PRESUPUESTO GRUPO 4

INTERVENTORÍA INTEGRAL A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA FORMULACIÓN Y ESTRUCTURACIÓN DE PLANES MAESTROS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA - GRUPO 4.

PRODUCTOS	VALORES PARCIALES DE CADA PROYECTO				
	COGUA	SAN BERNARDO	SAN JUAN DE RIOSECO	PARATEBUENO	SASAIMA
PRODUCTOS ENTREGABLES:					
Producto 1: DIAGNÓSTICO Y ALTERNATIVAS	72.288.282,00	93.635.190,00	57.066.350,00	56.232.440,00	8.647.562,00
Producto No. 2 DISEÑOS DE DETALLE Producto No. 3 INFORME RESUMEN Y DOCUMENTOS REQUISITO PARA LA ENTIDAD VIABILIZADORA	79.972.442,00	90.400.090,00	60.962.000,00	62.141.860,00	7.462.587,00
Producto No.4 CONCEPTO TÉCNICO O VIABILIDAD	45.170.994,00	65.447.800,00	33.369.490,00	29.666.120,00	6.342.644,00
SUBTOTAL COSTO POR PRODUCTOS	**197.431.718,00**	**249.483.080,00**	**151.397.840,00**	**148.040.420,00**	**22.452.793,00**
OTROS COSTOS					
Topografía	10.000.000,00	5.000.000,00	5.000.000,00	5.000.000,00	1.250.000,00
Viaticos y Transportes	14.257.760,00	14.581.800,00	7.290.900,00	6.075.750,00	1.296.160,00
Subtotal otros costos:	**24.257.760,00**	**19.581.800,00**	**12.290.900,00**	**11.075.750,00**	**2.546.160,00**
Costos por productos + Otros costos	221.689.478,00	269.064.880,00	163.688.740,00	159.116.170,00	24.998.953,00
IVA (19%)	42.121.001,00	51.122.327,00	31.100.861,00	30.232.072,00	4.749.801,00
VALOR TOTAL INTERVENTORÍA	**263.810.479,00**	**320.187.207,00**	**194.789.601,00**	**189.348.242,00**	**29.748.754,00**

VALOR INTERVENTORIA	**997.884.283,00**

PRESUPUESTO

INTERVENTORÍA A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA ACTUALIZACIÓN Y AJUSTE DEL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEL ÁREA URBANA Y LOS SECTORES RURALES DE ALTICO, PLAZUELA, BARROBLANCO, SUSAGUA, RINCÓN SANTO, RODAMONTAL Y EL MORTIÑO DEL MUNICIPIO DE COGUA, CUNDINAMARCA

I. PRODUCTOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
Producto 1: DIAGNÓSTICO Y ALTERNATIVAS	UND	1	$ 72.288.282,00
Producto 2: DISEÑOS DE DETALLE **Producto 3:** INFORME RESUMEN Y DOCUMENTOS REQUISITO PARA LA ENTIDAD VIABILIZADORA	UND	1	$ 79.972.442,00
Producto 4: CONCEPTO TÉCNICO Y/O VIABILIDAD DEL PROYECTO.	UND	1	$ 45.170.994,00
		SUBTOTAL COSTO POR PRODUCTOS	**$ 197.431.718,00**

II. OTROS COSTOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	TARIFA	VALOR TOTAL
II.1. TOPOGRAFIA				
Levantamiento topográfico georeferenciado (redes, estructuras y demás zonas requeridas para la ejecucción de los estudios y diseños). Incluye topógrafo, 2 cadeneros, equipo de topografía, desplazamientos, vehículo, alojamiento, comida y demás gastos que se requierean para realizar las actividades.	km	4	$ 2.500.000	$ 10.000.000

II.2. VIÁTICOS Y TRANSPORTES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	DEDICACIÓN MENSUAL (%)	DURACIÓN TOTAL (MESES)	TARIFA	VALOR TOTAL
Campero, Pick - Up, Camioneta, Camión o similar < 2000 c.c.	UND	22%	8	$ 8.101.000	$ 14.257.760
				SUBTOTAL OTROS COSTOS	**$ 24.257.760**

