

**FORMATO 4a**  
**RESUMEN PROPUESTA ECONOMICA POR PROYECTO**  
**CONVOCATORIA No. PAF-JU21-G10IDC-2015**

1. ETAPA 1, DE INTERVENTORIA INTEGRAL A DIAGNOSTICOS, ESTUDIOS TECNICOS, AJUSTES A DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES					
DESCRIPCION:	ETC	INSTITUCIÓN EDUCATIVA/PROYECTO	Vr. PARCIAL ANTES DE IVA	IVA	Vr. PARCIAL INCLUIDO IVA
				16%	
LA INTERVENTORIA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) DE LA ELABORACIÓN DE DIAGNOSTICOS, ESTUDIOS TECNICOS, AJUSTES A DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - UBICADAS EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCHO Y NARIÑO GRUPO 10					
	CHOCO (UNIÓN PANAMERICANA)	IE AGROECOL SAN RAFAEL EL DOS SEDE COL AGROECOL SAN RAFAEL EL DOS	23,329,150.00	3,732,664.00	27,061,814.00
	IPIALES (NARIÑO)	IE DEL SUR	19,192,782.00	3,070,845.00	22,263,627.00
	IPIALES (NARIÑO)	IE LAS LAJAS	19,192,782.00	3,070,845.00	22,263,627.00
	IPIALES (NARIÑO)	IE BARRIO OBRERO	19,192,782.00	3,070,845.00	22,263,627.00
	IPIALES (NARIÑO)	IE SAN JUAN	19,192,782.00	3,070,845.00	22,263,627.00
	IPIALES (NARIÑO)	IE POLITECNICO MARCELO MIRANDA	19,192,782.00	3,070,845.00	22,263,627.00
	IPIALES (NARIÑO)	IE SEMINARIO	19,192,782.00	3,070,845.00	22,263,627.00
	1.	<b>VALOR TOTAL DE LA ETAPA 1 INTERVENTORIA INTEGRAL A DIAGNOSTICOS, ESTUDIOS TECNICOS, AJUSTES A DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES</b>			<b>160,643,576.00</b>

2. ETAPA 2, INTERVENTORIA INTEGRAL A EJECUCIÓN DE OBRAS					
DESCRIPCION:	ETC	INSTITUCIÓN EDUCATIVA/PROYECTO	Vr. PARCIAL ANTES DE IVA	IVA	Vr. PARCIAL INCLUIDO IVA
				16%	
LA INTERVENTORIA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) DE LA CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - UBICADAS EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCHO Y NARIÑO GRUPO 10.					
	CHOCO (UNIÓN PANAMERICANA)	IE AGROECOL SAN RAFAEL EL DOS SEDE COL AGROECOL SAN RAFAEL EL DOS	117,614,563.00	18,818,330.00	136,432,893.00
	IPIALES (NARIÑO)	IE DEL SUR	156,048,124.00	24,967,700.00	181,015,824.00
	IPIALES (NARIÑO)	IE LAS LAJAS	96,784,921.00	15,485,587.00	112,270,508.00
	IPIALES (NARIÑO)	IE BARRIO OBRERO	72,535,661.00	11,605,706.00	84,141,367.00
	IPIALES (NARIÑO)	IE SAN JUAN	100,593,883.00	16,095,021.00	116,688,904.00
	IPIALES (NARIÑO)	IE POLITECNICO MARCELO MIRANDA	115,052,988.00	18,408,477.00	133,461,465.00
	IPIALES (NARIÑO)	IE SEMINARIO	130,774,163.00	20,923,866.00	151,698,029.00
	2	<b>TOTAL INTERVENTORIA INTEGRAL A ETAPA 2 EJECUCION DE OBRA</b>			<b>915,708,985.00</b>
		<b>VALOR TOTAL OFERTA (1+2)</b>			<b>1,076,352,561.00</b>

**FORMATO 5**  
**ESTIMACIÓN FACTOR MULTIPLICADOR**  
**CONVOCATORIA No. PAF-JU21-G10IDC-2015**

ITEM	DESCRIPCION	%
<b>A</b>	<b>Salario Básico (Nómina Total Mensual)</b>	<b>100.00%</b>
<b>B</b>	<b>Prestaciones Sociales</b>	<b>23%</b>
	Prima de servicios	8.33%
	Cesantías	8.33%
	Intereses sobre cesantías	1.00%
	Vacaciones	5.00%
<b>C</b>	<b>Sistema de Seguridad Social Integral</b>	<b>22.50%</b>
	Pensión	16.00%
	Salud	0.00%
	ARL	5.50%
	Subsidio Familiar	1.00%
	SENA	0.00%
	ICBF	0.00%
	Subtotal B+C	45.16%
<b>D</b>	<b>Otros</b>	<b>6.00%</b>
	Dotación	6.00%
	Subtotal A+B+C+D	151.16%
<b>E</b>	<b>Costos Indirectos</b>	
<b>E.1</b>	<b>Gastos Generales</b>	<b>49.20%</b>
	<b>Gastos directos no reembolsables</b>	
	Arrendamiento oficinas	1.50%
	Servicios públicos	1.00%
	Mantenimiento y operación oficinas	1.10%
	Útiles y papelería	1.20%
	Capacitación personal (cursos, congresos, seminarios)	1.00%
	Vigilancia y aseo	0.50%
	Jubilaciones	1.00%
	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	11.00%
	<b>Salarios y prestaciones no reembolsables</b>	
	Personal administrativo	8.00%
	Personal técnico no facturable	8.00%
	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%
<b>E.2</b>	<b>Gastos Legales</b>	<b>15.27%</b>
	Poliza de Calidad	0.53%
	Póliza Cumplimiento	0.99%
	Póliza Salarios y prestaciones Sociales	2.65%
	Retefuente	10.00%
	RetelCA	1.10%
	Subtotal (E1+E2)	64.47%
<b>F</b>	<b>Honorarios (Incluye Gastos Contingentes)</b>	<b>24.37%</b>
	<b>FACTOR MULTIPLICADOR (A+B+C+D+E+F)</b>	<b>240.00%</b>

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 GUERRERIZ VISBAL

Firma:

