



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

**INFORME DEFINITIVO DE EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS –SOBRE No. 1-**

**EVALUACIÓN JURÍDICA, FINANCIERA, TÉCNICA, EXPERIENCIA**

**INVITACIÓN A COTIZAR No. SP- amb-019-17 SUMINISTRO DE VÁLVULAS Y REGISTROS**

**Bucaramanga, Julio de 2017**

## ANEXOS

ANEXO Nº 1	ACTA DE CIERRE Y APERTURA DE LA URNA
ANEXO Nº 2	EVALUACIÓN JURIDICA
ANEXO Nº 3	EVALUACIÓN FINANCIERA
ANEXO Nº 4	EVALUACIÓN TÉCNICA
ANEXO Nº 5	EVALUACIÓN DE EXPERIENCIA

## INVITACIÓN A COTIZAR No. SP- amb-019-17 SUMINISTRO DE VÁLVULAS Y REGISTROS

DE: Comité Evaluador

FECHA: Julio 14 de 2017

De conformidad con lo previsto en el Capítulo Tercero numeral 1.0 – Evaluación de las Propuestas- del Pliego de Condiciones del proceso de INVITACIÓN A COTIZAR No. SP- amb-019-17 SUMINISTRO DE VÁLVULAS Y REGISTROS, el Comité Evaluador designado por el representante legal mediante Memorando No.005621, presenta el siguiente Informe Preliminar de Evaluación del Sobre No. 01:

### 1. DESARROLLO DE LA INVITACIÓN A COTIZAR

Mediante memorando No.001917, el Director Comercial, previo visto bueno de la Gerencia General, solicita a la División de Contratación, iniciar el proceso de contratación, para el Suministro de Válvulas Y Registros, Con un presupuesto estimado de Cien Millones de Pesos (\$100.000.000) incluido IVA, de acuerdo al CDP No. 170167 y con un plazo de ejecución Diez (10) meses.

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-019-17 se desarrolló bajo el siguiente cronograma de actividades:

- El día 9 de Junio de 2017, se estableció como fecha de apertura del proceso de invitación, a partir de las 8:00 a.m.
- Mediante Adenda No. 01 de fecha 14 de Junio de 2017 se modificó del Capítulo Primero numeral 16 y Capítulo Cuatro Numeral 1.0 del Pliego de Condiciones.
- El día 30 de Junio de 2017 a las 10:00 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: ( Ver **Anexo No.1**):

Nº	PROPONENTE	PLAZO
1	Acuatubos S.A.	10 meses
2	Tecnología de Conducción y Control SA	10 meses

- De acuerdo con el cronograma de actividades del proceso, el amb publicó el 10 de Julio

de 2017, el Informe Preliminar de Evaluación de las propuestas presentadas por Acuatubos S.A. y Tecnología de Conducción y Control SA, para que los proponentes de encontrarlo necesario presentaran observaciones al mismo.

- No se recibieron observaciones al informe preliminar por parte de los proponentes.

## 2. EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS

El Comité Evaluador de la Invitación designado por el Gerente General procedió a evaluar en las propuestas los siguientes requisitos Habilitantes: Jurídicos, Financieros, Técnicos, y de Experiencia, 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, Adendas y Anexo así:

CRITERIO DE EVALUACIÓN	PUNTAJE
Evaluación Jurídica	Admisible / No Admisible
Evaluación Financiera	Cumple / No Cumple
Evaluación Técnica	Cumple / No Cumple
Evaluación de Experiencia	Cumple / No Cumple
Evaluación Económica	1000
Total	1000 puntos
Aplicación de la Reevaluación de Contratistas	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 Tercero, numeral 1.0 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:

EVALUACION JURÍDICA	
PROPONENTE	CALIFICACIÓN
Acuatubos S.A.	Admisible
Tecnología de Conducción y Control SA	Admisible

En el Anexo No. 2 se registra la Evaluación Jurídica de los proponentes.

## **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 Capítulo Tercero, numeral 1.0 literal B y demás apartes pertinentes del 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:

EVALUACION FINANCIERA	
PROPONENTE	CALIFICACIÓN
Acuatubos S.A.	Cumple
Tecnología de Conducción y Control SA	Cumple

En el Anexo No. 3 se registra la Evaluación Financiera de los proponentes.

## **2.2 EVALUACIÓN TÉCNICA (Cumple / No Cumple)**

Teniendo en cuenta que las propuestas presentadas por Acuatubos S.A. y Tecnología de Conducción y Control SA, son Admisibles Jurídicamente y Cumplen Financieramente, se remitió a la Dirección Comercial, con el fin de que se evaluará técnicamente los suministros ofertados por los proponentes.

Para efectuar dicha evaluación se realizó el cotejo de las Fichas Técnicas y Catálogos para poder determinar que las características del suministro ofrecido por los oferentes cumplieran con las especificaciones técnicas requeridas en el Pliego de Condiciones.

Cumplido lo anterior, la Dirección Comercial, remitió el resultado de la Evaluación Técnica, el cual se registra en el Anexo No. 4.

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

EVALUACIÓN TECNICA	
Acuatubos S.A.	Ver Anexo No. 4
Tecnología de Conducción y Control SA	Ver Anexo No. 4

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

Se efectuó, la evaluación de Experiencia a las propuestas presentadas por Acuatubos S.A. y Tecnología de Conducción y Control SA esta evaluación se realizó con base en la información presentada por el proponente en su oferta, revisándose el cumplimiento de las condiciones que se enuncian a continuación y que fueron establecidas en el Capítulo Tercero, numeral 1.0 literal D y demás apartes pertinentes del 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 en el suministro de Válvulas y Registros
- b. Que el VTF del proponente sea mayor al 100% del presupuesto amb.

