CONSPRINGE S.A.S
Constructora de Proyectos de Ingeniería

PROPUESTA

PROPUESTA - ECONÓMICA PARA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DEL PUENTE COLGANTE CARACOLÍ EN EL CORREGIMIENTO SAN JOSÉ DEL MUNICIPIO DE APARTADÓ, PARA MITIGAR LOS EFECTOS DE LA OLA INVERNAL Y RESTABLECER LA MOVILIDAD DE LAS COMUNIDADES AISLADAS, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PÚBLICA DECLARADA MEDIANTE DECRETO 662 DE 2025 Y LA URGENCIA MANIFIESTA DEL DECRETO 664 DE 2025.

3146037624 conspringe@gmail.com Apartadó-Antioquía

CONSPRINGE S.A.S
Constructora de Proyectos de Ingeniería

Apartadó, 11 de diciembre de 2025.

Señores:

Alcaldía de Apartadó

Dp. Secretaria de infraestructura

Cliente

Referencia: PROPUESTA - ECONÓMICA PARA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DEL PUENTE COLGANTE CARACOLÍ EN EL CORREGIMIENTO SAN JOSÉ DEL MUNICIPIO DE APARTADÓ, PARA MITIGAR LOS EFECTOS DE LA OLA INVERNAL Y RESTABLECER LA MOVILIDAD DE LAS COMUNIDADES AISLADAS, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PÚBLICA DECLARADA MEDIANTE DECRETO 662 DE 2025 Y LA URGENCIA MANIFIESTA DEL DECRETO 664 DE 2025.

Solidario saludo,

En atención a la invitación realizada por la Alcaldía de Apartadó a través de la secretaria de infraestructura, me permito presentar la propuesta económica para recuperación y adecuación del puente colgante caracolí en el corregimiento San José del municipio de Apartadó, para mitigar los efectos de la ola invernal y restablecer la movilidad de las comunidades aisladas, en el marco de la calamidad pública declarada mediante decreto 662 de 2025 y la urgencia manifiesta del decreto 664 de 2025.

1. ALCANCE DE LA PROPUESTA

Esta propuesta tiene por alcance la ejecución de las obras necesarias para habilitar el paso sobre el puente colgante Caracolí de 68m de longitud, mediante el reemplazo de cables de acero (guayas) afectadas, mantenimiento de la estructura metálica y el suministro e instalación de elementos de seguridad como pasamanos en madera, para mitigar el riesgo de nuevos colapsos y atender a la población damnificada.

2. PROPUESTA ECONOMICA

PROPUESTA ECONOMICA					
ÍTEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
					$296,246,400.00
1	**Preliminares**				
1.1	Desmonte de estructura existente, incluye todo lo necesario para su correcto desarrollo	M2	163.20	$194,565	$31,753,008.00
1.2	Suministro, transporte y montaje de estructura metálicas transversal 3 ml Cercha Metálica, es una estructura reticular compuesta por barras metálicas que se ínter-conectan entre sí para formar estructuras triangulares que forman un entramado rígido, diseñada para estar sometida a fuerzas de tracción y suspensión, de principal aplicación en el sector de la construcción para soportar y sostener todo tipo de elementos Incluye varilla de 5/8" inferior y 2 varillas de 1/2“superior.	M	448.00	$250,980	$112,439,200.00
1.3	Suministro, transporte y montaje de pendolón 5/8" Fy=250 MPa. Incluye figuración, roscas y conectores entre brazo y platinas de conexión a cable principal y camilla y/o tablero.	M	24.00	$123,198	$2,956,752.00
1.4	Suministro, transporte y montaje de tambor, anclas de encastre y demás elementos para su correcta instalación, ASTM A-108.	Un	4.00	$2,765,790	$11,063,158.40
1.5	Suministro e instalación de Herraje superior en platina con tornillería y platina de suspensión (prensa cables y platinas).	Un	20.00	$54,654	$1,093,080.00
1.6	Suministro e instalación de Herraje inferior de suspensión de pendolones. Ver detalle en planos de la cartilla.	Un	20.00	$146,454	$2,929,080.00
1.7	Suministro, colocación e instalación de cable de acero AA 6x19 alquitranado de $\phi=$ 38mm (1 1/4"), para sostenimiento del tablero. ASTM A586.	M	280.00	$255,689	$71,592,920.00
1.8	Suministro e instalación de Grapa galvanizada para amarre de cable principal de acero con diámetro 38mm (1 1/2").	Un	24.00	$145,821	$3,499,704.00
1.9	Suministro e Instalación de Tablón de piso de madera inmunizada 2.44x0.18. Incluye tornillos	m2	163.20	$245,536	$40,071,475.20

	de cabeza redonda y todo lo necesario para su correcta instalación, madera inmunizada.				
1.10	Suministro e Instalación de Larguero de apoyo en madera plástica PET h= 0.25 - 0.40. Incluye tornillo de cabeza redonda $\phi=$ 2 1/2" y todo lo necesario para su correcta instalación.	M	81.60	$97,989	$7,995,902.40
1.11	Suministro e instalación de baranda de protección en perfiles de madera inmunizada de 8 x 4 cm, conformada por 4 hiladas horizontales. Incluye cortes, desperdicios y elementos de fijación (tornillería/pernos).	M	136.00	$79,795	$10,852,120.00
				SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS	**$296,246,400.00**
				ADMINISTRACIÓN **22.08%**	$65,420,679.00
				UTILIDAD **5.00%**	$14,812,320
				TOTAL, OBRA	**$376,479,399.00**

3. CONDICIONES COMERCIALES

- Los valores incluyen materiales, mano de obra, herramientas, transporte y todo lo necesario para su correcta ejecución
- Los precios son fijos durante la vigencia del contrato.

4. VALIDEZ DE LA PROPUESTA

La propuesta tiene una validez de 30 días calendario a partir de su recepción, cualquier inquietud estaremos en disposición de responderla.

Atentamente,

CONSPRINGE S.A.S
ARLEISON MORENO AGUILAR
C.C. 1.077.425.453 de Quibdó
NIT: 901.152.263-0
cospringe@gmail.com
Cel. 3146037624
Apartadó – Antioquia

ARLEISON MORENO AGUILAR