GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	**FORMATO**	**VERSIÓN: 0** **CÓDIGO: A-AD-GC-F-046**
INFORME DE INTERVENTORÍA DE OBRA		**FECHA: 24/Jul/2019**

INFORME DE INTERVENTORÍA No:	**2**			FECHA:	16	de	JULIO	de	2025		
PERIODO: DEL	16	de	JUNIO	de	2025	AL	15	de	JULIO	de	2025

CONTRATO No:	**1519**	DE	2025	REGISTRO BP Y P No	**2024 00415 0345**

OBJETO:

"EXTENSIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ".

LOCALIZACIÒN:

MUNICIPIO DE PAIPA

PROGRAMA DE ACUERDO AL PLAN DE DESARROLLO:

NUESTRO GRAN PLAN ES BOYACÁ

NOMBRE DEL CONTRATISTA:	REPRESENTANTE LEGAL:
I.G.S. INGENIERIA E.U	**JORGE EDUARDO ARRIETA**

NOMBRE DEL INTERVENTOR:	NOMBRE DEL SUPERVISOR:
NICOLAS COBOS PORRAS	**SERGIO ALEJANDRO MOSCOSO**

ADICIONALES Y PRORROGAS

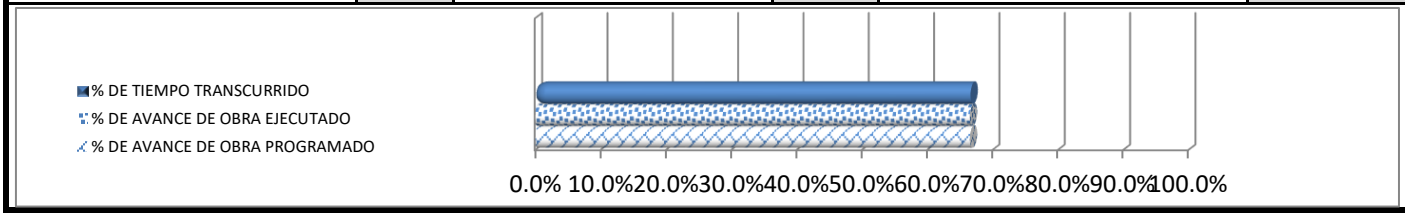
No.	DESCRIPCIÓN	VALOR	PLAZO
VALOR ADICIONALES Y PLAZO TOTAL		$ 0.00	

VALOR INICIAL:	$ 2,830,792,681.77	VALOR ADICIONALES:	$ 0.00	VALOR TOTAL:	$ 2,830,792,681.77

FECHA DE TERMINACIÓN REAL (Según prorrogas y suspensiones)	15	de	AGOSTO	de	**2025**
FECHA DE TERMINACIÓN REAL (Según prorrogas y suspensiones)	15	de	AGOSTO	de	**2025**

AVANCE DE EJECUCIÓN

% DE TIEMPO TRANSCURRIDO	**66.7%**	% DE AVANCE DE OBRA EJECUTADO	**66.6%**	% DE AVANCE DE OBRA PROGRAMADO	**66.6%**



GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	**FORMATO**	**VERSIÓN: 0**
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-046
INFORME DE INTERVENTORÍA DE OBRA		**FECHA: 24/Jul/2019**

PÓLIZAS VIGENTES CONTRATO DE OBRA

No PÓLIZA	100052232	ANEXO No.	3	ASEGURADORA	SEGUROS MUNDIAL	FECHA APROB. DIRECCIÓN CONTRATACIÓN	dd	mm	aa

DESCRIPCIÓN DE AMPAROS	VIG. DESDE			VIG. HASTA			SUMA ASEGURADA
	dd	mm	aaaa	dd	mm	aaaa	
Cumplimiento	16	5	2025	21	8	2026	$ 566,158,536.35
Prestaciones Sociales	16	5	2025	21	8	2028	$ 566,158,536.35
Calidad de los Elementos	16	5	2025	21	8	2026	$ 707,698,170.44
Estabilidad de Obra	21	5	2025	21	8	2030	$ 283,079,268.18

PÓLIZAS VIGENTES CONTRATO DE OBRA

No PÓLIZA	100008029	ANEXO No.	3	ASEGURADORA	SEGUROS MUNDIAL	FECHA APROB. DIRECCIÓN CONTRATACIÓN	dd	mm	aa

DESCRIPCIÓN DE AMPAROS	VIG. DESDE			VIG. HASTA			SUMA ASEGURADA
	dd	mm	aaaa	dd	mm	aaaa	
AMPARO BASICOS-PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	25	4	2025	21	8	2025	$ 569,400,000.00
PATRONAL	25	4	2025	21	8	2025	$ 569,400,000.00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	25	4	2025	21	8	2025	$ 569,400,000.00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	25	4	2025	21	8	2025	$ 569,400,000.00

ESTADO DEL TIEMPO

BUENO	x	REGULAR		MALO		PÉSIMO	

Descripción:

RELACIÓN DE ACTAS GENERADAS (Inicio, suspensión, reinicio, etc.)

DESCRIPCIÓN	FECHA		
	dd	mm	aaaa
Acta de iniciación de contrato.	16	5	2025

ACTIVIDADES DESARROLLADAS CONTRATISTA DE OBRA

DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN (ABSCISAS)
SUMINISTRO, TENDIDO Y TENSIONADO DE CABLE MULTIPLEX TRIPLEX 2X35Mm+35Mm	N2196017333,E4994388197 hasta N1128810.195,E1107320.357
SUMINISTRO, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA DE POSTE DE FERROCONCRETO DE 10M 510 KG TIPO LINEA INCLUYE EXCAVACIÓN	N2196017333,E4994388197 hasta N1128810.195,E1107320.357
SUMINISTRO, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA DE POSTE DE FERROCONCRETO DE 10M 1050 KG TIPO EXTRARRESISTENTE INCLUYE EXCAVACIÓN	N2196017333,E4994388197 hasta N1128810.195,E1107320.357
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HERRAJE Y BRAZO GALVANIZADO EN CALIENTE DE 1,5 M DE 1 1/2" PARA MONTAJE DE LUMINARIA DE A.P.	N2196017333,E4994388197 hasta N1128810.195,E1107320.357

SUMINISTRO Y CONEXIONADO DE LUMINARIA LED 60W TIPO O FORMA CLASICA DE ALUMBRADO PUBLICO, CON CERTIFICADO DE PRODUCTO RETILAP CON FLUJO LUMINOSO DE 8.001 A 12.000 LÚMENES Y EFICACIA MÍNIMA DE 140 LÚMENES/VATIO DE 3.000 O 4.000 KELVIN	N2196017333,E4994388197 hasta N1128810.195,E1107320.357
PEDESTAL CONCRETO 21,1 Mpa (3000 PSI)	N2196017333,E4994388197 hasta N1128810.195,E1107320.357

ACTIVIDADES DESARROLLADAS CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA

DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN (ABSCISAS)
SE EFECTUÓ EL SEGUIMIENTO A LA CUADRILLA ACTIVA.	N2196017333,E4994388197 hasta N1128810.195,E1107320.357
EL DIRECTOR DE LA INTERVENTORÍA Y/O SU(S) DELEGADO(S), DEPENDIENDO DE LOS REQUERIMIENTOS DE LA SUPERVISIÓN ASISTIERON A LAS REUNIONES SOBRE EL CONTRATO QUE REQUIRIERON SU PRESENCIA.	N2196017333,E4994388197 hasta N1128810.195,E1107320.357
La Interventoría realiza solicitud de informes, requiere al contratista llevar a cabo reuniones de seguimiento o comités con el fin de verificar el adecuado desarrollo del contrato.	N2196017333,E4994388197 hasta N1128810.195,E1107320.357
VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL, SALUD OCUPACIONAL, NORMATIVIDAD APLICABLE DE ACUERDO CON LA NATURALEZA DEL CONTRATO.	N2196017333,E4994388197 hasta N1128810.195,E1107320.357
SE ELABORA EL INFORME TÉCNICO DE SEGUIMIENTO, EL CUAL ESTÁ CONFORMADO POR TRES SECCIONES CON SUS RESPECTIVOS ANEXOS, SE ENTREGA EN CUERPO DEL INFORME EN FÍSICO Y SUS ANEXOS EN FORMA DIGITAL.	N2196017333,E4994388197 hasta N1128810.195,E1107320.357

EQUIPO UTILIZADO CONTRATISTA DE OBRA

DESCRIPCIÓN	ACTIVIDAD EJECUTADA	% UTILIZACIÓN	OBSERVACIONES
GRUA INTERNATIONAL	INCADO DE POSTERÍA - INSTALACION DE LUMINARIAS	40%	
CAMIONETA	DESPLAZAMIENTO DE PERSONAL	100%	
ESCALERA DIELÉCTRICA	INSTALACIÓN DE RED Y LIMINARIAS	40%	
ESLINGA DE POSICIONAMIENTO	INSTALACIÓN DE RED Y LIMINARIAS	40%	
ARNES DIELÉCTRICO	INSTALACIÓN DE RED Y LIMINARIAS	45%	

MATERIALES UTILIZADOS CONTRATISTA DE OBRA

DESCRIPCIÓN	SUMINISTRADO POR	OBSERVACIONES
POSTERÍA	PRETOLSA	NINGUNA
LUMINARIAS	TWB	NINGUNA
HERRAJE Y BRAZO GALVANIZADO EN CALIENTE DE 2,5 M DE 1 1/2", PERNOS	SISO SUMINISTROS E INGENIERÍA S.A.S	NINGUNA

EQUIPO UTILIZADO POR CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA

DESCRIPCIÓN	ACTIVIDAD EJECUTADA	% UTLIZACIÓN	OBSERVACIONES
Computador	Informe	100%	

Impresora	Impresiones	30%	
Celular	Comunicaciones	100%	
Decametro	Mediciones	10%	
Camioneta	Transporte	100%	

SEGUIMIENTO FINANCIERO CONTRATO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	FECHA			VALOR
ANTICIPO				N/A
ACTA PARCIAL No. 1	17	6	2025	$ 1,004,726,590.61
TOTAL PAGOS AUTORIZADOS				**$ 1,004,726,590.61**

SEGUIMIENTO FINANCIERO CONTRATO DE INTERVENTORÍA

DESCRIPCIÓN	FECHA			VALOR
ANTICIPO				N/A
ACTA PARCIAL No.				N/A
TOTAL PAGOS AUTORIZADOS				

CORRESPONDENCIA PRESENTADA

FECHA RADICADO	INTERESADO	ASUNTO	RESPUESTA O TRÁMITE
16/05/2025	NICOLAS COBOS PORRAS	PROTOCOLO DE COMUNICACIONES	ATENDIDO
16/05/2025	NICOLAS COBOS PORRAS	Solicitud Información del personal que realizará actividades del contrato	ATENDIDO
16/05/2025	IGS INGENIERÍA E.U	CONTESTACION INFORMACIÓN PERSONAL	ATENDIDO
16/05/2025	NICOLAS COBOS PORRAS	SOLICITUD DOCUMENTACION VEHICULOS Y EQUIPOS	ATENDIDO
17/05/2025	IGS INGENIERÍA E.U	CONTESTACION DOCUMENTACIÓN	ATENDIDO
20/05/2025	NICOLAS COBOS PORRAS	REVISION Y APROBACION DOCUMENTACIÓN DE	ATENDIDO
16/06/2025	IGS INGENIERÍA E.U	SOLICITUD CAMBIO DE RESIDENTE	ATENDIDO
12/06/2025	NICOLAS COBOS PORRAS	REVISION Y APROBACION CAMBIO DE RESIDENTE	ATENDIDO

VERIFICACIÓN DEL PAGO A SEGURIDAD SOCIAL

NOBRES Y APELLIDOS	No DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	SALUD	PENSIÓN	RIESGOS	PERIODO					
					DESDE			HASTA		
					dd	mm	aaaa	dd	mm	aaaa
FRANK ROBINSON ARCHILA	9398282	X	X	X	1	6	2025	30	6	2025
JAIRO DIAZ ARDILA	13848537	X	X	X	1	6	2025	30	6	2025
JAVIER ANTONIO CARDENAS	74188180	X	X	X	1	6	2025	30	6	2025
OSCAR DANIEL PRECIADO ROJAS	74434035	X	X	X	1	6	2025	30	6	2025
DIEGO ARMANDO GONZALEZ	74084858	X	X	X	1	6	2025	30	6	2025

GOBERNACIÓN DE Boyacá	**FORMATO**	**VERSIÓN: 0**
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-046
INFORME DE INTERVENTORÍA DE OBRA		**FECHA: 24/Jul/2019**

ALEXANDER PABON PABON	91511967	X	X	X	1	6	2025	30	6	2025
MARIONEL PEÑA	74182149	X	X	X	1	6	2025	30	6	2025
JULIAN ARISMENDI	1053538654	X	X	X	1	6	2025	30	6	2025
JUAN PABLO PUERTO	1051584581	X	X	X	1	6	2025	30	6	2025
MARÍA AGUILAR	1058352412	X	X	X	1	6	2025	30	6	2025
YISETH PÉREZ	1058352452	X	X	X	1	6	2025	30	6	2025
JAVIER SARMIENTO	1053538216	X	X	X	1	6	2025	30	6	2025
FERNEY BONILLA	1054282567	X	X	X	1	6	2025	30	5	2025
REINALDO SIERRA	74185467	X	X	X	1	6	2025	30	5	2025
WILMAR RINCON	1057602606	X	X	X	1	6	2025	30	5	2025
IVAN HERNANDEZ	1057604312	X	X	X	1	6	2025	30	5	2025
JAVIER FLOREZ	74080687	X	X	X	1	6	2025	30	5	2025
MANUEL AGUILAR	85202163	X	X	X	1	6	2025	30	5	2025
Se verificó que todo el personal de obra cumple con la afiliación a seguridad social de los trabajadores?								SI	X	NO

PERSONAL MÍNIMO EXIGIDO EN EL CONTRATO DE OBRA		
CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	DOC. IDENTIFICACIÓN
DIRECTOR DE OBRA	FRANK ROBINSON ARCHILA	9398282
RESIDENTE DE OBRA	JAIRO DIAZ ARDILA	13848537
PROFESIONAL ELECTRICO	JAVIER ANTONIO CARDENAS	74188180
PROFESIONAL SST	OSCAR DANIEL PRECIADO ROJAS	74434035
TECNICO ELECTRICO	DIEGO ARMANDO GONZALEZ	74084858
TECNICO ELECTRICO	ALEXANDER PABON PABON	91511967
Se verificó que el personal cumple con los requerimientos del contrato?		SI X NO

* Si se incluyó personal nuevo en el periodo se debe radicar al supervisor la hoja de vida y la aprobación de interventoría

PERSONAL MÍNIMO EXIGIDO EN EL CONTRATO DE INTERVENTORÍA		
CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	DOC. IDENTIFICACIÓN
DIRECTOR DE INTERVENTORIA	Nicolas Cobos Porras	91540910
PROFESIONAL SST INTERVENTORIA	Lady Johana Pinto Vega	1098607675
RESIDENTE DE INTERVENTORIA	Cristian Villalba Lozano	1069477647
INGENIERO ELECTRICISTA	Jesus Maria Rangel Castañeda	1095791138

* Si se incluyó personal nuevo en el periodo se debe radicar al supervisor la hoja de vida .

ACTIVIDADES DESARROLLADAS PARA EL CONTROL, MANEJO AMBIENTAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	
CONTRATO DE OBRA	
DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN (ABSCISAS)
PRESENTACIÓN DE PLAN DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL	N2196017333,E4994388197 hasta N1128810.195,E1107320.357
PRESENTACIÓN DEL PLAN DE MANEJO DE TRAFICO PMT	N2196017333,E4994388197 hasta N1128810.195,E1107320.357

REGISTROS DE CHARLAS DE SEGURIDAD, INSPECCIONES PREOPERACIONALES, ANALISIS DE TRABAJO SEGURO	N2196017333,E4994388197 hasta N1128810.195,E1107320.357
REGISTRO DE PERMISOS DE TRABAJO, CONDICIONES DE SALUD DEL PERSONAL EN ALTURA	N2196017333,E4994388197 hasta N1128810.195,E1107320.357

CONTRATO DE INTERVENTORIA

DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN
ENTREGA DE DOTACIÓN Y E.P.P.	N2196017333,E4994388197 hasta N1128810.195,E1107320.357
DOCUMENTACIÓN SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	N2196017333,E4994388197 hasta N1128810.195,E1107320.357
INSPECCIÓN DE USO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN	N2196017333,E4994388197 hasta N1128810.195,E1107320.357
PRESENTACIÓN INDICADORES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	N2196017333,E4994388197 hasta N1128810.195,E1107320.357

RELACIÓN DE LABORATORIOS PRUEBAS Y ENSAYOS REALIZADAS

POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

DESCRIPCIÓN	FECHA			OBSERVACIÓN
	dd	mm	aaaa	

POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA

DESCRIPCIÓN	FECHA			OBSERVACIÓN
	dd	mm	aaaa	

RELACIÓN Y UBICACIÓN DE FUENTES DE MATERIALES

DESCRIPCIÓN	FUENTE	DISTANCIA A LA OBRA (Km)	OBSERVACIÓN
Posteria	PRETOLSA	31	
Luminarias	TWB	31	
Brazos y herrajes	SISO SUMINISTROS E INGENIERÍA S.A.S	31	

RELACIÓN DE COMITÉS DE OBRA REALIZADOS

DESCRIPCIÓN	FECHA			OBSERVACIÓN
	dd	mm	aaaa	
Acta de Comité de Obra No 1	28	5	2025	
Acta de Comité de Obra No 2	11	6	2025	
Acta de Comité de Obra No 3	7	7	2025	

GOBERNACIÓN DE Boyacá	**FORMATO**	**VERSIÓN: 0**
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-046
INFORME DE INTERVENTORÍA DE OBRA		**FECHA: 24/Jul/2019**

RELACIÓN DE INFORMES DE INTERVENTORÍA

DESCRIPCIÓN	PERIODO						OBSERVACIÓN
	DESDE			HASTA			
	dd	mm	aaaa	dd	mm	aaaa	
Informe de Interventoría No. 1	16	5	2025	16	6	2025	
Informe de Interventoría No. 2	16	6	2025	15	7	2025	

OBSERVACIONES:

LOS CONTRATOS DE OBRA E INTERVENTORÍA SE ENCUENTRAN EN EJECUCIÓN, CON UN AVANCE DEL 66,6% Y SIN CONTRATIEMPOS PRESENTADOS. SE REALIZA SUBCONTRATACIÓN DEL CONTRATISTA IGS E.U A LA EMPRESA ABBA INGENIEROS S.A.S.

CONTENIDO MÍNIMO DEL INFORME*

	VERIFICACIÓN	FOLIOS No.
Seguimiento Administrativo del Contrato de Obra		
Control y verificación de pagos de seguridad social y parafiscales del personal de obra	SI	9-13
Control de pólizas y garantías (Acta de aprobación Sec. De Contratación)	SI	14-23
Actas Generadas (inicio, suspensión , reinicio, etc.)	YA SE RADICO	
El personal de obra cumple con los requisitos exigidos de los perfiles profesionales (para personal nuevo)	YA SE RADICO	
Bitácora de obra diligenciada por los residentes con visto bueno de los directores de obra e interventoría	SI	24-29
Seguimiento Financiero del Contrato de Obra		
Soportes de seguimiento a la Inversión del Anticipo	NO	
Amortización del anticipo	NO	
Flujograma de actividades e inversión del contrato de obra	YA SE RADICO	
Copia de actas de pago generadas en el periodo	SI	30-52
Seguimiento Técnico del Contrato de Obra		
Certificación de cumplimiento de especificaciones técnicas de materiales y procesos constructivos de las obras ejecutadas	SI	53
Certificado de recibo de estudios y diseños: Control de planos, diseños, licencias y autorizaciones, estudios cálculos y especificaciones.	YA SE RADICO	
Memorias y planos de diseño aprobados	YA SE RADICO	
Actas Generadas (Visitas ,comités de obra, vecindad, socialización, etc.)	SI	54-58
Cronograma de ejecución de actividades "Actualizado"	YA SE RADICO	
Informes de laboratorio y pruebas y ensayos realizadas para verificar que se cumplan las normas, especificaciones técnicas	NO	
Seguimiento Seguridad industrial, salud ocupacional y medio ambiente		
Certificación de cumplimiento de pagos a seguridad social y parafiscales del contratista de obra expedida por el director de la interventoría	SI	59
Registro de cumplimiento de todas las normas vigentes sobre seguridad industrial, salud ocupacional y medio ambiente. (señalización de obra, vertimientos, mantenimientos de maquinaria, etc.)	SI	60-93
Copia de licencias y permisos ambientales y de construcción	YA SE RADICO	
Registro de uso correcto de los elementos de protección personal (entrega de dotaciones,planillas, fotos, etc.)	SI	94-128
Registro de cumplimiento de la normatividad ambiental y plan de manejo ambiental (Seguimiento de fichas ambientales)	SI	60-93
Análisis de riesgos de las actividades, identificando los peligros, y formulando los controles correspondientes	NO	

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	**FORMATO**	**VERSIÓN: 0** **CÓDIGO: A-AD-GC-F-046**
INFORME DE INTERVENTORÍA DE OBRA		**FECHA: 24/Jul/2019**

Generales		
Registro fotográfico	**SI**	**129-136**
Soportes de Correspondencia enviada y recibida	**NO**	

* Se refiere a requisitos mínimos del informe de interventoría al cual se le pueden incluir todos los demás documentos que el interventor considere necesarios.
Verificación: Indica si se entregan documentos soporte (Completar con SI, NO, N.A., YA SE RADICÓ)
Folios No.: Indica en qué folio del informe se encuentran los soportes indicados

FIRMA: Nicolas Cobos Porras

Interventor / RL. Interventoría

NOMBRE:	NICOLAS COBOS PORRAS

Gobernación de Boyacá
Contratación

TRAMITADO
ANA MARIA ROJAS BERNAL
Fecha: 24.07.2025

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 91540910		COBOS PORRAS NICOLAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	TVZ 154 #150-27 TORRES DEL BOSQUE	FLORIDABLANCA-SANTANDER	6445044	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-06	2025-07	1639576041	9489084747	E	2025/07/03	2025/07/21	BANCOLOMBIA	18	$2,229,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación		Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
Sucursal: PRINCIPAL (5 Afiliados)						$7,117,500	$1,139,000			$7,117,500	$285,000			$7,117,500	$285,000			$7,117,500	$495,500		$0	$0
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (5 Afiliados)						$7,117,500	$1,139,000			$7,117,500	$285,000			$7,117,500	$285,000			$7,117,500	$495,500		$0	$0
Ciudad: FLORIDABLANCA Depto: SANTANDER (5 Afiliados)						$7,117,500	$1,139,000			$7,117,500	$285,000			$7,117,500	$285,000			$7,117,500	$495,500		$0	$0
1	CC	1098607675	PINTO VEGA LADY YOHANA	230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF40	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0
2	CC	1095791138	RANGEL CASTAÑEDA JESUS MARIA	230201	30	$1,423,500	$227,800	EPS002	30	$1,423,500	$57,000	CCF40	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0
3	CC	1098628681	SALCEDO GOMEZ MAYRA ALEJANDRA	230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS002	30	$1,423,500	$57,000	CCF40	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0
4	CC	1098701351	TORRES NIÑO ARLEY OSWALDO	230901	30	$1,423,500	$227,800	EPS010	30	$1,423,500	$57,000	CCF40	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0
5	CC	1069477647	VILLALBA LOZANO CRISTIAN DE JESUS	230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF40	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0
Total			**Afiliados(5)**			$7,117,500	$1,139,000			$7,117,500	$285,000			$7,117,500	$285,000			$7,117,500	$495,500		$0	$0

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 91540910		COBOS PORRAS NICOLAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	TVZ 154 #150-27 TORRES DEL BOSQUE	FLORIDABLANCA-SANTANDER	6445044	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-06	2025-07	1639576041	9489084747	E	2025/07/03	2025/07/21	BANCOLOMBIA	18	$2,229,500

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				5	$1,139,000	$12,900	$0	$1,151,900
PORVENIR	230301	800,224,808	8	3	$683,400	$7,700	$0	$691,100
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$227,800	$2,600	$0	$230,400
SKANDIA	230901	800,253,055	2	1	$227,800	$2,600	$0	$230,400
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				5	$495,500	$5,600	$0	$501,100
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	5	$495,500	$5,600	$0	$501,100
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				5	$285,000	$3,200	$0	$288,200
COMFENALCO SANTANDER	CCF40	890,201,578	7	5	$285,000	$3,200	$0	$288,200
EPS (ADMINISTRADORAS: 3)				5	$285,000	$3,300	$0	$288,300
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	$57,000	$700	$0	$57,700
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	2	$114,000	$1,300	$0	$115,300
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	2	$114,000	$1,300	$0	$115,300
TOTAL				**5**	**$2,204,500**	**$25,000**	**$0**	**$2,229,500**

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-07-04, 09:56:28 AM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 1073873361

Periodo Cotización: junio de 2025 **Periodo Servicio:** julio de 2025

PAGADO 04/07/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	IGS INGENIERIA EU		
Documento	NI900308302	**Dirección**	CTAS CORRIDAS 24 #24 - 42
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	7702612
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	SOGAMOSO	**Departamento**	BOYACA
Representante Legal	ARRIENTA ROA JORGE EDUARDO	**Identificación**	CC 91299870
Total Afiliados	10	**ARP**	POSITIVA DE SEGUROS

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1057575613	DARIO FERNANDO GAVIRIA CARDENAS	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 1108758649	OSCAR LUIS MORALES MONTAÑO	01	00																	0	30	30	30	30	(230901) OLD MUTUAL SKANDIA	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 13848537	JAIRO DIAZ ARDILA	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.423.500	$ 227.800	(MIN002) ADRES MIN002 antes FOSYGA	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF39) CAJASAN	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 74081295	ANDERSON YAIR ZAMBRANO BARRERA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 74084858	DIEGO ARMANDO GONZALEZ GARCIA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 74188180	JAVIER ANTONIO CARDENAS PRECIADO	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 74188356	JAIRO ANDRES MURILLO CACERES	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 74434035	OSCAR DANIEL PRECIADO ROJAS	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 91511967	ALEXANDER PABON PABON	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF39) CAJASAN	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 9398282	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 14.235.000	$ 14.235.000	$ 14.235.000	$ 14.235.000	$ 2.278.000	$ 570.000	$ 991.000	$ 570.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 4.409.000	$ 5.900	$ 4.414.900

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-07-17, 09:34:20 AM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 1073868934

Periodo Cotización: junio de 2025 **Periodo Servicio:** julio de 2025

PAGADO 04/07/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	ABBA INGENIEROS SAS		
Documento	NI900885514	**Dirección**	CR 11 #39 - 54
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	7702612
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	SOGAMOSO	**Departamento**	BOYACA
Representante Legal	ZAMBRANO BARRERA ANDERSON YAIR	**Identificación**	CC 74081295
Total Afiliados	21	**ARP**	POSITIVA DE SEGUROS

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1007655342	KAREN LISETH MESA PEREZ	01	00	X																0	21	21	21	21	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.190.000	$ 190.400	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.190.000	$ 47.600	0,522	$ 1.190.000	$ 6.300	(CCF10) COMFABOY	$ 1.190.000	$ 47.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 291.900
CC 1051589587	JUAN PABLO SALAMANCA PUERTO	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS041) NUEVA EPS S.A. CM	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 1053538216	JAVIER OSWALDO SARMIENTO PEDRAZA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 2.050.000	$ 328.000	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 2.050.000	$ 82.000	6,960	$ 2.050.000	$ 142.700	(CCF10) COMFABOY	$ 2.050.000	$ 82.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 634.700
CC 1053538654	JULIAN DAVID ARISMENDY DAZA	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.600.000	$ 256.000	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.600.000	$ 64.000	6,960	$ 1.600.000	$ 111.400	(CCF10) COMFABOY	$ 1.600.000	$ 64.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 495.400
CC 1054282567	FERNEY ALEXANDER BONILLA SOCHA	01	00		X															0	9	9	9	9	(230301) PORVENIR	$ 427.050	$ 68.400	(EPS041) NUEVA EPS S.A. CM	$ 427.050	$ 17.100	6,960	$ 427.050	$ 29.800	(CCF10) COMFABOY	$ 427.050	$ 17.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 132.400
CC 1057596821	GERALDINE PEREZ DELGADO	01	00													X				0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS041) NUEVA EPS S.A. CM	$ 1.423.500	$ 57.000	0,000	$ 1.423.500	$ 0	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 284.800
CC 1057598821	ASTRID ROBERTA PEREZ PLAZAS	01	00																	0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.423.500	$ 57.000	0,522	$ 1.423.500	$ 7.500	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 349.300
CC 1057602606	WILMAR ALBERTO RINCON CASTAÑEDA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 1057604312	IVAN DARIO HERNANDEZ CASTIBLANCO	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 2.050.000	$ 328.000	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 2.050.000	$ 82.000	6,960	$ 2.050.000	$ 142.700	(CCF10) COMFABOY	$ 2.050.000	$ 82.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 634.700
CC 1058352412	MARIA HELENA AGUILAR CUADRADO	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.423.500	$ 57.000	0,522	$ 1.423.500	$ 7.500	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 349.300
CC 1058352452	YISETH YULIANA PEREZ FLOREZ	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.423.500	$ 57.000	0,522	$ 1.423.500	$ 7.500	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 349.300
CC 1192741782	GEOVANNY ANDRES ARCHILA MOLANO	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.700.000	$ 272.000	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.700.000	$ 68.000	0,522	$ 1.700.000	$ 8.900	(CCF10) COMFABOY	$ 1.700.000	$ 68.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 416.900
CC 74080517	EDWIN FABIAN ORDUZ MONTAÑA	01	00																	0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.423.500	$ 57.000	0,522	$ 1.423.500	$ 7.500	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 349.300
CC 74080687	JAVIER ALONSO FLOREZ MARIÑO	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 74081295	ANDERSON YAIR ZAMBRANO BARRERA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.423.500	$ 57.000	0,522	$ 1.423.500	$ 7.500	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 349.300
CC 74182149	MARIO NEL PEÑA WILCHES	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 74185967	REINALDO SIERRA BARRERA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 74187884	JAIME YAMITH CARREÑO AVELLA	01	00												X					0	10	10	10	10	(25-14) COLPENSIONES	$ 474.500	$ 76.000	(EPS005) EPS SANITAS	$ 474.500	$ 19.000	0,000	$ 474.500	$ 0	(CCF10) COMFABOY	$ 316.331	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 95.000
CC 74187884	JAIME YAMITH CARREÑO AVELLA	01	00																	0	20	20	20	20	(25-14) COLPENSIONES	$ 949.000	$ 151.900	(EPS005) EPS SANITAS	$ 949.000	$ 38.000	6,960	$ 949.000	$ 66.100	(CCF10) COMFABOY	$ 949.000	$ 38.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 294.000

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

Pagado: 04/07/2025 | **Empresa NI900885514 ABBA INGENIEROS SAS** | **Planilla Nro: 1073868934** | **Periodo Cotización: junio de 2025** | **Periodo Servicio: julio de 2025**

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																			Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 74189878	DIEGO ALEXANDER CRUZ	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS041) NUEVA EPS S.A. CM	$ 1.423.500	$ 57.000	0,522	$ 1.423.500	$ 7.500	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 349.300
CC 74434035	OSCAR DANIEL PRECIADO ROJAS	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 4.050.000	$ 648.000	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 4.050.000	$ 162.000	0,522	$ 4.050.000	$ 21.200	(CCF10) COMFABOY	$ 4.050.000	$ 162.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 993.200
CC 85202163	MANUEL DE JESUS AGUILAR RAMOS	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.960.000	$ 313.600	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.960.000	$ 78.400	6,960	$ 1.960.000	$ 136.500	(CCF10) COMFABOY	$ 1.960.000	$ 78.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 606.900

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 33.532.550	$ 33.532.550	$ 33.532.550	$ 33.374.381	$ 5.365.900	$ 1.342.100	$ 1.206.100	$ 1.266.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 9.180.200	$ 6.200	$ 9.186.400

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

seguros mundial®

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Código de Seguridad: tbGG7YXQGuMxHGRYa9C9UQ==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSIÓN CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D00I

No. PÓLIZA	BY-100052232	No. ANEXO	3	No. CERTIFICADO	36197562	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	16/06/2025	SUC. EXPEDIDORA	AGENCIA BOYACA CASAN

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	25/04/2025	24:00 Horas Del	21/08/2030		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	IGS INGENIERIA EU	No. DOC. IDENTIDAD	900.308.302-8
DIRECCIÓN	CARRERA 30 # 34 - 39 BARRIO OFICINA 903	TELÉFONO	3143352274
ASEGURADO	GOBERNACION DE BOYACA	No. DOC. IDENTIDAD	891.800.498-1
DIRECCIÓN	CALLE 20 NO. 9 -90 CASA DE LA TORRE	TELÉFONO	7420222
BENEFICIARIO	GOBERNACION DE BOYACA	No. DOC. IDENTIDAD	891.800.498-1
DIRECCIÓN	CALLE 20 NO. 9 -90 CASA DE LA TORRE	TELÉFONO	7420222

OBJETO DE CONTRATO

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO SE AJUSTAN LAS VIGENCIAS DE LOS AMPAROS CONTRATADOS SEGUN ACTA DE INICIO DE FECHA 16/05/2025
GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO NO.1519 DE 2025 DE FECHA 07 DE MARZO DEL 2025 , CUYO OBJETO ES:EXTENSIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ.

"Con la emisión de la póliza se entiende que se autoriza a Seguros Mundial para que realice gestión de cobranza en caso de que aplique, a través de los siguientes canales: correo electrónico, llamada, SMS y WhatsApp. No obstante, en cualquier momento podrá solicitar la exclusión de alguno estos canales por medio de:

NOMBRE DEL AMPARO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
CUMPLIMIENTO	00:00 Horas Del 16/05/2025	24:00 Horas Del 21/08/2026	566.158.536,35	0,00
PRESTACIONES SOCIALES	00:00 Horas Del 16/05/2025	24:00 Horas Del 21/08/2028	566.158.536,35	0,00
CALIDAD DE LOS ELEMENTOS	00:00 Horas Del 16/05/2025	24:00 Horas Del 21/08/2026	707.698.170,44	0,00
ESTABILIDAD DE LA OBRA	00:00 Horas Del 21/08/2025	24:00 Horas Del 21/08/2030	283.079.268,18	0,00
		TOTAL ASEGURADO	$ 2.123.094.511,32	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
B&M SEGUROS Y NEGOCIOS COLOMBIA LTDA	AGENCIAS	100,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO

COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

PRIMA BRUTA	$	0,00
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	0,00
GASTOS EXP.	$	0,00
IVA	$	0,00
TOTAL A PAGAR	$	0,00

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 16/06/2025

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESANDO A **PRODUCTOS.MUNDIAL.SEGUROS.COM.CO** DIGITA EL CÓDIGO DE SEGURIDAD QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIÉN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL **01 8000 111 935 - 327 47 12/13**

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial De Seguros S.A.
ANGELA MUNAR - VICEPRESIDENTE DE PRODUCTO

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1, 2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSION CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D00I

No. PÓLIZA	BY-100052232	No. ANEXO	3	No. CERTIFICADO	36197562	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO		FECHA DE EXPEDICIÓN	16/06/2025	SUC. EXPEDIDORA	AGENCIA BOYACA CASAN		

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	25/04/2025	24:00 Horas Del	21/08/2030		N/A	N/A	N/A	N/A

CONDICIONES PARTICULARES

Página web: www.segurosmundial.com.co
Correo electrónico: mundial@segurosmundial.com.co
Líneas de atención: Bogotá (+601) 3274712 - (+601) 3274713 Nacional 018000111935"

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Código de Seguridad: LOFMtkgMSIU8Dt1t3yBL3g==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE

RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

VERSIÓN CLAUSULADO 30-03-2021-1317-P-06-PPSUS8R000000027-D00I

No. PÓLIZA	BY-100008029	No. ANEXO	3	No. CERTIFICADO	36197563	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	16/06/2025	SUC. EXPEDIDORA	AGENCIA BOYACA CASAN

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	25/04/2025	24:00 Horas Del	21/08/2025		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	IGS INGENIERIA EU	No. DOC. IDENTIDAD	900.308.302-8
DIRECCIÓN	CARRERA 30 # 34 - 39 BARRIO OFICINA 903	TELÉFONO	3143352274
ASEGURADO	IGS INGENIERIA EU	No. DOC. IDENTIDAD	900.308.302-8
DIRECCIÓN	CARRERA 30 # 34 - 39 BARRIO OFICINA 903	TELÉFONO	3143352274
BENEFICIARIO	TERCEROS AFECTADOS	No. DOC. IDENTIDAD	
DIRECCIÓN	.	TELÉFONO	

OBJETO DE CONTRATO

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO SE AJUSTAN LAS VIGENCIAS DE LOS AMPAROS CONTRATADOS SEGUN ACTA DE INICIO DE FECHA 16/05/2025
SE AMPARA LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL POR DAÑOS A TERCEROS IMPUTABLE AL CONTRATISTA DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO NO.1519 DE 2025 DE FECHA 07 DE MARZO DEL 2025, CUYO OBJETO ES: EXTENSIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ. , - ASEGURADO ADICIONAL: SE TENDRÁ A GOBERNACION DE BOYACA COMO ASEGURADO ADICIONAL, SIEMPRE Y CUANDO SE LIMITE A LAS INDEMNIZACIONES QUE SE VEA OBLIGADO A PAGAR EN FAVOR DE TERCEROS POR LOS DAÑOS CAUSADOS ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR EL CONTRATISTA IGS INGENIERIA EU, EN ESTE SENTIDO SE EXCLUYE LA R.C. PROPIA E INDEPENDIENTE DE GOBERNACION DE BOYACA, ASEGURADO/BENEFICIARIO: GOBERNACION DE BOYACA IDENTIFICADO CON NIT.891.800.498-1 ADICIONALMENTE, SE TENDRÁ A GOBERNACION DE BOYACA COMO BENEFICIARIO SI, PARA EFECTOS DEL SINIESTRO, PUEDE SER CONSIDERADO COMO UN TERCERO. EN ESTE SENTIDO, SE EXCLUYE CUALQUIER TIPO DE RESPONSABILIDAD CIVIL DE NATURALEZA CONTRACTUAL

NOMBRE DEL AMPARO	LIMITE POR EVENTO	LIMITE POR VIGENCIA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
AMPARO BASICO - PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	569.400.000,00	569.400.000,00	569.400.000,00	0,00
PATRONAL	569.400.000,00	569.400.000,00	569.400.000,00	0,00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	569.400.000,00	569.400.000,00	569.400.000,00	0,00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	569.400.000,00	569.400.000,00	569.400.000,00	0,00
		TOTAL ASEGURADO	$ 569.400.000,00	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
B&M SEGUROS Y NEGOCIOS COLOMBIA LTDA	AGENCIAS	100,00

PRIMA BRUTA	$	0,00
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	0,00
GASTOS EXP.	$	0,00
IVA	$	0,00
TOTAL A PAGAR	$	0,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO

COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 16/06/2025

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESANDO A **PRODUCTOS.MUNDIAL.SEGUROS.COM.CO** DIGITA EL CÓDIGO DE SEGURIDAD QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIÉN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL **01 8000 111 935 - 327 47 12/13**

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial De Seguros S.A.
ANGELA MUNAR - VICEPRESIDENTE DE PRODUCTO

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1, 2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE

RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

VERSION CLAUSULADO 30-03-2021-1317-P-06-PPSUS8R000000027-D00I

No. PÓLIZA	BY-100008029	No. ANEXO	3	No. CERTIFICADO	36197563	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO		FECHA DE EXPEDICIÓN	16/06/2025	SUC. EXPEDIDORA	AGENCIA BOYACA CASAN		

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	25/04/2025	24:00 Horas Del	21/08/2025		N/A	N/A	N/A	N/A

CONDICIONES PARTICULARES

DEDUCIBLES:

AMPARO	DEDUCIBLES
AMPARO BASICO - PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
PATRONAL	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV

"Con la emisión de la póliza se entiende que se autoriza a Seguros Mundial para que realice gestión de cobranza en caso de que aplique, a través de los siguientes canales: correo electrónico, llamada, SMS y WhatsApp. No obstante, en cualquier momento podrá solicitar la exclusión de alguno estos canales por medio de:
Página web: www.segurosmundial.com.co
Correo electrónico: mundial@segurosmundial.com.co
Líneas de atención: Bogotá (+601) 3274712 - (+601) 3274713 Nacional 018000111935"

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
SOGAMOSO	**AGENCIA SOGAMOSO**	**51**	**51-44-101029739**	2

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
13	06	2025	25	04	2025	00:00	25	04	2030	23:59	**ANEXO DE MODIFICACION**

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
COBOS PORRAS, NICOLAS	**CC: 91.540.910**

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CALLE 19 NRO 32-23	BUCARAMANGA, SANTANDER	3012711243

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN
DEPARTAMENTO DE BOYACA	**NIT: 891.800.498-1**

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CL 20 NRO. 9 - 90	TUNJA, BOYACA	(8)7424341

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

EL PAGO DE LOS PERJUICIOS CAUSADOS CON OCASION DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES, EN DESARROLLO DEL CONTRATO N.25/04/2025 CUYO OBJETO ES:INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, AMBIENTAL, CONTABLE Y SOCIAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES EXTENSION DE LA INFRAESTRUCTURA ELECTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACION DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACA.

