

Para la producción de este Concreto se debe colocar inicialmente del 75% al 80% del agua y luego los materiales, dando un mezclado previo hasta que la mezcla sea homogénea, sin porciones secas o sin mezclar.

Un diseño de Concreto debe entenderse como una guía de trabajo inicial que de ser necesario y justificado, deberá ajustarse continuamente de acuerdo al comportamiento presentado durante el proceso constructivo, el cual por lo general variable.

La evaluación de este diseño se realizó con los materiales y la información suministrada por el cliente.

Si en algún momento se presentan condiciones diferentes a las enunciadas y asumidas como típicas o cualquier otra dificultad imprevista, el cliente deberá solicitar una nueva evaluación del diseño de mezcla para corroborar el cumplimiento de los parámetros.

De todas maneras estamos en la más amplia disposición para realizar cualquier ajuste cuando se tenga un mayor número de datos en obra.

Sin particulares para más y a la espera de nuevos resultados.

Cordialmente,



CONSTRULAB S.A.S.
Ingeniero Civil - Gerente Técnico
LUIS HUMBERTO GUARÍN ALZATE

FIRMA AUTORIZADA

___ FIN DEL INFORME ___



ENSAYO DE GRANULOMETRIA POR TAMIZADO

Proyecto: MANTENIMIENTO SEMÁFOROS MEDELLÍN

Informe N° CLN 10635

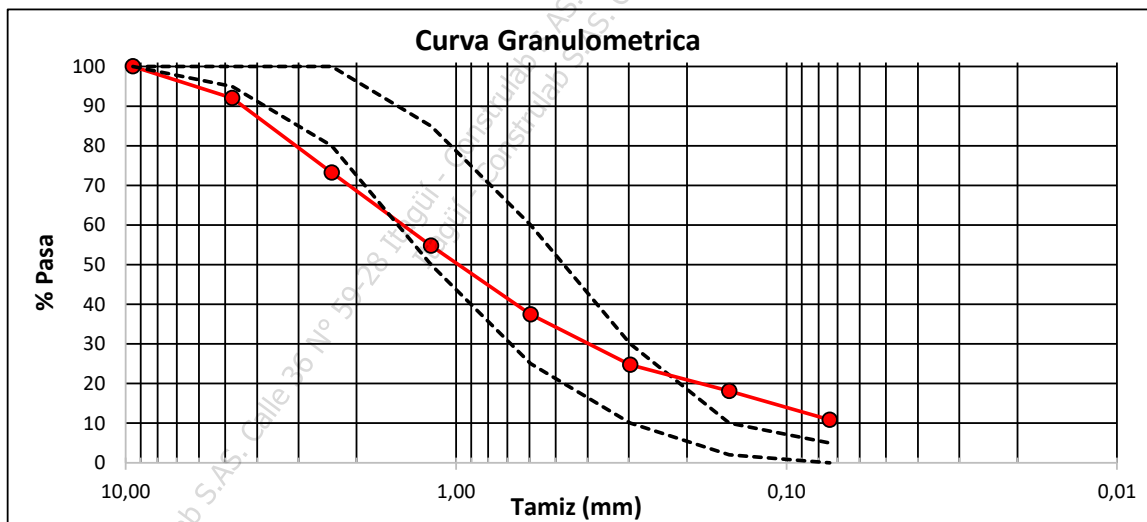
Fecha 8/11/2025

Muestra N° 1

Descripción de la muestra: Arena para concreto procedente de Agregados Antioquia

DATOS INICIALES				
PESO SECO ANTES DE LAVADO (g)	1792,5	PESO SECO DESPUES DE LAVADO (g)	1689,4	Tipo de material Agregado Fino

Tamiz	Peso retenido (g)	% retenido individual	% retenido acumulado	% Pasa	ESPECIFICACIÓN NTC_174	
					Limite Inferior	Limite Superior
3/8"	0,0	0,00	0,00	100,00	100	100
Nº 4	142,8	7,97	7,97	92,03	95	100
Nº 8	337,1	18,81	26,77	73,23	80	100
Nº 16	330,1	18,42	45,19	54,81	50	85
Nº 30	311,9	17,40	62,59	37,41	25	60
Nº 50	226,9	12,66	75,25	24,75	10	30
Nº 100	119,0	6,64	81,89	18,11	2	10
Nº 200	130,2	7,26	89,15	10,85	0	5
Fondo	194,5	10,85	100,00	0,00	M. de F.	3,00



Revisa y Aprueba:

Juan Camilo B
CONSTRULAB S.A.S
Ingeniero de Construcción y Materiales
Calle 36 No. 59-28 Itagüí - Antioquia

Analista Técnico



ENSAYO DE GRANULOMETRIA POR TAMIZADO

Proyecto: MANTENIMIENTO SEMÁFOROS MEDELLÍN

Informe N° CLN 10635

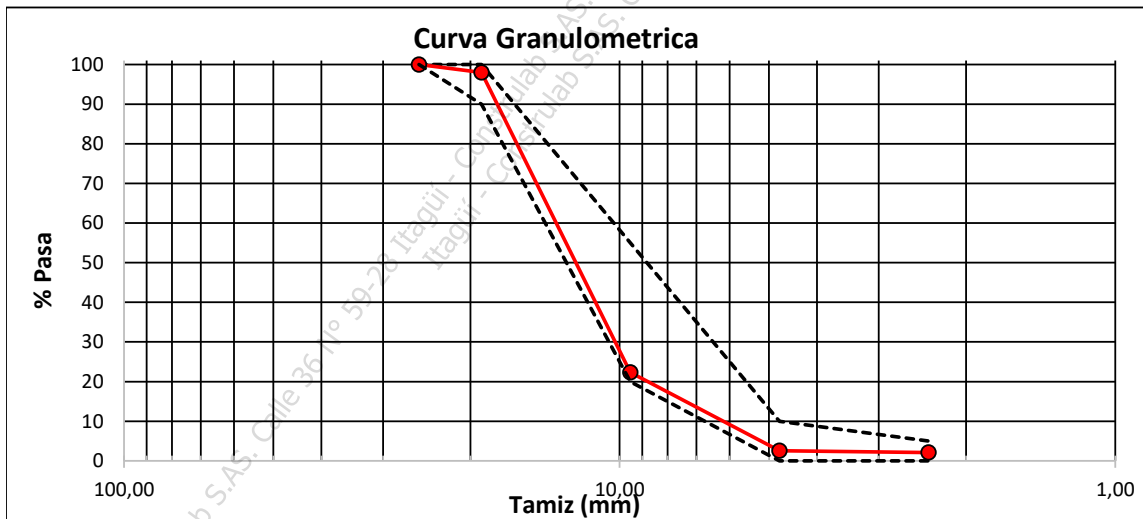
Fecha 8/11/2025

Muestra N° 2

Descripción de la muestra: Grava procedente de Agregados Antioquia

DATOS INICIALES				
PESO SECO ANTES DE LAVADO (g)	4950,0	PESO SECO DESPUES DE LAVADO (g)	4926,8	Tipo de material AG N° 67 (19 mm)

Tamiz	Peso retenido (g)	% retenido individual	% retenido acumulado	% Pasa	ESPECIFICACIÓN NTC_174	
					Limite Inferior	Limite Superior
1"	0,0	0,00	0,00	100,00	100	100
3/4"	99,3	2,01	2,01	97,99	90	100
3/8"	3747,2	75,70	77,71	22,29	20	55
N° 4	976,1	19,72	97,43	2,57	0	10
N° 8	23,8	0,48	97,91	2,09	0	5
.						
.						
.						
Fondo	103,6	2,09	100,00	0,00	T.M.N.	3/4"



Revisa y Aprueba:

Juan Camilo B
CONSTRULAB
S.A.S.

Analista Técnico

INFORME DE ENSAYOS



Razón Social: **Ternium Colombia S.A.S.**
NIT: **890932389-8**
Teléfono: **01 8000 423 724**
Dirección: **Carrera 42 # 26 - 18. Itagüi**

Página Web: **www.ternium.com.co**

INFORMACION GENERAL

Cliente: **FERROSVEL S A S** Fecha Impresión: **25/09/13** Informe N°: **120568**
Dirección: **CL 31 B 89 E 140 MEDELLIN** No. Remisión: **187234532** Informe Ant N°:
Teléfono: **3136838991** Página: **1 de 2** Centro: **Centro Itagüi**

DATOS GENERALES					PROPIEDADES QUIMICAS									
MATERIAL	DESCRIPCION	COLADA/LOTE	NORMA.PROD	FABRICANTE	% C	% Mn	% Si	% S	% P	% Cr	% Ni	% Cu	% V	% Mo
C8000080	ANGULO 2 1/2"x1/4" 6m A572/G50	A011997814	NTC 4537	Ternium	0.22	0.81	0.16	0.019	0.018	0.132	0.063	0.170	0.019	0.029
C8000075	ANGULO 2 1/2"x3/16" 6m A572/G50	A011892915	NTC 4537	Ternium	0.20	0.70	0.16	0.028	0.010	0.119	0.063	0.148	0.019	0.018
C8000061	ANGULO 2"x1/4" 6m A572/G50	A011976216	NTC 4537	Ternium	0.21	0.72	0.16	0.023	0.022	0.234	0.083	0.162	0.018	0.026
C8000061	ANGULO 2"x1/4" 6m A572/G50	A011976217	NTC 4537	Ternium	0.21	0.72	0.16	0.023	0.022	0.234	0.083	0.162	0.018	0.026

DATOS GENERALES					PROPIEDADES QUIMICAS									
MATERIAL	DESCRIPCION	COLADA/LOTE	NORMA.PROD	FABRICANTE	% Nb									
C8000080	ANGULO 2 1/2"x1/4" 6m A572/G50	A011997814	NTC 4537	Ternium	0.001									
C8000075	ANGULO 2 1/2"x3/16" 6m A572/G50	A011892915	NTC 4537	Ternium	0.002									
C8000061	ANGULO 2"x1/4" 6m A572/G50	A011976216	NTC 4537	Ternium	0.002									
C8000061	ANGULO 2"x1/4" 6m A572/G50	A011976217	NTC 4537	Ternium	0.002									

Los datos del presente informe de ensayos, han sido revisados por el área de Verificaciones y Laboratorio.

La conformidad de los resultados de ensayo está basada en aceptación simple.

Los resultados reportados en este informe de ensayos se relacionan únicamente a los materiales ensayados, aquí descritos.

No se debe reproducir información parcial del informe de ensayos, excepto, si se hace en su totalidad con la aprobación escrita del laboratorio emisor.

Autoriza

Sebastian Carmona Restrepo
Plant Quality & Laboratory Manager

INFORME DE ENSAYOS



Razón Social: **Ternium Colombia S.A.S.**
NIT: **890932389-8**
Teléfono: **01 8000 423 724**
Dirección: **Carrera 42 # 26 - 18. Itagüi**

Página Web: **www.ternium.com.co**

INFORMACION GENERAL

Cliente:	FERROSVEL S A S	Fecha Impresión	25/09/13	Informe N°:	120568
Dirección:	CL 31 B 89 E 140 MEDELLIN	No. Remisión:	187234532	Informe Ant N°:	
Teléfono:	3136838991	Página:	2 de 2	Centro:	Centro Itagui

DATOS GENERALES

PROPIEDADES FISICAS

MATERIAL	DESCRIPCION	COLADA/LOTE	NORMA.PROD	FABRICANTE	Resistencia	Resistencia	Alargamiento	Resiste.	Alargamiento	Resist.
					Fluencia	Tracción		Tracción2	2	Fluencia2
					MPa	MPa		MPa	%	MPa
C8000080	ANGULO 2 1/2"x1/4" 6m A572/G50	A011997814	NTC 4537	Ternium	409	561	24	556	24	404
C8000075	ANGULO 2 1/2"x3/16" 6m A572/G50	A011892915	NTC 4537	Ternium	393	519	24	523	23	396
C8000061	ANGULO 2"x1/4" 6m A572/G50	A011976216	NTC 4537	Ternium	389	528	20	517	21	375
C8000061	ANGULO 2"x1/4" 6m A572/G50	A011976217	NTC 4537	Ternium	389	528	20	517	21	375

Los datos del presente informe de ensayos, han sido revisados por el área de Verificaciones y Laboratorio.

La conformidad de los resultados de ensayo está basada en aceptación simple.

Los resultados reportados en este informe de ensayos se relacionan únicamente a los materiales ensayados, aquí descritos.

No se debe reproducir información parcial del informe de ensayos, excepto, si se hace en su totalidad con la aprobación escrita del laboratorio emisor.

Autoriza

Sebastian Carmona Restrepo
Plant Quality & Laboratory Manager

CERTIFICADO DE CALIDAD

PRODUCTO :ANGULO

PROCEDECENCIA :AA Cali Yumbo

CLIENTE :DOBLAMOS SAS

N° E-5103624405-5172373125-90005-1_1

NORMAS TÉCNICAS :ASTM A36/A36M - A572/A572M G50

NORMA DE ENSAYO :ASTM A370/E8/E415

FACTURA N° :5103624405

DIMENSIÓN NOMINAL	N° DE COLADA	COMPOSICIÓN QUÍMICA(*)																LÍMITE DE FLUENCIA MPa	RESIST TRACCIÓN MPa	ALARGAM. EN 200 mm %
		C (%)	Mn (%)	Si (%)	P (%)	S (%)	Cr (%)	Ni (%)	Mo (%)	Cu (%)	Sn (%)	Al (%)	V (%)	Ti (%)	Nb (%)	B (ppm)	N (ppm)			
2" X 2" X 1/4" X 6M	B00030444	0.15	0.63	0.22	0.021	0.019	0.16	0.11	0.02	0.28	0.014	0.003	0.003	0.001	0.010	2	97	386.0	518.0	29.7
2" X 2" X 1/8" X 6M	B00030438	0.14	0.79	0.23	0.014	0.021	0.13	0.12	0.03	0.27	0.021	0.002	0.003	0.001	0.011	2	102	423.0	539.0	26.5

(*) Análisis en la Cuchara.

DIMENSIÓN NOMINAL	N° DE COLADA	PESO MÉTRICO	
		kg/m	%
2" X 2" X 1/4" X 6M	B00030444	4.737	
2" X 2" X 1/8" X 6M	B00030438	2.453	

/ GUIA:

DESPACHO N°

YUMBO, 09/10/2025

CORPORACIÓN ACEROS AREQUIPA S.A.

Ing. Ricardo Gutiérrez Lara, CP 57087
SUPERINTENDENTE DE METALURGIA

CERTIFICADO DE CALIDAD

PRODUCTO :ANGULO

PROCEDENCIA :AA Cali Yumbo

CLIENTE :DOBLAMOS SAS

N° E-5103624405-5172373125-90005-1_1

NORMAS TÉCNICAS :ASTM A36/A36M - A572/A572M G50

NORMA DE ENSAYO :ASTM A370/E8/E415

FACTURA N° :5103624405

DIMENSION NOMINAL	N° DE COLADA	COMPOSICIÓN QUÍMICA (*)																	LÍMITE DE FLUENCIA MPa	RESIST TRACCIÓN MPa	ALARGAM. EN 200 mm %
		C (%)	Mn (%)	Si (%)	P (%)	S (%)	Cr (%)	Ni (%)	Mo (%)	Cu (%)	Sn (%)	Al (%)	V (%)	Ti (%)	Nb (%)	B (ppm)	N (ppm)				
2" X 2" x 1/4" x 6M	B00030444	0.15	0.63	0.22	0.024	0.019	0.16	0.11	0.02	0.28	0.014	0.003	0.003	0.001	0.010	2	97	386.0	518.0	29.7	
2" X 2" x 1/8" x 6M	B00030438	0.14	0.79	0.23	0.014	0.021	0.13	0.12	0.03	0.27	0.021	0.002	0.003	0.001	0.011	2	102	423.0	539.0	26.5	

(*) Análisis en la Cuchara.

DIMENSIÓN NOMINAL	N° DE COLADA	PESO MÉTRICO	
		kg/m	%
2" X 2" X 1/4" X 6M	B00030444	4.737	
2" X 2" X 1/8" X 6M	B00030438	2.453	

/ GUIA:

DESPACHO N°

YUMBO, 09/10/2025

CORPORACIÓN ACEROS AREQUIPA S.A.

