

Bucaramanga, Noviembre 3 de 2017

## **ACUEDUCTO METROPOLITANO DE BUCARAMANGA S.A. E.S.P.**

### **LA GERENTE GENERAL**

Los integrantes del Comité de Evaluador, someten a consideración de la Gerente General el Informe Definitivo de Evaluación de la Propuesta presentada con ocasión de la Invitación a Cotizar No SP-amb -057-17 para el Servicio de Recuperación de la Integridad de la Tubería de Impulsión Bosconia con Aislamiento Superficial y Protección de Corrosión Externa, el cual una vez efectuada la Evaluación Jurídica, Financiera, de Experiencia, Económica y Revaluación de Proveedores, recomiendan Adjudicar a M&J Ingeniería SAS.

La Gerente General adopta la recomendación del Comité Evaluador y procede a Adjudicar la Invitación a Cotizar No. SP-amb-057-17 a M&J Ingeniería SAS, por un valor de Ciento Veinticinco Millones Cuatrocientos Cincuenta Mil Setecientos Diez Pesos (\$125.450.710) Incluido IVA y un plazo de ejecución de Cuatro (4) meses.



Laura Isabel Rodríguez Cardozo

0110

1964

STATE OF TEXAS

A JURY OF GENERAL

THE COUNTY OF ...

...

...



**ACUEDUCTO METROPOLITANO DE BUCARAMANGA S.A. E.S.P**

**INFORME DEFINITIVO DE EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS**

**EVALUACIÓN JURÍDICA, FINANCIERA, EXPERIENCIA, ECONOMICA Y  
REEVALUACIÓN DE PROVEEDORES**

**INVITACIÓN A COTIZAR No SP-amb -057-17  
SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE LA INTEGRIDAD DE LA TUBERÍA DE IMPULSIÓN  
BOSCONIA CON AISLAMIENTO SUPERFICIAL Y PROTECCIÓN DE CORROSIÓN  
EXTERNA**

**Bucaramanga, Noviembre de 2017**

## ANEXOS

ANEXO N° 1	ACTA DE CIERRE Y APERTURA DE LA URNA
ANEXO N° 2	EVALUACIÓN JURIDICA
ANEXO N° 3	EVALUACIÓN FINANCIERA
ANEXO N° 4	EVALUACIÓN DE EXPERIENCIA
ANEXO N° 5	REVISIÓN ARITMÉTICA
ANEXO N° 6	EVALUACIÓN PRECIO
ANEXO N° 7	OBSERVACION FORMULADA AL INFORME PRELIMINAR POR: CONSORCIO MANTENIMIENTO BUCARAMANGA 2017
ANEXO N° 8	RESPUESTA OBSERVACIONES FORMULADAS AL INFORME PRELIMINAR

**INVITACIÓN A COTIZAR No SP-amb -057-17 SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE LA INTEGRIDAD DE LA TUBERÍA DE IMPULSIÓN BOSCONIA CON AISLAMIENTO SUPERFICIAL Y PROTECCIÓN DE CORROSIÓN EXTERNA**

DE: Comité Evaluador

FECHA: Noviembre 3 de 2017

De conformidad con lo previsto en el Pliego de Condiciones del proceso de la Invitación A Cotizar No SP-amb -057-17 para el Servicio de Recuperación de la Integridad de la Tubería de Impulsión Bosconia con Aislamiento Superficial y Protección de Corrosión Externa, el Comité Evaluador designado por el representante legal mediante Memorando No. 009132, presenta el siguiente Informe Definitivo de Evaluación:

**1. DESARROLLO DE LA INVITACIÓN A COTIZAR**

De conformidad con las Normas Generales de Contratación del amb S.A. E.S.P. y el Pliego de Condiciones, la Invitación a Cotizar No. SP-amb-057-17 se desarrolló bajo el siguiente cronograma de actividades:

Mediante memorando No.006525, el Director de Operaciones, previo visto bueno del representante legal, solicita al Área de Cadena de Suministros, iniciar el proceso de Contratación para el Servicio de Recuperación de la Integridad de la Tubería de Impulsión Bosconia con Aislamiento Superficial y Protección de Corrosión Externa, con un Presupuesto Estimado de \$130.000.000 incluido IVA, de acuerdo al CDP No.170437, y con un plazo de 4 meses.

Mediante documento denominado Selección de Participantes y Puesta a consideración la relación de los posibles oferentes que están inscritos en la lista de proponentes de la página web del amb en los códigos 70111500, 72154400 y 72102900 del Registro Único de Proponentes, la Gerente General definió los invitados a participar dentro de este proceso a quienes se les envió la respectiva carta de invitación a cotizar.

El día 03 de Octubre de 2017, se estableció como fecha de apertura del proceso de invitación, a partir de las 8:00 a.m.

Mediante Adenda No. 1 de fecha 9 de Octubre de 2017 se modificó del Capítulo Tercero el numeral 1.0 literal c –Evaluación de Experiencia- del Pliego de Condiciones.

El día 12 de Octubre de 2017 se realizó el proceso de consolidación de oferentes de acuerdo a lo establecido en el Pliego de Condiciones de la invitación a cotizar SP.amb-057-17 dando como resultado la lista de interesados que adquirieron el derecho a presentar propuesta: Consorcio Mantenimiento Bucaramanga 2017 (Emprender Soluciones Ltda., JAS Project SAS), Veroco Ingenieria SAS, Nelson Rico Cañas, GMT Ltda. Ingenieros contratistas, Enrique Pico Merchan, Javier Crisanto Gómez Villabona, Orlando Serrano Pedraza, M&J Ingenieria SAS, Mieko SAS, Consorcio JC- 01 (Cesar Augusto Sarmiento Salas y Javier José Pereira Areiza)

El día 17 de Octubre de 2017 a las 9:00 a.m., se adelantó la diligencia de cierre y apertura de la invitación a cotizar, encontrándose en la urna triclave las siguientes propuestas, tal como consta en el Acta de Apertura de la Urna y Cierre de la invitación: **(Anexo No.1)**:

Nº	PROPONENTE	VALOR	PLAZO
1	Consorcio Mantenimiento Bucaramanga 2017 (emprender soluciones Ltda., Y JAS Project SAS)	\$ 125.453.806,01 incluido IVA	4 meses
2	Veroco Ingenieria SAS	\$ 123.199.837 incluido IVA	4 meses
3	Nelson Rico Cañas	\$113.736.942 incluido IVA	4 meses
4	GMT Ltda. Ingenieros contratistas	\$ 127.823.438 incluido IVA	4 meses
5	Orlando Serrano Pedraza	\$ 128.991.368 incluido IVA	4 meses
6	M&J Ingenieria SAS.	\$ 125.450.710 incluido IVA	4 meses
7	Mieko SAS	\$ 119.647.993 incluido IVA	4 meses

Teniendo en cuenta que los siguientes interesados adquirieron el derecho a presentar oferta y no hicieron uso de este derecho, No serán tenidos en cuenta por el amb SA ESP para participar en los procesos que se atiendan mediante el Sistema de Consolidación de Oferentes en los siguientes seis (6) meses contados a partir de la fecha de cierre de la presente invitación, lo anterior, conforme a lo señalado en el Capítulo Primero numeral 16.0 del Pliego de Condiciones:

1. Consorcio JC- 01 (Cesar Augusto Sarmiento Salas y Javier José Pereira Areiza)
  2. Enrique Pico Merchan
  3. Javier Crisanto Gómez Villabona
- En el anexo 7 se adjuntan la observación formulada por el proponente CONSORCIO MANTENIMIENTO BUCARAMANGA 2017al informe preliminar y recibido por el amb S.A. E.S.P. dentro de período establecido para ello.
  - Dentro del término establecido para la publicación del informe de evaluación definitivo se procede a dar respuesta a la observación formulada por el proponente al informe preliminar, las cuales se incluyen en el Anexo 8

## 2. EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS

A continuación el Comité Evaluador procedió a evaluar en las propuestas, los siguientes Requisitos Habilitantes: Jurídico, Financiero y Experiencia y los Requisitos Puntuables: Económico y de Reevaluación de Proveedores, de conformidad con lo señalado en el Pliego de Condiciones.

La calificación de los criterios de evaluación, se efectuó conforme a lo dispuesto en el Pliego de Condiciones, así:

CRITERIO DE EVALUACIÓN	PUNTAJE
Evaluación Jurídica	Admisible / No Admisible
Evaluación Financiera	Cumple / No Cumple
Experiencia del Proponente	Cumple / No Cumple
Evaluación Económica	1000
Aplicación de la Revaluación de Proveedores	Aprobado: Mantiene el Puntaje / No Aprobado: menos 50 puntos

### 2.1 EVALUACIÓN JURÍDICA (Admisible / No Admisible)

Se procedió a revisar y evaluar el contenido de los documentos enunciados en el Capítulo Segundo, numeral 2.0 literal A) y demás apartes pertinentes del Pliego de Condiciones. En dicha Evaluación se verificó la presentación de cada uno de los documentos solicitados, cotejando que su contenido estuviera de conformidad con lo exigido en el referido numeral y

demás apartes pertinentes del Pliego de Condiciones. Teniendo en cuenta el contenido de las ofertas, el resultado obtenido es el siguiente:

PROPONENTE		INTEGRANTES	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN
1	Consortio Mantenimiento Bucaramanga 2017	emprender soluciones Ltda., Y JAS Project SAS	Admisible
2	Veroco Ingenieria SAS		Admisible
3	Nelson Rico Cañas		Admisible
4	GMT Ltda. Ingenieros contratistas		No Admisible
5	Orlando Serrano Pedraza		Admisible
6	M&J Ingenieria SAS		Admisible
7	Mieko SAS		Admisible

La propuesta presentada por GMT Ltda. Ingenieros contratistas., al no Subsanan los documentos de carácter jurídico requeridos mediante correo electrónico, incurre en la causal de Eliminación señalada en el Capítulo Tercero Numeral 5.0 literal m) del Pliego de Condiciones.

**Anexo No. 2** se registra la Evaluación Jurídica de cada proponente.

## 2.2 EVALUACIÓN FINANCIERA ( Cumple/No Cumple )

Con las propuestas Admisibles Jurídicamente, se adelantó la Evaluación Financiera, con base en los requerimientos descritos en el Pliego de Condiciones y con la información financiera presentada por los proponentes en sus ofertas.

De conformidad con lo antes expuesto, la calificación obtenida en la Evaluación Financiera es el siguiente:

PROPONENTE	INTEGRANTES	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN
Consortio Mantenimiento Bucaramanga 2017	emprender soluciones Ltda., Y JAS Project SAS	Cumple



Veroco Ingenieria SAS		Cumple
Nelson Rico Cañas		No Cumple
Orlando Serrano Pedraza		Cumple
M&J Ingenieria SAS.		Cumple
Mieko SAS		Cumple

La propuesta presentada por Nelson Rico Cañas., No cumple Financieramente, por ende incurre en la causal de Eliminación señalada en el Capítulo Tercero Numeral 5.0 literal f) del Pliego de Condiciones.

En el **Anexo No. 3** se registra la Evaluación Financiera de cada proponente.

### 2.3 EVALUACIÓN DE EXPERIENCIA (Cumple / No Cumple)

Se efectuó, la evaluación de Experiencia a las propuestas que fueron Admisibles Jurídicamente y Cumplieron Financieramente, esta evaluación se realizó con base en la información presentada por los proponentes en sus ofertas, revisándose el cumplimiento de las condiciones que se enuncian en el Pliego de Condiciones.

La Experiencia se evaluó a partir de la información de los contratos ejecutados, debidamente acreditados, verificando el cumplimiento de los siguientes requisitos:

- a) Que su objeto haya consistido o contenga actividades de limpieza de tuberías metálicas hasta grado SSPC-SP5 ó recubrimiento o pintura de tuberías metálicas con pintura epoxica o la aplicación de productos cerámicos o poliméricos para superficies metálicas.
- b) Que el VTF del proponente sea mayor al 100% del presupuesto amb.

Se calificó el Criterio de Experiencia como Cumple cuando el proponente cumple con los requisitos a y b mencionados anteriormente, y caso contrario se calificó Como No Cumple.

A continuación se registra el cuadro resumen de la Evaluación Experiencia:

PROPONENTE	INTEGRANTES	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN

Consorcio Mantenimiento Bucaramanga 2017	emprender soluciones Ltda., Y JAS Project SAS	No cumple
Veroco Ingenieria SAS		No cumple
Orlando Serrano Pedraza		Cumple
M&J Ingenieria SAS.		Cumple
Mieko SAS		Cumple

Las propuestas presentadas por Consorcio Mantenimiento Bucaramanga 2017 (emprender soluciones Ltda., Y JAS Project SAS) y Veroco Ingenieria SAS No cumplen con la Evaluación de Experiencia, por ende incurren en la causal de Eliminación señalada en el Capítulo Tercero Numeral 5.0 literal f) del Pliego de Condiciones.

En el **Anexo No. 4** se registra la Evaluación de Experiencia.

#### **2.4 EVALUACIÓN PRECIO (1000 Puntos)**

En este criterio se evaluaron las ofertas que cumplieron con los Requisitos Habilitantes. Dicha evaluación se adelantó conforme a lo señalado en el Pliego de Condiciones. Para evaluar el criterio precio se tuvo en cuenta el valor total de las propuestas incluido el IVA.

Se efectuó la revisión aritmética de las propuestas habilitadas en esta etapa de evaluación, la cual se registra en el Anexo No. 5, encontrándose que la propuesta presentada por: Orlando Serrano Pedraza, M&J Ingenieria SAS. no presentaron errores aritméticos.

Respecto de la propuesta presentada por Mieko SAS presentada un error aritmético de - 6.83467% en consecuencia la propuesta incurre en la causal de eliminación descrita en el Capítulo Tercero Numeral 5.0 literal i) del Pliego de Condiciones.

Verificado lo anterior, y teniendo en cuenta que la fracción decimal de la TRM certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia para el día hábil siguiente al cierre de la invitación se encontraba dentro del rango igual o mayor a cero (00) y menor o igual a treinta y tres (33), se procedió a aplicar la **OPCIÓN A: MEDIA GEOMÉTRICA MÍNIMA** conforme a lo dispuesto en el Pliego de Condiciones, así:

Se calcula la media geométrica de acuerdo con la siguiente fórmula, que representa la raíz enésima del producto de los valores corregidos de las propuestas económicas, e incluida una vez el noventa y seis por ciento (96%) del presupuesto amb

$$MG = (N+1) \sqrt{(X1 * X2 * X3 * \dots * Xn * (96\%Pamb)}$$

Dónde:

Xn = Valor corregido de la propuesta

N = Número de propuestas

96%Pamb = Noventa y seis por ciento (96%) del presupuesto del amb.

MG = Media Geométrica

Luego se determina la desviación como la diferencia en valor absoluto entre el valor MG y el valor corregido de cada propuesta así:

$$\partial = \text{abs} (MG - Xn) \text{ Dónde:}$$

$\partial$  = Desviación de cada propuesta.

Se ordenan las desviaciones de menor a mayor para proseguir con la asignación de puntaje de acuerdo con lo siguiente:

Se otorgará 1000 puntos a la propuesta económica de menor desviación,

La fórmula para obtener los puntajes de las demás ofertas será la siguiente:

$$P = 1000 * (Vomp - |Vomp - Xn|) / Vomp$$

Dónde:

Vopm: Valor corregido de la oferta que obtiene máximo puntaje

Xn: Valor corregido de la oferta a evaluar

El cálculo de los puntajes de cada uno de los criterios de evaluación se hará con aproximación matemática a dos decimales. El resultado obtenido es el siguiente:

PROPONENTE	PUNTAJE
Orlando Serrano Pedraza	971.78
M&J Ingeniería SAS.	1000

En el **Anexo No. 6** se registra la Evaluación de Precio.

## 2.5 APLICACIÓN DE LA REEVALUACION DE CONTRATISTA

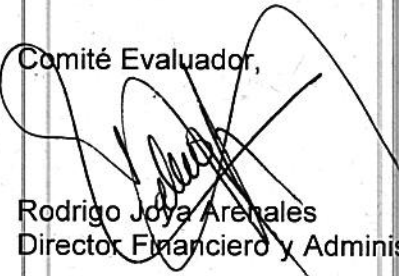
Referente a la aplicación de la Reevaluación de Contratistas, se procedió a revisar el registro de reevaluación de constructores (formato FDC 704-002 Rev. 2 vigente a partir del 2011/10/04) que reposa en la División de Contratación, y se constató que todos los proponentes mantienen el puntaje obtenido.


