

Factura Electrónica De Venta No

UT No. 7400

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No.
18764094201792 que habilita desde UT 1 hasta UT 100000. Vence 2026-06-09

UNION TEMPORAL ESTUDIOS 049

Nit 901539681 9

CLIENTE	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION DE MEDELLIN	FECHA FACTURA	20/11/2025	FECHA VENCIMIENTO	20/12/2025
NIT	890905211 1	VENDEDOR	MARCOS ALEJANDRO ARIAS ROJAS	FORMA DE PAGO	Credito
DIRECCIÓN	CII 44 52 165	CIUDAD	Medellín	TELÉFONO	6044444144
POR CONCEPTO DE	OC 145674 MEDIO AMBIENTE				

Item	Descripción	Cant.	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total sin iva	C.Costo
1	4. CARRETILLA METÁLICA, CAPACIDAD DE TOLVA 170 LITROS, RIN METÁLICO , LLANTANEUMÁTICA ANTIPINCHAZO PARA TRABAJO PESADO - UNIDAD	4,00	Und.	301.433,00	19%	57.272,27	1.205.732,00	145674 // DISTRITO MEDELLIN
2	11. LARGUERO EN MADERA SECA CHANU 2" X 4" X 3ML (PULGADAS REAL O LIBRE) - UNIDAD	50,00	Und.	33.675,00	19%	6.398,25	1.683.750,00	145674 // DISTRITO MEDELLIN
3	22. TABLA EN MADERA SECA PINO CIPRÉS CEPILLADA X UNA CARA DE 1"X10"X 3ML (PULGADAS REAL O LIBRE) - UNIDAD	50,00	Und.	71.342,00	19%	13.554,98	3.567.100,00	145674 // DISTRITO MEDELLIN
4	66. ALMADANA DE 2 LIBRAS CON CABO - UNIDAD	6,00	Und.	48.038,00	19%	9.127,22	288.228,00	145674 // DISTRITO MEDELLIN
5	135. BROCA DE 90 CM PARA PERFORAR ROCA - UNIDAD	1,00	Und.	45.660,00	19%	8.675,40	45.660,00	145674 // DISTRITO MEDELLIN

Total líneas o ítems: 35

Valor en Letras

NOVENTA Y TRES MILLONES SETECIENTOS TRECE MIL OCHOCIENTOS
SESENTA Y SIETE PESOS M/CTE CON TREINTA Y UNO CENTAVOS

SUBTOTAL	78.751.149,00
IVA	14.962.718,31
TOTAL FACTURADO	93.713.867,31

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

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: 20/11/2025 15:51:43

AC 24 51 40 OF 315 Teléfono 3113610455

Correo Electrónico facturasutestudios049@gmail.com

Factura Electrónica De Venta No

UT No. 7400

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No.
18764094201792 que habilita desde UT 1 hasta UT 100000. Vence 2026-06-09

IVA Régimen Común No somos Agentes de
Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes

Actividad Económica ICA 4663 6.90 X 1000

UNION TEMPORAL ESTUDIOS 049

Nit 901539681 9

CLIENTE	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION DE MEDELLIN	FECHA FACTURA	20/11/2025	FECHA VENCIMIENTO	20/12/2025
NIT	890905211 1	VENDEDOR	MARCOS ALEJANDRO ARIAS ROJAS	FORMA DE PAGO	Credito
DIRECCIÓN	CII 44 52 165	CIUDAD	Medellín	TELÉFONO	6044444144
POR CONCEPTO DE	OC 145674 MEDIO AMBIENTE				

Item	Descripción	Cant.	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total sin iva	C.Costo
6	136. BROCA SDS PLUS.5X 3/4" X 10"/12" PARA CONCRETO - UNIDAD	10,00	Und.	46.729,00	19%	8.878,51	467.290,00	145674 // DISTRITO MEDELLIN
7	137. CUÑA HIDRÁULICA PARA PERFORAR ROCA - UNIDAD	6,00	Und.	42.148,00	19%	8.008,12	252.888,00	145674 // DISTRITO MEDELLIN
8	138. DISCO PARA CORTE DE HIERRO (14" X 3/32 X 1X355 MM X 2,4MMX25,4 MM) - UNIDAD	6,00	Und.	20.247,00	19%	3.846,93	121.482,00	145674 // DISTRITO MEDELLIN
9	139. DISCO PARA CORTE DE HIERRO (4 1/2" X 3/64 X 7/8" 115 X 1 X 22,23 MM) - UNIDAD	7,00	Und.	5.289,00	19%	1.004,91	37.023,00	145674 // DISTRITO MEDELLIN
10	140. ESCALERA MULTIPROPÓSITO DE 16 PASOS O PELDAÑOS - UNIDAD	1,00	Und.	208.561,00	19%	39.626,59	208.561,00	145674 // DISTRITO MEDELLIN
11	141. ESTACÓN INMUNIZADO DE DIÁMETRO 10 CM X 3,0 M DE ALTURA SIN PUNTA - UNIDAD	6,00	Und.	63.306,00	19%	12.028,14	379.836,00	145674 // DISTRITO MEDELLIN

