONTADURO				
DETALLE	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO 2022	VALOR TOTAL 2022
FERTILIZANTE EDAFICO COMPUESTO 15-15-15	BULTOX50	2	$ 310.000	$ 620.000
FERTILIZANTE EDAFICO COMPUESTO 17-6-18-2	BULTOX50	2	$ 290.000	$ 580.000
FERTILIZANTE EDAFICO SIMPLE 0-0-60	BULTOX50	2	$ 320.000	$ 640.000
FERTILIZANTE LIQUIDO QUELATADO PARA APLICACIÓN FOLIAR (ELEMENTOS MAYORES Y MENORES)	LITRO	4	$ 56.000	$ 224.000
CAL DOLOMITA	BULTOX50	3	$ 30.000	$ 90.000
ELEMENTO MENOR BORO	LITRO	1	$ 43.000	$ 43.000
FUNGICIDA BENOMYL	KILO	2	$ 85.750	$ 171.500
FUNGICIDA CARBENDAZIM	LITRO	2	$ 48.250	$ 96.500

FUNGICIDA DIFENOCONAZOLE – KRESOXIMMETYL	LITRO	5	$ 119.900	$ 599.500
FUNGICIDA PROCHLORAZ	LITRO	3	$ 165.000	$ 495.000
FUNGICIDA RIDOMIL GOLD	BOLSA X 375 GR	2	$ 44.500	$ 89.000
INSECTICIDA CLORPIRIFOS	LITRO	1	$ 55.000	$ 55.000
COAYUVANTE ADHERENTE	GALON	1	$ 111.000	$ 111.000
VALOR TOTAL POR BENEFICIARIO				**$ 3.814.500**
VALOR TOTAL *200 BENEFICIARIOS				**$ 762.900.000**

ENTREGAR HERRAMIENTAS PARA FORTALECIMIENTO TÉCNICO DE LAS ACTIVIDADES DE POS COSECHA EN CHONTADURO					
KIT EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LINEA CHONTADURO					
LINEA PRODUCTIVA	**ITEM**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
CHONTADURO	UN (1) MOLINO TRITURADOR FORRAJERO ACOPLADO DIRECTO AL MOTOR. CUERPO CONSTRUIDO CON CHAPA DE 4,25MM DE ESPESURA.LÁMINAS DE CORTE (CUCHILLA) DE ACERO ESPECIAL. MOTOR INCLUIDO (GASOLINA 3,5HP) FRECUENCIA 3600 RPM, PRODUCCIÓN HASTA 1200 KG/HORA. GARANTÍA: 12 MESES	UNIDAD	200	$ 5.170.000	$ 1.034.000.000
				VALOR TOTAL	**$1.034.000.000**

FORTALECIMIENTO NUTRICIONAL Y FITOSANITARIO DEL CULTIVO DE CACAO (1 HECTÁREA).				
KIT INSUMOS LINEA CACAO				
DETALLE	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
FERTILIZANTE EDAFICO COMPUESTO 15-15-15	BULTOS	2	$ 310.000	620.000
FERTILIZANTE LIQUIDO QUELATADO PARA APLICACIÓN FOLIAR (ELEMENTOS MAYORES Y MENORES)	LITRO	2	$ 56.000	112.000
FERTILIZANTE EDAFICO COMPUESTO DE ELEMENTOS MENORES 18-18-18	BULTO	2	$ 322.150	644.300
CAL DOLOMITA	BULTOX50	1	$ 30.000	30.000
FUNGICIDA ORGANICO	LIBRA	6	$ 78.208	469.250
INSECTICIDA CLORPIRIFOS	LITROS	1	$ 55.000	55.000
CICATRIZANTE VEGETAL DE USO AGRÍCOLA	EMPAQUE X 460 GR	1	$ 53.000	53.000
SUBTOTAL				$1.983.550
INSUMOS PARA RESIEMBRA				
FERTILIZANTE EDAFICO COMPUESTO 15-15-15	BULTOS	2	$ 310.000	620.000
FERTILIZANTE LIQUIDO QUELATADO PARA APLICACIÓN FOLIAR (ELEMENTOS MAYORES Y MENORES)	LITRO	2	$ 56.000	112.000
DAP	BULTO	1	$ 344.300	344.300
CAL DOLOMITA	BULTOX50	1	$ 30.000	30.000
FUNGICIDA ORGANICO	LIBRA	6	$ 78.208	469.250
INSECTICIDA CLORPIRIFOS	LITROS	1	$ 55.000	55.000
SUBTOTAL				**$1.630.550**
VALOR TOTAL * BENEFICIARIO				**$3.614.100**
VALOR TOTAL * 200 BENEFICIARIOS				**$722.820.000**

ENTREGAR HERRAMIENTAS PARA FORTALECIMIENTO TÉCNICO DE LAS ACTIVIDADES DE MANEJO DEL CULTIVO DE CACAO.					
KIT EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LINEA CACAO					
LINEA PRODUCTIVA	**ITEM**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**

CACAO	GUADAÑADORA PROFESIONAL DE ALTO RENDIMIENTO PARA TRABAJO PESADO CON EQUIPAMIENTO DE SERIE, EMPUÑADURA MULTIFUNCIONAL, ARNÉS DE TRABAJO CONFORT, SISTEMA A DE ENCENDIDO ELECTRÓNICO; ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: CILINDRADA CM³: 38.9 POTENCIA KW/CV: 1,9/2,6, PESO KG 1: 7,9	UNIDAD	200	$ 3.053.466	$ 610.693.200
	TIJERA MANUAL DE PODA 7" DE ARBUSTOS, RAMAS, TALLOS DE FLORES Y COSECHAR FRUTOS. TIPO DE TIJERA: LARGO TOTAL 7 PULGADAS, MATERIAL DEL MANGO: ACERO DE ALTO CARBONO PINTADO Y LACADO	UNIDAD	200	$ 60.000	$ 12.000.000
VALOR TOTAL, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				**$ 3.113.466**	**$ 622.693.200**

FOMENTAR LAS BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS-BPA.				
KIT DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL – EPP				
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
TRAJE TIVET ANTIFLUIDO DE TELA	UNIDAD	1	$ 88.500	$ 88.500
BOTA PANTANERA PVC NEGRA SIN PUNTERA	UNIDAD	1	$ 51.204	$ 51.204
GUANTE TIPO INGENIERO LARGO CON REFUERZO EXTERNO EN CARNAZA Y/O VAQUETA	UNIDAD	2	$ 20.000	$ 40.000
CARETA DE PROTECCIÓN FACIAL CON BANDA AJUSTABLE Y VISOR CLARO	UNIDAD	1	$ 23.522	$ 23.522
CAJA DE TAPABOCAS QUIRÚRGICO X 50 TERMOSELLADOS	UNIDAD	1	$ 26.500	$ 26.500
GORRA EN DRIL TIPO CHAVO CON SOLAPA FIJA PARA PROTECCION DE CUELLO CON LOGO INSTITUCIONAL	UNIDAD	1	$ 26.014	$ 26.014
VALOR TOTAL				**$ 255.740**
VALOR TOTAL * 400 BENEFICIARIOS				**$ 102.296.000**
KIT DE BUENAS PRACTICAS AGRICOLAS - BPA.				
DETALLE	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
EXTINTOR DE 30 LB ABC	UNIDAD	1	$ 120.000	$ 120.000
BOTIQUIN MALETA TIPO A DOTADO	UNIDAD	1	$ 218.300	$ 218.300
AVISOS DE SEÑALIZACIÓN 15*30 EN POLIETILENO Y VINILO (10 UNIDADES POR PREDIO)	UNIDAD	1	$ 35.300	$ 35.300
LIBRO DE REGISTROS, PASTA DURA, 150 HOJAS, TAMAÑO 17x23.5cm Diseño externo e interno personalizado	UNIDAD	1	$ 34.600	$ 34.600
KIT ADMINISTRATIVO 1 COLBON 225GR 2 UND MARCADOR BORRABLE PARA TABLERO EXPO COLOR NEGRO Y ROJO 3 BOLÍGRAFOS TINTA NEGRA MARCADOS 1 REGLA METÁLICA - ALUMINIO DE 20 CMS 1 GORRA SOLAPA SENCILLA	UNIDAD	1	$ 39.394	$ 39.394
TABLERO ACRILICO MARCO DE ALUMINIO (60Altox80cmAncho) CON LOGOS IMPRESOS A SOLICITUD D ELA ENTIDAD	UNIDAD	1	$ 128.400	$ 128.400
TANQUE DE POLIETILENO DE 500 LITROS CON TAPA, PARA ALMACENAMIENTO DE AGUA	UNIDAD	1	$ 320.000	$ 320.000
VALOR TOTAL * BENEFICIARIO				**$ 895.994**
VALOR TOTAL * 400 BENEFICIARIOS				**$ 358.397.600**

ESTABLECER LA PLANIFICACIÓN PREDIAL SOSTENIBLE A 400 PRODUCTORES DE CHONTADURO Y CACAO EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE.				
PLANIFICACION PREDIAL				
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
A. GEORREFERENCIACIÓN DE LOS PREDIOS DE LOS BENEFICIARIOS DEL PROYECTO DISTRIBUIDOS EN LOS	PREDIOS	400	$ 1.241.494	$ 496.597.600

MUNICIPIOS DE CALAMAR, RETORNO Y SAN JOSE. B.PLANES PREDIALES SOSTENIBLES: 1- UBICACIÓN DE CADA BENEFICIARIO EN EL POLÍGONO CATASTRAL DE ACUERDO A LA BASE DE DATOS DEL SNC-IGAC VIGENTE. 2- CARACTERIZACIÓN DE LOS ATRIBUTOS AGROTÉCNICOS (CARACTERÍSTICAS DE PAISAJE, TIPO DE RELIEVE, TEXTURA, DRENAJES, LIMITANTES QUÍMICAS, NIVEL DE FERTILIDAD, APTITUD Y CLASIFICACIÓN AGROLOGICA DEL SUELO DEL PREDIO DONDE SE VA A ESTABLECER EL PROYECTO PRODUCTIVO. 3- REPORTE Y SALIDAS GRAFICAS DE TRASLAPES CON ZONAS DE INTERÉS AMBIENTAL: CRUCE DE INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA Y EL POLÍGONO DE LA FINCA. 4- CONSTRUCCIÓN DE CARTOGRAFÍA DE ACUERDO A LA INFORMACIÓN OBTENIDA DEL USO ACTUAL, USO POTENCIAL DEL SUELO (VOCACIÓN) Y ZONIFICACIÓN PREDIAL A PARTIR DE LA INTEGRACIÓN ENTRE ESTOS. 5- MAPA IMPRESO DE LA DISTRIBUCIÓN DE LA UNIDAD PRODUCTIVA PARA EL MANEJO Y PLANIFICACIÓN FUTURA DE ORDENAMIENTO Y MANEJO. 6- RECOMENDACIONES AGRO TÉCNICAS.				
			TOTAL	**$ 496.597.600**

REALIZAR EL PROCESO DE INJERTACIÓN Y MEJORAMIENTO GENÉTICO EN PLANTAS DE CACAO ESTABLECIDAS EN CAMPO.				
MODERNIZACION CULTIVO DE CACAO				
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
INJERTACION DE PLANTULA DE CACAO EN CAMPO (A TODO COSTO), SUMINISTRO DE MATERIAL VEGETAL (VARETAS), TODOS LOS MATERIALES Y COSTOS ADICIONALES PARA REALIZAR LA ACTIVIDAD DE INJERTACIÓN. MATERIALES • Varetas porta yemas • Cicatrizante Alcohol • Algodón • Cinta plástica • Piedra de afilar • Navaja injertadora • Transporte • Alimentación	PLANTULA INJERTADA EN CAMPO	160.000	$ 3.625	$ 580.000.000
VALOR TOTAL				**$ 580.000.000**

ENTREGA DE PLÁNTULAS DE CACAO INJERTADAS CERTIFICADAS PARA ACTIVIDADES DE RESIEMBRA.				
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
PLANTULA DE CACAO INJERTADO PARA RESIEMBRA (ENTREGA EN CENTROS POBLADOS Y/O NUCLEOS VEREDALES CONCERTADOS CON LOS BENEFICIARIOS), MATERIAL QUE PROVIENE DE PLANTACIONES CON REGISTRO ICA VIGENTE	UNIDAD	40.000	$ 3.915	$ 156.600.000
TOTAL				**$ 156.600.000**

REALIZAR EXTENSIONISMO RURAL INTEGRAL A LOS PRODUCTORES.					
CANTIDAD DE PROFESIONALES PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO					
PROFESIONAL EXTENSIÓN AGROPECUARIA	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**MESES**	**VALOR UNITARIO X MES**	**VALOR TOTAL**
Coordinador Operativo de la Extensión Agropecuaria. Profesional en Administración de Empresas, Administración de Empresas Agropecuarias, Ingeniería Agronómica, Industrial, Ambiental y/o a fines, con título de especialización, 2 a 5 años de experiencia.	Profesional	1	10	$ 4.500.000	$45.000.000

Auxiliar administrativo y contable. Título de técnico o tecnólogo de educación superior en carreras administrativas y contables, 2 años de experiencia laboral.	Tecnólogo	1	10	$ 2.245.550	$22.455.500
Profesionales Administrativo. Titulo profesional en Administración de Empresas, Ingeniería Industrial y/o a fines, tarjeta o matricula profesional cuando aplique, 2 a 4 años de experiencia.	Profesional	1	10	$ 4.200.000	$42.000.000
Profesional de Campo Agrónomo, Profesional en Ingeniería Agronómica, Agroforestal y/o a fines, tarjeta o matrícula profesional cuando aplique, 2 a 4 años de experiencia en supervisión de campo.	Profesional	2	8	$ 4.400.000	$70.400.000
Profesional de Campo Agrónomo, Recién egresado. Profesional en Ingeniería Agronómica, Agroforestal y/o a fines, tarjeta o matrícula profesional cuando aplique.	Profesional	1	8	$ 3.500.000	$28.000.000
Profesional de Campo Ambiental. Profesional en Ingeniería Ambiental y/o a fines, tarjeta o matrícula profesional cuando aplique, 2 a 4 años de experiencia en supervisión de campo.	Profesional	1	8	$ 3.500.000	$28.000.000
Profesional agroindustrial, industrial de campo. Profesional en Ingeniería Agroforestal y/o a fines, tarjeta o matrícula profesional cuando aplique, 2 a 4 años de experiencia en supervisión de campo.	Profesional	1	8	$ 3.500.000	$28.000.000
Técnico de Campo a todo costo (incluye transporte y viáticos). Título de técnico o terminación de 6 semestres de educación superior en carreras agronómicas, agroforestales y/o a fines, 2 años de experiencia en supervisión de campo.	Técnico o Tecnólogo	10	8	$ 3.200.000	$256.000.000
TOTAL					**$ 519.855.500**

