

COSTOS DEL F

IMPLEMENTACION DE ACTIVIDADES AGRICOLAS								Unidades	360								
								Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8		
DESCRIPCIÓN	CANT	UNID	CANT/UP	TOTAL	V. UNITARIO	COSTO X UP	COSTO TOTAL										
Servicios																	
Análisis de suelos y planes de fertilización		Unidad	1	113	\$ 260.000	\$ 260.000	\$ 29.380.000	\$ 4.896.667	\$ 4.896.667	\$ 4.896.667	\$ 4.896.667	\$ 4.896.667	\$ 4.896.667	\$ 4.896.667	\$ 4.896.667		
Preparación del terreno - pases de rastra		Pases	40	14400	\$ 130.000	\$ 5.200.000	\$ 1.872.000.000	\$ 267.428.571	\$ 267.428.571	\$ 267.428.571	\$ 267.428.571	\$ 267.428.571	\$ 267.428.571	\$ 267.428.571	\$ 267.428.571		
1. SUBTOTAL SERVICIOS						\$ 5.460.000	\$ 1.901.380.000	\$ 4.896.667	\$ 272.325.238	\$ 272.325.238	\$ 272.325.238	\$ 272.325.238	\$ 272.325.238	\$ 272.325.238	\$ 272.325.238		
Material vegetal e insumos																	
Plantulas de marañón		Unidad	1300	468000	\$ 22.000	\$ 28.600.000	\$ 10.296.000.000								\$ 2.059.200.000		
Cal dolomita		Bulto	56	20160	\$ 59.000	\$ 3.304.000	\$ 1.189.440.000		\$ 169.920.000	\$ 169.920.000	\$ 169.920.000	\$ 169.920.000	\$ 169.920.000	\$ 169.920.000	\$ 169.920.000		
Roca fosfórica		Bulto	16	5760	\$ 80.000	\$ 1.280.000	\$ 460.800.000		\$ 65.828.571	\$ 65.828.571	\$ 65.828.571	\$ 65.828.571	\$ 65.828.571	\$ 65.828.571	\$ 65.828.571		
Yeso agrícola		Bulto	24	8640	\$ 81.000	\$ 1.944.000	\$ 699.840.000		\$ 99.977.143	\$ 99.977.143	\$ 99.977.143	\$ 99.977.143	\$ 99.977.143	\$ 99.977.143	\$ 99.977.143		
Fertilizante granulado 10-30-10		Bulto	3	1080	\$ 400.000	\$ 1.200.000	\$ 432.000.000		\$ 43.200.000	\$ 43.200.000	\$ 43.200.000	\$ 43.200.000	\$ 43.200.000	\$ 43.200.000	\$ 43.200.000		
Fertilizante compuesto NPK		Bulto	30	10800	\$ 410.000	\$ 12.300.000	\$ 4.428.000.000		\$ 553.500.000	\$ 553.500.000	\$ 553.500.000	\$ 553.500.000	\$ 553.500.000	\$ 553.500.000	\$ 553.500.000		
Boro - (Bolsa 20kg)		Bulto	10	3600	\$ 200.000	\$ 2.000.000	\$ 720.000.000		\$ 90.000.000	\$ 90.000.000	\$ 90.000.000	\$ 90.000.000	\$ 90.000.000	\$ 90.000.000	\$ 90.000.000		
Hidrorretenedor		Bulto	13	4680	\$ 160.000	\$ 2.080.000	\$ 748.800.000		\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000		
Kieserita		Bulto	13	4680	\$ 210.000	\$ 2.730.000	\$ 982.800.000				\$ 122.850.000	\$ 122.850.000	\$ 122.850.000	\$ 122.850.000	\$ 122.850.000		
Fungicida		Litro	10	3600	\$ 235.000	\$ 2.350.000	\$ 846.000.000				\$ 105.750.000	\$ 105.750.000	\$ 105.750.000	\$ 105.750.000	\$ 105.750.000		
Insecticida		Litro	6	2160	\$ 90.000	\$ 540.000	\$ 194.400.000				\$ 24.300.000	\$ 24.300.000	\$ 24.300.000	\$ 24.300.000	\$ 24.300.000		
Adherente		Litro	10	3600	\$ 75.000	\$ 750.000	\$ 270.000.000				\$ 33.750.000	\$ 33.750.000	\$ 33.750.000	\$ 33.750.000	\$ 33.750.000		
3. SUBTOTAL MATERIAL VEGETAL E INSUMOS						\$ 59.078.000	\$ 21.268.080.000	\$ -	\$ 335.725.714	\$ 1.116.025.714	\$ 1.116.025.714	\$ 1.402.675.714	\$ 1.402.675.714	\$ 1.402.675.714	\$ 1.402.675.714		
Herramientas y equipos																	