### 3. RESULTADO FINAL Y RECOMENDACIONES DEL COMITÉ EVALUADOR

Una vez adelantadas las Evaluaciones Jurídica, Financiera, de Experiencia, Económica y Reevaluación de Proveedores, las cuales se desarrollaron según lo establecido en el Pliego de Condiciones de la Invitación a Cotizar No. SP-amb-057-17, este Comité recomienda a la Gerente General adjudicar en el siguiente Orden de Elegibilidad:

PROPONENTE	VALOR	PLAZO	PUNTAJE
1 M&J Ingenieria SAS.	\$125.450.710 Incluido IVA	4 meses	1000
2 Orlando Serrano Pedraza	\$128.991.368 Incluido IVA	4 meses	971.78

Comité Evaluador,

  
Rodrigo Joya Arenales  
Director Financiero y Administrativo

  
Gloria B. Espinosa Obregón  
Jefe de Área Cadena de Suministros

  
Jairo Fabián Jaime Rojas  
Director de Operaciones

  
V.B. Laura Isabel Rodríguez Cardozo  
Gerente General

Elaboró: amg/dc

**DIVISION DE CONTRATACION**

**ASUNTO: INVITACIÓN A COTIZAR No.SP-amb-057-17. SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE LA INTEGRIDAD DE LA TUBERIA DE IMPULSIÓN BOSCONIA CON AISLAMIENTO SUPERFICIAL Y PROTECCIÓN DE CORROSIÓN EXTERNA.**

	1	2	3
<b>NOMBRE DEL PROPONENTE</b>	CONSORCIO MANTENIMIENTO	VEROCO INGENIERIA SAS.	NELSON ERIC CAÑAS
CARTA DE PRESENTACION DE LA PROPUESTA DEBIDAMENTE FIRMADA.	S. <sup>o</sup>	S. <sup>o</sup>	S. <sup>o</sup>
DOCUMENTO CONFORMACION DE CONSORCIOS O UNIONES TEMPORALES	S. <sup>o</sup>	N/A.	N/A
CAPACIDAD, EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL.	S. <sup>o</sup>	S. <sup>o</sup>	N/A
CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES DE LA CÁMARA DE COMERCIO.	S. <sup>o</sup>	S. <sup>o</sup>	S. <sup>o</sup>
GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA.	NO	S. <sup>o</sup>	S. <sup>o</sup>
CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES CON LOS SISTEMAS GENERALES DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES.	S. <sup>o</sup>	S. <sup>o</sup>	S. <sup>o</sup>
REGISTRO UNICO TRIBUTARIO (RUT)	S. <sup>o</sup>	S. <sup>o</sup>	S. <sup>o</sup>
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES FISCALES CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA.	NO	S. <sup>o</sup>	S. <sup>o</sup>
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS PROCURADURIA GENERAL DE LA NACION.	NO	S. <sup>o</sup>	S. <sup>o</sup>
INFORMACION FINANCIERA	S. <sup>o</sup>	S. <sup>o</sup>	S. <sup>o</sup>
EXPERIENCIA DEL PROPONENTE	S. <sup>o</sup>	S. <sup>o</sup>	S. <sup>o</sup>
FORMULARIO DE ITEMS, CANTIDADES Y PRECIOS SEGÚN EL MODELO ADJUNTO (ANEXO No. 7)	S. <sup>o</sup>	S. <sup>o</sup>	S. <sup>o</sup>
PLAZO	4 meses.	4 MESES	4 MESES.
No. FOLIOS	116	125	79
OBSERVACIONES	VALOR \$125'453.806	\$123'199.837.	\$113.736.942!

PRESUPUESTO: \$ 130.000.000

En Representación de la Dirección de Operaciones  
  
 Nombre: Juan Manuel Galvis Casanova

En Representación de la Secretaría General  
 Nombre: \_\_\_\_\_

**PROponentes:**  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

En Representación:  
 Nombre: \_\_\_\_\_  
 C.C. \_\_\_\_\_

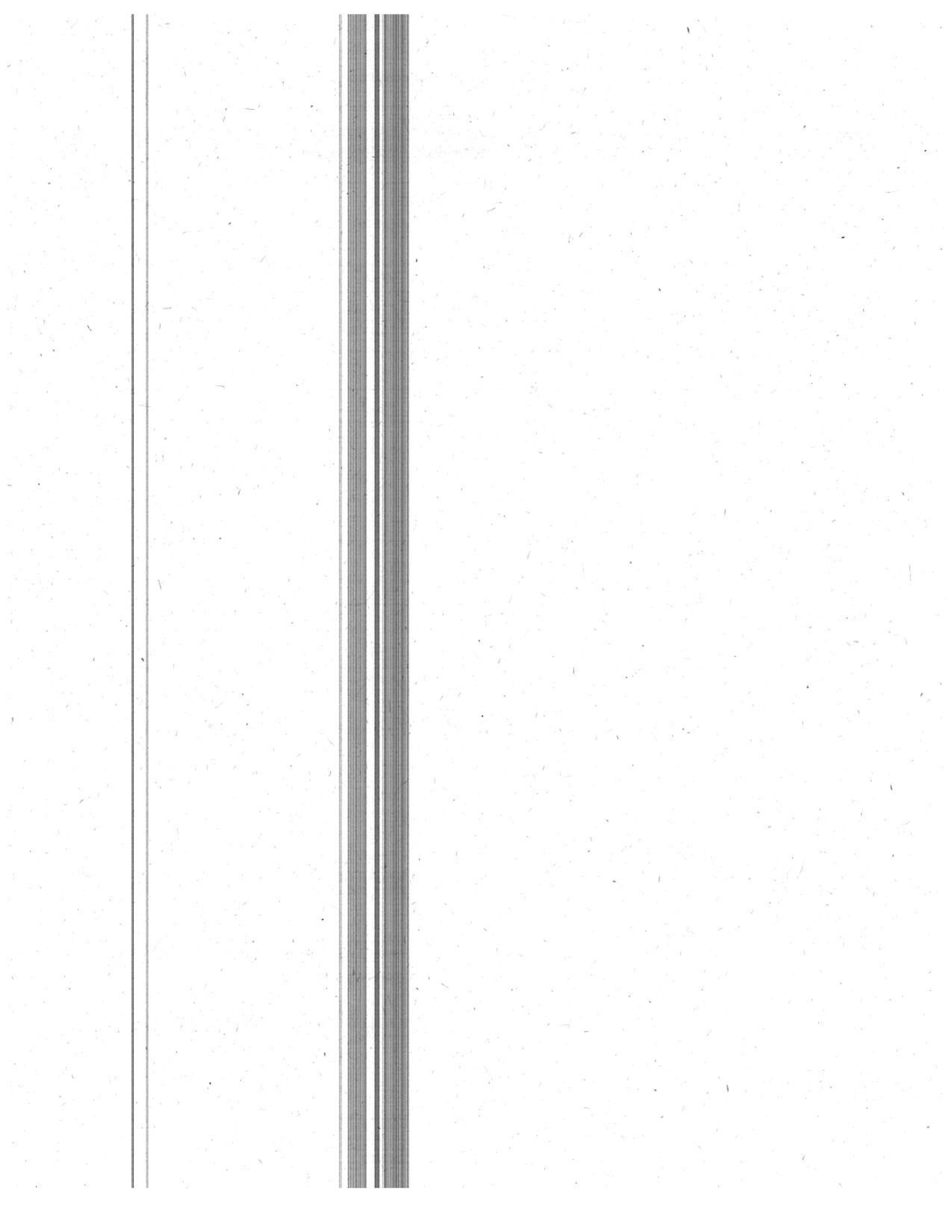
En Representación:  
 Nombre: \_\_\_\_\_  
 C.C. \_\_\_\_\_

En Representación de Control de Gestión  
 Nombre: Orlando José Pérez Otero

En Representación de la División de Contratación  
 Nombre: Svetlana Chernikova

**PROponentes:**  
 Katherine Blanco M  
 \_\_\_\_\_

En Representación  
 Nombre: MFT Argentina SAS  
 C.C. Katherine Blanco  
 1098754236.



NO APLICA

F DC 705-049

Rev:0

## ACTA DE APERTURA DE URNA Y CIERRE DE LA INVITACION.



## DIVISIÓN DE CONTRATACION

ASUNTO: INVITACIÓN A COTIZAR No.SP-amb-057-17. SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE LA INTEGRIDAD DE LA TUBERÍA DE IMPULSIÓN BOSCONIA CON AISLAMIENTO SUPERFICIAL Y PROTECCIÓN DE CORROSIÓN EXTERNA.

	4	5	6
NOMBRE DEL PROPONENTE	SINT. LTDA. INGENIEROJ. CONTRATAMJ LTD	ORLANDO JERRANO PERAZA	M Y J INGENIERIA S.A.
CARTA DE PRESENTACION DE LA PROPUESTA DEBIDAMENTE FIRMADA.	SI°	SI°	SI°
DOCUMENTO CONFORMACION DE CONSORCIOS O UNIONES TEMPORALES	N/A.	N/A.	N/A.
CAPACIDAD, EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL.	SI°	N/A.	SI°
CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES DE LA CÁMARA DE COMERCIO.	SI°	SI°	SI°
GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA.	(SI°) NO	SI°	SI°
CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES CON LOS SISTEMAS GENERALES DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES.	SI°	SI°	SI°
REGISTRO UNICO TRIBUTARIO (RUT)	SI°	SI°	SI°
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES FISCALES CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA.	SI°	SI°	SI°
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS PROCURADURIA GENERAL DE LA NACION.	SI°	SI°	SI°
INFORMACION FINANCIERA	SI°	SI°	SI°
EXPERIENCIA DEL PROPONENTE	SI°	SI°	SI°
FORMULARIO DE ITEMS, CANTIDADES Y PRECIOS SEGÚN EL MODELO ADJUNTO (ANEXO No. 7)	SI°	SI°	SI°
PLAZO	4 MESES	4 MESES.	4 MESES.
No. FOLIOS	85	80	151
VALOR :	127'823.438. /	120'991.368 /	125'450.710. /
OBSERVACIONES	NO PRESENTA ESSENTIA SOLO HOJA QUE LA REFERENCIA		

PRESUPUESTO: \$ 130.000.000

En Representación de la Dirección de Operaciones

Nombre: Juan Manuel Galvis Casanova

En Representación de la Secretaría General.

Nombre:

## PROPONENTES:

En Representación:

Nombre:

C.C.

En Representación:

Nombre:

C.C.

En Representación de Control de Gestión

Nombre: ORLANDO JERRANO PERAZA

En Representación de la División de Contratación

Nombre: Svetlana Chernikova

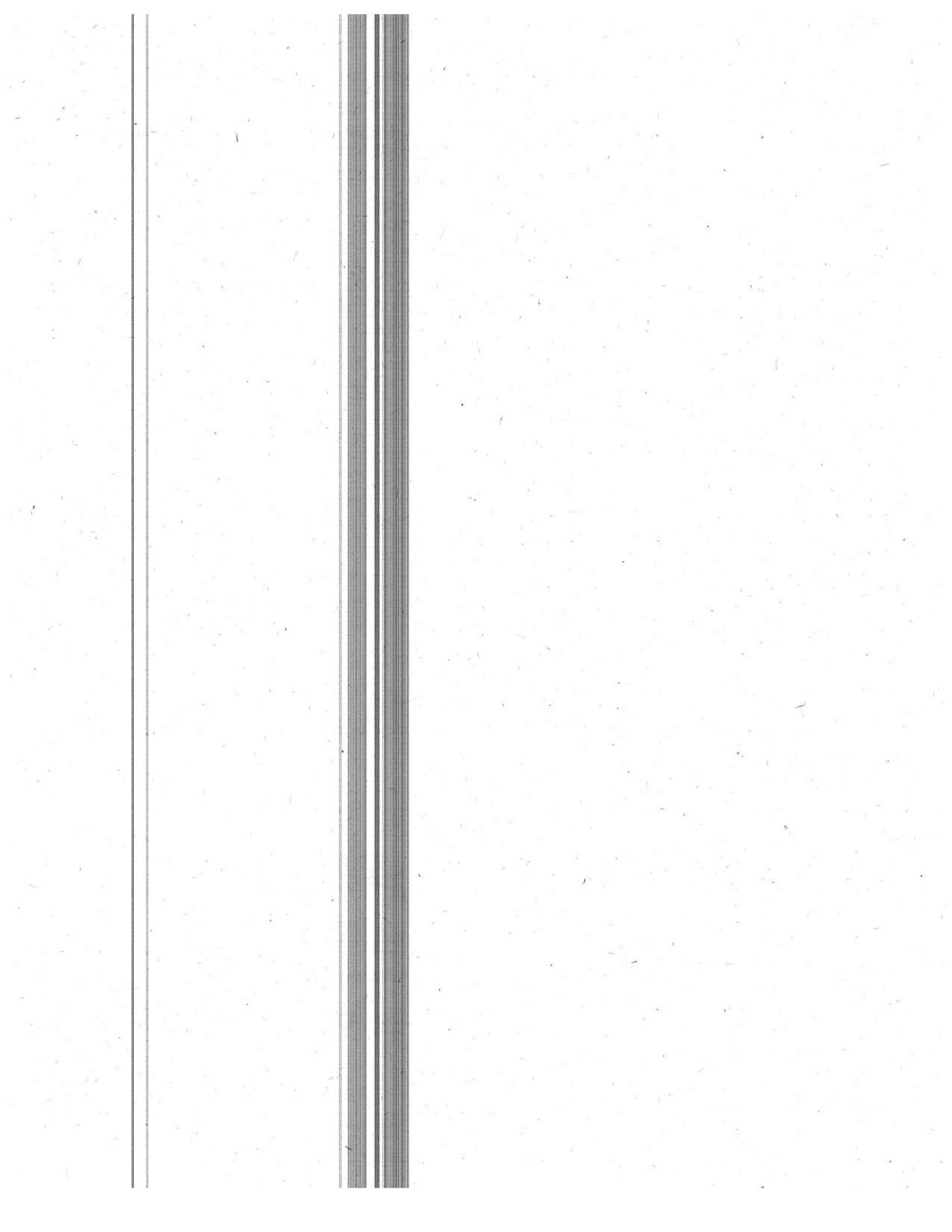
## PROPONENTES:

En Representación

Nombre:

C.C.

FECHA: 17 de Octubre de 2017  
 HORA: 09:00 a.m  
 PAGINA 2 de 4  
 Control: SGC  
 26/12/2005





**DIVISIÓN DE CONTRATACION**

**ASUNTO: INVITACIÓN A COTIZAR No.SP-amb-057-17. SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE LA INTEGRIDAD DE LA TUBERÍA DE IMPULSIÓN BOSCONIA CON AISLAMIENTO SUPERFICIAL Y PROTECCIÓN DE CORROSIÓN EXTERNA.**

	7	8	9
<b>NOMBRE DEL PROPONENTE</b>	RIGERO SAS,	/	/
<b>CARTA DE PRESENTACION DE LA PROPUESTA DEBIDAMENTE FIRMADA.</b>	S <sup>o</sup>		
<b>DOCUMENTO CONFORMACION DE CONSORCIOS O UNIONES TEMPORALES</b>	N/A.		
<b>CAPACIDAD, EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL.</b>	S <sup>o</sup>		
<b>CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES DE LA CÁMARA DE COMERCIO.</b>	S <sup>o</sup>		
<b>GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA.</b>	S <sup>o</sup>		
<b>CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES CON LOS SISTEMAS GENERALES DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES.</b>	S <sup>o</sup>		
<b>REGISTRO UNICO TRIBUTARIO (RUT)</b>	S <sup>o</sup>		
<b>CERTIFICADO DE ANTECEDENTES FISCALES CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA.</b>	S <sup>o</sup>		
<b>CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS PROCURADURIA GENERAL DE LA NACION.</b>	S <sup>o</sup>		
<b>INFORMACION FINANCIERA</b>	S <sup>o</sup>		
<b>EXPERIENCIA DEL PROPONENTE</b>	S <sup>o</sup>		
<b>FORMULARIO DE ITEMS, CANTIDADES Y PRECIOS SEGÚN EL MODELO ADJUNTO (ANEXO No. 7)</b>	S <sup>o</sup>		
<b>PLAZO</b>	4 MESES,		
<b>No. FOLIOS</b>	62		
<b>VALOR</b>	\$119'647.993 ✓		
<b>OBSERVACIONES</b>	ORIGINAL DE LA PROPUESTA NO CORRESPONDE AL PROCESO EN TRAMITE.		