AMPAROS

RIESGO: INTERVENTORIA

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR

ACLARACIONES

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO SE ACTUALIZAN VIGENCIAS DE LOS AMPAROS CONTRATADOS SEGUN ACTA DE INICIO DE FECHA 16 DE MAYO DEL 2025.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***(469,842.00)	$ *****(8,000.00)	$ ****(90,790.00)	$ *********(568,632.00)	$ *****(89,170,466.85)	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
B&M SEGUROS Y NEGOCIOS COLOMBIA LTD	153934	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO. 14-130 L104 - TELEFONO: 7731957 - SOGAMOSO

51-44-101029739

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
SOGAMOSO	**AGENCIA SOGAMOSO**	**51**	**51-44-101029739**	2

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
13	**06**	**2025**	**25**	**04**	**2025**	**00:00**	**25**	**04**	**2030**	**23:59**	**ANEXO DE MODIFICACION**

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
COBOS PORRAS, NICOLAS	**CC: 91.540.910**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO:
CALLE 19 NRO 32-23	BUCARAMANGA, SANTANDER	3012711243

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN
DEPARTAMENTO DE BOYACA	**NIT: 891.800.498-1**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
CL 20 NRO. 9 - 90	TUNJA, BOYACA	(8)7424341

ADICIONAL:

Recuerda que puedes actualizar tus datos de contacto conforme a la Ley 2300, a través de nuestras páginas:

www.segurosdelestado.com
o www.segurosdevidadelestado.com

Ve a la opción PQR y selecciona el tipo de solicitud:
Acceso a la información

CONOCE LOS MEDIOS DE PAGO

PÁGINA WEB · pse · American Express · MasterCard · VISA

CORRESPONSALES BANCARIOS

Carulla · Super INTER · éxito · MOVIIRED · Gana Gana · SURTIMAX · Coopidrogas

PAGOS CON CONVENIO *No aplica para transferencias

Bancolombia Seguros del Estado Cuenta Convenio 47189

Banco de Bogotá Seguros del Estado Cuenta Convenio 008465445

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***(469,842.00)	$ *****(8,000.00)	$ ****(90,790.00)	$ *********(568,632.00)	$ *****(89,170,466.85)	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑÍA	% PART.	VALOR ASEGURADO
B&M SEGUROS Y NEGOCIOS COLOMBIA LTD	153934	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO. 14-130 L104 - TELEFONO: 7731957 - SOGAMOSO

FORMA DE PAGO		
BANCO	**CHEQUE No.**	**VALOR**

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
SOGAMOSO	AGENCIA SOGAMOSO	51	51-44-101029739	2

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
13	06	2025	25	04	2025	00:00	25	04	2030	23:59	ANEXO DE MODIFICACION

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	COBOS PORRAS, NICOLAS		**CC: 91.540.910**
DIRECCIÓN: CALLE 19 NRO 32-23	**CIUDAD:** BUCARAMANGA, SANTANDER	**TELÉFONO:** 3012711243	

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
	DEPARTAMENTO DE BOYACA		**NIT: 891.800.498-1**
DIRECCIÓN: CL 20 NRO. 9 - 90	**CIUDAD:** TUNJA, BOYACA	**TELÉFONO:** (8)7424341	

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO. 14-130 L104 - TELEFONO: 7731957 - SOGAMOSO

51-44-101029739

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
SOGAMOSO	AGENCIA SOGAMOSO	51	51-44-101029739	3

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
13	06	2025	16	05	2025	00:00	16	05	2030	23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
COBOS PORRAS, NICOLAS	CC: 91.540.910	CALLE 19 NRO 32-23	BUCARAMANGA, SANTANDER	3012711243

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
DEPARTAMENTO DE BOYACA	NIT: 891.800.498-1	CL 20 NRO. 9 - 90	TUNJA, BOYACA	(8)7424341

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

EL PAGO DE LOS PERJUICIOS CAUSADOS CON OCASION DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES, EN DESARROLLO DEL CONTRATO N.25/04/2025 CUYO OBJETO ES:INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, AMBIENTAL, CONTABLE Y SOCIAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES EXTENSION DE LA INFRAESTRUCTURA ELECTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACION DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACA.

AMPAROS

RIESGO: INTERVENTORIA

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	16/05/2025	20/02/2026	$39,631,318.60	
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	16/05/2025	20/08/2028	$9,907,829.65	
CALIDAD DEL SERVICIO	16/05/2025	16/05/2030	$39,631,318.60	

ACLARACIONES

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO SE ACTUALIZAN VIGENCIAS DE LOS AMPAROS CONTRATADOS SEGUN ACTA DE INICIO DE FECHA 16 DE MAYO DEL 2025.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ *****469,842.00	$ *******8,000.00	$ ******90,790.00	$ **********568,632.00	$ *******89,170,466.85	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
B&M SEGUROS Y NEGOCIOS COLOMBIA LTD	153934	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO. 14-130 L104 - TELEFONO: 7731957 - SOGAMOSO

51-44-101029739

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
SOGAMOSO	**AGENCIA SOGAMOSO**	**51**	**51-44-101029739**	3

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
13	**06**	**2025**	**16**	**05**	**2025**	**00:00**	**16**	**05**	**2030**	**23:59**	**ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA**

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
COBOS PORRAS, NICOLAS	**CC: 91.540.910**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO:
CALLE 19 NRO 32-23	BUCARAMANGA, SANTANDER	3012711243

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN
DEPARTAMENTO DE BOYACA	**NIT: 891.800.498-1**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
CL 20 NRO. 9 - 90	TUNJA, BOYACA	(8)7424341

ADICIONAL:

Recuerda que puedes actualizar tus datos de contacto conforme a la Ley 2300, a través de nuestras páginas:

www.segurosdelestado.com
o www.segurosdevidadelestado.com

Ve a la opción PQR y selecciona el tipo de solicitud:
Acceso a la información

CONOCE LOS MEDIOS DE PAGO

PÁGINA WEB · pse · American Express · MasterCard · VISA

CORRESPONSALES BANCARIOS

Carulla · Super INTER · éxito · MOVIIRED · Gana Gana · SURTIMAX · Coopidrogas

PAGOS CON CONVENIO *No aplica para transferencias

Bancolombia Seguros del Estado Cuenta Convenio 47189

Banco de Bogotá Seguros del Estado Cuenta Convenio 008465445

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ *****469,842.00	$ *******8,000.00	$ ******90,790.00	$ **********568,632.00	$ *******89,170,466.85	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
B&M SEGUROS Y NEGOCIOS COLOMBIA LTD	153934	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO. 14-130 L104 - TELEFONO: 7731957 - SOGAMOSO

FORMA DE PAGO		
BANCO	**CHEQUE No.**	**VALOR**

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

(415)7709998021167(8020)11015602254333(3900)000000568632(96)20260516

REFERENCIA PAGO:

1101560225433-3

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
SOGAMOSO	AGENCIA SOGAMOSO	51	51-44-101029739	3

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
13	06	2025	16	05	2025	00:00	16	05	2030	23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	COBOS PORRAS, NICOLAS		**CC: 91.540.910**
DIRECCIÓN: CALLE 19 NRO 32-23	**CIUDAD:** BUCARAMANGA, SANTANDER	**TELÉFONO:** 3012711243	

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
	DEPARTAMENTO DE BOYACA		**NIT: 891.800.498-1**
DIRECCIÓN: CL 20 NRO. 9 - 90	**CIUDAD:** TUNJA, BOYACA	**TELÉFONO:** (8)7424341	

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO. 14-130 L104 - TELEFONO: 7731957 - SOGAMOSO



51-44-101029739

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Fecha: 19/06/2025

Ubicación: Paipa

Personal: 1 Residente de obra
1 Residente de Interventoria
Cuadrilla Electricista

Equipos: camioneta y Herramienta menor.

Descripción: Se realiza hincado de Posteria y fundida de Pedestales. Durante el desarrollo de las actividades no se presentan accidentes. La cuadrilla realiza las actividades con presencia de la Interventoria Se tiene la señalización Requerida.

Novedades: No se presentan novedades de sst y operativa.

Firmas: Cristian Villalva - Residente de obra

JAIRO DIAZ - IGS

V°B

VoBo Nicolas Lobos

Fecha: 20/06/2025

Ubicación: Paipa

Personal: 1 Residente de obra
1 Residente de Interventoria
Cuadrilla Electricista

Equipos: camioneta y Herramienta menor.

Descripción: Se realiza hincado de posteria y fundida de pedestales. Durante el desarrollo de las actividades no se presentan accidentes. La cuadrilla realiza las actividades con presencia de la interventoria. Se tiene la señalización requerida.

Novedades: No se presentan novedades de sst y operativa

Firmas: Cristian Villalba - Residente de Obra.

JAIRO DIAZ - IGS

V°B

VoBo Nicolas Lobos

Fecha : 21/07/2025

Ubicación : Paipa

Personal : 1 Residente de Obra
1 Residente de Interventoria
Cuadrilla Electricista.

Equipos : camioneta y herramienta menor

Descripción : Se realizo hincado de posteria y fundido de pedestales. Durante el desarrollo de las actividades no se presentan accidentes. La cuadrilla realiza las actividades con presencia de la Interventoria. Se tiene la señalización Requerida.

Novedades : No se presentan novedades de sst y operativa.

Firmas : Cristian Villalba - Residente de Obra.
JAIRO DIAZ - IGS

V:B
VoBo
Nicolas Cobos

Fecha : 24/07/2025

Ubicación : Paipa

Personal : 1 Residente de obra
1 Residente de Interventoria
Cuadrilla Electricista

Equipos : Camioneta y Herramienta Menor.

Descripción : Se realiza hincado de posteria y fundida de pedestales. Durante el desarrollo de las actividades no se presentan accidentes. La cuadrilla realiza las actividades con presencia de la interventoria. Se tiene la señalización requerida.

Novedades : No se presentan novedades de sst y operativa.

Firmas : Cristian - Villalba Residente de Obra.
JAIRO DIAZ - IGS

V:B
VoBo
Nicolas Cobos

Fecha: 25/06/2025

Ubicación: Paipa

Personal: 1 Residente de obra
1 Residente de Interventoria
Cuadrilla Electricista

Equipos: Camioneta y Herramienta menor

Descripción: Se realiza hincado de porteria y fundida de Pedestales. Durante el desarrollo de las actividades no se presentan accidentes. La cuadrilla realiza las actividades con presencia de la interventoria Se tiene la senalización requerida.

Novedades: No se presentan novedades de sst y operativa.

Firmas: Cristian Villalba - Residente de Obra
JAIRO DIAZ - IGS

V°B

Vo Bo
Nicolas Lobo

Fecha: 26/06/2025

Ubicación: 1 Residente de obra
1 Residente de Interventoria
cuadrilla Electricista.

Equipos: Camioneta y Herramienta menor.

Descripción: Se realiza hincado de porteria y fundida de pedestales. Durante el desarrollo de las actividades no se presentan accidentes. La cuadrilla realiza las actividades con presencia de la interventoria se tiene la senalización requerida.

Novedades: No se presentan novedades de sst y operativa.

Firmas: Cristian Villalba - Residente de obra.
JAIRO DIAZ - IGS

V°B

Vo Bo
Nicolas Lobo

Fecha: 03/07/2025

Ubicación: Paipa

Personal: 1 Residente de obra
1 Residente de Interventoria
Cuadrilla Electricista

Equipos: camioneta y herramienta menor

Descripcion: Se realiza Tendido de Red. Durante el desarrollo de las actividades no se presentan accidentes. La cuadrilla realiza las actividades con presencia de la Interventoria. Se tiene la señalizacion requerida.

Novedades: No se presentan novedades de sst y operativa.

Firmas: Cristian Villalba - Residente de Obra.
JAIRO DIAZ - IGS

V°B
Vo Bo
Nicolas Cobos

Fecha: 04/07/2025

Ubicación: Paipa

Personal: 1 Residente de obra
1 Residente de Interventoria
cuadrilla Electricista.

Equipos: Camioneta y Herramienta menor.

Descripción: Se realiza Tendido de Red. Durante el desarrollo de las actividades no se presentan accidentes La cuadrilla realiza las actividades con la presencia de la interventoria. se tiene la señalizacion Requerida.

Novedades: No se presentan novedades de sst y operativa

Firmas: Cristian Villalba - Residente de Obra
JAIRO DIAZ - IGS

V°B
Vo Bo
Nicolas Cobos

Industria Macro

010

Fecha: 05/07/2025

Ubicación: Paipa.

Personal: 1 Residente de obra
1 Residente de Interventoria
cuadrilla Electricista.

Equipos: Camioneta y Herramienta menor.

Descripcion: Se realiza Tendido de Red. Durante el desarrollo de las actividades no se presentan accidentes. La cuadrilla realiza las actividades con presencia de la interventoria. Se tiene la señalización Requerida.

Novedades: No se presentan novedades de sst y operativo.

Firmas: Cristian Villalba - Residente de Obra.
JAIRO DIAZ - IGS

V°B
Vo Bo
Nicolas Lobo

Fecha: 07/07/2025.

Ubicación: Paipa

Personal: 1 Residente de obra
1 Residente de Interventoria
cuadrilla Electricista.

Equipos: Camioneta y Herramienta menor.

Descripción: Se realiza instalacion de luminarias. Durante el desarrollo de las actividades no se presentan accidentes. La cuadrilla realiza las actividades con presencia de la interventoria. Se tiene la señalizacion Requerida.

Novedades: No se presentan novedades de sst y operativa.

Firmas: Cristian Villalba - Residente de Obra.
JAIRO DIAZ - IGS

V°B
Vo Bo
Nicolas Lobo

Fecha: 08/07/2025

Ubicación: Paipa

Personal: 1 Residente de obra
1 Residente de Interventoria
Cuadrilla electricista.

Equipos: Camioneta y Herrramienta menor.

Descripcion: Se realiza instalacion de luminarias. Durante el desarrollo de las actividades no se presentan accidentes. La cuadrilla realiza las actividades con presencia de la interventoria. Se tiene la señalización requerida.

Novedades: No se presentan novedades de sst y operativa.

Firmas: Cristian Villalba - Residente de Obra.
JAIRO DIAZ - IGS

V°B Vo Bo
Nicolas Lobos

Fecha: 09/07/2025

Ubicacion: Paipa

Personal: 1 Residente de obra
1 Residente de Interventoria
Cuadrilla Electricista

Equipos: Camioneta y Herramienta menor.

Descripción: se realiza instalacion de luminarias. Durante el desarrollo de las actividades no se presentan accidentes. La cuadrilla realiza las actividades con presencia de la interventoria. se tiene la señalización requerida.

Novedades: No se presentan novedades de sst y operativa.

Firmas: Cristian Villalba - Residente de Obra.
JAIRO DIAZ - IGS

V°B Vo Bo
Nicolas Lobos

GOBERNACIÓN DE Boyacá	**FORMATO**	**VERSIÓN: 0**
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-042
ACTA PARCIAL		**FECHA: 24/Jul/2019**

ACTA PARCIAL	1	
FECHA PRESENTE ACTA	17/06/2025	
CONTRATO __X__ CONVENIO _____	1519-2025	DE FECHA: 7/03/2025
OBJETO	EXTENSIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ	
CONTRATISTA	IGS INGENIERIA E.U	NIT: 900.308.302-8
	RL: JORGE EDUARDO ARRIETA ROA	C.C: 91.299.870
INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR	NICOLAS COBOS PORRAS	C.C: 91.540.910
VALOR DEL CONTRATO / CONVENIO :	VALOR INICIAL : $ 2.830.792.681,77	
	APORTE DEPARTAMENTO: $ 0,00	
	APORTE DE CONTRAPARTE: $ 0,00	
ADICIONAL N°	VALOR $ 0,00	
VALOR TOTAL CON ADICIONES	$ 2.830.792.681,77	
PLAZO INICIAL	Tres (03) Meses	
PRORROGA N° 1	Tiempo: N/A	De Fecha: N/A
PLAZO TOTAL	Tres (03) meses	
FECHA DE INICIACIÓN	Dieciseis (16) de mayo de 2025	
ACTA DE SUSPENSIÓN N° 1	De Fecha: N/A	
ACTA DE REINICIACIÓN N° 1	De Fecha: N/A	
FECHA DE TERMINACIÓN	15/08/2025	
FECHA DE TERMINACIÓN REAL	15/08/2025	
PERIODO AUTORIZADO A PAGAR	Del 16/05/2025 al 15/06/2025	
RBPP N°	2024 004150345	

No/s Y AÑO DE REGISTRO/S PRESUPUESTALES QUE RESPALDAN EL PAGO DE LA PRESENTE ACTA: RPC No: 2513 AÑO: 2025

En las oficinas de la interventoría se reunieron los señores, NICOLAS COBOS PORRAS Interventor / Supervisor y el señor JORGE EDUARDO ARRIETA ROA como representante legal o contratista, con el fin de suscribir la presente acta.

En visita al lugar de los trabajos se constató, que lo ejecutado está de acuerdo con las especificaciones, caracteristicas y condiciones estipuladas en el contrato o convenio y registradas en los informes, por tanto el suscrito interventor / supervisor recibe satisfactoriamente y autoriza el pago como lo registra la presente acta; igualmente certifica que el CONTRATISTA cumplió con sus aportes al régimen de Seguridad Social en Salud, Pensión, Riesgos profesionales y Parafiscales de acuerdo a la(s) planilla (s) N° No. 1073131763, 1073112072 del mes (es) mayo y junio de conformidad con la normatividad vigente.

CONTROL ANTICIPOS

Valor Anticipo	$ 0,00
Sumatoria Amortizaciones	$ 0,00
Saldo por Amortizar	$ 0,00

**Nota al anticipo: En los casos en los que existan diferentes fuentes de financiacion debe discriminarse el anticipo por cada fuente de financiacion, segun hoja anexa de fuentes de financiacion (aclarar dentro de las observaciones), diligenciar y copiar cuadro el cual debe reflejarse en el espacio asignado en observaciones o aclaraciones de la presente acta.*

BALANCE DE PAGO

CONCEPTO	DEBE	HABER
Valor del contrato	$ 2.830.792.681,77	
Amortización Anticipo		$ -
Valor a pagar de la presente acta		$ 1.004.726.590,61
Valor Total actas pagadas		$ -
Saldo por ejecutar		$ 1.826.066.091,16
Sumas iguales	$ 2.830.792.681,77	$ 2.830.792.681,77

**Nota al balance: En los casos en los que existan diferentes fuentes de financiacion debe discriminarse el balance por cada fuente segun hoja anexa (fuentes de financiacion- Balance) , diligenciar y copiar cuadro el cual debe reflejarse en el espacio asignado en observaciones o aclaraciones de la presente acta.*

CUENTA BANCARIA EN LA QUE SE CONSIGNA EL PAGO DE LA PRESENTE ACTA

No. CUENTA: 484-848738	BANCO: ITAÚ	AHORROS: X	CORRIENTE:

*Las cantidades y valores consignados en la presente acta son responsabilidad exclusiva del contratista e interventor y/o supervisor. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con que el Interventor y/o Supervisor y el contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas a los informes por parte del Interventor y/o Supervisor.

OBSERVACIONES O ACLARACIONES:

* Si se requieren se pueden adicionar mas firmas.

No siendo otro el objeto de la presente reunión se firma el acta por los que en ella intervinieron.

Gobernación de Boyacá Contratación — REVISADO — ANA MARIA ROJAS BERNAL — Fecha: 19.06.2025

Nicolas Cobos Porras

Firma: _____

Nombre: NICOLAS COBOS PORRAS

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR

Firma: _____

Nombre: JORGE EDUARDO ARRIETA ROA

CONTRATISTA - IGS INGENIE

Gobernación de Boyacá | Contratación — RADICADO — SECCON- 0879 - 2025

* Si se requieren se pueden adicionar mas firmas.

ANEXO: LIQUIDACIÓN PARAFISCALES (CUANDO APLIQUE)
ANEXO: FORMATO SABANA - CUADRO DE CONDICIONES ACTUALIZADAS DE CANTIDADES (CUANDO APLIQUE)
ANEXO: INFORME COMPLETO DE ACTIVIDADES FIRMADO POR EL CONTRATISTA Y EL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR.

Original: Archivo Carpeta Secretaría de Contratación — Copias: Orden de Pago Tesorería, Contratista, Supervisor y/o Interventor

Gobernación de Boyacá	**FORMATO**	**VERSIÓN: 0**
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-028
	SABANA - CUADRO DE CANTIDADES CONTRATADAS Y EJECUTADAS	**FECHA: 24/Jul/2019**

FECHA: 07/03/2025

1 HOJA DE 2

CONTRATO:	1519-2025
OBJETO:	EXTENSIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ
CONTRATISTA:	IGS INGENIERÍA E.U
INTERVENTOR:	NICOLAS COBOS PORRAS
V. INICIAL	$ 2.830.792.681,77
V. ADICIONAL	$ 0,00
VALOR TOTAL	$ 2.830.792.681,77

FECHA DE INICIACIÓN REAL: 16/05/2025
FECHA TERMINACIÓN S/ CONTRATO: 15/08/2025
FECHA DE TERMINACIÓN REAL: 15/08/2025

ACTA PARCIAL: 001
ACTA FINAL: _____

ACTA No. 001
FECHA: 16/06/2025
MES: JUNIO

% OBRA EJECT. 35,49% **% TIEMPO** 33,3%

	CONDICIONES ORIGINALES						**OBRA EJECUTADA**									
							MODIFICACIONES (insertar columnas según numero de modificaciones)		**PRESENTE ACTA**		**ACUM. ACTA ANTERIOR**		**ACUMULADO**	
No.	**Descripción**	**Cant.**	**Dist.**	**Valor. Unit.**	**Valor. Total**		**Cantidad**	**Valor**	**Cantidad**	**Valor**	**Cantidad**	**Valor**	**Cantidad**	**Valor**
1,01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	11,67		$ 3.708.675,90	$ 43.280.247,75	+		$ -	11,67	$ 43.280.247,75		$ -	11,670	$ 43.280.247,75
1,02	DESINSTALACIÓN LUMINARIA Y BRAZO EXISTENTE PARA ALUMBRADO PUBLICO, ENTREGA A ALMACEN MUNICIPAL	67		$ 59.600,00	$ 3.993.200,00	+		$ -	0,00	$ -		$ -	0,00	$ -
1,03	SUMINISTRO, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA DE POSTE DE FERROCONCRETO DE 10M 510 KG TIPO LINEA INCLUYE EXCAVACIÓN	335	2	$ 1.222.090,61	$ 417.588.361,44	+		$ -	140,00	$ 174.514.539,11		$ -	140,00	$ 174.514.539,11
1,04	SUMINISTRO, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA DE POSTE DE FERROCONCRETO DE 10M 1050 KG TIPO EXTRARRESISTENTE INCLUYE EXCAVACIÓN	136	2	$ 1.691.590,61	$ 234.657.449,42	+		$ -	90,00	$ 155.288.018,00		$ -	90,00	$ 155.288.018,00
1,05	PEDESTAL CONCRETO 21,1 Mpa (3000 PSI)	343,7		$ 760.546,35	$ 261.399.781,06	+		$ -	0,00	$ -		$ -	0,00	$ -
1,06	SUMINISTRO, TENDIDO Y TENSIONADO DE CABLE MULTIPLEX TRIPLEX 2X35Mm+35Mm	12,71	2	$ 20.231.585,74	$ 262.286.323,82	+		$ -	0,00	$ -		$ -	0,00	$ -
1,07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA DE PASO SENCILLO EN LÍNEA, RED TRENZADA (PT-1001) EN CABLE ACSR NO. 2	362	2	$ 92.411,42	$ 34.121.993,46	+		$ -	0,00	$ -		$ -	0,00	$ -
1,08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA DE FINAL DE CIRCUITO SENCILLO, RED TRENZADA (RT-1003)	249	2	$ 150.126,42	$ 38.129.108,66	+		$ -	0,00	$ -		$ -	0,00	$ -
1,09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS DE ACOMETIDA AÉREA. CONEXIÓN DESDE RED TRENZADA DE B.T., BAJANTE HACIA EQUIPO DE	18	2	$ 216.824,10	$ 3.980.890,48	+		$ -	0,00	$ -		$ -	0,00	$ -
1,10	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE PARA EQUIPO DE MEDIDA BIFÁSICO SOBREPUESTO. INCLUYE CONTADOR DE ENERGÍA ELECTRONICO BIFASICO 5 A 100 AMP	18	2	$ 511.851,37	$ 9.397.591,15	+		$ -	0,00	$ -		$ -	0,00	$ -
1,11	CONEXIÓN A TIERRA DEL NEUTRO RED TRENZADA DE B.T. INSTALACIÓN AL EXTERIOR DEL POSTE	95	2	$ 392.542,78	$ 38.037.394,90	+		$ -	0,00	$ -		$ -	0,00	$ -
1,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HERRAJE Y BRAZO GALVANIZADO EN CALIENTE DE 1,5 M DE 1 1/2" PARA MONTAJE DE LUMINARIA DE A.P.	472	2	$ 208.949,22	$ 100.596.513,92	+		$ -	230,00	$ 49.019.487,72		$ -	230,00	$ 49.019.487,72
1,13	SUMINISTRO Y CONEXIONADO DE LUMINARIA LED 60W TIPO O FORMA CLASICA DE ALUMBRADO PUBLICO, CON CERTIFICADO DE PRODUCTO RETILAP CON FLUJO LUMINOSO DE 8.001 A 12.000 LÚMENES Y EFICACIA MÍNIMA DE 140 LÚMENES/VATIO DE 3.000 O 4.000 KELVIN	472	2	$ 1.454.024,48	$ 700.025.546,21	+		$ -	230,00	$ 341.114.143,28		$ -	230,00	$ 341.114.143,28
	COSTOS DIRECTOS				**$ 2.147.494.402,27**			**$ -**		**$ 763.216.435,85**		**$ -**		**$ 763.216.435,85**
	A				**$ 472.448.768,50**			**$ -**		**$ 167.907.615,89**		**$ -**		**$ 167.907.615,89**
	I				**$ 64.424.832,07**			**$ -**		**$ 22.896.493,08**		**$ -**		**$ 22.896.493,08**
	U				**$ 107.374.720,11**			**$ -**		**$ 38.160.821,79**		**$ -**		**$ 38.160.821,79**
	COSTO TOTAL				**$ 2.791.742.722,95**			**$ -**		**$ 992.181.366,61**		**$ -**		**$ 992.181.366,61**
2	**OTROS**				**$ 39.049.958,82**			**$ -**		**$ 12.545.224,00**		**$ -**		**$ 12.545.224,00**
2.1	**RETIE**	**glb**	**1**	$ 15.000.000,00	$ 15.000.000,00					**$ -**		$ -		**$ -**
2.2	**RETILAP**	**glb**	**1**	$ 11.500.000,00	$ 11.500.000,00					**$ -**		$ -		**$ -**
2.3	**PMT**	**glb**	**1**	$ 12.545.224,00	$ 12.545.224,00					**$ 12.545.224,00**				**$ 12.545.224,00**
	COSTO TOTAL				**$ 2.830.792.681,77**			**$ -**		**$ 1.004.726.590,61**		**$ -**		**$ 1.004.726.590,61**

VALOR OBRAS EJECUTADAS	**$ 1.004.726.590,61**
AMORTIZACIÓN ANTICIPO __%	$ -
VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA	**$ 1.004.726.590,61**

SON: MIL CUATRO MILLONES SETECIENTOS VEINTI SEIS MIL QUINIENTOS NOVENTA PESOS CON SESENTA Y UN CENTAVOS M/CTE

Nicolas Cobos Porras

Interventor

CONTRATISTA

Gobernación de Boyacá
Contratación
TRAMITADO
ANA MARIA ROJAS BERNAL
Fecha: 19.06.2025

Si este formato se adjunta en un acta de recibo parcial o de recibo final a satisfacción que corresponde a un contrato de obra en infraestructura vial, se debe adjuntar tambien el acta de Recursos Fisicos

	MEMORIA DE CONSTRUCCION	ACTA PARCIAL No. 1
CONTRATO No. 1519-2025	CONTRATO DE OBRA PARA LA EXTENSIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ	PERIODO: 16 DE MAYO AL 15 DE JUNIO DEL 2025
ITEM: 1.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO	UND: Km — Ubicación: Municipio de Paipa

REGISTRO DE AVANCE:

La presente actividad incluyó identificación de puntos de conexión, visita a campo para verificar medidas, puntos a intervenir y realización de actas de vecindad, realización de apiques para identificar tuberias y puntos críticos y definición de ubicaciones definitivas para plano record.







ABSISAS	NUMERACION DEL ELEMNTO	Dimensiones X	Y	Z	CNT	Medida Total
N2196017333,E 4994388197 hasta N1128810.195, E1107320.357					11,67	11,67
TOTAL						11,67

OBSERVACIONES: **Se realizan modificaciones a las interdistancias planteadas en el diseño inicial según las necesidades observadas en campo. Las modificaciones serán presentadas en los planos record.**

	Revisó / Aprobó	Elaboró: Jairo Diaz Ardila
	Nicolas Cobos Porras	
	NICOLAS COBOS PORRAS	IGS INGENIERÍA E.U

	MEMORIA DE CONSTRUCCION	ACTA PARCIAL No. 1
CONTRATO No. 1519-2025	CONTRATO DE OBRA PARA LA EXTENSIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ	PERIODO: 16 DE MAYO AL 15 DE JUNIO DEL 2025
ITEM: 1.03	SUMINISTRO, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA DE POSTE DE FERROCONCRETO DE 10M 510 KG TIPO LINEA INCLUYE EXCAVACIÓN	UND: Und — Ubicación: Municipio de Paipa

REGISTRO DE AVANCE:











1 | 1

ABSISAS	NUMERACION DEL ELEMNTO	Dimensiones X	Y	Z	CNT	Medida Total
N2196017333,E 4994388197 hasta N1128810.195, E1107320.357					140,00	140,00
TOTAL						140,00

OBSERVACIONES: **Se realiza instalación de postería tipo Línea**

	Revisó / Aprobó	Elaboró: Jairo Diaz Ardila
	NICOLAS COBOS PORRAS	IGS INGENIERÍA E.U

	MEMORIA DE CONSTRUCCION					ACTA PARCIAL No. 1
CONTRATO No. 1519-2025	CONTRATO DE OBRA PARA LA EXTENSIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ					PERIODO: 16 DE MAYO AL 15 DE JUNIO DEL 2025
ITEM: 1.04	SUMINISTRO, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA DE POSTE DE FERROCONCRETO DE 10M 1050 KG TIPO EXTRARRESISTENTE INCLUY EXCAVACIÓN		UND:	Unidad	Ubicación: Municipio de Paipa	

REGISTRO DE AVANCE:











1 1

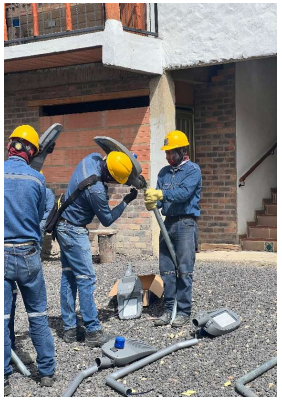
ABSISAS	NUMERACION DEL ELEMNTO	Dimensiones X	Y	Z	CNT	Medida Total
N2196017333, E4994388197 hasta N1128810.195, E1107320.357					90,00	90,00

	MEMORIA DE CONSTRUCCION					ACTA PARCIAL No. 1
CONTRATO No. 1519-2025	CONTRATO DE OBRA PARA LA EXTENSIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ					PERIODO: 16 DE MAYO AL 15 DE JUNIO DEL 2025
ITEM: 1.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HERRAJE Y BRAZO GALVANIZADO EN CALIENTE DE 1,5 M DE 1 1/2" PARA MONTAJE DE LUMINARIA DE A.P.		UND:	Unidad	Ubicación: Municipio de Paipa	

REGISTRO DE AVANCE:







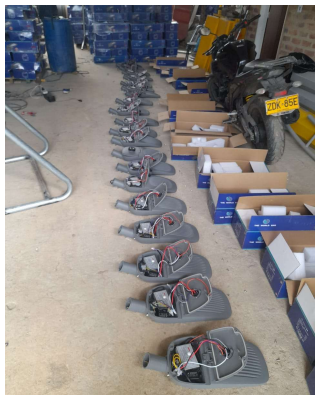


1 1

ABSISAS	NUMERACION DEL ELEMNTO	Dimensiones X	Y	Z	CNT	Medida Total
N2196017333, E4994388197 hasta N1128810.195, E1107320.357					230,00	230,00

	MEMORIA DE CONSTRUCCION					ACTA PARCIAL No. 1
CONTRATO No. 1519-2025	CONTRATO DE OBRA PARA LA EXTENSIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ					PERIODO: 16 DE MAYO AL 15 DE JUNIO DEL 2025
ITEM: 1.13	SUMINISTRO Y CONEXIONADO DE LUMINARIA LED 60W TIPO O FORMA CLASICA DE ALUMBRADO PUBLICO, CON CERTIFICADO DE PRODUCTO RETILAP CON FLUJO LUMINOSO DE 8.001 A 12.000 LÚMENES Y EFICACIA MÍNIMA DE 140 LÚMENES/VATIO DE 3.000 O 4.000 KELVIN		UND:	Unidad	Ubicación: Municipio de Paipa	

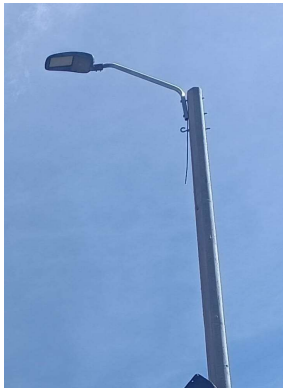
REGISTRO DE AVANCE:











1 1

ABSISAS	NUMERACION DEL ELEMNTO	Dimensiones X	Y	Z	CNT	Medida Total
N2196017333, E4994388197 hasta N1128810.195, E1107320.357					230,00	230,00

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-06-06, 09:34:18 AM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 1073131763

Periodo Cotización: mayo de 2025 **Periodo Servicio:** junio de 2025

PAGADO 05/06/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	IGS INGENIERIA EU		
Documento	NI900308302	**Dirección**	CTAS CORRIDAS 24 #24 - 42
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	7702612
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	SOGAMOSO	**Departamento**	BOYACA
Representante Legal	ARRIENTA ROA JORGE EDUARDO	**Identificación**	CC 91299870
Total Afiliados	10	**ARP**	POSITIVA DE SEGUROS

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1057575613	DARIO FERNANDO GAVIRIA CARDENAS	01	00	X																0	15	15	15	15	(230301) PORVENIR	$ 711.750	$ 113.900	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 711.750	$ 28.500	6,960	$ 711.750	$ 49.600	(CCF10) COMFABOY	$ 711.750	$ 28.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 220.500
CC 1108758649	OSCAR LUIS MORALES MONTAÑO	01	00	X																0	15	15	15	15	(230901) OLD MUTUAL SKANDIA	$ 711.750	$ 113.900	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 711.750	$ 28.500	6,960	$ 711.750	$ 49.600	(CCF10) COMFABOY	$ 711.750	$ 28.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 220.500
CC 13848537	JAIRO DIAZ ARDILA	01	00	X																0	15	15	15	15	(25-14) COLPENSIONES	$ 711.750	$ 113.900	(MIN002) ADRES MIN002 antes FOSYGA	$ 711.750	$ 28.500	6,960	$ 711.750	$ 49.600	(CCF39) CAJASAN	$ 711.750	$ 28.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 220.500
CC 74081295	ANDERSON YAIR ZAMBRANO BARRERA	01	00	X																0	15	15	15	15	(230301) PORVENIR	$ 711.750	$ 113.900	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 711.750	$ 28.500	6,960	$ 711.750	$ 49.600	(CCF10) COMFABOY	$ 711.750	$ 28.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 220.500
CC 74084858	DIEGO ARMANDO GONZALEZ GARCIA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 74188180	JAVIER ANTONIO CARDENAS PRECIADO	01	00	X																0	15	15	15	15	(25-14) COLPENSIONES	$ 711.750	$ 113.900	(EPS005) EPS SANITAS	$ 711.750	$ 28.500	6,960	$ 711.750	$ 49.600	(CCF10) COMFABOY	$ 711.750	$ 28.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 220.500
CC 74188356	JAIRO ANDRES MURILLO CACERES	01	00	X																0	15	15	15	15	(25-14) COLPENSIONES	$ 711.750	$ 113.900	(EPS005) EPS SANITAS	$ 711.750	$ 28.500	6,960	$ 711.750	$ 49.600	(CCF10) COMFABOY	$ 711.750	$ 28.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 220.500
CC 74434035	OSCAR DANIEL PRECIADO ROJAS	01	00	X																0	15	15	15	15	(230301) PORVENIR	$ 711.750	$ 113.900	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 711.750	$ 28.500	6,960	$ 711.750	$ 49.600	(CCF10) COMFABOY	$ 711.750	$ 28.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 220.500
CC 91511967	ALEXANDER PABON PABON	01	00	X																0	15	15	15	15	(25-14) COLPENSIONES	$ 711.750	$ 113.900	(EPS005) EPS SANITAS	$ 711.750	$ 28.500	6,960	$ 711.750	$ 49.600	(CCF39) CAJASAN	$ 711.750	$ 28.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 220.500
CC 9398282	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	01	00	X																0	15	15	15	15	(25-14) COLPENSIONES	$ 711.750	$ 113.900	(EPS005) EPS SANITAS	$ 711.750	$ 28.500	6,960	$ 711.750	$ 49.600	(CCF10) COMFABOY	$ 711.750	$ 28.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 220.500

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 7.829.250	$ 7.829.250	$ 7.829.250	$ 7.829.250	$ 1.252.900	$ 313.500	$ 545.500	$ 313.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 2.425.400	$ 2.000	$ 2.427.400

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-06-16, 03:17:51 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 1073112072

Periodo Cotización: mayo de 2025 **Periodo Servicio:** junio de 2025

PAGADO 06/06/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	ABBA INGENIEROS SAS		
Documento	NI900885514	**Dirección**	CR 11 #39 - 54
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	7702612
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	SOGAMOSO	**Departamento**	BOYACA
Representante Legal	ZAMBRANO BARRERA ANDERSON YAIR	**Identificación**	CC 74081295
Total Afiliados	21	**ARP**	POSITIVA DE SEGUROS

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1051589587	JUAN PABLO SALAMANCA PUERTO	01	00											X						0	4	4	4	4	(230301) PORVENIR	$ 189.800	$ 30.400	(EPS041) NUEVA EPS S.A. CM	$ 189.800	$ 0	0,000	$ 189.800	$ 0	(CCF10) COMFABOY	$ 189.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 30.400
CC 1051589587	JUAN PABLO SALAMANCA PUERTO	01	00																	0	26	26	26	26	(230301) PORVENIR	$ 1.233.700	$ 197.400	(EPS041) NUEVA EPS S.A. CM	$ 1.233.700	$ 49.400	6,960	$ 1.233.700	$ 85.900	(CCF10) COMFABOY	$ 1.233.700	$ 49.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 382.100
CC 1052380845	JIMMY ENRIQUE BOLIVAR RODRIGUEZ	01	00		X															0	18	18	18	18	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.110.000	$ 177.600	(ESSC24) EPS-S COOSALUD	$ 1.110.000	$ 44.400	6,960	$ 1.110.000	$ 77.300	(CCF10) COMFABOY	$ 1.110.000	$ 44.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 343.700
CC 1053538216	JAVIER OSWALDO SARMIENTO PEDRAZA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 2.050.000	$ 328.000	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 2.050.000	$ 82.000	6,960	$ 2.050.000	$ 142.700	(CCF10) COMFABOY	$ 2.050.000	$ 82.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 634.700
CC 1053538654	JULIAN DAVID ARISMENDY DAZA	01	00	X																0	15	15	15	15	(25-14) COLPENSIONES	$ 800.000	$ 128.000	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 800.000	$ 32.000	6,960	$ 800.000	$ 55.700	(CCF10) COMFABOY	$ 800.000	$ 32.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 247.700
CC 1054282567	FERNEY ALEXANDER BONILLA SOCHA	01	00											X						0	4	4	4	4	(230301) PORVENIR	$ 189.800	$ 30.400	(EPS041) NUEVA EPS S.A. CM	$ 189.800	$ 0	0,000	$ 189.800	$ 0	(CCF10) COMFABOY	$ 189.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 30.400
CC 1054282567	FERNEY ALEXANDER BONILLA SOCHA	01	00																	0	26	26	26	26	(230301) PORVENIR	$ 1.233.700	$ 197.400	(EPS041) NUEVA EPS S.A. CM	$ 1.233.700	$ 49.400	6,960	$ 1.233.700	$ 85.900	(CCF10) COMFABOY	$ 1.233.700	$ 49.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 382.100
CC 1057596821	GERALDINE PEREZ DELGADO	01	00													X				0	11	11	11	11	(25-14) COLPENSIONES	$ 521.950	$ 83.600	(EPS041) NUEVA EPS S.A. CM	$ 521.950	$ 20.900	0,000	$ 521.950	$ 0	(CCF10) COMFABOY	$ 521.950	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 104.500
CC 1057596821	GERALDINE PEREZ DELGADO	01	00																	0	19	19	19	19	(25-14) COLPENSIONES	$ 901.550	$ 144.300	(EPS041) NUEVA EPS S.A. CM	$ 901.550	$ 36.100	6,960	$ 901.550	$ 62.800	(CCF10) COMFABOY	$ 901.550	$ 36.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 279.300
CC 1057598821	ASTRID ROBERTA PEREZ PLAZAS	01	00																	0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.423.500	$ 57.000	0,522	$ 1.423.500	$ 7.500	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 349.300
CC 1057602606	WILMAR ALBERTO RINCON CASTAÑEDA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 1057604312	IVAN DARIO HERNANDEZ CASTIBLANCO	01	00											X						0	4	4	4	4	(230301) PORVENIR	$ 273.334	$ 43.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 273.334	$ 0	0,000	$ 273.334	$ 0	(CCF10) COMFABOY	$ 273.334	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 43.800
CC 1057604312	IVAN DARIO HERNANDEZ CASTIBLANCO	01	00																	0	26	26	26	26	(230301) PORVENIR	$ 1.776.667	$ 284.300	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.776.667	$ 71.100	6,960	$ 1.776.667	$ 123.700	(CCF10) COMFABOY	$ 1.776.667	$ 71.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 550.200
CC 1058352412	MARIA HELENA AGUILAR CUADRADO	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.423.500	$ 57.000	0,522	$ 1.423.500	$ 7.500	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 349.300
CC 1058352452	YISETH YULIANA PEREZ FLOREZ	01	00											X						0	3	3	3	3	(230301) PORVENIR	$ 142.350	$ 22.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 142.350	$ 0	0,000	$ 142.350	$ 0	(CCF10) COMFABOY	$ 142.350	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 22.800
CC 1058352452	YISETH YULIANA PEREZ FLOREZ	01	00																	0	27	27	27	27	(230301) PORVENIR	$ 1.281.150	$ 205.000	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.281.150	$ 51.300	0,522	$ 1.281.150	$ 6.700	(CCF10) COMFABOY	$ 1.281.150	$ 51.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 314.300
CC 1192741782	GEOVANNY ANDRES ARCHILA MOLANO	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.700.000	$ 272.000	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.700.000	$ 68.000	0,522	$ 1.700.000	$ 8.900	(CCF10) COMFABOY	$ 1.700.000	$ 68.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 416.900
CC 74080517	EDWIN FABIAN ORDUZ MONTAÑA	01	00																	0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.423.500	$ 57.000	0,522	$ 1.423.500	$ 7.500	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 349.300
CC 74080687	JAVIER ALONSO FLOREZ MARIÑO	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

Pagado: 06/06/2025 | **Empresa NI900885514 ABBA INGENIEROS SAS** | **Planilla Nro: 1073112072** | **Periodo Cotización: mayo de 2025** | **Periodo Servicio: junio de 2025**

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 74081295	ANDERSON YAIR ZAMBRANO BARRERA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.423.500	$ 57.000	0,522	$ 1.423.500	$ 7.500	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 349.300
CC 74182149	MARIO NEL PEÑA WILCHES	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 74185967	REINALDO SIERRA BARRERA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 74187884	JAIME YAMITH CARREÑO AVELLA	01	00												X					0	19	19	19	19	(25-14) COLPENSIONES	$ 901.550	$ 144.300	(EPS005) EPS SANITAS	$ 901.550	$ 36.100	0,000	$ 901.550	$ 0	(CCF10) COMFABOY	$ 601.028	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 180.400
CC 74187884	JAIME YAMITH CARREÑO AVELLA	01	00																	0	11	11	11	11	(25-14) COLPENSIONES	$ 521.950	$ 83.600	(EPS005) EPS SANITAS	$ 521.950	$ 20.900	6,960	$ 521.950	$ 36.400	(CCF10) COMFABOY	$ 521.950	$ 20.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 161.800
CC 74189878	DIEGO ALEXANDER CRUZ	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS041) NUEVA EPS S.A. CM	$ 1.423.500	$ 57.000	0,522	$ 1.423.500	$ 7.500	(CCF10) COMFABOY	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 349.300
CC 74434035	OSCAR DANIEL PRECIADO ROJAS	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 4.050.000	$ 648.000	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 4.050.000	$ 162.000	0,522	$ 4.050.000	$ 21.200	(CCF10) COMFABOY	$ 4.050.000	$ 162.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 993.200
CC 85202163	MANUEL DE JESUS AGUILAR RAMOS	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.960.000	$ 313.600	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.960.000	$ 78.400	6,960	$ 1.960.000	$ 136.500	(CCF10) COMFABOY	$ 1.960.000	$ 78.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 606.900

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 33.649.001	$ 33.649.001	$ 33.649.001	$ 33.348.479	$ 5.384.700	$ 1.315.000	$ 1.277.600	$ 1.258.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 9.235.300	$ 6.500	$ 9.241.800

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

Bogotá D.C., 18 de junio de 2025

Señores
A QUIEN LE INTERESE
Ciudad

Nos permitimos certificar que nuestro cliente I.G.S. INGENIERIA E.U identificado con NIT Nro. 9003083028, se encuentra vinculado a nuestra entidad financiera desde 08-06-2020 a través del (los) producto (s):

Producto	Nro Producto	Estado	Fecha Apertura
Cuenta De Ahorro	484848738	Activo	08/06/2020

La(s) cuenta(s) corriente(s) o de ahorros que se incluyen en este certificado, pertenece (n) al código 06 para transferencias ACH.