Se efectuó la sumatoria de los valores del contrato en SMLMV (máximo 3) que cumplan con el criterio experiencia y se calculó el valor total facturado (VTF) del proponente. Con base en este valor total facturado (VTF) obtenido se determinó el cumplimiento por parte del proponente de este criterio de evaluación.

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

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

EVALUACIÓN EXPERIENCIA	
PROPONENTE	Calificación
Acuatubos S.A.	Cumple
Tecnología de Conducción y Control SA	Cumple

En el Anexo No. 5 se registra la Evaluación de Experiencia.


## 3. RESUMEN GENERAL DE LAS EVALUACIONES

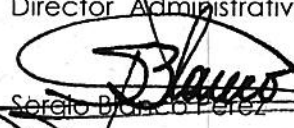
A continuación se registra el consolidado de las Evaluaciones, efectuada a los proponentes así:


<b>Evaluaciones</b>	Acuatubos S.A.	Tecnología de Conducción y Control SA
Evaluación Jurídica	Admisible	Admisible
Evaluación Financiera	Cumple	Cumple
Evaluación Técnica	Ver Anexo 4	Ver Anexo 4
Evaluación Experiencia	Cumple	Cumple

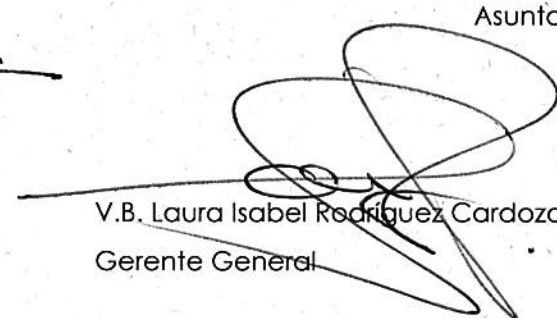
Teniendo en cuenta que las propuestas presentadas por Acuatubos S.A. y Tecnología de Conducción y Control SA, son admisibles Jurídicamente y Cumplen Financieramente, técnicamente y de Experiencia, se procederá a la apertura del sobre 2 de las propuestas, en la fecha señala en el Pliego de Condiciones.