Total líneas o ítems: 35

Valor en Letras

NOVENTA Y TRES MILLONES SETECIENTOS TRECE MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS M/CTE CON TREINTA Y UNO CENTAVOS

SUBTOTAL	78.751.149,00
IVA	14.962.718,31
TOTAL FACTURADO	93.713.867,31

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

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: 20/11/2025 15:51:43

AC 24 51 40 OF 315 Teléfono 3113610455

Correo Electrónico facturasutestudios049@gmail.com

Factura Electrónica De Venta No

UT No. 7400

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No.
18764094201792 que habilita desde UT 1 hasta UT 100000. Vence 2026-06-09

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	20/11/2025	FECHA VENCIMIENTO	20/12/2025
NIT	890905211 1	VENDEDOR	MARCOS ALEJANDRO ARIAS ROJAS	FORMA DE PAGO	Credito
DIRECCIÓN	CII 44 52 165	CIUDAD	Medellín	TELÉFONO	6044444144
POR CONCEPTO DE	OC 145674 MEDIO AMBIENTE				

Item	Descripción	Cant.	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total sin iva	C.Costo
12	142. EXTENSIÓN ELÉCTRICA PROFESIONAL DE 3 SALIDAS POLO A TIERRA 125 VAC - 15 A - 1875 W / CALIBRE 14/3 AWG X 15 METROS - UNIDAD	2,00	Und.	127.500,00	19%	24.225,00	255.000,00	145674 // DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLIN
13	143. HIDROLAVADORA CON MOTOR A GASOLINA 2800PSI CON CEPILLO Y DEP DE JABÓN TRUPER - UNIDAD	1,00	Und.	219.435,00	19%	41.692,65	219.435,00	145674 // DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLIN
14	144. LÁMPARA TIPO MINERO CRN KL5LMB 5200MAH 16000IX 14 HOURS - UNIDAD	5,00	Und.	155.000,00	19%	29.450,00	775.000,00	145674 // DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLIN
15	145. LIMAS PARA MOTOSIERRA 7/32 (40 DM 3/8 P 1.1) - UNIDAD	5,00	Und.	13.173,00	19%	2.502,87	65.865,00	145674 // DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLIN
16	146. LIMAS TRIANGULAR PARA MACHETE - UNIDAD	20,00	Und.	8.414,00	19%	1.598,66	168.280,00	145674 // DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLIN
17	147. MACHETE 20" - UNIDAD	12,00	Und.	28.760,00	19%	5.464,40	345.120,00	145674 // DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLIN

Total líneas o ítems: 35

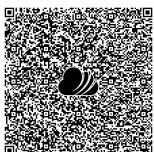
Valor en Letras

NOVENTA Y TRES MILLONES SETECIENTOS TRECE MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS M/CTE CON TREINTA Y UNO CENTAVOS

SUBTOTAL	78.751.149,00
IVA	14.962.718,31
TOTAL FACTURADO	93.713.867,31

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

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: 20/11/2025 15:51:43

AC 24 51 40 OF 315 Teléfono 3113610455

Correo Electrónico facturasutestudios049@gmail.com

Factura Electrónica De Venta No

UT No. 7400

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No.
18764094201792 que habilita desde UT 1 hasta UT 100000. Vence 2026-06-09

UNION TEMPORAL ESTUDIOS 049**Nit 901539681 9**

CLIENTE	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION DE MEDELLIN	FECHA FACTURA	20/11/2025	FECHA VENCIMIENTO	20/12/2025
NIT	890905211 1	VENDEDOR	MARCOS ALEJANDRO ARIAS ROJAS	FORMA DE PAGO	Credito
DIRECCIÓN	CII 44 52 165	CIUDAD	Medellín	TELÉFONO	6044444144
POR CONCEPTO DE	OC 145674 MEDIO AMBIENTE				

Item	Descripción	Cant.	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total sin iva	C.Costo
18	148. MANGUERA PARA TRABAJO AGRÍCOLA DE 30.5M CON ACOPLES Y PISTOLA DE RIEGO - UNIDAD	1,00	Und.	62.695,00	19%	11.912,05	62.695,00	145674 // DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLIN
19	149. ROLLO DE TELA GEO TEXTIL (50MTS) - UNIDAD	10,00	Und.	73.442,00	19%	13.953,98	734.420,00	145674 // DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLIN

Total líneas o ítems: 35

Valor en Letras

NOVENTA Y TRES MILLONES SETECIENTOS TRECE MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS M/CTE CON TREINTA Y UNO CENTAVOS