La expedición del presente documento no acredita como exonerado al cliente por las obligaciones respaldadas a título de codeudor, avalista, garante y/o a favor de un tercero. Si existen obligaciones pendientes con avalistas o garantes de su obligación, esta certificación no se extiende a dichas operaciones, las cuales estarán facultadas a cobrar las sumas que hubieran cancelado a Itaú.

En caso de error y/o inconsistencia en cualquier liquidación de las obligaciones expresamente mencionadas en este documento, se podrán hacer las correcciones a las que haya lugar en los términos del artículo 880 del Código de Comercio, con el propósito de obtener su rectificación.

Las anteriores sumas de dinero corresponden a saldos a la fecha, no incluyen otros gastos, costos, honorarios que se causen con ocasión de la cobranza extrajudicial o judicial adelantada y se modifican diariamente de conformidad con la causación de intereses. Todo prepago o mora podrá dar lugar a la modificación del valor contenido en el presente documento.

La presente certificación se expide a solicitud del interesado, a los 18 días del mes de junio de 2025, en atención a la solicitud No. 802287407.

Cordialmente,

Gerencia de Servicio

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Itaú. Establecimiento bancario.

IGS INGENIERIA EU
NIT 900.308.302-8
CRA 30 # 34-39 OFC 903 MONET
Tel: (037) 3143352274
Bucaramanga - Colombia
igsingenieria@hotmail.com

Factura electrónica de venta
No. FEIG 201

Señores	GOBERNACION DE BOYACA		
NIT	891.800.498-1	**Teléfono**	(607) 6087409086 - Ext. 000
Dirección	CL 20 9 90	**Ciudad**	Boyacá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	18/06/2025, 11:57
Expedición	18/06/2025, 11:57
Vencimiento	18/06/2025

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Vr. Total
1	COSTO DIRECTO	1.00	763,216,435.85	0 %	763,216,435.85
2	ADMINISTRACCION	1.00	167,907,615.89	0 %	167,907,615.89
3	IMPREVISTOS	1.00	22,896,493.08	0 %	22,896,493.08
4	UTILIDAD	1.00	38,160,821.79	0 %	38,160,821.79
5	P.M.T	1.00	12,545,224.00	0 %	12,545,224.00

Total items: 5

Total Bruto	1,004,726,590.61
IVA 0%	0.00
Total a Pagar	1,004,726,590.61

Valor en Letras: Mil cuatro millones setecientos veintiseis mil quinientos noventa pesos m/cte con sesenta y uno cent.

Forma de pago:
Contado

Medio de pago:
Desembolso Crédito plus (CCD+) - Transferencia $ 1,004,726,590.61

Observaciones: CONTRATO DE OBRA 1519-2025 CON OBJETO "EXTENSIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ"

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764094535962 aprobado en 20250617 prefijo FEIG desde el número 201 al 500 Vigencia: 12 Meses**

Responsable de IVA - Actividad Económica 4220 Construcción de proyectos de servicio público Tarifa

CUFE: 8e075245e76b194d319ea33a4daa1553ef7096a8ca88b0b569965e2c6e659892fba26f7098dcbdd9ba2b738cb8f5979a

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

CERTIFICACIÓN DE PAGO APORTES SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL PARAFISCALES.

Paipa, 17 de junio del 2025

Señores:
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ

OBJETO: "EXTENSIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN DEL MUNICIPIO DE PAIPA BOYACÁ".

Respetados señores:

El suscrito, certifica bajo gravedad de juramento que la empresa I.G.S. INGENIERIA E.U identificada con NIT No. 900308302-8 se encuentra a paz y salvo con el Estado por concepto de aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, ICBF y Servicio Nacional de Aprendizaje dentro de los seis (06) meses anteriores a la fechade suscripción de la presente certificación, en los cuales se haya causado la obligación de efectuar dichos pagos; dando así cumplimiento con las normas legales estipuladas en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, Art. 1º de la Ley 828 de 2003 y del Art. 23 de la Ley 1150de 2007.

Fecha, 17 de junio del 2025

Atentamente,

JORGE EDUARDO ARRIETA ROA
Representante Legal **de IGS INGENIERIA EU**
C. C. No. 91.299.870 de Bucaramanga Santander
Dirección de correo: Cra 30 # 34-39 Ofc.903
Correo electrónico: igsingenieria@hotmail.com
Ciudad: Bucaramanga

MYRIAM ESTHER PLATA SANTAMARIA
Contador publico
C.C. 63.362.957

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

EB17611 50F3E864B

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 **MYRIAM ESTHER PLATA SANTAMARIA** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 63362957 de BUCARAMANGA (SANTANDER) Y Tarjeta Profesional No 86091-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

Republica de Colombia
Ministerio de Educación Nacional

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO



86091-T

MYRIAM ESTHER
PLATA SANTAMARIA
C.C. 63362957
RESOLUCION INSCRIPCION 78 FECHA 18/07/02
UNIVERSIDAD CORP. UNIV. IBEROAMERICANA

PRESIDENTE

92804

ELGA INÉS SÁNCHEZ CORTÉS

IDEOS

FIRMA DEL TITULAR

004417

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 devolverla al Ministerio de Educación Nacional - Junta Central de Contadores.

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 63.362.957

PLATA SANTAMARIA
APELLIDOS

MYRIAM ESTHER
NOMBRES

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 21-JUN-1971

OCAÑA
(NORTE DE SANTANDER)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.54	A+	F
ESTATURA	G.S. RH	SEXO

28-JUL-1989 BUCARAMANGA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-2708200-00126036-F-0063362957-20081108 0005576584A 1 7190010176

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141167731361

(415)7707212489984(8020) 000014116773136 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 0 8 3 0 2	8	Impuestos y Aduanas de Bucaramanga 4	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
I.G.S. INGENIERIA E.U.

36. Nombre comercial	37. Sigla
I.G.S. INGENIERIA E.U.	

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Santander 6 8	Bucaramanga 0 0 1

41. Dirección principal
CR 30 34 39 OF 903

42. Correo electrónico igsingenieria@hotmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	3 1 4 3 3 5 2 2 7 4	

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 2 0	2 0 0 9 0 8 2 7	4 3 2 1	2 0 0 9 0 8 2 7		4 9 2 3	7 7 3 0		1

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	5	7	1	4	4	2	4	8	5	2	5	5														

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Usuarios aduaneros

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código									

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre ARRIETA ROA JORGE EDUARDO

985. Cargo Representante legal Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141167731361

(415)7707212489984(8020) **000014116773136 1**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 0 8 3 0 2	8	Impuestos y Aduanas de Bucaramanga 4	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	2	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 4	0 4
72. Número		
73. Fecha	2 0 0 9 0 8 2 6	2 0 1 6 0 3 0 8
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	0 3
76. Fecha de registro	2 0 0 9 0 8 2 7	2 0 1 6 0 3 1 1
77. No. Matrícula mercantil	0 5 1 7 3 6 2 1 1 0	0 5 1 7 3 6 2 1 1 0
78. Departamento	6 8	6 8
79. Ciudad/Municipio	5	5

Vigencia

80. Desde	2 0 0 9 0 8 2 6
81. Hasta	2 0 2 9 0 8 2 6

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control: Superintendencia de Sociedades — 5

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	8 0	2 0 1 6 0 1 0 1		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Página 3 de 6 **Hoja 3**

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 141167731361

(415)7707212489984(8020) **000014116773136 1**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 0 8 3 0 2	8	Impuestos y Aduanas de Bucaramanga 4	

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación		
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 0 9 0 8 2 6		
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	9 1 2 9 9 8 7 0		
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
ARRIETA	ROA	JORGE	EDUARDO
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal	

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación		
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal	

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación		
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal	

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación		
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal	

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación		
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal	

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141167731361

(415)7707212489984(8020) **000014116773136 1**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 0 8 3 0 2	8	Impuestos y Aduanas de Bucaramanga	4

Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudada 1 3	9 1 2 9 9 8 7 0		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
ARRIETA	ROA	JORGE	EDUARDO

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
10,000,000	1 0 0	2 0 0 9 0 8 2 6	

2

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

3

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

4

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

5

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 141167731361

(415)7707212489984(8020) **000014116773136 1**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 0 8 3 0 2	8	Impuestos y Aduanas de Bucaramanga	4

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	6 3 3 6 2 9 5 7		8 6 0 9 1 T

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres
PLATA	SANTAMARIA	MYRIAM	ESTHER

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada

135. Fecha de nombramiento
2 0 0 2 0 7 1 8

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada

147. Fecha de nombramiento

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	6 3 4 4 2 5 0 4		8 6 1 0 0 T

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
RUBIO	GONZALEZ	SANDRA	CELINA

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento
2 0 0 2 0 7 1 8

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Establecimientos

001

Página 6 de 6 **Hoja 6**

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 141167731361

(415)7707212489984(8020) **000014116773136 1**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 0 8 3 0 2	8	Impuestos y Aduanas de Bucaramanga	4

Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios entre otros

1

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica	
Establecimiento de comerci 0 2	Construcción de proyectos de servicio público 4 2 2 0	
162. Nombre del establecimiento: I.G.S. INGENIERIA E.U.		
163. Departamento: Santander 6 8	164. Ciudad/Municipio: Bucaramanga 0 0 1	
165. Dirección: CL 34 42 13		
166. Número de matrícula mercantil: 1 7 3 6 2 2	167. Fecha de la matrícula mercantil: 2 0 0 9 0 8 2 7	
168. Teléfono: 3 1 4 3 3 5 2 2 7 4	169. Fecha de cierre	

2

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica	
162. Nombre del establecimiento		
163. Departamento	164. Ciudad/Municipio	
165. Dirección		
166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil	
168. Teléfono	169. Fecha de cierre	

3

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica	
162. Nombre del establecimiento:		
163. Departamento	164. Ciudad/Municipio	
165. Dirección		
166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil	
168. Teléfono	169. Fecha de cierre	

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

PAIPA, JULIO 16 DE 2025

CERTIFICACION:

REFERENCIA: CONTRATO 1519 DE 2025, "EXTENCION DE LA INFRAESTRUCTURA ELECTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACION DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACA".

En calidad de interventoría del contrato No. 1519-2025, cuyo objeto es "EXTENCION DE LA INFRAESTRUCTURA ELECTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACION DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACA" hace constar que la empresa IGS INGENIERIA EU con NIT: 900308302 certifica el cumplimiento de las especificaciones técnicas de materiales y procesos constructivos de las obras ejecutadas durante el desarrollo del proyecto.

El presente certificado se expide a solicitud de la gobernación, a los Dieciséis (16) días del mes de julio del 2025.

Cordialmente

Nicolas Cobos Porras

Nicolás Cobos
Director de Interventoría

CL 93 # 33 A - 120 CA 20
BRR PORTON DEL TEJAR
TERCERA PORTERIA
Bucaramanga
Teléfono: 3012711243
InterventoriaPaipa2025@gmail.com

Boyacá	FORMATO	VERSION: 0
		CODIGO: M-PD-ID-F-012
ACTA DE COMITÉ		FECHA: 24/Jul/2019

FECHA PRESENTE ACTA:	11 de junio de 2025
CONTRATO / CONVENIO N°	Contrato de Obra Pública No. 1519-2025 Contrato de Interventoría No. 2097-2025
OBJETO	EXTENSIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ

LECTURA ACTA ANTERIOR

Aclaraciones al acta anterior: No se presentan aclaraciones.

VERIFICACIÓN DE COMPROMISOS PACTADOS

COMPROMISO	OBSERVACIÓN
Instalación de Valla.	Se aprobó el diseño por parte de la Secretaría de Minas y Energía, pero han tenido inconvenientes con el permiso del predio para instalar.
Entrega de afiliación de seguridad social del personal interventoría.	Cumplido
Cronograma de obra actualizado.	Cumplido
Entrega de garantías actualizadas según acta de inicio tanto de obra como de interventoría	Pendiente. Se encuentra en trámite su expedición.
Entrega de aval de las especificaciones técnicas del proyecto y cronograma de ejecución.	Cumplido
Acta de Socialización	Pendiente por hacer

DESARROLLO DEL COMITÉ

Siendo las 8:00 a.m. en el sitio donde se están ejecutando las obras (Puente la Balsa – Pantano de Vargas, reunidos los abajo firmantes dan inicio al comité de obra en el siguiente orden:

1. Presentación de los asistentes.
2. Verificación de compromisos acta anterior.
3. Recorrido de obra
4. Compromisos

Desarrollo:

1. Se realiza presentación de asistentes.
2. Se realiza verificación de los compromisos y se dejan anotaciones.
3. Recorrido de obra:

Se procede a iniciar desplazamiento por el corredor Puente la Balsa – Pantano de Vargas, encontrando posteria hincada de ferroconcreto de 10m 1050 kg y 10m 510 con sus respectivas lámparas de iluminación

sin tendido de cable. Se realiza observación por parte de la Supervisión de la Secretaría de Minas y Energía en cuanto a la alineación de algunos tramos ya que se identifican algunos postes por fuera de la línea demarcada y su proximidad a la vía.

El contratista expresa que se hará el debido ajuste en donde no existan impedimentos técnicos para los mismos. Se identifican 8 postes a mover.

Se recibe observación por parte de un habitante del sector respecto a la falta de instalación de postes y luminarias en un tramo en curva, situación que se resuelve indicando que aun falta por ubicar postes en el sector indicado en atención que en el costado existen líneas de energía que impiden continuar con el mismo alineamiento y que este no se ha realizado por proceso de obra este cambio de alineamiento requiere de más tiempo y cuidado en su proceso de instalación.

El señor Preciado en representación del contratista informa que se va realizar un cambio de residente de obra, para lo cual la supervisión de la Secretaría de Minas y Energía informa que de be ser aprobado dicho cambio por parte de la interventoría conforme a los mismos requisitos exigidos en el pliego de condiciones de la licitación.

Se recomienda al contratista ajustar cronograma de obra de tal manera que se pueda determinar los porcentajes de ejecución en tiempo y financiero.

No. Trabajadores de obra: 17
Equipos: Grúa, 2 camionetas.
No. Trabajadores de interventoría: 4.

Porcentaje de obra en tiempo: 17%
Porcentaje de obra ejecutado: 35%

FECHA PRÓXIMA REUNIÓN:	25 de junio de 2025 a las 9:00 a.m.

COMPROMISOS PACTADOS

COMPROMISO	FECHA	RESPONSABLE
Valla Instalada	16/06/2025	Contratista de obra e Interventoría
Copia del PMT radicado a la secretaría de Transito del municipio de Paipa	12/06/2025	Contratista
Postes alineados (corrección)	25/06/2025	Contratista
Acta de Socialización	17/06/2025 4:00 pm	Secretaria de Minas y Energía, Contratista e Interventoría

PARTICIPANTES			
NOMBRE	**CARGO**	**CELULAR**	**FIRMA**
Santiago Andrés Pita Laverde	En representación del contratista de obra **IGS INGENIERIA EU**	3204110254	
Geovanny Andrés Archila Molano	En representación del contratista de interventoría Nicolas Cobos Porras	3234736481	
Sergio Alejandro Moscoso Manrique	Supervisor contrato. Profesional Universitario Secretaría de Minas y Energía de Boyacá		
Oscar Preciado	Coordinador SST de obra	3114554308	
Cristian Villalba	Residente de Interventoría		
Karen Mesa	Coordinadora SST de interventoría	3114455890	
Astrid Pérez	Auxiliar SST interventoría	3225684957	
Javier Sarmiento	Coordinador Técnico de obra	3232385077	
Edwin Armando Arguello Pérez	Profesional de apoyo secretaria de Minas Y energía de Boyacá		

Boyacá	FORMATO	VERSION: 0
		CODIGO: M-PD-ID-F-012
ACTA DE COMITÉ		FECHA: 24/Jul/2019

FECHA PRESENTE ACTA:	07 de julio de 2025
CONTRATO / CONVENIO N°	Contrato de Obra Pública No. 1519-2025 Contrato de Interventoría No. 2097-2025
OBJETO	EXTENSIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ

LECTURA ACTA ANTERIOR

Aclaraciones al acta anterior: No se presentan aclaraciones.

VERIFICACIÓN DE COMPROMISOS PACTADOS

COMPROMISO	OBSERVACIÓN
Instalación de Valla.	Cumplido
Copia del PMT radicado a la secretaría de Transito del municipio de Paipa	Cumplido
Postes alineados (corrección)	Pendiente. Se reprograma esta actividad
Entrega de garantías actualizadas según acta de inicio tanto de obra como de interventoría	Publicada en el Secop 2. Se encuentra en trámite para aprobación.
Aprobación del cambio de Residente de Obra	Cumplido
Acta de Socialización	Cumplido

DESARROLLO DEL COMITÉ

Siendo las 12:00 m. en el sitio donde se están ejecutando las obras (Puente la Balsa – Pantano de Vargas – Complejo Termal municipio de Paipa, reunidos los abajo firmantes dan inicio al comité de obra en el siguiente orden:

1. Presentación de los asistentes.
2. Verificación de compromisos acta anterior.
3. Recorrido de obra
4. Compromisos

Desarrollo:

1. Se realiza presentación de asistentes.
2. Se realiza verificación de los compromisos y se dejan anotaciones.
3. Recorrido de obra:

Se procede a iniciar desplazamiento por el corredor Puente la Balsa – Pantano de Vargas - Complejo Termal municipio de Paipa, encontrando postería hincada de ferroconcreto de 1050 kg y 510 kg en una cantidad de 285 und, sin tendido de cable y 245 luminarias instaladas sin conexión.

A la 1:00 p.m. se suspende el comité y se pacta reiniciar el mismo a las 2:00 p.m.
Se reinicia el comité a las 2:00 p.m. continuando con el orden del día así:

Powered by CamScanner

Boyacá	FORMATO	VERSION: 0
		CODIGO: M-PD-ID-F-012
ACTA DE COMITÉ		FECHA: 24/Jul/2019

No. Trabajadores de obra: 17
Equipos: Grúa, 2 camionetas.
No. Trabajadores de interventoría: 4.

Porcentaje de obra en tiempo: 57%
Porcentaje de obra ejecutado: 65% (Semana 8 del 4 al 10 de julio de 2025)

De conformidad con lo programado la supervisión de la Secretaría de Minas y Energía recomienda se realice las actividades atrasadas como: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA DE FINAL DE CIRCUITO SENCILLO, RED TRENZADA y SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS DE ACOMETIDA AÉREA. CONEXIÓN DESDE RED TRENZADA DE B.T., BAJANTE HACIA EQUIPO DE MEDIDA EN TUBO IMC DE 1".

Se dá por terminada la reunión a las 2:30 p.m.

FECHA PRÓXIMA REUNIÓN:	23 de julio de 2025 a las 2:00 p.m.

COMPROMISOS PACTADOS

COMPROMISO	FECHA	RESPONSABLE
Postes alineados (corrección)	16/07/2025	Contratista

PARTICIPANTES

NOMBRE	CARGO	CELULAR	FIRMA
Karen Mesa	En representación del contratista de interventoría Nicolas Cobos Porras	3114455890	
Sergio Alejandro Moscoso Manrique	Supervisor contrato. Profesional Universitario Secretaría de Minas y Energía de Boyacá	3133976606	
Oscar Preciado	Coordinador SST de obra		
María Elena Ortiz Nova	Secretaria de Minas y Energía de Boyacá	3103292496	
Giovanny Archila	SST Interventoría	3234736481	
Astrid Pérez	Auxiliar SST interventoría		
Edwin Armando Arguello Pérez	Profesional de apoyo secretaria de Minas Y energía de Boyacá	312 3774561	Edwin A.

Powered by CamScanner

PAIPA, JULIO 16 DE 2025

CERTIFICACION:

REFERENCIA: CONTRATO **1519** DE **2025, "EXTENCION DE LA INFRAESTRUCTURA ELECTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACION DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACA".**

En calidad de interventor del contrato 1519-2025 "EXTENCION DE LA INFRAESTRUCTURA ELECTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACION DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACA", certifica que la empresa IGS INGENIERIA E.U con NIT: 900308302 se encuentra al día y cumplió con la obligación de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes de 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. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la ley 789 de 2002.

El presente certificado se expide a solicitud de la gobernación, a los Dieciséis (16) días del mes de julio del 2025.

Cordialmente

Nicolas Cobos Porras

Nicolás Cobos
Director de Interventoría

CL 93 # 33 A - 120 CA 20
BRR PORTON DEL TEJAR
TERCERA PORTERIA
Bucaramanga
Teléfono: 3012711243
InterventoriaPaipa2025@gmail.com

INSPECCIÓN DE ESCALERAS

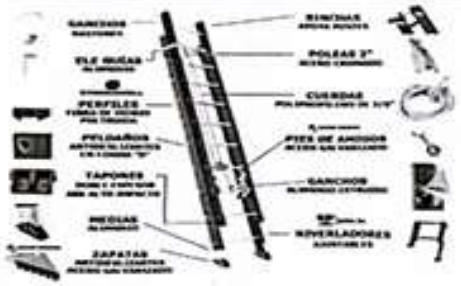
Código: F-IGS-12
Version: 1
Fecha: 20/10/2018

REALIZADA POR: Manuel Aguilar
PROYECTO Y/O CUADRILLA: Paipa
FECHA DE INSPECCIÓN: 03-07-2025

MARQUE ASÍ PARA INDICAR LA CASILLA EN QUE SE ENCUENTRA: (√)

DESCRIPCION DE LA ESCALERA:								
	MARCA		DIELECTRICA	X	EXTENSIÓN	X	No DE PASOS	
	CERTIFICADA	X	ALUMINIO		TIJERA		No DE PASOS	

ITEM	DESCRIPCCIÓN	ESTADO			OBSERVACIONES
		BUENO	MALO	N/A	
1	BINCHA O APOYA POSTE	X			
2	BISAGRAS	X			
3	CUERDA DE LA POLEA	X			
4	ELE GUIAS EN ALUMINIO	X			
5	GANCHO EN ALUMNIO O TRABAPELDAÑO	X			
6	GANCHOS O BASTONES	X			
7	MEDIAS EN ALUMINIO	X			
8	PELDAÑOS ANTIDESLIZANTE	X			
9	PERFILES O LARGUEROS EN ALUMINIO	X			
10	PERFILES O LARGUEROS EN FIBRA DE VIDRIO	X			
11	PIES DE AMIGOS EN ACERO GALVANIZADO	X			
12	PLATAFORMAS	X			
13	REMACHES	X			
14	SISTEMA DE POLEAS	X			
15	TAPONES DOBLE ESPESOR ALTO IMPACTO	X			
16	ZAPATAS ANTIDESLIZANTE EN ACERO	X			





NOTA:Si encuentra los perfiles o largueros y/o peldaños partidos y/o fracturados NO USAR y enviar a mantenimiento o remplazar.
Si encuentra defectuoso otro item diferente a los anteriores mencionados reportarlo al personal encargado para su respectivo mantenimiento.

ACCIONES/COMPROMISOS	FECHA	RESPONSABLE	FECHA DE SEGUIMIENTO
	03-07-2025		03-07-2025
	04-07-2025		04-07-2025
	05-07-2025		05-07-2025

FIRMA QUIEN REALIZA INSPECCIÓN

INSPECCIÓN DE ESCALERAS

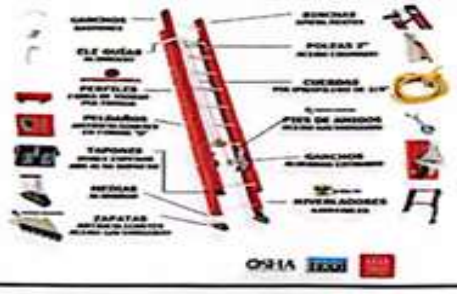
Código: F-IGS-12
Version: 1
Fecha: 20/10/2018

REALIZADA POR:	Javier Sarmiento
PROYECTO Y/O CUADRILLA :	paipa
FECHA DE INSPECCIÓN :	03-07-2025

MARQUE ASÍ PARA INDICAR LA CASILLA EN QUE SE ENCUENTRA: (√)

DESCRIPCION DE LA ESCALERA :	MARCA		DIELECTRICA	X	EXTENSIÓN	X	No DE PASOS	
	CERTIFICADA	X	ALUMINIO		TIJERA		No DE PASOS	

ITEM	DESCRIPCCIÓN	ESTADO			OBSERVACIONES
		BUENO	MALO	N/A	
1	BINCHA O APOYA POSTE	X			
2	BISAGRAS	X			
3	CUERDA DE LA POLEA	X			
4	ELE GUIAS EN ALUMINIO	X			
5	GANCHO EN ALUMINIO O TRABAPELDAÑO	X			
6	GANCHOS O BASTONES	X			
7	MEDIAS EN ALUMINIO	X			
8	PELDAÑOS ANTIDESLIZANTE	X			
9	PERFILES O LARGUEROS EN ALUMINIO	X			
10	PERFILES O LARGUEROS EN FIBRA DE VIDRIO	X			
11	PIES DE AMIGOS EN ACERO GALVANIZADO	X			
12	PLATAFORMAS	X			
13	REMACHES	X			
14	SISTEMA DE POLEAS	X			
15	TAPONES DOBLE ESPESOR ALTO IMPACTO	X			
16	ZAPATAS ANTIDESLIZANTE EN ACERO	X			





NOTA:Si encuentra los perfiles o largueros y/o peldaños partidos y/o fracturados NO USAR y enviar a mantenimiento o remplazar.
Si encuentra defectuoso otro item diferente a los anteriores mencionados reportarlo al personal encargado para su respectivo mantenimiento.

ACCIONES/COMPROMISOS	FECHA	RESPONSABLE	FECHA DE SEGUIMIENTO
	03-07-2025	Javier Sarmiento	03-07-2025
	04-07-2025	Javier Sarmiento	04-07-2025
	05-07-2025	Javier Sarmiento	05-07-2025

FIRMA QUIEN REALIZA INSPECCIÓN

ingenieria

INSPECCIÓN DE ESCALERAS

Código: F-IGS-12
Version: 1
Fecha: 20/10/2018

REALIZADA POR: Juan Hernandez
PROYECTO Y/O CUADRILLA: Popa
FECHA DE INSPECCIÓN: 03-07-2025

MARQUE ASÍ PARA INDICAR LA CASILLA EN QUE SE ENCUENTRA: (√)

DESCRIPCION DE LA ESCALERA:	MARCA		DIELECTRICA		EXTENSIÓN	X	No DE PASOS	
	CERTIFICADA	X	ALUMINIO		TIJERA		No DE PASOS	

ITEM	DESCRIPCCIÓN	ESTADO			OBSERVACIONES
		BUENO	MALO	N/A	
1	BINCHA O APOYA POSTE	X			
2	BISAGRAS	X			
3	CUERDA DE LA POLEA	X			
4	ELE GUIAS EN ALUMINIO	X			
5	GANCHO EN ALUMINIO O TRABAPELDAÑO	X			
6	GANCHOS O BASTONES	X			
7	MEDIAS EN ALUMINIO	X			
8	PELDAÑOS ANTIDESLIZANTE	X			
9	PERFILES O LARGUEROS EN ALUMINIO	X			
10	PERFILES O LARGUEROS EN FIBRA DE VIDRIO	X			
11	PIES DE AMIGOS EN ACERO GALVANIZADO	X			
12	PLATAFORMAS	X			
13	REMACHES	X			
14	SISTEMA DE POLEAS	X			
15	TAPONES DOBLE ESPESOR ALTO IMPACTO	X			
16	ZAPATAS ANTIDESLIZANTE EN ACERO	X			



NOTA:SI encuentra los perfiles o largueros y/o peldaños partidos y/o fracturados NO USAR y enviar a mantenimiento o remplazar.
Si encuentra defectuoso otro item diferente a los anteriores mencionados reportarlo al personal encargado para su respectivo mantenimiento.

ACCIONES/COMPROMISOS	FECHA	RESPONSABLE	FECHA DE SEGUIMIENTO
	03-07-2025	Juan Hernandez	03-07-2025
	04-07-2025	Juan Hernandez	04-07-2025
	05-07-2025	Juan Hernandez	05-07-2025

Juan Hernandez
FIRMA QUIEN REALIZA INSPECCIÓN

igs ingenieria	INSPECCIÓN DE ESCALERAS	Código: F-IGS-12 Version: 1 Fecha: 20/10/2018

REALIZADA POR:	Manuel Aguilar							
PROYECTO Y/O CUADRILLA :	Paipa							
FECHA DE INSPECCIÓN :	07-07-2025							
MARQUE ASÍ PARA INDICAR LA CASILLA EN QUE SE ENCUENTRA: (√)								
DESCRIPCION DE LA ESCALERA :	MARCA		DIELECTRICA	X	EXTENSIÓN	X	No DE PASOS	
	CERTIFICADA	X	ALUMINIO		TIJERA		No DE PASOS	

ITEM	DESCRIPCCIÓN	ESTADO			OBSERVACIONES
		BUENO	MALO	N/A	
1	BINCHA O APOYA POSTE	X			
2	BISAGRAS	√			
3	CUERDA DE LA POLEA	X			
4	ELE GUIAS EN ALUMINIO	X			
5	GANCHO EN ALUMINIO O TRABAPELDAÑO	X			
6	GANCHOS O BASTONES	X			
7	MEDIAS EN ALUMINIO	X			
8	PELDAÑOS ANTIDESLIZANTE	X			
9	PERFILES O LARGUEROS EN ALUMINIO	X			
10	PERFILES O LARGUEROS EN FIBRA DE VIDRIO	X			
11	PIES DE AMIGOS EN ACERO GALVANIZADO	X			
12	PLATAFORMAS	X			
13	REMACHES	X			
14	SISTEMA DE POLEAS	X			
15	TAPONES DOBLE ESPESOR ALTO IMPACTO	X			
16	ZAPATAS ANTIDESLIZANTE EN ACERO	X			





NOTA:Si encuentra los perfiles o largueros y/o peldaños partidos y/o fracturados NO USAR y enviar a mantenimiento o remplazar.
Si encuentra defectuoso otro item diferente a los anteriores mencionados reportarlo al personal encargado para su respectivo mantenimiento.

ACCIONES/COMPROMISOS	FECHA	RESPONSABLE	FECHA DE SEGUIMIENTO
	07-07-2025	MFP	07-07-2025
	08-07-2025	MFP	08-07-2025
	09-07-2025	MFP	09-07-2025

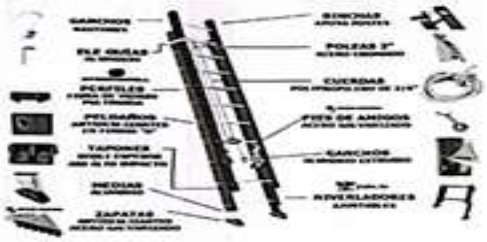
MFP
FIRMA QUIEN REALIZA INSPECCIÓN

	INSPECCIÓN DE ESCALERAS	Código: F-IGS-12 Version: 1 Fecha: 20/10/2018
REALIZADA POR:	Javier Sarmiento	
PROYECTO Y/O CUADRILLA :	Paipa	
FECHA DE INSPECCIÓN :	07-07-2025	

MARQUE ASÍ PARA INDICAR LA CASILLA EN QUE SE ENCUENTRA: (√)

DESCRIPCION DE LA ESCALERA :	MARCA		DIELECTRICA		EXTENSIÓN		No DE PASOS	
	CERTIFICADA	√	ALUMINIO		TIJERA	√	No DE PASOS	

ITEM	DESCRIPCCIÓN	ESTADO			OBSERVACIONES
		BUENO	MALO	N/A	
1	BINCHA O APOYA POSTE	X			
2	BISAGRAS	X			
3	CUERDA DE LA POLEA	X			
4	ELE GUIAS EN ALUMINIO	X			
5	GANCHO EN ALUMINIO O TRABAPELDAÑO	X			
6	GANCHOS O BASTONES	X			
7	MEDIAS EN ALUMINIO	X			
8	PELDAÑOS ANTIDESLIZANTE	X			
9	PERFILES O LARGUEROS EN ALUMINIO	X			
10	PERFILES O LARGUEROS EN FIBRA DE VIDRIO	X			
11	PIES DE AMIGOS EN ACERO GALVANIZADO	X			
12	PLATAFORMAS	X			
13	REMACHES	X			
14	SISTEMA DE POLEAS	X			
15	TAPONES DOBLE ESPESOR ALTO IMPACTO	X			
16	ZAPATAS ANTIDESLIZANTE EN ACERO	X			





NOTA:Si encuentra los perfiles o largueros y/o peldaños partidos y/o fracturados NO USAR y enviar a mantenimiento o remplazar.
Si encuentra defectuoso otro item diferente a los anteriores mencionados reportarlo al personal encargado para su respectivo mantenimiento.

ACCIONES/COMPROMISOS	FECHA	RESPONSABLE	FECHA DE SEGUIMIENTO
	07-07-2025	Javier Sarmiento	07-07-205
	08-07-2025	Javier O. Sarmiento	08-07-205
	09-07-2025	Javier Sarmiento	09-07-205

FIRMA QUIEN REALIZA INSPECCIÓN

ingeniería

INSPECCIÓN DE ESCALERAS

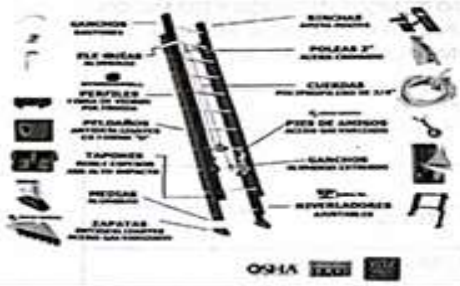
Código: F-IGS-12
Version: 1
Fecha: 20/10/2018

REALIZADA POR:	Juan - Hernandez
PROYECTO Y/O CUADRILLA :	Paipa
FECHA DE INSPECCIÓN :	07-07-2025

MARQUE ASÍ PARA INDICAR LA CASILLA EN QUE SE ENCUENTRA: (√)

DESCRIPCION DE LA ESCALERA :	MARCA		DIELECTRICA	X	EXTENSIÓN	X	No DE PASOS	
	CERTIFICADA	X	ALUMINIO		TIJERA		No DE PASOS	

ITEM	DESCRIPCCIÓN	ESTADO			OBSERVACIONES
		BUENO	MALO	N/A	
1	BINCHA O APOYA POSTE	X			
2	BISAGRAS	X			
3	CUERDA DE LA POLEA	X			
4	ELE GUIAS EN ALUMINIO	X			
5	GANCHO EN ALUMINIO O TRABAPELDAÑO	X			
6	GANCHOS O BASTONES	X			
7	MEDIAS EN ALUMINIO	X			
8	PELDAÑOS ANTIDESLIZANTE	X			
9	PERFILES O LARGUEROS EN ALUMINIO	X			
10	PERFILES O LARGUEROS EN FIBRA DE VIDRIO	X			
11	PIES DE AMIGOS EN ACERO GALVANIZADO	X			
12	PLATAFORMAS	X			
13	REMACHES	X			
14	SISTEMA DE POLEAS	X			
15	TAPONES DOBLE ESPESOR ALTO IMPACTO	X			
16	ZAPATAS ANTIDESLIZANTE EN ACERO	X			





NOTA:Si encuentra los perfiles o largueros y/o peldaños partidos y/o fracturados NO USAR y enviar a mantenimiento o remplazar.
Si encuentra defectuoso otro item diferente a los anteriores mencionados reportarlo al personal encargado para su respectivo mantenimiento.

