ACTA DE SUSPENSIÓN N° 1 DEL CONTRATO 059 DEL 27 DE ENERO DE 2026	
CONTRATANTE:	**EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S.A. E.S.P OFICIAL – IBAL S.A. E.S.P OFICIAL**
CONTRATISTA:	**DCA INGENIERIA SAS NIT. 901.161.604-7**
OBJETO:	**SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS CAUDALÍMETROS EN LÍNEA DE ADUCCIÓN COCORA TANTO EN SALIDA DE BOCATOMA COCORA COMO LLEGADA A PTAP LA POLA 01 PROPIEDAD DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL**
VALOR:	**$ 482.064.884.00**
PLAZO INICIAL:	**SEIS (06) MESES**
SUPERVISOR:	**ANDRES ORLANDO WALTERO ANGARITA – PROFESIONAL ESPECIALIZADO GRADO 2 SUBGRUPO POTABILIZACION DE AGUA**
INTERVENTOR:	**N/A**
FECHA DE INICIO	**04 DE MARZO DE 2026**
FECHA DE TERMINACIÓN	**18 DE OCTUBRE 2026**

El 14 de julio de 2026, se reunieron en la ciudad de (Ibagué), los suscritos, a saber: **ANDRES O. WALTERO ANGARITA**, en su condición de supervisores del contrato, en nombre y representación de la **EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S.A. E.S.P OFICIAL**, identificada con **NIT 800.089.809-6**, de una parte; y por la otra, **JACKELIN BEDOYA ZAPATA** identificado(a) con cédula de ciudadanía No. 52.020.033 de Bogotá, en su calidad de Representante Legal de **DCA INGENIERIA SAS.**, identificado **CC 30.361.447 de Chinchina (CALDAS)** con **NIT 901.161.604-7**, con el fin de suspender el contrato en mención, por el término CUARENTA Y CINCO (45) días teniendo en cuenta las siguientes circunstancias:

"Para la correcta instalación del macromedidor en la recámara Cócora, correspondiente al ítem 3 del contrato: "CÁMARA MACROMEDICIÓN COCORA, Instalación mecánica sensor en planta, incluye accesorios para en tubería 24", sistema de anclaje, tornillería y anillos de puesta a tierra", se hacía necesario validar con el fabricante que el lugar y condiciones del montaje contaran con los requerimientos técnicos suficientes, esta validación se retrasó por razones ajenas tanto a la IBAL como a DCA INGENIERÍA. Una vez validado que el montaje cumplirá con los requisitos necesarios se debe proceder a la fabricación de la Unión Autoportante que se utilizará. Esta unión, tiene un tiempo de entrega por parte del fabricante de 25 día hábiles, por lo tanto, de la manera más respetuosa le solicitamos se suspenda el contrato en mención durante

45 días calendario de manera tal que al reiniciarse se cuente con todos los elementos necesarios para la instalación y puesta en funcionamiento del macromedidor."

En virtud de lo anterior, se solicita la suspensión del contrato, con el fin de dar tiempo a la fabricación y entrega de la unión autoportante que se utilizara en el proyecto

1. El contrato será reiniciado una vez se superen las motivaciones de la suspensión y el contratista estará obligado a realizar la correspondiente actualización de pólizas contractuales.

Para constancia se firma la presente acta por los que en ella intervinieron,

FIRMA	Jackelin Bedoya Z	
NOMBRE	JACKELIN BEDOYA ZAPATA R.L. Contratista	ANDRES ORLANDO WALTERO ANGARITA – Profesional Especializado II Potabilización de Agua

ANEXO:

- Solicitud Suspensión por parte del Contratista DCA INGENIERIA SAS (01) Folio
- Ficha Técnica Union Autoportante (02) Folios

Ibagué, julio 3 de 2026

INGENIERO
ANDRES ORLANDO WALTERO ANGARITA
SUPERVISOR CONTRATO DE SUMINISTRO Y SERVICIO 059-2026
IBAL S.A E.S.P
L.C

Asunto: Solicitud Suspensión Contrato

Para la correcta instalación del macromedidor en la recámara Cócora, correspondiente al ítem 3 del contrato: "*CÁMARA MACROMEDICIÓN COCORA, Instalación mecánica sensor en planta, incluye accesorios para en tubería 24", sistema de anclaje, tornillería y anillos de puesta a tierra",* se hacía necesario validar con el fabricante que el lugar y condiciones del montaje contaran con los requerimientos técnicos suficientes, esta validación se retrasó por razones ajenas tanto a la IBAL como a DCA INGENIERÍA.