DESARROLLAR ECA BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS Y MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES EN EL CULTIVO DE CHONTADURO Y CACAO. GESTIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS NATURALES.					
SESION PARA 25 PRODUCTORES X ESCUELA DE CAMPO					
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VLR. UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
1	REFRIGERIOS Pastel de pollo, o Flauta Hawallana o Croissant de jamón y queso acompañado de gaseosa de 400cc o jugo.	UNIDAD	50	$ 7.600	$ 380.000
2	ALMUERZOS Op 1: Churrasco con gaseosa individual Op 2: Porción de carne a la llanera con gaseosa individual Op 3: Bandeja paisa con gaseosa individual Op 4: Sancocho con gaseosa individual	UNIDAD	25	$ 15.000	$ 375.000
3	ALQUILER DE SITIO. Lugar amplio con conexiones eléctricas, ventilación natural	UNIDAD	1	$ 150.000	$ 150.000
4	ALQUILER ELEMENTOS LOGISTICOS (Video Beam- VDB, Sonido 2 cabinas, 2 micrófonos y operador, sillas, mesas, carpas, planta eléctrica, combustible y accesorios)	UNIDAD	1	$ 100.000	$ 100.000
5	CATEDRA DE CAMPO PROFESIONAL CON ÁMPLIA EXPERIENCIA EN BPA Y MIPE, A TODO COSTO (Incluye desplazamiento y viáticos)	UNIDAD	1	$ 250.000	$ 250.000
TOTAL				**$ 522.600**	**$ 1.255.000**
TOTAL * 16 SESIONES					**$ 20.080.0000**

DESARROLLAR ECA METODOLOGIA DE INJERTO EN CULTIVO DE CACAO, PODAS DE FORMACION Y MANEJO INTEGRADO DEL CULTIVO DE CACAO					
SESION PARA 25 PRODUCTORES X ESCUELA DE CAMPO					
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VLR. UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
1	REFRIGERIOS Pastel de pollo, o Flauta Hawallana o Croissant de jamón y queso acompañado de gaseosa de 400cc o jugo.	UNIDAD	50	$ 7.600	$ 380.000

2	ALMUERZOS Op 1: Churrasco con gaseosa individual Op 2: Porción de carne a la llanera con gaseosa individual Op 3: Bandeja paisa con gaseosa individual Op 4: Sancocho con gaseosa individual	UNIDAD	25	$ 15.000	$ 375.000
3	ALQUILER DE SITIO. Lugar amplio con conexiones eléctricas, ventilación natural	UNIDAD	1	$ 150.000	$ 150.000
4	ALQUILER ELEMENTOS LOGISTICOS (Video Beam- VDB, Sonido 2 cabinas, 2 micrófonos y operador, sillas, mesas, carpas, planta eléctrica, combustible y accesorios)	UNIDAD	1	$ 100.000	$ 100.000
5	Catedra de campo profesional con amplia experiencia en técnicas de injertación en cacao, a todo costo (incluye desplazamiento y viáticos)	UNIDAD	1	$ 250.000	$ 250.000
TOTAL				**$ 522.600**	**$ 1.255.000**
TOTAL * 8 SESIONES					**$ 10.040.000**

DESARROLLAR ECA MANEJO INTEGRADO DEL CULTIVO DE CHONTADURO Y ALTERNATIVAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL FRUTO NO COMERCIAL					
SESION PARA 25 PRODUCTORES X ESCUELA DE CAMPO					
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VLR. UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
1	REFRIGERIOS Pastel de pollo, o Flauta Hawallana o Croissant de jamón y queso acompañado de gaseosa de 400cc o jugo.	UNIDAD	50	$ 7.600	$ 380.000
2	ALMUERZOS Op 1: Churrasco con gaseosa individual Op 2: Porción de carne a la llanera con gaseosa individual Op 3: Bandeja paisa con gaseosa individual Op 4: Sancocho con gaseosa individual	UNIDAD	25	$ 15.000	$ 375.000
3	ALQUILER DE SITIO. Lugar amplio con conexiones eléctricas, ventilación natural	UNIDAD	1	$ 150.000	$ 150.000
4	ALQUILER ELEMENTOS LOGISTICOS (Video Beam- VDB, Sonido 2 cabinas, 2 micrófonos y operador, sillas, mesas, carpas, planta eléctrica, combustible y accesorios)	UNIDAD	1	$ 100.000	$ 100.000
5	CATEDRA DE CAMPO PROFESIONAL CON AMPLIA EXPERIENCIA EN MANEJO INTEGRADO DEL CULTIVO DE CHONTADURO Y SU APROVECHAMIENTO PARA LA AGROINDUSTRIA, A TODO COSTO (Incluye desplazamiento y viáticos)	UNIDAD	1	$ 250.000	$ 250.000
TOTAL				**$ 522.600**	**$ 1.255.000**
TOTAL * 8 SESIONES					**$ 10.040.000**

DESARROLLAR ECA EMPRENDIMIENTO Y ADMINISTRACIÓN, ASOCIATIVIDAD Y CANALES DE COMERCIALIZACIÓN CHONTADURO Y CACAO.					
SESION PARA 25 PRODUCTORES X ESCUELA DE CAMPO					
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VLR. UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
1	REFRIGERIOS Pastel de pollo, o Flauta Hawallana o Croissant de jamón y queso acompañado de gaseosa de 400cc o jugo.	UNIDAD	50	$ 7.600	$ 380.000
2	ALMUERZOS Op 1: Churrasco con gaseosa individual Op 2: Porción de carne a la llanera con gaseosa individual Op 3: Bandeja paisa con gaseosa individual Op 4: Sancocho con gaseosa individual	UNIDAD	25	$ 15.000	$ 375.000
3	ALQUILER DE SITIO. Lugar amplio con conexiones eléctricas, ventilación natural	UNIDAD	1	$ 150.000	$ 150.000
4	ALQUILER ELEMENTOS LOGISTICOS (Video Beam- VDB, Sonido 2 cabinas, 2 micrófonos y operador, sillas, mesas, carpas, planta eléctrica, combustible y accesorios)	UNIDAD	1	$ 100.000	$ 100.000
5	Catedra de campo profesional con amplia experiencia en modelos y/o experiencias exitosas de emprendimiento y asociatividad, a todo costo (incluye desplazamiento y viáticos)	UNIDAD	1	$ 250.000	$ 250.000
TOTAL				**$ 522.600**	**$ 1.255.000**
TOTAL * 16 SESIONES					**$ 20.080.000**

	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD PARA EL MANEJO Y CONTROL DEL COVID-19				
	BIOSEGURIDAD PARA EL MANEJO Y CONTROL DEL COVID-19				
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VLR. UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
1	ALCOHOL	GALON	100	$ 63.460	$ 6.346.000
2	ATOMIZADOR DE UN LITRO	UNIDAD	20	$ 9.867	$ 197.340
3	GEL ANTIBACTERIAL	LITRO	28	$ 24.000	$ 672.000
4	AMONIO CUATERNARIO	GALON	28	$ 46.000	$ 1.288.000
5	TERMOMETROS DIGITALES	UNIDAD	14	$ 249.634	$ 3.494.876
6	KIT DE BIOSEGURIDAD 1 ALCOHOL AL 70% PERSONAL 2 TAPABOCAS DE TELA ANTIFLUIDO CON LOGO INSTITUCIONAL, ELABORADO CON CAPA INTERNA DE TELA QUIRURGICA O KAMBREL DE 50 GR RESPIRABLE O DE DACRON QUE FACILITA LA RESPIRACION, RESPECTIVO EMPAQUE.	UNIDAD	1.200	$ 20.500	$ 24.600.000
			TOTAL		**$ 36.598.216**

TRANSPORTE OBJETIVO ESPECÍFICO 1									
INSUMOS	**ITEM**	**DESCRIPCION /DETALLE**	**TOTAL PESO (Ton)**	**BENEFICIARIOS POR MUNICIPIOS**	**TONELAJE (TN) POR MUNICIPIO**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO CARGUE Y DESCARGUE**	**VALOR UNITARIO TOTAL**	**VALOR TOTAL**
CHONTADURO	ENTREGA DEL KIT DE INSUMOS AGRICOLAS MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE PARA FORTALECIMIENTO NUTRICIONAL Y FITOSANITARIO DEL CULTIVO DE CHONTADURO (1 HECTÁREA).	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDAS LAS ACACIAS Y LA DOS MIL, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado).	0,5	110	55	$ 100.000	$ 30.000	$ 130.000	$ 7.150.000
	ENTREGA DEL KIT DE INSUMOS AGRICOLAS MUNICIPIO DE EL RETORNO PARA FORTALECIMIENTO NUTRICIONAL Y FITOSANITARIO DEL CULTIVO DE CHONTADURO (1 HECTÁREA).	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDAS ALTO CACHAMA Y EL ENCANTO, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,5	81	41	$120.000	$ 38.000	$ 158.000	$ 6.399.000
	ENTREGA DEL KIT DE INSUMOS AGRICOLAS MUNICIPIO DE CALAMAR PARA FORTALECIMIENTO NUTRICIONAL Y FITOSANITARIO DEL CULTIVO DE	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDA LAS DAMAS, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue	0,5	9	5	$ 140.000	$ 45.000	$ 185.000	$ 925.000

	CHONTADURO (1 HECTÁREA).	y descargue, peso relacionado)							
SUBTOTAL TRANSPORTE KIT DE INSUMOS DE CHONTADURO									**$ 14.474.000**

INSUMOS	ITEM	DESCRIPCION /DETALLE	TOTAL PESO (Ton)	BENEFICIARIOS POR MUNICIPIOS	TONELAJE (TN) POR MUNICIPIO	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO CARGUE Y DESCARGUE	VALOR UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL
CACAO	ENTREGA DEL KIT DE INSUMOS AGRICOLAS MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE PARA FORTALECIMIENTO NUTRICIONAL Y FITOSANITARIO DEL CULTIVO DE CACAO (1 HECTÁREA).	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDAS LOS CÁMBULOS Y CERRO AZUL, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,5	100	50	$ 100.000	$ 30.000	$ 30.000	$ 6.500.000
	ENTREGA DEL KIT DE INSUMOS AGRICOLAS MUNICIPIO DE EL RETORNO PARA FORTALECIMIENTO NUTRICIONAL Y FITOSANITARIO DEL CULTIVO DE CACAO (1 HECTÁREA).	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDAS ALTO JORDÁN, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,5	50	25	$ 120.000	$ 8.000	$ 158.000	$ 3.950.000
	ENTREGA DEL KIT DE INSUMOS AGRICOLAS MUNICIPIO DE CALAMAR PARA FORTALECIMIENTO NUTRICIONAL Y FITOSANITARIO DEL CULTIVO DE CACAO (1 HECTÁREA).	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDA DIAMANTE 1, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,5	50	25	$ 140.000	$ 45.000	$ 185.000	$ 4.625.000
	SUBTOTAL TRANSPORTE KIT DE INSUMOS DE CACAO								**$ 15.075.000**

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS CHONTADURO	ITEM	DESCRIPCION /DETALLE	TOTAL PESO (Ton)	BENEFICIARIOS POR MUNICIPIO	TONELAJE (TN) POR MUNICIPIO	N° VEHICULOS / VIAJES (Flete)	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO CARGUE Y DESCARGUE	VALOR UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL

MOLINO TRITURADOR	ENTREGA DEL KIT DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE PARA FORTALECIMIENTO TÉCNICO DE LAS ACTIVIDADES DE POS COSECHA EN CHONTADURO.	TRANSPORTE TERRESTRE, DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDAS LAS ACACIAS Y LA DOS MIL, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,05	55	2,75	2	$ 750.000	$ 300.000	$ 1.050.000	$ 2.100.000
	ENTREGA DEL KIT DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS MUNICIPIO DE EL RETORNO PARA FORTALECIMIENTO TÉCNICO DE LAS ACTIVIDADES DE POS COSECHA EN CHONTADURO.	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDAS ALTO CACHAMA Y EL ENCANTO, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,05	40	2	2	$ 950.000	$ 380.000	$ 1.330.000	$ 2.660.000
	ENTREGA DEL KIT DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS MUNICIPIO DE CALAMAR PARA FORTALECIMIENTO TÉCNICO DE LAS ACTIVIDADES DE POS COSECHA EN CHONTADURO.	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, ÁREA RURAL, VEREDA LAS DAMAS, CAMIONETA TOYOTA HILUX 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,05	5	0,25	1	$ 1.100.000	$ 150.000	$1.250.000	$ 1.250.000
BOMBA DE ESPALDA, KIT FUNGICIDA PREVENTIVO Y CURATIVO (8 LITROS)	ENTREGA DEL KIT DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE PARA FORTALECIMIENTO TÉCNICO DE LAS ACTIVIDADES DE POS COSECHA EN CHONTADURO.	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDAS LAS ACACIAS Y LA DOS MIL, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue peso relacionado)	0,018	55	0,99	1	$ 750.000	$ 300.000	$ 1.050.000	$ 1.050.000

	ENTREGA DEL KIT DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS MUNICIPIO DE EL RETORNO PARA FORTALECIMIENTO TÉCNICO DE LAS ACTIVIDADES DE POS COSECHA EN CHONTADURO.	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDAS ALTO CACHAMA Y EL ENCANTO, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,018	41	0,738	1	$ 950.000	$ 380.000	$ 1.330.000	$ 1.330.000
	ENTREGA DEL KIT DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS MUNICIPIO DE CALAMAR PARA FORTALECIMIENTO TÉCNICO DE LAS ACTIVIDADES DE POS COSECHA EN CHONTADURO.	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, ÁREA RURAL, VEREDA LAS DAMAS, CAMIONETA TOYOTA HILUX 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,018	4	0,072	1	$1.100.000	$ 150.000	$ 1.250.000	$ 1.250.000
SUBTOTAL TRANSPORTE KIT DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS CHONTADURO										**$ 9.640.000**

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS CACAO	DESCRIPCION	DESCRIPCION /DETALLE	TOTAL PESO (Ton)	BENEFICIARIOS POR MUNICIPIO	TONELAJE (TN) POR MUNICIPIO	N° VEHICULOS / VIAJES (Flete)	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO CARGUE Y DESCARGUE	VALOR UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL
GUADAÑADORA Y TIJERA MANUAL DE PODA	ENTREGA DEL KIT DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE PARA FORTALECIMIENTO TÉCNICO DE LAS ACTIVIDADES DE MANEJO DEL CULTIVO DE CACAO.	TRANSPORTE TERRESTRE, DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDAS LOS CÁMBULOS Y CERRO AZUL, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,01	100	1	1	$ 750.000	$ 300.000	$1.050.000	$ 1.050.000
	ENTREGA DEL KIT DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS MUNICIPIO DE EL RETORNO PARA FORTALECIMIENTO TÉCNICO DE LAS ACTIVIDADES DE MANEJO DEL	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDAS ALTO JORDÁN, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue	0,01	50	0,5	1	$950.000	$380.000	$1.330.000	$1.330.000

