



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz

ADENDA No. 2

CONVOCATORIA ABIERTA No. 036 DE 2021 cuyo objeto es: “Realizar la Interventoría técnica, administrativa, financiera y ambiental para la realización de los estudios y diseños técnicos de ingeniería y arquitectura, y las obras de construcción del Centro de oportunidades recreativas Fase I en el PNN Chingaza, mejorando las condiciones Ecoturísticas del Sector”.

El Consorcio Fondo Colombia en Paz 2019, actuando como vocero y administrador del Fondo Colombia en Paz, de conformidad con lo previsto en los numerales 9.4.3. (“Saneamiento del proceso de selección”) y 9.4.11. (“Adendas”) del Manual de Contratación del FCP, el cual establece: “**Los análisis preliminares, sus anexos y los cronogramas aprobados para los procesos de participación plural, podrán ser modificados previa aprobación del Comité Técnico, producto de lo cual se generarán las adendas respectivas (...)**”, razón por la cual le es posible modificar el Análisis Preliminar y anexos, en caso de que sea necesario.

1. **Modificar el Anexo No. 18 “OFERTA ECONOMICA”, el cual quedará como se adjunta a la presente y se publica en documento denominado “ANEXO 18 OFERTA ECONOMICA V2, formado excel.**

Dado en Bogotá D.C., a los veintinueve (29) días del mes de diciembre de dos mil veintiuno (2021).

**CONSORCIO FONDO COLOMBIA EN PAZ 2019
ACTUANDO COMO VOCERO Y ADMINISTRADO DEL PA-FCP**

PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA
PNN CHINGAZA FCP
CÁLCULO INTERVENTORIA



PARQUES NACIONALES
 NATURALES DE COLOMBIA

PROYECTO		PNN CHINGAZA INTERVENTORIA				
TIEMPO TOTAL EN MESES		MESES	8			
TIEMPO ETAPA 1 DE ESTUDIOS Y DISEÑOS (INCLUIDAS DEMOLICIONES)		MESES	2			
TIEMPO ETAPA 2 DE CONSTRUCCIÓN		MESES	5			
TIEMPO ETAPA 3 CIERRE		MESES	1			
ETAPA 1 DE ESTUDIOS Y DISEÑOS						
COSTOS DE PERSONAL PROFESIONAL						
CARGO / OFICIO (1)	EXPERIENCIA MINIMA	REMUNERACION MENSUAL	CANTIDAD DE PERSONAS	% DE DEDICACION	Tiempo Total en meses	VALOR TOTAL (A*B*C*D)
Director de Interventoría	Título de Arquitecto o Ingeniero civil con Especialización en Gerencia de obra o Gerencia de Proyectos o Dirección y Gestión de proyectos. Experiencia general: de diez (10) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional, y Experiencia específica certificada: siete (7) años como director de interventoría de proyectos en estudios, diseño y construcción, y/o ampliación y/o adecuación.	\$ -	1	100%	2,00	\$ -
Ingeniero Ambiental	Título Profesional en Ingeniería Ambiental. Experiencia general: de seis (6) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional, y Experiencia específica certificada: cinco (5) años como interventor en control y seguimiento de PMA	\$ -	1	15%	2,00	\$ -
Residente Técnico	Título de Arquitecto o Ingeniero civil Experiencia general: de seis (6) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional, y Experiencia específica certificada: de cinco (5) años como residente de interventoría de proyectos en estudios, diseños y construcción, y/o ampliación y/o adecuación	\$ -	1	50%	2,00	\$ -
Ingeniero Estructural	Título de Ingeniero civil con especialización en estructuras Experiencia general: de seis (6) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional, y Experiencia específica certificada: de cinco (5) años como ingeniero estructural de interventoría de proyectos en estudios, diseño y construcción, y/o ampliación y/o adecuación	\$ -	1	30%	2,00	\$ -
Ingeniero Eléctrico	Título de Ingeniero Eléctrico o Ingeniero Electricista Experiencia general: de seis (6) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional, y Experiencia específica certificada: de cinco (5) años como ingeniero eléctrico o electricista de interventoría de proyectos en estudios, diseño y construcción, y/o ampliación y/o adecuación	\$ -	1	30%	2,00	\$ -
Especialista Hidrosanitario	Título de Ingeniero Civil con postgrado en hidráulica. Experiencia general: de seis (6) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional, y Experiencia específica certificada: de cuatro (5) años como ingeniero hidrosanitario de interventoría de proyectos en estudios, diseño y construcción, y/o ampliación y/o adecuación	\$ -	1	30%	2,00	\$ -
Profesional SISO	Título profesional, con licencia vigente en Seguridad y Salud en el Trabajo. Experiencia general: de seis (6) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional, y Experiencia específica certificada: de tres (3) años, como residente de interventoría SISO (Seguridad Industrial, Seguridad Ocupacional).	\$ -	1	15%	2,00	\$ -
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL (1):						\$ -
FACTOR MULTIPLICADOR (2):						0,0000
(1) TOTAL COSTOS DE PERSONAL ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:						\$ -
OTROS COSTOS ADMINISTRATIVOS ETAPA ESTUDIOS Y DISEÑOS						
	K UNIDAD	L VALOR	M CANTIDAD	S VALOR TOTAL (L*M)		
Alquiler Computadores de escritorio	mes	\$ -	2,0	\$ -		
Alquiler Cámara fotográfica	mes	\$ -	2,0	\$ -		
Viáticos	mes	\$ -	2,0	\$ -		
Primas de localización	mes	\$ -	2,0	\$ -		
Alquiler de Campamento en el lugar del proyecto (Incluye Servicios Públicos)	mes	\$ -	2,0	\$ -		
Alquiler Dotación oficina (puestos de trabajo, sillas, teléfonos) 5 puestos de trabajo	mes	\$ -	2,0	\$ -		
Comunicaciones (telefonía, fax, email, etc.)	mes	\$ -	2,0	\$ -		
Ensayos de laboratorio y mediciones de campo	mes	\$ -	2,0	\$ -		
(2) TOTAL OTROS COSTOS ADMINISTRATIVOS ETAPA ESTUDIOS Y DISEÑOS:						\$ -
COSTO TOTAL (1+2)						\$ -
IMPUESTOS, TASA Y CONTRIBUCIONES ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS						
IMPUESTOS, TASA Y CONTRIBUCIONES ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS						\$ -
(3) TOTAL IMPUESTOS, TASA Y CONTRIBUCIONES ETAPA ESTUDIOS Y DISEÑOS:						\$ -
GASTOS LEGALES ETAPA ESTUDIOS Y DISEÑOS						
PÓLIZAS						\$ -
(4) TOTAL GASTOS LEGALES ETAPA ESTUDIOS Y DISEÑOS:						\$ -
COSTO BÁSICO = (1) + (2) + (3) + (4) = (5):						\$ -
UTILIDAD CONSULTOR 5% (6):						\$ -
COSTO TOTAL INTERVENTORIA ESTUDIOS Y DISEÑOS:						\$ -