**PRESUPUESTO: \$ 130.000.000**

En Representación de la Dirección de Operaciones  
 Nombre: Juan Manuel Golwis Casanova

En Representación de la Secretaría General  
 Nombre: \_\_\_\_\_

**PROponentes:**

En Representación:  
 Nombre: \_\_\_\_\_  
 C.C. \_\_\_\_\_

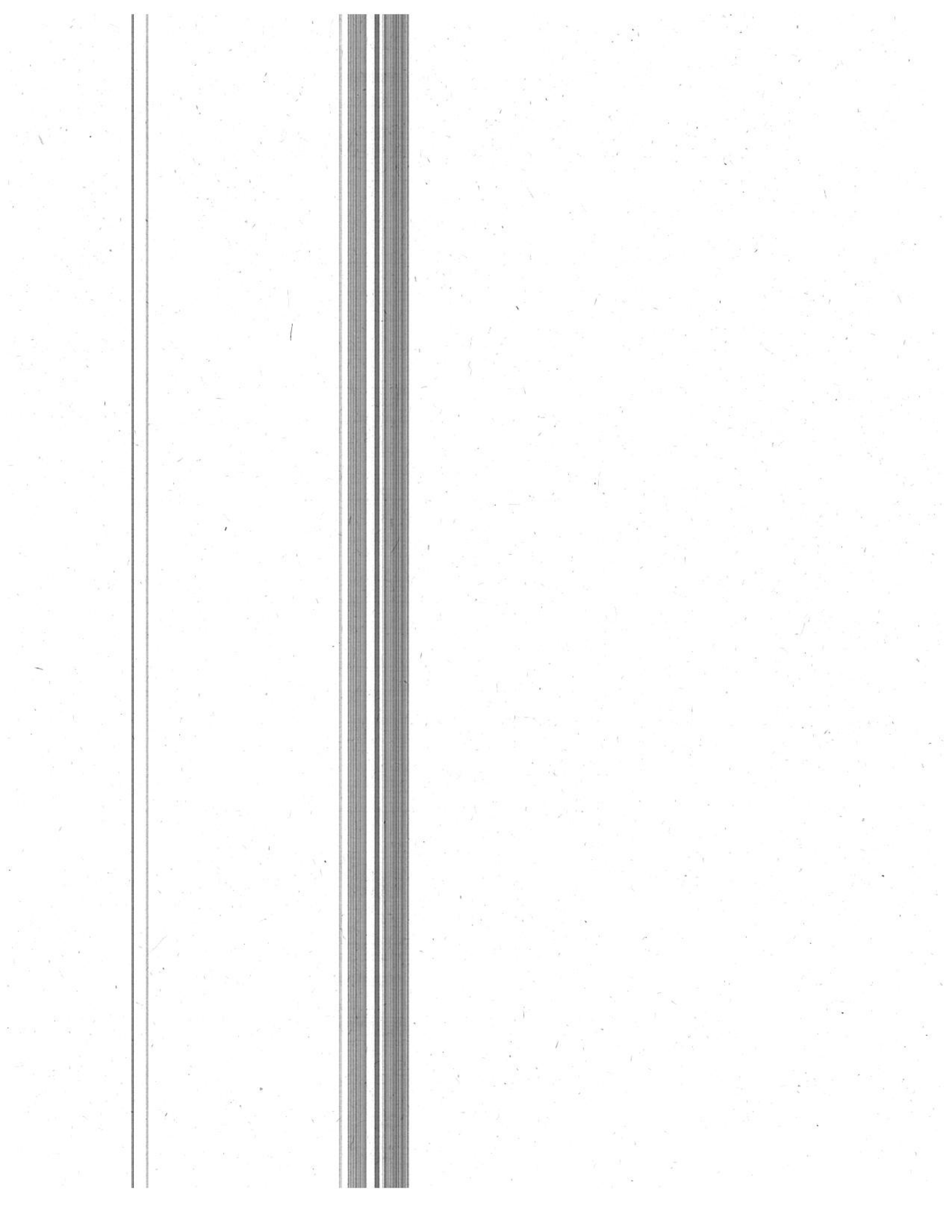
En Representación:  
 Nombre: \_\_\_\_\_  
 C.C. \_\_\_\_\_

En Representación de Control de Gestión  
 Nombre: JOSE ANTONIO JIMENEZ ORTIZ

En Representación de la División de Contratación  
 Nombre: Svetlana Chernikova

**PROponentes:**

En Representación:  
 Nombre: \_\_\_\_\_  
 C.C. \_\_\_\_\_



Anexo No. 2

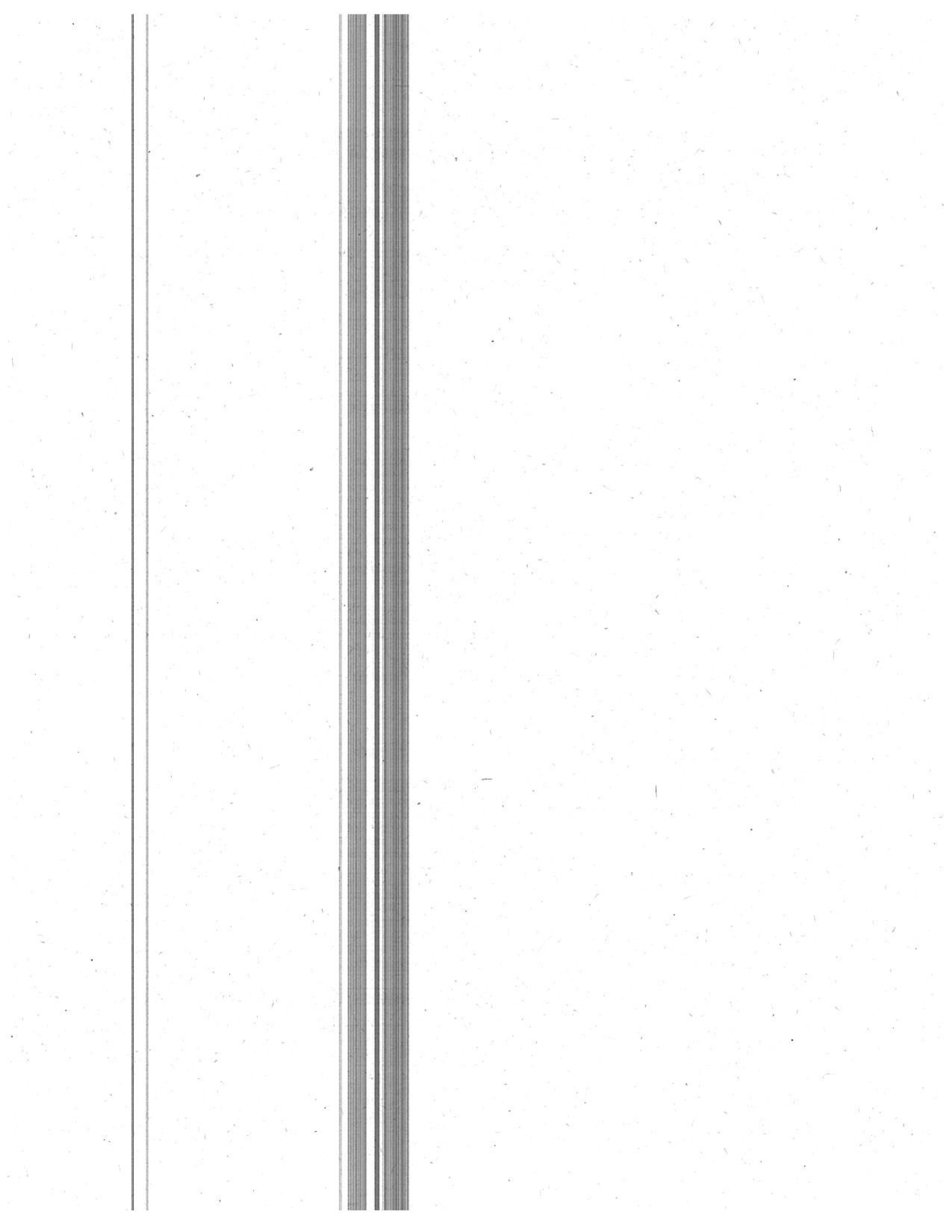
**INVITACIÓN A COTIZAR No. SP-amb-057-17 SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE LA INTEGRIDAD DE LA TUBERÍA DE IMPULSIÓN BOSCONIA CON AISLAMIENTO SUPERFICIAL Y PROTECCIÓN DE CORROSIÓN EXTERNA**

**EVALUACION JURIDICA**

PROPONENTE: CONSORCIO MANTENIMIENTO BUCARAMANGA 2017		
<b>Integrantes</b>	Jasproject SAS (50%)	Emprender Soluciones Ltda. (50%)
Carta de Presentación de la Propuesta debidamente firmada	Cumple	Cumple
Fotocopia Cedula Ciudadanía Representante	Cumple	
Conformación de Consorcio y/o Unión temporal	Cumple	
Capacidad, Existencia y Representación Legal	Cumple	Cumple
Certificado de Inscripción en el Registro único de proponentes de la Cámara de Comercio	Al ser revisados los RUP de cada uno de los integrantes del consorcio se constató que la fecha de expedición es superior a los treinta (30) días contados a partir de la fecha de entrega de las ofertas, por tal razón y por ser un documento de carácter habilitante, se solicitó mediante correo electrónico que subsanará los certificados conforme a lo dispuesto en el Pliego de Condiciones, para lo anterior se le concedió un plazo de dos (2) días hábiles para entregar la información. El oferente dentro del plazo establecido allegó en debida forma los certificados.	
Garantía de Seriedad	Al ser revisada la propuesta se constató que el oferente no allegó la póliza de seriedad de la oferta, por tal razón y por ser un documento de carácter habilitante, se solicitó mediante correo electrónico la presentación del documento, para lo anterior se le concedió un plazo de dos (2) días hábiles para entregar la información. El oferente dentro del plazo establecido allegó el documento.	
Certificación de Cumplimiento de obligaciones con los sistemas generales de seguridad social y aportes parafiscales	Cumple	Cumple
Registro Único Tributario	Cumple	Cumple
Certificado de Antecedentes Fiscales Contraloría General de la República	Al ser revisada la propuesta se constató que el oferente no allegó los certificados de antecedentes fiscales, por tal razón y por ser un documento de carácter habilitante, se solicitó mediante correo electrónico la presentación del documento, para lo anterior se le concedió un plazo de dos (2) días hábiles para entregar la información. El oferente dentro del plazo establecido allegó el documento.	
Certificado de Antecedentes Disciplinarios Procuraduría General de la Nación	Al ser revisada la propuesta se constató que el oferente no allegó los certificados de antecedentes disciplinarios, por tal razón y por ser un documento de carácter habilitante, se solicitó mediante correo electrónico la presentación del documento, para lo anterior se le concedió un plazo de dos (2) días hábiles para entregar la información. El oferente dentro del plazo establecido allegó el documento.	

La propuesta presentada por **CONSORCIO MANTENIMIENTO BUCARAMANGA 2017**, es **Admisible Jurídicamente**

  
Janel Andrea Mogollón Garcés  
Jefe de Sección Área Cadena de Suministro



## Anexo No. 2

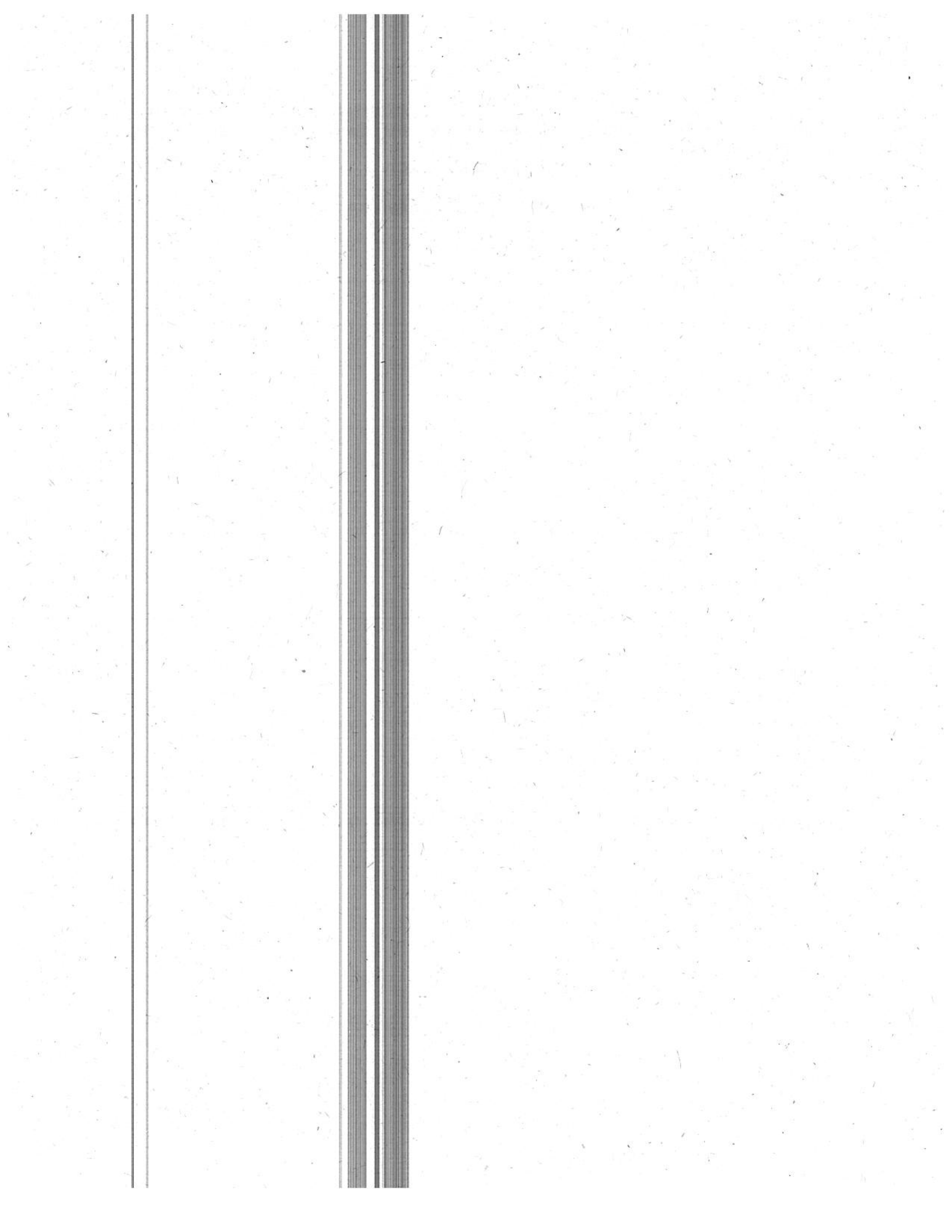
INVITACIÓN A COTIZAR No. SP-amb-057-17 SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE LA INTEGRIDAD DE LA TUBERÍA DE IMPULSIÓN BOSCONIA CON AISLAMIENTO SUPERFICIAL Y PROTECCIÓN DE CORROSIÓN EXTERNA

## EVALUACION JURIDICA

PROPONENTE: VEROCO INGENIERIA SAS	
Carta de Presentación de la Propuesta debidamente firmada	Cumple
Fotocopia Cedula Ciudadanía	Cumple
Conformación de Consorcio y/o Unión temporal	N/A
Capacidad, Existencia y Representación Legal	Cumple
Certificado de Inscripción en el Registro Único de proponentes de la Cámara de Comercio	Cumple
Garantía de Seriedad	Cumple
Certificación de Cumplimiento de obligaciones con los sistemas generales de seguridad social y aportes parafiscales	Cumple
Registro Único Tributario	Cumple
Certificado de Antecedentes Fiscales Contraloría General de la República	Cumple
Certificado de Antecedentes Disciplinarios Procuraduría General de la Nación	Cumple

La propuesta presentada por **VEROCO INGENIERIA SAS.**, es **Admisible Jurídicamente**

