



PATRIMONIO AUTÓNOMO FIDEICOMISO – ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER

FIDUCIARIA BOGOTÁ S.A.

ALCANCE AL INFORME DE VERIFICACION OFERTA ECONOMICA

CONVOCATORIA N° CONVOCATORIA No. CONVOCATORIA No. PAF-JU31-IDC-2015

LA INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) DE LA REVISIÓN, VERIFICACIÓN Y VALIDACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LA OBRA DE INFRAESTRUCTURA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JUAN XXIII SEDE PANORAMA -UBICADA EN EL MUNICIPIO DE YUMBO, DEPARTAMENTO DE VALLE DEL CAUCA

Valor Presupuesto de la Convocatoria: \$ 381.328.930

CONSIDERANDOS

1. Que el día 12 de noviembre se realizó la publicación del Informe de Verificación Económica en la página web del proceso.
2. Conforme a los términos de Referencia los proponentes podrán, dentro del término establecido en el cronograma del presente proceso de selección, formular observaciones a dicho informe de verificación económica, dentro de los términos y fecha establecidos en el cronograma. Sin que en ejercicio de esta facultad, puedan subsanar, modificar o mejorar sus ofertas.
3. Que el día 13 de noviembre de 2015 el señor EDGAR EDUARDO ESPARZA SANTOS envía al correo electrónico convocatoriascolegiosjornadaunica@findeter.gov.co observación al Informe de Evaluación económica publicado el día 12 de noviembre mediante la cual solicita "la corrección del informe de Verificación Económica publicado el día 12 de noviembre de 2015, sobre lo presentado por el proponente ESPARZA INGENIERIA S.A.S donde la entidad manifiesta: La oferta económica presenta causal de rechazo? Si..." Argumentando lo siguiente:

La propuesta económica no consideró el plazo total del contrato, estipulado en 10 meses:

"7. DURACIÓN .El plazo del presente contrato será de, contados a partir de la suscripción del Acta de Inicio de actividades. DIEZ (10) MESES. El plazo de ejecución se contabilizará a partir de la firma del acta de inicio. "

4. Que una vez revisado los argumentos esgrimidos por el proponente, y con el fin de hacer una lectura adecuada de lo requerido en los Términos de Referencia, la Entidad precisa lo siguiente:

-En el capítulo I, numeral 4 establece frente al presupuesto para la ejecución del contrato dos (2) etapas las cuales se denominan:

ETAPA 1 DE INTERVENTORIA A LA REVISIÓN, VERIFICACIÓN Y VALIDACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS.

ETAPA 2 CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LA OBRA.

-En el capítulo III, numeral 7 sobre la DURACION, se ha estipulado que "el plazo total para la ejecución del contrato es de DIEZ(10) MESES, en el cual se ha considerado el tiempo para la revisión documental y liquidación del contrato objeto de interventoría".

-El anexo 1, establece el Personal mínimo requerido para la ejecución del contrato, estipulando que ...“Este personal permanecerá por el plazo de cada etapa....”

- El plazo ofrecido por el proponente según el acta de la presentación de la oferta es por el término de DIEZ (10) MESES.

Conforme a lo anterior, el presupuesto se compone de dos Etapas (1 y 2), encontrándose incluida en la Etapa 2 la construcción o ejecución de la obra, para la cual a través del Anexo 1 se estableció un personal Mínimo que debe permanecer durante todo el plazo de la etapa.

Acepta la Entidad la observación del proponente en el sentido de que la actividad de liquidación no está contenida como una de las etapas del proyectos, pero si está contenida dentro del plazo total del contrato. En este orden de ideas, el personal mínimo para la ejecución de la ETAPA 2 debe permanecer por lo menos por un periodo de 8 meses.

Por lo anterior, la Entidad procede a dar Alcance al Informe de Verificación Económica publicado el día 12 de noviembre, y reevaluando las ofertas económicas presentadas por los proponentes Consorcio EPM y ESPARZA INGENIERIA S.A.S

Dado a los diecisiete (17) días del mes de Noviembre de 2015, siendo las 4: 50 pm

**FORMATO 4
RESUMEN PROPUESTA ECONOMICA POR PROYECTO
CONVOCATORIA No. PAF-JU31-IDC-2015**

**PROPONENTE: ING INGENIERIA S.A N° 1
OFERTA ECONOMICA PROPONENTE AJUSTADA**

DESCRIPCION: LA INTERVENTORIA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURIDICA Y TECNICA) DE LA REVISION, VERIFICACION Y VALIDACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LA OBRA DE INFRAESTRUCTURA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA JUAN XXIII SEDE PANORAMA - UBICADA EN EL MUNICIPIO DE YUMBO, DEPARTAMENTO DE VALLE DEL CAUCA

ETAPA 1: INTERVENTORIA ESTUDIOS Y DISEÑOS

PERSONAL	% DEDICACION MINIMA	A	B	C	D	E	F	TOTAL PARCIAL (ExF)
		CANTIDAD	SUELDO MES BÁSICO	% DEDICACIÓN PROPUESTA	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	
I.1. PERSONAL PROFESIONAL								
Director de Diseños	50%	1	4.500.000,00	0,5	\$ 2,40	5.400.000,00	1	\$ 5.400.000,0
Especialista Estructural	20%	1	3.500.000,00	0,2	\$ 2,40	1.680.000,00	1	\$ 1.680.000,0
Especialista Eléctrico	15%	1	3.500.000,00	0,15	\$ 2,40	1.260.000,00	1	\$ 1.260.000,0
Especialista Hidrosanitario	10%	1	3.500.000,00	0,1	\$ 2,40	840.000,00	1	\$ 840.000,0
Especialista ambiental	5%	1	3.500.000,00	0,05	\$ 2,40	420.000,00	1	\$ 420.000,0
Profesional en Seguridad Industrial	5%	1	2.300.000,00	0,05	\$ 2,40	276.000,00	1	\$ 276.000,0
Profesional de Costos y presupuesto	30%	1	2.300.000,00	0,3	\$ 2,40	1.656.000,00	1	\$ 1.656.000,0
Especialista Geotecnia	10%	1	4.000.000,00	0,1	\$ 2,40	960.000,00	1	\$ 960.000,0
Asesor Bioclimático	15%	1	2.850.000,00	0,15	\$ 2,40	1.026.000,00	1	\$ 1.026.000,0
Profesional de calidad	20%	1	2.350.000,00	0,5	\$ 2,40	2.820.000,00	1	\$ 2.820.000,0
			-		-	-		\$ 0,0
			-		-	-		\$ 0,0
SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL								\$ 16.338.000,0
I.2. PERSONAL TÉCNICO								
1 topografo	15%	1	1.800.000,00	0,15	2,40	648.000,00	1	\$ 648.000,0
Auxiliar cadenero	15%	1	1.000.000,00	0,15	2,40	360.000,00	1	\$ 360.000,0
Profesional de apoyo	0%	1	950.000,00		2,40	-		\$ 0,0
					-	-		\$ 0,0
SUBTOTAL PERSONAL TÉCNICO								\$ 1.008.000,0
OTROS COSTOS DIRECTOS								
					UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL
ALQUILER VEHICULOS HASTA HASTA 2000 cm3					0	1,00	\$ 4.500.000,00	\$ 0,0
EQUIPOS TOPOGRAFIA (INCLUYE TRANSITO, NIVEL Y ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS. EL TRANSITO EQUIVALE AL 72%, EL NIVEL AL 18% Y LOS ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS EL 10% DEL VALOR DE LA TARIFA)					1	0,15	\$ 1.800.000,00	\$ 270.000,0
LABORATORIO (EQUIPO COMPLETO) - INTERVENTORIAS					0	1,00	\$ 900.000,00	\$ 0,0
PLOTTER					1	0,50	\$ 300.000,00	\$ 150.000,0
SERVICIO DE ALQUILER PORTATILES COREL					1	1,00	\$ 200.000,00	\$ 200.000,0
EDICION DE INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA O CONSULTORIA, INCLUYE 4 TAPAS PLASTIFICADAS TAMAÑO CARTA COLOR BLANCO, CON 6 TORNILLOS, HOJAS DE PAPEL BOND TAMAÑO CARTA 75 GRAMOS, 170 FOLIOS POR INFORME (ORIGINAL Y COPIA)					1	1,00	\$ 500.000,00	\$ 500.000,0
OFICINA Y CAMPAMENTOS					0	1,00	\$ 600.000,00	\$ 0,0
TRANSPORTE AEREO Y/O TERRESTRES INCLUYE VIATICOS					1	4,00	\$ 600.000,00	\$ 2.400.000,0
TOTAL COSTOS DIRECTOS								\$ 3.520.000,0
COSTO TOTAL INTERVENTORÍA ETAPA 1					0	0,00	\$ 0,00	\$ 20.866.000,0
IVA (16%)					0	0,00	\$ 0,00	\$ 3.338.560,0
SUBTOTAL ETAPA 1								\$ 24.204.560,0

