

0

0



CONSORCIO A&M IBAGUÉ  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



ARNOLD MURCIA CHARRY  
*Ingeniero Civil*

# ACREDITACIÓN DE MAQUINARIA

176

0

0



**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES

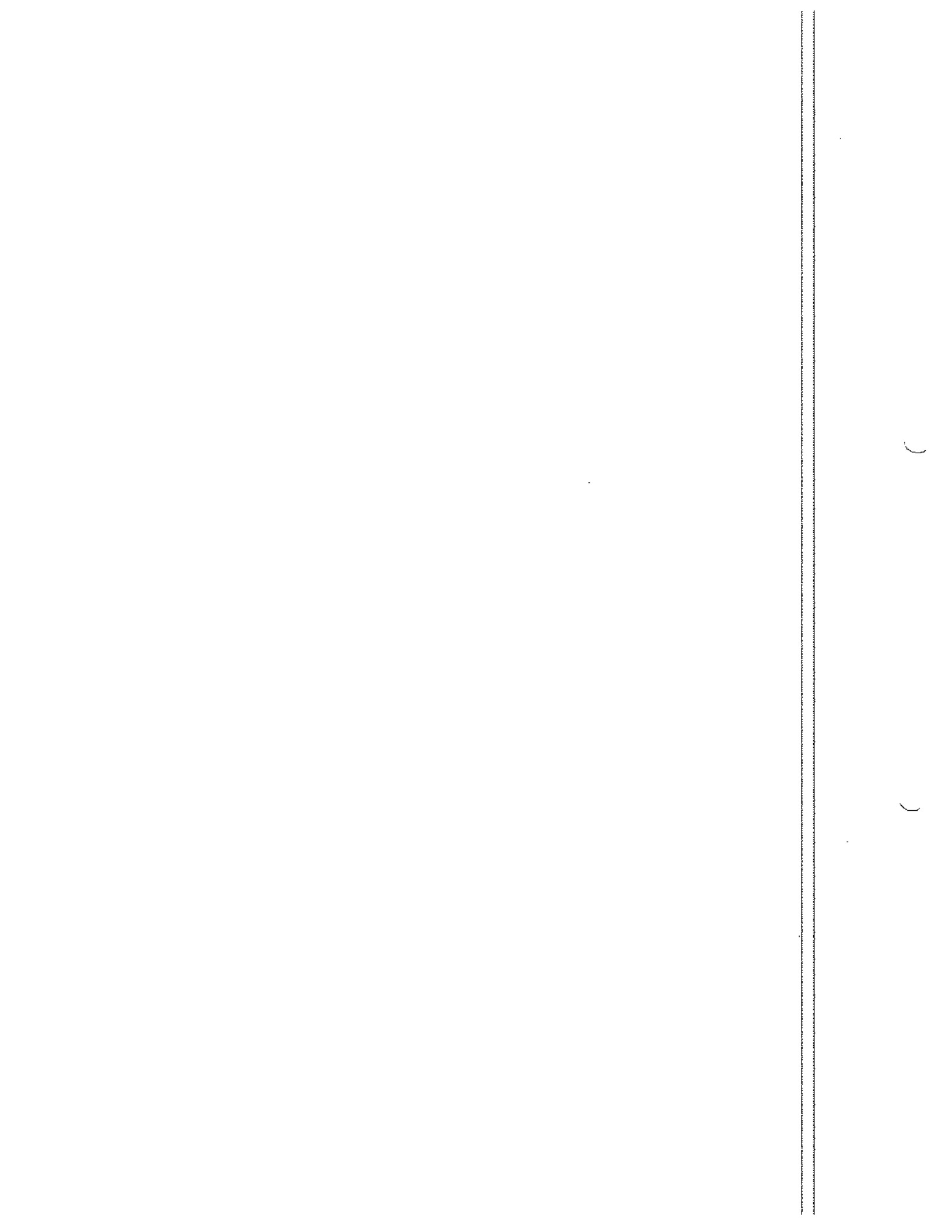


**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

# RETROEXCAVADORA

177

CRA 5ªA NUMERO 48 – 25 APT. 701 TORRE ARENAS. IBAGUÉ - TOLIMA  
TELEFAX 2758409 – CELULAR 3176372956  
[nortonarenas@hotmail.com](mailto:nortonarenas@hotmail.com) – [nortonarenas@misena.edu.co](mailto:nortonarenas@misena.edu.co)





**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

Ibagué, 6 de mayo del 2021

Señores

**EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P.**  
**Ibagué - Tolima**

**ASUNTO:** CONVOCATORIA PÚBLICA No 084 DE 2021

**OBJETO:** "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE."

Respetados Señores:

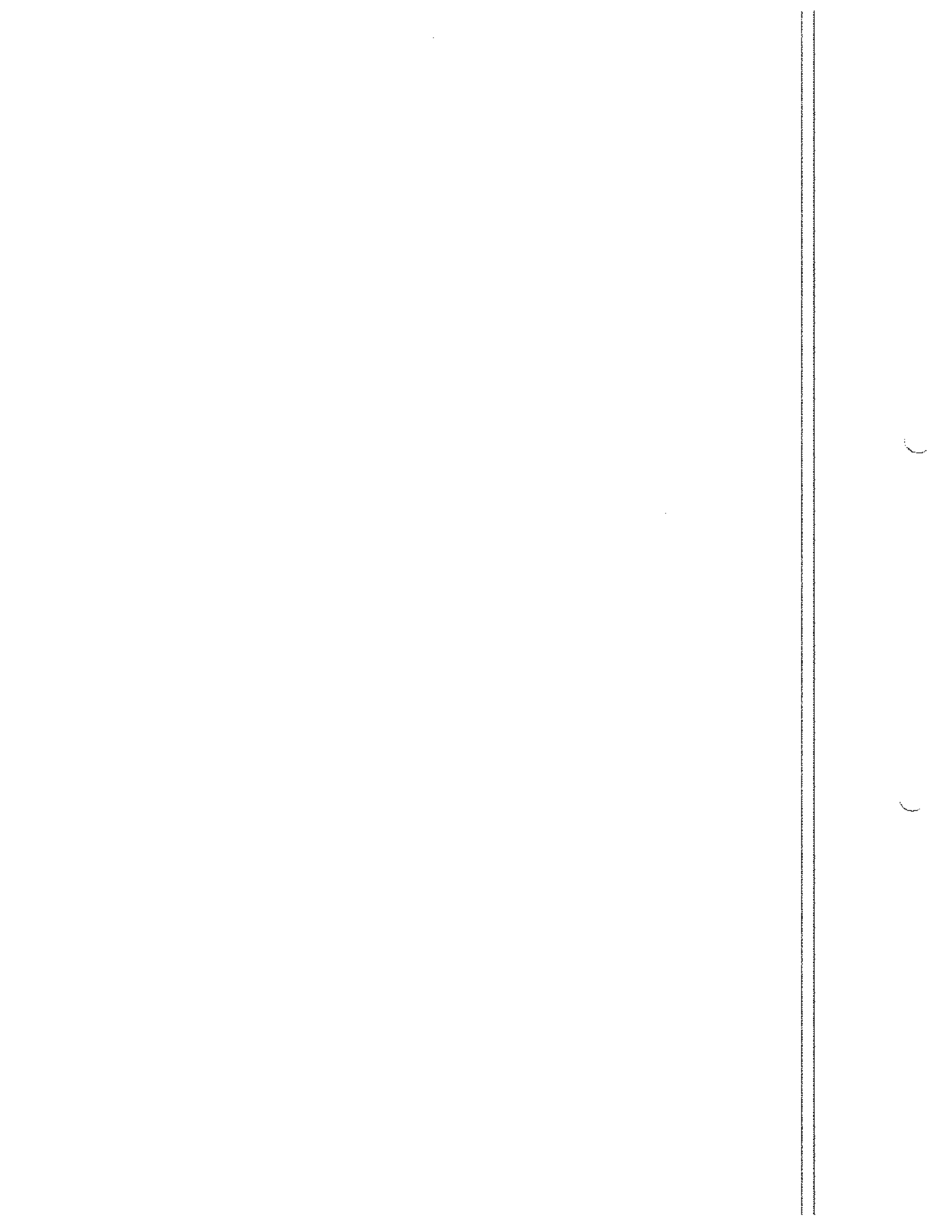
Por medio de la presente, yo **NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**, identificado con cedula de ciudadanía número **93.396.792** de Ibagué, Propietario de la **RETROEXCAVADORA**, con registro **MC041615**, certifico por medio del presente documento disponibilidad de mi **RETROEXCAVADORA** para el **CONSORCIO A&M IBAGUÉ**; en la ejecución del proyecto en referencia.

Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,

Nombre del Representante Legal:	Norton Fernando Arenas Parda
C.C. No.	93.396.792 de Ibagué
Dirección	Cra 5ªA Numero 48 – 25 Apt. 701 Torre Arenas
Teléfonos Fax	2758409
Correos Electrónicos	nortonarenas@hotmail.com
Ciudad	Ibagué

178





**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
 NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
 ARNOLD MURCIA CHARRY  
 INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*



Libertad y Orden

# REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

## TARJETA DE REGISTRO DE MAQUINARIA

**No. 70111**

**No. DE REGISTRO**  
MC041615

**MARCA**  
CASE

**LÍNEA**  
580NT

**AÑO MODELO**  
2013

**TIPO DE MAQUINARIA**  
CONSTRUCCION

**CLASE**  
RETROEXCAVADORA

**Nº. SERIE**  
JJGN58NRVDC583041

**COLOR(ES)**  
AMARILLO

**Nº. MOTOR**  
1030761

**RODAJE**  
NEUMATICOS

**PESO Y MEDIDAS SIN ACCESORIOS**

**PESO**  
7360 Kg

**ALTO**  
3100 mm

**ANCHO**  
2600 mm

**LARGO**  
6000 mm

**PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S)**  
ARENAS PRADA NORTON FERNANDO

**IDENTIFICACION**  
C.C. 93.396.792

LOCATARIO APELLIDO(S) NOMBRE(S)

IDENTIFICACION

LIMITACIONES A LA PROPIEDAD

**ORGANISMO DE TRÁNSITO EXPEDIDOR**  
STRIA TTEYTO ENVIGADO

**FECHA REGISTRO**  
16-06-2016

**FECHA EXPEDICIÓN**  
10-06-2020

**FECHA VENCIMIENTO**  
\*\*\*\*\*

**ORIGEN**  
IMPORTACIÓN

**DEC. IMPORTACIÓN**  
482013000123825M

**FECHA DE LEVANTE**  
01/04/2013



ESTA TARJETA ES VALIDA EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL

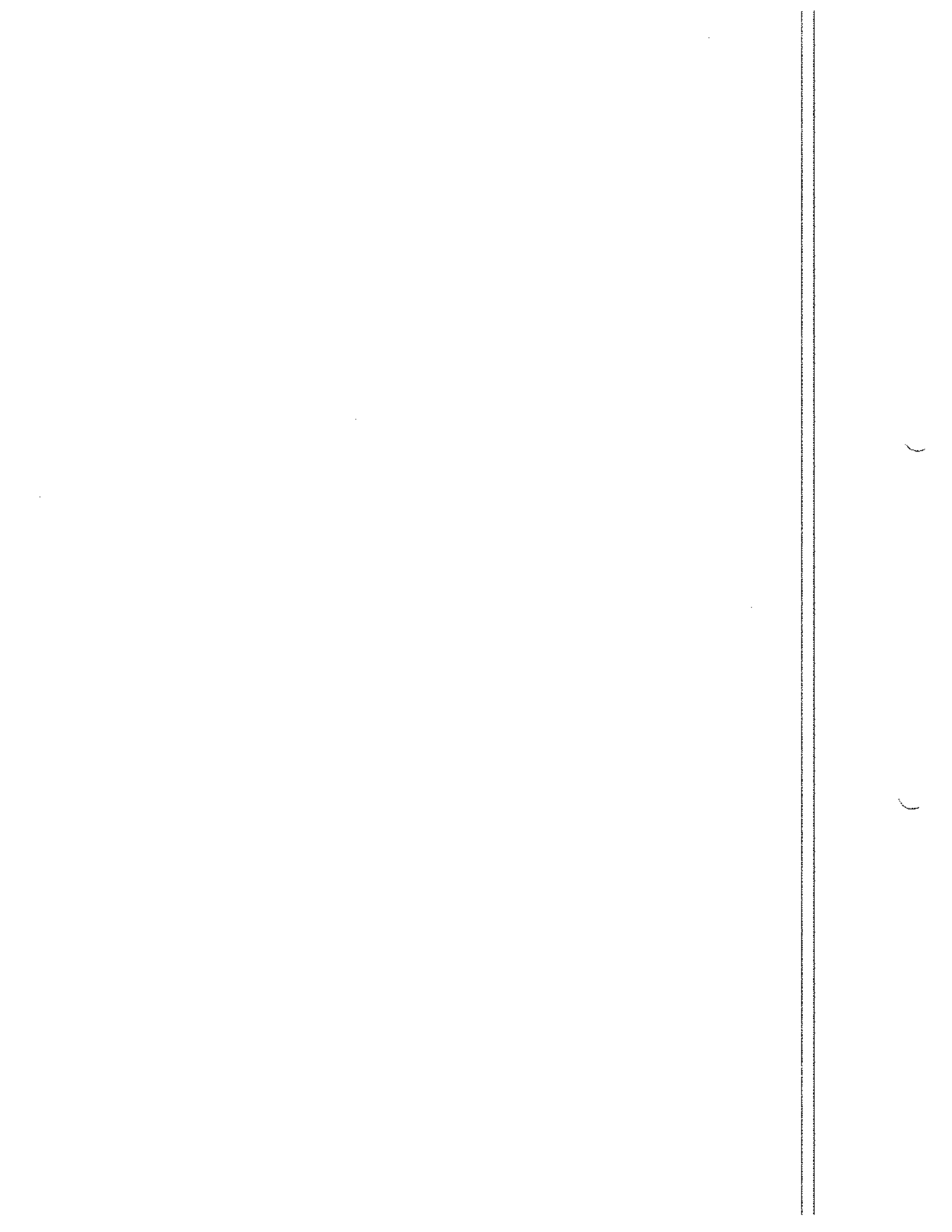
**TM03000044384**

nortonarenas@hotmail.com - nortonarenas@misena.edu.co

A INTELIGIA ESTILO 1 0716

179







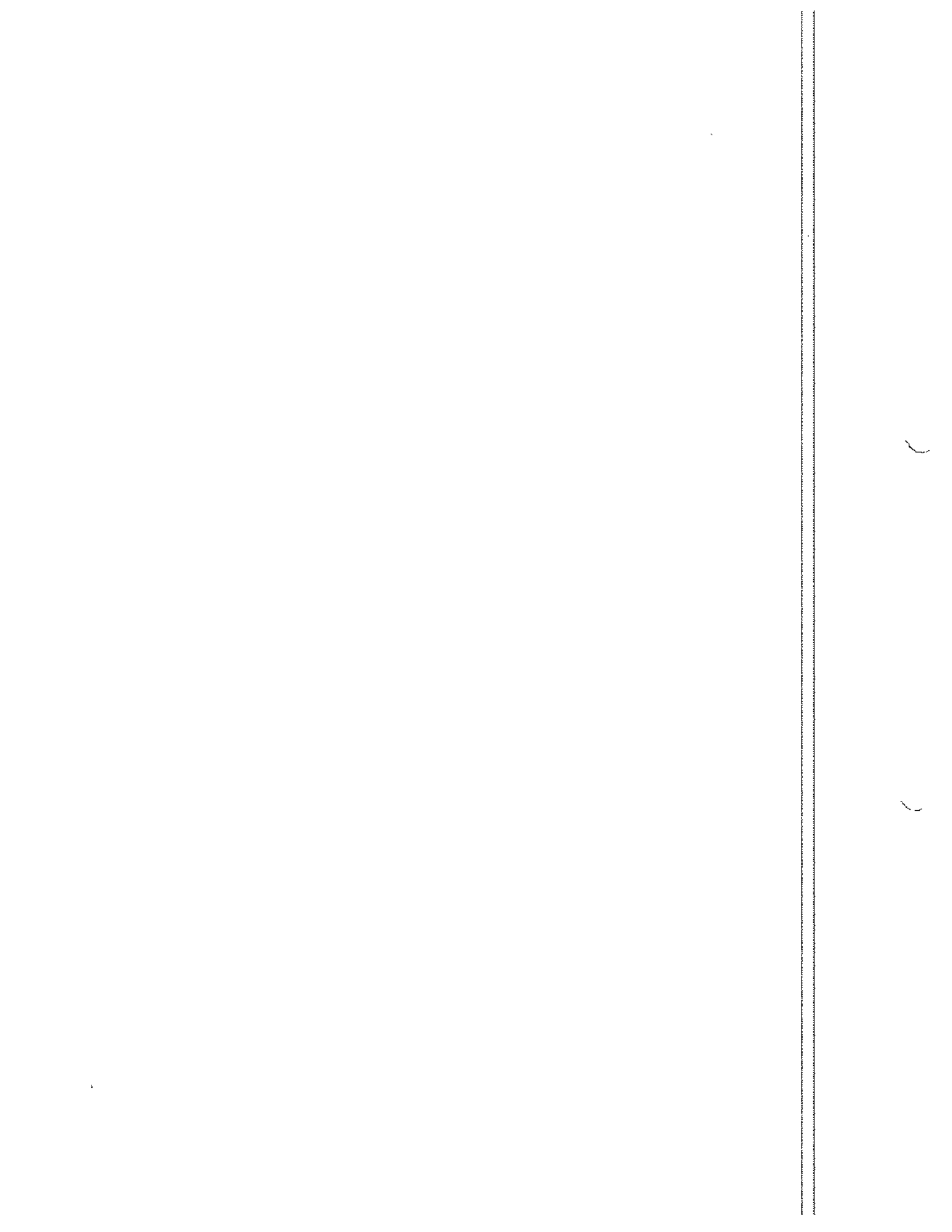
**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

# **VOLQUETA 1**

180





**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

Ibagué, 6 de mayo del 2021

Señores

**EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P.**  
Ibagué - Tolima

**ASUNTO:** CONVOCATORIA PÚBLICA No 084 DE 2021

**OBJETO:** "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE."

Respetados Señores:

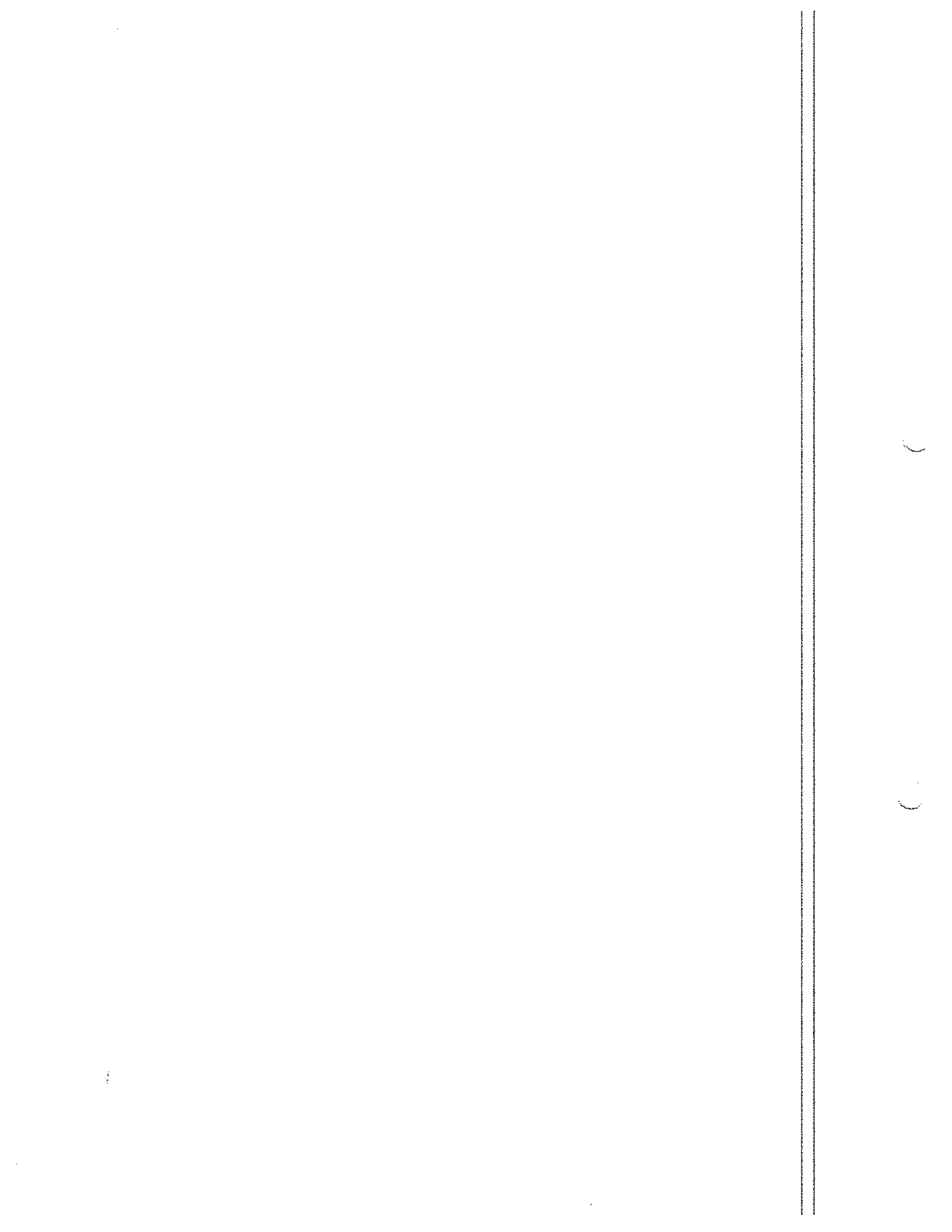
Por medio de la presente, yo **NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**, identificado con cedula de ciudadanía número **93.396.792** de Ibagué, Propietario de la VOLQUETA, con placa **SWX 047**, certifico por medio del presente documento disponibilidad de mi VOLQUETA para el CONSORCIO A&M IBAGUÉ; en la ejecución del proyecto en referencia.

Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,

Nombre del Representante Legal:	Norton Fernando Arenas Parda
C.C. No.	93.396.792 de Ibagué
Dirección	Cra 5ªA Numero 48 – 25 Apt. 701 Torre Arenas
Teléfonos Fax	2758409
Correos Electrónicos	nortonarenas@hotmail.com
Ciudad	Ibagué

181





**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
 NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
 ARNOLD MURCIA CHARRY  
 INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
 Ingeniero Civil



**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
 MINISTERIO DE TRANSPORTE



**LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10022560970**

PLACA <b>SWX047</b>	MARCA <b>FOTON</b>	LÍNEA <b>BJ3253DLPJB-7</b>	MODELO <b>2012</b>
CILINDRADA CC <b>9.726</b>	COLOR <b>BLANCO</b>	SERVICIO <b>PÚBLICO</b>	
CLASE DE VEHÍCULO <b>VOLQUETA</b>	TIPO CARROCERÍA <b>PLATON</b>	COMBUSTIBLE <b>DIESEL</b>	CAPACIDAD Kg/PSJ <b>14500</b>
NÚMERO DE MOTOR <b>1511B003306</b>	REG <b>N</b>	VIN <b>LVB DLPJB0CH105079</b>	
NÚMERO DE SERIE <b>*****</b>	REG <b>N</b>	NÚMERO DE CHASIS <b>LVB DLPJB0CH105079</b>	REG <b>N</b>

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S)

**ARENAS PRADA NORTON FERNANDO**

IDENTIFICACIÓN

**C.C. 93396792**

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE  
 \*\*\*\*\*  
**330**

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN  
**352011000173915**

FECHA IMPORT. PUERTAS  
**1 05/08/2011 2**

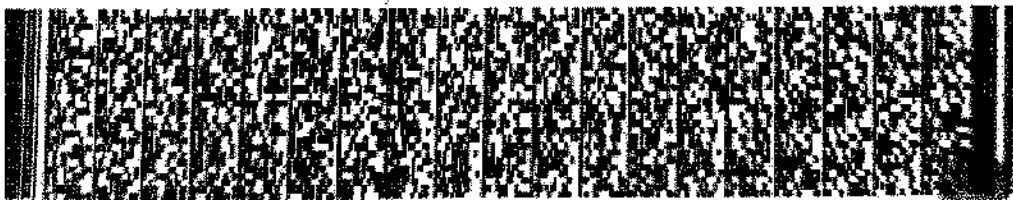
LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD

\*\*\*\*\*

FECHA MATRÍCULA <b>11/10/2011</b>	FECHA EXP. LIC. TTO. <b>23/03/2021</b>	FECHA VENCIMIENTO *****
--------------------------------------	-------------------------------------------	----------------------------

ORGANISMO DE TRÁNSITO

**STRIA TTEYTTO CALDAS**



**LT03003622377**

182

1

2



**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES

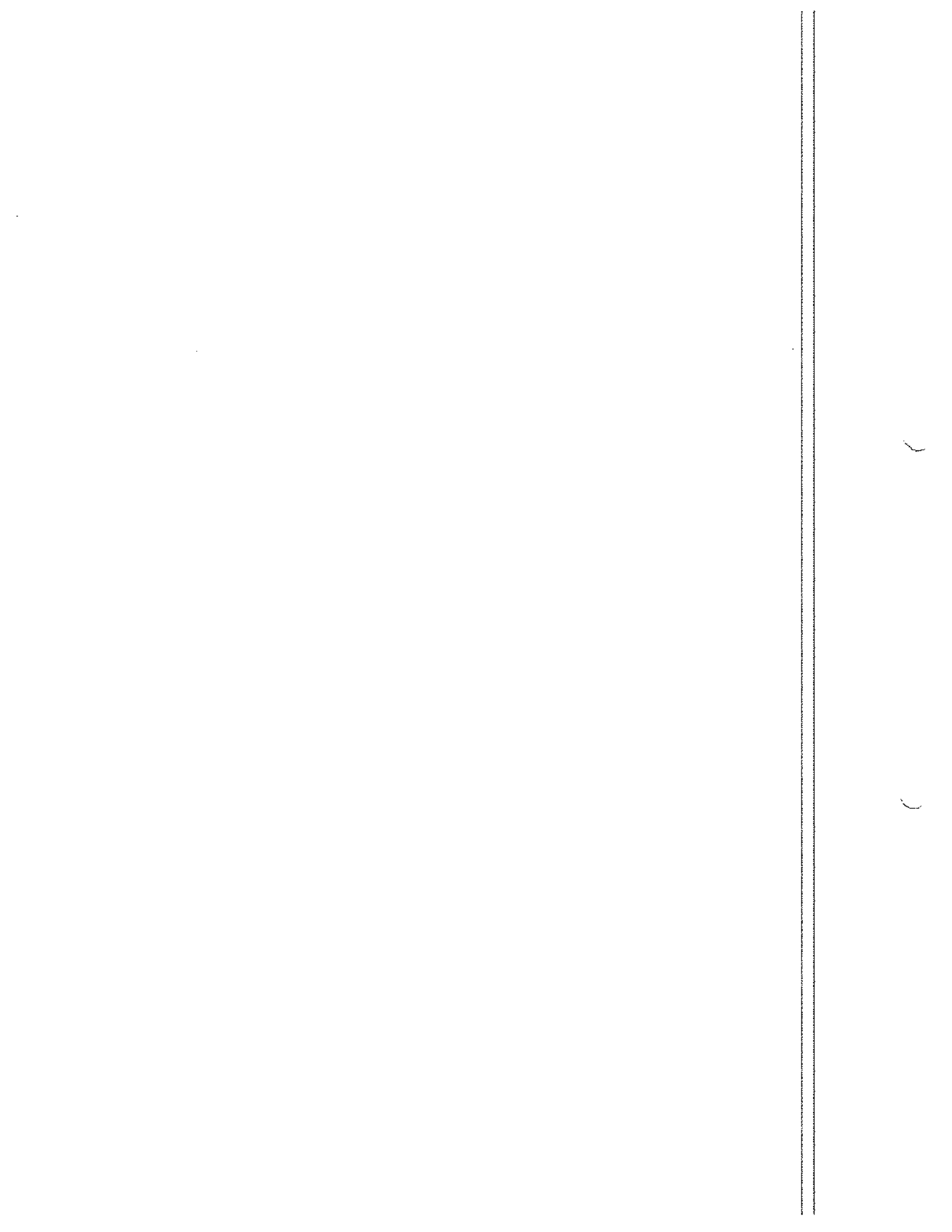


**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

## **VOLQUETA 2**

183







**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

Ibagué, 6 de mayo del 2021

Señores

**EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P.**  
**Ibagué - Tolima**

**ASUNTO:** CONVOCATORIA PÚBLICA No 084 DE 2021

**OBJETO:** "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE."

Respetados Señores:

Por medio de la presente, yo **HUGO FERNELI DIAZ PLAZAS**, identificado con cedula de ciudadanía número **12.110.283** de Neiva, Propietario de la VOLQUETA, con placa **THP022**, certifico por medio del presente documento disponibilidad de mi VOLQUETA para el CONSORCIO A&M IBAGUÉ; en la ejecución del proyecto en referencia.

Agradeciendo la atención prestada.

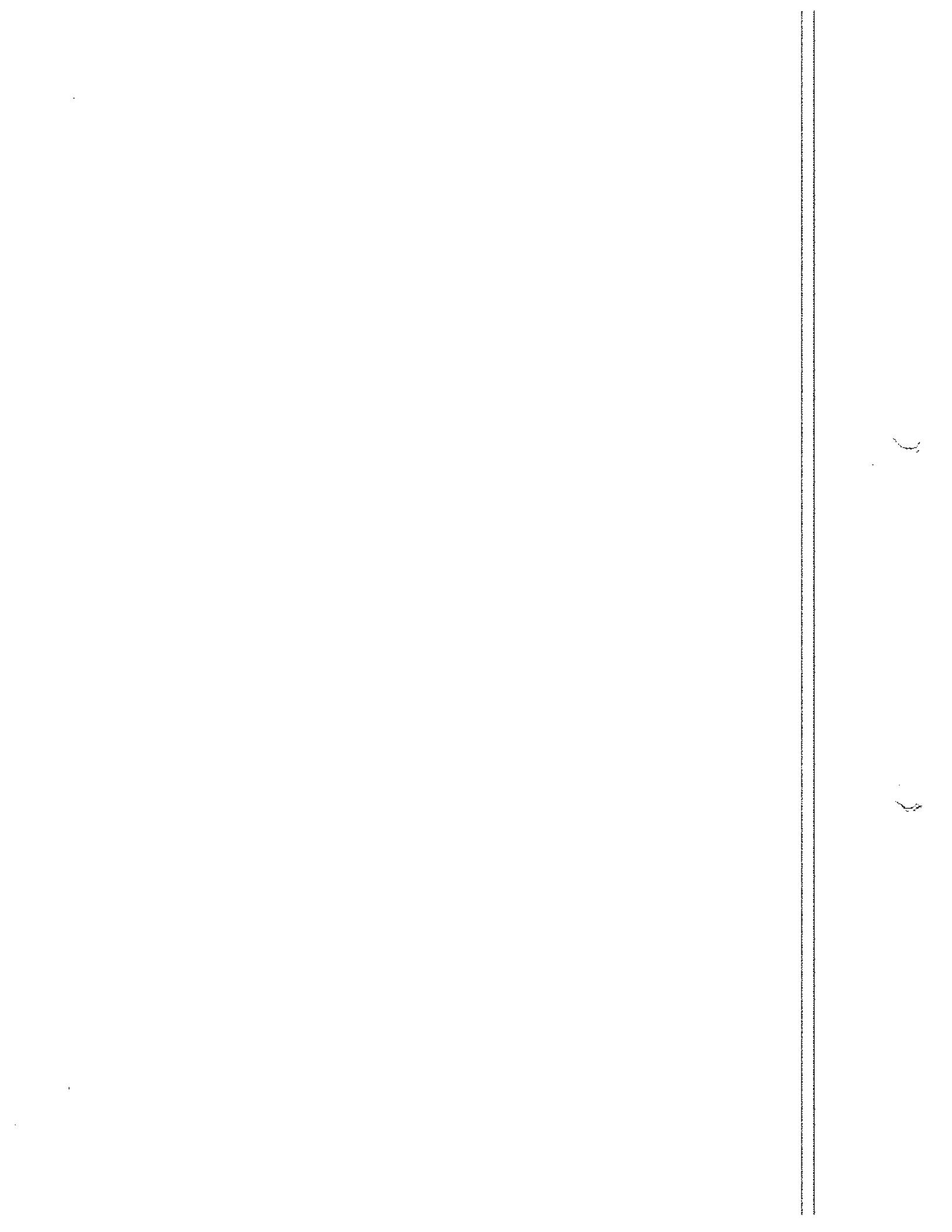
Cordialmente,

FIRMA:  
NOMBRE DE QUIEN FIRMA:

C.C. No.  
Ciudad

  
\_\_\_\_\_  
**HUGO FERNELI DIAZ PLAZAS**  
**12.110.283** de Neiva  
Ibagué

184





**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
**INGENIEROS CIVILES**



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD  
 DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD  
 182014000069983  
 LINEA CON LA LA REVENUE  
 360  
 FECHA DE EMISIÓN 07/03/2016  
 FECHA VENCIMIENTO



STRIA INFR TTOYTE MCPAL NEIVA

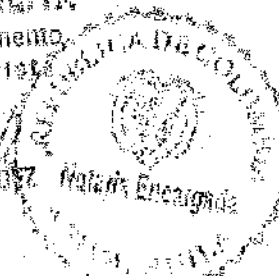


1 TD1006400347

**NOTARIA PRIMERA DE NEIVA**

La presente es copia del documento original que tuvo a la vista Neiva La Notaria (E)

03 MAR 2016  
 SANDRA JIMENEZ HERNANDEZ



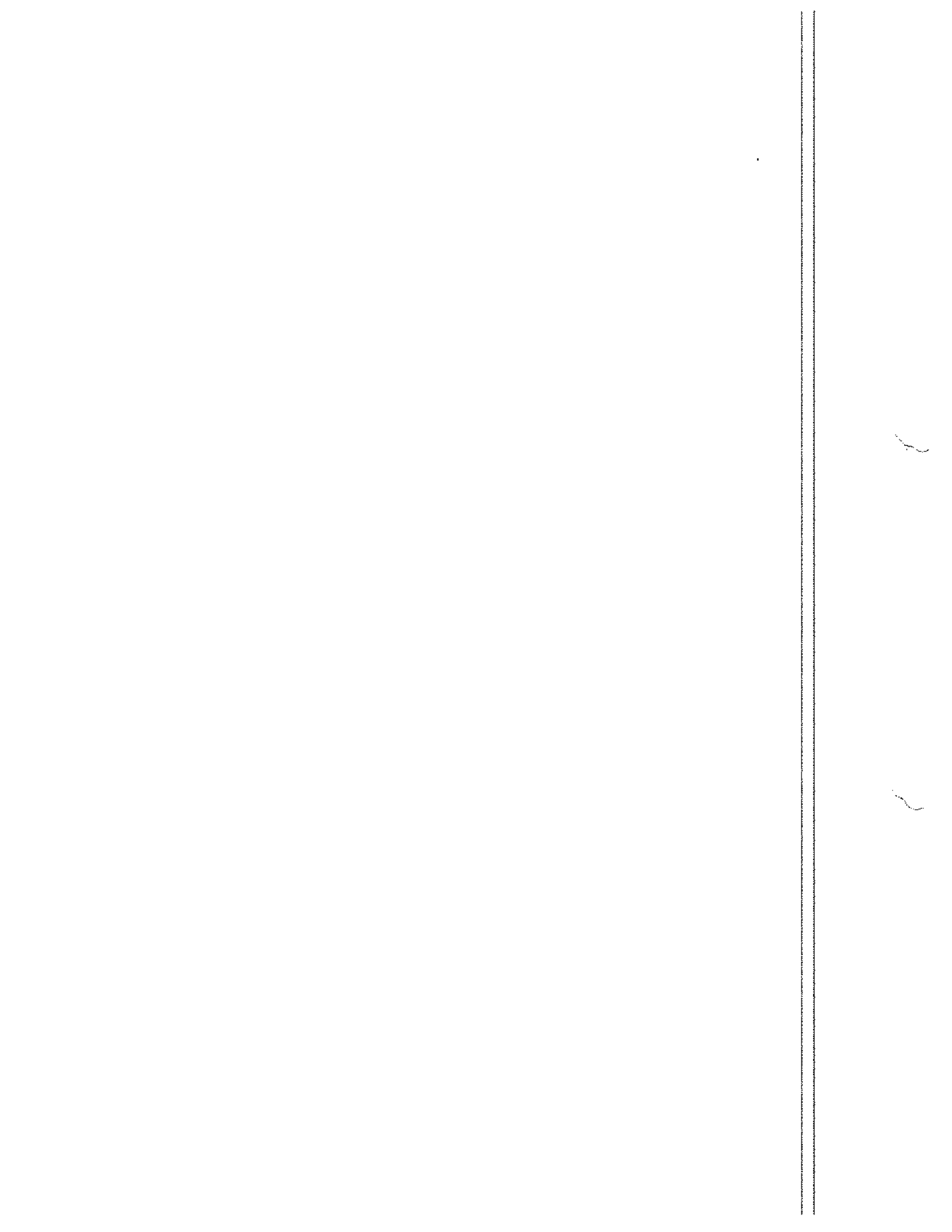
**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
 MINISTERIO DE TRANSPORTE



**LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10011837030**

PLACA <b>THP022</b>	MARCA <b>INTERNATIONAL</b>	LÍNEA <b>WORKSTAR 7600 SBA</b>	MODELO <b>2015</b>
CLASIFICACIÓN <b>10.831</b>	COLOR <b>BLANCO</b>	USUARIO <b>PÚBLICO</b>	
CLASE DE VEHÍCULO <b>VOLQUETA</b>	TIPO CARRROZERIA <b>PLATON</b>	COMBUSTIBLE <b>DIESEL</b>	CAPACIDAD MOTOR <b>16500</b>
NÚMERO DE MOTOR <b>35324240</b>	REG <b>N</b>	VIN <b>3HTWYANTBPN532286</b>	
NÚMERO DE SERIE <b>3HTWYANTBPN532286</b>	REG <b>N</b>	NÚMERO DE CHASIS <b>3HTWYANTBPN532286</b>	REG <b>N</b>
PROPIETARIO(A) PELA (S) Y REPRESENTANTE <b>DAZ PLAZAS HUGO FERNELI</b>		IDENTIFICACIÓN <b>C.C. 12110283</b>	

185





**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES

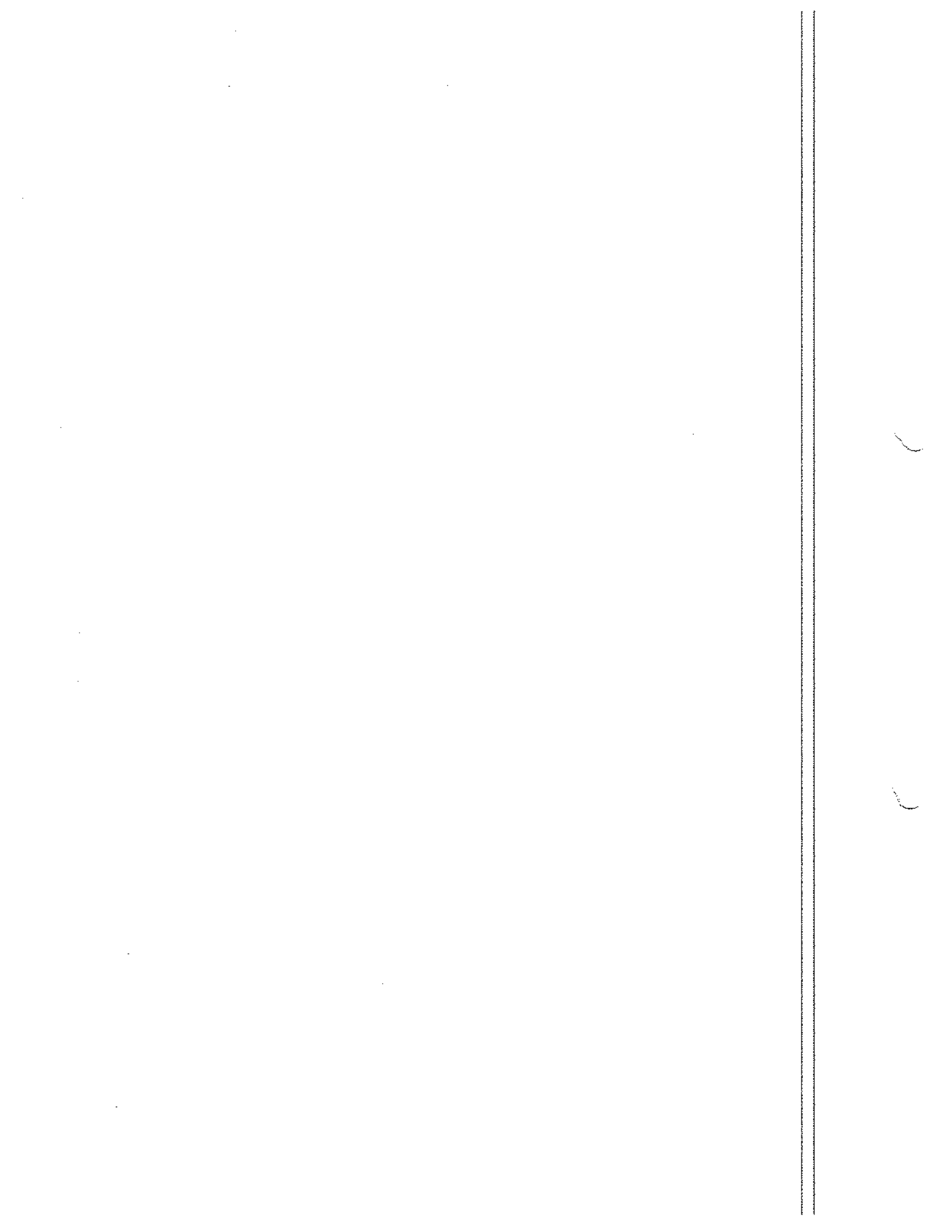


**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

**CAMIONETAS  
DOBLE CABINA  
4X4**

186

CRA 5ª NUMERO 43 - 25 APT. 701 TORRE ARENAS. IBAGUÉ - TOLIMA  
TELEFAX 2738409 - CELULAR 3176378856  
[nortonarenas@hotmail.com](mailto:nortonarenas@hotmail.com) - [nortonarenas@misena.edu.co](mailto:nortonarenas@misena.edu.co)





**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

Ibagué, 6 de mayo del 2021

Señores

**EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P.**  
**Ibagué - Tolima**

**ASUNTO:** CONVOCATORIA PÚBLICA No 084 DE 2021

**OBJETO:** "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE."

Respetados Señores:

Por medio de la presente, yo **NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**, identificado con cedula de ciudadanía número **93.396.792** de Ibagué, Propietario de la CAMIONETA DOBLE CABINA, con placa **GW0984**, certifico por medio del presente documento disponibilidad de mi CAMIONETA para el CONSORCIO A&M IBAGUÉ; en la ejecución del proyecto en referencia.

Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,

Nombre del Representante Legal: Norton Fernando Arenas Parda  
C.C. No. 93.396.792 de Ibagué  
Dirección Cra 5ªA Numero 48 -- 25 Apt. 701 Torre Arenas  
Teléfonos Fax 2758409  
Correos Electrónicos nortonarenas@hotmail.com  
Ciudad Ibagué

187



2

2



**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
**INGENIEROS CIVILES**



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*



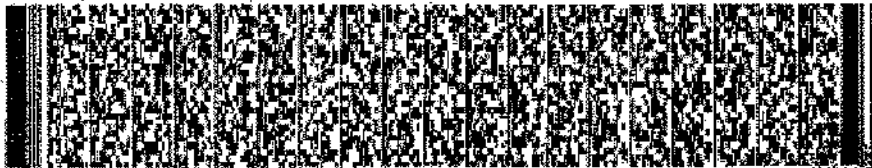
**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**MINISTERIO DE TRANSPORTE**



**LICENCIA DE TRANSITO No. 10021331952**

PLACA <b>GW0984</b>	MARCA <b>FORD</b>	LÍNEA <b>RANGER</b>	MODELO <b>2020</b>
CILINDRADA DE <b>3.198</b>	COLOR <b>GRIS MAGNETICO</b>	SERVICIO <b>PARTICULAR</b>	
CLASE DE VEHICULO <b>CAMIONETA</b>	TIPO CARROCERÍA <b>DOBLE CABINA</b>	COMBUSTIBLE <b>DIESEL</b>	CAPACIDAD Kg/PSJ <b>5</b>
NÚMERO DE MOTOR <b>SA2Q LJ185459</b>	REG <b>N</b>	VIN <b>3AFAR23L2LJ185459</b>	
NÚMERO DE SERIE <b>SA2Q LJ185459</b>	REG <b>N</b>	NÚMERO DE CHASIS <b>3AFAR23L2LJ185459</b>	REG <b>N</b>
PROPIETARIO(A) APELLIDO(S) Y NOMBRE(S) <b>ARENAS PRADA NORTON FERNANDO</b>		IDENTIFICACION <b>C.C. 93396792</b>	

RESTRICCIÓN MOVILIDAD	BUNDAJE ***** <b>197</b>	POTENCIA SF
DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN <b>482020000367957</b>	SE <b>1</b>	FECHA IMPORT. <b>29/07/2020</b>
LIMITACIÓN A LA FROVEDAD	PUERTAS <b>4</b>	
FECHA MATRÍCULA <b>09/10/2020</b>	FECHA EXP. LIC. TTO. <b>09/10/2020</b>	FECHA VENCIMIENTO *****
ORGANISMO DE TRANSITO <b>STRIA MCPAL TTOYTTE IBAGUE</b>		



**LT03004251164**

188

1

1



**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

Ibagué, 6 de mayo del 2021

Señores

**EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P.**  
**Ibagué - Tolima**

**ASUNTO:** CONVOCATORIA PÚBLICA No 084 DE 2021

**OBJETO:** "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE."

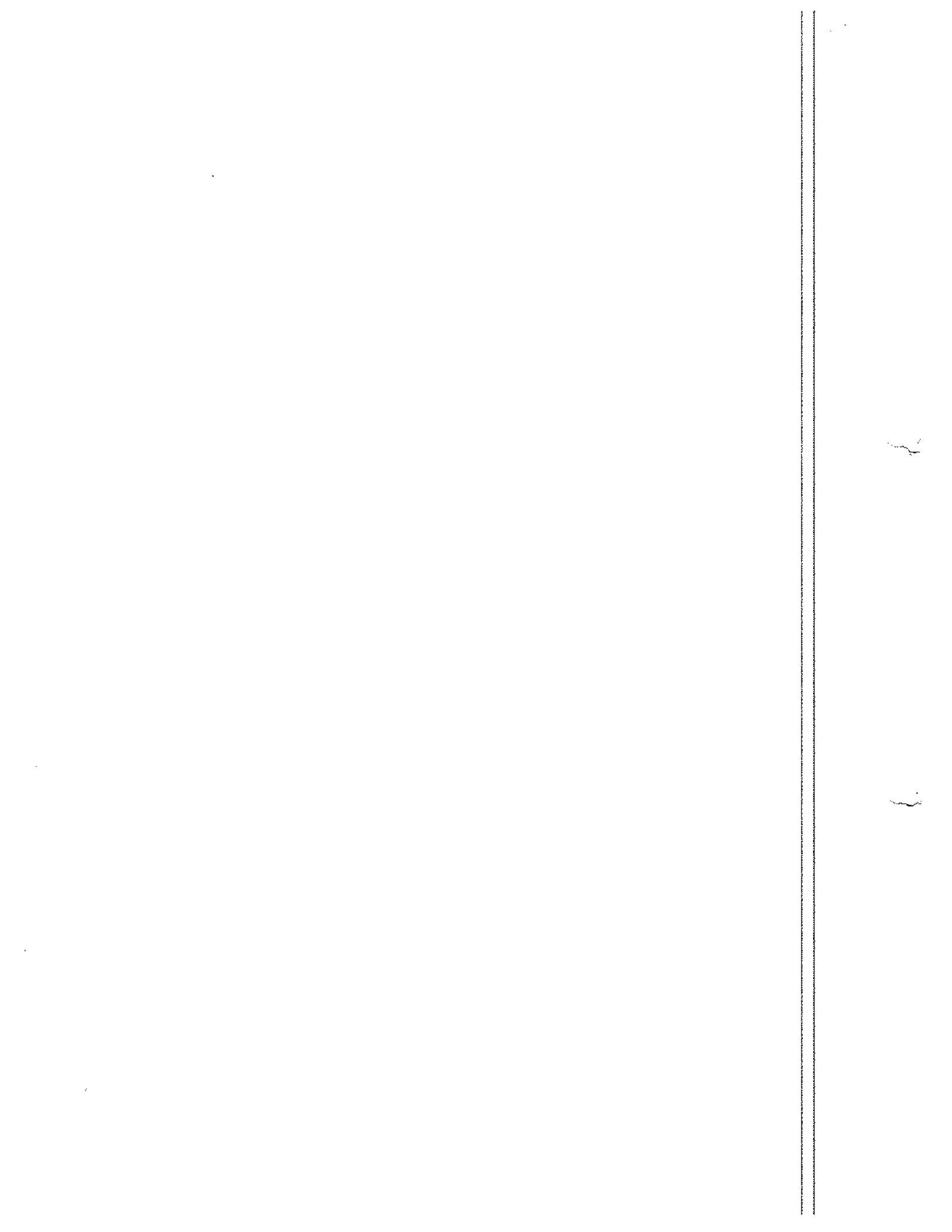
Respetados Señores:

Por medio de la presente, yo **ANA MARIA PRADA DE ARENAS**, identificado con cedula de ciudadanía número **38.229.653** de Ibagué, Propietario de la CAMIONETA DOBLE CABINA, con placa **JKK 315**, certifico por medio del presente documento disponibilidad de mi CAMIONETA para el CONSORCIO A&M IBAGUÉ; en la ejecución del proyecto en referencia.

Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,

Nombre del Representante Legal: *Ana María Arenas De Parda*  
C.C. No. **38.229.653** de Ibagué





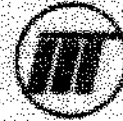
**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
 NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
 ARNOLD MURCIA CHARRY  
 INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*



**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
 MINISTERIO DE TRANSPORTE



**LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10014523487**

PLACA <b>JKK315</b>	MARCA <b>FORD</b>	LÍNEA <b>RANGER</b>	MODELO <b>2017</b>
CILINDRADA CC <b>3.198</b>	COLOR <b>PLATA METALICO</b>	SERVICIO <b>PARTICULAR</b>	
CLASE DE VEHICULO <b>CANIONETA</b>	TIPO CARROCERIA <b>DOBLE CABINA</b>	COMBUSTIBLE <b>DIESEL</b>	CAPACIDAD kg/PLU <b>5</b>
NÚMERO DE MOTOR <b>SAZF HJ468929</b>	REC <b>N</b>	VIN <b>BAFAR23L5HJ468929</b>	
NÚMERO DE SERIE <b>SAZF HJ468929</b>	REC <b>N</b>	NÚMERO DE CHASIS <b>BAFAR23L5HJ468929</b>	REC <b>N</b>
PROPIETARIO, APELLIDO(S) Y NOMBRE(S) <b>PRADA DE ARENAS ANA MARIA</b>		IDENTIFICACION <b>C.C. 38223631</b>	

RESTRICCION MOVILIDAD <b>NINGUNA</b>	BLINDAJE <b>NINGUNO</b>	POTENCIA HP <b>0</b>
DECLARACION DE IMPORTACION <b>4B2016000597671</b>	FECHA IMPORT. <b>20/12/2016</b>	PUERTAS <b>4</b>
LIMITACION A LA PROPIEDAD <b>NINGUNA</b>		
FECHA MATRICULA <b>19/01/2017</b>	FECHA EXP. LIC. TIT. <b>22/08/2017</b>	FECHA VENCIMIENTO <b>NINGUNA</b>
ORGANISMO DE TRÁNSITO <b>STRIA TTEYITTO ENVIGADO</b>		



**LT03002582436**

190

12

12



**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES

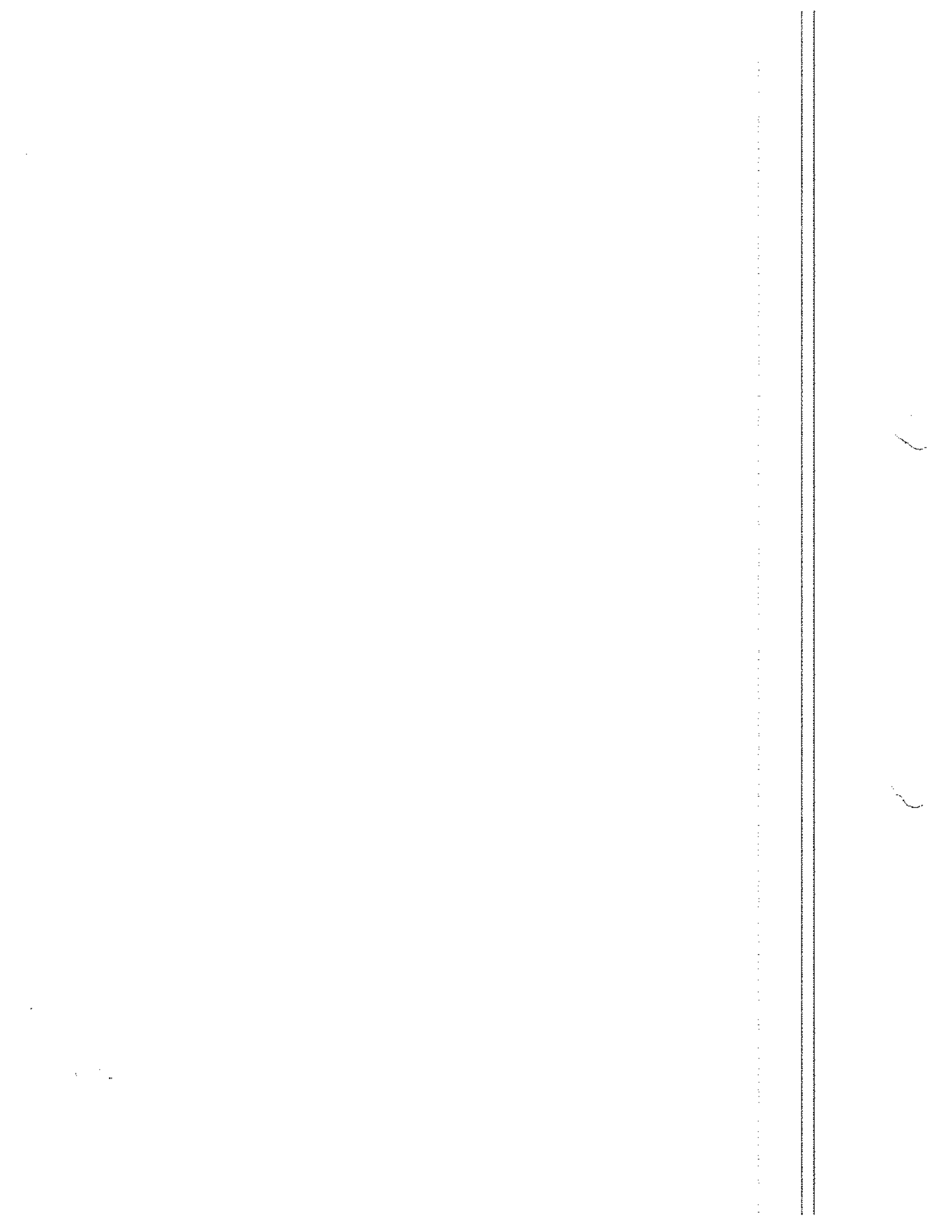


**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

**MOTOBOMBA 4"**  
**MOTOBOMBA 6"**  
**SALTARIN**

191







**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

Ibagué, 6 de mayo del 2021

Señores

**EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P.**  
**Ibagué - Tolima**

**ASUNTO:** CONVOCATORIA PÚBLICA No 084 DE 2021

**OBJETO:** "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE."

Respetados Señores:

Por medio de la presente, yo **NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**, identificado con cedula de ciudadanía número **93.396.792** de Ibagué, Propietario de la MOTOBOMBA DE 4" Motor Honda 9.7 Hp a Gasolina, MOTOBOMBA 6" Des 15 Hp, SALTARIN pata corta Motor Honda, certifico por medio del presente documento disponibilidad de mis equipos, para el **CONSORCIO A&M IBAGUÉ**; en la ejecución del proyecto en referencia.

Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,

Nombre del Representante Legal:	Norton Fernando Arenas Parda
C.C. No.	93.396.792 de Ibagué
Dirección	Cra 5ªA Numero 48 – 25 Apt. 701 Torre Arenas
Teléfonos Fax	2758409
Correos Electrónicos	nortonarenas@hotmail.com
Ciudad	Ibagué

1

69



**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
**INGENIEROS CIVILES**



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

**INGENIERO CIVIL**  
**ALVARO AUGUSTO SALAZAR OSUNA**  
 Nit. 79789142 - 1

**Factura de Venta**  
**Núm: 199**

Autoriza resolución DIAN 032000796336

Espinal 18 de Febrero del 2013 Vence:  
 NORTON FERNANDO ARENAS PRADA IBAGUÉ - TOLIMA  
 NIT. 93398792 - 2 F. Ped:

del 2011/05/16 habilitación de  
 Facturación  
 Inicial 114 Final 220  
 Registro Comis.  
 Alrededor Pesos Col.

Referencia	Descripción	Cant.	Precio Unitario	Total
1	MOTOBOMBA DE 4" Motor Honda 9.7 hp a Gasolina	1	2.100.000	2.100.000
1	MOTOBOMBA 8" 6" Suc 8" Des 15 Hp	1	4.000.000	4.000.000
1	SALTARIN para corta Motor Honda	1	4.200.000	4.200.000
1	MARTILLO DEMOLEDOR DE PAVIMENTOS DEWALT D2586J	1	6.500.000	6.500.000
Sub total				16.800.000
Iva 16 (s. unidades)				2.688.000
valor Total				19.488.000

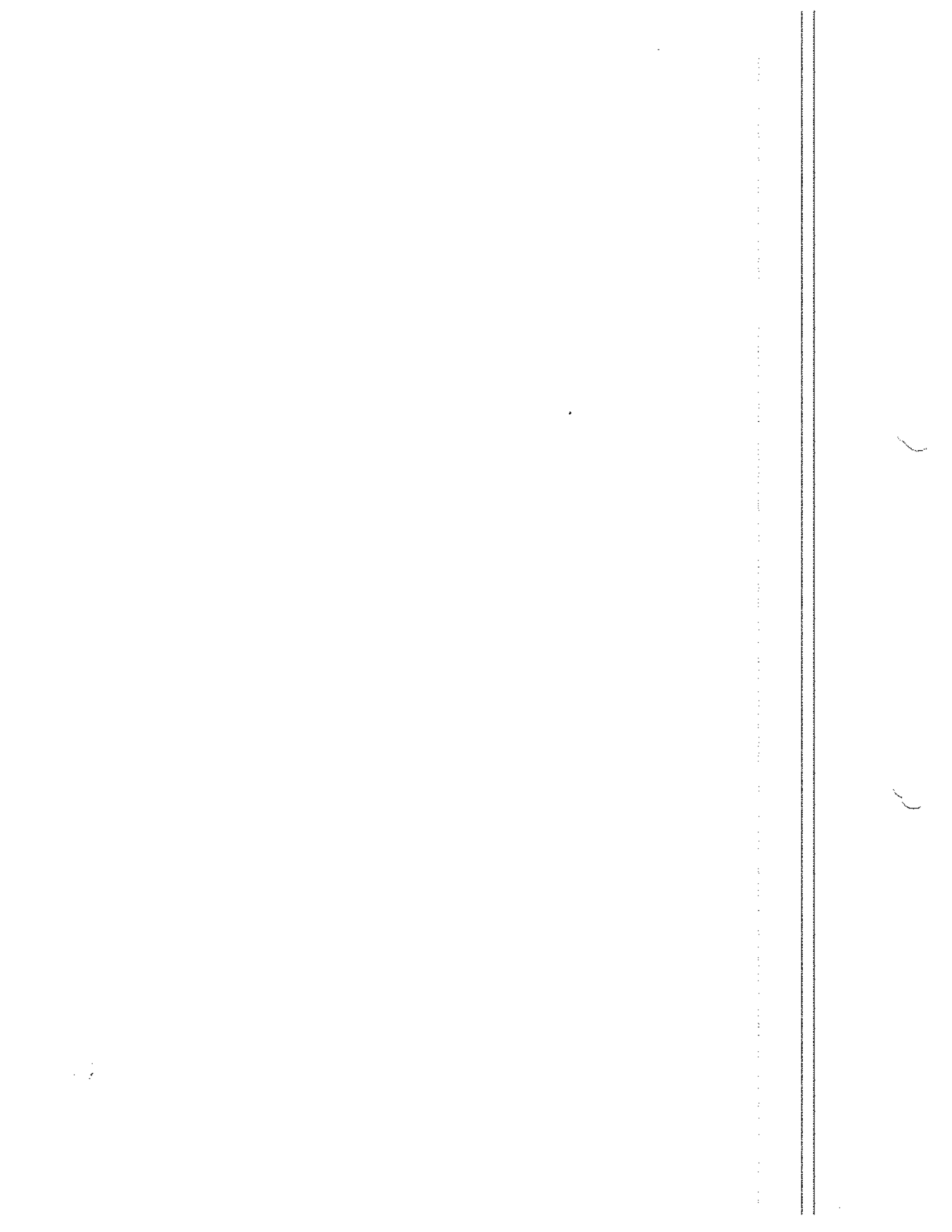
Código Postal - Espinal 701000 - 201655 - Cel 3174 - F. Tolima 93398792 - P. No.

**Observaciones:**  
 La presente factura constituye de venta de sustrato en todos sus efectos a una letra de cambio (art. 774 C.C.)  
 Cálculo intereses de mora a la tasa máxima permitida por la ley a partir de su fecha de vencimiento.

**Valor a Pagar:** Diecinueve millones cuatrocientos ochenta y ocho mil pesos MLC

Aceptado: \_\_\_\_\_ Vendedor: \_\_\_\_\_

193





**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

Ibagué, 6 de mayo del 2021

Señores

**EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P.**  
Ibagué - Tolima

**ASUNTO:** CONVOCATORIA PÚBLICA No 084 DE 2021

**OBJETO:** "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE."

Respetados Señores:

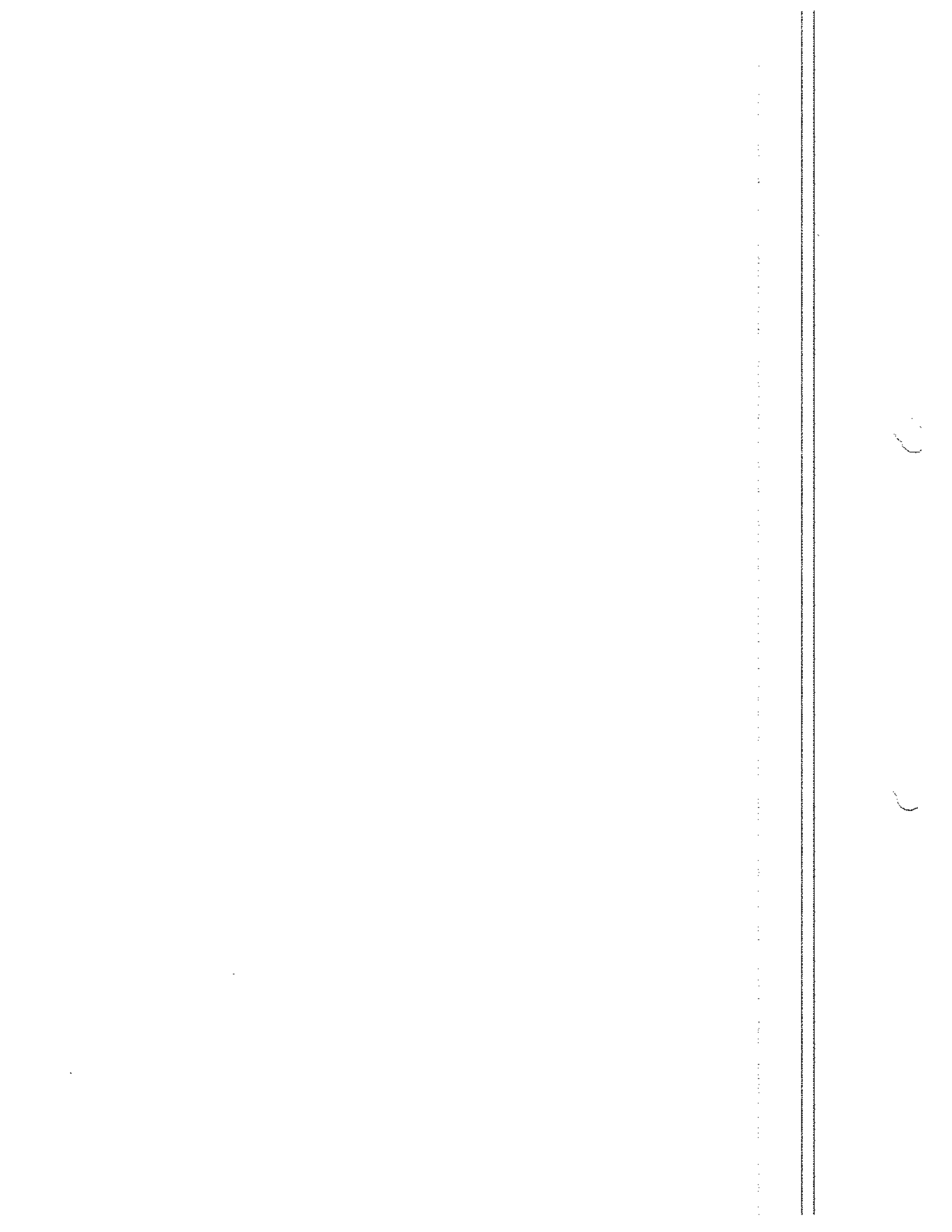
Por medio de la presente, yo **NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**, identificado con cedula de ciudadanía número **93.396.792** de Ibagué, Propietario de la HERRAMIENTA MENOR VARIA (palas, picas, barras, carretillas, flexómetros, arco con seguetas, nivel de mano), certifico por medio del presente documento disponibilidad de mis herramientas, para el CONSORCIO A&M IBAGUÉ; en la ejecución del proyecto en referencia.

Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,

Nombre del Representante Legal: Norton Fernando Arenas Parda  
C.C. No. 93.396.792 de Ibagué  
Dirección Cra 5ªA Numero 48 – 25 Apt. 701 Torre Arenas  
Teléfonos Fax 2758409  
Correos Electrónicos nortonarenas@hotmail.com  
Ciudad Ibagué

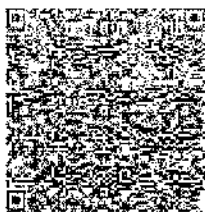
194





**LA FERRETERIA  
Y PINTURA**

LA FERRETERIA Y PINTURA  
NT 1.015.252.1975  
NZ 40 CA 22 ERR LAS  
CAJITAS  
Tel: 3103094475  
Florencia - Colombia  
laferreria@outlook.com



Factura Electrónica de Venta  
No. FVE-127

**Socios:** NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
**RIT:** 91386782-2 **Teléfono:** (030) 3175378957  
**Dirección:** CARRERA 5a 48-25 APTO JIZ PIEDRA PINTADA ALTA **Ciudad:** Itagüé - Colombia

**Fecha y hora Factura:**  
**Generación:** 04/12/2021, 11:58  
**Emisión:** 04/12/2021, 11:58  
**Modificado:** 04/12/2021

Item	Código	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Un. Unitario	Valor base	Impcto. Cargo	Val. Total
1	00214	FUNILLA MADERA 2 1/2	3.03	LB	2,941.18	0.03	19%	11,503.13
2	00216	FUNILLA MADERA 3	1.03	LB	2,941.18	0.03	19%	3,500.13
3	00195	CARPETILLA NEGRA CACHADA ANTEFINCHADO	3.03	LN	191,500.00	0.03	19%	1,426,000.00
4	00252	MARCO TUELLAR CON BIELLETA AZERO	3.03	UD	54,800.00	0.03	19%	439,200.00
5	00305	HUINCHA MEDIO SMOKEWAC IN UE	5.03	UD	37,500.00	0.03	19%	185,000.00
6	00351	CEMENTO FUERTE TIPO UD X 80 BORDADO	31.03	UD	24,008.40	0.03	19%	751,000.00
7	00351	PALA REDONDA NO. 2 CON CARGO	13.03	UD	43,500.00	0.03	19%	743,500.00
8	00501	PICA CONSTRUCCION SUB MIFERA MEDIO REDLINE	12.03	UD	71,500.34	0.03	19%	852,500.00
9	00552	NIVEL RESINA ESTRUCTURAL 18 PULGADAS	3.03	UD	58,000.00	0.03	19%	304,000.00
10	00302	BARRA DE ACERO DE 18 PULGADAS	3.03	LN	5,042.00	0.03	19%	550,000.00

Total items: 10

Valor en Letras: Cinco millones seiscientos cincuenta y un mil setecientos pesos milés

Condiciones de Pago:

Contado Efectivo Efectivo \$ 5,651,700.00

Total Bruto 4,740,328.00  
IVA 19% 902,372.00  
Total a Pagar 5,651,700.00

Observaciones:

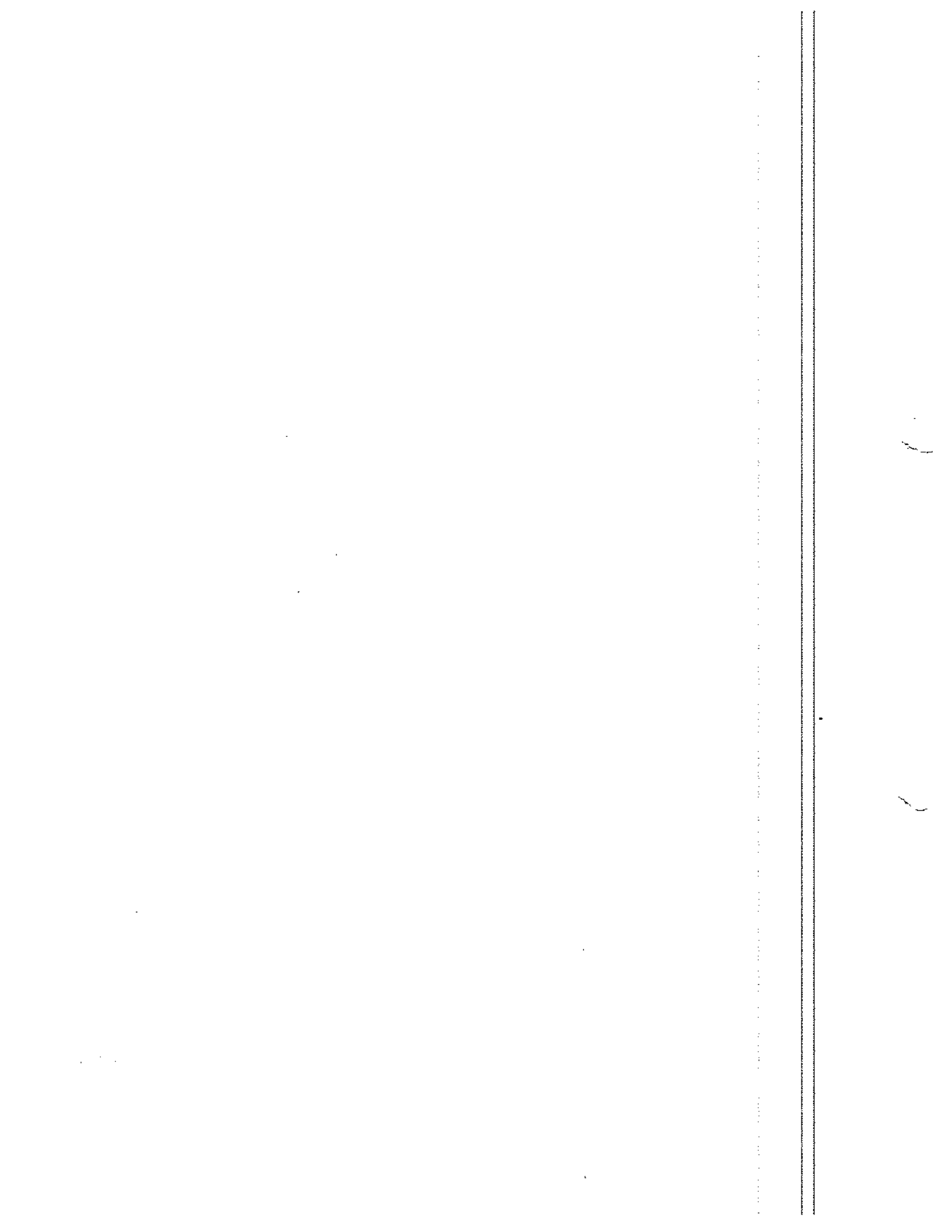
Nº de cuenta 35627000034 Davivienda cuenta de Ahorros a Nombre de Michael Agudelo

Factura por venta de bienes muebles y servicios de construcción por parte de la empresa LA FERRETERIA Y PINTURA S.A.S.

105

A esta factura de venta aplica la norma relativa a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1271 de 2002). Con esta el Comprador declara haber recibido real y correctamente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. Número Auténtico: 18753064513155 emitido en 20210228 por el PVE de fecha 04 de febrero de 2021 al 10000 Legajo: 24 MESA  
Resolución de ICA - Autoridad Económica en el momento de emitir de acuerdo de suscripción, pruebas y producto de venta en esta estructura respectivamente fecha CUPA: 102949164723211466561070284773533600/verificación de estado 18/02/2021 17:35:05/02/2021 17:35:05/02/2021 17:35:05/02/2021 17:35:05/02/2021







**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

Ibagué, 6 de mayo del 2021

Señores

**EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P.**  
**Ibagué - Tolima**

**ASUNTO:** CONVOCATORIA PÚBLICA No 084 DE 2021

**OBJETO:** "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE."

Respetados Señores:

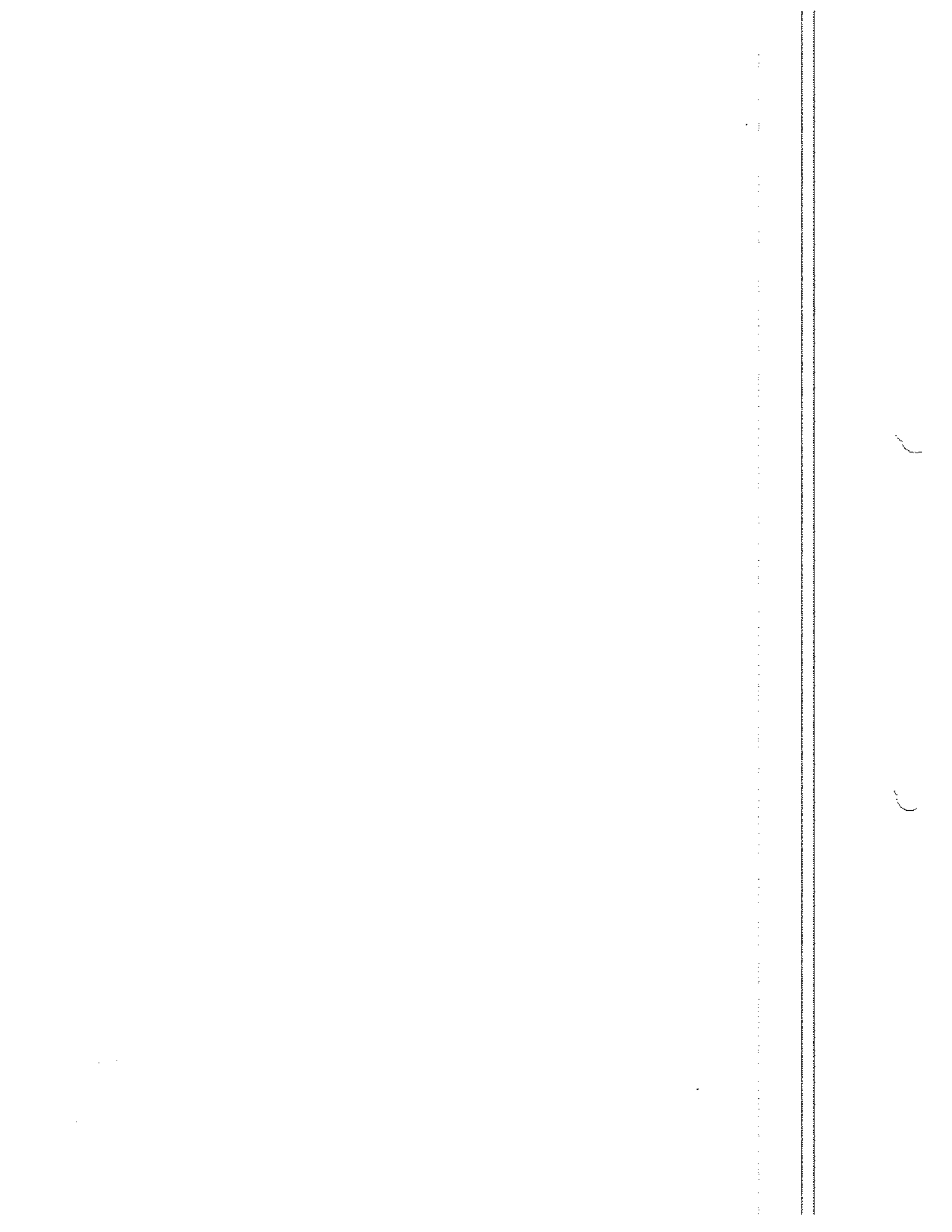
Por medio de la presente, yo **NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**, identificado con cedula de ciudadanía número **93.396.792** de Ibagué, Propietario de COMPRESOR DE AIRE -INGERSOLL RAND Modelo: ASP 185 Año de fabricación 2012, certifico por medio del presente documento disponibilidad de mi equipo, para el **CONSORCIO A&M IBAGUÉ**; en la ejecución del proyecto en referencia.

Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,

Nombre del Representante Legal:	Norton Fernando Arenas Parda
C.C. No.	93.396.792 de Ibagué
Dirección	Cra 5ªA Numero 48 - 25 Apt. 701 Torre Arenas
Teléfonos Fax	2758409
Correos Electrónicos	nortonarenas@hotmail.com
Ciudad	Ibagué

196





**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
**INGENIEROS CIVILES**



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
 Ingenieros Civiles



**Integral Resources S.A.S.**

NIT: 909.144.369-7 - RÉGIMEN COMÚN  
 Actividad Principal: 4820  
 Resolución DIAN N° 320001344468  
 Fecha: 2015/12/28  
 Norm. Adm. Hacienda del 518 del 08 del 2009

**FACTURA DE VENTA**

No. 112

**FECHA FACTURACION**

08	01	2016
DEA	DEE	AVO

CARRERA 7 No. 10 - 01 - L.C. 301 - CENTRO - TELÉFONO: 248 2142 - ESPINAL - TOLIMA  
 TEL.: 300 2225 - CEL.: 322 218 2209 - E-mail: integral.resources.sas@gmail.com - BOGOTÁ, D.C.

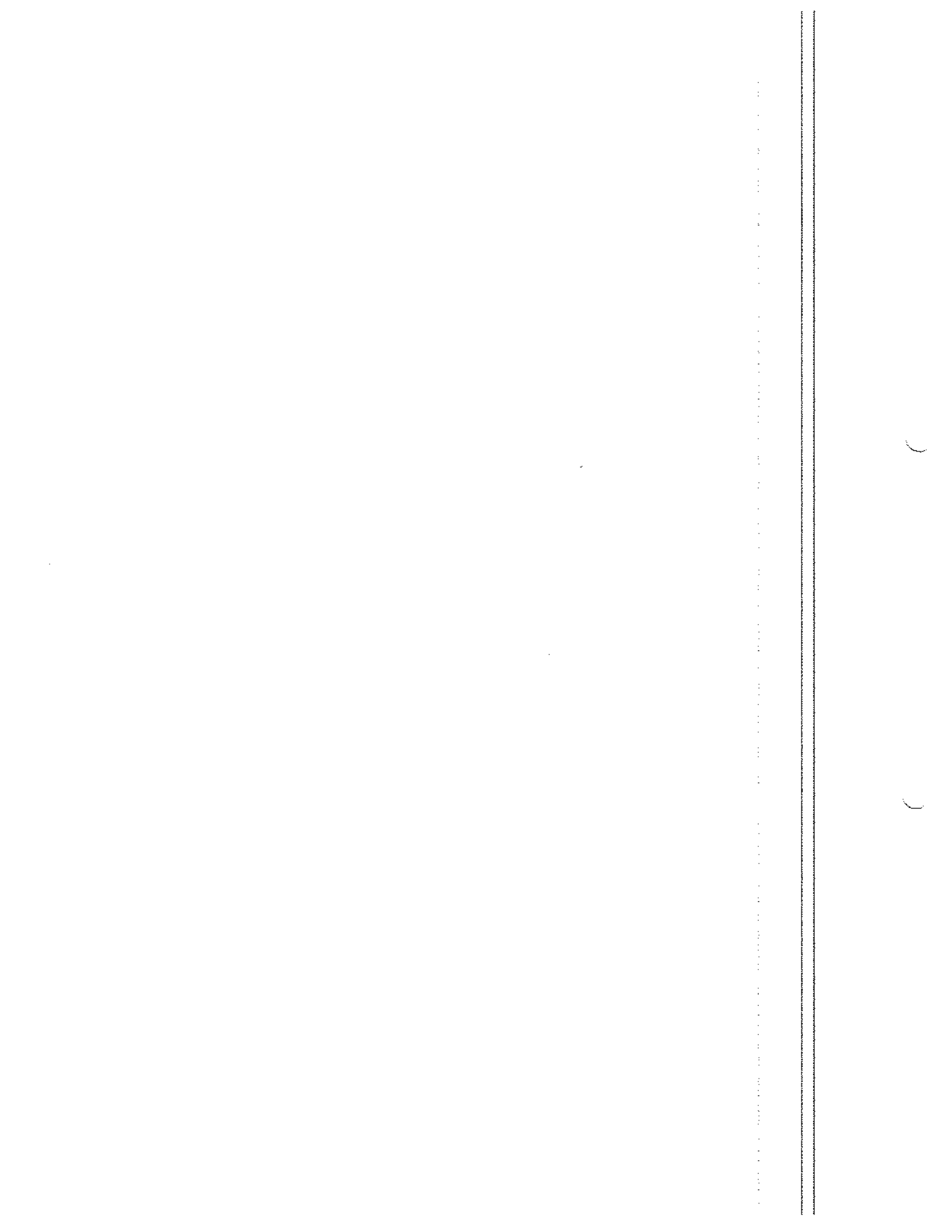
CLIENTE NORTON FERNANDO ARENAS PRADA NIT. 93.396.792  
 DIRECCION CRA 5 A N 48-25 TORRE ARENAS IBAGUE TOLIMA TEL. 2758409

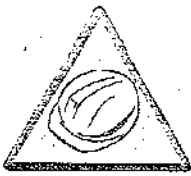
CANTIDAD	DESCRIPCION	Vr. UNITARIO	Vr. TOTAL
1	COMPRESOR DE AIRE -INGERSOLL RAND Modelo: ASP 185		\$30.000.000
	Año de fabricación 2012		
SON: Treinta millones de pesos Mcte		<b>SUBTOTAL</b>	
		<b>IVA</b>	
		<b>TOTAL</b>	<b>\$30.000.000</b>

LA PRESENTE FACTURA SE ASIMILA EN SUS EFECTOS A LA LETRA DE CAMBIO SEGUN ARTICULO 774 Y 775 DEL CODIGO DE COMERCIO A PARTIR DEL DIA DE SU VENCIMIENTO CASO CONTRARIO SE AGRA A LA TASA MAXIMA LEGAL PERMITIDA.