  
Janel Andrea Mogollón Garcés  
Jefe de Sección Área Cadena de Suministro



Anexo No. 2

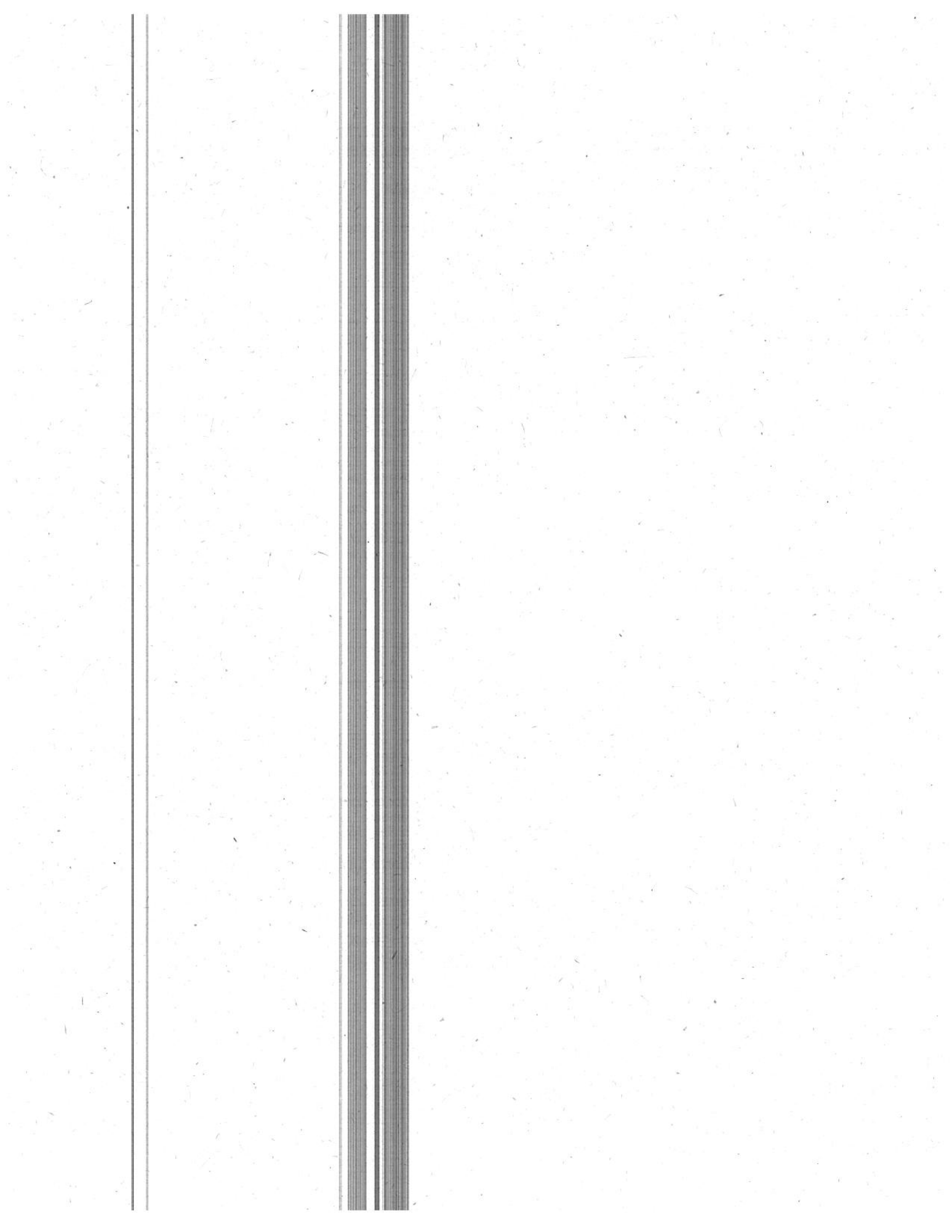
**INVITACIÓN A COTIZAR No. SP-amb-057-17 SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE LA INTEGRIDAD DE LA TUBERÍA DE IMPULSIÓN BOSCONIA CON AISLAMIENTO SUPERFICIAL Y PROTECCIÓN DE CORROSIÓN EXTERNA**

**EVALUACION JURIDICA**

PROPONENTE: GMT LTDA. Ingenieros Contratistas	
Carta de Presentación de la Propuesta debidamente firmada	Cumple
Fotocopia Cedula Ciudadanía	Cumple
Conformación de Consorcio y/o Unión temporal	N/A
Capacidad, Existencia y Representación Legal	Cumple
Certificado de Inscripción en el Registro único de proponentes de la Cámara de Comercio	Cumple
Garantía de Seriedad	Al ser revisada la propuesta se constató que el oferente no allegó la póliza de seriedad de la oferta ni el recibo de pago, por tal razón y por ser documentos de carácter habilitante, se solicitó mediante correo electrónico la presentación del documento, para lo anterior se le concedió un plazo de dos (2) días hábiles para entregar la información. El oferente no presentó la póliza de seriedad de la oferta ni el recibo de pago correspondiente.
	No Cumple
Certificación de Cumplimiento de obligaciones con los sistemas generales de seguridad social y aportes parafiscales	Cumple
Registro Único Tributario	Cumple
Certificado de Antecedentes Fiscales Contraloría General de la República	Cumple
Certificado de Antecedentes Disciplinarios Procuraduría General de la Nación	Al ser revisada la propuesta se constató que el oferente no allegó el certificados de antecedentes disciplinarios del proponente, por tal razón y por ser un documento de carácter habilitante, se solicitó mediante correo electrónico la presentación del documento, para lo anterior se le concedió un plazo de dos (2) días hábiles para entregar la información. El oferente dentro del plazo establecido allegó el documento.

Teniendo en cuenta que el oferente GMT LTDA. Ingenieros Contratistas., no presenta toda la documentación requerida, incurre en la causal de eliminación descrita en el capítulo tercero numeral 5.0 literal m) del Pliego de condiciones, en consecuencia la propuesta No es Admisible Jurídicamente y es Eliminada del proceso de selección.

  
 Janel Andrea Mogollón Garcés  
 Jefe de Sección Área Cadena de Suministro





Anexo No. 2

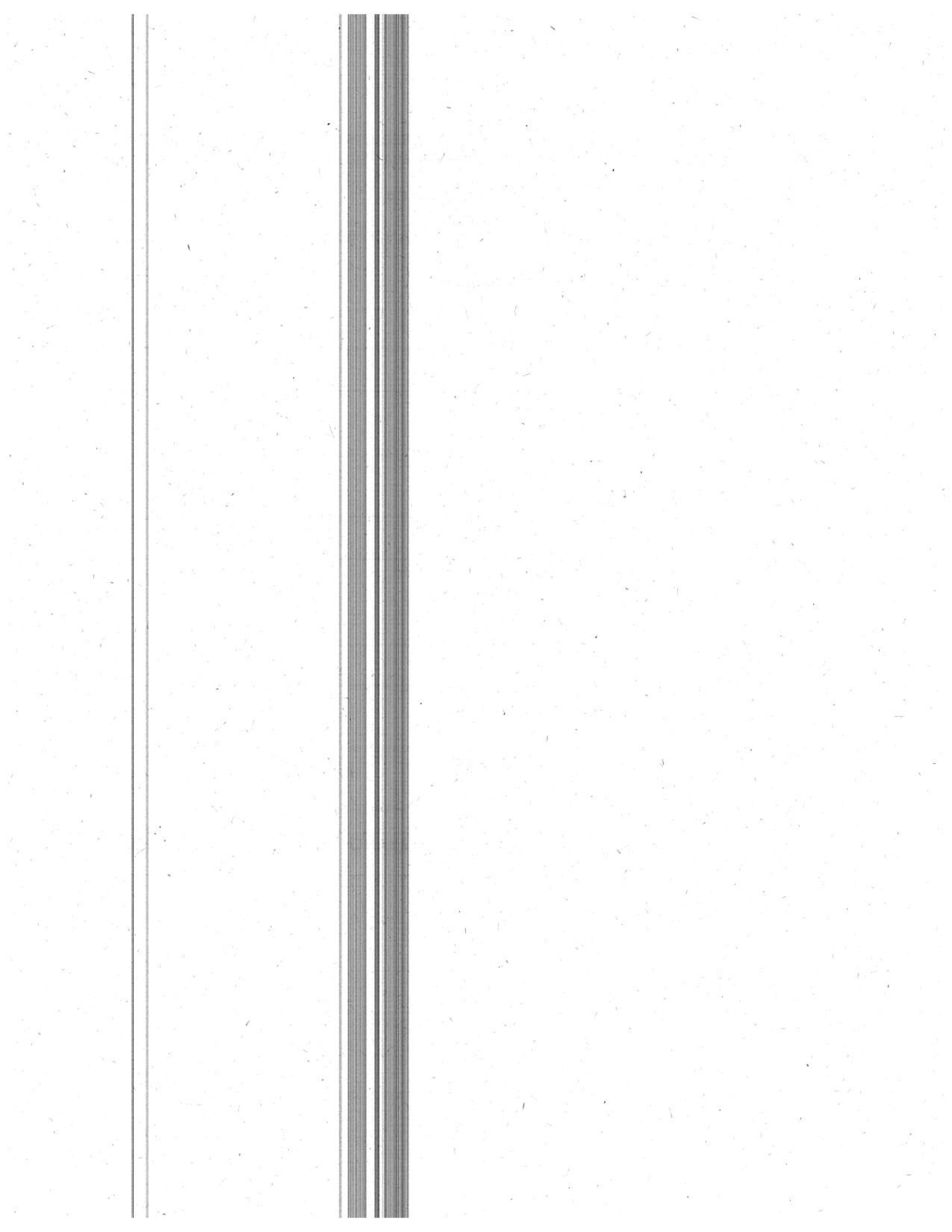
INVITACIÓN A COTIZAR No. SP-amb-057-17 SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE LA INTEGRIDAD DE LA TUBERÍA DE IMPULSIÓN BOSCONIA CON AISLAMIENTO SUPERFICIAL Y PROTECCIÓN DE CORROSIÓN EXTERNA

EVALUACION JURIDICA

PROPONENTE: ORLANDO SERRANO PEDRAZA	
Carta de Presentación de la Propuesta debidamente firmada	Cumple
Fotocopia Cedula Ciudadanía	Cumple
Conformación de Consorcio y/o Unión temporal	N/A
Capacidad, Existencia y Representación Legal	N/A
Certificado de Inscripción en el Registro Único de proponentes de la Cámara de Comercio	Cumple
Garantía de Seriedad	Cumple
Certificación de Cumplimiento de obligaciones con los sistemas generales de seguridad social y aportes parafiscales	Cumple
Registro Único Tributario	Cumple
Certificado de Antecedentes Fiscales Contraloría General de la República	Cumple
Certificado de Antecedentes Disciplinarios Procuraduría General de la Nación	Cumple

La propuesta presentada por **ORLANDO SERRANO PEDRAZA.,** es **Admisible Jurídicamente**

  
Wilmar Jimenez Castiblanco  
Asistente Jurídico del Área Cadena de Suministro



## Anexo No. 2

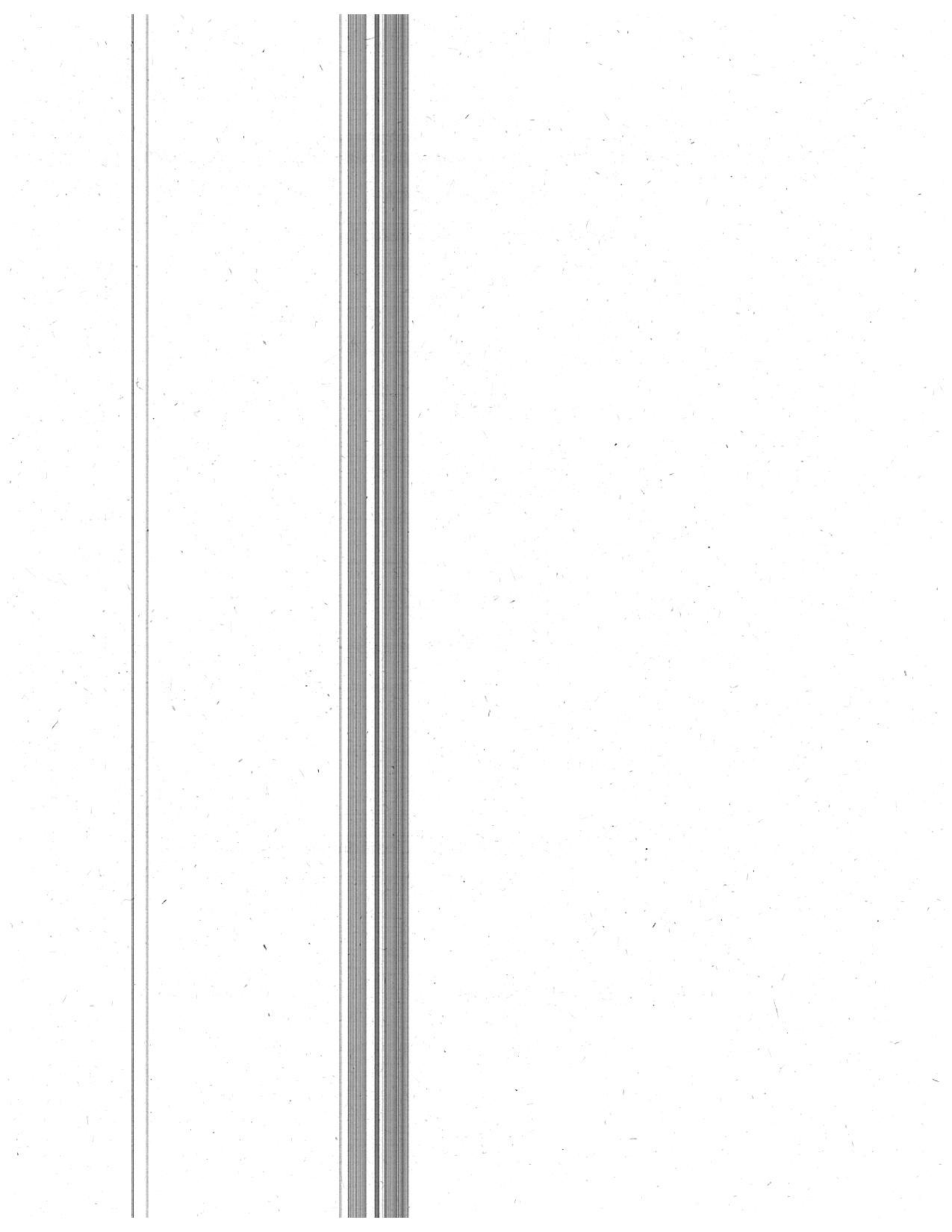
INVITACIÓN A COTIZAR No. SP-amb-057-17 SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE LA INTEGRIDAD DE LA TUBERÍA DE IMPULSIÓN BOSCONIA CON AISLAMIENTO SUPERFICIAL Y PROTECCIÓN DE CORROSIÓN EXTERNA

## EVALUACION JURIDICA

PROPONENTE: M&J INGENIERIA SAS	
Carta de Presentación de la Propuesta debidamente firmada	Cumple
Fotocopia Cedula Ciudadanía	Cumple
Conformación de Consorcio y/o Unión temporal	N/A
Capacidad, Existencia y Representación Legal	Cumple
Certificado de Inscripción en el Registro Único de proponentes de la Cámara de Comercio	Cumple
Garantía de Seriedad	Cumple
Certificación de Cumplimiento de obligaciones con los sistemas generales de seguridad social y aportes parafiscales	Cumple
Registro Único Tributario	Cumple
Certificado de Antecedentes Fiscales Contraloría General de la República	Cumple
Certificado de Antecedentes Disciplinarios Procuraduría General de la Nación	Cumple

La propuesta presentada por **M&J INGENIERIA SAS.**, es **Admisible Jurídicamente**

  
Janel Andrea Mogollón Garcés  
Jefe de Sección Área Cadena de Suministro



Anexo No. 2

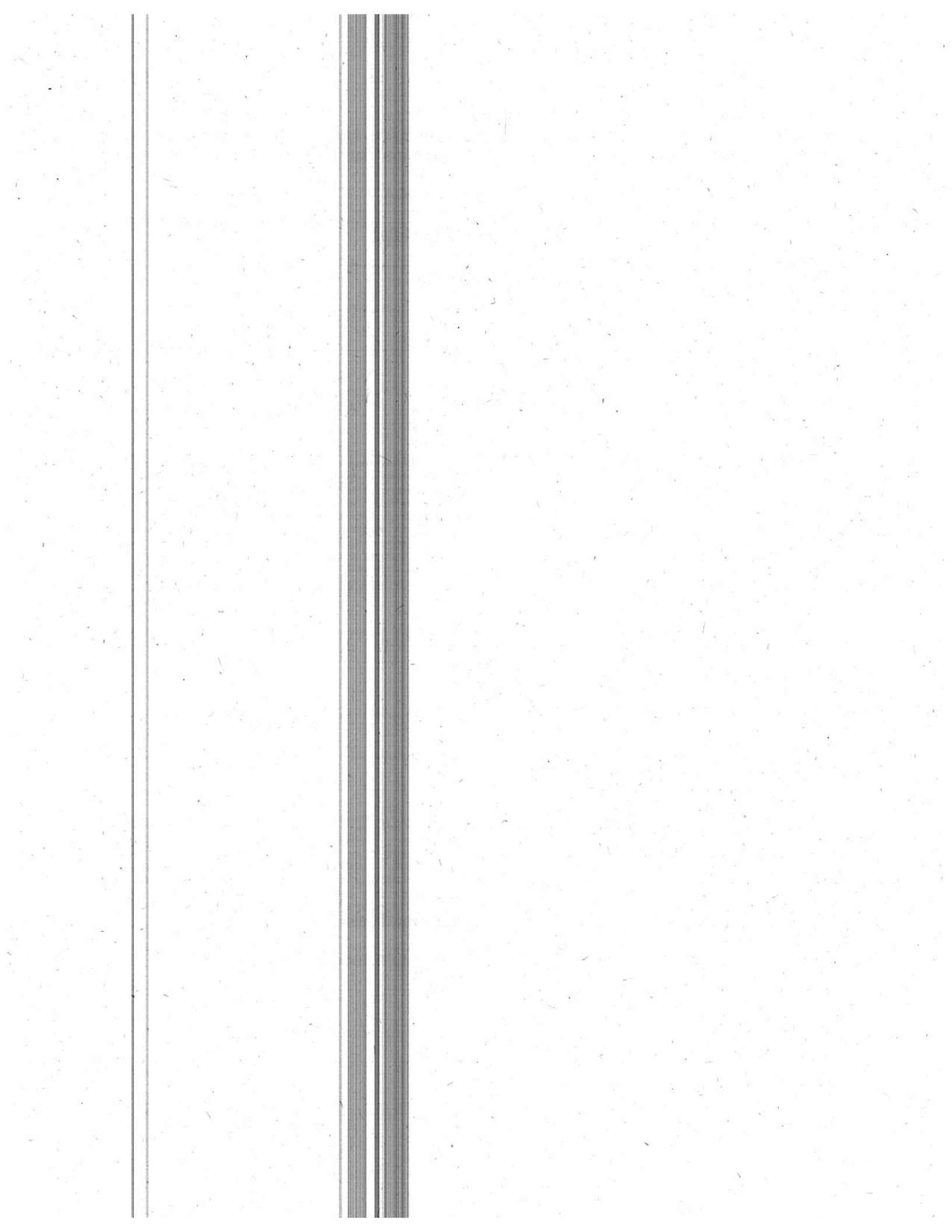
**INVITACIÓN A COTIZAR No. SP-amb-057-17 SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE LA INTEGRIDAD DE LA TUBERÍA DE IMPULSIÓN BOSCONIA CON AISLAMIENTO SUPERFICIAL Y PROTECCIÓN DE CORROSIÓN EXTERNA**

**EVALUACION JURIDICA**

<b>PROPONENTE: MIEKO SAS</b>	
Carta de Presentación de la Propuesta debidamente firmada	Cumple
Fotocopia Cedula Ciudadanía	Cumple
Conformación de Consorcio y/o Unión temporal	N/A
Capacidad, Existencia y Representación Legal	Cumple
Certificado de Inscripción en el Registro Único de proponentes de la Cámara de Comercio	Al ser revisados los RUP de cada uno de los integrantes del consorcio se constató que la fecha de expedición es superior a los treinta (30) días contados a partir de la fecha de entrega de las ofertas, por tal razón y por ser un documento de carácter habilitante, se solicitó mediante correo electrónico que subsanará los certificados conforme a lo dispuesto en el Pliego de Condiciones, para lo anterior se le concedió un plazo de dos (2) días hábiles para entregar la información. El oferente dentro del plazo establecido allegó en debida forma los certificados.
Garantía de Seriedad	Cumple
Certificación de Cumplimiento de obligaciones con los sistemas generales de seguridad social y aportes parafiscales	Cumple
Registro Único Tributario	Cumple
Certificado de Antecedentes Fiscales Contraloría General de la República	Cumple
Certificado de Antecedentes Disciplinarios Procuraduría General de la Nación	Al ser revisada la propuesta se constató que el oferente no allegó el certificados de antecedentes disciplinarios del proponente, por tal razón y por ser un documento de carácter habilitante, se solicitó mediante correo electrónico la presentación del documento, para lo anterior se le concedió un plazo de dos (2) días hábiles para entregar la información. El oferente dentro del plazo establecido allegó el documento.

La propuesta presentada por **MIEKO SAS** es Admisible Jurídicamente

  
 Janel Andrea Mogollón Garcés  
 Jefe de Sección Área Cadena de Suministro



Anexo No. 2

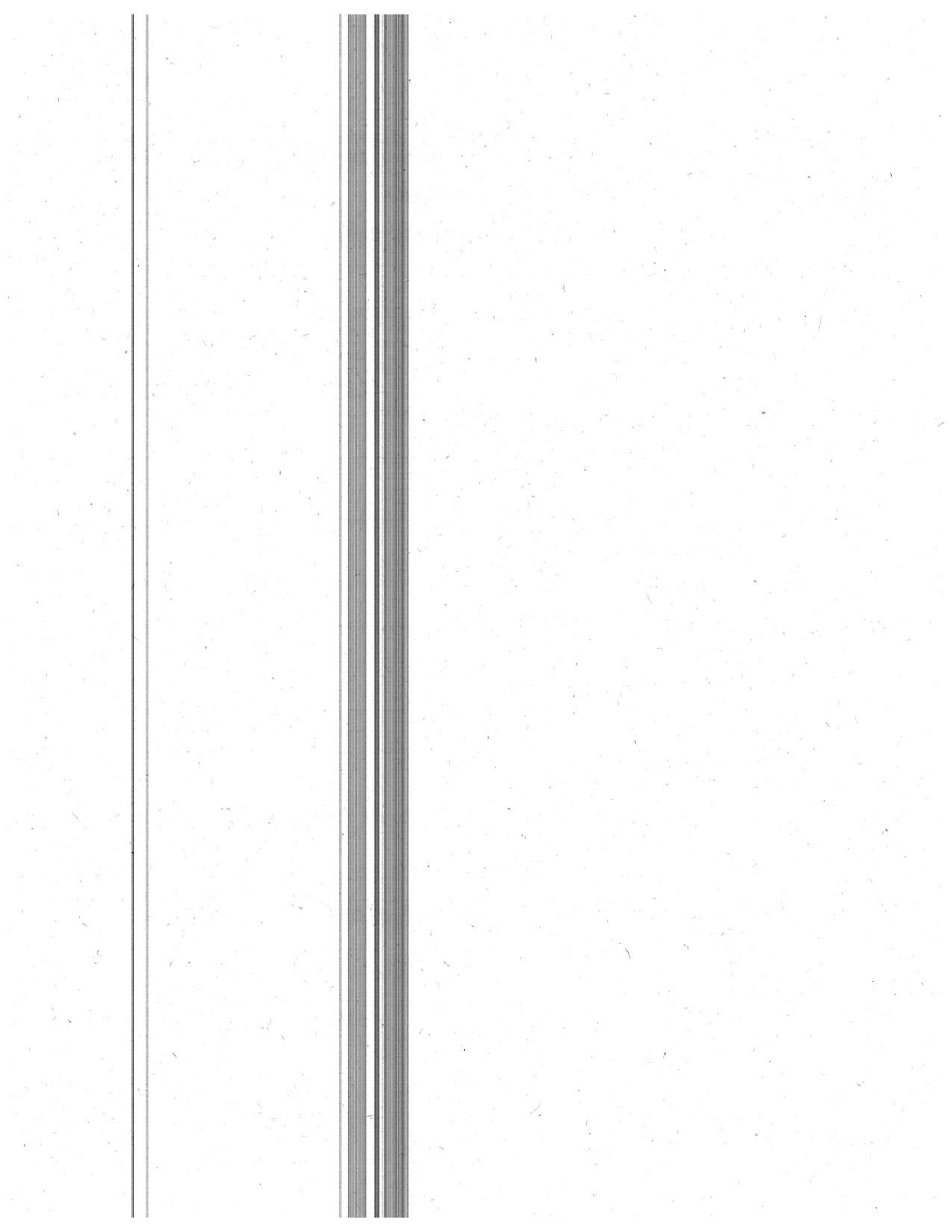
**INVITACIÓN A COTIZAR No. SP-amb-057-17 SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE LA INTEGRIDAD DE LA TUBERÍA DE IMPULSIÓN BOSCONIA CON AISLAMIENTO SUPERFICIAL Y PROTECCIÓN DE CORROSIÓN EXTERNA**

**EVALUACION JURIDICA**

<b>PROPONENTE: NELSON RICO CAÑAS</b>	
Carta de Presentación de la Propuesta debidamente firmada	Cumple
Fotocopia Cedula Ciudadanía	Al ser revisada la propuesta se constató que el oferente no allegó la fotocopia de la cédula de ciudadanía, por tal razón y por ser un documento de carácter habilitante, se solicitó mediante correo electrónico la presentación del documento, para lo anterior se le concedió un plazo de dos (2) días hábiles para entregar la información. El oferente dentro del plazo establecido allegó el documento.
Conformación de Consorcio y/o Unión temporal	N/A
Capacidad, Existencia y Representación Legal	N/A
Certificado de Inscripción en el Registro Único de proponentes de la Cámara de Comercio	Cumple
Garantía de Seriedad	Cumple
Certificación de Cumplimiento de obligaciones con los sistemas generales de seguridad social y aportes parafiscales	Cumple
Registro Único Tributario	Cumple
Certificado de Antecedentes Fiscales Contraloría General de la República	Cumple
Certificado de Antecedentes Disciplinarios Procuraduría General de la Nación	Cumple

La propuesta presentada por **NELSON RICO CAÑAS**, es **Admisible Jurídicamente**

  
 Janel Andrea Mogollón Garcés  
 Jefe de Sección Área Cadena de Suministro





**ANEXO No. 3**

**INVITACION A COTIZAR No. SP-amb-057-17 SERVICIO DE RECUPERACION DE LA INTEGRIDAD DE LA TUBERÍA DE IMPULSIÓN BOSCONIA CON AISLAMIENTO SUPERFICIAL Y PROTECCIÓN DE CORROSIÓN EXTERNA**

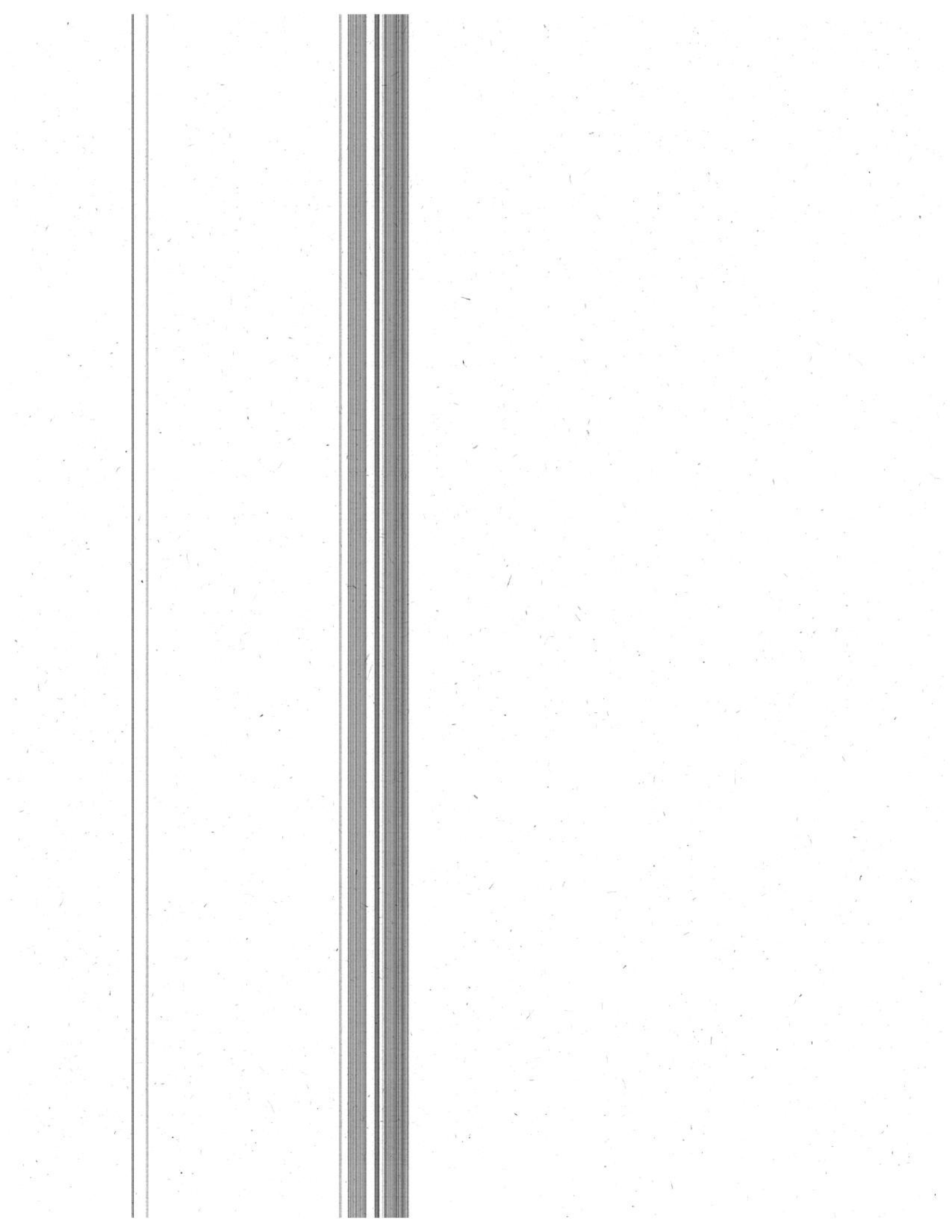
**EVALUACION FINANCIERA**

No.	PROponente	CIFRAS DE ESTADOS FINANCIEROS					VALORACION	OBSERVACIONES
		AC	PC	AT	PT	CT		
1	M Y J INGENIERIA S.A.S	4.437.463.489	2.474.398.536	5.777.858.965	3.609.940.832	1.963.054.953	CUMPLE	CUMPLE
2	VEROCO INGENIERIA S.A.S	1.430.762.246	144.348.338	1.785.984.310	539.676.759	1.286.413.908	CUMPLE	CUMPLE
3	NELSON RICO CAÑAS	10.585.901	59.680.140	502.464.524	157.053.001	-49.094.239	NO CUMPLE	NO CUMPLE
4	G.M.T LTDA. INGENIEROS CONTRATISTAS	446.372.674	1.152.000	465.472.674	1.152.000	445.220.674	CUMPLE	CUMPLE
5	CONSORCIO MANTENIMIENTOS BUGARAMANGA 2017	504.429.674	24.332.270	569.894.134	25.371.770	480.097.404	CUMPLE	CUMPLE
6	ORLANDO SERRANO PEDRAZA	3.531.960.545	1.275.000	4.072.980.296	355.674.180	3.530.685.545	CUMPLE	CUMPLE
7	MIEKO S.A.S	604.029.686	105.484.034	608.452.617	105.484.034	498.545.651	CUMPLE	CUMPLE

**RODRIGO JOYA ARENALES**  
Miembro Comité Evaluación

- A CAPITAL DE TRABAJO AC-PC ≥ (PO/N) 32.500.000 PESOS
- B SOLVENCIA: AC/PC ≥ 1,2
- C NIVEL DE ENDEUDAMIENTO: PT/AT ≤ 0,8

Con base en la información financiera aportada por el proponente en los Estados Financieros con corte Diciembre de 2016 y Declaración de Renta del año 2016 (según pliegos), se evalúa los Indicadores y se califican de acuerdo a los Pliegos establecidos para la propuesta.