	CULTIVO DE CACAO.	y descargue, peso relacionado)								
	ENTREGA DEL KIT DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS MUNICIPIO DE CALAMAR PARA FORTALECIMIENTO TÉCNICO DE LAS ACTIVIDADES DE MANEJO DEL CULTIVO DE CACAO.	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDA DIAMANTE 1, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,01	50	0,5	1	$ 1.250.000	$ 450.000	$1.700.000	$ 1.700.000
SUBTOTAL TRANSPORTE KIT DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS CACAO										**$ 4.080.000**
TOTAL, TRANSPORTE OBJETIVO ESPECÍFICO 1										**$ 43.269.000**

TRANSPORTE OBJETIVO ESPECÍFICO 2										
	ITEM	**DESCRIPCION /DETALLE**	**PESO UNITARIO POR KIT (Ton)**	**BENEFICIARIOS POR MUNICIPIOS**	**TONELAJE (TN) POR MUNICIPIO**	**N° VEHICULOS / VIAJES (Flete)**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO CARGUE Y DESCARGUE**	**VALOR UNITARIO TOTAL**	**VALOR TOTAL**
KIT EPP - BPA	ENTREGA DE KIT EPP-BPA MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE,4 NÚCLEOS	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, ÁREA RURAL (KIT EPP Y BPA). VEREDAS LOS CÁMBULOS, CERRO AZUL, LAS ACACIAS Y LA DOS MIL, CAMIONETA TOYOTA HILUX 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO (Incluye cargue y descargue) Pasajeros, peso y volumen relacionado.	0,037	210	7,770	10	$ 700.000	$ 100.000	$ 800.000	$ 8.000.000
	ENTREGA DE KITENTREGA DE KIT EPP - BPA MUNICIPIO DE EL RETORNO,3 NÚCLEOS	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, ÁREA RURAL (KIT EPP Y BPA). VEREDAS ALTO JORDÁN, ALTO	0,037	131	4,847	6	$ 900.000	$ 120.000	$ 1.020.000	$ 6.120.000

		CACHAMA Y EL ENCANTO, CAMIONETA TOYOTA HILUX 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO (Incluye cargue y descargue) Pasajeros, peso y volumen relacionado.								
	ENTREGA DE KIT EPP - BPA MUNICIPIO DE CALAMAR,1 NÚCLEO	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, ÁREA RURAL (KIT EPP Y BPA). VEREDAS DIAMANTE 1 , CAMIONETA TOYOTA HILUX 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO (Incluye cargue y descargue) Pasajeros, peso y volumen relacionado.	0,037	59	2,183	3	$1.100.000	$ 150.000	$1.250.000	$ 3.750.000
SUBTOTAL TRANSPORTE KIT EPP - BPA										**$17.870.000**

	ITEM	DESCRIPCION /DETALLE	PESO UNITARIO POR KIT (Ton)	BENEFICIARIOS POR MUNICIPIOS	TONELAJE (TN) POR MUNICIPIO	N° VEHICULOS / VIAJES (Flete)	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO CARGUE Y DESCARGUE	VALOR UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL
TANQUE DE 500 LT	ENTREGA DE KIT TANQUE DE 500 LT Y UNIDAD SANITARIA MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE,4 NÚCLEOS	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL. VEREDAS LOS CÁMBULOS, CERRO AZUL, LAS ACACIAS Y LA DOS MIL, CAMION SENCILLO (Incluye cargue y descargue, peso y volumen relacionado.	0,045	210	9,450	5	$750.000	$300.000	$1.050.000	$5.250.000
	ENTREGA DE KIT TANQUE DE 500 LT Y UNIDAD SANITARIA MUNICIPIO DE EL RETORNO, 3 NÚCLEOS	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL. VEREDAS ALTO JORDÁN, ALTO CACHAMA Y EL ENCANTO, CAMION SENCILLO (Incluye cargue y descargue, peso	0,045	131	5,895	3	$ 950.000	$380.000,00	$1.330.000	$ 3.990.000

		y volumen relacionado.)								
	ENTREGA DE KIT TANQUE DE 500 LT Y UNIDAD SANITARIA MUNICIPIO DE CALAMAR, 1 NÚCLEOS	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL. VEREDAS DIAMANTE 1, CAMION SENCILLO (Incluye cargue y descargue, peso y volumen relacionado.)	0,045	59	2,655	2	$1.250.000	$450.000	$1.700.000	$ 3.400.000
SUBTOTAL TRANSPORTE TANQUE 500LT Y UNIDAD SANITARIA										**$ 12.640.000**
TOTAL, TRANSPORTE OBJETIVO ESPECÍFICO 2										**$ 30.510.000**

TRANSPORTE OBJETIVO ESPECÍFICO 3										
	ITEM	**DESCRIPCION /DETALLE**	**NÚMERO DE PLANTAS**	**BENEFICIARIOS POR NUCLEOS**	**PLANTAS POR MUNICIPIO**	**N° VEHICULOS / VIAJES (Flete)**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO CARGUE Y DESCARGUE**	**VALOR UNITARIO TOTAL**	**VALOR TOTAL**
PLÁNTULAS DE CACAO INJERTADAS	ENTREGA DE PLÁNTULAS DE CACAO INJERTADAS PARA RESIEMBRA MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE (200 UNI)	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDAS LOS CÁMBULOS Y CERRO AZÚL, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue)	200	100	20.000	13	$ 750.000	$ 300.000	$ 1.050.000	$ 13.650.000
	ENTREGA DE PLÁNTULAS DE CACAO INJERTADAS PARA RESIEMBRA MUNICIPIO DE EL RETORNO (200 UNI)	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDA ALTO JORDÁN, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye	200	50	10.000	7	$950.000	$ 380.000	$ 1.330.000	$ 9.310.000

		cargue y descargue)								
	ENTREGA DE PLÁNTULAS DE CACAO INJERTADAS PARA RESIEMBRA MUNICIPIO DE CALAMAR (200 UNI)	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDA EL DIAMANTE 1, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue)	200	50	10.000	7	$1.250.000	$450.000	$ 1.700.000	$ 11.900.000
SUBTOTAL TRANSPORTE PLANTULAS DE CACAO INJERTADAS										**$ 34.860.000**
TOTAL, TRANSPORTE OBJETIVO ESPECÍFICO 3										**$ 34.860.000**

TRANSPORTE OBJETIVO ESPECÍFICO 4							
	DESCRIPCIÓN /DETALLE	**BENEFICIARIOS POR MUNICIPIOS**	**N° VEHICULOS/VIAJES (Flete)**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO CARGUE Y DESCARGUE**	**VALOR UNITARIO TOTAL**	**VALOR TOTAL**
ECA N°1: DESARROLLO DE ECA EN BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS Y MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES EN EL CULTIVO DE CHONTADURO Y CACAO. GESTIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS NATURALES.	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE (VEREDAS LOS CÁMBULOS, CERRO AZUL, LAS ACACIAS, LA DOS MIL), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye personal profesional, elementos académicos y de logística).	210	12	$ 700.000	$ 100.000	$ 800.000	$ 9.600.000
	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE RETORNO (VEREDAS ALTO JORDÁN, ALTO CACHAMA Y EL ENCANTO), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye personal	131	9	$ 900.000	$ 120.000	$1.020.000	$9.180.000

	profesional, elementos académicos y de logística).						
	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE CALAMAR (VEREDA DIAMANTE I), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye personal profesional, elementos académicos y de logística).	59	6	$1.100.000	$ 150.000	$1.250.000	$7.500.000
SUBTOTAL ECA N°1							**$ 26.280.000**
ECA N°2: DESARROLLO DE ECA EN METODOLOGIA DE INJERTO EN CULTIVO DE CACAO, PODAS DE FORMACION Y MANEJO INTEGRADO DEL CULTIVO DE CACAO	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE (VEREDAS LOS CÁMBULOS, CERRO AZUL), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye personal profesional, elementos académicos y de logística).	100	6	$ 700.000	$ 100.000	$ 800.000	$ 4.800.000
	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE RETORNO (VEREDAS ALTO JORDÁN), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye personal profesional, elementos académicos y de logística).	50	3	$ 900.000	$ 120.000	$ 1.020.000	$ 3.060.000
	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE CALAMAR (VEREDA DIAMANTE I), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye personal profesional, elementos académicos y de logística).	50	3	$ 1.100.000	$ 150.000	$ 1.250.000	$3.750.000
SUBTOTAL ECA N°2							**$ 11.610.000**

ECA N°3: DESARROLLO DE ECA EN MANEJO INTEGRADO DEL CULTIVO DE CHONTADURO Y ALTERNATIVAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL FRUTO NO COMERCIAL	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE (VEREDAS LAS ACACIAS Y LA DOS MIL), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye personal profesional, elementos académicos y de logística).	110	6	$700.000	$ 100.000	$ 800.000	$ 4.800.000
	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE RETORNO (VEREDAS ALTO CACHAMA Y EL ENCANTO), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye personal profesional, elementos académicos y de logística).	81	6	$ 900.000	$ 120.000	$ 1.020.000	$ 6.120.000
	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE CALAMAR (VEREDA LAS DAMAS), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye personal profesional, elementos académicos y de logística).	9	3	$ 1.100.000	$ 150.000	$ 1.250.000	$ 3.750.000
SUBTOTAL ECA N°3							**$ 14.670.000**
ECA N°4: DESARROLLO DE ECA EN EMPRENDIMIENTO Y ADMINISTRACIÓN, ASOCIATIVIDAD Y CANALES DE COMERCIALIZACIÓN CHONTADURO Y CACAO.	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE (VEREDAS LOS CÁMBULOS, CERRO AZUL, LAS ACACIAS, LA DOS MIL), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye personal profesional, elementos académicos y de logística).	210	12	$ 700.000	$ 100.000	$ 800.000	$ 9.600.000
	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE RETORNO (VEREDAS ALTO JORDÁN, ALTO CACHAMA Y EL ENCANTO), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye personal profesional, elementos académicos y de logística).	131	9	$ 900.000	$120.000	$ 1.020.000	$ 9.180.000

	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE CALAMAR (VEREDA DIAMANTE I), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye personal profesional, elementos académicos y de logística).	59	6	$ 1.100.000	$ 150.000	$ 1.250.000	$7.500.000
SUBTOTAL ECA N°4							**$ 26.280.000**
TOTAL TRANSPORTE PARA ECAS							**$78.840.000**

DESCRIPCION /DETALLE	BENEFICIARIOS POR MUNICIPIOS	NÚMERO DE VEHICULOS	NÚMERO DE MESES	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
CAMIONETA TOYOTA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO A TODO COSTO POR MES (Incluye conductor y combustible) PARA EL TRANSPORTE DEL EQUIPO DE COORDINACIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN GENERAL DEL PROYECTO "FORTALECIMIENTO TÉCNICO PARA LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA DE LAS LÍNEAS PRODUCTIVAS DE CACAO Y CHONTADURO DIRIGIDO A 400 FAMILIAS PRODUCTORAS UBICADAS EN LOS MUNICIPIOS SAN JOSÉ DEL GUAVIARE, EL RETORNO Y CALAMAR EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE"	400	1	6	$ 8.486.944	$ 50.921.667
TOTAL					**$ 50.921.667**
TOTAL TRANSPORTE OBJETIVO ESPECÍFICO 4					**$ 129.761.667**
VALOR TOTAL DEL PROYECTO					**$ 5.691.398.703**

La Asociación de Municipios del Ariari "A.M.A." en su calidad de contratista y en cumplimiento del objeto del Contrato Interadministrativo suscrito con la Gobernación del Guaviare como contratante, se compromete a desarrollar las siguientes órdenes de compras para la adquisición de los insumos, equipos, logística, transporte, material vegetal, contratar personal:

DESCRIPCIÓN DEL PRESUPUESTO A EJECUTAR MEDIANTE ÓRDENES DE COMPRAS

1. OBJETO A DESARROLLAR ORDEN DE COMPRA

OBJETO: Orden de Compra de **INSUMOS Y MAQUINARIA;** para la ejecución del Contrato Interadministrativo N° 1029 del 2022, cuyo objeto es "**"REALIZAR LAS ACCIONES NECESARIAS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO: "FORTALECIMIENTO TÉCNICO PARA LA REACTIVACIÓN ECONOMICA DE LAS LÍNEAS PRODUCTIVAS DE CACAO OY CHONTADURO DIRIGIDO A 400 FAMILIAS PRODUCTORAS UBICADAS EN LOS MUNICIPIOS SAN JOSE DEL GUAVIARE, EL RETORNO Y CALAMAR EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE".**

- **ESPECIFICACIONES Y CONDICIONES DEL CONTRATO A CELEBRAR**

Carrera 43ª N°. 21 – 11 Barrio Buque, Tel. 8-6740924 Cel: 3214881310 Villavicencio - Meta
E-MAIL: amaceproama@yahoo.es ; tesoreriaama2012@gmail.com
PREMIO NACIONAL DE PAZ 2002 - CONDECORACIÓN SIMÓN BOLÍVAR 2002

