ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR JORNADAS DE SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO EN COMUNIDADES INDÍGENAS UBICADAS EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE MAICAO, DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA.

OBJETO DEL PROYECTO:	**REHABITAR SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE AGUA SUBTERRÁNEA OPERADOS POR AEROBOMBAS COMO MEDIDA DE ADAPTACIÓN A LOS EFECTOS DE LA SEQUÍA PRODUCIDA POR EL CAMBIO CLIMÁTICO EN COMUNIDADES INDÍGENAS DEL MUNICIPIO DE MAICAO**

1. MATERIALES E INSUMOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD/TIPO	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Papelería	UND	Global	$ 50.000	50.000
Logística	UND	20	8.000	160.000
			SUBTOTAL	$ 210.000

2. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Alquiler de sonido	Parlante de 12.000W portatil con trípode y micrófono	Número	1	$ 120.000	$ 120.000
				SUBTOTAL	$ 120.000

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Transporte de personal, materiales y equipos	Camioneta doble cabina 4x4 con conductor	Día	1	$ 500.000	$ 500.000
				SUBTOTAL	$ 500.000

4. RECURSO HUMANO

DESCRIPCIÓN	DEDICACION HOMBRE/MES	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VR. PARCIAL
Interprete	0,03	Jornada	1	$ 2.500.000	$ 75.000
Ingeníero ambiental	0,05	HONORARIO	1	$ 4.000.000	$ 200.000
Trabajadora social	0,05	HONORARIO	1	$ 4.000.000	$ 200.000
				SUBTOTAL	$ 475.000

TOTAL UNA JORNADA:	**$ 1.305.000**

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS PARA REHABILITAR LA INFRAESTRUCTURA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE LA COMUNIDAD INDÍGENA DE MIRAFLORES UBICADA EN ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE MAICAO.

Corpoguajira

OBJETO DEL PROYECTO: **REHABITAR SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE AGUA SUBTERRÁNEA OPERADOS POR AEROBOMBAS COMO MEDIDA DE ADAPTACIÓN A LOS EFECTOS DE LA SEQUÍA PRODUCIDA POR EL CAMBIO CLIMÁTICO EN COMUNIDADES INDÍGENAS DEL MUNICIPIO DE MAICAO**

1. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Vr. UNIT	Cant	VR. PARCIAL
Chumacera o cojinete, buje o tabiquera larga del cubo/estrella No 730	Unidad	$ 725.130,0	1,00	$ 725.130
Chumacera o cojinete, buje central o de piñones grandes.	Unidad	$ 551.250,0	1,00	$ 551.250
Chumacera o cojinete, buje central o de piñones pequeños.	Unidad	$ 505.050,0	1,00	$ 505.050
buje insertado de la biela reconstruido	Unidad	$ 194.145,0	1,00	$ 194.145
Varilla Z -Varilla de activar freno del molino	Unidad	$ 111.500,0	1,00	$ 111.500
Palanca de freno + Guaya para frenar. (Gauya de Acero)	Unidad	$ 220.500,0	1,00	$ 220.500
Zapata o vincha de freno	Unidad	$ 409.500,0	1,00	$ 409.500
Tubo galvanizado de 2” con unión	Unidad	$ 322.458,0	7,00	$ 2.257.206
Varilla de ½ X 6 mts	Unidad	$ 49.350,0	7,00	$ 345.450
Centradores ángulo 1"x 1/8" + abrazadera para 2"	Unidad	$ 117.600,0	1,00	$ 117.600
union de varilla 1/2 x 2"	Unidad	$ 25.200,0	7,00	$ 176.400
Cilindro de 3 ½ en acero inoxidable con tapas, piston y cheques en bronces	Unidad	$ 1.475.250,0	1,00	$ 1.475.250
Pintura General	GALON	$ 117.600,0	5,00	$ 588.000
Aceite para convertidor Shell	Galon	$ 139.650,0	1,00	$ 139.650
Grasa copa 1/4 de libra	Libra	$ 44.100,0	2,00	$ 88.200
			SUBTOTAL	$ 7.904.831

2. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Llaves de mano, llaves de tubo, porras y cinceles, llaves expansivas, brochas, espátulas, cepillos de acero, lijas, alicates y destornilladores, hombre solo, manilas, seguetas, serruchos, puntillas, Martillo, soga y tuercas.	Herramienta Menores	GLOBAL	1,00	$ 50.220	$ 50.220
				SUBTOTAL	$ 50.220

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Traslado de materiales y equipos. (Incluye: partes de molinos a sustituir, herramientas menores, cabezote de molino a taller autorizado).	Alquiler de Camion tipo 350	DÍA	2,00	$ 750.000	$ 1.500.000
Traslado de cuadrillas	Camioneta doble cabina 4x4 con conductor	DÍA	2,00	$ 500.000	$ 1.000.000
				SUBTOTAL	$ 2.500.000

4. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Cuadrilla móvil tipo I.	DÍA	$ 334.800	3,0	$ 1.004.400
			SUBTOTAL	$ 1.004.400

TOTAL:	**$ 11.459.451**

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS PARA REHABILITAR LA INFRAESTRUCTURA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE LA COMUNIDAD INDÍGENA DE PUIPUREN UBICADA EN ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE MAICAO.