ANEXO No. 4

INVITACIÓN A COTIZAR No. SP-amb-057-17 SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE LA INTEGRIDAD DE LA TUBERÍA DE IMPULSIÓN BOSCONIA CON AISLAMIENTO SUPERFICIAL Y PROTECCIÓN DE CORROSIÓN EXTERNA  
EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

PROPONENTE: ORLANDO SERRANO PEDRAZA

No.	No. CONTRATO	ENTIDAD CONTRATANTE	OBJETO	VALOR EJECUTADO	CONTRATISTA		FECHA DE INICIACIÓN	FECHA DE TERMINACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	VALOR FACTURADO (MIL)
					I	U.T					
1	006	amb SA ESP	Construcción del refuerzo a la conducción Palenque- Transejes	\$ 277.366.122	70%		19-May-03	6-Mar-04	X		774,8
2	EGG-VID-060-03	EMPRESA COLOMBIANA DE GAS ECOGAS	Construcción de la variante vereda estaquecá K74+650 y obras de estabilización vías de acceso en el gasoducto Cuxiana Aplay Bogotá	\$ 228.712.169	90%		13-Ene-04	11-Abr-04	X		698,9
<b>VALOR TOTAL FACTURADO</b>											<b>1.413,6</b>
<b>CALIFICACIÓN</b>											<b>CUMPLE</b>

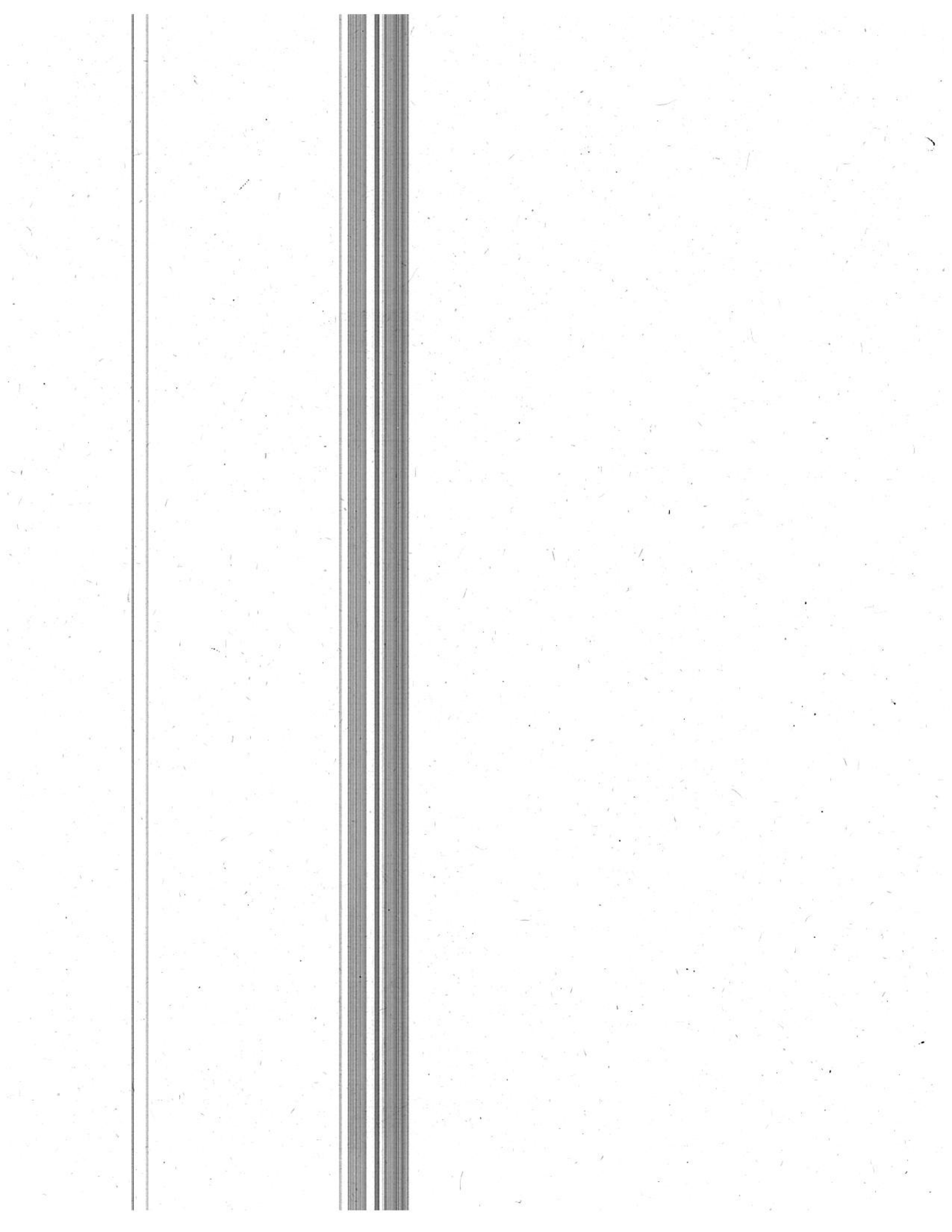
Presupuesto amb \$ 130.000.000  
Presupuesto amb en SMMLV 176,22 SMMLV

EVOLUCION DEL SALARIO  
MINIMO MENSUAL LEGAL

AÑO	SMMLV
1999	\$ 236.460
2001	\$ 286.000
2002	\$ 309.000
2003	\$ 332.000
2004	\$ 358.000
2005	\$ 381.500
2006	\$ 408.000
2007	\$ 433.700
2008	\$ 461.500
2009	\$ 496.900
2010	\$ 515.000
2011	\$ 535.600
2012	\$ 566.700
2013	\$ 589.500
2014	\$ 616.000
2015	\$ 644.350
2016	\$ 689.455
2017	\$ 737.717

VTF EN SMMLV	VTF	CRITERIO
VTF < 176,22	VTF < 100% P amb	No Cumple
VTF > 176,22	VTF > 100% P amb	Cumple

*[Signature]*  
Ejército Profesional Asistente División de Contratación  
DIANA DEL PILAR RUIZ VILLAMIZAR  
*[Signature]*  
Revisó- Jefe Sección Mantenimiento Mercaderías  
Juan Manuel Galvis Casanova





INVITACIÓN A COTIZAR No. SP-amb-057-17 SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE LA INTEGRIDAD DE LA TUBERÍA DE IMPULSIÓN ROSCONIA CON AISLAMIENTO SUPERFICIAL Y PROTECCIÓN DE CORROSIÓN EXTERNA  
EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

PROPONENTE: ORLANDO SERRANO PEDRAZA

No.	No. CONTRATO	ENTIDAD CONTRATANTE	OBJETO	VALOR EJECUTADO	CONTRATISTA			FECHA DE INICIACIÓN	FECHA DE TERMINACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	VALOR FACTURADO (MIL)
					I	C	U.T					
1	006	amb SA ESP	Construcción del refuerzo a la conducción Palenque- Transejes	\$ 277.366.122		70%		19-May-03	6-Mar-04	X		774,8
2	EGG-VID-050-03	EMPRESA COLOMBIANA DE GAS ECOGAS	Construcción de la variante vereda estaquecá K74+650 y obras de estabilización vías de acceso en el gasoducto Cusiana Aplay Bogotá	\$ 228.712.169		90%		13-Ene-04	11-Abr-04	X		638,9
<b>VALOR TOTAL FACTURADO</b>											<b>1.413,6</b>	
<b>CALIFICACIÓN</b>											<b>CUMPLE</b>	

Presupuesto amb \$ 130.000.000  
Presupuesto amb en SMMMLV 176,22 SMMMLV

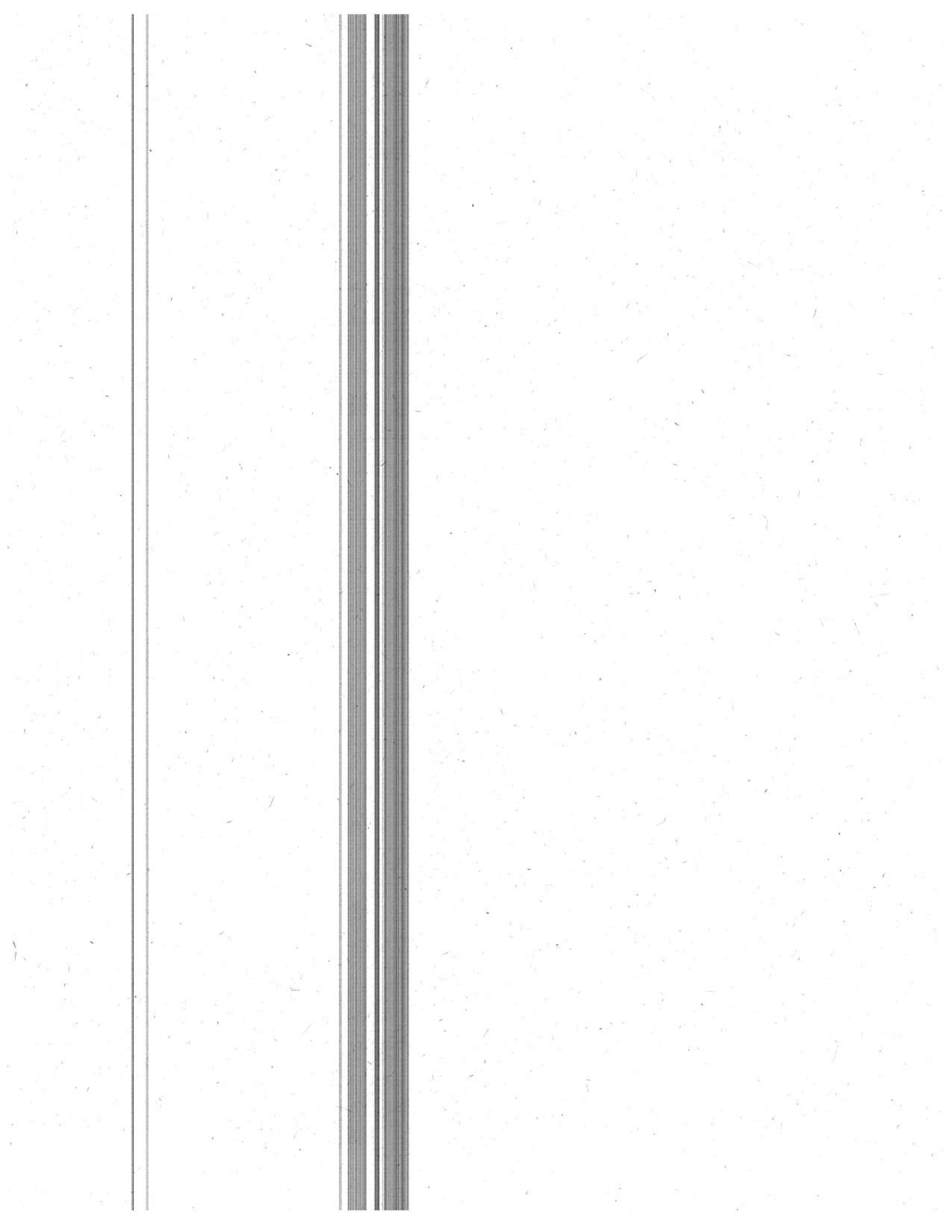
EVOLUCION DEL SALARIO  
MINIMO MENSUAL LEGAL

AÑO	SMMMLV
1999	\$ 236.460
2001	\$ 286.000
2002	\$ 309.000
2003	\$ 332.000
2004	\$ 358.000
2005	\$ 381.500
2006	\$ 408.000
2007	\$ 433.700
2008	\$ 461.500
2009	\$ 496.900
2010	\$ 515.000
2011	\$ 535.600
2012	\$ 566.700
2013	\$ 589.500
2014	\$ 616.000
2015	\$ 644.350
2016	\$ 689.455
2017	\$ 737.717

VTF EN SMMMLV	VTF	CRITERIO
VTF< 176,22	VTF<100% P amb	No Cumple
VTF> 176,22	VTF>100% P amb	Cumple

*[Firma]*  
Ejboró-Profesional Asistente División de Contratación  
DIANA DEL PILAR RUIZ VILLAMIZAR

*[Firma]*  
Revisó- Jefe Sección Mantenimiento Mecánico  
Juan Manuel Galvis Casanova





ANEXO No. **4**

INVITACIÓN A COTIZAR No. SP-amb-057-17 SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE LA INTEGRIDAD DE LA TUBERÍA DE IMPULSIÓN BOSCONIA CON AISLAMIENTO SUPERFICIAL Y PROTECCIÓN DE CORROSIÓN EXTERNA  
EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

PROponente: VEROCO INGENIERIA SAS

No.	No. CONTRATO	ENTIDAD CONTRATANTE	OBJETO	VALOR EJECUTADO	CONTRATISTA		FECHA DE INICIACIÓN	FECHA DE TERMINACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	VALOR FACTURADO (MILL)
					I	U.T.					
1	ECG-VIO-000117	EMPRESA COLOMBIANA DE GAS -ECOGAS	Suministro, cambio e instalación de tubería revestida para el tramo del Gasoducto APIA Y Bogotá, comprendido entre el K32+000 al K34+000	\$ 432.557.932	X		31-Oct-00	30-Dic-00		X	0,0
VALOR TOTAL FACTURADO											0,0
CALIFICACIÓN											NO CUMPLE

OBSERVACIÓN: "(1) El proponente no aportó la especificación técnica del revestimiento de la tubería, por lo anterior se le concedió el término de dos (2) días hábiles para allegar dicha información. El proponente allegó dentro del término establecido una monografía de grado para optar el título de especialista en Gerencia de Mantenimiento, este documento no es constancia que las actividades solicitadas se realizaran durante la ejecución del Contrato ECG-VIO-000117, suscrita con ECOGAS.

Presupuesto amb \$ 130.000.000

Presupuesto amb en SMMLV 176,22 SMMLV

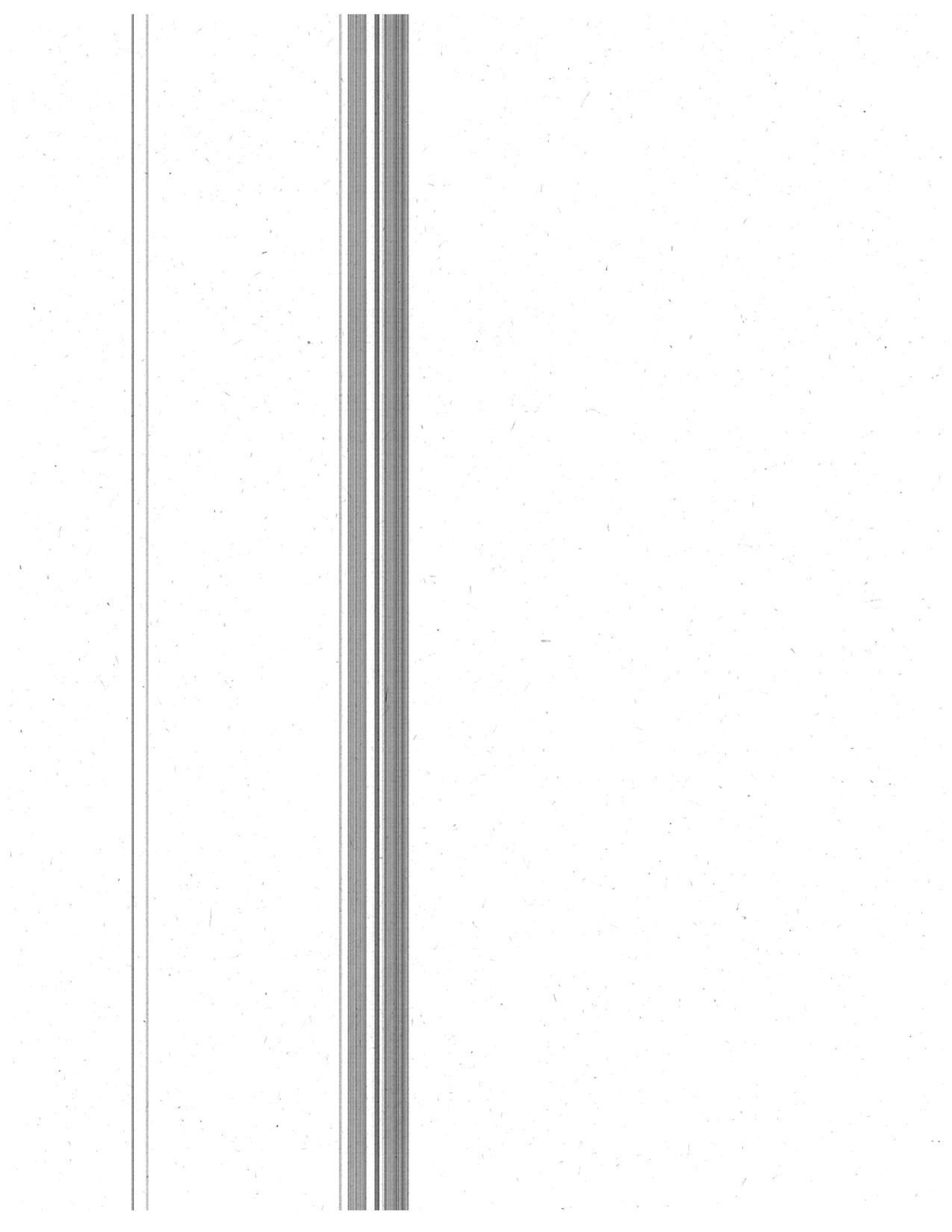
EVOLUCION DEL SALARIO  
MINIMO MENSUAL LEGAL

AÑO	SMMLV
1999	\$ 236.460
2001	\$ 286.000
2002	\$ 309.000
2003	\$ 332.000
2004	\$ 358.000
2005	\$ 381.500
2006	\$ 408.000
2007	\$ 433.700
2008	\$ 461.500
2009	\$ 496.900
2010	\$ 515.000
2011	\$ 535.600
2012	\$ 566.700
2013	\$ 589.500
2014	\$ 616.000
2015	\$ 644.350
2016	\$ 689.455
2017	\$ 737.717

VTF EN SMMLV	VTF	CRITERIO
VTF < 176,22	VTF < 100% P amb	No Cumple
VTF > 176,22	VTF > 100% P amb	Cumple