KIT INSUMOS LINEA CHONTADURO							
ITEMS	**DETALLE**	**UNIDAD**	**CANT. X BENEFICIARIO**	**TOTAL CANTIDAD DE BENEFICIARIOS**	**TOTAL BULTOS X BENEFICIARIO**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
1	FERTILIZANTE EDAFICO COMPUESTO 15-15-15, presentación granular, 1% de Nitrógeno, 15% Pentóxido de Fósforo (P2O5), 1% Óxido Potásico (K2O) soluble en agua, 15% Calcio 1.4% Magnesio, 15% Silicio (SiO2). PESO O CAPACIDAD 50 Kg.	BULTOX50	2	200	400	310.000	124.000.000
2	FERTILIZANTE EDAFICO COMPUESTO 17-6-18-2, presentación granular, 1% de Nitrógeno, 17% Pentóxido de Fósforo (P2O5), 1% Óxido Potásico (K2O) soluble en agua, 6% Calcio, 2% Magnesio, 18% Silicio (SiO2). PESO O CAPACIDAD 50 Kg.	BULTOX50	2	200	400	290.000	116.000.000
3	FERTILIZANTE EDAFICO SIMPLE 0-0-60, presentación granular, pH Neutro. Acidez equivalente a carbonato de calcio, Densidad a granel 950 – 1.200 Kg/mt3 , promedio1.064 kg/m3, Potasio soluble en agua 60%, Cloro 45%, Humedad 1.5%, Solubilidad en agua (30°C) 98g/100 mL, Humedad crítica relativa (30°C) 70%.	BULTOX50	2	200	400	320.000	128.000.000
4	FERTILIZANTE LIQUIDO PARA APLICACIÓN FOLIAR (ELEMENTOS MAYORES Y MENORES) Elemento g/L, Nitrógeno total (N) 120.0, Nitrógeno Orgánico (N) 22.0, Nitrógeno ureico 98.0, Fósforo asimilable (P2O5) 90.0, Potasio soluble en agua (K2O) 45.0, Magnesio Total (MgO) 5.0, Azufre total (S) 12.0, Boro Total (B) 1.0, Hierro Total (Fe) 2.0, Manganeso Total (Mn) 3.0, Cobre Total (Cu) 1.0, Zinc Total (Zn) 10.0, Molibdeno Total (Mo) 1.0, Carbono Orgánico Oxidable Total 32.0. pH en solución al 10%: 2.81. Conductividad eléctrica 1:200: 3.39 dS/m. Densidad a 20°C: 1.26g/cm3. Empaque X 1 L.	LITRO	4	200	800	56.000	44.800.000
5	Cal Dolomítica, CaO Soluble Min: 32,5%, CaCO3 Min: 28%; MgCO3: Min: 28%; Humedad Max. 1,0%, (Bulto x 50Kg)	BULTOX50	3	200	600	30.000	18.000.000
6	ELEMENTO MENOR BORO. Boro soluble en agua (B) 140.0 g/L, Molibdeno soluble en agua (Mo) 2.0 g/L, Carbono Orgánico Oxidable Total 80.0 g/L. Ph en solución al 10%: 8.55.	LITRO	1	200	200	43.000	8.600.000

	Conductividad eléctrica 1:200: 1.42 dS/m. Densidad a 20°C: 1.36g/cm3. Empaque x 1 L.						
7	FUNGICIDA: Fungicida Agrícola, presentación polvo mojable. Ingrediente activo Benomyl 50%: Metyl-1-(Butircarbamoyl) Bencimidazol-2-ilcarbamato. Fungicida sistémico. Empaque x 1 Kg	KILO	2	200	400	85.750	34.300.000
8	FUNGICIDA: Ingrediente activo: Carbendazim 500 g/L, methyl benzimidazol-2-ylcarbamate, de formulación a 20ºC, Ingredientes aditivos: C.s.p. 1/L, presentación liquida. Empaque x 1 L.	LITRO	2	200	400	48.250	19.300.000
9	FUNGICIDA: Ingredientes activos: Difenoconazole 125 g/L. cis, trans-3-chloro-4-[4-methyl-2-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-1,3-dioxolan-2-yl]phenyl 4-chlorophenyl ether Kresoxim Methyl 250 g/L. methyl (E)-methoxyimino[2-(o-tolyloxymethyl)phenyl]acetate. Ingredientes aditivos: C.s.p. 1 L. Grupo químico: Triazol + Estrobilurinas. Presentación liquida, empaque x 1 L.	LITRO	5	200	1000	119.900	119.900.000
10	FUNGICIDA: Concentración 450 g/L. Grupo químico: Imidazoles. Ingrediente activo Prochloraz, 1-N-propyl-N-[2-(2,4,6-trichlorophenoxy) ethyl] carbamoylimidazole. Presentación liquida, empaque x 1 L.	LITRO	3	200	600	165.000	99.000.000
11	FUNGICIDA: Metalaxil-M: metil N-(2,6-dimetil fenil)-N-(2-metoxi-acetil)-D-alaninato 4 g. Mancozeb: etilen bisditio carbamato de manganeso y zinc 64 g. Inertes. .c.s.p 100 g. Presentación granulado dispersable, Bolsa x 375gr.	BOLSA X 375 GR	2	200	400	44.500	17.800.000
12	INSECTICIDA:Ingrediente Activo: Clorpyrifos: 480 g/L 0,0-diethyl-0-3,5,6-trichloro-2-pyridyl phosphorothioate, de formulación a 20° C. Ingredientes Aditivos: c.s.p. Presentación liquida, empaque x 1 L.	LITRO	1	200	200	55.000	11.000.000
13	COADYUVANTE ADHERENTE BIODEGRADABLE ADHERENTE Formulación Concentrado Soluble (SL), Ingrediente Activo Alcohol etoxilado modificado 280 g/L. Ingrediente Aditivo otros auxiliares de formulación c.s.p. 1L. Modo de acción	GALON	1	200	200	111.000	22.200.000

	Humectante, Antiespumante, Adherente y Regulador del pH.						
KIT EQUIPOS CHONTADURO						**SUB TOTAL**	**762.900.000**
14	MOLINO TRITURADOR forrajero, acoplado directo al motor, cuerpo construido con chapa de 4,25mm de espesura, láminas de corte (cuchilla) de acero especial, motor incluido (gasolina 3,5hp), peso 47.5 kg, frecuencia 3600 rpm, producción 500 a 1.200 KG/HORA, cribas: Lisa. 0.8, 3, 5 y 12 mm.	UNIDAD	1	200		5.170.000	1.034.000.000
FORTALECIMIENTO NUTRICIONAL Y FITOSANITARIO DEL CULTIVO DE CACAO (1 HECTÁREA).						**SUB TOTAL**	**1.034.000.000**

KIT INSUMOS LINEA CACAO

ITEMS	DETALLE	UNIDAD	CANT. X BENEFICIARIO	TOTAL CANTIDAD DE BENEFICIARIOS	TOTAL BULTOS X BENEFICIARIO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	FERTILIZANTE EDAFICO COMPUESTO 15-15-15, presentación granular, 1% de Nitrógeno, 15% Pentóxido de Fósforo (P2O5), 1% Óxido Potásico (K2O) soluble en agua, 15% Calcio 1.4% Magnesio, 15% Silicio (SiO2). PESO O CAPACIDAD 50 Kg.	BULTOS	2	200	400	310.000	124.000.000
2	FERTILIZANTE LIQUIDO PARA APLICACIÓN FOLIAR (ELEMENTOS MAYORES Y MENORES) Elemento g/L, Nitrógeno total (N) 120.0, Nitrógeno Orgánico (N) 22.0, Nitrógeno ureico 98.0, Fósforo asimilable (P2O5) 90.0, Potasio soluble en agua (K2O) 45.0, Magnesio Total (MgO) 5.0, Azufre total (S) 12.0, Boro Total (B) 1.0, Hierro Total (Fe) 2.0, Manganeso Total (Mn) 3.0, Cobre Total (Cu) 1.0, Zinc Total (Zn) 10.0, Molibdeno Total (Mo) 1.0, Carbono Orgánico Oxidable Total 32.0. pH en solución al 10%: 2.81. Conductividad eléctrica 1:200: 3.39 dS/m. Densidad a 20°C: 1.26g/cm3. Empaque X 1 L.	LITRO	2	200	400	56.000	22.400.000
3	FERTILIZANTE EDAFICO COMPUESTO 18-18-18, presentación granular, 1% de Nitrógeno, 18% Pentóxido de Fósforo (P2O5), 1% Óxido Potásico (K2O) soluble en agua, 18% Calcio 1.4% Magnesio, 18% Silicio (SiO2). PESO O CAPACIDAD 50 Kg.	BULTO	2	200	400	322.150	128.860.000
4	Cal Dolomítica, CaO Soluble Min: 32,5%, CaCO3 Min: 28%;	BULTOX50	1	200	200	30.000	6.000.000

	MgCO3: Min: 28%; Humedad Max. 1,0%, (Bulto x 50Kg)						
5	FUNGICIDA ORGANICO. Bioinsumo de uso agrícola. Agente microbiano. Polvo mojable. Ingrediente activo: Trichoderma harzianum, Trichoderma asperellum, Trichoderma atroviride 5 x 108 conidias/g Paecilomyceslilacinus 5x108 conidias/g Contenido Total 1x109 conidias/g. Ingredientes aditivos: Talco y dispersante CPS 100%. Empaque x 500 gr.	LIBRA	6	200	1200	78.208,60	93.850.320
6	INSECTICIDA: Ingrediente Activo: Clorpyrifos: 480 g/L 0,0-diethyl-0-3,5,6-trichloro-2-pyridyl phosphorothioate, de formulación a 20° C. Ingredientes Aditivos: C.S.P. Presentación liquida, empaque x 1 L.	LITROS	1	200	200	55.000	11.000.000
7	CICATRIZANTE VEGETAL DE USO AGRÍCOLA. Ingredientes activos: Clorpirifos 0.0025%. Oxicloruro de cobre 0.588%. ANA-Ácido Alfa-naftalenacético 0.0800%. Adherentes e impermeabilizantes 99.3295%. Recipiente plástico por 460 g de contenido.	EMPAQUE X 460 GR	1	200	200	53.000	10.600.000
						SUB TOTAL	**396.710.320**
INSUMOS PARA RESIEMBRA			**CANT. X BENEFICIARIO**	**TOTAL CANTIDAD DE BENEFICIARIOS**	**TOTAL BULTOS X BENEFICIARIO**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
8	FERTILIZANTE EDAFICO COMPUESTO 15-15-15, presentación granular, 15% de Nitrógeno Amoniacal, 15% Pentóxido de Fósforo (P2O5), 15% Óxido Potásico (K2O) soluble en agua, 25% Trióxido de Azufre (SO3), PESO O CAPACIDAD 50 Kg.	BULTOS	2	200	400	310.000	124.000.000
9	FERTILIZANTE LIQUIDO PARA APLICACIÓN FOLIAR (ELEMENTOS MAYORES Y MENORES) Elemento g/L, Nitrógeno total (N) 120.0, Nitrógeno Orgánico (N) 22.0, Nitrógeno ureico 98.0, Fósforo asimilable (P2O5) 90.0, Potasio soluble en agua (K2O) 45.0, Magnesio Total (MgO) 5.0, Azufre total (S) 12.0, Boro Total (B) 1.0, Hierro Total (Fe) 2.0, Manganeso Total (Mn) 3.0, Cobre Total (Cu) 1.0, Zinc Total (Zn) 10.0, Molibdeno Total (Mo) 1.0, Carbono Orgánico Oxidable Total 32.0. pH en solución al 10%: 2.81. Conductividad eléctrica 1:200: 3.39 dS/m.	LITRO	2	200	400	56.000	22.400.000

	Densidad a 20°C: 1.26g/cm3. Empaque X 1 L.						
10	FERTILIZANTE DAP: Fertilizante granulado compuesto: Fosforo Total (P2O5 21%), Calcio Total (CaO 32%), Silicio Total (SiO2 16%), Carbono orgánico oxidable Total (5%). Ph (Pasta de Saturación) 7,10. Densidad 1,20 g/cm3. Conductividad eléctrica 1:200 0,84 Ds/M. Humedad máxima 0.5%. Producto con granulometría y consistencia certificada. Empaque x 50 Kg.	BULTO	1	200	200	344.300	68.860.000
11	Cal Dolomítica, CaO Soluble Min: 32,5%, CaCO3 Min: 28%; MgCO3: Min: 28%; Humedad Max. 1,0%, (Bulto x 50Kg).	BULTOX50	1	200	200	30.000	6.000.000
12	FUNGICIDA ORGANICO. Bioinsumo de uso agrícola. Agente microbiano. Polvo mojable. Ingrediente activo: Trichoderma harzianum, Trichoderma asperellum, Trichoderma atroviride 5 x 108 conidias/g Paecilomyceslilacinus 5x108 conidias/g Contenido Total 1x109 conidias/g. Ingredientes aditivos: Talco y dispersante CPS 100%. Empaque x 500 gr.	LIBRA	6	200	1200	78.208	93.849.600
13	INSECTICIDA: Ingrediente Activo: Clorpyrifos: 480 g/L 0,0-diethyl-0-3,5,6-trichloro-2-pyridyl phosphorothioate, de formulación a 20° C. Ingredientes Aditivos: c.s.p. Presentación liquida, empaque x 1 L.	LITROS	1	200	200	55.000	11.000.000
						SUB TOTAL	**326.109.600**
KIT EQUIPOS Y HERRAMIEMNTAS LINEA CACAO			**CANT. X BENEFICIARIO**	**TOTAL CANTIDAD DE BENEFICIARIOS**	**TOTAL BULTOS X BENEFICIARIO**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
14	GUADAÑADORA profesional de alto rendimiento para trabajo pesado con equipamiento de serie, empuñadura multifuncional; especificaciones técnicas: cilindrada 38.9 cm³, potencia (hp) 2,6, peso: 7,9 kg. Capacidad depósito de combustible (lts) 0.53. Herramienta de corte incluida (cuchilla) para corte arbustivo.	UNIDAD	1	200		3.053.466	610.693.200

15	**TIJERA** poda de arbustos, ramas, tallos de flores y cosechar frutos, tipo de tijera largo total 7 pulgadas, material del mango: acero de alto carbono pintado y lacado.	UNIDAD	1	200		60.000	12.000.000
KIT DE BUENAS PRACTICAS AGRICOLAS - BPA.						**SUB TOTAL**	**622.693.200**
ITEMS	**DETALLE**	**UNIDAD**	**CANT. X BENEFICIARIO**	**TOTAL CANTIDAD DE BENEFICIARIOS**	**TOTAL BULTOS X BENEFICIARIO**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
1	EXTINTOR DE 30 LB ABC. Agente extintor: Polvo Químico Seco ABC. Agente Propulsor: Nitrógeno Presurizado (N2) (NFPA-10 Cap 6. Núm. 6.4.4.3) Presión de trabajo: 150 PSI(10 LBS)/ 195 PSI (20 LBS) Prueba Hidrostática Cilindro: 450 y 585 PSI (NTC 652). Color: Amarillo (pintura electrostática) Válvula: Diacces (IS0 9001: 2015 DAS) Manómetro: Diacces (IS0 9001 2015 DAS)	UNIDAD	1	400		120.000	48.000.000
7	**TANQUE DE AGUA** de 500 litros con tapa, material polietileno 100% virgen, con filtro Uv, diámetro 99cm, ancho 81cm, color capa externa negra, capa interna blanca. Peso cuerpo: 96 kg. Peso tapa: 20 kg.	Unidad	1	400		320.000	128.000.000
						SUB TOTAL	**176.000.000**
						VALOR TOTAL INSUMOS Y EQUIPOS	**$3.318.413.120.0**
						(-) GASTOS ADMINISTRATIVOS AMA (2%)	**$66.368.262.4**
						VALOR TOTAL DE INSUMOS Y EQUIPOS :	**3.252.044.857.6**

PERFIL COMERCIAL: Persona natural o jurídica legalmente constituida, que posea capacidad para la comercialización de los elementos requeridos. El objeto social o actividades realizadas deben ser acordes con lo requerido por la Entidad. Para demostrar experiencia, deberá allegar soportes en la que se demuestre la ejecución de contratos similares al objeto del presente proceso.