Ing. Ricardo Gutiérrez Lara, CP 57087
SUPERINTENDENTE DE METALURGIA

INFORME DE ENSAYOS



Razón Social: Ternium Colombia S.A.S.
 NIT: 890932389-8
 Teléfono: 01 8000 423 724
 Dirección: Carrera 42 # 26 - 18. Itagüí

Página Web: www.ternum.com.co

INFORMACION GENERAL

Cliente: DOBLAMOS BODEGA LA 33
 Dirección: CR 52 36 65 CARABOBO CON LA 3 MEDELLIN
 Teléfono: 2882044
 Fecha Impresión: 25/03/18
 No. Remisión: 187139382
 Informe N°:
 Informe Ant N°:
 Página: 1 de 4
 Centro: Centro Itagüí

DATOS GENERALES					PROPIEDADES QUIMICAS									
MATERIAL	DESCRIPCION	COLADALOTE	NORMA.PROD	FABRICANTE	% C	% Mn	% Si	% S	% P	% Ca	% Cr	% Ni	% Cu	% V
C8014228	TUBO EST REC 2.5x150x50mm 6m NTC4526/C	PZS078810Z	NTC 4526 GRC	Ternium	0.14	0.88	0.013	0.01	0.011				0.03	
C8001349	BARRA COR 5/8" (No.5) 6m NTC2289/G60	A011781614	NTC 2289 GR60	Ternium	0.27	0.86	0.16	0.015	0.013	0.44	0.185	0.058	0.197	0.004
DATOS GENERALES					PROPIEDADES QUIMICAS									

DATOS GENERALES				PROPIEDADES QUIMICAS	
MATERIAL	DESCRIPCION	COLADALOTE	NORMA.PROD	FABRICANTE	% Mo
C8014228	TUBO EST REC 2.5x150x50mm 6m NTC4526C	PZS078810Z	NTC 4526 GRC	Ternium	
C8001349	BARRA COR 5/8" (No.5) 6m NTC2289/G60	A011781614	NTC 2289 GR60	Ternium	0.021

Los datos del presente informe de ensayos, han sido revisados por el área de Verificaciones y Laboratorio.
 La conformidad de los resultados de ensayo está basada en aceptación simple.
 Los resultados reportados en este informe de ensayos se relacionan únicamente a los materiales ensayados, aquí descritos.
 No se debe reproducir información parcial del informe de ensayos, excepto, si se hace en su totalidad con la aprobación escrita del laboratorio emisor.

Eury Steery

Autoriza
 Eivy Dayan Jerez Salazar
 Laboratory Manager

INFORME DE ENSAYOS



Razón Social: Ternium Colombia S.A.S. **Página Web:** www.ternum.com.co
NIT: 890932389-8
Teléfono: 01 8000 423 724
Dirección: Carrera 42 # 26 - 18. Itagüí

INFORMACION GENERAL

Cliente: DOBLAMOS BODEGA LA 33 **Fecha Impresión** 25/03/18 **Informe N°:**
Dirección: CR 52 36 65 CARABOBO CON LA 3 MEDELLIN **Nó. Remisión:** 187139382 **Informe Ant N°:**
Teléfono: 2882044 **Página:** 3 de 4 **Centro:** Centro Itagüí

DATOS GENERALES					PROPIEDADES DIMENSIONALES			
MATERIAL	DESCRIPCION	COLADALOTE	NORMA.PROD	FABRICANTE	Espaciamiento	Peso Metro (Masa)	Altura Resalte	Separación Extremos
C8001349	BARRA COR 5/8"(No.5) 6m NTC2289/G60	A011781614	NTC 2289 GR60	Ternium	mm 10.3	Kg/m 1.511	mm 1.15	mm 3.8
DATOS GENERALES					PROPIEDADES DIMENSIONALES			

MATERIAL		DESCRIPCION		COLADALOTE		NORMA.PROD		FABRICANTE		Angulo Resalte	
										°	
C8001349	BARRA COR 5/8"(No 5) 6m	NTC2289/G60		A011781614		NTC 2289	GR60	Ternium		59	

Los datos del presente informe de ensayos, han sido revisados por el área de Verificaciones y Laboratorio.
 La conformidad de los resultados de ensayo está basada en aceptación simple.
 Los resultados reportados en este informe de ensayos se relacionan únicamente a los materiales ensayados, aquí descritos.
 No se debe reproducir información parcial del informe de ensayos, excepto, si se hace en su totalidad con la aprobación escrita del laboratorio emisor.

Autoriza
 Elvy Dayan Jerez Salazar
 Laboratory Manager

Elvy Jerez

INFORME DE ENSAYOS



Razón Social:

NIT:

Teléfono:

Dirección:

Ternium Colombia S.A.S.

890932389-8

01 8000 423 724

Carrera 42 # 26 - 18. Itagüi

Página Web:

www.ternium.com.co

INFORMACION GENERAL

Cliente: DOBLAMOS BODEGA LA 33

Dirección: CR 52 36 65 CARABOBO CON LA 3 MEDELLIN

Teléfono: 2882044

Fecha Impresión 25/03/18

No. Remisión: 187139382

Página: 4 de 4

Informe N°:

Informe Ant N°:

Centro:

Centro Itagüi

Material	Ensayo	Método	Fecha Ensayo
C8014228	TRACCIÓN	NTC 3353	18.02.2025
C8014228	TRACCIÓN	NTC 3353	18.02.2025
C8014228	TRACCIÓN	NTC 3353	18.02.2025

Los datos del presente informe de ensayos, han sido revisados por el área de Verificaciones y Laboratorio.

La conformidad de los resultados de ensayo está basada en aceptación simple.

Los resultados reportados en este informe de ensayos se relacionan únicamente a los materiales ensayados, aquí descritos.

No se debe reproducir información parcial del informe de ensayos, excepto, si se hace en su totalidad con la aprobación escrita del laboratorio emisor.

Eivvy Dayan Jerez Salazar

Autoriza

Eivvy Dayan Jerez Salazar
Laboratory Manager

INFORME DE ENSAYOS



Razón Social:

NIT:

Teléfono:

Dirección:

Ternium Colombia S.A.S.

890932389-8

01 8000 423 724

Carrera 42 # 26 - 18. Itagüi

Página Web:

www.ternium.com.co

INFORMACION GENERAL

Cliente: DOBLAMOS BODEGA LA 33

Dirección: CR 52 36 65 CARABOBO CON LA 3 MEDELLIN

Teléfono: 2882044

Fecha Impresión 25/03/18

No. Remisión: 187139382

Página: 2 de 4

Informe N°:

Informe Ant N°:

Centro:

Centro Itagui

DATOS GENERALES

MATERIAL	DESCRIPCION	COLADAILOTE	NORMA PROD	FABRICANTE
C8014228	TUBO EST REC 2.5x150x50mm 6m NTC4526/C	PZS078810Z	NTC 4526 GRC	Ternium
C8001349	BARRA COR 5/8"(No.5) 6m NTC2289/G60	A011781614	NTC 2289 GR60	Ternium

PROPIEDADES FISICAS

Resistencia Fluencia	Resistencia Tracción	Alargamiento	Doblado	Relación RT/RF
MPa	MPa	%		
470	546	20.3		
451	605	15	Sin Grieta	1.34

Los datos del presente informe de ensayos, han sido revisados por el área de Verificaciones y Laboratorio.

La conformidad de los resultados de ensayo está basada en aceptación simple.

Los resultados reportados en este informe de ensayos se relacionan únicamente a los materiales ensayados, aquí descritos.

No se debe reproducir información parcial del informe de ensayos, excepto, si se hace en su totalidad con la aprobación escrita del laboratorio emisor.

Eury Jerez

Autoriza

Elvy Dayan Jerez Salazar
Laboratory Manager

DESTINATARIO

NOMBRE

SOLDAMOS Y PINTAMOS S.A.S.

DIRECCIÓN

CL 56 54 106

N° ORDEN DE COMPRA

PV/1787520



DITH Group

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

P-SGI-16-R01

Versión 5

30/08/2024

DATOS DE LA EMPRESA

NOMBRE:	Agofer S.A.S.	No. INTERNO	54,963	REPORTE DE PRODUCTO	RPT5307	FECHA DE PRODUCCIÓN	2024-04-10
N.I.T.	800.216.499-1	PLANTA	Malambo	N° ORDEN DE PRODUCCIÓN	PO3305	UNIDADES PRODUCIDAS	258.0
DIRECCIÓN DE LA PLANTA DE PRODUCCIÓN			KM 3-100 Vía a Caracolí				

DATOS DEL PRODUCTO

PRODUCTO		Lámina HR Alfajor 2.5mm x 1.20m x 3.00m														
N°	NORMA DE FABRICACIÓN	N° DE TRAZABILIDAD DE LA MATERIA PRIMA	PROPIEDADES QUÍMICAS (%)										RECUBRIMIENTO	PROPIEDADES MECÁNICAS		
			C	Si	Mn	P	S	Al	Cu	Ni	Cr	Mo		Fluencia (F/Y)	Tracción (F/T)	Elongación (%)
1	ASTM A36	2318168	0.1907	0.0650	0.3600	0.0070	0.0134	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	No aplica	339.0	490.0	29.0
2	ASTM A36	803011-2	0.0170	0.0160	0.3200	0.0160	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	No aplica	318.0	421.0	31.0

NOTA: Certificamos que los datos descritos de la composición química y de las propiedades mecánicas son una fiel copia de los certificados de calidad emitidos por el fabricante de la materia prima utilizada, en caso que la propiedades mecánicas estén con valor 0 significa que el fabricante no lo certifica ya que la norma de fabricación no lo exige como aspecto obligatorio.

ENSAYOS REALIZADOS

PRUEBAS DESTRUCTIVAS

Abocardado	NA	Doblado	NA
Aplastamiento	NA		

PRUEBAS DIMENSIONALES

Diámetro	NA	Espesor	Conforme	Radios	NA
Dimensiones	Conforme	Longitud	Conforme	Rectitud	Conforme

Certificamos que el material aquí descrito fue producido, revisado y aprobado en la fecha escrita en nuestras instalaciones. Si requiere trazabilidad adicional puede solicitarla al personal de Agofer S.A.S. con el número interno.



Isabelly Angulo Suaréz

Directora del S.I.G.

Declaración generada en Bogotá el 12/04/2024

Armenia • Barranquilla • Bogotá • Bucaramanga • Buga • Cali • Cartagena • Cúcuta • Ibagué • Itagüí • Malambo • Medellín • Montería • Neiva • Pasto • Pereira • Santa Marta • Soacha • Valledupar • Villavicencio • Yumbo

www.agofer.com.co – 310 674 4444

AGOFER S.A.S. – NIT 800.216.499-1



产品质量证明书

INSPECTION CERTIFICATE



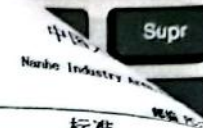
正页 第 1 页, 共 1 页

订货单位 Buyer		鞍钢集团国际经济贸易有限公司本溪分公司				产品名称 Product		热轧花纹板 Hot rolled checker steel sheet										证明书编号 Certificate No.		B02505300328							
收货单位 Consignee		鞍钢集团国际经济贸易有限公司本溪分公司				交货状态 Delivery Condition		热轧 AS ROLLED		合同编号 Contract No.		B2550021001															
客户名称 Customer		鞍钢集团国际经济贸易有限公司本溪分公司				计重方式 Weight Mode		实际重量 Actual Weight		购单号 Purchase No.		R2505BC312BX															
标准 Specification		Q/BB 273-2022				发货日期 Date of Delivery		20250530		商检批次号 Ins.Lot.No.																	
牌号 Grade		ASTM A36				车号		辽EA6555																			
化学成分 Chemical Composition (%)																											
序号 No.	物料号 Pack No.	熔炼号 Heat No.	重量(kg) Weight	张数 Sheets	成分 类型 C. C. T.	C	Si	Mn	P	S	Als																
						10 -2	10 -2	10 -2	10 -3	10 -3	10 -3																
1	D250449101J11	5C13378	3915	66	0	16	15	22	9	10	28																
2	D250449101J12	5C13378	3915	66	0	16	15	22	9	10	28																
3	D250449101J13	5C13378	3915	66	0	16	15	22	9	10	28																
合计Total		总重量Total Weight		11745	总毛重Total Gross Weight		11745		总张数 Total Sheets		198																
序号 No.	物料号 Pack No.	规格 Size			取样 位置 Sample Location	拉伸试验 Tensile Test 标距:				冷弯试验 Bend Test		冲击试验 Impact Test				冲击试样尺寸 Sample Size(mm)		落锤试验 DWTT				硬度 Hardness					
		厚度 Thick	宽度 Width	长度 Length		方向 Direct ion	屈服 Y.S.	抗拉 T.S.	伸长率 EL (%)	屈服比 Y.S./T.S.	a= d=	方向 Direction	温度 ℃	冲击功 (J) Impact Energy				冲击剪切面积 Impact SA %					方向 Direction	温度 ℃	剪切比 SA %		
														1 2 3 Ave				1 2 3 Ave							1 2 Ave		
		mm m				MPa																					
1	D250449101J11	2.51	1002	3		276	428																				
2	D250449101J12	2.51	1002	3		276	428																				
3	D250449101J13	2.51	1002	3		276	428																				
备注 Remarks		上述元素仅列出参与复合公式的有意添加元素，但复合元素结果是严格按公式计算得出。										说明 Description		兹证明本表所列产品，均按标准进行制造和试验，并且符合规范之要求。 。本产品质量证明书盖章有效。 WE HEREBY CERTIFY THAT MATERIAL DESCRIBED HEREIN HAS BEEN MANUFACTURED AND TESTED WITH SATISFACTORY RESULTS IN ACCORDANCE WITH THE STANDARD TECHNIQUE.EFFECTIVELY SEAL THE PRODUCT QUALITY CERTIFICATE													
注释 Notes		成分类型 (C.C.T.=Chemical Composition Type) : 0:熔炼分析 Heat Analysis 1:产品分析Product Analysis; 拉伸试验 (Tensile Test) : Y.S.=Yield Strength T.S.=Tensile Strength EL=Elongation G.L.=Gauge Length; 取样位置 (Sample Location): B=Bottom 尾部 T= Top 头部 M= Middle 中部; 方向 (Direction): L= Longi(纵向) T= Trans(横向) 3= 30° To The Rolling Direction(与轧制方向成30°) 8= Z向 9= 纵向+横向 0= 与纵向成60 度 D= 45° To The Rolling Direction(与轧制方向成45°)。										质量保证负责人 Quality Manager		热轧产品合格专用章													



天津市新宇彩板有限公司
Tianjin Xinyu Color Plate Co., Ltd

产品质量证明书
MILL TEST CERTIFICATE



品名 COMMODITY	HOT DIPPED ZN-AL-MG COATED STEEL SHEET													标准 Specification				
订货单位 CUSTOMER	TIANJIN HAUYU STEEL CO., LTD.					交货地 Delivery Place		TIANJIN XINYU COLOR PLATE CO., LTD.						证书编号 Certificate No.				
收货单位 CONSIGNEE	CUMIC STEEL LIMITED					合同号 Contract No.		HYW8-250104						发货日期 Date of Delivery				
钢卷号	钢种	涂层重量 Coat Mass g/m²	规格及重量			化学成分 (熔炼分析)					拉伸测试			性能				
			Material			Chemical Composition %					Tensile Test			Properties				
BUNDLE No.	Grade		厚度*宽度*长度 Size	片数 Pieces	重量 N.W. (kg)	C	Si	Mn	P	S	屈服强度 Y.S MPa	抗拉强度 T.S MPa	延伸率 EL %	锌花 Spangle	硬度 HRC/OT	表面级别 Surface	弯曲性能 Bend	
20250305001	Q235	Zn120	0.85*1000*2000	350	4395	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	332	402	25	7/30	62	FA	OK	
20250305002	Q235	Zn120	0.85*1000*2000	350	4395	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	332	402	25	7/30	62	FA	OK	
20250305003	Q235	Zn120	0.85*1000*2000	350	4390	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	332	412	28	7/30	62	FA	OK	
20250305004	Q235	Zn120	0.85*1000*2000	351	4400	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	332	412	28	7/30	62	FA	OK	
20250305005	Q235	Zn120	0.55*1219*2438	327	3875	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	332	402	25	7/30	62	FA	OK	
20250305006	Q235	Zn120	0.55*1219*2438	327	3875	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	332	402	25	7/30	62	FA	OK	
20250305007	Q235	Zn120	0.55*1219*2438	327	3875	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	332	402	25	7/30	62	FA	OK	
20250305008	Q235	Zn120	0.55*1219*2438	327	3875	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	332	402	25	7/30	62	FA	OK	
20250305009	Q235	Zn120	0.55*1219*2438	327	3882	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	332	402	25	7/30	62	FA	OK	
20250305010	Q235	Zn120	0.55*1219*2438	327	3882	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	332	402	25	7/30	62	FA	OK	
20250305011	Q235	Zn120	0.7*1219*2438	273	4185	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	334	401	27	7/30	61	FA	OK	
20250305012	Q235	Zn120	0.7*1219*2438	273	4185	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	334	401	27	7/30	61	FA	OK	
20250305013	Q235	Zn120	0.7*1219*2438	273	4185	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	330	396	28	7/30	63	FA	OK	
20250305014	Q235	Zn120	0.7*1219*2438	273	4175	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	330	396	28	7/30	63	FA	OK	
20250305015	Q235	Zn120	0.7*1219*2438	273	4175	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	330	396	28	7/30	63	FA	OK	
20250305016	Q235	Zn120	0.7*1219*2438	273	4195	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	330	396	28	7/30	63	FA	OK	
20250305017	Q235	Zn120	0.7*1219*2438	273	4190	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	334	401	27	7/30	61	FA	OK	
20250305018	Q235	Zn120	0.7*1219*2438	273	4190	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	334	401	27	7/30	61	FA	OK	
20250305019	Q235	Zn120	0.7*1219*2438	273	4175	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	330	396	28	7/30	63	FA	OK	
20250305020	Q235	Zn120	0.7*1219*2438	273	4180	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	330	396	28	7/30	63	FA	OK	
20250305021	Q235	Zn120	0.7*1219*2438	268	4190	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	334	401	27	7/30	61	FA	OK	
20250305022	Q235	Zn120	0.85*1219*2438	223	4185	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	329	391	28	7/30	64	FA	OK	
20250305023	Q235	Zn120	0.85*1219*2438	223	4185	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	329	391	28	7/30	64	FA	OK	
20250305024	Q235	Zn120	0.85*1219*2438	223	4180	0.046	0.046	0.17	0.015	0.011	329	391	28	7/30	64	FA	OK	
合计 (Total)					99419						数量			24	Quantity			24
备注 Remarks		<p>本产品已按上述标准要求制造和检验,其结果符合要求,特此证明。贵方查询有关问题,请与我司联系。</p> <p>We hereby certify that material described here in has manufactured and tested with satisfactory results in accordance with the requirements of the above material.</p>															日期 Date:	
																	新宇品质管理部 XINYU Quality Manager	

Usina / Plant: ArcelorMittal Tubarão

Av. Brigadeiro EdUARdo Gomes, 526, Polo Industrial Tubaão, Serra-ES.
CEP 29160-904 CNPJ: 17.469.701/0104-82
Telefone: +55(21)3348-1240/3348-2220 Fax: +55(27)3348-4882/3348-2277

Ordem de Venda / Order No:
197171016 / 00000

Consumidor / Customer:
ARCELORMITTAL INTERNATIONAL LUXEMBOURG

Nº pedido do consumidor /
Customer Ref. No:

CENTRO ACEROS DEL CARIBE

Data de emissão / Issue Date:

20.06.2022

Aplicação / Application:

DISTRIBUICAO E CENTROS DE SERVICOS - CORTE EM CHAPAS / SERVICE AND DISTRIBUTION CENTERS - CUT TO LENGTH

Espesura / Thickness: (MM)

Largura / Width: (MM) 1.20

Bobina Laminada a Quente / Hot Rolled Coil			
Borda / Edge:	Tipo de dimensão / type of dimension:	Óleo / Oil:	Aspecto Superfície As
Natural	Nominal	Não/No	X

Norma do Produto / Product Standard
ASTM A1

Nº Protocolo / No Protocol:

C00042-00-16

Part Number:
CONFORME NORMA

Composição Química/ Chemical Composition (%) - L = Análise de Peneira / Ladle Analysis - P = Análise de Produto / Product Analysis

[illegible][illegible]

Número de lote / Lot ID	1 st de nota trial / lesion Number	Peso lq. / Net weight	Contas / Heat No	Complemento Real / Real Length	Amostra 1/ Sample 1	Amostra 2/ Sample 2	Amostra 3/ Sample 3
L5165451	005843065	12,740	1545344	541,00	T067/6496T		
L5165452	005843065	12,300	1545344	541,00	T067/6496T		
L5169941	005843065	12,800	1545344	542,00	T067/6496T		
L5169142	005843065	12,300	1545344	520,00	T067/6496T		
L5168151	005843065	12,750	1545344	541,00	T067/6496T		
L5169152	005843065	12,130	1545344	514,00	T067/6496T		

Category	Code	Category	Code
(1) POSITIVE POSITION		(2) DISCUSSED	
T - Topic / Thread		TPD / TYPD	
T - 2 - Language / X / Width		A - Sidelink / A / A	
M - Video / Photo		B - Scenario / B / A	
A - 4 - Language / X / Width		C - Scenario / B / A	
C - Content / Text		D - Other / Other	
DIRECTED CONNECTION		T - Total / Total	
L - Longitudinal		SEBEE	
A - 4S		F - Fast / Thin	
T - Transversal		G - General / Thin	
DOUBLEDOWN / BEAD			
A - Approved / Approved			

Obs.

A - Aprovado / Aprovado

CERTIFICADO QUE O MATERIAL AQUI DESCRITO, FOI INSPECIONADO E APROVADO DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES QUE NÃO ESTÁ CONTAMINADO POR RADIOATIVIDADE ACIMA DOS LIMITES NORMAIS E QUE O MATERIAL NÃO SOFREU CONTAMINAÇÃO POR RESÍDUOS DIFUNDIDOS DE SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO. WE CERTIFICAMOS QUE O MATERIAL NÃO CONTÉM SUBSTÂNCIAS RADIOATIVAS EM QUANTIDADE QUE REQUERAM O SEU MANUSEIO SOB CUIDADOS ESPECIAIS, NÃO SENDO CONTAMINADO POR RADIOATIVIDADE ANTES, DURANTE E APÓS O MANUSEIO DEVIDO ADO ADO NÃO CAIR EM CONTO COM CONTACT WITH AND RESIDUAL RADIOACTIVE INSTRUMENTS OR MATERIALS CONTAMINATING DURING ITS PRODUCTIVE PROCESS.

PROCESSO DE FABRICAÇÃO: ACABADO LAC - UNIFORMAMENTO DE CORTA - LAMINAÇÃO A QUENTE CONTÍNUO E MANUFATURA DE PRODUTOS PLÁSTICOS. BASTA OUVIR LÁ CONTROLOS QUALITATIVOS, NOT STIP WILL USE. NAME: LEBEYRA PARA USO DA MARCA, NÃO DE QUALIDADE AMBIENTAL - ROTAÇÃO ECOLÓGICA NÃO - PARA EMPRESAS (BOBINA LAMINADA A QUENTE), LICENÇA PARA USAR NOME AMBIENTAL MARCA - NÃO COLOCAR - TO THE COMPANY (NOT BOLTED COIL)

André Carvalho Prado

Customer Technical Support Manager

Nº /	Nº de nota	Peso líq. /	Net	Comprimento	Amostra 1 /	Amostra 2 /	Amostra 3 /	Compras /	Obs.	
	Number	Corrida /	Issue	Real /	Sample 1	Sample 2	Sample 3	Codes		
		weight	No	Length (m)						
1	005147787	12,670	3896189	447,00	T0623783T			(1) POSIÇÃO / POSITION		
2	005147787	12,210	3896189	433,00	T0623783T			(2) INCLUIÇÕES		
1	005147787	12,500	3896189	442,00	T0623783T			T - Topo / Head		
2	005147787	12,310	3896189	436,00	T0623783T			2 - 2% Largura / 1% Width		
1	005147803	12,670	3896189	447,00	T0623783T			M - Meio / Body		
2	005147803	12,250	3896189	433,00	T0623783T			A - Subito / Shoulders		
1	005147803	12,670	3896189	447,00	T0623783T			B - Alimento / Aliments		
2	005147803	12,250	3896189	433,00	T0623783T			C - 4% Largura / 1% Width		
1	005147803	12,670	3896189	447,00	T0623783T			D - Ombro / Shoulders		
2	005147803	12,250	3896189	433,00	T0623783T			E - Total / Total		
1	005147803	12,670	3896189	447,00	T0623783T			F - Fina / Thin		
2	005147803	12,250	3896189	433,00	T0623783T			G - Grossa / Heavy		
1	005147787	12,640	3896189	445,00	T0623783T			I - Transversal		
2	005147787	12,320	3896189	435,00	T0623783T			A - Aproximado / BEING		
1	005147787	12,550	3896189	448,00	T0623783T			A - Aprovado / Approved		
2	005147787	12,410	3896189	444,00	T0623783T					
1	005147787	12,620	3896189	444,00	T0623783T					
2	005147787	12,080	3896189	426,00	T0623783T					
1	005147787	12,580	3896189	446,00	T0623784T					

CERTIFICAMOS QUE O MATERIAL, AQUI DESCRITO, FOI INSPECIONADO E APROVADO DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES, QUE NÃO ESTÁ CONTAMINADO POR RADIOATIVIDADE. ACIMA DOS LIMITES NORMAIS E QUE O MATERIAL, NÃO SOFREU CONTAMINAÇÃO POR MERCÚRIO DURANTE O SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO. / WE HEREBY CERTIFY THAT THE MATERIAL DESCRIBED HEREIN HAS BEEN SATISFACTORILY INSPECTED IN ACCORDANCE WITH THE SPECIFICATIONS. HAS NOT BEEN CONTAMINATED BY ANY RADIOACTIVITY ABOVE NORMAL BACKGROUND LEVELS AND HAS NOT COME INTO CONTACT WITH ANY MERCURY BEARING INSTRUMENTS OR MERCURE CONTAMINANTS DURING ITS PRODUCTIVE PROCESS.

PROCESSO DE FABRICAÇÃO: ACARAUA TD - LARGOMENTO CONTINUO - LAMINAÇÃO A QUENTE CONTINUO / MANUFACTURING PROCESS: BASIC ORXENI TD. CONTINUOUS CASTING. HOT STRIP MILL (see notes). LIGEAÇÃO PARA USO DA MARCHA ABRE DE EQUILIBRIZAMENTO ALBERVAL - ROTULO ECOLÓGICO ABV - PARA EMPRESAS (ROTULO LAMINADO A QUENTE) - HOT STRIP MILL (see notes). LIGEAÇÃO PARA USO DA MARCHA ABRE DE EQUILIBRIZAMENTO ALBERVAL - ROTULO ECOLÓGICO ABV - PARA EMPRESAS (ROTULO LAMINADO A QUENTE)

CERTIFICAMOS NUNCAO SUPRIMIREMOS CERTIFICADOS ASS. BV / BVN OU DE NUNCA ASS. BVN ASS. BVN

André Carvalho Prado
Gerência de Assistência Técnica a Clientes
Customer Technical Support Manager



CERTIFICADO DE CALIDAD

PINTURA ELECTROSTÁTICA

Fecha de análisis: 29/10/2025
Código del Producto: 1019003425
Descripción del Producto: Blanco Dynamic Liso Sb Pol
Tipo de pintura: Poliéster
Lote del Producto: A11013235
Este lote se compone de las cajas: #1 a la #158 por 25Kg
Cantidad de producto certificado: 3950 Kg

PROPIEDADES*	UNIDADES	ESPECIFICACIÓN	NORMA	LOTE
				A11013235
Tamaño de partícula (D4,3)	µm	38 - 44	NTC 2682/Cilas 990	40.1
Curado (Temperatura/tiempo)	°C/min	190/12	---	190/12
Espesor de película	µm	60 - 70	NTC 591	67
Color	dE* (CIE 2000)	0.0 - 0.8	ASTM D2244	0.36
Brillo	u.b	60 - 80	NTC 592	80
Flexibilidad - (Mandril Cónico)	pulg	1/8"	NTC 1115	1/8"
Impacto Directo	Kg-cm	Pasa 60 Kg-cm	NTC 877	Pasa.
Impacto Reverso	Kg-cm	Pasa 60 Kg-cm	NTC 877	Pasa.
Test de polimerización: Xileno.	Frotes	50 Frotes	ASTM D5402	Pasa 50 frotes
PRODUCTO CONFORME	---	SI/NO	---	SI.
FECHA DE MANUFACTURA				29/10/2025
FECHA DE VENCIMIENTO				28/10/2026
*Sustrato: Lámina de Acero Cold Rolled de 0.9 mm de espesor y pretratada con fosfato de hierro.				
OBSERVACIONES				

Jorge Mario Muñoz

Analista de Calidad

Departamento de Calidad RECYA S.A.S

www.recya.com.co

**PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES
ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002
(PERSONAS JURÍDICAS)**

El suscrito, **SERGIO ANDRES DIAZ MONTAÑEZ**, identificado con **C.C. No. 1.098.609.537 de Bucaramanga** en mi condición de representante legal de la **UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN** identificada con **NIT 901.979.396 - 1**, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción (*artículo 65 Ley 1819 de 2016 y artículo 3 Decreto 1047 de 1983*) cuando a ello tuvo lugar, fueron pagados por la compañía desde el periodo comprendido entre el **01 de Noviembre de 2025 al 30 de Noviembre de 2025** para la ejecución del **CONTRATO DE OBRA N° 4600105555 DE 2025, CUYO OBJETO ES REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y OBRAS DE AMPLIACIÓN Y REPOSICIÓN DE LA RED DE SEMÁFOROS EN EL DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLÍN**, Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

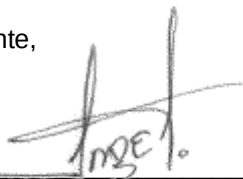
En constancia, se firma en Medellín, Antioquia, al Primer (01) día del mes de Diciembre de 2025.



SERGIO ANDRES DIAZ MONTAÑEZ
C.C. 1.098.609.537 de Bucaramanga
Contador Público - T.P 187097-T
UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN

VoBo.

Cordialmente,



JORGE TRUJILLO NIÑO
C.C 13.893.413 de Barrancabermeja
R/L. UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **1.098.609.537**

DIAZ MONTAÑEZ
APELLIDOS

SERGIO ANDRES
NOMBRES

[Signature]
FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO **01-FEB-1986**

BUCARAMANGA
(SANTANDER)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.77 **B+** **M**
ESTATURA G.S. RH SEXO

01-MAR-2004 BUCARAMANGA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

INDICE DERECHO

[Signature]
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES



A-2701900-00326728-M-1098609537-20110825 0027835625A 1 36171416

República de Colombia
Ministerio de Comercio Industrial y Turismo

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO

187097-T

SERGIO ANDRÉS
DÍAZ MONTAÑE
C.C. 1098609537

RESOLUCION INSCRIPCION 110
UNIVERSIDAD DE PAMPLONA

FECHA 26/02/2014

DIRECTOR GENERAL



JULIO CESAR ACUÑA GONZALEZ 198121



187681

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como
CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en
la ley 43 de 1990.

Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse
al PBX 644 44 50 o devolverla a la UAE - Junta Central de
Contadores a la calle 96 No. 9A - 21 Bogotá D.C.



UNIDAD
ADMINISTRATIVA
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES**



Certificado No:

06964F3D1D7FDCE

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **SERGIO ANDRES DIAZ MONTAÑEZ** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1098609537 de BUCARAMANGA (SANTANDER) Y Tarjeta Profesional No 187097-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS *****

Dado en BOGOTA a los 12 días del mes de Septiembre de 2025 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.


SANDRA MILENA BARRIOS PULIDO
DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN 901.979.396-1 DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			COMPROBANTE PAGO NOMINA <u>Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin</u>	
NOMBRE Alexander Gonzalez Roldan CEDULA 1.040.362.848 CODIGO A019 CARGO Auxiliar de Telecomunicaciones SALARIO BASICO: \$60.000			PERIODO DE NOMINA	
			DESDE	HASTA
			16-nov-25	30-nov-25
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO	15,0	\$900.000	PENSION	\$36.375
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$36.375
	HORAS 75%			
	HORAS 125%	1,0		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 80%			
	HORAS 205%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$100.000		
SUBTOTALES				
		\$1.009.375		\$72.750
FIRMA y CEDULA 1.040.362.848			TOTAL A PAGAR \$936.625	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN 901.979.396-1 DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			COMPROBANTE PAGO NOMINA <u>Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin</u>	
NOMBRE Anyelo Daniel Gomez Mejia CEDULA 1.152.187.124 CODIGO A016 CARGO Almacenista SALARIO BASICO: \$88.533			PERIODO DE NOMINA	
			DESDE	HASTA
			16-nov-25	30-nov-25
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO	15,0	\$1.327.995	PENSION	\$56.440
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$56.440
	HORAS 75%			
	HORAS 125%	6,0		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 80%			
	HORAS 205%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$100.000		
SUBTOTALES				
			TOTAL A PAGAR \$1.398.115	
FIRMA y CEDULA 1.152.187.124				

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN			COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1				
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
NOMBRE Carlos Mario Gonzalez Mora			PERIODO DE NOMINA	
CEDULA 1.049.894.058 CODIGO A005			DESDE	HASTA
CARGO Auxiliar de Mantenimiento			16-nov-25	30-nov-25
SALARIO BASICO: \$55.000				
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO 13,0 \$715.000			PENSION	\$30.663
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$30.663
	HORAS 75%			
	HORAS 125% 6,0	\$51.563		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 80%			
	HORAS 205%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$86.667		
	INCAPACIDAD	\$73.337		
SUBTOTALES				
FIRMA y CEDULA 1.049.894.058			TOTAL A PAGAR \$865.242	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN 901.979.396-1 DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			COMPROBANTE PAGO NOMINA <u>Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin</u>	
NOMBRE Christian Barbosa Yepes CEDULA 1.151.966.785 CODIGO A011 CARGO Conductor - Aux. Mantenimiento SALARIO BASICO: \$73.333			PERIODO DE NOMINA	
			DESDE	HASTA
			16-nov-25	30-nov-25
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO	15,0	\$1.100.000	PENSION	\$50.417
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$50.417
	HORAS 75%			
	HORAS 125%	14,0		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 80%			
	HORAS 205%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$100.000		
SUBTOTALES				
			TOTAL A PAGAR \$1.259.584	
FIRMA y CEDULA 1.151.966.785				

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN			COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1				
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
NOMBRE Edwin David Santos Hernandez			PERIODO DE NOMINA	
CEDULA 1.038.810.427 CODIGO A003			DESDE	HASTA
CARGO Auxiliar de Mantenimiento			16-nov-25	30-nov-25
SALARIO BASICO: \$73.333				
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO 15,0 \$1.100.000			PENSION	\$45.604
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$45.604
	HORAS 75%			
	HORAS 125% 3,5	\$40.104		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 80%			
	HORAS 205%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$100.000		
SUBTOTALES \$1.240.104				\$91.208
FIRMA y CEDULA 1.038.810.427			TOTAL A PAGAR \$1.148.896	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN 901.979.396-1 DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			COMPROBANTE PAGO NOMINA <u>Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin</u>	
NOMBRE Franklin Barbosa Palomino CEDULA 16.791.906 CODIGO A012 CARGO Conductor - Aux. Mantenimiento SALARIO BASICO: \$73.333			PERIODO DE NOMINA	
			DESDE	HASTA
			16-nov-25	30-nov-25
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO	15,0	\$1.100.000	PENSION	\$63.983
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$63.983
	HORAS 75%			
	HORAS 125%	34,0		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 80%			
	HORAS 205%	6,0		
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$100.000		
SUBTOTALES				
			TOTAL A PAGAR \$1.571.616	
FIRMA y CEDULA 16.791.906				

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN			COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1				
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
NOMBRE Geiner Antonio Hernandez Ochoa			PERIODO DE NOMINA	
CEDULA 77.182.422 CODIGO A008			DESDE	HASTA
CARGO Auxiliar de Mantenimiento			16-nov-25	30-nov-25
SALARIO BASICO: \$60.000				
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO 15,0 \$900.000			PENSION	\$37.500
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$37.500
	HORAS 75%			
	HORAS 125% 4,0	\$37.500		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 80%			
	HORAS 205%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$100.000		
SUBTOTALES \$1.037.500				\$75.000
FIRMA y CEDULA 77.182.422			TOTAL A PAGAR \$962.500	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN 901.979.396-1 DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			COMPROBANTE PAGO NOMINA <u>Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin</u>	
NOMBRE Hernan Dario Acosta Simanca CEDULA 1.001.025.750 CODIGO A013 CARGO Auxiliar de Mantenimiento SALARIO BASICO: \$55.000			PERIODO DE NOMINA	
			DESDE	HASTA
			16-nov-25	30-nov-25
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO	15,0	\$825.000	PENSION	\$34.547
EXTRAS HORAS 35%			SALUD	\$34.547
HORAS 75%				
HORAS 125%	4,5	\$38.672		
HORAS 175%			F.S.P.	
HORAS 80%				
HORAS 205%				
HORAS 250%				
SUBSIDIOS				
TRANSPORTE		\$100.000		
SUBTOTALES				\$69.094
FIRMA y CEDULA 1.001.025.750			TOTAL A PAGAR \$894.578	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN			COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1			Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS				
NOMBRE Jenifer Del Carmen Altamiranda Diaz			PERIODO DE NOMINA	
CEDULA 1.052.982.270 CODIGO A015			DESDE	HASTA
CARGO Tecnologa Ambiental			16-nov-25	30-nov-25
SALARIO BASICO: \$80.000				
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO	15,0	\$1.200.000	PENSION	\$48.000
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$48.000
	HORAS 75%			
	HORAS 125%			
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 80%			
	HORAS 205%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$100.000		
SUBTOTALES			\$1.300.000	\$96.000
FIRMA y CEDULA			TOTAL A PAGAR	
1.052.982.270			\$1.204.000	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN			COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1				
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			<u>Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin</u>	
NOMBRE Jhon Jairo Suarez Pertuz CEDULA 1.047.494.355 CODIGO A002 CARGO Auxiliar de Mantenimiento SALARIO BASICO: \$55.000			PERIODO DE NOMINA	
			DESDE	HASTA
			16-nov-25	30-nov-25
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO	15,0	\$825.000	PENSION	\$39.531
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$39.531
	HORAS 75%			
	HORAS 125%	19,0		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 80%			
	HORAS 205%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$100.000		
SUBTOTALES				\$79.062
FIRMA y CEDULA 1.047.494.355			TOTAL A PAGAR \$1.009.219	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN 901.979.396-1 DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			COMPROBANTE PAGO NOMINA <u>Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin</u>	
NOMBRE Johan Ramirez Lopera CEDULA 1.015.186.405 CODIGO A020 CARGO Auxiliar de Telecomunicaciones SALARIO BASICO: \$55.000			PERIODO DE NOMINA	
			<div>DESDE<div>16-nov-25</div></div> <div>HASTA<div>30-nov-25</div></div>	
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO CANT VALOR			CONCEPTO VALOR	
SALARIO BASICO 15,0 \$825.000			PENSION \$33.000	
EXTRAS HORAS 35%			SALUD \$33.000	
HORAS 75%				
HORAS 125%				
HORAS 175%			F.S.P.	
HORAS 80%				
HORAS 205%				
HORAS 250%				
SUBSIDIOS				
TRANSPORTE \$100.000				
SUBTOTALES \$925.000			\$66.000	
FIRMA y CEDULA 1.015.186.405			TOTAL A PAGAR \$859.000	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN 901.979.396-1 DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			COMPROBANTE PAGO NOMINA <u>Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin</u>	
NOMBRE Jose Alcibiades Andrade Garcia CEDULA 11.222.857 CODIGO A017 CARGO Maestro de Obra SALARIO BASICO: \$123.333			PERIODO DE NOMINA	
			DESDE	HASTA
			16-nov-25	30-nov-25
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO	15,0	\$1.850.000	PENSION	\$89.802
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$89.802
	HORAS 75%			
	HORAS 125%	20,5		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 80%			
	HORAS 205%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE			
SUBTOTALES				
		\$2.245.052		\$179.604
FIRMA y CEDULA 11.222.857			TOTAL A PAGAR \$2.065.448	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN 901.979.396-1 DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			<div><</div> COMPROBANTE PAGO NOMINA <u>Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin</u>	
NOMBRE Juan Jose Roa Silva CEDULA 1.000.537.976 CODIGO A007 CARGO Auxiliar de Mantenimiento SALARIO BASICO: \$55.000			PERIODO DE NOMINA	
			DESDE	HASTA
			16-nov-25	30-nov-25
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO	15,0	\$825.000	PENSION	\$33.000
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$33.000
	HORAS 75%			
	HORAS 125%			
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 80%			
	HORAS 205%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$100.000		
SUBTOTALES				\$66.000
FIRMA y CEDULA 1.000.537.976			TOTAL A PAGAR \$859.000	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN 901.979.396-1 DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			COMPROBANTE PAGO NOMINA <u>Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin</u>	
NOMBRE Luis Danover Lozano Rojas CEDULA 91.452.201 CODIGO A018 CARGO Auxiliar de Telecomunicaciones SALARIO BASICO: \$73.333			PERIODO DE NOMINA	
			DESDE	HASTA
			16-nov-25	30-nov-25
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO	15,0	\$1.100.000	PENSION	\$53.396
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$53.396
	HORAS 75%			
	HORAS 125%	20,5		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 80%			
	HORAS 205%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$100.000		
SUBTOTALES				\$106.792
FIRMA y CEDULA 91.452.201			TOTAL A PAGAR \$1.328.104	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN 901.979.396-1 DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			COMPROBANTE PAGO NOMINA <u>Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin</u>	
NOMBRE Martin Jose Gonzalez Burgos CEDULA 1.123.409.521 CODIGO A001 CARGO Auxiliar de Mantenimiento SALARIO BASICO: \$55.000			PERIODO DE NOMINA	
			DESDE	HASTA
			16-nov-25	30-nov-25
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO	15,0	\$825.000	PENSION	\$33.688
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$33.688
	HORAS 75%			
	HORAS 125%	2,0		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 80%			
	HORAS 205%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$100.000		
SUBTOTALES			\$942.188	\$67.375
FIRMA y CEDULA			TOTAL A PAGAR	
1.123.409.521			\$874.813	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN 901.979.396-1 DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			<div><</div> COMPROBANTE PAGO NOMINA <u>Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin</u>	
NOMBRE Moises David Reyes Amaya CEDULA 1.002.500.113 CODIGO A006 CARGO Auxiliar de Mantenimiento SALARIO BASICO: \$55.000			PERIODO DE NOMINA	
			<div>DESDE</div> <div>HASTA</div>	
			<div>16-nov-25</div> <div>30-nov-25</div>	
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO CANT VALOR			CONCEPTO VALOR	
SALARIO BASICO 15,0 \$825.000			PENSION \$33.344	
EXTRAS HORAS 35%			SALUD \$33.344	
HORAS 75%				
HORAS 125% 1,0 \$8.594				
HORAS 175%			F.S.P.	
HORAS 80%				
HORAS 205%				
HORAS 250%				
SUBSIDIOS				
TRANSPORTE \$100.000				
SUBTOTALES \$933.594			\$66.688	
FIRMA y CEDULA 1.002.500.113			TOTAL A PAGAR \$866.906	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN 901.979.396-1 DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			COMPROBANTE PAGO NOMINA <u>Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin</u>	
NOMBRE Oscar Raul Caro Trujillo CEDULA 1.098.701.110 CODIGO A014 CARGO Administrador SALARIO BASICO: \$100.000			PERIODO DE NOMINA	
			DESDE	HASTA
			16-nov-25	30-nov-25
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO	15,0	\$1.500.000	PENSION	\$60.000
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$60.000
	HORAS 75%			
	HORAS 125%			
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 80%			
	HORAS 205%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE			
SUBTOTALES				\$120.000
FIRMA y CEDULA 1.098.701.110			TOTAL A PAGAR \$1.380.000	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN 901.979.396-1 DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			COMPROBANTE PAGO NOMINA <u>Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin</u>	
NOMBRE Simeon Fernando Vivas Mandon CEDULA 1.065.913.019 CODIGO A009 CARGO Auxiliar de Mantenimiento SALARIO BASICO: \$55.000			PERIODO DE NOMINA	
			DESDE	HASTA
			16-nov-25	30-nov-25
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO	15,0	\$825.000	PENSION	\$33.688
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$33.688
	HORAS 75%			
	HORAS 125%	2,0		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 80%			
	HORAS 205%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$100.000		
SUBTOTALES				
FIRMA y CEDULA			TOTAL A PAGAR	
1.065.913.019			\$874.813	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN 901.979.396-1 DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			COMPROBANTE PAGO NOMINA <u>Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin</u>	
NOMBRE William Albeiro Chavarria Builes CEDULA 98.681.775 CODIGO A004 CARGO Auxiliar de Mantenimiento SALARIO BASICO: \$60.000			PERIODO DE NOMINA	
			DESDE	HASTA
			16-nov-25	30-nov-25
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO	15,0	\$900.000	PENSION	\$39.975
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$39.975
	HORAS 75%			
	HORAS 125%	1,0		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 80%			
	HORAS 205%	6,0		
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$100.000		
SUBTOTALES				
			TOTAL A PAGAR \$1.019.425	
FIRMA y CEDULA 98.681.775				

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN 901.979.396-1 DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			COMPROBANTE PAGO NOMINA <u>Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin</u>	
NOMBRE Yeison Alejandro Galeano Parra CEDULA 1.039.597.832 CODIGO A010 CARGO Oficial SALARIO BASICO: \$55.000			PERIODO DE NOMINA	
			DESDE	HASTA
			16-nov-25	30-nov-25
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO	15,0	\$825.000	PENSION	\$33.000
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$33.000
	HORAS 75%			
	HORAS 125%			
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 80%			
	HORAS 205%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$100.000		
SUBTOTALES			\$925.000	\$66.000
FIRMA y CEDULA			TOTAL A PAGAR \$859.000	
1.039.597.832				

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN			COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1				
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			<u>Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin</u>	
NOMBRE Carlos Alberto Diaz Peña			PERIODO DE NOMINA	
CEDULA 1.017.144.470 CODIGO A003			DESDE	HASTA
CARGO Residente Tecnico			01-nov-25	30-nov-25
SALARIO BASICO: \$230.000				
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO	30,0	\$6.900.000	PENSION	\$294.975
EXTRAS HORAS 35%			SALUD	\$294.975
HORAS 75%				
HORAS 125%	5,0	\$179.688		
HORAS 175%			F.S.P.	\$73.744
HORAS 80%				
HORAS 205%	5,0	\$294.688		
HORAS 250%				
SUBSIDIOS				
TRANSPORTE				
SUBTOTALES			\$7.374.376	\$663.694
FIRMA y CEDULA 1.017.144.470			TOTAL A PAGAR \$6.710.682	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN			COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1				
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
NOMBRE Lina Maria Giraldo Botero			PERIODO DE NOMINA	
CEDULA 32.220.126 CODIGO A001			DESDE	HASTA
CARGO Profesiona SST			01-nov-25	30-nov-25
SALARIO BASICO: \$166.667				
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO 30,0 \$5.000.010			PENSION	\$200.000
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$200.000
	HORAS 75%			
	HORAS 125%			
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 80%			
	HORAS 205%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE			
SUBTOTALES \$5.000.010				\$400.001
FIRMA y CEDULA 32.220.126			TOTAL A PAGAR \$4.600.009	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN			COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1				
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
NOMBRE Maria Victoria Durango Arenas			PERIODO DE NOMINA	
CEDULA 42.683.289 CODIGO A002			DESDE	HASTA
CARGO Tecnologa en Obras Civiles			01-nov-25	30-nov-25
SALARIO BASICO: \$166.667				
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO 30,0 \$5.000.010			PENSION	\$200.000
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$200.000
	HORAS 75%			
	HORAS 125%			
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 80%			
	HORAS 205%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE			
SUBTOTALES \$5.000.010				\$400.001
FIRMA y CEDULA 42.683.289			TOTAL A PAGAR \$4.600.009	

NOMINA ADMON 1-30 NOVIEMBRE

BANCOLOMBIA - AHORROS				
ITEM	NOMBRE	CEDULA	Nº DE CUENTA	1-30 OCTUBRE
1	CARLOS ALBERTO DIAZ PEÑA	1.017.144.470	292-13686-923	\$ 6.710.682,00
2	LINA MARIA GIRALDO BOTERO	32.220.126	551-44087-096	\$ 4.600.000,00
3	MARIA VICTORIA DURANGO ARENAS	42.683.289	105-37545-202	\$ 4.600.000,00
	TOTAL			\$ 15.910.682,00

Nota:

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN				COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1					
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS				Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
NOMBRE Alexander Gonzalez Roldan			PERIODO DE NOMINA		
CEDULA 1.040.362.848 CODIGO A019			DESDE		HASTA
CARGO Auxiliar de Telecomunicaciones			1-nov-25		15-nov-25
SALARIO BASICO: \$60.000					
DEVENGADOS			DEDUCCIONES		
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR	
SALARIO BASICO	12,0	\$720.000	PENSION	\$32.925	
EXTRAS HORAS 35%			SALUD	\$32.925	
HORAS 75%					
HORAS 125%	11,0	\$103.125			
HORAS 175%			F.S.P.		
HORAS 75%					
HORAS 200%					
HORAS 250%					
SUBSIDIOS					
TRANSPORTE		\$80.000			
SUBTOTALES			\$903.125	\$65.850	
FIRMA y CEDULA			TOTAL A PAGAR \$837.275		
1.040.362.848					

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN			COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1				
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
NOMBRE Anyelo Daniel Gomez Mejia			PERIODO DE NOMINA	
CEDULA	1.152.187.124	CODIGO	A016	
CARGO	Almacenista		DESDE	HASTA
SALARIO BASICO:	\$88.533		1-nov-25	15-nov-25
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO			PENSION	\$38.733
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$38.733
	HORAS 75%			
	HORAS 125%	6,0		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 75%			
	HORAS 200%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$66.667		
SUBTOTALES				\$77.466
FIRMA y CEDULA			TOTAL A PAGAR	
1.152.187.124			\$957.531	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN			COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1				
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
NOMBRE Carlos Mario Gonzalez Mora			PERIODO DE NOMINA	
CEDULA	10.948.940.058	CODIGO	A005	
CARGO Auxiliar de Mantenimiento			DESDE	HASTA
SALARIO BASICO: \$55.000			1-nov-25	15-nov-25
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO			PENSION	\$22.688
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$22.688
	HORAS 75%			
	HORAS 125%	2,0		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 75%			
	HORAS 200%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$66.667		
SUBTOTALES				
FIRMA y CEDULA			TOTAL A PAGAR	
10.948.940.058			\$588.480	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN			COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1				
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
NOMBRE Christian Barbosa Yepes			PERIODO DE NOMINA	
CEDULA 1.151.966.785 CODIGO A011			DESDE	HASTA
CARGO Conductor - Aux. Mantenimiento			1-nov-25	15-nov-25
SALARIO BASICO: \$73.333				
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO 10,0 \$733.333			PENSION	\$35.979
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$35.979
	HORAS 75%			
	HORAS 125% 14,5	\$166.146		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 75%			
	HORAS 200%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$66.667		
SUBTOTALES \$966.146				\$71.958
FIRMA y CEDULA 1.151.966.785			TOTAL A PAGAR \$894.188	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN			COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1				
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
NOMBRE Edwin David Santos Hernandez			PERIODO DE NOMINA	
CEDULA 1.038.810.427 CODIGO A003			DESDE	HASTA
CARGO Auxiliar de Mantenimiento			1-nov-25	15-nov-25
SALARIO BASICO: \$73.333				
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO 10,0 \$733.333			PENSION	\$30.708
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$30.708
	HORAS 75%			
	HORAS 125% 3,0	\$34.375		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 75%			
	HORAS 200%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$66.667		
SUBTOTALES \$834.375				\$61.417
FIRMA y CEDULA 1.038.810.427			TOTAL A PAGAR \$772.958	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN			COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1				
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
NOMBRE Franklin Barbosa Palomino			PERIODO DE NOMINA	
CEDULA	16.791.906	CODIGO	A012	
CARGO	Conductor - Aux. Mantenimiento		DESDE	HASTA
SALARIO BASICO:	\$73.333		1-nov-25	15-nov-25
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO			PENSION	\$43.542
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$43.542
	HORAS 75%			
	HORAS 125%	31,0		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 75%			
	HORAS 200%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$66.667		
SUBTOTALES				
FIRMA y CEDULA			TOTAL A PAGAR	
16.791.906			\$1.068.125	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN			COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1				
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
NOMBRE Geiner Antonio Hernandez Ochoa			PERIODO DE NOMINA	
CEDULA	77.182.422	CODIGO	A008	
CARGO	Auxiliar de Mantenimiento		DESDE	HASTA
SALARIO BASICO:	\$60.000		1-nov-25	15-nov-25
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO			PENSION	
	10,0	\$600.000		\$25.125
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$25.125
	HORAS 75%			
	HORAS 125%	3,0		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 75%			
	HORAS 200%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$66.667		
SUBTOTALES				
		\$694.792		\$50.250
FIRMA y CEDULA			TOTAL A PAGAR	
	77.182.422		\$644.542	

<div>UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN</div> <div>901.979.396-1</div> <div>DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS</div>			<div>COMPROBANTE PAGO NOMINA</div> <div>Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin</div>		
<div>NOMBRE</div> <div>Hernan Dario Acosta Simanca</div>			<div>PERIODO DE NOMINA</div>		
<div>CEDULA</div> <div>1.001.025.750</div> <div>CODIGO</div> <div>A013</div>			<div>DESDE</div> <div>1-nov-25</div>	<div>HASTA</div> <div>15-nov-25</div>	
<div>CARGO</div> <div>Auxiliar de Mantenimiento</div>					
<div>SALARIO BASICO:</div> <div>\$55.000</div>					
<div>DEVENGADOS</div>			<div>DEDUCCIONES</div>		
<div>CONCEPTO</div> <div>CANT</div> <div>VALOR</div>			<div>CONCEPTO</div> <div>VALOR</div>		
<div>SALARIO BASICO</div> <div>10,0</div> <div>\$550.000</div>			<div>PENSION</div> <div>\$30.250</div>		
<div>EXTRAS</div> <div>HORAS 35%</div>			<div>SALUD</div> <div>\$30.250</div>		
<div></div> <div>HORAS 75%</div>					
<div></div> <div>HORAS 125%</div> <div>24,0</div> <div>\$206.250</div>					
<div></div> <div>HORAS 175%</div>			<div>F.S.P.</div>		
<div></div> <div>HORAS 75%</div>					
<div></div> <div>HORAS 200%</div>					
<div></div> <div>HORAS 250%</div>					
<div>SUBSIDIOS</div>					
<div></div> <div>TRANSPORTE</div> <div>\$66.667</div>					
<div></div>					
<div></div>					
<div></div>					
<div></div>					
<div>SUBTOTALES</div> <div>\$822.917</div>			<div>\$60.500</div>		
<div>FIRMA y CEDULA</div> <div>1.001.025.750</div>			<div>TOTAL A PAGAR</div> <div>\$762.417</div>		

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN			COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1				
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
NOMBRE Jenifer Del Carmen Altamiranda Diaz			PERIODO DE NOMINA	
CEDULA 1.052.982.270 CODIGO A015			DESDE	HASTA
CARGO Tecnologa Ambiental			1-nov-25	15-nov-25
SALARIO BASICO: \$80.000				
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO 10,0 \$800.000			PENSION	\$34.500
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$34.500
	HORAS 75%			
	HORAS 125% 5,0	\$62.500		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 75%			
	HORAS 200%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$66.667		
SUBTOTALES \$929.167				\$69.000
FIRMA y CEDULA 1.052.982.270			TOTAL A PAGAR \$860.167	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN				COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1					
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS				Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
NOMBRE Jhon Jairo Suarez Pertuz			PERIODO DE NOMINA		
CEDULA 1.047.494.355 CODIGO A002			DESDE		HASTA
CARGO Auxiliar de Mantenimiento			1-nov-25		15-nov-25
SALARIO BASICO: \$55.000					
DEVENGADOS			DEDUCCIONES		
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO VALOR		
SALARIO BASICO 10,0 \$550.000			PENSION \$30.250		
EXTRAS HORAS 35%			SALUD \$30.250		
HORAS 75%					
HORAS 125% 24,0 \$206.250					
HORAS 175%			F.S.P.		
HORAS 75%					
HORAS 200%					
HORAS 250%					
SUBSIDIOS					
TRANSPORTE \$66.667					
SUBTOTALES \$822.917			\$60.500		
FIRMA y CEDULA 1.047.494.355			TOTAL A PAGAR \$762.417		

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN				COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1					
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS				Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
NOMBRE Johan Ramirez Lopera			PERIODO DE NOMINA		
CEDULA 1.015.186.405 CODIGO A020			DESDE		HASTA
CARGO Auxiliar de Telecomunicaciones			1-nov-25		15-nov-25
SALARIO BASICO: \$55.000					
DEVENGADOS			DEDUCCIONES		
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR	
SALARIO BASICO	12,0	\$660.000	PENSION	\$30.181	
EXTRAS HORAS 35%			SALUD	\$30.181	
HORAS 75%					
HORAS 125%	11,0	\$94.531			
HORAS 175%			F.S.P.		
HORAS 75%					
HORAS 200%					
HORAS 250%					
SUBSIDIOS					
TRANSPORTE		\$80.000			
SUBTOTALES			\$834.531	\$60.362	
FIRMA y CEDULA			1.015.186.405	TOTAL A PAGAR \$774.169	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN			COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1				
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
NOMBRE Juan Jose Roa Silva			PERIODO DE NOMINA	
CEDULA	1.000.537.976	CODIGO	A007	
CARGO	Auxiliar de Mantenimiento		DESDE	HASTA
SALARIO BASICO:	\$55.000		1-nov-25	15-nov-25
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO			PENSION	\$23.375
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$23.375
	HORAS 75%			
	HORAS 125%	4,0		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 75%			
	HORAS 200%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$66.667		
SUBTOTALES				\$46.750
FIRMA y CEDULA			TOTAL A PAGAR	
1.000.537.976			\$604.292	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN			COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1				
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
NOMBRE Luis Danover Lozano Rojas			PERIODO DE NOMINA	
CEDULA 91.452.201 CODIGO A018			DESDE	HASTA
CARGO Auxiliar de Telecomunicaciones			1-nov-25	15-nov-25
SALARIO BASICO: \$73.333				
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO 12,0 \$880.000			PENSION	\$39.325
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$39.325
	HORAS 75%			
	HORAS 125% 9,0	\$103.125		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 75%			
	HORAS 200%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$80.000		
SUBTOTALES \$1.063.125				\$78.650
FIRMA y CEDULA 91.452.201			TOTAL A PAGAR \$984.475	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN			COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1				
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
NOMBRE Martin Jose Gonzalez Burgos			PERIODO DE NOMINA	
CEDULA 1.123.409.521 CODIGO A001			DESDE	HASTA
CARGO Auxiliar de Mantenimiento			1-nov-25	15-nov-25
SALARIO BASICO: \$55.000				
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO 10,0 \$550.000			PENSION	\$30.250
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$30.250
	HORAS 75%			
	HORAS 125% 24,0	\$206.250		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 75%			
	HORAS 200%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$66.667		
SUBTOTALES \$822.917				\$60.500
FIRMA y CEDULA 1.123.409.521			TOTAL A PAGAR \$762.417	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN			COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1				
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
NOMBRE Moises David Reyes Amaya			PERIODO DE NOMINA	
CEDULA	1.002.500.113	CODIGO A006	DESDE	HASTA
CARGO	Auxiliar de Mantenimiento		1-nov-25	15-nov-25
SALARIO BASICO: \$55.000				
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO			PENSION	\$22.344
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$22.344
	HORAS 75%			
	HORAS 125%	1,0		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 75%			
	HORAS 200%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$66.667		
SUBTOTALES				\$44.688
FIRMA y CEDULA			TOTAL A PAGAR \$580.573	
1.002.500.113				

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN			COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1				
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
NOMBRE Oscar Raul Caro Trujillo			PERIODO DE NOMINA	
CEDULA	1.098.701.110	CODIGO	A014	
CARGO	Administrador		DESDE	HASTA
SALARIO BASICO: \$100.000			1-nov-25	15-nov-25
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO			PENSION	\$40.000
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$40.000
	HORAS 75%			
	HORAS 125%			
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 75%			
	HORAS 200%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE			
SUBTOTALES				\$80.000
FIRMA y CEDULA			TOTAL A PAGAR	
1.098.701.110			\$920.000	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN			COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1				
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
NOMBRE Simeon Fernando Vivas Mandon			PERIODO DE NOMINA	
CEDULA	1.065.913.019	CODIGO	A009	
CARGO	Auxiliar de Mantenimiento		DESDE	HASTA
SALARIO BASICO:	\$55.000		1-nov-25	15-nov-25
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO			PENSION	
	10,0	\$550.000		\$23.375
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$23.375
	HORAS 75%			
	HORAS 125%	4,0		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 75%			
	HORAS 200%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$66.667		
SUBTOTALES				
		\$651.042		\$46.750
FIRMA y CEDULA			TOTAL A PAGAR	
	1.065.913.019		\$604.292	

UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN			COMPROBANTE PAGO NOMINA	
901.979.396-1				
DIAGONAL 62 No. 43-151 B. LAS GRANJAS			Realizar Mantenimiento y Obras de Ampliacion y Reposicion de la Red de Semaforos en el Distrito Especial de Medellin	
NOMBRE William Albeiro Chavarria Builes			PERIODO DE NOMINA	
CEDULA	98.681.775	CODIGO A004	DESDE	HASTA
CARGO	Auxiliar de Mantenimiento		1-nov-25	15-nov-25
SALARIO BASICO: \$60.000				
DEVENGADOS			DEDUCCIONES	
CONCEPTO	CANT	VALOR	CONCEPTO	VALOR
SALARIO BASICO			PENSION	\$28.125
EXTRAS	HORAS 35%		SALUD	\$28.125
	HORAS 75%			
	HORAS 125%	11,0		
	HORAS 175%		F.S.P.	
	HORAS 75%			
	HORAS 200%			
	HORAS 250%			
SUBSIDIOS				
	TRANSPORTE	\$66.667		
SUBTOTALES				\$56.250
FIRMA y CEDULA			TOTAL A PAGAR \$713.542	
98.681.775				



Sucursal Virtual Negocios

Comprobante de pago

Lunes, 01 de diciembre de 2025, 10:50:28 a.m.

Union Temporal Sit

NIT: 901979396

Número del registro

1

Fecha de aplicación

01 Dic 2025

Nombre del destinatario

Soldamos Y Pintamo

Identificación destinatario

901674840

Producto destino

374 - 002446 - 30

Tipo de producto

Cuenta de ahorros

Banco

Banco Davivienda

Valor

COP \$ 271.193.104,00

Estado del pago

Pendiente

Código

OK2

Descripción

El pago esta pendiente de procesar por otro banco.



Sucursal Virtual Negocios

Comprobante de pago

Lunes, 01 de diciembre de 2025, 4:12:26 p.m.

Union Temporal Sit

NIT: 901979396

Número del registro

1

Fecha de aplicación

01 Dic 2025

Nombre del destinatario

Compa la Nacional

Identificación destinatario

900037258

Producto destino

532 - 3644627 -

Tipo de producto

Cuenta corriente

Banco

Bancolombia

Valor

COP \$ 69.971.268,00

Estado del pago

Exitoso

Código

OKA

Descripción

Pago exitoso y abonado en cuenta bancolombia.



Sucursal Virtual Negocios

Comprobante de pago

Lunes, 01 de diciembre de 2025, 10:12:14 a.m.

Union Temporal Sit

NIT: 901979396

Número del registro

1

Fecha de aplicación

01 Dic 2025

Nombre del destinatario

Indumecanizados In

Identificación destinatario

901197070

Producto destino

609 - 97143968 -

Tipo de producto

Cuenta de ahorros

Banco

Bancolombia

Valor

COP \$ 18.867.175,00

Estado del pago

Exitoso

Código

OKA

Descripción

Pago exitoso y abonado en cuenta bancolombia.

01 de diciembre del 2025

Señores:
Unión Temporal SIT Medellín
Atn: Sr. Jorge Trujillo Niño
Representante Legal
Ciudad.

Asunto: Confirmación Fecha de despacho OC 10

Respetado señor Trujillo:

Reciba un cordial saludo. Por medio del presente comunicado informamos que la entrega del saldo correspondiente a **20.000 metros de Cable de Semaforización 4X18 AWG Cu PVC 90°C 600V NJ FE con aditivo antiroedores**, solicitados bajo la **Orden de Compra No. 010**, se encuentra **cancelada en su totalidad** por parte de la Unión Temporal.

De igual manera, confirmamos que dicho material será **despachado el día viernes 5 de diciembre del año en curso** con la tolerancia de dicha fabricación; con destino a la ciudad de Medellín.

Agradecemos la confianza y quedamos atentos a cualquier requerimiento adicional.

Cordialmente,



Luz Angela Loaiza Suárez
Directora Comercial y mercadeo
Compañía Nacional de Cables SAS

Solicitud de Elementos de Amoblamiento de la red de semaforos

Contrato No. 4600105555 de 2025

Objeto:

Ampliación, Reposición Y Mantenimiento de La Red de Semáforos



Alcaldía de Medellín

Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

DE: SECRETARIA DE MOVILIDAD

PARA: UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN

30 de NOVIEMBRE de 2025			
Descripción	Medida	Cant.	Fecha
Suministros			
Suministro de cable encauchetado AWG (Termoflex) 4x18, 600 v, 105°C, para semaforización.	M	20000	30/11/2025

Mario A. Pérez C.

Supervisor
SMM

Carlos Díaz

Contratista

[Firma]

Interventoría

1 Versión 1 septiembre 2025	CONSORCIO INNOVACIÓN TECNOLÓGICA CONTRATO N° 46001055 de 2025 SECRETARÍA DE MOVILIDAD	FORMATO SUMINISTRO DE MATERIALES
--	--	-------------------------------------

Contrato para la Ampliación, Reposición y Mantenimiento de la red de semáforos

MATERIAL	Pedido	Entrega	UNIDAD	CANTIDAD	FECHA	DIRECCION/ENTREGA	NUMERO SERIAL
Suministro de cable encauchetado AWG (Termoflex) 4x18, 600 v, 105°C, para semaforización.	X		metros	20000	30/11/2025		
Suministro de cable encauchetado AWG (Termoflex) 4x18, 600 v, 105°C, para semaforización.		X	metros	20000	30/11/2025	CIOS	

Carlo - biat
 CONTRATISTA


 INTERVENTORÍA

Mano A. Perez C.
 SUPERVISOR DEL CONTRATO

Solicitud de Elementos de Amoblamiento de la red de semaforos

Contrato No. 4600105555 de 2025

Objeto:

Ampliación, Reposición Y Mantenimiento de La Red de Semáforos



Alcaldía de Medellín

Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

DE: SECRETARIA DE MOVILIDAD

PARA: UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN

25 de noviembre de 2025			
Descripción	Medida	Cant.	Fecha
Suministros			
suministro de marco de 50x50 cm, en angulo de 2"x2"x1/4" y acabado en pintura anticorrosiva. Incluye tapa de seguridad de alfajor calibre 1/8" de 50x50 cm medida exterior y anclajes.	und	380	25/11/2025

Mario A. Ruiz C.

Supervisor
SMM

Carlos Diaz

Contratista

[Signature]

Interventoría

Contrato para la Ampliación, Reposición y Mantenimiento de la red de semáforos

[illegible]
$$C_{\text{air}} = 0.01$$

CONTRATISTA

Feb. 1857.

INTERVENTORIA

Mario A. Pérez C.

SUPERVISOR DEL CONTRATO

Solicitud de Elementos de Amoblamiento de la red de semaforos

Contrato No. 4600105555 de 2025

Objeto:

Ampliación, Reposición Y Mantenimiento de La Red de Semáforos



Alcaldía de Medellín

Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

DE: SECRETARIA DE MOVILIDAD

PARA: UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN

25 de NOVIEMBRE de 2025			
Descripción	Medida	Cant.	Fecha
Suministros			
Suministro de marco de 60x60 cm, en ángulo de 2"x2"x1/4" y acabado en pintura anticorrosiva. Incluye tapa de seguridad en lámina de alfajor calibre 1/8" de 60x60 cm medida exterior anclajes en varillas de 1/4" para fijación del marco	und	15	25/11/2025

Mario A. Pérez C.

Supervisor

SMM

Carlo B. B. B.

Contratista

[Signature]

Interventoría

Carlo - Dott
CONTRATISTA

Mario A. Ríaz C.
SUPERVISOR DEL CONTRATO

For. L. S. /
INTERVENTORÍA

Solicitud de Elementos de Amoblamiento de la red de semaforos

Contrato No. 4600105555 de 2025

Objeto:

Ampliación, Reposición Y Mantenimiento de La Red de Semáforos



Alcaldía de Medellín

Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

DE: SECRETARIA DE MOVILIDAD

PARA: UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN

25 de NOVIEMBRE de 2025			
Descripción	Medida	Cant.	Fecha
Suministros			
Suministro de gabinete para controlador local, en lámina calibre 16. Incluye pintura anticorrosiva y esmalte gris mate. El gabinete debe incluir dos chapas adicionales para seguridad en la puerta con llave maestra.	und	10	25/11/2025

Mario A. Ruiz C.

Supervisor
SMM

Carla Brat

Contratista

[Firma]

Interventoría

1 Versión 1 septiembre 2025	CONSORCIO INNOVACIÓN TECNOLÓGICA CONTRATO N° 46001055 de 2025 SECRETARÍA DE MOVILIDAD	FORMATO SUMINISTRO DE MATERIALES
-----------------------------------	---	-------------------------------------

Contrato para la Ampliación, Reposición y Mantenimiento de la red de semáforos

MATERIAL	Pedido	Entrega	UNIDAD	CANTIDAD	FECHA	DIRECCION/ENTREGA	NUMERO SERIAL
Suministro de gabinete para controlador local, en lámina calibre 16. Incluye pintura anticorrosiva y esmalte gris mate. El gabinete debe incluir dos chapas adicionales para seguridad en la puerta con llave maestra.	X		und	10	25/11/2025		
Suministro de gabinete para controlador local, en lámina calibre 16. Incluye pintura anticorrosiva y esmalte gris mate. El gabinete debe incluir dos chapas adicionales para seguridad en la puerta con llave maestra.		X	und	10	25/11/2025	CIOS	

Carlos Biat
CONTRATISTA

[Firma]
INTERVENTORIA

Mario A. Pérez
SUPERVISOR DEL CONTRATO

Solicitud de Elementos de Amoblamiento de la red de semaforos

Contrato No. 4600105555 de 2025

Objeto:

Ampliación, Reposición Y Mantenimiento de La Red de Semáforos



Alcaldía de Medellín

Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

DE: SECRETARIA DE MOVILIDAD

PARA: UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN

25 de NOVIEMBRE de 2025				
Descripción		Medida	Cant.	Fecha
Suministros				
Suministro de ménsula galvanizada (poste recto con platina y brazo de L= 5.5 m), con pintura electrostática y/o poliuretano, que cumpla normas para espesores de tubería, pintura y adherencia. Incluye elementos de fijación y tapones.		und	10	25/11/2025

Mario A. Ruiz L.

Supervisor
SMM

Carlos Diaz

Contratista

[Signature]

Interventoría

1 Versión 1 septiembre 2025	CONSORCIO INNOVACIÓN TECNOLÓGICA CONTRATO N° 46001055 de 2025 SECRETARÍA DE MOVILIDAD	FORMATO SUMINISTRO DE MATERIALES
--	--	---

Contrato para la Ampliación, Reposición y Mantenimiento de la red de semáforos

MATERIAL	Pedido	Entrega	UNIDAD	CANTIDAD	FECHA	DIRECCION/ENTREGA	NUMERO SERIAL
Suministro de ménsula galvanizada (poste recto con platina y brazo de L= 5.5 m), con pintura electrostática y/o poliuretano, que cumpla normas para espesores de tubería, pintura y adherencia. Incluye elementos de fijación y tapones.	X		und	10	25/11/2025		
Suministro de ménsula galvanizada (poste recto con platina y brazo de L= 5.5 m), con pintura electrostática y/o poliuretano, que cumpla normas para espesores de tubería, pintura y adherencia. Incluye elementos de fijación y tapones.		X	und	10	25/11/2025	CIOS	

Collo Diaz
CONTRATISTA

Mario A. Ruiz L.
SUPERVISOR DEL CONTRATO

[Firma]
INTERVENTORÍA

Solicitud de Elementos de Amoblamiento de la red de semaforos

Contrato No. 4600105555 de 2025

Objeto:

Ampliación, Reposición Y Mantenimiento de La Red de Semáforos



Alcaldía de Medellín

Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

DE: SECRETARIA DE MOVILIDAD

PARA: UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN

25 de NOVIEMBRE de 2025			
Descripción	Medida	Cant.	Fecha
Suministros			
Suministro de poste recto de enterramiento directo, con pintura electrostática y/o poliuretano, que cumpla norma para espesores de tubería y pintura y lo mismo que adherencia.	und	60	25/11/2025

Mano A. Ruiz C.

Supervisor
SMM

Carlos Priat

Contratista

[Firma]

Interventoría

Contrato para la Ampliación, Reposición y Mantenimiento de la red de semáforos

[illegible]

Enrico D'Agostini
CONTRATISTA

INTERVENTORÍA

Mario A. Ruiz C.
SUPERVISOR DEL CONTRATO

Solicitud de Elementos de Amoblamiento de la red de semaforos

Contrato No. 4600105555 de 2025

Objeto:

Ampliación, Reposición Y Mantenimiento de La Red de Semáforos



Alcaldía de Medellín

Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

DE: SECRETARIA DE MOVILIDAD

PARA: UNION TEMPORAL SIT MEDELLIN

25 de NOVIEMBRE de 2025			
Descripción	Medida	Cant.	Fecha
Suministros			
Suministro de Tornillos de 5/8 " para cajas de hasta 60 x 60 cm, según especificaciones de la Secretaría de Movilidad de Medellín	und	790	25/11/2025

Mario A. Pérez L.

Supervisor

SMM

Carlos Mont

Contratista

[Signature]

Interventoría

Contrato para la Ampliación, Reposición y Mantenimiento de la red de semáforos

[illegible]

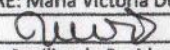
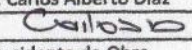
Carlos = Diat

Ant. L. S.
INTERVENTORIA

Mario A. Peña C.

[illegible]

7296000

 		PLAN DE CALIDAD				SIT-SGC-F-001	
		REGISTRO DE MANTENIMIENTO Y EJECUCIÓN DE OBRA DIARIO				VERSIÓN 1	
		Contrato de obra No. 4600105555 de 2025 - Contrato de Interventoría No. 4600105599 de 2025				ED: SEP 2025	
NOMBRE DEL PROYECTO: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y OBRAS DE AMPLIACIÓN Y REPOSICIÓN DE LA RED DE SEMÁFOROS EN EL DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLÍN							
FECHA: 1/11/2025 DÍA: Sábado VEHÍCULOS:		TIEMPO SECO LLUVIOSO DURACIÓN		UNIFORMES SI NO		CUMPLE SI NO	
				SEÑALIZACIÓN SI NO		CUMPLE SI NO	
				ESCOMBROS SI NO		CUMPLE SI NO	
PERSONAL EN OBRA							
CONTRATISTA				INTERVENTORÍA			
NOMBRE		CÉDULA		NOMBRE		CÉDULA	
Ihon Fredy Londoño				Alvaro Londoño		71775771	
Julian Montoya							
TRABAJOS REALIZADOS							
DIRECCIÓN	COSTADO	SENTIDO	HORA INICIO				HORA FINAL
Calle 44			Desmonte de caja ob, instalación de caja ob.				
Calle 55			Suministro e instalación de Pig tails SC/UPC. (2)				
Calle 66 x			Desmonte de caja ob, instalación de caja ob				
Calle 94			Suministro e instalación de Pig tails SC/UPC. (2)				
Calle 65 x 93			Desmonte de caja ob, instalación de caja ob				
			Suministro e instalación de Pig tails SC/UPC. (3)				
Calle 74 x			Certificación de enlace óptico (8) un				117
Calle 55							
Calle 66 x			Certificación de enlace óptico (8) un				117
Calle 94							
Calle 65 x			Certificación de enlace óptico (12) un				117
Calle 93							
EQUIPO EN OBRA:							
Faro de obra, Reflectores							
OBSERVACIONES DE INTERVENTORÍA							
VERIFICACIÓN							
RESPONSABLE CONTRATISTA				RESPONSABLE INTERVENTORÍA			
ELABORÓ		REVISÓ/ACTUALIZÓ		APROBÓ			
NOMBRE: Maria Victoria Durango		NOMBRE: Carlos Alberto Díaz		NOMBRE: Queny Patricia Barreneche			
FIRMA 		FIRMA 		FIRMA 			
CARGO: Auxiliar de Residencia		CARGO: Residente de Obra		CARGO: Residente de Interventoría			

PLAN DE CALIDAD										SIT-SGC-F-001					
REGISTRO DE MANTENIMIENTO Y EJECUCIÓN DE OBRA DIARIO										VERSIÓN 1					
Contrato de obra No. 4600105555 de 2025 - Contrato de interventoría No. 4600105599 de 2025										ED: SEP 2025					
NOMBRE DEL PROYECTO: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y OBRAS DE AMPLIACIÓN Y REPOSICIÓN DE LA RED DE SEMÁFOROS EN EL DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLÍN															
FECHA: 04/11/2025		DÍA: martes		VEHÍCULOS: MTN 502		TIEMPO		SECO LLUVIOSO DURACIÓN		UNIFORMES CUMPLE SI / NO		SEÑALIZACIÓN CUMPLE SI / NO		ESCOMBROS SI / NO	
PERSONAL EN OBRA															
CONTRATISTA						INTERVENTORÍA									
NOMBRE		CÉDULA		NOMBRE		CÉDULA		NOMBRE		CÉDULA					
Simeon Jivan		1005913019		Jennifer Altamiranda		7052982270		Alvaro Linder		71775271					
Freddy Darbosa		16791906													
Geinner Ochoa		77102422													
DIRECCIÓN		COSTADO		SENTIDO		TRABAJOS REALIZADOS				HORA INICIO		HORA FINAL		ITEM	
Carrera 43A		ES		EW		Retiro de l lámpara ledtek mala s/n 7364378				8am				195	
Calle 5A						Instalación de lámpara ledtek Nueva s/n 13963029								218	
						Construcción de empalme								94	
						Pintura de símbolo en lámpara de semáforo Vehicular.								246	
		WN		WE		Retiro de contraste en mal estado								199	
		WS		WE		Retiro de contraste en mal estado								199	
Carrera 53		EN		EW		Retiro de bornera. X 2								-	
Calle 94		ES		EW		Construcción de empalme X 2								94	
		EN		EW		Retiro de contraste por X 2								199	
		NE-W		NS		Retiro de contraste por X 2								199	
		SW		SN		Se retira de caja de paso dos toma corriente que están conectados al cable semafórico.								-	
						Construcción de dos empalmes en cableado X 2								94	
						Soldadura en caja de paso de cableado semafórico								262	
		NE-W		NS		Retiro de dos contrastes en mal estado X 2								199	
		WS-W		WE		Retiro de los contrastes en mal estado X 2								199	
EQUIPO EN OBRA:															
Escala, Dams															
OBSERVACIONES DE INTERVENTORÍA															
VERIFICACIÓN															
RESPONSABLE CONTRATISTA						RESPONSABLE INTERVENTORÍA									
ELABORÓ			REVISÓ/ACTUALIZÓ			APROBÓ									
NOMBRE: Maria Victoria Durango			NOMBRE: Carlos Alberto Diaz			NOMBRE: Queny Patricia Barreneche									
FIRMA			FIRMA			FIRMA									
CARGO: Auxiliar de Residencia			CARGO: Residente de Obra			CARGO: Residente de Interventoría									

	PLAN DE CALIDAD		SIT-SGC-F-001
	REGISTRO DE MANTENIMIENTO Y EJECUCIÓN DE OBRA DIARIO		VERSIÓN 1
	Contrato de obra No. 4600105555 de 2025 - Contrato de interventoría No. 4600105599 de 2025		ED: SEP 2025

NOMBRE DEL PROYECTO: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y OBRAS DE AMPLIACIÓN Y REPOSICIÓN DE LA RED DE SEMÁFOROS EN EL DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLÍN

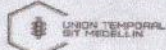
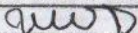
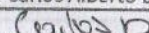
FECHA:	05-04-11-2025	TIEMPO	SECO	X	UNIFORMES	CUMPLE	SEÑALIZACIÓN	CUMPLE	ESCOMBROS	CUMPLE
DÍA:	Martes		LLUVIOSO			SI		SI		SI
VEHÍCULOS:	WLY 897		DURACIÓN			NO		NO		NO

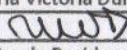
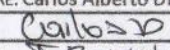
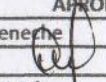
PERSONAL EN OBRA									
CONTRATISTA					INTERVENTORÍA				
NOMBRE	CÉDULA	NOMBRE	CÉDULA		NOMBRE	CÉDULA			
Neser Santos	1038806300	Yoliana Pinto	1071623919		Alvaro Londo	71771431			
Santiago man	1000533797				Queny Barreneche	43068596			
Higuel Villegas	1018229962								
Alex Caceres	1036651099								
DIRECCIÓN	COSTADO	SENTIDO	TRABAJO REALIZADOS				HORA INICIO	HORA FINAL	ITEM
X AV 80 CRGS		W-E	Separador central zona verde				9-10		
			Retiro de 1 mensula de 4,5mts de r/V verde						166
			Retiro de 1 semaforo vehicular a poste portico						172
			Para re-integro.						
			Instalación de (4mts 10m) = 14mts de cable						215
			4x18 mms						
			Instalación de 1 mensula nueva de 4,5mts						203
			Nota Programar la instalación de los semaforos vehicular tanto a poste como a mensula						
			Retiro de 1 disco direccional para re-integro						
X CR 55 CL 46	S-W	W-E	Retiro de 1 semaforo vehicular a poste				13-00	11-10	179
			Retiro de 1 semaforo peatonal						172
			Retiro de 1 semaforo vehicular a mensula						172
			Retiro de 1 semaforo de 2x2x2 de elefante						
			Retiro de 12mts de cable CTP						173
			Retiro de (21x4m + 9m) = 17mts de cable						173
			4x16. Nota 9mts son para re-integro.					17-10	

EQUIPO EN OBRA: Platófomos, bases, Placas.

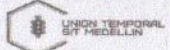
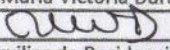
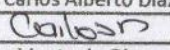
OBSERVACIONES: Falta instalar transformador a mensula y unifon a Poste.

VERIFICACIÓN		
RESPONSABLE CONTRATISTA		RESPONSABLE INTERVENTORÍA
ELABORÓ	REVISÓ/ACTUALIZÓ	APROBÓ
NOMBRE: María Victoria Durango	NOMBRE: Carlos Alberto Diaz	NOMBRE: Queny Patricia Barreneche
FIRMA:	FIRMA:	FIRMA:
CARGO: Auxiliar de Residencia	CARGO:	CARGO: Residente de Interventoría

 		PLAN DE CALIDAD				SIT-SGC-F-001			
 CONSORCIO INT. FAROL MED. 2025		REGISTRO DE MANTENIMIENTO Y EJECUCIÓN DE OBRA DIARIO Contrato de obra No. 4600105555 de 2025 - Contrato de interventoría No. 4600105599 de 2025				VERSIÓN 1 ED: SEP 2025			
NOMBRE DEL PROYECTO:		REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y OBRAS DE AMPLIACIÓN Y REPOSICIÓN DE LA RED DE SEMÁFOROS EN EL DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLÍN							
FECHA:	04-11-2025	TIEMPO	SECO LLUVIOSO DURACIÓN	UNIFORMES	CUMPLE	SEÑALIZACIÓN	CUMPLE	ESCOMBROS	CUMPLE
DÍA:	Mar 1				SI		SI		SI
VEHÍCULOS:	WY 872				NO		NO		NO
PERSONAL EN OBRA									
CONTRATISTA					INTERVENTORÍA				
NOMBRE		CÉDULA	NOMBRE		CÉDULA	NOMBRE		CÉDULA	
Cesar Santos		1038806300				Almro Ludez		7173787	
Santiago Mesa		1000533792				Quiny Barrameda		43068550	
Hector Villegas		1018229962							
Alex Carter		1036651089							
DIRECCIÓN	COSTADO	SENTIDO	TRABAJOS REALIZADOS				HORA INICIO	HORA FINAL	ITEM
CR55CLAS	S-W	W-E	Retiro de 1 mensula de 5,5mts				13-00		166
			Instalación de 1 mensula nueva de 5,5mts						203
			Reinstalación de 1 semáforo vehicular a mano						171
			Reinstalación de 1 semáforo vehicular por arte						208
			Reinstalación de 1 semáforo peatonal						208
			Reinstalación de (2Lx4u) = 8mts de cable 4x16						215
			Instalación de 10mts de cable 4x16 nuevo						215
			Reinstalación de 1 antena de señal telefonica						215
			Reinstalación de 12mts de cable UTP						215
			Construcción de 3 empalmes electricos						94
			Retiro y reinstalación de 1 señal inform						180
			fija en brazo de mensula						104
			Retiro de 1 dir. direccional para retiro				17-10		179
AVEOCRG5		W-E	Retiro de 7mts de cable 4x16 para señaleto						173
EQUIPO EN OBRA:									
Plataforma, Dams, Plancha, Pulido									
OBSERVACIONES DE INTERVENTORIA									
Falta punta de Muro en 54x48 y 53x49									
VERIFICACIÓN									
RESPONSABLE CONTRATISTA					RESPONSABLE INTERVENTORÍA				
ELABORÓ		REVISÓ/ACTUALIZÓ			APROBÓ				
NOMBRE: Maria Victoria Durango		NOMBRE: Carlos Alberto Diaz			NOMBRE: Quiny Patricia Barreneche				
FIRMA 		FIRMA 			FIRMA 				
CARGO: Auxiliar de Residencia		CARGO: Residente de Obra			CARGO: Residente de Interventoría				

 		PLAN DE CALIDAD				SIT-SGC-F-001			
 		REGISTRO DE MANTENIMIENTO Y EJECUCIÓN DE OBRA DIARIO Contrato de obra No. 4600105555 de 2025 - Contrato de interventoría No. 4600105599 de 2025				VERSIÓN 1			
						ED: SEP 2025			
NOMBRE DEL PROYECTO:		REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y OBRAS DE AMPLIACIÓN Y REPOSICIÓN DE LA RED DE SEMÁFOROS EN EL DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLÍN							
FECHA:	04 11 2025.	TIEMPO SECO LLUVIOSO DURACIÓN	X 3 horas	UNIFORMES	CUMPLE SI ☒	SEÑALIZACIÓN	CUMPLE SI ☒	ESCOMBROS	CUMPLE SI ☒
DÍA:	Martes.				NO ☐		NO ☐		NO ☐
VEHÍCULOS:	CM 741.				NO ☐		NO ☐		NO ☐
PERSONAL EN OBRA									
CONTRATISTA					INTERVENTORÍA				
NOMBRE		CÉDULA	NOMBRE		CÉDULA	NOMBRE		CÉDULA	
Juan Camilo Restrepo		71295492	Diana Pinto		407162399	Alvaro Lindero		71775737	
Luis Fdo. Uruza		71708197				Queny Barreneche		43068550	
Yeison Casas.		1035861703.							
DIRECCIÓN	COSTADO	SENTIDO	TRABAJOS REALIZADOS			HORA INICIO	HORA FINAL	ITEM	
* CR 47-49 C1157	N.	W-E	Revisión de estado de cable de comunicaciones Cableado Vap por cajas de EPM con Seguridad.			0800	0915	261	
* CR 47 C1153-54	W	N-S	Revisión de estado de cable de comunicaciones y cableado semáforo peatonal. "Cableado robado en C1153; vap por cajas y cámaras de Vnc sin seguridad"			0920.	1030.	261	
* CR 51 C1156-57	W.	N-S	Revisión de estado de comunicaciones; Se requiere revisión de cableado de Antenas y revisión de configuración.			1100.	1200.	261	
* CR 64 B C1150	W-E.	SE	Soldadura puntuada al Caja.			1500.		262	
	S-N.	E	Soldadura puntuada al Caja.						
	S-N	W	Soldadura puntuada al Caja.						
	E-W	N.	Soldadura al Caja.				1700.	262	
EQUIPO EN OBRA:									
Plataforma, Arma, Plata Soldador									
OBSERVACIONES									
VERIFICACIÓN									
RESPONSABLE CONTRATISTA					RESPONSABLE INTERVENTORÍA				
ELABORÓ		REVISÓ/ACTUALIZÓ			APROBÓ				
NOMBRE: María Victoria Durango		NOMBRE: Carlos Alberto Diaz			NOMBRE: Queny Patricia Barreneche				
FIRMA 		FIRMA 			FIRMA 				
CARGO: Auxiliar de Residencia		CARGO: Residente			CARGO: Residente de Interventoría				

4 NOV

 		PLAN DE CALIDAD				SIT-SGC-F-001				
 		REGISTRO DE MANTENIMIENTO Y EJECUCIÓN DE OBRA DIARIO				VERSIÓN 1				
		Contrato de obra No. 4600105555 de 2025 - Contrato de interventoría No. 4600105599 de 2025				ED: SEP 2025				
NOMBRE DEL PROYECTO:		REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y OBRAS DE AMPLIACIÓN Y REPOSICIÓN DE LA RED DE SEMÁFOROS EN EL DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLÍN								
FECHA:	31 Y 01 / 10 y 11	TIEMPO	SECO	X	UNIFORMES	CUMPLE	SEÑALIZACIÓN	CUMPLE	ESCOMBRÓS	CUMPLE
DIA:	11 viernes y martes		LLUVIOSO			SI	X	SI	X	SI
VEHÍCULOS:		DURACIÓN			NO		NO		NO	
PERSONAL EN OBRA										
CONTRATISTA						INTERVENTORÍA				
NOMBRE		CÉDULA	NOMBRE		CÉDULA	NOMBRE		CÉDULA		
Luis Fernando G. H.		7 070 807 234	Diana Pineda		1017162399	Alvaro Londoño		71771733		
Yan Carlos G. G.		7 274 729 941								
Eusebio Torres		7 028 030 488								
DIRECCIÓN	COSTADO	SENTIDO	TRABAJOS REALIZADOS				HORA INICIO	HORA FINAL	ITEM	
* CR 65 CIL 33	NIT	OR OCC	Se revisa el cableado de la comunicación esta vía normalizada.				9 AM			
			Suministro instalación de 250 m de cable UTP de Categoría 6						110	
			Construcción de dos Empalmes de comunicación						95	
			Suministro instalación de dos cubiertas telefónicas.							
			Soldadura de 8 catas de tierra.						262	
			Suministro de 75 m de cable UTP Categoría 6.					5 PM	110	
EQUIPO EN OBRA:										
Diana, Solano, Plata										
OBSERVACIONES DE INTERVENTORÍA										
VERIFICACIÓN										
RESPONSABLE CONTRATISTA			RESPONSABLE INTERVENTORÍA							
ELABORÓ		REVISÓ/ACTUALIZÓ		APROBÓ						
NOMBRE: Maria Victoria Durango		NOMBRE: Carlos Alberto Diaz		NOMBRE: Queny Patricia Barreneche						
FIRMA 		FIRMA 		FIRMA 						
CARGO: Auxiliar de Residencia		CARGO: Residente de Obra		CARGO: Residente de Interventoría						

PLAN DE CALIDAD						SIT-SGC-F-001		
REGISTRO DE MANTENIMIENTO Y EJECUCIÓN DE OBRA DIARIO						VERSIÓN 1		
Contrato de obra No. 4600105555 de 2025 - Contrato de interventoría No. 4600105599 de 2025						ED: SEP 2025		
NOMBRE DEL PROYECTO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y OBRAS DE AMPLIACIÓN Y REPOSICIÓN DE LA RED DE SEMÁFOROS EN EL DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLÍN							
FECHA:	4 noviembre	TIEMPO	SECO	CUMPLE	SEÑALIZACIÓN	CUMPLE	ESCOMBROS	CUMPLE
DIA:	Martes		LLUVIOSO	SI / NO		SI / NO		SI / NO
VEHÍCULOS:	Esp 669		DURACIÓN					
PERSONAL EN OBRA								
CONTRATISTA				INTERVENTORÍA				
NOMBRE	CÉDULA	NOMBRE	CÉDULA	NOMBRE	CÉDULA			
Eberto Cardenasco	13.461.111	Lecmar Riera	PPT 4.350.715	Alvaro Luis	7177331			
José Pérez	PPT 5.240.599	Bibiana Pinto	1017162399					
Jorge Rodríguez	PPT 1.137.342							
Leon Cagendo	15.435.477							
DIRECCIÓN	COSTADO	SENTIDO	TRABAJO REALIZADOS			HORA INICIO	HORA FINAL	ITEM
TU 41 x OG 74A	S-W	W-E	Construcción de base de controlador local.			9:10		33
TU 41 x AV.			Se realiza la demolición de una parte de la base de controlador existente para poder pasar la tubería hasta la caja de inspección.					1
Nutibara.			0,40x0,25x0,30 = 0,03 m ³					
			Construcción de canalización en zona verde con 3 tubos 3" de 0,30 metros.				13:55	
Ora 74 x CI 55	S-E	W-E	Retiro de gabinete de controlador local.			14:10		165
			Demolicion de base de controlador.				15:40	2
EQUIPO EN OBRA:								
Planta, Pulidora, Herramienta Menor.								
OBSERVACIONES DE INTERVENTORIA								
VERIFICACIÓN								
ELABORÓ		RESPONSABLE CONTRATISTA		RESPONSABLE INTERVENTORÍA				
NOMBRE: Maria Victoria Durango		REVISÓ/ACTUALizó		APROBO				
FIRMA [Signature]		NOMBRE: Carlos Alberto Diaz		NOMBRE: Queny Patricia Barreneche				
CARGO: Auxiliar de Residencia		FIRMA [Signature]		FIRMA [Signature]				
		CARGO: Residente de Obra		CARGO: Residente de Interventoria				

 	PLAN DE CALIDAD		SIT-SGC-F-001
	REGISTRO DE MANTENIMIENTO Y EJECUCIÓN DE OBRA DIARIO		VERSIÓN 1
	Contrato de obra No. 4600105555 de 2025 - Contrato de interventoría No. 4600105599 de 2025		ED: SEP 2025

NOMBRE DEL PROYECTO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y OBRAS DE AMPLIACIÓN Y REPOSICIÓN DE LA RED DE SEMÁFOROS EN EL DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLÍN
----------------------	---

FECHA:	05-11-2025	TIEMPO	SECO	SI	UNIFORMES	CUMPLE	SEÑALIZACIÓN	CUMPLE	ESCOMBROS	CUMPLE
DÍA:	MIÉRCOLES		LLUVIOSO			SI	SI	SI	SI	SI
VEHÍCULOS:	TLW 061		DURACIÓN			NO	NO	NO	NO	NO

PERSONAL EN OBRA								
CONTRATISTA				INTERVENTORÍA				
NOMBRE	CÉDULA	NOMBRE	CÉDULA	NOMBRE	CÉDULA	NOMBRE	CÉDULA	
Edwin Santos	1038910427	Jenifer Altambranda	1052982270	Alvaro Londoño	7171731			
Juan José Ruiz	1000537976			Jonathan Pardo	1036962070			
				Queny Barreneche	43018510			
				Joan Cortez	1098727137			
DIRECCIÓN	COSTADO	SENTIDO	TRABAJO REALIZADOS			HORA INICIO	HORA FINAL	ITEM
CVR.65 X CL.55	S-W	W-E	traslado de cables de potencia, acometida, fibra óptica y cables UTP al controlador nuevo retiro de 56mts de cable 4x18 del controlador retiro de 7mts de cable acometida encauchetado 2x12 retiro de 2mts de cable verde tierra #8 retiro de 9mts de cable azul UTP de las cámaras instalación de 56mts de cable 4x18 al controlador instalación de 7mts de cable acometida encauchetado 2x12 instalación de 2mts de cable verde tierra #8 instalación de 9mts de cable azul UTP de las cámaras instalación de 6mts de cable 4x18 nuevos construcción de 2 empalmes eléctricos con conector de resorte en la caja de 50x50 retiro de 4 cordones de 10 cm en tapa de 60x60 construcción de un empalme eléctrico en cable de acometida que se encontraba sulfatado en la caja de 50x50			8:00AM		
								173
								173
								173
								173
								215
								215
								215
								215
								215
								94
								183
								94

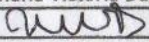
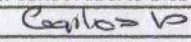
EQUIPO EN OBRA:	Planta, Semafor, Pulidora, Vehículo
-----------------	-------------------------------------

OBSERVACIONES DE INTERVENTORÍA	Verificar técnica Fibra si se solución problema con hilo de Fibra que va hacia U.MAL Cablear nuevamente la tierra no alcanza el cable, soldar tapas (050)
--------------------------------	--

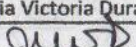
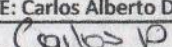
RESPONSABLE CONTRATISTA		RESPONSABLE INTERVENTORÍA
ELABORÓ	REVISÓ/ACTUALIZÓ	APROBÓ
NOMBRE: Maria Victoria Durango	NOMBRE: Carlos Alberto Diaz	NOMBRE: Queny Patricia Barreneche
FIRMA	FIRMA	FIRMA
CARGO: Auxiliar de Residencia	CARGO: Residente de Obra	CARGO: Residente de Interventoría

PLAN DE CALIDAD										SIT-SGC-F-001	
REGISTRO DE MANTENIMIENTO Y EJECUCIÓN DE OBRA DIARIO										VERSIÓN 1	
Contrato de obra No. 4600105555 de 2025 - Contrato de interventoría No. 4600105599 de 2025										ED: SEP 2025	
NOMBRE DEL PROYECTO:		REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y OBRAS DE AMPLIACIÓN Y REPOSICIÓN DE LA RED DE SEMÁFOROS EN EL DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLÍN									
FECHA:	05/11/2025		TIEMPO	SECO LLUVIOSO DURACIÓN	6	UNIFORMES	CUMPLE	SEÑALIZACIÓN	CUMPLE	ESCOMBROS	CUMPLE
DÍA:	Miércoles						SI		SI		SI
VEHÍCULOS:	MTN 502						NO		NO		NO
PERSONAL EN OBRA											
CONTRATISTA						INTERVENTORÍA					
NOMBRE		CÉDULA	NOMBRE		CÉDULA	NOMBRE		CÉDULA			
Simeon Ujón		1065913019	Jennifer Alvarado		1052982270	Alvaro Londono		2177537			
Geinner Ochoa		79182112									
Franklin Barbosa P		16791906									
DIRECCIÓN	COSTADO	SENTIDO	TRABAJOS REALIZADOS					HORA INICIO	HORA FINAL	ITEM	
Carrera 45	ES-N	EW	Cambio de Cubicado 4x18 cantidad 93 metros					8 am		173	
Calle 47			desde la caja de semáforos hasta el semáforo vehicular							215	
			y peatonal - 62-64 -								
			construcción de 3 empalmes en semáforos vehicular x 2							94	
			y semáforo peatonal								
			Retiro de soldadura de dos cajas 60x60							183	
			Soldadura de dos cajas de 60x60							262	
			Soncha de semáforos vehiculares y peatonales x 4						12:30	104	
EQUIPO EN OBRA:											
Planta, soldador, Pulidora, Herramientas manuales											
OBSERVACIONES											
VERIFICACIÓN											
RESPONSABLE CONTRATISTA						RESPONSABLE INTERVENTORÍA					
ELABORÓ		REVISÓ/ACTUALIZÓ				APROBÓ					
NOMBRE: Maria Victoria Durango		NOMBRE: Carlos Alberto Diaz				NOMBRE: Queny Patricia Barreneche					
FIRMA		FIRMA				FIRMA					
CARGO: Auxiliar de Residencia		CARGO: Residente				CARGO: Residente de Interventoría					

PLAN DE CALIDAD						SIT-SGC-F-001				
REGISTRO DE MANTENIMIENTO Y EJECUCIÓN DE OBRA DIARIO						VERSIÓN 1				
Contrato de obra No. 4600105555 de 2025 - Contrato de Interventoría No. 4600105599 de 2025						ED: SEP 2025				
NOMBRE DEL PROYECTO: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y OBRAS DE AMPLIACIÓN Y REPOSICIÓN DE LA RED DE SEMÁFOROS EN EL DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLÍN										
FECHA:	05 NOVIEMBRE		TIEMPO	SECO LLUVIOSO DURACIÓN	UNIFORMES	CUMPLE	SEÑALIZACIÓN	CUMPLE	ESCOMBROS	CUMPLE
DIA:	MIÉRCOLES					SI ✓ NO		SI ✓ NO		SI ✓ NO
VEHÍCULOS:										
PERSONAL EN OBRA										
CONTRATISTA				INTERVENTORÍA						
NOMBRE	CÉDULA	NOMBRE	CÉDULA	NOMBRE	CÉDULA					
Jaime Cifuentes	71480678-	Viviana And	1012162399	Alvaro Londoño	71775737					
Luis usuga	71408194									
Leidyiron	1038861102									
DIRECCIÓN	COSTADO	SENTIDO	TRABAJOS REALIZADOS			HORA INICIO	HORA FINAL	ITEM		
cra 55-56 y 50	NORTE	OL-OL	se reviso cable de comunicacion bandalizado instalacion y suministro de 40 mts de cable UTP nuevo			7 AM	4 PM	110		
			Se hizo 1 empalme telefonico					95		
			suministro instalacion de 1 cubieta telefonica							
			se chequeo cable en continuidad punta punta quedo bueno					98		
			suministro instalacion de 2 plaketas telefonicas para marcar el cable					89		
			Suministro instalacion de 2 perchas							
EQUIPO EN OBRA:										
Plata, Subodon, Pulidora										
OBSERVACIONES DE INTERVENTORIA										
VERIFICACIÓN										
RESPONSABLE CONTRATISTA			RESPONSABLE INTERVENTORÍA							
ELABORÓ	REVISÓ/ACTUALIZÓ		APROBÓ							
NOMBRE: Maria Victoria Durango	NOMBRE: Carlos Alberto Diaz		NOMBRE: Queny Patricia Barreneche							
FIRMA	FIRMA		FIRMA							
CARGO: Auxiliar de Residencia	CARGO: Residente de Obra		CARGO: Residente de Interventoria							

 		PLAN DE CALIDAD				SIT-SGC-F-001				
		REGISTRO DE MANTENIMIENTO Y EJECUCIÓN DE OBRA DIARIO				VERSIÓN 1				
		Contrato de obra No. 4600105555 de 2025 - Contrato de interventoría No. 4600105599 de 2025				ED: SEP 2025				
NOMBRE DEL PROYECTO: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y OBRAS DE AMPLIACIÓN Y REPOSICIÓN DE LA RED DE SEMÁFOROS EN EL DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLÍN										
FECHA:	05/11/2025	TIEMPO	SECO	X	UNIFORMES	CUMPLE	SEÑALIZACIÓN	CUMPLE	ESCOMBROS	CUMPLE
DÍA:	miércoles		LLUVIOSO			SI		SI		SI
VEHÍCULOS:			DURACIÓN			NO		NO		NO
PERSONAL EN OBRA										
CONTRATISTA					INTERVENTORÍA					
NOMBRE		CÉDULA	NOMBRE		CÉDULA		NOMBRE		CÉDULA	
Luis Fernando G. A.		7.070.807.034					Alvaro Lombardi		7.177.737.371	
Yancar los usuga		7.275.729.941								
Erwin Torres		7.028.030.487								
DIRECCIÓN	COSTADO	SENTIDO	TRABAJOS REALIZADOS				HORA INICIO	HORA FINAL	ITEM	
* CR 65 C/130A			Revisión de cable de comunicación				9:30			
			Suministro instalación de 30m de cable.						110	
			UTP Cat 6e 20m.							
			Construcción de un empalme en cable UTP						94	
			Suministro instalación de una cubierta telefónica de 2m de largo.							
			De soldadura de una caja de 20x20 y						183	
			soldadura de la misma y						262	
			soldadura de una caja de 60x80				11:55		262	
* CRU 3A C/134			De soldadura de 4 cajas de 60x40						183	
EQUIPO EN OBRA:										
Plata, Soldador, Plátano, Herramienta Menor.										
OBSERVACIONES DE INTERVENTORÍA										
VERIFICACIÓN										
RESPONSABLE CONTRATISTA					RESPONSABLE INTERVENTORÍA					
ELABORÓ		REVISÓ/ACTUALIZÓ			APROBÓ					
NOMBRE: María Victoria Durango		NOMBRE: Carlos Alberto Díaz			NOMBRE: Queny Patricia Barreneche					
FIRMA 		FIRMA 			FIRMA 					
CARGO: Auxiliar de Residencia		CARGO: Residente de Obra			CARGO: Residente de Interventoría					

PLAN DE CALIDAD						SIT-SGC-F-001				
REGISTRO DE MANTENIMIENTO Y EJECUCIÓN DE OBRA DIARIO						VERSIÓN 1				
Contrato de obra No. 4600105555 de 2025 - Contrato de interventoría No. 4600105599 de 2025						ED: SEP 2025				
NOMBRE DEL PROYECTO: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y OBRAS DE AMPLIACIÓN Y REPOSICIÓN DE LA RED DE SEMÁFOROS EN EL DISTRITO ESPECIAL DE MEDELLÍN										
FECHA:	5 Noviembre		TIEMPO	SECO LLUVIOSO DURACIÓN	UNIFORMES	CUMPLE	SEÑALIZACIÓN	CUMPLE	ESCOMBROS	CUMPLE
DIA:	Miércoles					SI		SI		SI
VEHÍCULOS:	Esc 669					NO		NO		NO
PERSONAL EN OBRA										
CONTRATISTA				INTERVENTORÍA						
NOMBRE	CÉDULA	NOMBRE	CÉDULA	NOMBRE	CÉDULA					
José Pérez	PPT 5.240.599	Leon Aguendo	15.485.477	Alvaro Londoño	71775731					
Eberto Cardenas	13.461.111	Miguel Villegas	1.018.229.962.							
Jorge Rodriguez	PPT 1.137.342	Vibrano Pinto	1017162399							
Leomar Riera	PPT 4.350.715									
DIRECCIÓN	COSTADO	SENTIDO	TRABAJOS REALIZADOS			HORA INICIO	HORA FINAL	ITEM		
DG 74A x Cφ 2	Separeda	W-E	Construcción de base para controlador local			10:00		33		
AV Nutibara x cφ 2.	central		Construcción de canalización en zona verde con 3 tubos pvc 3" de 0,70 metros.				13:30			
Cia 65 x cl 55 (costado sur)	s-w	w-s	Demolicion de base de Controlador Local.			13:50		2		
			Retiro de gabinete de Controlador.					165		
			Soldada de tapa de caja de Inspeccion OS unidades.			16:15		262		
EQUIPO EN OBRA:										
Plantas, Pulidos, soldadura, Herramientas punza										
Muestras Obra de Controlador.										
OBSERVACIONES DE INTERVENTORIA										
VERIFICACIÓN										
RESPONSABLE CONTRATISTA				RESPONSABLE INTERVENTORÍA						
ELABORÓ	REVISÓ/ACTUALIZÓ			APROBÓ						
NOMBRE: Maria Victoria Durango	NOMBRE: Carlos Alberto Diaz			NOMBRE: Queny Patricia Barreneche						
FIRMA	FIRMA			FIRMA						
CARGO: Auxiliar de Residencia	CARGO: Residente de Obra			CARGO: Residente de Interventoria						

 Alcalde de Medellín Gustavo Petro Uribe		PLAN DE CALIDAD				SIT-SGC-F-001					
 OFICINA DEL ALCALDE DE MEDILLÍN		REGISTRO DE MANTENIMIENTO Y EJECUCIÓN DE OBRA DIARIO Contrato de obra No. 4600105555 de 2025 - Contrato de interventoría No. 4600105599 de 2025				VERSIÓN 1					
						ED: SEP 2025					
NOMBRE DEL PROYECTO:		REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y OBRAS DE AMPLIACIÓN Y REPOSICIÓN DE LA RED DE SEMÁFOROS EN EL DISTRITO ESPECIAL DE MEDILLÍN									
FECHA:	06-11-2025	TIEMPO	SECO	SI	UNIFORMES	CUMPLE	SEÑALIZACIÓN	CUMPLE	ESCOMBROS	CUMPLE	
DÍA:	JUEVES		LLUVIOSO			SI				SI	
VEHÍCULOS:	LFO 061		DURACIÓN			NO				NO	
PERSONAL EN OBRA											
CONTRATISTA					INTERVENTORÍA						
NOMBRE		CÉDULA	NOMBRE		CÉDULA	NOMBRE		CÉDULA			
Edwin Santos		1638810427				Alvaro Londoño		71775771			
Nelson Celisano		1629897832									
Juan Roa		1000537976									
DIRECCIÓN	COSTADO	SENTIDO	TRABAJOS REALIZADOS				HORA INICIO	HORA FINAL	ITEM		
CRV.92X C11.44	S-W	W-E	traslado de cables de potencia, acometida, fibra optica y tierra para el controlador nuevo				8:00am				
			Retiro de 42mts de cables 4x18 del controlador						173		
			Retiro de 3 mts de cable verde tierra #8 del controlador						173		
			Retiro de 6 mts de cable de fibra optica del controlador						173		
			Retiro de 3 mts de cable 12x3 encauchetado						173		
			Retiro de un armario viejo						165		
			Reinstalación de 42mts de cable 4x18 al controlador						215		
			Reinstalación de 3 mts de cable verde tierra #8 al controlador						215		
			Reinstalación de 6 mts de cable de fibra optica al controlador						215		
			suministro e instalación de 7 mts de cable encauchetado 2x12 nuevo						108		
			construcción de un empalme electrico en cable de acometida en la cara de 50x50					12:00pm	94		
EQUIPO EN OBRA:											
Herramienta Menor											
OBSERVACIONES DE INTERVENTORÍA											
Instalar Patch Lines de fibra LC											
VERIFICACIÓN											
RESPONSABLE CONTRATISTA		RESPONSABLE INTERVENTORÍA									
ELABORÓ	REVISÓ/ACTUALIZÓ	APROBÓ									
NOMBRE: Maria Victoria Durango	NOMBRE: Carlos Alberto Diaz	NOMBRE: Queny Patricia Barreneche									
FIRMA 	FIRMA 	FIRMA 									
CARGO: Auxiliar de Residencia	CARGO: Residente de Obra	CARGO: Residente de Interventoría									

[illegible]