FIRMA Y SELLO

FIRMA Y SELLO CLIENTE





CONSORCIO A&M IBAGUÉ  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



ARNOLD MURCIA CHARRY  
*Ingeniero Civil*

# ACREDITACIÓN DE PERFILES DE EQUIPO DE TRABAJO

198

( )

)

11



CONSORCIO A&M IBAGUÉ  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



ARNOLD MURCIA CHARRY  
*Ingeniero Civil*

## DIRECTOR DE OBRA

109



)

)



**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

Ibagué, 6 de mayo de 2021

Señores:

**IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL S.A. E.S.P. OFICIAL**  
ENTIDAD CONTRATANTE

**Proponente:** CONSORCIO A&M IBAGUÉ

**REF. INVITACIÓN N° 084 DE 2021 OBJETO:** "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE

Respetados Señores:

Por medio de la presente, yo **Norton Fernando Arenas Prada**, Ingeniero Civil, matricula profesional **No 2520281587 CND**, identificado con cedula de ciudadanía número **93.396.792 de Ibagué**, por medio del presente documento manifiesto mi interés y aceptación de prestar mis servicios como **DIRECTOR OBRA**, para el **CONSORCIO A&M IBAGUÉ** con un tiempo de dedicación mínimo de 70%. Nunca he sido sancionado.

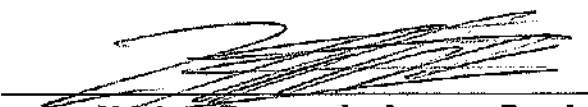
Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,

Nombre:	Norton Fernando Arenas Prada
C.C. No.	93.396.792 de Ibagué
Profesión	Ingeniero Civil
Tarjeta Profesional No.	2520281587 CND
Correos Electrónicos	nortonarenas@hotmail.com
Ciudad	Ibagué

FIRMA:

**NOMBRE DE QUIEN FIRMA:**

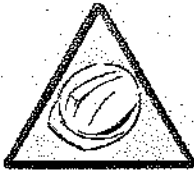
  
**Norton Fernando Arenas Prada.**  
Ingeniero Civil

200

)

)

12/12



Director

**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
INGENIERO CIVIL - UNIVERSIDAD CATOLICA  
ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS  
ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL  
ESP. EN DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS



# **H O J A   D E   V I D A**

**NORTON FERNANDO ARENAS P.**

**INGENIERO CIVIL**

**UNIVERSIDAD CATOLICA DE COLOMBIA**



**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
INGENIERO CIVIL - UNIVERSIDAD CATOLICA  
ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS  
ESPECIALISTA EN GESTIÓN AMBIENTAL  
ESP. EN DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS

## D A T O S   P E R S O N A L E S

**NOMBRE** : Norton Fernando Arenas Prada  
**IDENTIFICACION** : C.C. 93.396.792 de Ibagué  
**FECHA DE NACIMIENTO** : Julio 12 de 1975  
**MATRICULA PROFECIONAL** : 25202-81587 CND  
**ESTADO CIVIL** : Unión Libre  
**DOMICILIO** : Carrera 5ªA número 48-25 Barrio Piedra Pintada  
Alta - Torre Arenas  
**TELEFONO** : 098 - 2758409 cel 3176378956

### EXPECTATIVAS

DESARROLLAR ACTITUDES Y DESTREZAS EN EL MANEJO DE OBRAS CIVILES BAJO LOS CRITERIOS ETICOS, CON UN GRAN SENTIDO HUMANISTICO QUE ME PERMITA SEGUIR PROYECTANDO LOS CONOCIMIENTOS ADQUIRIDOS EN EL TRANCURSO DE LA CARRERA COMO INGENIERO CIVIL.

### PERFIL PROFESIONAL

EL INGENIERO CIVIL , ES UN PROFESIONAL APTO PARA ESTUDIAR, DISEÑAR, CONSTRUIR, CONSERVAR Y ADMINISTRAR OBRAS CIVILES TALES COMO:

- LOS RECURSOS HÍDRICOS DEL PAÍS, PARA UNA MEJOR CONCEPCIÓN DE LAS OBRAS HIDRÁULICAS Y SANITARIAS.
- LAS ESTRUCTURAS DE OBRAS CIVILES.
- LOS SISTEMAS DE VÍAS DE COMUNICACIÓN TERRESTRE.
- EL APROVECHAMIENTO Y CONTROL DE LOS RECURSOS ECOLÓGICOS.
- EL CONOCIMIENTO SOCIO-POLÍTICO, ECONÓMICO Y CULTURAL DEL PAÍS, FUNDAMENTADO EN LA ÉTICA
- LA INVESTIGACIÓN COMO FUENTE DEL CONOCIMIENTO Y COMO PRINCIPIO DE ACTUALIZACIÓN.



**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
INGENIERO CIVIL - UNIVERSIDAD CATOLICA  
ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS  
ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL  
ESP. EN DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS.

## AREAS DE DESEMPEÑO:

- INSTRUCTOR VIRTUAL
- INGENIERO INTERVENTOR O RESIDENTE.
- DOCENTE UNIVERSITARIO
- ASESOR DE EMPRESAS MUNICIPALES, DEPARTAMENTALES Y NACIONALES.
- CALCULISTA.
- CONTRATISTA INDEPENDIENTE.
- CONSTRUCTOR DE OBRAS CIVILES: PUENTES, CARRETERAS, ESTRUCTURAS, ETC.
- CONSTRUCTOR DE OBRAS HIDRÁULICAS: PRESAS, CANALES, ACUEDUCTOS, ALCANTARILLADOS, RIEGOS, ETC.
- ADMINISTRADOR Y GERENTE DE EMPRESAS PÚBLICAS Y PRIVADAS.
- DOCENTE UNIVERSITARIO

## HABILIDADES

- BUENAS RELACIONES INTERPERSONALES.
- CAPACIDAD DE ORGANIZACIÓN EN LAS LABORES ASIGNADAS Y LIDERAZGO
- BUEN MANEJO DE SISTEMAS DE INFORMACION TALES COMO: SAP2000, AUTOCAD VERSIÓN 2005, WORD, EXCEL Y POWER POINT. PROJECT.

## F O R M A C I O N   A C A D E M I C A

<b>EDUCACION SECUNDARIA</b>	:	<b>Colegio Franciscano Jiménez de Cisneros</b> Ibagué, 1993 Bachiller
<b>PREGRADO</b>	:	<b>Universidad Católica de Colombia</b> Bogotá 2000 Ingeniero Civil
<b>DIPLOMADO</b>	:	<b>Universidad Católica de Colombia</b> Bogotá, 1999 Aseguramiento de la Calidad en Empresas de Ingeniería, Diseño, Interventoría y construcción.
<b>POSGRADO</b>	:	<b>Universidad del Tolima</b> Ibagué, 2005 Especialista en Gerencia de Proyectos



**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
INGENIERO CIVIL – UNIVERSIDAD CATOLICA  
ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS  
ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL  
ESP. EN DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS

- POSGRADO** : **Fundación Universitaria del Área Andina**  
Ibagué, 2011  
Especialista en Gestión Ambiental
- POSGRADO** : **SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE**  
**"SENA"**  
Mosquera – Tolima, 2012  
Especialista Tecnológico en Orientación de Procesos  
de Formación
- POSGRADO** : **UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA**  
Ibagué, 2021  
Especialista En Diseño y Construcción de  
Pavimentos

~~\_\_\_\_\_~~  
**NORTON FERNANDO ARENAS P.**  
**INGENIERO CIVIL.**

204



**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
 INGENIERO CIVIL - UNIVERSIDAD CATOLICA  
 ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS  
 ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL  
 ESP. EN DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS

REPUBLICA DE COLOMBIA  
 IDENTIFICACION PERSONAL  
 CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO: **93.356.792**

ARENAS PRADA

APELLIDOS:  
**NORTON FERNANDO**

NOMBRE:

*[Handwritten signature]*  
 FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO: **12-JUL-1975**

**IBAGUE**  
(TOLIMA)

LUGAR DE NACIMIENTO

**1.70**

ESTATURA

**O-**

G. S. RH

**M**

SEXO

**29-SEP-1993 IBAGUE**


FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION: *[Handwritten signature]*

REGISTRADOR NACIONAL  
 CARELOS ARIEL SANCHEZ TORRES



A-2900170-00072661-M-9203395792-20090918 0003430122A 1 605000664

REPUBLICA DE COLOMBIA  
 CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERIA  
 COPNIA



MATRICULA PROFESIONAL No  
**2520281587CND**  
**INGENIERO CIVIL**

DE FECHA: **27/07/2000**  
**NORTON FERNANDO**  
**ARENAS PRADA**  
**C.C. 93395792**  
**UNIVERSIDAD CATOLICA DE**  
**COLOMBIA**

*[Handwritten signature]*  
 PRESIDENTE DEL CONSEJO





**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
 INGENIERO CIVIL - UNIVERSIDAD CATOLICA  
 ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS  
 ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL  
 ESP. EN DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS



# Universidad Católica de Colombia

con Personería Jurídica No. 2271 de julio 7 de 1970 emanada del  
 Ministerio de Justicia y de conformidad con las disposiciones legales

Confiere el título de  
**Ingeniero Civil.**

a

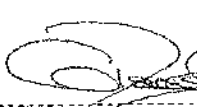
**Norton Fernando Arenas Prada.**

C.C. 93'396.792 Bogotá

Quien cumplió satisfactoriamente los requisitos exigidos.  
 En testimonio de ella le confiere el siguiente

**Diploma**

Expedido en Santafé de Bogotá D.C., a los 13 del mes de Abril  
 del año dos mil 2002.

  
 Rector

  
 Secretario General

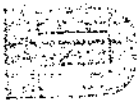
  
 Decano

Registro No. 201975 del 13  
 de Abril del 2002.



**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
 INGENIERO CIVIL - UNIVERSIDAD CATOLICA  
 ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS  
 ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL  
 ESP. EN DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS

REPUBLICA DE COLOMBIA



**UNIVERSIDAD DEL TOLIMA**

Creada mediante Ordenanza número 005 de mayo 21 de 1945 de la Asamblea Departamental del Tolima

OTORGA EL TITULO DE

**Especialista en Gerencia de Proyectos**

A

**Norton Fernando Arenas Prada**

C.C. No. 53.386.792 expedida en Ibagué (Cul.)

Quien cumplió satisfactoriamente los requisitos académicos exigidos.

En testimonio de ello se expide el presente

**DIPLOMA**

En la ciudad de Ibagué, a Abril 22 de 2005

*[Signature]*  
 El Decano de la Facultad

ENVIATO Registro Oficial  
 Tomo 47 Dec. Vol 21985

El Rector de la Universidad

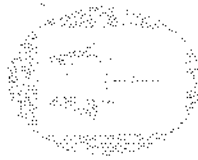
*[Signature]*  
 Secretario General

Universidad del Tolima  
 Libro de Registro No. 9  
 Folio No. 76  
 Registro No. 37505



**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
 INGENIERO CIVIL – UNIVERSIDAD CATOLICA  
 ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS  
 ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL  
 ESP. EN DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS

REPÚBLICA DE COLOMBIA  
 MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL



UNIVERSIDAD CATOLICA DE MISENA  
 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE INGENIERIA CIVIL  
 Calle 100 No. 100-100, Misena, Cauca  
 Teléfono: 310 410 1000, Fax: 310 410 1001  
 E-mail: [ingenieria@misena.edu.co](mailto:ingenieria@misena.edu.co)

En atención a que

**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**

con cédula de ciudadanía No. 93.396.792 de Ibagué

Cumplió satisfactoriamente los requisitos académicos exigidos por la Universidad, le confiere el título de

**ESPECIALISTA EN DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS**

En testimonio de ello le expide el presente diploma y se firmó en Ibagué el día 16 de abril de 2021

Libro de Registros No. 0061220211 Folio No. 039 Registro No. 0285  
 Referenciado en Ibagué el día 15 de abril de 2021

*Roberto Quintana*  
 Director (a) Sede

*Hector (a)*  
 Rector (a)

*Clotilde Portocarrero Rangel*  
 Secretar(a) (a) General



Este documento fue creado y firmado digitalmente por el sistema de gestión de documentos de la Universidad Católica de Misena.

Registro: Diploma, Doble Certificación Licitos Cuadros

15/04/2021 11:11:11 AM

208



**CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA  
COPNIA**

**EL DIRECTOR GENERAL**

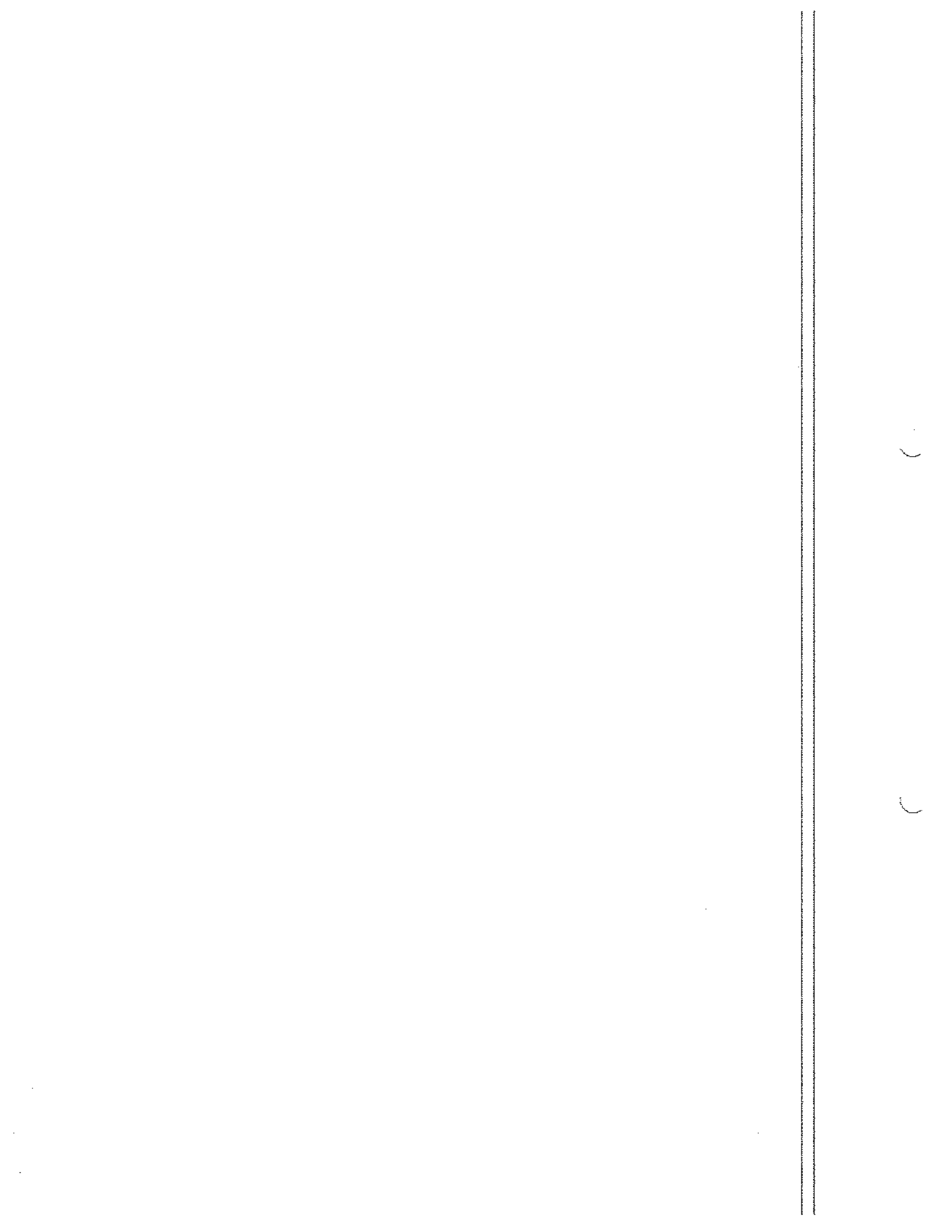
**CERTIFICA:**

1. Que **NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**, identificado(a) con **CEDULA DE CIUDADANIA 93396792**, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de **INGENIERIA CIVIL** con **MATRICULA PROFESIONAL 25202-81587** desde el 27 de Julio de 2000, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 1982.
2. Que el(la) **MATRICULA PROFESIONAL** es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.
3. Que el(la) referido(a) **MATRICULA PROFESIONAL** se encuentra **VIGENTE**
4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los siete (07) días del mes de Mayo del año dos mil veintiuno (2021).

**Rubén Dario Ochoa Arbeláez**

Firma del titular (\*)

(\*) Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado.  
El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.  
Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web [https://tramites.copnia.gov.co/Copnia\\_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart](https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart) indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.





DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

*Municipio de San Antonio*

Alcaldía Municipal

Secretaría de Planeación e Infraestructura

Nit. 800.100.141-1



## CERTIFICA:

Que el **CONSORCIO A&M** identificado con NIT 900.352.471-4 representado Legalmente por el Ingeniero Civil, **NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**, Identificado con cedula de ciudadanía número **93.396.792 de Ibagué**, ejecuto para el Municipio de San Antonio – Tolima, el siguiente Contrato de Obra:

NUMERO DEL CONTRATO	Nº 114 del 2 de mayo del 2013
OBJETO	Construcción de la red de distribución y el sistema de tratamiento del acueducto del centro poblado de Playarrica del Municipio de San Antonio - Tolima
VALOR CONTRATO	\$ 379.502.437,00
PLAZO	Ciento veinte (120) días
VALOR ANTICIPO	\$ 128.693.596.50
FECHA DE INICIO:	23 de Julio de 2013
FECHA DE SUSPENSION N°1:	8 de agosto de 2013
FECHA DE REINICIACION N°1:	8 de octubre de 2013
FECHA DE SUSPENSION N°2:	14 de diciembre de 2013
FECHA DE REINICIACION N°2:	21 de enero de 2014
FECHA DE SUSPENSION N°3:	04 de febrero de 2014
FECHA DE REINICIACION N°3:	26 de mayo de 2014
FECHA DE SUSPENSION N°4:	29 de mayo de 2014
FECHA DE REINICIACION N°4:	24 de noviembre de 2014
CONTRATISTA	Consortio A&M R.L. Ing. Norton Fernando Arenas Prada
DIRECTOR DE OBRA	Ing. Norton Fernando Arenas Prada c.c. 93.396.792 de Ibagué
RESIDENTE DE OBRA	Ing. Alexandra Arcos Gómez c.c. 67.018.028 de Cali
PROFESIONAL SISOMA	Fraycedi Ramírez Ramírez c.c. 28.917.779 de Rovira
TOPOGRAFO	Jairo Humberto Gaspar Leal c.c. 93.398.093 de Ibagué

*"San Antonio Compromiso de Todos"*

Calle 6 No 4-83 Centro Telefax. 25 34 35  
planeacion@sanantonio-tolima.gov.co

210



DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

*Municipio de San Antonio*

Alcaldía Municipal

Secretaría de Planeación e Infraestructura

Nit. 800.100.141-1



INTERVENTORIA	Consortio Interventoría San Antonio R.L. Ing. Franklin Ricardo Piragua Roa
SUPERVISOR	Ing. Jairo Humberto Ramírez Celis
FECHA DE TERMINACIÓN	08 de diciembre de 2014

CALIFICACION: EXCELENTE

Para constancia se firma en San Antonio - Tolima a los VEINTISEIS (26) DE DICIEMBRE DE 2014

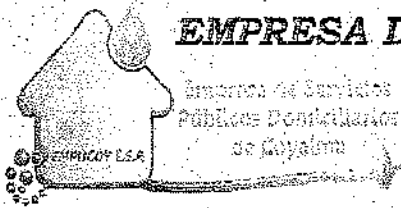
**JAIRO HUMBERTO RAMIREZ CELIS**  
**SECRETARIO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA**  
**SUPERVISOR**

c.c. Alcaldía  
c.c. Secretaría de Planeación e Infraestructura

211

*"San Antonio Compromiso de Todos"*

Calle 6 No 4-83 Centro Telefax. 25 34 35  
planeacion@sanantonio-tolima.gov.co



**EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE COYAIMA**

**EMPUCOY E.S.P.**

**NIT: 809.010.316 - 1.**

**CERTIFICA:**

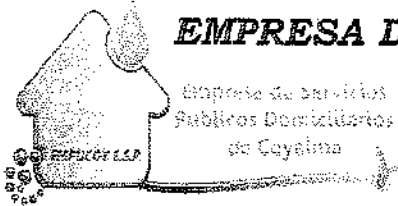
Que el Ing. **NORTON FERNANDO ARENAS**, identificado con cedula de ciudadanía número **93.396.792** de Ibagué, ejecuto para la **EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS SOMICILIARIOS DE COYAIMA "EMPUCOY E.S.P."**, el siguiente Contrato de Obra:

<b>NUMERO DEL CONTRATO</b>	Nº 009 del 09/11/2017
<b>OBJETO</b>	CONTRATO DE OBRA PARA DESARROLLAR EL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. 01 ENTRE EL MUNICIPIO DE COYAIMA Y EJECUTAR LA REPOSICION DE LAS REDES DE ALCANTARILLADO PUBLICO EN EL TRAMO DE LA CALLE 4 ENTRE CARRERA 2 Y 4 - CARRERA 5 ENTRE CALLES 3 Y 4 EN EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COYAIMA - TOLIMA
<b>VALOR CONTRATO INICIAL</b>	\$ 216.714.696,00
<b>VALOR ADICIONAL</b>	\$ 93.941.407,00
<b>VALOR TOTAL EJECUTADO</b>	\$ 308.656.103,00
<b>PLAZO DE EJECUCION INICIAL</b>	Un (01) Mes
<b>PLAZO ADICIONAL</b>	Dos (02) Meses
<b>PLAZO FINAL</b>	Tres (03) Meses
<b>FECHA DE INICIO</b>	10 de noviembre de 2017
<b>FECHA DE SUSPENSION Nº 1</b>	11 de noviembre de 2017
<b>FECHA DE REINICIO Nº 1</b>	24 de enero de 2018
<b>FECHA DE SUSPENSION Nº 2</b>	20 de febrero de 2018
<b>FECHA DE REINICIO Nº 2</b>	10 de mayo de 2018
<b>FECHA DE TERMINACION:</b>	20 de junio de 2018
<b>FECHA DE LIQUIDACION:</b>	20 de junio de 2018
<b>CONTRATISTA</b>	Ing. Norton Fernando Arenas Prada c.c. 93.396.792 de Ibagué
<b>DIRECTOR DE OBRA</b>	Ing. Norton Fernando Arenas Prada. c.c. 93.396.792 Ibagué
<b>RESIDENTE DE OBRA</b>	Ing. Alexandra Arcos Gómez. c.c. 67.018.028 de Cali

*El Agua Es Vida, El Aseo Es Salud, Cuidemos Lo Nuestro!*  
**Calle 3 No. 2-21 Barrio la Vega Telefax: 2278175**  
**Email. [Empucoy@coyaima-tolima.gov.co](mailto:Empucoy@coyaima-tolima.gov.co)**

212





**EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE COYAIMA**

**EMPUCOY E.S.P.**

**NIT: 809.010.316 - 1.**

<b>PROFESIONAL EN SEGURIDAD INDUSTRIAL, SALUD OCUPACIONAL, Y MANEJO AMBIENTAL (SISOMA)</b>	Fraycedi Ramirez Ramirez c.c. 28.917.779 de Rovira
<b>TOPOGRAFO</b>	Jairo Antonio Gaspar Leal c.c. 93.398.093 de Ibagué

**CALIFICACION: EXCELENTE**

Para constancia se firma en Coyaima - Tolima a los Veinti siete (27) de diciembre del 2018.

**MIGUEL GARCIA REYES**  
Gerente "EMPUCOY E.S.P."

23

## CERTIFICA QUE:

Que el **ING. NORTON FERNANDO ARENAS PRADA** identificado con **C.C. 93.396.792 DE IBAGUE**, realizaron el siguiente contrato de obra:

<b>CONTRATO:</b>	DE OBRA No. 01 DE 2020
<b>CONTRATANTE:</b>	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE FALAN S.A.S.E.S.P - AGUAS DE FALAN S.A.S.E.S.P
<b>CONTRATISTA:</b>	NORTON FERNANDO ARENAS PRADA
<b>NIT:</b>	93396792-2
<b>OBJETO:</b>	REPOSICION Y ADECUACION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL MARCO DEL MEJORAMIENTO DE LAS VIAS URBANAAS INTERVENIDAS POR EL CONTRATO No LP-C-04 DEL 26/06/2018
<b>PLAZO:</b>	UN (01) MES
<b>ACTA DE SUSPENSION No 01</b>	01 DE SEPTIEMBRE DE 2020
<b>ACTA DE REINICIO No 01</b>	13 DE OCTUBRE DE 2020
<b>ACTA DE SUSPENSION No 02</b>	20 DE OCTUBRE DE 2020
<b>ACTA DE REINICIO No 02</b>	02 DE DICIMEBRE DE 2020
<b>VALOR INICIAL:</b>	CIENTO OCHENTA Y NUEVE MILLONES OCHENTA Y TRES MIL SETECIENTOS PESOS (\$189.083.700) M/CTE
<b>VALOR ADICIONAL:</b>	VEINTITRES MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA MIL SESENTA Y DOS PESOS (\$23.880.062) M/CTE
<b>VALOR TOTAL CONTRATO:</b>	DOSCIENTOS DOCE MILLONES NOVECIENTOS SESENTA Y TRES MIL SETECIENTOS SESENTA Y DOS PESOS (\$ 212.963.762) M/CTE.
<b>FECHA DE TERMINACION:</b>	10 DE DICIEMBRE DE 2020
<b>DIRECTOR DE OBRA:</b>	ING. NORTON FERNANDO ARENAS PRADA C.C. 93.396.792 DE IBAGUE
<b>RESIDENTE DE OBRA:</b>	ING. ALEXANDRA ARCOS GOMEZ C.C. 67.018.028 DE CALI
<b>PROFESIONAL EN SALUD OCUPACIONAL, SEGURIDAD INDUSTRIAL Y AMBIENTAL - SISOMA</b>	FRAICEDY RAMIREZ RAMIREZ C.C. 28.917.779 DE ROVIRA
<b>TECNICO EN TOPOGRAFIA</b>	JAIRO ANTONIO GASPAR LEAL C.C. 93.398.093 DE IBAGUE
<b>CALIFICACION</b>	EXCELENTE

**Actividades ejecutadas:**

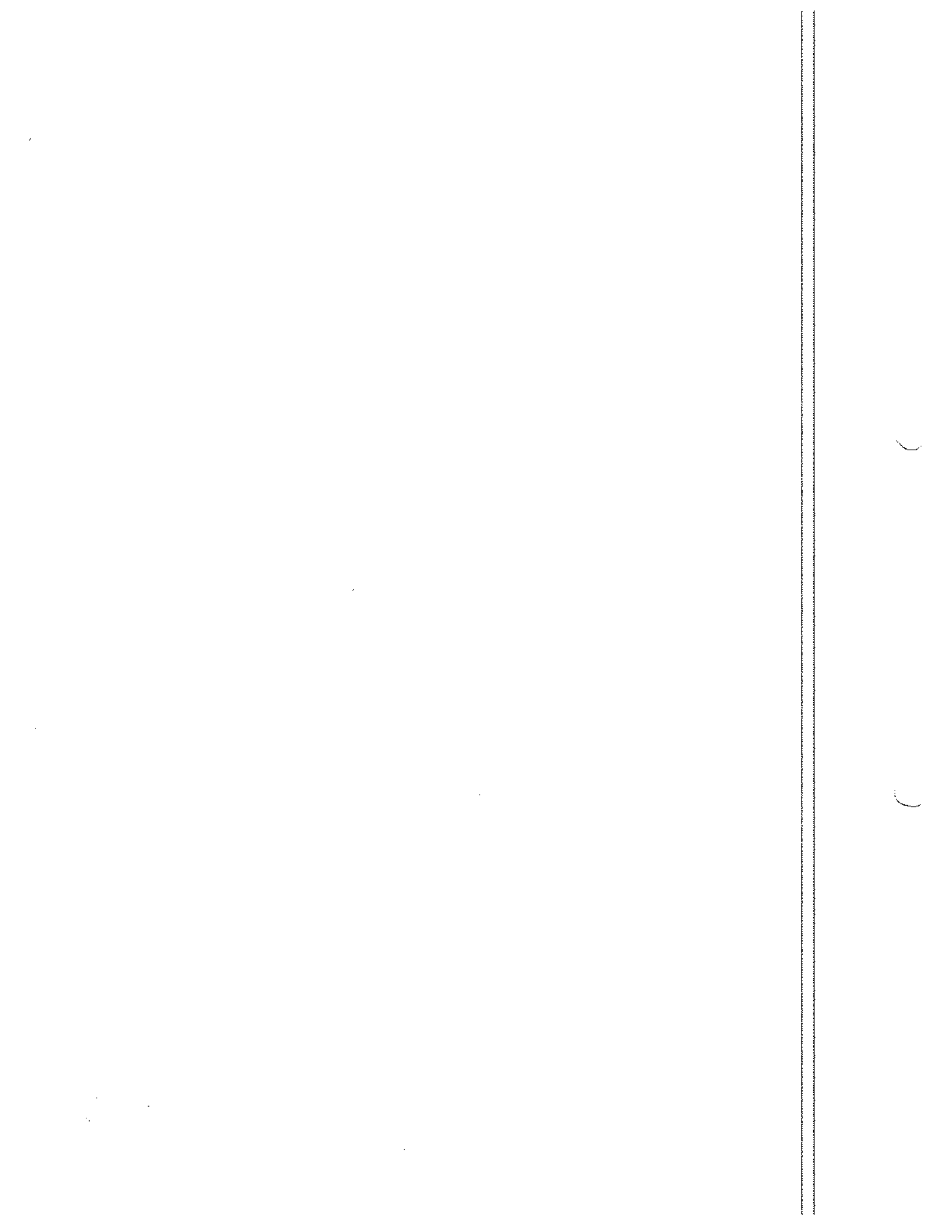
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT
	<b>ACUEDUCTO</b>		
<b>1</b>	<b>PRELIMINARES</b>		
1,1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	ML	536,00
<b>2.</b>	<b>DEMOLICIONES</b>		
2,1	CORTE EN CONCRETO	ML	696,00
2,2	DEMOLICIÓN CONCRETO	M3	44,58
<b>3</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
3,1	RETIRO DE ESCOMBROS	M3	527,88
3,2	RELLENO EN RECEBO COMPACTADO	M3	285,73
<b>4</b>	<b>TUBERIA A PRESION</b>		
4,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PRESIÓN ACAMP. DE 6" PVC RDE 21	ML	186,00
4,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PRESIÓN ACAMP. DE 8" PVC RDE 21	ML	150,00
4,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PRESIÓN 3" PVC RDE 21	ML	202,00
<b>6</b>	<b>DOMICILIARIAS</b>		
6,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN COLLAR DERIVACIÓN DE 8" A 1/2"	UND	20,00
6,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN COLLAR DERIVACIÓN DE 6" A 1/2"	UND	24,00
6,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN COLLAR DERIVACIÓN DE 3" A 1/2"	UND	28,00
6,4	ACOMETIDA DOMICILIARIA (MANGUERA) 1/2" Y ACCESORIOS	UND	72,00
<b>7</b>	<b>ACCESORIOS</b>		
7,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN DE REPARACIÓN PF ACAMP. DE 6"	UND	8,00
7,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN DE REPARACIÓN PF ACAMP. DE 8"	UND	5,00
7,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN PRESIÓN DE 3"	UND	5,00
7,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA HF DE 6" EXL PVC	UND	1,00
7,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA HF DE 3" EXL PVC	UND	1,00
7,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA HF DE 8" EXL PVC	UND	2,00
7,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEE DE 6" CON REDUCCIÓN A 3"	UND	3,00
<b>8</b>	<b>ALCANTARILLADO</b>		
<b>8,1</b>	<b>PRELIMINARES</b>		
8,2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	ML	183,00
<b>9</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
9,1	RETIRO DE ESCOMBROS	M3	186,19
9,2	RELLENO EN RECEBO COMPACTADO	M3	126,60
<b>10</b>	<b>TUBERIA CORRUGADA</b>		
10,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA CORRUGADA ALCANTARILLADO DE 6"	ML	90,00
10.5	CAJA DE INSPECCIÓN EN CONCRETO PARA ALCANTARILLADO	UND	6,00

11	ITEM NO PREVISTOS		
11,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO GRAN RADIO 45° DE 8"	UND	2,00
11,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO GRAN RADIO 45° DE 6"	UND	2,00
11,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE DE 8" A 6"	UND	1,00
11,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE DE 8" A 3"	UND	1,00
11,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE DE 3"	UND	3,00
11,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE 3"	UND	7,00
11,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN DE REPARACIÓN PF ACAMP. DE 3"	UND	15,00
11,8	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN	M3	573,68
11,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SILLA YEE PARA ALCANTARILLADO DE 8" * 6"	UND	18,00
11,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA CORRUGADA ALCANTARILLADO DE 8"	ML	90,00
11,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE 3000 PSI	M3	2,98
11,12	POZO DE INSPECCIÓN, CAÑUELA, CONO, BASE, AEROTAPA ALTURA ENTRE 1,50-2,00 METROS	UND	2,00

Para constancia se firma en Falan, por los que en ella intervinieron a los 06 días del mes de enero de 2021.



**NELCY YANETH GALINDO**  
Gerente Aguas de Falan S.A.S E.S.P





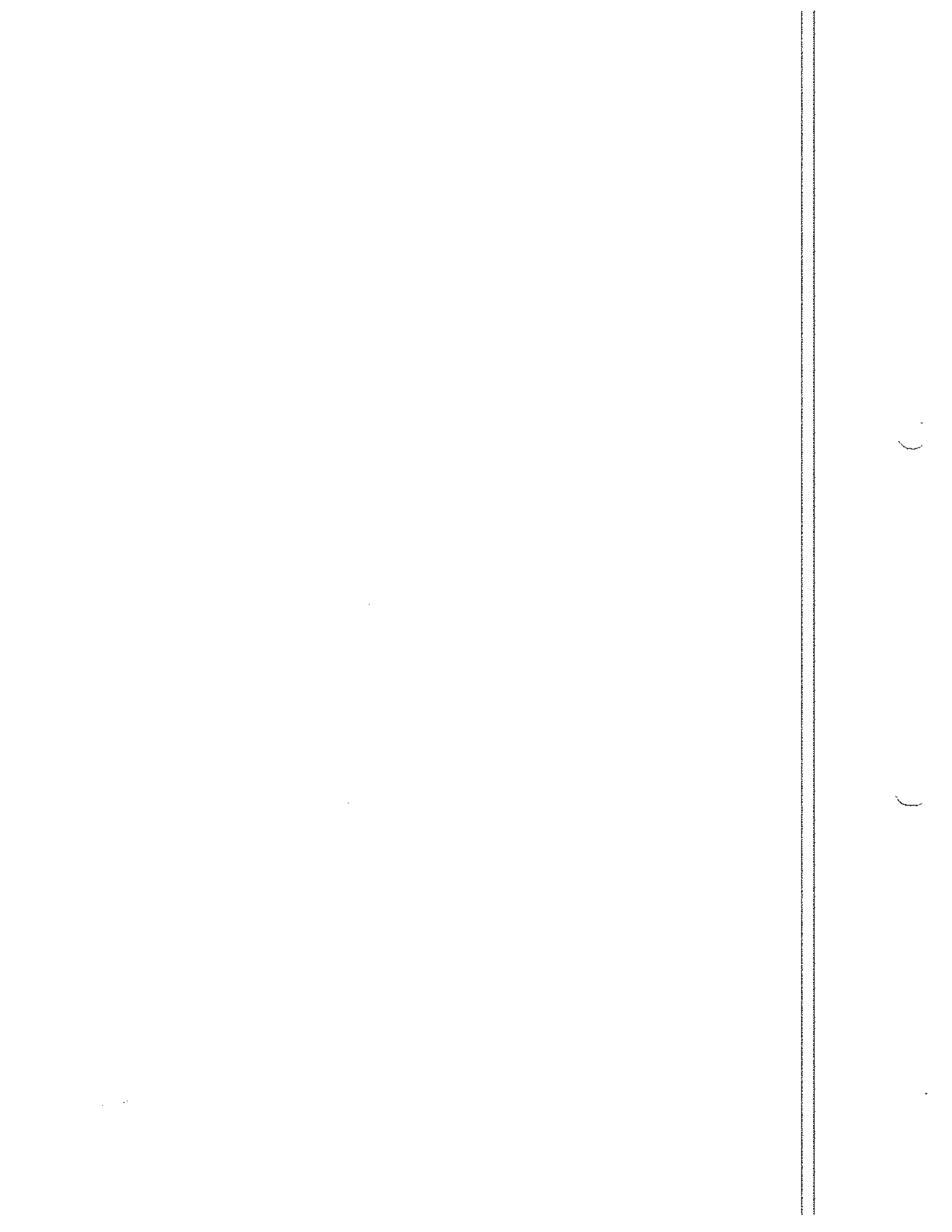
CONSORCIO A&M IBAGUÉ  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



ARNOLD MURCIA CHARRY  
*Ingeniero Civil*

## RESIDENTE DE OBRA - ACUEDUCTO

217





Ibagué, 6 de mayo de 2021

Señores

**IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL S.A. E.S.P. OFICIAL**  
ENTIDAD CONTRATANTE

**Proponente:** CONSORCIO A&M IBAGUÉ

**REF. INVITACIÓN N° 084 DE 2021 OBJETO:** "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE

Respetados Señores:

Por medio de la presente, yo **Alexandra Arco Gómez**, Ingeniero Civil, matrícula profesional **No 52202145188 NRÑ**, identificado con cedula de ciudadanía número **67.018.028 de Cali**, por medio del presente documento manifiesto mi interés y aceptación de prestar mis servicios como **RESIDENTE DE OBRA PARA ACUEDUCTO**, para el **CONSORCIO A&M IBAGUÉ** con un tiempo de dedicación mínimo de 100%. Nunca he sido sancionado.

Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,

Nombre:	Alexandra Arco Gómez
C.C. No.	67.018.028 de Cali
Profesión	Ingeniero Civil
Tarjeta Profesional No.	52202145188 NRÑ
Correos Electrónicos	nortonarenas@hotmail.com
Ciudad	Ibagué

FIRMA:

**NOMBRE DE QUIEN FIRMA:**

  
**Alexandra Arco Gómez.**  
Ingeniero Civil

218



2

2

Resubido en 2018

## HOJA DE VIDA



### DATOS PERSONALES

NOMBRES Y APELLIDOS	Alexandra Arcos Gómez
CEDULA DE CIUDADANIA	67.018.028 Cali (Valle)
LUGAR DE NACIMIENTO	Tablón de Gómez (Nariño)
FECHA DE NACIMIENTO	25 de Mayo de 1978
EDAD	42 años
RESIDENCIA ACTUAL	Carrera 5 No.103-92 Cond. Yerbabuena
CIUDAD	Ibagué (Tolima)
CELULAR	3152620396 - 3132648703
EMAIL	ing.alexandraarcos@gmail.com

219

*Alexandra Arcos Gómez - Ingeniera Civil*

## ESTUDIOS REALIZADOS

<b>TITULO</b>	<b>ESPECIALISTA EN DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS</b>
INSTITUCION	Universidad Cooperativa de Colombia
CIUDAD	Ibagué (Tolima)
AÑO FINALIZACION	2017 (Pend. Proyecto Grado)
<b>TITULO</b>	<b>ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL</b>
INSTITUCION	Fundación Universitaria del Área Andina
CIUDAD	Bogotá D.C
AÑO FINALIZACION	Marzo 2017
<b>TITULO</b>	<b>ESPECIALISTA EN GERENCIA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO</b>
INSTITUCION	Fundación Universitaria del Área Andina
CIUDAD	Bogotá D.C
AÑO FINALIZACION	Octubre 2016
LICENCIA	Resolución No.14453 del 06/12/2016
<b>TITULO</b>	<b>INGENIERA CIVIL</b>
INSTITUCION	Universidad de Nariño
CIUDAD	San Juan de Pasto (Nar)
AÑO FINALIZACION	Abril 2006
MATRICULA PROFESIONAL	52202-145188 NRÑ
<b>TITULO</b>	<b>BACHILLER ACADÉMICO</b>
INSTITUCION	INSEM
CIUDAD	Tablón de Gómez (Nar)
AÑO FINALIZACION	Julio 1994

REPUBLICA DE COLOMBIA  
IDENTIFICACION PERSONAL  
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **67.018.028**  
ARCOS GOMEZ

APELLIDON  
**ALEXANDRA**

NOMBRES

*Alexandra Arcos Gomez*  
FIRMA



INDICE DEPECHO

FECHA DE NACIMIENTO **25-MAY-1978**

**EL TABLON**  
(NARIÑO)

LUGAR DE NACIMIENTO

**1.62**      **O+**      **F**  
ESTATURA      G.S. RH      SEXO

**22-AGO-1996 CALI**

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

*Alexandra Arcos Gomez*  
REGISTRADOR NACIONAL  
CAROL AMEL BARRERA TORRES



A-F300160-GZ009530-F-0087018028-29110621      0027250453A 1      36746242

221

*Alexandra Arcos Gomez - Ingeniera Civil*

REPUBLICA DE COLOMBIA  
CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERIA  
COPNIA



MATRÍCULA PROFESIONAL No.  
52202145188NRN  
INGENIERA CIVIL

DE FECHA 19/07/2007  
ALEXANDRA  
ARCOS GÓMEZ  
C.C. 67018028  
UNIVERSIDAD DE NARIÑO



PRESIDENTE DEL CONSEJO

222

*Alexandra Arcos Gómez - Ingeniera Civil*



**CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA  
COPNIA**

**EL DIRECTOR GENERAL**

**CERTIFICA:**

1. Que ALEXANDRA ARCOS GOMEZ, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 67018028, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERIA CIVIL con MATRICULA PROFESIONAL 52202-145188 desde el 19 de Julio de 2007, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 415.
2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.
3. Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra **VIGENTE**
4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los siete (07) días del mes de Mayo del año dos mil veintiuno (2021).