COSTOS POR PRODUCTO + OTROS COSTOS	**$ 221.689.478**
IVA (19%)	**$ 42.121.001**
VALOR TOTAL INTERVENTORIA	**$ 263.810.479**

PRESUPUESTO

INTERVENTORÍA A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO INCLUYE PTAR ZONA URBANA MUNICIPIO DE SAN BERNARDO

I. PRODUCTOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
Producto 1: DIAGNÓSTICO Y ALTERNATIVAS	UND	1	$ 93.635.190,00
Producto 2: DISEÑOS DE DETALLE **Producto 3:** INFORME RESUMEN Y DOCUMENTOS REQUISITO PARA LA ENTIDAD VIABILIZADORA	UND	1	$ 90.400.090,00
Producto 4: CONCEPTO TÉCNICO Y/O VIABILIDAD DEL PROYECTO.	UND	1	$ 65.447.800,00
		SUBTOTAL COSTO POR PRODUCTOS	**$ 249.483.080,00**

II. OTROS COSTOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	TARIFA	VALOR TOTAL
II.1. TOPOGRAFIA				
Levantamiento topográfico georeferenciado (redes, estructuras y demás zonas requeridas para la ejecucción de los estudios y diseños) Incluye topógrafo, 2 cadeneros, equipo de topografía, desplazamientos, vehículo, alojamiento, comida y demás gastos que se requierean para realizar las actividades.	km	2	$ 2.500.000	$ 5.000.000

II.2. VIÁTICOS Y TRANSPORTES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	DEDICACIÓN MENSUAL (%)	DURACIÓN TOTAL (MESES)	TARIFA	VALOR TOTAL
Campero, Pick - Up, Camioneta, Camión o similar < 2000 c.c.	UND	30%	6	$ 8.101.000	$ 14.581.800
				SUBTOTAL OTROS COSTOS	**$ 19.581.800**

COSTOS POR PRODUCTO + OTROS COSTOS	**$ 269.064.880**
IVA (19%)	**$ 51.122.327**
VALOR TOTAL INTERVENTORIA	**$ 320.187.207**

PRESUPUESTO

INTERVENTORÍA A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL, INCLUYE PTAP Y PTAR DE LA INSPECCIÓN DE POLICÍA DE CAMBAO DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN DE RIOSECO, CUNDINAMARCA

I. PRODUCTOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
Producto 1: DIAGNÓSTICO Y ALTERNATIVAS	UND	1	$ 57.066.350,00
Producto 2: DISEÑOS DE DETALLE **Producto 3:** INFORME RESUMEN Y DOCUMENTOS REQUISITO PARA LA ENTIDAD VIABILIZADORA	UND	1	$ 60.962.000,00
Producto 4: CONCEPTO TÉCNICO Y/O VIABILIDAD DEL PROYECTO.	UND	1	$ 33.369.490,00
		SUBTOTAL COSTO POR PRODUCTOS	**$ 151.397.840,00**

II. OTROS COSTOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	TARIFA	VALOR TOTAL
II.1. TOPOGRAFIA				
Levantamiento topográfico georeferenciado (redes, estructuras y demás zonas requeridas para la ejecucción de los estudios y diseños) Incluye topógrafo, 2 cadeneros, equipo de topografía, desplazamientos, vehículo, alojamiento, comida y demás gastos que se requierean para realizar las actividades.	km	2	$ 2.500.000	$ 5.000.000

II.2. VIÁTICOS Y TRANSPORTES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	DEDICACIÓN MENSUAL (%)	DURACIÓN TOTAL (MESES)	TARIFA	VALOR TOTAL
Campero, Pick - Up, Camioneta, Camión o similar < 2000 c.c.	UND	15%	6	$ 8.101.000	$ 7.290.900
				SUBTOTAL OTROS COSTOS	**$ 12.290.900**

