

ANEXO 2

RESULTADOS DE EVALUACIÓN POR FACTOR CALIFICADO

CUADRO 1 – RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN POR FACTOR CALIFICADO

JTE	PROPUESTAS TÉCNICAS FACTORES CALIFICADOS	Puntaje de Consorcios Precalificados			JTE	PROPUESTAS TÉCNICAS FACTORES CALIFICADOS	Puntaje de Consorcios Precalificados		
1	Parte 1 – Plan de Ejecución Completo	340	340	340	2	Parte 2 – Personal Clave	112	49.5	183
1	a. Comprensión de operaciones del Canal				2	1. Representante del contratista	11	21	46.5
1	b. Personal clave				2	2. Gerente del equipo de diseño	22	3	30
1	c. Movilización y construcción de obras temporales				2	3. Administrador de proyecto/esclusas del Atlántico	41	12.5	40
1	d. Administración laboral				2	4. Administrador de proyecto/Pacífico	38	0	23.5
1	e. Suministros y logística				2	5. Administrador de aseguración de calidad	0	13	43
1	f. Plan de seguridad industrial e instalaciones					Parte 3 –Capacidad Organizacional	No Usado		
1	g. Manejo ambiental				1	Parte 4. Metodología de Ejecución de Diseño y Construcción	559	575	590
1	h. Manejo de calidad				1	a. Project Chartering	35	35	35
1	i. Control de proyectos				1	b. Administración de diseño	90	90	90
1	j. Comunicación/Relaciones Públicas				1	c. Administración laboral	82	82	90
1	k. Plan de manejo de riesgos				1	d. Suministros y logística	56	62	62
1	l. Plan de diseño				1	e. Manejo de seguridad	54	54	47
1	m. Plan de construcción				1	f. Manejo ambiental	48	42	51
1	n. Plan de mantenimiento				1	g. Administración de calidad	63	70	70
1	o. Plan de adiestramiento				1	h. Control de proyectos	51	60	60
					1	i. Comunicación y Relaciones Públicas	45	35	45
					1	j. Manejo de riesgos	35	45	40

CUADRO 1 (continuación) - RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN POR FACTOR CALIFICADO

JTE	PROPUESTAS TÉCNICAS FACTORES CALIFICADOS	Puntaje de Consorcios Precalificados			JTE	PROPUESTAS TÉCNICAS FACTORES CALIFICADOS	Puntaje de Consorcios Precalificados		
		Blue	Red	Green			Blue	Red	Green
	Parte 5 – Plan de Diseño	1563.5	1778	1713.5		D. Diseño y Fabricación de Compuertas			
	A. Diseño Propuesto para la Obra	268	290	283	3	Diseño de Propuesta	70	245	210
3	1. Configuración general	30	45	45		E. Válvulas			
2	2. Eficiencia operativa	42	49	42	2	Diseño de Propuesta	140	140	140
2	3. Aseguración y control de calidad	70	70	70		F. Electricidad	100	105	105
2	4. Programación de diseño	63	63	63	2	1. Descripción del Diseño de Propuesta para el sistema eléctrico	30	35	35
2	5. Mantenimiento	63	63	63	2	2. Diagrama de línea sencilla para cada complejo de esclusas	70	70	70
	B. Cauces de Aproximación	65	80	60		G. Sistemas de Control	193	173	193
3	1. Sectores Atlántico y Pacífico	30	45	30	2	1. Sistema de control de maquinaria de esclusas	87.5	87.5	87.5
3	2. Sector Pacífico	35	35	30	2	2. Sistema de control de distribución eléctrica	45.5	45.5	45.5
	C. Esclusas y Obras Civiles	657.5	675	652.5	2	3. Descripción de desempeño previo del integrador	60	40	60
3	1. Excavación y relleno	38.5	49.5	38.5	3	H. Sistema de Defensas	70	70	70
3	2. Geotecnia	84	108	79		1. Estructuras de aproximación			
3	3. Estructuras	175	150	175		2. Muros de cámaras			
3	4. Concreto	80	87.5	80		3. Protección de esquinas			
3	5. Sistema de llenado y vaciado	280	280	280					

CUADRO 1 (continuación) - RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN POR FACTOR CALIFICADO

JTE	PROPUESTAS TÉCNICAS FACTORES CALIFICADOS	Puntaje de Consorcios Precalificados		
	Parte 6 – Plan de Construcción	865	905	865
1	a. Operaciones de Movilización/Construcción/Desmovilización	192.5	232.5	192.5
1	b. Organización de la construcción	105	105	105
1	c. Programación	372.5	372.5	372.5
1	d. Control de Calidad de la Construcción	195	195	195
	Parte 7 – Servicios de Mantenimiento	280	286	327
1	a. Personal de mantenimiento y reparaciones durante tres años	49	55	63
1	b. Paquete de documentación de mantenimiento	105	105	120
1	c. Plan de transición para mantenimiento y reparaciones	63	63	63
1	d. Costo total proyectado del análisis de propiedad	63	63	81
	Parte 8 – Adiestramiento de personal de la ACP			
2	Planes de adiestramiento	70	40	70

CUADRO 2 – RESULTADOS DE EVALUACIÓN POR FACTOR DE CALIFICACIÓN PRINCIPAL

PROPUESTAS TÉCNICAS FACTOR DE EVALUACIÓN PRINCIPAL	Puntuación por Consorcio Precalificado		
Parte 1 – Plan de Ejecución Completo	340	340	340
Parte 2 – Personal Clave	112	49.5	183
Parte 3 –Capacidad Organizacional	No Usado		
Parte 4. Metodología de Ejecución de Diseño y Construcción	559	575	590
Parte 5 – Plan de Diseño	1563.5	1778	1713.5
Parte 6 – Plan de Construcción	865	905	865
Parte 7 – Servicios de Mantenimiento	280	286	327
Parte 8 – Adiestramiento de personal de la ACP	70	40	70