**Comité Evaluador,**

  
Rodrigo Joya Arenales  
Director Administrativo y Financiero


  
~~Sergio Blanca Pérez~~  
Director Comercial

  
Svetlana Cherviakova  
Secretaria General ( e )  
Asuntos Contractuales

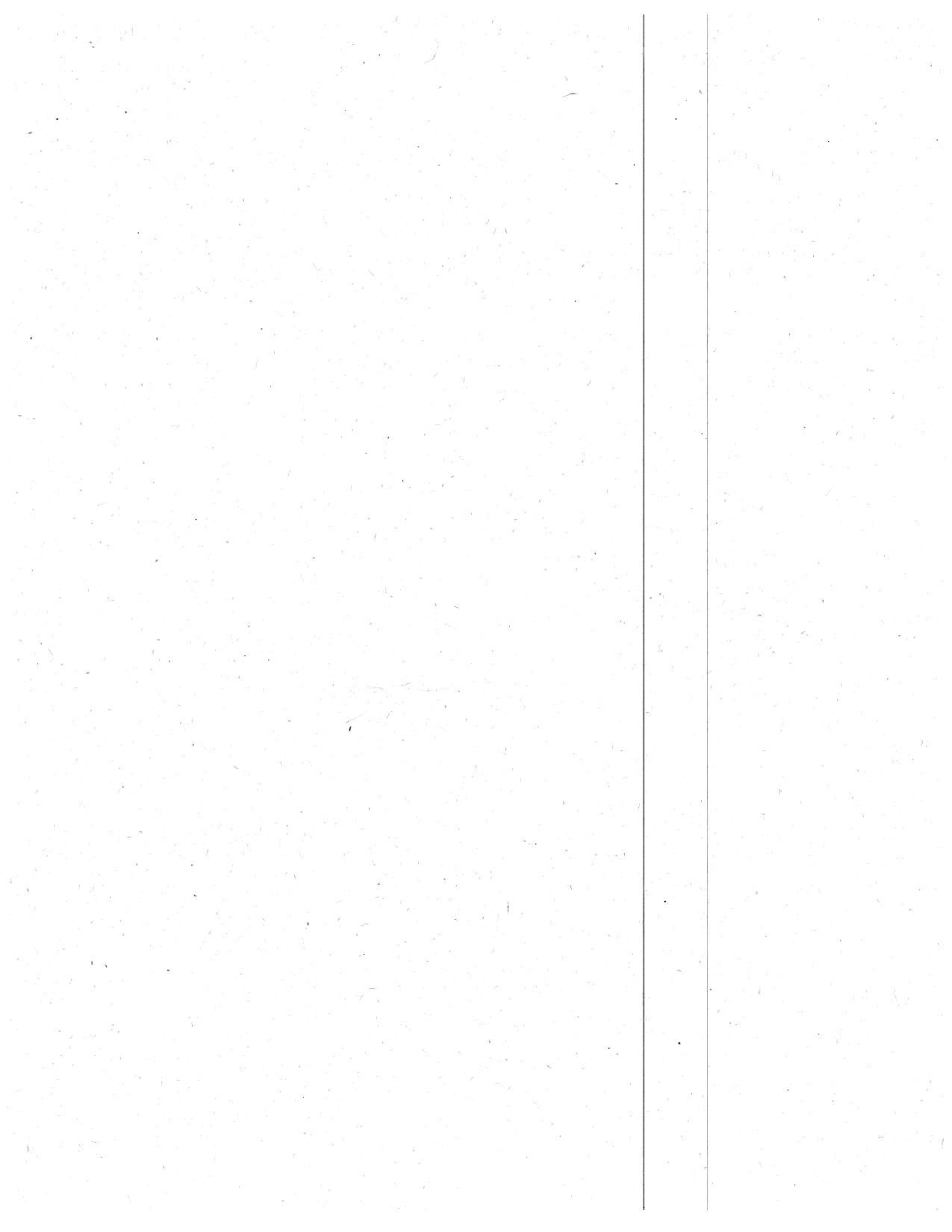
  
V.B. Laura Isabel Rodríguez Cardozo  
Gerente General

Preparó

  
Svetlana Cherviakova  
Jefe División Contratación


  
Janel Andrea Mogollón Garcés  
Jefe de Sección Contratación








# ANEXO No. 1

NO APLICA		ACTA DE APERTURA DE URNA Y CIERRE DE LA INVITACION.	
F DC 705-049			
Rev:0			

DIVISIÓN DE CONTRATACION

ASUNTO: INVITACIÓN A COTIZAR No. SP-amb-019-17. SUMINISTRIO DE VALVULAS Y REGISTROS

	1	2	3
NOMBRE DEL PROPONENTE	ACQUATUBOS S.A.	TECNOLOGIA DE CLAUDUCORIN Y CONTROL S.A.	
CARTA DE PRESENTACION DE LA PROPUESTA DEBIDAMENTE FIRMADA.	SF.	SF.	
DOCUMENTO CONFORMACION DE CONSORCIOS O UNIONES TEMPORALES	NA.	NA.	
CAPACIDAD, EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O MATRICULA MERCANTIL.	SF.	SF.	
CERTIFICADO DE INSCRIPCION EN EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES DE LA CAMARA DE COMERCIO.	SF.	SF.	
GARANTIA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA	SF.	SF.	
CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES CON LOS SISTEMAS GENERALES DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES.	SF.	SF.	
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES FISCALES CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA.	SF.	SF.	
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS PROCURADURIA GENERAL DE LA NACION.	SF.	SF.	
REGISTRO UNICO TRIBUTARIO (RUT)	SF.	SF.	
INFORMACION FINANCIERA	SF.	SF.	
RELACION DE LOS ITEMS COTIZADOS (ANEXO No. 6)	SF.	SF.	
EXPERIENCIA DEL PROPONENTE	SF.	SF.	
PLAZO	30 meses.	30 meses.	
No. FOLIOS	108 folios	81 folios.	
OBSERVACIONES			

PRESUPUESTO: \$100,000,000

En Representación de la Gerencia Comercial.  
Nombre: AIRIO BLANCO ARANGO

En Representación de Control de Gestión  
Nombre: [Handwritten Name]

En Representación de la Secretaría General  
Nombre:

En Representación de la División de Contratación  
Nombre: Mayra Padilla Diababatoya

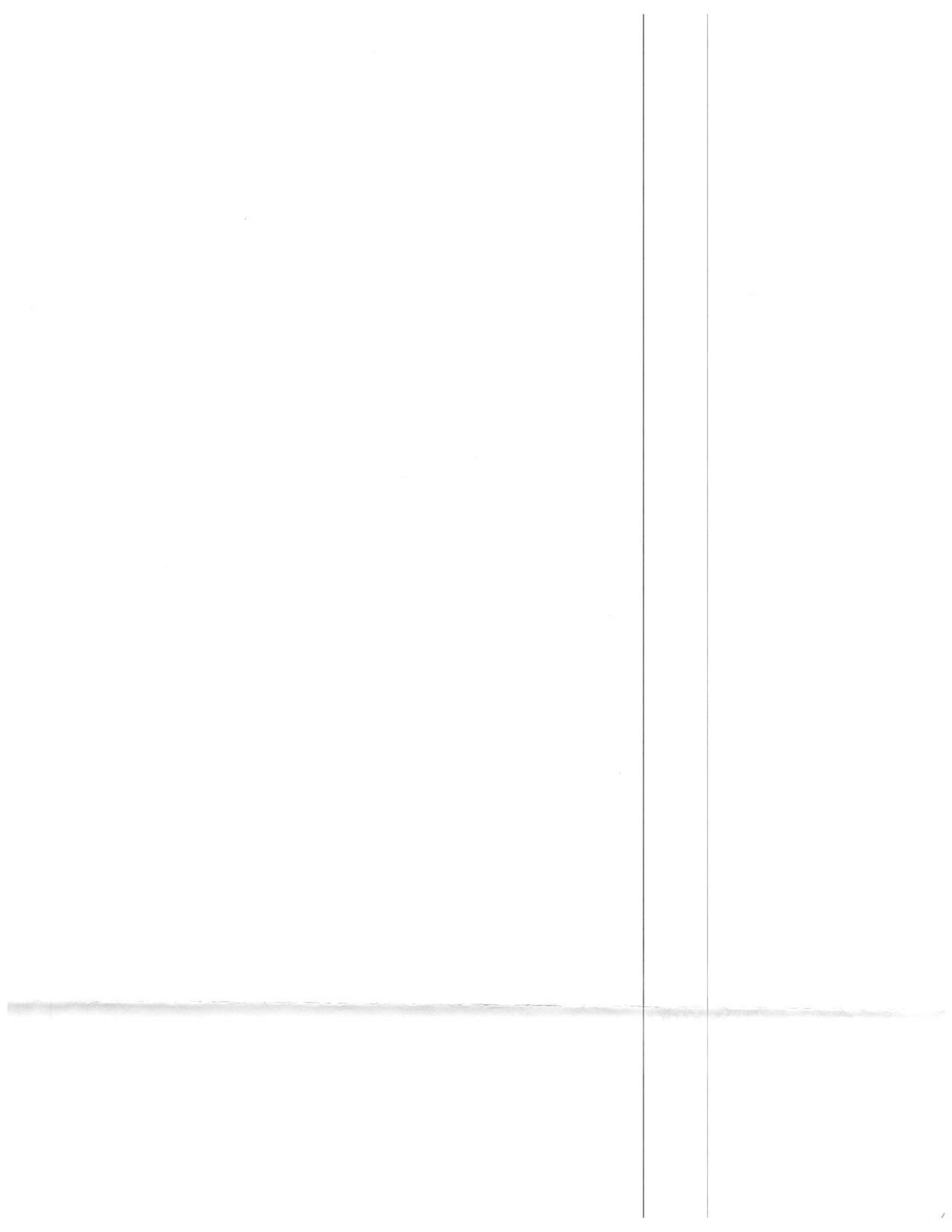
**PROPONENTES:**

**PROPONENTES:**

En Representación: [Handwritten Signature]  
Nombre: Claudiva Lorena García  
C.C. 66803714

En Representación  
Nombre  
C.C.