ETAPA 2 DE CONSTRUCCIÓN						
COSTOS DE PERSONAL PROFESIONAL		A	B	C	D	J
CARGO / OFICIO (1)	EXPERIENCIA MÍNIMA	REMUNERACION MENSUAL	CANTIDAD DE PERSONAS	% DE DEDICACION	Tiempo Total en meses	VALOR TOTAL (A*B*C*D)
Director de Interventoría	Título de Arquitecto o Ingeniero civil con Especialización en Gerencia de obra o Gerencia de Proyectos o Dirección y Gestión de proyectos. Experiencia general: de diez (10) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional, y Experiencia específica certificada: siete (7) años como director de interventoría de proyectos en estudios, diseño y construcción, y/o ampliación y/o adecuación.	\$ -	1	50%	5,00	\$ -
Ingeniero Ambiental	Título Profesional en Ingeniería Ambiental. Experiencia general: de seis (6) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional, y Experiencia específica certificada: cinco (5) años como interventor en control y seguimiento de PMA	\$ -	1	50%	5,00	\$ -
Residente Técnico	Título de Arquitecto o Ingeniero civil Experiencia general: de seis (6) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional, y Experiencia específica certificada: de cinco (5) años como residente de interventoría de proyectos en estudios, diseños y construcción, y/o ampliación y/o adecuación	\$ -	1	100%	5,00	\$ -
Ingeniero Estructural	Título de Ingeniero civil con especialización en estructuras Experiencia general: de seis (6) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional, y Experiencia específica certificada: de cinco (5) años como ingeniero estructural de interventoría de proyectos en estudios, diseño y construcción, y/o ampliación y/o adecuación	\$ -	1	50%	5,00	\$ -
Ingeniero Eléctrico	Título de Ingeniero Eléctrico o Ingeniero Electricista Experiencia general: de seis (6) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional, y Experiencia específica certificada: de cinco (5) años como ingeniero eléctrico o electricista de interventoría de proyectos en estudios, diseño y construcción, y/o ampliación y/o adecuación	\$ -	1	30%	5,00	\$ -
Especialista Hidrosanitario	Título de Ingeniero Civil con postgrado en hidráulica. Experiencia general: de seis (6) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional, y Experiencia específica certificada: de cuatro (5) años como ingeniero hidrosanitario de interventoría de proyectos en estudios, diseño y construcción, y/o ampliación y/o adecuación	\$ -	1	30%	5,00	\$ -
Profesional SISO	Título profesional, con licencia vigente en Seguridad y Salud en el Trabajo. Experiencia general: de seis (6) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional, y Experiencia específica certificada: de tres (3) años, como residente de interventoría SISO (Seguridad Industrial, Seguridad Ocupacional).	\$ -	1	50%	5,00	\$ -
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL (1):						\$ -
FACTOR MULTIPLICADOR (2):						0,0000
(1) TOTAL COSTOS DE PERSONAL ETAPA DE CONSTRUCCIÓN:						\$ -
OTROS COSTOS ADMINISTRATIVOS ETAPA DECONSTRUCCIÓN		K	L	M	S	
	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR TOTAL (L*M)		
Alquiler Computadores de escritorio	mes	\$ -	5,0	\$ -		
Alquiler Cámara fotográfica	mes	\$ -	5,0	\$ -		
Viáticos	mes	\$ -	5,0	\$ -		
Primas de localización	mes	\$ -	5,0	\$ -		
Alquiler de Campamento en el lugar del proyecto (Incluye Servicios Públicos)	mes	\$ -	5,0	\$ -		
Alquiler Dotación oficina (puestos de trabajo, sillas, teléfonos)	mes	\$ -	5,0	\$ -		
Comunicaciones (telefonía, fax, email, etc.)	mes	\$ -	5,0	\$ -		
Ensayos de laboratorio y mediciones de campo	mes	\$ -	5,0	\$ -		
(2) TOTAL OTROS COSTOS ADMINISTRATIVOS ETAPA DE CONSTRUCCIÓN:						\$ -
COSTO TOTAL (1+2)						\$ -
IMPUESTOS, TASA Y CONTRIBUCIONES ETAPA DE CONSTRUCCION						
IMPUESTOS, TASA Y CONTRIBUCIONES ETAPA DE CONSTRUCCION						\$ -
(3) TOTAL IMPUESTOS, TASA Y CONTRIBUCIONES ETAPA DE CONSTRUCCIÓN:						\$ -
GASTOS LEGALES ETAPA CONSTRUCCIÓN						
PÓLIZAS						\$ -
(4) TOTAL GASTOS LEGALES ETAPA DE CONSTRUCCIÓN:						\$ -
COSTO BÁSICO = (1) + (2) + (3) + (4) = (5)						\$ -
UTILIDAD CONSULTOR 5% (6)						\$ -
COSTO TOTAL INTERVENTORIA CONSTRUCCIÓN:						\$ -
ETAPA 3 DE CIERRE						
COSTOS DE PERSONAL PROFESIONAL		A	B	C	D	J
CARGO / OFICIO (1)	EXPERIENCIA MÍNIMA	REMUNERACION MENSUAL	CANTIDAD DE PERSONAS	% DE DEDICACION	Tiempo Total en meses	VALOR TOTAL (A*B*C*D)
Director de Interventoría	Título de Arquitecto o Ingeniero civil con Especialización en Gerencia de obra o Gerencia de Proyectos o Dirección y Gestión de proyectos. Experiencia general: de diez (10) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional, y Experiencia específica certificada: siete (7) años como director de interventoría de proyectos en estudios, diseño y construcción, y/o ampliación y/o adecuación.	\$ -	1	100%	1,00	\$ -