Laborador Profesional Asistente División de Contratación  
DIANA DEL PILAR RUIZ MELAMIZAR

Revisó- Jefe Sección Mantenimiento/Mecánico  
Juan Manuel Galvis Casanova







ANEXO No. 4

INVITACIÓN A COTIZAR No. SP-amb-057-17 SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE LA INTEGRIDAD DE LA TUBERÍA DE IMPULSIÓN ROSCONIA CON AISLAMIENTO SUPERFICIAL Y PROTECCIÓN DE CORROSIÓN EXTERNA  
EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

PROPONENTE: M.J INGENIERIA SAS

No.	No. CONTRATO	ENTIDAD CONTRATANTE	OBJETO	VALOR EJECUTADO	CONTRATISTA		FECHA DE INICIACIÓN	FECHA DE TERMINACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	VALOR FACTURADO (MIL)
					I	C					
1	ECG-VIO 000036	ECOGAS	Operación y Mantenimiento por parte del Operador, de los gasoductos de la Costa Atlántica	\$ 924.790.053	X		7-Mar-02	6/12/2002	X		2.993
VALOR TOTAL FACTURADO											2.993
CALIFICACIÓN											CUMPLE

Presupuesto amb \$ 130.000.000  
Presupuesto amb en SMMMLV 176,22 SMMMLV

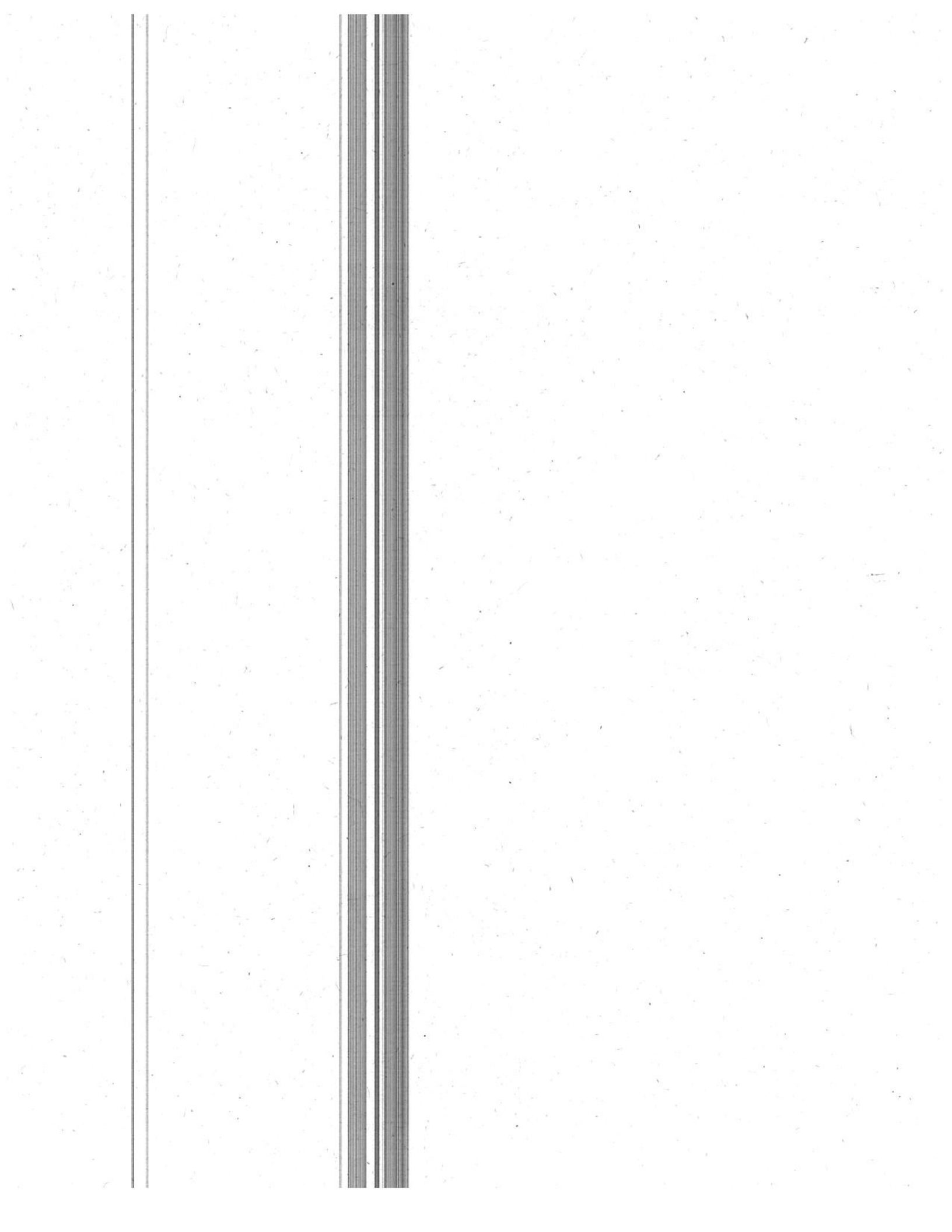
EVOLUCION DEL SALARIO  
MINIMO MENSUAL LEGAL

AÑO	SMMMLV
1999	\$ 236.460
2001	\$ 286.000
2002	\$ 309.000
2003	\$ 332.000
2004	\$ 358.000
2005	\$ 381.500
2006	\$ 408.000
2007	\$ 433.700
2008	\$ 461.500
2009	\$ 496.900
2010	\$ 515.000
2011	\$ 535.600
2012	\$ 566.700
2013	\$ 589.500
2014	\$ 616.000
2015	\$ 644.350
2016	\$ 689.455
2017	\$ 737.717

VTF EN SMMMLV	VTF	CRITERIO
VTF< 176,22	VTF<100% P amb	No Cumple
VTF> 176,22	VTF>100% P amb	Cumple

*[Signature]*  
Ejebora-Profesional Asistente División de Contratación  
DIANA DEL PILAR RUIZ VILLAMIZAR

*[Signature]*  
Revisó- Jefe Sección Mantenimiento Mecánico  
Juan Manuel Galvis Casanova





ANEXO No. 4

INVITACIÓN A COTIZAR No. SP-amb-057-17 SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE LA INTEGRIDAD DE LA TUBERÍA DE IMPULSIÓN BOSCONIA CON AISLAMIENTO SUPERFICIAL Y PROTECCIÓN DE CORROSIÓN EXTERNA  
EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

PROPONENTE: CONSORCIO MANTENIMIENTO BUCARAMANGA 2017

No.	No. CONTRATO	ENTIDAD CONTRATANTE	OBJETO	VALOR EJECUTADO	CONTRATISTA		FECHA DE INICIACIÓN	FECHA DE TERMINACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	VALOR FACTURADO (MILL)
					I	U.T					
1	LPL-011-13	Municipio de Lebrija	Construcción de Polideportivos en la escuela el Conchal y Escuela Rural ChuspasSede C de la Institución Educativa Vanegas del Municipio de Lebrija, Santander	\$ 179.425.784	X		4-Nov-13	2-May-14		X	0,0
2	7606-01	CDMB	Construcción de obras civiles de carpintería Matálica en edificaciones específicas del Jardín Botánico Eloy Valenzuela, Municipio de Floridablanca de Propiedad de la CDMB	\$ 57.198.789	X		12-Ene-12	18-Jul-12	X		100,9
VALOR TOTAL FACTURADO										100,9	NO CUMPLE

Presupuesto amb \$ 130.000.000.  
Presupuesto amb en SMMLV 176,22 SMMLV

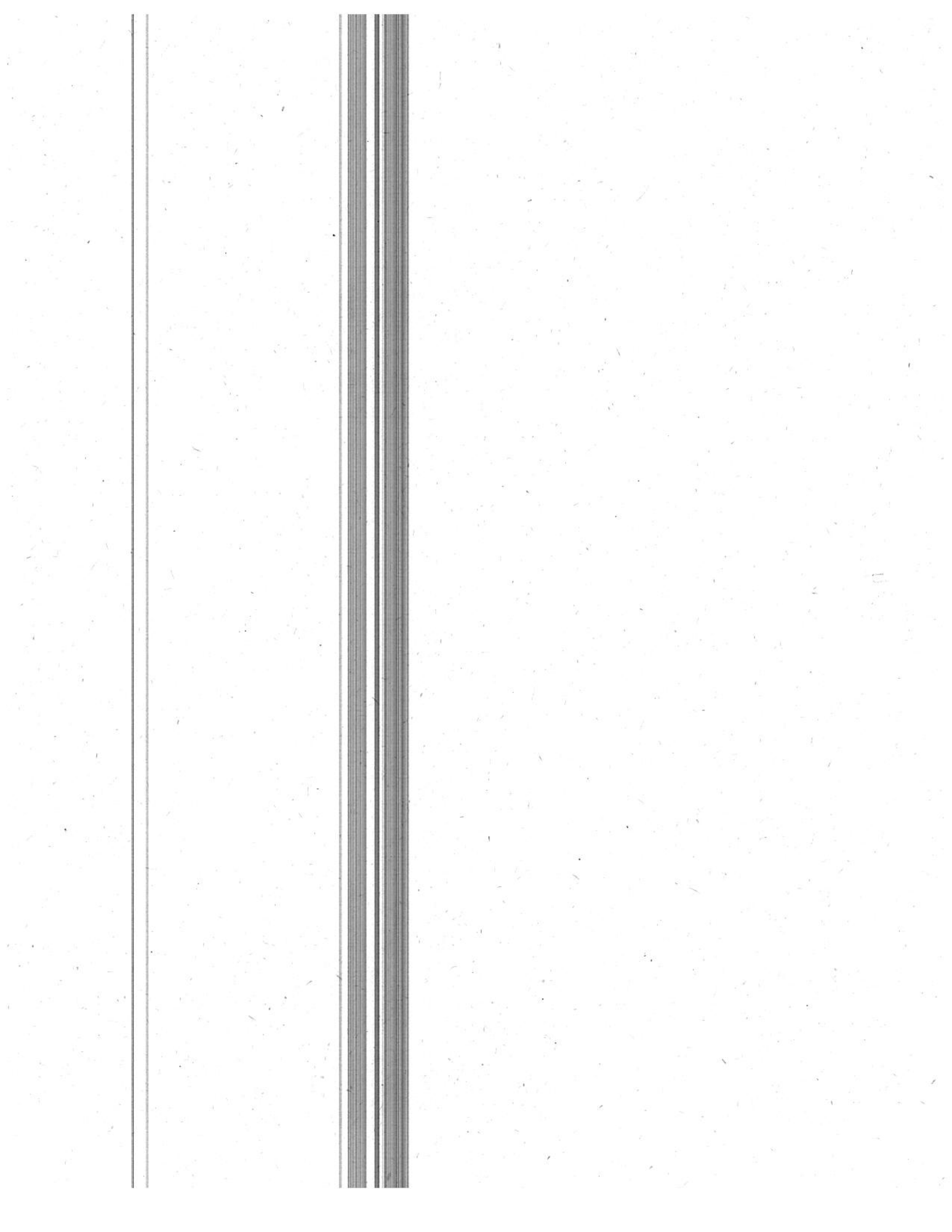
EVOLUCION DEL SALARIO  
MINIMO MENSUAL LEGAL

AÑO	SMMLV
1999	\$ 236.460
2001	\$ 286.000
2002	\$ 309.000
2003	\$ 332.000
2004	\$ 358.000
2005	\$ 381.500
2006	\$ 408.000
2007	\$ 433.700
2008	\$ 461.500
2009	\$ 496.900
2010	\$ 515.000
2011	\$ 535.600
2012	\$ 566.700
2013	\$ 589.500
2014	\$ 616.000
2015	\$ 644.350
2016	\$ 689.455
2017	\$ 737.717

VTF EN SMMLV	VTF	CRITERIO
VTF< 176,22	VTF<100% P amb	No Cumple
VTF> 176,22	VTF>100% P amb	Cumple

*[Signature]*  
 Elaboró: Profesional Asistente División de Contratación  
 DIANA DEL PILAR ROTZ VILLAMIZAR

*[Signature]*  
 Revisó: Jefe Sección Mantenimiento Mecánico  
 Juan Manuel Galvis Casanova





INVITACIÓN A COTIZAR No. SP-amb-057-17 SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE LA INTEGRIDAD DE LA TUBERÍA DE IMPULSIÓN BOSCONIA CON AISLAMIENTO SUPERFICIAL Y PROTECCIÓN DE CORROSIÓN EXTERNA

EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

PROponente: MIEKO SAS

No.	No. CONTRATO	ENTIDAD CONTRATANTE	OBJETO	VALOR EJECUTADO	CONTRATISTA		FECHA DE INICIACIÓN	FECHA DE TERMINACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	VALOR FACTURADO (VE)
					I	C					
1	03-42002-541-99	ECOPETROL	Revestimiento, zanjado, baado y tapado del poliducto 12" Galan-Sebastopol en los sectores KM 113+400 al 114+100	\$ 70.117.334	X		27-Sept-99	26-Oct-99	X		296,5
<b>VALOR TOTAL FACTURADO</b>											296,5
<b>CALIFICACIÓN</b>											CUMPLE

OBSERVACIÓN: \*(1) El contrato aportado para la experiencia no relaciona las actividades ejecutadas, por lo anterior se le concedió el termino de dos (2) días hábiles para allegar dicha Información. El proponente allego dentro del termino establecido lo solicitado.

Presupuesto amb \$ 130.000.000  
 Presupuesto amb en SMMMLV 176,22 SMMMLV

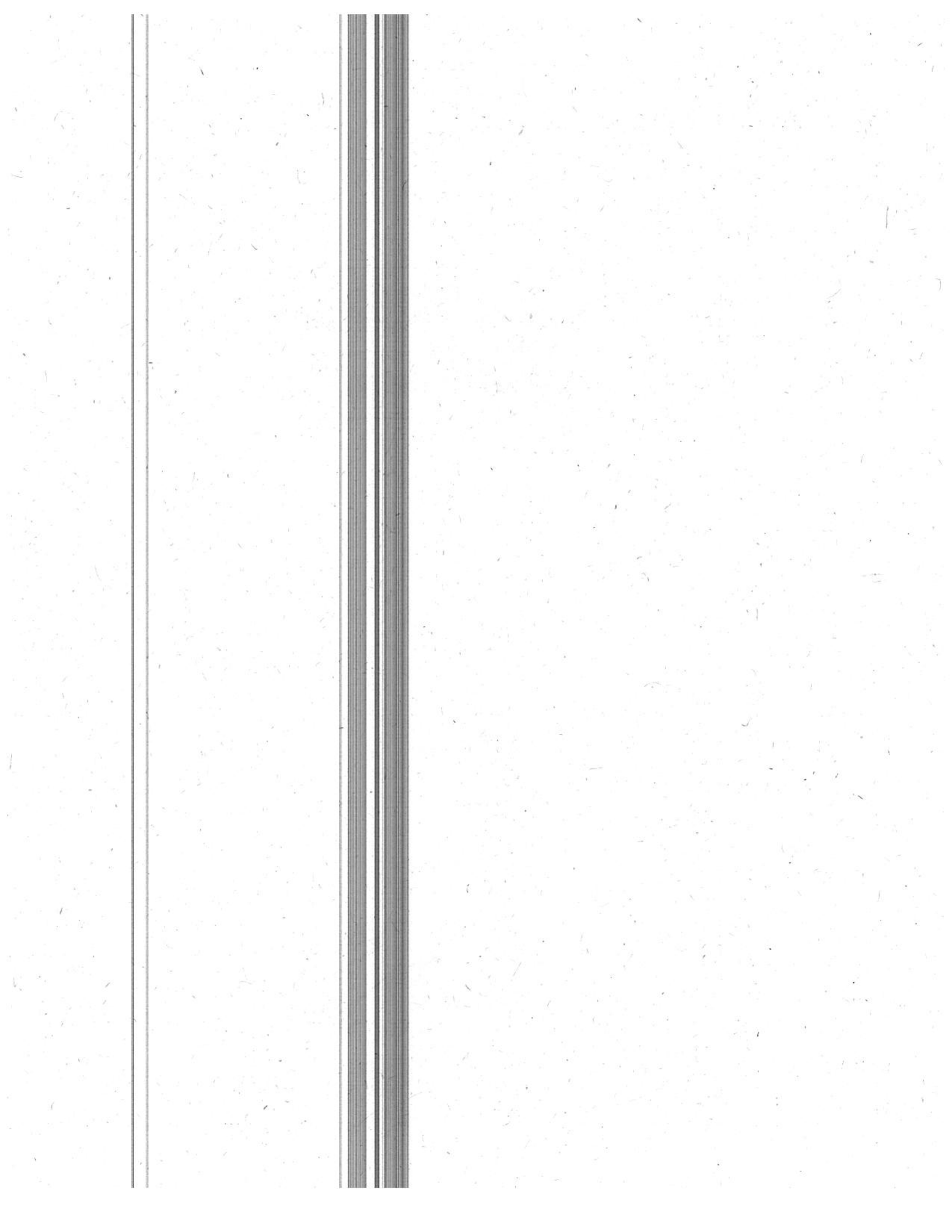
VTF EN SMMMLV	VTF	CRITERIO
VTF< 176,22	VTF<100% P amb	No Cumple
VTF> 176,22	VTF>100% P amb	Cumple

*[Signature]*  
 Jefe de Sección Asistente División de Contratación  
 DIANA DEL PILAR RUIZ VILLAMIZAR

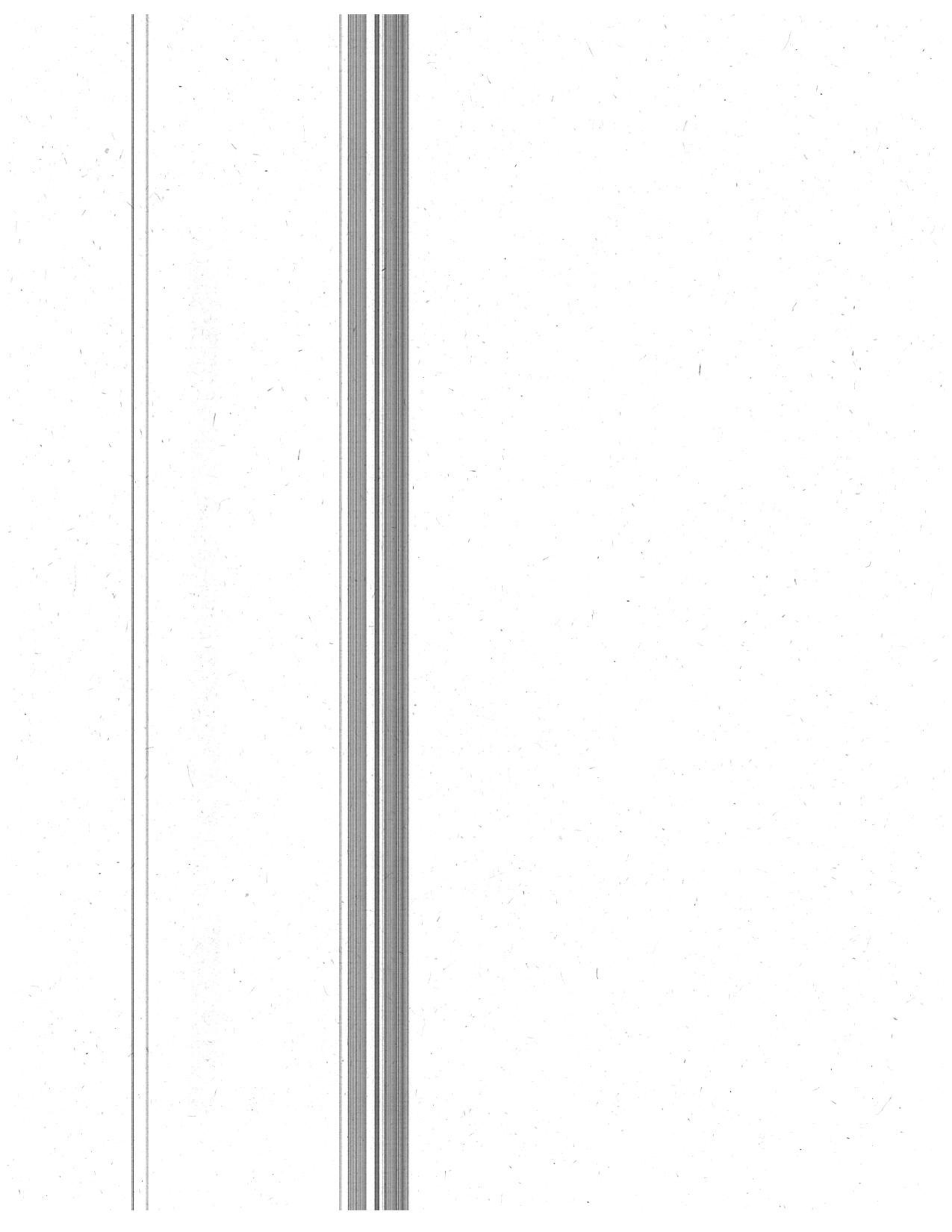
*[Signature]*  
 Revisó - Jefe Sección Mantenimiento Mecánico  
 Juan Manuel Galvis Casanova

EVOLUCION DEL SALARIO  
 MINIMO MENSUAL LEGAL

AÑO	SMMMLV
1999	\$ 236.460
2001	\$ 286.000
2002	\$ 309.000
2003	\$ 332.000
2004	\$ 358.000
2005	\$ 381.500
2006	\$ 408.000
2007	\$ 433.700
2008	\$ 461.500
2009	\$ 496.900
2010	\$ 515.000
2011	\$ 535.600
2012	\$ 566.700
2013	\$ 589.500
2014	\$ 616.000
2015	\$ 644.350
2016	\$ 689.455
2017	\$ 737.717 /









ANEXO NO. 5  
REVISIÓN ARITMÉTICA

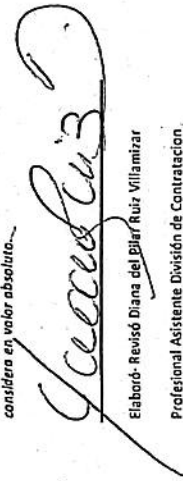
INVITACIÓN A COTIZAR No. SP-amb-057-17 SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE LA INTEGRIDAD DE LA TUBERÍA DE IMPULSIÓN  
BOSCONIA CON AISLAMIENTO SUPERFICIAL Y PROTECCIÓN DE CORROSIÓN EXTERNA

TRM vigente el 18 de Octubre del 2017

**\$2.944,27**

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	1. ORLANDO SERRANO PEDRAZA		2. M.J INGENIERIA SAS		3. MIEKO SAS	
				Valor Unitario	Valor Parcial	Valor Unitario	Valor Parcial	Valor Unitario	Valor Parcial
1	Recetas o corte de maleza	M2	5.000	\$ 1.000	\$ 5.000.000	\$ 1.750	\$ 8.750.000	\$ 3.280	\$ 18.400.000
2	Retiro de materiales y limpieza en cunetas o banca	M3	60	\$ 18.000	\$ 1.080.000	\$ 22.500	\$ 1.350.000	\$ 20.500	\$ 1.230.000
3	Retiro de escombros o material de derrumbe sobre tuberías	M3	250	\$ 18.000	\$ 4.500.000	\$ 21.800	\$ 5.450.000	\$ 11.000	\$ 2.750.000
4	Realizar excavaciones Manual	M3	200	\$ 25.000	\$ 5.000.000	\$ 29.000	\$ 5.800.000	\$ 29.500	\$ 5.900.000
5	Realizar excavaciones en Roca	M3	50	\$ 45.000	\$ 2.250.000	\$ 78.000	\$ 3.900.000	\$ 78.000	\$ 3.900.000
6	Preparación de superficies y aplicación de recubrimiento de protección	M2	85	\$ 150.000	\$ 12.750.000	\$ 485.000	\$ 41.225.000	\$ 482.625	\$ 41.023.125
7	Cerramiento provisional Malla eslabonada	ML	200	\$ 350.000	\$ 70.000.000	\$ 122.335	\$ 24.467.000	\$ 80.095	\$ 16.018.000
8	Disposición final de materiales retirados en escombrera autorizada	M3	310	\$ 35.000	\$ 10.850.000	\$ 31.500	\$ 9.765.000	\$ 35.000	\$ 10.850.000
				<b>SUBTOTAL \$</b>	<b>111.430.000</b>	<b>SUBTOTAL \$</b>	<b>100.707.000</b>	<b>SUBTOTAL \$</b>	<b>98.072.125</b>
				ADMINISTRACIÓN 10%	\$ 11.143.000	ADMINISTRACIÓN 20%	\$ 20.141.400	ADMINISTRACIÓN 22%	\$ 21.575.888
				IMPREVISTOS 1%	\$ 1.114.300	IMPREVISTOS 1%	\$ 1.007.070	IMPREVISTOS 3%	\$ 2.942.164
				UTILIDAD 4%	\$ 4.457.200	UTILIDAD 3%	\$ 3.021.210	UTILIDAD 5%	\$ 4.903.808
				IVA 18% SOBRE LA U%	\$ 848.888	IVA 18% SOBRE LA U%	\$ 574.030	IVA 18% SOBRE LA U%	\$ 931.885
				<b>TOTAL \$</b>	<b>128.991.368</b>	<b>TOTAL \$</b>	<b>125.450.710</b>	<b>TOTAL \$</b>	<b>128.425.448</b>
				<b>VALOR PROPUESTA \$</b>	<b>128.991.368,00</b>	<b>VALOR PROPUESTA \$</b>	<b>125.450.710,00</b>	<b>VALOR PROPUESTA \$</b>	<b>119.647.993,00</b>
				<b>% ERROR ARITMÉTICO</b>	<b>0,00000%</b>	<b>% ERROR ARITMÉTICO</b>	<b>0,00000%</b>	<b>% ERROR ARITMÉTICO</b>	<b>-6,83467%</b>

OBSERVACIÓN: La Propuesta presentada por MIEKO SAS incurre en la causal de eliminación establecida en el Capítulo Tercero, numeral 5.0, literal 1) La Propuesta cuyo valor corregido difiera en el uno por ciento (1%) o más del valor inicial de la propuesta. El error se considera en valor absoluto.

  
Elaboró- Revisó Diana del Pilar Ruiz Villamizar  
Profesional Asistente División de Contratación.



ANEXO NO. **6**

INVITACIÓN A COTIZAR No. SP-amb-067-17 SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE LA INTEGRIDAD DE LA TUBERÍA DE IMPULSIÓN BOSCONIA CON AISLAMIENTO SUPERFICIAL Y PROTECCIÓN DE CORROSIÓN EXTERNA

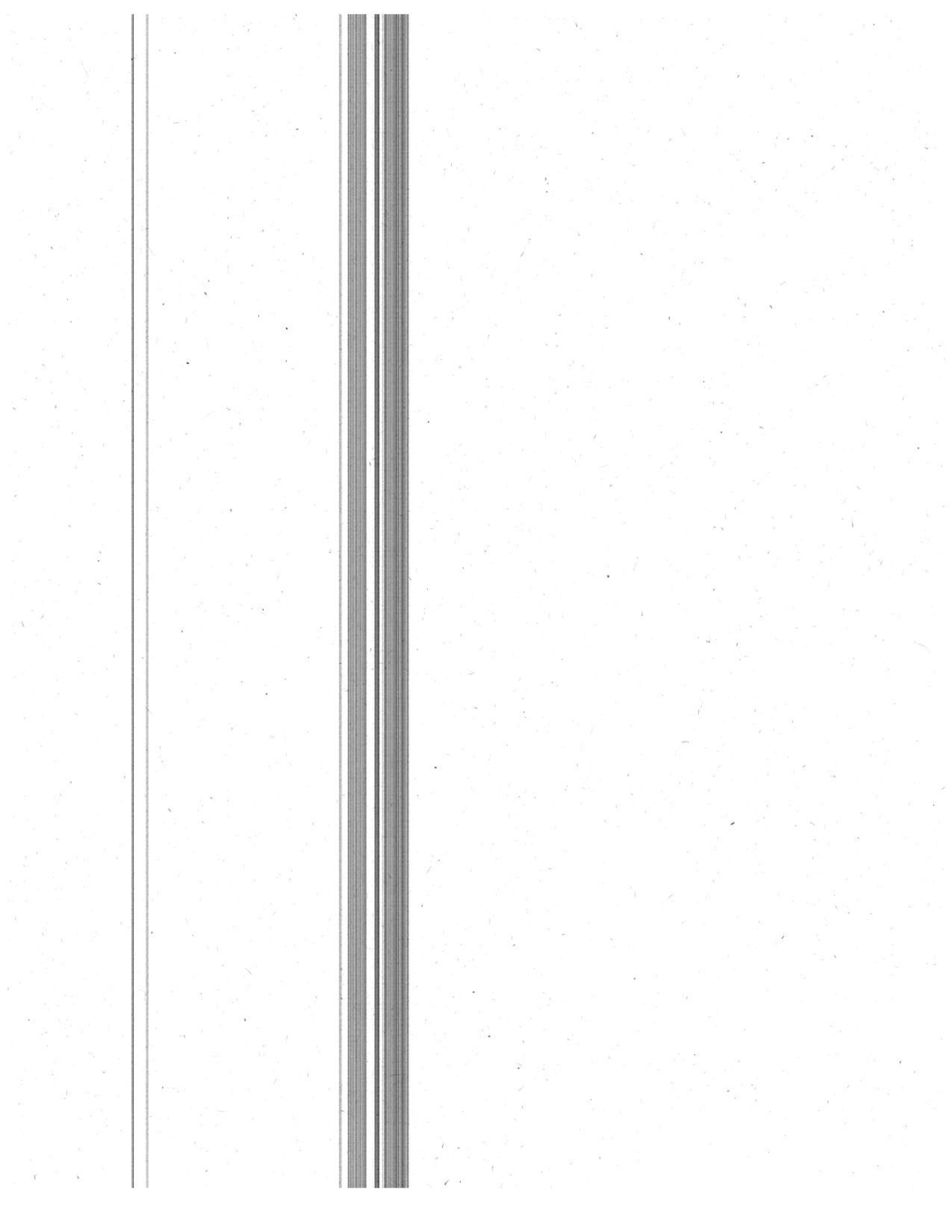
EVALUACIÓN DE PRECIO

No.	PROponente	VALOR PROPUESTA	VALOR PROPUESTA CORREGIDA	TRM del día hábil siguiente al cierre	FORMULA A APLICAR OPCIÓN OPCIÓN A: MEDIA GEOMÉTRICA MINIMA	88% Presupuesto amb	DESVIACIÓN	PUNTAJE
1.	ORLANDO SERRANO PEDRAZA	\$ 128.981.368,00	\$ 128.981.368	\$ 2.844,27	\$ 128.400.682	\$ 124.800.000,00	\$ 2.580.876	971,78
2.	M.I. INGENIERIA SAS	\$ 125.450.710,00	\$ 125.450.710		\$ 128.400.682		\$ 848.882	1000,00

  
ELABORÓ-REVISÓ

DIANA DEL PILAR RUIZ VILLAMIZAR

Profesional Aislante División de Contratación



**ANEXO No 8 RESPUESTAS A OBSERVACIONES FORMULADAS  
AL INFORME PRELIMINAR**

**INVITACIÓN A COTIZAR No SP-amb -057-17 SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE LA INTEGRIDAD DE  
LA TUBERÍA DE IMPULSIÓN BOSCONIA CON AISLAMIENTO SUPERFICIAL Y PROTECCIÓN DE  
CORROSIÓN EXTERNA**

El Comité Evaluador de ofertas de la Invitación A Cotizar No. SP-amb-057-17, procede a resolver dentro del término señalado en el cronograma del proceso de contratación identificado, la observación formulada por el oferente al Informe Preliminar, así:

**1. OBSERVACIÓN FORMULADA POR CONSORCIO MANTENIMIENTO BUCARAMANGA 2017**

*"Estamos siendo inhabilitados por el no cumplir con la experiencia, por favor informarnos cuál fue el motivo por el cual el contrato de Jas Project ejecutado en Lebrija no cumple con lo solicitado"*

**RESPUESTA.**

El amb No acepta la observación, por ende mantiene lo dispuesto en el informe Preliminar.

1. El contrato suscrito con el municipio de Lebrija, cuyo objeto fue la Construcción de Polideportivos en la escuela el Conchal y Escuela Rural Chuspas Sede C de la Institución Educativa Vanegas del Municipio de Lebrija, Santander, y revisadas las cantidades de obras ejecutadas se constató que este contrato No Cumple los requisitos de Experiencia, del subnumeral 1, los cuales son: "actividades de limpieza de tuberías metálicas hasta grado SSPC- SP5, ó recubrimiento o pintura de tuberías metálicas con pintura epoxica o la aplicación de productos cerámicos o poliméricos para superficies metálicas"., encontrándose que no se utilizó ningún método de los requeridos en el pliego de condiciones para cumplir con este requisito.

2. El contrato suscrito con la CDMB, cumple con lo solicitado por el amb SA ESP en el pliego de condiciones.

3. La condiciones de la sumatoria de los valores totales ejecutados ( de los contratos que cumplen )sumados no dan el 100% del presupuesto amb, por lo anterior su propuesta NO CUMPLE con los requisitos de experiencia establecidos en el pliego de condiciones.