ETAPA 2: INTERVENTORIA OBRA

PERSONAL	% DEDICACION TR	A	B	C	D	F		
		CANTIDAD	SUELDO MES BÁSICO	% DEDICACION	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
I.1. PERSONAL PROFESIONAL								
Director de Interventoría	40%	1	4.500.000,00	0,4	2	4.320.000,00	9,00	\$ 38.880.000,0
Residente de Interventoría	100%	1	2.200.000,00	1	2	5.280.000,00	9,00	\$ 47.520.000,0
Especialista Estructural	10%	1	3.500.000,00	0,1	2	840.000,00	9,00	\$ 7.560.000,0
Especialista Eléctrico	10%	1	3.500.000,00	0,1	2	840.000,00	9,00	\$ 7.560.000,0
Especialista Hidrosanitario	10%	1	3.500.000,00	0,1	2	840.000,00	9,00	\$ 7.560.000,0
Especialista ambiental	10%	1	3.500.000,00	0,1	2	840.000,00	9,00	\$ 7.560.000,0
Profesional en Seguridad Industrial	40%	1	2.300.000,00	0,4	2	2.208.000,00	9,00	\$ 19.872.000,0
Profesional de Costos y presupuesto	30%	1	2.300.000,00	0,3	2	1.656.000,00	9,00	\$ 14.904.000,0
Especialista Geotecnia	10%	1	3.500.000,00	0,1	2	840.000,00	9,00	\$ 7.560.000,0
Trabajador(a) Social	15%	1	2.300.000,00	0,15	2	828.000,00	9,00	\$ 7.452.000,0
Profesional de calidad	50%	1	2.300.000,00	0,5	2	2.760.000,00	9,00	\$ 24.840.000,0
SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL								\$ 191.268.000,0
I.2. PERSONAL TÉCNICO								
Topógrafo		1	1.800.000,00	1	2,40	4.320.000,00	9,00	\$ 38.880.000,0
Cadenero		1	1.000.000,00	1	2,40	2.400.000,00	9,00	\$ 21.600.000,0
Canedero			1.000.000,00	0				
Inspector		1	1.300.000,00	0	2,40	-	9,00	\$ 0,0
Conductor			950.000,00	0	2,40	-	9,00	\$ 0,0
Secretaría		1	950.000,00	0	2,40	-	9,00	\$ 0,0
SUBTOTAL PERSONAL TÉCNICO								\$ 60.480.000,0
OTROS COSTOS DIRECTOS					UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL
Transporte aéreo					0	\$ 9,00	\$ 4.500.000,00	\$ 0,0
Equipos y software					1	\$ 9,00	\$ 1.800.000,00	\$ 16.200.000,0
Dotación Oficina					1	\$ 9,00	\$ 900.000,00	\$ 8.100.000,0
Comunicaciones					1	\$ 4,50	\$ 200.000,00	\$ 900.000,0
Papelería					1	\$ 9,00	\$ 200.000,00	\$ 1.800.000,0
EDICION DE INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA O CONSULTORIA. INCLUYE 4 TAPAS PLASTIFICADAS TAMAÑO CARTA COLOR BLANCO, CON 6 TORNILLOS. HOJAS DE PAPEL BOND TAMAÑO CARTA 75 GRAMOS, 170 FOLIOS POR INFORME (ORIGINAL Y COPIA)								
					1	\$ 9,00	\$ 500.000,00	\$ 4.500.000,0
OFICINA Y CAMPAMENTOS								
					1	\$ 9,00	\$ 600.000,00	\$ 5.400.000,0
TRANSPORTE AEREO Y/O TERRESTRES INCLUYE VIATICOS								
					1	\$ 9,00	\$ 600.000,00	\$ 5.400.000,0
					0	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,0
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS								\$ 42.300.000,0
COSTO TOTAL INTERVENTORIA ETAPA 2								\$ 294.048.000,0
IVA (16%)								\$ 47.047.680,0
VALOR TOTAL PROPUESTA ETAPA 2								\$ 341.095.680,0

VALOR TOTAL DE LA OFERTA(ETAPA 1 + ETAPA 2)								\$ 365.300.240,0
--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------

FORMATO 4	TOTAL PROPUESTA	TOTAL REVISION ARITMÉTICA	AJUSTES
VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA	\$ 365.300.240,00	\$ 365.300.240,00	\$ 0,00
VALOR ETAPA 1	\$ 24.204.560,00	\$ 24.204.560,00	\$ 0,00
VALOR ETAPA 2	\$ 341.095.680,00	\$ 341.095.680,00	\$ 0,00

PRESUPUESTO OFICIAL	REVISIÓN INDIVIDUAL
\$381.328.930	CUMPLE CON EL RANGO DEL 90%-100%
\$26.808.150	CUMPLE CON EL RANGO DEL 90%-100%
\$354.520.780	CUMPLE CON EL RANGO DEL 90%-100%

La oferta económica del proponente presentó ajuste aritmético?	NO
Especificar en cuales etapas o proyectos presento ajuste arimético.	
La oferta economica para cada una de las etapas encuentra dentro del rango 90%-100% conforme a los Términos de Referencia?.	SI
El valor de la oferta económica total se encuentra dentro del rango 90%-100% conforme a los Términos de Referencia?	SI
La oferta económica presenta causal de rechazo?	NO

**FORMATO 4
RESUMEN PROPUESTA ECONOMICA POR PROYECTO
CONVOCATORIA No. PAF-JU31-IDC-2015**

**PROPONENTE: ESPARZA INGENIERA S.A.S N° 3
OFERTA ECONOMICA PROPONENTE AJUSTADA**

DESCRIPCION: LA INTERVENTORIA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURIDICA Y TECNICA) DE LA REVISION, VERIFICACION Y VALIDACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LA OBRA DE INFRAESTRUCTURA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA JUAN XXIII SEDE PANORAMA -UBICADA EN EL MUNICIPIO DE YUMBO, DEPARTAMENTO DE VALLE DEL CAUCA