COSTOS POR PRODUCTO + OTROS COSTOS	**$ 163.688.740**
IVA (19%)	**$ 31.100.861**
VALOR TOTAL INTERVENTORIA	**$ 194.789.601**

PRESUPUESTO

INTERVENTORÍA A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO DEL CENTRO POBLADO SANTA CECILIA Y LA INSPECCIÓN JAPÓN DEL MUNICIPIO DE PARATEBUENO, CUNDINAMARCA

I. PRODUCTOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
Producto 1: DIAGNÓSTICO Y ALTERNATIVAS	UND	1	$ 56.232.440,00
Producto 2: DISEÑOS DE DETALLE **Producto 3:** INFORME RESUMEN Y DOCUMENTOS REQUISITO PARA LA ENTIDAD VIABILIZADORA	UND	1	$ 62.141.860,00
Producto 4: CONCEPTO TÉCNICO Y/O VIABILIDAD DEL PROYECTO.	UND	1	$ 29.666.120,00
		SUBTOTAL COSTO POR PRODUCTOS	**$ 148.040.420,00**

II. OTROS COSTOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	TARIFA	VALOR TOTAL
II.1. TOPOGRAFIA				
Levantamiento topográfico georeferenciado (redes, estructuras y demás zonas requeridas para la ejecucción de los estudios y diseños) Incluye topógrafo, 2 cadeneros, equipo de topografía, desplazamientos, vehículo, alojamiento, comida y demás gastos que se requierean para realizar las actividades.	km	2	$ 2.500.000	$ 5.000.000

II.2. VIÁTICOS Y TRANSPORTES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	DEDICACIÓN MENSUAL (%)	DURACIÓN TOTAL (MESES)	TARIFA	VALOR TOTAL
Campero, Pick - Up, Camioneta, Camión o similar < 2000 c.c.	UND	15%	5	$ 8.101.000	$ 6.075.750
				SUBTOTAL OTROS COSTOS	**$ 11.075.750**

COSTOS POR PRODUCTO + OTROS COSTOS	**$ 159.116.170**
IVA (19%)	**$ 30.232.072**
VALOR TOTAL INTERVENTORIA	**$ 189.348.242**

PRESUPUESTO

INTERVENTORÍA A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE DIAGNÓSTICO Y TERMINACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO CENTRO POBLADO SANTA INÉS MUNICIPIO DE SASAIMA

I. PRODUCTOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
Producto 1: DIAGNÓSTICO Y ALTERNATIVAS	UND	1	$ 8.647.562,00
Producto 2: DISEÑOS DE DETALLE **Producto 3:** INFORME RESUMEN Y DOCUMENTOS REQUISITO PARA LA ENTIDAD VIABILIZADORA	UND	1	$ 7.462.587,00
Producto 4: CONCEPTO TÉCNICO Y/O VIABILIDAD DEL PROYECTO.	UND	1	$ 6.342.644,00
		SUBTOTAL COSTO POR PRODUCTOS	**$ 22.452.793,00**

II. OTROS COSTOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	TARIFA	VALOR TOTAL
II.1. TOPOGRAFIA				
Levantamiento topográfico georeferenciado (redes, estructuras y demás zonas requeridas para la ejecucción de los estudios y diseños) Incluye topógrafo, 2 cadeneros, equipo de topografía, desplazamientos, vehículo, alojamiento, comida y demás gastos que se requierean para realizar las actividades.	km	0,5	$ 2.500.000	$ 1.250.000

II.2. VIÁTICOS Y TRANSPORTES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	DEDICACIÓN MENSUAL (%)	DURACIÓN TOTAL (MESES)	TARIFA	VALOR TOTAL
Campero, Pick - Up, Camioneta, Camión o similar < 2000 c.c.	UND	8%	2	$ 8.101.000	$ 1.296.160
				SUBTOTAL OTROS COSTOS	**$ 2.546.160**

COSTOS POR PRODUCTO + OTROS COSTOS	**$ 24.998.953**
IVA (19%)	**$ 4.749.801**
VALOR TOTAL INTERVENTORIA	**$ 29.748.754**