ESPECIFICACIONES: Cumplir con las especificaciones y condiciones del contrato a celebrar.

PLAZO DE EJECUCIÓN: Se establece un plazo ejecución de DIEZ (10) MESES, a partir de la firma del acta de inicio para la entrega de los elementos en el lugar que se le indique.

TIPO DE CONTRATO, VALOR Y FORMA DE PAGO:

El tipo de Contrato a celebrar es una Orden de Compra; **EI VALOR TOTAL** de la 1 orden de compra es de tres mil trescientos dieciocho millones cuatrocientos trece mil ciento veinte pesos M/CTE ($3.318.413.120,00), tendrá una duración la cual se establecerá en la orden de compra y se acoge a la normativa legal. El tiempo contratado puede estar

sujeto a prórroga por disposición del contratante. El número de órdenes de compras estarán sujeta a la cantidad de proveedores con capacidad e idoneidad para vender el producto.

FORMA DE PAGO: Se realizará un pago a la firma del acta de inicio del contrato por el valor de ($1.659.206.560) MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MILLONES DOSCIENTOS SEIS MIL QUINIENTOS SESENTA PESOS previa autorización de informe de supervisión y autorización de pago, expedido por el Supervisor del contrato y factura de venta.

El saldo restante se pagará conforme a avance de ejecución previa amortización del pago inicial

Nota: Los pagos a ser efectuados al contratista, estarán sujetos a los desembolsos que la Gobernación de Guaviare realice a la Asociación de Municipios del Ariari y el contratista deberá asumir todos los descuentos nacionales y gubernamentales establecidos por la ley.

TERMINOS Y CONDICIONES DEL CONTRATISTA

1. Cumplir con las obligaciones propias y acordes al objeto contractual.
2. Realizar las entregas de manera oportuna de los elementos objeto de la compra
3. Entregar informes de ejecución de actividades y sus anexos (planilla de entrega, registro fotográfico donde se identifique la unidad productora, requisito indispensable para el pago.
4. Previa presentación del acta de entrega de recibido a satisfacción por la entidad. Requisito indispensable para el pago y acta de recibo final.
5. Cumplir con todos los plazos acordados por las partes en virtud de las Orden de compra.
6. Acreditar que se encuentra al día en el pago de aportes al sistema de seguridad social.
7. Asumir todos los descuentos departamentales y nacionales establecidos por la ley.
8. Suministrar la demás información que solicite la Asociación de Municipios del Ariari para verificar el proceso, ejecución y terminación de este.

2. OBJETO A DESARROLLAR ORDEN DE COMPRA

OBJETO: Orden de Compra de elementos de **BIOSEGURIDAD, PAPELERÍA, LOGÍSTICA Y TRANSPORTES** para la ejecución del Contrato Interadministrativo N° 1029 del 2022, cuyo objeto es **REALIZAR LAS ACCIONES NECESARIAS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO: "FORTALECIMIENTO TÉCNICO PARA LA REACTIVACIÓN ECONOMICA DE LAS LÍNEAS PRODUCTIVAS DE CACAO OY CHONTADURO DIRIGIDO A 400 FAMILIAS PRODUCTORAS UBICADAS EN LOS MUNICIPIOS SAN JOSE DEL GUAVIARE, EL RETORNO Y CALAMAR EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE".**

➢ ESPECIFICACIONES Y CONDICIONES DEL CONTRATO A CELEBRAR

FOMENTAR LAS BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS-BPA.						
KIT DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL – EPP						
ITEMS	ITEM	UNIDAD	CANT. X BENEFICIARIO	CANTIDAD TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	TRAJE TIVET ANTIFLUIDO DE TELA, Con capa interna hecha con fibras no tejidas de polipropileno, norma NFPA 99 de materiales antiestáticos, Polipropileno 50% Polietileno 40% Adhesivo 10%, costuras fileteadas, con	UNIDAD	1	400	88.500	35.400.000

	capucha, cremallera frontal, cintura elástica, elásticos en manillas y tobillos. (en diferentes tallas)					
2	BOTA PANTANERA PVC 100% impermeable, color caña negra, con suela color crema, Recubrimiento interno 100% poliéster tejido rizo. Certificada por Icontec con sello de producto bajo requerimientos de la norma ASTM F2892-18. Caña larga flexible: Altura 36.5 cm, Peso 1.898 kg. Diseño de suela con mayor agarre en diferentes tallas.	UNIDAD	1	400	51.204	20.481.600
3	GUANTE Material: CUERO TIPO VAQUETA Y CARNAZA, antideslizante, largo de 14", insumos Nylon calibre N°40, talla Estándar, refuerzo externo en palma y dedos, medida puñi corto.	UNIDAD	2	400	20.000	16.000.000
4	CARETA DE PROTECCIÓN FACIAL. Careta con visor de acetato transparente que protege los ojos y la cara del polvo, virutas, chispas, calor, salpicaduras químicas y otras sustancias que puedan afectar el rostro del usuario. Estándares y regulaciones NTC 3610 – ANSI Z.87.1 – 2003. Material: Polímero resistente y visor de acetato. Ajuste: Tipo rachet. Peso: 281 gr. Grosor del visor: 9 mm.	UNIDAD	1	400	23.522	9.408.800
5	CAJA DE TAPABOCAS QUIRÚRGICO X 50 TERMOSELLADOS, material Polipropileno, 3 capas Dos capas tela quirúrgica hospitalaria y una capa de filtro meltblown con capacidad de filtración de un 99%, tipo de agarre Elástico.	UNIDAD	1	400	26.500	10.600.000
6	GORRO TIPO CHAVO: con solapa para proteger el cuello y orejas, la solapa es fija no se remueve, cordón de ajuste lateral, con orificios de ventilación laterales, con los logos institucionales de la gobernación del Guaviare bordados.	UNIDAD	1	400	26.014	10.405.600
SUB TOTAL						**102.296.000**

KIT DE BUENAS PRACTICAS AGRICOLAS - BPA.

ITEMS	DETALLE	UNIDAD	CANT. X BENEFICIARIO	CANTIDAD TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2	BOTIQUIN DE PRIMEROS AUXILIOS que contenga lo siguiente: botiquín morral tipo a med:34x32x10 resolución 0705 de 2007 gasas limpias paquete x 20 1esparadrapo de tela rollo de 2" 1 unidad 1bajalenguas paquete por 20 1venda elástica 2 x 5 yardas 1 unidad 1venda elástica 3 x 5 yardas 1 unidad 1venda elástica 5 x 5 yardas 1 unidad 1venda de algodón 3 x 5 yardas 1 unidad 1venda de algodón 3 x 5 yardas 1 unidad 1 yodopovidona (jabón quirúrgico) frasco x 120 ml 1 solución salina 500 CC unidad	Unidad	1	400	218.300	87.320.000

	1 termómetro digital 1 unidad 1alcohol antiséptico frasco por 375 ml 1 manual de primeros auxilios 20 curas					
3	AVISOS DE SEÑALIZACIÓN medidas de 15*30 en polietileno y vinilo (10 unidades por predio).	Unidad	1	400	35.300	14.120.000
4	LIBRO DE REGISTROS medidas 21,5 X 35,5 cm, 100 hojas para un total de 200 folios, hojas foliadas color blanco con rayas, elaborada en papel bond, pastas duras plastificada.	Unidad	1	400	34.600	13.840.000
5	KIT ADMINISTRATIVO 1 COLBON 225GR 2 UND MARCADOR BORRABLE PARA TABLERO EXPO COLOR NEGRO Y ROJO 3 BOLÍGRAFOS TINTA NEGRA MARCADOS 1 REGLA METÁLICA - ALUMINIO DE 20 CMS	Unidad	1	400	39.394	15.757.600
6	TABLERO Acrílico Borrable cuadriculado de 60X80cm, material de superficie laminado, material del armazón marco en PVC de lujo, elaborado en MDF 9mm, laminado liso 1mm en melamina, esquinas de protección	Unidad	1	400	128.400	51.360.000
					SUB TOTAL	**182.397.600**

DESARROLLAR ECA BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS Y MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES EN EL CULTIVO DE CHONTADURO Y CACAO. GESTIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS NATURALES.

SESION PARA 25 PRODUCTORES X ESCUELA DE CAMPO

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	SESIONES	CANTIDAD	VLR. UNITARIO	VALOR TOTAL
1	REFRIGERIOSPastel de pollo, o Flauta Hawallana o Croissant de jamón y queso acompañado de gaseosa de 400cc o jugo.	UNIDAD	16	50	$ 7.600	$ 6.080.000
2	ALMUERZOS Op 1: Churrasco con gaseosa individual Op 2: Porción de carne a la llanera con gaseosa individual Op 3: Bandeja paisa con gaseosa individual Op 4: Sancocho con gaseosa individual	UNIDAD	16	25	$ 15.000	$ 6.000.000
3	ALQUILER DE SITIO.Lugar amplio con conexiones eléctricas, ventilación natural	UNIDAD	16	1	$ 150.000	$ 2.400.000

4	ALQUILER ELEMENTOS LOGISTICOS (Video Beam- VDB, Sonido 2 cabinas, 2 micrófonos y operador, sillas, mesas, carpas, planta eléctrica, combustible y accesorios)	UNIDAD	16	1	$ 100.000	$ 1.600.000
					SUB TOTAL	$ 16.080.000

DESARROLLAR ECA METODOLOGIA DE INJERTO EN CULTIVO DE CACAO, PODAS DE FORMACION Y MANEJO INTEGRADO DEL CULTIVO DE CACAO

SESION PARA 25 PRODUCTORES X ESCUELA DE CAMPO

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	SESIONES	CANTIDAD	VLR. UNITARIO	VALOR TOTAL
1	REFRIGERIOS Pastel de pollo, o Flauta Hawallana o Croissant de jamón y queso acompañado de gaseosa de 400cc o jugo.	UNIDAD	8	50	$ 7.600	$ 3.040.000
2	ALMUERZOS Op 1: Churrasco con gaseosa individual Op 2: Porción de carne a la llanera con gaseosa individual Op 3: Bandeja paisa con gaseosa individual Op 4: Sancocho con gaseosa individual	UNIDAD	8	25	$ 15.000	$ 3.000.000
3	ALQUILER DE SITIO. Lugar amplio con conexiones eléctricas, ventilación natural	UNIDAD	8	1	$ 150.000	$ 1.200.000
4	ALQUILER ELEMENTOS LOGISTICOS (Video Beam- VDB, Sonido 2 cabinas, 2 micrófonos y operador, sillas, mesas, carpas, planta eléctrica, combustible y accesorios)	UNIDAD	8	1	$ 100.000	$ 800.000
					SUB TOTAL	**$ 8.040.000**

DESARROLLAR ECA MANEJO INTEGRADO DEL CULTIVO DE CHONTADURO Y ALTERNATIVAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL FRUTO NO COMERCIAL

SESION PARA 25 PRODUCTORES X ESCUELA DE CAMPO

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	SESION	CANTIDAD	VLR. UNITARIO	VALOR TOTAL
1	REFRIGERIOS Pastel de pollo, o Flauta Hawallana o Croissant de jamón y queso acompañado de gaseosa de 400cc o jugo.	UNIDAD	8	50	$ 7.600	$ 3.040.000
2	ALMUERZOS Op 1: Churrasco con gaseosa individual Op 2: Porción de carne a la llanera con gaseosa individual Op 3: Bandeja paisa con gaseosa individual Op 4: Sancocho con gaseosa individual	UNIDAD	8	25	$ 15.000	$ 3.000.000
3	ALQUILER DE SITIO.Lugar amplio con conexiones eléctricas, ventilación natural	UNIDAD	8	1	$ 150.000	$ 1.200.000
4	ALQUILER ELEMENTOS LOGISTICOS (Video Beam- VDB, Sonido 2 cabinas, 2 micrófonos y operador, sillas, mesas, carpas, planta eléctrica, combustible y accesorios)	UNIDAD	8	1	$ 100.000	$ 800.000
					SUB TOTAL	**$ 8.040.000**

DESARROLLAR ECA EMPRENDIMIENTO Y ADMINISTRACIÓN, ASOCIATIVIDAD Y CANALES DE COMERCIALIZACIÓN CHONTADURO Y CACAO.						
SESION PARA 25 PRODUCTORES X ESCUELA DE CAMPO						
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	SESION	CANTIDAD	VLR. UNITARIO	VALOR TOTAL
1	REFRIGERIOS Pastel de pollo, o Flauta Hawallana o Croissant de jamón y queso acompañado de gaseosa de 400cc o jugo.	UNIDAD	16	50	$ 7.600	$ 6.080.000
2	ALMUERZOS Op 1: Churrasco con gaseosa individual Op 2: Porción de carne a la llanera con gaseosa individual Op 3: Bandeja paisa con gaseosa individual Op 4: Sancocho con gaseosa individual	UNIDAD	16	25	$ 15.000	$ 6.000.000
3	ALQUILER DE SITIO. Lugar amplio con conexiones eléctricas, ventilación natural	UNIDAD	16	1	$ 150.000	$ 2.400.000
4	ALQUILER ELEMENTOS LOGISTICOS (Video Beam- VDB, Sonido 2 cabinas, 2 micrófonos y operador, sillas, mesas, carpas, planta eléctrica, combustible y accesorios)	UNIDAD	16	1	$ 100.000	$ 1.600.000
					SUB TOTAL	**$ 16.080.000**

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD PARA EL MANEJO Y CONTROL DEL COVID-19					
BIOSEGURIDAD PARA EL MANEJO Y CONTROL DEL COVID-19					
	ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VLR. UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
1	ALCOHOL; Solución hidroalcohólica sanitizante de utensilios, herramientas, piel, ropa, etc. Sustancia recomendada por la OMS como desinfectante contra el COVID-19. Contiene Alcohol Etílico a 96% desnaturalizado y agua purificada.	GALON	100	$ 63.460	$ 6.346.000
2	ATOMIZADOR DE UN LITRO: Cuerpo de plástico de alta resistencia. - Boquilla de pulverización ajustable. - Para ayudar en el control de la dosificación, el aspersor tiene un indicador de capacidad en el propio tanque. - Versátil y resistente. - Capacidad de 1 L.	UNIDAD	20	$ 9.867	$ 197.340
3	GEL ANTIBACTERIAL: contiene el 60% v/v de Alcohol y está especialmente formulado para eliminar 99.9% de bacterias sin necesidad de enjuague, contiene agentes humectantes que evitan la resequedad de la piel.	LITRO	28	$ 24.000	$ 672.000
4	AMONIO CUATERNARIO; Desinfectante liquido al 8%, obteniéndose un producto listo para su uso con una concentración de 500 ppm de amonio cuaternario de quinta generación, principio activo que se caracteriza por su amplia y efectiva letalidad sobre microorganismos (bacterias, hongos y virus, incluido SARS-CoV-2), recomendado para la desinfección de diversas superficies y ambientes	GALON	28	$ 46.000	$ 1.288.000
5	TERMOMETROS DIGITALES: Termómetro digital: lectura rápida y fácil. Rango de temperatura de 32.0°C - 42.9°C	UNIDAD	14	$ 249.634	$ 3.494.876