En Representación: [Handwritten Signature]



ANEXO No. 2  
**INVITACIÓN A COTIZAR No. SP- amb-019-17**  
**SUMINISTRO DE VÁLVULAS Y REGISTROS**

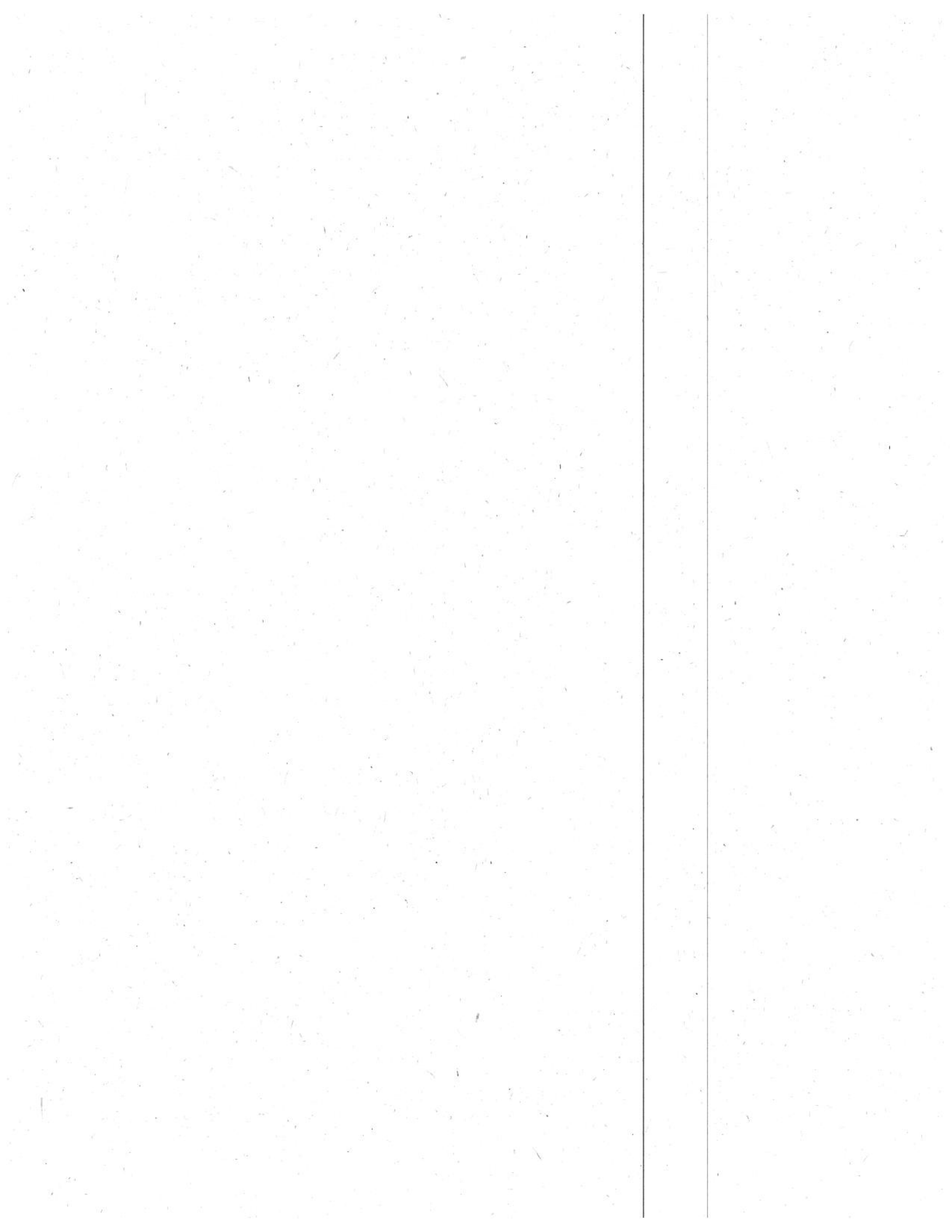


**EVALUACIÓN JURÍDICA**

<b>NOMBRE DEL PROPONENTE</b>		ACUATUBOS SA
Carta de Presentación de la Propuesta debidamente firmada		Cumple
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

