



**PATRIMONIO AUTÓNOMO FIDEICOMISO – ASISTENCIA TÉCNICA
FINDETER
FIDUCIARIA BANCOLOMBIA S.A.**

CONVOCATORIA N° PAF-PRD-I-022-2015

**“INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA,
CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) A LA
CONSTRUCCIÓN DE PARQUES RECREO - DEPORTIVOS EN
URBANIZACIONES DONDE SE DESARROLLA EL PROGRAMA DE
100.000 VIVIENDAS – ZONA NORTE GRUPO 7 Y GRUPO 8**

SOBRE 2: OFERTA ECONOMICA

CONTENIDO: COPIA 1

PROPONENTE:

INGENIERÍA DE PROYECTOS S.A.S.



**DIRECCION: CALLE 77B No. 57 - 103 Of. 907 Ed. GREEN TOWERS
TELEFAX: (095) 3562375 – (095) 3686111
EMAIL: info@inproyectos.com**

DICIEMBRE DE 2015

FORMATO 4a
PROPUESTA ECONÓMICA

FORMATO 4a PROPUESTA ECONOMICA POR PROYECTO CONVOCATORIA No. PAF-PRD-I-022-2015				
1. INTERVENTORIA INTEGRAL A EJECUCIÓN DE OBRAS				
DESCRIPCION:	INTERVENTORIA DE OBRA: "INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) A LA CONSTRUCCIÓN DE PARQUES RECREO - DEPORTIVOS EN URBANIZACIONES DONDE SE DESARROLLA EL PROGRAMA DE 100.000 VIVIENDAS – ZONA NORTE GRUPO 7 Y GRUPO 8".			
MUNICIPIO	PARQUES RECREO DEPORTIVOS	Vr. PARCIAL ANTES DE IVA	IVA 16%	Vr. PARCIAL INCLUIDO IVA
CARTAGENA	CONSTRUCCIÓN DE PARQUE RECREO - DEPORTIVO BICENTENARIO	\$ 162.168.000,00	\$ 25.946.880,00	\$ 188.114.880,00
	CONSTRUCCIÓN DE PARQUE RECREO - DEPORTIVO VILLA ARANJUEZ	\$ 32.105.850,00	\$ 5.136.936,00	\$ 37.242.786,00
SINCELEJO	CONSTRUCCIÓN DE PARQUE RECREODEPORTIVO URBANIZACION ALTOS DE LA SABANA.	\$ 83.853.250,00	\$ 13.416.520,00	\$ 97.269.770,00
	CONSTRUCCIÓN DE PARQUE RECREODEPORTIVO URBANIZACION TIERRA GRATA	\$ 45.787.700,00	\$ 7.326.032,00	\$ 53.113.732,00
TOTAL INTERVENTORIA INTEGRAL A LA EJECUCION DE OBRA				\$ 375.741.168,00

PERSONA AUTORIZADA PARA FIRMAR LA PROPUESTA

Firma:



Nombre: PEDRO GUTIERREZ VISBAL

C.C.: 170.190.137 de Bogotá

(En caso de personas naturales esta carta debe estar firmada por el proponente; en caso de personas jurídicas, consorcios o uniones temporales deberá estar firmada por el representante debidamente facultado).

Nota: El valor de cada una de las propuestas debe estar expresado en pesos colombianos y deberá presentarse en medio magnético en formatos PDF y Excel. Este documento es parte integral de los presentes Términos de Referencia, de la propuesta y del contrato que se llegase a celebrar.