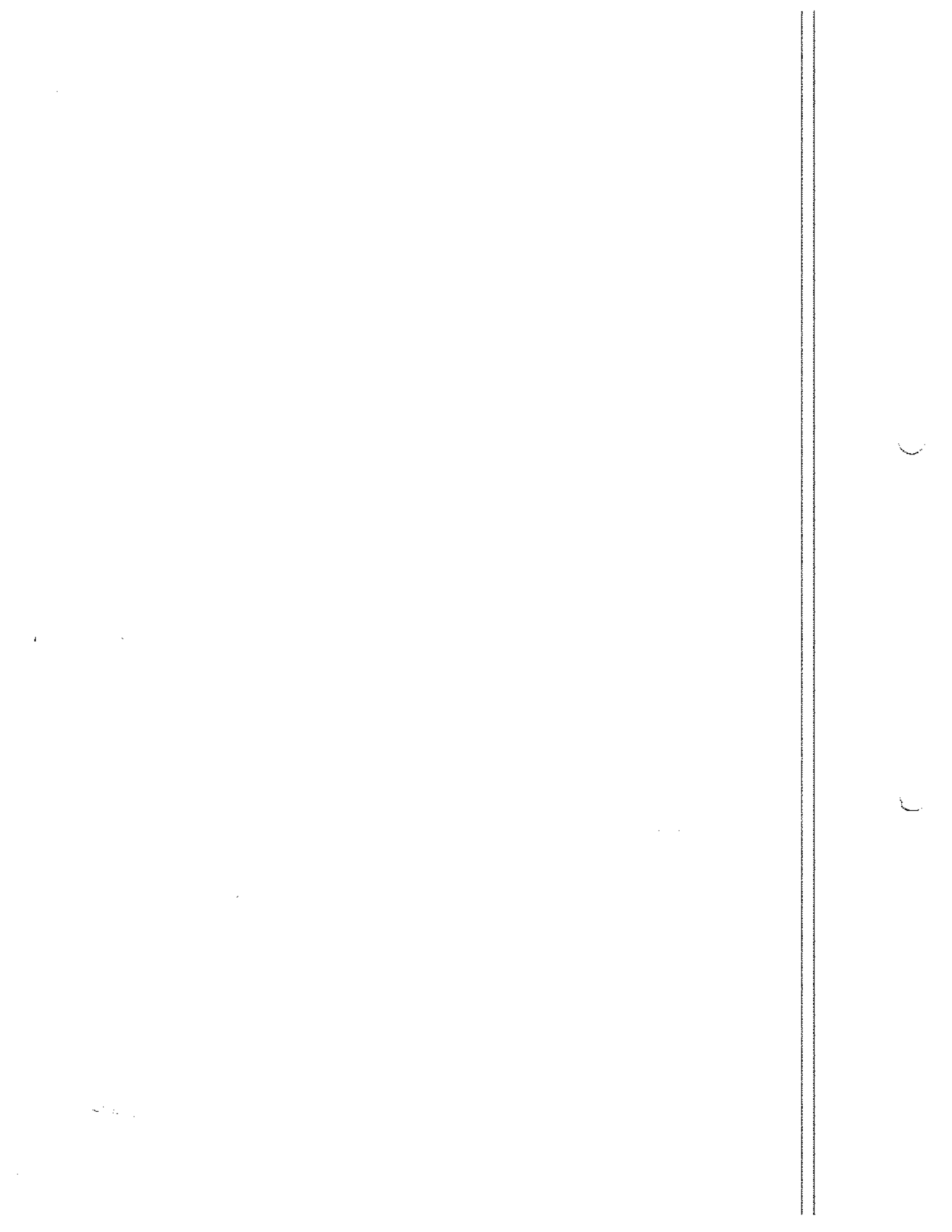
**Rubén Dario Ochoa Arbeláez**

Firmal del titular (\*)

(\*) Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.

Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web [https://tramites.copnia.gov.co/Copnia\\_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart](https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart) indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.





República de Colombia



Personería Jurídica Res. 22215 Mineducación Dic. 9-83

## LA FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA

Debidamente autorizada por el Ministerio de Educación Nacional,  
teniendo en cuenta que:

**ALEXANDRA ARCOS GÓMEZ**

C.C. No. 67.018.028 de Cali

Aprobó los estudios de formación avanzada, programados por la Fundación y cumplió los  
requisitos exigidos por la Ley y los Reglamentos, le confiere el título de

**ESPECIALISTA EN GESTIÓN AMBIENTAL**

En testimonio de lo expuesto se expide el presente diploma que así lo acredita.

Bogotá D.C., 03 de marzo de 2017

Secretario General

Rector

Decano

Tomo 9

Folio 90

Registro 51134

Fecha: 03 de marzo de 2017

224

*Alexandra Arcos Gómez - Ingeniera Civil*

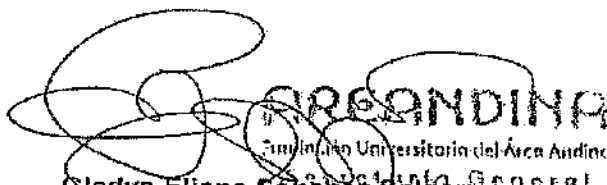


**FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA**  
**ACTA DE GRADO 798**

En Bogotá D.C., el 3 de marzo de 2017 a las 9:00 horas, convocados por Resolución Nacional 006 del 27 de febrero del citado año, se reunieron el Rector, Representante Legal, Carácter Nacional, doctor Fernando Laverde Morales, la Decana de la Facultad de Educación, doctora Olga Ramírez Torres y la Secretaria General (E), doctora Gladys Eliana Sánchez Saldarriaga, para presidir la ceremonia de grado de **ALEXANDRA ARCOS GOMEZ** con cédula de ciudadanía número 67018028 de Cali, quien cursó y aprobó las materias comprendidas en el pensum del respectivo programa, cumpliendo en esta forma con los requisitos exigidos por la Ley y los Reglamentos de la Fundación, haciéndose merecedor a recibir el título de **ESPECIALISTA EN GESTIÓN AMBIENTAL**, el cual otorga la Fundación debidamente autorizada por el Ministerio de Educación Nacional y por el Consejo Superior, mediante acuerdo No. 013 del 24 de agosto de 1999 y 014 del 20 de mayo de 2013. Previa entrega del diploma se tomó el juramento de rigor al graduando, quien prometió cumplir fielmente sus deberes para con la Patria y la Fundación ejerciendo la carrera de acuerdo con las normas de la ética y moral profesional. Agotado el orden del día, la sesión se dio por terminada y se firmó el acta por quienes en esta intervinieron. Anotado en el libro de Registro de títulos Tomo 9, Folio 90, número 51134.

FERNANDO LAVERDE MORALES, Rector, Representante Legal, Carácter Nacional  
OLGA RAMÍREZ TORRES, Decana de la Facultad de Educación  
GLADYS ELIANA SÁNCHEZ SALDARRIAGA, Secretaria General (E)

Dada en Bogotá D.C., el 3 de marzo de 2017.

  
Fundación Universitaria del Área Andina  
Gladys Eliana Sánchez Saldarriaga  
Secretaria General (E)

018000 180099

(57+1) 7449191 - (57+61) 3402282  
(57+4) 6040573 - (57+5) 5894093  
www.areandina.edu.co

225

*Alexandra Arcos Gómez - Ingeniera Civil*



Empresas Públicas de Neiva S.S.P.

Vigilado por la S.S.P.D. No. Único de Registro  
1-41001000-6 NIT. 891.188.0108

**ACTA DE LIQUIDACION DE CONTRATO**

CONTRATO No. \_\_\_\_\_

73

DE

2006

OBJETO DEL CONTRATO

OPTIMIZACIÓN DE LA RED DE ACUEDUCTO EN EL SECTOR COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 20A SUR Y 19 SUR ENTRE CARRERAS 23A Y 28, BARRIO TIMANCO, COMUNA 8; CALLE 2 ENTRE CARRERAS 15 Y 7, BARRIO DIEGO DE OSPINA Y EL ESTADIO, COMUNA 4; CARRERA 14 ENTRE CALLES 1G Y 5 BARRIO DIEGO DE OSPINA Y SAN JOSE, COMUNA 4; CALLE 2E ENTRE CARRERAS 15 Y 10, BARRIO DIEGO DE OSPINA Y EL ESTADIO, COMUNA 4; CARRERA 13 ENTRE CALLES 1G Y 4, BARRIO DIEGO DE OSPINA Y ALTICO, COMUNA 4; CARRERA 10A ENTRE CALLES 1G Y 4, BARRIO DIEGO DE OSPINA Y ALTICO, COMUNA 4; CARRERA 10 ENTRE CALLES 1G Y 4, BARRIO EL ESTADIO Y ALTICO, COMUNA 4; CALLE 3 ENTRE CARRERAS 10 Y 7, BARRIO ALTICO Y EL ESTADIO, COMUNA 4; CALLE 3 ENTRE CARRERAS 15 Y 12, BARRIO SAN JOSE Y ALTICO, COMUNA 4; Y EN LA CALLE 1H ENTRE CARRERAS 13 Y 11, BARRIO DIEGO DE OSPINA, COMUNA 4, DE LA CIUDAD DE NEIVA

PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO

CIENTO VEINTE (120) DIAS CALENDARIO

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO

14 DE 11 DE 2006

FECHA DE TERMINACION DE OBRA

13 DE 3 DE 2007

VALOR

\$ 651.029.460

CONTRATISTA

CONSORCIO MURCIA MUÑOZ

INTERVENTOR

Ing. JAIRO RIVERA CABRERA

INTERVENTOR

Ing. GERMAN ANDRES GARCIA GALINDO

SUPERVISOR ( E )

Ing. GERMAN ANDRES GARCIA GALINDO

En Neiva, a los Veintiocho (28) días del mes de Diciembre de 2007 se reunieron CONSORCIO MURCIA MUÑOZ contratista, y el Ing. GERMAN ANDRES GARCIA GALINDO encargado de la Subgerencia Técnica con el fin de liquidar el contrato anteriormente citado cuyas obras ejecutadas y terminadas fueron entregadas por el contratista y recibidas por el Ing. JAIRO RIVERA y Ing. GERMAN A. GARCIA interventores el día Cuatro (4) del mes de Diciembre de 2007 descritas en el acta No. 4 de recibo final de obra, la cual es parte integral de la presente acta.

**A. ESTADO FINANCIERO**

**1. Datos Generales**

Valor Inicial del Contrato	\$ 651.029.460	Valor Anticipo	\$ 325.514.730
Valor Adiciones		Valor Anticipo Amortizado	\$ 325.514.730
Valor del Contrato mas adiciones	\$ 651.029.460	Valor anticipo por amortizar	
Valor Obra ejecutada	\$ 601.959.482		

**2. Ordenes de Pago**

Los valores de la obra ejecutada y sus respectivos ajustes, se relacionan en el siguiente cuadro, el cual incluye la amortización del anticipo.

ACTA No.	MES EJECUCION	FECHA	VALOR OBRA	ANTICIPO AMORTIZADO
Acta de Recibo Parcial No. 1	Abril	09/04/2007	\$ 189.018.378	\$ 94.508.189
Acta de Recibo Parcial No. 2	Julio	18/07/2007	\$ 228.101.034	\$ 114.050.517
Acta de Recibo Parcial No. 3	Noviembre	28/11/2007	\$ 162.541.846	\$ 116.956.024
Acta de Recibo Final No. 4	Diciembre	04/12/2007	\$ 22.300.224	
TOTALES			\$ 601.959.482	\$ 325.514.730

**3. Reservas presupuestales.**

Las reservas presupuestales que amparan las obras ejecutadas y los ajustes causados son las siguientes.

Reservas Presupuestales.

No.	FECHA	RUBRO	VALOR
622	03/11/2006	031559-41-030001	\$ 651.029.460

*Haciendo el Cambio!*

Calle 6 No. 6-02 Esquina Teléfonos 8712192 - 8712216 - 8712193 - 8712280 - Fax 8712130 A.A. 374  
www.epneiva.gov.co E-mail info@epneiva.gov.co Neiva - Huila

170



Empresas Públicas de Neiva E.S.P.  
 Vigilada por la S.S.P.D. No Único de Registro  
 I-1001000-6-011-891.180-010-8

**B. ESTADO LEGAL**

**1, Actas**

ACTA No.	OBJETO	FECHA
1	INICIACION	14/11/2008
2	SUSPENSION No.1	20/11/2008
3	REINICIACION No.1	09/01/2007
4	SUSPENSION No.2	16/04/2007
5	REINICIACION No.2	09/07/2007
6	SUSPENSION No.3	17/07/2007
7	REINICIACION No.3	26/11/2007
8	RECIBO PARCIAL No 1	09/04/2007
9	RECIBO PARCIAL No 2	16/07/2007
10	RECIBO PARCIAL No 3	28/11/2007
11	RECIBO FINAL	04/12/2007

**2, Contratos Adicionales, Otros y Modificaciones Contractuales**

DESCRIPCION DEL DOCUMENTO	No.	OBJETO	FECHA

**3, Acciones Legales en Proceso**

CLASE	ETAPA PROCESAL	FECHA	DESPACHO	No. EXPEDIENTE

**4. Garantías**

COMPAÑIA DE SEGUROS	RIESGO	VIGENCIA	POLIZA No.	VR. ASEGURADO
ASEGURADORA CONFIANZA	CUMPLIMIENTO DE CONTRATO	4/12/2007 - 12/07/2008	SP 000865	65.102.946,00
ASEGURADORA CONFIANZA	ANTICIPO	4/12/2007 - 12/07/2008	SP 000865	325.514.730,00
ASEGURADORA CONFIANZA	PAGO SALARIOS, PRESTACIONES	4/12/2007 - 16/12/2011	SP 000865	65.102.946,00
ASEGURADORA CONFIANZA	ESTABILIDAD DE LA OBRA	4/12/2007 - 31/12/2012	SP 000865	90.294.312,15
ASEGURADORA CONFIANZA	RESPONSABILIDAD CIVIL	26/11/2007 - 8/12/2009	RO 002536	97.654.419,00

**5, Recibo de las Empresas Servicios Públicos ( cuando aplique)**

EMPRESA	ACTA No.	FECHA	OBSERVACIONES
ALCANOS DE COLOMBIA S.A. E.S.P.	032376	28/12/2007	PAZ Y SALVO
TELEFONICA TELECOM	1167V6351C-183	17/12/2007	PAZ Y SALVO

El recibo de las obras relacionadas en las actas y la liquidación del contrato no releva al contratista de su responsabilidad y obligaciones de acuerdo con las normas legales vigentes.

Para constancia de lo anterior, firman la presente acta los que en ella intervinieron a los Veintiocho (28) días del mes de Diciembre de 2007

**GRADO DE RESPONSABILIDAD**

1) Mediante la suscripción de la presente acta de liquidación, el contratista y el interventor asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información en ella contenida, y en esa medida deben garantizar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones contractuales de las dos partes (Artículo 60 Ley 80 de 1993)

2) El Subdirector respectivo revisará que la información incluida en el acta sea correcta y que se den las condiciones para su liquidación, como prueba de ello colocará su Visto Bueno. Su responsabilidad se limita a garantizar que el contrato se liquide previa aprobación del interventor, del contratista.

<p><i>[Firma]</i></p> <p>CONSORCIO MURCIA MUÑOZ R.L. Ing. ARNOLD MURCIA CHARRY Contratista</p>	<p><i>[Firma]</i></p> <p>Ing. JAIRO RIVERA CABRERA Interventor</p>
<p><i>[Firma]</i></p> <p>Ing. GERMAN ANDRÉS GARCIA GALINDO Subgerente técnico y Operativo ( E )</p>	<p><i>[Firma]</i></p> <p>JHON ALEXANDER RAMOS ARAUJO Gerente E.P.N. E.S.P.</p>

**Haciendo el Cambio!**



CONSORCIO A&M IBAGUÉ  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



ARNOLD MURCIA CHARRY  
*Ingenieros Civiles*

## EXPERIENCIA ESPECIFICA

172

)

)



CONSORCIO A&M IBAGUÉ  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES

 **ARNOLD MURCIA CHARRY**  
Ingenieros Civiles

Fecha: 6 de Mayo de 2021


Señores

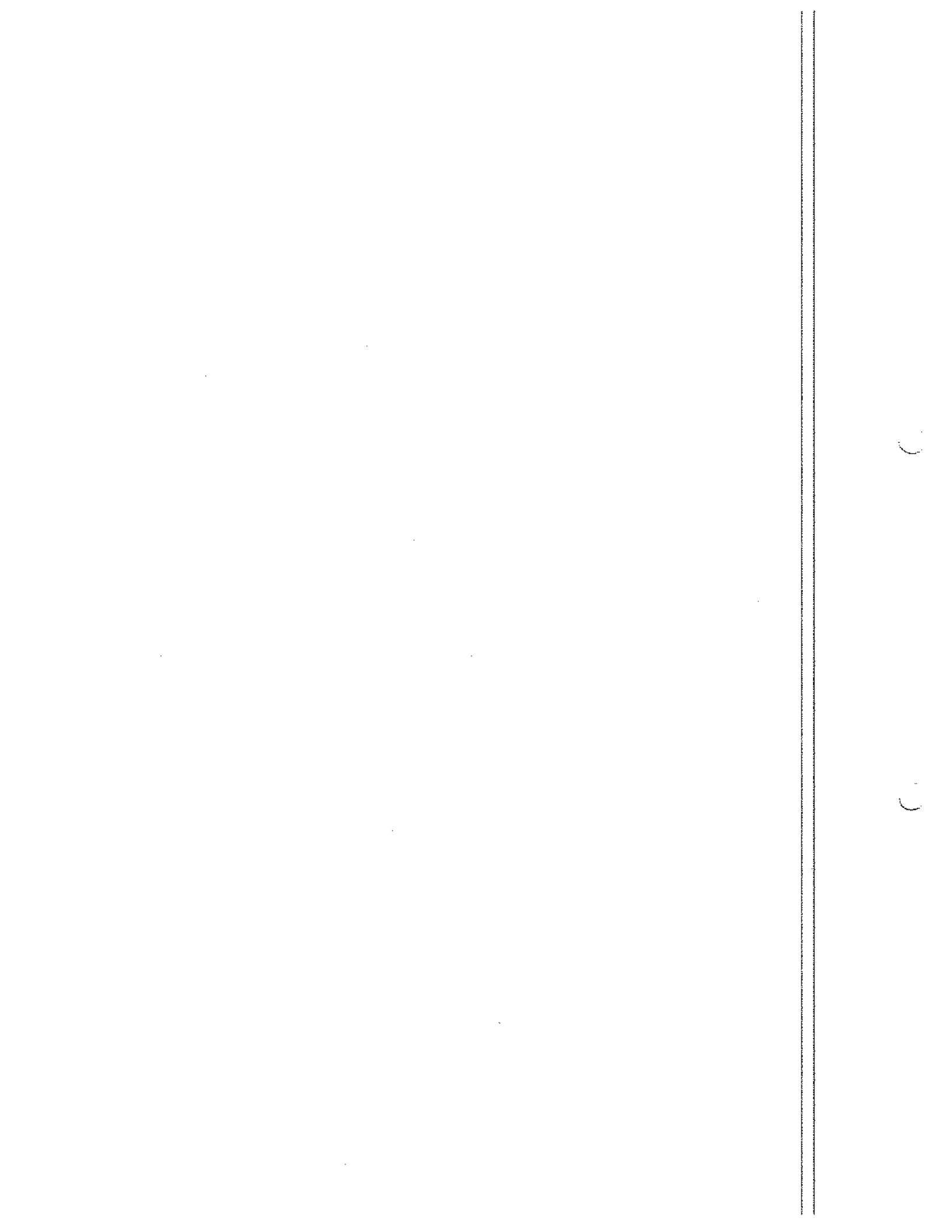
IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL S.A. E.S.P. OFICIAL

**ENTIDAD CONTRATANTE**

**REF. INVITACIÓN N° 084 DE 2021 "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE"**

EXPERIENCIA ESPECIFICA				
ITEM	CONTRATO	CANTIDAD REQUERIDA	CANTIDAD EJECUTADA	CUMPLE
Suministro e instalación de mínimo 357ML de redes tubería plastica y/o GRP y/o CCP de alcantarillado de diámetros iguales o mayores a 12"	CONTRATO 1 Y 2	357	1213,69	SI
Suministro e instalación de mínimo 632ML de redes tubería plastica y/o GRP y/o CCP de acueducto de diámetros iguales o mayores a 3"	CONTRATO 3	632	4456,91	SI
Obras de pavimento asfáltico de mínimo 77 M2 o 10 M3 y/o pavimento en concreto de mínimo 108 M2 o 17 M3 de resistencia mayor o igual a 3000 P.S.I., con espesor mayor o igual a 0.13 m.	CONTRATO 1	17M3 O 108M2	39,38M3	SI

  
**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
RL. Norton Fernando Arenas Prada  
CC. 93.396.792 de Ibagué Tolima





CONSORCIO A&M IBAGUÉ  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



ARNOLD MURCIA CHARRY  
*Ingeniero Civil*

## **EXPERIENCIA ESPECÍFICA ADICIONAL A LA HABILITANTE**

174



)

)



**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES

**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

Fecha: 6 de Mayo de 2021

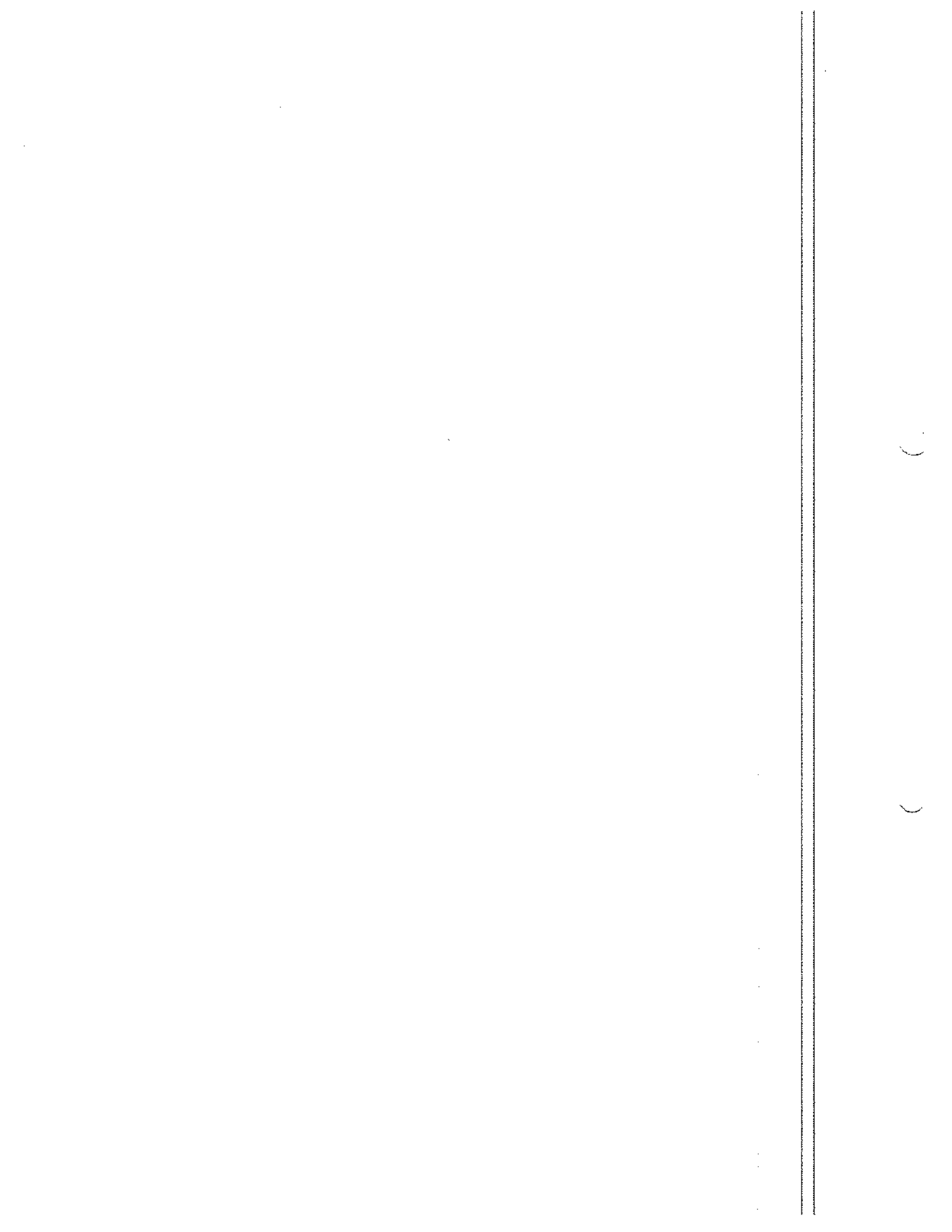
Señores  
IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL S.A. E.S.P. OFICIAL  
**ENTIDAD CONTRATANTE**

**REF. INVITACIÓN N° 084 DE 2021 "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE"**

EXPERIENCIA ESPECIFICA ADICIONAL A LA HABILITANTE					
ITEM	CONTRATO	CANTIDAD REQUERIDA	CANTIDAD EJECUTADA	PUNTAJE A OBTENER	CUMPLE
Suministro e instalación de mínimo 357ML de redes tubería plástica y/o GRP y/o CCP de alcantarillado de diámetros iguales o mayores a 12"	CONTRATO 1 Y 2	958	1213,69	100	SI
Suministro e instalación de mínimo 632ML de redes tubería plástica y/o GRP y/o CCP de acueducto de diámetros iguales o mayores a 3"	CONTRATO 3	1633	4456,91	100	SI

  
**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
**RL. Norton Fernando Arenas Prada**  
CC. 93.396.792 de Ibagué Tolima

178





CONSORCIO A&M IBAGUÉ  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



ARNOLD MURCIA CHARRY  
*Ingeniero Civil*

# ACREDITACIÓN DE MAQUINARIA

176

0

0



CONSORCIO A&M IBAGUÉ  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES

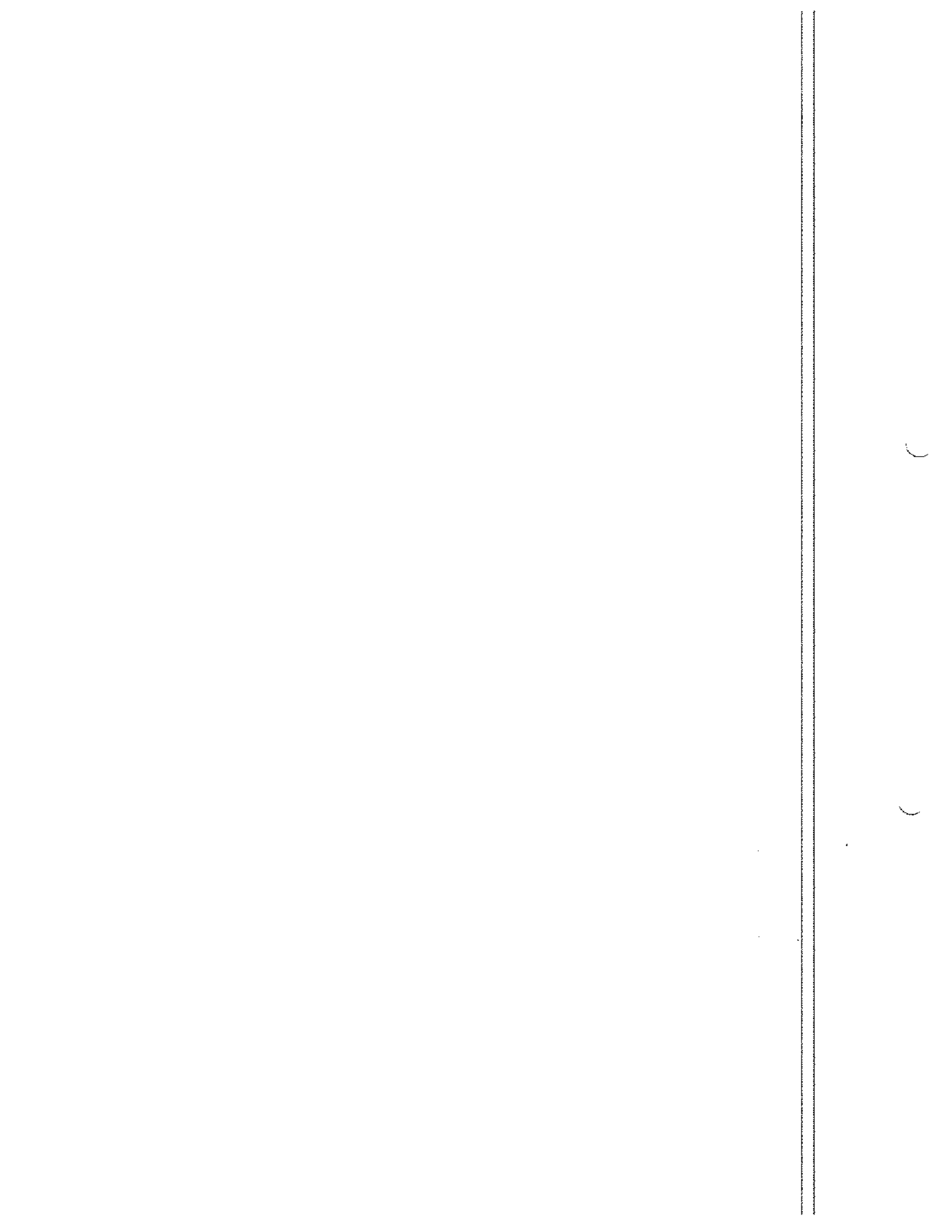


ARNOLD MURCIA CHARRY  
*Ingeniero Civil*

# RETROEXCAVADORA

177

CRA 5ª NUMERO 48 - 25 APT. 701 TORRE ARENAS. IBAGUÉ - TOLIMA  
TELEFAX 2758409 - CELULAR 3176678856  
[nortonarenas@hotmail.com](mailto:nortonarenas@hotmail.com) - [nortonarenas@misena.edu.co](mailto:nortonarenas@misena.edu.co)





**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

Ibagué, 6 de mayo del 2021

Señores

**EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P.**  
**Ibagué - Tolima**

**ASUNTO:** CONVOCATORIA PÚBLICA No 084 DE 2021

**OBJETO:** "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE."

Respetados Señores:

Por medio de la presente, yo **NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**, identificado con cedula de ciudadanía número **93.396.792** de Ibagué, Propietario de la **RETROEXCAVADORA**, con registro **MC041615**, certifico por medio del presente documento disponibilidad de mi **RETROEXCAVADORA** para el **CONSORCIO A&M IBAGUÉ**; en la ejecución del proyecto en referencia.

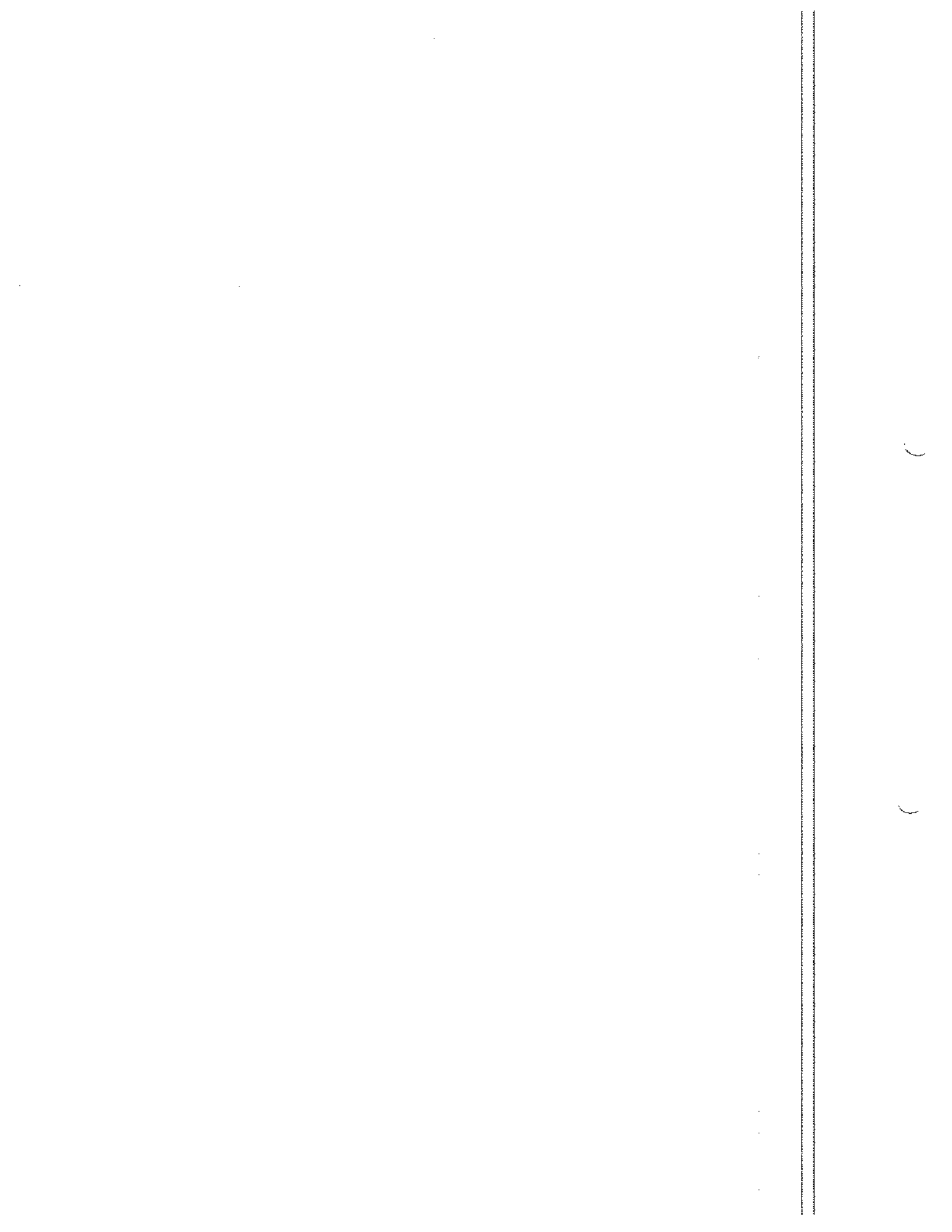
Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,

Nombre del Representante Legal:	Norton Fernando Arenas Parda
C.C. No.	93.396.792 de Ibagué
Dirección	Cra 5ªA Numero 48 – 25 Apt. 701 Torre Arenas
Teléfonos Fax	2758409
Correos Electrónicos	nortonarenas@hotmail.com
Ciudad	Ibagué

178







CONSORCIO A&M IBAGUÉ  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



ARNOLD MURCIA CHARRY  
Ingenieros Civiles



Libertad y Orden

# REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

## TARJETA DE REGISTRO DE MAQUINARIA

No. 70111

Nº. DE REGISTRO  
MC041615

MARCA  
CASE

LÍNEA  
580NT

AÑO MODELO  
2013

TIPO DE MAQUINARIA  
CONSTRUCCION

CLASE  
RETROEXCAVADORA

Nº. SERIE  
JJGN58NRVDC583041

COLOR(ES)  
AMARILLO

Nº. MOTOR  
1030761

RODAJE  
NEUMATICOS

PESO Y MEDIDAS SIN ACCESORIOS

PESO  
7360 Kg

ALTO  
3100 mm

ANCHO  
2600 mm

LARGO  
6000 mm

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S)  
ARENAS PRADA NORTON FERNANDO

IDENTIFICACION  
C.C. 93.396.792

LOCATARIO APELLIDO(S) NOMBRE(S)

IDENTIFICACION

LIMITACIONES A LA PROPIEDAD

ORGANISMO DE TRANSITO EXPEDIDOR  
STRIA TTEYTTO ENVIGADO

FECHA REGISTRO  
16-06-2016

FECHA EXPEDICIÓN  
10-06-2020

FECHA VENCIMIENTO  
\*\*\*\*\*

ORIGEN  
IMPORTACION

DEC. IMPORTACION  
482013000123825M

FECHA DE LEVANTE  
01/04/2013



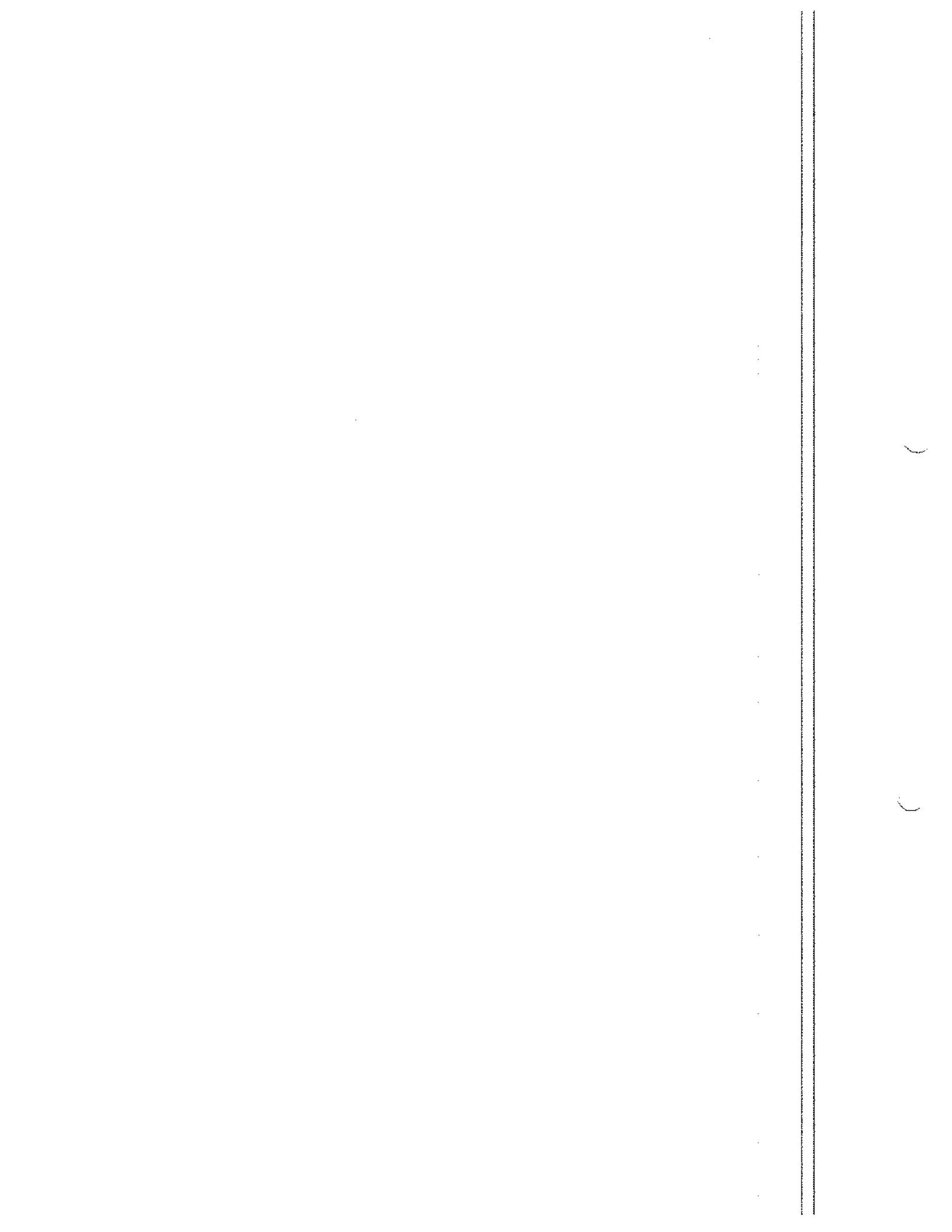
ESTA TARJETA ES VALIDA EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL

TMO3000044384

nortonarenas@hotmail.com - nortonarenas@misena.edu.co

INTELCON 819330-1 0719

179



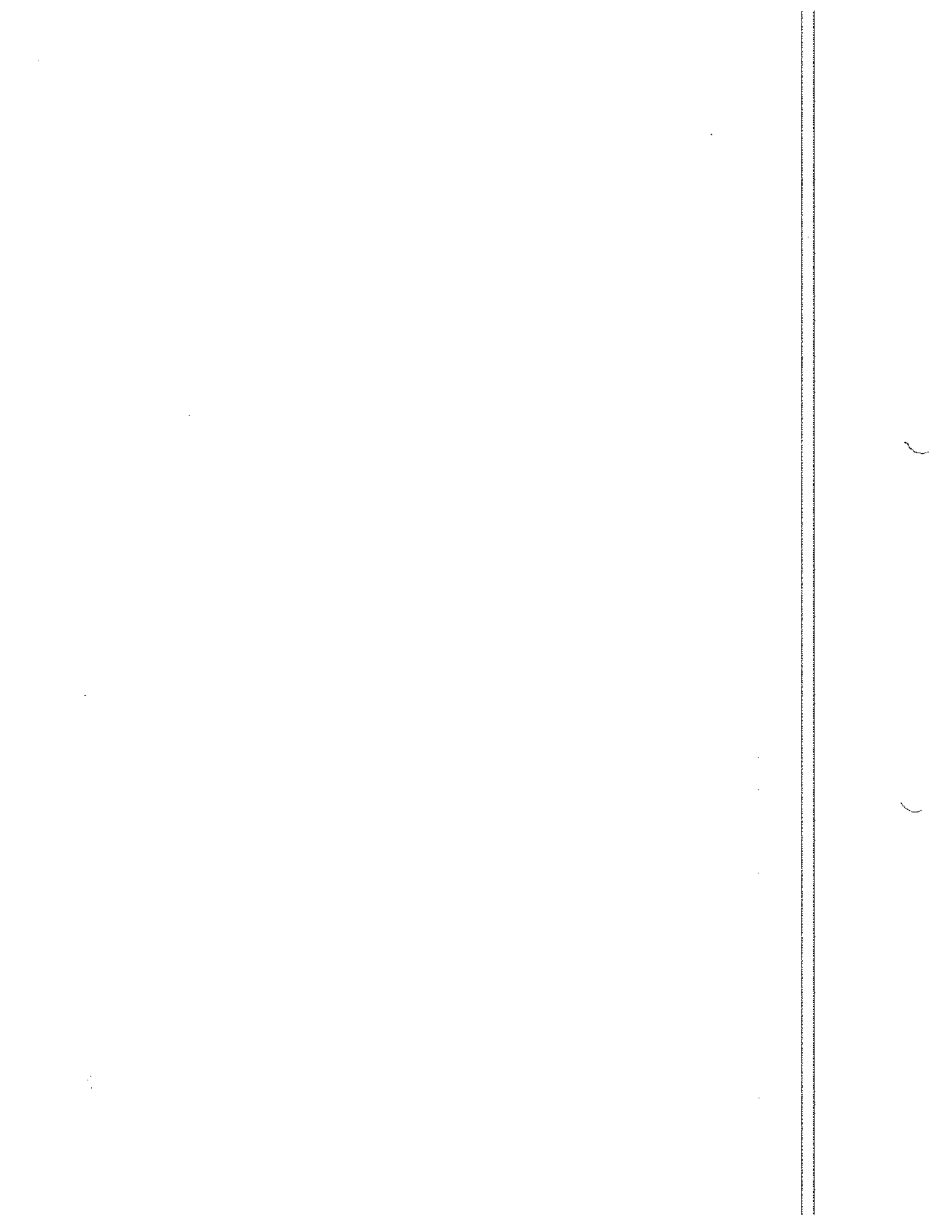


**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

# **VOLQUETA 1**





**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

Ibagué, 6 de mayo del 2021

Señores

**EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P.**  
Ibagué - Tolima

**ASUNTO:** CONVOCATORIA PÚBLICA No 084 DE 2021

**OBJETO:** "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE."

Respetados Señores:

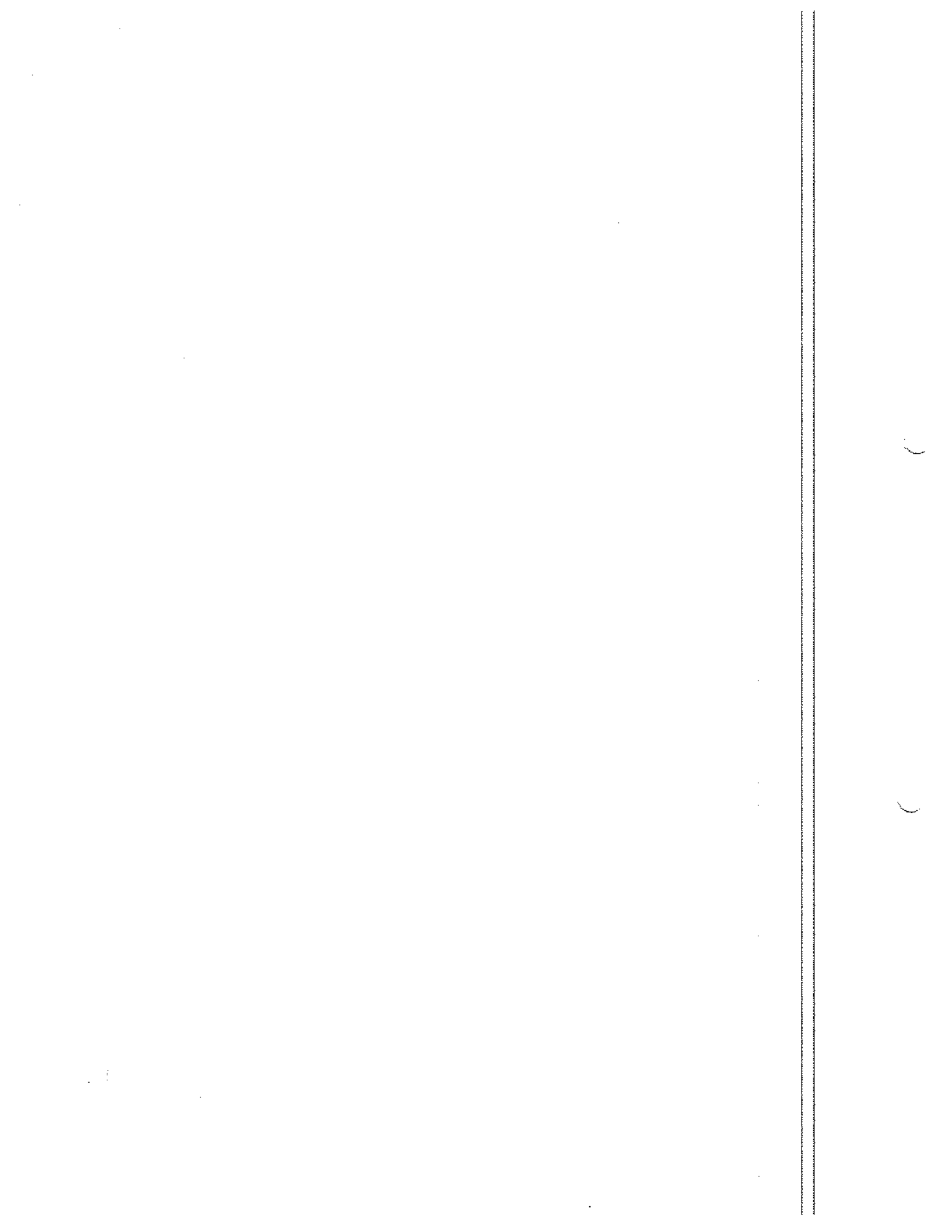
Por medio de la presente, yo **NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**, identificado con cedula de ciudadanía número **93.396.792** de Ibagué, Propietario de la VOLQUETA, con placa **SWX 047**, certifico por medio del presente documento disponibilidad de mi VOLQUETA para el CONSORCIO A&M IBAGUÉ; en la ejecución del proyecto en referencia.

Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,

Nombre del Representante Legal:	Norton Fernando Arenas Parda
C.C. No.	93.396.792 de Ibagué
Dirección	Cra 5ªA Numero 48 – 25 Apt. 701 Torre Arenas
Teléfonos Fax	2758409
Correos Electrónicos	nortonarenas@hotmail.com
Ciudad	Ibagué

181





CONSORCIO A&M IBAGUÉ  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



ARNOLD MURCIA CHARRY  
*Ingeniero Civil*



REPÚBLICA DE COLOMBIA  
MINISTERIO DE TRANSPORTE



Libertad y Orden

LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10022560970

PLACA <b>SWX047</b>	MARCA <b>FOTON</b>	LÍNEA <b>BJ3253DLPJB-7</b>	MODELO <b>2012</b>
CILINDRADA CC <b>9.726</b>	COLOR <b>BLANCO</b>	SERVICIO <b>PÚBLICO</b>	
CLASE DE VEHÍCULO <b>VOLQUETA</b>	TIPO CARROCERÍA <b>PLATON</b>	COMBUSTIBLE <b>DIESEL</b>	CAPACIDAD Kg/PSJ <b>14500</b>
NÚMERO DE MOTOR <b>1511B003306</b>	REG <b>N</b>	VIN <b>LVB DLPJB0CH105079</b>	
NÚMERO DE SERIE <b>*****</b>	REG <b>N</b>	NÚMERO DE CHASIS <b>LVB DLPJB0CH105079</b>	REG <b>N</b>

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S)

**ARENAS PRADA NORTON FERNANDO**

IDENTIFICACIÓN

**C.C. 93396792**

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE  
**\*\*\*\*\***

POTENCIA HP  
**330**

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN

**352011000173915**

ME FECHA IMPORT.

**1 05/08/2011**

PUERTAS

**2**

LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD

**\*\*\*\*\***

FECHA MATRÍCULA

**11/10/2011**

FECHA EXP. LIC. TTO.

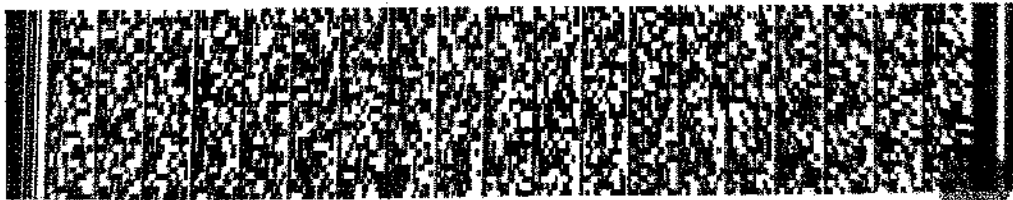
**23/03/2021**

FECHA VENCIMIENTO

**\*\*\*\*\***

ORGANISMO DE TRÁNSITO

**STRIA TTEYTTO CALDAS**



LT03003622377

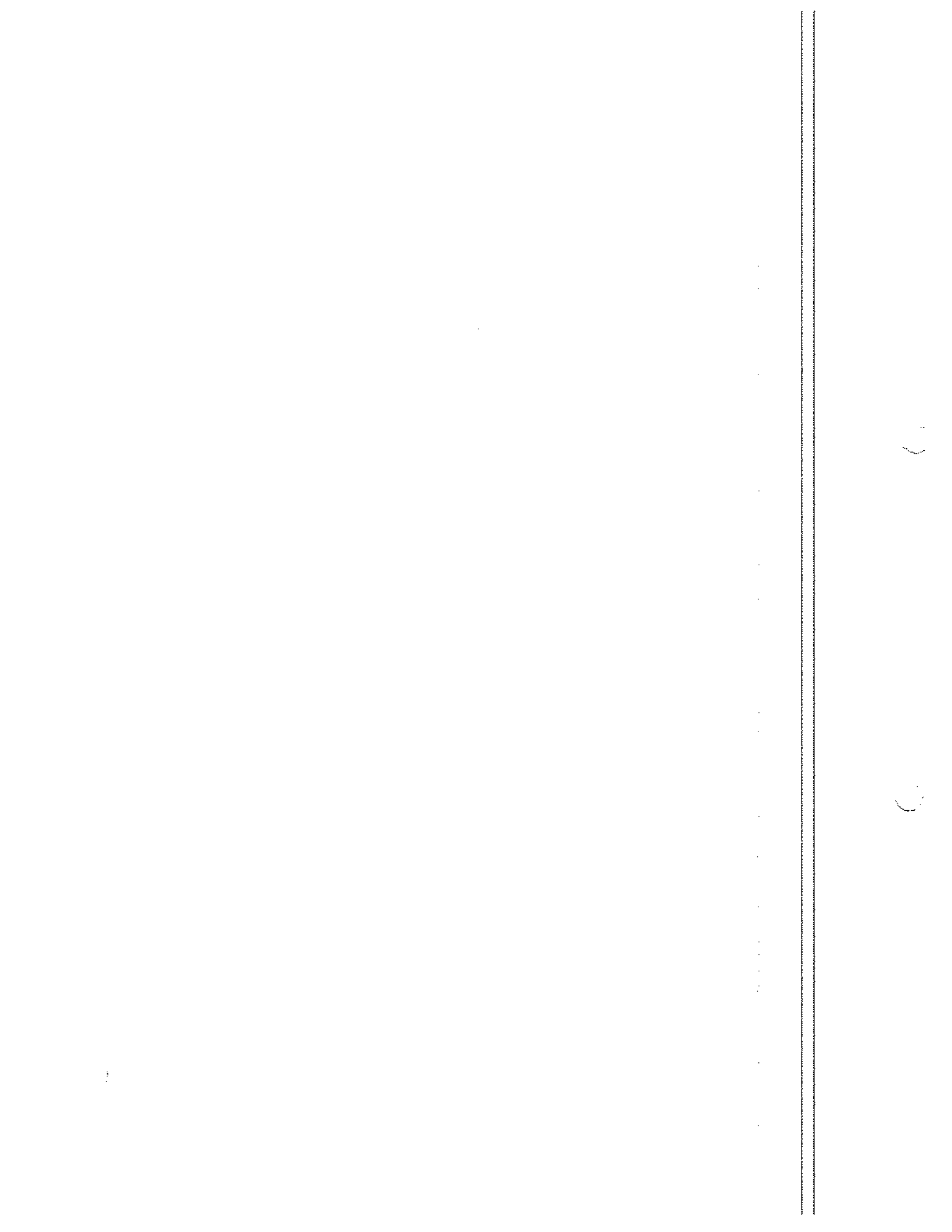
182

CRA 5ª A. NÚMERO 48 - 25 APT. 701 TORRE ARENAS. IBAGUÉ - TOLIMA

TELEFAX 2788409 - CELULAR 3176878956

[nortonarenas@hotmail.com](mailto:nortonarenas@hotmail.com) - [nortonarenas@misena.edu.co](mailto:nortonarenas@misena.edu.co)







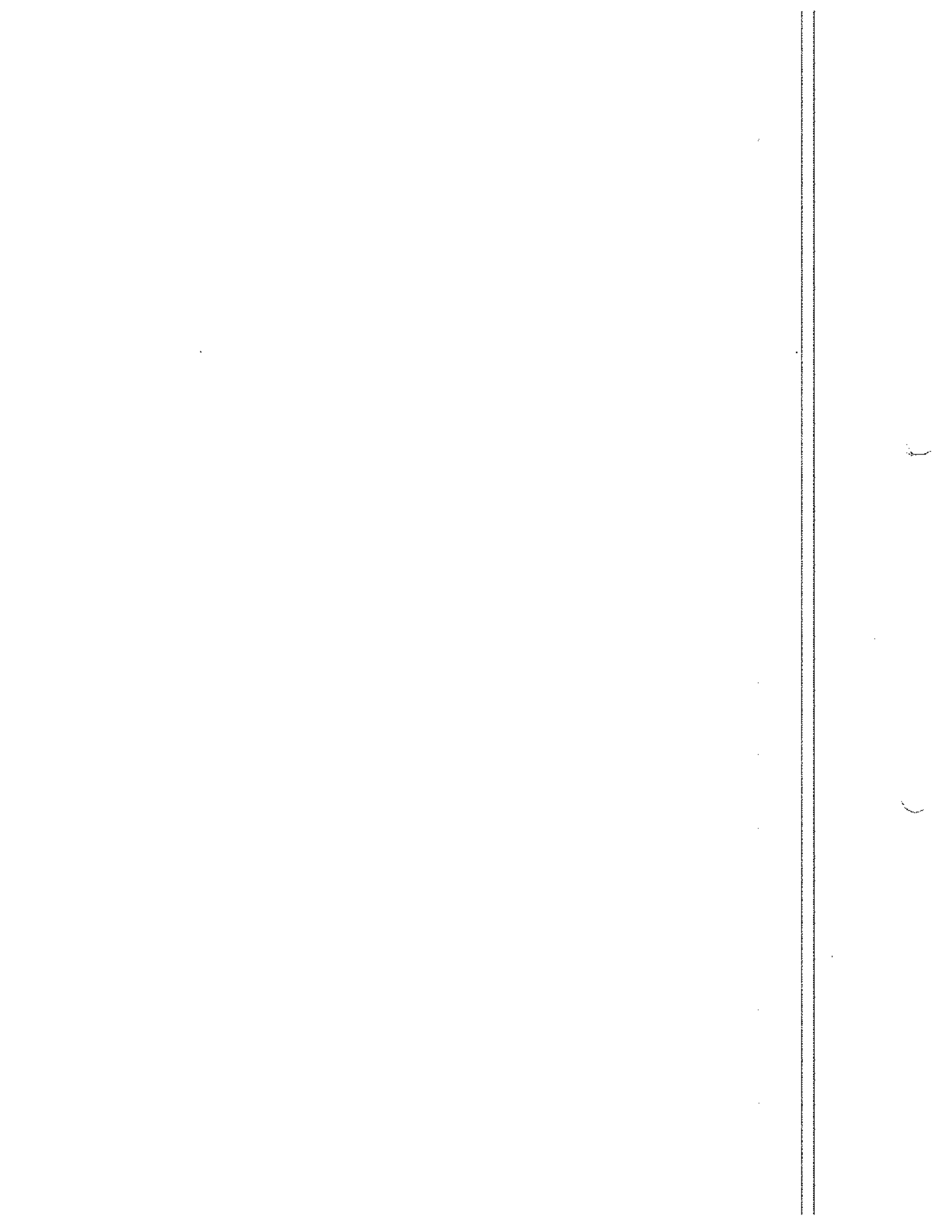
**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

## **VOLQUETA 2**

183





**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

Ibagué, 6 de mayo del 2021

Señores

**EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P.**  
Ibagué - Tolima

**ASUNTO:** CONVOCATORIA PÚBLICA No 084 DE 2021

**OBJETO:** "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE."

Respetados Señores:

Por medio de la presente, yo **HUGO FERNELI DIAZ PLAZAS**, identificado con cedula de ciudadanía número **12.110.283** de Neiva, Propietario de la VOLQUETA, con placa **THP022**, certifico por medio del presente documento disponibilidad de mi VOLQUETA para el CONSORCIO A&M IBAGUÉ; en la ejecución del proyecto en referencia.

Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,

FIRMA:

NOMBRE DE QUIEN FIRMA:

C.C. No.  
Ciudad

**HUGO FERNELI DIAZ PLAZAS**

**12.110.283** de Neiva  
Ibagué

2

2



**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
**INGENIEROS CIVILES**



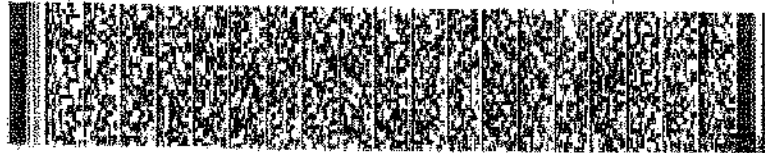
**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingenieros Civiles*

DECLARACION DE IDENTIDAD  
 RENDIDA: 360  
 DECLARACION DE IDENTIFICACION  
 192014000069989  
 FECHA IMPRINTA: 18/03/2014  
 PAGINAS: 2



FECHA DE EMISION: 09/07/2014  
 FECHA DE VENCIMIENTO: 07/03/2015

ESTRUCUTURA DE TRAMITE  
 STRIA INFR TTOYITE MCPAL NEIVA

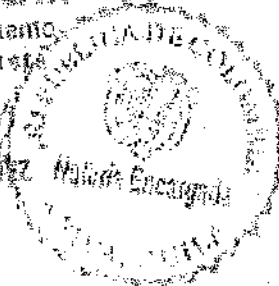


L T01006400347

**NOTARIA PRIMERA DE NEIVA**

La presente es copia del documento original que tuve a la vista en Neiva el día 05 MAR 2016.

La Notaria (E) SANDRA JIMENEZ HERNANDEZ



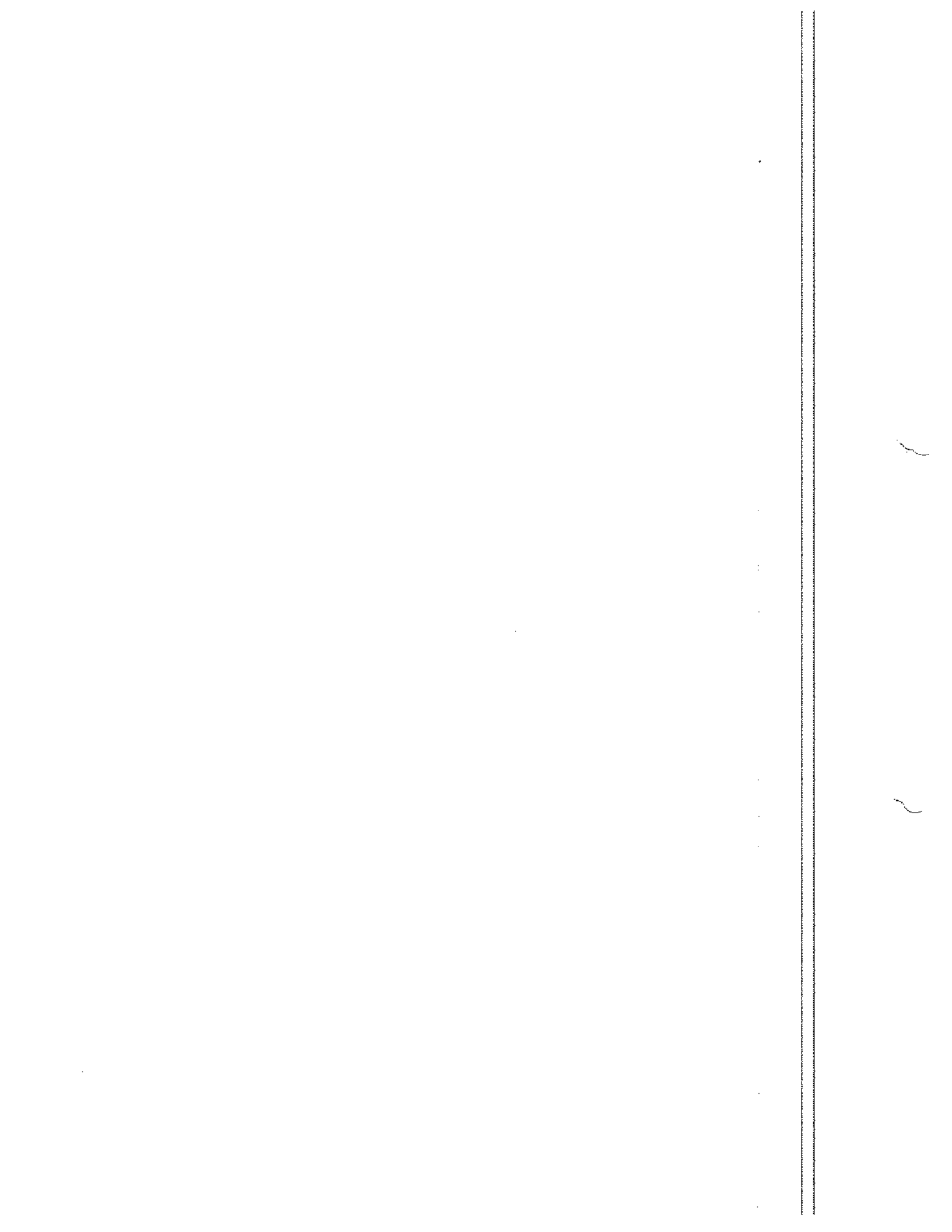
**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**MINISTERIO DE TRANSPORTE**



**LICENCIA DE TRANSITO No. 10011337030**

PLACA <b>THP022</b>	MARCA <b>INTERNATIONAL</b>	LINIA <b>WORKSTAR 7600 SBA</b>	MODELO <b>2015</b>
CILINDRADA CC <b>10.831</b>	COLOR <b>BLANCO</b>	SERVICIO <b>PÚBLICO</b>	
CLASE DE VEHICULO <b>VOLQUETA</b>	TIPO CARROCERIA <b>PLATON</b>	COMBUSTIBLE <b>DIESEL</b>	POTENCIA (CV) <b>16500</b>
NÚMERO DE VEHICULO <b>35324240</b>	REC N <b>3HTWYAH7GFNS32206</b>		
NÚMERO DE SERIE <b>3HTWYAH7GFNS30086</b>	REC N <b>3HTWYAH7GFNS30296</b>	REC N	
PROPIETARIO (APPELLIDO(S) Y NOMBRES) <b>DAZ PLAZAS HUGO FERNANDEZ</b>		IDENTIFICACION <b>C.C. 12110293</b>	

185





**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



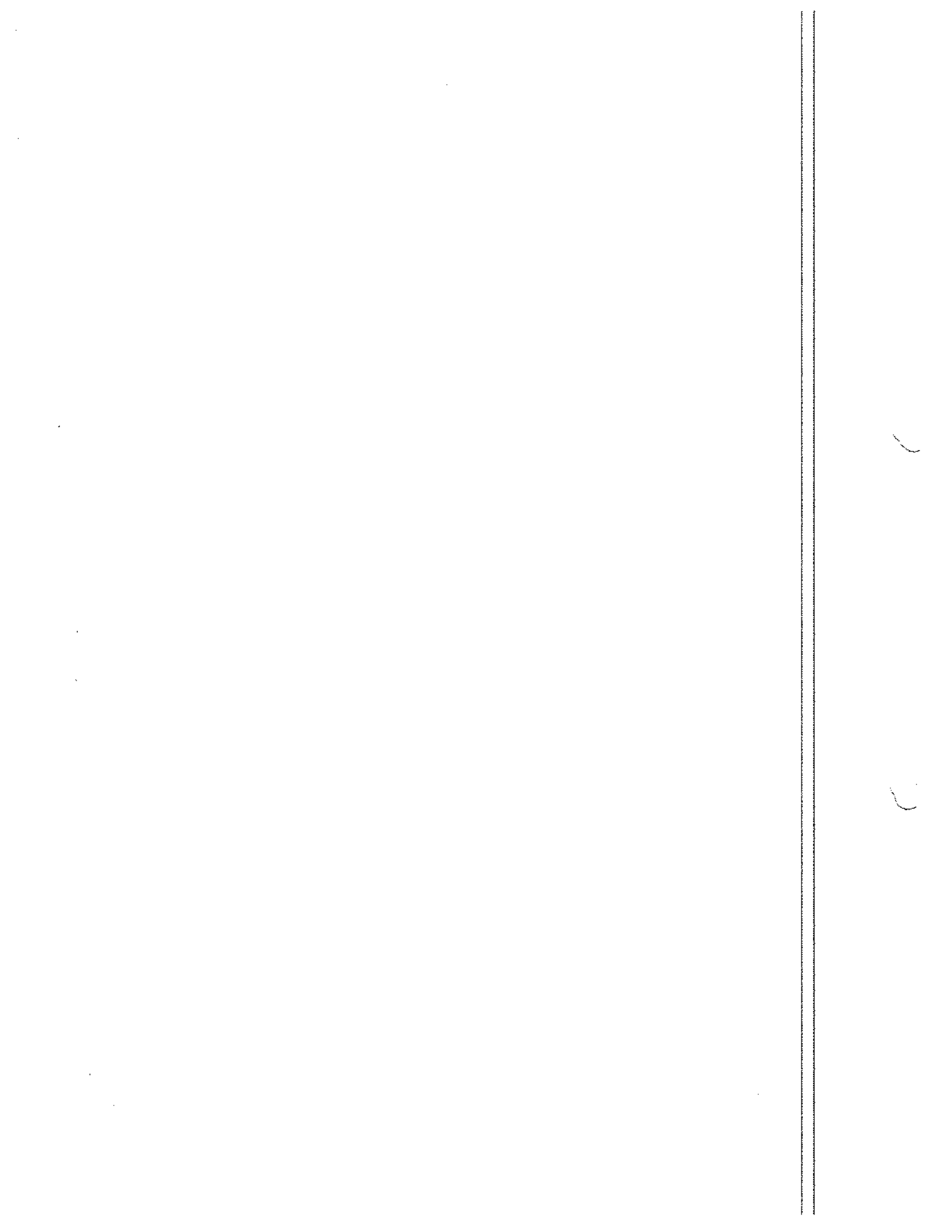
**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

**CAMIONETAS  
DOBLE CABINA  
4X4**

CRA 5ªA. NUMERO 43 - 25 APT. TORRE ARENAS. IBAGUÉ - TOLIMA  
TELEFAX 2758409 - CELULAR 3176378956  
[nortonarenas@hotmail.com](mailto:nortonarenas@hotmail.com) - [nortonarenas@misena.edu.co](mailto:nortonarenas@misena.edu.co)

186







**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

Ibagué, 6 de mayo del 2021

Señores

**EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P.**  
Ibagué - Tolima

**ASUNTO:** CONVOCATORIA PÚBLICA No 084 DE 2021

**OBJETO:** "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE."

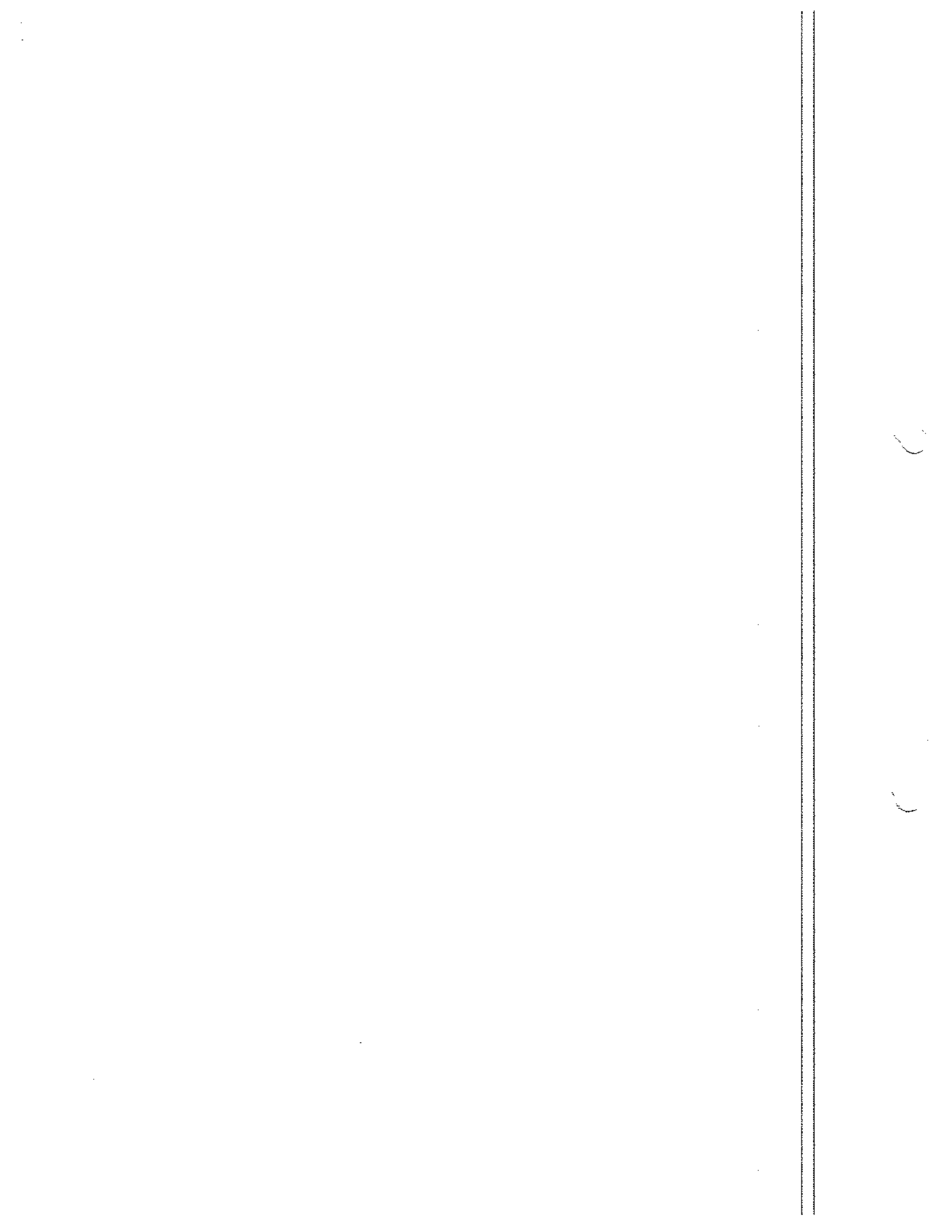
Respetados Señores:

Por medio de la presente, yo **NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**, identificado con cedula de ciudadanía número **93.396.792** de Ibagué, Propietario de la CAMIONETA DOBLE CABINA, con placa **GW0984**, certifico por medio del presente documento disponibilidad de mi CAMIONETA para el CONSORCIO A&M IBAGUÉ; en la ejecución del proyecto en referencia.

Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,

Nombre del Representante Legal: Norton Fernando Arenas Parda  
C.C. No. 93.396.792 de Ibagué  
Dirección Cra 5ªA Numero 48 – 25 Apt. 701 Torre Arenas  
Teléfonos Fax 2758409  
Correos Electrónicos nortonarenas@hotmail.com  
Ciudad Ibagué





**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
**INGENIEROS CIVILES**



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*



**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**MINISTERIO DE TRANSPORTE**

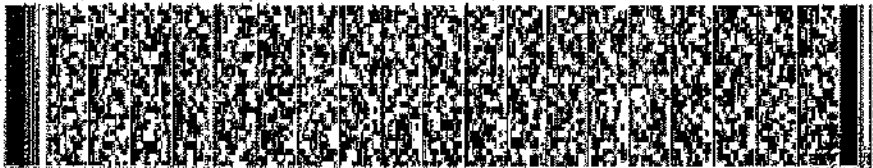


LICENCIA DE TRÁNSITO No.

**10021331952**

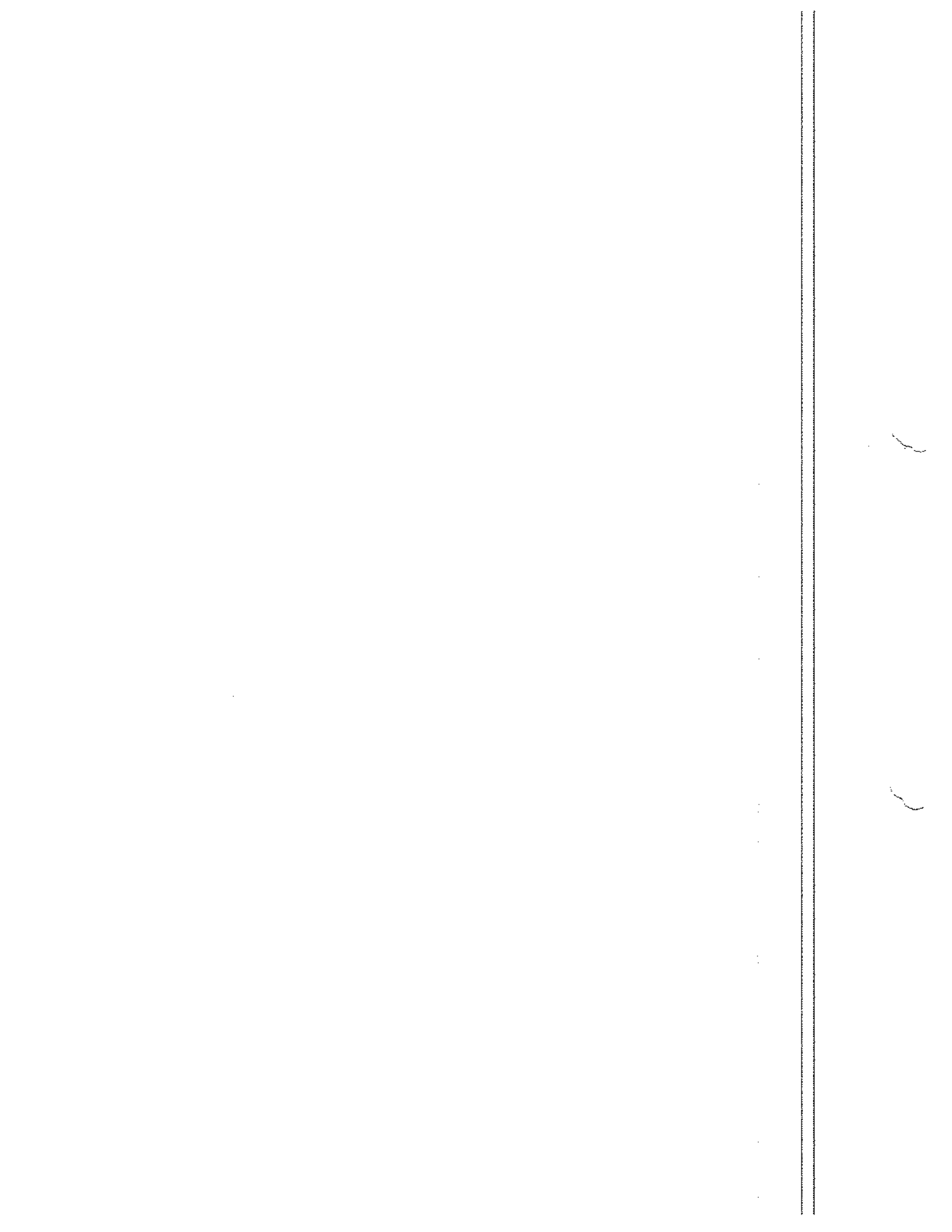
PLACA <b>GWO984</b>	MARCA <b>FORD</b>	LÍNEA <b>RANGER</b>	MODELO <b>2020</b>
CILINDRADA CC <b>3.198</b>	COLOR <b>GRIS MAGNETICO</b>	SERVICIO <b>PARTICULAR</b>	
CLASE DE VEHÍCULO <b>CAMIONETA</b>	TIPO CARROCEJA <b>DOBLE CABINA</b>	COMBUSTIBLE <b>DIESEL</b>	CAPACIDAD (KGT/SJ) <b>5</b>
NÚMERO DE MOTOR <b>SA2Q LJ185459</b>	REC <b>N</b>	VIN <b>8AFAR23L2LJ185459</b>	
NÚMERO DE SERIE <b>SA2Q LJ185459</b>	REC <b>N</b>	NÚMERO DE CHASIS <b>8AFAR23L2LJ185459</b>	REC <b>N</b>
PROPIETARIO(S) APELLIDO(S) Y NOMBRE(S) <b>ARENAS PRADA NORTON FERNANDO</b>			IDENTIFICACION <b>C.C. 93396792</b>

RESTRICCION MOVILIDAD	BLINDAJE <b>197</b>	POTENCIA HP
DECLARACION DE IMPORTACION <b>432920000367997</b>	FECHA IMPORT. <b>29/07/2020</b>	PUERTAS <b>4</b>
LIMITACION A LA PROPIEDAD		
FECHA MATRICULA <b>09/10/2020</b>	FECHA EXP. LIC. TTO. <b>09/10/2020</b>	FECHA VENCIMIENTO <b>*****</b>
ORGANISMO DE TRANSITO <b>STRIA MCPAL TTOYTTE IBAGUE</b>		



**LT03004251164**

188





CONSORCIO A&M IBAGUÉ  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



ARNOLD MURCIA CHARRY  
Ingeniero Civil

Ibagué, 6 de mayo del 2021

Señores

**EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P.**  
Ibagué - Tolima

**ASUNTO:** CONVOCATORIA PÚBLICA No 084 DE 2021

**OBJETO:** "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE."

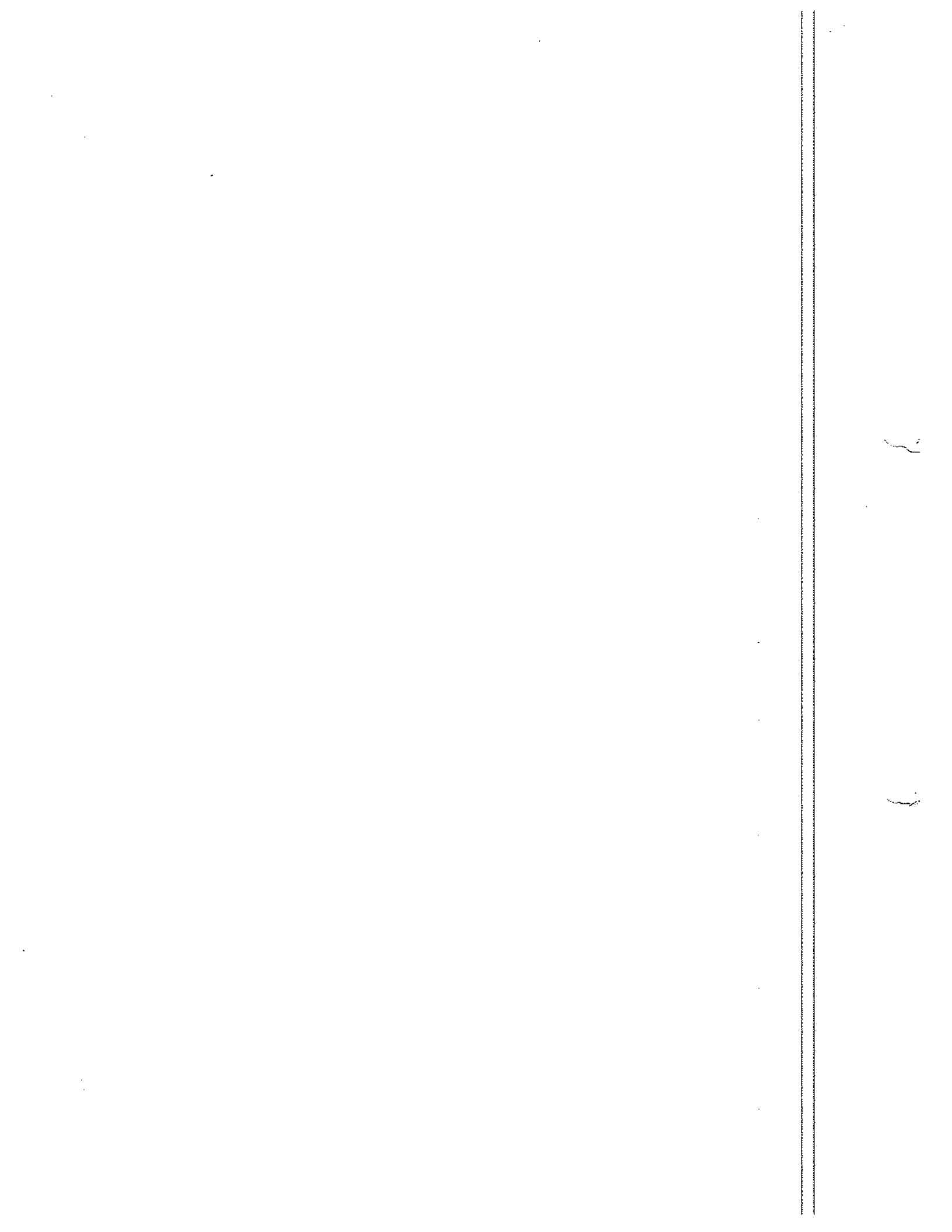
Respetados Señores:

Por medio de la presente, yo **ANA MARIA PRADA DE ARENAS**, identificado con cedula de ciudadanía número **38.229.653** de Ibagué, Propietario de la CAMIONETA DOBLE CABINA, con placa **JKK 315**, certifico por medio del presente documento disponibilidad de mi CAMIONETA para el CONSORCIO A&M IBAGUÉ; en la ejecución del proyecto en referencia.

Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,

Nombre del Representante Legal: *Ana María Arenas De Parda*  
C.C. No. 38.229.653 de Ibagué





CONSORCIO A&M IBAGUÉ  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES

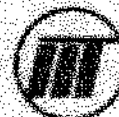


ARNOLD MURCIA CHARRY  
Ingenieros Civiles



REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE



LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10014523487

PLACA JKK315	MARCA FORD	LÍNEA RANGER	MODELO 2017
CUBIERTA CC 3.195	COLOR PLATA METALICO	SERVICIO PARTICULAR	
CLASE DE VEHICULO CAMIONETA	TIPO CARROCERIA DOBLE CABINA	COMBUSTIBLE DIESEL	CAPACIDAD Kg/PSJ 5
NÚMERO DE MOTOR SA2P HJ468929	REG N	VIN SAFAR23L5HLJ468929	
NÚMERO DE SERIE *****	REG N	NÚMERO DE CHASIS SAFAR23L5HLJ468929	REG N
PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S) PRADA DE ARENAS ANA MARIA	IDENTIFICACION C.C. 38229653		

RECIBO DE MOVILIDAD *****	BLINDAJE *****	POTENCIA HP 0
DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN 482016000597671	FECHA IMPORT 20/12/2016	PUERTAS 4
LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD *****		
FECHA MATRICULA 19/01/2017	FECHA EXP. LIC. TTD 22/08/2017	FECHA VENCIMIENTO *****
ORGANISMO DE TRÁNSITO STRIA TTEYTO ENVIGADO		
		
LT03002582436		

190



2

2



**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

**MOTOBOMBA 4"**  
**MOTOBOMBA 6"**  
**SALTARIN**

191

.....

.....

7

7



**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
Ingeniero Civil

Ibagué, 6 de mayo del 2021

Señores

**EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P.**  
**Ibagué - Tolima**

**ASUNTO:** CONVOCATORIA PÚBLICA No 084 DE 2021

**OBJETO:** "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE."

Respetados Señores:

Por medio de la presente, yo **NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**, identificado con cedula de ciudadanía número **93.396.792** de Ibagué, Propietario de la MOTOBOMBA DE 4" Motor Honda 9.7 Hp a Gasolina, MOTOBOMBA 6" Des 15 Hp, SALTARIN pata corta Motor Honda, certifico por medio del presente documento disponibilidad de mis equipos, para el **CONSORCIO A&M IBAGUÉ**; en la ejecución del proyecto en referencia.

Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,

Nombre del Representante Legal: Norton Fernando Arenas Parda  
C.C. No. 93.396.792 de Ibagué  
Dirección Cra 5ªA Numero 48 - 25 Apt. 701 Torre Arenas  
Teléfonos Fax 2758409  
Correos Electrónicos nortonarenas@hotmail.com  
Ciudad Ibagué

.....

.....

1

2



**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
**INGENIEROS CIVILES**



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

**INGENIERO CIVIL**  
**ALVARO AUGUSTO SALAZAR OSUNA**  
 Nit. 79789142 - 1

**Factura de Venta**  
**Núm: 199**

Autoriza resolución DIAN 320000798336

**Espinal** 18 de Febrero del 2013 **Vencer:**  
**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
**NIT. 93386792 - 2** **IBAGUE - TOLIMA**  
**F.Ped:**

del 2011, 08, 16 habilitación de  
 Pasadizo  
 Lote 114 Frente 200  
 Régimen Común  
 Moravia Páez Col.

Referencia	Descripción	Cant.	Precio Unitario	Total
1	MOTOBOMBA DE 4"	1	2.100.000	2.100.000
	Motor Honda 8.7 Hp a Gasolina			
1	MOTOBOMBA 6"	1	4.000.000	4.000.000
	6" Suc 6" Des 15 Hp			
1	SALTARIN para corte Motor Honda	1	4.200.000	4.200.000
1	MARTILLO DEMOLEDOR DE PAVIMENTOS	1	6.500.000	6.500.000
	DEWALT D26990			
<b>Sub total</b>				<b>16.800.000</b>
<b>Iva 18 (s. utilidad)</b>				<b>2.688.000</b>
<b>valor Total</b>				<b>19.488.000</b>

**Observaciones:**  
 La presente factura constituye de venta, se emite en todos sus efectos a una tasa de cambio (cot. 1748,00).  
 Cobranza intereses de mora a la tasa máxima permitida por la ley a partir de su fecha de vencimiento.

**Valor a Pagar: Diecinueve millones cuatrocientos ochenta y ocho mil pesos MLC**

**Aceptado:** **Vendedor:**

Código Espinal - Moravia Páez del 2011, 08, 16 - CII 01974 - 5 - TOLIMASURBO - Fin. 08

199

2

3



**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

Ibagué, 6 de mayo del 2021

Señores

**EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P.**  
Ibagué - Tolima

**ASUNTO:** CONVOCATORIA PÚBLICA No 084 DE 2021

**OBJETO:** "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE."

Respetados Señores:

Por medio de la presente, yo **NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**, identificado con cedula de ciudadanía número **93.396.792** de Ibagué, Propietario de la HERRAMIENTA MENOR VARIA (palas, picas, barras, carretillas, flexómetros, arco con seguetas, nivel de mano), certifico por medio del presente documento disponibilidad de mis herramientas, para el **CONSORCIO A&M IBAGUÉ**; en la ejecución del proyecto en referencia.

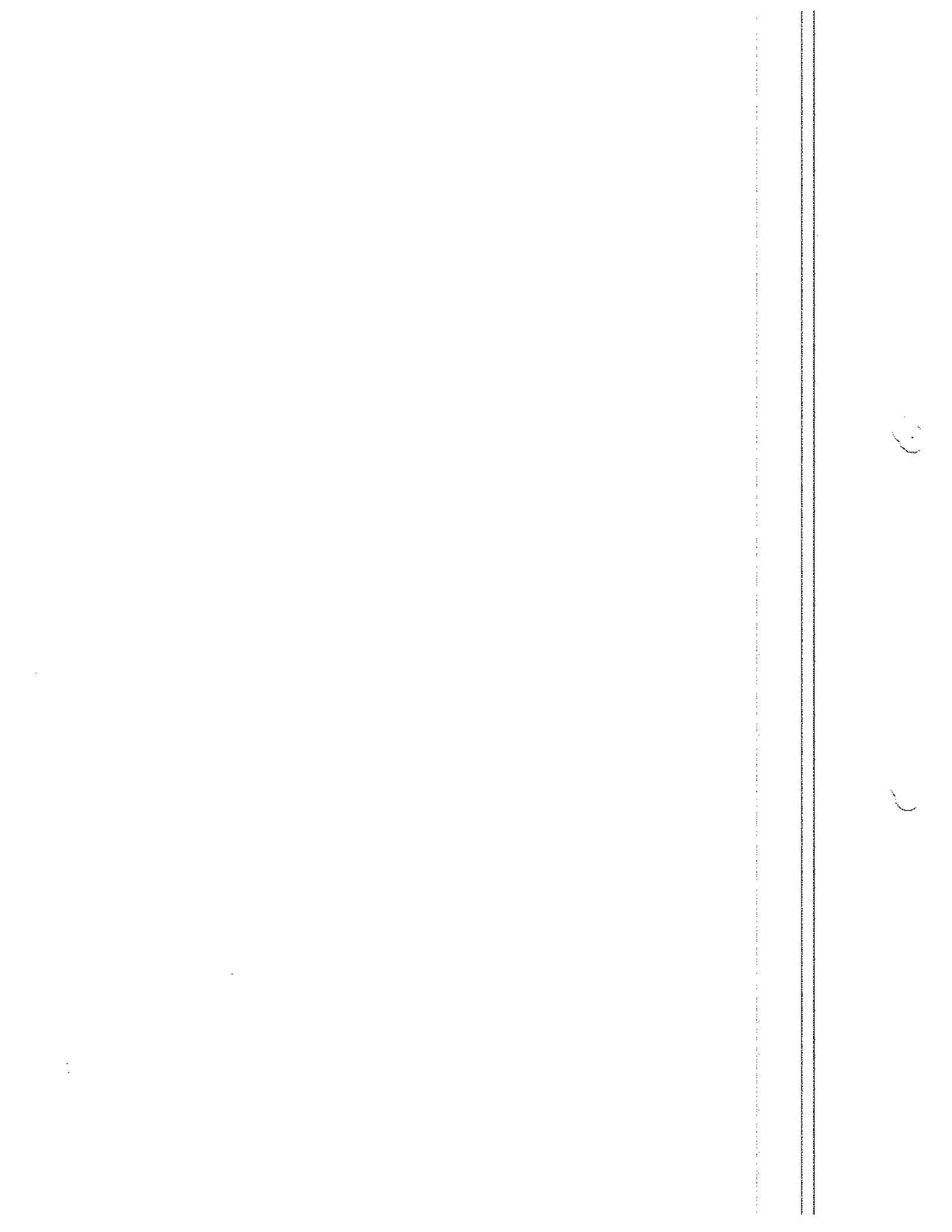
Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,

Nombre del Representante Legal: Norton Fernando Arenas Parda  
C.C. No. 93.396.792 de Ibagué  
Dirección Cra 5ªA Numero 48 - 25 Apt. 701 Torre Arenas  
Teléfonos Fax 2758409  
Correos Electrónicos nortonarenas@hotmail.com  
Ciudad Ibagué

194

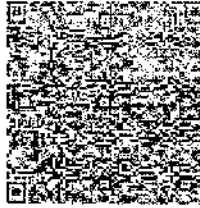






**LA FERRETERIA  
Y PINTURA**

LA FERRETERIA Y PINTURA  
NIT 1.018.352.187-5  
ME 40 CAJAS BERRILLAS  
CANTAS  
Tel: 3102094476  
Florencia - Colombia  
laferriteriaypintura@gmail.com



Factura Electrónica de Venta  
No. FVE-127

**Encomendador:** NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
**NIT:** 90.396.792-2  
**Dirección:** CARRETERA No 48-25 APTO 702 PIEDRA, PENSADA ALCIA  
**Teléfono:** (030) 3476378857  
**Ciudad:** Bogotá - Colombia

**Fecha y hora Factura:**  
**Generación:** 04/12/2023, 11:58  
**Expedición:** 04/12/2023, 11:58  
**Vencimiento:** 04/12/2023

Item	Código	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Val. Unitario	Valor desc.	Impcto. Compra	Val. Total
1	00514	FUNILLA MADERA 2 X 12	3.00	LB	2,941.18	0.00	13%	10,503.00
2	00516	FUNILLA MADERAS	1.00	LB	2,941.18	0.00	13%	3,503.00
3	00199	CARRETERA NEGRA OCHACA ANTIPIEDAZO	6.00	LN	121,900.00	0.00	13%	1,435,000.00
4	00056	MARCO TUELLAR CON SERRUETA ACERO	8.00	UD	56,600.00	0.00	13%	439,000.00
5	00050	HUNCHA MEDIR SINGENM AC IN U	5.20	UD	37,600.00	0.00	13%	199,000.00
6	00551	CEMENTO FUERTE TIPO U3 X 50 KGS SACO	93.00	UD	24,098.40	0.00	13%	750,000.00
7	00360	PALA REGENOVA NO 3 CON CASO	15.00	UD	43,800.00	0.00	13%	745,500.00
8	00523	PICA CONSTRUCCION ELB AMPERA VIDRIO RECLINE	12.00	UD	71,400.00	0.00	13%	552,600.00
9	00559	NIVEL RESINA ESTRUCTURAL 18 PULGADAS	3.00	UD	59,000.00	0.00	13%	204,000.00
10	00060	BARRA DE ACERO DE 12 PULGADAS	5.00	LN	5,042.00	0.00	13%	35,000.00

Total items: 10

Total Bruto 4,749,328.00  
IVA 19% 902,372.00  
Total a Pagar 5,651,700.00

**Valor en Letras:**

Cinco millones seiscientos cincuenta y un mil setecientos pesos m/cte

**Condiciones de Pago:**

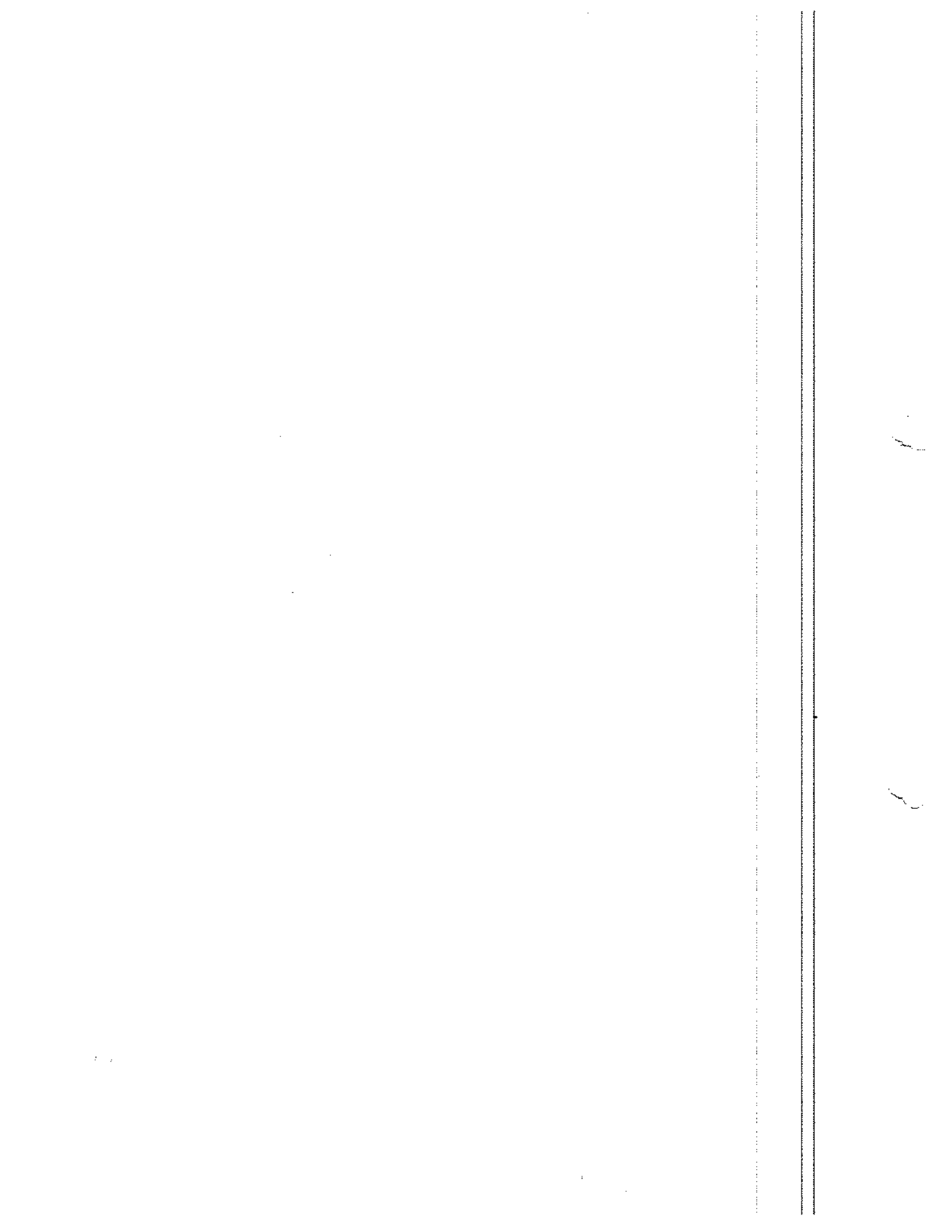
Contado      Efectivo      Efectivo      \$ 5,651,700.00

**Observaciones:**

Nº de cuenta 358270000934 Davivienda cuenta de Ahorros a Nombre de Michael Agudelo

105

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la Ley de Comercio Electrónico (Artículo 5 Ley 1972 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y fehaciente las mercancías o prestaciones de servicios descritos en esta Orden de Compra - Venta. Número Auténtico de Factura Electrónica aprobado en el sistema por la PSE de acuerdo al número 1 al 10/2008. Vigencia de 26 Meses.  
Responsable de IVA - Actividad Económica a 02 Corriendo al por menor de artículos de ferretería, carpentería y productos de vidrio en establecimientos especializados Cuita  
CUIPE: 3109746164190701190846181074547320320237976986636218100071725 000236300000000000000000





**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

Ibagué, 6 de mayo del 2021

Señores

**EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P.**  
**Ibagué - Tolima**

**ASUNTO:** CONVOCATORIA PÚBLICA No 084 DE 2021

**OBJETO:** "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE."

Respetados Señores:

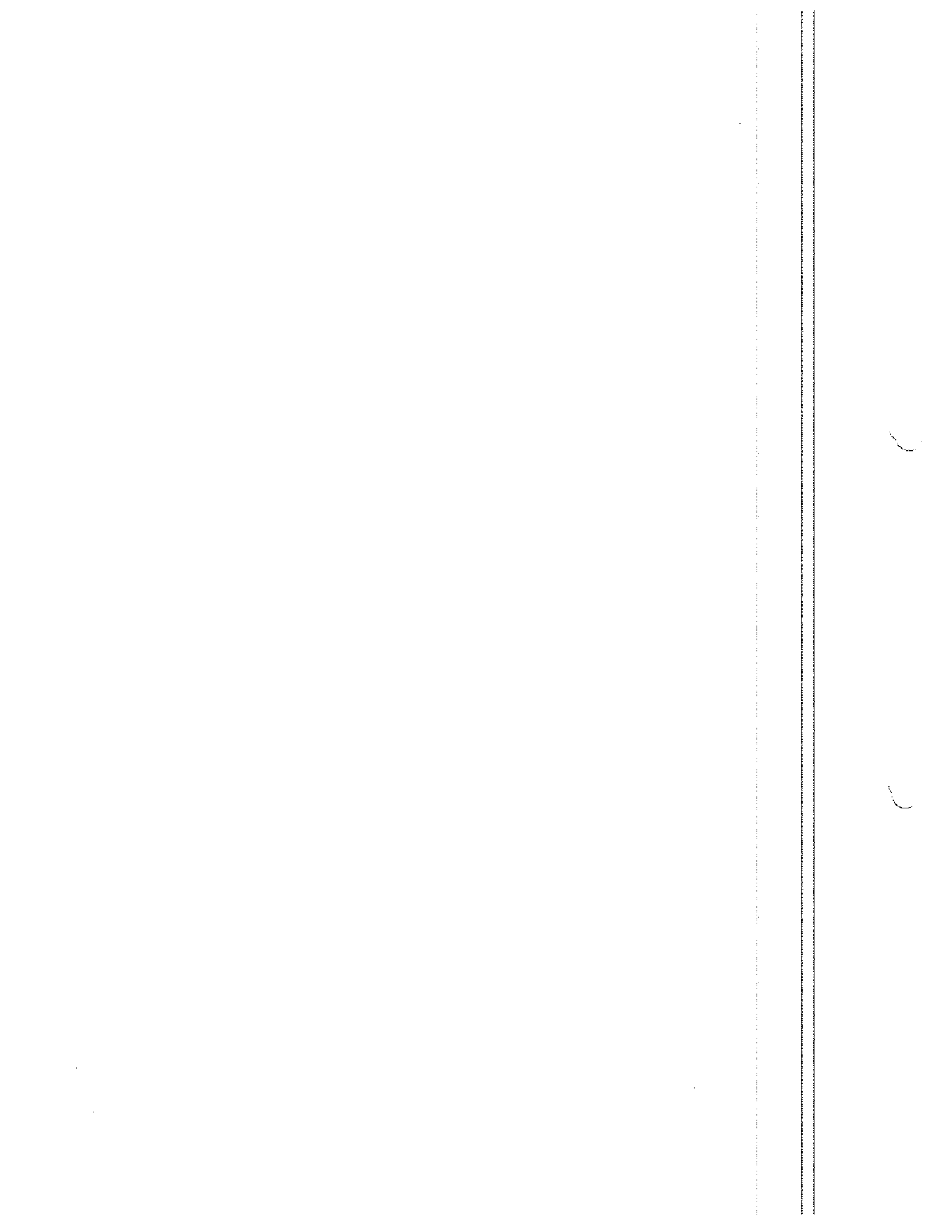
Por medio de la presente, yo **NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**, identificado con cedula de ciudadanía número **93.396.792** de Ibagué, Propietario de COMPRESOR DE AIRE -INGERSOLL RAND Modelo: ASP 185 Año de fabricación 2012, certifico por medio del presente documento disponibilidad de mi equipo, para el **CONSORCIO A&M IBAGUÉ**; en la ejecución del proyecto en referencia.

Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,

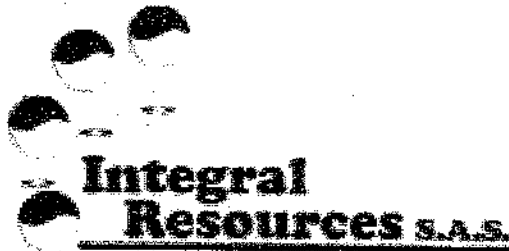
Nombre del Representante Legal: Norton Fernando Arenas Parda  
C.C. No. 93.396.792 de Ibagué  
Dirección Cra 5ªA Numero 48 - 25 Apt. 701 Torre Arenas  
Teléfonos Fax 2758409  
Correos Electrónicos nortonarenas@hotmail.com  
Ciudad Ibagué

196





**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
**INGENIEROS CIVILES**



MIT: 800.148.350-7 - RÉGIMEN COMÚN  
 Actividad Principal: 4820  
 Resolución DIAN N. 029001344454  
 Fecha: 2015-12-19  
 Num. Auto. Hacienda del No. 29 de No. 1906

FACTURA DE VENTA		
No. 112		
FECHA FACTURACIÓN		
08	01	2016
DA	DES	AÑO

CARRERA 7 No. 10 - 01 - LG. 301 - CENTRO - TELÉFONO: 348 2142 - ESPINAL - TOLIMA  
 TEL.: 300 2225 - CEL.: 322 218 2209 - E-mail: [integral.resources.aaa@gmail.com](mailto:integral.resources.aaa@gmail.com) - BOGOTÁ, D.C.

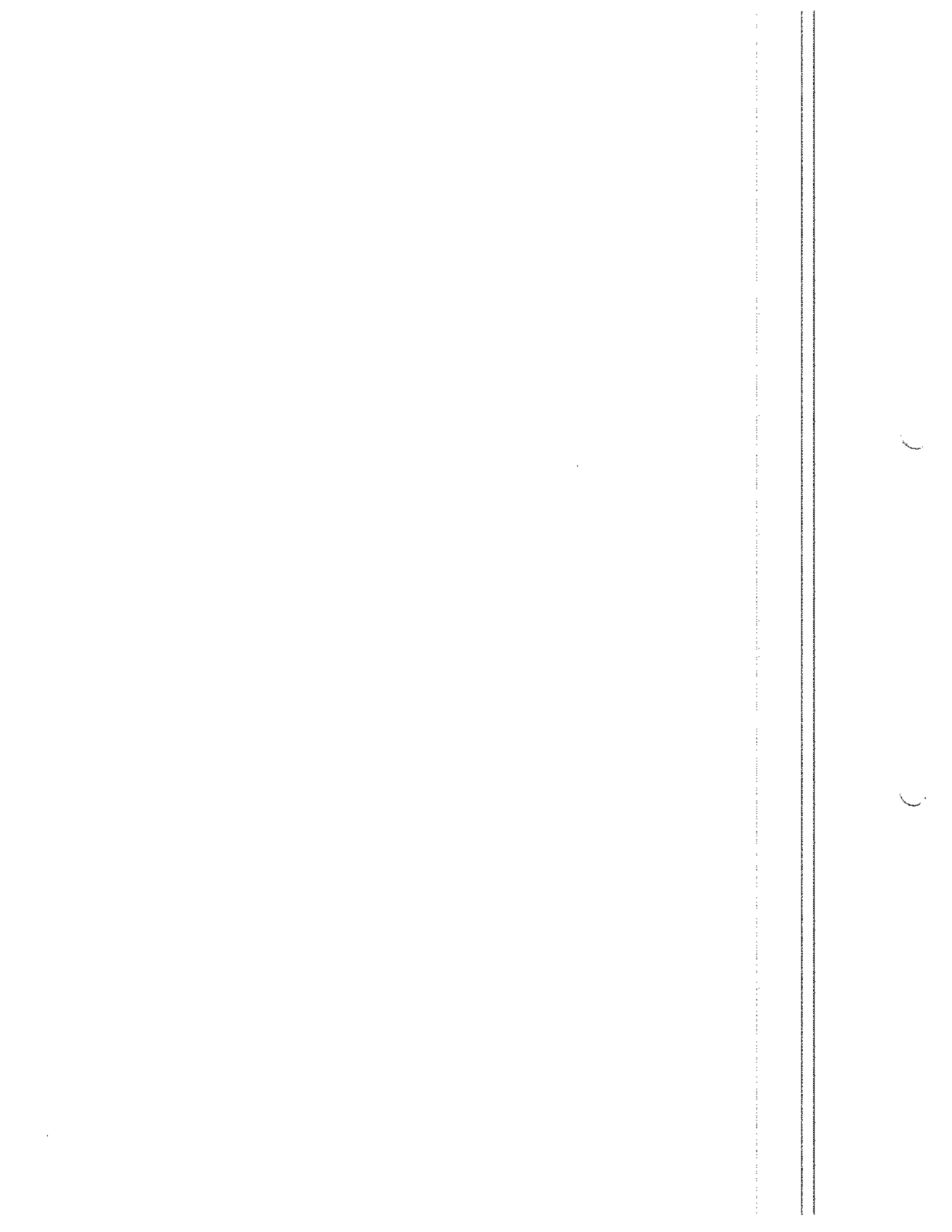
CLIENTE: NORTON FERNANDO ARENAS PRADA NIT: 91.396.792  
 DIRECCION: CRA 5 A N 48-25 TORRE ARENAS IBAGUÉ TOLIMA TEL: 3758409

CANTIDAD	DESCRIPCION	Vr. UNITARIO	Vr. TOTAL
I	COMPRESOR DE AIRE -INGERSOLL RAND Modelo: ASP 185 Año de fabricación 2012		\$30.000.000
MON: Treinta millones de pesos Mcte		<b>SUBTOTAL</b>	
		<b>IVA</b>	
		<b>TOTAL</b>	\$30.000.000

LA PRESENTE FACTURA SE ANULA EN SUS EFECTOS A LA FECHA DE CAMBIO SEGUN ARTICULO 714 Y 715 DEL CODIGO DE COMERCIO A PARTIR DE SU VENIMIENTO EN CAUSA INTERESE DE BIEN A LA TASA NOMINAL LEGAL PERMITIDA.

FIRMA Y SELLO

FIRMA Y SELLO CLIENTE





CONSORCIO A&M IBAGUÉ  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



ARNOLD MURCIA CHARRY  
*Ingeniero Civil*

# ACREDITACIÓN DE PERFILES DE EQUIPO DE TRABAJO

198



11

11

11



**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

## **DIRECTOR DE OBRA**

100

)

)



Ibagué, 6 de mayo de 2021

Señores

**IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL S.A. E.S.P. OFICIAL**  
ENTIDAD CONTRATANTE

**Proponente:** CONSORCIO A&M IBAGUÉ

**REF. INVITACIÓN N° 084 DE 2021 OBJETO:** "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE

Respetados Señores:

Por medio de la presente, yo **Norton Fernando Arenas Prada**, Ingeniero Civil, matricula profesional **No 2520281587 CND**, identificado con cedula de ciudadanía número **93.396.792 de Ibagué**, por medio del presente documento manifiesto mi interés y aceptación de prestar mis servicios como **DIRECTOR OBRA**, para el **CONSORCIO A&M IBAGUÉ** con un tiempo de dedicación mínimo de 70%. Nunca he sido sancionado.

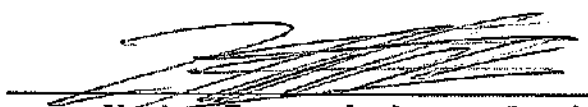
Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,

Nombre:	Norton Fernando Arenas Prada
C.C. No.	93.396.792 de Ibagué
Profesión	Ingeniero Civil
Tarjeta Profesional No.	2520281587 CND
Correos Electrónicos	nortonarenas@hotmail.com
Ciudad	Ibagué

FIRMA:

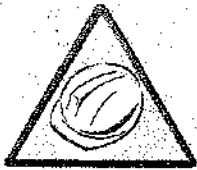
**NOMBRE DE QUIEN FIRMA:**

  
**Norton Fernando Arenas Prada.**  
Ingeniero Civil

200

)

)



Director

**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
INGENIERO CIVIL - UNIVERSIDAD CATOLICA  
ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS  
ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL  
ESP. EN DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS



# HOJA DE VIDA

**NORTON FERNANDO ARENAS P.**

**INGENIERO CIVIL**

**UNIVERSIDAD CATOLICA DE COLOMBIA**



**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
INGENIERO CIVIL - UNIVERSIDAD CATOLICA  
ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS  
ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL  
ESP. EN DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS

## D A T O S   P E R S O N A L E S

**NOMBRE** : Norton Fernando Arenas Prada  
**IDENTIFICACION** : C.C. 93.396.792 de Ibagué  
**FECHA DE NACIMIENTO** : Julio 12 de 1975  
**MATRICULA PROFECIONAL** : 25202-81587 CND  
**ESTADO CIVIL** : Unión Libre  
**DOMICILIO** : Carrera 5ªA número 48-25 Barrio Piedra Pintada  
Alta - Torre Arenas  
**TELEFONO** : 098 - 2758409 cel 3176378956

### EXPECTATIVAS

DESARROLLAR ACTITUDES Y DESTREZAS EN EL MANEJO DE OBRAS CIVILES BAJO LOS CRITERIOS ETICOS, CON UN GRAN SENTIDO HUMANISTICO QUE ME PERMITA SEGUIR PROYECTANDO LOS CONOCIMIENTOS ADQUIRIDOS EN EL TRANCURSO DE LA CARRERA COMO INGENIERO CIVIL.

### PERFIL PROFESIONAL

EL INGENIERO CIVIL , ES UN PROFESIONAL APTO PARA ESTUDIAR, DISEÑAR, CONSTRUIR, CONSERVAR Y ADMINISTRAR OBRAS CIVILES TALES COMO:

- LOS RECURSOS HÍDRICOS DEL PAÍS, PARA UNA MEJOR CONCEPCIÓN DE LAS OBRAS HIDRÁULICAS Y SANITARIAS.
- LAS ESTRUCTURAS DE OBRAS CIVILES.
- LOS SISTEMAS DE VÍAS DE COMUNICACIÓN TERRESTRE.
- EL APROVECHAMIENTO Y CONTROL DE LOS RECURSOS ECOLÓGICOS.
- EL CONOCIMIENTO SOCIO-POLÍTICO, ECONÓMICO Y CULTURAL DEL PAÍS, FUNDAMENTADO EN LA ÉTICA
- LA INVESTIGACIÓN COMO FUENTE DEL CONOCIMIENTO Y COMO PRINCIPIO DE ACTUALIZACIÓN.



**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
INGENIERO CIVIL - UNIVERSIDAD CATOLICA  
ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS  
ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL  
ESP. EN DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS.

## AREAS DE DESEMPEÑO:

- INSTRUCTOR VIRTUAL
- INGENIERO INTERVENTOR O RESIDENTE.
- DOCENTE UNIVERSITARIO
- ASESOR DE EMPRESAS MUNICIPALES, DEPARTAMENTALES Y NACIONALES.
- CALCULISTA.
- CONTRATISTA INDEPENDIENTE.
- CONSTRUCTOR DE OBRAS CIVILES: PUENTES, CARRETERAS, ESTRUCTURAS, ETC.
- CONSTRUCTOR DE OBRAS HIDRÁULICAS: PRESAS, CANALES, ACUEDUCTOS, ALCANTARILLADOS, RIEGOS, ETC.
- ADMINISTRADOR Y GERENTE DE EMPRESAS PÚBLICAS Y PRIVADAS.
- DOCENTE UNIVERSITARIO

## HABILIDADES

- BUENAS RELACIONES INTERPERSONALES.
- CAPACIDAD DE ORGANIZACIÓN EN LAS LABORES ASIGNADAS Y LIDERAZGO
- BUEN MANEJO DE SISTEMAS DE INFORMACION TALES COMO: SAP2000, AUTOCAD VERSIÓN 2005, WORD, EXCEL Y POWER POINT. PROJECT.

## F O R M A C I O N     A C A D E M I C A

<b>EDUCACION SECUNDARIA</b>	:	<b>Colegio Franciscano Jiménez de Cisneros</b> Ibagué, 1993 Bachiller
<b>PREGRADO</b>	:	<b>Universidad Católica de Colombia</b> Bogotá 2000 Ingeniero Civil
<b>DIPLOMADO</b>	:	<b>Universidad Católica de Colombia</b> Bogotá, 1999 Aseguramiento de la Calidad en Empresas de Ingeniería, Diseño, Interventoría y construcción.
<b>POSGRADO</b>	:	<b>Universidad del Tolima</b> Ibagué, 2005 Especialista en Gerencia de Proyectos





**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
INGENIERO CIVIL – UNIVERSIDAD CATOLICA  
ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS  
ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL  
ESP. EN DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS

**POSGRADO** : **Fundación Universitaria del Área Andina**  
Ibagué, 2011  
Especialista en Gestión Ambiental

**POSGRADO** : **SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE**  
"SENA"  
Mosquera – Tolima, 2012  
Especialista Tecnológico en Orientación de Procesos  
de Formación

**POSGRADO** : **UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA**  
Ibagué, 2021  
Especialista En Diseño y Construcción de  
Pavimentos

  
**NORTON FERNANDO ARENAS P.**  
**INGENIERO CIVIL.**

204



**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
 INGENIERO CIVIL – UNIVERSIDAD CATOLICA  
 ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS  
 ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL  
 ESP. EN DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS

REPUBLICA DE COLOMBIA  
 IDENTIFICACION PERSONAL  
 GEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **93.396.792**  
**ARENAS PRADA**

APELLIDOS  
**NORTON FERNANDO**

NOMBRES

*[Handwritten signature]*



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **12-JUL-1975**

**IBAGUE**  
(TOLIMA)

LUGAR DE NACIMIENTO

**1.70**

ESTATURA

**O-**

G.S. RH

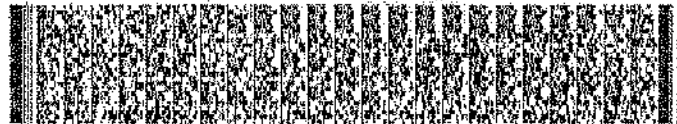
**M**

SEXO

**29-SEP-1993 IBAGUE**

FECHA Y LUGAR DE EMISION

*[Signature]*  
 REGISTRADOR NACIONAL  
 CARLOS ABEL SANCHEZ TORRES



A-2906190-00072661 M-0003396792-20060919 .0003433122A 1 6360000664

REPUBLICA DE COLOMBIA  
 CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERIA  
 COPNIA

MATRICULA PROFESIONAL NO.  
**2520281597 CND**  
 INGENIERO CIVIL

DE FECHA **27/07/2000**  
**NORTON FERNANDO**  
**ARENAS PRADA**  
**C.C. 93396792**  
 UNIVERSIDAD CATOLICA DE  
 COLOMBIA

*[Signature]*  
 PRESIDENTE DEL CONSEJO



**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
 INGENIERO CIVIL - UNIVERSIDAD CATOLICA  
 ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS  
 ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL  
 ESP. EN DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS



# Universidad Católica de Colombia

con Personería Jurídica No. 2271 de julio 7 de 1970 emanada del  
 Ministerio de Justicia y de conformidad con las disposiciones legales

Confiere el título de  
**Ingeniero Civil.**

a

**Norton Fernando Arenas Prada.**

C.C. 95'396.792 Abogado

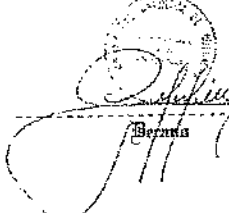
Quien cumplió satisfactoriamente los requisitos exigidos.  
 En testimonio de ello le confiere el siguiente

**Diploma**

Expedido en Santafé de Bogotá D.C., a los 13 del mes de Abril  
 del año dos mil / 2008.

  
 Rector

  
 Secretario General

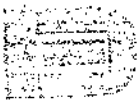
  
 Berata

Registro No. 2213164 del 13  
 de Abril del 2008



**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
 INGENIERO CIVIL - UNIVERSIDAD CATOLICA  
 ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS  
 ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL  
 ESP. EN DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS

REPUBLICA DE COLOMBIA



**UNIVERSIDAD DEL TOLIMA**

Creada mediante Ordenanza número 005 de mayo 21 de 1985 de la Asamblea Departamental del Tolima

OTORGA EL TITULO DE

**Especialista en Gerencia de Proyectos**

A

**Norton Fernando Arenas Prada**

C.C. No. 83.386.782 expedida en Ibagué (Cnl.)

Quien cumplió satisfactoriamente los requisitos académicos exigidos.

En testimonio de ello se expide el presente

**DIPLOMA**

En la ciudad de Ibagué, a Abril 22 de 2003

*[Signature]*  
 El Decano de la Facultad

EXENTO Registro Dec. Anl 21/2003

*[Signature]*  
 El Rector de la Universidad

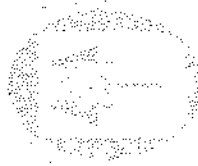
*[Signature]*  
 Secretario General

Universidad del Tolima  
 Libro de Registro No. 9  
 Folio No. 26  
 Registro No. 37565



**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**  
 INGENIERO CIVIL – UNIVERSIDAD CATOLICA  
 ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS  
 ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL  
 ESP. EN DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS

REPÚBLICA DE COLOMBIA  
 MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL



UNIVERSIDAD CATOLICA DE MISENA

PROYECTO DE TITULO DE INGENIERO CIVIL EN GERENCIA DE PROYECTOS  
 Y ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS Y ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL  
 ESPECIALIDAD EN DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS

En atención a que

**NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**

con cédula de ciudadanía No. 93.396.792 de Ibagué

Cumplió satisfactoriamente los requisitos académicos exigidos  
 por la Universidad, le confiere el título de

**ESPECIALISTA EN DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE  
 PAVIMENTOS**

En testimonio de ello le expide el presente diploma y se firma en

Ibagué el día 16 de abril de 2021

Libro de Registros No. 0061220211 Folio No. 029 Registro No. 0283

Referendado en Ibagué el día 15 de abril de 2021

*Roberto Quintana*  
 Director (a) Sede

*Hector H*  
 Rector (a)

*Clotilde Perdomo Rangel*  
 Secretario (a) General



Para verificar este título en el sitio digital de verificación de títulos de esta institución visite el siguiente enlace

Registro y Diputación: Oficina Central de Archivo y Registro

15 de Abril de 2021



**CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA  
COPNIA**

**EL DIRECTOR GENERAL**

**CERTIFICA:**

1. Que NORTON FERNANDO ARENAS PRADA, identificado(a) con Cedula de Ciudadanía 93396792, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERIA CIVIL con MATRICULA PROFESIONAL 25202-81587 desde el 27 de Julio de 2000, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 1982.
2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.
3. Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra **VIGENTE**.
4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los siete (07) días del mes de Mayo del año dos mil veintiuno (2021).

**Rubén Darío Ochoa Arbeláez**

Firma del titular (\*)

(\*) Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas, la falta de firma del titular no invalida el Certificado.

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.

Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web [https://tramites.copnia.gov.co/Copnia\\_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart](https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart) indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO LIBRARY

100 EAST EAST

1

2



DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

*Municipio de San Antonio*

Alcaldía Municipal

Secretaría de Planeación e Infraestructura

Nit. 800.100.141-1



## CERTIFICA:

Que el **CONSORCIO A&M** identificado con NIT 900.352.471-4 representado Legalmente por el Ingeniero Civil, **NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**, Identificado con cedula de ciudadanía número **93.396.792 de Ibagué**, ejecuto para el Municipio de San Antonio – Tolima, el siguiente Contrato de Obra:

NUMERO DEL CONTRATO	Nº 114 del 2 de mayo del 2013
OBJETO	Construcción de la red de distribución y el sistema de tratamiento del acueducto del centro poblado de Playarrica del Municipio de San Antonio - Tolima
VALOR CONTRATO	\$ 379.502.437,00
PLAZO	Ciento veinte (120) días
VALOR ANTICIPO	\$ 128.693.596.50
FECHA DE INICIO:	23 de Julio de 2013
FECHA DE SUSPENSION Nº1:	8 de agosto de 2013
FECHA DE REINICIACION Nº1:	8 de octubre de 2013
FECHA DE SUSPENSION Nº2:	14 de diciembre de 2013
FECHA DE REINICIACION Nº2:	21 de enero de 2014
FECHA DE SUSPENSION Nº3:	04 de febrero de 2014
FECHA DE REINICIACION Nº3:	26 de mayo de 2014
FECHA DE SUSPENSION Nº4:	29 de mayo de 2014
FECHA DE REINICIACION Nº4:	24 de noviembre de 2014
CONTRATISTA	Consortio A&M R.L. Ing. Norton Fernando Arenas Prada
DIRECTOR DE OBRA	Ing. Norton Fernando Arenas Prada c.c. 93.396.792 de Ibagué
RESIDENTE DE OBRA	Ing. Alexandra Arcos Gómez c.c. 67.018.028 de Cali
PROFESIONAL SISOMA	Fraycedi Ramírez Ramírez c.c. 28.917.779 de Rovira
TOPOGRAFO	Jairo Humberto Gaspar Leal c.c. 93.398.093 de Ibagué

*"San Antonio Compromiso de Todos"*

Calle 6 No 4-83 Centro Telefax. 25 34 35  
planeacion@sanantonio-tolima.gov.co

210





DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

*Municipio de San Antonio*

Alcaldía Municipal

Secretaría de Planeación e Infraestructura

Nit. 800.100.141-1



INTERVENTORIA	Consortio Interventoría San Antonio R.L. Ing. Franklin Ricardo Piragua Roa
SUPERVISOR	Ing. Jairo Humberto Ramírez Celis
FECHA DE TERMINACIÓN	08 de diciembre de 2014

CALIFICACION:

EXCELENTE

Para constancia se firma en San Antonio - Tolima a los VEINTISEIS (26) DE DICIEMBRE DE 2014

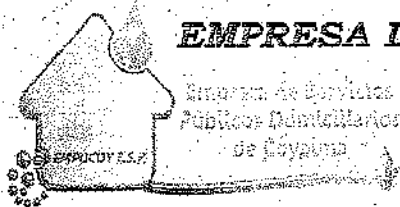
**JAIRO HUMBERTO RAMIREZ CELIS**  
**SECRETARIO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA**  
**SUPERVISOR**

c.c. Alcaldía  
c.c. Secretaría de Planeación e Infraestructura

211

*"San Antonio Compromiso de Todos"*

Calle 6 No 4-83 Centro Telefax. 25 34 35  
planeacion@sanantonio-tolima.gov.co



**EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE COYAIMA**

**EMPUCOY E.S.P.**

**NIT: 809.010.316 - 1.**

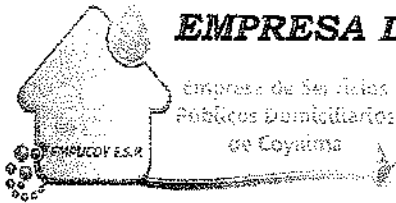
**CERTIFICA:**

Que el Ing. **NORTON FERNANDO ARENAS**, identificado con cedula de ciudadanía número **93.396.792** de Ibagué, ejecuto para la **EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS SOMICILIARIOS DE COYAIMA "EMPUCOY E.S.P."**, el siguiente Contrato de Obra:

<b>NUMERO DEL CONTRATO</b>	Nº 009 del 09/11/2017
<b>OBJETO</b>	CONTRATO DE OBRA PARA DESARROLLAR EL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. 01 ENTRE EL MUNICIPIO DE COYAIMA Y EJECUTAR LA REPOSICION DE LAS REDES DE ALCANTARILLADO PUBLICO EN EL TRAMO DE LA CALLE 4 ENTRE CARRERA 2 Y 4 - CARRERA 5 ENTRE CALLES 3 Y 4 EN EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COYAIMA - TOLIMA
<b>VALOR CONTRATO INICIAL</b>	\$ 216.714.696,00
<b>VALOR ADICIONAL</b>	\$ 93.941.407,00
<b>VALOR TOTAL EJECUTADO</b>	\$ 308.656.103,00
<b>PLAZO DE EJECUCION INICIAL</b>	Un (01) Mes
<b>PLAZO ADICIONAL</b>	Dos (02) Meses
<b>PLAZO FINAL</b>	Tres (03) Meses
<b>FECHA DE INICIO</b>	10 de noviembre de 2017
<b>FECHA DE SUSPENSION Nº 1</b>	11 de noviembre de 2017
<b>FECHA DE REINICIO Nº 1</b>	24 de enero de 2018
<b>FECHA DE SUSPENSION Nº 2</b>	20 de febrero de 2018
<b>FECHA DE REINICIO Nº 2</b>	10 de mayo de 2018
<b>FECHA DE TERMINACION:</b>	20 de junio de 2018
<b>FECHA DE LIQUIDACION:</b>	20 de junio de 2018
<b>CONTRATISTA</b>	Ing. Norton Fernando Arenas Prada c.c. 93.396.792 de Ibagué
<b>DIRECTOR DE OBRA</b>	Ing. Norton Fernando Arenas Prada. c.c. 93.396.792 Ibagué
<b>RESIDENTE DE OBRA</b>	Ing. Alexandra Arcos Gómez. c.c. 67.018.028 de Cali

*El Agua Es Vida, El Aseo Es Salud, Cuidemos Lo Nuestro!*  
**Calle 3 No. 2-21 Barrio la Vega Telefax: 2278175**  
**Email. [Empucoy@coyaima-tolima.gov.co](mailto:Empucoy@coyaima-tolima.gov.co)**

212



**EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE COYAIMA**

**EMPUCOY E.S.P.**

**NIT: 809.010.316 - 1.**

<b>PROFESIONAL EN SEGURIDAD INDUSTRIAL, SALUD OCUPACIONAL, Y MANEJO AMBIENTAL (SISOMA)</b>	Fraycedi Ramirez Ramirez c.c. 28.917.779 de Rovira
<b>TOPOGRAFO</b>	Jairo Antonio Gaspar Leal c.c. 93.398.093 de Ibagué

**CALIFICACION: EXCELENTE**

Para constancia se firma en Coyaima - Tolima a los Veinti siete (27) de diciembre del 2018.

**MIGUEL GARCIA REYES**  
Gerente "EMPUCOY E.S.P."

23

## CERTIFICA QUE:

Que el **ING. NORTON FERNANDO ARENAS PRADA** identificado con **C.C. 93.396.792 DE IBAGUE**, realizaron el siguiente contrato de obra:

<b>CONTRATO:</b>	DE OBRA No. 01 DE 2020
<b>CONTRATANTE:</b>	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE FALAN S.A.S E.S.P - AGUAS DE FALAN S.A.S E.S.P
<b>CONTRATISTA:</b>	NORTON FERNANDO ARENAS PRADA
<b>NIT:</b>	93396792-2
<b>OBJETO:</b>	REPOSICION Y ADECUACION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL MARCO DEL MEJORAMIENTO DE LAS VIAS URBANAAS INTERVENIDAS POR EL CONTRATO No LP-C-04 DEL 26/06/2018
<b>PLAZO:</b>	UN (01) MES
<b>ACTA DE SUSPENSION No 01</b>	01 DE SEPTIEMBRE DE 2020
<b>ACTA DE REINICIO No 01</b>	13 DE OCTUBRE DE 2020
<b>ACTA DE SUSPENSION No 02</b>	20 DE OCTUBRE DE 2020
<b>ACTA DE REINICIO No 02</b>	02 DE DICIMEBRE DE 2020
<b>VALOR INICIAL:</b>	CIENTO OCHENTA Y NUEVE MILLONES OCHENTA Y TRES MIL SETECIENTOS PESOS (\$189.083.700) M/CTE
<b>VALOR ADICIONAL:</b>	VEINTITRES MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA MIL SESENTA Y DOS PESOS (\$23.880.062) M/CTE
<b>VALOR TOTAL CONTRATO:</b>	DOSCIENTOS DOCE MILLONES NOVECIENTOS SESENTA Y TRES MIL SETECIENTOS SESENTA Y DOS PESOS (\$ 212.963.762) M/CTE.
<b>FECHA DE TERMINACION:</b>	10 DE DICIEMBRE DE 2020
<b>DIRECTOR DE OBRA:</b>	ING. NORTON FERNANDO ARENAS PRADA C.C. 93.396.792 DE IBAGUE
<b>RESIDENTE DE OBRA:</b>	ING. ALEXANDRA ARCOS GOMEZ C.C. 67.018.028 DE CALI
<b>PROFESIONAL EN SALUD OCUPACIONAL, SEGURIDAD INDUSTRIAL Y AMBIENTAL - SISOMA</b>	FRAICEDY RAMIREZ RAMIREZ C.C. 28.917.779 DE ROVIRA
<b>TECNICO EN TOPOGRAFIA</b>	JAIRO ANTONIO GASPAR LEAL C.C. 93.398.093 DE IBAGUE
<b>CALIFICACION</b>	EXCELENTE

Actividades ejecutadas:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT
	<b>ACUEDUCTO</b>		
<b>1</b>	<b>PRELIMINARES</b>		
1,1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	ML	536,00
<b>2.</b>	<b>DEMOLICIONES</b>		
2,1	CORTE EN CONCRETO	ML	696,00
2,2	DEMOLICIÓN CONCRETO	M3	44,58
<b>3</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
3,1	RETIRO DE ESCOMBROS	M3	527,88
3,2	RELLENO EN RECEBO COMPACTADO	M3	285,73
<b>4</b>	<b>TUBERIA A PRESION</b>		
4,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PRESIÓN ACAMP. DE 6" PVC RDE 21	ML	186,00
4,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PRESIÓN ACAMP. DE 8" PVC RDE 21	ML	150,00
4,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PRESIÓN 3" PVC RDE 21	ML	202,00
<b>6</b>	<b>DOMICILIARIAS</b>		
6,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN COLLAR DERIVACIÓN DE 8" A 1/2"	UND	20,00
6,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN COLLAR DERIVACIÓN DE 6" A 1/2"	UND	24,00
6,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN COLLAR DERIVACIÓN DE 3" A 1/2"	UND	28,00
6,4	ACOMETIDA DOMICILIARIA (MANGUERA) 1/2" Y ACCESORIOS	UND	72,00
<b>7</b>	<b>ACCESORIOS</b>		
7,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN DE REPARACIÓN PF ACAMP. DE 6"	UND	8,00
7,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN DE REPARACIÓN PF ACAMP. DE 8"	UND	5,00
7,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN PRESIÓN DE 3"	UND	5,00
7,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA HF DE 6" EXL PVC	UND	1,00
7,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA HF DE 3" EXL PVC	UND	1,00
7,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA HF DE 8" EXL PVC	UND	2,00
7,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEE DE 6" CON REDUCCIÓN A 3"	UND	3,00
<b>8</b>	<b>ALCANTARILLADO</b>		
<b>8,1</b>	<b>PRELIMINARES</b>		
8,2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	ML	183,00
<b>9</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
9,1	RETIRO DE ESCOMBROS	M3	186,19
9,2	RELLENO EN RECEBO COMPACTADO	M3	126,60
<b>10</b>	<b>TUBERIA CORRUGADA</b>		
10.1	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERÍA CORRUGADA ALCANTARILLADO DE 6"	ML	90,00
10.5	CAJA DE INSPECCIÓN EN CONCRETO PARA ALCANTARILLADO	UND	6,00

11	ITEM NO PREVISTOS		
11,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO GRAN RADIO 45° DE 8"	UND	2,00
11,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO GRAN RADIO 45° DE 6"	UND	2,00
11,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE DE 8" A 6"	UND	1,00
11,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE DE 8" A 3"	UND	1,00
11,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE DE 3"	UND	3,00
11,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE 3"	UND	7,00
11,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN DE REPARACIÓN PF ACAMP. DE 3"	UND	15,00
11,8	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN	M3	573,68
11,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SILLA YEE PARA ALCANTARILLADO DE 8" * 6"	UND	18,00
11,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA CORRUGADA ALCANTARILLADO DE 8"	ML	90,00
11,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE 3000 PSI	M3	2,98
11,12	POZO DE INSPECCIÓN, CAÑUELA, CONO, BASE, AEROTAPA ALTURA ENTRE 1,50-2,00 METROS	UND	2,00

Para constancia se firma en Falan, por los que en ella intervinieron a los 06 días del mes de enero de 2021.



**NELCY YANETH GALINDO**  
Gerente Aguas de Falan S.A.S E.S.P

1. The first part of the document is a list of names and addresses of the members of the committee.

2. The second part of the document is a list of names and addresses of the members of the committee.

)

)



CONSORCIO A&M IBAGUÉ  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



ARNOLD MURCIA CHARRY  
*Ingeniero Civil*

## RESIDENTE DE OBRA - ACUEDUCTO

217



.....

.....

)

)



Ibagué, 6 de mayo de 2021

Señores

**IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL S.A. E.S.P. OFICIAL**  
ENTIDAD CONTRATANTE

**Proponente:** CONSORCIO A&M IBAGUÉ

**REF. INVITACIÓN N° 084 DE 2021 OBJETO:** "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE

Respetados Señores:

Por medio de la presente, yo **Alexandra Arco Gómez**, Ingeniero Civil, matrícula profesional **No 52202145188 NRÑ**, identificado con cedula de ciudadanía número **67.018.028 de Cali**, por medio del presente documento manifiesto mi interés y aceptación de prestar mis servicios como **RESIDENTE DE OBRA PARA ACUEDUCTO**, para el **CONSORCIO A&M IBAGUÉ** con un tiempo de dedicación mínimo de 100%. Nunca he sido sancionado.

Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,

Nombre:	Alexandra Arco Gómez
C.C. No.	67.018.028 de Cali
Profesión	Ingeniero Civil
Tarjeta Profesional No.	52202145188 NRÑ
Correos Electrónicos	nortonarenas@hotmail.com
Ciudad	Ibagué

FIRMA:

**NOMBRE DE QUIEN FIRMA:**

  
\_\_\_\_\_  
**Alexandra Arco Gómez.**  
Ingeniero Civil

218

1. The first part of the document is a list of names and addresses of the members of the committee.

2. The second part of the document is a list of names and addresses of the members of the committee.

)

)

Resubido a 10/10

## HOJA DE VIDA



### DATOS PERSONALES

NOMBRES Y APELLIDOS	Alexandra Arcos Gómez
CEDULA DE CIUDADANIA	67.018.028 Cali (Valle)
LUGAR DE NACIMIENTO	Tablón de Gómez (Nariño)
FECHA DE NACIMIENTO	25 de Mayo de 1978
EDAD	42 años
RESIDENCIA ACTUAL	Carrera 5 No.103-92 Cond. Yerbabuena
CIUDAD	Ibagué (Tolima)
CELULAR	3152620396 - 3132648703
EMAIL	ing.alexandraarcos@gmail.com

## ESTUDIOS REALIZADOS

<b>TITULO</b>	<b>ESPECIALISTA EN DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS</b>
INSTITUCION	Universidad Cooperativa de Colombia
CIUDAD	Ibagué (Tolima)
AÑO FINALIZACION	2017 (Pend. Proyecto Grado)
<b>TITULO</b>	<b>ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL</b>
INSTITUCION	Fundación Universitaria del Área Andina
CIUDAD	Bogotá D.C
AÑO FINALIZACION	Marzo 2017
<b>TITULO</b>	<b>ESPECIALISTA EN GERENCIA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO</b>
INSTITUCION	Fundación Universitaria del Área Andina
CIUDAD	Bogotá D.C
AÑO FINALIZACION	Octubre 2016
LICENCIA	Resolución No.14453 del 06/12/2016
<b>TITULO</b>	<b>INGENIERA CIVIL</b>
INSTITUCION	Universidad de Nariño
CIUDAD	San Juan de Pasto (Nar)
AÑO FINALIZACION	Abril 2006
MATRICULA PROFESIONAL	52202-145188 NRÑ
<b>TITULO</b>	<b>BACHILLER ACADÉMICO</b>
INSTITUCION	INSEM
CIUDAD	Tablón de Gómez (Nar)
AÑO FINALIZACION	Julio 1994

REPUBLICA DE COLOMBIA  
IDENTIFICACION PERSONAL  
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 67.016.028  
ARCOS GOMEZ

APELLIDOS  
ALEXANDRA

NOMBRES

FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 25-MAY-1978

EL TABLON  
(NARIÑO)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.62  
ESTATURA

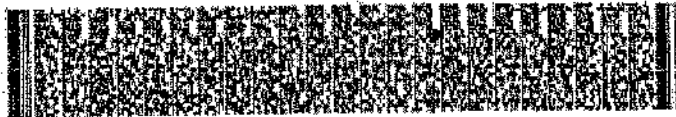
O+  
G.S. PH

F  
SEXO

22-AGO-1998 CALI

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL  
CARLOS ARVAL BARRERA TORRES



A-2380100-00309230-F-0067018028-20110621

0027229457A 1

08746242

221

Alexandra Arcos Gomez - Ingeniera Civil

REPUBLICA DE COLOMBIA  
CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERIA  
COPNIA



MATRÍCULA PROFESIONAL No.  
**52202145188NRN**  
INGENIERA CIVIL

DE FECHA 19/07/2007  
ALEXANDRA  
ARCOS GÓMEZ  
C.C. 67018028  
UNIVERSIDAD DE NARIÑO



PRESIDENTE DEL CONSEJO

222

*Alexandra Arcos Gómez - Ingeniera Civil*



Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios  
CVAD-2021-738576

**CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA  
COPNIA**

**EL DIRECTOR GENERAL**

**CERTIFICA:**

1. Que ALEXANDRA ARCOS GOMEZ, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 67018028, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERIA CIVIL con MATRICULA PROFESIONAL 52202-145188 desde el 19 de Julio de 2007, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 415.
2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.
3. Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra **VIGENTE**
4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los siete (07) días del mes de Mayo del año dos mil veintiuno (2021).

**Rubén Darío Ochoa Arbeláez**

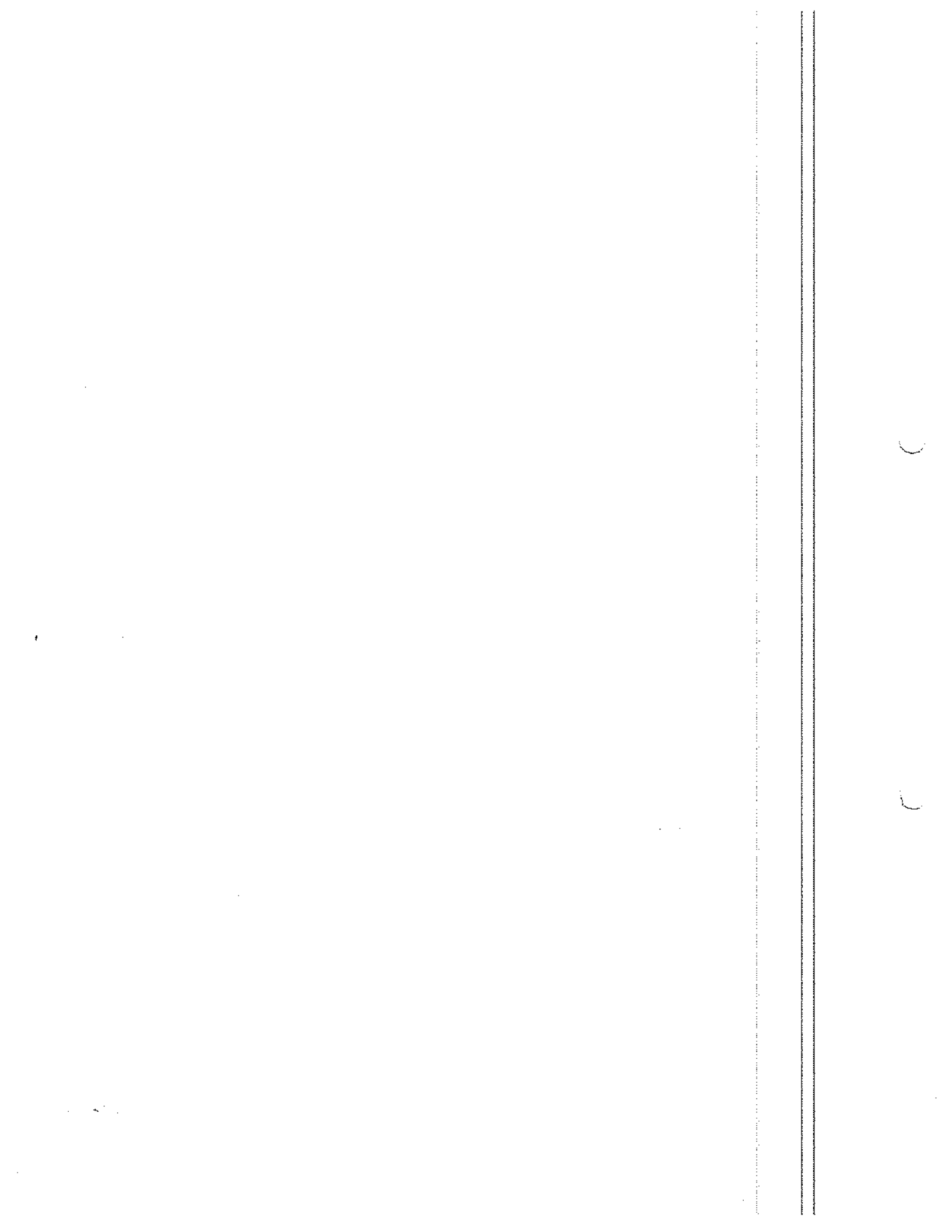
Firma del titular (\*)

(\*) Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas, la falta de firma del titular no invalida el Certificado

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.

Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web [https://tramites.copnia.gov.co/Copnia\\_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart](https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart) indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.







República de Colombia

Personería Jurídica Res. 22215 Mineducación Dic. 9-83

## LA FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA

Debidamente autorizada por el Ministerio de Educación Nacional,  
teniendo en cuenta que:

**ALEXANDRA ARCOS GÓMEZ**

C.C. No. 67.018.028 de Cali

Aprobó los estudios de formación avanzada, programados por la Fundación y cumplió los  
requisitos exigidos por la Ley y los Reglamentos, le confiere el título de

**ESPECIALISTA EN GESTIÓN AMBIENTAL**

En testimonio de lo expuesto se expide el presente diploma que así lo acredita.

Bogotá D.C., 03 de marzo de 2017

Secretario General

Rector

Decano

Tomo 9

Folio 90

Registro 51134

Fecha: 03 de marzo de 2017

224

*Alexandra Arcos Gómez - Ingeniera Civil*

**FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA**  
**ACTA DE GRADO 798**

En Bogotá D.C., el 3 de marzo de 2017 a las 9:00 horas, convocados por Resolución Nacional 006 del 27 de febrero del citado año, se reunieron el Rector, Representante Legal, Carácter Nacional, doctor Fernando Laverde Morales, la Decana de la Facultad de Educación, doctora Olga Ramírez Torres y la Secretaria General (E), doctora Gladys Eliana Sánchez Saldarriaga, para presidir la ceremonia de grado de **ALEXANDRA ARCOS GOMEZ** con cédula de ciudadanía número 67018028 de Cali, quien cursó y aprobó las materias comprendidas en el pensum del respectivo programa, cumpliendo en esta forma con los requisitos exigidos por la Ley y los Reglamentos de la Fundación, haciéndose merecedor a recibir el título de **ESPECIALISTA EN GESTIÓN AMBIENTAL**, el cual otorga la Fundación debidamente autorizada por el Ministerio de Educación Nacional y por el Consejo Superior, mediante acuerdo No. 013 del 24 de agosto de 1999 y 014 del 20 de mayo de 2013. Previa entrega del diploma se tomó el juramento de rigor al graduando, quien prometió cumplir fielmente sus deberes para con la Patria y la Fundación ejerciendo la carrera de acuerdo con las normas de la ética y moral profesional. Agotado el orden del día, la sesión se dio por terminada y se firmó el acta por quienes en esta intervinieron. Anotado en el libro de Registro de títulos Tomo 9, Folio 90, número 51134.

FERNANDO LAVERDE MORALES, Rector, Representante Legal, Carácter Nacional  
OLGA RAMÍREZ TORRES, Decana de la Facultad de Educación  
GLADYS ELIANA SÁNCHEZ SALDARRIAGA, Secretaria General (E)

Dada en Bogotá D.C., el 3 de marzo de 2017.

  
FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA  
Fundación Universitaria del Área Andina  
Gladys Eliana Sánchez Saldarriaga  
Secretaria General (E)

018000 180099

Teléfono (57+1) 7449391 - Fax (57+1) 3402262  
Teléfono (57+4) 6040573 - Fax (57+5) 5894093  
[www.araandina.edu.co](http://www.araandina.edu.co)

225

*Alexandra Arcos Gómez - Ingeniera Civil*



República de Colombia

# AREA ANDINA

Fundación Universitaria del Área Andina  
Personería Jurídica Resolución 22215 del Ministerio de Educación Nacional

## LA FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA

Debidamente autorizada por el Ministerio de Educación Nacional,  
teniendo en cuenta que:

### ALEXANDRA ARCOS GÓMEZ

C.C. No. 67.918.028 de Cali

Aprobó los estudios de formación avanzada, programados por la Fundación y cumplió los  
requisitos exigidos por la Ley y los Reglamentos, le confiere el título de

## ESPECIALISTA EN GERENCIA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

En testimonio de lo expuesto se expide el presente diploma que así lo acredita.  
Bogotá D.C., 25 de noviembre de 2016

Rector

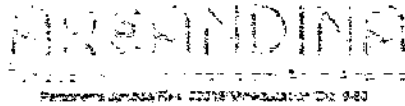
Secretario General

Decano

Tomo 9      Folio 61      Registro 49684      Fecha 25 de noviembre de 2016

226

*Alexandra Arcos Gómez - Ingeniera Civil*

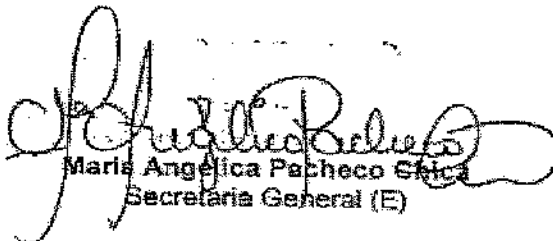


FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA  
ACTA DE GRADO 792

En Bogotá D.C., el 25 de noviembre de 2016 a las 9:00 horas, convocados por Resolución Nacional 117 del 22 de los citados mes y año, se reunieron el Rector, Representante Legal, Carácter Nacional, doctor Fernando Laverde Morales, el Decano de la Facultad de Ciencias de la Salud, doctor Juan Carlos Morales Ruiz y la Secretaria General (E), doctora María Angélica Pacheco Chica, para presidir la ceremonia de grado de ALEXANDRA ARCOS GÓMEZ con cédula de ciudadanía número 67018028 de Cali, quien cursó y aprobó las materias comprendidas en el pensum del respectivo programa, cumpliendo con los requisitos exigidos por la Ley y los Reglamentos de la Fundación, haciéndose merecedor a recibir el título de ESPECIALISTA EN GERENCIA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO el cual otorga la Fundación debidamente autorizada por el Ministerio de Educación Nacional y por el Consejo Superior mediante Acuerdo 013 del 24 de agosto de 1999, 022 del 29 de abril de 2014 y 046 del 29 de julio de 2014. Previa entrega del diploma, se tomó el juramento de rigor al graduando quien prometió cumplir fielmente sus deberes para con la Patria y la Fundación ejerciendo la carrera de acuerdo con las normas de la ética y moral profesional. Agotado el orden del día, la sesión se dio por terminada y se firmó el acta por quienes en esta intervinieron. Anotado en el libro de Registro de títulos Tomo 9, Folio 51, número 49694.

FERNANDO LAVERDE MORALES, Rector, Representante Legal, Carácter Nacional  
JUAN CARLOS MORALES RUIZ, Decano de la Facultad de Ciencias de la Salud  
MARÍA ANGÉLICA PACHECO CHICA, Secretaria General (E)

Dada en Bogotá D.C., el 25 de noviembre de 2016.

  
María Angélica Pacheco Chica  
Secretaria General (E)

018000 180099

(57-3) 7417107 -  
(57-4) 6040573 -

[www.areasandina.edu.co](http://www.areasandina.edu.co)

(57-3) 2421232  
(57-5) 5994093

227

Alexandra Arcos Gómez - Ingeniera Civil



DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

*Municipio de San Antonio*

Alcaldía Municipal

Secretaría de Planeación e Infraestructura

NIT. 800.100.141-1



## CERTIFICA:

Que el **CONSORCIO A&M** identificado con NIT 900.352.471-4 representado Legalmente por el Ingeniero Civil, **NORTON FERNANDO ARENAS PRADA**, identificado con cedula de ciudadanía número 93.396.792 de Ibagué, ejecuto para el Municipio de San Antonio – Tolima, el siguiente Contrato de Obra:

NUMERO DEL CONTRATO	Nº 114 del 2 de mayo del 2013
OBJETO	Construcción de la red de distribución y el sistema de tratamiento del acueducto del centro poblado de Playarrica del Municipio de San Antonio - Tolima
VALOR CONTRATO	\$ 379.502.437,00
PLAZO	Ciento veinte (120) días
VALOR ANTICIPO	\$ 128.693.596.50
FECHA DE INICIO:	23 de Julio de 2013
FECHA DE SUSPENSION N°1:	8 de agosto de 2013
FECHA DE REINICIACION N°1:	8 de octubre de 2013
FECHA DE SUSPENSION N°2:	14 de diciembre de 2013
FECHA DE REINICIACION N°2:	21 de enero de 2014
FECHA DE SUSPENSION N°3:	04 de febrero de 2014
FECHA DE REINICIACION N°3:	26 de mayo de 2014
FECHA DE SUSPENSION N°4:	29 de mayo de 2014
FECHA DE REINICIACION N°4:	24 de noviembre de 2014
CONTRATISTA	Consortio A&M R.L. Ing. Norton Fernando Arenas Prada
DIRECTOR DE OBRA	Ing. Norton Fernando Arenas Prada c.c. 93.396.792 de Ibagué
RESIDENTE DE OBRA	Ing. Alexandra Arcos Gómez c.c. 67.018.028 de Cali
PROFESIONAL SISOMA	Fraycedi Ramírez Ramírez c.c. 28.917.779 de Rovira
TOPOGRAFO	Jairo Humberto Gaspar Leal c.c. 93.398.093 de Ibagué

*"San Antonio Compromiso de Todos"*

Calle 6 No 4-83 Centro Telefax. 25 34 35  
planeacion@sanantonio-tolima.gov.co

208



DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

*Municipio de San Antonio*

Alcaldía Municipal

Secretaría de Planeación e Infraestructura

Nit. 800.100.141-1



INTERVENTORIA.	Consortio Interventoría San Antonio R.L. Ing. Franklin Ricardo Piragua Roa
SUPERVISOR	Ing. Jairo Humberto Ramírez Celis
FECHA DE TERMINACIÓN	08 de diciembre de 2014

CALIFICACION: EXCELENTE

Para constancia se firma en San Antonio - Tolima a los VEINTISEIS (26) DE DICIEMBRE DE 2014

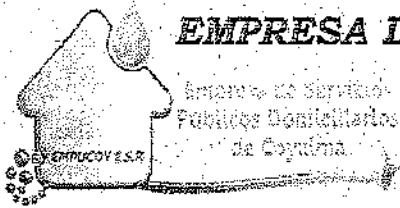
**JAIRO HUMBERTO RAMIREZ CELIS**  
**SECRETARIO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA**  
**SUPERVISOR**

c.c. Alcaldía  
c.c. Secretaría de Planeación e Infraestructura

229

*"San Antonio Compromiso de Todos"*

Calle 6 No 4-83 Centro Telefax. 25 34 35  
planeacion@sanantonio-tolima.gov.co



**EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE COYAIMA**

**EMPUCOY E.S.P.**

**NIT: 809.010.316 - 1.**

**CERTIFICA:**

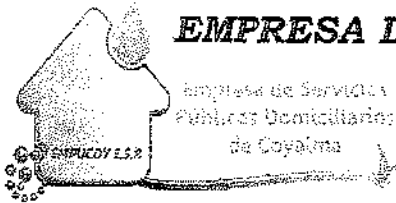
Que el Ing. NORTON FERNANDO ARENAS, identificado con cedula de ciudadanía número 93.396.792 de Ibagué, ejecuto para la EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS SOMICILIARIOS DE COYAIMA "EMPUCOY E.S.P.", el siguiente Contrato de Obra:

<b>NUMERO DEL CONTRATO</b>	Nº 009 del 09/11/2017
<b>OBJETO</b>	CONTRATO DE OBRA PARA DESARROLLAR EL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. 01 ENTRE EL MUNICIPIO DE COYAIMA Y EJECUTAR LA REPOSICION DE LAS REDES DE ALCANTARILLADO PUBLICO EN EL TRAMO DE LA CALLE 4 ENTRE CARRERA 2 Y 4 - CARRERA 5 ENTRE CALLES 3 Y 4 EN EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COYAIMA - TOLIMA
<b>VALOR CONTRATO INICIAL</b>	\$ 216.714.696,00
<b>VALOR ADICIONAL</b>	\$ 93.941.407,00
<b>VALOR TOTAL EJECUTADO</b>	\$ 308.656.103,00
<b>PLAZO DE EJECUCION INICIAL</b>	Un (01) Mes
<b>PLAZO ADICIONAL</b>	Dos (02) Meses
<b>PLAZO FINAL</b>	Tres (03) Meses
<b>FECHA DE INICIO</b>	10 de noviembre de 2017
<b>FECHA DE SUSPENSION Nº 1</b>	11 de noviembre de 2017
<b>FECHA DE REINICIO Nº 1</b>	24 de enero de 2018
<b>FECHA DE SUSPENSION Nº 2</b>	20 de febrero de 2018
<b>FECHA DE REINICIO Nº 2</b>	10 de mayo de 2018
<b>FECHA DE TERMINACION:</b>	20 de junio de 2018
<b>FECHA DE LIQUIDACION:</b>	20 de junio de 2018
<b>CONTRATISTA</b>	Ing. Norton Fernando Arenas Prada c.c. 93.396.792 de Ibagué
<b>DIRECTOR DE OBRA</b>	Ing. Norton Fernando Arenas Prada. c.c 93.396.792 Ibagué
<b>RESIDENTE DE OBRA</b>	Ing. Alexandra Arcos Gómez. c.c. 67.018.028 de Cali

*El Agua Es Vida, El Aseo Es Salud, Cuidemos Lo Nuestro!*  
**Calle 3 No. 2-21 Barrio la Vega Telefax: 2278175**  
**Email. [Empucoy@coyaima-tolima.gov.co](mailto:Empucoy@coyaima-tolima.gov.co)**

230





**EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE COYAIMA**

**EMPUCOY E.S.P.**

**NIT: 809.010.316 - 1.**

**PROFESIONAL EN SEGURIDAD INDUSTRIAL, SALUD OCUPACIONAL, Y MANEJO AMBIENTAL (SISOMA)**

Fraycedi Ramirez Ramirez c.c. 28.917.779 de Rovira

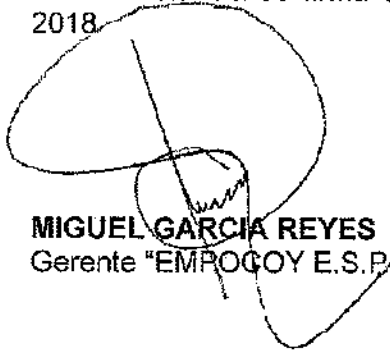
**TOPOGRAFO**

Jairo Antonio Gaspar Leal c.c. 93.398.093 de Ibagué

**CALIFICACION:**

**EXCELENTE**

Para constancia se firma en Coyaima - Tolima a los Veinti siete (27) de diciembre del 2018.



**MIGUEL GARCIA REYES**  
Gerente "EMPUCOY E.S.P."

201

*El Agua Es Vida, El Aseo Es Salud, Cuidemos Lo Nuestro!*

**Calle 3 No. 2-21 Barrio la Vega Telefax: 2278175**

**Email. [Empucoy@coyaima-tolima.gov.co](mailto:Empucoy@coyaima-tolima.gov.co)**

## CERTIFICA QUE:

Que el **ING. NORTON FERNANDO ARENAS PRADA** identificado con **C.C. 93.396.792 DE IBAGUE**, realizaron el siguiente contrato de obra:

<b>CONTRATO:</b>	DE OBRA No. 01 DE 2020
<b>CONTRATANTE:</b>	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE FALAN S.A.S E.S.P - AGUAS DE FALAN S.A.S E.S.P
<b>CONTRATISTA:</b>	NORTON FERNANDO ARENAS PRADA
<b>NIT:</b>	93396792-2
<b>OBJETO:</b>	REPOSICION Y ADECUACION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL MARCO DEL MEJORAMIENTO DE LAS VIAS URBANAAS INTERVENIDAS POR EL CONTRATO No LP-C-04 DEL 26/06/2018
<b>PLAZO:</b>	UN (01) MES
<b>ACTA DE SUSPENSION No 01</b>	01 DE SEPTIEMBRE DE 2020
<b>ACTA DE REINICIO No 01</b>	13 DE OCTUBRE DE 2020
<b>ACTA DE SUSPENSION No 02</b>	20 DE OCTUBRE DE 2020
<b>ACTA DE REINICIO No 02</b>	02 DE DICIMEBRE DE 2020
<b>VALOR INICIAL:</b>	CIENTO OCHENTA Y NUEVE MILLONES OCHENTA Y TRES MIL SETECIENTOS PESOS (\$189.083.700) M/CTE
<b>VALOR ADICIONAL:</b>	VEINTITRES MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA MIL SESENTA Y DOS PESOS (\$23.880.062) M/CTE
<b>VALOR TOTAL CONTRATO:</b>	DOSCIENTOS DOCE MILLONES NOVECIENTOS SESENTA Y TRES MIL SETECIENTOS SESENTA Y DOS PESOS (\$ 212.963.762) M/CTE.
<b>FECHA DE TERMINACION:</b>	10 DE DICIEMBRE DE 2020
<b>DIRECTOR DE OBRA:</b>	ING. NORTON FERNANDO ARENAS PRADA C.C. 93.396.792 DE IBAGUE
<b>RESIDENTE DE OBRA:</b>	ING. ALEXANDRA ARCOS GOMEZ C.C. 67.018.028 DE CALI
<b>PROFESIONAL EN SALUD OCUPACIONAL, SEGURIDAD INDUSTRIAL Y AMBIENTAL - SISOMA</b>	FRAICEDY RAMIREZ RAMIREZ C.C. 28.917.779 DE ROVIRA
<b>TECNICO EN TOPOGRAFIA</b>	JAIRO ANTONIO GASPAR LEAL C.C. 93.398.093 DE IBAGUE
<b>CALIFICACION</b>	EXCELENTE

**Actividades ejecutadas:**

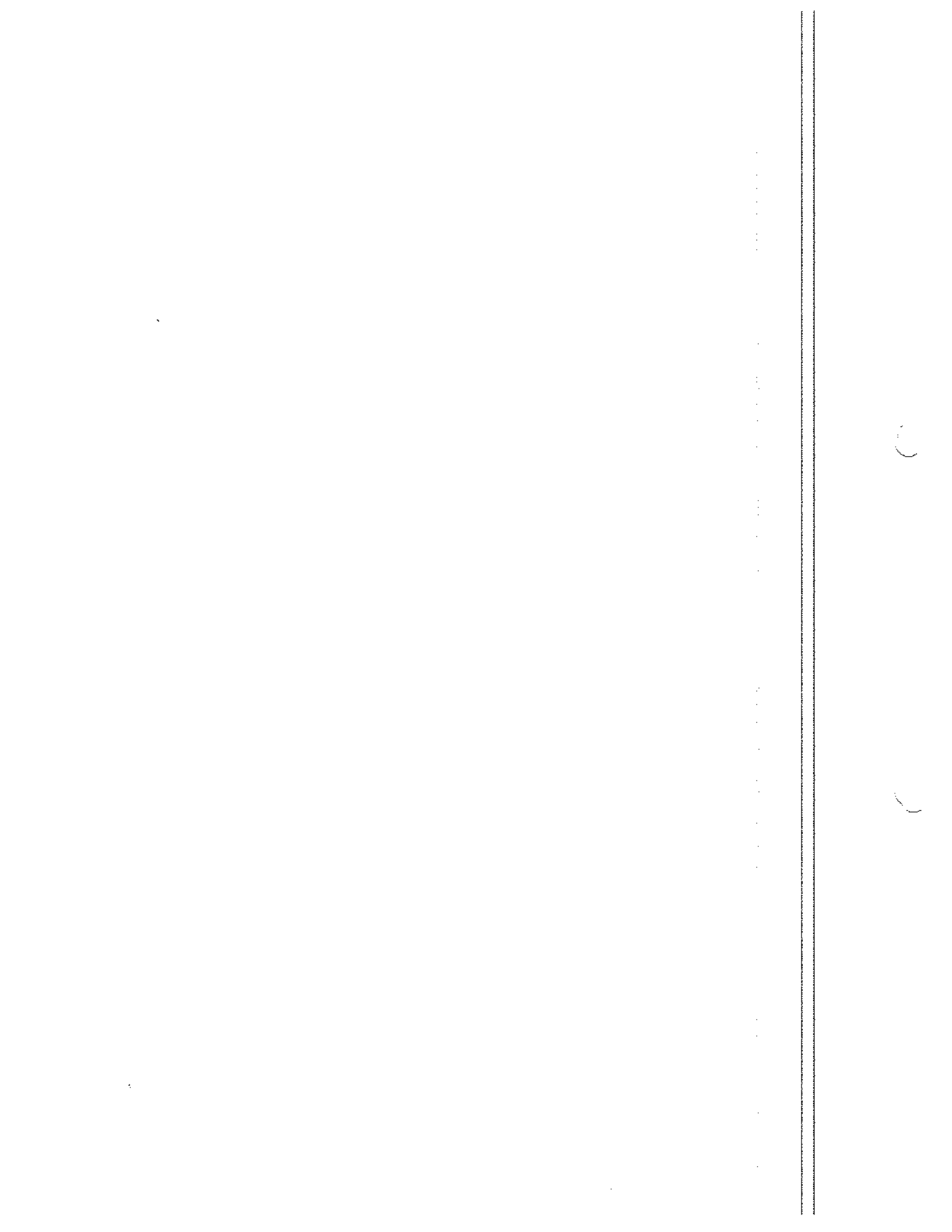
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT
	<b>ACUEDUCTO</b>		
<b>1</b>	<b>PRELIMINARES</b>		
1,1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	ML	536,00
<b>2.</b>	<b>DEMOLICIONES</b>		
2,1	CORTE EN CONCRETO	ML	696,00
2,2	DEMOLICIÓN CONCRETO	M3	44,58
<b>3</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
3,1	RETIRO DE ESCOMBROS	M3	527,88
3,2	RELLENO EN RECEBO COMPACTADO	M3	285,73
<b>4</b>	<b>TUBERÍA A PRESION</b>		
4,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PRESIÓN ACAMP. DE 6" PVC RDE 21	ML	186,00
4,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PRESIÓN ACAMP. DE 8" PVC RDE 21	ML	150,00
4,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PRESIÓN 3" PVC RDE 21	ML	202,00
<b>6</b>	<b>DOMICILIARIAS</b>		
6,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN COLLAR DERIVACIÓN DE 8" A 1/2"	UND	20,00
6,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN COLLAR DERIVACIÓN DE 6" A 1/2"	UND	24,00
6,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN COLLAR DERIVACIÓN DE 3" A 1/2"	UND	28,00
6,4	ACOMETIDA DOMICILIARIA (MANGUERA) 1/2" Y ACCESORIOS	UND	72,00
<b>7</b>	<b>ACCESORIOS</b>		
7,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN DE REPARACIÓN PF ACAMP. DE 6"	UND	8,00
7,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN DE REPARACIÓN PF ACAMP. DE 8"	UND	5,00
7,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN PRESIÓN DE 3"	UND	5,00
7,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA HF DE 6" EXL PVC	UND	1,00
7,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA HF DE 3" EXL PVC	UND	1,00
7,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA HF DE 8" EXL PVC	UND	2,00
7,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEE DE 6" CON REDUCCIÓN A 3"	UND	3,00
<b>8</b>	<b>ALCANTARILLADO</b>		
<b>8,1</b>	<b>PRELIMINARES</b>		
8,2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	ML	183,00
<b>9</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
9,1	RETIRO DE ESCOMBROS	M3	186,19
9,2	RELLENO EN RECEBO COMPACTADO	M3	126,60
<b>10</b>	<b>TUBERIA CORRUGADA</b>		
10,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA CORRUGADA ALCANTARILLADO DE 6"	ML	90,00
10,5	CAJA DE INSPECCIÓN EN CONCRETO PARA ALCANTARILLADO	UND	6,00

11	ITEM NO PREVISTOS		
11,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO GRAN RADIO 45° DE 8"	UND	2,00
11,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO GRAN RADIO 45° DE 6"	UND	2,00
11,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE DE 8" A 6"	UND	1,00
11,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE DE 8" A 3"	UND	1,00
11,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE DE 3"	UND	3,00
11,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE 3"	UND	7,00
11,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN DE REPARACIÓN PF ACAMP. DE 3"	UND	15,00
11,8	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN	M3	573,68
11,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SILLA YEE PARA ALCANTARILLADO DE 8" * 6"	UND	18,00
11,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA CORRUGADA ALCANTARILLADO DE 8"	ML	90,00
11,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE 3000 PSI	M3	2,98
11,12	POZO DE INSPECCIÓN, CAÑUELA, CONO, BASE, AEROTAPA ALTURA ENTRE 1,50-2,00 METROS	UND	2,00

Para constancia se firma en Falan, por los que en ella intervinieron a los 06 días del mes de enero de 2021.



