

#### SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

FECHA VIGENCIA: 2016-10-12

VERSIÓN: 02

Página 1 de 24

#### INVITACIÓN Nº 041

SUMINISTRO DE ELEMENTOS Y ACCESORIOS EN HIERRO DUCTIL PARA LA REPOSICIÓN DE VALVULAS E HIDRANTES, MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN EN LAS REDES DE ACUEDUCTO DEL IBAL S.A E.S.P. OFICIAL

El comité evaluador ajustándose al manual de contratación Acuerdo N°.001 de Abril 22 de 2014, y a las normas y especificaciones técnicas del IBAL, procede a rendir el informe de verificación de las ofertas, teniendo en consideración la designación hecha mediante oficio No. 110-509 del 08 de mayo de 2019; el cual está integrado por las siguientes personas:

- a. Almacenista General
- b. Profesional Esp. II Subgrupo Contabil. e Impuestos
- c. Director Operativo
- d. Abogado Externo

WALTER GUILLERMO TORO  ${f c}$ ABALLERO

LUZ MARINA YARA ACOSTA MARIO ALBERTO CASAS GUERRA

JUAN CAMILO GOMEZ CORTES

Para respaldar el presente proceso, se expidió el certificado de disponibilidad presupuestal No. 0529 del 10 de abril de 2019, por valor de CUATROSCIENTOS MILLONES DE PESOS (\$400.000.000) M/CTE INCLUIDO IVA

Que la entidad curso invitación pública ante el portal del SECOP <u>www.contratos.gov.co</u> y en la página web de la entidad <u>www.ibal.gov.co</u>; para informar a la comunidad en general de la necesidad que tiene de dar cobertura a este requerimiento. Pliegos confeccionados por la Secretaria Jurídica a través de la profesional designada para tal fin.

Que dentro del término de presentación de observaciones al contenido del pliego de condiciones, según los plazos perentorios establecidos en el cronograma del proceso; no se presentó ninguna.

Que dentro del tiempo establecido para presentar propuestas se recibió una (01) oferta; según información brindada por la Secretaria General de la entidad:

| PROP N° | PROPONENTE                 | RECIBIDO               |
|---------|----------------------------|------------------------|
| 1       | UNION TEMPORAL SUMINISTROS | Recibida el 08/05/2019 |
| 1       | IBAL 2019                  | a las 02:10 p.m.       |

Según lo expuesto anteriormente el Comité Evaluador designado para tal fin, procede a cumplir con las funciones asignadas, atendiendo el perfil profesional que detenta cada uno de sus integrantes: el jurídico y el técnico económico, respondiendo cada uno según la profesión que se acredita, así:

#### REVISION DOCUMENTAL

#### I. DOCUMENTOS DE CONTENIDO JURIDICO

1.- Carta de presentación: El proponente elaborará la carta de presentación de la propuesta de acuerdo con el texto del modelo que se adjunta al pliego; esta carta debe ser firmada por la persona natural, por el representante legal si es persona jurídica o por el Representante legal de la figura asociativa y aportarse en original.

| UNION TEMPORAL<br>SUMINISTROS IBAL | METALURGICA CONSTRUCEL<br>COLOMBIA SA - METACOL SA | PRESENTA Y CUMPLE |
|------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------|
| 2019                               | INGECOM CO SAS                                     | FOLIO 1-2         |



SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

FECHA VIGENCIA: 2016-10-12

VERSIÓN: 02 Página 2 de 24

Si la propuesta es presentada a través de Consorcio o Unión Temporal. En tal caso se tendrá como proponente, para todos los efectos, el grupo conformado por la pluralidad de personas, y no las personas que lo conforman individualmente consideradas. Podrán participar consorcios y uniones temporales, para lo cual se deberán cumplir los siguientes requisitos:

a.- En caso de consorcio o de unión temporal, debe aportar el documento de constitución de la figura asociativa, que cumpla con las exigencias de Ley y con los modelos anexos del pliego de condiciones.

| UNION TEMPORAL   | METALURGICA CONSTRUCEL   |                   |
|------------------|--------------------------|-------------------|
| SUMINISTROS IBAL | COLOMBIA SA - METACOL SA | PRESENTA Y CUMPLE |
| 2019             | INGECOM CO SAS           | FOLIOS 3-4        |

b.- Deberá declararse de manera expresa en el acuerdo de asociación correspondiente, señalando las reglas básicas que regulan las relaciones entre ellos, los términos, condiciones y porcentaje de participación de los miembros del consorcio y de la unión temporal. Las Uniones Temporales deberán además relacionar el porcentaje de ejecución de cada uno de sus integrantes; debiendo su representante legal ostentar el mayor porcentaje de participación.

| UNION TEMPORAL           | METALURGICA CONSTRUCEL<br>COLOMBIA SA - METACOL SA | PRESENTA Y CUMPLE<br>80% PARTICIPACION<br>FOLIO 3 |
|--------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| SUMINISTROS IBAL<br>2019 | INGECOM CO SAS                                     | PRESENTA Y CUMPLE<br>20% PARTICIPACION<br>FOLIO 3 |

c.- La duración del Consorcio o de la Unión Temporal, deberá extenderse, mínimo, por el lapso de duración del contrato, la liquidación del contrato y dos años más. Lo anterior sin perjuicio que, con posterioridad, los integrantes del Consorcio o Unión Temporal estén llamados a responder por hechos u omisiones ocurridos durante la ejecución del contrato que se celebraría como conclusión del presente proceso de selección.

| UNION TEMPORAL   | METALURGICA CONSTRUCEL   |                   |
|------------------|--------------------------|-------------------|
| SUMINISTROS IBAL | COLOMBIA SA - METACOL SA | PRESENTA Y CUMPLE |
| 2019             | INGECOM CO SAS           | FOLIO 4           |

d.- Los integrantes del Consorcio o Unión Temporal no podrán ceder su participación en los mismos a terceros, sin previa autorización escrita de la Entidad contratante. En ningún caso podrá haber cesión del contrato entre quienes integren el Consorcio o Unión Temporal.

| UNION TEMPORAL<br>SUMINISTROS IBAL | METALURGICA CONSTRUCEL<br>COLOMBIA SA - METACOL SA | PRESENTA Y CUMPLE |
|------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------|
| 2019                               | INGECOM CO SAS                                     | FOLIO 3           |

e.- Acreditar que el objeto social de cada una de las personas consorciadas o unidas temporalmente está relacionado con actividades afines al objeto a contratar, indicado en el pliego de condiciones.

| UNION TEMPORAL SUMINISTROS IBAL | METALURGICA CONSTRUCEL<br>COLOMBIA SA - METACOL SA | PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 7 Acredita código actividad 2431 |
|---------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 2019                            | INGECOM CO SAS                                     | PRESENTA Y CUMPLE                                        |



#### SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

FECHA VIGENCIA: 2016-10-12

VERSIÓN: 02 Página 3 de 24

|                                                                   | FOLIO 16<br>Acredita código actividad 4663-4752   |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Es considerado requisito habilitador de la oferta, participación. | oor tratarse de la demostración de la voluntad de |
| UNION TEMPORAL SUMINISTROS IBAL 2019                              | PRESENTA Y CUMPLE<br>FOLIOS DEL 1 AL 4            |

- 2.- Certificado de existencia y representación legal para personas jurídicas y/o Registro mercantil personas naturales: El proponente debe acreditar su existencia y representación legal, mediante la presentación del certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio de su domicilio social y/o matrícula mercantil, con fecha de expedición igual o inferior a treinta (30) días anteriores a la fecha de presentación de la propuesta.
- a.- Acreditar un término mínimo permanente de duración de la sociedad, y/o establecimiento de comercio de dos (2) años, contado a partir del vencimiento del plazo máximo para la ejecución del contrato.

| UNION T     | EMPORAL | METALURGICA CONSTRUCEL   | PRESENTA Y CUMPLE |
|-------------|---------|--------------------------|-------------------|
| SUMINISTROS | S IBAL  | COLOMBIA SA - METACOL SA | FOLIO 3           |
| 2019        |         | INGECOM CO SAS           | FOLIO 7 y 17      |

**b.-** Acreditar la suficiencia de la capacidad del representante legal para la presentación de la propuesta y para la suscripción del contrato ofrecido. Cuando el representante legal tenga limitaciones estatutarias, se deberá presentar adicionalmente copia del acta en la que conste la decisión del órgano social correspondiente que autorice al representante legal para la presentación de la propuesta, la suscripción del contrato, y para actuar en los demás actos requeridos para la contratación en el caso de resultar adjudicatario.

| UNION TEMPORA   | METALURGICA CONSTRUCEL   | PRESENTA Y CUMPLE |
|-----------------|--------------------------|-------------------|
| SUMINISTROS IBA | COLOMBIA SA - METACOL SA | FOLIO 4           |
| 2019            | INGECOM CO SAS           |                   |

c.- Acreditar que el objeto social principal de la sociedad se encuentra directamente relacionado con el objeto del contrato, de manera que le permita a la persona jurídica la celebración y ejecución del contrato, teniendo en cuenta para estos efectos el alcance y la naturaleza de las diferentes obligaciones que adquiere.

| UNION TEMPORAL<br>SUMINISTROS IBAL | METALURGICA CONSTRUCEL<br>COLOMBIA SA - METACOL SA | PRESENTA Y CUMPLE<br>FOLIO 7 Y 9<br>Acredita código actividad 2431 |
|------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| SUMINISTROS IBAL<br>2019           | INGECOM CO SAS                                     | PRESENTA Y CUMPLE<br>FOLIO 16                                      |
|                                    |                                                    | Acredita código actividad 4663-4752                                |

Se verificara su cumplimiento en la revisión de la oferta. Pasa – No pasa.

PRESENTA Y CUMPLE FOLIOS DEL 5 AL 15 FOLIOS DEL 16 AL 20

Aporta Certificado de existencia y representación legal para personas jurídicas del 30/04/2019

UNION TEMPORAL SUMINISTROS



SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

FECHA VIGENCIA: 2016-10-12

VERSIÓN: 02

Página 4 de 24

IBAL 2019

METALURGICA CONSTRUCEL COLOMBIA SA - METACOL SA

Nit. 830.023.458-1

Rep. Legai: GUILLERMO DIAZ GARZON

c.c. 19.299.472

Aporta Certificado de existencia y representación legal para personas

jurídicas del 09/04/2019

**INGECOM CO SAS** 

Nit. 900.351.740-2

Rep. Legal: ESMERALDA GONZALES VARGAS

c.c. 52.237.215

El objeto social coincide con el código de actividad 4663-4752

3.- Establecimiento comercial en la ciudad de Ibagué: El interesado deberá acreditar que cuenta con establecimiento comercial en la ciudad de Ibagué; en la medida que las necesidades de la convocante requieren que en cualquier hora laboral y/o día laboral, se le solicite al contratista la entrega de elementos relacionados en el cuadro de necesidades y en el contrato, este ítem se comprobara en la cámara de comercio (representación legal y / o registro mercantil del oferente).

Se verificara su cumplimiento en la revisión de la oferta. PASA -NO PASA.

| UNION TEMPORAL<br>SUMINISTROS IBAL<br>2019 | METALURGICA<br>CONSTRUCEL<br>COLOMBIA SA -<br>METACOL SA | PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 4 Y 16 Quedo establecido en el documento de constitución                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                            | INGECOM CO SAS                                           | de la UNION TEMPORAL SUMINISTROS IBAL 2019 las responsabilidades para lo cual se estableció que el integrante INGECOM CO SAS, tiene establecimiento de comercio en Ibagué, lo que se verifica en la Cámara de comercio  CRA 1 # 17-51 BRR LA ESTANCIA IBAGUE |

4.- Poder. En caso que la persona que firma la oferta no fuere el Representante legal del proponente, deberá anexarse el respectivo poder autenticado ante Notaría Pública; así mismo se debe indicar de forma expresa la facultad del apoderado para firmar el contrato, si es el caso.

### SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA -NO PASA.

|                  | METALURGICA    | FOLIO 3                                       |
|------------------|----------------|-----------------------------------------------|
| UNION TEMPORAL   | CONSTRUCEL     | Quedo establecido en el documento de          |
| SUMINISTROS IBAL | COLOMBIA SA -  | constitución de la UNION TEMPORAL             |
| 2019             | METACOL SA     | SUMINISTROS IBAL 2019 la representación legal |
|                  | INGECOM CO SAS | y los porcentajes de participación.           |

5.- Cédula de ciudadanía: Se deberá adjuntar copia de la fotocopia de la cédula de ciudadanía de la persona natural o por el representante legal si es persona jurídica, o del representante legal del consorcio y/o unión temporal.



#### SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

FECHA VIGENCIA: 2016-10-12

VERSIÓN: 02

Página 5 de 24

|                                            | METALURGICA    | PRESENTA Y CUMPLE         |
|--------------------------------------------|----------------|---------------------------|
| ·                                          | CONSTRUCEL     | FOLIO 21                  |
| UNION TEMPORAL<br>SUMINISTROS IBAL<br>2019 | COLOMBIA SA ~  | GUILLERMO DIAZ GARZON     |
|                                            | METACOL SA     | c.c. 19.299.472           |
|                                            |                | PRESENTA Y CUMPLE         |
|                                            | INGECOM CO SAS | FOLIO 22                  |
|                                            |                | ESMERALDA GONZALES VARGAS |
|                                            |                | c.c 52,237,215            |

- 6.- Acreditación pago sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, SENA: Como requisito indispensable para la presentación de la propuesta la PERSONA NATURAL deberá acreditar su afiliación al régimen de seguridad social integral.
- La PERSONA JURÍDICA deberá acreditar el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y los aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Sena, mediante certificación expedida bajo la gravedad del juramento por el revisor fiscal cuando este exista de acuerdo a los requerimientos de ley o por el representante legal, dentro de un lapso de 6 meses (meses completos) hacia atrás, contados a partir de la fecha de presentación de la propuesta, o en su defecto a partir del momento de su constitución si su existencia es menor a éste tiempo.

## SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA -NO PASA.

| UNION TEMPORAL<br>SUMINISTROS IBAL<br>2019 | METALURGICA<br>CONSTR <b>U</b> CEL<br>COLOMBIA SA -<br>METACOL SA | PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 23-24 Aporta certificación Aporta planilla 39725230 marzo / abril 2019      |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                            | INGECOM CO SAS                                                    | PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 25-26-27 Aporta certificación Aporta planilla 8491131143 marzo / abril 2019 |

7.- Clasificación RUT: Se debe allegar una copia del registro único Tributario, indicando la clase del régimen al que pertenece, para dar aplicación al artículo 35 ley 788 de 2002 (Estatuto Tributario).

La excepción a esta exigencia se hará con las figuras asociativas de consorcios o uniones temporales, a quienes la DIAN les asigna el NIT, solamente en caso de resultar favorecidos con la adjudicación del contrato.

Su inscripción se debe acreditar en cualquiera de las siguientes clasificaciones:

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                   |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4663   | Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción. |
| 4752   | Comercio al por menor de artículos de ferretería, pintura y productos de vidrio en establecimientos especializados.                                           |



## SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

**FECHA VIGENCIA: 2016-10-12** 

VERSIÓN: 02

Página 6 de 24

| 2431 | Fundición de hierro y de acero                               |
|------|--------------------------------------------------------------|
| 2511 | Fabricación de productos metálicos para uso estructural      |
| 2813 | Fabricación de otras bombas, compresores, grifos y válvulas. |

## SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA -NO PASA.

|                          | METALURGICA<br>CONSTRUCEL   | PRESENTA Y CUMPLE<br>FOLIO 28-29-30                           |
|--------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------|
| UNION TEMPORAL           | COLOMBIA SA -<br>METACOL SA | Formulario 14477505230<br>Acredita código actividad 2431      |
| SUMINISTROS IBAL<br>2019 |                             | PRESENTA Y CUMPLE<br>FOLIO DEL 31 AL 35                       |
|                          | INGECOM CO SAS              | Formulario 14508458251<br>Acredita código actividad 4663-4752 |

8.- Certificado de antecedentes disciplinarios otorgado por la Procuraduría General de la Nación: Deberá adjuntarse con fecha vigente. De la persona natural o del representante legal si es persona jurídica. Y en caso de figuras asociativas, el de cada uno de sus integrantes.

## SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA -NO PASA.

|                                    |                                                          | PRESENTA Y CUMPLE<br>FOLIO 36-37                                                    |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| UNION TEMPORAL<br>SUMINISTROS IBAL | METALURGICA<br>CONSTRUCEL<br>COLOMBIA SA -<br>METACOL SA | Aporta certificado ordinario No 126402055-126402111<br>del 02/05/2019 de la PN – PJ |
| 2019                               |                                                          | No registra sanciones ni inhabilidades vigentes                                     |
|                                    |                                                          | PRESENTA Y CUMPLE<br>FOLIOS 38-39                                                   |
|                                    | INGECOM CO SAS                                           | Aporta certificado ordinario No.126572402-126572509<br>del 06/05/2019 de la PN – PJ |
|                                    |                                                          | No registra sanciones ni inhabilidades vigentes                                     |

9.- Certificado de antecedentes judiciales otorgado por la Policía Nacional: Deberá adjuntarse con fecha vigente, de la persona natural o del representante legal y de la persona jurídica, cuando se trate de consorcio o unión temporal cada uno de sus integrantes deberá anexar esta información por separado.

## SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA -NO PASA.

| UNION TEMPORAL        | METALURGICA<br>CONSTRUCEL   | PRESENTA Y CUMPLE                                   |
|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------|
| SUMINISTROS IBAL 2019 | COLOMBIA SA -<br>METACOL SA | FOLIO 44 Aporta consulta en línea de antecedentes y |



#### SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

FECHA VIGENCIA: 2016-10-12

VERSIÓN: 02 Página 7 de 24

|                | requerimientos judiciales del 02/05/2019                                                                       |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | No tiene asuntos pendientes con las autoridades judiciales                                                     |
| INGECOM CO SAS | PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 45 Aporta consulta en línea de antecedentes y requerimientos judiciales del 06/05/2019 |
|                | No tiene asuntos pendientes con las autoridades judiciales                                                     |

10.- Boletín de Responsables Fiscales de la Contraloría General de la Republica: El proponente deberá anexar el certificado expedido por la Contraloría General de la República donde conste que no aparece reportado en el boletín de responsables fiscales, de la persona natural o de la persona juridica y su representante legal. Para el caso de consorcios o uniones temporales el de cada uno de los miembros.

La Entidad se reserva el derecho de verificar la información aporta, según lo estipulado en el artículo 60 de la ley 610 de 2000.

### SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA -NO PASA.

| UNION TEMPORAL<br>SUMINISTROS IBAL 2019 | METALURGICA<br>CONSTRUCEL COLOMBIA<br>SA - METACOL SA | PRESENTA y CUMPLE FOLIO 40-41 Aporta certificado con código de verificación 190502104432-190506154341 del 02 Y 06/05/2019 de la PN-PJ |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                         |                                                       | No se encuentra reportado como responsable fiscal                                                                                     |
|                                         | INGECOM CO SAS                                        | PRESENTA y CUMPLE FOLIO 42-43 Aporta certificado con código de verificación 190506154128-190506154245 del 06/05/2019 y de la PN - PJ  |
|                                         |                                                       | No se encuentra reportado como responsable fiscal                                                                                     |

11.- CONSTANCIA DE NO ESTAR INSCRITO EN EL SISTEMA DE REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS DE LA POLICÍA NACIONAL (SRNMC). El proponente deberá aportar pantallazo de no estar inscrito en el SRNMC de la Policía Nacional de la persona natural o del representante legal de la persona jurídica, con máximo 30 días de antelación a la fecha de presentación de la oferta. Lo anterior conforme lo establecido en los artículos 183 y 184 de la ley 1801 de 2016, por la cual se establece el Código Nacional de Policía y Convivencia.

Cuando se trate de Consorcio o Unión temporal cada uno de sus integrantes deberá anexar esta información por separado. Este documento se puede obtener en <a href="https://srvpsi.policia.gov.co/PSC/frm\_cnp">https://srvpsi.policia.gov.co/PSC/frm\_cnp</a> consulta.aspx



### SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

FECHA VIGENCIA: 2016-10-12

VERSIÓN: 02

Página 8 de 24

En todo caso de no presentarse este documento <u>el comité evaluador</u> designado para este proceso de contratación, dentro del plazo para presentar informe de evaluación <u>deberá consultarlo para verificar</u> que el oferente no se encuentra reportado en el Registro Nacional de Medidas Correctivas <u>e imprimirá la constancia de la verificación efectuada</u>.

En caso de que el oferente este reportado en el Registro Nacional de Medidas Correctivas como infractor dará lugar al rechazo de la oferta.

### SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA -NO PASA.

| UNION TEMPORAL<br>SUMINISTROS IBAL | METALURGICA<br>CONSTRUCEL COLOMBIA<br>SA - METACOL SA | PRESENTA y CUMPLE FOLIO 46                                                  |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 2019                               | 6/1 MET/100E 6/1                                      | Aporta consulta del 02/05/2019<br>No se encuentra vinculado en Sistema RNMC |
|                                    | INGECOM CO SAS                                        | PRESENTA y CUMPLE<br>FOLIO 47                                               |
|                                    |                                                       | Aporta consulta del 06/05/2019<br>No se encuentra vinculado en Sistema RNMC |

12.- Registro Único de proponentes: Las personas naturales o jurídicas, la unión temporal o consorcio deberán estar inscritos, calificados y clasificados en el Registro Único de Proponentes de la Cámara de Comercio con RUP renovado a 2018 (Decreto 4881 de 2008 y artículos 8 y s.s. del Decreto 1510 de 2013); deberá aportarse en original y con fecha de expedición no mayor a 30 días anteriores a la fecha de entrega de la propuesta.

Los PROPONENTES ya sean Persona Natural o Jurídica y los integrantes de los Consorcios y/o Uniones Temporales deberán acreditar que se cuentan con cualquiera de las siguientes clasificaciones:

| COD UNSPSC | CLASIFICACIÓN                                           |
|------------|---------------------------------------------------------|
| 401417     | COMPONENTES Y EQUIPOS PARA DISTRIBUCION Y SISTEMAS DE   |
|            | ACONDICIONAMIENTO / MATERIAL DE FERRETERIA Y ACCESORIOS |
| 401416     | COMPONENTES Y EQUIPOS PARA DISTRIBUCION Y SISTEMAS DE   |
| _          | ACONDICIONAMIENTO / VALVULAS                            |
| 401726     | COMPONENTES Y EQUIPOS PARA DISTRIBUCION Y SISTEMAS DE   |
|            | ACONDICIONAMIENTO / ACOPLES DE TUBOS                    |
| 401728     | COMPONENTES Y EQUIPOS PARA DISTRIBUCION Y SISTEMAS DE   |
| l          | ACONDICIONAMIENTO / CODOS DE TUBOS                      |
| 401736     | COMPONENTES Y EQUIPOS PARA DISTRIBUCION Y SISTEMAS DE   |
|            | ACONDICIONAMIENTO / ACOPLAMIENTOS REDUCTORES PARA TUBOS |
| 401746     | COMPONENTES Y EQUIPOS PARA DISTRIBUCIÓN Y SISTEMAS DE   |
|            | ACONDICIONAMIENTO / T PARA TUBOS                        |
| 401749     | COMPONENTES Y EQUIPOS PARA DISTRIBUCION Y SISTEMAS DE   |
|            | ACONDICIONAMIENTO / UNIONES PARA TUBOS                  |
| 401717     | COMPONENTES Y EQUIPOS PARA DISTRIBUCION Y SISTEMAS DE   |
|            | ACONDICIONAMIENTO / ADAPTADORES DE TUBOS                |
| 401831     | COMPONENTES Y EQUIPOS PARA DISTRIBUCIÓN Y SISTEMAS DE   |
|            | ACONDICIONAMIENTO / ACCESORIOS DE TUBOS                 |
|            | <del> </del>                                            |



### SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

FECHA VIGENCIA: 2016-10-12

VERSIÓN: 02

Página 9 de 24

| ** Este documento será el respaldo de la verificación de exigencias habilitantes del proceso relacionadas con la experiencia del proponente y con el cumplimiento de índices financieros. |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA -NO PASA.                                                                                                                 |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |
| UNION TEMPORAL<br>SUMINISTROS<br>IBAL 2019                                                                                                                                                | METALURGICA<br>CONSTRUCEL<br>COLOMBIA SA -<br>METACOL SA | PRESENTA y CUMPLE FOLIO DEL 48 AL 76  Aporta RUP del 06/05/2019  Acredita clasificación  COD UNSPSC  401417 - 401416 - 401726 - 401728 - 401736 - 401746 - 401749 - 401717 - 401831  PRESENTA y NO CUMPLE FOLIOS DEL 77 AL 159 |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                           | INGECOM CO SAS                                           | Aporta RUP del 05/02/2019 - vencido                                                                                                                                                                                            |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                           |                                                          | Acredita clasificación COD UNSPSC                                                                                                                                                                                              |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                           |                                                          | 401417 - 401416 - 401726 - 401728 - 401736<br>- 401746 - 401749 - 401717 - 401831                                                                                                                                              |  |  |  |

13.- Hoja de vida en formato de la función Pública del proponente persona natural o del representante legal si es persona jurídica: Presentar diligenciada la Hoja de Vida en el formato de la Función Pública para personas Jurídicas o naturales según el caso. En caso de figuras asociativas, el de cada uno de sus integrantes.

## SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA -NO PASA.

| UNION TEMPORAL<br>SUMINISTROS | METALURGICA<br>CONSTRUCEL<br>COLOMBIA SA -<br>METACOL SA | PRESENTA y CUMPLE<br>FOLIO 205 |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------|
| IBAL 2019                     | INGECOM CO SAS                                           | PRESENTA y CUMPLE<br>FOLIO 206 |

14.- Certificación juramentada de no estar incurso en inhabilidad o incompatibilidad: El contratista certificará bajo la gravedad de juramento que se entiende prestado con la firma del documento, que no se encuentra incurso dentro de las causales de inhabilidad e incompatibilidad establecidas por la ley, que no tiene a la fecha de presentación de la oferta deudas con las entidades del Municipio de Ibagué, con la Contaduría Pública. En caso positivo señalar si tiene acuerdo de pago vigente indicando su fecha e identificación con la entidad y monto conciliado.

## SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA -NO PASA.

METALURGICA PRESENTA y CUMPLE



### SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

**FECHA VIGENCIA: 2016-10-12** 

VERSIÓN: 02

Página 10 de 24

| UNION TEMPORAL<br>SUMINISTROS IBAL | CONSTRUCEL COLOMBIA<br>SA - METACOL SA | FOLIO 207                      |
|------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------|
| 2019                               | INGECOM CO SAS                         | PRESENTA y CUMPLE<br>FOLIO 208 |

15.- Póliza de seriedad de la oferta: La garantía de seriedad de la oferta debe cubrir la sanción derivada del incumplimiento de la oferta, en los siguientes eventos: 1. La no ampliación de la vigencia de la garantía de seriedad de la oferta cuando el plazo para la Adjudicación o para suscribir el contrato es prorrogado, siempre que tal prórroga sea inferior a tres (3) meses. 2. El retiro de la oferta después de vencido el plazo fijado para la presentación de las ofertas. 3. La no suscripción del contrato o legalización del mismo sin justa causa por parte del adjudicatario. 4. La falta de otorgamiento por parte del proponente seleccionado de la garantía de cumplimiento del contrato. La garantía de seriedad de la oferta debe estar vigente desde la presentación de la oferta y hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento del contrato y su valor mínimo equivalente al diez por ciento (10%) del valor de la oferta. Deberá aportarse el amparo original y el pago de la prima.

SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA – NO PASA. CUANDO POR OMISIÓN NO HAYA SIDO APORTADA, EN TODO CASO LA FECHA DE EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA NO PUEDE SER POSTERIOR A LA FECHA DE ENTREGA DE LA PROPUESTA, IGUALMENTE EL PERIODO ASEGURADO NO PODRÁ INICIAR POSTERIOR A LA FECHA DE ENTREGA DE LA PROPUESTA. CUANDO NO SE CUMPLA CON LAS FECHAS ESTABLECIDAS SE CONSIDERA COMO CAUSAL DE RECHAZO DE LA PROPUESTA.

| UNION TEMPORAL<br>SUMINISTROS IBAL<br>2019 | METALURGICA<br>CONSTRUCEL<br>COLOMBIA SA -<br>METACOL SA<br>INGECOM CO SAS | PRESENTA y CUMPLE FOLIO DEL 209 AL 216  Cia Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL # Póliza: CBC-100012056 Fecha expedición: 07/05/2019 Valor asegurado: \$40.000.000 Vigencia: desde 08/05/2019 al 29/08/2019  Aporta certificación original de la activación de la póliza |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                            |                                                                            | póliza                                                                                                                                                                                                                                                            |

16.- Certificado de Inscripción en el Sistema de Información de proponentes (SIP) del IBAL: El oferente deberá acreditar que se encuentra inscrito y aprobado en el registro de proponentes del IBAL. Es condición de participación frente a la entidad. En caso de figuras asociativas, se debe acreditar el SIP de cada uno de sus integrantes.

## SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA -NO PASA.

| UNION TEMPORAL<br>SUMINISTROS IBAL<br>2019 | METALURGICA<br>CONSTRUCEL COLOMBIA<br>SA - METACOL SA | PRESENTA y CUMPLE FOLIO 217 Registro 267 del 11/04/2016 |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|                                            | INGECOM CO SAS                                        | PRESENTA y CUMPLE                                       |



### SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

FECHA VIGENCIA: 2016-10-12

VERSIÓN: 02

Página 11 de 24

| FOLIO 218                   |
|-----------------------------|
| Registro 194 del 04/04/2016 |

17.- Certificación Cumplimiento al Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo: El oferente interesado en participar de este proceso de contratación deberá presentar la siguiente información, según sea el caso:

Si es personal natural y/o jurídica y tiene desde un (1) trabajador en adelante: Presentar certificación suscrita por la persona natural y/o representante legal si es persona jurídica, en la que conste que cuenta con políticas escritas de seguridad y salud en el trabajo, encaminadas a la prevención de accidentes de trabajo, enfermedades laborales así como la preservación del medio ambiente, promoción y protección de la salud de todos los trabajadores que tenga a su cargo y que prestaran los servicios al IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, así mismo indicaran que no tendrán sub contratistas, sin importar la relación contractual que posean y que cuentan con programa de capacitación en seguridad y salud en el trabajo, procedimientos e instructivos de seguridad y salud en el trabajo. (Esto para el caso de contratistas que tengan desde un (1) trabajador en adelante).

Si es personal natural y/o jurídica y no tiene ni un trabajador a su cargo: Presentar certificación suscrita por el futuro contratista en la que indica que acepta y acoge las políticas de seguridad y salud en el trabajo del IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, encaminadas a la prevención de accidentes de trabajo, enfermedades laborales así como la preservación del medio ambiente, promoción y protección de la salud, participar de los programas de capacitación en seguridad y salud en el trabajo, así como también acoger los procedimientos e instructivos de seguridad y salud en el trabajo del IBAL S.A. E.S.P OFICIAL.

En caso de figuras asociativas, el de cada uno de sus integrantes.

### SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA -NO PASA.

| UNION TEMPORAL<br>SUMINISTROS IBAL<br>2019 | METALURGICA<br>CONSTRUCEL COLOMBIA<br>SA - METACOL SA | PRESENTA y CUMPLE FOLIO 219  Aporta certificación |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
|                                            | INGECOM CO SAS                                        | PRESENTA y CUMPLE FOLIO 220  Aporta certificación |

#### **OBSERVACIONES REVISION JURIDICA:**

Se concluye producto de la revisión jurídica de las ofertas recibidas, lo siguiente:

a. El proponente UNION TEMPORAL SUMINISTROS IBAL 2019: No acredita el 100% de las exigencias documentales solicitadas para el presente proceso, por lo tanto se habilita y se avala con condición y pasa a la fase de verificación y ponderación técnica, financiera y económica.

#### CONSDLIDADO CRITERIOS DE ADMISION Y HABILITACION ASPECTO JURIDICO

| Prop. | Proponente                              | Documentos de contenido Jurídico                  |
|-------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 1     | UNION TEMPORAL SUMINISTROS<br>IBAL 2019 | ADMITIDA / CON CONDICION A<br>SUBSANAR DOCUMENTOS |



SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

**CÓDIGO:** GJ-R-034 **FECHA VIGENCIA:** 2016-10-12 **VERSIÓN:** 02

Página 12 de 24

### II. DOCUMENTOS DE CONTENIDO TECNICO

1.- PROPUESTA ECONÓMICA El oferente deberá diligenciar de manera íntegra el anexo 2 propuesta económica, que son la base de la selección de la mejor oferta

UNION TEMPORAL
SUMINISTROS IBAL
2019

METALURGICA CONSTRUCEL
COLOMBIA SA - METACOL SA
FOLIOS DEL 382 AL 388
FOLIOS DEL 382 AL 388
VALOR OFERTA IVA
INCLUIDO \$105.631.457

#### PROPUESTA TECNICA

CONDICIONES GENERALES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO PARA LOS SUMINISTROS QUE SE VAN A OFERTAR Y QUE CONFORMAN LA PROPUESTA TECNICA DEL PROPONENTE

| DOCUMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                            | ENTA | FOLIO  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------|--------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                            | NO   | , OLIO |
| El contratista deberá garantizar el suministro de los bienes que se le solici durante el desarollo del contrato, los cuales deben corresponder a bier iguales a los que se aceptaron en su propuesta en cuanto a mar referencia, presentación y demás características especificas en formularios del presente pliego de condiciones, o las modificaciones que se aceptadas durante el desarrollo del contrato. *Se debe aportar certificación suscrita por el proponente. | nes<br>ca,<br>los X<br>ean |      | 222    |
| En todos los casos los elementos deben utilizar pintura epoxica segúr norma AWWA C-550, (certificar por escrito)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ı la X                     |      | 223    |
| 1. ABRAZADERA EN ACERO INOXIDABLE ELABORADAS EN ACERO INOXIDABLE DE 2-3-4-6-8-10-12-14" PA REPARACION E INSTALACION DE TUBERIAS (Certificar por escrito)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | RA X                       |      | 224    |
| 2. UNION ACOPLE UNIVERSAL ELABORADAS EN HIERRO DUCTIL CON DN DE 2" HASTA 14" Extrempara tubería PVC, Asbesto Cemento, Hiero Dúctil, Hierro Galvanizado Acero Y CUMPLIR CON LA AWWA C-219 (Certificar por escrito)                                                                                                                                                                                                                                                         |                            |      | 225    |
| 3. UNION BRIDA POR ACOPLE UNIVERSAL ELABORADAS EN HIERRO DUCTIL CON DN DE 2" HASTA 12" Y CUMP CON LA Norma de fabricación AWWA C-219 (Certificar por escrito)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | LIR X                      |      | 226    |
| 4. CODOS ELABORADAS EN HIERRO DUCTIL CON DN 2" (50mm) – 24" (600mm) Norma de fabricación AWWA C-153 / C-110 – ISO 2531 Extremos de salida brida, Liso para tubería PVC, Asbesto Cemento y Hierro Dúctil. (Certificar escrito)                                                                                                                                                                                                                                             | X                          |      | 227    |
| 5. <u>CRUCES</u> ELABORADAS EN HIERRO DUCTIL — CUMPLIR CON LA NORMA FABRICACION AWWA C-153 / C-110 — ISO 2531 Extremos de salida brida ANSI B 16.1 B 16.5—ISO 2531 Liso para tubería PVC, Asbesto Cemento y Hierro Dúctil. (Certificar                                                                                                                                                                                                                                    | X                          |      | 228    |



### SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

FECHA VIGENCIA: 2016-10-12

VERSIÓN: 02

Página 13 de 24

| escrito)                                                                       |   |     |
|--------------------------------------------------------------------------------|---|-----|
| 6. GALÁPAGOS                                                                   |   |     |
| ELABORADO EN HIERRO DUCTIL                                                     |   |     |
| NORMA ISO 2531 Para tubería PVC, Acero y Asbesto Cemento CL 125                | X | 229 |
| Están compuestas por dos piezas de hierro dúctil ASTM A - 536, con tortillería |   |     |
| zincada, galvanizada en caliente o acero inoxidable y empaque elastomérico,    |   |     |
| su derivación es una rosca NPT. (Certificar por escrito)                       |   |     |
| 7. HIDRANTE TIPO MILÁN                                                         |   |     |
| ELABORADO EN HIERRO DUCTIL DN 3"                                               |   |     |
| Norma de fabricación AWWA C-503 / C-502                                        |   |     |
| Extremos de salida brida                                                       | x | 230 |
| Liso para tubería PVC Asbesto Cemento y Hierro Dúctil y Junta Hidráulica       | ^ | 230 |
| para tubería PVC.                                                              |   |     |
| Para Uso urbano, rural o industrial con caudales hasta 500 gpm. con dos        |   |     |
| salidas de 2½" (Certificar por escrito)                                        |   |     |
| 8. REDUCCIONES                                                                 |   |     |
| ELABORADO EN HIERO DUCTIL CON DN 2" HASTA 24"                                  |   |     |
| NORMA DE FABRICACION AWWA C-153 / C-110                                        | X | 231 |
| Para tubería PVC, Asbesto Cemento y Hierro Dúctil. (Certificar por escrito)    |   |     |
| 9. TAPA VÁLVULA TIPO CHOROTE                                                   |   |     |
| ELABORADO EN HIERRO DUCTIL TANTO LA TAPA COMO EL CUERPO                        |   |     |
| NORMA DE FABRICACION ASTM A 536 - resistente al impacto y al tráfico           |   |     |
| pesado                                                                         |   |     |
| Dimensiones:                                                                   | X | 232 |
|                                                                                |   | 202 |
| Altura: 25 cm                                                                  |   |     |
| Ancho tapa: 15.8 cm                                                            |   |     |
| Ancho base: 26.2 cm (Certificar por escrito)                                   |   |     |
| 10. TAPA VÁLVULA TIPO CHOROTE                                                  |   | -   |
| ELABORADO EN HIERO DUCTIL TANTO LA TAPA COMO EL CUERPO                         |   |     |
| NORMA DE FABRICACION ASTM A 536 - tráfico liviano - (Certificar por            | X | 233 |
| escrito)                                                                       | 1 |     |
| 11. TEES                                                                       |   |     |
| ELABORADO EN HIERRO CON DN 2" hasta 24" - CUMPLIR CON LA                       |   |     |
| NORMA DE FABRICACION AWWA C-153 / C-110 – ISO 2531                             |   |     |
| Extremos de salida brida                                                       | X | 234 |
| Liso para tubería PVC, Asbesto Cemento y Hierro Dúctil (Certificar por         |   |     |
| escrito)                                                                       |   |     |
| 12. VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA VÁSTAGO ASCENDENTE                              | + |     |
| ELABORADA EN HERRO DUCTIL CON DN 2" HASTA 20" – CUMPLIR CON                    |   |     |
| LA NORMA DE FABRICACION AWWA C-515 / C-509 6 ISO 7259                          | Х | 235 |
| Para Tubería PVC, Asbesto Cemento, Hierro Dúctil; Junta Hidráulica para        | ^ | 200 |
| tuberia PVC y Hierro Dúctil. (Certificar por escrito)                          |   |     |
| 13. VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA VÁSTAGO NO ASCENDENTE                           |   |     |
| ELABORADA EN HERRO DUCTIL CON DN 2" HASTA 20" CUMPLIR CON                      |   |     |
| LA NORMA DE FABRICACION AWWA C-515 / C-509 6 ISO 7259                          | x | 236 |
| Para Tubería PVC, Asbesto Cemento, Hierro Dúctil; Junta Hidráulica para        |   | 200 |
| tuberia PVC y Hierro Dúctil. (Certificar por escrito)                          |   |     |
| 14. VÁLVULA COMPUERTA SELLO DE BRONCE VÁSTAGO                                  | - |     |
| ASCENDENTE                                                                     | X | 237 |
| ELABORADA EN HERRO DUCTIL CON DN 2" HASTA 20" – CUMPLIR CON                    |   | 201 |
| TELLIDO . A DA EN TELLITO DO TIE CON DIAZ HACTA ZO - COMPLIN CON               |   |     |



### SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

FECHA VIGENCIA: 2016-10-12

VERSIÓN: 02 Página 14 de 24

LA NORMA DE FABRICACION AWWA C-500 ó ISO 2084 Extremos: Brida - presión de servicio hasta 200PSI (Certificar por escrito) VÁLVULA COMPUERTA SELLO DE BRONCE VÁSTAGO NO **ASCENDENTE** ELABORADA EN HERRO DUCTIL CON DN 2" HASTA 30" - - CUMPLIR Х 238 CON LA NORMA DE FABRICACION AWWA C-500 6 ISO 2084 Extremos: Brida Liso para Tubería PVC. Asbesto Cemento, Hierro Dúctil: Junta Hidráulica para tubería PVC y Hierro Dúctil - (Certificar por escrito) VÁLVULA ADMISIÓN Y EXPULSIÓN DE AIRE - CÁMARA DOBLE FLABORADA EN HIERRO DUCTIL DN 2"- 10" CUMPLIR CON LA NORMA Х 239 DE FABRICACION AWWA C-512 Extremo: Brida - (Certificar por escrito) VÁLVULA TIPO GLOBO VÁSTAGO NO ASCENDENTE Х 240 FLABORADA EN HIERRO DUCTIL CON DN 2" HASTA 10" Extremo: Brida - presión de servicio de hasta 200 PSI. \*PARA TODOS LOS ELEMENTOS OFERTADOS SE DEBE PRESENTAR DEL FABRICANTE, DONDE CONSTE CERTIFICACIÓN Χ 241 CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS Y LAS CONDICIONES TECNICAS DE CADA UNO. FACTOR HABILITADOR GARANTÍA DE CALIDAD El oferente deberá aportar certificado de garantía de calidad de todos los elementos que va a proveer, por un lapso de un (1) año, de cada uno de los elementos que va a suministrar y en la misma debe manifestar que en caso de daño o de mala calidad el elemento será cambiado por uno totalmente Х 242 nuevo, de las mismas características del que presentó falencias y su cambio se compromete a hacerlo dentro de las cuarenta (48) horas siguientes a la

El no cumplimiento de las exigencias y de la forma como se exigen para su presentación cataloga al proponente como no admisible para ser evaluado. PASA – NO PASA

#### **OBSERVACIONES REVISION TECNICA:**

solicitud formal elevada por el supervisor del contrato.

Se concluye producto de la revisión técnica de la oferta recibida, lo siguiente:

a. El proponente UNION TEMPORAL SUMINISTROS IBAL 2019: Acredita el 100% de las exigencias documentales solicitadas para el presente proceso, por lo tanto se habilita y se avala sin condición para pasar a la fase de verificación financiera y económica.

#### CONSOLIDADO CRITERIOS DE ADMISION Y HABILITACION ASPECTO TECNICO

| Prop. | Proponente                              | Documentos de contenido Técnico |
|-------|-----------------------------------------|---------------------------------|
| 1     | UNION TEMPORAL SUMINISTROS IBAL<br>2019 | ADMITIDA                        |



#### SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

FECHA VIGENCIA: 2016-10-12

VERSIÓN: 02

Página 15 de 24

#### III. VERIFICACION ASPECTO FINANCIERO Y ORGANIZACIONAL DE LA PROPUESTA

Atendiendo lo previsto en el pliego de condiciones, del proceso en curso, se procede a verificar el cumplimiento de las exigencias financieras del proponente así:

### CAPACIDAD FINANCIERA

**INDICES FINANCIEROS:** La información financiera contenida en el RUP de la cámara de comercio será la utilizada para el cálculo de los indicadores financieros con corte a 31 de diciembre de 2017. Cuando se trate de Consorcio o Unión temporal cada uno de sus integrantes deberá anexar esta información por separado Este aspecto ADMITE O RECHAZA la propuesta.

### ■ ESTE ASPECTO SE ENCUENTRA EN INFORME ANEXO A LA EVALUACION.

OBSERVACIONES REVISION ANALISIS FINANCIERO: Se concluye que producto de la revisión Financiera de la oferta recibida, lo siguiente:

a. El proponente UNION TEMPORAL SUMINISTROS IBAL 2019: Cumple con el 100% de las exigencias financieras del proceso. Por lo que se Habilita sin condición para pasar a la fase de verificación de Experiencia y ponderación económica

#### CONSOLIDADO CRITERIOS DE ANALISIS FINANCIERO

| Prop. | Proponente                              | Documentos de contenido Financiero |
|-------|-----------------------------------------|------------------------------------|
| 1     | UNION TEMPORAL SUMINISTROS IBAL<br>2019 | ADMITIDA                           |

### IV. EXPERIENCIA (GENERAL Y ESPECÍFICA)

Acreditar experiencia de mínimo un (01) contrato máximo cinco (5) que sumados sean iguales o superiores al 100% del presupuesto oficial estimado para este proceso; cuyo objeto sea SUMINISTRO DE MATERIALES DE CONSTRUCCION Y/O MATERIALES DE FERRETERIA y/o FABRICACIÓN DE ELEMENTOS EN HIERRO DÚCTIL, por un valor igual o mayor al 100% el presupuesto oficial de este proceso, suscrito con entidades públicas o privadas.

Nota 1. Para acreditar experiencia con el sector público, el proponente deberá aportar: Copia del contrato y copia del acta final o de liquidación

Para acreditar experiencia con el sector privado deberá aportar: Copia de la certificación donde se establezca el objeto o actividades relacionadas, su cuantía y copia de la factura de venta.

Nota 2: Los contratos que aporte el oferente de cualquier naturaleza, como soporte de la Experiencia, deberán estar inscritos en el Registro único de Proponentes de la cámara de comercio; y el proponente deberá indicar expresamente el número consecutivo con el que se identifican en el RUP.

En caso de consorcios y uniones temporales cada uno de los miembros deberá aportar el RUP en el que se evidenciará la inscripción de los contratos que aporte para acreditar la experiencia.



### SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

**FECHA VIGENCIA: 2016-10-12** 

VERSIÓN: 02 Página 16 de 24

Nota 3: Cuando se trate de consorcios y uniones temporales la experiencia general será la suma de la experiencia de cada uno de sus miembros. En todo caso, si la experiencia es acreditada en su totalidad por uno los integrantes del consorcio o unión temporal, éste integrante deberá tener una participación igual o mayor al 60% en el consorcio o unión temporal.