**FORMATO 4.
DISCRIMINACION DE COSTOS POR PROYECTO**

OFERENTE: INGENIERIA DE PROYECTOS S.A.S.							
INTERVENTORIA DE OBRA: "INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) A LA CONSTRUCCIÓN DE PARQUES RECREO - DEPORTIVOS EN URBANIZACIONES DONDE SE DESARROLLA EL PROGRAMA DE 100.000 VIVIENDAS - ZONA NORTE GRUPO 7 Y GRUPO 8".							
CONSTRUCCIÓN DE PARQUE RECREO -DEPORTIVO BICENTENARIO - CARTAGENA							
PERSONAL PROFESIONAL							
CONCEPTO	A	B	C	D	E	F	
PERSONAL PROFESIONAL	CANTIDAD	SUELDO MES BASICO	% DE DECICACION	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
Director de Interventoría Obra	1	\$ 5.000.000	10%	220%	\$ 1.100.000	6,5	\$ 7.150.000,00
Residente de Interventoría a Obra - 1	1	\$ 3.000.000	100%	220%	\$ 6.600.000	6,5	\$ 42.900.000,00
Residente de Interventoría a Obra - 2	1	\$ 2.300.000	100%	220%	\$ 5.060.000	6,5	\$ 32.890.000,00
Inspector de Interventoría	1	\$ 1.500.000	100%	220%	\$ 3.300.000	6,5	\$ 21.450.000,00
Trabajador Social	1	\$ 2.000.000	15%	220%	\$ 660.000	6,5	\$ 4.290.000,00
Profesional seguridad Industrial y Salud Ocupaciona	1	\$ 2.000.000	3%	220%	\$ 132.000	6,5	\$ 858.000,00
Profesional ambiental	1	\$ 2.000.000	1,5%	220%	\$ 66.000	6,5	\$ 429.000,00
Especialista Hidráulico	1	\$ 4.000.000	2,0%	220%	\$ 176.000	6,5	\$ 1.144.000,00
Especialista Eléctrico	1	\$ 4.000.000	2,0%	220%	\$ 176.000	6,5	\$ 1.144.000,00
Especialista Estructural	1	\$ 4.000.000	2,0%	220%	\$ 176.000	6,5	\$ 1.144.000,00
Especialista Geotecnia	1	\$ 4.000.000	2,0%	220%	\$ 176.000	6,5	\$ 1.144.000,00
Profesional de Apoyo	1	\$ 1.800.000	25%	220%	\$ 990.000	6,5	\$ 6.435.000,00
SUBTOTAL COSTO PERSONAL PROFESIONAL (1)							\$ 120.978.000,00
PERSONAL TECNICO							
PERSONAL PROFESIONAL	CANTIDAD	SUELDO MES BASICO	% DE DECICACION	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
Topografo	1	\$ 1.700.000	15%	220%	\$ 561.000,00	6,5	\$ 3.646.500,00
Cadenero	1	\$ 800.000	15%	220%	\$ 264.000,00	6,5	\$ 1.716.000,00
Secretaria	1	\$ 700.000	25%	220%	\$ 385.000,00	6,5	\$ 2.502.500,00
SUBTOTAL COSTO PERSONAL TECNICO (2)							\$ 7.865.000,00
OTROS COSTOS DIRECTOS							
OTROS COSTOS DIRECTOS	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL			
Vehiculo tipo pick-up	mes	6,2	\$ 4.000.000,00	\$ 24.600.000,00			
Transportes Terrestres y/o areos	GL	1	\$ 4.000.000,00	\$ 4.000.000,00			
Equipo de Topografia	mes	0,975	\$ 2.000.000,00	\$ 1.950.000,00			
Arriendo de oficina y servicios publicos	GL	1	\$ 1.225.000,00	\$ 1.225.000,00			
Informes (Un Informe mensual para el contrato)	GL	1	\$ 1.550.000,00	\$ 1.550.000,00			
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (3)							\$ 33.325.000,00
RESUMEN GENERAL							
COSTO TOTAL (1+2+3)							\$ 162.168.000,00
IVA 16%							\$ 25.946.880,00
VALOR TOTAL INTERVENTORÍA DE OBRA (A)							\$ 188.114.880,00

PERSONA AUTORIZADA PARA FIRMAR LA PROPUESTA



Firma:
Nombre:
C.C.:

PEDRO GUTIERREZ VISBAL
17.190.137 De Bogotá

(En caso de personas naturales esta carta debe estar firmada por el proponente; en caso de personas jurídicas, consorcios o uniones temporales deberá estar firmada por el representante debidamente facultado).