CONCEPTO FINAL			
<b>ADMISIBLE JURIDICAMENTE</b>	<b>X</b>	<b>NO ADMISIBLE JURIDICAMENTE</b>	

  
**JANEL ANDREA MOGOLLON GARCÉS**  
**JEFE SECCIÓN CONTRATACIÓN**



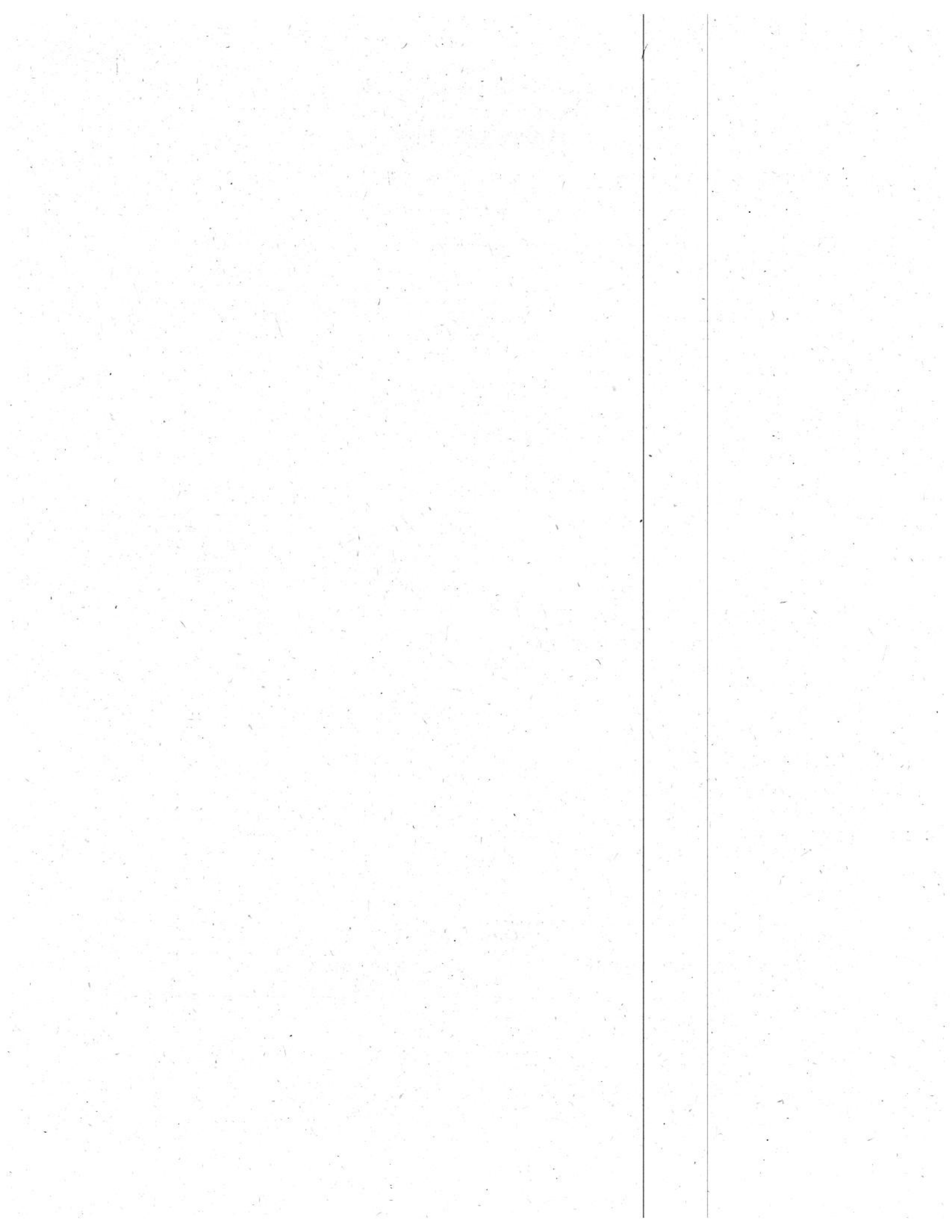
**INVITACIÓN A COTIZAR No. SP- amb-019-17**  
**SUMINISTRO DE VÁLVULAS Y REGISTROS**  
**EVALUACIÓN JURÍDICA**

<b>NOMBRE DEL PROPONENTE</b>	TECNOLOGÍAS EN CONDUCCIÓN Y CONTROL TCL SA
------------------------------	--

Carta de Presentación de la Propuesta debidamente firmada	Cumple Al ser revisada la propuesta se constató la ausencia de la fotocopia de la cedula del representante legal, por tal razón se solicitó la presentación del documento, el oferente dentro del plazo establecido allego el documento.
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 El formato de la póliza de seriedad de la oferta se encuentra entre particulares siendo lo correcto a favor de empresas de servicios públicos, por tal razón es necesario modificar el formato mediante un anexo aclaratorio, por tal razón, vía correo electrónico se solicitó la modificación de la póliza de seriedad, el proponente allego el documento en el plazo establecido.
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