	Precisión en la lectura de ± 0.1°C Duración de la batería: 200 horas continuas. (Se puede reemplazar) Resistente al agua. Se puede lavar Vida útil: 5 años.				
6	KIT DE BIOSEGURIDAD 1 ALCOHOL AL 70% PERSONAL 2 TAPABOCAS DE TELA ANTIFLUIDO CON LOGO INSTITUCIONAL, ELABORADO CON CAPA INTERNA DE TELA QUIRURGICA O KAMBREL DE 50 GR RESPIRABLE O DE DACRON QUE FACILITA LA RESPIRACION, RESPECTIVO EMPAQUE.	UNIDAD	1.200	$ 20.500	$ 24.600.000
				SUB TOTAL	**$ 36.598.216**

TRANSPORTE OBJETIVO ESPECÍFICO 1									
	SUBTOTAL TRANSPORTE KIT DE INSUMOS DE CHONTADURO								
INSUMOS	**ITEM**	**DESCRIPCION /DETALLE**	**TOTAL PESO (Ton)**	**BENEFICIARIOS POR MUNICIPIOS**	**TONELAJE (TN) POR MUNICIPIO**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO CARGUE Y DESCARGUE**	**VALOR UNITARIO TOTAL**	**VALOR TOTAL**
CHONTADURO	ENTREGA DEL KIT DE INSUMOS AGRICOLAS MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE PARA FORTALECIMIENTO NUTRICIONAL Y FITOSANITARIO DEL CULTIVO DE CHONTADURO (1 HECTÁREA).	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDAS LAS ACACIAS Y LA DOS MIL, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado).	0,5	110	55	$ 100.000	$ 30.000	$ 130.000	$ 7.150.000
	ENTREGA DEL KIT DE INSUMOS AGRICOLAS MUNICIPIO DE EL RETORNO PARA FORTALECIMIENTO NUTRICIONAL Y FITOSANITARIO DEL CULTIVO DE CHONTADURO (1 HECTÁREA).	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDAS ALTO CACHAMA Y EL ENCANTO, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,5	81	41	$ 120.000	$ 38.000	$ 158.000	$ 6.399.000
	ENTREGA DEL KIT DE INSUMOS AGRICOLAS MUNICIPIO DE CALAMAR PARA FORTALECIMIENTO NUTRICIONAL Y FITOSANITARIO DEL CULTIVO DE CHONTADURO (1 HECTÁREA).	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDA LAS DAMAS, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,5	9	5	$ 140.000	$ 45.000	$ 185.000	$ 925.000
								SUB TOTAL	**$ 14.474.000**
SUBTOTAL TRANSPORTE KIT DE INSUMOS DE CACAO									
INSUMOS	**ITEM**	**DESCRIPCION /DETALLE**	**TOTAL PESO (Ton)**	**BENEFICIARIOS POR MUNICIPIOS**	**TONELAJE (TN) POR MUNICIPIO**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO CARGUE Y DESCARGUE**	**VALOR UNITARIO TOTAL**	**VALOR TOTAL**
CACAO	ENTREGA DEL KIT DE INSUMOS AGRICOLAS MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE PARA FORTALECIMIENTO NUTRICIONAL Y FITOSANITARIO DEL CULTIVO DE CACAO (1 HECTÁREA).	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDAS LOS CÁMBULOS Y CERRO AZUL, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,5	100	50	$ 100.000	$ 30.000	$ 130.000	$ 6.500.000

	ENTREGA DEL KIT DE INSUMOS AGRICOLAS MUNICIPIO DE EL RETORNO PARA FORTALECIMIENTO NUTRICIONAL Y FITOSANITARIO DEL CULTIVO DE CACAO (1 HECTÁREA).	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDAS ALTO JORDÁN, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,5	50	25	$ 120.000	$ 38.000	$ 158.000	$ 3.950.000
	ENTREGA DEL KIT DE INSUMOS AGRICOLAS MUNICIPIO DE CALAMAR PARA FORTALECIMIENTO NUTRICIONAL Y FITOSANITARIO DEL CULTIVO DE CACAO (1 HECTÁREA).	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDA DIAMANTE 1, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,5	50	25	$ 140.000	$ 45.000	$ 185.000	$ 4.625.000
								SUB TOTAL	**$ 15.075.000**

	SUBTOTAL TRANSPORTE KIT DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS CHONTADURO									
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS CHONTADURO	**ITEM**	**DESCRIPCION /DETALLE**	**TOTAL PESO (Ton)**	**BENEFICIARIOS POR MUNICIPIO**	**TONELAJE (TN) POR MUNICIPIO**	**N° VEHICULOS / VIAJES (Flete)**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO CARGUE Y DESCARGUE**	**VALOR UNITARIO TOTAL**	**VALOR TOTAL**
MOLINO TRITURADOR	ENTREGA DEL KIT DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE PARA FORTALECIMIENTO TÉCNICO DE LAS ACTIVIDADES DE POS COSECHA EN CHONTADURO.	TRANSPORTE TERRESTRE, DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDAS LAS ACACIAS Y LA DOS MIL, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,05	55	2,75	2	$ 750.000	$ 300.000	$ 1.050.000	$ 2.100.000
	ENTREGA DEL KIT DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS MUNICIPIO DE EL RETORNO PARA FORTALECIMIENTO TÉCNICO DE LAS ACTIVIDADES DE POS COSECHA EN CHONTADURO.	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDAS ALTO CACHAMA Y EL ENCANTO, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,05	40	2	2	$ 950.000	$ 380.000	$ 1.330.000	$ 2.660.000
	ENTREGA DEL KIT DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS MUNICIPIO DE CALAMAR PARA FORTALECIMIENTO TÉCNICO DE LAS ACTIVIDADES DE POS COSECHA EN CHONTADURO.	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, ÁREA RURAL, VEREDA LAS DAMAS, CAMIONETA TOYOTA HILUX 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,05	5	0,25	1	$ 1.100.000	$ 150.000	$ 1.250.000	$ 1.250.000
BOMBA DE ESPALDA, KIT FUNGICIDA PREVENTIVO Y CURATIVO (8 LITROS)	ENTREGA DEL KIT DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE PARA FORTALECIMIENTO	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDAS LAS ACACIAS Y LA DOS MIL,	0,018	55	0,99	1	$ 750.000	$ 300.000	$ 1.050.000	$ 1.050.000

	TÉCNICO DE LAS ACTIVIDADES DE POS COSECHA EN CHONTADURO.	CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue peso relacionado)								
	ENTREGA DEL KIT DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS MUNICIPIO DE EL RETORNO PARA FORTALECIMIENTO TÉCNICO DE LAS ACTIVIDADES DE POS COSECHA EN CHONTADURO.	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA , ÁREA RURAL, VEREDAS ALTO CACHAMA Y EL ENCANTO, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,018	41	0,738	1	$ 950.000	$ 380.000	$ 1.330.000	$ 1.330.000
	ENTREGA DEL KIT DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS MUNICIPIO DE CALAMAR PARA FORTALECIMIENTO TÉCNICO DE LAS ACTIVIDADES DE POS COSECHA EN CHONTADURO.	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, ÁREA RURAL, VEREDA LAS DAMAS, CAMIONETA TOYOTA HILUX 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,018	4	0,072	1	$ 1.100.000	$ 150.000	$ 1.250.000	$ 1.250.000
SUB TOTAL										**$ 9.640.000**

TRANSPORTE KIT DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS CACAO										
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS CACAO	**ITEM**	**DESCRIPCION /DETALLE**	**TOTAL PESO (Ton)**	**BENEFICIARIOS POR MUNICIPIO**	**TONELAJE (TN) POR MUNICIPIO**	**N° VEHICULOS / VIAJES (Flete)**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO CARGUE Y DESCARGUE**	**VALOR UNITARIO TOTAL**	**VALOR TOTAL**
GUADAÑADORA Y TIJERA MANUAL DE PODA	ENTREGA DEL KIT DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE PARA FORTALECIMIENTO TÉCNICO DE LAS ACTIVIDADES DE MANEJO DEL CULTIVO DE CACAO.	TRANSPORTE TERRESTRE, DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDAS LOS CÁMBULOS Y CERRO AZUL, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,01	100	1	1	$ 750.000	$ 300.000	$ 1.050.000	$ 1.050.000
	ENTREGA DEL KIT DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS MUNICIPIO DE EL RETORNO PARA FORTALECIMIENTO TÉCNICO DE LAS ACTIVIDADES DE MANEJO DEL CULTIVO DE CACAO.	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDAS ALTO JORDÁN, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue, peso relacionado)	0,01	50	0,5	1	$ 950.000	$ 380.000	$ 1.330.000	$ 1.330.000
	ENTREGA DEL KIT DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS MUNICIPIO DE CALAMAR PARA FORTALECIMIENTO TÉCNICO DE LAS ACTIVIDADES DE MANEJO DEL	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDA DIAMANTE 1, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue	0,01	50	0,5	1	$ 1.250.000	$ 450.000	$ 1.700.000	$ 1.700.000

	CULTIVO DE CACAO.	y descargue, peso relacionado)								
									SUB TOTAL	$ 4.080.000

TRANSPORTE OBJETIVO ESPECÍFICO 2										
	ITEM	DESCRIPCION /DETALLE	PESO UNITARIO POR KIT (Ton)	BENEFICIARIOS POR MUNICIPIOS	TONELAJE (TN) POR MUNICIPIO	N° VEHICULOS / VIAJES (Flete)	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO CARGUE Y DESCARGUE	VALOR UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL
KIT EPP - BPA	ENTREGA DE KIT EPP- BPA MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE,4 NÚCLEOS	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, ÁREA RURAL (KIT EPP Y BPA). VEREDAS LOS CÁMBULOS, CERRO AZUL, LAS ACACIAS Y LA DOS MIL, CAMIONETA TOYOTA HILUX 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO (Incluye cargue y descargue) Pasajeros, peso y volumen relacionado.	0,037	210	7,77	10	$ 700.000	$ 100.000	$ 800.000	$ 8.000.000
	ENTREGA DE KITENTREGA DE KIT EPP - BPA MUNICIPIO DE EL RETORNO,3 NÚCLEOS	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, ÁREA RURAL (KIT EPP Y BPA). VEREDAS ALTO JORDÁN, ALTO CACHAMA Y EL ENCANTO, CAMIONETA TOYOTA HILUX 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO (Incluye cargue y descargue) Pasajeros, peso y volumen relacionado.	0,037	131	4,847	6	$ 900.000	$ 120.000	$ 1.020.000	$ 6.120.000
	ENTREGA DE KIT EPP - BPA MUNICIPIO DE CALAMAR,1 NÚCLEO	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, ÁREA RURAL (KIT EPP Y BPA). VEREDAS DIAMANTE 1 , CAMIONETA TOYOTA HILUX 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO (Incluye cargue y descargue) Pasajeros, peso y volumen relacionado.	0,037	59	2,183	3	$ 1.100.000	$ 150.000	$ 1.250.000	$ 3.750.000
									SUB TOTAL	$ 17.870.000
	ITEM	DESCRIPCION /DETALLE	PESO UNITARIO POR KIT (Ton)	BENEFICIARIOS POR MUNICIPIOS	TONELAJE (TN) POR MUNICIPIO	N° VEHICULOS / VIAJES (Flete)	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO CARGUE Y DESCARGUE	VALOR UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL
TANQUE DE 500 LT	ENTREGA DE KIT TANQUE DE 500 LT Y UNIDAD SANITARIA MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE,4 NÚCLEOS	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL. VEREDAS LOS CÁMBULOS, CERRO AZUL, LAS ACACIAS Y LA DOS MIL, CAMION SENCILLO (Incluye cargue y descargue, peso y volumen relacionado.	0,045	210	9,45	5	$ 750.000	$ 300.000,00	$ 1.050.000	$ 5.250.000
	ENTREGA DE KIT TANQUE DE 500 LT Y UNIDAD SANITARIA MUNICIPIO DE	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL. VEREDAS ALTO JORDÁN, ALTO CACHAMA Y EL ENCANTO, CAMION	0,045	131	5,895	3	$ 950.000	$ 380.000,00	$ 1.330.000	$ 3.990.000

	EL RETORNO, 3 NÚCLEOS	SENCILLO (Incluye cargue y descargue, peso y volumen relacionado.)								
	ENTREGA DE KIT TANQUE DE 500 LT Y UNIDAD SANITARIA MUNICIPIO DE CALAMAR, 1 NÚCLEOS	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL. VEREDAS DIAMANTE 1, CAMION SENCILLO (Incluye cargue y descargue, peso y volumen relacionado.)	0,045	59	2,655	2	$ 1.250.000	$ 450.000,00	$ 1.700.000	$ 3.400.000
									SUB TOTAL	**$ 12.640.000**

TRANSPORTE OBJETIVO ESPECÍFICO 3

	ITEM	DESCRIPCION /DETALLE	NÚMERO DE PLANTAS	BENEFICIARIOS POR NUCLEOS	PLANTAS POR MUNICIPIO	N° VEHICULOS / VIAJES (Flete)	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO CARGUE Y DESCARGUE	VALOR UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL
PLÁNTULAS DE CACAO INJERTADAS	ENTREGA DE PLÁNTULAS DE CACAO INJERTADAS PARA RESIEMBRA MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE (200 UNI)	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDAS LOS CÁMBULOS Y CERRO AZÚL, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue)	200	100	20.000	13	$ 750.000	$ 300.000	$ 1.050.000	$ 13.650.000
	ENTREGA DE PLÁNTULAS DE CACAO INJERTADAS PARA RESIEMBRA MUNICIPIO DE EL RETORNO (200 UNI)	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDA ALTO JORDÁN, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue)	200	50	10.000	7	$ 950.000	$ 380.000	$ 1.330.000	$ 9.310.000
	ENTREGA DE PLÁNTULAS DE CACAO INJERTADAS PARA RESIEMBRA MUNICIPIO DE CALAMAR (200 UNI)	TRANSPORTE TERRESTRE DE CARGA, ÁREA RURAL, VEREDA EL DIAMANTE 1, CAMIÓN SENCILLO. (Incluye cargue y descargue)	200	50	10.000	7	$ 1.250.000	$ 450.000	$ 1.700.000	$ 11.900.000
									SUB TOTAL	**$ 34.860.000**