ETAPA 1: INTERVENTORIA ESTUDIOS Y DISEÑOS

PERSONAL	% DEDICACION MINIMA	A	B	C	D	E	F	TOTAL PARCIAL (ExF)
		CANTIDAD	SUELDO MES BÁSICO	% DEDICACIÓN PROPUESTA	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	
I.1. PERSONAL PROFESIONAL								
DIRECTOR DE DISEÑO	50%	1	5.000.000,00	0,5	2,30	5.750.000,00	1	\$ 5.750.000,0
ESPECIALISTA ESTRUCTURAL	20%	1	4.000.000,00	0,2	2,30	1.840.000,00	1	\$ 1.840.000,0
ESPECIALISTA ELECTRICO	15%	1	4.000.000,00	0,15	2,30	1.380.000,00	1	\$ 1.380.000,0
ESPECIALISTA HIDROSANITARIO	10%	1	4.000.000,00	0,1	2,30	920.000,00	1	\$ 920.000,0
ESPECIALISTA AMBIENTAL	5%	1	4.000.000,00	0,05	2,30	460.000,00	1	\$ 460.000,0
ESPECIALISTA EN GEOTECNIA	10%	1	4.000.000,00	0,1	2,30	920.000,00	1	\$ 920.000,0
ASESOR BIOCLIMATICO	15%	1	4.000.000,00	0,15	2,30	1.380.000,00	1	\$ 1.380.000,0
PROFESIONAL DE CALIDAD	50%	1	3.000.000,00	0,5	2,30	3.450.000,00	1	\$ 3.450.000,0
PROFESIONAL EN SEGURIDAD INDUSTRIAL	5%	1	3.000.000,00	0,05	2,30	345.000,00	1	\$ 345.000,0
PROFESIONAL DE COSTOS Y PRESUPUESTO	30%	1	3.000.000,00	0,3	2,30	2.070.000,00	1	\$ 2.070.000,0
SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL								\$ 18.515.000,0
I.2. PERSONAL TÉCNICO								
1 topógrafo	15%	1	2.000.000,00	0,15	\$ 2,30	690.000,00	1	\$ 690.000,0
Auxiliar cadenero	15%	1	800.000,00	0,15	\$ 2,30	276.000,00	1	\$ 276.000,0
SUBTOTAL PERSONAL TÉCNICO								\$ 966.000,0
OTROS COSTOS DIRECTOS					UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL
VIAJES Y VIATICOS					UND	1,00	\$ 868.427,00	\$ 868.427,0
UTILES Y PAPELERIA					MES	1,00	\$ 200.000,00	\$ 200.000,0
PRESENTACION DE INFORMES					MES	1,00	\$ 250.000,00	\$ 250.000,0
TOTAL COSTOS DIRECTOS								\$ 1.318.427,0
COSTO TOTAL INTERVENTORÍA ETAPA 1					0	0,00	\$ 0,00	\$ 20.799.427,0
IVA (16%)					0	0,00	\$ 0,00	\$ 3.327.908,0
SUBTOTAL ETAPA 1								\$ 24.127.335,0

ETAPA 2: INTERVENTORIA OBRA

PERSONAL	% DEDICACION TR	A CANTIDAD	B SUELDO MES BÁSICO	C % DEDICACIÓN	D F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	F No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
I.1. PERSONAL PROFESIONAL								
Director de Interventoría	40%	1	5.000.000,00	40%	2,30	4.600.000,00	8,00	\$ 36.800.000,0
Residente de Interventoría	100%	1	3.500.000,00	100%	2,30	8.050.000,00	8,00	\$ 64.400.000,0
Especialista Estructural	10%	1	3.500.000,00	10%	2,30	805.000,00	8,00	\$ 6.440.000,0
Especialista Eléctrico	10%	1	3.500.000,00	10%	2,30	805.000,00	8,00	\$ 6.440.000,0
Especialista Hidrosanitario	10%	1	3.500.000,00	10%	2,30	805.000,00	8,00	\$ 6.440.000,0
Especialista ambiental	10%	1	3.500.000,00	10%	2,30	805.000,00	8,00	\$ 6.440.000,0
Especialista Geotecnia	10%	1	3.500.000,00	10%	2,30	805.000,00	8,00	\$ 6.440.000,0
Profesional de calidad	50%	1	2.500.000,00	50%	2,30	2.875.000,00	8,00	\$ 23.000.000,0
Profesional en Seguridad Industrial	40%	1	2.500.000,00	40%	2,30	2.300.000,00	8,00	\$ 18.400.000,0
Profesional de Costos y presupuesto	30%	1	2.500.000,00	30%	2,30	1.725.000,00	8,00	\$ 13.800.000,0
Profesional de Apoyo		1	2.000.000,00	50%	2,30	2.300.000,00	8,00	\$ 18.400.000,0
Trabajador(a) Social	15%	1	2000000	15%	2,30	690.000,00	8,00	\$ 5.520.000,0
SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL								\$ 212.520.000,0
I.2. PERSONAL TÉCNICO								
Topógrafo		1	2.000.000,00	0,1	2,30	460.000,00	8,00	\$ 3.680.000,0
Auxiliar cadenero		1	800.000,00	0,1	2,30	184.000,00	8,00	\$ 1.472.000,0
Inspector		1	2.000.000,00	1	2,30	4.600.000,00	8,00	\$ 36.800.000,0
								\$ 0,0
SUBTOTAL PERSONAL TÉCNICO								\$ 41.952.000,0
OTROS COSTOS DIRECTOS					UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL
Transporte aéreo					MES	\$ 8,00	\$ 900.000,00	\$ 7.200.000,0
Equipos y software					MES	\$ 8,00	\$ 300.000,00	\$ 2.400.000,0
Dotación Oficina					MES	\$ 8,00	\$ 250.000,00	\$ 2.000.000,0
Comunicaciones					MES	\$ 8,00	\$ 800.000,00	\$ 6.400.000,0
Papelería					MES	\$ 8,00	\$ 200.000,00	\$ 1.600.000,0
					GL	\$ 1,00	\$ 987.226,00	\$ 987.226,0
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS								\$ 20.587.226,0
COSTO TOTAL INTERVENTORÍA ETAPA 2								\$ 275.059.226,0
IVA (16%)								\$ 44.009.476,0
VALOR TOTAL PROPUESTA ETAPA 2								\$ 319.068.702,0

VALOR TOTAL DE LA OFERTA(ETAPA 1 + ETAPA 2) \$ 343.196.037,0

FORMATO 4	TOTAL PROPUESTA	TOTAL REVISIÓN ARITMÉTICA	AJUSTES
VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA	\$ 343.196.037,00	\$ 343.196.037,00	\$ 0,00
VALOR ETAPA 1	\$ 24.127.335,00	\$ 24.127.335,00	\$ 0,00
VALOR ETAPA 2	\$ 319.068.702,00	\$ 319.068.702,00	\$ 0,00

PRESUPUESTO OFICIAL	REVISIÓN INDIVIDUAL
\$381.328.930	CUMPLE CON EL RANGO DEL 90%-100%
\$26.808.150	CUMPLE CON EL RANGO DEL 90%-100%
\$354.520.780	CUMPLE CON EL RANGO DEL 90%-100%

La oferta económica del proponente presentó ajuste aritmético? NO

La oferta económica para cada una de las etapas encuentra dentro del rango 90%-100% conforme a los Términos de Referencia?. SI

El valor de la oferta económica total se encuentra dentro del rango 90%-100% conforme a los Términos de Referencia? SI

La oferta económica presenta causal de rechazo? NO

**FORMATO 4
RESUMEN PROPUESTA ECONOMICA POR PROYECTO
CONVOCATORIA No. PAF-JU31-IDC-2015**

**PROPONENTE: JUAN CARLOS BELALCAZAR N° 4
OFERTA ECONOMICA PROPONENTE AJUSTADA**

DESCRIPCION:	LA INTERVENTORIA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURIDICA Y TECNICA) DE LA REVISION, VERIFICACION Y VALIDACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LA OBRA DE INFRAESTRUCTURA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA JUAN XXIII SEDE PANORAMA -UBICADA EN EL MUNICIPIO DE YUMBO, DEPARTAMENTO DE VALLE DEL CAUCA
--------------	--

ETAPA 1: INTERVENTORIA ESTUDIOS Y DISEÑOS

PERSONAL	% DEDICACION MINIMA	A CANTIDAD	B SUELDO MES BÁSICO	C % DEDICACIÓN PROPUESTA	D F.M. %	E VALOR MES (AxBxCxD)	F No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
I.1. PERSONAL PROFESIONAL								
Director de Diseños	50%	1	3.000.000,00	0,5	3,00	4.500.000,00	1	\$ 4.500.000,0
Especialista Estructural	20%	1	700.000,00	0,2	3,00	420.000,00	1	\$ 420.000,0
Especialista Eléctrico	15%	1	700.000,00	0,15	3,00	315.000,00	1	\$ 315.000,0
Especialista Hidrosanitario	10%	1	700.000,00	0,1	3,00	210.000,00	1	\$ 210.000,0
Especialista ambiental	5%	1	700.000,00	0,05	3,00	105.000,00	1	\$ 105.000,0
Profesional en Seguridad Industrial	5%	1	700.000,00	0,05	3,00	105.000,00	1	\$ 105.000,0
Profesional de Costos y presupuesto	30%	1	700.000,00	0,3	3,00	630.000,00	1	\$ 630.000,0
Especialista Geotecnia	10%	1	700.000,00	0,1	3,00	210.000,00	1	\$ 210.000,0
Asesor Bioclimático	15%	1	700.000,00	0,15	3,00	315.000,00	1	\$ 315.000,0
Profesional de calidad	50%	1	700.000,00	0,5	3,00	1.050.000,00	1	\$ 1.050.000,0
PROFESIONAL DE APOYO		1	700.000,00	0,5	3,00	1.050.000,00	1	\$ 1.050.000,0
SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL								\$ 8.910.000,0
I.2. PERSONAL TÉCNICO								
1 topografo	15%	1	750.000,00	0,15	\$ 3,00	337.500,00	\$ 1,00	\$ 337.500,0
Auxiliar cadenero	15%	1	750.000,00	0,15	\$ 3,00	337.500,00	\$ 1,00	\$ 337.500,0
SUBTOTAL PERSONAL TÉCNICO								\$ 675.000,0
OTROS COSTOS DIRECTOS					UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL
Arriendo de Oficina Bogota (incluye servicios publicos)					mes	1,00	\$ 900.000,00	\$ 900.000,0
Comision de Topografia (aparatos y equipos)					mes	1,00	\$ 500.000,00	\$ 500.000,0
Envios y Correspondencia					und	8,00	\$ 7.500,00	\$ 60.000,0
Vehiculo a todo costo					mes	1,00	\$ 2.500.000,00	\$ 2.500.000,0
Laboratorios y Ensayos					mes	1,00	\$ 500.000,00	\$ 500.000,0
Transportes Terrestres					und	8,00	\$ 120.000,00	\$ 960.000,0
Transportes Aereos					und	10,00	\$ 150.000,00	\$ 1.500.000,0
Telefono fijo Oficina Bogota					mes	1,00	\$ 80.000,00	\$ 80.000,0
Celulares Oficina Bogota y Obra					mes	1,00	\$ 250.000,00	\$ 250.000,0
Internet Oficina Bogota y Obra					mes	1,00	\$ 100.000,00	\$ 100.000,0
Papeleria e informes					mes	1,00	\$ 4.000.000,00	\$ 4.000.000,0
TOTAL COSTOS DIRECTOS								\$ 11.350.000,0
COSTO TOTAL INTERVENTORIA ETAPA 1					0	0,00	\$ 0,00	\$ 20.935.000,0
IVA (16%)					0	0,00	\$ 0,00	\$ 3.349.600,0
SUBTOTAL ETAPA 1								\$ 24.284.600,0

ETAPA 2: INTERVENTORIA OBRA

PERSONAL	% DEDICACION TR	A	B	C	D	F		TOTAL PARCIAL (ExF)
		CANTIDAD	SUELDO MES BÁSICO	% DEDICACIÓN	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	
I.1. PERSONAL PROFESIONAL								
Director de Interventoría	40%	1	2.000.000,00	0,4	3,0	2.400.000,00	\$ 9,00	\$ 21.600.000,0
Residente de Interventoría	100%	1	1.500.000,00	1	3,0	4.500.000,00	\$ 9,00	\$ 40.500.000,0
Especialista Estructural	10%	1	700.000,00	0,1	3,0	210.000,00	\$ 9,00	\$ 1.890.000,0
Especialista Electrico	10%	1	700.000,00	0,1	3,0	210.000,00	\$ 9,00	\$ 1.890.000,0
Especialista Hidrosanitario	10%	1	700.000,00	0,1	3,0	210.000,00	\$ 9,00	\$ 1.890.000,0
Especialista Ambiental	10%	1	700.000,00	0,1	3,0	210.000,00	\$ 9,00	\$ 1.890.000,0
Profesional en Seguridad Industrial	40%	1	700.000,00	0,4	3,0	840.000,00	\$ 9,00	\$ 7.560.000,0
Profesional de Costos y Presupuestos	30%	1	700.000,00	0,3	3,0	630.000,00	\$ 9,00	\$ 5.670.000,0
Especialista en Geotecnia	10%	1	700.000,00	0,1	3,0	210.000,00	\$ 9,00	\$ 1.890.000,0
Trabajador social	15%	1	700.000,00	0,15	3,0	315.000,00	\$ 9,00	\$ 2.835.000,0
Profesional de calidad	50%	1	700.000,00	0,5	3,0	1.050.000,00	\$ 9,00	\$ 9.450.000,0
Profesional de apoyo		1	700.000,00	0,5	3,0	1.050.000,00	\$ 9,00	\$ 9.450.000,0
SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL								\$ 106.515.000,0
I.2. PERSONAL TÉCNICO								
Inspector		1	750.000,00	1	3,0	\$ 2.250.000,00	\$ 9,00	\$ 20.250.000,0
Topografo		1	750.000,00	1	3,0	\$ 2.250.000,00	\$ 9,00	\$ 20.250.000,0
Cadenero		1	750.000,00	1	3,0	\$ 2.250.000,00	\$ 9,00	\$ 20.250.000,0
SUBTOTAL PERSONAL TÉCNICO								\$ 60.750.000,0
OTROS COSTOS DIRECTOS					UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL
Arriendo de Oficina Bogota (incluye servicios publicos)					mes	\$ 9,00	\$ 900.000,00	\$ 8.100.000,0
Comision de Topografia (aparatos y equipos)					mes	\$ 9,00	\$ 500.000,00	\$ 4.500.000,0
Envios y Correspondencia					und	\$ 72,00	\$ 7.500,00	\$ 540.000,0
Vehiculo a todo costo					mes	\$ 9,00	\$ 1.400.000,00	\$ 12.600.000,0
Laboratorios y ensayos					mes	\$ 9,00	\$ 250.000,00	\$ 2.250.000,0
Transportes Terrestres					und	\$ 36,00	\$ 120.000,00	\$ 4.320.000,0
Transportes Aereos					und	\$ 60,00	\$ 200.000,00	\$ 12.000.000,0
Telefono fijo Oficina Bogota					mes	\$ 9,00	\$ 80.000,00	\$ 720.000,0
Celulares Oficina Bogota y Obra					mes	\$ 9,00	\$ 350.000,00	\$ 3.150.000,0
Internet Oficina Bogota y Obra					mes	\$ 9,00	\$ 140.000,00	\$ 1.260.000,0
Papeleria e informes					mes	\$ 9,00	\$ 8.064.920,00	\$ 72.584.280,0
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS								\$ 122.024.280,0
COSTO TOTAL INTERVENTORIA ETAPA 2								\$ 289.289.280,0
IVA (16%)								\$ 46.286.285,0
VALOR TOTAL PROPUESTA ETAPA 2								\$ 335.575.565,0
VALOR TOTAL DE LA OFERTA(ETAPA 1 + ETAPA 2)								\$ 359.860.165,0

FORMATO 4	TOTAL PROPUESTA	TOTAL REVISION ARITMETICA	AJUSTES
VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA	\$ 359.860.165,00	\$ 359.860.165,00	\$ 0,00
VALOR ETAPA 1	\$ 24.284.600,00	\$ 24.284.600,00	\$ 0,00
VALOR ETAPA 2	\$ 335.575.565,00	\$ 335.575.565,00	\$ 0,00

PRESUPUESTO OFICIAL	REVISIÓN INDIVIDUAL
\$381.328.930	CUMPLE CON EL RANGO DEL 90%-100%
\$26.808.150	CUMPLE CON EL RANGO DEL 90%-100%
\$354.520.780	CUMPLE CON EL RANGO DEL 90%-100%

La oferta económica del proponente presentó ajuste aritmético?	NO
La oferta económica para cada una de las etapas encuentra dentro del rango 90%-100% conforme a los Términos de Referencia?	SI
El valor de la oferta económica total se encuentra dentro del rango 90%-100% conforme a los Términos de Referencia?	SI
La oferta económica presenta causal de rechazo?	NO

**FORMATO 4
RESUMEN PROPUESTA ECONOMICA POR PROYECTO
CONVOCATORIA No. PAF-JU31-IDC-2015**

**PROPONENTE: CONSORCIO EPM N° 7
OFERTA ECONOMICA PROPONENTE AJUSTADA**

DESCRIPCION: LA INTERVENTORIA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURIDICA Y TÉCNICA) DE LA REVISION, VERIFICACION Y VALIDACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LA OBRA DE INFRAESTRUCTURA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA JUAN XXIII SEDE PANORAMA -UBICADA EN EL MUNICIPIO DE YUMBO, DEPARTAMENTO DE VALLE DEL CAUCA

ETAPA 1: INTERVENTORIA ESTUDIOS Y DISEÑOS

PERSONAL	% DEDICACION MINIMA	A	B	C	D	E	F	TOTAL PARCIAL (ExF)
		CANTIDAD	SUELDO MES BASICO	% DEDICACION PROPUESTA	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	
I.1. PERSONAL PROFESIONAL								
Director de Diseños	50%	1	5.000.000,00	0,5	2,40	6.000.000,00	1	\$ 6.000.000,0
Especialista Estructural	20%	1	4.000.000,00	0,2	2,40	1.920.000,00	1	\$ 1.920.000,0
Especialista Eléctrico	15%	1	4.000.000,00	0,15	2,40	1.440.000,00	1	\$ 1.440.000,0
Especialista Hidrosanitario	10%	1	4.000.000,00	0,1	2,40	960.000,00	1	\$ 960.000,0
Especialista ambiental	5%	1	4.500.000,00	0,05	2,40	540.000,00	1	\$ 540.000,0
Profesional en Seguridad Industrial	5%	1	4.500.000,00	0,05	2,40	540.000,00	1	\$ 540.000,0
Profesional de Costos y presupuesto	30%	1	1.900.000,00	0,3	2,40	1.368.000,00	1	\$ 1.368.000,0
Especialista Geotecnia	10%	1	4.000.000,00	0,1	2,40	960.000,00	1	\$ 960.000,0
Asesor Bioclimático	15%	1	4.000.000,00	0,15	2,40	1.440.000,00	1	\$ 1.440.000,0
Profesional de calidad	20%	1	1.950.000,00	0,5	2,40	2.340.000,00	1	\$ 2.340.000,0
INGENIERO AUXILIAR		1	1.700.000,00	0,3	2,40	1.224.000,00	1	\$ 1.224.000,0
SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL								\$ 18.732.000,0
I.2. PERSONAL TÉCNICO								
1 topografo	15%	1	1.700.000,00	0,15	\$ 2,40	612.000,00	\$ 1,00	\$ 612.000,0
Auxiliar cadenero	15%	1	650.000,00	0,15	\$ 2,40	234.000,00	\$ 1,00	\$ 234.000,0
SUBTOTAL PERSONAL TÉCNICO								\$ 846.000,0
OTROS COSTOS DIRECTOS								
					UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL
ALQUILER DE VEHICULO					1	1,00	\$ 0,00	\$ 0,0
EQUIPO DE TOPOGRAFIA					1	1,00	\$ 1.500.000,00	\$ 1.500.000,0
INFORMES PLANOS Y COMUNICACIONES					1	1,00	\$ 700.000,00	\$ 700.000,0
TOTAL COSTOS DIRECTOS								\$ 2.200.000,0
COSTO TOTAL INTERVENTORÍA ETAPA 1					0	0,00	\$ 0,00	\$ 21.778.000,0
IVA (16%)					0	0,00	\$ 0,00	\$ 3.484.480,0
SUBTOTAL ETAPA 1								\$ 25.262.480,0

