

Factura Electrónica De Venta No**UT No. 2167**

Habilitación de facturación electrónica No. 18764050533997 de fecha 15/06/2023 desde el No. UT 1 al UT 100.000 con vigencia de 12 meses.

UNION TEMPORAL ESTUDIOS 049**Nit 901539681 9**

IVA Régimen Común No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes

Actividad Económica ICA 4663 6.90 X 1000

CLIENTE	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION DE MEDELLIN	FECHA FACTURA	01/12/2023	FECHA VENCIMIENTO	01/01/2024
NIT	890905211 1	VENDEDOR	MARTHA LILIANA FORERO TIBAVIZCO	FORMA DE PAGO	Credito
DIRECCIÓN	Cll 44 52 165	CIUDAD	Medellín	TELÉFONO	6044444144
POR CONCEPTO DE	NC 4600098741,SUMINISTROS,OC 113062				

Item	Descripción	Cant.	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total	C.Costo
1	Válvula regulación metal + acople sanitario plástico 1/2 x 7/8, tipo sugerida GRIVAL-GRICOL o equivalente. . - Unidad	10	Und.	15.652,00	19%	2.973,88	156.520,00	CIA OC 113062
2	Válvula regulación metal más acople lavamanos plástico 1/2 x 1/2, tipo GRIVAL-GRICOL o equivalente .. - Unidad	8	Und.	31.898,00	19%	6.060,62	255.184,00	CIA OC 113062
3	Diafragma Pistón Sloan Para Fluxometro de capacidad de descarga de 12 lt Se solicita la marca específica (SOLAN) porque son marcas existentes en las unidades sanitarias del CAM y no son compatibles con con repuestos de otras marcas. - Unidad	16	Und.	124.265,00	19%	23.610,35	1.988.240,00	CIA OC 113062

Total líneas o ítems: 36

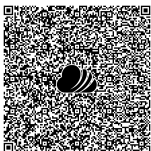
Valor en Letras

CUARENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS M/CTE CON CINCUENTA Y OCHO CENTAVOS

CONSIGNAR A LA CUENTA CORRIENTE No. 299251306 DE BANCO DE BOGOTÁ A NOMBRE DE UNION TEMPORAL ESTUDIOS 049 NIT 901539681-9

SUBTOTAL	36.891.082,00
IVA	7.009.305,58
TOTAL DE LA OPERACIÓN	43.900.387,58
AMORTIZACIÓN ANTICIPO	0
DESCUENTO	0
TOTAL FACTURADO	43.900.387,58

UNIÓN TEMPORAL ESTUDIOS 049, Integrada por las empresas: ESTUDIOS E INGENIERIA SAS- (REGIMEN ORDINARIO) porcentaje de participación: 60%, NIT: 900351236-1 Y COMERCIALIZADORA FF SAS- (REGIMEN ORDINARIO) porcentaje de participación: 40%, NIT: 901.356.559-1.

**Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica**

Fecha y Hora de Generación: 01/12/2023 17:20:08

AC 24 51 40 OF 315 Teléfono 3113610455
Correo Electrónico facturasutestudios049@gmail.com

Factura Electrónica De Venta No**UT No. 2167**

Habilitación de facturación electrónica No. 18764050533997 de fecha 15/06/2023 desde el No. UT 1 al UT 100.000 con vigencia de 12 meses.

UNION TEMPORAL ESTUDIOS 049**Nit 901539681 9**

IVA Régimen Común No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes

Actividad Económica ICA 4663 6.90 X 1000

CLIENTE	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION DE MEDELLIN	FECHA FACTURA	01/12/2023	FECHA VENCIMIENTO	01/01/2024
NIT	890905211 1	VENDEDOR	MARTHA LILIANA FORERO TIBAVIZCO	FORMA DE PAGO	Credito
DIRECCIÓN	Cll 44 52 165	CIUDAD	Medellín	TELÉFONO	6044444144

POR CONCEPTO DE	NC 4600098741,SUMINISTROS,OC 113062
-----------------	-------------------------------------

Item	Descripción	Cant.	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total	C.Costo
4	Diafragma Pistón Sloan Para Fluxometro de capacidad de descarga de 4 lt Se solicita la marca específica (SOLAN) porque son marcas existentes en las unidades sanitarias del CAM y no son compatibles con con repuestos de otras marcas. - Unidad	16	Und.	124.265,00	19%	23.610,35	1.988.240,00	CIA OC 113062
5	Grifería Lavaplatos Sencilla Nogal LT. . - Unidad	16	Und.	49.743,00	19%	9.451,17	795.888,00	CIA OC 113062
6	Kit Palanca (manija) Corona. . - Unidad	7	Und.	38.804,00	19%	7.372,76	271.628,00	CIA OC 113062
7	Kit válvula de Registro Fluxometro Sloan. . - Unidad	7	Und.	93.750,00	19%	17.812,50	656.250,00	CIA OC 113062
8	Manijas para de tanque sanitario, tipo GRIVAL-GRICOL o equivalente. . - Unidad	5	Und.	34.824,00	19%	6.616,56	174.120,00	CIA OC 113062

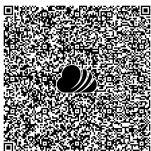
Total líneas o ítems: 36

Valor en Letras

CUARENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS M/CTE CON CINCUENTA Y OCHO CENTAVOS

CONSIGNAR A LA CUENTA CORRIENTE No. 299251306 DE BANCO DE BOGOTÁ A NOMBRE DE UNION TEMPORAL ESTUDIOS 049 NIT 901539681-9

SUBTOTAL	36.891.082,00
IVA	7.009.305,58
TOTAL DE LA OPERACIÓN	43.900.387,58
AMORTIZACIÓN ANTICIPO	0
DESCUENTO	0
TOTAL FACTURADO	43.900.387,58

UNIÓN TEMPORAL ESTUDIOS 049, Integrada por las empresas: ESTUDIOS E INGENIERIA SAS- (REGIMEN ORDINARIO) porcentaje de participación: 60%, NIT: 900351236-1 Y COMERCIALIZADORA FF SAS- (REGIMEN ORDINARIO) porcentaje de participación: 40%, NIT: 901.356.559-1.**Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica**

Fecha y Hora de Generación: 01/12/2023 17:20:08

AC 24 51 40 OF 315 Teléfono 3113610455
Correo Electrónico facturasutestudios049@gmail.com

Factura Electrónica De Venta No**UT No. 2167**

Habilitación de facturación electrónica No. 18764050533997 de fecha 15/06/2023 desde el No. UT 1 al UT 100.000 con vigencia de 12 meses.

UNION TEMPORAL ESTUDIOS 049**Nit 901539681 9**

IVA Régimen Común No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes

Actividad Económica ICA 4663 6.90 X 1000

CLIENTE	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION DE MEDELLIN	FECHA FACTURA	01/12/2023	FECHA VENCIMIENTO	01/01/2024
NIT	890905211 1	VENDEDOR	MARTHA LILIANA FORERO TIBAVIZCO	FORMA DE PAGO	Credito
DIRECCIÓN	Cll 44 52 165	CIUDAD	Medellín	TELÉFONO	6044444144

POR CONCEPTO DE	NC 4600098741,SUMINISTROS,OC 113062
------------------------	-------------------------------------

Item	Descripción	Cant.	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total	C.Costo
9	Piston diafragma Corona para 6 lts, según aparato sanitario existente. . - Unidad	6	Und.	217.812,00	19%	41.384,28	1.306.872,00	CIA OC 113062
10	Piston diafragma Sloan para Fluxometro de capacidad de descarga de 6 lts. . - Unidad	6	Und.	124.265,00	19%	23.610,35	745.590,00	CIA OC 113062
11	Unidad de Cartucho Valvula Sanitario Push anti vandálica Sanitario CORONA, si es otra no sirve).. - Unidad	16	Und.	184.643,00	19%	35.082,17	2.954.288,00	CIA OC 113062
12	Valvula de entrada, bomba para tanque tipo Grival o equivalente. . - Unidad	10	Und.	68.773,00	19%	13.066,87	687.730,00	CIA OC 113062
13	Hoja x 10 segueta bimetálica Nicholson nf1218 NF 1218Rx10	2	Und.	74.909,00	19%	14.232,71	149.818,00	CIA OC 113062
14	Pegante Para Pvc Resistente Secado Rapido Presentacion Por 1/8 De Galon	8	gal	58.592,00	19%	11.132,48	468.736,00	CIA OC 113062

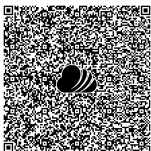
Total líneas o ítems: 36

Valor en Letras

CUARENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS M/CTE CON CINCUENTA Y OCHO CENTAVOS

CONSIGNAR A LA CUENTA CORRIENTE No. 299251306 DE BANCO DE BOGOTÁ A NOMBRE DE UNION TEMPORAL ESTUDIOS 049 NIT 901539681-9

SUBTOTAL	36.891.082,00
IVA	7.009.305,58
TOTAL DE LA OPERACIÓN	43.900.387,58
AMORTIZACIÓN ANTICIPO	0
DESCUENTO	0
TOTAL FACTURADO	43.900.387,58

UNIÓN TEMPORAL ESTUDIOS 049, Integrada por las empresas: ESTUDIOS E INGENIERIA SAS- (REGIMEN ORDINARIO) porcentaje de participación: 60%, NIT: 900351236-1 Y COMERCIALIZADORA FF SAS- (REGIMEN ORDINARIO) porcentaje de participación: 40%, NIT: 901.356.559-1.**Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica**

Fecha y Hora de Generación: 01/12/2023 17:20:08

AC 24 51 40 OF 315 Teléfono 3113610455
Correo Electrónico facturasutestudios049@gmail.com

Factura Electrónica De Venta No**UT No. 2167**

Habilitación de facturación electrónica No. 18764050533997 de fecha 15/06/2023 desde el No. UT 1 al UT 100.000 con vigencia de 12 meses.

UNION TEMPORAL ESTUDIOS 049**Nit 901539681 9**

IVA Régimen Común No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes
Actividad Económica ICA 4663 6.90 X 1000

CLIENTE	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION DE MEDELLIN	FECHA FACTURA	01/12/2023	FECHA VENCIMIENTO	01/01/2024
NIT	890905211 1	VENDEDOR	MARTHA LILIANA FORERO TIBAVIZCO	FORMA DE PAGO	Credito
DIRECCIÓN	Cll 44 52 165	CIUDAD	Medellín	TELÉFONO	6044444144

POR CONCEPTO DE NC 4600098741,SUMINISTROS,OC 113062

Item	Descripción	Cant.	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total	C.Costo
15	Estuco Plástico Acrílico - (Presentación Por 1 Galón)	4	gal	28.402,00	19%	5.396,38	113.608,00	CIA OC 113062
16	Panel led 60 x 60 cm de 52 w Luz blanca igual o superior 25.000 horas. - Unidad	19	Und.	70.447,00	19%	13.384,93	1.338.493,00	CIA OC 113062
17	Panel Led 120 X 30 cm De 52 W Luz blanca igual o superior 25.000 horas. - Unidad	69	Und.	81.810,00	19%	15.543,90	5.644.890,00	CIA OC 113062
18	Rollos cinta Foil Aluminio 3 pulgadas 45 metros. - Rollo	2	Rollo	74.184,00	19%	14.094,96	148.368,00	CIA OC 113062
19	Banda B38 Caucho con refuerzo de poliester Goodyear o similar. - Unidad	22	Und.	80.661,00	19%	15.325,59	1.774.542,00	CIA OC 113062
20	Banda BXS67 Caucho con refuerzo de poliester Goodyear o similar. - Unidad	33	Und.	126.387,00	19%	24.013,53	4.170.771,00	CIA OC 113062
21	Banda BX65 Caucho con refuerzo de poliester Goodyear o similar. - Unidad	33	Und.	162.464,00	19%	30.868,16	5.361.312,00	CIA OC 113062

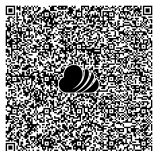
Total líneas o ítems: 36

Valor en Letras

CUARENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS M/CTE CON CINCUENTA Y OCHO CENTAVOS

CONSIGNAR A LA CUENTA CORRIENTE No. 299251306 DE BANCO DE BOGOTÁ A NOMBRE DE UNION TEMPORAL ESTUDIOS 049 NIT 901539681-9

SUBTOTAL	36.891.082,00
IVA	7.009.305,58
TOTAL DE LA OPERACIÓN	43.900.387,58
AMORTIZACIÓN ANTICIPO	0
DESCUENTO	0
TOTAL FACTURADO	43.900.387,58

UNIÓN TEMPORAL ESTUDIOS 049, Integrada por las empresas: ESTUDIOS E INGENIERIA SAS- (REGIMEN ORDINARIO) porcentaje de participación: 60%, NIT: 900351236-1 Y COMERCIALIZADORA FF SAS- (REGIMEN ORDINARIO) porcentaje de participación: 40%, NIT: 901.356.559-1.**Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica**

Fecha y Hora de Generación: 01/12/2023 17:20:08

AC 24 51 40 OF 315 Teléfono 3113610455
Correo Electrónico facturasutestudios049@gmail.com

Factura Electrónica De Venta No**UT No. 2167**

Habilitación de facturación electrónica No. 18764050533997 de fecha 15/06/2023 desde el No. UT 1 al UT 100.000 con vigencia de 12 meses.

UNION TEMPORAL ESTUDIOS 049**Nit 901539681 9**

IVA Régimen Común No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes
Actividad Económica ICA 4663 6.90 X 1000

CLIENTE	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION DE MEDELLIN	FECHA FACTURA	01/12/2023	FECHA VENCIMIENTO	01/01/2024
NIT	890905211 1	VENDEDOR	MARTHA LILIANA FORERO TIBAVIZCO	FORMA DE PAGO	Credito
DIRECCIÓN	Cll 44 52 165	CIUDAD	Medellín	TELÉFONO	6044444144

POR CONCEPTO DE	NC 4600098741,SUMINISTROS,OC 113062
------------------------	-------------------------------------

Item	Descripción	Cant.	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total	C.Costo
22	Tubo LED T8 18W x 120 cms 4500K igual o superior 25.000 horas. . - Unidad	206	Und.	7.607,00	19%	1.445,33	1.567.042,00	CIA OC 113062
23	Cinta Aislante Súper 33 Por 20 Metros. . - Unidad	30	Und.	23.187,00	19%	4.405,53	695.610,00	CIA OC 113062
24	Cinta Autofundente de caucho para alto voltaje. . - Unidad	10	Und.	56.250,00	19%	10.687,50	562.500,00	CIA OC 113062
25	Válvula regulación metal más acople lavamanos plástico 1/2 x 1/2, tipo GRIVAL-GRICOL o equivalente .. - Unidad	8	Und.	31.898,00	19%	6.060,62	255.184,00	CIA OC 113062
26	Válvula de entrada 200A hdrostática 7/8", con flotador integrado y materiales resistentes a la corrosión, ajustable entre 11.4 y 26.1cm de altura tipo Fluidmaster o equivalente. . - Unidad	10	Und.	29.375,00	19%	5.581,25	293.750,00	CIA OC 113062
27	Grifería Individual Balta Conjunto. . - Unidad	18	Und.	24.157,00	19%	4.589,83	434.826,00	CIA OC 113062

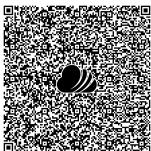
Total líneas o ítems: 36

Valor en Letras

CUARENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS M/CTE CON CINCUENTA Y OCHO CENTAVOS

CONSIGNAR A LA CUENTA CORRIENTE No. 299251306 DE BANCO DE BOGOTÁ A NOMBRE DE UNION TEMPORAL ESTUDIOS 049 NIT 901539681-9

SUBTOTAL	36.891.082,00
IVA	7.009.305,58
TOTAL DE LA OPERACIÓN	43.900.387,58
AMORTIZACIÓN ANTICIPO	0
DESCUENTO	0
TOTAL FACTURADO	43.900.387,58

UNIÓN TEMPORAL ESTUDIOS 049, Integrada por las empresas: ESTUDIOS E INGENIERIA SAS- (REGIMEN ORDINARIO) porcentaje de participación: 60%, NIT: 900351236-1 Y COMERCIALIZADORA FF SAS- (REGIMEN ORDINARIO) porcentaje de participación: 40%, NIT: 901.356.559-1.**Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica**

Fecha y Hora de Generación: 01/12/2023 17:20:08

AC 24 51 40 OF 315 Teléfono 3113610455
Correo Electrónico facturasutestudios049@gmail.com

Factura Electrónica De Venta No**UT No. 2167**

Habilitación de facturación electrónica No. 18764050533997 de fecha 15/06/2023 desde el No. UT 1 al UT 100.000 con vigencia de 12 meses.

UNION TEMPORAL ESTUDIOS 049**Nit 901539681 9**

IVA Régimen Común No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes

Actividad Económica ICA 4663 6.90 X 1000

CLIENTE	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION DE MEDELLIN	FECHA FACTURA	01/12/2023	FECHA VENCIMIENTO	01/01/2024
NIT	890905211 1	VENDEDOR	MARTHA LILIANA FORERO TIBAVIZCO	FORMA DE PAGO	Credito
DIRECCIÓN	Cll 44 52 165	CIUDAD	Medellín	TELÉFONO	6044444144

POR CONCEPTO DE	NC 4600098741,SUMINISTROS,OC 113062
------------------------	-------------------------------------

Item	Descripción	Cant.	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total	C.Costo
28	Llave jardín 1/2 pulgada (1,27 cm diámetro entrada) x 3/4 pulgada (1,90 cm diámetro salida) bronce, Grival. . - Unidad	5	Und.	50.146,00	19%	9.527,74	250.730,00	CIA OC 113062
29	Z3-CyF_CCE231. Brocha Cerda Mona Profesional De 4" Mango De Pasta	4	Und.	25.083,00	19%	4.765,77	100.332,00	CIA OC 113062
30	Z3-CyF_CCE232. Brocha Cerda Mona Profesional De 5" Mango De Pasta 1Cm Grosor Por 3Cm De Espesor	4	Und.	45.787,00	19%	8.699,53	183.148,00	CIA OC 113062
31	Z3-CyF_CCE346. Cerradura Alcoba Tipo Pera Satinada	14	Und.	17.500,00	19%	3.325,00	245.000,00	CIA OC 113062
32	Z3-CyF_CCE350. Cerradura Baño Tipo Pera Satinada	15	Und.	17.500,00	19%	3.325,00	262.500,00	CIA OC 113062
33	Z3-CyF_CCE754. Llave De Paso Pvc De 1 Pulgada	3	Und.	18.952,00	19%	3.600,88	56.856,00	CIA OC 113062

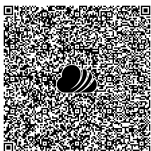
Total líneas o ítems: 36

Valor en Letras

CUARENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS M/CTE CON CINCUENTA Y OCHO CENTAVOS

CONSIGNAR A LA CUENTA CORRIENTE No. 299251306 DE BANCO DE BOGOTÁ A NOMBRE DE UNION TEMPORAL ESTUDIOS 049 NIT 901539681-9

SUBTOTAL	36.891.082,00
IVA	7.009.305,58
TOTAL DE LA OPERACIÓN	43.900.387,58
AMORTIZACIÓN ANTICIPO	0
DESCUENTO	0
TOTAL FACTURADO	43.900.387,58

UNIÓN TEMPORAL ESTUDIOS 049, Integrada por las empresas: ESTUDIOS E INGENIERIA SAS- (REGIMEN ORDINARIO) porcentaje de participación: 60%, NIT: 900351236-1 Y COMERCIALIZADORA FF SAS- (REGIMEN ORDINARIO) porcentaje de participación: 40%, NIT: 901.356.559-1.**Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica**

Fecha y Hora de Generación: 01/12/2023 17:20:08

AC 24 51 40 OF 315 Teléfono 3113610455
Correo Electrónico facturasutestudios049@gmail.com

Factura Electrónica De Venta No**UT No. 2167**

Habilitación de facturación electrónica No. 18764050533997 de fecha 15/06/2023 desde el No. UT 1 al UT 100.000 con vigencia de 12 meses.

UNION TEMPORAL ESTUDIOS 049**Nit 901539681 9**

IVA Régimen Común No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes
Actividad Económica ICA 4663 6.90 X 1000

CLIENTE	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION DE MEDELLIN	FECHA FACTURA	01/12/2023	FECHA VENCIMIENTO	01/01/2024
NIT	890905211 1	VENDEDOR	MARTHA LILIANA FORERO TIBAVIZCO	FORMA DE PAGO	Credito
DIRECCIÓN	CII 44 52 165	CIUDAD	Medellín	TELÉFONO	6044444144
POR CONCEPTO DE	NC 4600098741,SUMINISTROS,OC 113062				

Item	Descripción	Cant.	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total	C.Costo
34	Z3-CyF_CCE913. Pintura Reflectiva Tipo Trafico Amarillo	1	Und.	140.548,00	19%	26.704,12	140.548,00	CIA OC 113062
35	Z3-CyF_CCE922. Pintura T1 Galon	10	Und.	52.521,00	19%	9.978,99	525.210,00	CIA OC 113062
36	Detector electronico de fugas de agua (Geófono) con Sensibilidad de umbral> - 100dBm y detección de fugas en longitud hasta 1.82 m, tipo PINPOINT-TECH o equivalente. . - Unidad	1	Und.	166.758,00	19%	31.684,02	166.758,00	CIA OC 113062

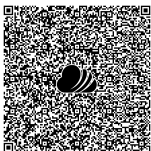
Total líneas o ítems: 36

Valor en Letras

CUARENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS M/CTE CON CINCUENTA Y OCHO CENTAVOS

CONSIGNAR A LA CUENTA CORRIENTE No. 299251306 DE BANCO DE BOGOTÁ A NOMBRE DE UNION TEMPORAL ESTUDIOS 049 NIT 901539681-9

SUBTOTAL	36.891.082,00
IVA	7.009.305,58
TOTAL DE LA OPERACIÓN	43.900.387,58
AMORTIZACIÓN ANTICIPO	0
DESCUENTO	0
TOTAL FACTURADO	43.900.387,58

UNIÓN TEMPORAL ESTUDIOS 049, Integrada por las empresas: ESTUDIOS E INGENIERIA SAS- (REGIMEN ORDINARIO) porcentaje de participación: 60%, NIT: 900351236-1 Y COMERCIALIZADORA FF SAS- (REGIMEN ORDINARIO) porcentaje de participación: 40%, NIT: 901.356.559-1.**Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica**

Fecha y Hora de Generación: 01/12/2023 17:20:08

AC 24 51 40 OF 315 Teléfono 3113610455
Correo Electrónico facturasutestudios049@gmail.com