<b>CONCEPTO FINAL</b>			
<b>ADMISIBLE JURIDICAMENTE</b>	<b>X</b>	<b>NO ADMISIBLE JURIDICAMENTE</b>	

  
 JANEL ANDREA MOGOLLON GARCES  
 JEFE SECCIÓN CONTRATACIÓN



ANEXO No. 3

INVITACION A COTIZAR No. SP- amb- 019-17 SUMINISTRO DE VALVULAS Y REGISTROS  
EVALUACION FINANCIERA

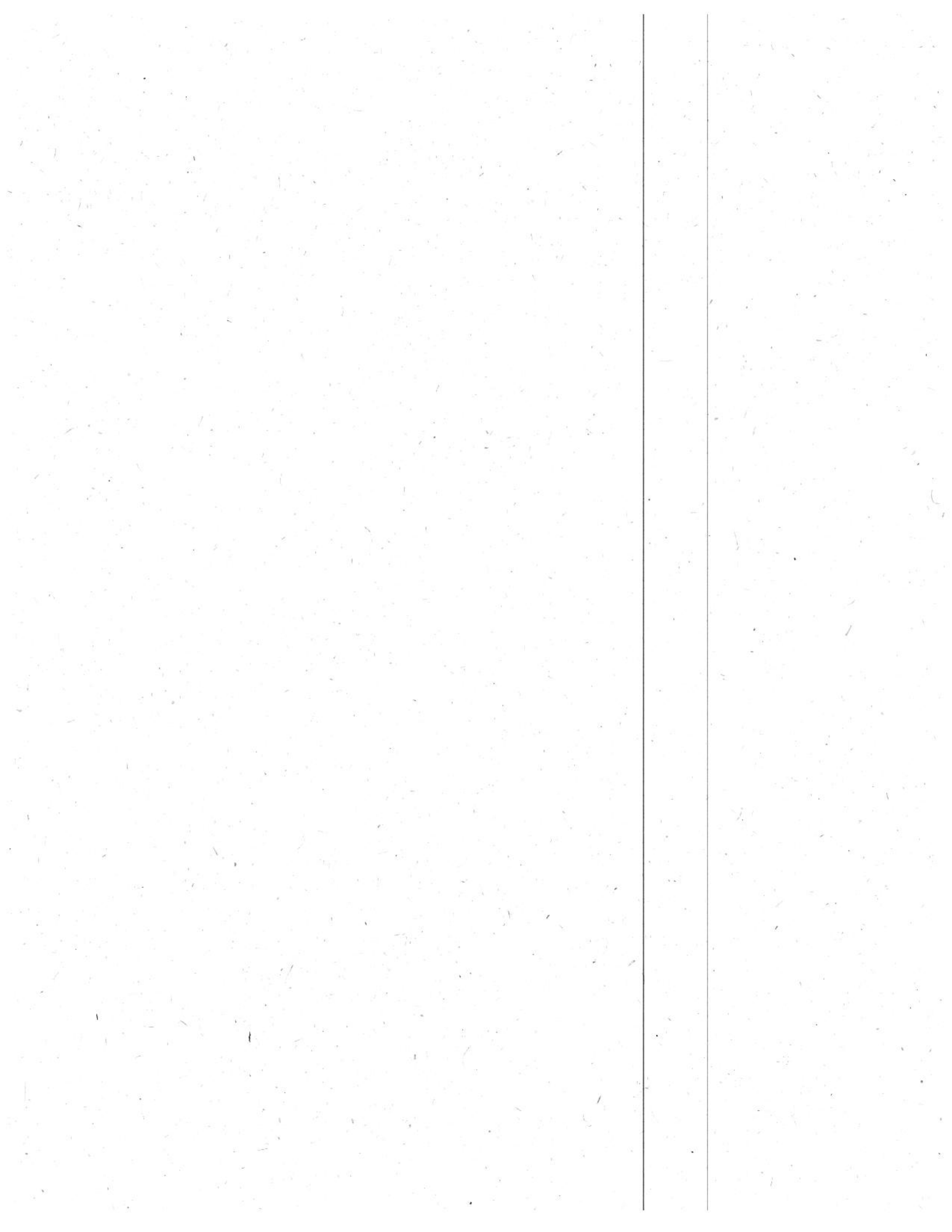
No.	PROponente	CIFRAS DE ESTADOS FINANCIEROS				CT	No. Dias inventario a mano	Relación Inventario	VALORACION	OBSERVACIONES
		AC	PC	INVENTARIO	COSTO DE VENTAS					
1	ACUATUBOS	12.764.317.200	5.986.797.516	5.944.595.938	17.052.843.472	6.777.519.684	125.50	2,87	CUMPLE	
2	TECNOLOGIAS DE CONDUCCION Y CONTROL SA TCL	24.228.127.992	10.123.684.616	9.859.583.616	20.467.343.491	14.104.443.376	173.42	2,08	CUMPLE	

A CAPITAL DE TRABAJO AC - PC  $\geq 1,5 \cdot (PO / N)$  12.333.654  
 B No. Dias inventario a mano: Valor inventario \* 360 / Costo de ventas  $\geq 30$  dias  
 C Rotación de inventario : 360 / No. Dias de inventario a mano  $\geq 1,5$

RODRIGO JOVA ARENALES  
 Miembro Comité Evaluación

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.