ACCIONES/COMPROMISOS	FECHA	RESPONSABLE	FECHA DE SEGUIMIENTO
	07-07-2025	Juan Hernandez	07-07-2025
	08-07-2025	Juan Hernandez	08-07-2025
	09-07-2025	Juan Hernandez	09-07-2025

Juan Hernandez
FIRMA QUIEN REALIZA INSPECCIÓN

INSPECCIÓN DE ESCALERAS

Código: F-IGS-12
Version: 1
Fecha: 20/10/2016

REALIZADA POR: Diego A Gonzales.
PROYECTO Y/O CUADRILLA: Paipa
FECHA DE INSPECCIÓN: 08-07-2025.

MARQUE ASÍ PARA INDICAR LA CASILLA EN QUE SE ENCUENTRA: (√)

DESCRIPCION DE LA ESCALERA:	MARCA		DIELECTRICA	X	EXTENSIÓN	X	No DE PASOS	
	CERTIFICADA	X	ALUMINIO		TIJERA		No DE PASOS	

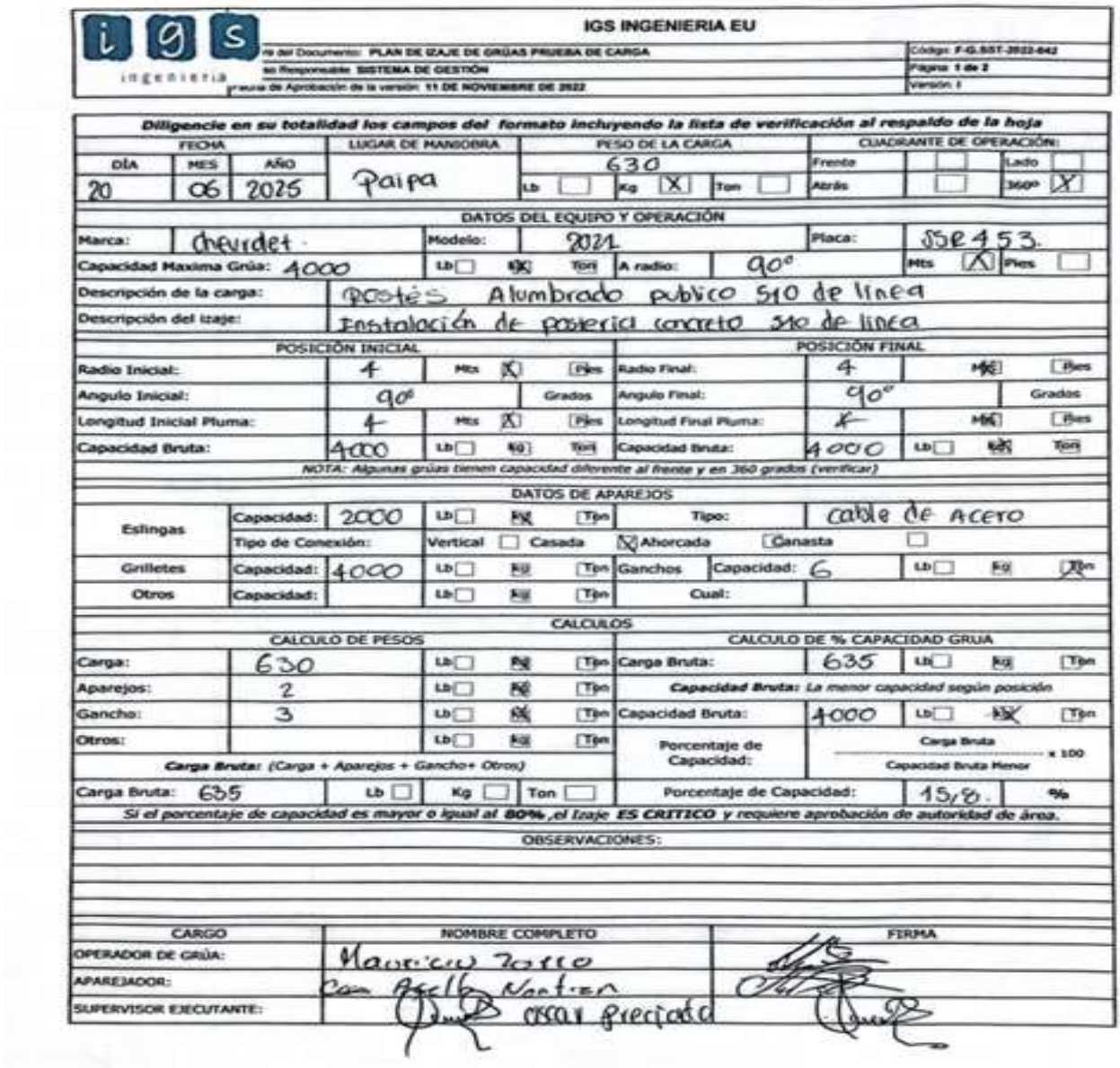
ITEM	DESCRIPCCIÓN	ESTADO			OBSERVACIONES
		BUENO	MALO	N/A	
1	BINCHA O APOYA POSTE	X			
2	BISAGRAS	X			
3	CUERDA DE LA POLEA	X			
4	ELE GUIAS EN ALUMINIO	X			
5	GANCHO EN ALUMINIO O TRABAPELDAÑO	X			
6	GANCHOS O BASTONES	X			
7	MEDIAS EN ALUMINIO	X			
8	PELDAÑOS ANTIDESLIZANTE	X			
9	PERFILES O LARGUEROS EN ALUMINIO	X			
10	PERFILES O LARGUEROS EN FIBRA DE VIDRIO	X			
11	PIES DE AMIGOS EN ACERO GALVANIZADO	X			
12	PLATAFORMAS	X			
13	REMACHES	X			
14	SISTEMA DE POLEAS	X			
15	TAPONES DOBLE ESPESOR ALTO IMPACTO	X			
16	ZAPATAS ANTIDESLIZANTE EN ACERO	X			



NOTA: Si encuentra los perfiles o largueros y/o peldaños partidos y/o fracturados NO USAR y enviar a mantenimiento o remplazar.
Si encuentra defectuoso otro item diferente a los anteriores mencionados reportarlo al personal encargado para su respectivo mantenimiento.

ACCIONES/COMPROMISOS	FECHA	RESPONSABLE	FECHA DE SEGUIMIENTO
	08-07-2025	Diego A Gonzales	08-07-2025
	09-07-2025	Diego A Gonzales.	09-07-2025.

FIRMA QUIEN REALIZA INSPECCIÓN



IGS INGENIERIA EU

Nombre del Documento: PLAN DE IZAJE DE GRÚAS PRUEBA DE CARGA — Código: F-G.SST-2022-042
Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN — Página: 1 de 2
Fecha de Aprobación de la versión: 11 DE NOVIEMBRE DE 2022 — Versión: 1

Diligencie en su totalidad los campos del formato incluyendo la lista de verificación al respaldo de la hoja

FECHA			LUGAR DE MANIOBRA	PESO DE LA CARGA				CUADRANTE DE OPERACIÓN:			
DÍA	MES	AÑO		630				Frente		Lado	
20	06	2025	Paipa	Lb	Kg X	Ton		Atrás		360° X	

DATOS DEL EQUIPO Y OPERACIÓN

Marca:	Chevrolet	Modelo:	2021		Placa:	SSR453.	
Capacidad Maxima Grúa:	4000	Lb	Kg X	Ton	A radio:	90°	Mts X / Pies
Descripción de la carga:	Postes Alumbrado publico 510 de linea						
Descripción del Izaje:	Instalación de posteria concreto 510 de linea						

POSICIÓN INICIAL				POSICIÓN FINAL			
Radio Inicial:	4	Mts X	Pies	Radio Final:	4	Mts X	Pies
Angulo Inicial:	90°	Grados		Angulo Final:	90°	Grados	
Longitud Inicial Pluma:	4	Mts X	Pies	Longitud Final Pluma:	4	Mts X	Pies
Capacidad Bruta:	4000	Lb	Kg Ton	Capacidad Bruta:	4000	Lb	Kg Ton X

NOTA: Algunas grúas tienen capacidad diferente al frente y en 360 grados (verificar)

DATOS DE APAREJOS

Eslingas	Capacidad:	2000	Lb	Kg X	Ton	Tipo:	Cable de Acero		
	Tipo de Conexión:	Vertical	Casada	Ahorcada X	Canasta				
Grilletes	Capacidad:	4000	Lb	Kg	Ton	Ganchos	Capacidad: 6	Lb	Kg Ton X
Otros	Capacidad:		Lb	Kg	Ton	Cual:			

CALCULOS

CALCULO DE PESOS					CALCULO DE % CAPACIDAD GRUA				
Carga:	630	Lb	Kg	Ton	Carga Bruta:	635	Lb	Kg	Ton
Aparejos:	2	Lb	Kg	Ton	***Capacidad Bruta:*** *La menor capacidad según posición*				
Gancho:	3	Lb	Kg	Ton	Capacidad Bruta:	4000	Lb	Kg X	Ton
Otros:		Lb	Kg	Ton	Porcentaje de Capacidad:	Carga Bruta / Capacidad Bruta Menor x 100			
Carga Bruta: *(Carga + Aparejos + Gancho+ Otros)*									
Carga Bruta:	635	Lb	Kg	Ton	Porcentaje de Capacidad:	15,8	%		

*Si el porcentaje de capacidad es mayor o igual al **80%**, el Izaje **ES CRITICO** y requiere aprobación de autoridad de área.*

OBSERVACIONES:

CARGO	NOMBRE COMPLETO	FIRMA
OPERADOR DE GRÚA:	Mauricio Torres	
APAREJADOR:	Cam Ayala Nestor	
SUPERVISOR EJECUTANTE:	Oscar Preciado	

IGS INGENIERIA EU

Tipo del Documento: PLAN DE IZAJE DE GRÚAS PRUEBA DE CARGA	Código: F-G.SST-2022-042
Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	Página: 2 de 2
Fecha de Aprobación de la versión: 11 DE NOVIEMBRE DE 2022	Versión: 1

LISTA DE VERIFICACION PARA OPERACIONES DE IZAJE

Marque con una X la casilla donde corresponda

1. COMPETENCIAS Y ASEGURAMIENTO	SI	NO	N/A
El equipo grúa es operado por un trabajador certificado y lo anterior es verificable mediante un carné?	X		
El aparejador cuenta con entrenamiento en aparejamiento de cargas. Esto es verificable en el carné?	X		
La persona que opera la grúa, PH ó puente grúa, está autorizada y tiene el permiso de trabajo aprobado para realizar la operación, el AST fue diligenciado por los involucrados en la actividad en el sitio de trabajo?	X		
Existe registro de la verificación diaria del equipo (PREUSO) que realiza el operador utilizando una lista de chequeo?	X		
El plan de izaje contiene los datos de peso y volumen de la carga que se va a levantar?	X		
El personal utiliza los siguientes EPPS: botas de seguridad, casco, gafas, guantes, protección auditiva, y adicionalmente el aparejador cuenta con chaleco reflectivo y manila guía para la operación?	X		
2. UBICACIÓN DE LA GRUA	**SI**	**NO**	**N/A**
La zona esta libre de obstaculos, desorden de materiales, y equipos que dificulten o no permitan el izaje o el giro en el desarrollo de la actividad?	X		
Las líneas energizadas cercanas a la operación se han aislado y el brazo del equipo (Grúa, PH, Pluma etc) no está invadiendo las distancias de seguridad del cable energizado?	X		
La zona donde se va a realizar el movimiento se encuentra libre de lineas enterradas bajo la grua, piso irregular y otros trabajos en el área que interrumpan la actividad?	X		
La grúa esta fue nivelada, el terreno donde se soporta es firme, se colocan soportes estructurales y/o polines debajo de los gatos?	X		
3. SEÑALIZACION Y COMUNICACIÓN	**SI**	**NO**	**N/A**
Se ha demarcado el área con conos y/o cinta de peligro para advertir a otros sobre la actividad?	X		
La grua tiene visible la indicación de su máxima capacidad de carga?	X		
Existe buena comunicación entre los trabajadores que guían la carga y el operador de la grúa ó equipo y se hacen las señales internacionales para comunicarse?	X		
Se requiere el uso de radio para comunicación entre operador y aparejador?	X		
El aparejador esta ubicado en un sitio visible para el operador, las señales dadas son claramente identificadas por el operador?	X		
Se requiere hacer control del trafico vehicular o peatonal?	X		
4. APAREJOS	**SI**	**NO**	**N/A**
Existe una lista de chequeo de todos los cables y aparejos. el equipo de izaje para la operación y su integridad fue verificada incluyendo las tarjetas de identificación?	X		
Los ganchos de izaje tienen la capacidad de carga forjada en el cuerpo y estan en buenas condiciones sin soldaduras, grietas, deformaciones o modificaciones y su mecanismo de seguro opera correctamente?	X		
5. CONSIDERACIONES DE ESPECIALES	**SI**	**NO**	**N/A**
Evalue si se presentan de fuertes vientos, temperaturas extremas, lluvias y tormentas... ¿Las condiciones ambientales actuales para realizar la operación **son seguras?**,	X		
El izaje que se va a realizar es considerado **NO CRITICO?**	X		
Si el izaje excede el 80% de la capacidad de la grúa, Se han adjuntado instrucciones especiales adicionales, restricciones, diagramas para la grúa, plan de amarre e izaje, etc. ?	X		
Las personas que guían la carga se ubican de manera que en caso de fallar alguno de los amarres, la carga no se dirija hacia ellos?	X		
Las personas fueron retiradas y se mantienen fuera de la línea de peligro?	X		
Se van a realizar izajes con dos grúas y estas han realizado de manera conjunta sus planes de izaje?	X		
Cuando se presentan cambios en la configuracion de la grua, ubicación, metodo de amarre e izaje... ¿se realizan los nuevos planes de izaje?	X		

Si alguna de las respuesta es NO, detenga la operación y tome las acciones necesarias para asegurar una operación libre de incidentes. ¡LA PREVENCION ES COMPROMISO DE TODOS!

OBSERVACIONES / ACCIONES TOMADAS

VERIFICADO POR:	NOMBRE COMPLETO	CARGO	FIRMA
	Oscar Pacheco	Coord-SST	

IGS INGENIERIA EU

Nombre del Documento: PLAN DE IZAJE DE GRUAS PRUEBA DE CARGA		Código: F-G.SST-2023-043
Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN		Página: 1 de 2
Fecha de Aprobación de la versión: 11 DE NOVIEMBRE DE 2022		Versión: 1

Diligencie en su totalidad los campos del formato incluyendo la lista de verificación al respaldo de la hoja

FECHA			LUGAR DE MANIOBRA	PESO DE LA CARGA	CUADRANTE DE OPERACIÓN:
DÍA	MES	AÑO			
21	06	2025	Paipa	1030 Lb [ ] Kg [X] Ton [ ]	Frente [ ] Lado [ ] Atrás [ ] 360° [X]

DATOS DEL EQUIPO Y OPERACIÓN

Marca:	Chevrolet	Modelo:	82	Placa:	JAF483
Capacidad Maxima Grúa:	3000 Lb [ ] Kg [X] Ton [ ]	A radio:	90°	Mts [ ]	Pies [ ]
Descripción de la carga:	Postes Alumbrado publico 1030 Reforzado				
Descripción del izaje:	Instalación de postes Reforzado				

POSICIÓN INICIAL			POSICIÓN FINAL		
Radio Inicial:	4 Mts [X] Pies [ ]		Radio Final:	4 Mts [X] Pies [ ]	
Angulo Inicial:	90° Grados		Angulo Final:	90° Grados	
Longitud Inicial Pluma:	4 Mts [X] Pies [ ]		Longitud Final Pluma:	4 Mts [X] Pies [ ]	
Capacidad Bruta:	3000 Lb [ ] Kg [X] Ton [ ]		Capacidad Bruta:	3000 Lb [ ] Kg [X] Ton [ ]	

NOTA: Algunas grúas tienen capacidad diferente al frente y en 360 grados (verificar)

DATOS DE APAREJOS

Eslingas	Capacidad:	3 Lb [ ] Kg [ ] Ton [X]	Tipo:	Cyan.	
	Tipo de Conexión:	Vertical [ ] Casada [ ]	Ahorcada [X]	Canasta [ ]	
Grilletes	Capacidad:	— Lb [ ] Kg [ ] Ton [ ]	Ganchos	Capacidad: 6 Lb [ ] Kg [ ] Ton [X]	
Otros	Capacidad:	— Lb [ ] Kg [ ] Ton [ ]	Cual:	—	

CALCULOS

CALCULO DE PESOS			CALCULO DE % CAPACIDAD GRUA		
Carga:	1030 Lb [ ] Kg [X] Ton [ ]		Carga Bruta:	1041 Lb [ ] Kg [X] Ton [ ]	
Aparejos:	5 Lb [ ] Kg [X] Ton [ ]		***Capacidad Bruta:*** *La menor capacidad según posición*		
Gancho:	6 Lb [ ] Kg [X] Ton [ ]		Capacidad Bruta:	3000 Lb [ ] Kg [X] Ton [ ]	
Otros:	Lb [ ] Kg [ ] Ton [ ]		Porcentaje de Capacidad:	Carga Bruta / Capacidad Bruta Menor x 100	
Carga Bruta: *(Carga + Aparejos + Gancho+ Otros)*					
Carga Bruta:	Lb [ ] Kg [ ] Ton [ ]		Porcentaje de Capacidad:	34,7 %	

Si el porcentaje de capacidad es mayor o igual al ***80%****, el Izaje* ***ES CRITICO*** *y requiere aprobación de autoridad de área.*

OBSERVACIONES:

CARGO	NOMBRE COMPLETO	FIRMA
OPERADOR DE GRÚA:	Blas Montano	
APAREJADOR:	Juan Pablo Rentero	
SUPERVISOR EJECUTANTE:	Oscar Preciado	

	IGS INGENIERIA EU	
	Nombre del Documento: PLAN DE IZAJE DE GRÚAS PRUEBA DE CARGA	Código: F-G.SST-2022-042
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	Página: 2 de 2
	Fecha de Aprobación de la versión: 11 DE NOVIEMBRE DE 2022	Versión: 1

LISTA DE VERIFICACION PARA OPERACIONES DE IZAJE

Marque con una X la casilla donde corresponda

1. COMPETENCIAS Y ASEGURAMIENTO	SI	NO	N/A
El equipo grúa es operado por un trabajador calificado y lo anterior es verificable mediante un carné?	X		
El trabajador cuenta con entrenamiento en aparejamiento de cargas. Esto es verificable en el carné?	X		
La persona que opera la grúa, PH ó puente grúa, está autorizada y tiene el permiso de trabajo aprobado para realizar la operación, el AST fue diligenciado por los involucrados en la actividad en el sitio de trabajo?	X		
Existe registro de la verificación diaria del equipo (PREUSO) que realiza el operador utilizando una lista de chequeo?	X		
El plan de izaje contiene los datos de peso y volumen de la carga que se va a levantar?	X		
El personal utiliza los siguientes EPPS: botas de seguridad, casco, gafas, guantes, protección auditiva, y adicionalmente el aparejador cuenta con chaleco reflectivo y manila guía para la operación?	X		
2. UBICACIÓN DE LA GRUA	**SI**	**NO**	**N/A**
La zona esta libre de obstaculos, desorden de materiales, y equipos que dificulten o no permitan el izaje o el giro en el desarrollo de la actividad?	X		
Las líneas energizadas cercanas a la operación se han aislado y el brazo del equipo (Grúa, PH, Pluma etc) no está invadiendo las distancias de seguridad del cable energizado?	X		
La zona donde se va a realizar el movimiento se encuentra libre de líneas enterradas bajo la grua, piso irregular y otros trabajos en el área que interrumpan la actividad?	X		
La grúa esta fue nivelada, el terreno donde se soporta es firme, se colocan soportes estructurales y/o polines debajo de los gatos?	X		
3. SEÑALIZACION Y COMUNICACIÓN	**SI**	**NO**	**N/A**
Se ha demarcado el área con conos y/o cinta de peligro para advertir a otros sobre la actividad?	X		
La grua tiene visible la indicación de su máxima capacidad de carga?	X		
Existe buena comunicación entre los trabajadores que guían la carga y el operador de la grúa ó equipo y se hacen las señales internacionales para comunicarse?	X		
Se requiere el uso de radio para comunicación entre operador y aparejador?	X		
El aparejador esta ubicado en un sitio visible para el operador, las señales dadas son claramente identificadas por el operador?	X		
Se requiere hacer control del trafico vehicular o peatonal?	X		
4. APAREJOS	**SI**	**NO**	**N/A**
Existe una lista de chequeo de todos los cables y aparejos. el equipo de izaje para la operación y su integridad fue verificada incluyendo las tarjetas de identificación?	X		
Los ganchos de izaje tienen la capacidad de carga forjada en el cuerpo y están en buenas condiciones sin soldaduras, grietas, deformaciones o modificaciones y su mecanismo de seguro opera correctamente?	X		
5. CONSIDERACIONES DE ESPECIALES	**SI**	**NO**	**N/A**
Evalue si se presentan de fuertes vientos, temperaturas extremas, lluvias y tormentas... ¿Las condiciones ambientales actuales para realizar la operación **son seguras?**,	X		
El izaje que se va a realizar es considerado **NO CRITICO**?	X		
Si el izaje excede el 80% de la capacidad de la grúa, Se han adjuntado instrucciones especiales adicionales, restricciones, diagramas para la grúa, plan de amarre e izaje, etc. ?	X		
Las personas que guían la carga se ubican de manera que en caso de fallar alguno de los amarres, la carga no se dirija hacia ellos?	X		
Las personas fueron retiradas y se mantienen fuera de la línea de peligro?	X		
Se van a realizar izajes con dos grúas y estas han realizado de manera individual sus planes de izaje?	X		
Cuando se presentan cambios en la configuracion de la grua, ubicación, metodo de amarre e izaje... ¿se realizan los nuevos planes de izaje?	X		

Si alguna de las respuesta es NO, detenga la operación y tome las acciones necesarias para asegurar una operación libre de incidentes. ¡LA PREVENCION ES COMPROMISO DE TODOS!

OBSERVACIONES / ACCIONES TOMADAS

VERIFICADO POR:	NOMBRE COMPLETO	CARGO	FIRMA
	Oscar Pacheco	Coord-SST	

IGS INGENIERIA EU

Nombre del Documento: PLAN DE IZAJE DE GRÚAS PRUEBA DE CARGA		Código: F-G.SST-2022-642
Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN		Página: 1 de 2
Fecha de Aprobación de la versión: 11 DE NOVIEMBRE DE 2022		Versión: 1

Diligencie en su totalidad los campos del formato incluyendo la lista de verificación al respaldo de la hoja

FECHA			LUGAR DE MANIOBRA	PESO DE LA CARGA			CUADRANTE DE OPERACIÓN:			
DÍA	MES	AÑO					Frente		Lado	
24	06	2025	Paipa.	1030 Lb [ ]	Kg [X]	Ton [ ]	Atrás		360°	[X]

DATOS DEL EQUIPO Y OPERACIÓN

Marca:	Chevrolet.	Modelo:	02	Placa:	JAF 483.		
Capacidad Maxima Grúa:	3000	Lb [ ] Kg [X] Ton [ ]	A radio:	90°	Mts [X]	Pies [ ]	
Descripción de la carga:	Postes Reforzados en concreto. 1050.						
Descripción del izaje:	Instalación de postería en excavaciones situadas en						

POSICIÓN INICIAL				POSICIÓN FINAL			
Radio Inicial:	4	Mts [X]	Pies [ ]	Radio Final:	4	Mts [X]	Pies [ ]
Angulo Inicial:	90°	Grados		Angulo Final:	90°	Grados	
Longitud Inicial Pluma:	4	Mts [X]	Pies [ ]	Longitud Final Pluma:	4	Mts [X]	Pies [ ]
Capacidad Bruta:	3000	Lb [ ] Kg [X] Ton [ ]		Capacidad Bruta:	3000	Lb [ ] Kg [X] Ton [ ]	

NOTA: Algunas grúas tienen capacidad diferente al frente y en 360 grados (verificar)

DATOS DE APAREJOS

Eslingas	Capacidad: 3	Lb [ ] Kg [ ] Ton [X]	Tipo:	Cyman				
	Tipo de Conexión:	Vertical [ ] Casada [ ]	Ahorcada [X]	Canasta [ ]				
Grilletes	Capacidad: —	Lb [ ] Kg [ ] Ton [ ]	Ganchos	Capacidad: 6	Lb [ ] Kg [ ] Ton [X]			
Otros	Capacidad: —	Lb [ ] Kg [ ] Ton [ ]	Cual:	—				

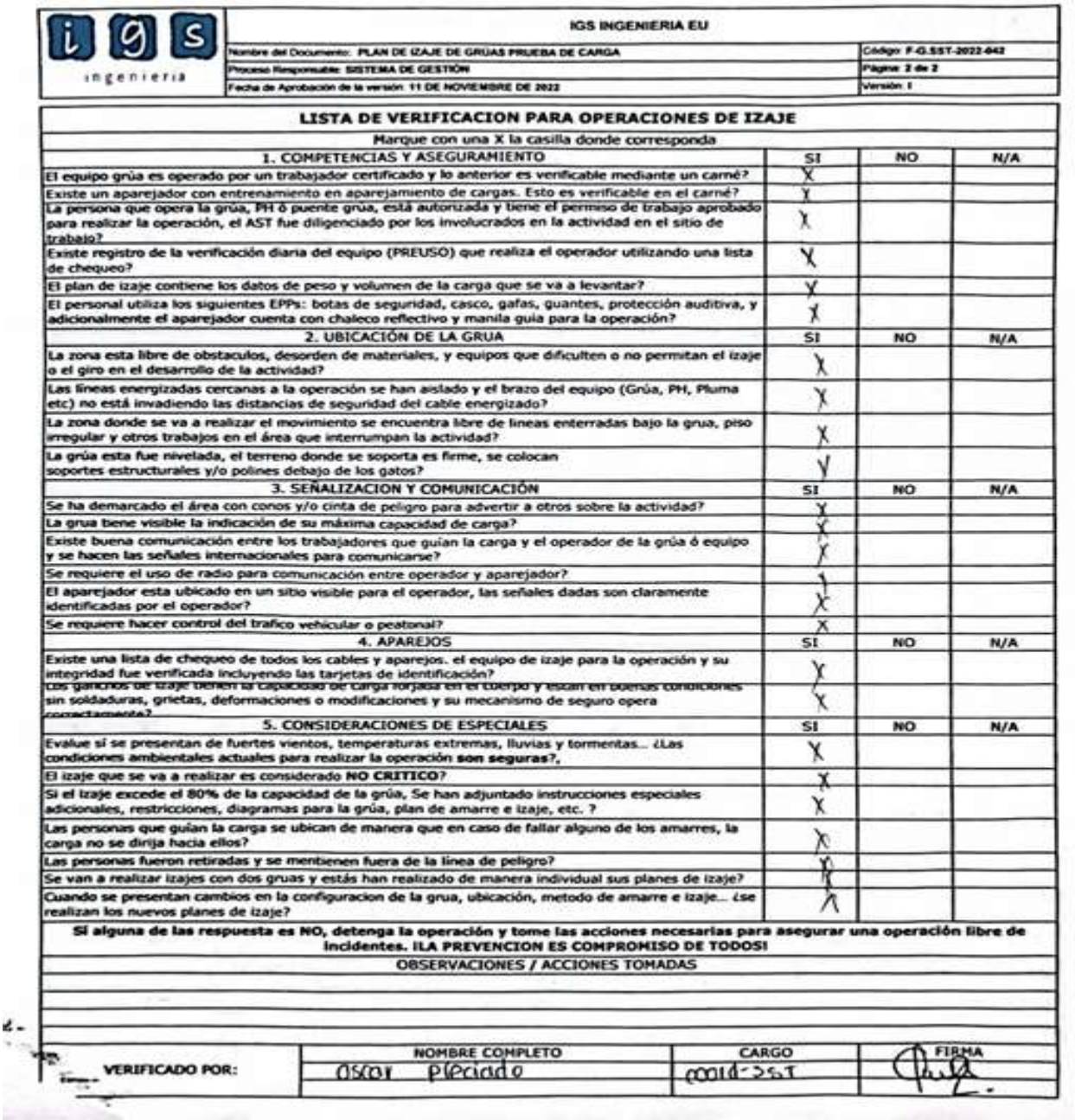
CALCULOS

CALCULO DE PESOS			CALCULO DE % CAPACIDAD GRUA		
Carga:	1030.	Lb [ ] Kg [X] Ton [ ]	Carga Bruta:	1036	Lb [ ] Kg [X] Ton [ ]
Aparejos:	—	Lb [ ] Kg [ ] Ton [ ]	***Capacidad Bruta:*** *La menor capacidad según posición*		
Gancho:	6.	Lb [ ] Kg [X] Ton [ ]	Capacidad Bruta:	3000	Lb [ ] Kg [X] Ton [ ]
Otros:		Lb [ ] Kg [ ] Ton [ ]	Porcentaje de Capacidad:	Carga Bruta / Capacidad Bruta Menor x 100	
Carga Bruta: *(Carga + Aparejos + Gancho+ Otros)*					
Carga Bruta: 1036	Lb [ ] Kg [X] Ton [ ]		Porcentaje de Capacidad:	31,53.	%

Si el porcentaje de capacidad es mayor o igual al ***80%*** *,el Izaje* ***ES CRITICO*** *y requiere aprobación de autoridad de área.*

OBSERVACIONES:

CARGO	NOMBRE COMPLETO	FIRMA
OPERADOR DE GRÚA:	Alexis Montaño	
APAREJADOR:	Wilmar Rincon C	
SUPERVISOR EJECUTANTE:	Oscar Preciado	



ingeniería	**IGS INGENIERIA EU**	
	Nombre del Documento: **PLAN DE IZAJE DE GRUAS PRUEBA DE CARGA**	Código: F-G.SST-2022-042
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	Página: 2 de 2
	Fecha de Aprobación de la versión: 11 DE NOVIEMBRE DE 2022	Versión: 1

LISTA DE VERIFICACION PARA OPERACIONES DE IZAJE

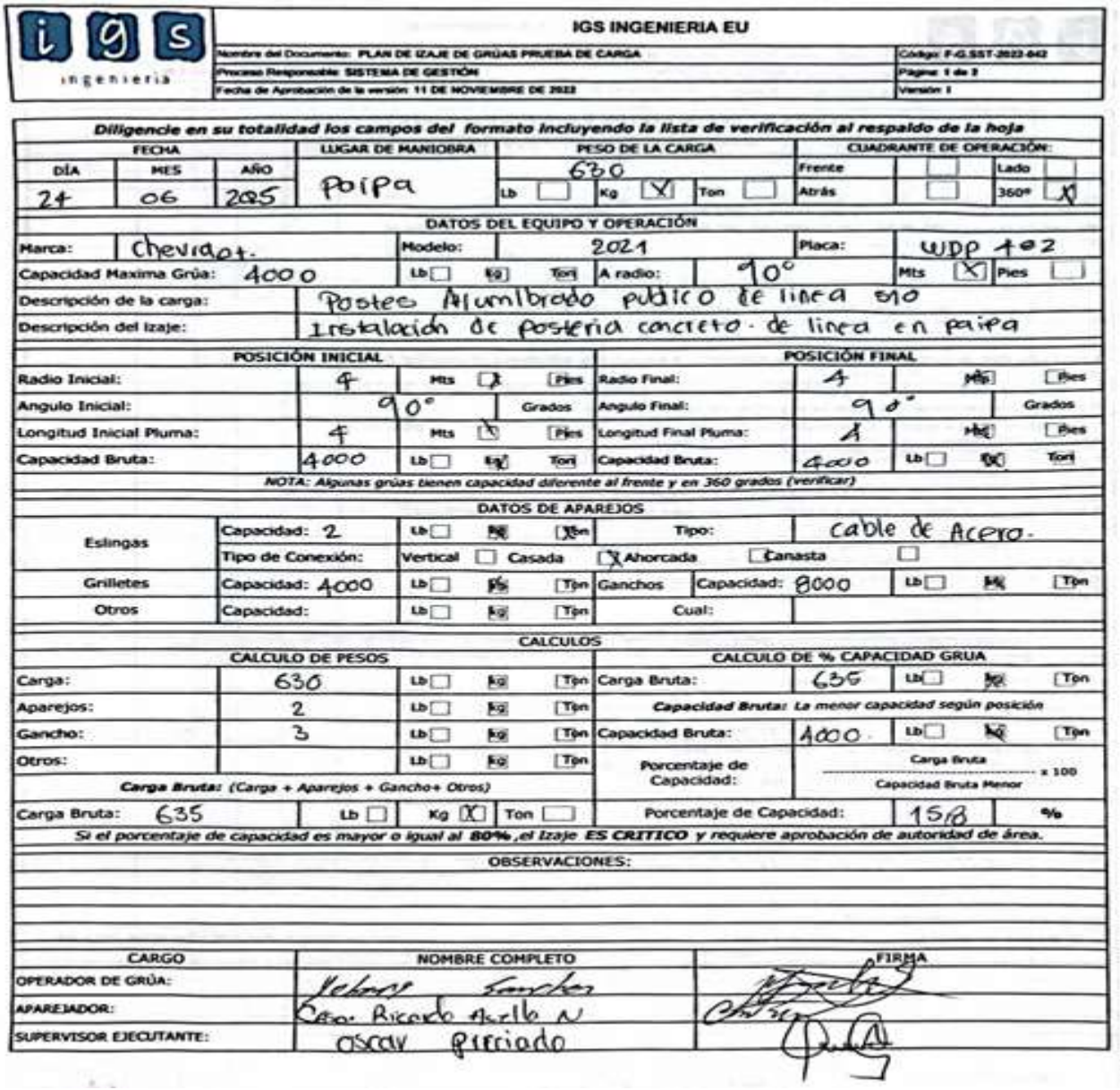
Marque con una X la casilla donde corresponda

1. COMPETENCIAS Y ASEGURAMIENTO	SI	NO	N/A
El equipo grúa es operado por un trabajador certificado y lo anterior es verificable mediante un carné?	X		
Existe un aparejador con entrenamiento en aparejamiento de cargas. Esto es verificable en el carné?	X		
La persona que opera la grúa, PH ó puente grúa, está autorizada y tiene el permiso de trabajo aprobado para realizar la operación, el AST fue diligenciado por los involucrados en la actividad en el sitio de trabajo?	X		
Existe registro de la verificación diaria del equipo (PREUSO) que realiza el operador utilizando una lista de chequeo?	X		
El plan de izaje contiene los datos de peso y volumen de la carga que se va a levantar?	X		
El personal utiliza los siguientes EPPs: botas de seguridad, casco, gafas, guantes, protección auditiva, y adicionalmente el aparejador cuenta con chaleco reflectivo y manila guia para la operación?	X		
2. UBICACIÓN DE LA GRUA	**SI**	**NO**	**N/A**
La zona esta libre de obstaculos, desorden de materiales, y equipos que dificulten o no permitan el izaje o el giro en el desarrollo de la actividad?	X		
Las lineas energizadas cercanas a la operación se han aislado y el brazo del equipo (Grúa, PH, Pluma etc) no está invadiendo las distancias de seguridad del cable energizado?	X		
La zona donde se va a realizar el movimiento se encuentra libre de lineas enterradas bajo la grua, piso irregular y otros trabajos en el área que interrumpan la actividad?	X		
La grúa esta fue nivelada, el terreno donde se soporta es firme, se colocan soportes estructurales y/o polines debajo de los gatos?	X		
3. SEÑALIZACION Y COMUNICACIÓN	**SI**	**NO**	**N/A**
Se ha demarcado el área con conos y/o cinta de peligro para advertir a otros sobre la actividad?	X		
La grua tiene visible la indicación de su máxima capacidad de carga?	X		
Existe buena comunicación entre los trabajadores que guian la carga y el operador de la grúa ó equipo y se hacen las señales internacionales para comunicarse?	X		
Se requiere el uso de radio para comunicación entre operador y aparejador?	X		
El aparejador esta ubicado en un sitio visible para el operador, las señales dadas son claramente identificadas por el operador?	X		
Se requiere hacer control del trafico vehicular o peatonal?	X		
4. APAREJOS	**SI**	**NO**	**N/A**
Existe una lista de chequeo de todos los cables y aparejos. el equipo de izaje para la operación y su integridad fue verificada incluyendo las tarjetas de identificación?	X		
Los ganchos de izaje tienen la capacidad de carga forjada en el cuerpo y estan en buenas condiciones sin soldaduras, grietas, deformaciones o modificaciones y su mecanismo de seguro opera correctamente?	X		
5. CONSIDERACIONES DE ESPECIALES	**SI**	**NO**	**N/A**
Evalue si se presentan de fuertes vientos, temperaturas extremas, lluvias y tormentas... ¿Las condiciones ambientales actuales para realizar la operación **son seguras**?,	X		
El izaje que se va a realizar es considerado **NO CRITICO**?	X		
Si el izaje excede el 80% de la capacidad de la grúa, Se han adjuntado instrucciones especiales adicionales, restricciones, diagramas para la grúa, plan de amarre e izaje, etc. ?	X		
Las personas que guían la carga se ubican de manera que en caso de fallar alguno de los amarres, la carga no se dirija hacia ellos?	X		
Las personas fueron retiradas y se mentienen fuera de la linea de peligro?	X		
Se van a realizar izajes con dos gruas y estás han realizado de manera individual sus planes de izaje?	X		
Cuando se presentan cambios en la configuracion de la grua, ubicación, metodo de amarre e izaje... ¿se realizan los nuevos planes de izaje?	X		

Si alguna de las respuesta es NO, detenga la operación y tome las acciones necesarias para asegurar una operación libre de incidentes. ¡LA PREVENCION ES COMPROMISO DE TODOS!