FORMATO 4.
DISCRIMINACION DE COSTOS POR PROYECTO

OFERENTE: INGENIERIA DE PROYECTOS S.A.S.							
INTERVENTORIA DE OBRA: "INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) A LA CONSTRUCCIÓN DE PARQUES RECREO - DEPORTIVOS EN URBANIZACIONES DONDE SE DESARROLLA EL PROGRAMA DE 100.000 VIVIENDAS - ZONA NORTE GRUPO 7 Y GRUPO 8".							
CONSTRUCCIÓN DE PARQUE RECREO -DEPORTIVO VILLA ARANJUEZ - CARTAGENA							
PERSONAL PROFESIONAL							
CONCEPTO	A	B	C	D	E	F	
PERSONAL PROFESIONAL	CANTIDAD	SUELDO MES BASICO	% DE DECICACION	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
Director de Interventoría Obra	1	\$ 3.000.000	5%	220%	\$ 330.000	3,5	\$ 1.155.000,00
Residente de Interventoría a Obra	1	\$ 1.800.000	100%	220%	\$ 3.960.000	3,5	\$ 13.860.000,00
Inspector de Interventoría	1	\$ 850.000	100%	220%	\$ 1.870.000	3,5	\$ 6.545.000,00
Trabajador Social	1	\$ 1.300.000	10%	220%	\$ 286.000	3,5	\$ 1.001.000,00
Profesional seguridad Industrial y Salud Ocupaciona	1	\$ 1.300.000	2%	220%	\$ 57.200	3,5	\$ 200.200,00
Profesional ambiental	1	\$ 1.300.000	1,5%	220%	\$ 42.900	3,5	\$ 150.150,00
Especialista Hidráulico	1	\$ 3.000.000	1,0%	220%	\$ 66.000	3,5	\$ 231.000,00
Especialista Eléctrico	1	\$ 3.000.000	1,0%	220%	\$ 66.000	3,5	\$ 231.000,00
Especialista Estructural	1	\$ 3.000.000	1,0%	220%	\$ 66.000	3,5	\$ 231.000,00
Especialista Geotecnia	1	\$ 3.000.000	1,0%	220%	\$ 66.000	3,5	\$ 231.000,00
Profesional de Apoyo	1	\$ 800.000	25%	220%	\$ 440.000	3,5	\$ 1.540.000,00
SUBTOTAL COSTO PERSONAL PROFESIONAL (1)							\$ 25.375.350,00
PERSONAL TECNICO							
PERSONAL PROFESIONAL	CANTIDAD	SUELDO MES BASICO	% DE DECICACION	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
Topografo	1	\$ 1.600.000	10%	220%	\$ 352.000,00	3,5	\$ 1.232.000,00
Cadenero	1	\$ 800.000	10%	220%	\$ 176.000,00	3,5	\$ 616.000,00
Secretaria	1	\$ 700.000	25%	220%	\$ 385.000,00	3,5	\$ 1.347.500,00
SUBTOTAL COSTO PERSONAL TECNICO (2)							\$ 3.195.500,00
OTROS COSTOS DIRECTOS							
OTROS COSTOS DIRECTOS	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL			
Vehiculo tipo pick-up	mes	0,35	\$ 4.000.000,00	\$ 1.400.000,00			
Equipo de Topografia	mes	0,35	\$ 1.600.000,00	\$ 560.000,00			
Arriendo de oficina y servicios publicos	GL	1,00	\$ 1.225.000,00	\$ 1.225.000,00			
Informes (Un Informe mensual para el contrato)	GL	1	\$ 350.000,00	\$ 350.000,00			
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (3)							\$ 3.535.000,00
RESUMEN GENERAL							
COSTO TOTAL (1+2+3)							\$ 32.105.850,00
IVA 16%							\$ 5.136.936,00
VALOR TOTAL INTERVENTORÍA DE OBRA (A)							\$ 37.242.786,00

PERSONA AUTORIZADA PARA FIRMAR LA PROPUESTA



Firma:

Nombre:

C.C.:

PEDRO GUTIERREZ VISBAL

17.190.137 De Bogotá

(En caso de personas naturales esta carta debe estar firmada por el proponente; en caso de personas jurídicas, consorcios o uniones temporales deberá estar firmada por el representante debidamente facultado).