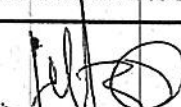




## ANEXO # 4

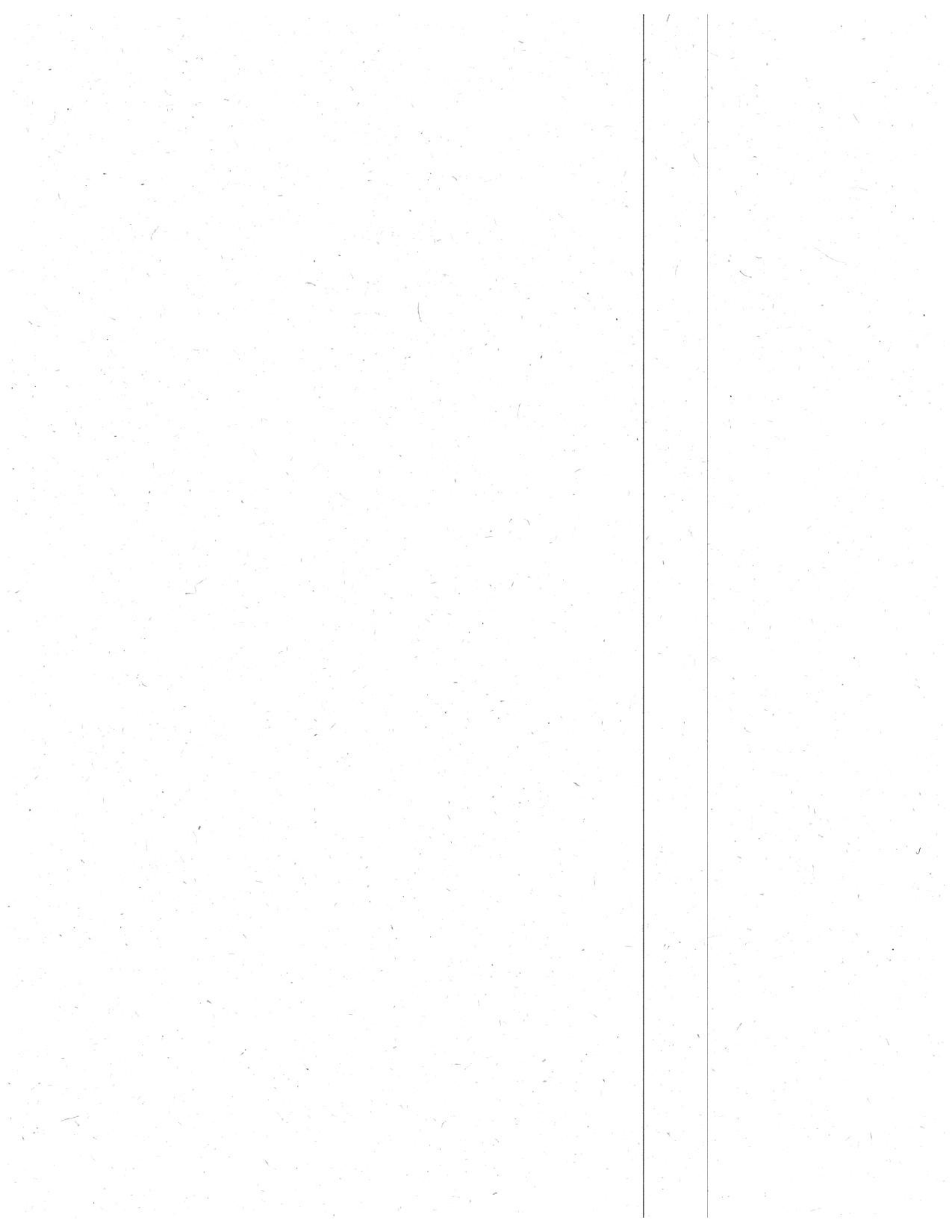
## EVALUACION TECNICA INVITACION A COTIZAR amb-SP-019-17 SUMINISTRO DE VALVULAS Y REGISTROS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	ACUATUBOS S.A.		Tecnologías de conducción y control S. A. TCL	
			CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
1	VALV. PASO DIR. DE 1" RED WHITE FIGURA 206A	UND	X			X
2	VALV. PASO DIR. DE 1.1/2" RED WHITE FIG, 206A	UND	X			X
3	VALV. PASO DIR. DE 2" RED WHITE FIGURA 206A	UND	X			X
4	VALV. PASO DIR. DE 3" RED WHITE FIGURA 206A	UND	X			X
5	CHEQUES DE CORTINA DE 1/2	UND	X		X	
6	REGISTRO DE INCORPORACION DE 1" PARA PVC	UND		X		X
7	VALVULA BOLA 1"	UND		X		X
8	FILTRO TIPO Y DE 2" EN BRONCE	UND	X		NO COTIZA	
9	VALVULA ANTIFRAUDE PVC 1/2"	UND	X		X	
10	REGISTRO DE INCORPORACION PVC SENCILLO 1/2"	UND	X		X	
11	REGISTRO DE CORTE AF 1/2" H X PE 20 MM EN PVC	UND	X		NO COTIZA	
12	REGISTRO DE INCORPOR 1/2" M X PE 20 MM EN PVC	UND	X		NO COTIZA	
13	VALVULA DE PASO PVC 1/2" SIN ANTIFRAUDE	UND	X		X	
14	VALVULA TELESCOPICA ANTIFRAUDE PVC 1/2" CON ACOPLE	UND	X		NO COTIZA	
15	VALVULA ANTIFRAUDE PVC 3/4" MARIPOSA VERDE	UND	X			X
16	REGISTRO DE CORTE ANTIFRAUDE DE 3/4" H x PE 25 MM EN PVC	UND	X		NO COTIZA	
17	TUBERIA POLIETILENO PE 80 DE 1/2" 20 MM RDE 9	MTS	X		NO COTIZA	
18	TUBERIA POLIETILENO PE 80 DE 3/4" 25MM RDE 11	MTS	X		NO COTIZA	



JOLMAN LOZANO PICO

Jefe de División Atención Técnica Domiciliaria.





ANEXO No. 5

INVITACIÓN A COTIZAR No. SP-amb-019-17 SUMINISTRO DE VALVULAS Y REGISTROS

EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

PROFONENTE: ACUATUBOS S.A.

No.	No. CONTRATO	ENTIDAD CONTRATANTE	OBJETO	VALOR EJECUTADO	CONTRATISTA			FECHA DE INICIACIÓN	FECHA DE TERMINACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	VALOR FACTURADO (VF)
					I	C	U.T					
1	011/14	ACUEDUCTO METROPOLITANO DE BUCARAMANGA S.A. E.S.P	SUMINISTRO DE VALVULAS Y REGISTROS	\$ 46.389.096	X			10-Jun-14	10-Mar-15	X		72,0
2	1-06-30100-00848-2015	ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ	SUMINISTRO DE REGISTROS Y ACCESORIOS EN PVC Y OTROS ELEMENTOS PARA ACOMETIDAS DE SERVICIO DE ACUEDUCTO PARA LA EMPRESA DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ	\$ 1.049.993.401	X			12-Ene-16	11-Mar-16	X		1.522,9
3	1-06-30500-1174-2013	ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ	SUMINISTRO DE REGISTROS Y ACCESORIOS EN PVC Y OTROS ELEMENTOS PARA REDES Y ACOMETIDAS DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO PARA LA EMPRESA DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ	\$ 3.606.930.311	X			20-Dic-13	19-Abr-15	X		5.597,8
<b>VALOR TOTAL FACTURADO</b>											<b>7.192,7</b>	<b>CUMPLE</b>