OBSERVACIONES / ACCIONES TOMADAS

	NOMBRE COMPLETO	CARGO	FIRMA
VERIFICADO POR:	Oscar Posada	coord-SST	



IGS INGENIERIA EU

Nombre del Documento: PLAN DE IZAJE DE GRÚAS PRUEBA DE CARGA — Código: F-G.SST-2023-042
Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN — Página: 1 de 2
Fecha de Aprobación de la versión: 11 DE NOVIEMBRE DE 2023 — Versión: 1

Diligencie en su totalidad los campos del formato incluyendo la lista de verificación al respaldo de la hoja

FECHA			LUGAR DE MANIOBRA	PESO DE LA CARGA			CUADRANTE DE OPERACIÓN:			
DÍA	MES	AÑO								
24	06	2025	Paipa	630 Lb ☐ Kg ☒ Ton ☐			Frente ☐		Lado ☐	
							Atrás ☐		360° ☒	

DATOS DEL EQUIPO Y OPERACIÓN

Marca:	Chevrolet.	Modelo:	2021	Placa:	WDP 402		
Capacidad Maxima Grúa:	4000	Lb ☐ Kg ☐ Ton ☐	A radio:	90°	Mts ☒	Pies ☐	
Descripción de la carga:	Postes Alumbrado publico de linea 510						
Descripción del Izaje:	Instalación de posteria concreto de linea en paipa						

POSICIÓN INICIAL				POSICIÓN FINAL			
Radio Inicial:	4	Mts ☒	Pies ☐	Radio Final:	4	Mts ☒	Pies ☐
Angulo Inicial:	90°	Grados		Angulo Final:	90°	Grados	
Longitud Inicial Pluma:	4	Mts ☒	Pies ☐	Longitud Final Pluma:	4	Mts ☒	Pies ☐
Capacidad Bruta:	4000	Lb ☐ Kg ☒ Ton ☐		Capacidad Bruta:	4000	Lb ☐ Kg ☒ Ton ☐	

NOTA: Algunas grúas tienen capacidad diferente al frente y en 360 grados (verificar)

DATOS DE APAREJOS

Eslingas	Capacidad: 2	Lb ☐ Kg ☒ Ton ☒	Tipo:	cable de Acero.			
	Tipo de Conexión:	Vertical ☐ Casada ☐	Ahorcada ☒	Canasta ☐			
Grilletes	Capacidad: 4000	Lb ☐ Kg ☒ Ton ☐	Ganchos	Capacidad: 8000	Lb ☐ Kg ☒ Ton ☐		
Otros	Capacidad:	Lb ☐ Kg ☐ Ton ☐	Cual:				

CALCULOS

CALCULO DE PESOS				CALCULO DE % CAPACIDAD GRUA			
Carga:	630	Lb ☐ Kg ☒ Ton ☐		Carga Bruta:	635	Lb ☐ Kg ☒ Ton ☐	
Aparejos:	2	Lb ☐ Kg ☐ Ton ☐		***Capacidad Bruta:*** *La menor capacidad según posición*			
Gancho:	3	Lb ☐ Kg ☐ Ton ☐		Capacidad Bruta:	4000	Lb ☐ Kg ☒ Ton ☐	
Otros:		Lb ☐ Kg ☐ Ton ☐		Porcentaje de Capacidad:	Carga Bruta / Capacidad Bruta Menor x 100		
Carga Bruta: *(Carga + Aparejos + Gancho+ Otros)*							
Carga Bruta:	635	Lb ☐ Kg ☒ Ton ☐		Porcentaje de Capacidad:	15,8	%	

Si el porcentaje de capacidad es mayor o igual al ***80%*** *,el Izaje* ***ES CRITICO*** *y requiere aprobación de autoridad de área.*

OBSERVACIONES:

CARGO	NOMBRE COMPLETO	FIRMA
OPERADOR DE GRÚA:	Yeison Sanchez	
APAREJADOR:	Ceo. Ricardo Avila N	
SUPERVISOR EJECUTANTE:	oscar Bricieño	

	IGS INGENIERIA EU	
ingenieria	Nombre del Documento: PLAN DE IZAJE DE GRÚAS PRUEBA DE CARGA	Código: F-G.SST-2022-043
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	Página: 2 de 2
	Fecha de Aprobación de la versión: 11 DE NOVIEMBRE DE 2022	Versión: 1

LISTA DE VERIFICACION PARA OPERACIONES DE IZAJE

Marque con una X la casilla donde corresponda

1. COMPETENCIAS Y ASEGURAMIENTO	SI	NO	N/A
El equipo grúa es operado por un trabajador certificado y lo anterior es verificable mediante un carné?	X		
Existe un aparejador con entrenamiento en aparejamiento de cargas. Esto es verificable en el carné?	X		
La persona que opera la grua, PH ó puente grúa, está autorizada y tiene el permiso de trabajo aprobado para realizar la operación, el AST fue diligenciado por los involucrados en la actividad en el sitio de trabajo?	X		
Existe registro de la verificación diaria del equipo (PREUSO) que realiza el operador utilizando una lista de chequeo?	X		
El plan de izaje contiene los datos de peso y volumen de la carga que se va a levantar?	X		
El personal utiliza los siguientes EPPs: botas de seguridad, casco, gafas, guantes, protección auditiva, y adicionalmente el aparejador cuenta con chaleco reflectivo y manila guia para la operación?	X		
2. UBICACIÓN DE LA GRUA	**SI**	**NO**	**N/A**
La zona esta libre de obstaculos, desorden de materiales, y equipos que dificulten o no permitan el izaje o el giro en el desarrollo de la actividad?	X		
Las lineas energizadas cercanas a la operación se han aislado y el brazo del equipo (Grúa, PH, Pluma etc) no está invadiendo las distancias de seguridad del cable energizado?	X		
La zona donde se va a realizar el movimiento se encuentra libre de lineas enterradas bajo la grua, piso irregular y otros trabajos en el área que interrumpan la actividad?	X		
La grúa esta fue nivelada, el terreno donde se soporta es firme, se colocan soportes estructurales y/o polines debajo de los gatos?	X		
3. SEÑALIZACION Y COMUNICACIÓN	**SI**	**NO**	**N/A**
Se ha demarcado el área con conos y/o cinta de peligro para advertir a otros sobre la actividad?	X		
La grua tiene visible la indicación de su máxima capacidad de carga?	X		
Existe buena comunicación entre los trabajadores que guían la carga y el operador de la grúa ó equipo y se hacen las señales internacionales para comunicarse?	X		
Se requiere el uso de radio para comunicación entre operador y aparejador?	X		
El aparejador esta ubicado en un sitio visible para el operador, las señales dadas son claramente identificadas por el operador?	X		
Se requiere hacer control del trafico vehicular o peatonal?	X		
4. APAREJOS	**SI**	**NO**	**N/A**
Existe una lista de chequeo de todos los cables y aparejos. el equipo de izaje para la operación y su integridad fue verificada incluyendo las tarjetas de identificación?	X		
Los ganchos de izaje tienen la capacidad de carga forjada en el cuerpo y están en buenas condiciones sin soldaduras, grietas, deformaciones o modificaciones y su mecanismo de seguro opera correctamente?	V		
5. CONSIDERACIONES DE ESPECIALES	**SI**	**NO**	**N/A**
Evalue si se presentan de fuertes vientos, temperaturas extremas, lluvias y tormentas... ¿Las condiciones ambientales actuales para realizar la operación **son seguras?**,	X		
El izaje que se va a realizar es considerado **NO CRITICO**?	X		
Si el izaje excede el 80% de la capacidad de la grúa, Se han adjuntado instrucciones especiales adicionales, restricciones, diagramas para la grúa, plan de amarre e izaje, etc. ?	X		
Las personas que guían la carga se ubican de manera que en caso de fallar alguno de los amarres, la carga no se dirija hacia ellos?	X		
Las personas fueron retiradas y se mentienen fuera de la linea de peligro?	X		
Se van a realizar izajes con dos gruas y estás han realizado de manera individual sus planes de izaje?	X		
Cuando se presentan cambios en la configuracion de la grua, ubicación, metodo de amarre e izaje... ¿se realizan los nuevos planes de izaje?	X		

Si alguna de las respuesta es NO, detenga la operación y tome las acciones necesarias para asegurar una operación libre de incidentes. ¡LA PREVENCION ES COMPROMISO DE TODOS!

OBSERVACIONES / ACCIONES TOMADAS

VERIFICADO POR:	NOMBRE COMPLETO	CARGO	FIRMA
	Oscar preciado	PHT - GSI	

	IGS INGENIERIA EU	
	Nombre del Documento: PLAN DE IZAJE DE GRÚAS PRUEBA DE CARGA	Código: F-G.SST-2022-043
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	Página: 1 de 2
	Fecha de Aprobación de la versión: 11 DE NOVIEMBRE DE 2022	Versión: 1

Diligencie en su totalidad los campos del formato incluyendo la lista de verificación al respaldo de la hoja

FECHA			LUGAR DE MANIOBRA	PESO DE LA CARGA	CUADRANTE DE OPERACIÓN:
DÍA	MES	AÑO			Frente ☐ Lado ☐
23	06	2025	Apipa	1030 Lb ☐ Kg ☒ Ton ☐	Atrás ☐ 360° ☒

DATOS DEL EQUIPO Y OPERACIÓN

Marca:	Chevrolet.	Modelo:	82	Placa:	JAF.
Capacidad Maxima Grúa:	Lb ☐ Kg ☐ Ton	A radio:	90°	Mts ☒	Pies ☐
Descripción de la carga:	Postes Alumbrado Público de linea				
Descripción del izaje:	Instalación de posteria de linea en excavadores en apipa				

POSICIÓN INICIAL				POSICIÓN FINAL			
Radio Inicial:	4	Mts ☐	Pies ☒	Radio Final:	4	Mts ☐	Pies ☒
Angulo Inicial:	90°	Grados		Angulo Final:	90°	Grados	
Longitud Inicial Pluma:	4	Mts ☐	Pies ☒	Longitud Final Pluma:	4	Mts ☐	Pies ☒
Capacidad Bruta:	3000	Lb ☐ Kg ☒ Ton		Capacidad Bruta:	3000	Lb ☐ Kg ☒ Ton	

NOTA: Algunas grúas tienen capacidad diferente al frente y en 360 grados (verificar)

DATOS DE APAREJOS

Eslingas	Capacidad:	3	Lb ☐ Kg ☐ Ton ☒	Tipo:	Cyan.		
	Tipo de Conexión:	Vertical ☐ Casada	☒ Ahorcada	☐ Canasta ☐			
Grilletes	Capacidad:	No	Lb ☐ Kg ☐ Ton	Ganchos	Capacidad:	6	Lb ☐ Kg ☐ Ton ☒
Otros	Capacidad:	NO	Lb ☐ Kg ☐ Ton	Cual:			

CALCULOS

CALCULO DE PESOS			CALCULO DE % CAPACIDAD GRUA			
Carga:	1030.	Lb ☐ Kg ☐ Ton	Carga Bruta:	1036	Lb ☐ Kg ☒ Ton	
Aparejos:	-	Lb ☐ Kg ☐ Ton	***Capacidad Bruta:*** *La menor capacidad según posición*			
Gancho:	6	Lb ☐ Kg ☐ Ton	Capacidad Bruta:	3000	Lb ☐ Kg ☒ Ton	
Otros:		Lb ☐ Kg ☐ Ton	Porcentaje de Capacidad:	$\frac{\text{Carga Bruta}}{\text{Capacidad Bruta Menor}} \times 100$		
Carga Bruta: *(Carga + Aparejos + Gancho+ Otros)*						
Carga Bruta:	Lb ☐	Kg ☐ Ton ☐	Porcentaje de Capacidad:	34,63.	%	

Si el porcentaje de capacidad es mayor o igual al ***80%****, el Izaje* ***ES CRITICO*** *y requiere aprobación de autoridad de área.*

OBSERVACIONES:

CARGO	NOMBRE COMPLETO	FIRMA
OPERADOR DE GRÚA:	Alexis Maraña	
APAREJADOR:	Manuel Aguilar	
SUPERVISOR EJECUTANTE:		

igs ingenieria	ABBA INGENIEROS SAS	
	Nombre del Documento: PLAN DE IZAJE DE GRÚAS PRUEBA DE CARGA	Código: F-G.SST-2022-043
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	Página: 2 de 2
	Fecha de Aprobación de la versión: 11 DE NOVIEMBRE DE 2022	Versión: I

LISTA DE VERIFICACION PARA OPERACIONES DE IZAJE

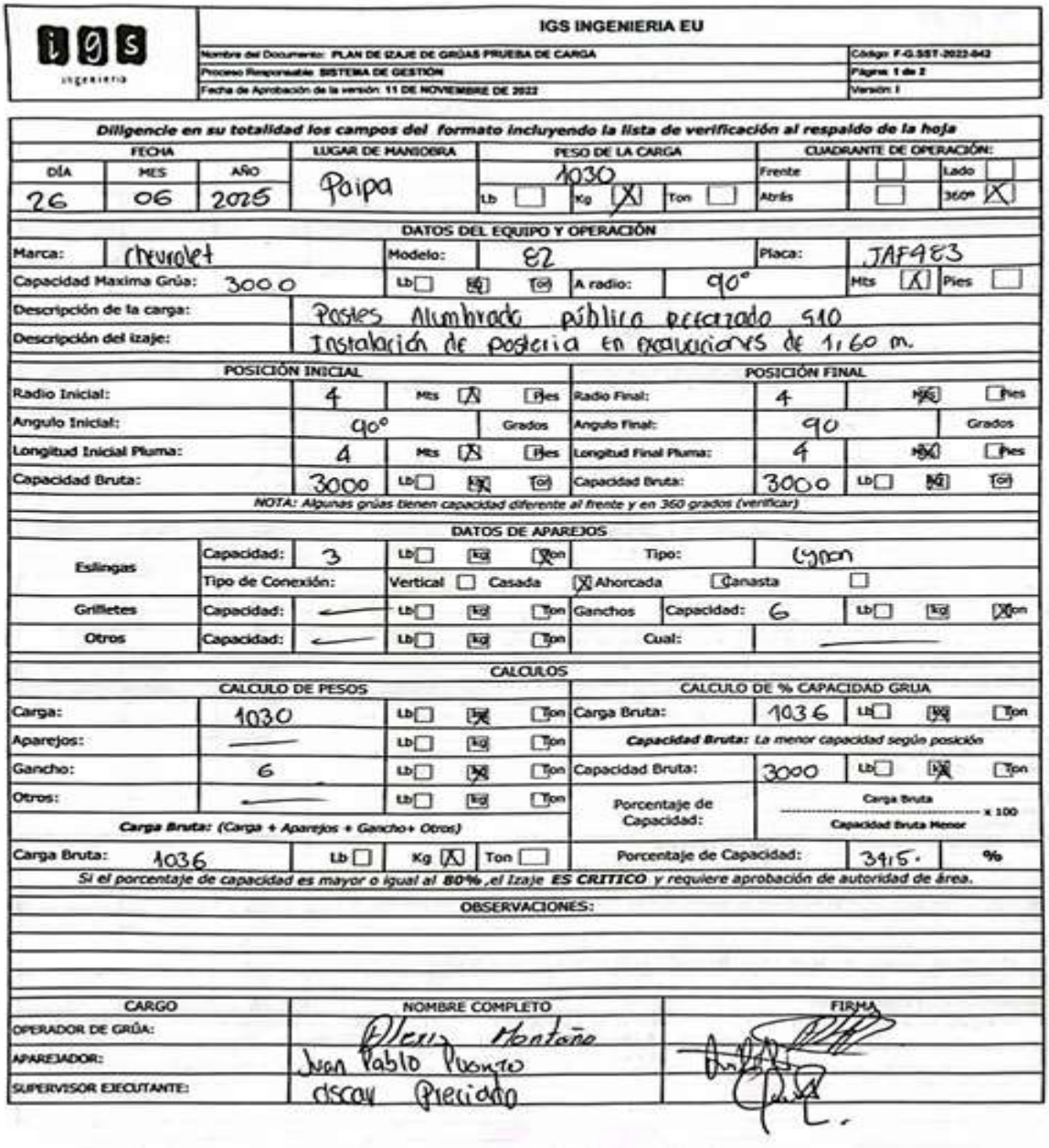
Marque con una X la casilla donde corresponda

1. COMPETENCIAS Y ASEGURAMIENTO	SI	NO	N/A
El equipo grúa es operado por un trabajador certificado y lo anterior es verificable mediante un carné?	X		
Existe un aparejador con entrenamiento en aparejamiento de cargas. Esto es verificable en el carné?	X		
La persona que opera la grúa, PH ó puente grúa, está autorizada y tiene el permiso de trabajo aprobado para realizar la operación, el AST fue diligenciado por los involucrados en la actividad en el sitio de trabajo?	X		
Existe registro de la verificación diaria del equipo (PREUSO) que realiza el operador utilizando una lista de chequeo?	X		
El plan de izaje contiene los datos de peso y volumen de la carga que se va a levantar?	X		
El personal utiliza los siguientes EPPs: botas de seguridad, casco, gafas, guantes, protección auditiva, y adicionalmente el aparejador cuenta con chaleco reflectivo y manila guía para la operación?	X		
2. UBICACIÓN DE LA GRUA	**SI**	**NO**	**N/A**
La zona esta libre de obstaculos, desorden de materiales, y equipos que dificulten o no permitan el izaje o el giro en el desarrollo de la actividad?	X		
Las líneas energizadas cercanas a la operación se han aislado y el brazo del equipo (Grúa, PH, Pluma etc) no está invadiendo las distancias de seguridad del cable energizado?	X		
La zona donde se va a realizar el movimiento se encuentra libre de líneas enterradas bajo la grua, piso irregular y otros trabajos en el área que interrumpan la actividad?	X		
La grúa esta fue nivelada, el terreno donde se soporta es firme, se colocan soportes estructurales y/o polines debajo de los gatos?	X		
3. SEÑALIZACION Y COMUNICACIÓN	**SI**	**NO**	**N/A**
Se ha demarcado el área con conos y/o cinta de peligro para advertir a otros sobre la actividad?	X		
La grua tiene visible la indicación de su máxima capacidad de carga?	X		
Existe buena comunicación entre los trabajadores que guían la carga y el operador de la grúa ó equipo y se hacen las señales internacionales para comunicarse?	X		
Se requiere el uso de radio para comunicación entre operador y aparejador?	X		
El aparejador esta ubicado en un sitio visible para el operador, las señales dadas son claramente identificadas por el operador?	X		
Se requiere hacer control del trafico vehicular o peatonal?	X		
4. APAREJOS	**SI**	**NO**	**N/A**
Existe una lista de chequeo de todos los cables y aparejos. el equipo de izaje para la operación y su integridad fue verificada incluyendo las tarjetas de identificación?	X		
Los ganchos de izaje tienen la capacidad de carga forjada en el cuerpo y están en buenas condiciones sin soldaduras, grietas, deformaciones o modificaciones y su mecanismo de seguro opera correctamente?	X		
5. CONSIDERACIONES DE ESPECIALES	**SI**	**NO**	**N/A**
Evalue si se presentan de fuertes vientos, temperaturas extremas, lluvias y tormentas... ¿Las condiciones ambientales actuales para realizar la operación **son seguras**?,	X		
El izaje que se va a realizar es considerado **NO CRITICO**?	X		
Si el izaje excede el 80% de la capacidad de la grúa, Se han adjuntado instrucciones especiales adicionales, restricciones, diagramas para la grúa, plan de amarre e izaje, etc. ?	X		
Las personas que guían la carga se ubican de manera que en caso de fallar alguno de los amarres, la carga no se dirija hacia ellos?	X		
Las personas fueron retiradas y se mantienen fuera de la línea de peligro?	X		
Se van a realizar izajes con dos gruas y estás han realizado de manera individual sus planes de izaje?	X		
Cuando se presentan cambios en la configuracion de la grua, ubicación, metodo de amarre e izaje... ¿se realizan los nuevos planes de izaje?	X		

Si alguna de las respuesta es NO, detenga la operación y tome las acciones necesarias para asegurar una operación libre de incidentes. ¡LA PREVENCION ES COMPROMISO DE TODOS!

OBSERVACIONES / ACCIONES TOMADAS

VERIFICADO POR:	NOMBRE COMPLETO	CARGO	FIRMA
	Cesar Preciado	coord SST	



IGS INGENIERIA EU

Nombre del Documento: PLAN DE IZAJE DE GRÚAS PRUEBA DE CARGA — Código: F-G.SST-2022-042
Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN — Página: 1 de 2
Fecha de Aprobación de la versión: 11 DE NOVIEMBRE DE 2022 — Versión: I

Diligencie en su totalidad los campos del formato incluyendo la lista de verificación al respaldo de la hoja

FECHA			LUGAR DE MANIOBRA	PESO DE LA CARGA				CUADRANTE DE OPERACIÓN:			
DÍA	MES	AÑO						Frente		Lado	
26	06	2025	Paipa	1030	Lb ☐	Kg ☒	Ton ☐	Atrás		360º	☒

DATOS DEL EQUIPO Y OPERACIÓN

Marca:	Chevrolet	Modelo:	82	Placa:	JAF483
Capacidad Maxima Grúa:	3000	Lb ☐ Kg ☒ Ton ☐	A radio:	90º	Mts ☒ Pies ☐
Descripción de la carga:	Postes Alumbrado pública reforzado 510				
Descripción del izaje:	Instalación de postería en excavaciones de 1,60 m.				

POSICIÓN INICIAL				POSICIÓN FINAL			
Radio Inicial:	4	Mts ☒	Pies ☐	Radio Final:	4	Mts ☒	Pies ☐
Angulo Inicial:	90º	Grados		Angulo Final:	90	Grados	
Longitud Inicial Pluma:	4	Mts ☒	Pies ☐	Longitud Final Pluma:	4	Mts ☒	Pies ☐
Capacidad Bruta:	3000	Lb ☐ Kg ☒ Ton ☐		Capacidad Bruta:	3000	Lb ☐ Kg ☒ Ton ☐	

NOTA: Algunas grúas tienen capacidad diferente al frente y en 360 grados (verificar)

DATOS DE APAREJOS

Eslingas	Capacidad:	3	Lb ☐ Kg ☐ Ton ☒	Tipo:	Cyson		
	Tipo de Conexión:	Vertical ☐ Casada ☐	Ahorcada ☒	Canasta ☐			
Grilletes	Capacidad:	—	Lb ☐ Kg ☐ Ton ☐	Ganchos	Capacidad:	6	Lb ☐ Kg ☐ Ton ☒
Otros	Capacidad:	—	Lb ☐ Kg ☐ Ton ☐	Cual:	—		

CALCULOS

CALCULO DE PESOS			CALCULO DE % CAPACIDAD GRUA			
Carga:	1030	Lb ☐ Kg ☒ Ton ☐	Carga Bruta:	1036	Lb ☐ Kg ☒ Ton ☐	
Aparejos:	—	Lb ☐ Kg ☐ Ton ☐	***Capacidad Bruta:*** *La menor capacidad según posición*			
Gancho:	6	Lb ☐ Kg ☒ Ton ☐	Capacidad Bruta:	3000	Lb ☐ Kg ☒ Ton ☐	
Otros:	—	Lb ☐ Kg ☐ Ton ☐	Porcentaje de Capacidad:	Carga Bruta / Capacidad Bruta Menor x 100		
Carga Bruta: *(Carga + Aparejos + Gancho+ Otros)*						
Carga Bruta:	1036	Lb ☐ Kg ☒ Ton ☐	Porcentaje de Capacidad:	34,5	%	

Si el porcentaje de capacidad es mayor o igual al ***80%*** *,el Izaje* ***ES CRITICO*** *y requiere aprobación de autoridad de área.*

OBSERVACIONES:

CARGO	NOMBRE COMPLETO	FIRMA
OPERADOR DE GRÚA:	Oscar Montaño	
APAREJADOR:	Juan Pablo Puentes	
SUPERVISOR EJECUTANTE:	Oscar Prieto	

igs ingenieria	ABBA INGENIEROS SAS	
	Nombre del Documento: PLAN DE IZAJE DE GRÚAS PRUEBA DE CARGA	Código: F-G.SST-2023-042
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	Página: 2 de 2
	Fecha de Aprobación de la versión: 11 DE NOVIEMBRE DE 2022	Versión: 1

LISTA DE VERIFICACION PARA OPERACIONES DE IZAJE

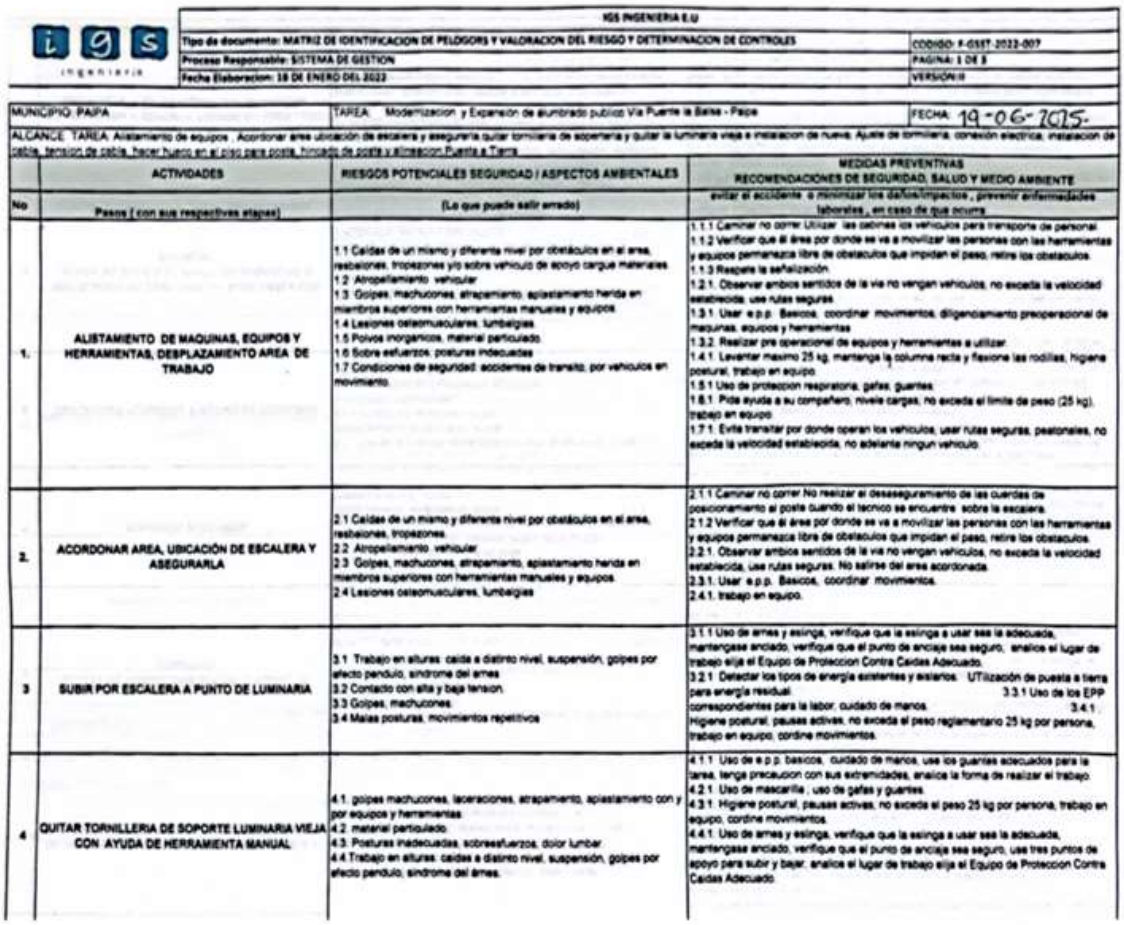
Marque con una X la casilla donde corresponda

1. COMPETENCIAS Y ASEGURAMIENTO	SI	NO	N/A
El equipo grúa es operado por un trabajador certificado y lo anterior es verificable mediante un carné?	X		
Existe un aparejador con entrenamiento en aparejamiento de cargas. Esto es verificable en el carné?	X		
La persona que opera la grúa, PH ó puente grúa, está autorizada y tiene el permiso de trabajo aprobado para realizar la operación, el AST fue diligenciado por los involucrados en la actividad en el sitio de trabajo?	X		
Existe registro de la verificación diaria del equipo (PREUSO) que realiza el operador utilizando una lista de chequeo?	X		
El plan de izaje contiene los datos de peso y volumen de la carga que se va a levantar?	X		
El personal utiliza los siguientes EPPs: botas de seguridad, casco, gafas, guantes, protección auditiva, y adicionalmente el aparejador cuenta con chaleco reflectivo y manila guía para la operación?	X		
2. UBICACIÓN DE LA GRUA	**SI**	**NO**	**N/A**
La zona esta libre de obstaculos, desorden de materiales, y equipos que dificulten o no permitan el izaje o el giro en el desarrollo de la actividad?	X		
Las líneas energizadas cercanas a la operación se han aislado y el brazo del equipo (Grúa, PH, Pluma etc) no está invadiendo las distancias de seguridad del cable energizado?	X		
La zona donde se va a realizar el movimiento se encuentra libre de líneas enterradas bajo la grua, piso irregular y otros trabajos en el área que interrumpan la actividad?	X		
La grúa esta fue nivelada, el terreno donde se soporta es firme, se colocan soportes estructurales y/o polines debajo de los gatos?	X		
3. SEÑALIZACION Y COMUNICACIÓN	**SI**	**NO**	**N/A**
Se ha demarcado el área con conos y/o cinta de peligro para advertir a otros sobre la actividad?	X		
La grua tiene visible la indicación de su máxima capacidad de carga?	X		
Existe buena comunicación entre los trabajadores que guían la carga y el operador de la grúa ó equipo y se hacen las señales internacionales para comunicarse?	X		
Se requiere el uso de radio para comunicación entre operador y aparejador?	X		
El aparejador esta ubicado en un sitio visible para el operador, las señales dadas son claramente identificadas por el operador?	X		
Se requiere hacer control del trafico vehicular o peatonal?	X		
4. APAREJOS	**SI**	**NO**	**N/A**
Existe una lista de chequeo de todos los cables y aparejos. el equipo de izaje para la operación y su integridad fue verificada incluyendo las tarjetas de identificación?	X		
Los ganchos de izaje tienen la capacidad de carga forjada en el cuerpo y están en buenas condiciones sin soldaduras, grietas, deformaciones o modificaciones y su mecanismo de seguro opera correctamente?	X		
5. CONSIDERACIONES DE ESPECIALES	**SI**	**NO**	**N/A**
Evalue si se presentan de fuertes vientos, temperaturas extremas, lluvias y tormentas... ¿Las condiciones ambientales actuales para realizar la operación **son seguras**?,	X		
El izaje que se va a realizar es considerado **NO CRITICO**?	X		
Si el izaje excede el 80% de la capacidad de la grúa, Se han adjuntado instrucciones especiales adicionales, reiztricciones, diagramas para la grúa, plan de amarre e izaje, etc. ?	X		
Las personas que guían la carga se ubican de manera que en caso de fallar alguno de los amarres, la carga no se dirija hacia ellos?	X		
Las personas fueron retiradas y se mentienen fuera de la línea de peligro?	X		
Se van a realizar izajes con dos gruas y estás han realizado de manera individual sus planes de izaje?	X		
Cuando se presentan cambios en la configuracion de la grua, ubicación, metodo de amarre e izaje... ¿se realizan los nuevos planes de izaje?	X		

Si alguna de las respuesta es NO, detenga la operación y tome las acciones necesarias para asegurar una operación libre de incidentes. ¡LA PREVENCION ES COMPROMISO DE TODOS!

OBSERVACIONES / ACCIONES TOMADAS

VERIFICADO POR:	NOMBRE COMPLETO	CARGO	FIRMA
	Oscar Parciado	Coord. SST	



ingeniería	**IGS INGENIERIA E.U**	
	Tipo de documento: MATRIZ DE IDENTIFICACION DE PELIGORS Y VALORACION DEL RIESGO Y DETERMINACION DE CONTROLES	**CODIGO: F-GSST-2022-007**
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTION	**PAGINA: 1 DE 3**
	Fecha Elaboracion: 18 DE ENERO DEL 2022	**VERSION:0**

MUNICIPIO: PAIPA | TAREA: Modernizacion y Expansion de alumbrado publico Via Puente la Balsa - Paipa | FECHA: 19-06-2025.

ALCANCE TAREA: Aislamiento de equipos , Acordonar area ubicación de escalera y asegurarla quitar tornilleria de soperteria y quitar la luminaria vieja e instalacion de nueva. Ajuste de tornilleria, conexión electrica, instalacion de cable, tension de cable, hacer hueco en el piso para poste, hincado de poste y alineacion Puesta a Tierra

No	ACTIVIDADES Pasos [con sus respectivas etapas]	RIESGOS POTENCIALES SEGURIDAD / ASPECTOS AMBIENTALES (Lo que puede salir errado)	MEDIDAS PREVENTIVAS RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO AMBIENTE evitar el accidente, o minimizar los daños/impactos , prevenir enfermedades laborales , en caso de que ocurra
1.	ALISTAMIENTO DE MAQUINAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS, DESPLAZAMIENTO AREA DE TRABAJO	1.1 Caidas de un mismo y diferente nivel por obstáculos en el area, resbalones, tropezones y/o sobre vehiculo de apoyo cargue materiales 1.2 Atropellamiento vehicular 1.3 Golpes, machucones, atrapamiento, aplastamiento herida en miembros superiores con herramientas manuales y equipos 1.4 Lesiones osteomuscolares, lumbalgias 1.5 Polvos inorganicos, material particulado 1.6 Sobre esfuerzos, posturas indequadas 1.7 Condiciones de seguridad: accidentes de transito, por vehiculos en movimiento.	1.1.1 Caminar no correr.Utilizar las cabinas los vehiculos para transporte de personal. 1.1.2 Verificar que el área por donde se va a movilizar las personas con las herramientas y equipos permanezca libre de obstaculos que impidan el paso, retire los obstaculos. 1.1.3 Respete la señalización. 1.2.1. Observar ambos sentidos de la via no vengan vehiculos, no exceda la velocidad establecida, use rutas seguras. 1.3.1. Usar e.p.p. Basicos, coordinar movimientos, diligenciamiento preoperacional de maquinas, equipos y herramientas 1.3.2. Realizar pre operacional de equipos y herramientas a utilizar. 1.4.1. Levantar maximo 25 kg, mantenga la columna recta y flexione las rodillas, higiene postural, trabajo en equipo. 1.5.1 Uso de proteccion respiratoria, gafas, guantes. 1.6.1. Pida ayuda a su compañero, niveis cargas, no exceda el limite de peso (25 kg), trabajo en equipo. 1.7.1. Evite transitar por donde operan los vehiculos, usar rutas seguras, peatonales, no exceda la velocidad establecida, no adelante ningun vehiculo.
2.	ACORDONAR AREA, UBICACIÓN DE ESCALERA Y ASEGURARLA	2.1 Caidas de un mismo y diferente nivel por obstáculos en el area, resbalones, tropezones 2.2 Atropellamiento vehicular 2.3 Golpes, machucones, atrapamiento, aplastamiento herida en miembros superiores con herramientas manuales y equipos. 2.4 Lesiones osteomuscolares, lumbalgias	2.1.1 Caminar no correr.No realizar el desaseguramiento de las cuerdas de posicionamiento al poste cuando el tecnico se encuentre sobre la escalera. 2.1.2 Verificar que el área por donde se va a movilizar las personas con las herramientas y equipos permanezca libre de obstaculos que impidan el paso, retire los obstaculos. 2.2.1. Observar ambos sentidos de la via no vengan vehiculos, no exceda la velocidad establecida, use rutas seguras. No salirse del area acordonada. 2.3.1. Usar e.p.p. Basicos, coordinar movimientos. 2.4.1. trabajo en equipo.
3	SUBIR POR ESCALERA A PUNTO DE LUMINARIA	3.1 Trabajo en alturas: caida a distinto nivel, suspensión, golpes por efecto pendulo, sindrome del arnes 3.2 Contacto con alta y baja tension. 3.3 Golpes, machucones. 3.4 Malas posturas, movimientos repetitivos	3.1.1 Uso de arnes y eslinga, verifique que la eslinga a usar sea la adecuada, mantengase anclado, verifique que el punto de anclaje sea seguro, analice el lugar de trabajo elija el Equipo de Proteccion Contra Caidas Adecuado. 3.2.1 Detectar los tipos de energia existentes y aislarlos. UTilización de puesta a tierra para energia residual. 3.3.1 Uso de los EPP correspondientes para la labor, cuidado de manos. 3.4.1 . Higiene postural, pausas activas, no exceda el peso reglamentario 25 kg por persona, trabajo en equipo, cordine movimientos.
4	QUITAR TORNILLERIA DE SOPORTE LUMINARIA VIEJA CON AYUDA DE HERRAMIENTA MANUAL	4.1. golpes machucones, laceraciones, atrapamiento, aplastamiento con y por equipos y herramientas 4.2 material particulado. 4.3. Posturas inadecuadas, sobreesfuerzos, dolor lumbar. 4.4 Trabajo en alturas: caidas a distinto nivel, suspensión, golpes por efecto pendulo, sindrome del arnes.	4.1.1. Uso de e.p.p. basicos, cuidado de manos, use los guantes adecuados para la tarea, tenga precaucion con sus extremidades, analice la forma de realizar el trabajo. 4.2.1. Uso de mascarilla , uso de gafas y guantes. 4.3.1. Higiene postural, pausas activas, no exceda el peso 25 kg por persona, trabajo en equipo, cordine movimientos. 4.4.1. Uso de arnes y eslinga, verifique que la eslinga a usar sea la adecuada, mantengase anclado, verifique que el punto de anclaje sea seguro, use tres puntos de apoyo para subir y bajar, analice el lugar de trabajo elija el Equipo de Proteccion Contra Caidas Adecuado.

1

11	HACER HUECO EN PISO CON AYUDA DE HERRAMIENTA MANUAL "barra - pala excavadora"	11.1 Caídas de un mismo y diferente nivel por obstáculos en el área, resbalones, tropezones. 11.2 Atropellamiento vehicular 11.3 Golpes, machucones, atrapamiento, aplastamiento herida en miembros superiores con herramientas manuales y equipos. 11.4 Lesiones osteomusculares, lumbalgias. 11.5 Polvos inorganicos, material particulado. 11.6 Sobre esfuerzos, posturas indecuadas 11.7 Condiciones de seguridad: accidentes de transito, por vehiculos en movimiento en la via. 11.8 Presencia Arco Electrico	11.1.1 Caminar no correr. 11.1.2 Verificar que el área por donde se va a movilizar las personas con las herramientas y equipos permanezca libre de obstaculos que impidan el paso, retire los obstaculos. 11.1.3 Respete la señalización. 11.2.1. Observar ambos sentidos de la via no vengan vehiculos. 11.3.1. Usar e.p.p. Basicos, coordinar movimientos, diligenciamiento preoperacional de maquinas, equipos y herramientas 11.4.1. Levantar maximo 25 kg, mantenga la columna recta y flexione las rodillas, higiene postural, trabajo en equipo. 11.5.1 Uso de proteccion respiratoria, gafas, guantes. 1.6.1. Pida ayuda a su compañero. 11.7.1. Evite transitar por donde operan los vehiculos, buena señalizacion, estar atentos en todo momento. 11.8 Verificar ausencia de tensión y Bloqueo puesta a tierra.
12	HINCADO DE POSTE CON AYUDA DE CAMION GRUA Y ALINEARLO.	12.1 Golpes, machucones, atrapamiento, aplastamiento herida en miembros superiores con herramientas manuales y equipos. 12.2. Izaje de cargas: Aplastamientos por caida de poste sobre colaboradores 12.3 Golpes por caida de grilletes y eslingas de anclajes en mal estado, ruptura de elementos mecanicos de camion grua 12.4 Caidas al mismo y diferente nivel por porsuperficies irregulares. fracturas, lesiones en miembros superiores e inferiores. 12.5 condiciones de seguridad: accidentes de transito por vehiculos en movimiento en la via. 12.6 Presencia Arco Electrico	12.1.1. No permanecer no cruzar bajo cargas supendidas 12.1.2. Uso de vientos para realizar el respectivo izaje 12.1.3. Realizar PT izaje 12.1.4. Evites colocar las manos entre los ojos de las cadenas y la pieza a enganchar 12.2.1. Al Colocar el poste en su lugar utilize ayuda mecanica gancho para halar y ubicar poste. 12.2.2. Evaluar la capacidad de la carga del camion grua 12.3.1. Verificacion minuciosa de los elementos para izaje antes de realizar la tarea. 12.4.1 Verificar que el área por donde se va a movilizaran las personas con las herramientas y equipos esta permanezca libre de obstáculos que impidan el paso, retire los obstaculos 12.5.1: Evite transitar por donde operan los vehiculos, buena señalizacion, estar atentos en todo momento. 12.6 Verificar ausencia de tensión y Bloqueo puesta a tierra.
13	CONEXIÓN PUESTA A TIERRA	13.1 Choque electrico, daños a equipos. 13.2 Posturas inadecuadas, sobreesfuerzos, dolor lumbar. 13.3Trabajo en alturas: caidas a distinto nivel, suspensión, golpes por efecto pendulo, sindrome del ámes. 13.4 Presencia Arco Electrico	13.1.1Conectar equipo segun corresponda (220 V). 13.1.2 Detectar los tipos de energía existentes. 13.2.1 . Higiene postural, pausas activas, cordine movimientos. 13.3.1. Uso de arnes y eslinga, verifique que la eslinga a usar sea la adecuada. mantengase anclado, verifique que el punto de anclaje sea seguro, use tres puntos de apoyo para subir y bajar, analice el lugar de trabajo elija el Equipo de Proteccion Contra Caidas Adecuado. 13.4.1 Verificar ausencia de tensión y Bloqueo puesta a tierra.
14	ORDEN Y ASEO	14.1 contaminacion del suelo	14.1.1 Dar disposicion residuos solidos en su respectivo contenedor (chatarra, cables, bombillos, luminaria viejas.)

APROBACIÓN (NOMBRES LEGIBLES)				
RESPONSABLES	NOMBRE	FIRMA	FECHA	HORA
EMISOR:	Manuel Agudelo		19-06-25	6:00 am
REVISADO (PERSONAL SISO)	Oscar Prieto		19-06-25	8:00 am
APROBADO:	FRANK ARCHILA		19-06-25	9:23 am

TAREA A REALIZAR:

HERRAMIENTAS DE TRABAJO :

Personas involucradas y entrenadas en el Análisis seguro de trabajo.

NOMBRE	EMPRESA	CEDULA	CARGO	FIRMA
FRANK ARCHILA	IGS	9398282	dir. obra	
Juan Pablo Pulo	IGS	1032849582	AUX	
Javier Sgr	IGS	1053518216	tecnico	
Samuel Mora	IGS	74408068	Aux	
Julián Arismendy	IGS	1003838654	Aux	
Karen Mesa	Interventoria	1007653942	Coord SST	
Iver Hernandez	IGS	1051604457	Tecnico	
Mario Molano	IGS	74.182141	Aux	
Reinaldo Sierra	IGS	7418546?	AUX	
Noeth Yuliana	IGS	1058557452	Control Hid	
Manuel Aguilar	IGS	85202167	TECNICO	
Yarmith C.	IGS	7918758	SUPE'	
Wilmar Rincon	IGS	1057602606	AUX	
Alexander Pabón	IGS	91511977	TECNICO	
Javier Cardenas	IGS.	79188780	Prof-electr	
Jairo Diaz	IGS	13948537	Residente	
Geovany Archila	IGS.	1192741780	Interventoria	
Diego A Gonzales	IGS	74088358	Tec-electricista	

LISTA DE CHEQUEO - DURANTE LA ELABORACIÓN DEL AST

Items a verificar	SI	NO
01) Hay riesgo de caída?		
02) Hay riesgo de caída de altura o del mismo nivel ?		
03) Hay riesgo de proyección de partículas?		
04) Hay riesgo de atrapamiento en cualquier parte del cuerpo ?		
05) Hay riesgo de quemaduras ?		
06) Hay riesgo de contaminación por productos químicos ?		
07) Hay riesgo de explosión o incendio?		
08) Hay riesgo de contacto con superficies calientes ?		
09) Hay riesgo de exposición a radiación?		
10) Hay riesgo de choque eléctrico ?		
11) Hay riesgo en el desplazamiento hacia el sitio de trabajo ?		
12) Hay necesidad de montajes pra ejecución (andamios, puntos de anclaje etc.)?		
13) Hay buena ventilación?		
14) Existen redes presurizadas ?		
15) Existen personas trabajando arriba o debajo?		
16) La tarea proporciona riesgos a otros ?		
17) se requiere el diligenciamiento de listas preoperacional?		
18) El trabajo requiere contacto estrecho? (2 o mas colaboradores a menos de 2 m)		
19) El trabajo requiere préstamo o intercambio de herramientas?		

LISTA DE CHEQUEO - ASPECTOS AMBIENTALES

01) Gasto significativo de agua o desperdicio?		
02) Gasto significativo de recursos naturales (minerales, madera, energía) ? O Desperdicio?		
03) Se generan emisiones significativas?		
04) Hay generación de residuos peligrosos?		
05) Hay generación de residuos comunes y reciclables?		
06) Hay generación de escombros?		
07) Hay se generen todos contaminados?		
08) Hay generación de residuos acidos o bases fuertes?		
09) Hay generación de residuos líquidos o vertimientos?		
10) Hay riesgo de exposición a radiación ionizante (Radiactividad)?		
11) Hay afectacion paisajistica o tala de arboles ?		
12) Hay generación de aceites usados, potenciales reguardos o residuos impregnados?		

OBSERVACIÓN. En caso afirmativo del ítem 17 es obligatorio el entrenamiento en el uso y mantenimiento de este equipo.

LISTA DE CHEQUEO - ANTES DE REALIZAR EL SERVICIO

01) Todos estan entrenados en AST ?		
02) Todos conocen la tarea que van a realizar y su responsabilidad?		
03) Todos poseen los elementos de protección personal requeridos ?		
04) Dispone de las herramientas necesarias y seguras para realizar la tarea?		
05) Se requieren bloqueos para esta actividad (control de energías peligrosas)?		
06) Es necesario emitir permiso de trabajo para la tarea ?		
07) El área esta debidamente señalizada y aislada ?		
08) Todos conocen la Hoja de Seguridad de los productos químicos que emplearán?		

ATENCIÓN

1. Garantiza que todo el personal esta entrenado.		
2. Garantiza el acompañamiento durante la ejecución de la tarea.		
3.Para y ejecute ayuda en caso de tener dudas durante la ejecución.		

PLAN DE RESCATE Y PROCEDIMIENTO EN CASO DE EMERGENCIAS	ALGUNAS POSIBLES ACCIONES EN CASO DE EMERGENCIA
	Tener extintores adecuados y disponibles en sitio y conocimiento de ubicación de cambas
	Tener equipo de rescate de alturas en sitio y enseas que permitan rescate
	Identificar brigadistas y guias de evacuación
	Tener disponible radios o medios de comunicación permanente
	Conocer y tener claro rutas de evacuación y puntos de encuentro
ATENCIÓN - NORMAS MINIMAS DE BIOSEGURIDAD	Garantizar que todo el personal conoce ubicación de enfermeria y la cadena de ayuda
Uso de Tapabocas durante toda la tarea	Conocer "que hacer" y "que no hacer" de la hoja de seguridad de productos químicos
Desinfección de herramientas	Identificar ubicación kit o elementos para control de derrames.
Lavado de manos antes y después de realizada la tarea	

ingenieria	**IGS INGENIERIA E.U**	
	Tipo de documento: MATRIZ DE IDENTIFICACION DE PELOGORS Y VALORACION DEL RIESGO Y DETERMINACION DE CONTROLES	**CODIGO: F-GSST-2022-007**
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTION	**PAGINA: 1 DE 3**
	Fecha Elaboracion: 18 DE ENERO DEL 2022	**VERSION:II**

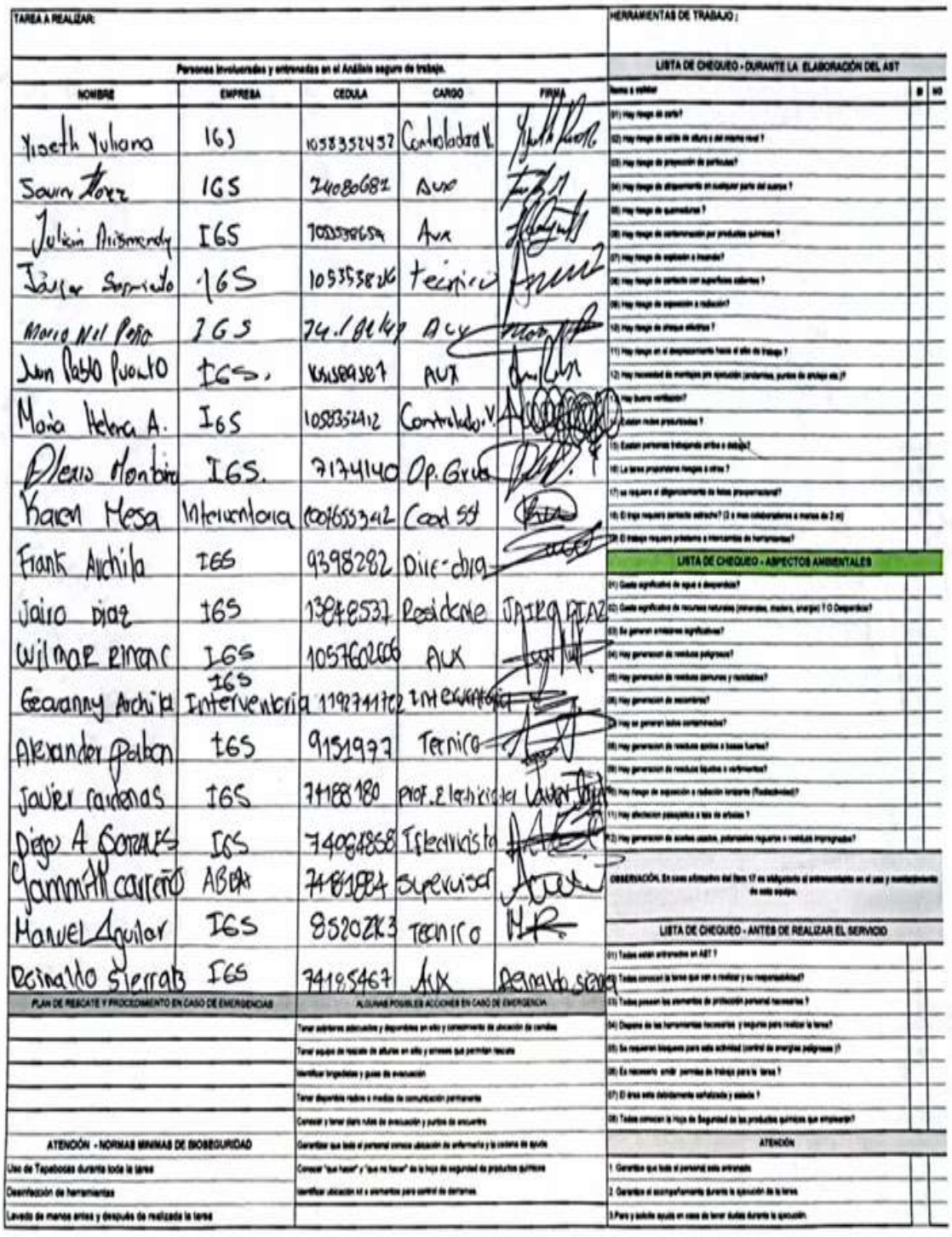
MUNICIPIO: PAIPA	TAREA: Modernizacion y Expansión de alumbrado publico Vía Puente la Balsa - Paipa	FECHA: 23-06-2025

ALCANCE TAREA: Alistamiento de equipos , Acordonar area ubicación de escalera y esegureria,quitar tornilleria de soperteria y quitar la luminaria vieja e instalacion de nueva, Ajuste de tornilleria, conexión electrica, instalacion de cable, tension de cable, hacer hueco en el piso para poste, hincado de poste y elinacion Puesta a Tierra

	ACTIVIDADES	RIESGOS POTENCIALES SEGURIDAD / ASPECTOS AMBIENTALES	MEDIDAS PREVENTIVAS RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO AMBIENTE
No	Pasos (con sus respectivas etapas)	(Lo que puede salir errado)	evitar el accidente o minimizar los daños/impactos , prevenir enfermedades laborales , en caso de que ocurra
1.	ALISTAMIENTO DE MAQUINAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS, DESPLAZAMIENTO AREA DE TRABAJO	1.1 Caidas de un mismo y diferente nivel por obstáculos en el area, resbalones, tropezones y/o sobre vehiculo de apoyo cargue materiales 1.2 Atropellamiento vehicular 1.3 Golpes, machucones, atrapamiento, aplastamiento herida en miembros superiores con herramientas manuales y equipos 1.4 Lesiones osteomusculares, lumbalgias. 1.5 Polvos inorganicos, material particulado. 1.6 Sobre esfuerzos, posturas indecuadas 1.7 Condiciones de seguridad accidentes de transito, por vehiculos en movimiento.	1.1.1 Caminar no correr Utilizar las cabinas los vehiculos para transporte de personal. 1.1.2 Verificar que él área por donde se va a movilizar las personas con las herramientas y equipos permanezca libre de obstaculos que impidan el paso, retire los obstaculos. 1.1.3 Respete la señalización. 1.2.1. Observar ambos sentidos de la via no vengan vehiculos, no exceda la velocidad establecida, use rutas seguras. 1.3.1. Usar e.p.p. Basicos, coordinar movimientos, diligenciamiento preoperacional de maquinas, equipos y herramientas 1.3.2. Realizar pre operacional de equipos y herramientas a utilizar. 1.4.1. Levantar maximo 25 kg, mantenga la columna recta y flexione las rodillas, higiene postural, trabajo en equipo. 1.5.1 Uso de proteccion respiratoria, gafas, guantes. 1.6.1. Pida ayuda a su compañero, nivele cargas, no exceda el limite de peso (25 kg), trabajo en equipo. 1.7.1. Evite transitar por donde operan los vehiculos, usar rutas seguras, peatonales, no exceda la velocidad estableicida, no adelante ningun vehiculo.
2.	ACORDONAR AREA, UBICACIÓN DE ESCALERA Y ASEGURARLA	2.1 Caidas de un mismo y diferente nivel por obstáculos en el area, resbalones, tropezones. 2.2 Atropellamiento vehicular 2.3 Golpes, machucones, atrapamiento, aplastamiento herida en miembros superiores con herramientas manuales y equipos. 2.4 Lesiones osteomusculares, lumbalgias	2.1.1 Caminar no correr.No realizar el desaseguramiento de las cuerdas de posicionamiento al poste cuando el tecnico se encuentre sobre la escalera. 2.1.2 Verificar que él área por donde se va a movilizar las personas con las herramientas y equipos permanezca libre de obstaculos que impidan el paso, retire los obstaculos. 2.2.1. Observar ambos sentidos de la via no vengan vehiculos, no exceda la velocidad establecida, use rutas seguras. No salirse del area acordonada. 2.3.1. Usar e.p.p. Basicos, coordinar movimientos. 2.4.1. trabajo en equipo.
3	SUBIR POR ESCALERA A PUNTO DE LUMINARIA	3.1 Trabajo en alturas: caida a distinto nivel, suspensión, golpes por efecto pendulo, sindrome del arnes 3.2 Contacto con alta y baja tension. 3.3 Golpes, machucones. 3.4 Malas posturas, movimientos repetitivos	3.1.1 Uso de arnes y eslinga, verifique que la eslinga a usar sea la adecuada, mantengase anclado, verifique que el punto de anclaje sea seguro, analice el lugar de trabajo elija el Equipo de Proteccion Contra Caidas Adecuado. 3.2.1 Detectar los tipos de energía existentes y aislarlos. UTilización de puesta a tierra para energía residual. 3.3.1 Uso de los EPP correspondientes para la labor, cuidado de manos. 3.4.1 Higiene postural, pausas activas, no exceda el peso reglamentario 25 kg por persona, trabajo en equipo, cordine movimientos.
4	QUITAR TORNILLERIA DE SOPORTE LUMINARIA VIEJA CON AYUDA DE HERRAMIENTA MANUAL	4.1. golpes machucones, laceraciones, atrapamiento, aplastamiento con y por equipos y herramientas. 4.2. material particulado. 4.3. Posturas inadecuadas, sobreesfuerzos, dolor lumbar. 4.4 Trabajo en alturas: caidas a distinto nivel, suspensión, golpes por efecto pendulo, sindrome del ámes.	4.1.1. Uso de e.p.p. basicos, cuidado de manos, use los guantes adecuados para la tarea, tenga precaucion con sus extremidades, analice la forma de realizar el trabajo. 4.2.1. Uso de mascarilla , uso de gafas y guantes. 4.3.1. Higiene postural, pausas activas, no exceda el peso 25 kg por persona, trabajo en equipo, cordine movimientos. 4.4.1. Uso de arnes y eslinga, verifique que la eslinga a usar sea la adecuada, mantengase anclado, verifique que el punto de anclaje sea seguro, use tres puntos de apoyo para subir y bajar, analice el lugar de trabajo elija el Equipo de Proteccion Contra Caidas Adecuado.

11	HACER HUECO EN PISO CON AYUDA DE HERRAMIENTA MANUAL "barra - pala excavadora"	11.1 Caidas de un mismo y diferente nivel por obstáculos en el area, resbalones, tropezones. 11.2 Atropellamiento vehicular 11.3 Golpes, machucones, atrapamiento, aplastamiento herida en miembros superiores con herramientas manuales y equipos 11.4 Lesiones osteomusculares, lumbalgias 11.5 Polvos inorganicos, material particulado 11.6 Sobre esfuerzos, posturas indecuadas 11.7 Condiciones de seguridad accidentes de transito, por vehiculos en movimiento en la via 11.8 Presencia Arco Electrico	11.1.1 Caminar no correr. 11.1.2 Verificar que el área por donde se va a movilizar las personas con las herramientas y equipos permanezca libre de obstaculos que impidan el paso, retire los obstaculos. 11.1.3 Respete la señalizacion. 11.2.1 Observar ambos sentidos de la via no vengan vehiculos 11.3.1. Usar e.p.p. Basicos, coordinar movimientos, diligenciamiento preoperacional de maquinas, equipos y herramientas 11.4.1. Levantar maximo 25 kg, mantenga la columna recta y flexione las rodillas, higiene postural, trabajo en equipo 11.5.1 Uso de proteccion respiratoria, gafas, guantes. 1.6.1. Pida ayuda a su compañero. 11.7.1. Evite transitar por donde operan los vehiculos, buena señalizacion, estar atentos en todo momento. 11.8 Verificar ausencia de tensión y Bloqueo puesta a tierra.
12	HINCADO DE POSTE CON AYUDA DE CAMION GRUA Y ALINEARLO.	12.1 Golpes, machucones, atrapamiento, aplastamiento herida en miembros superiores con herramientas manuales y equipos 12.2. Izaje de cargas Aplastamientos por caida de poste sobre colaboradores 12.3 Golpes por caida de grilletes y eslingas de anclajes en mal estado, ruptura de elementos mecanicos de camion grua 12.4. Caidas al mismo y diferente nivel por porsuperficies irregulares fracturas, lesiones en miembros superiores e inferiores 12.5 condiciones de seguridad accidentes de transito por vehiculos en movimiento en la via 12.6 Presencia Arco Electrico	12.1.1. No permanecer no cruzar bajo cargas suspendidas 12.1.2. Uso de vientos para realizar el respectivo izaje 12.1.3. Realizar PT izaje 12.1.4. Evites colocar las manos entre los ojos de las cadenas y la plaza a enganchar 12.2.1. Al Colocar el poste en su lugar utilize ayuda mecanica gancho para halar y ubicar poste 12.2.2. Eveluar la capacidad de la carga del camion grua 12.3.1. Verificacion minuciosa de los elementos para izaje antes de realizar la tarea. 12.4.1 Verificar que el área por donde se va a movilizaran las personas con las herramientas y equipos esta permanezca libre de obstáculos que impidan el paso, retire los obstaculos 12.5.1: Evite transitar por donde operan los vehiculos, buena señalizacion, estar atentos en todo momento. 12.6 Verificar ausencia de tensión y Bloqueo puesta a tierra.
13	CONEXIÓN PUESTA A TIERRA	13.1 Choque electrico, daños a equipos 13.2 Posturas inadecuadas, sobreesfuerzos, dolor lumbar 13.3Trabajo en alturas, caidas a distinto nivel, suspensión, golpes por efecto pendulo, sindrome del ámes. 13.4 Presencia Arco Electrico	13.1.1Conectar equipo segun corresponda (220 V). 13.1.2 Detectar los tipos de energía existentes. 13.2.1. Higiene postural, pausas activas, cordine movimientos. 13.3.1. Uso de ames y eslinga, verifique que la eslinga a usar sea la adecuada, mantengase anclado, verifique que el punto de anclaje sea seguro, use tres puntos de apoyo para subir y bajar, analice el lugar de trabajo elija el Equipo de Proteccion Contra Caidas Adecuado. 13.4.1 Verificar ausencia de tensión y Bloqueo puesta a tierra.
14	ORDEN Y ASEO	14.1 contaminacion del suelo	14.1.1 Dar disposicion residuos solidos en su respectivo contenedor (chatarra, cables, bombillos, luminaria viejas)

APROBACIÓN (NOMBRES LEGIBLES)				
RESPONSABLES	NOMBRE	FIRMA	FECHA	HORA
EMISOR:	Manuel Aguilar.		24-06-25	5:43 am
REVISADO (PERSONAL SISO)	oscar Peralta		24-06-25	6:10 am
APROBADO:	FRANK ARCHILA		24-06-25	7:43 am



TAREA A REALIZAR:

HERRAMIENTAS DE TRABAJO :

Personas involucradas y entrevistadas en el Análisis seguro de trabajo.

NOMBRE	EMPRESA	CEDULA	CARGO	FIRMA
Yiseth Yuliana	IGJ	1058352437	Contabilidad L.	
Sauri Flórez	IGS	24080682	Aux	
Julián Arismendy	IGS	7033398654	Aux	
Javier Serrudo	IGS	1035538246	Técnico	
Mario Nel Peña	IGS	74.188149	Aux	
Juan Pablo Puerto	IGS.	1058834567	AUX	
María Helena A.	IGS	1058352412	Contabilidad V.	
Alexis Montoya	IGS.	7174140	Op. Grua	
Karen Mesa	Interventoria	1001655342	Coord SST	
Frank Archila	IGS	9398282	Director	
Jairo Diaz	IGS	13848537	Residente	JAIRO DIAZ
Wilmar Rincon C	IGS	1057602666	AUX	
Geovanny Archila	IGS Interventoria	1192741162	Inspector	
Alexander Pabon	IGS	9151977	Tecnico	
Javier cardenas	IGS	74188180	Prof. Electricista	
Diego A Gonzalez	IGS	74084858	Electricista	
Jamith carreño	ABRA	74811884	Supervisor	
Manuel Aguilar	IGS	8520243	TECNICO	
Reinaldo Sierra B	IGS	74185467	AUX	

LISTA DE CHEQUEO - DURANTE LA ELABORACIÓN DEL AST

Items a validar	SI	NO
(01) Hay riesgo de corte?		
(02) Hay riesgo de caída de altura o del mismo nivel ?		
(03) Hay riesgo de proyección de partículas?		
(04) Hay riesgo de atrapamiento en cualquier parte del cuerpo ?		
(05) Hay riesgo de quemaduras ?		
(06) Hay riesgo de contaminación por productos químicos ?		
(07) Hay riesgo de explosión o incendio?		
(08) Hay riesgo de contacto con superficies calientes ?		
(09) Hay riesgo de exposición a radiación?		
(10) Hay riesgo de choque eléctrico ?		
(11) Hay riesgo en el desplazamiento hacia el sitio de trabajo ?		
(12) Hay necesidad de montajes por ejecución peligrosa, puntos de anclaje etc.)?		
Hay buena ventilación?		
Existen ruidos prepotentes ?		
(13) Existen personas trabajando arriba o debajo?		
(14) La tarea proporciona riesgos a otros ?		
(17) se requiere el diligenciamiento de tareas preoperacional?		
(18) El trabajo requiere permiso extraño? (2 o mas colaboradores a menos de 2 m)		
(19) El trabajo requiere préstamo o intercambio de herramientas?		

LISTA DE CHEQUEO - ASPECTOS AMBIENTALES

(01) Existe significativo de agua o desperdicio?		
(02) Existe significativo de recursos naturales (minerales, madera, energía) ? O Desperdicio?		
(03) Se generan emisiones significativas?		
(04) Hay generacion de residuos peligrosos?		
(05) Hay generacion de residuos comunes y reciclables?		
(06) Hay generacion de escombros?		
(07) Hay se generan todos contaminados?		
(08) Hay generacion de residuos quimicos o bases fuertes?		
(09) Hay generacion de residuos liquidos o confinantes?		
(10) Hay riesgo de exposición a radiación ionizante (Radioactividad)?		
(11) Hay afectacion paisajistica o tala de arboles ?		
(12) Hay generacion de aceites usados, polvorientos requeridos o residuos impregnados?		

OBSERVACIÓN. En caso afirmativo del ítem 17 es obligatorio el entrenamiento en el uso y mantenimiento de este equipo.

LISTA DE CHEQUEO - ANTES DE REALIZAR EL SERVICIO

(01) Todos estan entrenados en AST ?		
(02) Todos conocen la tarea que van a realizar y su responsabilidad?		
(03) Todos poseen los elementos de protección personal necesarios ?		
(04) Dispone de las herramientas necesarias y seguras para realizar la tarea?		
(05) Se requieren bloqueos para esta actividad (control de energías peligrosas)?		
(06) Es necesario emitir permiso de trabajo para la tarea ?		
(07) El área esta debidamente señalizada y aislada ?		
(08) Todos conocen la Hoja de Seguridad de los productos químicos que emplearán?		

ATENCIÓN

1. Garantice que todo el personal esta entrenado		
2. Garantice el acompañamiento durante la ejecución de la tarea.		
3.Pare y solicite ayuda en caso de tener dudas durante la ejecución.		

PLAN DE RESCATE Y PROCEDIMIENTO EN CASO DE EMERGENCIAS	ALGUNAS POSIBLES ACCIONES EN CASO DE EMERGENCIA
	Tener asistencia asignación y disponibles en sitio y conocimiento de ubicación de camillas
	Tener equipo de rescate de altura en sitio y arnees que permitan rescate
	Identificar brigadistas y guías de evacuación
	Tener disponible radios o medios de comunicación permanente
	Conocer y tener claro rutas de evacuación y puntos de encuentro
ATENCIÓN - NORMAS MINIMAS DE BIOSEGURIDAD	Garantizar que todo el personal conoce ubicación de enfermería y la central de apoyo
Uso de Tapabocas durante toda la tarea	Conocer "que hacer" y "que no hacer" de la hoja de seguridad de productos químicos
Desinfección de herramientas	Identificar ubicación en el momentos para control de derrames
Lavado de manos antes y después de realizada la tarea	

PREOPERACIONAL EQUIPOS CONTRA CAIDA

Código: F-IGS-41

LUGAR: Pijao FECHA 03-07-2025

INSPECCIONADO POR: Hanuel Aguilar

INFORMACIÓN DEL ARNÉS

TIPO: Dielectrico TALLA: Unica REFERENCIA: Arnés cuerpo completo SERIE No: _____

	ITEM	LUNES SI	LUNES NO	MARTES SI	MARTES NO	MIERCOLES SI	MIERCOLES NO	JUEVES SI	JUEVES NO	VIERNES SI	VIERNES NO	SABADO SI	SABADO NO	DOMINGO SI	DOMINGO NO
ARNES	Argolla en "D" dorsal (Detección de caidas)							X		X		X			
	Argolla en "D" pectoral (Ascensos y descensos controlado)							X		X		X			
	Argollas en "D" lateral (posicionamiento)							X		X		X			
	Eslabón pelvico de ajuste rápido							X		X		X			
	Eslabón pectoral de ajuste rápido							X		X		X			
	La reata esta libre de deshilachaduras, fibras rotas, cortadas, abrasiones, quemaduras o decoloración							X		X		X			
	La reata esta libre hebras sueltas o costuras rotas							X		X		X			
	El rótulo del arnés es completamente legible							X		X		X			
	El soporte dorsal se encuentra en buen estado sin roturas							X		X		X			
LINEA DE VIDA TIPO MANILA	SERIE No_____														
	El cuerpo de la eslinga es uniforme, no presenta deshilachaduras o quemaduras														
	Los guarda cabos protegen la eslinga perfectamente														
	La lengüeta de seguridad de los mosquetones ejercen su función perfectamente														
	El rótulo es completamente legible														
LINEA DE VIDA TIPO NEATA	SERIE No_____														
	La eslinga se encuentra quemada, derretida, cortada o rota								X		X		X		
	El hilo de las costuras se aprecia en buen estado							X		X		X			
	La lengüeta de seguridad de los mosquetones ejercen su función perfectamente							X		X		X			
	El rótulo es completamente legible							X		X		X			
	El sistema de absorción de energía está cubierto							X		X		X			
TIE OFF / ANCLAJE PORTATIL	SERIE No_____														
	La nata se encuentra quemada, derretida, cortada o rota								X		X		X		
	El hilo de las costuras se aprecia en buen estado							X		X		X			
	Las argollas se encuentran sin corrosion, golpes o fisuras							X		X		X			
	El rótulo es completamente legible							X		X		X			
	FIRMA							HAP		HAP		HAP			







PREOPERACIONAL EQUIPOS CONTRA CAIDA

Código: F-IGS-41

LUGAR: Cajicá FECHA 03-04-2025

INSPECCIONADO POR: Javier Sarmiento

INFORMACIÓN DEL ARNÉS

TIPO Operativo TALLA Única REFERENCIA Totale cuerpo completo SERIE No _____

	ITEM	LUNES SI	LUNES NO	MARTES SI	MARTES NO	MIERCOLES SI	MIERCOLES NO	JUEVES SI	JUEVES NO	VIERNES SI	VIERNES NO	SABADO SI	SABADO NO	DOMINGO SI	DOMINGO NO
ARNÉS	Argolla en "D" dorsal (Detección de caídas)							X		X		X			
	Argolla en "D" pectoral (Ascenso y descenso controlado)							X		X		X			
	Argollas en "D" lateral (posicionamiento)							X		X		X			
	Eslabón pelvico de ajuste rápido							X		X		X			
	Eslabón pectoral de ajuste rápido							X		X		X			
	La reata esta libre de deshilachaduras, fibras rotas, cortadas, abrasiones, quemaduras o decoloración							X		X		X			
	La reata esta libre hebras sueltas o costuras rotas							X		X		X			
	El rótulo del arnés es completamente legible							X		X		X			
	El soporte dorsal se encuentra en buen estado sin roturas							X		X		X			
LINEA DE VIDA TIPO MANILA	SERIE No_____														
	El cuerpo de la eslinga es uniforme, no presenta deshilachaduras o quemaduras														
	Los guarda cabos protegen la eslinga perfectamente														
	La lengüeta de seguridad de los mosquetones ejercen su función perfectamente														
	El rótulo es completamente legible														
LINEA DE VIDA TIPO REATA	SERIE No_____														
	La eslinga se encuentra quemada, derretida, cortada o rota								X		X		X		
	El hilo de las costuras se aprecia en buen estado							X		X		X			
	La lengüeta de seguridad de los mosquetones ejercen su función perfectamente							X		X		X			
	El rótulo es completamente legible							X		X		X			
	El sistema de absorción de energía está cubierto							X		X		X			
TIE OFF / ANCLAJE PORTATIL	SERIE No_____														
	La riata se encuentra quemada, derretida, cortada o rota								X		X		X		
	El hilo de las costuras se aprecia en buen estado							X		X		X			
	Las argollas se encuentran sin corrosion, golpes o fisuras							X		X		X			
	El rótulo es completamente legible							X		X		X			
	V°B°														



	PRECOPERACIONAL EQUIPOS CONTRA CAIDA	Código: F-IGS-41

LUGAR: Gaipa

FECHA 03-07-2025

INSPECCIONADO POR: Javier Sarmiento

INFORMACIÓN DEL ARNÉS

TIPO Dielectrico TALLA Unica REFERENCIA Arnés cuerpo completo SERIE No _____

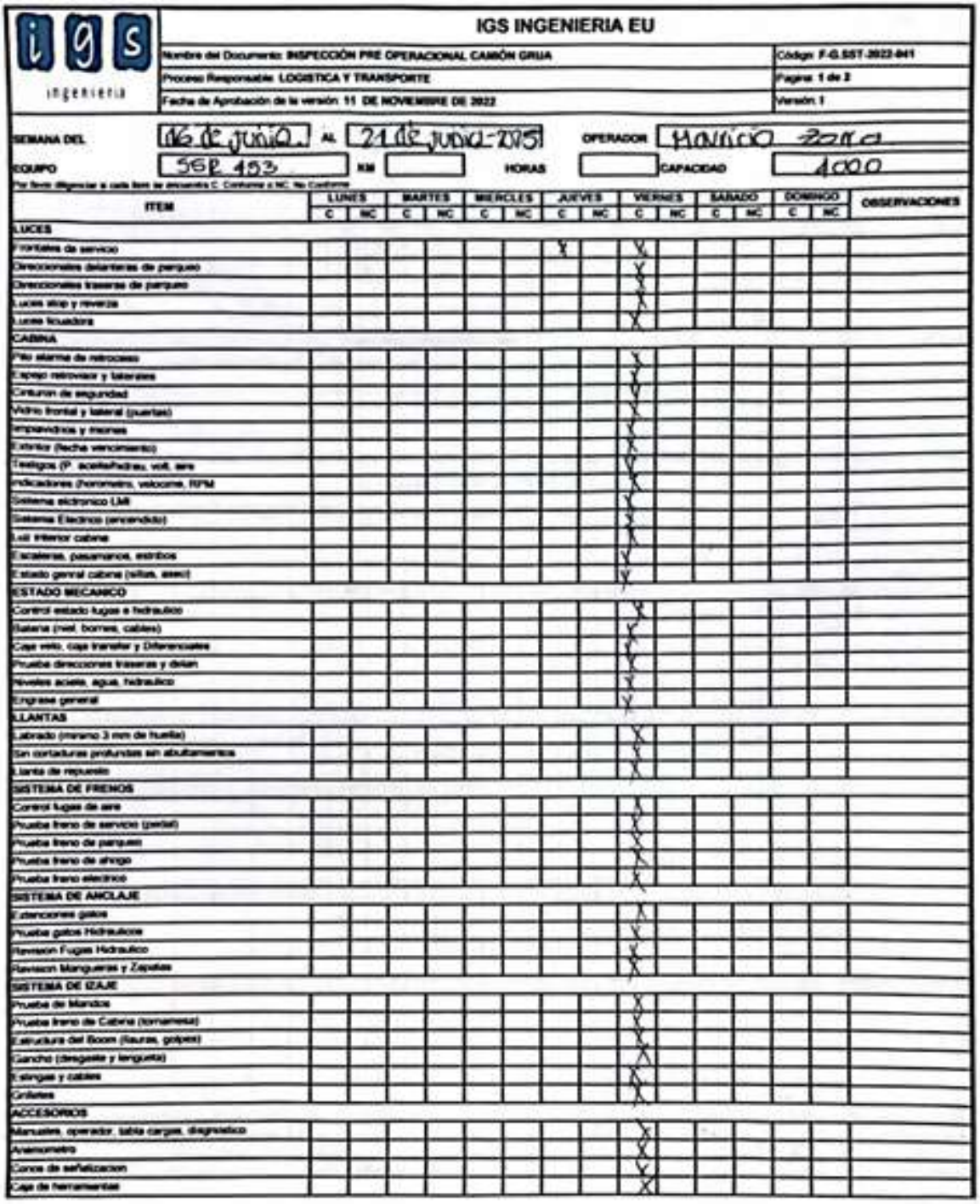
	ITEM	LUNES SI	LUNES NO	MARTES SI	MARTES NO	MIERCOLES SI	MIERCOLES NO	JUEVES SI	JUEVES NO	VIERNES SI	VIERNES NO	SABADO SI	SABADO NO	DOMINGO SI	DOMINGO NO
ARNÉS	Argolla en "D" dorsal (Detección de caídas)	X		X		X									
	Argolla en "D" pectoral (Ascenso y descenso controlado)	X		X		X									
	Argollas en "D" lateral (posicionamiento)	X		X		X									
	Eslabón pelvico de ajuste rápido	X		X		X									
	Eslabón pectoral de ajuste rápido	X		X		X									
	La reata esta libre de deshilachaduras, fibras rotas, cortadas, abrasiones, quemaduras o decoloración	X		X		X									
	La reata esta libre hebras sueltas o costuras rotas	X		X		X									
	El rótulo del arnés es completamente legible	X		X		X									
	El soporte dorsal se encuentra en buen estado sin roturas	X		X		X									
LINEA DE VIDA TIPO MANILA	SERIE No_____														
	El cuerpo de la eslinga es uniforme, no presenta deshilachaduras o quemaduras														
	Los guarda cabos protegen la eslinga perfectamente														
	La lengüeta de seguridad de los mosquetones ejercen su función perfectamente														
	El rótulo es completamente legible														
LINEA DE VIDA TIPO REATA	SERIE No_____														
	La eslinga se encuentra quemada, derretida, cortada o rota		X		X		X								
	El hilo de las costuras se aprecia en buen estado	X		X		X									
	La lengüeta de seguridad de los mosquetones ejercen su función perfectamente	X		X		X									
	El rótulo es completamente legible	X		X		X									
	El sistema de absorción de energía está cubierto	X		X		X									
TIE OFF / ANCLAJE PORTATIL	SERIE No_____														
	La riata se encuentra quemada, derretida, cortada o rota		X		X		X								
	El hilo de las costuras se aprecia en buen estado	X		X		X									
	Las argollas se encuentran sin corrosion, golpes o fisuras	X		X		X									
	El rótulo es completamente legible	X		X		X									
	V°B°														











IGS INGENIERIA EU

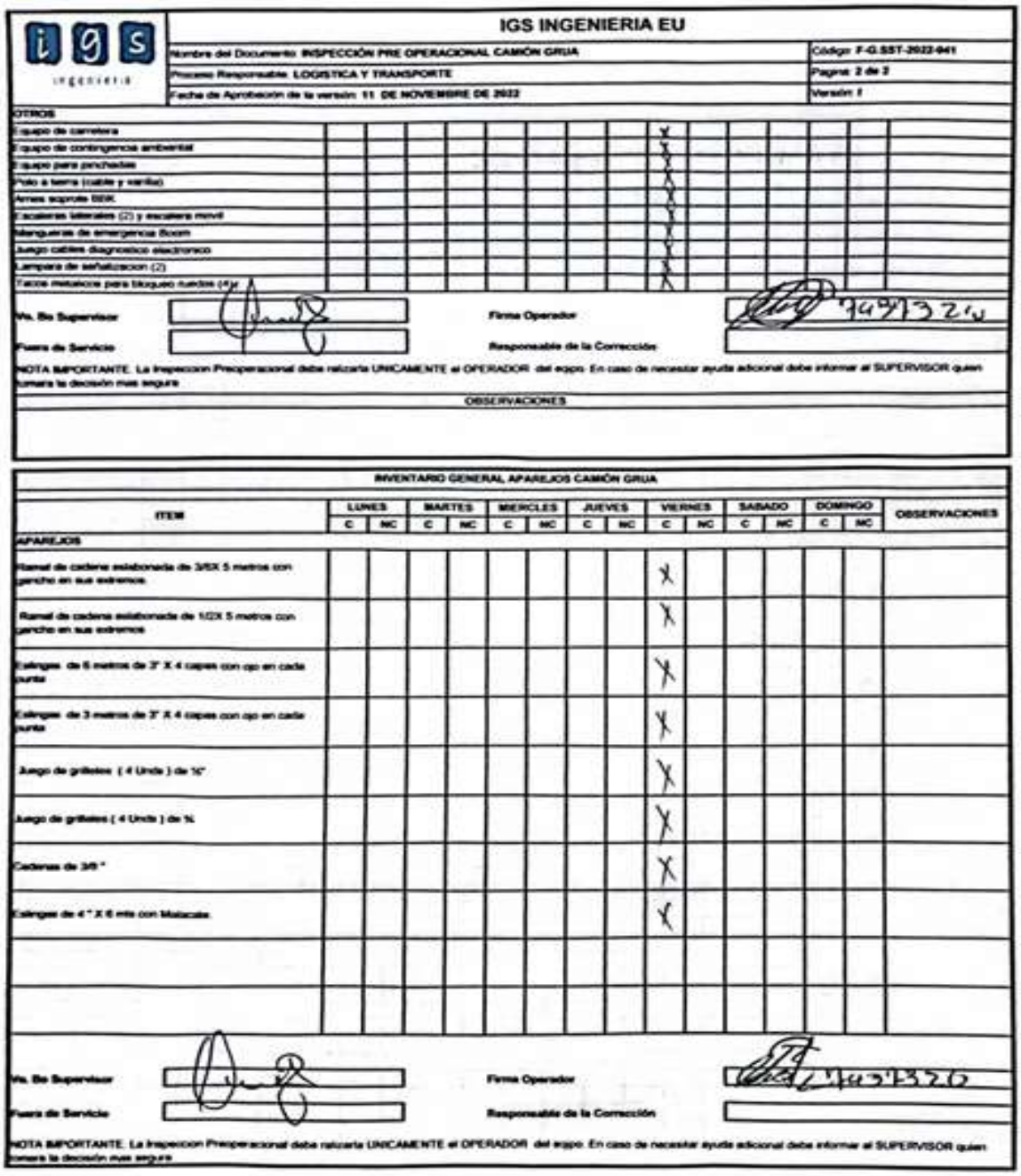
Nombre del Documento: INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL CAMÓN GRUA		Código: F-G.SST-2022-041
Proceso Responsable: LOGISTICA Y TRANSPORTE		Pagina: 1 de 2
Fecha de Aprobación de la versión: 11 DE NOVIEMBRE DE 2022		Versión: 1

SEMANA DEL: 16 de junio AL: 21 de junio-2025 OPERADOR: Mauricio Zarta

EQUIPO: SGP 453 KM: HORAS: CAPACIDAD: 1000

Por favor diligenciar a cada ítem se encuentre C: Conforme o NC: No Conforme

ITEM	LUNES		MARTES		MIERCLES		JUEVES		VIERNES		SÁBADO		DOMINGO		OBSERVACIONES
	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	
LUCES															
Frontales de servicio							Y		X						
Direccionales delanteras de parqueo									X						
Direccionales traseras de parqueo									X						
Luces stop y reversa									X						
Luces focaderas									X						
CABINA															
Pito alarma de retroceso									X						
Espejo retrovisor y laterales									X						
Cinturon de seguridad									X						
Vidrio frontal y lateral (puertas)									X						
limpiavidrios y mandos									X						
Extintor (fecha vencimiento)									X						
Testigos (P. aceite/freno, volt, aire									X						
Indicadores (horometro, velocime, RPM									X						
Sistema electronico LMI									X						
Sistema Electrico (encendido)									X						
Luz interior cabina									X						
Elevalerna, pasamanos, estribos									X						
Estado genral cabina (sillas, aseo)									Y						
ESTADO MECANICO															
Control estado fugas e hidraulico									X						
Bateria (nivel, bornes, cables)									X						
Caja vels, caja transfer y Diferenciales									X						
Prueba direcciones traseras y delan									X						
Niveles aceite, agua, hidraulico									X						
Engrase general									Y						
LLANTAS															
Labrado (minimo 3 mm de huella)									X						
Sin cortaduras profundas en abultamientos									X						
Llanta de repuesto									X						
SISTEMA DE FRENOS															
Control fugas de aire									X						
Prueba freno de servicio (pedal)									X						
Prueba freno de parqueo									X						
Prueba freno de ahogo									X						
Prueba freno electrico									X						
SISTEMA DE ANCLAJE															
Estenciones gatos									X						
Prueba gatos Hidraulicos									X						
Revision Fugas Hidraulico									X						
Revision Mangueras y Zapatas									X						
SISTEMA DE IZAJE															
Prueba de Mandos									X						
Prueba freno de Cabria (tornamesa)									X						
Estructura del Boom (fisuras, golpes)									X						
Gancho (desgaste y lengueta)									X						
Eslingas y cables									X						
Grilletes									X						
ACCESORIOS															
Manuales, operador, tabla cargas, diagnostico									X						
Anemometro									X						
Conos de señalizacion									Y						
Caja de herramientas									X						