TRANSPORTE OBJETIVO ESPECÍFICO 4

	DESCRIPCIÓN /DETALLE	BENEFICIARIOS POR MUNICIPIOS	N° VEHICULOS/VIAJES (Flete)	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO CARGUE Y DESCARGUE	VALOR UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL
ECA N°1: DESARROLLO DE ECA EN BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS Y MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES EN EL CULTIVO DE CHONTADURO Y CACAO. GESTIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS NATURALES.	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE (VEREDAS LOS CÁMBULOS, CERRO AZUL, LAS ACACIAS, LA DOS MIL), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye personal profesional, elementos académicos y de logística).	210	12	$ 700.000	$ 100.000	$ 800.000	$ 9.600.000
	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE RETORNO (VEREDAS ALTO JORDÁN, ALTO CACHAMA Y EL ENCANTO), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye personal profesional, elementos académicos y de logística).	131	9	$ 900.000	$ 120.000	$ 1.020.000	$ 9.180.000
	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE CALAMAR (VEREDA DIAMANTE I), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye	59	6	$ 1.100.000	$ 150.000	$ 1.250.000	$ 7.500.000

	personal profesional, elementos académicos y de logística).						
	SUBTOTAL ECA N°1					**SUB TOTAL**	**$ 26.280.000**
ECA N°2: DESARROLLO DE ECA EN METODOLOGIA DE INJERTO EN CULTIVO DE CACAO, PODAS DE FORMACION Y MANEJO INTEGRADO DEL CULTIVO DE CACAO	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE (VEREDAS LOS CÁMBULOS, CERRO AZUL), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye personal profesional, elementos académicos y de logística).	100	6	$ 700.000	$ 100.000	$ 800.000	$ 4.800.000
	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE RETORNO (VEREDAS ALTO JORDÁN), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye personal profesional, elementos académicos y de logística).	50	3	$ 900.000	$ 120.000	$ 1.020.000	$ 3.060.000
	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE CALAMAR (VEREDA DIAMANTE I), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye personal profesional, elementos académicos y de logística).	50	3	$ 1.100.000	$ 150.000	$ 1.250.000	$ 3.750.000
	SUBTOTAL ECA N°2					**SUB TOTAL**	**$ 11.610.000**
ECA N°3: DESARROLLO DE ECA EN MANEJO INTEGRADO DEL CULTIVO DE CHONTADURO Y ALTERNATIVAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL FRUTO NO COMERCIAL	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE (VEREDAS LAS ACACIAS Y LA DOS MIL), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye personal profesional, elementos académicos y de logística).	110	6	$ 700.000	$ 100.000	$ 800.000	$ 4.800.000
	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE RETORNO (VEREDAS ALTO CACHAMA Y EL ENCANTO), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye personal profesional, elementos académicos y de logística).	81	6	$ 900.000	$ 120.000	$ 1.020.000	$ 6.120.000
	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE CALAMAR (VEREDA LAS DAMAS), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye personal profesional, elementos académicos y de logística).	9	3	$ 1.100.000	$ 150.000	$ 1.250.000	$ 3.750.000
	SUBTOTAL ECA N°3					**SUB TOTAL**	**$ 14.670.000**
ECA N°4: DESARROLLO DE ECA EN EMPRENDIMIENTO Y ADMINISTRACIÓN, ASOCIATIVIDAD Y CANALES DE COMERCIALIZACIÓN CHONTADURO Y CACAO.	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE (VEREDAS LOS CÁMBULOS, CERRO AZUL, LAS ACACIAS, LA DOS MIL), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye personal profesional, elementos académicos y de logística).	210	12	$ 700.000	$ 100.000	$ 800.000	$ 9.600.000
	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE RETORNO (VEREDAS ALTO JORDÁN, ALTO CACHAMA Y EL ENCANTO), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye personal profesional, elementos académicos y de logística).	131	9	$ 900.000	$ 120.000	$ 1.020.000	$ 9.180.000
	TRANSPORTE TERRESTRE DE SERVICIO ESPECIAL MIXTO, DE CARGA Y PASAJEROS, MUNICIPIO DE CALAMAR (VEREDA DIAMANTE I), CAMIONETA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO. (Incluye	59	6	$ 1.100.000	$ 150.000	$ 1.250.000	$ 7.500.000

	personal profesional, elementos académicos y de logística).						
						SUB TOTAL	$ 26.280.000

DESCRIPCION /DETALLE	BENEFICIARIOS POR MUNICIPIOS	NÚMERO DE VEHICULOS	NÚMERO DE MESES	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
CAMIONETA TOYOTA 4X4 DE TRANSPORTE MIXTO A TODO COSTO POR MES (Incluye conductor y combustible) PARA EL TRANSPORTE DEL EQUIPO DE COORDINACIÓN , ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN GENERAL DEL PROYECTO "FORTALECIMIENTO TÉCNICO PARA LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA DE LAS LÍNEAS PRODUCTIVAS DE CACAO Y CHONTADURO DIRIGIDO A 400 FAMILIAS PRODUCTORAS UBICADAS EN LOS MUNICIPIOS SAN JOSÉ DEL GUAVIARE, EL RETORNO Y CALAMAR EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE"	400	1	6	$ 8.486.944	$ 50.921.667
				SUB TOTAL	**$ 50.921.667**
				VALOR TOTAL DE BIOSEGURIDAD, PAPELERÍA, LOGÍSTICA Y TRANSPORTES	**$607.932.483,00**
				(-) GASTOS ADMINISTRATIVOS AMA (2.%)	**$12.158.649,66**
				VALOR TOTAL DE BIOSEGURIDAD, PAPELERÍA, LOGÍSTICA Y TRANSPORTES	**$595.773.833,34**

PERFIL COMERCIAL: Persona natural o jurídica legalmente constituida, que posea capacidad para la comercialización de los elementos requeridos. El objeto social o actividades realizadas deben ser acordes con lo requerido por la Entidad. Para demostrar experiencia, deberá allegar soportes en la que se demuestre la ejecución de contratos de suministro similares al objeto del presente proceso.

ESPECIFICACIONES: Cumplir con las especificaciones y condiciones del contrato a celebrar.

PLAZO DE EJECUCIÓN: Se establece un plazo ejecución de DIEZ (10) MESES, a partir de la firma del acta de inicio para la entrega de los elementos en el lugar que se le indique.

TIPO DE CONTRATO, VALOR Y FORMA DE PAGO:

El tipo de Contrato a celebrar es una Orden de Compra; **El VALOR TOTAL** de la 1 orden de compra es de **SEISCIENTOS SIETE MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS M/CTE ($607.932.483,00),** tendrá una duración la cual se establecerá en la orden de compra y se acoge a la normativa legal. El tiempo contratado puede estar sujeto a prórroga por disposición del contratante. El número de órdenes de compras estarán sujeta a la cantidad de proveedores con capacidad e idoneidad para vender el producto.

FORMA DE PAGO: Se realizará un pago a la firma del acta de inicio del contrato por el valor de ($303.966.241,5) TRESCIENTOS TRES MILLONES NOVECIENTOS SESENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS CON CINCO CENTAVOS MCTE previa autorización de informe de supervisión y autorización de pago, expedido por el Supervisor del contrato y factura de venta.

El saldo restante se pagara conforme a avances de ejecución previa amortización del pago inicial.

Nota: Los pagos a ser efectuados al contratista, estarán sujetos a los desembolsos que la Gobernación de Guaviare realice a la Asociación de Municipios del Ariari y el contratista deberá asumir todos los descuentos nacionales y gubernamentales establecidos por la ley.

TERMINOS Y CONDICIONES DEL CONTRATISTA

1. Cumplir con las obligaciones propias y acordes al objeto contractual.
2. Realizar las entregas de manera oportuna de los elementos objeto de la compra
3. Entregar informes de ejecución de actividades y sus anexos (planilla de entrega, registro fotográfico donde se identifique la unidad productora, requisito indispensable para el pago.
4. Previa presentación del acta de entrega de recibido a satisfacción por la entidad. Requisito indispensable para el pago y acta de recibo final.
5. Cumplir con todos los plazos acordados por las partes en virtud de las Orden de compra.
6. Acreditar que se encuentra al día en el pago de aportes al sistema de seguridad social.
7. Asumir todos los descuentos departamentales y nacionales establecidos por la ley.
8. Suministrar la demás información que solicite la Asociación de Municipios del Ariari para verificar el proceso, ejecución y terminación de este.

3. OBJETO A DESARROLLAR ORDEN DE COMPRA

OBJETO: Orden de servicios para actividades **PLANIFICACIÓN PREDIAL, ASISTENCIA TÉCNICA, CONTRATACIÓN DE PERSONAL, Y CAPACITACIONES** para la ejecución del Contrato Interadministrativo N° 1029 del 2022, cuyo objeto es **REALIZAR LAS ACCIONES NECESARIAS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO: "FORTALECIMIENTO TÉCNICO PARA LA REACTIVACIÓN ECONOMICA DE LAS LÍNEAS PRODUCTIVAS DE CACAO Y CHONTADURO DIRIGIDO A 400 FAMILIAS PRODUCTORAS UBICADAS EN LOS MUNICIPIOS SAN JOSE DEL GUAVIARE, EL RETORNO Y CALAMAR EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE".**

➢ ESPECIFICACIONES Y CONDICIONES DEL CONTRATO A CELEBRAR

FORTALECIMIENTO NUTRICIONAL Y FITOSANITARIO DEL CULTIVO DE CHONTADURO (1 HECTÁREA).						
ESTABLECER LA PLANIFICACIÓN PREDIAL SOSTENIBLE A 400 PRODUCTORES DE CHONTADURO Y CACAO EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE.						
PLANIFICACION PREDIAL						
ITEM	**ITEM**	**UNIDAD**	**CANT. X BENEFICIARIO**	**CANTIDAD TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
1	**A. GEORREFERENCIACIÓN DE LOS** PREDIOS DE LOS BENEFICIARIOS DEL PROYECTO DISTRIBUIDOS EN LOS MUNICIPIOS DE CALAMAR, RETORNO Y SAN JOSE. **B.PLANES PREDIALES SOSTENIBLES:** 1- UBICACIÓN DE CADA BENEFICIARIO EN EL POLÍGONO CATASTRAL DE ACUERDO A LA BASE DE DATOS DEL SNC-IGAC VIGENTE. 2- CARACTERIZACIÓN DE LOS ATRIBUTOS AGROTÉCNICOS (CARACTERÍSTICAS DE PAISAJE, TIPO DE RELIEVE, TEXTURA, DRENAJES, LIMITANTES QUÍMICAS, NIVEL DE FERTILIDAD, APTITUD Y CLASIFICACIÓN AGROLOGICA DEL SUELO DEL PREDIO DONDE SE VA A ESTABLECER EL PROYECTO PRODUCTIVO. 3- REPORTE Y SALIDAS GRAFICAS DE TRASLAPES CON ZONAS DE INTERÉS AMBIENTAL: CRUCE DE INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA Y EL POLÍGONO DE LA FINCA. 4- CONSTRUCCIÓN DE CARTOGRAFÍA DE ACUERDO A LA INFORMACIÓN OBTENIDA DEL USO ACTUAL, USO POTENCIAL DEL SUELO (VOCACIÓN) Y ZONIFICACIÓN PREDIAL A PARTIR DE LA INTEGRACIÓN ENTRE ESTOS.	PREDIOS		400	1.241.494	496.597.600

	5- MAPA IMPRESO DE LA DISTRIBUCIÓN DE LA UNIDAD PRODUCTIVA PARA EL MANEJO Y PLANIFICACIÓN FUTURA DE ORDENAMIENTO Y MANEJO. 6- RECOMENDACIONES AGRO TÉCNICAS.					
REALIZAR EL PROCESO DE INJERTACIÓN Y MEJORAMIENTO GENÉTICO EN PLANTAS DE CACAO ESTABLECIDAS EN CAMPO.					**SUB TOTAL**	**496.597.600**
MODERNIZACION CULTIVO DE CACAO						
ITEM	**ITEM**	**UNIDAD**	**CANT. X BENEFICIARIO**	**CANTIDAD TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
1	injertación de plántula de cacao en campo (a todo costo), suministro de material vegetal (varetas), todos los materiales y costos adicionales para realizar la actividad de injertación. MATERIALES • Varetas porta yemas • Cicatrizante Alcohol • Algodón • Cinta plástica • Piedra de afilar • Navaja injertadora • Transporte • Alimentación	Plántula Injertada En Campo	160.000	160.000	3.625	580.000.000
ENTREGA DE PLÁNTULAS DE CACAO INJERTADAS CERTIFICADAS PARA ACTIVIDADES DE RESIEMBRA.					**SUB TOTAL**	**580.000.000**
ITEM	**UNIDAD**	**UNIDAD**	**CANT. X BENEFICIARIO**	**CANTIDAD TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
1	PLANTULA DE CACAO INJERTADO PARA RESIEMBRA (ENTREGA EN CENTROS POBLADOS Y/O NUCLEOS VEREDALES CONCERTADOS CON LOS BENEFICIARIOS), MATERIAL QUE PROVIENE DE PLANTACIONES CON REGISTRO ICA VIGENTE	**UNIDAD**		$ 40.000	3.915	156.600.000
	REALIZAR EXTENSIONISMO RURAL INTEGRAL A LOS PRODUCTORES.				**SUB TOTAL**	**156.600.000**
	CANTIDAD DE PROFESIONALES PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO					
	PROFESIONAL EXTENSIÓN AGROPECUARIA	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**MESES**	**VALOR UNITARIO X MES**	**VALOR TOTAL**
1	Coordinador Operativo de la Extensión Agropecuaria. Profesional en Administración de Empresas, Administración de Empresas Agropecuarias, Ingeniería Agronómica, Industrial, Ambiental y/o a fines, con titulo de especialización, 2 a 5 años de experiencia.	Profesional	1	10	$ 4.500.000	$ 45.000.000
2	Auxiliar administrativo y contable. Título de técnico o tecnólogo de educación superior en carreras administrativas y contables, 2 años de experiencia laboral.	Tecnólogo	1	10	$ 2.245.550	$ 22.455.500
3	Profesionales Administrativo. Titulo profesional en Administración de Empresas, Ingeniería Industrial y/o a fines, tarjeta o matricula profesional cuando aplique, 2 a 4 años de experiencia.	Profesional	1	10	$ 4.200.000	$ 42.000.000
4	Profesional de Campo Agrónomo, Profesional en Ingeniería Agronómica, Agroforestal y/o a fines, tarjeta o matrícula profesional	Profesional	2	8	$ 4.400.000	$ 70.400.000