FORMATO 4_OFERTA ECONOMICA 281221							PPTO (4)	
Ingeniero Ambiental	Experiencia general: de seis (6) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional, y Experiencia específica certificada: cinco (5) años como interventor en control y seguimiento de PMA	\$	1	10%	1,00	\$	-	
Residente Técnico	Título de Arquitecto o Ingeniero civil Experiencia general: de seis (6) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional, y Experiencia específica certificada: de cinco (5) años como residente de interventoría de proyectos en estudios, diseños y construcción, y/o ampliación y/o adecuación	\$	1	100%	1,00	\$	-	
Ingeniero Estructural	Título de Ingeniero civil con especialización en estructuras Experiencia general: de seis (6) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional, y Experiencia específica certificada: de cinco (5) años como ingeniero estructural de interventoría de proyectos en estudios, diseño y construcción, y/o ampliación y/o adecuación	\$	1	10%	1,00	\$	-	
Ingeniero Eléctrico	Título de Ingeniero Eléctrico o Ingeniero Electricista Experiencia general: de seis (6) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional, y Experiencia específica certificada: de cinco (5) años como ingeniero eléctrico o electricista de interventoría de proyectos en estudios, diseño y construcción, y/o ampliación y/o adecuación	\$	1	10%	1,00	\$	-	
Especialista Hidrosanitario	Título de Ingeniero Civil con postgrado en hidráulica. Experiencia general: de seis (6) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional, y Experiencia específica certificada: de cuatro (5) años como ingeniero hidrosanitario de interventoría de proyectos en estudios, diseño y construcción	\$	1	10%	1,00	\$	-	
Profesional SISO	Título profesional, con licencia vigente en Seguridad y Salud en el Trabajo. Experiencia general: de seis (6) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional, y Experiencia específica certificada: de tres (3) años, como residente de interventoría SISO (Seguridad Industrial, Seguridad Ocupacional).	\$	1	10%	1,00	\$	-	
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL (1):							\$	-
FACTOR MULTIPLICADOR (2):								0,0000
(1) TOTAL COSTOS DE PERSONAL ETAPA DE CIERRE:							\$	-
OTROS COSTOS ADMINISTRATIVOS ETAPA DE CIERRE								
		K	L	M		\$		
		UNIDAD	VALOR	CANTIDAD		VALOR TOTAL (L*M)		
Alquiler Computadores de escritorio		mes	\$ -	1,0		\$ -		
Alquiler Cámara fotográfica		mes	\$ -	1,0		\$ -		
Viáticos		mes	\$ -	1,0		\$ -		
Primas de localización		mes	\$ -	1,0		\$ -		
Alquiler de Campamento en el lugar del proyecto (Incluye Servicios Públicos)		mes	\$ -	1,0		\$ -		
Alquiler Dotación oficina (puestos de trabajo, sillas, teléfonos)		mes	\$ -	1,0		\$ -		
Comunicaciones (telefonía, fax, email, etc.)		mes	\$ -	1,0		\$ -		
Ensayos de laboratorio y mediciones de campo		mes	\$ -	1,0		\$ -		
(2) TOTAL OTROS COSTOS ADMINISTRATIVOS ETAPA DE CIERRE:							\$	-
COSTO TOTAL (1+2)							\$	-
IMPUESTOS, TASA Y CONTRIBUCIONES ETAPA DE CIERRE								
IMPUESTOS, TASA Y CONTRIBUCIONES ETAPA DE CIERRE							\$	-
(3) TOTAL IMPUESTOS, TASA Y CONTRIBUCIONES ETAPA DE CIERRE:							\$	-
GASTOS LEGALES ETAPA DE CIERRE								
PÓLIZAS							\$	-
(4) TOTAL GASTOS LEGALES ETAPA DE CIERRE:							\$	-
COSTO BÁSICO = (1) + (2) + (3) + (4) = (5):							\$	-
UTILIDAD CONSULTOR 5% (6):							\$	-
COSTO TOTAL INTERVENTORIA ETAPA DE CIERRE:							\$	-
TOTAL COSTOS DIRECTOS ETAPAS 1 + 2 + 3							\$	-