IGS INGENIERIA EU

Nombre del Documento: INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL CAMIÓN GRUA | Código: F-G.SST-2022-041
Proceso Responsable: LOGISTICA Y TRANSPORTE | Pagina: 2 de 2
Fecha de Aprobación de la versión: 11 DE NOVIEMBRE DE 2022 | Versión: 1

OTROS															
Equipo de carretera									X						
Equipo de contingencia ambiental									X						
Equipo para pinchadas									X						
Polo a tierra (cable y varilla)									X						
Arnes eoprote SER.									X						
Escaleras laterales (2) y escalera movil									X						
Mangueras de emergencia Boom									X						
Juego cables diagnostico electronico									X						
Lampara de señalizacion (2)									X						
Tacos metalicos para bloqueo ruedas (4)									X						

Vo. Bo Supervisor | Firma Operador | 1049732N
Fuera de Servicio | Responsable de la Corrección

NOTA IMPORTANTE. La Inspeccion Preoperacional debe ralizarla UNICAMENTE el OPERADOR del equipo. En caso de necesitar ayuda adicional debe informar al SUPERVISOR quien tomara la decisión mas segura

OBSERVACIONES

INVENTARIO GENERAL APAREJOS CAMIÓN GRUA

ITEM	LUNES		MARTES		MIERCLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO		OBSERVACIONES
	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	
APAREJOS															
Ramal de cadena estabonada de 3/8X 5 metros con gancho en sus extremos									X						
Ramal de cadena estabonada de 1/2X 5 metros con gancho en sus extremos									X						
Eslenges de 6 metros de 3" X 4 capas con ojo en cada punta									X						
Eslenges de 3 metros de 3" X 4 capas con ojo en cada punta									X						
Juego de grilletes (4 Unds) de ½"									X						
Juego de grilletes (4 Unds) de ¾									X						
Cadenas de 3/8 "									X						
Eslenges de 4 " X 6 mts con Malacate									X						

Vo. Bo Supervisor | Firma Operador | 1049732N
Fuera de Servicio | Responsable de la Corrección

NOTA IMPORTANTE. La Inspeccion Preoperacional debe ralizarla UNICAMENTE el OPERADOR del equipo. En caso de necesitar ayuda adicional debe informar al SUPERVISOR quien tomara la decisión mas segura

LISTA DE CHEQUEO PARA CAMION GRUA

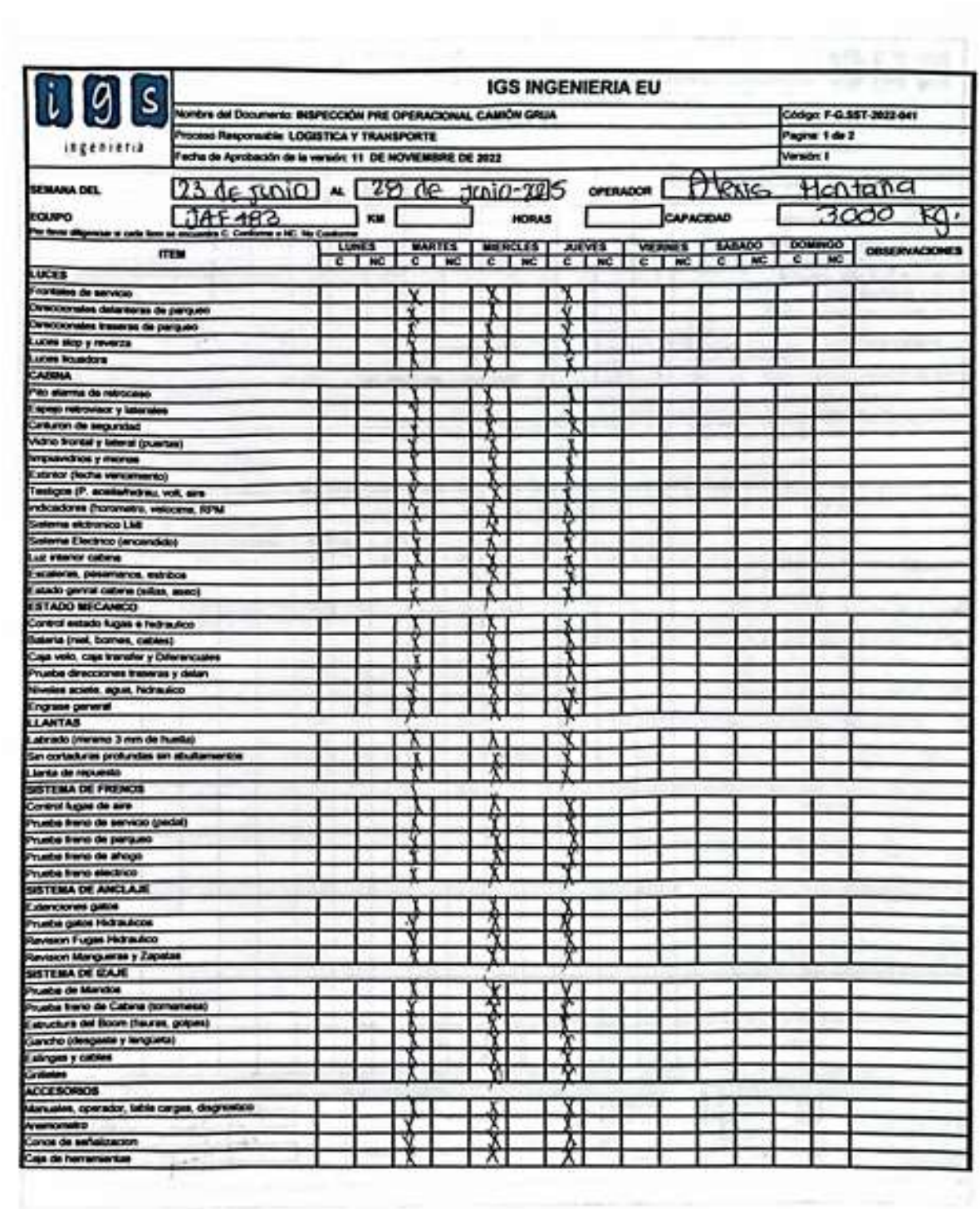
CODIGO: F-IGS-22
VERSION: 2
FECHA: 11/10/2021

OBRA	FECHA VERIFICACION	MARCA	SERIAL
Palpa	21-06-2025	chevrolet	—
MODELO	**REFERENCIA INTERNA**	**REFERENCIA EXTERNA**	**REGISTRO HORIMETRO**
92		—	—

	DESCRIPCION	ESTADO B	R	M	N/A	OBERVACIONES
SEGURIDAD	Cinturon de Seguridad	X				
	Licuadora				X	
	Extintores	X				
	Conos de Señalizacion	X				
	Escaleras, Pasamanos, Estribos				X	
DOCS	Certificaciones vigentes de equipo	X				
	Certificaciones vigentes de Operador	X				
	Tablas de Capacidades	X				
GENERAL	Estado General de Conservacion	X				
	Estado de Frenos (Bandas)	X				
	Estado espejos (Frontales y Laterales)	X				
	Funcionamiento de Luces	X				
	Funcionamiento de Tablero	X				
	Niveles de Aceite y Agua	X				
	El Vehiculos presenta Fugas				X	
	Estado de llantas (Incluye Repuesto)	X				
	Cumple Plan de Mantenimiento	X				
SISTEMA DE IZAJE	Prueba de Mandos	X				
	Prueba de Freno de Cabina (Tornamesa)	X				
	Estado General del Brazo de la Grua	X				
	Estado General de Ganchos	X				
	Estado General de Estrobos, Eslingas y Grilletes	X				
S. ACEAJE	Prueba de Gato Hidraulico	X				
	Estado de Gato Hidraulico	X				
	Revision de Fugas Hidraulicas	X				
	Revision de Mangueras y Zapatas	X				

CONCEPTO DE APTITUD PARA EL EQUIPO		
	EQUIPO APTO PARA USO	X
	EQUIPO NO APTO PARA USO	

	NOMBRE Y APELLIDOS	FIRMA
OPERADOR DEL EQUIPO	Alexis Montaña	
RESPONSABLE POR LA VERIFICACION DEL EQUIPO	oscar Preciado	



IGS INGENIERIA EU

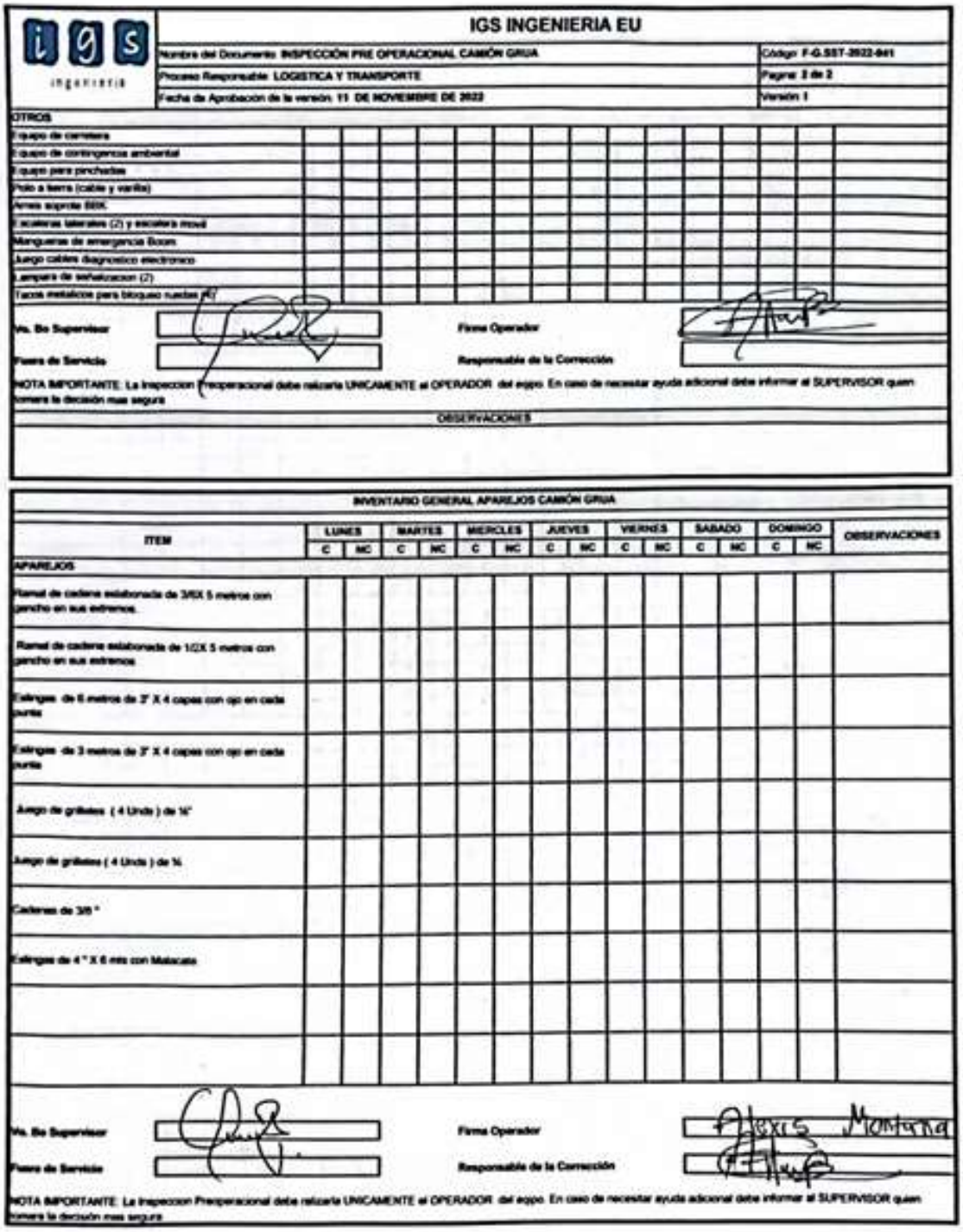
Nombre del Documento: INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL CAMÓN GRUA		Código: F-G.SST-2022-041
Proceso Responsable: LOGISTICA Y TRANSPORTE		Pagina: 1 de 2
Fecha de Aprobación de la versión: 11 DE NOVIEMBRE DE 2022		Versión: I

SEMANA DEL: 23 de junio AL: 28 de junio-2025 OPERADOR: Alexis Montaña

EQUIPO: JAF 183 KM: HORAS: CAPACIDAD: 3000 Kg

Por favor diligenciar si cada item se encuentra C: Conforme o NC: No Conforme

ITEM	LUNES C	LUNES NC	MARTES C	MARTES NC	MIERCLES C	MIERCLES NC	JUEVES C	JUEVES NC	VIERNES C	VIERNES NC	SABADO C	SABADO NC	DOMINGO C	DOMINGO NC	OBSERVACIONES
LUCES															
Frontales de servicio			X		X		X								
Direccionales delanteras de parqueo			X		X		X								
Direccionales traseras de parqueo			X		X		X								
Luces stop y reverza			X		X		X								
Luces ilusadora			X		X		X								
CABINA															
Pito alarma de retroceso			X		X		X								
Espejo retrovisor y laterales			X		X		X								
Cinturon de seguridad			X		X		X								
Vidrio frontal y lateral (puertas)			X		X		X								
limpiavidrios y micros			X		X		X								
Extintor (fecha vencimiento)			X		X		X								
Testigos (P. aceite/refrieu, volt, aire			X		X		X								
indicadores (horometro, velocime, RPM			X		X		X								
Sistema electronico Lidi			X		X		X								
Sistema Electrico (encendido)			X		X		X								
Luz interior cabina			X		X		X								
Escaleras, pasamanos, estribos			X		X		X								
Estado genral cabina (sillas, aseo)			X		X		X								
ESTADO MECANICO															
Control estado fugas e hidraulico			X		X		X								
Bateria (nwl, bornes, cables)			X		X		X								
Caja velo, caja transfer y Diferenciales			X		X		X								
Prueba direcciones traseras y delan			X		X		X								
Niveles aceite, agua, hidraulico			X		X		X								
Engrase general			X		X		X								
LLANTAS															
Labrado (mremo 3 mm de huella)			X		X		X								
Sin cortaduras profundas sin abultamientos			X		X		X								
Llanta de repuesto			X		X		X								
SISTEMA DE FRENOS															
Control fugas de aire			X		X		X								
Prueba freno de servicio (pedal)			X		X		X								
Prueba freno de parqueo			X		X		X								
Prueba freno de ahogo			X		X		X								
Prueba freno electrico			X		X		X								
SISTEMA DE ANCLAJE															
Extenciones gatos			X		X		X								
Prueba gatos Hidraulicos			X		X		X								
Revision Fugas Hidraulico			X		X		X								
Revision Mangueras y Zapatas			X		X		X								
SISTEMA DE IZAJE															
Prueba de Mandos			X		X		X								
Prueba freno de Cabina (tornamesa)			X		X		X								
Estructura del Boom (fisuras, golpes)			X		X		X								
Gancho (desgaste y lengueta)			X		X		X								
Eslinges y cables			X		X		X								
Grilletes			X		X		X								
ACCESORIOS															
Manuales, operador, table cargas, diagnostico			X		X		X								
Anemometro			X		X		X								
Conos de señalizacion			X		X		X								
Caja de herramientas			X		X		X								



IGS INGENIERIA EU

Nombre del Documento: INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL CAMÓN GRUA		Código: F-G.SST-2022-041
Proceso Responsable: LOGISTICA Y TRANSPORTE		Pagina: 2 de 2
Fecha de Aprobación de la versión: 11 DE NOVIEMBRE DE 2022		Versión 1

OTROS																
Equipo de carretera																
Equipo de contingencia ambiental																
Equipo para pinchadas																
Polo a tierra (cable y varilla)																
Arnes arnes BBK																
Escaleras laterales (2) y escalera movil																
Mangueras de emergencia 8com																
Juego cables diagnostico electronico																
Lampara de señalizacion (2)																
Tacos metalicos para bloqueo ruedas (4)																

Vo. Bo Supervisor: [signature] Firma Operador: [signature]

Fuera de Servicio: Responsable de la Corrección:

NOTA IMPORTANTE: La Inspeccion Preoperacional debe realizarla UNICAMENTE el OPERADOR del equipo. En caso de necesitar ayuda adicional debe informar al SUPERVISOR quien tomara la decisión mas segura

OBSERVACIONES

INVENTARIO GENERAL APAREJOS CAMÓN GRUA

ITEM	LUNES		MARTES		MIERCLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO		OBSERVACIONES
	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	
APAREJOS															
Ramal de cadena estabonada de 3/8X 5 metros con gancho en sus extremos.															
Ramal de cadena estabonada de 1/2X 5 metros con gancho en sus extremos															
Eslingas de 6 metros de 3" X 4 capas con ojo en cada punta															
Eslingas de 3 metros de 3" X 4 capas con ojo en cada punta															
Juego de grilletes (4 Unds) de ½"															
Juego de grilletes (4 Unds) de ¾															
Cadenas de 3/8 "															
Eslingas de 4 " X 6 mts con Matacata															

Vo. Bo Supervisor: [signature] Firma Operador: Alexis Montoya

Fuera de Servicio: Responsable de la Corrección: [signature]

NOTA IMPORTANTE: La Inspeccion Preoperacional debe realizarla UNICAMENTE el OPERADOR del equipo. En caso de necesitar ayuda adicional debe informar al SUPERVISOR quien tomara la decisión mas segura

LISTA DE CHEQUEO PARA CAMION GRUA

CODIGO: F-IGS-22
VERSION: 2
FECHA: 11/10/2021

OBRA	FECHA VERIFICACION	MARCA	SERIAL
Paipa	24-06-2025	Chevrolet	—
MODELO	**REFERENCIA INTERNA**	**REFERENCIA EXTERNA**	**REGISTRO HOROMETRO**
2021	—	-	-

	DESCRIPCION	ESTADO B	R	M	N/A	OBERVACIONES
SEGURIDAD	Cinturon de Seguridad	X				
	Licuadora				X	
	Extintores	X				
	Conos de Señalizacion	X				
	Escaleras, Pasamanos, Estribos				X	
DOCS	Certificaciones vigentes de equipo	X				
	Certificaciones vigentes de Operador	X				
	Tablas de Capacidades	X				
GENERAL	Estado General de Conservacion	X				
	Estado de Frenos (Bandas)	X				
	Estado espejos (Frontales y Laterales)	X				
	Funcionamiento de Luces	X				
	Funcionamiento de Tablero	X				
	Niveles de Aceite y Agua	X				
	El Vehiculos presenta Fugas	X				
	Estado de llantas (Incluye Repuesto)	X				
	Cumple Plan de Mantenimiento	X				
SISTEMA DE IZAJE	Prueba de Mandos	X				
	Prueba de Freno de Cabina (Tornamesa)	X				
	Estado General del Brazo de la Grua	X				
	Estado General de Ganchos	X				
	Estado General de Estrobos, Eslingas y Grilletes	X				
S. ACUAJE	Prueba de Gato Hidraulico	X				
	Estado de Gato Hidraulico	X				
	Revision de Fugas Hidraulicas	X				
	Revision de Mangueras y Zapatas	X				

CONCEPTO DE APTITUD PARA EL EQUIPO		
	EQUIPO APTO PARA USO	X
	EQUIPO NO APTO PARA USO	

	NOMBRE Y APELLIDOS	FIRMA
OPERADOR DEL EQUIPO	Yobany Sanchez A	
RESPONSABLE POR LA VERIFICACION DEL EQUIPO	Oscar Preciado	

	IGS INGENIERIA EU	
ingenieria	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA	CÓDIGO: F-G.SST-2022-012
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	PÁGINA: 1 DE 1
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022	VERSIÓN: 1

☐ Revisión por dirección ☒ Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 19-06-2025 hora de inicio: 6:00 am hora de terminacion: 6:30 am.

Lugar: Paipa Acopio de pereira Municipio: Paipa

Ente o persona que capacita: Oscar Preciado

Temas a tratar: Analisis de peligros y riesgos

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Yamith Cuy A v	Supervizo	74181884	
2	Juan Pablo Puerto	AUX	1051089587	
3	Ivan Hernandez	Tecnico Elect.	1057609712	Ivan H.
4	Jimmy Balvuena	Tecnico Elect.	1052580895	
5	Wilmar Rincon C	Aux.	1054602606	
6	Ricardo Sierra R	Aux	74181884	Ricardo Sierra R
7	Javier O. Sanciesto	tecnico	1042528716	
8	Yiseth Yuliana Perez	Controladora Vial	1058552457	
9	Mario Mel Peña V	Aux	74.182.149	
10	Alexis Montaño	Op. Grua	7174140	
11	Cesar Prada Avella N	Unico Apoyado	1052907?4	
12	yelong Sanchez	operario	1055272088	
13	Karen Liseth Hoya	Jotaventalla	1007650342	
14	Javier Rom	Aux	74080682	
15	Maria Helena Aguilar	Controlador V.	1058252912	
16	Juliza Avismendy	Aux	1053538654	
17	Manuel Aguilar	Tecnico	83702163	
18	Frank Archila	Director de obra	93982	
19	Alexander GARCIA.	Tecnico	91511977	
20	Geovanny Archila	Interventoria	1192741782	
21	Jairo Diaz.	Residente.	1384 8537	Jairo Diaz.
22	Javier Cardenas	Profesional	74180.180	
23	Diego A Gonzales.	Electricista.	74084250	

Firma del Capacitador

	IGS INGENIERIA EU	
	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA	**CÓDIGO: F-G.SST-2022-012**
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	**PÁGINA: 1 DE 1**
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022	**VERSIÓN: 1**

☐ Revisión por dirección ☒ Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 20-06-2025 hora de inicio: 6:00 am hora de terminacion: 6:30 am

Lugar: Paipa Municipio: paipa.

Ente o persona que capacita: oscar Preciado.

Temas a tratar: Alcohol y sustancias psicoactivas

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Yiseth Juliana Perez	Conductor vial	1053852457	
2	Maria Helena Aguilar	Controlador Vial	1058752412	
3	Javier Mora	Aux	74080684	
4	Mario Alf Peña W	AUX	74.182.149	
5	Julian Aisnady	Aux	1053588654	
6	Javier D Sarmiento	Tecnico	1053858216	
7	Yeison Sanchez A	operario	1053777089	
8	Jesus Bautista	Tecnico	74365816	
9	Mauricio Zorro	conductor	74373240	
10	Cesar Ricardo Avila N	Liniero Apoyo	7651590774	
11	Wilmer Pinzon C	Aux	1053862606	
12	Alexander Garzon	Técnico	91611997.	
13	Javier Cardenas	Prof electrico	74.188.180	
14	Diego A Gonzales	Tecnico	74084.858	
15	Jairo Diaz.	Residente.	1388.8537	
16	Yurmith Jair A	Soper.	74187.884	
17	Geovanny Archila	Inventario.	1197741782	
18	Frank Archila	Aux. dome.	9390282.	
19	Ricardo Sierra	Aux.	7118567.	
20	Manuel Ayuter	Tecnico.	89202.163	
21				
22				
23				

Firma del Capacitador

ingeniería	IGS INGENIERIA EU	
	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA	CÓDIGO: F-G.SST-2022-012
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	PÁGINA: 1 DE 1
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022	VERSIÓN: 1

☐ Revisión por dirección ☒ Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 21-06-2025 hora de inicio: 6:00 am hora de terminacion: 6:30 am

Lugar: paipa Municipio: Paipa

Ente o persona que capacita: Oscar Prieto

Temas a tratar: Lecciones Aprendidas de incidentes y accidentes.

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Oscar Ricardo Acelis N.	Auxiliar Aprendiz	7021560774	
2	Yobani Sanchez	operario	1053248085	
3	Reinaldo Sierra B	AUX	7175867	
4	Alexis Montaña.	Op Grua	7174140	
5	Yamilin Cuin A	Supervisor	74187884	
6	Javier Ovalle Serrato	Tecnico	1053338216	
7	Manuel Aguilar	Tecnico	85202163	
8	Yiseth Yuliana Perez	Contabilidad Vial	1052552952	
9	Juan Pablo Puente	AUX	1053891387	
10	Diego A Gonzalez.	Tecnico	Tec-electricista	
11	Javier cardenas.	prof-electricista	74188.180	
12	Jairo Diaz.	Residente.	1384 8937.	
13	Alexander Gabon	tecnico	9151997.	
14	Juan Hernandez.	Tecnico.	1.057.604.312	
15	Geovanny Ardila	Interventoria	1192744782	
16	Julian Anzmendy	Auxiliar.	1053538651	
17	Juan Pablo Prieto	Ayudante.	1051589581	
18	Frank Archila	Director. - obra	9398282	
19	Javier Perez	AUX	74980687.	
20				
21				
22				
23				

Firma del Capacitador

	IGS INGENIERIA EU	
	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA	CÓDIGO: F-G.SST-2022-012
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	PÁGINA: 1 DE 1
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022	VERSIÓN: 1

☐ Revisión por dirección ☒ Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 21-06-2025 hora de inicio: 6:00 am hora de terminacion: 6:30 am

Lugar: paipa Municipio: Paipa

Ente o persona que capacita: Oscar Prieto

Temas a tratar: Lecciones Aprendidas de incidentes y accidentes.

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Cesar Ricardo Acelas N	[illegible]	7061560774	
2	Yolanda Sanchez	[illegible]	1053280881	
3	Reinaldo Sierra B	AUX	7177568463	
4	Alexis Montana.	Op Grua	7174140	
5	Yamilin [illegible]	Supervisor	74187884	
6	Javier Ocaña Sarabia	Tecnico	1053538216	
7	Manuel Aguilar	Tecnico	85202163	
8	Yiseth Yuliana Perez	Contabilidad Vial	1053532952	
9	Juan Pablo Puerto	AUX	1053089187	
10	Diego A Gonzalez.	Tecnico	Tec-electricista	
11	Javier cardenas.	prof-electricista	74188.180	
12	Jairo Diaz.	Residente.	1394 8537.	
13	Alexander Gaban	Tecnico	9151997.	
14	Juan Hernandez	Tecnico.	1057604312	
15	Geanny Archila	Interventoria	1192144782	
16	Julian Arizmendy	Auxiliar.	1065538654	
17	Juan Pablo Puerto	Adsillar.	1051589681	
18	Frank Archila	Director. - obra	9398282	
19	Javier Perez	AUX	74180687.	
20				
21				
22				
23				

Firma del Capacitador

	IGS INGENIERIA EU	
	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA	CÓDIGO: F-G.SST-2022-012
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	PÁGINA: 1 DE 1
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022	VERSIÓN: 1

☐ Revisión por dirección ☑ Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 24-06-2025 hora de inicio: 7:00 am hora de terminacion: 7:30 am

Lugar: Paipa Municipio: Paipa

Ente o persona que capacita: Oscar Prieto

Temas a tratar: Politicas de la empresa

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Alexis Montaña	Op. Grua	7174140	
2	Juan Hernandez	Tec. Electricista	1057604312	Juan H.
3	Reinaldo Sierra B	AUX	74184867	Reinaldo Sierra
4	Samir Perez	Aux	74080684	
5	Juan Pablo Cuenca	AUX	1031589358-1	
6	Julian Arismendy	Aux	1057086579	
7	Javier Sarmiento	Tecnico	1-5755381	
8	Manuel Aguilar	Tecnico	95202163	
9	Mauricio Zorro	op. Grua.	74373210	
10	Yamith Cuy A	Supervisor	74 181 881	
11	Cesar Acella Montero	Ayudador.	1031596774.	
12	Frank Archila	Director de obra	93982982	
13	Maria Helena Aguilar	Controladora V.	1038352412	
14	Jairo Diaz.	Residente.	138485 37	
15	Mario Mel Peña M	Aux	74.182.149	
16	Yaneth Juliana Perez	Controlador V.	1057552452	
17	Alexander Rubio	TECNICO	9151977	
18	Geovanny Avila	Interventoria	1192741782	
19	Diego A Gonzalez.	TECNICO	74084868.	
20	Javier Cardenas.	prof-electricista	74188180	
21	Wilmar Rincon C	Aux	1057602606	
22				
23				

Firma del Capacitador

	IGS INGENIERIA EU		
	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA		**CÓDIGO: F-G.SST-2022-012**
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN		**PÁGINA: 1 DE 1**
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022		**VERSIÓN: 1**

☐ Revisión por dirección ☒ Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 25-06-2025 hora de inicio: 5:00 am hora de terminacion: 5:30 am

Lugar: Palpa Municipio: Palpa

Ente o persona que capacita: Oscar Preciado.

Temas a tratar: Matriz de aspectos e impactos ambientales

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Geovanny Archila	Interventoria	1192744186	
2	Sauin Mora	Aux	24080687	
3	Frank Archila	Director de obra	93982282	
4	Manuel Aguilar	Tecnico	83702463	
5	Javier A. Sarmiento	Tecnico	1052338216	
6	Alexander Rabon.	TÉCNICO	91547977	
7	Juan Hernandez	Tec. Electricista	1057604712	Juan H.
8	Javier Cardenas.	prof-electricista	7418818.0	Javier Cardenas
9	Juan Pablo Nuato	AUX	1031381361	
10	Alexis Montaña	op. Grua.	7174114.0.	
11	Yiseth Yuliana Perez	Contratador V.	1058332452	
12	Reinaldo Sierra B.	Aux.	74105569	Reinaldo Sierra B.
13	Maria Helena Aguilar	Contratador V.	1058352112	
14	Julian Reismendy	Hva	1055516654	
15	Diego A. Gonzales.	Tecnico.	Tecelectricista	
16	Jairo Diaz.	Residente.	1084.8537.	JAIRO DIAZ.
17	Mario Mel Peña M	Aux	74.188.149	
18	Karen Liseth Hesa	Interventoria	1007655342	
19	Jimmy Bolivar.	tecnico	1052380845	
20	Wilmar Rincon C	Aux.	1057602606	
21				
22				
23				

Firma del Capacitador

	IGS INGENIERIA EU	
	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA	CÓDIGO: F-G.SST-2022-012
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	PÁGINA: 1 DE 1
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022	VERSIÓN: 1

☐ Revisión por dirección ☐ Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 26-06-2025 hora de inicio: 6:00 am hora de terminacion: 6:30 am

Lugar: Paipa Municipio: Paipa

Ente o persona que capacita: Oscar Picciado

Temas a tratar: Disposición adecuada y manejo de residuos

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Wilman Rincon	Aux	1057602666	
2	Javier O. Serrano	tecnico	1053536216	
3	Reinaldo Sierra	Aux	72185967	
4	Idrián Prisman	Aux	1053558659	
5	Geovanny Archila	Interventoria	1192741182	
6	Maria Helena Aguilar	Controlador V.	1058352412	
7	Yiseth Yuliana Perez	Controlador Vial	1058332452	
8	Diego A. Gonzalez	Tec.	7408495630	
9	Javier Florez	Aux	74080687	
10	Frank Archila	Dir. Obra	93958052	
11	Jairo Diaz	Residente	1 3054353 52	
12	Juan Pablo Pugado	AUX	1031891361	
13	Javier Cardenas	Prof. elect	74158180	
14	Oscar Picciado	Prof. SST	74434035	
15	Juan Hernandez	Tec. Electricista	1057604712	Juan H.
16	Alexander Pabon	Tecn.	91511977	
17	Manuel Aguilar	Tecnico	85202163	
18	Karen Mesa	Interventora	1007655342	
19	Mario Mel Pena M	AUX	74.182.149	
20				
21				
22				
23				

Firma del Capacitador

	IGS INGENIERIA EU	
	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA	CÓDIGO: F-G.SST-2022-012
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	PÁGINA: 1 DE 1
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022	VERSIÓN: 1

☐ Revisión por dirección ☒ Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 04-07-2025 hora de inicio: 6:20 am hora de terminacion: 7:00am

Lugar: paipa Municipio: paipa

Ente o persona que capacita: oscar Arteaga

Temas a tratar: riesgo electrico

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Frank Archila	Dir. obra	9398202	
2	Javier Osvaldo S.	Tecnico	1057591115	
3	Reinaldo Sierra B.	AUX	1118586171	Reinaldo Sierra
4	Geovanny Archila	Interventoria	1192741782	
5	Yamith [illegible] A	Supervisor	74 183 084	
6	Jolan Arismendy	Aux	1052738674	
7	Javier Florez	Aux	7180680687	
8	Manuel Aguilar	Tecnico	85702163	
9	Alexander Gaboa	Técnico	9151977.	
10	Juan Pablo Puerto	Aux	1053891387	
11	Diego Gonzalez.	Tecnico	74084850.	
12	Maria Helena Aguilar	Controlador V.	1058352412	
13	Javier Cardenas	Profelectricista	74188.180	
14	Yaneth Yuliana Perez	Controlador V.	1058552452	
15	Mario Nel Pena M	Aux	74.182.199	
16	Wilmar Rincon C	Aux	1057602606	
17	Jairo Diaz. G	Residente	13818537.	
18	Karen Lizeth Mesa	Interventoria	1007655342	
19	William. Montuwar	Operario	7228244.	
20	Ivan Hernandez	Tec. Electricista	1053606312	Ivan H.
21	Geovanny Archila	Interventoria	1192741782	
22				
23				

Firma del Capacitador

	IGS INGENIERIA EU	
	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA	CÓDIGO: F-G.SST-2022-012
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	PÁGINA: 1 DE 1
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022	VERSIÓN: 1

☐ Revisión por dirección ☒ Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 05-07-2025 hora de inicio: 6:00 am hora de terminacion: 6:30 am.

Lugar: paipa Municipio: paipa

Ente o persona que capacita: oscar prieto

Temas a tratar: Pausas activas

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Karen Lizeth mesa	Intervantoria	1007055342	
2	Yiseth Yuliana Perez	Controlador V.	1058352452	
3	Reinaldo Sierra B	AUX	74185967	
4	Juan Pablo Ibañez	AUX	1053841382	
5	Yamith Cuy A.	Supervisor	74187884	
6	Javier Mora	AUX	74080687	
7	Jimmy Bolivar	Tecnico	1052380845	
8	Maria Helena Aguilar	Controlador V.	1058352412	
9	Juan Pablo Palomo	AUX	1051584187	
10	Javier Osvaldo S.	tecnico	1058525216	
11	William Montero	operario	72282444	
12	Manuel Aguilar	Tecnico	83702163	
13	Alexander Robón	Tecnico	91851977	
14	Jhon Arismendy	AUX	1053538654	
15	Juan Hernandez	Tec Electricista	1052604712	
16	Javier Mora	AUX	74080687	
17	Mario Del Pozo	Aux	74.180.144	
18	Frank Archila	Director de obra	9398282	
19	Jairo Diaz	Residente	13848537	
20	Gravanny Archila	Interventoria	1192741782	
21	Javier Cardenas	Prof. Electrico	74188180	
22	Wilmer Rincon C	AUX	1057607606	
23				

Firma del Capacitador

	IGS INGENIERIA EU	
	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA	CÓDIGO: F-G.SST-2022-012
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	PÁGINA: 1 DE 1
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022	VERSIÓN: 1

☐ Revisión por dirección ☒ Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 09-07-2025 hora de inicio: 7:00 am hora de terminacion: 7:30 am

Lugar: Paipa Municipio: Paipa

Ente o persona que capacita: OSCAR PRECIADO

Temas a tratar: Ojos y mente · siempre en la tarea, actos y condiciones inseguras

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Karen Liseth Hesa	Interventoría	1007655342	
2	Julio Hernandez	Aux	1057528654	
3	Reinaldo Sierra B	Aux	74185967	Reinaldo Sierra
4	Javier Sarabia	tecnico	1057562218	
5	Hamilton Giral	Supervisor	74187881	
6	Maria Helena Aguilar	Controlador V.	1058352112	
7	Ivan Hernandez	Tec Electricista	1052604712	
8	Jhon Pablo Rueda	AUX	1054189167	
9	Yiseth Yuliana Perez	Controlador V.	1056552452	
10	Manuel Aguilar	Tecnico	85202163	
11	Jimmy Bolivar	Tecnico	1051780145	
12	William Montaña.	operario	72282244	
13	Jaider Perez	Aux	74080687	
14	Geovanny Archila	Interventoria	1192741782	
15	Alexander Pabón	Tecnico	9151977	
16	Mario Alfonso W	AUX	74.182.149	
17	Frank Archila	Director de obra	9398787	
18	Mario Alfonso W	AUX	74.182149	
19	Jairo Diaz	Residente	13848937	
20	Diego A Gonzales	Tecnico	74084859	
21	Javier Cardenas	PICE-Electrico	74.188.180	
22	Geovanny Archila	Interventoria	1192741782	
23	Wilmer Rincon C	AUX	1057602600	

Firma del Capacitador

	IGS INGENIERIA EU	
	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA	CÓDIGO: F-G.SST-2022-012
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	PÁGINA: 1 DE 1
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022	VERSIÓN: 1

☐ Revisión por dirección ☒ Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 08-07-2025 hora de inicio: 6:30 am hora de terminacion: 7:00 am

Lugar: Paipa Municipio: Paipa

Ente o persona que capacita: Oscar Preciado

Temas a tratar: Trabajo en equipo

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Yiseth Yuliana Perez	Controlador Vial	1058352432	
2	Reinaldo Sierra B	AUX	74185867	
3	Yumin Acu A	Supervisor	74183804	
4	Maria Helena Aguilar	Controlador V.	1058352412	
5	Jimmy Bolivar	Tecnico	1058350895	
6	Juan Pablo Ibanco	AUX	1053389181	
7	Javier S. Sarmiento	Tecnico	1053338216	
8	William Montero	Operario	7228244	
9	Julian Primerdy	Aux	1053558654	
10	Ivan Hernandez	Tec. Electricista	1057604312	
11	Alexander galeón	Tecnico	9151977	
12	Sauer Perez	AUX	74080689	
13	Manuel Aguilar	Tecnico	85202163	
14	Frank Archila	Director-Dedba	9598282	
15	Maria Nel Rios M	AUX	74.189.149	
16	Jaira Diaz.	Residente.	38485537	
17	Diego A Gonzales	Tecnico.	74084.858	
18	Javier cardenas.	Prof-Electrico	74188180	
19	Geovanny Archila	Interventoria	1192741702	
20	Wilmar Rincon C	Aux	1057602606	
21				
22				
23				

Firma del Capacitador

	IGS INGENIERIA EU	
	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA	CÓDIGO: F-G.SST-2022-012
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	PÁGINA: 1 DE 1
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022	VERSIÓN: 1

☐ Revisión por dirección ☒ Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 09-07-2025 hora de Inicio: 6:00 am hora de terminacion: 6:30 am

Lugar: paipa Municipio: paipa

Ente o persona que capacita: oscar Bleciado

Temas a tratar: Higiene postural y Riesgo Biomecanico, caidos a diferente nivel.

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Manuel Aguilar	Tecnico	85202163	
2	Yineth Yuliana Perez	Controladora	1053857	
3	Ivan Hernandez	Tec. Electricista	1057604312	Ivan H.
4	Reinaldo Silva B	AUX	74185967	Reinaldo Silva B
5	Javier Santamaria	tecnico	1053538216	
6	Julieth Brismendy	AUX	1053538659	
7	Yamith [illegible]	supervisor	74187888	
8	Juan Pablo Ruano	AUX	1052695874	
9	Jimmy Bolivar	Tecnico	1053380845	
10	Jairo [illegible]	Tecnico	1053331216	
11	Javier Florez	AUX	7508069	
12	Maria Helena Aguilar	Contratista V.	1058352912	
13	William Montero	Operario	7228244	
14	Mario Alfonso W	AUX	74182149	
15	Alexander Pabón	Tecnico	91519777	
16	Frank Archila	Director de obra	93298282	
17	Jairo Diaz	Residente	13948537	
18	Diego A Gonzalez	Tecnico	74084858	
19	Javier cardenas	Prof-Electrico	74188180	
20	Wilmer Rincon C	AUX	1057602604	
21	Geovanny Archila	Interventoria	1193711382	
22				
23				

Firma del Capacitador

IGS INGENIERIA EU

VERIFICACIÓN AFILIACIÓN VIGENTE A SEGURIDAD SOCIAL: SI X NO

TRABAJO EN ALTURAS	Si	ESPACIOS CONFINADOS	NO
TRABAJOS EN CALIENTE	NO	IZAJE DE CARGAS	NO
ALTURA APROXIMADA DE TRABAJO (metros)	10	TIPO DE TRABAJO	X

FECHA DE EXPEDICION DD MM AA: 04 07 2025 — HORA INICIO: 6:00 am — HORA FINAL: 5:00 pm

PERMISO CONCEDIDO A

ITEM	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Manuel Agudelo	85081[illegible]	Tecno	
2	Javier Sarmiento	1053538[illegible]	Tecnico	
3	Juan Hernandez	1017604[illegible]	Tecnico	Juan H
4				

UBICACIÓN DEL TRABAJO A REALIZAR: Paipa

4. DESCRIPCION DEL TRABAJO: Instalación de Red Transacta

RIESGOS DEL ÁREA DE TRABAJO: caída a diferente nivel, caída de objetos, choque electrico, sindrome del Arnes

12 HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Taladro, pretina, [illegible]

	SI	NO	N.A.
Se realizó la verificación de las mediciones atmosféricas realizadas en Ciudad Vacío en espacios confinados			X
Si el espacio confinado contiene sustancias químicas se anexaron las FDS (Fichas de Seguridad) al presente permiso			X

6.TIPO DE ACCESO (MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACCESO A USAR EN EL DESARROLLO DEL TRABAJO)

ESCALERA PORTATIL DE EXTENSIÓN:	X	ESCALERA FIJA:		MANLIFT:		GRÚA CON CANASTA:	
ESCALERA PORTATIL TIPO TIJERA:		ANDAMIOS:		ACCESO POR CUERDAS:		OTRO	
OTRO							

8.AUTOREPORTE DE CONDICIONES DE SALUD Y SEGURIDAD PARA TRABAJADORES AUTORIZADOS.