	cuando aplique, 2 a 4 años de experiencia en supervisión de campo.					
5	Profesional de Campo Agrónomo, Recién egresado. Profesional en Ingeniería Agronómica, Agroforestal y/o a fines, tarjeta o matrícula profesional cuando aplique.	Profesional	1	8	$ 3.500.000	$ 28.000.000
6	Profesional de Campo Ambiental. Profesional en Ingeniería Ambiental y/o a fines, tarjeta o matrícula profesional cuando aplique, 2 a 4 años de experiencia en supervisión de campo.	Profesional	1	8	$ 3.500.000	$ 28.000.000
7	Profesional agroindustrial, industrial de campo. Profesional en Ingeniería Agroforestal y/o a fines, tarjeta o matrícula profesional cuando aplique, 2 a 4 años de experiencia en supervisión de campo.	Profesional	1	8	$ 3.500.000	$ 28.000.000
8	Técnico de Campo a todo costo (incluye transporte y viáticos). Título de técnico o terminación de 6 semestres de educación superior en carreras agronómicas, agroforestales y/o a fines, 2 años de experiencia en supervisión de campo.	Técnico o Tecnólogo	10	8	$ 3.200.000	$ 256.000.000
					SUB TOTAL	**$ 519.855.500**
DEARROLLAR ECA PRACTICAS AGRICOLAS Y MANJEJO INTEGRADO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES EN EL CULTIVO DE CHONTADURO Y CACAO, GESTION SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS NATURALES						
SESION PARA 25 PRODUCTORES X ESCUELA DE CAMPO						
1	CATEDRA DE CAMPO PROFESIONAL CON AMPLIA EXPERIENCIA EN BPA Y MIPE, A TODO COSTO(Incluye desplazamiento y viaticos)	UNIDAD	16	1	250.000,00	**4.000.000,00**
DESARROLLAR ECA METODOLOGIA DE INJERTO EN CULTIVO DE CACAO, PODAS DE FORMACION Y MANEJO INTEGRADO DEL CULTIVO DE CACAO						
SESION PARA 25 PRODUCTORES X ESCUELA DE CAMPO						
1	catedra de campo profesional con amplia experiencia en técnicas de injertación en cacao, a todo costo (incluye desplazamiento y viáticos)	UNIDAD	8	1	$ 250.000	**$ 2.000.000**
DESARROLLAR ECA MANEJO INTEGRADO DEL CULTIVO DE CHONTADURO Y ALTERNATIVAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL FRUTO NO COMERCIAL						
SESION PARA 25 PRODUCTORES X ESCUELA DE CAMPO						
1	CATEDRA DE CAMPO PROFESIONAL CON AMPLIA EXPERIENCIA EN MANEJO INTEGRADO DEL CULTIVO DE CHONTADURO Y SU APROVECHAMIENTO PARA LA AGROINDUSTRIA, A TODO COSTO (Incluye desplazamiento y viáticos)	UNIDAD	8	1	$ 250.000	**$ 2.000.000**
DESARROLLAR ECA MANEJO INTEGRADO DEL CULTIVO DE CHONTADURO Y ALTERNATIVAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL FRUTO NO COMERCIAL						
SESION PARA 25 PRODUCTORES X ESCUELA DE CAMPO						
1	catedra de campo profesional con amplia experiencia en modelos y/o experiencias exitosas de emprendimiento y asociatividad, a todo costo (incluye desplazamiento y viáticos)	UNIDAD	16	1	$ 250.000	**$ 4.000.000**
VALOR DE INSUMOS PLANIFICACIÓN PREDIAL, ASISTENCIA TÉCNICA, CONTRATACIÓN DE PERSONAL, Y CAPACITACIONES:						**$1.765.053.100**
(-) GASTOS ADMINISTRATIVOS AMA (2%)						**$35.301.062**
VALOR TOTAL DE PLANIFICACIÓN PREDIAL, ASISTENCIA TÉCNICA, CONTRATACIÓN DE PERSONAL, Y CAPACITACIONES:						**$1.729.752.038**

PERFIL COMERCIAL: Persona natural o jurídica legalmente constituida, que posea capacidad para la comercialización de los elementos requeridos. El objeto social o actividades realizadas deben ser acordes con lo requerido por la Entidad. Para demostrar experiencia, deberá allegar soportes en la que se demuestre la ejecución de contratos de suministro similares al objeto del presente proceso.

ESPECIFICACIONES: Cumplir con las especificaciones y condiciones del contrato a celebrar.

PLAZO DE EJECUCIÓN: Se establece un plazo ejecución de DIEZ (10) MESES, a partir de la firma del acta de inicio para la entrega de los elementos en el lugar que se le indique.

TIPO DE CONTRATO, VALOR Y FORMA DE PAGO:

El tipo de Contrato a celebrar es una Orden de Compra; **El VALOR TOTAL** de la 1 orden de compra es de **MIL SETECIENTOS SESENTA Y CINCO MILLONES CINCUENTA Y TRES MIL CIEN PESOS M/CTE ($1.765.053.100,00),** tendrá una duración la cual se establecerá en la orden de compra y se acoge a la normativa legal. El tiempo contratado puede estar sujeto a prórroga por disposición del contratante. El número de órdenes de compras estarán sujeta a la cantidad de proveedores con capacidad e idoneidad para vender el producto.

FORMA DE PAGO: Se realizará un pago a la firma del acta de inicio del contrato por el valor de OCHOCIENTOS OCHENTA Y DOS MILLONES QUINIENTOS VEINTISEIS MIL QUINIENTOS CINCUENTA PESOS MCTE ($882.526.550), previa autorización de informe de supervisión y autorización de pago, expedido por el Supervisor del contrato y factura de venta.

El saldo restante se pagara conforme a avances de ejecución previa amortización del pago inicial.

Nota: Los pagos a ser efectuados al contratista, estarán sujetos a los desembolsos que la Gobernación de Guaviare realice a la Asociación de Municipios del Ariari y el contratista deberá asumir todos los descuentos nacionales y gubernamentales establecidos por la ley.

TERMINOS Y CONDICIONES DEL CONTRATISTA

1. Cumplir con las obligaciones propias y acordes al objeto contractual.
2. Realizar las entregas de manera oportuna de los elementos objeto de la compra
3. Entregar informes de ejecución de actividades y sus anexos (planilla de entrega, registro fotográfico donde se identifique la unidad productora, requisito indispensable para el pago.
4. Previa presentación del acta de entrega de recibido a satisfacción por la entidad. Requisito indispensable para el pago y acta de recibo final.
5. Cumplir con todos los plazos acordados por las partes en virtud de las Orden de servicios.
6. Acreditar que se encuentra al día en el pago de aportes al sistema de seguridad social.
7. Asumir todos los descuentos departamentales y nacionales establecidos por la ley.
8. Suministrar la demás información que solicite la Asociación de Municipios del Ariari para verificar el proceso, ejecución y terminación de este.

OBLIGACIONES GENERALES DE TODOS LOS CONTRATISTAS O PROVEEDORES

❖ Desarrollar el objeto del Contrato, en las condiciones de calidad, oportunidad, y obligaciones definidas en el presente estudio previo, Contrato, sus anexos y adendas, si las hubiere
❖ Dar cumplimiento a sus obligaciones en los plazos establecidos en los acuerdos contractuales
❖ El CONTRATISTA O PROVEEDOR deberá cumplir con los aportes a los Sistemas Generales de Seguridad Social y Aportes Parafiscales, en los términos de la Ley 789 de 2002, el Decreto 1703 de 2002 y demás normas concordantes, requisito que deberá tener en cuenta durante la ejecución y liquidación del contrato.
❖ Cumplir con el objeto del contrato, conforme a la propuesta, cotización y el contrato que se suscriba.

NOTA: El cumplimiento o incumplimiento de las obligaciones contractuales estará sometido a las reglas establecidas en el artículo 86 de la ley 1474 de 2011.

OBLIGACIONES DE LA ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DEL ARIARI: El AMA se obligará a:

- Pagar oportunamente y en forma establecida en las órdenes de compra pactadas en las respectivas órdenes de compra.
- Permitir que el Contratista ejecute el objeto del Contrato de manera autónoma e independiente.
- Colaborar con el contratista, para que el objeto del Contrato se cumpla adecuadamente, permitiéndole, entre otras el uso de la documentación y dar la información necesaria para el desarrollo del contrato.
- Constituir la reserva presupuestal que garantice el giro de los recursos del contrato.

CALIDAD DE LOS BIENES SUMINISTRADOS: El contratista garantiza que los elementos entregados cumplen con las condiciones de calidad necesarias para la correcta ejecución del contrato. En caso de no cumplir con las condiciones de satisfacción, se obliga a reemplazar sin costo alguno para la AMA, los materiales, insumos o elementos que sean imputables por mala calidad.

LUGAR DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO: Los elementos deberán entregarse en los municipios beneficiarios del proyecto en el departamento del Meta y Guaviare y/o en Villavicencio cuando fuere necesario.

VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO: El valor total estimado del presente proceso de contratación será la sumatoria de costos de las órdenes de compra que se efectúen para el cumplimiento del objeto contractual.

FORMA DE PAGO: La entidad contratante realizará los pagos en la forma en que se establezca en cada orden de compra, de acuerdo con el presente estudio previo, en todo caso radicada la factura por el proveedor, los pagos estarán sujetos a los desembolsos que realice la Gobernación del Guaviare a la Asociación de Municipios del Ariari.

PLAZO DE EJECUCIÓN: El plazo del contrato que se suscriba como resultado de este proceso será el estimado en cada orden de compra, de acuerdo con el presente estudio previo.

SUPERVISIÓN: El supervisor del contrato a celebrar y que se desprenda del presente proceso de selección será el director ejecutivo de AMA-CEPROAMA, o quien él delegue por escrito, quien para todos los efectos se apoyará en el equipo de profesionales del proyecto.

INDEMNIDAD: Para todos los efectos se entenderá que los contratistas mantendrán indemne a la Asociación de municipios del Ariari de cualquier daño o perjuicio originado en reclamaciones de terceros y que se deriven de sus actuaciones, de sus dependientes.

MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA Y FUNDAMENTOS JURÍDICOS QUE SOPORTAN SU ELECCIÓN:

Como quiera que nos encontramos frente a la ejecución de un contrato interadministrativo cuyo objeto tiene relación directa con el objeto social o actividad de la Asociación de Municipios del Ariari AMA-CEPROAMA, se dará aplicación al artículo 95 de la de la ley 1474 de 2011 que modificó el inciso 2 del literal C del numeral 4, articulo 2 de la ley 1150 de 2007, en este orden de ideas para el cumplimiento de nuestras obligaciones como contratista se recurrirá a la celebración de contratos de prestación de servicios, órdenes de compra o suministros donde en todo caso se dará aplicación a los principios de la función administrativa procurando un servicio eficiente y transparente que se traduzca en la satisfacción de los requerimientos de los municipios beneficiados.

REQUISITOS EXIGIDOS A PROVEEDORES DE BIENES Y SERVICIOS:

Los proveedores de bienes no deberán estar incursos en las causales de inhabilidad o incompatibilidad para la celebración del contrato. Deberá además ser una persona natural o jurídica que acredite su capacidad jurídica para la suscripción de las órdenes de compra que emita la Asociación de Municipios del Ariari.

PROVEEDORES: El proveedor de estos bienes podrá ser persona natural o jurídica que dentro de su actividad pueda proveer los bienes requeridos.

NOTA: Las órdenes de compra requirieren de liquidación.

OBLIGACIONES PROVEEDORES DE BIENES: La que establezca en cada orden de compra y en el presente estudio previo.

REQUISITOS O DOCUMENTOS QUE DEBE PRESENTAR EL CONTRATISTA:

PERSONA NATURAL:

- Formato único de la hoja de vida función pública / diligenciado en el SIGEP
- Formato de bienes y rentas
- Fotocopia de la cédula de ciudadanía.
- Rut. Registro Único Tributario.
- Cámara de comercio – Si aplica
- Libreta militar (hombres menores de 50 años)
- Antecedentes Fiscales (Contraloría) – Expedición no mayor a 30 días
- Antecedentes Disciplinarios (Procuraduría) – Expedición no mayor a 30 días
- Antecedentes Judiciales (Policía) – Expedición no mayor a 30 días
- Antecedentes medidas correctivas (Policía) – Expedición no mayor a 30 días
- Antecedentes Profesionales (Si aplica)
- Tarjeta profesional (Si aplica)
- Certificado de afiliación a seguridad social - Expedición no mayor a 30 días
- Certificado de afiliación de fondo de pensiones - Expedición no mayor a 30 días.
- Solicitud de experiencia certificada.

PERSONA JURÍDICA

- Formato único de la hoja de vida función pública / diligenciado en el SIGEP
- Fotocopia de Cédula (R/L)
- Registro Único Tributario Actualizado (RUT) Empresa y R/L
- Cámara de comercio – (Expedición no mayor a 30 días).
- Certificado de paz y salvo seguridad social y parafiscales PJ firmado por el representante legal y/o contador público o en su defecto Revisor Fiscal si es obligado a tenerlo.
- Fotocopia de la libreta militar del (Representante Legal), hombre menor de 50 años.
- Antecedentes Fiscales (Contraloría) R/L y Empresa – Expedición no mayor a 30 días
- Antecedentes Disciplinarios (Procuraduría) R/L y Empresa – Expedición no mayor a 30 días
- Antecedentes Judiciales (Policía) R/L – Expedición no mayor a 30 días
- Antecedentes medidas correctivas (Policía) – Expedición no mayor a 30 días

- Soportes de experiencia certificada.

En caso de presentarse en Consorcio o Unión Temporal, cada uno de los integrantes deberá anexar la documentación correspondiente.

CONSULTA DEL PROCESO:
El presente proceso contractual se podrá consultar en la página www.contratos.gov.co/consultas/inicioConsulta.do

ANÁLISIS DEL SECTOR:
Los precios de referencia están tomados con fundamento en los valores establecidos por la entidad contratante GOBERNACIÓN DE GUAVIARE, en los términos del contrato interadministrativo.

VEEDURÍAS CIUDADANAS:
En cumplimiento de lo establecido en la Ley las veedurías ciudadanas podrán ejercer el control social sobre el presente proceso de contratación.

APROBACIÓN:
Conforme a lo plasmado en este estudio previo, el mismo es aprobado por el director ejecutivo de la Asociación de Municipios del Ariari AMA y su Centro Provincial de Gestión Agro - Empresarial del Ariari CEPROAMA

DANIEL ALFREDO BELTRÁN BURITICÁ
Director Ejecutivo