Corpoguajira

OBJETO DEL PROYECTO:

REHABITAR SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE AGUA SUBTERRÁNEA OPERADOS POR AEROBOMBAS COMO MEDIDA DE MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS DE LA SEQUÍA PRODUCIDA POR EL CAMBIO CLIMÁTICO EN COMUNIDADES INDÍGENAS DEL MUNICIPIO DE MAICAO

1. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Chumacera o cojinete, buje o tabiquera larga del cubo/estrella No 730	Unidad	$ 725.130,0	1,00	$ 725.130
Chumacera o cojinete, buje central o de piñones grandes.	Unidad	$ 551.250,0	1,00	$ 551.250
Chumacera o cojinete, buje central o de piñones pequeños.	Unidad	$ 505.050,0	1,00	$ 505.050
buje insertado de la biela reconstruido	Unidad	$ 194.145,0	1,00	$ 194.145
Varilla Z -Varilla de activar freno del molino	Unidad	$ 111.500,0	1,00	$ 111.500
Flanche Pintado (Anti+Pintura)+Te Galvanizada 2" (Soldada)	Unidad	$ 246.750,0	1,00	$ 246.750
Accesorios	Unidad	$ 86.961,0	1,00	$ 86.961
Tubo galvanizado de 2” con unión	Unidad	$ 322.458,0	7,00	$ 2.257.206
Varilla de ½ X 6 mts	Unidad	$ 49.350,0	5,00	$ 246.750
Centradores ángulo 1"x 1/8" + abrazadera para 2"	Unidad	$ 117.600,0	1,00	$ 117.600
union de varilla 1/2 x 2"	Unidad	$ 25.200,0	4,00	$ 100.800
Cilindro de 3 ½ en acero inoxidable con tapas, piston y cheques en bronces	Unidad	$ 1.475.250,0	1,00	$ 1.475.250
Pintura General	GALON	$ 117.600,0	5,00	$ 588.000
Aceite para convertidor Shell	Galon	$ 139.650,0	1,00	$ 139.650
Grasa copa 1/4 de libra	Libra	$ 44.100,0	2,00	$ 88.200
			SUBTOTAL	$ 7.434.242

2. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Llaves de mano, llaves de tubo, porras y cinceles, llaves expansivas, brochas, espátulas, cepillos de acero, lijas, alicates y destornilladores, hombre solo, manilas, seguetas, serruchos, puntillas, Martillo, soga y tuercas.	Herramienta Menores	GLOBAL	1	$ 50.220	$ 50.220
				SUBTOTAL	$ 50.220

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Traslado de materiales y equipos. (Incluye: partes de molinos a sustituir, herramientas menores, cabezote de molino a taller autorizado).	Alquiler de Camion tipo 350	DÍA	2	$ 750.000	$ 1.500.000
Traslado de cuadrillas	Camioneta doble cabina 4x4 con conductor	DÍA	2	$ 500.000	$ 1.000.000
				SUBTOTAL	$ 2.500.000

4. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Cuadrilla móvil tipo I.	DÍA	$ 334.800	3	$ 1.004.400
			SUBTOTAL	$ 1.004.400

TOTAL: **$ 10.988.862**

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS PARA REHABILITAR LA INFRAESTRUCTURA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE LA COMUNIDAD INDÍGENA DE MAICAITO UBICADA EN ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE MAICAO.

Corpoguajira

OBJETO DEL PROYECTO:

REHABITAR SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE AGUA SUBTERRÁNEA OPERADOS POR AEROBOMBAS COMO MEDIDA DE MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS DE LA SEQUÍA PRODUCIDA POR EL CAMBIO CLIMÁTICO EN COMUNIDADES INDÍGENAS DEL MUNICIPIO DE MAICAO

1. MATERIALES

Descripción	Unidad	Vr. Unit	Cantidad	VR. PARCIAL
Chumacera o cojinete, buje o tabiquera larga del cubo/estrella No 730	Unidad	$ 725.130,0	1,00	$ 725.130
Chumacera o cojinete, buje central o de piñones grandes.	Unidad	$ 551.250,0	1,00	$ 551.250
Chumacera o cojinete, buje central o de piñones pequeños.	Unidad	$ 505.050,0	1,00	$ 505.050
Varilla Z -Varilla de activar freno del molino	Unidad	$ 111.500,0	1,00	$ 111.500
Flanche Pintado (Anti+Pintura)+Te Galvanizada 2" (Soldada)	Unidad	$ 246.750,0	1,00	$ 246.750
Palanca de freno + Guaya para frenar. (Gauya de Acero)	Unidad	$ 220.500,0	1,00	$ 220.500
Tubo galvanizado de 2” con unión	Unidad	$ 322.458,0	6,00	$ 1.934.748
Varilla de ½ X 6 mts	Unidad	$ 49.350,0	6,00	$ 296.100
Centradores ángulo 1"x 1/8" + abrazadera para 2"	Unidad	$ 117.600,0	1,00	$ 117.600
union de varilla 1/2 x 2"	Unidad	$ 25.200,0	8,00	$ 201.600
Cilindro de 3 ½ en acero inoxidable con tapas, piston y cheques en bronces	Unidad	$ 1.475.250,0	1,00	$ 1.475.250
Plataforma de madera grande	Unidad	$ 136.500,0	1,00	$ 136.500
Pintura General	GALON	$ 117.600,0	5,00	$ 588.000
Aceite para convertidor Shell	Galon	$ 139.650,0	1,00	$ 139.650
Grasa copa 1/4 de libra	Libra	$ 44.100,0	2,00	$ 88.200
			SUBTOTAL	$ 7.337.828

2. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Llaves de mano, llaves de tubo, porras y cinceles, llaves expansivas, brochas, espátulas, cepillos de acero, lijas, alicates y destornilladores, hombre solo, manilas, seguetas, serruchos, puntillas, Martillo, soga y tuercas.	Herramienta Menores	GLOBAL	1	$ 50.220	$ 50.220
				SUBTOTAL	$ 50.220

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Traslado de materiales y equipos. (Incluye: partes de molinos a sustituir, herramientas menores, cabezote de molino a taller autorizado).	Alquiler de Camion tipo 350	DÍA	2	$ 750.000	$ 1.500.000
Traslado de cuadrillas	Camioneta doble cabina 4x4 con conductor	DÍA	2	$ 500.000	$ 1.000.000
				SUBTOTAL	$ 2.500.000

4. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Cuadrilla móvil tipo I.	DÍA	$ 334.800	3	$ 1.004.400
			SUBTOTAL	$ 1.004.400

TOTAL: **$ 10.892.448**

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS PARA REHABILITAR LA INFRAESTRUCTURA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE LA COMUNIDAD INDÍGENA DE SANTAFE UBICADA EN ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE MAICAO.

Corpoguajira

OBJETO DEL PROYECTO: **REHABITAR SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE AGUA SUBTERRÁNEA OPERADOS POR AEROBOMBAS COMO MEDIDA DE MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS DE LA SEQUÍA PRODUCIDA POR EL CAMBIO CLIMÁTICO EN COMUNIDADES INDÍGENAS DEL MUNICIPIO DE MAICAO**

1. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	VR. PARCIAL
Chumacera o cojinete, buje o tabiquera larga del cubo/estrella No 730	Unidad	$ 725.130,0	1,0	$ 725.130
Chumacera o cojinete, buje central o de piñones grandes.	Unidad	$ 551.250,0	1,0	$ 551.250
Chumacera o cojinete, buje central o de piñones pequeños.	Unidad	$ 505.050,0	1,0	$ 505.050
buje insertado de la biela reconstruido	Unidad	$ 194.145,0	2,0	$ 388.290
Palanca de freno + Guaya para frenar. (Gauya de Acero)	Unidad	$ 220.500,0	1,0	$ 220.500
Resorte de veleta	Unidad	$ 252.000,0	1,0	$ 252.000
Varilla de mando antitorsion N° 171 O VARILLA DE BOMBEO	Unidad	$ 530.250,0	1,0	$ 530.250
Tubo galvanizado de 2” con unión	Unidad	$ 322.458,0	6,0	$ 1.934.748
Antenas plegadoras - el par o juego	Unidad	$ 307.377,0	2,0	$ 614.754
Varilla de ½ X 6 mts	Unidad	$ 49.350,0	6,0	$ 296.100
Centrador ángulo 1"x 1/8" + abrazadera para 2"	Unidad	$ 117.600,0	1,0	$ 117.600
union de varilla 1/2 x 2"	Unidad	$ 25.200,0	8,0	$ 201.600
Cilindro de 3 ½ en acero inoxidable con tapas, piston y cheques en bronces	Unidad	$ 1.475.250,0	1,0	$ 1.475.250
Flanche Pintado (Anti+Pintura)+Te Galvanizada 2" (Soldada)	Unidad	$ 246.750,0	1,0	$ 246.750
Pintura General	GALON	$ 117.600,0	5,0	$ 588.000
Aceite para convertidor Shell	Galon	$ 139.650,0	1,0	$ 139.650
Grasa copa 1/4 de libra	Libra	$ 44.100,0	2,0	$ 88.200
			SUBTOTAL	$ 8.875.122

2. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Llaves de mano, llaves de tubo, porras y cinceles, llaves expansivas, brochas, espátulas, cepillos de acero, lijas, alicates y destornilladores, hombre solo, manilas, seguetas, serruchos, puntillas, Martillo, soga y tuercas.	Herramienta Menores	GLOBAL	1	$ 50.220	$ 50.220
				SUBTOTAL	$ 50.220

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Traslado de materiales y equipos. (Incluye: partes de molinos a sustituir, herramientas menores, cabezote de molino a taller autorizado).	Alquiler de Camion tipo 350	DÍA	2	$ 750.000	$ 1.500.000
Traslado de cuadrillas	Camioneta doble cabina 4x4 con conductor	DÍA	2	$ 500.000	$ 1.000.000
				SUBTOTAL	$ 2.500.000

4. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Cuadrilla móvil tipo I.	DÍA	$ 334.800	3	$ 1.004.400
			SUBTOTAL	$ 1.004.400

TOTAL: **$ 12.429.742**

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS PARA REHABILITAR LA INFRAESTRUCTURA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE LA COMUNIDAD INDÍGENA DE JATSALINA UBICADA EN ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE MAICAO.

Corpoguajira

OBJETO DEL PROYECTO: **REHABITAR SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE AGUA SUBTERRÁNEA OPERADOS POR AEROBOMBAS COMO MEDIDA DE MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS DE LA SEQUÍA PRODUCIDA POR EL CAMBIO CLIMÁTICO EN COMUNIDADES INDÍGENAS DEL MUNICIPIO DE MAICAO**

1. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	VR. PARCIAL
Chumacera o cojinete, buje o tabiquera larga del cubo/estrella No 730	Unidad	$ 725.130,0	1,0	$ 725.130
Chumacera o cojinete, buje central o de piñones grandes.	Unidad	$ 551.250,0	1,0	$ 551.250
Chumacera o cojinete, buje central o de piñones pequeños.	Unidad	$ 505.050,0	1,0	$ 505.050
Pasador de cola - Pivote de cola o Tornillo Bisagra de cola	Unidad	$ 350.700,0	1,0	$ 350.700
Zapata o vincha de freno	Unidad	$ 409.500,0	1,0	$ 409.500
Resorte de veleta	Unidad	$ 252.000,0	1,0	$ 252.000
Varilla Z -Varilla de activar freno del molino	Unidad	$ 111.500,0	1,0	$ 111.500
Tubo galvanizado de 2" con unión	Unidad	$ 322.458,0	8,0	$ 2.579.664
union de varilla 1/2 x 2"	Unidad	$ 25.200,0	8,0	$ 201.600
Cilindro de 3 ½ en acero inoxidable con tapas, piston y cheques en bronces	Unidad	$ 1.475.250,0	1,0	$ 1.475.250
Plataforma de madera Grande	Unidad	$ 136.500,0	1,0	$ 136.500
Plataforma de madera pequeña	Unidad	$ 103.950,0	1,0	$ 103.950
Pintura General	GALON	$ 117.600,0	5,0	$ 588.000
Aceite para convertidor Shell	Galon	$ 139.650,0	1,0	$ 139.650
Grasa copa 1/4 de libra	Libra	$ 44.100,0	2,0	$ 88.200
			SUBTOTAL	$ 8.217.944

2. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Llaves de mano, llaves de tubo, porras y cinceles, llaves expansivas, brochas, espátulas, cepillos de acero, lijas, alicates y destornilladores, hombre solo, manilas, seguetas, serruchos, puntillas, Martillo, soga y tuercas.	Herramienta Menores	GLOBAL	1	$ 50.220	$ 50.220
				SUBTOTAL	$ 50.220

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Traslado de materiales y equipos. (Incluye: partes de molinos a sustituir, herramientas menores, cabezote de molino a taller autorizado).	Alquiler de Camion tipo 350	DÍA	2	$ 750.000	$ 1.500.000
Traslado de cuadrillas	Camioneta doble cabina 4x4 con conductor	DÍA	2	$ 500.000	$ 1.000.000
				SUBTOTAL	$ 2.500.000

4. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Cuadrilla móvil tipo I.	DÍA	$ 334.800	3	$ 1.004.400
			SUBTOTAL	$ 1.004.400

TOTAL: **$ 11.772.564**

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS PARA REHABILITAR LA INFRAESTRUCTURA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE LA COMUNIDAD INDÍGENA DE MI RANCHITO UBICADA EN ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE MAICAO.

Corpoguajira

OBJETO DEL PROYECTO: **REHABITAR SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE AGUA SUBTERRÁNEA OPERADOS POR AEROBOMBAS COMO MEDIDA DE MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS DE LA SEQUÍA PRODUCIDA POR EL CAMBIO CLIMÁTICO EN COMUNIDADES INDÍGENAS DEL MUNICIPIO DE MAICAO**

1. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	VR. PARCIAL
Chumacera o cojinete, buje o tabiquera larga del cubo/estrella No 730	Unidad	$ 725.130,0	1,00	$ 725.130
Chumacera o cojinete, buje central o de piñones grandes.	Unidad	$ 551.250,0	1,00	$ 551.250
Chumacera o cojinete, buje central o de piñones pequeños.	Unidad	$ 505.050,0	1,00	$ 505.050
Varilla Z -Varilla de activar freno del molino	Unidad	$ 111.500,0	1,00	111.500
Resorte de veleta	Unidad	$ 252.000,0	1,00	252.000
Varilla de mando antitorsion N° 171 O VARILLA DE BOMBEO	Unidad	$ 530.250,0	1,00	530.250
Tubo galvanizado de 2” con unión	Unidad	$ 322.458,0	7,00	2.257.206
Varilla de ½ X 6 mts	Unidad	$ 49.350,0	7,00	345.450
Centrador ángulo 1"x 1/8" + abrazadera para 2"	Unidad	$ 117.600,0	1,00	117.600
union de varilla 1/2 x 2"	Unidad	$ 25.200,0	9,00	226.800
Cilindro de 3 ½ en acero inoxidable con tapas, piston y cheques en bronces	Unidad	$ 1.475.250,0	1,00	1.475.250
Pintura General	GALON	$ 117.600,0	5,00	588.000
Aceite para convertidor Shell	Galon	$ 139.650,0	1,00	139.650
Grasa copa 1/4 de libra	Libra	$ 44.100,0	2,00	88.200
			SUBTOTAL	$ 7.913.336

2. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Llaves de mano, llaves de tubo, porras y cinceles, llaves expansivas, brochas, espátulas, cepillos de acero, lijas, alicates y destornilladores, hombre solo, manilas, seguetas, serruchos, puntillas, Martillo, soga y tuercas.	Herramienta Menores	GLOBAL	1	$ 50.220	$ 50.220
				SUBTOTAL	$ 50.220

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Traslado de materiales y equipos. (Incluye: partes de molinos a sustituir, herramientas menores, cabezote de molino a taller autorizado).	Alquiler de Camion tipo 350	DÍA	2	$ 750.000	$ 1.500.000
Traslado de cuadrillas	Camioneta doble cabina 4x4 con conductor	DÍA	2	$ 500.000	$ 1.000.000
				SUBTOTAL	$ 2.500.000

4. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Cuadrilla móvil tipo I.	DÍA	$ 334.800	3	$ 1.004.400
			SUBTOTAL	$ 1.004.400

TOTAL: **$ 11.467.956**

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS PARA REHABILITAR LA INFRAESTRUCTURA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE LA COMUNIDAD INDÍGENA DE MAZUREIM UBICADA EN ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE MAICAO.