**NELCY YANETH GALINDO**  
Gerente Aguas de Falan S.A.S E.S.P





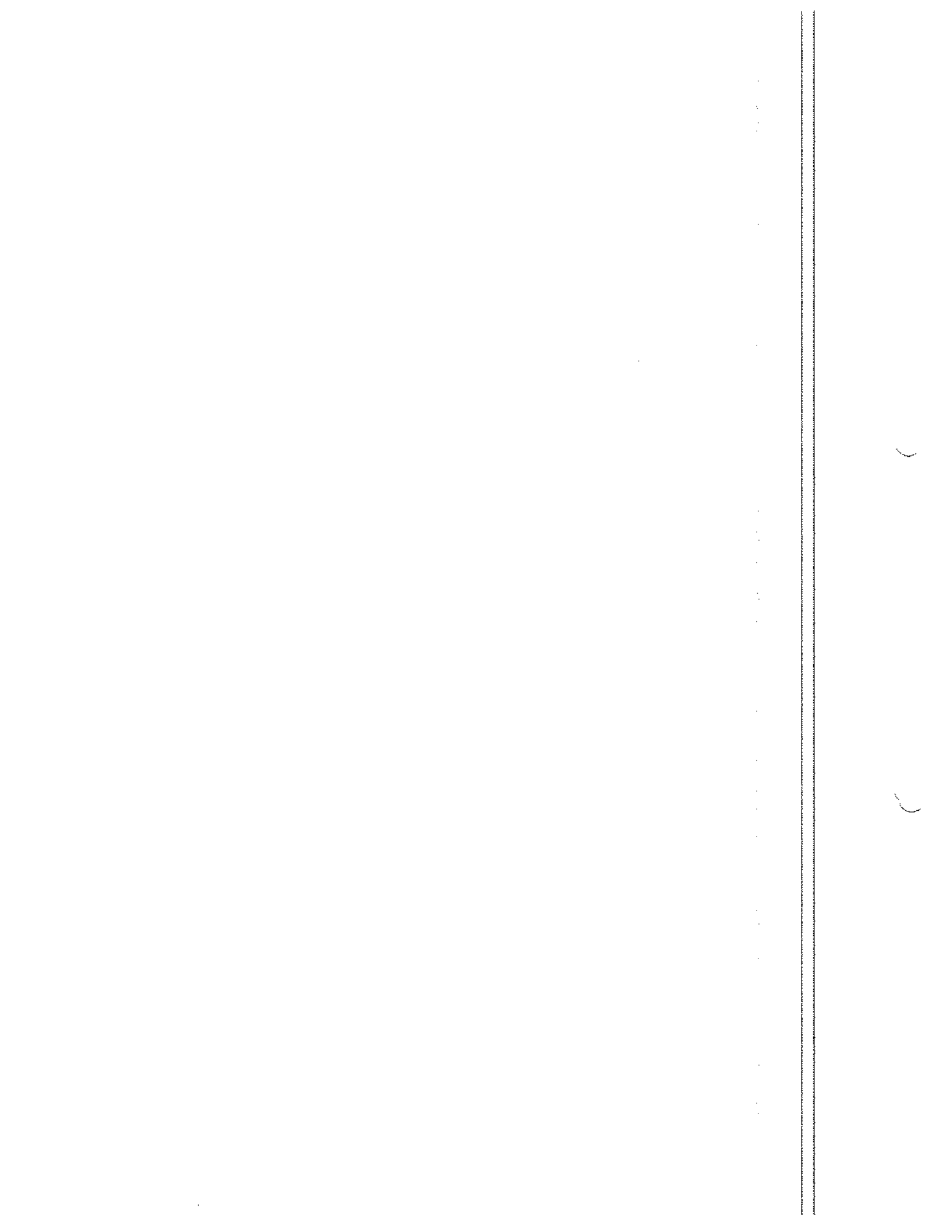
CONSORCIO A&M IBAGUÉ  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



ARNOLD MURCIA CHARRY  
*Ingeniero Civil*

## RESIDENTE DE OBRA - ALCANTARILLADO

235





**CONSORCIO A&M IBAGUÉ**  
NORTON FERNANDO ARENAS PRADA  
ARNOLD MURCIA CHARRY  
INGENIEROS CIVILES



**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
*Ingeniero Civil*

Ibagué, 6 de mayo de 2021

Señores

**IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL S.A. E.S.P. OFICIAL**  
ENTIDAD CONTRATANTE

**Proponente:** CONSORCIO A&M IBAGUÉ

**REF. INVITACIÓN N° 084 DE 2021 OBJETO:** "REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS 1 Y 2 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE

Respetados Señores:

Por medio de la presente, yo **Arnold Murcia Charry**, Ingeniero Civil, matrícula profesional **No 2520278956 CND**, identificado con cedula de ciudadanía número **7.700.841 de Neiva**, por medio del presente documento manifiesto mi interés y aceptación de prestar mis servicios como **RESIDENTE DE OBRA ALCANTARILLADO**, para el **CONSORCIO A&M IBAGUÉ** con un tiempo de dedicación mínimo de 100%. Nunca he sido sancionado.

Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,

Nombre:	Arnold Murcia Charry
C.C. No.	7.700.841 de Neiva
Profesión	Ingeniero Civil
Tarjeta Profesional No.	2520278956 CND
Correos Electrónicos	nortonarenas@hotmail.com
Ciudad	Ibagué

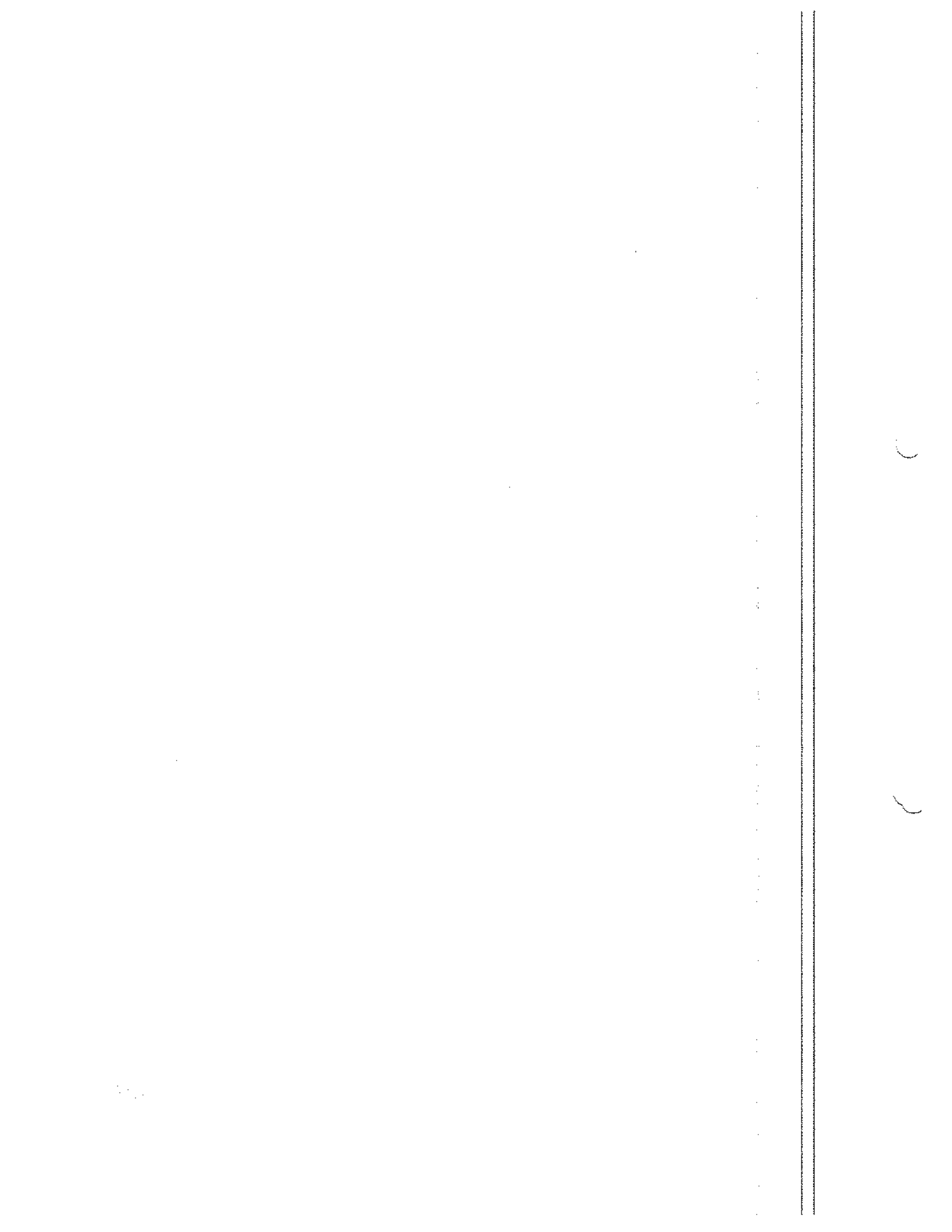
FIRMA:

**NOMBRE DE QUIEN FIRMA:**

  
\_\_\_\_\_  
**Arnold Murcia Charry.**  
Ingeniero Civil

236

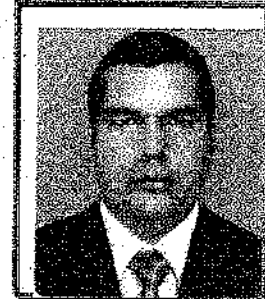




# **HOJA DE VIDA**

## **PRESENTACIÓN**

**ARNOLD MURCIA CHARRY**



## **PERFIL ACADÉMICO Y PROFESIONAL :**

*Planeación, coordinación, dirección y ejecución, administración y evaluación de proyectos de ingeniería civil, en las áreas de vías y transporte, suelos y cimentaciones, estructuras y de edificaciones, recursos hidráulicos y saneamiento ambiental. Consultoría en labores de diseño e interventoría de obras civiles.*

**INGENIERO CIVIL  
UNIVERSIDAD CATOLICA DE COLOMBIA  
SANTA FE DE BOGOTA D.C**

**ARNOLD MURCIA CHARRY**

**INGENIERO CIVIL  
Universidad Católica de Colombia**

*Mza E Casa 11B Arkamónica  
Ibagué - Tolima  
Celular: 311 4566746  
E-mail: arnoldmurcia@hotmail.com*

237

## FORMACION ACADEMICA

---

**Universidad Católica de Colombia**  
INGENIERO CIVIL  
Santafé de Bogotá D.C. 1999

**Universidad Surcolombiana**  
ESPECIALZACION EN ALTA GERENCIA  
Neiva – 2010

**Universidad Cooperativa de Colombia**  
ESPECIALZACION EN DISEÑO Y CONSTRUCCION DE  
PAVIMENTOS  
Ibagué – 2020

## REFERENCIAS LABORALES

---


ING. MARIO ALEJANDRO MURILLO  
Tel 311 5218933 Neiva.

ING. CARLOS HUMBERTO TRUJILLO CHARRIA  
Tel 313 8524910 Neiva.

## DATOS PERSONALES

---

- *Edad: 45 años*
- *Libreta Militar: 76012002927 DIM 42*
- *Tarjeta Profesional: 25202-78956 CND.*

  
ING. ARNOLD MURCIA CHARRY  
C.C. 7.700.841 Neiva.

258

REPUBLICA DE COLOMBIA  
IDENTIFICACION PERSONAL  
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 7.700.841  
MURCIA CHARRY

APELLIDOS  
ARNOLD

NOMBRES

*[Handwritten signature]*  
FIRMA



INDICE DERECHO

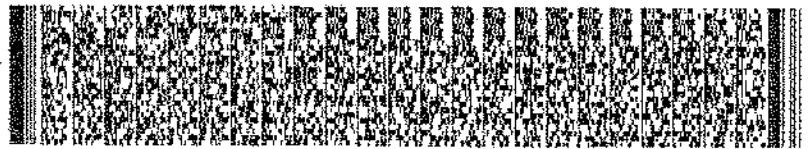
FECHA DE NACIMIENTO 20-ENE-1976  
CAMPOALEGRE  
(HUILA)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.71 O+ M  
ESTATURA G.S. RH SEXO

20-JUN-1994 NEIVA

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION  
*[Signature]*  
REGISTRADOR NACIONAL  
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES



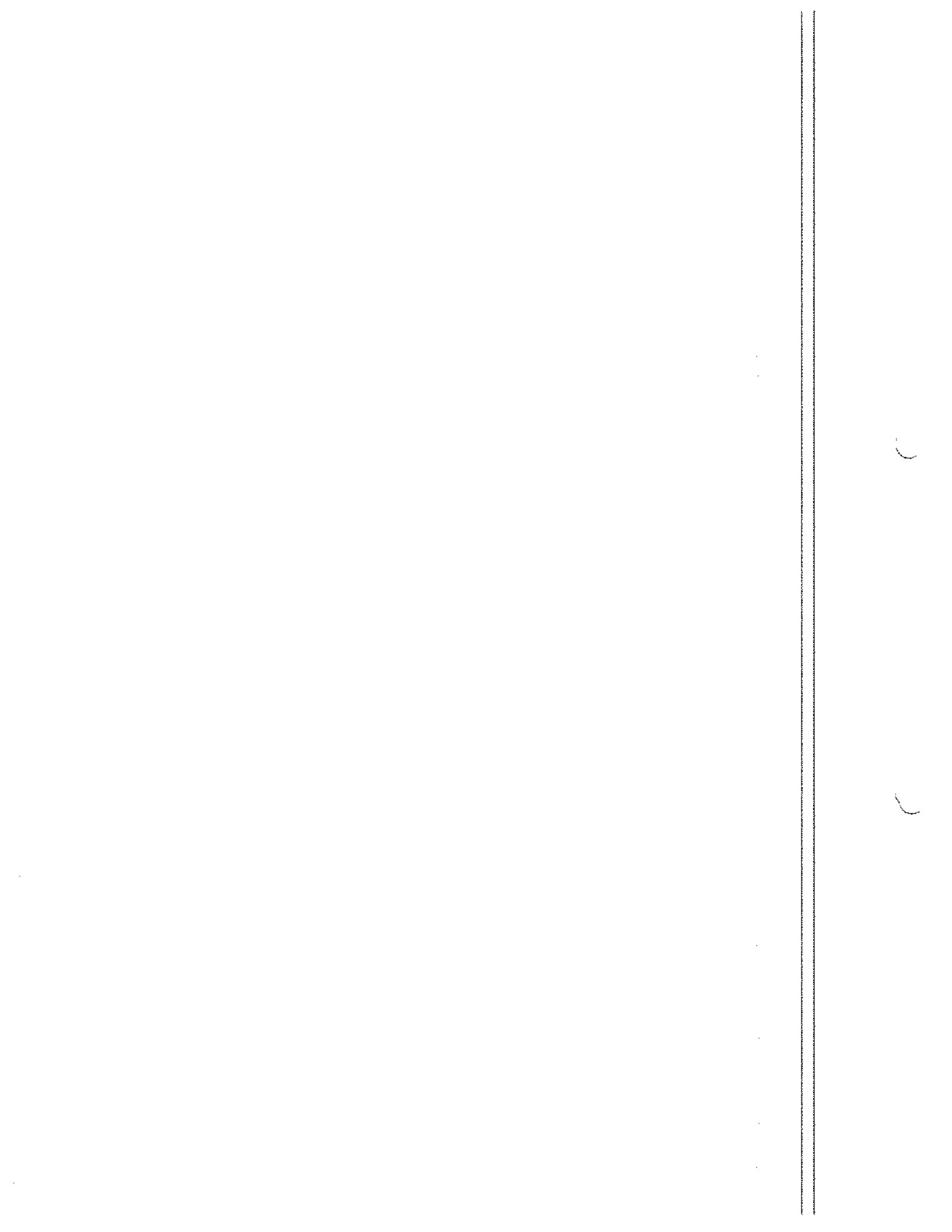
A-1900100-00130337-M-0007700841-20081120 0006562181A 1 6660015922

REPUBLICA DE COLOMBIA  
CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERIA  
Y SUS PROFESIONES AUXILIARES



MATRICULA No. 2528278556CND  
INGENIERO CIVIL  
DE FECHA 1989-18-26  
APELLIDOS  
MURCIA CHARRY  
NOMBRES  
ARNOLD  
C.C. 7.700.841  
UNIV. CATOLICA DE COLOMBIA

*[Handwritten signature]*  
Presidente del Consejo





**CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA  
COPNIA**

**EL DIRECTOR GENERAL**

**CERTIFICA:**

1. Que **ARNOLD MURCIA CHARRY**, identificado(a) con **CEDULA DE CIUDADANIA 7700841**, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de **INGENIERIA CIVIL** con **MATRICULA PROFESIONAL 25202-78956** desde el 26 de Octubre de 1999, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 1703.
2. Que el(la) **MATRICULA PROFESIONAL** es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.
3. Que el(la) referido(a) **MATRICULA PROFESIONAL** se encuentra **VIGENTE**
4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los siete (07) días del mes de Mayo del año dos mil veintiuno (2021).

**Rubén Darío Ochoa Arbeláez**

Firma del titular (\*)

(\*) Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas, La falta de firma del titular no invalida el Certificado

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.

Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web [https://tramites.copnia.gov.co/Copnia\\_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart](https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart) indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.

0

0

REPÚBLICA DE COLOMBIA  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL



UNIVERSIDAD  
COOPERATIVA DE COLOMBIA

Resolución Judicial, Resolución 21295 del 26 de Diciembre de 1993 del Ministerio de Educación Nacional.  
Resolución No. 907 del 17 de Mayo de 1974 de la Superintendencia Nacional de Cooperativas.  
Resolución No. 1839 del 31 de Julio de 2002, emitida del Ministerio de Educación Nacional.

En atención a que

**ARNOLD MURCIA CHARRY**  
con cédula de ciudadanía No. 7.700.841 de Neiva

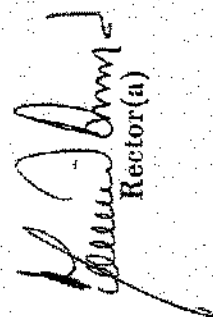
Cumplió satisfactoriamente los requisitos académicos exigidos  
por la Universidad, le confiere el título de

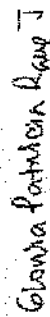
**ESPECIALISTA EN DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS**

En testimonio de ello le expide el presente diploma y se firma en

Ibagué el día 25 de Septiembre de 2020

  
Director(a) Sello

  
Rector(a)

  
Secretario(a) General

211

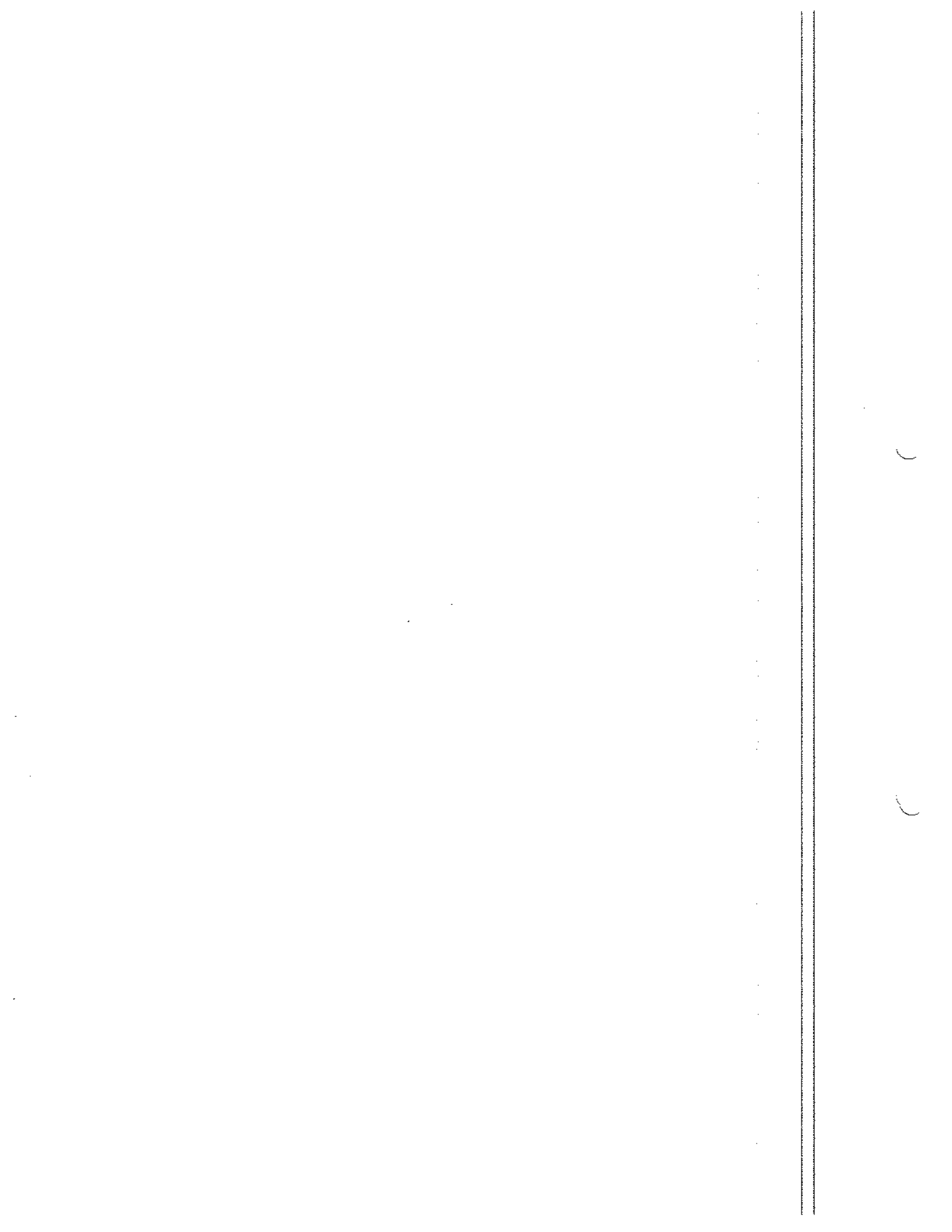
Libro de Registros No. 0051220/201 Folio No. 056 Registro No. 0551 Refrendado en Ibagué el día 24 de Septiembre de 2020

Registros y Diplomas: Plan de Estudios: Estructura Curricular

051296

Verificación de firmas: 10/09/2020







# Emspurovira



Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios de Rovira E.S.P.  
NIT: 809.003.173-4

LA SUSCRITA GERENTE DE LA EMPRESA DE SERVICIOS  
PÚBLICOS DOMICILIARIOS DE ROVIRA E.S.P. "EMSPUROVIRA"

## CERTIFICA

Que el Ing. MIGUEL ANTONIO CÁRDENAS SÁNCHEZ identificado con cedula No. 6.553.377 de Rovira, ejecutó el Contrato No. 015 del 27 de mayo de 2015, con las siguientes especificaciones:

OBJETO:

REPOSICIÓN DE LA RED DE ACUEDUCTO, CON LÍNEAS MATRICES Y DOMICILIARIAS, EN LOS SECTORES 1, 2, 3, 4, Y 5 DE LA PARTE URBANA DEL MUNICIPIO DE ROVIRA (TOLIMA), CONFORME AL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NUMERO 087 DEL 25 DE ABRIL DE 2015.

VALOR TOTAL CONTRATO:

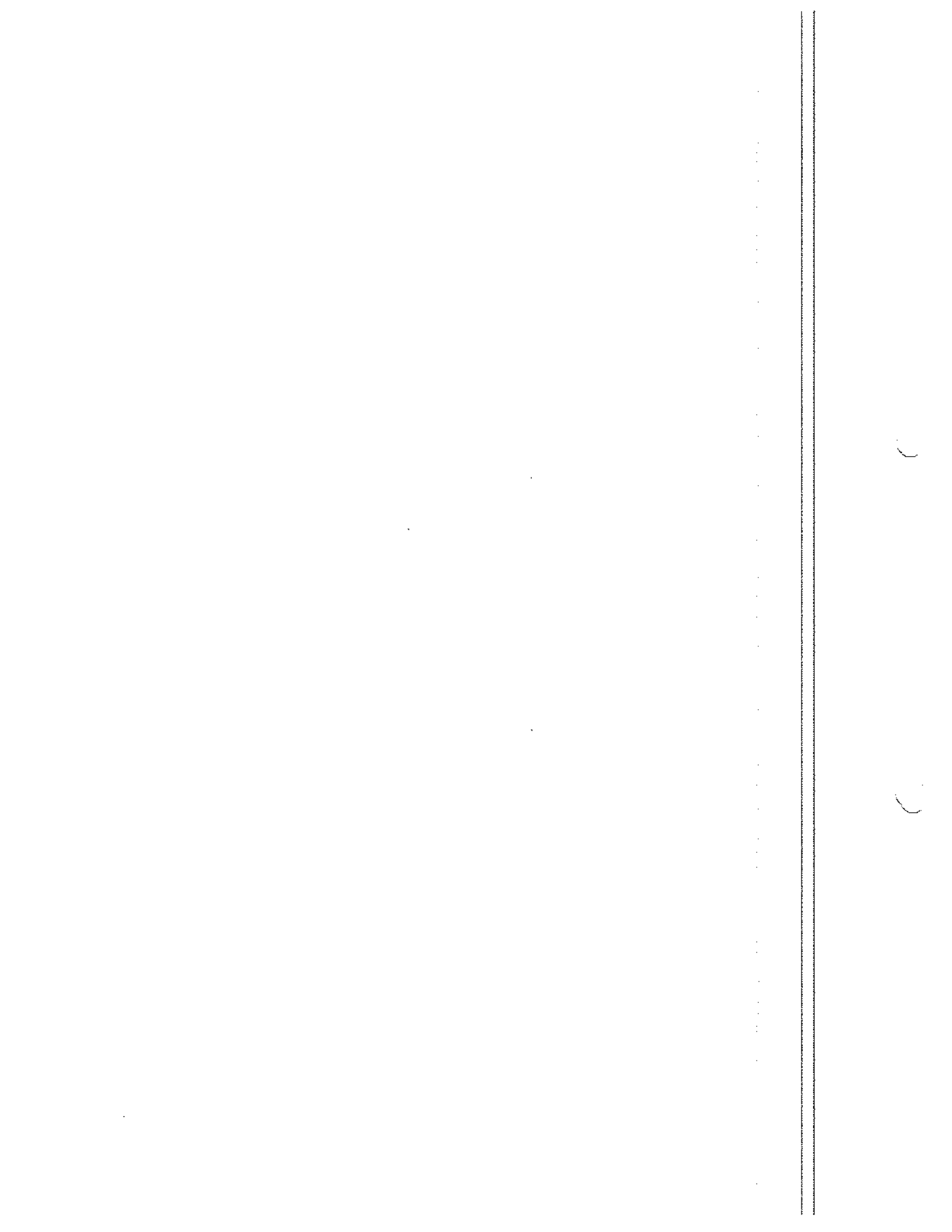
TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS (\$395.349.999,00) M/CTE.

CARACTERÍSTICAS Y ALCANCE DE LA OBRA:

- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC DE 6": 229,38 ML
- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC DE 3": 2.037,68 ML
- EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN: 1.694 M3
- EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN: 2.610 M3
- CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS: 2.341 M3
- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA FLEXIBLE DE 1/2": 3.900 ML

"EL PROGRESO SOMOS TODOS"  
Oficinas: Cero 3 No. 4 - 92 Tel. 2621139  
emspuroviraesp@hotmail.com

242





# Emapurovira

Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios de Rovira E.S.P.

NIT: 809.003.173-4

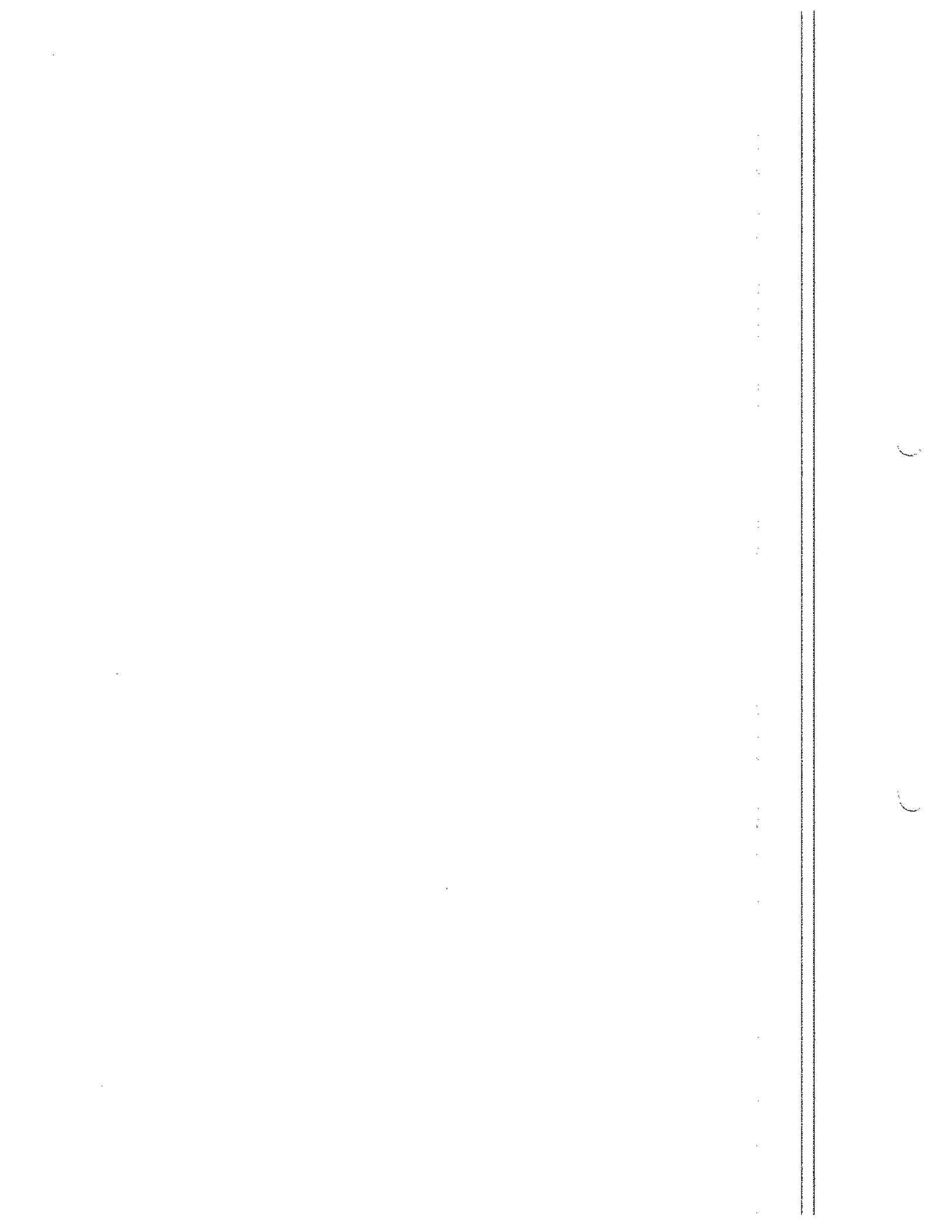


Director de obra: MIGUEL ANTONIO CÁRDENAS CC 5.993.877  
Residente de obra: ARNOLD MURCIA CHARRY CC 7.700.841  
DURACIÓN: SIETE (7) MESES.  
FECHA CONTRATO: Mayo 27 de 2015  
FECHA INICIACIÓN: Mayo 29 de 2015  
FECHA DE TERMINACIÓN: Diciembre 29 de 2015  
AVANCE FÍSICO DE OBRA: CIENTO PORCIENTO (100%) RECIBO A SATISFACCIÓN  
CALIDAD ACTUAL DE LA OBRA: EXCELENTE

En constancia de lo anterior se firma en el Municipio de Rovira Tolima, a los Veintinueve (29) días del mes de Diciembre de 2015.

Cordialmente,

MARIA LOURDES QUIMBAY HERNÁNDEZ  
Gerente



**ALVARO AUGUSTO SALAZAR OSUNA**  
 R.L. CONSORCIO CONSTRU OBRAS - NIT. 900.167.618-3  
 INGENIERO CIVIL - C.C. 79.789.142 de Bogotá

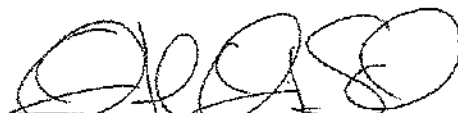


**CERTIFICA:**

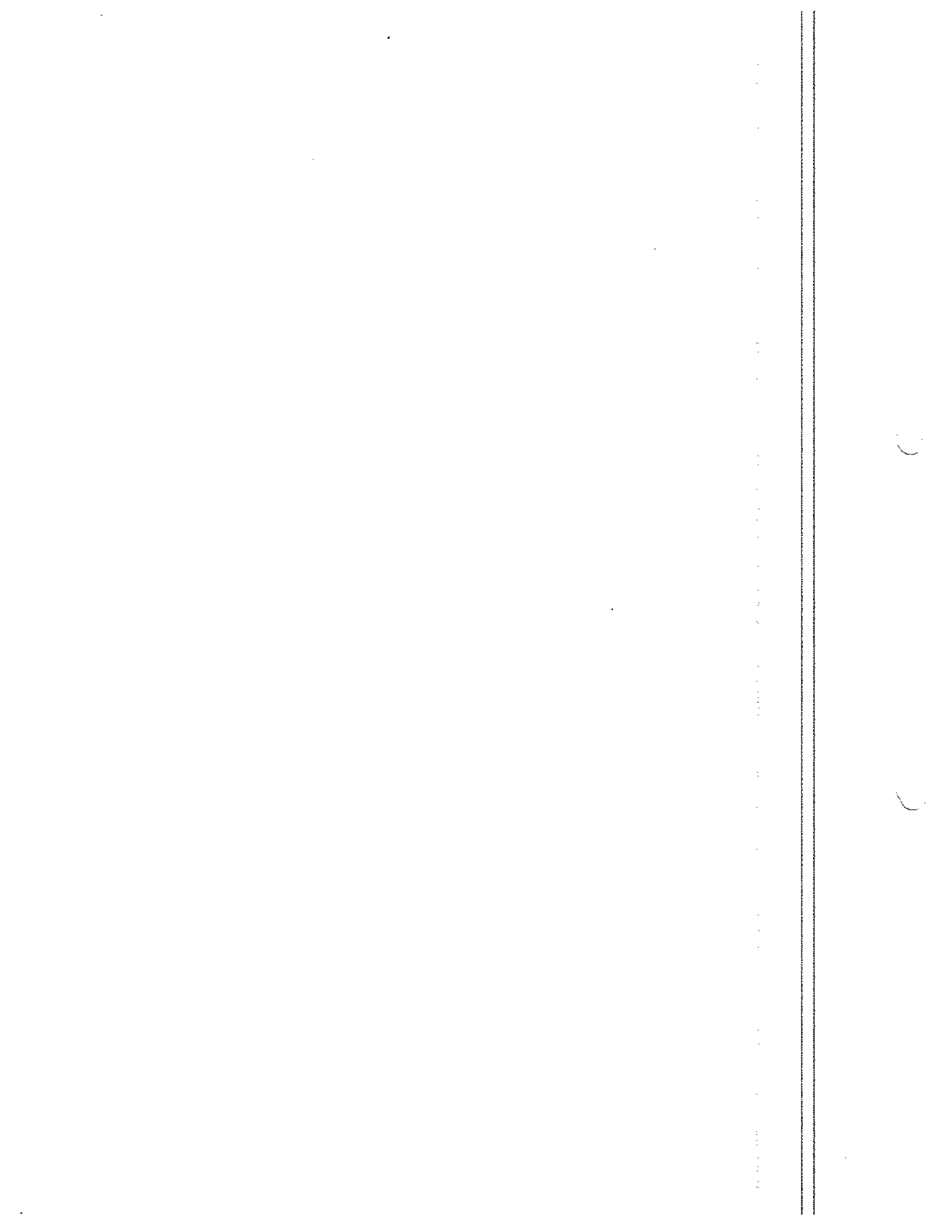
Que el Ingeniero Civil **ARNOLD MURCIA CHARRY** identificado con Cedula de Ciudadanía N° 7.700.841 de Neiva y Matricula Profesional N° 25202-78956 CND, Laboro bajo mi cargo como Ingeniero Residente de Obra cumpliendo a Cabalidad con la ejecución de actividades contenidas bajo las siguientes consideraciones:

<b>CONTRATO N°:</b>	289/2007
<b>OBJETO:</b>	CONSTRUCCIÓN ACUEDUCTO VEREDA EL CARMEN MUNICIPIO DE OPORAPA; CONSTRUCCIÓN ACUEDUCTO VEREDA LA FLORIDA MUNICIPIO DE TIMANA
<b>CONTRATANTE:</b>	AGUAS DEL HUILA S.A.
<b>CONTRATISTA</b>	CONSORCIO CONSTRU OBRAS - NIT. 900.167.618-3
<b>VALOR CONTRATO EJECUTADO:</b>	\$ 542.517.692
<b>FECHA DE INICIO:</b>	13 julio del 2009
<b>FECHA DE TERMINACIÓN:</b>	23 octubre del 2009

La presente se expide por solicitud del interesado, en Ibagué, a los 2 días del mes de junio del 2018.

  
**ING ALVARO AUGUSTO SALAZAR OSUNA**  
 C.C. No. 79.789.142 DE BOGOTA D.C

244





**EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS  
ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO  
MUNICIPIO DE BARAYA  
NIT. 813.013.343-7**

**EMPUBARAYA E.S.P.**


**LA SUSCRITA GERENTE DE LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS  
EMPUBARAYA ESP.**

**CERTIFICA:**

Que el ingeniero civil **ARNOLD MURCIA CHARRY**, identificado con la cedula de ciudadanía numero 7.700.841 expedida en la ciudad de Neiva, realizo el contrato de Obra Civil a todo costo No. 004 de 2006, consistente en la reposición del alcantarillado sanitario de la zona urbana del Municipio de Baraya, en un periodo comprendido del primero (01) de diciembre de 2006, hasta el veinte (20) de enero de 2007, por un valor total final de \$232.748.996.00.

Se expide a solicitud del interesado.

En la empresa de servicios publicos EMPUBARAYA ESP, al primero (01) de febrero de dos mil siete (2007).

  
**DEICY PERDOMO VILLARREAL**  
Gerente EMPUBARAYA ESP.