Pala		Unidad	1	360	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 16.200.000					\$ 3.240.000	\$ 3.240.000	\$ 3.240.000	\$ 3.240.000		
Carretilla		Unidad	1	360	\$ 330.000	\$ 330.000	\$ 118.800.000					\$ 23.760.000	\$ 23.760.000	\$ 23.760.000	\$ 23.760.000		
Machete		Unidad	1	360	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 16.200.000					\$ 3.240.000	\$ 3.240.000	\$ 3.240.000	\$ 3.240.000		
Tijeras de podar		Unidad	1	360	\$ 115.000	\$ 115.000	\$ 41.400.000					\$ 8.280.000	\$ 8.280.000	\$ 8.280.000	\$ 8.280.000		
Alambre de púa C:12.5 x 400 mt		Rollo	14	5040	\$ 450.000	\$ 6.300.000	\$ 2.268.000.000					\$ 283.500.000	\$ 283.500.000	\$ 283.500.000	\$ 283.500.000		
Bomba de fumigar manual 20 litros		Unidad	1	360	\$ 350.000	\$ 350.000	\$ 126.000.000					\$ 25.200.000	\$ 25.200.000	\$ 25.200.000	\$ 25.200.000		
4. SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y EQUIPOS						\$ 7.185.000	\$ 2.586.600.000	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 347.220.000	\$ 347.220.000	\$ 347.220.000	\$ 347.220.000		
Asistencia técnica																	
Coordinador general del proyecto	1	Mes	24	24	\$ 7.900.000	\$ 7.900.000	\$ 189.600.000	\$ 7.900.000	\$ 7.900.000	\$ 7.900.000	\$ 7.900.000	\$ 7.900.000	\$ 7.900.000	\$ 7.900.000	\$ 7.900.000		
Coordinador seccional	3	Mes	24	72	\$ 7.500.000	\$ 22.500.000	\$ 540.000.000	\$ 22.500.000	\$ 22.500.000	\$ 22.500.000	\$ 22.500.000	\$ 22.500.000	\$ 22.500.000	\$ 22.500.000	\$ 22.500.000		
Ingenieros Agronomos	13	Mes	24	312	\$ 7.200.000	\$ 93.600.000	\$ 2.246.400.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000		
Técnicos Agropecuarios	17	Mes	24	408	\$ 5.200.000	\$ 88.400.000	\$ 2.121.600.000	\$ 88.400.000	\$ 88.400.000	\$ 88.400.000	\$ 88.400.000	\$ 88.400.000	\$ 88.400.000	\$ 88.400.000	\$ 88.400.000		
Profesionales socioempresariales	4	Mes	24	96	\$ 7.200.000	\$ 28.800.000	\$ 691.200.000	\$ 28.800.000	\$ 28.800.000	\$ 28.800.000	\$ 28.800.000	\$ 28.800.000	\$ 28.800.000	\$ 28.800.000	\$ 28.800.000		
5. SUBTOTAL DE ASISTENCIA TÉCNICA						\$ 241.200.000	\$ 5.788.800.000	\$ 241.200.000	\$ 241.200.000	\$ 241.200.000	\$ 241.200.000	\$ 241.200.000	\$ 241.200.000	\$ 241.200.000	\$ 241.200.000		
Interventoría																	
Personal profesional	8	Mes	24	192	\$ 7.200.000	\$ 57.600.000	\$ 1.382.400.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000		
6. SUBTOTAL INTERVENTORÍA						\$ 1.382.400.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000		
Capacitaciones																	
Taller en manejo de suelos y uso eficiente de los recursos naturales		Sesión	14	14	\$ 3.100.000	\$ -	\$ 43.400.000		\$ 21.700.000	\$ 21.700.000							
Taller en Agroclimatología y Ecofisiología de cultivos en el trópico		Sesión	14	14	\$ 3.100.000	\$ -	\$ 43.400.000		\$ 21.700.000	\$ 21.700.000							
Taller en manejo fitosanitario del cultivo de marañón		Sesión	14	14	\$ 3.100.000	\$ -	\$ 43.400.000				\$ 21.700.000	\$ 21.700.000					
Taller en elaboración de abonos líquidos y sólidos.		Sesión	14	14	\$ 3.100.000	\$ -	\$ 43.400.000					\$ 21.700.000	\$ 21.700.000				
Taller en manejo Horticola del cultivo y generalidades del cultivo		Sesión	14	14	\$ 3.100.000	\$ -	\$ 43.400.000								\$ 21.700.000		
Taller en manejo nutricional del cultivo y uso eficiente de agroinsumos		Sesión	14	14	\$ 3.100.000	\$ -	\$ 43.400.000										
Taller en manejo cultural de la plantación		Sesión	14	14	\$ 3.100.000	\$ -	\$ 43.400.000										
Taller en manejo de cosecha y post cosecha		Sesión	14	14	\$ 3.100.000	\$ -	\$ 43.400.000										
Taller Biocomercio y mercados verdes		Sesión	14	14	\$ 3.100.000	\$ -	\$ 43.400.000										
Taller en parametros de calidad y normatividad para la exportación		Sesión	14	14	\$ 3.100.000	\$ -	\$ 43.400.000										
Taller en formación en la implementación de protocolos de BPA-P.Exp		Sesión	14	14	\$ 3.100.000	\$ -	\$ 43.400.000										
Taller en asociatividad y fortalecimiento organizativo		Sesión	28	28	\$ 3.100.000	\$ -	\$ 86.800.000			\$ 43.400.000	\$ 43.400.000						
Taller en transformación de los subproductos del marañón		Sesión	28	28	\$ 3.100.000	\$ -	\$ 86.800.000								\$ 43.400.000		
Taller en Modelo de Agronegocios Sostenibles - MAS		Sesión	28	28	\$ 3.100.000	\$ -	\$ 86.800.000										
7. SUBTOTAL CAPACITACIONES						\$ 737.800.000	\$ -	\$ 21.700.000	\$ 43.400.000	\$ 86.800.000	\$ 65.100.000	\$ 21.700.000	\$ 21.700.000	\$ 65.100.000	\$ 65.100.000		
INVERSION TOTAL						\$ 33.665.060.000	\$ 303.696.667	\$ 928.550.952	\$ 1.730.550.952	\$ 1.773.950.952	\$ 2.386.120.952	\$ 2.342.720.952	\$ 2.337.824.286	\$ 4.440.424.286	\$ 4.440.424.286		

JOSÉ AURELIANO RODRIGUEZ
 Secretario Planeación de Vichada
 (Original firmado)

PROYECTO

Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	Mes 18	Mes 19	Mes 20	Mes 21	Mes 22	Mes 23	Mes 24	TOTAL INVERSIÓN	
																\$ 29.380.000	
																\$ 1.872.000.000	
\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.901.380.000	
\$ 2.059.200.000	\$ 2.059.200.000	\$ 2.059.200.000	\$ 2.059.200.000													\$ 10.296.000.000	
																\$ 1.189.440.000	
																\$ 460.800.000	
																\$ 699.840.000	
\$ 43.200.000	\$ 43.200.000	\$ 43.200.000	\$ 43.200.000													\$ 432.000.000	
\$ 553.500.000	\$ 553.500.000															\$ 4.428.000.000	
\$ 90.000.000	\$ 90.000.000															\$ 720.000.000	
\$ 93.600.000	\$ 93.600.000															\$ 748.800.000	
\$ 122.850.000	\$ 122.850.000	\$ 122.850.000	\$ 122.850.000													\$ 982.800.000	
\$ 105.750.000	\$ 105.750.000	\$ 105.750.000	\$ 105.750.000													\$ 846.000.000	
\$ 24.300.000	\$ 24.300.000	\$ 24.300.000	\$ 24.300.000													\$ 194.400.000	
\$ 33.750.000	\$ 33.750.000	\$ 33.750.000	\$ 33.750.000													\$ 270.000.000	
\$ 3.126.150.000	\$ 3.126.150.000	\$ 2.389.050.000	\$ 2.389.050.000	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 21.268.080.000	
\$ 3.240.000																\$ 16.200.000	
\$ 23.760.000																\$ 118.800.000	
\$ 3.240.000																\$ 16.200.000	
\$ 8.280.000																\$ 41.400.000	
\$ 283.500.000	\$ 283.500.000	\$ 283.500.000	\$ 283.500.000													\$ 2.268.000.000	
\$ 25.200.000																\$ 126.000.000	
\$ 347.220.000	\$ 283.500.000	\$ 283.500.000	\$ 283.500.000	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2.586.600.000	
\$ 7.900.000	\$ 7.900.000	\$ 7.900.000	\$ 7.900.000	\$ 7.900.000	\$ 7.900.000	\$ 7.900.000	\$ 7.900.000	\$ 7.900.000	\$ 7.900.000	\$ 7.900.000	\$ 7.900.000	\$ 7.900.000	\$ 7.900.000	\$ 7.900.000	\$ 7.900.000	\$ 189.600.000	
\$ 22.500.000	\$ 22.500.000	\$ 22.500.000	\$ 22.500.000	\$ 22.500.000	\$ 22.500.000	\$ 22.500.000	\$ 22.500.000	\$ 22.500.000	\$ 22.500.000	\$ 22.500.000	\$ 22.500.000	\$ 22.500.000	\$ 22.500.000	\$ 22.500.000	\$ 22.500.000	\$ 540.000.000	
\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 93.600.000	\$ 2.246.400.000	
\$ 88.400.000	\$ 88.400.000	\$ 88.400.000	\$ 88.400.000	\$ 88.400.000	\$ 88.400.000	\$ 88.400.000	\$ 88.400.000	\$ 88.400.000	\$ 88.400.000	\$ 88.400.000	\$ 88.400.000	\$ 88.400.000	\$ 88.400.000	\$ 88.400.000	\$ 88.400.000	\$ 2.121.600.000	
\$ 28.800.000	\$ 28.800.000	\$ 28.800.000	\$ 28.800.000	\$ 28.800.000	\$ 28.800.000	\$ 28.800.000	\$ 28.800.000	\$ 28.800.000	\$ 28.800.000	\$ 28.800.000	\$ 28.800.000	\$ 28.800.000	\$ 28.800.000	\$ 28.800.000	\$ 28.800.000	\$ 691.200.000	
\$ 241.200.000	\$ 241.200.000	\$ 241.200.000	\$ 241.200.000	\$ 241.200.000	\$ 241.200.000	\$ 241.200.000	\$ 241.200.000	\$ 241.200.000	\$ 241.200.000	\$ 241.200.000	\$ 241.200.000	\$ 241.200.000	\$ 241.200.000	\$ 241.200.000	\$ 241.200.000	\$ 5.788.800.000	
\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 1.382.400.000	
\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 57.600.000	\$ 1.382.400.000	
																\$ 43.400.000	
																\$ 43.400.000	
																\$ 43.400.000	
\$ 21.700.000																\$ 43.400.000	
	\$ 21.700.000	\$ 21.700.000														\$ 43.400.000	
			\$ 21.700.000	\$ 21.700.000												\$ 43.400.000	
					\$ 21.700.000	\$ 21.700.000										\$ 43.400.000	
							\$ 21.700.000	\$ 21.700.000								\$ 43.400.000	
									\$ 8.680.000	\$ 8.680.000	\$ 8.680.000	\$ 8.680.000	\$ 8.680.000	\$ 8.680.000	\$ 8.680.000	\$ 43.400.000	
									\$ 8.680.000	\$ 8.680.000	\$ 8.680.000	\$ 8.680.000	\$ 8.680.000	\$ 8.680.000	\$ 8.680.000	\$ 43.400.000	
																\$ 86.800.000	
\$ 43.400.000																\$ 86.800.000	
			\$ 43.400.000	\$ 43.400.000												\$ 86.800.000	
\$ 65.100.000	\$ 21.700.000	\$ 21.700.000	\$ 65.100.000	\$ 65.100.000	\$ 21.700.000	\$ 21.700.000	\$ 21.700.000	\$ 21.700.000	\$ 21.700.000	\$ -	\$ 17.360.000	\$ 17.360.000	\$ 17.360.000	\$ 17.360.000	\$ 17.360.000	\$ -	\$ 737.800.000
\$ 3.837.270.000	\$ 3.730.150.000	\$ 2.993.050.000	\$ 3.036.450.000	\$ 363.900.000	\$ 320.500.000	\$ 320.500.000	\$ 320.500.000	\$ 320.500.000	\$ 320.500.000	\$ 298.800.000	\$ 316.160.000	\$ 316.160.000	\$ 316.160.000	\$ 316.160.000	\$ 316.160.000	\$ 298.800.000	\$ 33.665.060.000