ACTA DE REUNIÓN N° 1

LUGAR:	Oficina de recursos físicos	**FECHA:**	01 de Agosto de 2025
HORA INICIO:	7:00 AM	**HORA FIN:**	8:00 AM

I. OBJETO DE LA REUNIÓN

Verificar el avance y la correcta ejecución de las actividades contempladas en el Contrato de Obra Pública N.° 120.12.12.25.429 de 2025, mediante revisión física y documental de la obra, identificando la necesidad de ajustar las cantidades de algunos ítems debido a variaciones surgidas durante la ejecución, con el propósito de asegurar la funcionalidad, continuidad y conformidad técnica de la instalación eléctrica implementada.

II. TEMAS A TRATAR

Verificación de la ejecución física y documental de la obra.

Revisión de ítems con variaciones y necesidad de nuevas cantidades.

III. ANTECEDENTES

N/A

IV. DESARROLLO

Durante la reunión del comité N° 01, se realizó la verificación física del avance de obra correspondiente al Contrato de Obra Pública N. ° 120.12.12.25.429 de 2025, constatando que las actividades se vienen ejecutando conforme al alcance contractual y las especificaciones técnicas.

Durante el proceso de revisión en campo y en atención a las solicitudes emitidas por la Subdirección de Planeación y la Supervisión Técnica, se identificó la necesidad de ampliar la cantidad de puntos eléctricos inicialmente previstos. Esta ampliación tiene como finalidad dar cobertura a requerimientos adicionales surgidos durante la etapa de implementación, como resultado de la readecuación de los puestos de trabajo dentro de la Subdirección de Planeación. La variación se presenta específicamente en el ítem 1.10, correspondiente al suministro e instalación de tomacorriente con polo a tierra, con cable de cobre THHN 600 V (3xNo.12 AWG), instalado en caja de 2"x4".

El ajuste responde al incremento en la demanda de puestos de trabajo, ya que la cantidad de computadores y equipos a conectar supera las proyecciones establecidas en el diseño original. Adicionalmente, se definió una redistribución estratégica de los puntos eléctricos con el objetivo de optimizar el acceso a la red en todas las estaciones de trabajo dentro de la oficina. Esto permitirá evitar el uso de extensiones y garantizará una conexión segura, ordenada y eficiente.

El análisis de necesidades, realizado con base en el levantamiento actualizado de las áreas y en la proyección de carga instalada, determinó que es técnicamente necesario adicionar 10 unidades a las contempladas inicialmente para este ítem. Esta medida asegura que la capacidad instalada responda adecuadamente a la carga total prevista, cumpliendo con parámetros de seguridad eléctrica, funcionalidad operativa y facilidad de mantenimiento.

Adicionalmente se deja constancia en el presente comité del cambio del color del tomacorriente de color Naranja a Color Blanca, para da cumplimiento del RETIE y la NTC 2050. Este cambio no tendrá variación económica dentro del alcance del proyecto.

Teniendo en cuenta el diseño planteado es necesario realizar la optimización al mismo en el cual los

ítems 1.08 "Suministro e instalación de canaleta plástica para piso con división, Incluye accesorios de fijación."; 1.09 "Suministro e instalación de canaleta plástica para muro con división, Incluye accesorios de fijación."; 1,11 "Suministro e instalación de Cable de cobre encauchetado 3 x 10 AWG" tendrán una disminución de las cantidades sin afectar el funcionamiento ni la finalidad del diseño.
Adicionalmente, como resultado del proceso de revisión y ajuste en la distribución de los puntos eléctricos, se determinó que el tablero requerido para este tipo de instalación debe ser un tablero trifásico, es decir, con tres fases. Esta modificación tiene como objetivo garantizar el balance adecuado de los circuitos proyectados en el área de trabajo, en cumplimiento con los lineamientos establecidos por el RETIE y las especificaciones técnicas del ítem correspondiente a la acometida principal.

En consecuencia, el contratista suministrará e instalará un tablero de protecciones trifásico de 12 circuitos con puerta, el cual permitirá poner en normal funcionamiento la red eléctrica proyectada en la oficina de la Subdirección de Planeación. Esta modificación será avalada dentro del ítem contractual 1.06: "7593 – Tablero de protecciones bifásico de 12 circuitos con puerta. Suministro e instalación", el cual se ajustará técnicamente a la nueva configuración sin generar variación económica alguna, sustituyendo el tablero bifásico originalmente previsto.

V. OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

N/A

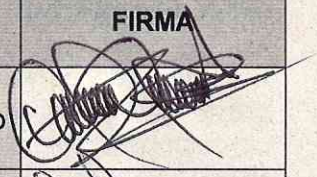
VI. TAREAS Y COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA ENTREGA
1.Realizar la actualización de los planos eléctricos	ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S	06/08/2025
2. Entrega de memorias y balance ajustado	ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S	06/08/2025

VII. DOCUMENTACIÓN Y/O ARCHIVOS SOPORTE

Planos Eléctricos
Memorias de cantidades
Balance financiero ajustado

VIII. ASISTENTES

NOMBRE	ENTIDAD O DEPENDENCIA QUE REPRESENTA	TELÉFONO	EMAIL	FIRMA
Omaira Zareth Ortiz	CORPORINOQUIA	31154169181	recursosfisicos@ corporinoquia.gov.co	
Akira Newball Román	CORPORINOQUIA	3232164617	akiranewball@ corporinoquia.gov.co	
Wilson Giraldo Nossa	ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S	3144420397	electricomltda@ gmail.com	

CORPORINOQUIA

ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA

ITEM	CONDICIONES CONTRACTUALES					CANTIDADES MODIFICADAS PRESENTE ACTA		CONDICIONES MODIFICADAS ACTUALIZADAS.	
	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANTIDAD	P/UNITARIO	VALOR	CANTIDADES (+)	CANTIDADES (-)	CANTIDAD	VALOR
1. RED DE BAJA TENSIÓN									
1,01	Replanteo y localización de obras eléctricas de baja tensión	m²	212,35	$ 630,00	$ 133.780,50	-	-	212,35	$ 133.780,50
1,02	Suministro e instalación de ductería en Tubo galvanizado IMC de Ø11/2", incluye, uniones, grapas y accesorios de montaje, para subacometidas a tablero.	m	24,46	$ 76.570,00	$ 1.872.902,20	-	-	24,46	$ 1.872.902,20
1,03	Suministro e instalación de Curva galvanizada 1 1/2" IMC, incluye, montaje, para subacometidas a tablero.	und	6,00	$ 24.180,00	$ 145.080,00	-	-	6,00	$ 145.080,00
1,04	7624. Breaker tipo riel 3x (20A-32A), 10 kA. Suministro e instalación	und	1,00	$ 100.980,00	$ 100.980,00	-	-	1,00	$ 100.980,00
1,05	Acometida aérea en cable de cobre aislado 4x8+1x10T AWG THHN/THWN-2 600 V 90°C. Suministro e instalación	m	26,91	$ 46.220,00	$ 1.243.780,20	-	-	26,91	$ 1.243.780,20
1,06	**tablero de protecciones trifásico de 12 circuitos con puerta. Suministro e instalación**	und	1,00	$ 345.290,00	$ 345.290,00	-	-	1,00	$ 345.290,00
1,07	7614. Interruptor termomagnético regulable 20A a 25A, 35-40 kA. Suministro e instalación	und	8,00	$ 570.780,00	$ 4.566.240,00	-	-	8,00	$ 4.566.240,00
1,08	**Suministro e instalación de canaleta plástica para piso con división, incluye accesorios de fijación.**	m	30,00	$ 30.045,00	$ 901.350,00	-	25,03	4,97	$ 149.323,65
1,09	**Suministro e instalación de canaleta plástica para muro con división, incluye accesorios de fijación**	m	85,86	$ 24.445,00	$ 2.098.847,70	-	9,76	76,10	$ 1.860.264,50
1,10	**Suministro e instalación de tomacorriente con polo a tierra en cable de cobre THHN, 600V (3xNo.12 AWG). Incluye caja 2" x 4" y toma doble color blanco**	und	42,00	$ 153.785,00	$ 6.458.970,00	10,00	-	52,00	$ 7.996.820,00
1,11	**Demolición manual de mesón en concreto A=0.60**	m	20,00	$ 30.570,00	$ 611.400,00	-	18,00	2,00	$ 61.140,00
1,12	Demolición manual de mesón en concreto A=0.60	m	1,20	$ 36.240,00	$ 43.488,00	-	-	1,20	$ 43.488,00
1,13	206. Muro en ladrillo tolete recocido 0.25 m (12 x 25 x 6)	m²	0,60	$ 165.825,00	$ 99.495,00	-	-	0,60	$ 99.495,00
1,14	279. Pañete liso muros 1:4	m²	1,20	$ 1.940,00	$ 2.328,00	-	-	1,20	$ 2.328,00
	TOTAL COSTO DIRECTO				**$ 18.623.931,60**				**$ 18.620.912,05**
	ADMINISTRACIÓN	25%			$ 4.655.982,90				$ 4.655.228,01
	IMPREVISTOS	2%			$ 372.478,63				$ 372.418,24
	UTILIDAD	5%			$ 931.196,58				$ 931.045,60
	VALOR TOTAL INCLUIDO A.I.U. (30%)				**$ 24.583.589,71**				**$ 24.579.603,90**
	VALOR TOTAL CONTRACTUAL				**$ 24.583.590,00**			**VALOR TOTAL RECIBO**	**$ 24.579.604,00**
								SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD	**$ 3.986,00**

Para constancia de lo anterior firman la presente acta de modificación de cantidades de obra, los que en ella intervinieron, a los

ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S
R/L WILSON GILDARDO NOSSA GRANADOS
CONTRATISTA

OMAIRA ZARETH ORTIZ ACHAGUA
Profesional Universitario Código 2044 G10 - Oficina de Recursos Físicos
SUPERVISORA

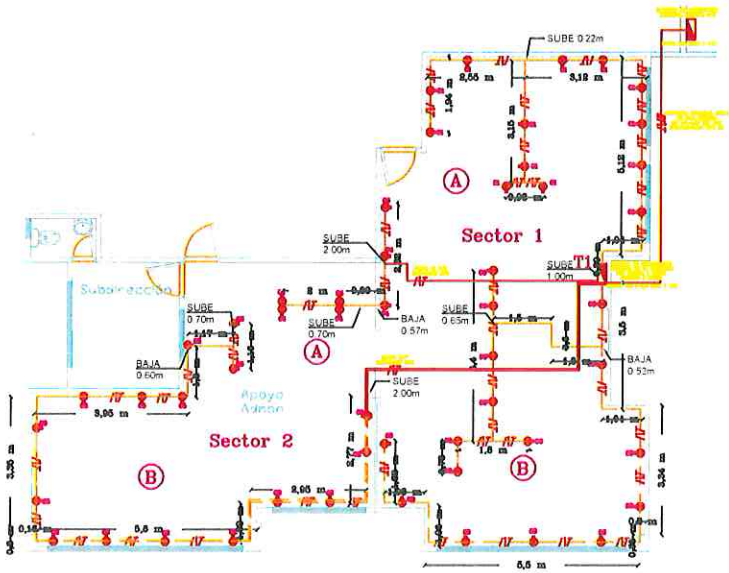
Elaboró : AKIRA NEWBALL ROMAN
C.PS. 120-12-13-25-375 /Recursos Físicos

NOTAS

1.- [illegible]
2.- [illegible]
3.- [illegible]
4.- [illegible]
5.- [illegible]
6.- [illegible]
7.- [illegible]
8.- [illegible]
9.- [illegible]
10.- [illegible]
11.- [illegible]

CONVENCIONES

APROBACIÓN:



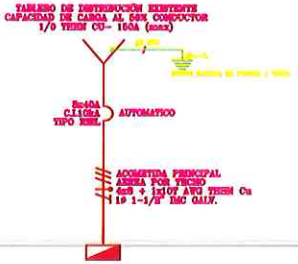
Subdirección de planeación

ESC: 1 _____ 75

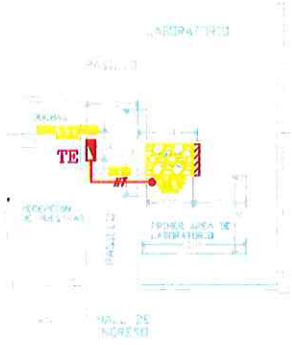
CUADRO DE CARGA TOMAS SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

TABLERO	CIRCUITO	PANEL LED	TOMAS 110V	TOMAS GFCI	TOMAS ESPECIA	Watts	% Fp	In[Amp]	Ip=In*1.25	Ducto	AWG THHN AL	PROTEC	FASE	DESCRIPCIÓN
T1	C1		13			1560	90	15.23	20.31	Canaleta	12 awg Cu	1x15A	R	CIRCUITO 1 SECTOR 1 - A
	C2		8			1200	90	13.00	12.50	Canaleta	12 awg Cu	1x15A	R	CIRCUITO 2 SECTOR 2 - B
	C3		9			1350	90	11.25	14.06	Canaleta	12 awg Cu	1x15A	S	CIRCUITO 3 SECTOR 1 - B
	C4		7			1050	90	8.74	10.94	Canaleta	12 awg Cu	1x15A	S	CIRCUITO 4 SECTOR 2 - A
	C5		8			1200	90	10.00	12.50	Canaleta	12 awg Cu	1x15A	T	CIRCUITO 5 SECTOR 2 - B
	C6		7			1050	90	8.74	10.94	Canaleta	12 awg Cu	1x15A	T	CIRCUITO 6 SECTOR 1 - DILA
TOTAL			52			7800	90	37.50	46.88	3 tubos 1 1/2	8 awg CU	3x40A		TOMAS SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

DIAGRAMA UNIFILAR ACOMETIDA GENERAL BAJA TENSIÓN



TABLERO DE DISTRIBUCIÓN 3ø AREA DE PLANEACIÓN 225A 240VCA DE 12 CIRCUITOS CON PUERTA Y CHAPA



Laboratorio

ESC: 1 _____ 75





DEMANDA MAXIMA GENERAL

ARTEFACTO	W	F.D.	DEMANDA
ALUMBRADO	5000 X 1.00	=	5000
RESTANTES	4800 X 0.60	=	2880
TOTAL (WATTS)	7800	=	6610
		I (A) =	33.05

CARGA POR FASE ACOMETIDA

R	S	T
2150	2400	2050
DESBALANCE:		16.67%

PROYECTO: SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN AMBIENTAL Y PLANTA FISICA OFICINAS CORPORINOQUIA	PL. Nº: 1 DE: 1	CONTENIDO: ACOMETIDA ELECTRICA INSTALADA TABLERO DE DISTRIBUCIÓN RECORRIDO DE CANALETAS Y TOMACORRIENTES INSTALADAS CUADRO DE CARGAS Y DIAGRAMA UNIFILAR.	PROPIETARIO: CORPORINOQUIA Nit. 832.000.283-6	CONSTRUCTOR:	RESUMEN DEL PROYECTO: NUMERO DE USUARIOS: 1; LONGITUD RED MEDIA TENSIÓN: 0 Km.; NUMERO DE TRANSFORMADORES: 0; CAPACIDAD INSTALADA: 7.8 KVA; LONGITUD RED BAJA TENSIÓN: 85 Mt.; CARGA TOTAL DEMANDADA: 6.6 KVA.	PROPIETARIO: CORPORINOQUIA; DIRECCION: CALLE 14 N 24 - 47; ESCALA: 1:_____50; FECHA: AGOSTO/2025; DIBUJO: ELECTRICOM; RADICADO:

CORPORINOQUIA

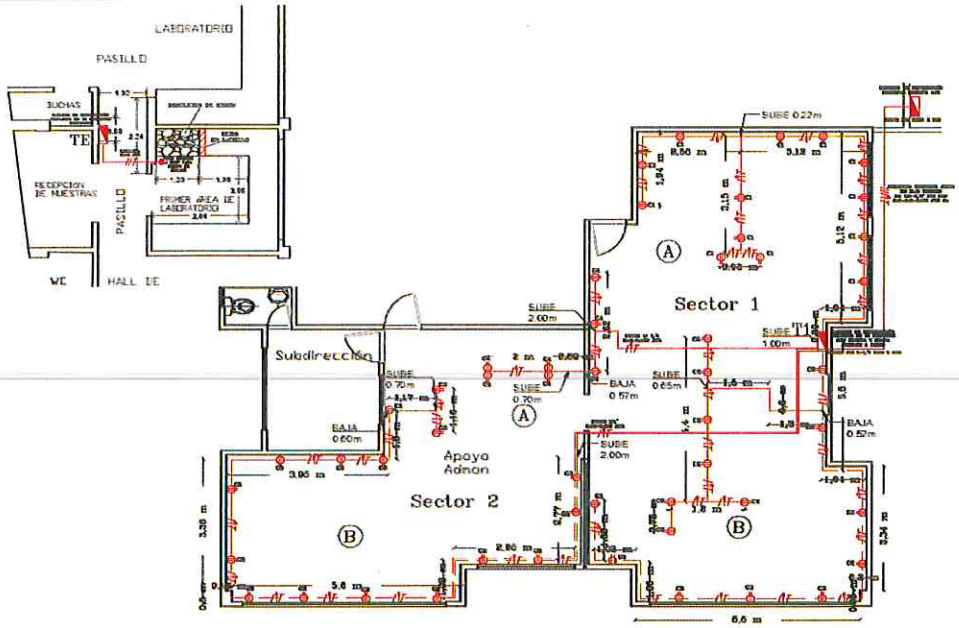
MEMORIA DE CANRIDADES PARA ACTA DE RECIBO

ELECTRICOM INGENIERÍA S.A.S.
Nit. 900.315.789-1 * E-mail: electricomltda@gmail.com

FECHA	ago-24

OBJETO DEL CONTRATO	"REALIZAR OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA EN LA PLANTA FÍSICA DE LA SEDE PRINCIPAL DE CORPORINOQUIA, SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN AMBIENTAL Y PLATA FÍSICA DONDE SE ENCUENTRA EL LABORATORIO AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA ORINOQUIA, CORPORINOQUIA, DENTRO EL PROYECTO CONSOLIDACIÓN DE LA PLANEACIÓN ESTRATÉGICA INSTITUCIONAL PARA LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL, PLAN DE ACCIÓN 2024-2027"				
CONTRATISTA	ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S	NIT O C.C.	900.315.789 - 1	CONTRATO	Contrato de Obra Pública N.° 120.12.12.25.429 de 2025

CAP	1. RED DE BAJA TENSIÓN	ITEM	1,01	ITEM	Replanteo y localización de obras eléctricas de baja tensión

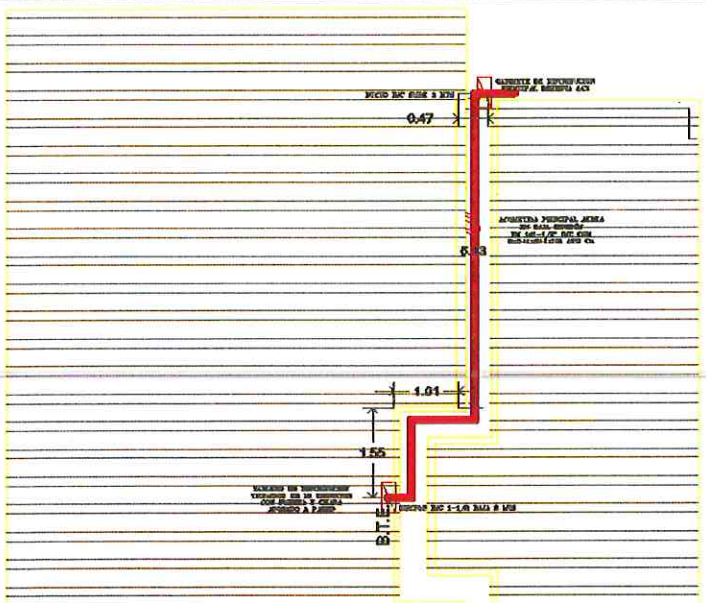


UNIDAD	m²	UBICACIÓN			CORPORINOQUIA	
Localización	Dimensiones				AREA m²	Total
	LOGITUD	ANCHO	ALTO			
Laboratorio					6,98	6,98
Planeación Ambiental					205,37	205,37

CORPORINOQUIA	MEMORIA DE CANRIDADES PARA ACTA DE RECIBO		ELECTRICOM INGENIERÍA S.A.S. Nit. 900 315 789-1 * E-mail: electricomltda@gmail.com
	FECHA	ago-24	

OBJETO DEL CONTRATO	"REALIZAR OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA EN LA PLANTA FÍSICA DE LA SEDE PRINCIPAL DE CORPORINOQUIA, SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN AMBIENTAL Y PLATA FÍSICA DONDE SE ENCUENTRA EL LABORATORIO AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA ORINOQUIA, CORPORINOQUIA, DENTRO EL PROYECTO CONSOLIDACIÓN DE LA PLANEACIÓN ESTRATÉGICA INSTITUCIONAL PARA LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL, PLAN DE ACCIÓN 2024-2027"				
CONTRATISTA	ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S	NIT O C.C.	900.315.789 - 1	CONTRATO	Contrato de Obra Pública N.° 120.12.12.25.429 de 2025

CAP	1. RED DE BAJA TENSIÓN	ITEM	1,02	ITEM	Suministro e instalación de ductería en Tubo galvanizado IMC de Ø1-1/2'', incluye, uniones, grapas y accesorios de montaje, para subacometidas a tablero.	UNIDAD	m	UBICACIÓN	CORPORINOQUIA



Localización	Dimensiones			CANT.	Total
	LOGITUD	ANCHO	ALTO		
Planeación Ambiental	24,46			1,00	24,46

OBSERVACIONES:

Subtotal	24,46
Vienen	0,00
TOTAL	24,46

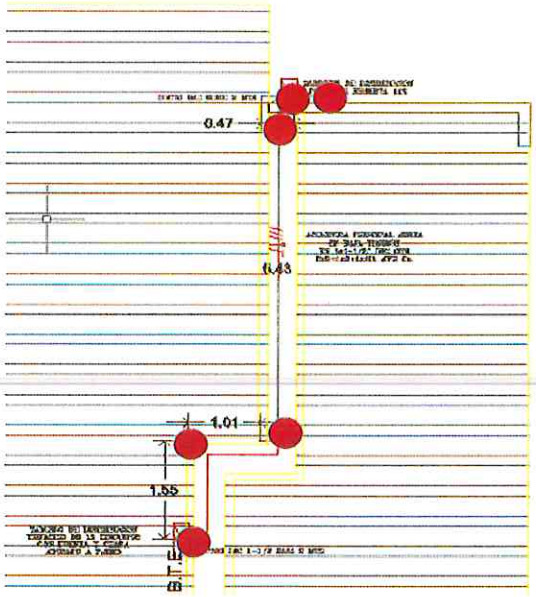
ELABORO: WILSON GILDARDO NOSSA GRANADOS
R/L ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S

APROBO: OMAIRA ZARETH ORTIZ ACHAGUA
SUPERVISORA

CORPORINOQUIA	MEMORIA DE CANRIDADES PARA ACTA DE RECIBO		ELECTRICOM INGENIERÍA S.A.S. Nit. 900.315.789-1 * E-mail: electricomltda@gmail.com
	FECHA	ago-24	

OBJETO DEL CONTRATO	"REALIZAR OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA EN LA PLANTA FÍSICA DE LA SEDE PRINCIPAL DE CORPORINOQUIA, SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN AMBIENTAL Y PLATA FÍSICA DONDE SE ENCUENTRA EL LABORATORIO AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA ORINOQUIA, CORPORINOQUIA, DENTRO EL PROYECTO CONSOLIDACIÓN DE LA PLANEACIÓN ESTRATÉGICA INSTITUCIONAL PARA LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL, PLAN DE ACCIÓN 2024-2027"				
CONTRATISTA	ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S	NIT O C.C.	900.315.789 - 1	CONTRATO	Contrato de Obra Pública N.° 120.12.12.25.429 de 2025

CAP	1. RED DE BAJA TENSIÓN	ITEM	1.03	ITEM	Suministro e instalación de Curva galvanizada 1 1/2" IMC, incluye, montaje, para subacometidas a tablero.	UNIDAD	und	UBICACIÓN	CORPORINOQUIA



Localización	Dimensiones			und	Medida Total
	LOGITUD	ANCHO	ALTO		
Planeación Ambiental				6,00	6,00

Subtotal	6,00
Vienen	0,00
TOTAL	6,00

OBSERVACIONES:

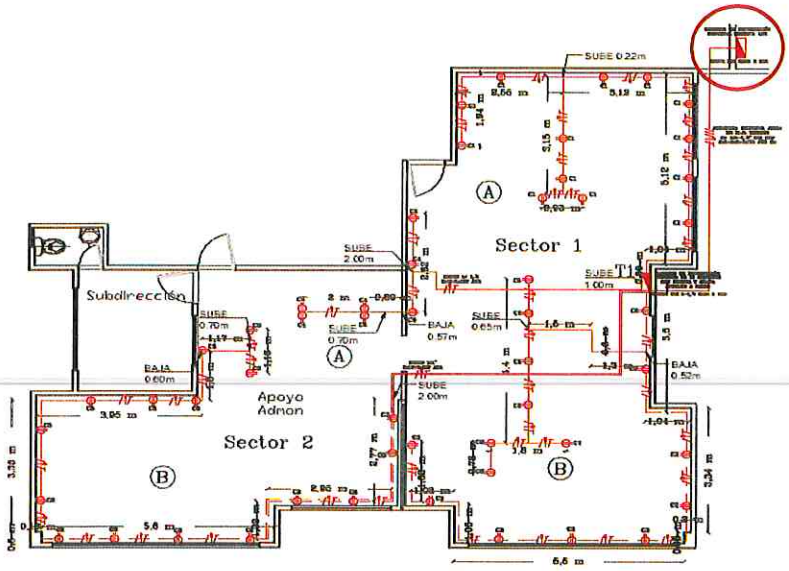
ELABORO: WILSON GILDARDO NOSSA GRANADOS
R/L ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S

APROBO: OMAIRA ZARETH ORTIZ ACHAGUA
SUPERVISORA

CORPORINOQUIA	MEMORIA DE CANRIDADES PARA ACTA DE RECIBO		ELECTRICOM INGENIERÍA S.A.S. Nit 900.315.789-1 * E-mail: electricomltda@gmail.com
	FECHA	ago-24	

OBJETO DEL CONTRATO	"REALIZAR OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA EN LA PLANTA FÍSICA DE LA SEDE PRINCIPAL DE CORPORINOQUIA, SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN AMBIENTAL Y PLATA FÍSICA DONDE SE ENCUENTRA EL LABORATORIO AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA ORINOQUIA, CORPORINOQUIA, DENTRO EL PROYECTO CONSOLIDACIÓN DE LA PLANEACIÓN ESTRATÉGICA INSTITUCIONAL PARA LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL, PLAN DE ACCIÓN 2024-2027"				
CONTRATISTA	ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S	NIT O C.C.	900.315.789 - 1	CONTRATO	Contrato de Obra Pública N.° 120.12.12.25.429 de 2025

CAP	1. RED DE BAJA TENSIÓN	ITEM	1,04	ITEM	7624. Breaker tipo riel 3x(20A-32A), 10 kA. Suministro e instalación



UNIDAD	und	UBICACIÓN			CORPORINOQUIA	
Localización	Dimensiones				und	Medida Total
	LOGITUD	ANCHO	ALTO			
Planeación Ambiental					1,00	1,00

Subtotal	1,00
Vienen	0,00
TOTAL	1,00

OBSERVACIONES:

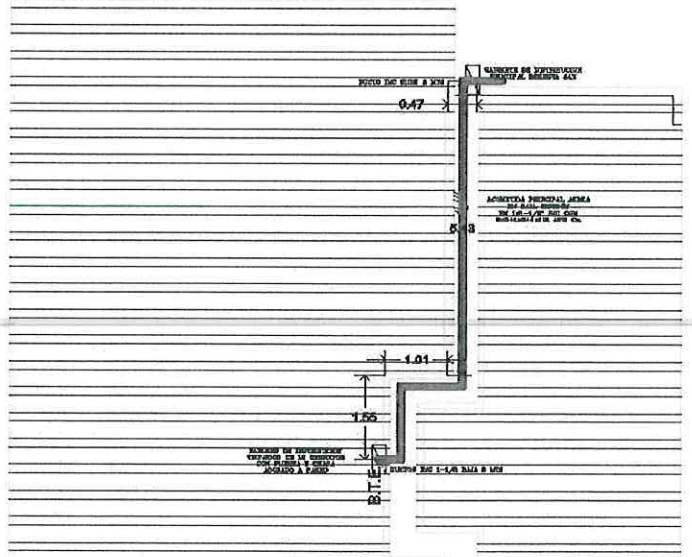
ELABORO: WILSON GILDARDO NOSSA GRANADOS
R/L ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S

APROBO: OMAIRA ZARETH ORTIZ ACHAGUA
SUPERVISORA

CORPORINOQUIA	MEMORIA DE CANRIDADES PARA ACTA DE RECIBO	ELECTRICOM INGENIERÍA S.A.S. Nit. 900.315.789-1 * E-mail: electricomltda@gmail.com
	FECHA: ago-24	

OBJETO DEL CONTRATO	"REALIZAR OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA EN LA PLANTA FÍSICA DE LA SEDE PRINCIPAL DE CORPORINOQUIA, SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN AMBIENTAL Y PLATA FÍSICA DONDE SE ENCUENTRA EL LABORATORIO AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA ORINOQUIA, CORPORINOQUIA, DENTRO EL PROYECTO CONSOLIDACIÓN DE LA PLANEACIÓN ESTRATÉGICA INSTITUCIONAL PARA LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL, PLAN DE ACCIÓN 2024-2027"				
CONTRATISTA	ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S	NIT O C.C.	900.315.789 - 1	CONTRATO	Contrato de Obra Pública N.° 120.12.12.25.429 de 2025

CAP	1. RED DE BAJA TENSIÓN	ITEM	1,05	ITEM	Acometida aérea en cable de cobre aislado 4x8+1x10T AWG THHN/THWN-2 600 V 90°C. Suministro e instalación



UNIDAD	m	UBICACIÓN			CORPORINOQUIA	
Localización	Dimensiones				CANT.	Total
	LOGITUD	ANCHO	ALTO			
Planeación Ambiental	26,91				1,00	26,91

Subtotal	26,91
Vienen	0,00
TOTAL	26,91

OBSERVACIONES:

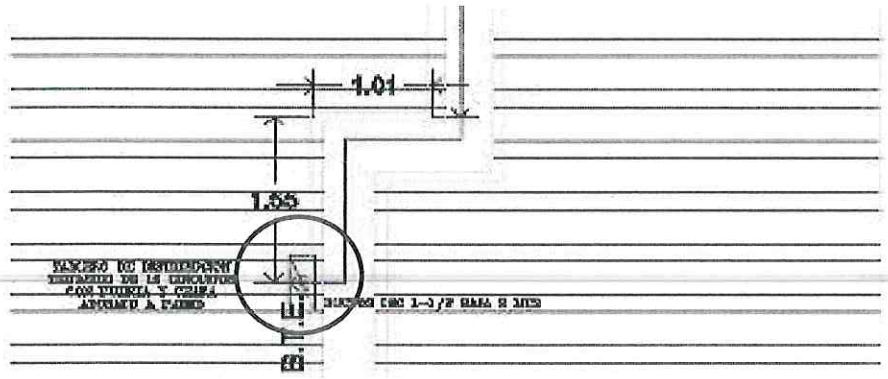
ELABORO: WILSON GILDARDO NOSSA GRANADOS
R/L ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S

APROBO: OMAIRA ZARETH ORTIZ ACHAGUA
SUPERVISORA

CORPORINOQUIA	MEMORIA DE CANRIDADES PARA ACTA DE RECIBO		ELECTRICOM INGENIERÍA S.A.S. Nit. 900.315.789-1 * E-mail: electricomltda@gmail.com
	FECHA	ago-24	

OBJETO DEL CONTRATO	"REALIZAR OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA EN LA PLANTA FÍSICA DE LA SEDE PRINCIPAL DE CORPORINOQUIA, SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN AMBIENTAL Y PLATA FÍSICA DONDE SE ENCUENTRA EL LABORATORIO AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA ORINOQUIA, CORPORINOQUIA, DENTRO EL PROYECTO CONSOLIDACIÓN DE LA PLANEACIÓN ESTRATÉGICA INSTITUCIONAL PARA LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL, PLAN DE ACCIÓN 2024-2027"				
CONTRATISTA	ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S	NIT O C.C.	900.315.789 - 1	CONTRATO	Contrato de Obra Pública N.° 120.12.12.25.429 de 2025

CAP	1. RED DE BAJA TENSIÓN	ITEM	1,06	ITEM	7593 tablero de protecciones trifasico de 12 circuitos con puerta. Suministro e instalación

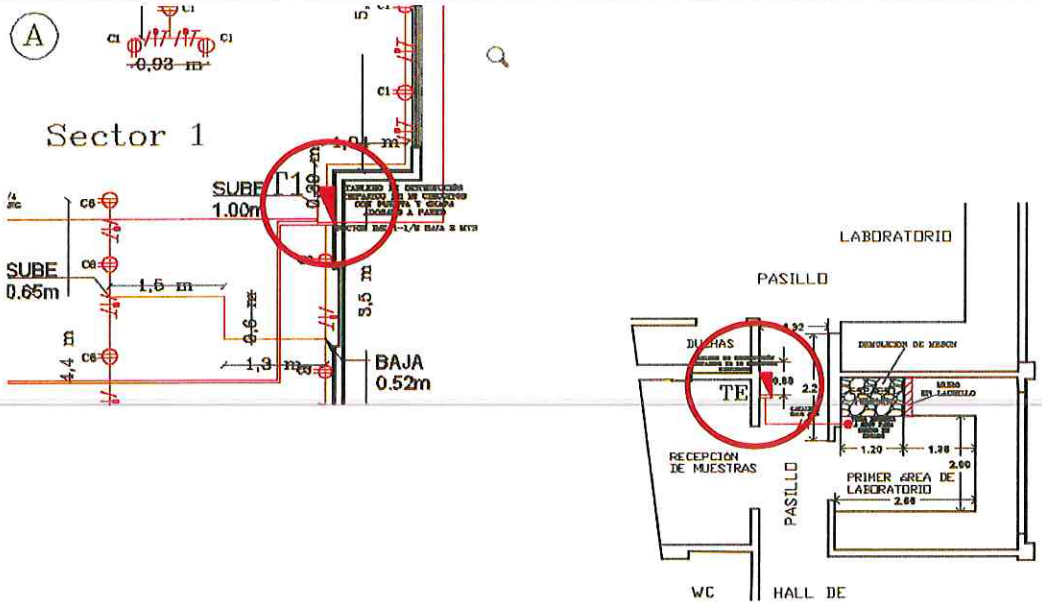


UNIDAD	und	UBICACIÓN			CORPORINOQUIA	
Localización	Dimensiones				CANT.	Total
	LOGITUD	ANCHO	ALTO			
Planeación Ambiental					1,00	1,00

CORPORINOQUIA	MEMORIA DE CANRIDADES PARA ACTA DE RECIBO		ELECTRICOM INGENIERÍA S.A.S. Nit. 900.315.789-1 * E-mail: electricomltda@gmail.com
	FECHA	ago-24	

OBJETO DEL CONTRATO	"REALIZAR OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA EN LA PLANTA FÍSICA DE LA SEDE PRINCIPAL DE CORPORINOQUIA, SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN AMBIENTAL Y PLATA FÍSICA DONDE SE ENCUENTRA EL LABORATORIO AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA ORINOQUIA, CORPORINOQUIA, DENTRO EL PROYECTO CONSOLIDACIÓN DE LA PLANEACIÓN ESTRATÉGICA INSTITUCIONAL PARA LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL, PLAN DE ACCIÓN 2024-2027"				
CONTRATISTA	ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S	NIT O C.C.	900.315.789 - 1	CONTRATO	Contrato de Obra Pública N.° 120.12.12.25.429 de 2025

CAP	1. RED DE BAJA TENSIÓN	ITEM	1.07	ITEM	7614. Interruptor termomagnetico regulable 20A a 25A, 35-40kA . Suministro e instalación	UNIDAD	und	UBICACIÓN	CORPORINOQUIA



Localización	Dimensiones			CANT.	Medida Total
	LOGITUD	ANCHO	ALTO		
Laboratorio				2,00	2,00
Planeación Ambiental				6,00	6,00

OBSERVACIONES:

Subtotal	8,00
Vienen	0,00
TOTAL	8,00

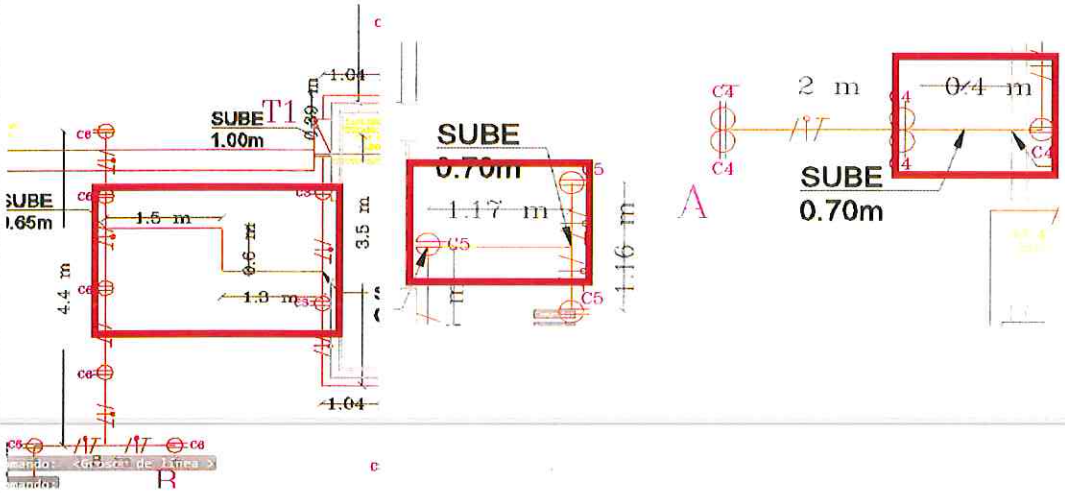
ELABORO: WILSON GILDARDO NOSSA GRANADOS
R/L ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S

APROBO: OMAIRA ZARETH ORTIZ ACHAGUA
SUPERVISORA

CORPORINOQUIA	MEMORIA DE CANRIDADES PARA ACTA DE RECIBO		ELECTRICOM INGENIERÍA S.A.S. Nit. 900.315.789-1 * E-mail: electricomltda@gmail.com
	FECHA	ago-24	

OBJETO DEL CONTRATO	"REALIZAR OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA EN LA PLANTA FÍSICA DE LA SEDE PRINCIPAL DE CORPORINOQUIA, SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN AMBIENTAL Y PLATA FÍSICA DONDE SE ENCUENTRA EL LABORATORIO AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA ORINOQUIA, CORPORINOQUIA, DENTRO EL PROYECTO CONSOLIDACIÓN DE LA PLANEACIÓN ESTRATÉGICA INSTITUCIONAL PARA LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL, PLAN DE ACCIÓN 2024-2027"				
CONTRATISTA	ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S	NIT O C.C.	900.315.789 - 1	CONTRATO	Contrato de Obra Pública N.° 120.12.12.25.429 de 2025

CAP	1. RED DE BAJA TENSIÓN	ITEM	1,08	ITEM	Suministro e instalación de canaleta plástica para piso con división, Incluye accesorios de fijación.



UNIDAD	m	UBICACIÓN			CORPORINOQUIA	
Localización	Dimensiones				CANT.	Total
	LOGITUD	ANCHO	ALTO			
Planeación Ambiental - Zona 1	1,30				1,00	1,30
	0,60				1,00	0,60
	1,50				1,00	1,50
Planeación Ambiental - Zona 2	1,17				1,00	1,17
Planeación Ambiental - Zona 3	0,40				1,00	0,40

OBSERVACIONES:

Subtotal	4,97
Vienen	0,00
TOTAL	4,97

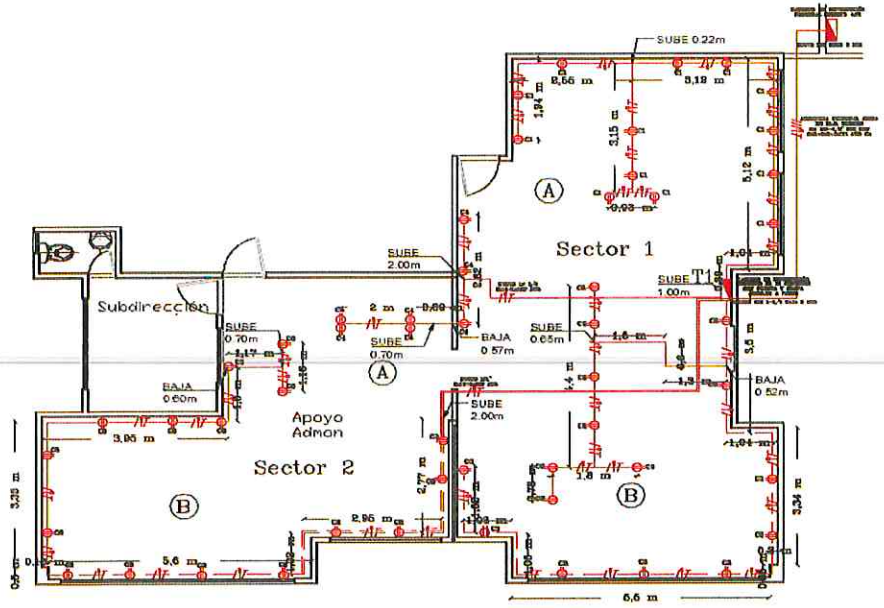
ELABORO: WILSON GILDARDO NOSSA GRANADOS
R/L ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S

APROBO: OMAIRA ZARETH ORTIZ ACHAGUA
SUPERVISORA

CORPORINOQUIA	MEMORIA DE CANRIDADES PARA ACTA DE RECIBO		ELECTRICOM INGENIERÍA S.A.S. Nit. 900.315.789-1 * E-mail: electricomltda@gmail.com
	FECHA	ago-24	

OBJETO DEL CONTRATO	"REALIZAR OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA EN LA PLANTA FÍSICA DE LA SEDE PRINCIPAL DE CORPORINOQUIA, SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN AMBIENTAL Y PLATA FÍSICA DONDE SE ENCUENTRA EL LABORATORIO AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA ORINOQUIA, CORPORINOQUIA, DENTRO EL PROYECTO CONSOLIDACIÓN DE LA PLANEACIÓN ESTRATÉGICA INSTITUCIONAL PARA LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL, PLAN DE ACCIÓN 2024-2027"				
CONTRATISTA	ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S	NIT O C.C.	900.315.789 - 1	CONTRATO	Contrato de Obra Pública N.° 120.12.12.25.429 de 2025

CAP	1. RED DE BAJA TENSIÓN	ITEM	1,09	ITEM	Suministro e instalación de canaleta plástica para muro con división, Incluye accesorios de fijación.



UNIDAD	m	UBICACIÓN		CORPORINOQUIA	
Localización	Dimensiones			CANT.	Total
	LOGITUD	ANCHO	ALTO		
Planeación Ambiental - Circuito 5	1,16			1,00	1,16
	0,70			1,00	0,70
	0,60			1,00	0,60
	1,30			1,00	1,30
	3,95			1,00	3,95
	3,35			1,00	3,35
Planeación Ambiental - Circuito 6	0,22			1,00	0,22
	3,15			1,00	3,15
	0,93			1,00	0,93
	0,65			1,00	0,65
	4,4			1,00	4,40
	1,8			1,00	1,80
	0,78			1,00	0,78
				Subtotal	22,99
				Vienen	53,11
				TOTAL	76,10

OBSERVACIONES:

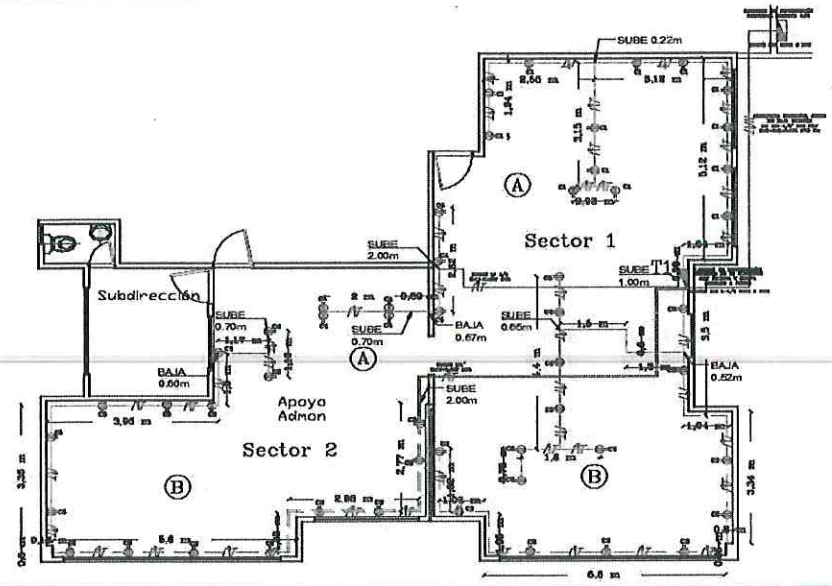
ELABORO: WILSON GILDARDO NOSSA GRANADOS
R/L ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S

APROBO: OMAIRA ZARETH ORTIZ ACHAGUA
SUPERVISORA

CORPORINOQUIA	MEMORIA DE CANRIDADES PARA ACTA DE RECIBO	ELECTRICOM INGENIERÍA S.A.S. Nit. 900.315.789-1 * E-mail: electricomltda@gmail.com
	FECHA: ago-24	

OBJETO DEL CONTRATO	"REALIZAR OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA EN LA PLANTA FÍSICA DE LA SEDE PRINCIPAL DE CORPORINOQUIA, SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN AMBIENTAL Y PLATA FÍSICA DONDE SE ENCUENTRA EL LABORATORIO AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA ORINOQUIA, CORPORINOQUIA, DENTRO EL PROYECTO CONSOLIDACIÓN DE LA PLANEACIÓN ESTRATÉGICA INSTITUCIONAL PARA LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL, PLAN DE ACCIÓN 2024-2027"				
CONTRATISTA	ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S	NIT O C.C.	900.315.789 - 1	CONTRATO	Contrato de Obra Pública N.° 120.12.12.25.429 de 2025

CAP	1. RED DE BAJA TENSIÓN	ITEM	1,10	ITEM	Suministro e instalación de tomacorriente con polo a tierra en cable de cobre THHN, 600V (3xNo.12 AWG). Incluye caja 2" x 4" y toma doble color blanco.



UNIDAD	und	UBICACIÓN			CORPORINOQUIA	
Localización	Dimensiones				CANT.	Total
	LOGITUD	ANCHO	ALTO			
Planeación Ambiental - Circuito 1					13,00	13,00
Planeación Ambiental - Circuito 2					8,00	8,00
Planeación Ambiental - Circuito 3					9,00	9,00
Planeación Ambiental - Circuito 4					7,00	7,00
Planeación Ambiental - Circuito 5					8,00	8,00
Planeación Ambiental - Circuito 6					7,00	7,00
					Subtotal	52,00
					Vienen	0,00
					TOTAL	52,00

OBSERVACIONES:

ELABORO: WILSON GILDARDO NOSSA GRANADOS
R/L ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S

APROBO: OMAIRA ZARETH ORTIZ ACHAGUA
SUPERVISORA

CORPORINOQUIA

MEMORIA DE CANRIDADES PARA ACTA DE RECIBO

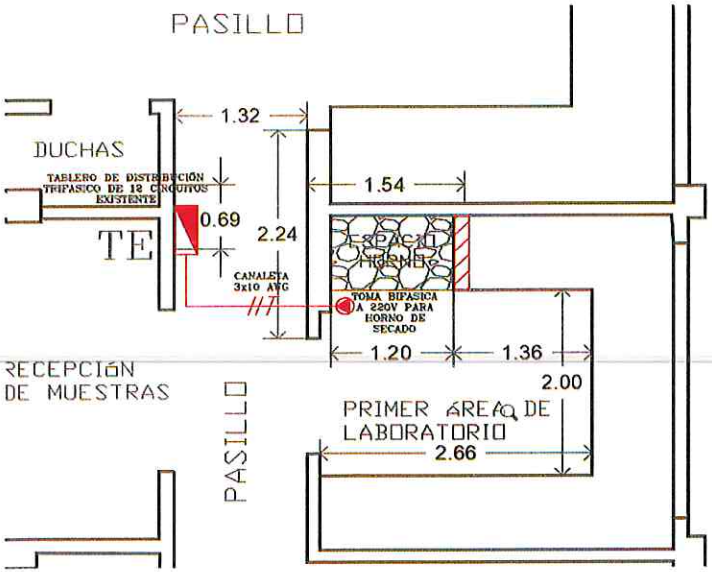
ELECTRICOM INGENIERÍA S.A.S.
Nit 900.315.789-1 * E-mail: electricomltda@gmail.com

FECHA	ago-24

OBJETO DEL CONTRATO	"REALIZAR OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA EN LA PLANTA FÍSICA DE LA SEDE PRINCIPAL DE CORPORINOQUIA, SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN AMBIENTAL Y PLATA FÍSICA DONDE SE ENCUENTRA EL LABORATORIO AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA ORINOQUIA, CORPORINOQUIA, DENTRO EL PROYECTO CONSOLIDACIÓN DE LA PLANEACIÓN ESTRATÉGICA INSTITUCIONAL PARA LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL, PLAN DE ACCIÓN 2024-2027"

CONTRATISTA	ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S	NIT O C.C.	900.315.789 - 1	CONTRATO	Contrato de Obra Pública N.° 120.12.12.25.429 de 2025

CAP	1. RED DE BAJA TENSIÓN	ITEM	1.11	ITEM	Suministro e instalación de Cable de cobre encauchetado 3 x 10 AWG



UNIDAD	m	UBICACIÓN			CORPORINOQUIA	
Localización	Dimensiones				CANT.	Total
	LOGITUD	ANCHO	ALTO			
Laboratorio	2,00				1,00	2,00
					Subtotal	2,00
					Vienen	0,00
					TOTAL	2,00

OBSERVACIONES:

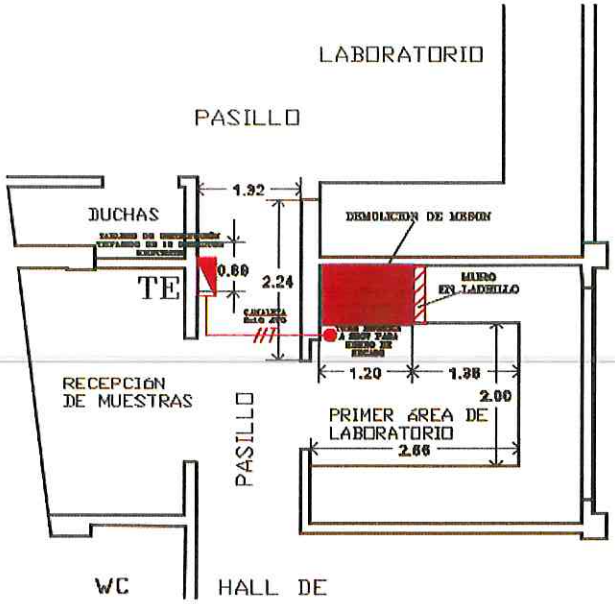
ELABORO: WILSON GILDARDO NOSSA GRANADOS
R/L ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S

APROBO: OMAIRA ZARETH ORTIZ ACHAGUA
SUPERVISORA

CORPORINOQUIA	MEMORIA DE CANRIDADES PARA ACTA DE RECIBO		ELECTRICOM INGENIERÍA S.A.S. Nit. 900.315.789-1 * E-mail: electricomltda@gmail.com
	FECHA	ago-24	

OBJETO DEL CONTRATO	"REALIZAR OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA EN LA PLANTA FÍSICA DE LA SEDE PRINCIPAL DE CORPORINOQUIA, SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN AMBIENTAL Y PLATA FÍSICA DONDE SE ENCUENTRA EL LABORATORIO AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA ORINOQUIA, CORPORINOQUIA, DENTRO EL PROYECTO CONSOLIDACIÓN DE LA PLANEACIÓN ESTRATÉGICA INSTITUCIONAL PARA LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL, PLAN DE ACCIÓN 2024-2027"				
CONTRATISTA	ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S	NIT O C.C.	900.315.789 - 1	CONTRATO	Contrato de Obra Pública N.° 120.12.12.25.429 de 2025

CAP	1. RED DE BAJA TENSIÓN	ITEM	1.12	ITEM	Demolición manual de mesón en concreto A=0.60	UNIDAD	m	UBICACIÓN	CORPORINOQUIA



Localización	Dimensiones			CANT.	Total
	LOGITUD	ANCHO	ALTO		
Laboratorio meson	1,20			1,00	1,20

Subtotal	1,20
Vienen	0,00
TOTAL	1,20

OBSERVACIONES:

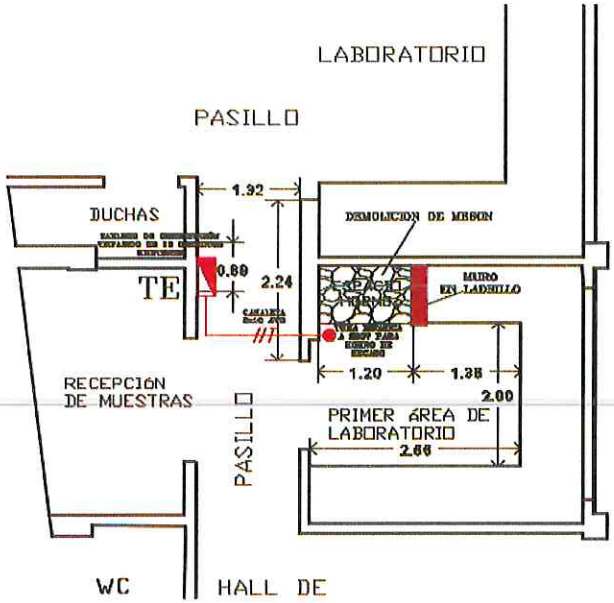
ELABORO: WILSON GILDARDO NOSSA GRANADOS
R/L ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S

APROBO: OMAIRA ZARETH ORTIZ ACHAGUA
SUPERVISORA

CORPORINOQUIA	MEMORIA DE CANRIDADES PARA ACTA DE RECIBO	ELECTRICOM INGENIERÍA S.A.S. Nit. 900.315.789-1 * E-mail: electricomltda@gmail.com
	FECHA: ago-24	

OBJETO DEL CONTRATO	"REALIZAR OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA EN LA PLANTA FÍSICA DE LA SEDE PRINCIPAL DE CORPORINOQUIA, SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN AMBIENTAL Y PLATA FÍSICA DONDE SE ENCUENTRA EL LABORATORIO AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA ORINOQUIA, CORPORINOQUIA, DENTRO EL PROYECTO CONSOLIDACIÓN DE LA PLANEACIÓN ESTRATÉGICA INSTITUCIONAL PARA LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL, PLAN DE ACCIÓN 2024-2027"				
CONTRATISTA	ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S	NIT O C.C.	900.315.789 - 1	CONTRATO	Contrato de Obra Pública N.° 120.12.12.25.429 de 2025

CAP	1. RED DE BAJA TENSIÓN	ITEM	1,13	ITEM	206. Muro en ladrillo tolete recocido 0.25 m (12 x 25 x 6)	UNIDAD	m²	UBICACIÓN	CORPORINOQUIA



Localización	Dimensiones			CANT.	Total
	LOGITUD	ANCHO	ALTO		
Laboratorio muro meson		0,80	0,75	1,00	0,60

Subtotal	0,60
Vienen	0,00
TOTAL	0,60

OBSERVACIONES:

ELABORO: WILSON GILDARDO NOSSA GRANADOS
R/L ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S

APROBO: OMAIRA ZARETH ORTIZ ACHAGUA
SUPERVISORA

CORPORINOQUIA

MEMORIA DE CANRIDADES PARA ACTA DE RECIBO

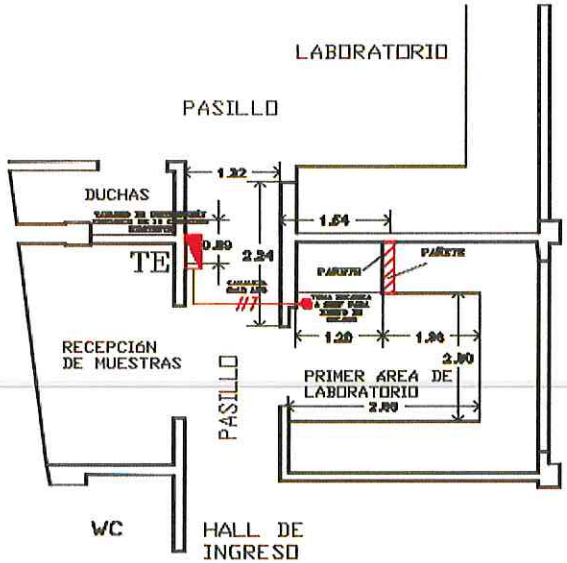
FECHA: ago-24

ELECTRICOM INGENIERÍA S.A.S.
Nit. 900 315 789-1 * E-mail: electricomltda@gmail.com

OBJETO DEL CONTRATO	"REALIZAR OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA EN LA PLANTA FÍSICA DE LA SEDE PRINCIPAL DE CORPORINOQUIA, SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN AMBIENTAL Y PLATA FÍSICA DONDE SE ENCUENTRA EL LABORATORIO AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA ORINOQUIA, CORPORINOQUIA, DENTRO EL PROYECTO CONSOLIDACIÓN DE LA PLANEACIÓN ESTRATÉGICA INSTITUCIONAL PARA LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL, PLAN DE ACCIÓN 2024-2027"

CONTRATISTA	ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S	NIT O C.C.	900.315.789 - 1	CONTRATO	Contrato de Obra Pública N.° 120.12.12.25.429 de 2025

CAP	1 RED DE BAJA TENSIÓN	ITEM	1,14	ITEM	279. Pañete liso muros 1:4



UNIDAD	m²	UBICACIÓN		CORPORINOQUIA	
Localización	Dimensiones			LADOS	Total
	LOGITUD	ANCHO	ALTO		
Laboratorio muro meson		0,80	0,75	2,00	1,20

Subtotal	1,20
Vienen	0,00
TOTAL	1,20

OBSERVACIONES:

ELABORO: WILSON GILDARDO NOSSA GRANADOS
R/L ELECTRICOM INGENIERIA S.A.S

APROBO: OMAIRA ZARETH ORTIZ ACHAGUA
SUPERVISORA

Imprimir Cerrar

De: Wilson Nossa
ELECTRICOM (electricomltda@gmail.com)
Fecha: Thu, 14 Aug 2025 09:56:43 -0500

Para: recursosfisicos@corporinoquia.gov.co, akiranewball@corporinoquia.gov.co

Asunto: Entrega de documentación solicitada – Contrato de Obra Pública No. SECOP II CO-MC-007-2025

Archivos adjuntos: unnamed.gif, MEMORIAS DE CANTIDADES PLANO ACTUALIZADO.pdf, =?UTF-8?Q?Plano_Record_Tablero_de_planeaci=C3=B3n_Corpo=2Edwg?=

Cordial saludo,

En atención a su comunicación, y en cumplimiento de los compromisos adquiridos en la Reunión No. 01 del 1 de agosto de 2025, me permito remitir en formato digital la siguiente documentación correspondiente al Contrato de Obra Pública No. SECOP II CO-MC-007-2025:

- Memorias de cantidades ajustadas, con el respectivo soporte gráfico actualizado.
- Planos eléctricos actualizados.
- Balance financiero ajustado a las modificaciones discutidas.

La entrega en medio físico se realizará en la **Oficina de Recursos Físicos de CORPORINOQUIA**, conforme a lo solicitado, para su archivo y gestión correspondiente.

Quedamos atentos a su confirmación de recibido.

ELECTRICOM INGENIERÍA S.A.S.
ING. WILSON NOSSA GRANADOS
Ing. Electricista U.N. Esp Uniandes.
Yopal - Casanare - Colombia
Tels. 6333936
Cels. 314 4420397 - 310 6258239
Cra. 19 No. 25 - 55 * electricomltda@gmail.com
@electricomsas * www.electricomingenieria.com