NOTA 4: Para calcular la experiencia el proponente actualizara el valor de los contratos aportados al SMMLV, de la siguiente manera: VFC/SMML

VFC= Valor final del contrato

SMML= Salario mínimo vigente para el año de suscripción del contrato

#### VE= VFCS \* SMMLV

VE= Valor de la experiencia

VFCS= Valor final del contrato en salarios

SMMLV= Salario mínimo mensual legal vigente para la actual vigencia fiscal (2019)

Para el cálculo del valor del contrato en salarios mínimos mensuales, se presenta la tabla de evolución del salario mínimo mensual de manera sucesiva a título de ejemplo

| PERÍODO                           | SMLMV   |
|-----------------------------------|---------|
| Enero 1 de 2016 a Dic. 31 de 2016 | 689.455 |
| Enero 1 de 2017 a Dic. 31 de 2017 | 737.717 |
| Enero 1 de 2018 a Dic. 31 de 2018 | 781.242 |
| Enero 1 de 2019 a Dic. 31 de 2019 | 828.116 |

### PRESENTA Y CUMPLE FOLIOS DEL 290 AL 381

Aporta anexo 3 diligenciado a folio 290

Experiencia: Entidad Publica

Aporta Contrato: 0109 del 12/03/2018 Contratante: EMPOPASTO SA ESP

Valor: \$71.024.649

Objeto: Suministro de accesorios y válvulas HD para la construcción del colector separado y mejoramiento hidráulico de las redes de acueducto Mijitayo cra 27 entre calle 10 y panamericana.

Aporta certificación del 19/04/2019

Aporta acta de entrega y recibo del 26/07/2018

CUMPLE

Experiencia: Entidad Publica

Aporta contrato: 0071 del 02/03/2018 Contratante: IBAL S.A. ESP OFICIAL

Valor: \$300,000,000 (80% de participación \$320,000,000 METACOL y 20%

INGECOM CO SAS)

UNION TEMPORAL SUMINISTROS IBAL

2019

Objeto: SUMINISTRO DE ELEMENTOS Y ACCESORIOS EN HIERRO DUCTIL PARA LA REPOSICION DE VALVULAS E HIDRANTES, MANTENIMIENTO Y REPARACION EN LAS REDES DE ACUEDUCTO DEL IBAL S.A. ESP OFICIAL



#### SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

FECHA VIGENCIA: 2016-10-12

VERSIÓN: 02 Página 17 de 24

Aporta certificación del 26/03/2019

Aporta ACTA FINAL del 13/11/2018 sin firmas. El comité procede a verificar al interior del archivo de la empresa, evidenciando que se encuentra debidamente firmada.

CUMPLE

Experiencia: Entidad Publica

Aporta contrato: 0137 DEL 14/11/2008

Contratante: EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DEL META SA ESP

Valor: \$471,969,817

Objeto: SUMINISTRO DE TUBERIA Y ACCESORIOS EN HD PARA LA CONSTRUCCION DEL TRAMO ENTRE K0+541.02 Y K0+900.63 DE LA LINEA DE

ADUCCION DEL ACUEDUCTO REGIONAL DEL ARIARI.

Aporta ACTA DE RECIBO FINAL del 18/12/2008. Aporta ACTA DE LIQUIDACION del 19/19/2008

CUMPLE

### EXPERIENCIA ADICIONAL DEL CONTRATISTA

1. Experiencia: Entidad Publica

Aporta contrato: 1-06-8500-423-2001 del 03/12/2001

**Contratante**: ACUEDUCTO DE BOGOTA

<u>Valor</u>: \$344.878.537 <u>Adición</u>: \$100.000.000 <u>Valor total</u>: 444.878.537

Objeto: SUMINISTRO DE ACCESORIOS DE HIERRO DUCTIL PARA LA DIRECCION DE MANTENIMIENTO ACUEDUCTO, DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN EL ANEXO 1 LISTA DE PRECIOS UNITARIOS DEL CONTRATO Y EN SU PROPUESTA EN LAS PARTES ACEPTADAS POR LA EMPRESA

Aporta certificación del 20/06/2003 No aporta acta final o de liquidación NO CUMPLE

2. Experiencia: Entidad Publica

Aporta contrato: 01-06-25400-056-2008 del 07/4/2008

Contratante: ACUEDUCTO DE BOGOTA

Valor: \$508.516.084

Objeto: SUMINISTRO DE ACCESORIOS PARA ACUEDUCTO

Aporta certificación del 21/01/2009

Aporta lista de precios anexa del acta de liquidación Final

NO CUMPLE

3. Experiencia: Entidad Privada

Aporta Certificación: mayo/12/2015 del contrato QP001 - QP 002

Contratante: UNION TEMPORA FASE II

Valor: \$798.684.960

Objeto: SUMINISTRO DE ACCESORIOS EN HD EN LA CIUDAD DE PASTO

Aporta 37 Facturas: que sumadas dan un valor de 298.955.568

**CUMPLE** 



## SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

**CÓDIGO:** GJ-R-034 **FECHA VIGENCIA:** 2016-10-12 **VERSIÓ**N: 02

Página 18 de 24

### CONSOLIDADO REVISION EXPERIENCIA

| Prop. | Proponente                           | Experiencia |
|-------|--------------------------------------|-------------|
| 1     | UNION TEMPORAL SUMINISTROS IBAL 2019 | ADMITIDA    |

## VERIFICACION - PONDERACION ECONOMICA DE LA PROPUESTA

De acuerdo al estudio, análisis y revisión de los documentos de contenido jurídico, técnico y financiero el comité procede a la evaluación de la propuesta económica presentada por la empresa que presenta oferta:

| # | DESCRIPCION                                  | DESCRIPCIÓN                                                                                             | PROMEDIO<br>V/R UNIT | PROPUESTA<br>V/R UNIT |
|---|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|
| 1 | ABRAZADERA EN ACERO<br>INOXIDABLE DE 2"      | ABRAZADERA HERMETICA 502 SERIE-<br>500 INOX. ANCHO<br>135mm RANGO (60mm-63mm) PRESION<br>NOM. (51 BAR.) | 640,840              | 559,020               |
| 2 | ABRAZADERA EN ACERO<br>INOXIDABLE DE 3"      | ABRAZADERA HERMETICA 508 SERIE-<br>500 INOX. ANCHO<br>135mm RANGO (87mm-91mm) PRESION<br>NOM. (37 BAR.) | 1,058,169            | 953,200               |
| 3 | ABRAZADERA EN ACERO<br>INOXIDABLE DE 4"      | ABRAZADERA HERMETICA 102-AA<br>SERIE 100 DOS<br>CIERRES ANCHO 135 TOTALMENTE EN<br>INOXIDABLE           | 1,041,922            | 961,520               |
| 4 | ABRAZADERA EN ACERO<br>INOXIDABLE DE 6"      | ABRAZADERA HERMETICA SF DOS<br>CIERRES REF.104-AB<br>(158mm-170mm)ANCHO135mm PN19<br>TOTALMENTE INOX    | 1,048,868            | 978,130               |
| 5 | ABRAZADERA EN ACERO<br>INOXIDABLE DE 8"      | ABRAZADERA HERMETICA 107-AB<br>SERIE 100 DOS<br>CIERRES ANCHO 135 TOTALMENTE EN<br>INOXIDABLE           | 1,061,342            | 985,200               |
| 6 | ABRAZADERA EN ACERO<br>INOXIDABLE DE 10"     | ABRAZADERA HERMETICA SF DOS<br>CIERRES REF.110-AA<br>(268mm-280mm)ANCHO135mm PN19<br>TOTALMENTE INOX    | 1,262,440            | 1,096,904             |
| 7 | ABRAZADERA EN ACERO<br>INOXIDABLE DE 12"     | ABRAZADERA HERMETICA 112-AB<br>SERIE 100 DOS<br>CIERRES ANCHO 135 TOTALMENTE EN<br>INOXIDABLE           | 1,346,181            | 1,120,928             |
| 8 | ABRAZADERA EN ACERO<br>INOXIDABLE DE 14"     | ABRAZADERA HERMETICA 114-AA<br>SERIE 100 DOS<br>CIERRES ANCHO 135 TOTALMENTE EN<br>INOXIDABLE           | 1,431,971            | 1,261,500             |
| 9 | ACOPLE UNIVERSAL HD -<br>DN 2" (57MM - 70MM) | ACOPLE UNIVERSAL DN 2 R1(57-70)mm<br>T. ZINCOAT                                                         | 96,368               | 69,196                |



34 BRIDA POR ACOPLE

# ACTA DE EVALUACIÓN DE PROPUESTAS

### SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

FECHA VIGENCIA: 2016-10-12

VERSIÓN: 02 Página 19 de 24

| 10          | ACOPLE UNIVERSAL HD -                       | ACOPLE UNIVERSAL DN 3 R1(85-                   | [         |           |
|-------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------|-----------|
|             | DN 3" (85 mm - 103 mm)                      | 103)mm T. ZINCOAT                              | 97,461    | 70,664    |
| 11          | ACOPLE UNIVERSAL HD -                       | ACOPLE UNIVERSAL DN 4 R1(110-                  | 31,101    | 70,001    |
|             | DN 4"                                       | 128)mm T. ZINCOAT                              | 109,477   | 79,376    |
| 12          | ACOPLE UNIVERSAL HD -                       | ACOPLE UNIVERSAL DN 6 R1(159-181)              |           | 10,010    |
|             | DN 6" R1                                    | T. ZINCOAT                                     | 160,210   | 116,160   |
| 13          | ACOPLE UNIVERSAL HD -                       | ACOPLE UNIVERSAL DN 6 R1-R2 T.                 | 13312     | 1,10,100  |
|             | DN 6" R1 - R2                               | ZINCOAT                                        | 184,241   | 133,584   |
| 14          | ACOPLE UNIVERSAL HD -                       | ACOPLE UNIVERSAL DN 6 R2(167-189)              |           |           |
|             | DN 6" R2                                    | T. ZINCOAT                                     | 212,278   | 153,912   |
| 15          | ACOPLE UNIVERSAL HD -                       | ACOPLE UNIVERSAL DN 8 R1(218-235)              |           |           |
|             | DN 8" R1                                    | T. ZINCOAT                                     | 269,687   | 195,536   |
| 16          | ACOPLE UNIVERSAL HD -                       | ACOPLE UNIVERSAL DN 8 R1-R2 T.                 |           |           |
|             | DN 8" R1-R2                                 | ZINCOAT                                        | 279,033   | 202,312   |
| 17          | ACOPLE UNIVERSAL HD -                       | ACOPLE UNIVERSAL DN 8 R2(234-252)              |           |           |
|             | DN 8" R2-R2                                 | T. ZINCOAT                                     | 269,687   | 207,757   |
| 18          | ACOPLE UNIVERSAL HD -                       | ACORUE HAILVERCAL DALAG DAVOCG GGG             |           | ,         |
|             | DN 10" R1 (268 mm - 286                     | ACOPLE UNIVERSAL DN 10 R1(268-286) T. ZINCOAT  | 407.070   | 200.000   |
|             | mm)                                         | 1. ZINCOAT                                     | 467,279   | 338,800   |
| 19          | ACOPLE UNIVERSAL HD -                       | ACOPLE UNIVERSAL DN 10 (R1-R2) T.              |           |           |
|             | DN 10" R1-R2                                | ZINCOAT                                        | 477,960   | 346,544   |
| 20          | ACOPLE UNIVERSAL HD -                       | ACOPLE UNIVERSAL DN 10 R2(292-310)             |           |           |
|             | DN 10" R2                                   | T. ZINCOAT                                     | 477,960   | 355,208   |
| 21          | ACOPLE UNIVERSAL HD -                       | ACOPLE UNIVERSAL DN 12 (R1-R3) T.              |           |           |
|             | DN 12" (R1-R3)                              | ZINCOAT                                        | 595,447   | 431,728   |
| 22          | ACOPLE UNIVERSAL HD -                       | ACOPLE UNIVERSAL DN 12 R1-R2 T.                |           |           |
|             | DN 12" R1 - R2                              | ZINCOAT                                        | 574,086   | 416,240   |
| 23          | ACOPLE UNIVERSAL HD -                       | ACOPLE UNIVERSAL DN 12 R1(315-333)             |           |           |
|             | DN 12" R1 (315 mm -                         | T. ZINCOAT                                     | 531,363   | 305 064   |
|             | 333mm)                                      |                                                | 331,303   | 385,264   |
| 24          | ACOPLE UNIVERSAL HD -                       | ACOPLE UNIVERSAL DN 12 R2(334-352)             |           |           |
|             | DN 12" R2-R2                                | T. ZINCOAT                                     | 616,809   | 447,216   |
| 25          | ACOPLE UNIVERSAL HD -                       | UNION DRESSER DN 14 PARA PVC                   |           |           |
|             | DN 14" R1 – R1                              |                                                | 977,535   | 761,112   |
| 26          | ACOPLE UNIVERSAL HD -                       | UNION TRANSICION DN 14 PVC x AC                |           |           |
|             | DN 14" R1 – R2                              | CL20/25 T. ZINCOAT                             | 1,460,073 | 1,136,817 |
| 27          | ACOPLE UNIVERSAL HD                         | UNION TRANSICION DN 14 PVC x HD                |           |           |
|             | DN 14" R1 – R3                              | ISO T. ZINCOAT                                 | 1,492,369 | 1,161,963 |
| 28          | BRIDA POR ACOPLE                            | BRIDA UNIVERSAL DN 2 R1 (57-70)mm              |           |           |
| 20          | UNIVERSAL HD LISO 2" R1                     | T. ZINCOAT, aplica R1 y R2                     | 80,105    | 58,080    |
| 29          | BRIDA POR ACOPLE                            | BRIDA UNIVERSAL DN 2 R1 (57-70)mm              |           | _         |
| 30          | UNIVERSAL HD LISO 2" R2                     | T. ZINCOAT, aplica R1 y R2                     | 82,043    | 58,080    |
| 30          | BRIDA POR ACOPLE<br>UNIVERSAL HD LISO 4" R1 | BRIDA UNIVERSAL DN 4 R1(110-                   |           |           |
| 31          | BRIDA POR ACOPLE                            | 128)mm T. ZINCOAT, aplica R1 y R2              | 114,817   | 83,248    |
| "           | UNIVERSAL HD LISO 4" R2                     | BRIDA UNIVERSAL DN 4 R1(110-                   | 447.50    |           |
| 32          | BRIDA POR ACOPLE                            | 128)mm T. ZINCOAT, aplica R1 y R2              | 117,594   | 83,248    |
| 1 32        | UNIVERSAL HD LISO 6" R1                     | BRIDA UNIVERSAL DN 6 R1(159-181) T.<br>ZINCOAT | 450 075   |           |
| 33          | BRIDA POR ACOPLE                            |                                                | 158,875   | 115,192   |
| "           | UNIVERSAL HD LISO 6" R2                     | BRIDA UNIVERSAL DN 6 R2(167-189) T.<br>ZINCOAT | 040.070   |           |
| <del></del> | STATE OF LIDEROUS INZ                       | LINOUAT                                        | 212,278   | 153,912   |