SUBTOTAL	78.751.149,00
IVA	14.962.718,31
TOTAL FACTURADO	93.713.867,31

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

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: 20/11/2025 15:51:43

AC 24 51 40 OF 315 Teléfono 3113610455

Correo Electrónico facturasutestudios049@gmail.com

Factura Electrónica De Venta No

UT No. 7400

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No.
18764094201792 que habilita desde UT 1 hasta UT 100000. Vence 2026-06-09

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	20/11/2025	FECHA VENCIMIENTO	20/12/2025
NIT	890905211 1	VENDEDOR	MARCOS ALEJANDRO ARIAS ROJAS	FORMA DE PAGO	Credito
DIRECCIÓN	CII 44 52 165	CIUDAD	Medellín	TELÉFONO	6044444144
POR CONCEPTO DE	OC 145674 MEDIO AMBIENTE				

Item	Descripción	Cant.	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total sin iva	C.Costo
20	150. "ROTO MARTILLO PARA PERFORAR ROCA: Potencia: 1.150 W,Número máx. De impactos con velocidad de giro nominal: 1.500 – 3.050 i. p. m.,Velocidad nominal de rotación: 170 – 340 r. p. m, Ø de perforación de hormigón, brocas de martillos perforadores: 12 – 40 mm aproximadamente, Ámbito de aplicación óptimo en hormigón, brocas de martillos perforadores: 18 – 32 mm aproximadamente, Ø de perforación de hormigón, brocas para taladros pasantes: 45 – 55 mm aproximadamente, Ø de perforación en hormigón c	1,00	Und.	351.237,00	19%	66.735,03	351.237,00	145674 // DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLIN
21	151. SACOS DE POLIPROPILENO DE SEGUNDA DE 50 KILOS - UNIDAD	1500,00	Und.	835,00	19%	158,65	1.252.500,00	145674 // DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLIN

Total líneas o ítems: 35

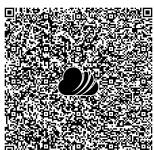
Valor en Letras

NOVENTA Y TRES MILLONES SETECIENTOS TRECE MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS M/CTE CON TREINTA Y UNO CENTAVOS

SUBTOTAL	78.751.149,00
IVA	14.962.718,31
TOTAL FACTURADO	93.713.867,31

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

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: 20/11/2025 15:51:43

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

Factura Electrónica De Venta No**UT No. 7400**

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No.
18764094201792 que habilita desde UT 1 hasta UT 100000. Vence 2026-06-09

UNION TEMPORAL ESTUDIOS 049**Nit 901539681 9**

CLIENTE	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION DE MEDELLIN	FECHA FACTURA	20/11/2025	FECHA VENCIMIENTO	20/12/2025
NIT	890905211 1	VENDEDOR	MARCOS ALEJANDRO ARIAS ROJAS	FORMA DE PAGO	Credito
DIRECCIÓN	CII 44 52 165	CIUDAD	Medellín	TELÉFONO	6044444144
POR CONCEPTO DE	OC 145674 MEDIO AMBIENTE				

Item	Descripción	Cant.	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total sin iva	C.Costo
22	152. SOPLADORA INALÁMBRICA DE BATERÍAS DCBL722B DE 20V soplador sin escobillas, Capacidad de batería de 20V, Volumen de aire de hasta 450 cfm, Velocidad de aire de hasta 125 mph, Nivel de ruido de 66 dBA, Motor sin escobillas de alta eficiencia para mayor duración y vida útil, Diseño ergonómico y liviano para un manejo cómodo. Motor 400 CFM. INLCUYE Boquilla concentradora. No Incluye Batería, No Incluye Cargador. Garantia 1 año Batería de Litio - UNIDAD	1,00	Und.	120.167,00	19%	22.831,73	120.167,00	145674 // DISTRITO MEDELLIN
23	153. TACO REDONDO PINO CIPrés DE 3M X 5CM - UNIDAD	50,00	Und.	16.718,00	19%	3.176,42	835.900,00	145674 // DISTRITO MEDELLIN

Total líneas o ítems: 35

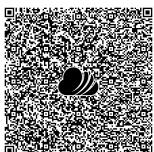
Valor en Letras

NOVENTA Y TRES MILLONES SETECIENTOS TRECE MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS M/CTE CON TREINTA Y UNO CENTAVOS

SUBTOTAL	78.751.149,00
IVA	14.962.718,31
TOTAL FACTURADO	93.713.867,31

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

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: 20/11/2025 15:51:43

AC 24 51 40 OF 315 Teléfono 3113610455

Correo Electrónico facturasutestudios049@gmail.com

Factura Electrónica De Venta No

UT No. 7400

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No.
18764094201792 que habilita desde UT 1 hasta UT 100000. Vence 2026-06-09

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	20/11/2025	FECHA VENCIMIENTO	20/12/2025
NIT	890905211 1	VENDEDOR	MARCOS ALEJANDRO ARIAS ROJAS	FORMA DE PAGO	Credito
DIRECCIÓN	CII 44 52 165	CIUDAD	Medellín	TELÉFONO	6044444144
POR CONCEPTO DE	OC 145674 MEDIO AMBIENTE				

Item	Descripción	Cant.	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total sin iva	C.Costo
24	157. VARILLA HIERRO 5/8" CORRUGADA X 6ML, ACERO GRADO 60, CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LA NORMA NTC 2289 (ASTM A 706) - UNIDAD	63,00	Und.	34.833,00	19%	6.618,27	2.194.479,00	145674 // DISTRIT O MEDELLIN
25	Z3-CyF_CCE53. Alambre Acero Electro Galvanizado Calibre 14 Por 25 Kilos	20,00	Und.	174.500,00	19%	33.155,00	3.490.000,00	145674 // DISTRIT O MEDELLIN
26	Z3-CyF_CCE72. Arena De Peña o arena amarilla	10,00	m³	170.295,00	19%	32.356,05	1.702.950,00	145674 // DISTRIT O MEDELLIN
27	Z3-CyF_CCE318. Candado Seguridad Cuello Alto 50 Mm - (Caja Seguridad, Acero Endurecido, 5,0 Cm Acho Aprox)	3,00	Und.	21.743,00	19%	4.131,17	65.229,00	145674 // DISTRIT O MEDELLIN
28	Z3-CyF_CCE759. Malla En Acero Electrosoldada 4* 6 En Pulgadas X 1,80 Metros De Ancho	50,00	Und.	91.649,00	19%	17.413,31	4.582.450,00	145674 // DISTRIT O MEDELLIN

Total líneas o ítems: 35

Valor en Letras

NOVENTA Y TRES MILLONES SETECIENTOS TRECE MIL OCHOCIENTOS
SESENTA Y SIETE PESOS M/CTE CON TREINTA Y UNO CENTAVOS

SUBTOTAL	78.751.149,00
IVA	14.962.718,31
TOTAL FACTURADO	93.713.867,31

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

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: 20/11/2025 15:51:43

AC 24 51 40 OF 315 Teléfono 3113610455

Correo Electrónico facturasutestudios049@gmail.com

Factura Electrónica De Venta No

UT No. 7400

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No.
18764094201792 que habilita desde UT 1 hasta UT 100000. Vence 2026-06-09

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	20/11/2025	FECHA VENCIMIENTO	20/12/2025
NIT	890905211 1	VENDEDOR	MARCOS ALEJANDRO ARIAS ROJAS	FORMA DE PAGO	Credito
DIRECCIÓN	CII 44 52 165	CIUDAD	Medellín	TELÉFONO	6044444144
POR CONCEPTO DE	OC 145674 MEDIO AMBIENTE				

Item	Descripción	Cant.	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total sin iva	C.Costo
29	154. TUBO DE PVC 18 PULGADAS CORRUGADO - UNIDAD	3,00	Und.	147.000,00	19%	27.930,00	441.000,00	145674 // DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLIN
30	155. TUBO DE PVC 12 PULGADAS CORRUGADO - UNIDAD	3,00	Und.	125.391,00	19%	23.824,29	376.173,00	145674 // DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLIN
31	156. TUBO DE PVC 20 PULGADAS CORRUGADO - UNIDAD	3,00	Und.	130.271,00	19%	24.751,49	390.813,00	145674 // DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLIN
32	Z3-CyF_CCE68. Arena Concreto A Granel: Arena De Uso En La Construcción; Para Concreto. Presentación: Por M3.	157,00	m³	220.382,00	19%	41.872,58	34.599.974,00	145674 // DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLIN
33	Z3-CyF_CCE637. Gravilla Tipo 3/4 Triturado De 3/4 X 1 M3	68,00	Und.	77.334,00	19%	14.693,46	5.258.712,00	145674 // DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLIN
34	Z3-CyF_CCE255. Bulto Cemento Gris Prsentacion 25 Kg	200,00	Und.	26.972,00	19%	5.124,68	5.394.400,00	145674 // DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLIN
35	Z3-CyF_CCE72. Arena De Peña o arena amarilla	40,00	m³	170.295,00	19%	32.356,05	6.811.800,00	145674 // DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLIN

Total líneas o ítems: 35

Valor en Letras

NOVENTA Y TRES MILLONES SETECIENTOS TRECE MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS M/CTE CON TREINTA Y UNO CENTAVOS

SUBTOTAL	78.751.149,00
IVA	14.962.718,31
TOTAL FACTURADO	93.713.867,31

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

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: 20/11/2025 15:51:43

AC 24 51 40 OF 315 Teléfono 3113610455

Correo Electrónico facturasutestudios049@gmail.com