FORMATO 4.
DISCRIMINACION DE COSTOS POR PROYECTO

OFERENTE: INGENIERIA DE PROYECTOS S.A.S.							
INTERVENTORIA DE OBRA: "INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) A LA CONSTRUCCIÓN DE PARQUES RECREO - DEPORTIVOS EN URBANIZACIONES DONDE SE DESARROLLA EL PROGRAMA DE 100.000 VIVIENDAS - ZONA NORTE GRUPO 7 Y GRUPO 8".							
CONSTRUCCIÓN DE PARQUE RECREODEPORTIVO URBANIZACION ALTOS DE LA SABANA. - SINCELEJO							
PERSONAL PROFESIONAL							
CONCEPTO	A	B	C	D	E	F	
PERSONAL PROFESIONAL	CANTIDAD	SUELDO MES BASICO	% DE DECICACION	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
Director de Interventoría Obra	1	\$ 6.400.000	10%	220%	\$ 1.408.000,00	3,5	\$ 4.928.000,00
Residente de Interventoría a Obra	1	\$ 3.700.000	100%	220%	\$ 8.140.000,00	3,5	\$ 28.490.000,00
Inspector de Interventoría	1	\$ 1.800.000	100%	220%	\$ 3.960.000,00	3,5	\$ 13.860.000,00
Trabajador Social	1	\$ 3.000.000	15%	220%	\$ 990.000,00	3,5	\$ 3.465.000,00
Profesional seguridad Industrial y Salud Ocupaciona	1	\$ 3.000.000	3%	220%	\$ 198.000,00	3,5	\$ 693.000,00
Profesional ambiental	1	\$ 3.000.000	1,5%	220%	\$ 99.000,00	3,5	\$ 346.500,00
Especialista Hidráulico	1	\$ 6.000.000	1,0%	220%	\$ 132.000,00	3,5	\$ 462.000,00
Especialista Eléctrico	1	\$ 6.000.000	1,0%	220%	\$ 132.000,00	3,5	\$ 462.000,00
Especialista Estructural	1	\$ 6.000.000	1,0%	220%	\$ 132.000,00	3,5	\$ 462.000,00
Especialista Geotecnia	1	\$ 6.000.000	1,0%	220%	\$ 132.000,00	3,5	\$ 462.000,00
Profesional de Apoyo	1	\$ 1.800.000	25%	220%	\$ 990.000,00	3,5	\$ 3.465.000,00
SUBTOTAL COSTO PERSONAL PROFESIONAL (1)							\$ 57.095.500,00
PERSONAL TECNICO							
PERSONAL PROFESIONAL	CANTIDAD	SUELDO MES BASICO	% DE DECICACION	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
Topografo	1	\$ 1.800.000	15%	220%	\$ 594.000,00	3,5	\$ 2.079.000,00
Cadenero	1	\$ 1.000.000	15%	220%	\$ 330.000,00	3,5	\$ 1.155.000,00
Secretaria	1	\$ 850.000	25%	220%	\$ 467.500,00	3,5	\$ 1.636.250,00
SUBTOTAL COSTO PERSONAL TECNICO (2)							\$ 4.870.250,00
OTROS COSTOS DIRECTOS							
OTROS COSTOS DIRECTOS	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL			
Vehiculo tipo pick-up	mes	1,750	\$ 6.550.000,00	\$ 11.462.500,00			
Transportes Terrestres y/o areos	GL	1	\$ 5.000.000,00	\$ 5.000.000,00			
Equipo de Topografía	mes	0,525	\$ 2.000.000,00	\$ 1.050.000,00			
Arriendo de oficina y servicios publicos	GL	1	\$ 4.025.000,00	\$ 4.025.000,00			
Informes (Un Informe mensual para el contrato)	GL	1	\$ 350.000,00	\$ 350.000,00			
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (3)							\$ 21.887.500,00
RESUMEN GENERAL							
COSTO TOTAL (1+2+3)							\$ 83.853.250,00
IVA 16%							\$ 13.416.520,00
VALOR TOTAL INTERVENTORÍA DE OBRA (A)							\$ 97.269.770,00

