

Ibagué, 17 de mayo de 2022

Doctora
OLGA LUCIA LIEVANO RODRIGUEZ
Secretaria General
IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL
Ciudad

Dobulc
18-05-22

REF: ENVIO SOPORTES PARA TRAMITE DE CUENTA DEL CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES N° 041 DEL 27 DE ENERO DE 2022.

Cordial Saludo:

Por medio de la presente me dirijo a usted con el fin de allegarle los soportes documentales originales para que obren dentro de la carpeta del archivo de gestión de la secretaria general, así como también las copias de los documentos que son requeridos por la oficina de contabilidad para el respectivo tramite de cuenta, para lo cual me permito relacionar al detalle los documentos que adjunto, de la siguiente manera:

DOCUMENTOS ACTA PARCIAL:

ACTA PARCIAL N°3
INFORME DE ACTIVIDADES
CUENTA DE COBRO
PLANILLA DE SEGURIDAD SOCIAL
FICHA TECNICA DE EVALUACION

Atentamente



HAROLD ROSEMBERG RODRIGUEZ SANCHEZ
Director Operativo
Supervisor



ACTA PARCIAL
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-033

FECHA VIGENCIA:
2022-01-12

VERSIÓN: 07

Página 1 de 2

Contrato No.	041 de prestación de servicios profesionales del 27 de enero de 2022
Objeto	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE UN INGENIERO MECANICO PROFESIONAL GRADO 02, QUE APOYE A LA DIRECCION OPERATIVA Y LOS GRUPOS OPERATIVOS DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL
Valor total	DIECISEIS MILLONES OCHOCIENTOS MIL PESOS (\$16.800.000.00) MCTE
Contratista	EDGAR AMAURY GARCIA GUZMAN
Supervisor	DIRECTOR OPERATIVO
Fecha de Inicio	09 DE FEBRERO DE 2022
Fecha de terminación	09 DE AGOSTO DE 2022
Plazo de Ejecución	SEIS (6) MESES

FECHA DE ELABORACIÓN DEL ACTA PARCIAL	Año	Mes	Día
		2022	05

En la ciudad de Ibagué, en la fecha antes indicada, contratista y supervisor suscriben la presente Acta Parcial No.03 del contrato antes identificado. Para completar y soportar los trámites necesarios para su correspondiente pago.

Periodo Informado	DEL 09 DE ABRIL AL 08 DE MAYO DE 2022
--------------------------	---------------------------------------

Informe de las actividades desarrolladas y avaladas por el supervisor	<ul style="list-style-type: none"> • Cronograma de inspecciones y visitas para las PTAR. • Apoyo a supervisiones y revisiones de los equipos mecánicos propiedad del IBAL. • Realización de reportes de anomalías o afectaciones en los equipos o infraestructuras mecánicas. • Apoyo en el control y mantenimiento de los equipos mecánicos y electromecánicos del IBAL. • Elaboración de informes por locación de mantenimiento.
--	---

Evidencias de la ejecución del contrato	ITEM	DETALLE DEL BIEN	CPC		VALOR UNITARIO	VALOR SOLICITADO PRESUPUESTAL MENTE	VALOR ACTA	SALDO PRESUPUESTAL
			CODIGO	DESCRIPCION				
	1	CONTRATAR LA PRESTACION DE SERVICIOS DE INGENIERO MECANICO PROFESIONAL GRADO 02	83310	SERVICIO DE ASESORIA EN INGENIERIA	\$16.800.000	\$16.800.000	\$2.800.000	\$8.400.000
VALOR PRESENTE ACTA							\$ 2.800.000	\$8.400.000



ACTA PARCIAL
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-033
FECHA VIGENCIA: 2022-01-12
VERSIÓN: 07
Página 2 de 3

ESTADO DE CUENTA			
Valor Contrato			16.800.000.00
Valor Acta No. 01			2.800.000.00
Valor Acta No. 02			2.800.000.00
Valor Acta No. 03			2.800.000.00
Saldo (Valor pendiente para pago)			8.400.000.00
APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL			
PERSONA JURIDICA			
El contratista presentó certificación suscrita por el revisor fiscal o el representante legal acreditando que se encuentra a paz y salvo en el pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral y pagos de parafiscales a que hubiere lugar.			
APORTA CERTIFICACION REPRESENTANTE LEGAL		SI <input type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>
APORTA CERTIFICACION REVISOR FISCAL (En caso de aportar certificación del revisor fiscal deberá adjuntar con ella, copia de la tarjeta profesional y certificado de antecedentes de la Junta Central de Contadores)		SI <input type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>
PERSONA NATURAL			
Entidad en donde se realiza el pago.	VIA BALOTO	Valor total del aporte	\$ 341.600.00
Planilla No.	8618810359	Salud	\$ 140.000.00
Periodo cotizado	De:	01/04/22	Pensión
	Hasta:	30/04/22	\$ 179.200.00
		ARL	\$ 0
ANEXOS:			Marque con x
Recibo de pago de seguridad social			
Copias planillas de aporte			
(Describir los otros anexos que hacen parte del acta parcial que se está tramitando)			
Firma			
Nombre	EDGAR AMAURY GARCIA GUZMAN	HAROLD ROSEMBERT RODRIGUEZ SANCHEZ	
	Contratista	Supervisor	
V° B° Profesional Salud Ocupacional IBAL	CLAUDIA COMBITA ZAMBRANO		

ACTIVIDAD	ABRIL				MAYO				JUNIO				JUNIO				AGOSTO			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1. Lista de chequeo equipos mecánicos y electromecánicos.																				
2. Medición de vibración manual.																				
3. Revisión de fugas (aires, líquidos y aceites).																				
4. Cambios y lubricación de aceites.																				
5. Limpieza y aplicación de grasa.																				
6. Examinar sellos mecánicos.																				
7. Eliminar polvo y suciedad de equipos que lo requieran.																				
8. Inspección de ruidos anormales.																				
9. Aplicar antioxidante contra la corrosión.																				
10. Pruebas eléctricas para tableros de control.																				
Supervisor: PTARD TEJAR PTARD COMFENALCO PTARD AMERICAS																				
MITO PREVENTIVO																				



IBAL

LISTA DE CHEQUEO INSPECCION DE FUNCIONAMIENTO EQUIPOS MECANICOS Y ELECTROMECANICOS PTAR



FECHA:

28/04/2022

TESAR

UBICACIÓN:

INSTRUCCIONES DE REVISION: Marque con una X si es revision por Operario o por Contratista

ITEM	EQUIPO	REFERENCIA	INSPECCION DE OPERARIO			INSPECCION DE CONTRATISTA			OBSERVACIONES		
			FUNCIONAL	BUENO	REGULAR	MALO	FUNCIONAL	BUENO		REGULAR	MALO
			EQUIPOS MECANICOS - ELECTROMECANICOS							RESULTADO	
1	TRANSPORTADORA ELECTRICA	Wustus Electric	X	X			X		Limpieza general y aplicación de grasa pertinente como mtto. preventivo.		
2	MOTO-BOMBA SUMERGIBLE 1 REACTOR	Pedrollo IHM	X	X					Limpieza general y no se encuentran ruidos anómalos.		
3	MOTO-BOMBA SUMERGIBLE 2 REACTOR	Pedrollo IHM	X	X					Limpieza general y no se encuentran ruidos anómalos.		
4	MOTO-BOMBA SUMERGIBLE 3 TRAMPAS DE GRASA	Siemens	X	X					Limpieza general.		
5	BIOFILTRO	Weg			X				El equipo se encuentra en parada de emergencia para verificación de anomalías en su motor.		
6	TEA	Artisunal	X	X					Limpieza general y no se encuentran ruidos anómalos.		
7	AIREADOR 1	Weg	X		X				Por causa de los bajones de tensión en la energía se configuró la programación de funcionamiento del equipo.		
8	AIREADOR 2	Weg	X		X				Por causa de los bajones de tensión en la energía se configuró la programación de funcionamiento del equipo.		
9	TABLERO DE CONTROL	N.A.	X		X				Por causa de bajones de tensión en la energía, se quemaron dos contactores.		
10	SISTEMA DE COMPUERTAS OPERARIO	N.A.	X	X					No se encuentran fugas.		
NOMBRE: DIEGO ABODELO S		SUPERVISOR - CONTRATISTA									
FIRMA:		Firma del Supervisor Contratista									



LISTA DE CHEQUEO INSPECCION DE FUNCIONAMIENTO EQUIPOS MECANICOS Y ELECTROMECANICOS PTAR

FECHA: 12/04/2022

UBICACIÓN: CESAR

INSTRUCCIONES DE REVISION: Marque con una X si es revision por Operario o por Contratista

ITEM	EQUIPO	REFERENCIA	INSPECCION DE OPERARIO			INSPECCION DE CONTRATISTA			OBSERVACIONES
			FUNCIONAL	BUENO	REGULAR	MALO	FUNCIONAL	BUENO	
1	TRANSPORTADORA ELECTRICA	Westex Electric	X	X					No se encuentran Fugas ni vibraciones anormales en todo el sistema.
2	MOTO-BOMBA SUMERGIBLE 1 REACTOR	Pedrollo IHM	X	X					No se encuentran Fugas ni vibraciones anormales en el equipo.
3	MOTO-BOMBA SUMERGIBLE 2 REACTOR	Pedrollo IHM	X	X					No se encuentran Fugas ni vibraciones anormales en el equipo.
4	MOTO-BOMBA SUMERGIBLE 3 TRAMPAS DE GRASA	Siemens							Este equipo se encuentra en mantenimiento correctivo.
5	BIOFILTRO	Weg	X	X					No se encuentran Fugas ni vibraciones anormales, peso Falte recubrimiento con pintura epoxica.
6	TEA	Artesanal	X	X					No se encuentran Fugas ni vibraciones anormales en el equipo.
7	AIREADOR 1	Weg	X	X					No se encuentran Fugas ni vibraciones anormales en el equipo.
8	AIREADOR 2	Weg	X	X					No se encuentran Fugas ni vibraciones anormales en el equipo.
9	TABLERO DE CONTROL	N.A.	X	X					No se encuentran anomalías en las conexiones electricas.
10	SISTEMA DE COMPUERTAS OPERARIO	N.A.	X	X					No se encuentran Fugas.
NOMBRE: <i>DUSTIN BOSSAS</i>									SUPERVISOR - CONTRATISTA
FIRMA: <i>DUSTIN BOSSAS</i>									NOMBRE: <i>Amayra Lopez Botero</i>
									FIRMA: <i>[Signature]</i>



LISTA DE CHEQUEO INSPECCION DE FUNCIONAMIENTO EQUIPOS MECANICOS Y ELECTROMECANICOS PTAR



FECHA: 26/04/2022
UBICACIÓN: COMFENALCO

INSTRUCCIONES DE REVISION: Marque con una X si es revision por Operario o por Contratista

INSPECCION DE OPERARIO: X INSPECCION DE CONTRATISTA: X

ITEM	EQUIPO	REFERENCIA	RESULTADO			OBSERVACIONES
			FUNCCIONAL	BUENO	REGULAR	
1	MOTO-BOMBA SUMERGIBLE	Rebollo LHM	X	X		Equipo funcional en perfectas condiciones sin ruidos anormales.
2	TEA	Artesanal	X	X		Limpieza general y no se encuentran ruidos anormales.
3	TABLERO DE CONTROL	N.A.	X	X		No se encuentran anomalías en conexiones eléctricas
4	SISTEMA DE COMPUERTAS	N.A.	X		X	La compuesta de entrada requiere mantenimiento correctivo en el lado de su volante.
5	SISTEMA DE VALVULAS	N.A.	X	X		No se encuentran fugas

OPERARIO: *Pedro del Pino Barrios*
 NOMBRE: *Pedro del Pino Barrios*
 FIRMA: *[Signature]*

SUPERVISOR - CONTRATISTA: *[Signature]*
 NOMBRE: *[Signature]*
 FIRMA: *[Signature]*



LISTA DE CHEQUEO INSPECCION DE FUNCIONAMIENTO EQUIPOS MECANICOS Y ELECTROMECANICOS PTAR

FECHA:

26/04/2022
AMERICAS

UBICACIÓN:

INSTRUCCIONES DE REVISION: Marque con una X si es revision por Operario o por Contratista

ITEM	EQUIPO	REFERENCIA	INSPECCION DE OPERARIO			INSPECCION DE CONTRATISTA			OBSERVACIONES
			EQUIPOS MECANICOS - ELECTROMECANICOS						
			FUNCIONAL	BUENO	REGULAR	MALO			
1	MOTO-BOMBA SUMERGIBLE 1 REACTOR	HCP DUMP	X	X				Limpieza general y no se encuentran ruidos anormales	
2	MOTO-BOMBA SUMERGIBLE 2 REACTOR	HCP DUMP	X	X				Limpieza general y no se encuentran ruidos anormales	
3	BIOFILTRO	Weg			X			Equipo no funcional que sigue mantenimiento correctivo.	
4	TEA	Artsanal	X	X				Limpieza general y no se encuentran ruidos anormales.	
5	TORNILLO SIN FIN		X		X			Vibraciones y ruidos anormales en el funcionamiento del equipo para mantenimiento correctivo.	
6	TABLERO DE CONTROL	NA.	X	X				No se encuentran anomalías en las conexiones electricas.	
7	SISTEMA DE COMPUERTAS	NA.	X	X				No se encuentran Fugas.	
8	SISTEMA DE VALVULAS	NA.	X	X				No se encuentran Fugas.	
OPERARIO		SUPERVISOR - CONTRATISTA							
NOMBRE: Hector Montallegre		Nombre: Andres Garcia							
FIRMA: H M		Firma: [Signature]							



LISTA DE CHEQUEO INSPECCION DE FUNCIONAMIENTO EQUIPOS MECANICOS Y ELECTROMECANICOS PTAR



FECHA:

11/04/2022

UBICACIÓN:

COMFENALCO

INSTRUCCIONES DE REVISION: Marque con una X si es revision por Operario o por Contratista

INSPECCION DE OPERARIO INSPECCION DE CONTRATISTA

EQUIPOS MECANICOS - ELECTROMECANICOS

ITEM	EQUIPO	REFERENCIA	RESULTADO			OBSERVACIONES
			FUNCIONAL	BUENO	REGULAR	
1	MOTO-BOMBA SUMERGIBLE	Pedrollo IHM		X		Falta puesta en marcha por parte del contratista ELECTRI-FUTURO.
2	TEA	Artisanal	X			No se encuentran fugas ni vibraciones anormales.
3	TABLERO DE CONTROL	N.A.	X			No se encuentran anomalías en las conexiones eléctricas.
4	SISTEMA DE COMPUERTAS	N.A.	X		X	La compuerta de entrada sigue presentando falla en su funcionamiento por falta de mantenimiento en su volante.
5	SISTEMA DE VALVULAS	N.A.	X		X	No se encuentran fugas.

OPERARIO



NOMBRE: Borlito Perez S.

FIRMA: [Signature]

SUPERVISOR - CONTRATISTA

NOMBRE: Amory Garcia Gaxtamin

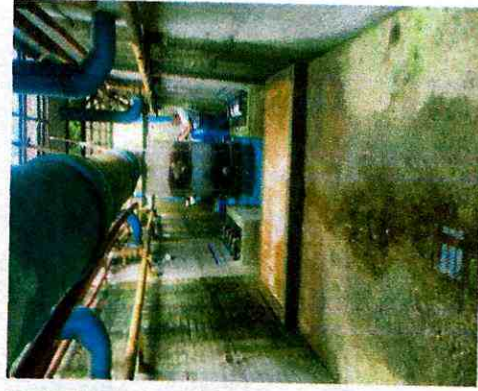
FIRMA: [Signature]

Bitácora:	ABRIL	
Periodo de ejecución de actividades:	ABRIL	
DATOS GENERALES		
Nombre:	Edgar Amaury García Guzmán	
Teléfono:	310 378 6566	Correo: ingamaury91@gmail.com
	Tipo de Documento:	TI CC CE N°:
		Otro ¿Cual? 1.110.521.563
FECHA	DESCRIPCION	EVIDENCIA FOTOGRAFICA
13/04/2022	<p><u>PTAR TEJAR:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> El contratista ELECTRIFUTURO realizó mantenimiento correctivo a la Motobomba Eléctrica Siemens de referencia 95201 IHM, en donde se cambiaron piezas, sellos y empaques mecánicos (Balineras, borneras y empaques), además del cambio de aceite y accesorios hidráulicos, pintura y limpieza general para posteriormente sus pruebas de funcionamiento. 	 

Recorrido con la líder del proceso de tratamientos de aguas residuales Ruth Elena Salazar junto con el equipo de trabajo del contratista ELECTRIFUTURO a todas las PTAR, para entrega final de actividades realizadas de los mantenimientos preventivos y correctivos de los equipos mecánicos y electromecánicos intervenidos con sus respectivas pruebas y evidencias del funcionamiento de los mismos; En los hallazgos se encuentran el 85 % de las actividades pertinentes de mantenimiento terminadas y aprobadas, lo que da como resultado el 15% restante por pequeñas faltantes y detalles en las diferentes plantas.

19/04/2022





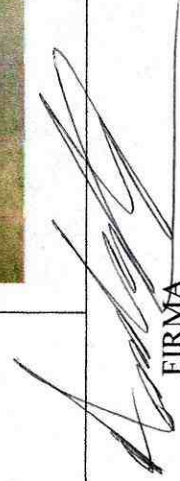
Tareas y actividades faltantes por parte del contratista ELECTRI-FUTURO:

- Entrega de llaves de tableros de mando y control de todas la PTAR.
- Soldadura de lámina interna del Tornillo sin fin de la PTAR Américas.
- Recubrimiento epoxico del motor del Biofiltro de la planta del TEJAR.

21/04/2022

26/04/2022

Incidente de manipulación indebida y daño en la seguridad del tablero de control de la transportadora eléctrica por parte de personal no autorizado en la planta del TEJAR.



FIRMA



RAZON SOCIAL :	EDGAR AMAURY GARCIA GUZMAN
IDENTIFICACION:	CC-1110521563
COD. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
NOM. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
FECHA GENERACION REPORTE:	2022-05-16
FECHA LIMITE DE PAGO:	2022-05-13
FECHA DE PAGO:	2022-05-04
ENTIDAD DE PAGO:	BANCO DE OCCIDENTE
PERIODO PENSION:	2022-04
PERIODO SALUD:	2022-04
NUMERO PLANILLA:	8618810359
TOTAL COTIZANTES:	1
REFERENCIA DE PAGO (PIN):	8652716231
TIPO DE PLANILLA:	I

CODIGO ENTIDAD	NIT	NOMBRE	NUMERO AFILIADOS	IBC	FONDO SOLIDARIDAD	FONDO SUBSISTENCIA	TOTAL INTERESES	VALOR PAGAR SIN INTERESES	VALOR PAGAR
EPS002	800130907	SALUD TOTAL	1	\$ 1.120.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 140.000	\$ 140.000
230201	800229739	PROTECCION	1	\$ 1.120.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 179.200	\$ 179.200
CCF50	890700148	COMFENALCO-TOLIMA	1	\$ 1.120.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 22.400	\$ 22.400
Total a pagar					\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 341.600	\$ 341.600

FECHA DE PAGO DEL SIGUIENTE MES:	14/06/2022
----------------------------------	------------



FICHA TECNICA DE EVALUACION Y REEVALUACION DE PROVEEDORES

CÓDIGO: GJ-R-056

FECHA VIGENCIA:

2021/07/15

VERSIÓN: 01

Página 1 de 4

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

Evaluación: Fecha evaluación 17/05/2022 Reevaluación: Fecha reevaluación:

Acta Parcial N° 03

Acta Final

INFORMACION DEL CONTRATO

NUMERO Y FECHA: 041 del 27 de enero de 2022

NOMBRE DEL PROVEEDOR O CONTRATISTA: EDGAR AMAURY GARCIA GUZMAN

NIT: C.C.1.110.521.563

FECHA DE INICIO: 09 DE FEBRERO DE 2022

FECHA DE TERMINACION: 09 DE AGOSTO DE 2022

OBJETO DEL CONTRATO: PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE UN INGENIERO MECANICO PROFESIONAL GRADO 02, QUE APOYE A LA DIRECCION OPERATIVA Y LOS GRUPOS OPERATIVOS DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL

CLASE DE CONTRATO	1. PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES Y APOYO A LA GESTION	
	2. SUMINISTRO Y ADQUISICION	
	3. ARRENDAMIENTO	
	4. CONSULTORIA E INTERVENTORIA	
	5. SERVICIO	
	6. SEGUROS	
	7. INTERMEDIARIO DE SEGUROS	
	8. OBRA PUBLICA	

ASPECTOS A EVALUAR DEL CONTRATISTA

PUNTAJE 2= MALO 3= REGULAR 4= BUENO 5= EXCELENTE

1. PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES Y APOYO A LA GESTION

CRITERIOS CUMPLIMIENTO Y OPORTUNIDAD	PUNTAJE	CRITERIOS EN LA EJECUCION DEL CONTRATO	PUNTAJE
OPORTUNIDAD EN EL SERVICIO	5	PRESENTACION DE INFORMES DE AVANCE	5
TIEMPO DE RESPUESTA A REQUERIMIENTOS	5	ATENCION DE REQUERIMIENTOS	5
CUMPLIMIENTO EN LOS TERMINOS PARA LEGALIZAR EL CONTRATO Y SUS ADICIONES	5	PAGO OPORTUNO DE LA SEGURIDAD SOCIAL	5
TOTAL PROMEDIO	5,00	ENTREGA OPORTUNA DE FACTURA	5
		CUMPLIMIENTO A LOS REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	5
		CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	5
CRITERIOS DE CALIDAD	PUNTAJE	TOTAL PROMEDIO	5,00
CALIDAD Y/O CONFORMIDAD EN LAS ACTIVIDADES REALIZADAS	5		
TOTAL PROMEDIO	5,00	EVALUACION TOTAL	5,00

ANALISIS DEL RESULTADO DE LA EVALUACION REEVALUACION POR PARTE DEL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR (Cuando un contrato cuente con Interventor y supervisor, este criterio debe ser diligenciado por los dos, en sus respectivas calidades):

OBSERVACIONES AL RESULTADO DE LA EVALUACION REEVALUACION POR PARTE DEL CONTRATISTA:

INTERPONE RECURSO DE REPOSICION SI NO
 INTERPONE RECURSO DE APELACION SI NO

Los efectos mencionados en la nota anterior aplican para la reevaluacion de este contrato, de acuerdo con la fecha de su suscripcion. SI NO

HAROLD ROSEMBERT RODRIGUEZ SANCHEZ

SUPERVISOR

EDGAR AMAURY GARCIA GUZMAN

CONTRATISTA

Ibagué, 17 de mayo de 2022

CUENTA DE COBRO

IBAL SA ESP OFICIAL

EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

Nit.800089809-6

DEBE A:

EDGAR AMAURY GARCIA GUZMAN

CC 1.110.521.563 de Ibagué, Tolima

LA SUMA DE:

Dos millones ochocientos mil pesos (\$2.800.000,00)

Por concepto de "PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE UN INGENIERO MECANICO PROFESIONAL GRADO 02, QUE APOYE A LA DIRECCION OPERATIVA Y LOS GRUPOS OPERATIVOS DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL"

Cordialmente



Edgar Amaury García Guzmán

CC 1.110.521.563

Tel: 310 378 6566

C.A. : 61900011911 Bancolombia