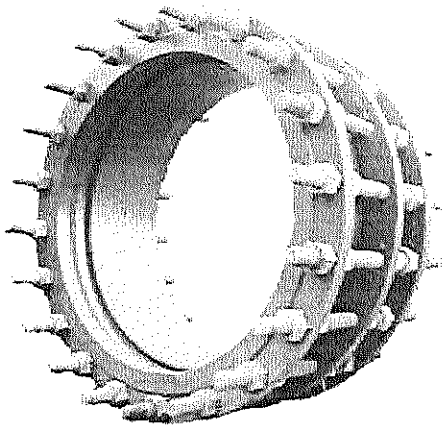
Una vez validado que el montaje cumplirá con los requisitos necesarios se debe proceder a la fabricación de la Unión Autoportante que se utilizará. Esta unión, tiene un tiempo de entrega por parte del fabricante de 25 día hábiles, por lo tanto, de la manera más respetuosa le solicitamos se suspenda el contrato en mención durante 45 días calendario de manera tal que al reiniciarse se cuente con todos los elementos necesarios para la instalación y puesta en funcionamiento del macromedidor.

De antemano agradecemos la atención prestada.

Cordialmente,

Jackelin Bedoya Z
JACKELIN BEDOYA ZAPATA
c.c 30.361.447
REPRESENTANTE LEGAL
DCA INGENIERÍA

REFERENCIA: UNION RIGIDA DE MONTAJE O DESMONTAJE PARA INTALAR ENTRE BRIDAS



DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

MATERIALES:

- Bridas en acero ASTM A36 – fundición nodular en hierro dúctil (HD).
- Cilindro en lamina HR, ASTM A36 o en fundición nodular en hierro dúctil (HD).
- Empaques en butadieno SBR, NBR o EPDM.
- Pernos, tuercas y arandelas en inoxidable 304.

REVESTIMIENTO DE LA PIEZA:

- ✓ Pintura epóxica.

SUSTANCIAS CONTROLADAS: Antimonio, Arsénico, Bario, Cadmio, Cobre, Cromo total, Mercurio, Níquel, Plomo, Selenio, Aluminio, Plata

PRESION DE TRABAJO: 1,59 – 3,44 MPA (230 – 500 PSI). Esta presión puede ser variable de acuerdo al requerimiento del cliente.

DIAMETROS DISPONIBLES: De 2" (50 MM) hasta 48" (1219 MM).

COMPORTAMIENTO DE LA PIEZA FRENTE A CONDICIONES EXTREMAS: Pieza diseñada para resistir ambientes hostiles, con recubrimiento interno y externo de pintura epóxica que le permite ser más resistente a la corrosión.

VIDA UTIL: De 20 a 30 años en condiciones normales. Esto puede disminuir o aumentar dependiendo de la agresividad del suelo donde sea instalado.

COPIA CONTROLADA

USOS RECOMENDADOS: Se usa en acueducto, para unir diferentes accesorios o equipos extremo brida permitiendo el desmontaje de equipos adyacentes.

TIPOS DE TUBERIA O ACCESORIOS CON EL QUE ES COMPATIBLE: ACERO, PVC, HD, CCP, PE, HF, GRP.

Nota: Para pedidos se debe determinar Material tubería.

RECOMENDACIONES PARA EL MANEJO

- ✓ **EN EL CARGUE Y DESCARGUE:** Cuidar de no arrojar las piezas con brusquedad porque puede causarse una fractura a la pieza, que interfiera en el funcionamiento de la misma.
- ✓ **EL TRANSPORTE:** Estas piezas deberán ser transportadas en vehículos adecuados para tal fin, teniendo en cuenta el peso de la pieza.
- ✓ **EL ALMACENAMIENTO:** Las piezas son empacadas utilizando una película de polietileno, envueltas en cartón corrugado o guacal de madera según la exigencia del cliente; además por las características de los materiales que la componen, están diseñadas para ambientes de alta humedad.
- ✓ **MANTENIMIENTO:** No requiere.
- ✓ **LUBRICANTE:** No requiere.

LA INSTALACIÓN DE LAS TUBERÍAS Y SUS ACCESORIOS Y LA PUESTA EN SERVICIO: La instalación de estos accesorios deberá ser controlada por la persona encargada en obra.

PRUEBA HIDROSTATICA: La prueba hidrostática es realizada, para verificar si la pieza alcanza la presión para la que va a ser destinada, en presencia de aire a presión y agua, esta prueba se realiza bajo pedido.

Cuadro 1.

PRESION DE PRUEBA (PSI)	TIEMPO REQUERIDO (min)
0 – 400 (0-2.75 MPA)	30
401-1000 (2.76-6.89 MPA)	60

REFERENTE TECNICO: Fabricada bajo resolución 0501 del 4 de agosto de 2017, se usa la AWWA C2019, como referente técnico.

COPIA CONTROLADA