PERSONA AUTORIZADA PARA FIRMAR LA PROPUESTA



Firma:

Nombre:

PEDRO GUTIERREZ VISBAL

C.C.:

17.190.137 De Bogotá

(En caso de personas naturales esta carta debe estar firmada por el proponente; en caso de personas jurídicas, consorcios o uniones temporales deberá estar firmada por el representante debidamente facultado).

**FORMATO 4.
DISCRIMINACION DE COSTOS POR PROYECTO**

OFERENTE: INGENIERIA DE PROYECTOS S.A.S.							
INTERVENTORIA DE OBRA: "INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) A LA CONSTRUCCIÓN DE PARQUES RECREO - DEPORTIVOS EN URBANIZACIONES DONDE SE DESARROLLA EL PROGRAMA DE 100.000 VIVIENDAS - ZONA NORTE GRUPO 7 Y GRUPO 8".							
CONSTRUCCIÓN DE PARQUE RECREODEPORTIVO URBANIZACION TIERRA GRATA - SINCELEJO							
PERSONAL PROFESIONAL							
CONCEPTO	A	B	C	D	E	F	
PERSONAL PROFESIONAL	CANTIDAD	SUELDO MES BASICO	% DE DECICACION	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
Director de Interventoría Obra	1	\$ 4.000.000	5%	220%	\$ 440.000,00	3,5	\$ 1.540.000,00
Residente de Interventoría a Obra	1	\$ 2.200.000	100%	220%	\$ 4.840.000,00	3,5	\$ 16.940.000,00
Inspector de Interventoría	1	\$ 1.000.000	100%	220%	\$ 2.200.000,00	3,5	\$ 7.700.000,00
Trabajador Social	1	\$ 2.000.000	10%	220%	\$ 440.000,00	3,5	\$ 1.540.000,00
Profesional seguridad Industrial y Salud Ocupaciona	1	\$ 1.800.000	2%	220%	\$ 79.200,00	3,5	\$ 277.200,00
Profesional ambiental	1	\$ 2.000.000	1,5%	220%	\$ 66.000,00	3,5	\$ 231.000,00
Especialista Hidráulico	1	\$ 3.000.000	1,0%	220%	\$ 66.000,00	3,5	\$ 231.000,00
Especialista Eléctrico	1	\$ 3.000.000	1,0%	220%	\$ 66.000,00	3,5	\$ 231.000,00
Especialista Estructural	1	\$ 3.000.000	1,0%	220%	\$ 66.000,00	3,5	\$ 231.000,00
Especialista Geotecnia	1	\$ 3.000.000	1,0%	220%	\$ 66.000,00	3,5	\$ 231.000,00
Profesional de Apoyo	1	\$ 1.200.000	25%	220%	\$ 660.000,00	3,5	\$ 2.310.000,00
SUBTOTAL COSTO PERSONAL PROFESIONAL (1)							\$ 31.462.200,00
PERSONAL TECNICO							
PERSONAL PROFESIONAL	CANTIDAD	SUELDO MES BASICO	% DE DECICACION	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
Topografo	1	\$ 1.600.000	10%	220%	\$ 352.000,00	3,5	\$ 1.232.000,00
Cadenero	1	\$ 800.000	10%	220%	\$ 176.000,00	3,5	\$ 616.000,00
Secretaria	1	\$ 700.000	25%	220%	\$ 385.000,00	3,5	\$ 1.347.500,00
SUBTOTAL COSTO PERSONAL TECNICO (2)							\$ 3.195.500,00
OTROS COSTOS DIRECTOS							
OTROS COSTOS DIRECTOS	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL			
Vehiculo tipo pick-up	mes	1,75	\$ 4.000.000,00	\$ 7.000.000,00			
Equipo de Topografía	mes	0,35	\$ 1.800.000,00	\$ 630.000,00			
Arriendo de oficina y servicios publicos	GL	1	\$ 3.150.000,00	\$ 3.150.000,00			
Informes (Un Informe mensual para el contrato)	GL	1	\$ 350.000,00	\$ 350.000,00			
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (3)							\$ 11.130.000,00
RESUMEN GENERAL							
COSTO TOTAL (1+2+3)							\$ 45.787.700,00
IVA 16%							\$ 7.326.032,00
VALOR TOTAL INTERVENTORÍA DE OBRA (A)							\$ 53.113.732,00