ETAPA 2: INTERVENTORIA OBRA

PERSONAL	% DEDICACION TR	A CANTIDAD	B SUELDO MES BASICO	C % DEDICACION	D F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	F No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)	
I.1. PERSONAL PROFESIONAL									
Director de interventoría	40%	1	5.000.000,00	0,4	2,4	4.800.000,00	\$ 8,00	\$ 38.400.000,0	
Residente de interventoría	100%	1	3.900.000,00	1	2,4	9.360.000,00	\$ 8,00	\$ 74.880.000,0	
Especialista Estructural	10%	1	3.900.000,00	0,1	2,4	936.000,00	\$ 8,00	\$ 7.488.000,0	
Especialista Eléctrico	10%	1	3.900.000,00	0,1	2,4	936.000,00	\$ 8,00	\$ 7.488.000,0	
Especialista Hidrosanitario	10%	1	3.900.000,00	0,1	2,4	936.000,00	\$ 8,00	\$ 7.488.000,0	
Especialista ambiental	10%	1	3.900.000,00	0,1	2,4	936.000,00	\$ 8,00	\$ 7.488.000,0	
Profesional en Seguridad Industrial	40%	1	1.800.000,00	0,4	2,4	1.728.000,00	\$ 8,00	\$ 13.824.000,0	
Profesional de Costos y presupuesto	30%	1	1.700.000,00	0,3	2,4	1.224.000,00	\$ 8,00	\$ 9.792.000,0	
Especialista Geotecnia	10%	1	3.900.000,00	0,1	2,4	936.000,00	\$ 8,00	\$ 7.488.000,0	
Trabajador(a) Social	15%	1	2.000.000,00	0,15	2,4	720.000,00	\$ 8,00	\$ 5.760.000,0	
Profesional de calidad	50%	1	1.900.000,00	0,5	2,4	2.280.000,00	\$ 8,00	\$ 18.240.000,0	
INGENIERO AUXILIAR		1	1.500.000,00	0,4	2,40	1.440.000,00	\$ 8,00	\$ 11.520.000,0	
SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL								\$ 209.856.000,0	
I.2. PERSONAL TÉCNICO									
TOPOGRAFO		1	1.700.000,00	0,2	2,40	\$ 816.000,00	\$ 8,00	\$ 6.528.000,0	
CADENERO AUXILIAR		1	650.000,00	0,2	2,40	\$ 312.000,00	\$ 8,00	\$ 2.496.000,0	
INSPECTOR DE INTERVENTORIA		1	1.500.000,00	1	2,40	\$ 3.600.000,00	\$ 8,00	\$ 28.800.000,0	
SUBTOTAL PERSONAL TÉCNICO								\$ 37.824.000,0	
OTROS COSTOS DIRECTOS					UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL	
ALQUILER DE VEHICULO						1,00	\$ 8,00	\$ 3.000.000,00	\$ 24.000.000,0
EQUIPO DE TOPOGRAFIA						1,00	\$ 8,00	\$ 1.200.000,00	\$ 9.600.000,0
OFICINA + SERVICIOS PÚBLICOS						1,00	\$ 8,00	\$ 700.000,00	\$ 5.600.000,0
INFORMES PLANOS Y COMUNICACIONES						1,00	\$ 8,00	\$ 400.000,00	\$ 3.200.000,0
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS								\$ 42.400.000,0	
COSTO TOTAL INTERVENTORÍA ETAPA 2								\$ 290.080.000,0	
IVA (16%)								\$ 46.412.800,0	
VALOR TOTAL PROPUESTA ETAPA 2								\$ 336.492.800,0	
VALOR TOTAL DE LA OFERTA(ETAPA 1 + ETAPA 2)								\$ 361.755.280,0	

FORMATO 4	TOTAL PROPUESTA	TOTAL REVISIÓN ARITMÉTICA	AJUSTES
VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA	\$ 361.755.280,00	\$ 361.755.280,00	\$ 0,00
VALOR ETAPA 1	\$ 25.262.480,00	\$ 25.262.480,00	\$ 0,00
VALOR ETAPA 2	\$ 336.492.800,00	\$ 336.492.800,00	\$ 0,00

PRESUPUESTO OFICIAL	REVISIÓN INDIVIDUAL
\$381.328.930	CUMPLE CON EL RANGO DEL 90%-100%
\$26.808.150	CUMPLE CON EL RANGO DEL 90%-100%
\$354.520.780	CUMPLE CON EL RANGO DEL 90%-100%

La oferta económica del proponente presentó ajuste aritmético? NO

La oferta económica para cada una de las etapas encuentra dentro del rango 90%-100% conforme a los Términos de Referencia?. SI

El valor de la oferta económica total se encuentra dentro del rango 90%-100% conforme a los Términos de Referencia? SI

La oferta económica presenta causal de rechazo? NO

**FORMATO 4
RESUMEN PROPUESTA ECONOMICA POR PROYECTO
CONVOCATORIA No. PAF-JU31-IDC-2015**

**PROPONENTE: CONSORCIO INTERYUMBO N° 8
OFERTA ECONOMICA PROPONENTE AJUSTADA**

DESCRIPCION: LA INTERVENTORIA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURIDICA Y TECNICA) DE LA REVISION, VERIFICACION Y VALIDACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LA OBRA DE INFRAESTRUCTURA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA JUAN XXIII SEDE PANORAMA -UBICADA EN EL MUNICIPIO DE YUMBO, DEPARTAMENTO DE VALLE DEL CAUCA

ETAPA 1: INTERVENTORIA ESTUDIOS Y DISEÑOS

PERSONAL	% DEDICACION MINIMA	A	B	C	D	E	F	TOTAL PARCIAL (ExF)
		CANTIDAD	SUELDO MES BÁSICO	% DEDICACIÓN PROPUESTA	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	
I.1. PERSONAL PROFESIONAL								
Director de Diseños	50%	1	4.500.000,00	0,5	\$ 2,50	5.625.000,00	1	\$ 5.625.000,0
Especialista Estructural	20%	1	1.800.000,00	0,2	\$ 2,50	900.000,00	1	\$ 900.000,0
Especialista Eléctrico	15%	1	1.800.000,00	0,15	\$ 2,50	675.000,00	1	\$ 675.000,0
Especialista Hidrosanitario	10%	1	1.800.000,00	0,1	\$ 2,50	450.000,00	1	\$ 450.000,0
Especialista ambiental	5%	1	1.800.000,00	0,05	\$ 2,50	225.000,00	1	\$ 225.000,0
Profesional en Seguridad Industrial	5%	1	1.800.000,00	0,05	\$ 2,50	225.000,00	1	\$ 225.000,0
Profesional de Costos y presupuesto	30%	1	1.800.000,00	0,3	\$ 2,50	1.350.000,00	1	\$ 1.350.000,0
Especialista Geotecnia	10%	1	1.800.000,00	0,1	\$ 2,50	450.000,00	1	\$ 450.000,0
Asesor Bioclimático	15%	1	1.800.000,00	0,15	\$ 2,50	675.000,00	1	\$ 675.000,0
Profesional de calidad	20%	1	1.800.000,00	0,5	\$ 2,50	2.250.000,00	1	\$ 2.250.000,0
PROFESIONAL DE APOYO		1	1.800.000,00	1	\$ 2,50	4.500.000,00	1	\$ 4.500.000,0
SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL								\$ 17.325.000,0
I.2. PERSONAL TÉCNICO								
1 topografo	15%	1	1.200.000,00	0,15	\$ 2,50	450.000,00	\$ 1,00	\$ 450.000,0
Auxiliar cadenero	15%	1	850.000,00	0,15	\$ 2,50	318.750,00	\$ 1,00	\$ 318.750,0
Secretaria		1	850.000,00	1	\$ 2,50	2.125.000,00	\$ 1,00	\$ 2.125.000,0
SUBTOTAL PERSONAL TÉCNICO								\$ 2.893.750,0
OTROS COSTOS DIRECTOS								
					UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL
Estacion total					mes	1,00	\$ 1.500.000,00	\$ 1.500.000,0
Nivel de precision					mes	1,00	\$ 200.000,00	\$ 200.000,0
Papeleria					mes	1,00	\$ 350.000,00	\$ 350.000,0
Comunicaciones					mes	1,00	\$ 350.000,00	\$ 350.000,0
TOTAL COSTOS DIRECTOS								\$ 2.400.000,0
COSTO TOTAL INTERVENTORIA ETAPA 1					0	0,00	\$ 0,00	\$ 22.618.750,0
IVA (16%)					0	0,00	\$ 0,00	\$ 3.619.000,0
SUBTOTAL ETAPA 1								\$ 26.237.750,0

ETAPA 2: INTERVENTORIA OBRA

PERSONAL	% DEDICACION TR	A	B	C	D	F		TOTAL PARCIAL (ExF)
		CANTIDAD	SUELDO MES BÁSICO	% DEDICACIÓN	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	
I.1. PERSONAL PROFESIONAL								
Director de Interventoria	40%	1	6.500.000,00	0,4	2,5	6.500.000,00	\$ 9,00	\$ 58.500.000,0
Residente de Interventoria	100%	1	2.200.000,00	1	2,5	5.500.000,00	\$ 9,00	\$ 49.500.000,0
Especialista Estructural	10%	1	2.200.000,00	0,1	2,50	550.000,00	\$ 9,00	\$ 4.950.000,0
Especialista Electrico	10%	1	2.200.000,00	0,1	2,50	550.000,00	\$ 9,00	\$ 4.950.000,0
Especialista Hidrosanitario	10%	1	2.200.000,00	0,1	2,50	550.000,00	\$ 9,00	\$ 4.950.000,0
Especialista Ambiental	10%	1	2.200.000,00	0,1	2,50	550.000,00	\$ 9,00	\$ 4.950.000,0
Profesional en Seguridad Industrial	40%	1	2.200.000,00	0,4	2,50	2.200.000,00	\$ 9,00	\$ 19.800.000,0
Profesional de Costos y Presupuestos	30%	1	2.200.000,00	0,3	2,50	1.650.000,00	\$ 9,00	\$ 14.850.000,0
Especialista en Geotecnia	10%	1	2.200.000,00	0,1	2,50	550.000,00	\$ 9,00	\$ 4.950.000,0
Trabajador social	15%	1	1.800.000,00	0,15	2,50	675.000,00	\$ 9,00	\$ 6.075.000,0
Profesional de calidad	50%	1	1.800.000,00	0,5	2,50	2.250.000,00	\$ 9,00	\$ 20.250.000,0
Profesional de apoyo		1	1.800.000,00	1	2,50	4.500.000,00	\$ 9,00	\$ 40.500.000,0
SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL								\$ 234.225.000,0
I.2. PERSONAL TÉCNICO								
Topografo		1	1.200.000,00	0,15	2,50	\$ 450.000,00	\$ 9,00	\$ 4.050.000,0
Cadenero		1	850.000,00	0,15	2,50	\$ 318.750,00	\$ 9,00	\$ 2.868.750,0
Secretaría		1	850.000,00	1	2,50	\$ 2.125.000,00	\$ 9,00	\$ 19.125.000,0
Inspector de interventoria		1	850.000,00	1	2,50	\$ 2.125.000,00	\$ 9,00	\$ 19.125.000,0
SUBTOTAL PERSONAL TÉCNICO								\$ 45.168.750,0
OTROS COSTOS DIRECTOS					UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL
Estacion total					mes	\$ 9,00	\$ 1.500.000,00	\$ 13.500.000,0
Nivel de precision					mes	\$ 9,00	\$ 200.000,00	\$ 1.800.000,0
Papelaria					mes	\$ 9,00	\$ 350.000,00	\$ 3.150.000,0
Comunicaciones					mes	\$ 9,00	\$ 350.000,00	\$ 3.150.000,0
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS								\$ 21.600.000,0
COSTO TOTAL INTERVENTORIA ETAPA 2								\$ 300.993.750,0
IVA (16%)								\$ 48.159.000,0
VALOR TOTAL PROPUESTA ETAPA 2								\$ 349.152.750,0

VALOR TOTAL DE LA OFERTA(ETAPA 1 + ETAPA 2)								\$ 375.390.500,0
--	--	--	--	--	--	--	--	------------------

FORMATO 4	TOTAL PROPUESTA	TOTAL REVISIÓN ARITMÉTICA	AJUSTES
VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA	\$ 375.390.500,00	\$ 375.390.500,00	\$ 0,00
VALOR ETAPA 1	\$ 26.237.750,00	\$ 26.237.750,00	\$ 0,00
VALOR ETAPA 2	\$ 349.152.750,00	\$ 349.152.750,00	\$ 0,00

PRESUPUESTO OFICIAL	REVISIÓN INDIVIDUAL
\$381.328.930	CUMPLE CON EL RANGO DEL 90%-100%
\$26.808.150	CUMPLE CON EL RANGO DEL 90%-100%
\$354.520.780	CUMPLE CON EL RANGO DEL 90%-100%

La oferta económica del proponente presentó ajuste aritmético? NO

La oferta económica para cada una de las etapas encuentra dentro del rango 90%-100% conforme a los Términos de Referencia?. SI

El valor de la oferta económica total se encuentra dentro del rango 90%-100% conforme a los Términos de Referencia? SI

La oferta económica presenta causal de rechazo? NO

**FORMATO 4
RESUMEN PROPUESTA ECONOMICA POR PROYECTO
CONVOCATORIA No. PAF-JU31-IDC-2015**

**PROPONENTE: DPC INGENIEROS S.A.S N° 10
OFERTA ECONOMICA PROPONENTE AJUSTADA**

DESCRIPCION:	LA INTERVENTORIA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURIDICA Y TECNICA) DE LA REVISION, VERIFICACION Y VALIDACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LA OBRA DE INFRAESTRUCTURA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA JUAN XXIII SEDE PANORAMA -UBICADA EN EL MUNICIPIO DE YUMBO, DEPARTAMENTO DE VALLE DEL CAUCA
--------------	--

ETAPA 1: INTERVENTORIA ESTUDIOS Y DISEÑOS

PERSONAL	% DEDICACION MINIMA	A	B	C	D	E	F	TOTAL PARCIAL (ExF)
		CANTIDAD	SUELDO MES BÁSICO	% DEDICACIÓN PROPUESTA	F.M. %	VALOR MES (AxBrCxD)	No. DE MESES	
I.1. PERSONAL PROFESIONAL								
Director de Diseños	50%	1	4.000.000,00	0,5	\$ 2,64	5.280.000,00	1	\$ 5.280.000,0
Especialista Estructural	20%	1	2.800.000,00	0,2	\$ 2,64	1.478.400,00	1	\$ 1.478.400,0
Especialista Eléctrico	15%	1	2.800.000,00	0,15	\$ 2,64	1.108.800,00	1	\$ 1.108.800,0
Especialista Hidrosanitario	10%	1	2.800.000,00	0,1	\$ 2,64	739.200,00	1	\$ 739.200,0
Especialista ambiental	5%	1	2.800.000,00	0,05	\$ 2,64	369.600,00	1	\$ 369.600,0
Profesional en Seguridad Industrial	5%	1	2.800.000,00	0,05	\$ 2,64	369.600,00	1	\$ 369.600,0
Profesional de Costos y presupuesto	30%	1	2.800.000,00	0,3	\$ 2,64	2.217.600,00	1	\$ 2.217.600,0
Especialista Geotecnia	10%	1	2.800.000,00	0,1	\$ 2,64	739.200,00	1	\$ 739.200,0
Asesor Bioclimático	15%	1	2.800.000,00	0,15	\$ 2,64	1.108.800,00	1	\$ 1.108.800,0
Profesional de calidad	20%	1	2.800.000,00	0,5	\$ 2,64	3.696.000,00	1	\$ 3.696.000,0
SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL								\$ 17.107.200,0
I.2. PERSONAL TÉCNICO								
1 topografo	15%	1	-	0	\$ 0,00	-	\$ 1,00	\$ 0,0
Auxiliar cadenero	15%	1	-	0	\$ 0,00	-	\$ 1,00	\$ 0,0
		0	-	0	\$ 0,00	-	\$ 1,00	\$ 0,0
SUBTOTAL PERSONAL TÉCNICO								\$ 0,0
OTROS COSTOS DIRECTOS								
					UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL
ALQUILER OFICINA					MES	1,00	\$ 1.000.000,00	\$ 1.000.000,0
MOBILIARIO Y UTILES DE OFICINA					GLB	1,00	\$ 500.000,00	\$ 500.000,0
EQUIPOS DE COMPUTO					GLB	1,00	\$ 1.200.000,00	\$ 1.200.000,0
IMPRESORA					GLB	1,00	\$ 300.000,00	\$ 300.000,0
PAPELERIA					MES	1,00	\$ 300.000,00	\$ 300.000,0
COPIAS PLANOS					GLB	1,00	\$ 400.000,00	\$ 400.000,0
TRANSPORTE					GLB	1,00	\$ 800.000,00	\$ 800.000,0
INFORMES					MES	1,00	\$ 700.000,00	\$ 700.000,0
TOTAL COSTOS DIRECTOS								\$ 5.200.000,0
COSTO TOTAL INTERVENTORÍA ETAPA 1								
					0	0,00	\$ 0,00	\$ 22.307.200,0
IVA (16%)					0	0,00	\$ 0,00	\$ 3.569.152,0
SUBTOTAL ETAPA 1								\$ 25.876.352,0

ETAPA 2: INTERVENTORIA OBRA

		A	B	C	D		F	
PERSONAL	% DEDICACION TR	CANTIDAD	SUELDO MES BÁSICO	% DEDICACIÓN	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
I.1. PERSONAL PROFESIONAL								
Director de Interventoria	40%	1	4.000.000,00	0,4	2,6	4.224.000,00	\$ 8,00	\$ 33.792.000,0
Residente de Interventoria	100%	1	3.500.000,00	1	2,6	9.240.000,00	\$ 8,00	\$ 73.920.000,0
Especialista Estructural	10%	1	3.000.000,00	0,1	2,6	792.000,00	\$ 8,00	\$ 6.336.000,0
Especialista Electrico	10%	1	3.000.000,00	0,1	2,6	792.000,00	\$ 8,00	\$ 6.336.000,0
Especialista Hidrosanitario	10%	1	3.000.000,00	0,1	2,6	792.000,00	\$ 8,00	\$ 6.336.000,0
Especialista Ambiental	10%	1	3.000.000,00	0,1	2,6	792.000,00	\$ 8,00	\$ 6.336.000,0
Profesional en Seguridad Industrial	40%	1	3.000.000,00	0,4	2,6	3.168.000,00	\$ 8,00	\$ 25.344.000,0
Profesional de Costos y Presupuesto	30%	1	3.000.000,00	0,3	2,6	2.376.000,00	\$ 8,00	\$ 19.008.000,0
Especialista Geotecnia	10%	1	3.000.000,00	0,1	2,6	792.000,00	\$ 8,00	\$ 6.336.000,0
Trabajador(a) Social	15%	1	3.000.000,00	0,15	2,6	1.188.000,00	\$ 8,00	\$ 9.504.000,0
Profesional de Calidad	50%	1	3.000.000,00	0,5	2,6	3.960.000,00	\$ 8,00	\$ 31.680.000,0
SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL								\$ 224.928.000,0
I.2. PERSONAL TÉCNICO								
Comision Topografica		1	3.000.000,00	1	\$ 2,64	\$ 7.920.000,00	\$ 9,00	\$ 71.280.000,0
SUBTOTAL PERSONAL TÉCNICO								\$ 71.280.000,0
OTROS COSTOS DIRECTOS					UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL
ALQUILER OFICINA					MES	\$ 9,00	\$ 900.000,00	\$ 8.100.000,0
MOBILIARIO Y UTILES DE OFICINA					GLB	\$ 1,00	\$ 2.500.000,00	\$ 2.500.000,0
EQUIPOS DE COMPUTO					GLB	\$ 1,00	\$ 3.000.000,00	\$ 3.000.000,0
IMPRESORA					GLB	\$ 1,00	\$ 350.000,00	\$ 350.000,0
PAPELERIA					MES	\$ 9,00	\$ 400.000,00	\$ 3.600.000,0
COPIAS PLANOS					GLB	\$ 1,00	\$ 2.000.000,00	\$ 2.000.000,0
TRANSPORTE AEREO Y TERRESTRE					GLB	\$ 1,00	\$ 4.000.000,00	\$ 4.000.000,0
INFORMES					MES	\$ 9,00	\$ 370.000,00	\$ 3.330.000,0
					MES	\$ 9,00	\$ 600.000,00	\$ 5.400.000,0
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS								\$ 32.280.000,0
COSTO TOTAL INTERVENTORÍA ETAPA 2								\$ 328.488.000,0
IVA (16%)								\$ 52.558.080,0
VALOR TOTAL PROPUESTA ETAPA 2								\$ 381.046.080,0
VALOR TOTAL DE LA OFERTA(ETAPA 1 + ETAPA 2)								\$ 406.922.432,0

FORMATO 4	TOTAL PROPUESTA	TOTAL REVISIÓN ARITMÉTICA	AJUSTES
VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA	\$ 406.922.432,00	\$ 406.922.432,00	\$ 0,00
VALOR ETAPA 1	\$ 25.876.352,00	\$ 25.876.352,00	\$ 0,00
VALOR ETAPA 2	\$ 381.046.080,00	\$ 381.046.080,00	\$ 0,00

PRESUPUESTO OFICIAL	REVISIÓN INDIVIDUAL
\$381.328.930	NO CUMPLE CON EL RANGO DEL 90%-100%
\$26.808.150	CUMPLE CON EL RANGO DEL 90%-100%
\$354.520.780	NO CUMPLE CON EL RANGO DEL 90%-100%

La oferta económica del proponente presentó ajuste aritmético?

NO

La oferta económica para cada una de las etapas encuentra dentro del rango 90%-100% conforme a los Términos de Referencia?. Para la etapa 2 el valor de la oferta económica supera el presupuesto oficial.

NO

El valor de la oferta económica total se encuentra dentro del rango 90%-100% conforme a los Términos de Referencia?

NO

La oferta económica presenta causal de rechazo?

SI

Observación : la oferta incurre en las siguientes causales de rechazo: CAPITULO VI, CAUSALES DE RECHAZO Y DE DECLARATORIA DE DESIERTA

1. CAUSALES DE RECHAZO,... 1.1 No estar la propuesta ajustada y abarcar la totalidad de los requisitos o condiciones técnicas exigidas, 1.11 Cuando la propuesta técnica y económica sea parcial o totalmente ilegible...
1.2 Cuando el valor total de la propuesta económica o de cada etapa sobrepase el presupuesto oficial establecido del cien por ciento (100%) para la presente contratación.

Para la etapa 1 el contratista no ofertó lo siguiente: Como parte integrante del personal mínimo, se requiere que el Proponente disponga durante la ejecución de los trabajos de una comisión de topografía con dedicación del 15%, integrada como mínimo con un topógrafo titulado y un (1) auxiliar cadenero junto con equipos de precisión debidamente calibrados: estación total, nivel de precisión, prismas, cintas métricas y plomadas.

3. La oferta económica supera el 100% del presupuesto oficial para la etapa 2 y para la oferta económica total.