Corpoguajira

OBJETO DEL PROYECTO: **REHABITAR SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE AGUA SUBTERRÁNEA OPERADOS POR AEROBOMBAS COMO MEDIDA DE MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS DE LA SEQUÍA PRODUCIDA POR EL CAMBIO CLIMÁTICO EN COMUNIDADES INDÍGENAS DEL MUNICIPIO DE MAICAO**

1. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	VR. PARCIAL
Chumacera o cojinete, buje o tabiquera larga del cubo/estrella No 730	Unidad	$ 725.130,0	1,0	$ 725.130
Chumacera o cojinete, buje central o de piñones pequeños.	Unidad	$ 505.050,0	1,0	$ 505.050
Chumacera o cojinete, buje central o de piñones grandes.	Unidad	$ 551.250,0	1,0	$ 551.250
buje insertado de la biela reconstruido	Unidad	$ 194.145,0	2,0	$ 388.290
Varilla Z -Varilla de activar freno del molino	Unidad	$ 111.500,0	1,0	$ 111.500
Zapata o vincha de freno	Unidad	$ 409.500,0	1,0	$ 409.500
Tubo galvanizado de 2” con unión	Unidad	$ 322.458,0	7,0	$ 2.257.206
Antenas plegadoras - el par o juego	Unidad	$ 307.377,0	1,0	$ 307.377
Varilla de ½ X 6 mts	Unidad	$ 49.350,0	7,0	$ 345.450
Centrador ángulo 1"x 1/8" + abrazadera para 2"	Unidad	$ 117.600,0	2,0	$ 235.200
union de varilla 1/2 x 2"	Unidad	$ 25.200,0	9,0	$ 226.800
Cilindro de 3 ½ en acero inoxidable con tapas, piston y cheques en bronces	Unidad	$ 1.475.250,0	1,0	$ 1.475.250
Plataforma de madera grande	Unidad	$ 136.500,0	1,0	$ 136.500
Plataforma de madera pequeña	Unidad	$ 103.950,0	1,0	$ 103.950
Pintura General	GALON	$ 117.600,0	5,0	$ 588.000
Aceite para convertidor Shell	Galon	$ 139.650,0	1,0	$ 139.650
Grasa copa 1/4 de libra	Libra	$ 44.100,0	2,0	$ 88.200
			SUBTOTAL	$ 8.594.303

2. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Llaves de mano, llaves de tubo, porras y cinceles, llaves expansivas, brochas, espátulas, cepillos de acero, lijas, alicates y destornilladores, hombre solo, manilas, seguetas, serruchos, puntillas, Martillo, soga y tuercas.	Herramienta Menores	GLOBAL	1	$ 50.220	$ 50.220
				SUBTOTAL	$ 50.220

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Traslado de materiales y equipos. (Incluye: partes de molinos a sustituir, herramientas menores, cabezote de molino a taller autorizado).	Alquiler de Camion tipo 350	DÍA	2	$ 750.000	$ 1.500.000
Traslado de cuadrillas	Camioneta doble cabina 4x4 con conductor	DÍA	2	$ 500.000	$ 1.000.000
				SUBTOTAL	$ 2.500.000

4. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Cuadrilla móvil tipo I.	DÍA	$ 334.800	3	$ 1.004.400
			SUBTOTAL	$ 1.004.400

TOTAL: **$ 12.148.923**

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS PARA REHABILITAR LA INFRAESTRUCTURA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE LA COMUNIDAD INDÍGENA DE LA CRUZ UBICADA EN ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE MAICAO.

Corpoguajira

OBJETO DEL PROYECTO: **REHABITAR SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE AGUA SUBTERRÁNEA OPERADOS POR AEROBOMBAS COMO MEDIDA DE MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS DE LA SEQUÍA PRODUCIDA POR EL CAMBIO CLIMÁTICO EN COMUNIDADES INDÍGENAS DEL MUNICIPIO DE MAICAO**

1. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	VR. PARCIAL
Chumacera o cojinete, buje o tabiquera larga del cubo/estrella No 730	Unidad	$ 725.130,0	1,0	$ 725.130
Chumacera o cojinete, buje central o de piñones pequeños.	Unidad	$ 505.050,0	1,0	$ 505.050
Chumacera o cojinete, buje central o de piñones grandes.	Unidad	$ 551.250,0	1,0	$ 551.250
Flanche Pintado (Anti+Pintura)+Te Galvanizada 2" (Soldada)	Unidad	$ 246.750,0	1,0	$ 246.750
Palanca de freno + Guaya para frenar. (Gauya de Acero)	Unidad	$ 220.500,0	1,0	$ 220.500
Aceitera y resorte de la misma	Unidad	$ 86.961,0	1,0	$ 86.961
Accesorios	Unidad	$ 86.961,0	1,0	$ 86.961
Varilla de mando antitorsion N° 171 O VARILLA DE BOMBEO	Unidad	$ 530.250,0	1,0	$ 530.250
Tubo galvanizado de 2” con unión	Unidad	$ 322.458,0	6,0	$ 1.934.748
Antenas plegadoras - el par o juego	Unidad	$ 307.377,0	1,0	$ 307.377
Varilla de ½ X 6 mts	Unidad	$ 49.350,0	6,0	$ 296.100
Centrador ángulo 1"x 1/8" + abrazadera para 2"	Unidad	$ 117.600,0	2,0	$ 235.200
union de varilla 1/2 x 2"	Unidad	$ 25.200,0	8,0	$ 201.600
Cilindro de 3 ½ en acero inoxidable con tapas, piston y cheques en bronces	Unidad	$ 1.475.250,0	1,0	$ 1.475.250
Pintura General	GALON	$ 117.600,0	5,0	$ 588.000
Aceite para convertidor Shell	Galon	$ 139.650,0	1,0	$ 139.650
Grasa copa 1/4 de libra	Libra	$ 44.100,0	2,0	$ 88.200
			SUBTOTAL	$ 8.218.977

2. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Llaves de mano, llaves de tubo, porras y cinceles, llaves expansivas, brochas, espátulas, cepillos de acero, lijas, alicates y destornilladores, hombre solo, manilas, seguetas, serruchos, puntillas, Martillo, soga y tuercas.	Herramienta Menores	GLOBAL	1	$ 50.220	$ 50.220
				SUBTOTAL	$ 50.220

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Traslado de materiales y equipos. (Incluye: partes de molinos a sustituir, herramientas menores, cabezote de molino a taller autorizado).	Alquiler de Camion tipo 350	DÍA	2	$ 750.000	$ 1.500.000
Traslado de cuadrillas	Camioneta doble cabina 4x4 con conductor	DÍA	2	$ 500.000	$ 1.000.000
				SUBTOTAL	$ 2.500.000

4. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Cuadrilla móvil tipo I.	DÍA	$ 334.800	3	$ 1.004.400
			SUBTOTAL	$ 1.004.400

TOTAL: **$ 11.773.597**

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS PARA REHABILITAR LA INFRAESTRUCTURA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE LA COMUNIDAD INDÍGENA DE AMALINA 2 UBICADA EN ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE MAICAO.

OBJETO DEL PROYECTO: **REHABITAR SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE AGUA SUBTERRÁNEA OPERADOS POR AEROBOMBAS COMO MEDIDA DE MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS DE LA SEQUÍA PRODUCIDA POR EL CAMBIO CLIMÁTICO EN COMUNIDADES INDÍGENAS DEL MUNICIPIO DE MAICAO**

1. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	VR. PARCIAL
Chumacera o cojinete, buje o tabiquera larga del cubo/estrella No 730	Unidad	$ 725.130,0	1,0	$ 725.130
Chumacera o cojinete, buje central o de piñones pequeños.	Unidad	$ 505.050,0	1,0	$ 505.050
Chumacera o cojinete, buje central o de piñones grandes.	Unidad	$ 551.250,0	1,0	$ 551.250
Buje insertado de la biela reconstruido	Unidad	$ 194.145,0	2,0	$ 388.290
Varilla Z -Varilla de activar freno del molino	Unidad	$ 111.500,0	1,0	$ 111.500
Accesorios	Unidad	$ 86.961,0	1,0	$ 86.961
Zapata o vincha de freno	Unidad	$ 409.500,0	1,0	$ 409.500
Varilla de mando antitorsion N° 171 O VARILLA DE BOMBEO	Unidad	$ 530.250,0	1,0	$ 530.250
Tubo galvanizado de 2” con unión	Unidad	$ 322.458,0	7,0	$ 2.257.206
Antenas plegadoras - el par o juego	Unidad	$ 307.377,0	2,0	$ 614.754
Varilla de ½ X 6 mts	Unidad	$ 49.350,0	7,0	$ 345.450
Centrador ángulo 1"x 1/8" + abrazadera para 2"	Unidad	$ 117.600,0	1,0	$ 117.600
union de varilla 1/2 x 2"	Unidad	$ 25.200,0	9,0	$ 226.800
Cilindro de 3 ½ en acero inoxidable con tapas, piston y cheques en bronces	Unidad	$ 1.475.250,0	1,0	$ 1.475.250
Pintura General	GALON	$ 117.600,0	5,0	$ 588.000
Aceite para convertidor Shell	Galon	$ 139.650,0	1,0	$ 139.650
Grasa copa 1/4 de libra	Libra	$ 44.100,0	2,0	$ 88.200
			SUBTOTAL	$ 9.160.841

2. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Llaves de mano, llaves de tubo, porras y cinceles, llaves expansivas, brochas, espátulas, cepillos de acero, lijas, alicates y destornilladores, hombre solo, manilas, seguetas, serruchos, puntillas, Martillo, soga y tuercas.	Herramienta Menores	GLOBAL	1	$ 50.220	$ 50.220
				SUBTOTAL	$ 50.220

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Traslado de materiales y equipos. (Incluye: partes de molinos a sustituir, herramientas menores, cabezote de molino a taller autorizado).	Alquiler de Camion tipo 350	DÍA	2	$ 750.000	$ 1.500.000
Traslado de cuadrillas	Camioneta doble cabina 4x4 con conductor	DÍA	2	$ 500.000	$ 1.000.000
				SUBTOTAL	$ 2.500.000

4. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Cuadrilla móvil tipo I.	DÍA	$ 334.800	3	$ 1.004.400
			SUBTOTAL	$ 1.004.400

TOTAL: **$ 12.715.461**

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS PARA REHABILITAR LA INFRAESTRUCTURA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE LA COMUNIDAD INDÍGENA DE TUCTU UBICADA EN ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE MAICAO.

Corpoguajira

OBJETO DEL PROYECTO: **REHABITAR SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE AGUA SUBTERRÁNEA OPERADOS POR AEROBOMBAS COMO MEDIDA DE MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS DE LA SEQUÍA PRODUCIDA POR EL CAMBIO CLIMÁTICO EN COMUNIDADES INDÍGENAS DEL MUNICIPIO DE MAICAO**

1. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	VR. PARCIAL
Chumacera o cojinete, buje o tabiquera larga del cubo/estrella No 730	Unidad	$ 725.130,0	1,0	$ 725.130
Chumacera o cojinete, buje central o de piñones pequeños.	Unidad	$ 505.050,0	1,0	$ 505.050
Chumacera o cojinete, buje central o de piñones grandes.	Unidad	$ 551.250,0	1,0	$ 551.250
Buje insertado de la biela reconstruido	Unidad	$ 194.145,0	2,0	$ 388.290
Resorte de veleta	Unidad	$ 252.000,0	1,0	$ 252.000
Palanca de freno + Guaya para frenar. (Gauya de Acero)	Unidad	$ 220.500,0	1,0	$ 220.500
Tubo galvanizado de 2” con unión	Unidad	$ 322.458,0	7,0	$ 2.257.206
Varilla de ½ X 6 mts	Unidad	$ 49.350,0	7,0	$ 345.450
Centrador ángulo 1"x 1/8" + abrazadera para 2"	Unidad	$ 117.600,0	1,0	$ 117.600
union de varilla 1/2 x 2"	Unidad	$ 25.200,0	9,0	$ 226.800
Cilindro de 3 ½ en acero inoxidable con tapas, piston y cheques en bronces	Unidad	$ 1.475.250,0	1,0	$ 1.475.250
Pintura General	GALON	$ 117.600,0	5,0	$ 588.000
Aceite para convertidor Shell	Galon	$ 139.650,0	1,0	$ 139.650
Grasa copa 1/4 de libra	Libra	$ 44.100,0	2,0	$ 88.200
			SUBTOTAL	$ 7.880.376

2. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Llaves de mano, llaves de tubo, porras y cinceles, llaves expansivas, brochas, espátulas, cepillos de acero, lijas, alicates y destornilladores, hombre solo, manilas, seguetas, serruchos, puntillas, Martillo, soga y tuercas.	Herramienta Menores	GLOBAL	1	$ 50.220	$ 50.220
				SUBTOTAL	$ 50.220

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Traslado de materiales y equipos. (Incluye: partes de molinos a sustituir, herramientas menores, cabezote de molino a taller autorizado).	Alquiler de Camion tipo 350	DÍA	2	$ 750.000	$ 1.500.000
Traslado de cuadrillas	Camioneta doble cabina 4x4 con conductor	DÍA	2	$ 500.000	$ 1.000.000
				SUBTOTAL	$ 2.500.000

4. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Cuadrilla móvil tipo I.	DÍA	$ 334.800	3	$ 1.004.400
			SUBTOTAL	$ 1.004.400

TOTAL: **$ 11.434.996**

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS PARA REHABILITAR LA INFRAESTRUCTURA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE LA COMUNIDAD INDÍGENA DE PAQUIMANA UBICADA EN ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE MAICAO.

Corpoguajira

OBJETO DEL PROYECTO: **REHABITAR SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE AGUA SUBTERRÁNEA OPERADOS POR AEROBOMBAS COMO MEDIDA DE MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS DE LA SEQUÍA PRODUCIDA POR EL CAMBIO CLIMÁTICO EN COMUNIDADES INDÍGENAS DEL MUNICIPIO DE MAICAO**

1. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	VR. PARCIAL
Cabezotecompletoomotorincluye:(motor,aspas,cola,armazondecola,tubodesostenobotellaypiezasdelfreno)	Unidad	$ 16.216.271	1,0	$ 16.216.271
Tubo galvanizado de 2" con unión	Unidad	$ 322.458	3,0	$ 2.257.206
Varilla de ½ X 6 mts	Unidad	$ 49.350	3,0	$ 345.450
union de varilla 1/2 x 2"	Unidad	$ 25.200	5,0	$ 226.800
Cilindro de 3 ½ en acero inoxidable con tapas, piston y cheques en bronces	Unidad	$ 1.475.250	1,0	$ 226.800
Pintura General	GALON	$ 117.600	5,0	$ 588.000
			SUBTOTAL	$ 19.860.527

2. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Llaves de mano, llaves de tubo, porras y cinceles, llaves expansivas, brochas, espátulas, cepillos de acero, lijas, alicates y destornilladores, hombre solo, manilas, seguetas, serruchos, puntillas, Martillo, soga y tuercas.	Herramienta Menores	GLOBAL	1	$ 50.220	$ 50.220
				SUBTOTAL	$ 50.220

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Traslado de materiales y equipos. (Incluye: partes de molinos a sustituir, herramientas menores, cabezote de molino a taller autorizado).	Alquiler de Camion tipo 350	DÍA	2	$ 750.000	$ 1.500.000
Traslado de cuadrillas	Camioneta doble cabina 4x4 con conductor	DÍA	2	$ 500.000	$ 1.000.000
				SUBTOTAL	$ 2.500.000

4. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Cuadrilla móvil tipo I.	DÍA	$ 334.800	3	$ 1.004.400
			SUBTOTAL	$ 1.004.400

TOTAL: **$ 23.415.147**

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LA LIMPIEZA DE POZO EN COMUNIDADES INDÍGENAS DEL MUNICIPIO DE MAICAO, LA GUAJIRA.

OBJETO DEL PROYECTO:	**REHABITAR SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE AGUA SUBTERRÁNEA OPERADOS POR AEROBOMBAS COMO MEDIDA DE ADAPTACIÓN A LOS EFECTOS DE LA SEQUÍA PRODUCIDA POR EL CAMBIO CLIMÁTICO EN COMUNIDADES INDÍGENAS DEL MUNICIPIO DE MAICAO**

1. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Combustible (Gasolina)	Gal	12,3	$ 9.400	$ 115.620
Hexametafosfato de sodio	Kg	3	$ 180.000	$ 540.000
Acido sulfamico	Kg	3	$ 105.000	$ 315.000
Apoyo logístico (incluye viaticos)	UND	3	$ 80.000	$ 240.000
			SUBTOTAL	$ 1.210.620

2. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Alquiler de compresor de aire	Compresor de aire de 175 c.f.m y 120 p.s.i	Jornada	1	$ 2.450.000	$ 2.450.000
Alquielr de tubería	Tubería	Jornada	1	$ 250.000	$ 250.000
Llaves de tubo, llaves expansivas, hombre solo, manilas, seguetas, Martillo y soga.	Herramienta Menores	Jornada	1	$ 33.480	$ 33.480
				SUBTOTAL	$ 2.733.480

3. TRANSPORTE

CONCEPTO	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Traslado de maquinaria y equipo. (Incluye compresor de aire de 175 c.f.m y 120 p.s.i tripode tuberia, quimicos , manilas y herramienta) y cam).	Alquiler de Camion tipo 350	DÍA	2	$ 750.000	$ 1.500.000
Traslado de personal	Camioneta doble cabina 4x4 con conductor	DÍA	2	$ 500.000	$ 1.000.000
				SUBTOTAL	$ 2.500.000

4. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Cuadrilla móvil tipo II.	DÍA	$ 334.800	2	$ 669.600
			SUBTOTAL	$ 669.600

Valor Unit. 1 pozo:	$ 7.113.700

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS PARA LA PUBLICACIÓN Y DIVULGACIÓN DE LA INFORMACIÓN

OBJETO DEL PROYECTO:	**REHABILITAR LOS SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE AGUA SUBTERRÁNEA OPERADOS POR AEROBOMBAS COMO MEDIDA DE ADAPTACIÓN A LOS EFECTOS DE LA SEQUÍA PRODUCIDA POR EL CAMBIO CLIMÁTICO EN COMUNIDADES INDÍGENAS DEL MUNICIPIO DE MAICAO, LA GUAJIRA**

1. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Cartilla ilustrada tamaño 56 cm A - 30 cm L. Brochure troquelado a 4 cuatro cuerpos	Cartilla pedagógica ilustrada	Número	60	$ 6.500	$ 390.000
Carteles (42 cm x 59,4 cm)	Cartel informativo	Número	22	$ 5.500	$ 121.000
Pendones elaborado en banner 13 onzas ,impresos con tinta ecosolvente con resolución 1.440. tamaño: 1 x 1,5 mts.	Pendones informativos	Número	3	$ 55.000	$ 165.000
Chaleco con logo distintivo TELA EXTERIOR: Tela en material de gabardina semi-impermeable, de fabricación nacional. FORRO INTERIOR: en tela de dacrón o polyalgodón.	Chaleco Tipo Safari	Número	8	$ 51.000	$ 408.000
Gorra de 6 páneles 65% poliester 35% algodón con logo distintivo	Gorra de 6 páneles	Número	8	$ 21.700	$ 173.600
Comerciales radiales alusivos a la ejecución del proyecto (30 seg)	Cuñas radiales	Número	5	$ 198.000	$ 990.000
Comerciales en medio escrito (diarios-periodicos)	Anuncio en medio escrito de circulación departamental	Número	1	$ 1.500.000	$ 1.500.000
Construcción e instalación de valla. Medida: 3 X 2 m, Estructura : 3 cerchas / torres de 4Mt X 30 cms fabricadas en ángulo de 11/2 X 3,16/prensada en angulo 1 X 1/8, Paneles en Lámina galvanizada Calibre 22 de 90 X 190 cms, Imagen: Vinilo adhesivo impresa a full color en HD / tintas ecosolventes	Valla publicitaria	Número	1	$ 2.500.000	$ 2.500.000
				SUBTOTAL	$ 6.247.600

2. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	GLOBAL	RENDIM.	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
				SUBTOTAL	$ -

3. TRANSPORTE

CONCEPTO	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
				SUBTOTAL	$ -

4. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	DEDICACION HOMBRE/MES	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VR. PARCIAL
Profesional en diseño publicitario	1	Mes	1	$ 3.800.000	$ 3.800.000
				SUBTOTAL	$ 3.800.000

Vr Unit: $ 10.047.600

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR TALLERES DE AHORRO Y USO EFICIENTE DEL AGUA EN COMUNIDADES INDIGENAS DEL AREA RURAL DEL MUNICIPIO DE MAICAO, DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA.

OBJETO DEL PROYECTO:	**REHABITAR SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE AGUA SUBTERRÁNEA OPERADOS POR AEROBOMBAS COMO MEDIDA DE ADAPTACIÓN A LOS EFECTOS DE LA SEQUÍA PRODUCIDA POR EL CAMBIO CLIMÁTICO EN COMUNIDADES INDÍGENAS DEL MUNICIPIO DE MAICAO**

1. MATERIALES E INSUMOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Papelería	UND	Global	$ 40.000	40.000
Logistica	UND	20	$ 8.000	160.000
			SUBTOTAL	$ 200.000

2. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Parlante de 12.000W portatil con trípode y micrófono	Alquiler de sonido	DIA	1	$ 120.000	$ 120.000
Procesador I5 o superior, 14 pungadas, ram 8 GB o superior.	Alquiler de computador portatil	DIA	1	$ 100.000	$ 100.000
Video-beam portatil con puerto usb de 3000 lúmenes o superior (incluye telon y tripode)	Alquiler de video-beam	DIA	1	$ 135.000	$ 135.000
				SUBTOTAL	$ 355.000

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
Transporte de materiales, equipos y personal	Camioneta doble cabina 4x4 con conductor	DIA	1	$ 500.000	$ 500.000
				SUBTOTAL	$ 500.000

4. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	DEDICACION HOMBRE/MES	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VR. PARCIAL
Ingeníero ambiental	0,05	HONORARIO	1	$ 4.000.000	$ 200.000
Trabajadora social	0,05	HONORARIO	1	$ 4.000.000	$ 200.000
Interprete	0,03	Jornada	1	$ 2.500.000	$ 75.000
Auxiliar de Apoyo	0,03	Jornada	1	$ 2.500.000	$ 75.000
				SUBTOTAL	$ 550.000

Valor Unit. Un taller:	**$ 1.605.000**