Reglas_de_la_Propuesta_Económica:

1. La propuesta económica se presentará en el formato indicado y no podrá ser modificada o ajustada so pena de Rechazo de la propuesta.
2. Los estimativos técnicos que hagan los Proponentes para la presentación de sus ofertas deberán tener en cuenta que la ejecución del contrato se regirá íntegramente por lo previsto en los documentos del proceso y que en sus cálculos económicos deben incluir todos los aspectos y requerimientos necesarios para cumplir con todas y cada una de las obligaciones contractuales como asumir los riesgos previstos en dichos documentos.
3. Al formular la oferta, el proponente acepta que estarán a su cargo todos los impuestos, tasas y contribuciones establecidos por las diferentes autoridades nacionales, departamentales o municipales y dentro de estos mismos niveles territoriales, los impuestos, tasas y contribuciones establecidos por las diferentes autoridades.
4. La NO presentación de la Propuesta Económica o el no cumplimiento de las condiciones referidas, implica el RECHAZO de la propuesta.
5. En todo caso el valor de Propuesta Económica no podrá superar el total del presupuesto oficial definido ni podrá ser objeto de subsanación, so pena de RECHAZO.
6. Si el proponente no indica ningún valor o indica cero (0) en algún ítem de la propuesta económica, implica el RECHAZO de la propuesta.

En este sentido, es responsabilidad de cada uno de los proponentes, revisar, analizar, estructurar sus propuestas económicas.