PERSONA AUTORIZADA PARA FIRMAR LA PROPUESTA

Firma:

Nombre:

C.C.:



PEDRO GUTIERREZ VISBAL

17.190.137 De Bogotá

(En caso de personas naturales esta carta debe estar firmada por el proponente; en caso de personas jurídicas, consorcios o uniones temporales deberá estar firmada por el representante debidamente facultado).

FORMATO 5
ESTIMACIÓN FACTOR MULTIPLICADOR

ITEM	DESCRIPCION	%
A	Salario Básico (Nómina Total Mensual)	100.00%
B	Prestaciones Sociales	23%
	Prima de servicios	8.33%
	Cesantías	8.33%
	Intereses sobre cesantías	1.00%
	Vacaciones	5.00%
C	Sistema de Seguridad Social Integral	22.50%
	Pensión	16.00%
	Salud	0.00%
	ARL	5.50%
	Subsidio Familiar	1.00%
	SENA	0.00%
	ICBF	0.00%
	Subtotal B+C	45.16%
D	Otros	6.00%
	Dotación	6.00%
	Subtotal A+B+C+D	151.16%
E	Costos Indirectos	
E.1	Gastos Generales	35.20%
	Gastos directos no reembolsables	
	Arrendamiento oficinas	0.08%
	Servicios públicos	0.70%
	Mantenimiento y operación oficinas	1.10%
	Útiles y papelería	0.50%
	Capacitación personal (cursos, congresos, seminarios)	0.50%
	Vigilancia y aseo	0.50%
	Jubilaciones	0.80%
	Gastos de transporte y vehículos	0.80%
	Revistas y publicaciones técnicas	0.50%
	Actualización tecnológica (software, equipos, etc.)	1.00%
	Afiliación a asociaciones profesionales	1.00%
	Sistematización administración	4.12%
	Salarios y prestaciones no reembolsables	
	Personal administrativo	6.00%
	Personal técnico no facturable	6.00%
	Personal técnico con sueldo por encima de topes	0.00%
	Preparación de propuestas	1.00%
	Otros gastos no reembolsables	0.50%
	Costos capital de trabajo	1.00%
	Seguros	1.00%
	Relaciones públicas y gastos de representación	1.50%
	Depreciación instalaciones y equipos oficina	1.50%
	Asesoría legal permanente (responsabilidad civil, penal, laboral, etc.)	5.10%
E.2	Gastos Legales	14.27%
	Poliza de Calidad	0.53%
	Póliza Cumplimiento	0.99%
	Póliza Salarios y prestaciones Sociales	2.65%
	Retefuente	9.00%
	RetelCA	1.10%
	Subtotal (E1+E2)	49.47%
F	Honorarios (Incluye Gastos Contingentes)	19.37%
	FACTOR MULTIPLICADOR (A+B+C+D+E+F)	220.00%

Nota: El proponente, al elaborar su propuesta económica, deberá tener en cuenta que el cálculo de los costos y gastos, se deberán basar estrictamente en sus propios estudios y estimaciones. Deberá considerar todos los costos, gastos e impuestos de Ley necesarios para la correcta ejecución del Contrato que se derive de esta Convocatoria.

Nombre:

PEDRO GUTIERREZ VISBAL

Firma:

