GRUPO METRO COLOMBIA SAS
830010109

Dirección: CRA 20 39 69
Ciudad: BOGOTÁ
Télefono:
email: facturacion@grupometrocolombia.com

NO somos autoretenedores. NO somos grandes contribuyentes.
Actividad Comercial No.7110
Tarifa ICA 6.9

Resolución DIAN No. 18764061327803 de fecha 05/12/2023, numeración autorizada del FEG201 al FEG500. Vigencia (12) meses

Nombre: CONSORCIO VIAS DE COLOMBIA

Identidad: 901728399 **Telefono:** 6012442900

Dirección: AV CR 28 37 38 **Ciudad:** BOGOTÁ

Forma de Pago: FORMA DE PAGO DIAS 30 **Medio de Pago:** Crédito

FACTURA DE VENTA
FEG-223
FECHA FV 1/ 3/ 2024
FECHA VENC 30/03/2024

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
CONTROL TOPOGRAFICO ALTIMÉTRICO DE LAS OBRAS DE REPOSICION DE LA CARPETA ASFÁLTICA DE LA AUTOPISTA SUR, PARALELA IZQUIERDA, A DOS CARRILES, DESDE LA CALLE 4 HASTA LA CALLE 1SUR. CALLE 57 DESDE LA DIAGONAL 63B HASTA LA AUTOPISTA SUR., JORNADA NOCTURNA	1.00	10,147,320.00	10,147,320.00

Observaciones:

MES FEBRERO 2024

VALOR TOTAL	10,147,320.00
IVA	1,927,991.00
RETEFUENTE	0.00
RETEIVA	0.00
RETEICA	0.00
VALOR A PAGAR	**12,075,311.00**

VALOR EN LETRAS DOCE MILLONES SETENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS ONCE PESOS

INFORMACION DE REPRESENTACION GRAFICA

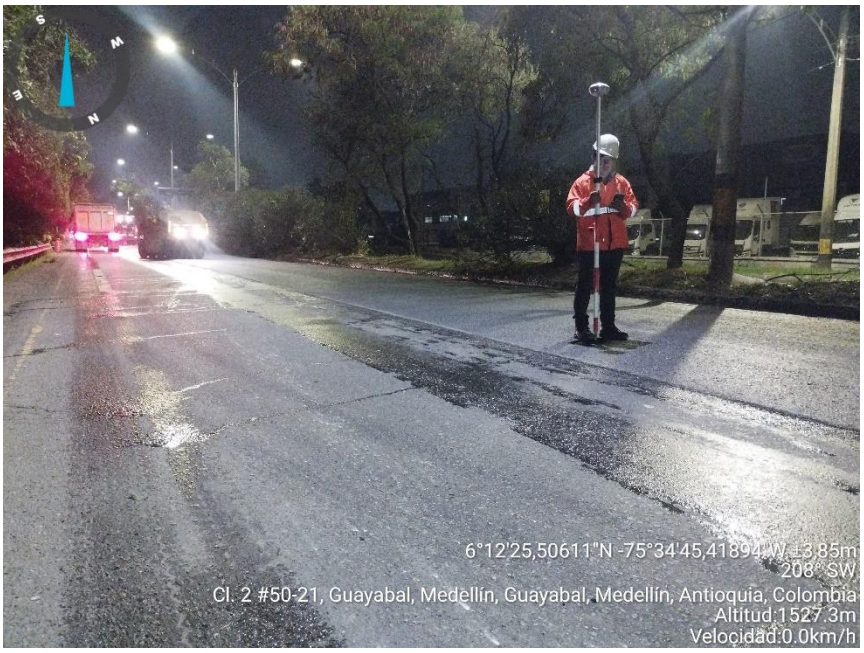
CUFE 13a97e1c2f8a0b58d411afb364b76c8ffa365f7c9e22040f1749fe84903095a09a3b35dbed43c61d9cf0ce4e92bec563

Fecha de timbrado: 2024-03-01 16:38:52.787-05:00

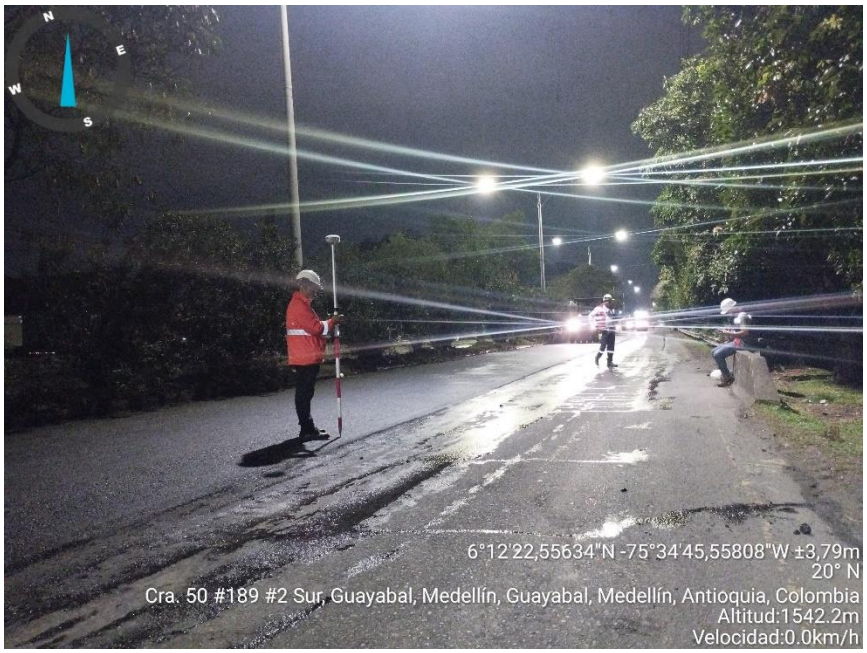
Documento electrónico generado por Software Helisa desarrollado por PROASISTEMAS SA Nit 800.042.928-1 Proveedor Tecnológico ATEB Colombia SAS Nit 900.965.992-7

TOPOGRAFIA DE CONTROL REPOSICION CARPETA ASFALTICA K0+075 AL K0+150, AUTOPISTA SUR PARALELA IZQUIERDA CALZADA DERECHA DESDE LA CALLE 4 SUR HASTA LA CALLE 2 SUR

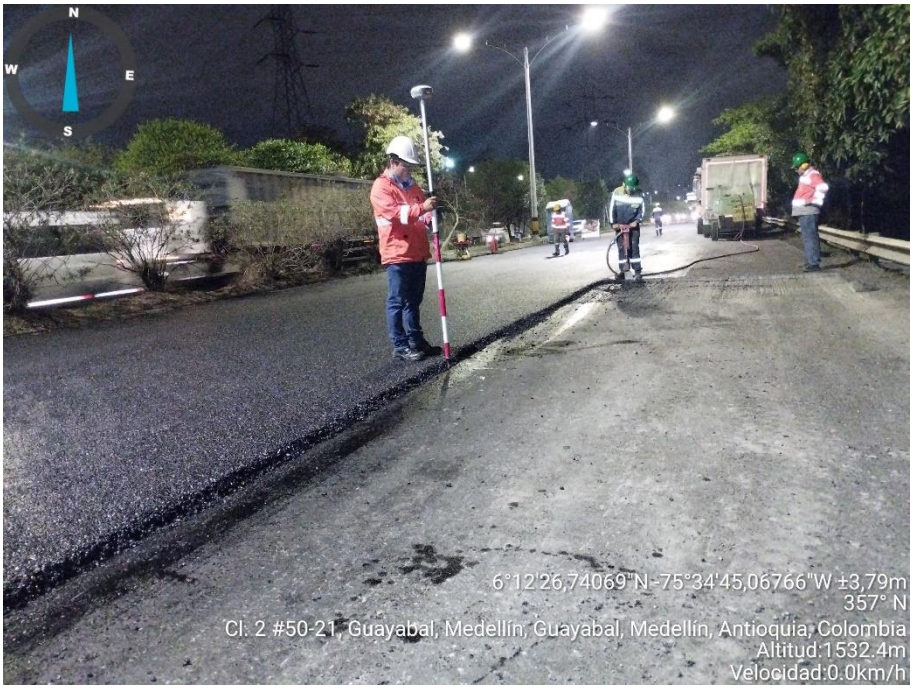


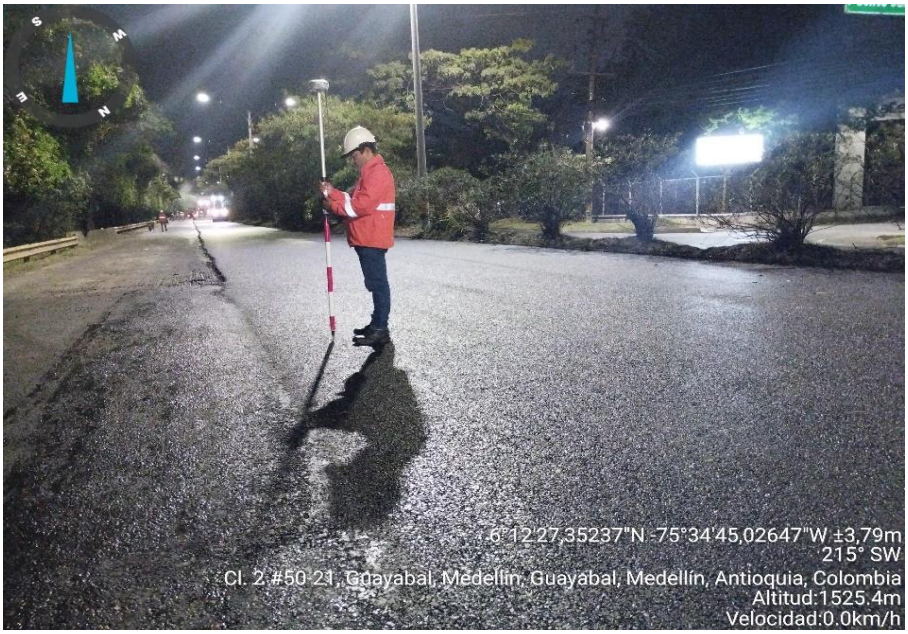



6°12'22,71013"N -75°34'45,55582"W ±3,79m
241° SW
Cra. 50 #189 #2 Sur, Guayabal, Medellín, Guayabal, Medellín, Antioquia, Colombia
Altitud:1517.1m
Velocidad:0.0km/h


6°12'22,55634"N -75°34'45,55808"W ±3,79m
20° N
Cra. 50 #189 #2 Sur, Guayabal, Medellín, Guayabal, Medellín, Antioquia, Colombia
Altitud:1542.2m
Velocidad:0.0km/h

TOPOGRAFIA DE CONTROL REPOSICION CARPETA ASFALTICA, AUTOPISTA SUR PARALELA IZQUIERDA TRES CARRILES DESDE LA CALLE 4 SUR HASTA LA CALLE 2 SUR



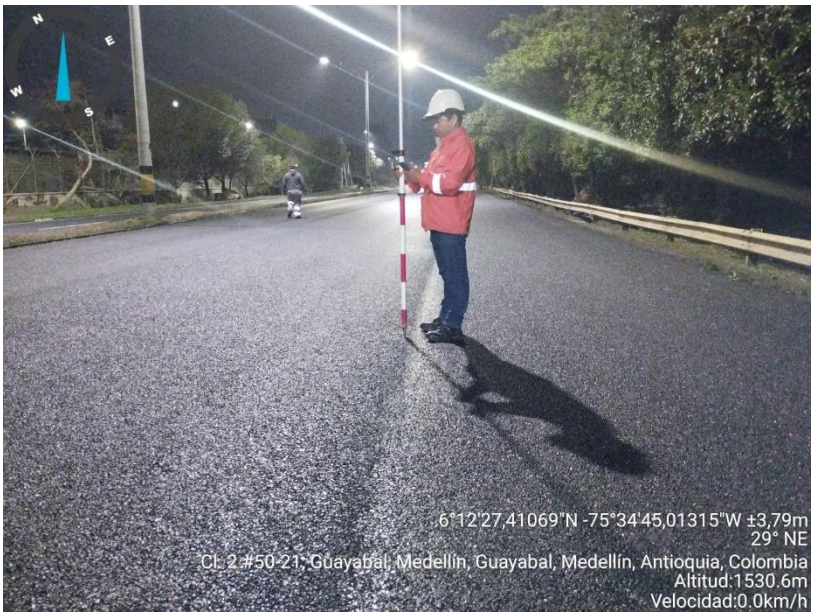



6°12'21,63316"N -75°34'45,98479"W ±3,79m
206° SW
Cra. 50 #189 #2 Sur,Guayabal, Medellín, Guayabal, Medellín, Antioquia, Colombia
Altitud:1530.0m
Velocidad:0.0km/h


6°12'21,67315"N -75°34'45,92575"W ±3,79m
16° N
Cra. 50 #189 #2 Sur, Guayabal, Medellín, Guayabal, Medellín, Antioquia, Colombia
Altitud:1537.6m
Velocidad:0.0km/h

TOPOGRAFIA DE CONTROL REPOSICION CARPETA ASFALTICA K0+000 AL K0+200, AUTOPISTA SUR PARALELA IZQUIERDA TRES CARRILES DESDE LA CALLE 4 SUR HASTA LA CALLE 2 SUR

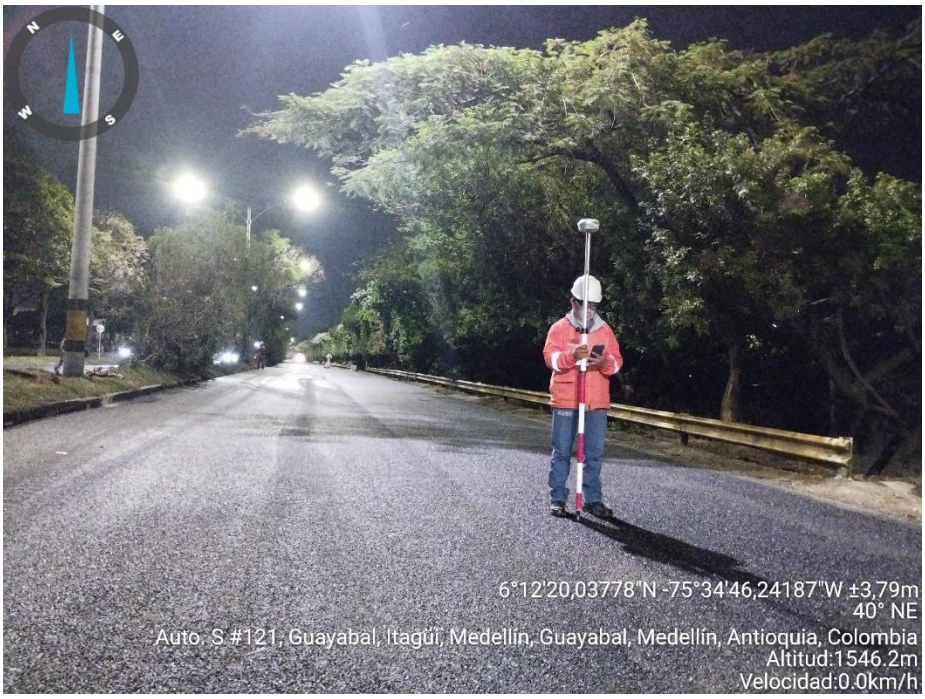





6°12'20,59229"N -75°34'46,01377"W ±3,79m
223° SW
Auto. S #121, Guayabal, Itagüi, Medellín, Guayabal, Medellín, Antioquia, Colombia
Altitud:1529.3m
Velocidad:0.0km/h


6°12'20,60608"N -75°34'45,93572"W ±3,79m
332° NW
Auto. S #121, Guayabal, Itagüi, Medellín, Guayabal, Medellín, Antioquia, Colombia
Altitud:1525.8m
Velocidad:0.0km/h

TOPOGRAFIA DE CONTROL REPOSICION CARPETA ASFALTICA, AUTOPISTA SUR PARALELA IZQUIERDA TRES CARRILES DESDE LA CALLE 4 SUR HASTA LA CALLE 2 SUR






6°12'30,39782"N -75°34'44,73311"W ±3,79m
218° SW
Cl. 4 #5047, Guayabal, Medellín, Guayabal, Medellín, Antioquia, Colombia
Altitud:1526.8m
Velocidad:0.0km/h


6°12'30,40146"N -75°34'44,73268"W ±3,79m
350° N
Cl. 4 #5047, Guayabal, Medellín, Guayabal, Medellín, Antioquia, Colombia
Altitud:1526.7m
Velocidad:0.0km/h

TOPOGRAFIA DE CONTROL REPOSICION CARPETA ASFALTICA, DIAGONAL 63B DESDE LA CALLE 57 HASTA LA AUTOPISTA SUR CARRIL DERECHO






6°15'31,72403"N -75°34'34,11253"W ±3,79m
48° NE
Cl. 57 #63A-20, Laureles - Estadio, Medellín, Laureles, Medellín, Antioquia, Colombia
Altitud:1492.2m
Velocidad:0.0km/h

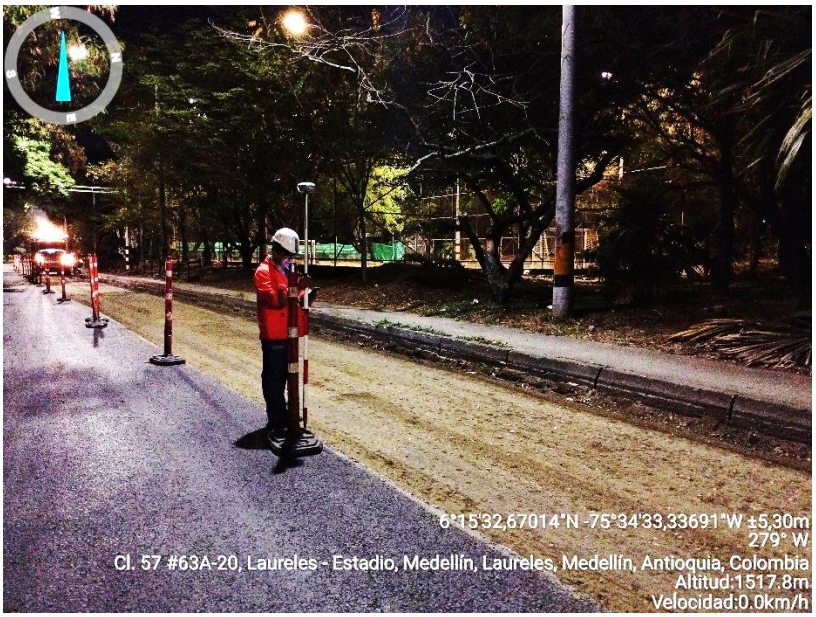

6°15'31,87235"N -75°34'33,9055"W ±3,79m
264° W
Cl. 57 #63A-20, Laureles - Estadio, Medellín, Laureles, Medellín, Antioquia, Colombia
Altitud:1492.4m
Velocidad:0.0km/h

TOPOGRAFIA DE CONTROL REPOSICION CARPETA ASFALTICA, DIAGONAL 63B DESDE LA CALLE 57 HASTA LA AUTOPISTA SUR CARRIL IZQUIERDO






6°15'32,51275"N -75°34'33,31938"W ±3,79m
269° W
Cl. 57 #63A-20, Laureles - Estadio, Medellín, Laureles, Medellín, Antioquia, Colombia
Altitud:1504.8m
Velocidad:0.0km/h

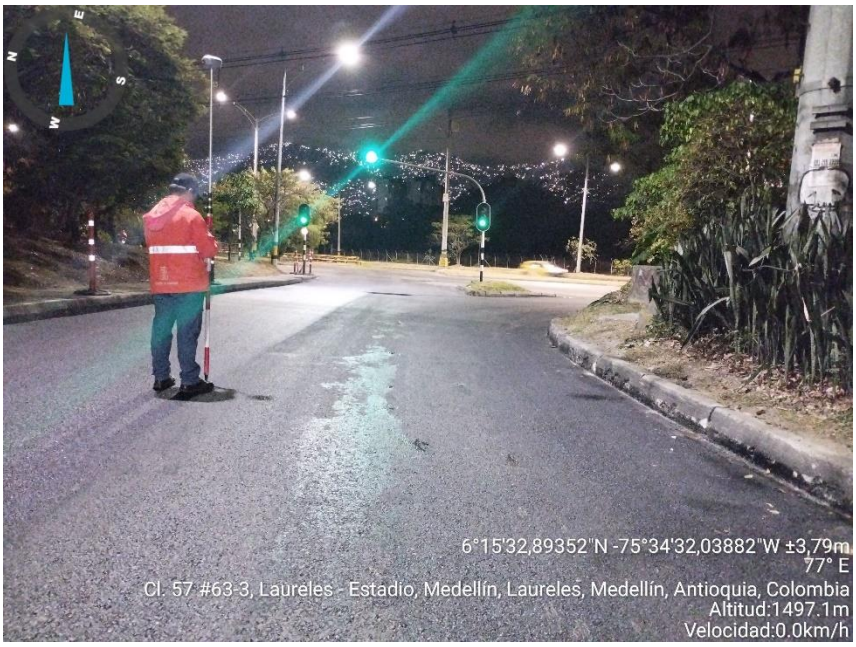

6°15'32,67014"N -75°34'33,33691"W ±5,30m
279° W
Cl. 57 #63A-20, Laureles - Estadio, Medellín, Laureles, Medellín, Antioquia, Colombia
Altitud:1517.8m
Velocidad:0.0km/h

TOPOGRAFIA DE CONTROL REPOSICION CARPETA ASFALTICA, DIAGONAL 63B DESDE LA CALLE 57 HASTA LA AUTOPISTA SUR CARRIL IZQUIERDO Y DERECHO E= .06cm






6°15'32,90083"N -75°34'32,04451"W ±3,79m
267° W
Cl. 57 #63-3, Laureles - Estadio, Medellín, Laureles, Medellín, Antioquia, Colombia
Altitud:1496.7m
Velocidad:0.0km/h


6°15'32,89352"N -75°34'32,03882"W ±3,79m
77° E
Cl. 57 #63-3, Laureles - Estadio, Medellín, Laureles, Medellín, Antioquia, Colombia
Altitud:1497.1m
Velocidad:0.0km/h

República de Colombia

CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE TOPOGRAFIA

Nombre: GIOVANNI ESTRADA CRUZ

Cédula: **18.398.169**

Licencia Profesional No: **01-16332**

Resolución: 02-6333 - 29/04/2016

TECNÓLOGO EN TOPOGRAFÍA
SENA



Vicepresidente

Powered by CamScanner

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 18.398.169

ESTRADA CRUZ
APELLIDOS

GIOVANNI
NOMBRES



FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 19-OCT-1978

CALARCA
(QUINDIO)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.65 ESTATURA | O+ G.S. RH | M SEXO

05-DIC-1996 CALARCA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADORA NACIONAL
ALMABEATRIZ RENGIFO LOPEZ

A-2601000-58122330-M-0018398169-20041213 05163 04345N 02 133442945

Powered by CamScanner

INSOLTOP
INGENIERÍA Y SOLUCIONES TOPOGRÁFICAS
Nit. 900.774.364-1

CERTIFICADO DE CALIBRACION

ESTACION TOTAL Nº IST-3299

Fecha de Expedición: 9-ene.-2024 | Recomendamos calibrar: 9-jul.-2024

DATOS DEL CLIENTE

Nom/Cliente:	JOSE OTONIEL ARENAS	**Nit:**	18400903	**CIUDAD**	BELLO
Dirección:	CRA 63 N° 77 20	**TELEFONO**			3176514911

DATOS DEL INSTRUMENTO

Tipo de Equipo:	ESTACION TOTAL	**Marca:**	SUNWAY	**Referencia:**	ATS 120R	**Serie:**	H227338
Precisión Ang:	2 SEG	**Precisión en distancia:**		+/-2MM+2PPM	**Aproximación en distancia:**		1 MM

1 (A) Perfecto estado de funcionamiento
2 (B) se efectuó mantenimiento preventivo (correctivo)
3 (C) se efectuó mantenimiento correctivo (Reparación o cambio)
4 (N/A) No revisado por tanto no aplica

Nivel circular	A	Plomada Óptica	N/A
Nivel tubular	B	Plomada laser	A
Base nivelante	A	Eje horizontal	A
Tornillo de fijación Horiz	A	Cargador	A
Tornillo de fijación Vert	A	Baterías	A
Display y funciones	A	Prisma con porta prisma	N/A
Sistema de compensador elect X, Y	B	Ojo de pollo del bastón	N/A
Sistema de enfoque, lentes	A	Sistema EDM	A
Colimación horizontal, vertical	A	Constante del prisma	-30
Verticalidad	A	Constante de PPM	49.7

INSOLTOP S.A.S Certifica que el equipo fue sometido al proceso de confirmación metrológica, calibrado y ajustando según lo establecido en manuales de usuarios y reparación expedidos por el fabricante, y teniendo como base fundamentada los procedimientos establecidos para verificación en campo según la norma 17123 y sus 8 numerales. el propietario debe hacer sus respectivos chequeos entes de iniciar cualquier trabajo.

MEDIDAS DE ENTRADA

INSPECCION ANGULO HORIZONTAL

	Lectura Directa	Lectura inversa	Desviación	Nominal	Tolerancia	Diferencia
Lecturas	00°00'00	180°00'08	00°00'08	180°00'00	00°00'02	00°00'06

INSPECCION ANGULO VERTICAL

	Lectura Directa	Lectura inversa	Desviación	Nominal	Tolerancia	Diferencia
Lecturas	90°00'00	270°00'12	00°00'12	360°00'00	00°00'02	00°00'10

INSPECCION EN DISTANCIA

	Lectura Directa	Desviación	Nominal	Tolerancia	Diferencia
Lecturas	12,730	0.000	12,730	0.000	0.000

MEDIDAS DE SALIDA

INSPECCION ANGULO HORIZONTAL

	Lectura Directa	Lectura inversa	Desviación	Nominal	Tolerancia	Diferencia
Lecturas	00°00'00	180°00'00	00°00'00	180°00'00	00°00'02	00°00'00

INSPECCION ANGULO VERTICAL

	Lectura Directa	Lectura inversa	Desviación	Nominal	Tolerancia	Diferencia
Lecturas	90°00'00	270°00'00	00°00'00	360°00'00	00°00'02	00°00'00

INSPECCION EN DISTANCIA

	Lectura Directa	Desviación	Nominal	Tolerancia	Diferencia
Lecturas	12,730	0,000	12,730	0,001	0,000

CONDICIONES AMBIENTALES

Temperatura			
23	Grados	640	mmHg

"Este certificado no atribuye al equipo otras características que las mostradas por los datos aquí contenidos"
"Insoltop S.A.S no acredita en esta certificación propiedad del instrumento descrito"
PATRON UTILIZADO, COLIMADOR MODELO W420-3 SERIE N° 1167, NIVEL WILD N2 148892 PRECISION (+/-1.0MM KM2) 28X, NIVEL AUTOENFOQUE PENTAX AFL 320SERIE 610643, PRECISION (+/-0.8MM KM2) 32X.

Ahora puedes verificar la vigencia de tu certificado con lector de codigo QR

INSOLTOP
INGENIERÍA Y SOLUCIONES TOPOGRÁFICAS

BRUNO DANIEL CUEVAS RIVERA
Técnico Especializado

Cra. 79D #44-25
Medellín, Antioquia, Colombia
604 590 1050
311 364 9352
319 268 6159

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 18398169		ESTRADA CRUZ GIOVANNI	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CALLE 113D #63-35	MEDELLIN-ANTIOQUIA	3116368593	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-02	2024-02	498120902	9463566928	I	2024/03/15	2024/03/06	BANCOLOMBIA	0	$461,000

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (1 Afiliados)																							$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$162,500			$0	$0			$1,300,000		$90,500		$0	$0		$461,000
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)																							$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$162,500			$0	$0			$1,300,000		$90,500		$0	$0		$461,000
Ciudad: MEDELLIN Depto: ANTIOQUIA (1 Afiliados)																							$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$162,500			$0	$0			$1,300,000		$90,500		$0	$0		$461,000
1	CC	18398169	ESTRADA GIOVANNI																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$162,500		0	$0	$0	14-11	30	$1,300,000	6.960%	$90,500	0	$0	$0	No	$461,000
Total Afiliados(1)																							$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$162,500			$0	$0			$1,300,000		$90,500		$0	$0		$461,000

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 18398169		ESTRADA CRUZ GIOVANNI	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CALLE 113D #63-35	MEDELLIN-ANTIOQUIA	3116368593	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-02	2024-02	498120902	9463566928	I	2024/03/15	2024/03/06	BANCOLOMBIA	0	$461,000

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$208,000	$0	$0	$208,000
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	$208,000	$0	$0	$208,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$90,500	$0	$0	$90,500
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	1	$90,500	$0	$0	$90,500
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$162,500	$0	$0	$162,500
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	1	$162,500	$0	$0	$162,500
TOTAL				1	$461,000	$0	$0	$461,000

2024/03/06 12:54 PM

Powered by CamScanner

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901743314	4	BUSSINESS GROUP MAPS S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	Principal	CALLE 34 34C 41	MEDELLIN-ANTIOQUIA	3234607511	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-02	2024-03	498023694	9464085538	E	2024/03/05	2024/03/06	BANCOLOMBIA		$220,800

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES															PENSION			SALUD			CCF			RIESGOS				PARAFISCALES			
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	Aporte	Codigo	Dias	Aporte	Codigo	Dias	Aporte	Codigo	Dias	Tarifa	Aporte	Dias	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1094910992	ALVAREZ ALEXANDER																		25-14	8	$104,000		0	$0	CCF04	8	$26,000	14-11	30	6.96	$90,500	8	$0	No	$220,500
Total	**Afiliados(1)**																						$104,000			$0			$26,000				$90,500		$0		$220,500

Powered by CamScanner

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901743314	4	BUSSINESS GROUP MAPS S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	Principal	CALLE 34 34C 41	MEDELLIN-ANTIOQUIA	3234607511	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-02	2024-03	498023694	9464085538	E	2024/03/05	2024/03/06	BANCOLOMBIA		$220,800

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$104,000	$0	$104,100
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$104,000	$0	$104,100
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$90,500	$0	$90,600
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	1	$90,500	$0	$90,600
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$26,000	$0	$26,100
COMFAMA	CCF04	890,900,841	9	1	$26,000	$0	$26,100
TOTAL				1	$220,500	$0	$220,800

Powered by CamScanner