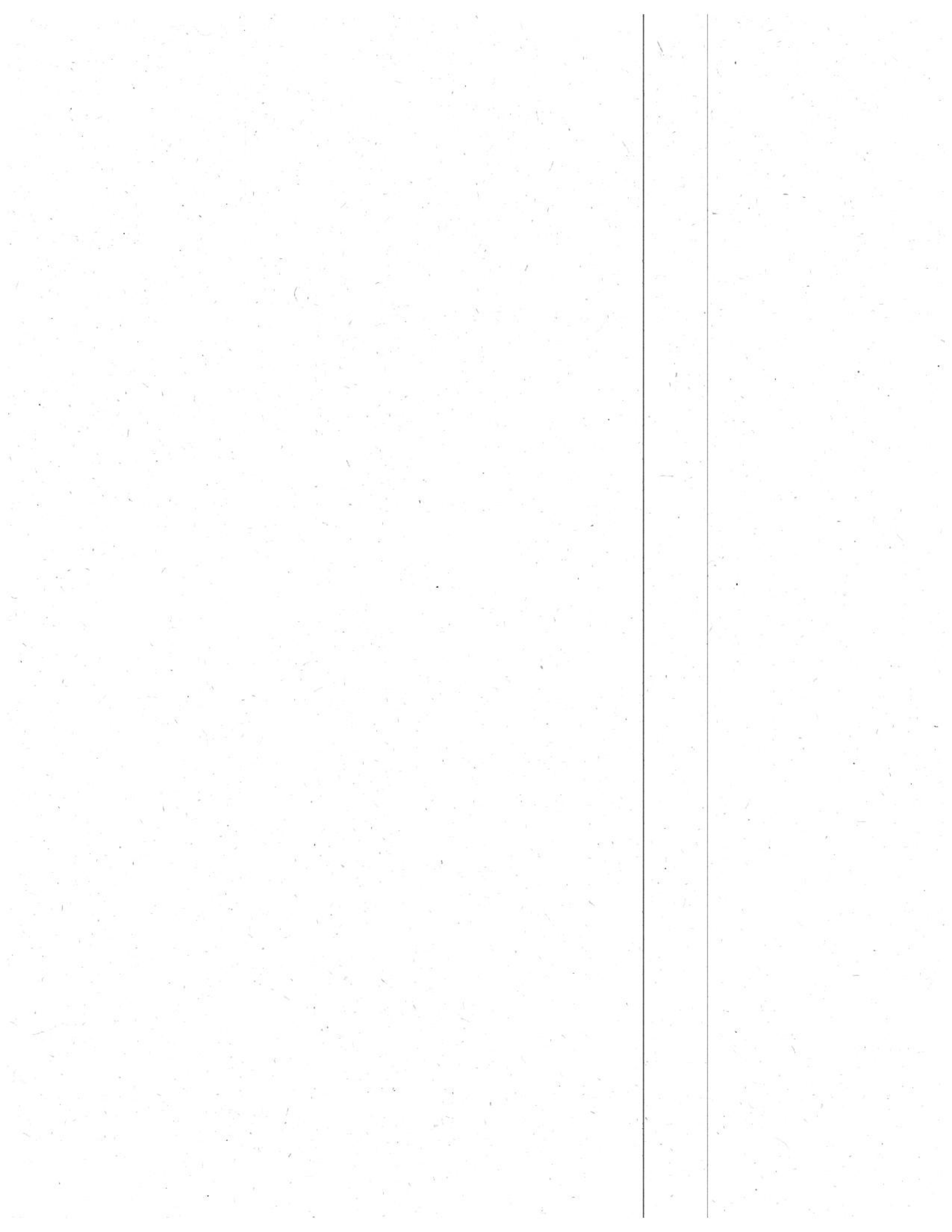
Presupuesto amb \$ 100.000.000=  
Presupuesto amb en SMMLV 135,55 SMMLV

EVOLUCION DEL SALARIO MINIMO MENSUAL LEGAL

AÑO	SMMLV
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 < 135,55	VTF < 100% P amb	No Cumple
VTF > 135,55	VTF > 100% P amb	Cumple

Elaboró-Revisó -Profesional Asistente División de Contratación  
MARY PAOLA DIAZ BEDOYA





ANEXO No. 5

INVITACIÓN A COTIZAR No. SP-amb-019-17 SUMINISTRO DE VALVULAS Y REGISTROS  
EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

PROPONENTE: TECNOLOGIAS DE CONDUCCION Y CONTROL SA - TCL

No.	No. CONTRATO	ENTIDAD CONTRATANTE	OBJETO	VALOR EJECUTADO	CONTRATISTA			FECHA DE INICIACIÓN	FECHA DE TERMINACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	VALOR FACTURADO (VF)
					I	C	U.T					
1	8305	DISTRIBUCIONES COLOMBIA SAS	SUMINISTRO DE VALVULAS, REGISTROS Y CHEQUES PARA AGUA POTABLE	\$ 45.537.122	X			29-Mar-16	29-Dic-16	X		66,0
2	7463	DISTRIBUCIONES COLOMBIA SAS	SUMINISTRO DE VALVULAS, REGISTROS Y CHEQUES PARA AGUA POTABLE	\$ 54.013.747	X			29-May-15	29-Dic-15	X		83,8
3	TBQ-0000050797	SAMIR CORTINA ESPER - S&S SOLUCIONES SUBMINISTROS Y ASESORIAS	SUMINISTRO DE VALVULAS DE PVC PARA AGUA POTABLE	\$ 11.566.800	X			6-Ene-17	7-Ene-17	X		16,7
<b>VALOR TOTAL FACTURADO</b>											<b>165,6</b>	
<b>CALIFICACIÓN</b>											<b>CUMPLE</b>	

Presupuesto amb \$ 100.000.000=  
Presupuesto amb en SMMLV 135,55 SMMLV

EVOLUCION DEL SALARIO MINIMO MENSUAL LEGAL

AÑO	SMMLV
2007	\$ 433.700
2008	\$ 461.500
2009	\$ 486.900
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 < 135,55	VTF < 100% P amb	No Cumple
VTF > 135,55	VTF > 100% P amb	Cumple

Elaboró-Revisó - Profesional Asistente División de Contratación  
MARYI PAOLA DIAZ BEDOYA