BRIDA UNIVERSAL DN 8 R1(218-235) T.



## SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

**CÓDIGO:** GJ-R-034 **FECHA VIGENCIA:** 2016-10-12

VERSIÓN: 02

Página 20 de 24

|          | UNIVERSAL HD LISO 8" R1                      | ZINCOAT                                         | 250,996   | 181,984   |
|----------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------|-----------|
| 35       | BRIDA POR ACOPLE                             | BRIDA UNIVERSAL DN 8 R2 BrCL125 /               | 204.676   | 100 700   |
|          | UNIVERSAL HD LISO 8" R2                      | PN10 T. ZINCOAT                                 | 261,676   | 189,728   |
| 36       | BRIDA POR ACOPLE                             | BRIDA UNIVERSAL DN 8 R3(188-203) T.             | 260 697   | 195,536   |
|          | UNIVERSAL HD LISO 8" R3                      | ZINCOAT                                         | 269,687   | 185,530   |
| 37       | BRIDA POR ACOPLE                             | BRIDA UNIVERSAL DN 10 R1(268-286)               | 467,279   | 338,800   |
|          | UNIVERSAL HD LISO 10" R1                     | T. ZINCOAT<br>BRIDA UNIVERSAL DN 10 R2(292-310) | 407,219   | 330,000   |
| 38       | BRIDA POR ACOPLE                             |                                                 | 542,044   | 393,008   |
| 20       | UNIVERSAL HD LISO 10" R2<br>BRIDA POR ACOPLE | BRIDA UNIVERSAL DN 12 R1(315-333)               | 042,044   | 333,000   |
| 39       | UNIVERSAL HD LISO 12" R1                     | T. ZINCOAT                                      | 659,531   | 478,192   |
| 40       | BRIDA POR ACOPLE                             | BRIDA UNIVERSAL DN 12 R2 Br CL125               | 333,331   |           |
| 40       | UNIVERSAL HD LISO 12" R2                     | (333-352) T. ZINCOAT                            | 680,893   | 493,680   |
| 41       | BRIDA POR ACOPLE                             | BRIDA UNIVERSAL DN 12 R3(350-368)               | 000,000   |           |
| 41       | UNIVERSAL HD LISO 12" R3                     | T. ZINCOAT                                      | 722,281   | 523,688   |
| 42       | CODO HD EXTREMO LISO                         |                                                 |           |           |
| 42       | DE 3"X90                                     | CODO DN 3 X 90 PVC                              | 113,292   | 78,408    |
| 43       | CODO HD EXTREMO LISO                         | CODO DN 4 X 22 PVC                              | 165,042   |           |
|          | DE 4X22 DE 1/2"                              | CODO DIN 4 X 22 P VC                            | 100,042   | 114,224   |
| 44       | CRUZ HD - DN 8"X4" (200                      |                                                 |           |           |
|          | mm X 100 mm) EXTREMO                         | CRUZ DN 8 X 4 PVC                               | 734,296   | 508,200   |
|          | LISO                                         |                                                 |           | ·         |
| 45       | CRUZ HD 3X2                                  | CRUZ DN 3 X2 PVC                                | 190,218   | 131,648   |
| 46       | CRUZ HD 3X3                                  | CRUZ DN 3 X3 PVC                                | 201,407   | 139,392   |
| 47       | CRUZ HD 4X2                                  | CRUZ DN 4 X 2 PVC                               | 212,596   | 147,136   |
| 48       | CRUZ HD 6X4                                  | CRUZ DN 6 X 4 PVC                               | 446,172   | 308,792   |
| 49       | CRUZ HD 8X3                                  | CRUZ DN 8 X 3 PVC                               | 665,762   | 460,768   |
| 50       |                                              | GALAPAGO DN 6 x1/2 PARA PVC                     | 59,506    | 34,848    |
| 1        | GALAPAGO HD DE 6X1/2                         | TORN,INOX.                                      | 39,300    |           |
| 51       | HIDRANTE HD TIPO MILAN                       | HIDRANTE MILAN DN 3 AWWA PVC                    | 1,866,574 | 1,243,396 |
|          | DE 3"                                        | MIDITALITE WILLANDING SAVVVAT VO                | 1,000,074 |           |
| 52       | HIDRANTE HD TIPO MILAN                       | HIDRANTE MILAN DN 4 AWWA PVC                    |           |           |
|          | DE 4"                                        |                                                 | 2,464,183 | 1,641,486 |
| 53       | REDUCCION HD 6X3 PARA                        | REDUCCION DN 6 X 3 PVC                          | 470.000   | 400.004   |
|          | PVC – AC - HD                                | 1122000.01.27.01.01.0                           | 179,028   | 123,904   |
| 54       | REDUCCION HD 6X4 PARA                        | REDUCCION DN 6 X 4 PVC                          | 040 700   | 450.040   |
|          | PVC – AC – HD                                |                                                 | 216,792   | 150,040   |
| 55       |                                              | REDUCCION DN 8 X 4 PVC                          | 227.077   | 022.000   |
| <u> </u> | PVC – AC – HD                                |                                                 | 337,077   | 233,288   |
| 56       | TAPA VALVULA TIPO                            | TARA WALVUL A TIRO CHOROTE                      | }         |           |
|          | CHOROTE EN HD -                              | TAPA VALVULA TIPO CHOROTE                       | 176,231   | 121,968   |
| F 7      | TRAFICO LIVIANO TAPA VALVULA TIPO            |                                                 |           |           |
| 57       | CHOROTE EN HD -                              | TAPA VALVULA TIPO AYA MARCADO                   |           |           |
|          | TRAFICO PESADO                               | ESPECIAL                                        | 334,279   | 231,352   |
| 58       | TEE HD - DN 8" X 4" (200                     |                                                 |           |           |
|          | mm X 100 mm) EXTREMO                         | TEE DN 8 X 4 PVC                                | 746 004   | E46 040   |
|          | LISO PVC                                     |                                                 | 746,884   | 516,912   |
| 59       | TEE HD - DN 6"X3" (150 mm                    |                                                 |           | -         |
|          | X 75 mm) EXTREMO LISO                        | TEE DN 6 X 3 PVC                                | 334,279   | 231,352   |
| 1        | PVC                                          |                                                 | 007,270   | 201,002   |



## SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

FECHA VIGENCIA: 2016-10-12

VERSIÓN: 02

Página 21 de 24

| 60 | TEE HD - DN 6"X4" (150 mm<br>X 100 mm) EXTREMO LISO<br>PVC                            | TEE DN 6 X 4 EL.PVC                                | 391,625   | 271,040   |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|-----------|
| 61 | TEE HD - DN 8"X3" (200 mm<br>X 75 mm) EXTREMO LISO<br>PVC                             | TEE DN 8 X 3 PVC                                   | 654,572   | 453,024   |
| 62 | TEE HD 10"X6" (250 mm X<br>150 mm) EXTR <b>EM</b> O LISO<br>PVC                       | TEE DN 10 X 6 PVC                                  | 1,120,326 | 775,368   |
| 63 | TEE HD 3X2 PARA PVC -<br>AC - HD                                                      | TEE DN 3 X2 PVC                                    | 134,271   | 92,928    |
| 64 | TEE HD 4X2 PARA PVC –<br>AC - HD                                                      | TEE DN 4 X 2 PVC                                   | 180,427   | 124,872   |
| 65 | TEE HD 4X3 PARA PVC –<br>AC – HD                                                      | TEE DN 4 X 3 PVC                                   | 234,975   | 162,624   |
| 66 | VALVULA (HD) SB 2" PVC -<br>AC - HD                                                   | VALVULA SB DN 2 PVC COMPACT                        | 530,219   | 353,199   |
| 67 | VALVULA (HD) SB 3" PVC -<br>AC - HD                                                   | VALVULA SB DN 3 PVC                                | 762,905   | 508,200   |
| 68 | VALVULA (HD) SB 4" PVC -<br>AC - HD                                                   | VALVULA SB DN 4 PVC                                | 937,102   | 624,239   |
| 69 | VALVULA (HD) SB 6" PVC -<br>AC - HD                                                   | VALVULA SB DN 6 PVC                                | 1,942,865 | 1,294,216 |
| 70 | VALVULA (HD) SB 8" PVC -<br>AC - HD                                                   | VALVULA SB DN 8 PVC                                | 2,896,496 | 1,929,466 |
| 71 | VALVULA (HD) SB 10" PVC<br>- AC - HD                                                  | VALVULA SB DN 10 EL.PVC (COMPACT)                  | 4,803,758 | 3,199,966 |
| 72 | VALVULA (HD) SB 12" PVC<br>- AC - HD                                                  | VALVULA SB DN 12 PVC                               | 7,387,463 | 4,921,070 |
| 73 | VALVULA 2" SELLO<br>ELASTICO (PVC - AC – HD)                                          | VALVULA CE DN 2 EL.PVC (T.B.)                      | 351,399   | 234,080   |
| 74 | VALVULA 3" SELLO<br>ELASTICO (PVC - AC – HD)                                          | VALVULA CE DN 3 EL. PVC (T.B.)                     | 495,888   | 330,330   |
| 75 | VALVULA 4" SELLO<br>ELASTICO (PVC - AC – HD)                                          | VALVULA CE DN 4 EL.PVC (T.B.)                      | 642,112   | 427,735   |
| 76 | VALVULA 6" SELLO<br>ELASTICO (PVC - AC – HD)                                          | VALVULA CE DN 6 EL.PVC (COMPACT)<br>T.B.           | 1,158,554 | 771,617   |
| 77 | VALVULA 8" SELLO<br>ELASTICO (PVC - AC HD)                                            | VALVULA CE DN 8 EL.PVC T.B.                        | 1,715,265 | 1,142,603 |
| 78 | VALVULA 10" SELLO<br>ELASTICO (PVC - AC – HD)                                         | VALVULA CE DN 10 EL.PVC T.B.                       | 3,425,443 | 2,281,818 |
| 79 | VALVULA 12" SELLO<br>ELASTICO (PVC - AC - HD)                                         | VALVULA CE DN 12 EL.PVC T.B.                       | 4,282,440 | 2,852,696 |
| 80 | VALVULA ADM/EXP.C.S.1"<br>COMPACT ROSCADA –<br>VENTOSAS SENCILLAS 1"<br>ROSCADA       | VALVULA ADM/EXP.C.S. 1 COMPACT<br>ROS <b>C</b> ADA | 303,509   | 210,056   |
| 81 | VÁLVULA BRIDA X BRIDA<br>DE 4" VÁSTAGO<br>ASCENDENTE INCLUYE<br>JUEGOS DE TORNILLERIA | VALVULA SB DN 4 V.A. BR CL-125                     | 2,064,421 | 1,428,768 |



### SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

**FECHA VIGENCIA: 2016-10-12** 

VERSIÓN: 02

Página 22 de 24

| 82 | VALVULA BRIDA X BRIDA                                                                   |                                                 |            | ,         |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------|-----------|
| :  | DE 6" VASTAGO<br>ASCEDENTE ,INCLUYE<br>JUEGOS DE TORNILLERIA_                           | VALVULA SB DN 6 V.A. Br.CL 125                  | 3,760,995  | 2,602,952 |
| 83 | VÁLVULA BRIDA X BRIDA<br>DE 8" VÁSTAGO<br>ASCENDENTE                                    | VALVULA SB DN 8 V.A. BrCL125                    | 4,972,233  | 3,441,240 |
| 84 | VÁLVULA BRIDA X BRIDA<br>DE 10" VÁSTAGO<br>ASCENDENTE ,INCLUYE<br>JUEGOS DE TORNILLERIA | VALVULA SB DN 10 V.A. BR CL 125                 | 7,783,538  | 5,386,920 |
| 85 | VALVULA DE ADMISION Y<br>EXPULSION DE AIRE –<br>CAMARA DOBLE TRIPLE<br>ACCION DE 2"     | VALVULA ADM/EXP C.D. 2 COMPACT<br>RED. CL 125   | 854,454    | 665,280   |
| 86 | VALVULA DE ADMISION Y<br>EXPULSION DE AIRE –<br>CAMARA DOBLE TRIPLE<br>ACCION DE 3"     | VALVULA ADM/EXP C.D. 3 COMPACT<br>RED BrCL-125  | 1,046,197  | 724,064   |
| 87 | VALVULA DE ADMISION Y<br>EXPULSION DE AIRE –<br>CAMARA DOBLE TRIPLE<br>ACCION DE 4"     | VALVULA ADM/EXP C.D. 4 COMPACT<br>RED. BrCL-125 | 1,656,012  | 1,146,112 |
| 88 | VALVULA DE ADMISION Y<br>EXPULSION DE AIRE –<br>CAMARA DOBLE TRIPLE<br>ACCION DE 6"     | VALVULA ADM/EXP C.D. 6 Br CL125<br>COMPACT RED. | 4,313,465  | 2,985,312 |
| 89 | VALVULA TIPO GLOBO HD -<br>DN 10" BRIDADA -<br>INCLUYE TORNILLERIA Y<br>EMPAQUES        | VALVULA TIPO GLOBO DN 10 Br.CL-125              | 10,420,011 | 7,211,600 |
| 90 | VALVULA TIPO GLOBO HD -<br>DN 2" BRIDADA - INCLUYE<br>TORNILLERIA Y<br>EMPAQUES         | VALVULA TIPO GLOBO DN 2 Br CL-125               | 807,026    | 558,536   |
| 91 | VALVULA TIPO GLOBO HD -<br>DN 4" BRIDADA INCLUYE<br>TORNILLERIA Y<br>EMPAQUES           | VALVULA TIPO GLOBO DN 4 Br CL125                | 1,597,650  | 1,105,720 |
| 92 | VALVULA TIPO GLOBO HD -<br>DN 6" BRIDADA - INCLUYE<br>TORNILLERIA Y<br>EMPAQUES         | VALVULA TIPO GLOBO DN 6 Br CL125                | 3,840,718  | 2,658,128 |
| 93 | VALVULA TIPO GLOBO HD -<br>DN 8" BRIDADA INCLUYE<br>TORNILLERIA Y<br>EMPAQUES           | VALVULA TIPO GLOBO DN 8 Br CL-125               | 6,293,966  | 4,356,000 |
| 94 | VÁLVULA VENTOSA<br>AUTOMÁTICA DE ½"                                                     | VALVULA ADM/EXP C.S. 1/2 COMPACT<br>ROSCADA     | 269,941    | 186,824   |
| 95 | VÁLVULA VENTOSA<br>AUTOMÁTICA DE 3/4"                                                   | VALVULA ADM/EXP C.S. 3/4 COMPACT<br>ROSCADA     | 293,719    | 203,280   |
| 96 | VÁLVULA VENTOSA                                                                         | VALVULA ADM/EXP.C.S. 1 COMPACT                  |            |           |



## SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

**FECHA VIGENCIA: 2016-10-12** 

VERSIÓN: 02 Página 23 de 24

|     | AUTOMÁTICA DE 1"         | ROSCADA                           | 303,509     | 210,056     |
|-----|--------------------------|-----------------------------------|-------------|-------------|
| 97  | VÁLVULA VENTOSA          | VALVULA ADM/EXP C.S. 1 1/2        |             |             |
|     | AUTOMÁTICA DE 1" 1/2     | COMPACT ROSCA                     | 325,888     | 225,544     |
| 98  | VÁLVULA VENTOSA          | VALVULA ADM/EXP C.D. 2 COMPACT    |             |             |
|     | AUTOMÁTICA DE 2"         | RED. CL 125                       | 795,683     | 665,280     |
| 99  | VÁLVULA VENTOSA          | VALVULA ADM/EXP C.D. 3 COMPACT    | · ·         |             |
|     | AUTOMÁTICA DE 3"         | RED BrCL-125                      | 1,046,197   | 724,064     |
| 100 | VÁLVULA VENTOSA          | VALVULA ADM/EXP C.D. 4 COMPACT Br |             |             |
|     | AUTOMÁTICA DE 4"         | CL125                             | 1,656,012   | 1,146,112   |
| 101 | VALVULAS SB 10" VNA INCI | VALVULA SB DN 10 Br CL-125        |             |             |
|     | - INCLUYE EL JUEGO DE    | (COMPACT)                         | 5,752,685   | 3,483,711   |
| L   | TORNILLERIA              |                                   | 0,702,000   |             |
|     |                          | SUBTOTAL SIN IVA                  | 126,510,712 | 88,765,931  |
|     |                          | <u>IVA</u>                        | 24,037,035  | 16,865,527  |
| :   |                          | TOTAL                             | 150,547,747 | 105,631,458 |

### CONSOLIDADO REVISION PROPUESTA ECONOMICA

| Prop. | Proponente                              | REVISION PROPUESTA<br>ECONOMICA                                                                                          | V/r total de la oferta<br>económica IVA incluido<br>En valores unitarios |
|-------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 1     | UNION TEMPORAL<br>SUMINISTROS IBAL 2019 | ADMITIDA – ningún ítem es<br>superior al <u>valor promedio</u><br>obtenido dentro del análisis<br>de precios del mercado | \$105.631.458=                                                           |

### CRITERIOS DE EVALUACIÓN

| PROPONENTE                            | UNION TEMPORAL<br>SUMINISTROS IBAL 2019 | TOTAL PUNTOS |
|---------------------------------------|-----------------------------------------|--------------|
| Aspecto Económico                     | 70 - PUNTOS                             | 70           |
| Experiencia Adicional del Contratista | 10 - PUNTOS                             | 10           |
|                                       | TOTAL                                   | 80           |

## RECOMENDACIONES DE ORDEN DE ELEGIBILIDAD DE PROPUESTA

Con base en el informe, el comité evaluador sugiere al ordenador del gasto el siguiente orden de elegibilidad, teniendo en consideración que solo una oferta acredita las exigencias la invitación a cotizar 41:

| PROPONENTE                           | Orden de Elegibilidad |
|--------------------------------------|-----------------------|
| UNION TEMPORAL SUMINISTROS IBAL 2019 | 1                     |



### SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

FECHA VIGENCIA: 2016-10-12

VERSIÓN: 02

Página 24 de 24

| PROPONENTE:                 | UNION TEMPORAL SUMINISTROS IBAL 2019            |  |
|-----------------------------|-------------------------------------------------|--|
| NIT:                        | Por Tramitar por tratarse de una Unión Temporal |  |
| Representante Legal:        | GUILLERMO DIAZ GARZON                           |  |
| DOCUMENTO DE IDENTIDAD      | c.c. 19.299.472                                 |  |
| TIPO DE EMPRESA:            | PERSONA JURIDICA                                |  |
| REGIMEN                     | COMUN                                           |  |
| Orden de Elegibilidad       | 1                                               |  |
| Sumatoria valores unitarios | \$105,631.458=                                  |  |
| VALOR A CONTRATAR           | \$400.000.000 MCTE IVA INCLUIDO                 |  |

NOTA: Una vez revisada y evaluada la propuesta aportada por el oferente **UNION TEMPORAL SUMINISTROS IBAL 2019**, se solicita que subsane el documento VENCIDO, el cual deberá ser allegado dentro de los términos establecidos en el cronograma del pliego de condiciones.

12.- Registro Único de proponentes: Las personas naturales o jurídicas, la unión temporal o consorcio deberán estar inscritos, calificados y clasificados en el Registro Único de Proponentes de la Cámara de Comercio con RUP renovado a 2018 (Decreto 4881 de 2008 y artículos 8 y s.s. del Decreto 1510 de 2013); deberá aportarse en original y con fecha de expedición no mayor a 30 días anteriores a la fecha de entrega de la propuesta.

SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA -NO PASA.

|                |                | PRESENTA y CUMPLE                                              |
|----------------|----------------|----------------------------------------------------------------|
|                |                | FOLIO DEL 48 AL 76                                             |
|                | METALURGICA    | Aporta RUP del 06/05/2019                                      |
|                | CONSTRUCEL     | Acredita clasificación                                         |
|                | COLOMBIA SA -  | COD UNSPSC                                                     |
|                | METACOL SA     | 401417-401416-401726-401728-401736-401746-401749-401717-401831 |
| JNION TEMPORAL |                | PRESENTA y ND CUMPLE                                           |
| SUMINISTROS    |                | FOLIOS DEL 77 AL 159                                           |
| IBAL 2019      | INGECOM CO SAS | Aporta RUP del 05/02/2019 - vencido                            |
|                |                | Acredita clasificación                                         |
|                |                | COD UNSPSC                                                     |
|                |                | 401417-401416-401726-401728-401736-401746-401749-401717-401831 |

En constancia se firma por quienes asistieron al comité

WALTER GUILLERMO TORO CABALLERO

Almacenista General

MARIO ALBERTO CASAS GUERRA

Director Operativo

WE MARINA YARA ACOSTA

Profesional Especializado II Subgrupo Contabilidad e

Impuestos

JUAN CAMILO GOMEZ CORTES

Abogado Asesor Jurídico



#### ASPECTOS FINANCIEROS

#### PROCESO CONTRACTUAL NO. 041 - 2019

"SUMINISTRO DE ELEMENTOS Y ACCESORIOS EN HIERRO DUCTIL PARA LA REPOSICIÓN DE VALVULAS E HIDRANTES, MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN EN LAS REDES DE ACUEDUCTO DEL IBAL S.A E.S.P. OFICIAL"

#### PROPONENTE No. 1 UNIDN TEMPORAL SUMINISTRO IBAL 2019

#### 4.4 CAPACIDAD FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL

| INDICADOR          | DESCRIPCION                 | NOMBRE DE LOS<br>INTEGRANTES                      | DETALLE          |                   | INDICADOR FINANCIERO | % PART. CONSORCIADOS | RESULTADO PARTIC.         | REQUISITO<br>FCIERO DE<br>PARTICIPACION         | RESULTADO     | HABILITA<br>SI/NO |
|--------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------|------------------|-------------------|----------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------------------------------|---------------|-------------------|
|                    |                             | INGECOM CO S.A.S.                                 | ACTIVO CORRIENTE | 356,826,663.00    | 11.63                | 20%                  | 2.33                      |                                                 |               |                   |
|                    | ACTIVO CORRIENTE/PASIVO     |                                                   | PASIVO CORRIENTE | 30,683,196.00     |                      |                      |                           |                                                 |               |                   |
| INDICE DE LIQUIDEZ | CORRIENTE                   | METALURGICA<br>CONTRUCEL COLOMBIA                 |                  | 1.57              | 80%                  | 1.26                 | Igual o superiro a<br>1.5 | 3.59                                            | SI            |                   |
|                    |                             | S.A. METACOL                                      | PASIVO CORRIENTE | 5,808,985,328.00  |                      | 00%                  | 1.25                      |                                                 |               |                   |
|                    |                             | INGECOM CO S.A.S.                                 | ACTIVO TOTAL     | 361,107,013.00    | 0.29                 | 9001                 | 6%                        | Menor o Igual at<br>50%                         | 38%           |                   |
| INDICE DE          | DACING TOTAL (ACTING TOTAL  |                                                   | PASIVO TOTAL     | 104,931,126.00    |                      | 20%                  | 0%                        |                                                 |               |                   |
| ENDEUDAMIENTO      | PASIVO TOTAL / ACTIVO TOTAL | METALURGICA<br>CONTRUCEL COLOMBIA<br>S.A. METACOL | ACTIVO TOTAL     | 21,022,857,377.00 | 0.41                 | 80%                  | 33%                       |                                                 |               | Sı                |
|                    |                             |                                                   | PASIVO TOTAL     | 8,562,817,074.00  |                      |                      | 30%                       |                                                 |               |                   |
| · ·                |                             | INGECOM CO S.A.S.                                 | ACTIVO CORRIENTE | 356,826,663.00    | 326,143,467.00       | 20%                  | \$ 85,228,693.40          |                                                 | 2.732,558,759 |                   |
| CAPITAL DE TRABAJO | ACTIVO CORRIENTE - PASIVO   |                                                   | PASIVO CORRIENTE | 30,683,196.00     |                      | 20 70                | 30,228,093.40             | Igual o superior al<br>100% del Ppto<br>oficial |               |                   |
|                    | CORRIENTE                   | METALURGICA<br>CONTRUCEL COLOMBIA                 | ACTIVO CORRIENTE | 9,143,147,910.00  | 3,334,162,582.00     | 80%                  | \$ 2,667,330,065.60       |                                                 |               | Si                |
|                    |                             | S A METACOL                                       | PASIVO CORRIENTE | 5,808,985,328.00  |                      | 5578                 | φ 2,007,330,000.00        |                                                 |               |                   |

#### 2.2.3 CAPACIDAD DE ORGANIZACIÓN

| RENTABILIDAD SOBRE U<br>PATRIMONIO |                                         | INGECOM CO S.A.S.                 | UTILIDAD OPERACIONAL | 188,326,069.00    | 0.74 |   |      | ]                       |      |    |
|------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|-------------------|------|---|------|-------------------------|------|----|
|                                    | UTILIDAD OPERACIÓNAL /                  |                                   | PATRIMONIO           | 256,175,887.00    |      |   | 0.74 | Igual o Superior a<br>0 | 0.77 |    |
|                                    | PATRIMONIO                              | METALURGICA<br>CONTRUCEL COLOMBIA | UTILIDAD OPERACIONAL | 476,327,240.00    | 0.04 |   |      |                         |      | SI |
|                                    |                                         | S.A. METACOL                      | PATRIMONIO           | 12,460,040,303.00 |      |   | 0.04 |                         |      | L  |
| RENTABILIDAD SOBRE<br>ACTIVOS      | UTILIDAD OPERACIÓN AL /<br>ACTIVO TOTAL | INGECOM CO S.A.S.                 | UTILIDAD OPERACIONAL | 188,326,069.00    | 0.52 |   |      |                         |      |    |
|                                    |                                         |                                   | ACTIVO TOTAL         | 361,107,013.00    |      |   | 0.52 | Igual o Superior a      |      |    |
|                                    |                                         | METALURGICA<br>CONTRUCEL COLOMBIA | UTILIDAD OPERACIONAL | 476,327,240.00    | 0.02 |   |      | 0                       | 0.54 | SI |
|                                    |                                         | S.A. METACOL                      | ACTIVO TOTAL         | 21,022,857,377.00 |      | ] | 0.02 |                         |      |    |

|                     | PRESUPUESTO OFICIAL | 100% PPTO OFICIAL | RESULTADO INDICADOR | % CUMPLIMIENTO |
|---------------------|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|
| PRESUPUESTO OFICIAL | 400,000,000         | 400,000,000.00    | 2,732,558,759.00    | 683%           |
|                     |                     |                   |                     |                |

REQUISITOS RESULTADO FOLIO 49 y 80

LUZIMARINA YARA ACOSTA
PROFESIONA ESPECIALIZADO GRADO II
SUBGRUPO CONTABLIDAD E IMPUESTOS



#### ASPECTOS FINANCIEROS

#### PROCESO CONTRACTUAL NO. 041 - 2019

"SUMINISTRO DE ELEMENTOS Y ACCESORIOS EN HIERRO DUCTIL PARA LA REPOSICIÓN DE VALVULAS E HIDRANTES, MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN EN LAS REDES DE ACUEDUCTO DEL IBAL S.A E.S.P. OFICIAL"

#### PROPONENTE No. 1 UNION TEMPDRAL SUMINISTRO IBAL 2019

#### 4.4 CAPACIDAD FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL

| INDICADOR          | DESCRIPCION                          | NOMBRE DE LOS<br>INTEGRANTES                      | OETALLE          |                   | INDICADOR FINANCIERO | % PART. CONSORCIADOS | RESULTADO PARTIC.   | REQUISITO<br>FCIERO DE<br>PARTICIPACION | RESULTADO              | HABILITA<br>SI/NO |
|--------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------|-------------------|----------------------|----------------------|---------------------|-----------------------------------------|------------------------|-------------------|
|                    |                                      | INGECOM CO S.A.S.                                 | ACTIVO CORRIENTE | 356,826,663.00    | 11.63                | 20%                  | 2.33                | lgual o superiro a<br>1.5               | 3.59                   |                   |
|                    | ACTIVO CORRIENTEIRACIVO              |                                                   | PASIVO CORRIENTE | 30,683,196.00     |                      | 20 /8                | 2.00                |                                         |                        |                   |
| INDICE DE LIQUIDEZ | ACTIVO CORRIENTE/PASIVO<br>CORRIENTE | METALURGICA<br>CONTRUCEL COLOMBIA                 | ACTIVO CORRIENTE | 9,143,147,910.00  | 1.57                 | 80%                  | 1.26                |                                         |                        | ŞI                |
|                    |                                      | S.A. METACOL                                      | PASIVO CORRIENTE | 5,808,985,328.00  |                      | 3078                 | 1.20                |                                         |                        |                   |
|                    | PASIVO TOTAL / ACTIVO TOTAL          | INGECOM CO S.A.S.                                 | ACTIVO TOTAL     | 361,107,013.00    | 0.29                 | 20%                  | 6%                  | Menor o Igual al<br>50%                 | 38%                    | SI                |
| INDICE DE          |                                      |                                                   | PASIVO TOTAL     | 104,931,126.00    |                      | 20%                  |                     |                                         |                        |                   |
| ENDEUDAMIENTO      |                                      | METALURGICA<br>CONTRUCEL COLOMBIA<br>S.A. METACOL | ACTIVO TOTAL     | 21,022,857,377.00 | 0.41                 | 80%                  | 33%                 |                                         |                        |                   |
|                    |                                      |                                                   | PASIVO TOTAL     | 8,582,817,074.00  |                      | 30 78                |                     |                                         |                        |                   |
|                    |                                      | INGECOM CO S.A.S.                                 | ACTIVO CORRIENTE | 356,826,663.00    | 326,143,467.00       | 20%                  | \$ 65,228,693.40    |                                         |                        |                   |
| CAPITAL DE TRABAJO | ACTIVO CORRIENTE - PASIVO            |                                                   | PASIVO CORRIENTE | 30,683,196.00     |                      |                      | \$ 50,220,550.10    | Igual o superior al                     |                        |                   |
|                    | CORRIENTE                            | METALURGICA CONTRUCEL COLOMBIA                    | ACTIVO CORRIENTE | 9,143,147,910.00  | 3,334,162,382.00     | 80%                  | \$ 2,867,330,065.60 | 100% del Ppto<br>oficial                | 2,73 <b>2</b> ,558,759 | Si                |
|                    |                                      |                                                   | PASIVO CORRIENTE | 5,808,985,328.00  |                      |                      |                     |                                         |                        |                   |

#### 2,2,3 CAPACIDAD DE ORGANIZACIÓN

|                               |                                         | INGECOM CO S.A.S.                 | UTILIDAD OPERACI <b>O</b> NAL | 188,326,069.00          | 0.74 |          |                    | 0.77 |    |
|-------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-------------------------|------|----------|--------------------|------|----|
|                               | UTILIDAD OPERACIÓNAL /                  |                                   | PATRIMONIO                    | 256,175,887.00          |      | 0.74     | lgual o Superior a |      |    |
|                               | PATRIMONIO                              | METALURGICA<br>CONTRUCEL COLOMBIA | UTILIDAD OPERACIONAL          | 476,327, <b>24</b> 0.00 | 0.04 |          | 0                  |      | SI |
|                               |                                         | S.A. METACOL                      | PATRIMONIO                    | 12,460,040,303.00       |      | 0.04     |                    |      |    |
|                               |                                         | INGECOM CO S.A.S.                 | UTILIDAD OPERACIONAL          | 188,328,069.00          | 0.52 |          |                    |      |    |
| RENTABILIDAD SOBRE<br>ACTIVOS | UTILIDAD OPERACIÓN AL /<br>ACTIVO TOTAL | Mazadiii ad divila.               | ACTIVO TOTAL                  | 361,107,013.00          | 0.02 | 0.52     | Iqual o Superior a | 0.54 |    |
|                               |                                         | METALURGICA<br>CONTRUCEL COLOMBIA | UTILIDAD OPERACIONAL          | 476,327,240.00          | 0.02 |          | 0                  |      | S1 |
|                               |                                         | S A METACOL                       | ACTIVO TOTAL                  | 21,022,857,377.00       |      | <br>0.02 |                    |      |    |

|                     | PRESUPUESTO OFICIAL | 100% PPTO OFICIAL | RESULTADO INDICADOR | % CUMPLIMIENTO |
|---------------------|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|
| PRESUPUESTO OFICIAL | 400,000,000         | 400,000,000.00    | 2,732,558,759.00    | 683%           |

REQUISITOS RESULTADO FOLIO 49 y 80

LUZ MARINA JARA COSEA
PROFESIONA ESPECIALIZADO GRADD II
SUBGRUPD CONTABILIDAD E IMPUESTOS