ASPECTO	Trab. 1		Trab. 2		Trab. 3		Trab. 4	
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
13 Cuenta con certificado vigente de formación correspondiente para desarrollar la tarea	X		X		X			
Ha sido informado del procedimiento de la tarea y/o Análisis de peligros por la actividad	X		X		X			
Actualmente consume o toma medicamentos que pueden causar sueño (ejemplo: Antigripales)		X		X		X		
Presenta molestias o síntomas que impidan desarrollar en buenas condiciones el trabajo.		X		X		X		
Cuenta con el concepto médico de aptitud vigente para el trabajo a realizar	X		X		X			
Cuenta con todos los EPP necesarios para el trabajo y conoce su funcionamiento	X		X		X			
Conoce los peligros y controles que se han definido para realizar el trabajo, así como las acciones requeridas en caso de emergencia	X		X		X			

10. 11.ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS MÍNIMOS QUE DEBERÁN SER UTILIZADOS POR LOS TRABAJADORES DURANTE LA LABOR (MARQUE CON X)

CASCO TIPO II CON BARBUQUEJO 3 PUNTOS	X	ESLINGA CON ABSORBEDOR DE IMPACTO DE DOBLE RAMAL O EN Y		SILLA PARA TRABAJO EN SUSPENSIÓN	
GAFAS DE SEGURIDAD	X	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO	X	TALON DOBLE PIERNA	
PROTECCION AUDITIVA		MOSQUETON DE CIERRE AUTOMATICO		FRENO PARA LINEA VIDA FIJA	
PROTECCIÓN RESPIRATORIA		ANCLAJE PORTATIL		KIT DE RESCATE ALTURA	
BOTAS ANTIDESLIZANTES	X	LINEA DE VIDA PORTATIL HORIZONTAL		OVEROL TYVEK	
GUANTES ANTIDESLIZANTES	X	LINEA DE VIDA PORTATIL VERTICAL		ANCLAJE PORTATIL TIE OFF	X
ARNES DE CUERPO COMPLETO MULTIPROPOSITO O DIELECTRICO O KEVLAR	X	ZIG ZAG / DESCENDEDORES		CINTA SALVAVIDAS	
MOSQUETONES		BLOQUEADORES		FRENO ANTICAIDAS PARA CUERDAS	

7.PLANEACIÓN Y ASEGURAMIENTO (Marque con una X)

ESPACIO PARA SER VALIDADO POR EL COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS EN SITIO

REQUERIMIENTO	SI	NO	N/A
Personal con pago de seguridad social y ARL vigentes.	X		
Personal con certificado de aptitud médico para trabajo en alturas vigente (menor a un año)	X		
Personal con curso para trabajo seguro en alturas vigente (menor a un año).	X		
El personal desarrollo prueba de alcohol en aliento expirado.	X		
Los trabajadores diligenciaron la lista de auto reporte y valoración en salud previa a realizar el diligenciamiento del permiso.	X		
Los EPP y equipos de protección contra caídas utilizar fueron seleccionados a la APA, inspeccionados previamente y se encuentran en buen estado.	X		

	IGS INGENIERIA EU	
ingenieria	Tipo de Documento: FORMATO PERMISO DE TRABAJO	Código: F-G.SST-2022-639
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	Página: 1 de 1
	Fecha de Elaboración de la versión: 17 de Febrero del 2023	Versión: 1

7.9.ESPACIO PARA SER VALIDADO POR EL COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS EN SITIO			
El enganche de la eslinga al arnés es de ajuste rápido y cuenta con sus respectivos seguros.	X		
Se verificaron los puntos de anclaje a ser utilizados por cada trabajador durante la tarea.	X		
El lugar donde realizará la tarea tiene instalada línea de vida o una estructura donde el trabajador puede asegurarse, es decir que garantice una resistencia mínima de 5000 lb.	X		
Se cuenta con sistemas de prevención contra caídas (barandas, línea de advertencia, control de acceso) Cual	X		
Los andamios se encuentran completos, en buen estado y certificados.			X
La plataforma elevadora (manlift) y el operador se encuentran certificados.			X
Se ha identificado presencia de líneas eléctricas cercanas.	X		
Se cumple con la distancia segura entre el trabajo y líneas o equipos eléctricos energizados y que se cuente con los elementos de protección necesarios, acordes con el nivel de riesgo (escaleras dieléctricas, parrillas, EPP dieléctrico, arco eléctrico, entre otros)	X		
Se tienen en cuenta medidas de trabajo seguras para adelantar labores en cercanías a líneas y/o equipos eléctricos energizados.	X		
En caso de trabajar en espacios confinados o trabajos en caliente (trabajos donde se emite chispas o fuego) se han adoptado las medidas de seguridad correspondientes y se cuenta con certificados de apoyo para cada especialidad.			X
El trabajo en alturas mínimo lo van a realizar dos trabajadores o ejecutores. Nombre del AYUDANTE DE SEGURIDAD			X
Los trabajadores realizan el análisis de trabajo seguro y lo socializan con todo el grupo de trabajo antes de iniciar la labor.	X		
Se cuenta con el procedimiento para realizar la actividad y ha sido divulgado al personal.	X		
Se cuenta con el plan de rescate claro y entendible.	X		
Cuenta con un medio de comunicación disponible	X		
Se ha instalado señalización preventiva que delimite el área de trabajo (cinta, conos, señales tubulares o poli sombras).	X		

14.OBSERVACIONES:

16.Nombre Jefe de Área que autoriza Trabajo	CEDULA	CARGO	EMPRESA	FIRMA
FRANK ARCHILA	93282282	Director obra	IGS	
18.Nombre Coordinador de Trabajo Seguro en Alturas	**CEDULA**	**CARGO**	**EMPRESA**	**FIRMA**
OSCAR Brecioda	74134035	Apr - SST	IGS	
Nombre Ayudante de Seguridad	**CEDULA**	**CARGO**	**EMPRESA**	**FIRMA**
17.Nombre de la Persona Responsable de Activar el Plan de Emergencias	**CEDULA**	**CARGO**	**EMPRESA**	**FIRMA**

CERTIFICO QUE LA ZONA DE TRABAJO FUE INSPECCIONADA, LA LISTA DE VERIFICACION FUE APLICADA, CUMPLE CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS Y SE CUMPLE CON LAS COMPETENCIAS PERTINENTES PARA FIRMAR EL PERMISO DE TRABAJO.

Aviso del Riesgo: La autorización de este trabajo es personal e intransferible y cubre solo una solicitud de trabajo, cambio de personal, turno y/o persona responsable del trabajo REQUIERE UNA NUEVA AUTORIZACIÓN.

IGS INGENIERIA EU

VERIFICACIÓN AFILIACIÓN VIGENTE A SEGURIDAD SOCIAL — SI: X — NO

TRABAJO EN ALTURAS	SI	ESPACIOS CONFINADOS			NO
TRABAJOS EN CALIENTE	NO	IZAJE DE CARGAS			NO
ALTURA APROXIMADA DE TRABAJO (metros)	10	TIPO DE TRABAJO		X	

FECHA DE EXPEDICION: DD 05 MM 07 AA 2025 — HORA INICIO: 6:00 am — HORA FINAL: 6:00 PM

PERMISO CONCEDIDO A:

ITEM	NOMBRES Y APELLIDOS	CÉDULA	CARGO	FIRMA
1	Xavier Serniato	1053338541	Tecnico	
2	Manuel Aguilar	85200663	Tecnico	
3	Juca Hernandez	1037604711	Tecnico	Juca H.
4				

UBICACIÓN DEL TRABAJO A REALIZAR: Aipa

4. DESCRIPCION DEL TRABAJO: Instalacion de red troncada

RIESGOS DEL ÁREA DE TRABAJO: caida a diferente nivel, caida de objetos, sindrome del Arnes

12.HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: llaves, pedigal, eslinga, arnes

Se realizó la verificación de las mediciones atmosféricas realizadas en caso de trabajo en espacios confinados	SI	NO	N.A. X
En el espacio confinado contiene sustancias químicas se anexaron las FDS (Fichas de Seguridad al presente permiso	SI	NO	N.A. X

6. TIPO DE ACCESO (MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACCESO A USAR EN EL DESARROLLO DEL TRABAJO)

ESCALERA PORTATIL DE EXTENSIÓN:	X	ESCALERA FIJA:		MANLIFT:		GRÚA CON CANASTA:	
ESCALERA PORTATIL TIPO TIJERA:		ANDAMIOS:		ACCESO POR CUERDAS:		OTRO	
OTRO:							

8.AUTOREPORTE DE CONDICIONES DE SALUD Y SEGURIDAD PARA TRABAJADORES AUTORIZADOS

ASPECTO	Trab. 1 SI	Trab. 1 NO	Trab. 2 SI	Trab. 2 NO	Trab. 3 SI	Trab. 3 NO	Trab. 4 SI	Trab. 4 NO
13.Cuenta con certificado vigente de formación correspondiente para desarrollar la tarea	X		X		Y			
Ha sido informado del procedimiento de la tarea y/o Analisis de peligros por la actividad	X		X		X			
Actualmente consume o toma medicamentos que puedan causar sueño (ejemplo: Antigripales)		Y		X		X		
Presenta molestias o síntomas que impidan desarrollar en buenas condiciones el trabajo		Y		X		X		
Cuenta con el concepto medico de aptitud vigente para el trabajo a realizar	Y		X		X			
Cuenta con todos los EPP necesarios para el trabajo y conoce su funcionamiento	Y		X		X			
Conoce los peligros y controles que se han definido para realizar el trabajo, así como las acciones seguridas en caso de emergencia	X		Y		X			

10. 11.ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS MINIMOS QUE DEBERÁN SER UTILIZADOS POR LOS TRABAJADORES DURANTE LA LABOR (MARQUE CON X)

CASCO TIPO II CON BARBUQUEJO 3 PUNTOS	X	ESLINGA CON ABSORBEDOR DE IMPACTO DE DOBLE RAMAL O EN Y		SILLA PARA TRABAJO EN SUSPENSIÓN	
GAFAS DE SEGURIDAD	X	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO	X	TALON DOBLE PIERNA	
PROTECCION AUDITIVA		MOSQUETON DE CIERRE AUTOMATICO		FRENO PARA LINEA VIDA FIJA	
PROTECCIÓN RESPIRATORIA	X	ANCLAJE PORTATIL		KIT DE RESCATE ALTURA	
BOTAS ANTIDESLIZANTES	X	LINEA DE VIDA PORTATIL HORIZONTAL		OVEROL TYVEK	
GUANTES ANTIDESLIZANTES	X	LINEA DE VIDA PORTATIL VERTICAL		ANCLAJE PORTATIL TIE OFF	X
ARNES DE CUERPO COMPLETO (MULTIPROPOSITO O DIELÉCTRICO O KEVLAR	X	ZIG ZAG Y DESCENDEDORES		CINTA SALVARRAMAS	
MOSQUETONES		BLOQUEADORES		FRENO ANTICAIDAS PARA CUERDAS	

7.PLANEACIÓN Y ASEGURAMIENTO (Marque con una X)

ESPACIO PARA SER VALIDADO POR EL COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS EN SITIO

REQUERIMIENTO	SI	NO	NIA
Personal con pago de seguridad social y ARL vigentes.	X		
Personal con certificado de aptitud médico para trabajo en alturas vigente (menor a un año).	X		
Personal con curso para trabajo seguro en alturas vigente (menor a un año).	X		
El personal desarrollo prueba de alcohol en aliento expirado.	X		
Los trabajadores diligenciaron la lista de auto reporte y valoración en salud previa a realizar el diligenciamiento del permiso.	X		
Los EPP y equipos de protección contra caídas utilizar fueron seleccionados a la APA, inspeccionados previamente y se encuentran en buen estado.	X		

ingenieria

IGS INGENIERIA EU

Tipo de Documento: FORMATO PERMISO DE TRABAJO	Codigo: F-G.SST-2022-039
Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	Pagina: 1 de 1
Fecha de Elaboración de la versión: 17 de Febrero del 2023	Version: 1

7.9.ESPACIO PARA SER VALIDADO POR EL COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS EN SITIO

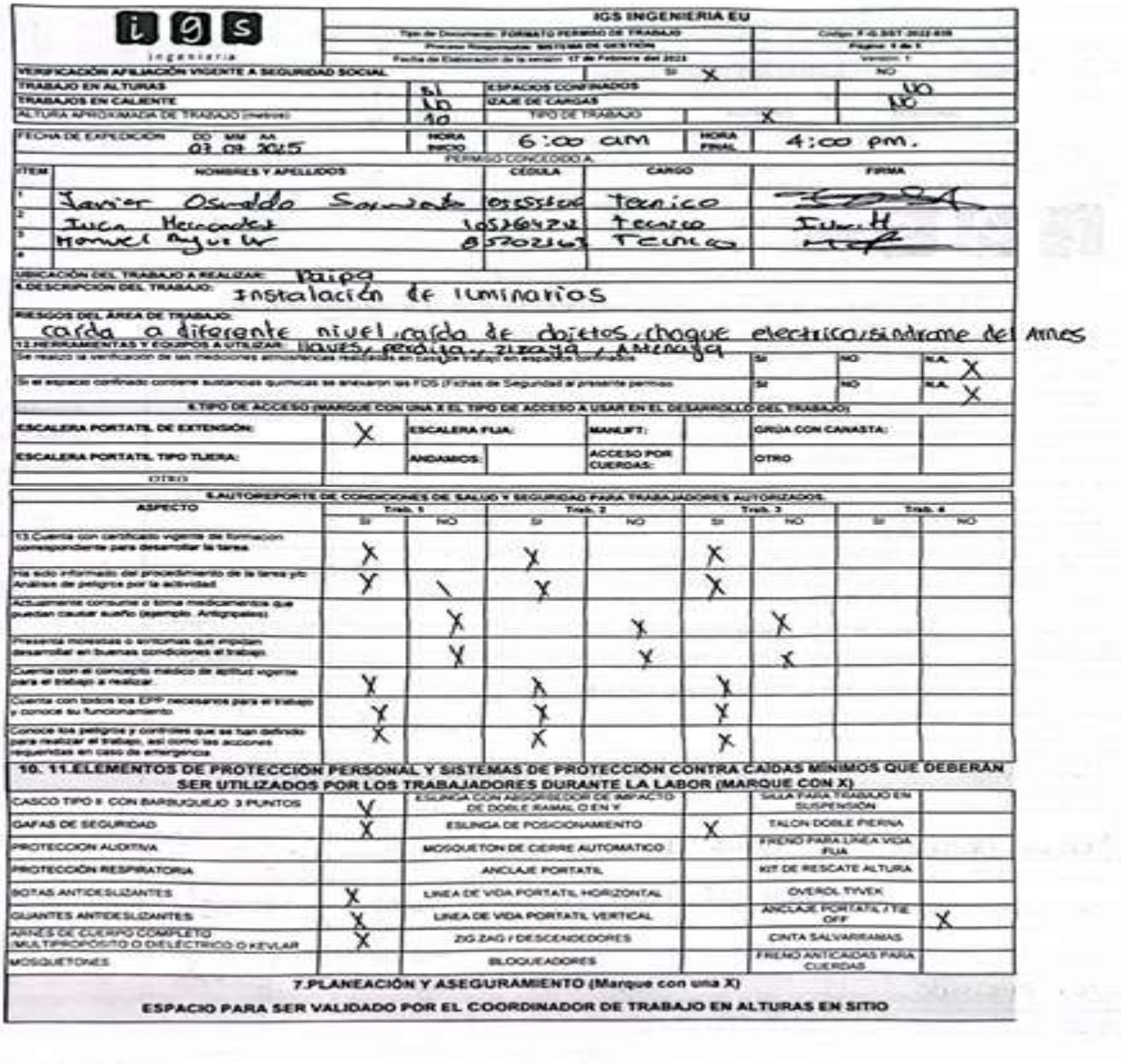
El enganche de la eslinga al arnés es de ajuste rápido y cuenta con sus respectivos seguros.	X		
Se verificaron los puntos de anclaje a ser utilizados por cada trabajador durante la tarea.	X		
El lugar donde realizará la tarea tiene instalada línea de vida o una estructura donde el trabajador puede asegurarse, es decir que garantice una resistencia mínima de 5000 lb.	X		
Se cuenta con sistemas de prevención contra caídas (barandas, línea de advertencia, control de acceso) Cual	X		
Los andamios se encuentran completos, en buen estado y certificados.			X
La plataforma elevadora (manlift) y el operador se encuentran certificados.			X
Se ha identificado presencia de líneas eléctricas cercanas.	X		
Se cumple con la distancia segura entre el trabajo y líneas o equipos eléctricos energizados y que se cuente con los elementos de protección necesarios, acordes con el nivel de riesgo (escaleras dieléctricas, parrillas, EPP dieléctrico, arco eléctrico, entre otros)	X		
Se tienen en cuenta medidas de trabajo seguras para adelantar labores en cercanías a líneas y/o equipos eléctricos energizados.	X		
En caso de trabajar en espacios confinados o trabajos en caliente (trabajos donde se emite chispas o fuego) se han adoptado las medidas de seguridad correspondientes y se cuenta con certificados de apoyo para cada especialidad.			X
El trabajo en alturas mínimo lo van a realizar dos trabajadores o ejecutores. Nombre del AYUDANTE DE SEGURIDAD	X		X
Los trabajadores realizan el análisis de trabajo seguro y lo socializan con todo el grupo de trabajo antes de iniciar la labor.	X		
Se cuenta con el procedimiento para realizar la actividad y ha sido divulgado al personal.	X		
Se cuenta con el plan de rescate claro y entendible.	X		
Cuenta con un medio de comunicación disponible	X		
Se ha instalado señalización preventiva que delimite el área de trabajo (cinta, conos, señales tubulares o poli sombras).	X		

14.OBSERVACIONES:

16.Nombre Jefe de Área que autoriza Trabajo	CEDULA	CARGO	EMPRESA	FIRMA
FRANK ARCHILA	93988287.	Direc. obra	IGS	
15.Nombre Coordinador de Trabajo Seguro en Alturas	**CEDULA**	**CARGO**	**EMPRESA**	**FIRMA**
Cesar prieto	74434035	coord. SST.	IGS	
Nombre Ayudante de Seguridad	**CEDULA**	**CARGO**	**EMPRESA**	**FIRMA**
17.Nombre de la Persona Responsable de Activar el Plan de Emergencias	**CEDULA**	**CARGO**	**EMPRESA**	**FIRMA**

CERTIFICO QUE LA ZONA DE TRABAJO FUE INSPECCIONADA, LA LISTA DE VERIFICACION FUE APLICADA, CUMPLE CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS Y SE CUMPLE CON LAS COMPETENCIAS PERTINENTES PARA FIRMAR EL PERMISO DE TRABAJO.

Vigencia del Permiso: La autorización de este trabajo es personal e intransferible y cubre solo una solicitud de trabajo, cambios de personal, turno y/o persona responsable del trabajo REQUIERE UNA NUEVA AUTORIZACIÓN.



IGS INGENIERIA EU

Tipo de Documento: FORMATO PERMISO DE TRABAJO — Código: F-G.SST-2022-038
Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN — Página: 1 de 1
Fecha de Elaboración de la versión: 17 de Febrero del 2021 — Versión: 1

VERIFICACIÓN AFILIACIÓN VIGENTE A SEGURIDAD SOCIAL				SI: X	NO
TRABAJO EN ALTURAS	SI	ESPACIOS CONFINADOS			NO
TRABAJOS EN CALIENTE	NO	IZAJE DE CARGAS			NO
ALTURA APROXIMADA DE TRABAJO (metros):	10	TIPO DE TRABAJO		X	

FECHA DE EXPEDICIÓN: DD MM AA 03 04 2025	HORA INICIO	6:00 am	HORA FINAL	4:00 pm.

PERMISO CONCEDIDO A:

ITEM	NOMBRES Y APELLIDOS	CÉDULA	CARGO	FIRMA
1	Javier Osvaldo Sanabria	1075251[illegible]	Tecnico	
2	Juca Hernandez	1052604[illegible]	Tecnico	
3	Manuel Aguirre	85702163[illegible]	Tecnico	
4				

UBICACIÓN DEL TRABAJO A REALIZAR: Paipa

4.DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO: Instalación de luminarios

RIESGOS DEL ÁREA DE TRABAJO: caída a diferente nivel, caída de objetos, choque electrico, sindrome del Arnes

12.HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: llaves, perilla, zipaya y Amerada

	SI	NO	N.A.
Se realizo la verificación de las mediciones atmosféricas realizadas en campo trabajo en espacios confinados			X
Si el espacio confinado contiene sustancias químicas se anexaron las FDS (Fichas de Seguridad al presente permiso			X

8.TIPO DE ACCESO (MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACCESO A USAR EN EL DESARROLLO DEL TRABAJO)

ESCALERA PORTATIL DE EXTENSIÓN:	X	ESCALERA FIJA:		MANLIFT:		GRÚA CON CANASTA:	
ESCALERA PORTATIL TIPO TIJERA:		ANDAMIOS:		ACCESO POR CUERDAS:		OTRO:	
OTRO:							

9.AUTOREPORTE DE CONDICIONES DE SALUD Y SEGURIDAD PARA TRABAJADORES AUTORIZADOS.

ASPECTO	Trab. 1		Trab. 2		Trab. 3		Trab. 4	
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
13.Cuenta con certificado vigente de formación correspondiente para desarrollar la tarea	X		X		X			
Ha sido informado del procedimiento de la tarea y/o Análisis de peligros por la actividad	X		X		X			
Actualmente consume o toma medicamentos que puedan causar sueño (ejemplo: Antigripales)		X		X		X		
Presenta molestias o síntomas que impidan desarrollar en buenas condiciones el trabajo		X		X		X		
Cuenta con el concepto médico de aptitud vigente para el trabajo a realizar	X		X		X			
Cuenta con todos los EPP necesarios para el trabajo y conoce su funcionamiento	X		X		X			
Conoce los peligros y controles que se han definido para realizar el trabajo, así como las acciones requeridas en caso de emergencia	X		X		X			

10. 11.ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS MÍNIMOS QUE DEBERÁN SER UTILIZADOS POR LOS TRABAJADORES DURANTE LA LABOR (MARQUE CON X)

CASCO TIPO II CON BARBUQUEJO 3 PUNTOS	X	ESLINGA CON ABSORBEDOR DE IMPACTO DE DOBLE RAMAL O EN Y		SILLA PARA TRABAJO EN SUSPENSIÓN		
GAFAS DE SEGURIDAD	X	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO	X	TALON DOBLE PIERNA		
PROTECCION AUDITIVA		MOSQUETON DE CIERRE AUTOMATICO		FRENO PARA LINEA VIDA FIJA		
PROTECCIÓN RESPIRATORIA		ANCLAJE PORTATIL		KIT DE RESCATE ALTURA		
BOTAS ANTIDESLIZANTES	X	LINEA DE VIDA PORTATIL HORIZONTAL		OVEROL TYVEK		
GUANTES ANTIDESLIZANTES	X	LINEA DE VIDA PORTATIL VERTICAL		ANCLAJE PORTATIL / TIE OFF	X	
ARNÉS DE CUERPO COMPLETO MULTIPROPÓSITO O DIELÉCTRICO O KEVLAR	X	ZIG ZAG / DESCENDEDORES		CINTA SALVAVIDAS		
MOSQUETONES		BLOQUEADORES		FRENO ANTICAIDAS PARA CUERDAS		

7.PLANEACIÓN Y ASEGURAMIENTO (Marque con una X)

ESPACIO PARA SER VALIDADO POR EL COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS EN SITIO

REQUERIMIENTO	SI	NO	N/A
Personal con pago de seguridad social y ARL vigentes.	X		
Personal con certificado de aptitud médico para trabajo en alturas vigente (menor a un año).	X		
Personal con curso para trabajo seguro en alturas vigente (menor a un año).	X		
El personal desarrollo prueba de alcohol en aliento expirado.	X		
Los trabajadores diligenciaron la lista de auto reporte y valoración en salud previa a realizar el diligenciamiento del permiso.	X		
Los EPP y equipos de protección contra caídas utilizar fueron seleccionados a la APA, inspeccionados previamente y se encuentran en buen estado.	X		

	IGS INGENIERIA EU	
ingenieria	Tipo de Documento: FORMATO PERMISO DE TRABAJO	Codigo: F-G.SST-2023-009
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	Página: 1 de 1
	Fecha de Elaboración de la versión: 17 de Febrero del 2023	Versión: 1

7.9.ESPACIO PARA SER VALIDADO POR EL COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS EN SITIO			
El enganche de la eslinga al arnés es de ajuste rápido y cuenta con sus respectivos seguros.	X		
Se verificaron los puntos de anclaje a ser utilizados por cada trabajador durante la tarea.	X		
El lugar donde realizará la tarea tiene instalada línea de vida o una estructura donde el trabajador puede asegurarse, es decir que garantice una resistencia mínima de 5000 lb.	X		
Se cuenta con sistemas de prevención contra caídas (barandas, línea de advertencia, control de acceso) Cual	X		
Los andamios se encuentran completos, en buen estado y certificados.			X
La plataforma elevadora (manlift) y el operador se encuentran certificados.			X
Se ha identificado presencia de líneas eléctricas cercanas.	X		
Se cumple con la distancia segura entre el trabajo y líneas o equipos eléctricos energizados y que se cuente con los elementos de protección necesarios, acordes con el nivel de riesgo (escaleras dieléctricas, parrillas, EPP dieléctrico, arco eléctrico, entre otros)	X		
Se tienen en cuenta medidas de trabajo seguras para adelantar labores en cercanías a líneas y/o equipos eléctricos energizados.	X		
En caso de trabajar en espacios confinados o trabajos en caliente (trabajos donde se emite chispas o fuego) se han adoptado las medidas de seguridad correspondientes y se cuenta con certificados de apoyo para cada especialidad.			X
El trabajo en alturas mínimo lo van a realizar dos trabajadores o ejecutores. Nombre del AYUDANTE DE SEGURIDAD			X
Los trabajadores realizan el análisis de trabajo seguro y lo socializan con todo el grupo de trabajo antes de iniciar la labor.	X		
Se cuenta con el procedimiento para realizar la actividad y ha sido divulgado al personal.	X		
Se cuenta con el plan de rescate claro y entendible.	X		
Cuenta con un medio de comunicación disponible	X		
Se ha instalado señalización preventiva que delimite el área de trabajo (cinta, conos, señales tubulares o poli sombras).	X		

14.OBSERVACIONES:

15.Nombre Jefe de Área que autoriza Trabajo	CEDULA	CARGO	EMPRESA	FIRMA
FRANK ARCHILA	939 8282.	Director - obra	IGS	
16.Nombre Coordinador de Trabajo Seguro en Alturas	**CEDULA**	**CARGO**	**EMPRESA**	**FIRMA**
	74434.935	coor - SST	IGS.	
Nombre Ayudante de Seguridad	**CEDULA**	**CARGO**	**EMPRESA**	**FIRMA**
—	—	—	—	—
17.Nombre de la Persona Responsable de Activar el Plan de Emergencias	**CEDULA**	**CARGO**	**EMPRESA**	**FIRMA**
oscar preciado		coord - SST	IGS	

CERTIFICO QUE LA ZONA DE TRABAJO FUE INSPECCIONADA, LA LISTA DE VERIFICACION FUE APLICADA, CUMPLE CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS Y SE CUMPLE CON LAS COMPETENCIAS PERTINENTES PARA FIRMAR EL PERMISO DE TRABAJO.

Vigencia del Permiso: La autorización de este trabajo es personal e intransferible y cubre solo una solicitud de trabajo, cambios de personal, turno y/o persona responsable del trabajo REQUIERE UNA NUEVA AUTORIZACIÓN.

IGS INGENIERIA E.U

VERIFICACIÓN AFILIACIÓN VIGENTE A SEGURIDAD SOCIAL		SI X	NO
TRABAJO EN ALTURAS	SI	ESPACIOS CONFINADOS	NO
TRABAJOS EN CALIENTE	NO	IZAJE DE CARGAS	NO
ALTURA APROXIMADA DE TRABAJO (metros)	10 m.	TIPO DE TRABAJO	X

FECHA DE EXPEDICIÓN DD 08 MM 01 AA 2025	HORA INICIO	6:00 am	HORA FINAL	6:30 pm

PERMISO CONCEDIDO A:

ITEM	NOMBRES Y APELLIDOS	CÉDULA	CARGO	FIRMA
1	Javier Oswaldo S.	1057585611	Tecnico	
2	Juca Hernandez	1057600318	Tecnico	
3	Diego A. Gonzales	7698865	Tecnico	
4	Manuel Ayala	85201463	Tecnico	

UBICACIÓN DEL TRABAJO A REALIZAR: paipa

4. DESCRIPCION DEL TRABAJO: instalación de luminarios.

RIESGOS DEL ÁREA DE TRABAJO: caida a diferente nivel, caida de objetos, choque electrico, sindrome del Arco

4.2 HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Taladro, pesija, antiestatica, Llaves

	SI	NO	N.A.
Se realizo la verificación de las mediciones atmosféricas realizadas en caso de trabajo en espacios confinados			X
Si el espacio confinado contiene sustancias químicas se anexaron las FDS (Fichas de Seguridad al presente permiso			X

5. TIPO DE ACCESO (MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACCESO A USAR EN EL DESARROLLO DEL TRABAJO)

ESCALERA PORTATIL DE EXTENSIÓN:	X	ESCALERA FIJA:		MANLIFT:		GRUA CON CANASTA:	
ESCALERA PORTATIL TIPO TIJERA:		ANDAMIOS:		ACCESO POR CUERDAS:		OTRO	
OTRO:							

6. AUTOREPORTE DE CONDICIONES DE SALUD Y SEGURIDAD PARA TRABAJADORES AUTORIZADOS.

ASPECTO	Trab. 1		Trab. 2		Trab. 3		Trab. 4	
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
12 Cuenta con certificado vigente de formación correspondiente para desarrollar la tarea	X		X		X		X	
Ha sido informado del procedimiento de la tarea y/o Analisis de peligros por la actividad	X		X		X		X	
Actualmente consume o toma medicamentos que pueden causar sueño (ejemplo: Antigripales)		X		X		X		X
Presenta molestias o dolencias que impiden desarrollar en buenas condiciones el trabajo		X		X		X		X
Cuenta con el concepto médico de aptitud vigente para el trabajo a realizar	X		X		X		X	
Cuenta con todos los EPP necesarios para el trabajo y conoce su funcionamiento	X		X		X		X	
Conoce los peligros y controles que se han definido para realizar el trabajo, así como las acciones requeridas en caso de emergencia	X		X		X		X	

10. 11. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS MINIMOS QUE DEBERAN SER UTILIZADOS POR LOS TRABAJADORES DURANTE LA LABOR (MARQUE CON X)

CASCO TIPO II CON BARBUQUEJO 3 PUNTOS	X	ESLINGA CON ABSORBEDOR DE IMPACTO DE DOBLE RAMAL O EN Y		SILLA PARA TRABAJO EN SUSPENSIÓN	
GAFAS DE SEGURIDAD	X	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO	X	TALON DOBLE PIERNA	
PROTECCIÓN AUDITIVA		MOSQUETON DE CIERRE AUTOMATICO		FRENO PARA LINEA VIDA RUR	
PROTECCIÓN RESPIRATORIA		ANCLAJE PORTATIL		KIT DE RESCATE ALTURIA	
BOTAS ANTIDESLIZANTES	X	LINEA DE VIDA PORTATIL HORIZONTAL		OVEROL TYVEK	
GUANTES ANTIDESLIZANTES	X	LINEA DE VIDA PORTATIL VERTICAL		ANCLAJE PORTATIL TIE OFF	X
ARNES DE CUERPO COMPLETO MULTIPROPÓSITO O DIELÉCTRICO O KEVLAR	X	ZIG ZAG Y DESCENDEDORES		CINTA SALVAVIDAS	
MOSQUETONES		BLOQUEADORES		FRENO ANTICAIDAS PARA CUERDAS	

7. PLANEACIÓN Y ASEGURAMIENTO (Marque con una X)

ESPACIO PARA SER VALIDADO POR EL COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS EN SITIO

REQUERIMIENTO	SI	NO	N/A
Personal con pago de seguridad social y ARL vigentes.	X		
Personal con certificado de aptitud médico para trabajo en alturas vigente (menor a un año).	X		
Personal con curso para trabajo seguro en alturas vigente (menor a un año).	X		
El personal desarrollo prueba de alcohol en aliento expirado.	X		
Los trabajadores diligenciaron la lista de auto reporte y valoración en salud previa a realizar el diligenciamiento del permiso.	X		
Los EPP y equipos de protección contra caídas utilizar fueron seleccionados a la APA, inspeccionados previamente y se encuentran en buen estado.	X		

IGS INGENIERIA EU	
Tipo de Documento: FORMATO PERMISO DE TRABAJO	Código: F-G.SST 2022-039
Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	Página: 1 de 1
Fecha de Elaboración de la versión: 17 de Febrero del 2023	Versión: 1

7.9.ESPACIO PARA SER VALIDADO POR EL COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS EN SITIO			
El enganche de la eslinga al arnés es de ajuste rápido y cuenta con sus respectivos seguros.	X		
Se verificaron los puntos de anclaje a ser utilizados por cada trabajador durante la tarea.	X		
El lugar donde realizará la tarea tiene instalada línea de vida o una estructura donde el trabajador puede anegurarse, es decir que garantice una resistencia mínima de 5000 lb.	X		
Se cuenta con sistemas de prevención contra caídas (barandas, línea de advertencia, control de acceso) Cual	X		
Los andamios se encuentran completos, en buen estado y certificados.			
La plataforma elevadora (manlift) y el operador se encuentran certificados.			X
Se ha identificado presencia de líneas eléctricas cercanas.	X		
Se cumple con la distancia segura entre el trabajo y líneas o equipos eléctricos energizados y que se cuente con los elementos de protección necesarios, acordes con el nivel de riesgo (escaleras dieléctricas, parrillas, EPP dieléctrico, arco eléctrico, entre otros)	X		
Se tienen en cuenta medidas de trabajo seguras para adelantar labores en cercanías a líneas y/o equipos eléctricos energizados.	X		
En caso de trabajar en espacios confinados o trabajos en caliente (trabajos donde se emite chispas o fuego) se han adoptado las medidas de seguridad correspondientes y se cuenta con certificados de apoyo para cada especialidad.			X
El trabajo en alturas mínimo lo van a realizar dos trabajadores o ejecutores. Nombre del AYUDANTE DE SEGURIDAD			X
Los trabajadores realizan el análisis de trabajo seguro y lo socializan con todo el grupo de trabajo antes de iniciar la labor.	X		
Se cuenta con el procedimiento para realizar la actividad y ha sido divulgado al personal.	X		
Se cuenta con el plan de rescate claro y entendible.	X		
Cuenta con un medio de comunicación disponible	X		
Se ha instalado señalización preventiva que delimite el área de trabajo (cinta, conos, señales tubulares o poli sombras).			

14.OBSERVACIONES:

16.Nombre Jefe de Área que autoriza Trabajo	CEDULA	CARGO	EMPRESA	FIRMA
FRANK ARCHILA	9398.282.	Direc-dora	IGS	
18.Nombre Coordinador de Trabajo Seguro en Alturas	**CEDULA**	**CARGO**	**EMPRESA**	**FIRMA**
Oscar Preciado	74434035	coord-SST	IGS.	
Nombre Ayudante de Seguridad	**CEDULA**	**CARGO**	**EMPRESA**	**FIRMA**
17.Nombre de la Persona Responsable de Activar el Plan de Emergencias	**CEDULA**	**CARGO**	**EMPRESA**	**FIRMA**
Oscar preciado	74434035	coord-SST.	IGS.	

CERTIFICO QUE LA ZONA DE TRABAJO FUE INSPECCIONADA, LA LISTA DE VERIFICACION FUE APLICADA, CUMPLE CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS Y SE CUMPLE CON LAS COMPETENCIAS PERTINENTES PARA FIRMAR EL PERMISO DE TRABAJO.

Vigencia del Permiso: La autorización de este trabajo es personal e intransferible y cubre solo una solicitud de trabajo, cambios de personal, turno y/o persona responsable del trabajo REQUIERE UNA NUEVA AUTORIZACIÓN.

IGS INGENIERIA EU

Tipo de Documento: FORMATO PERMISO DE TRABAJO — Código: F-G.SST-2022-029
Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN — Página 1 de 1
Fecha de Elaboración de la versión: 17 de Febrero del 2023 — Versión: 1

VERIFICACIÓN AFILIACIÓN VIGENTE A SEGURIDAD SOCIAL		SI X	NO
TRABAJO EN ALTURAS	SI	ESPACIOS CONFINADOS	NO
TRABAJOS EN CALIENTE	NO	IZAJE DE CARGAS	NO
ALTURA APROXIMADA DE TRABAJO (metros)	10	TIPO DE TRABAJO	X

FECHA DE EXPEDICION DD MM AA	09 07 2025	HORA INICIO	6:00 am	HORA FINAL 7:00 pm

PERMISO CONCEDIDO A

ITEM	NOMBRES Y APELLIDOS	CÉDULA	CARGO	FIRMA
1	Javier O. Serrato	1095592216	Tecnico	
2	Manuel Aguilar	85202463	TECNICO	
3	Diego A Gonzales.	7004858	Tecnico	
4	Ivan Hernandez	1095691314	Tecnico	Ivan H

UBICACIÓN DEL TRABAJO A REALIZAR: Palmira

4.DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO: C Instalación de luminarios

RIESGOS DEL AREA DE TRABAJO: caída a diferente nivel / caída de objetos / choque electrico / Sindrome del Arnes

5.2.HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: llaves / pesdas / tijeras / alicates

	SI	NO	N.A.
Se realizó la verificación de las mediciones atmosféricas realizadas en caso de trabajo en espacios confinados		NO	N.A. X
Si el espacio confinado contiene sustancias químicas se anexaron las FDS (Fichas de Seguridad) al presente permiso	SI	NO	N.A. X

6.TIPO DE ACCESO (MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACCESO A USAR EN EL DESARROLLO DEL TRABAJO)

ESCALERA PORTATIL DE EXTENSIÓN:	X	ESCALERA FIJA:		MANLIFT:		GRÚA CON CANASTA:	
ESCALERA PORTATIL TIPO TIJERA:		ANDAMIOS:		ACCESO POR CUERDAS:		OTRO	
OTRO:							

8.AUTOREPORTE DE CONDICIONES DE SALUD Y SEGURIDAD PARA TRABAJADORES AUTORIZADOS.

ASPECTO	Trab. 1 SI	Trab. 1 NO	Trab. 2 SI	Trab. 2 NO	Trab. 3 SI	Trab. 3 NO	Trab. 4 SI	Trab. 4 NO
13 Cuenta con certificado vigente de formación correspondiente para desarrollar la tarea	X		X		X		X	
Ha sido informado del procedimiento de la tarea y/o Análisis de peligros por la actividad	X		X		X		X	
Actualmente consume o toma medicamentos que puedan causar sueño (ejemplo: Antigripales)		X		X		X		X
Presenta molestias o síntomas que impidan desarrollar en buenas condiciones el trabajo		X		X		X		X
Cuenta con el concepto medico de aptitud vigente para el trabajo a realizar	X		X		X		X	
Cuenta con todos los EPP necesarios para el trabajo y conoce su funcionamiento	X		X		X		X	
Conoce los peligros y controles que se han definido para realizar el trabajo, así como las acciones requeridas en caso de emergencia	X		X		X		X	

10. 11.ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS MÍNIMOS QUE DEBERÁN SER UTILIZADOS POR LOS TRABAJADORES DURANTE LA LABOR (MARQUE CON X)

CASCO TIPO II CON BARBUQUEJO 3 PUNTOS	X	ESLINGA CON ABSORBEDOR DE IMPACTO DE DOBLE RAMAL O EN Y		SILLA PARA TRABAJO EN SUSPENSIÓN	
GAFAS DE SEGURIDAD	X	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO	X	TALÓN DOBLE PIERNA	
PROTECCIÓN AUDITIVA		MOSQUETÓN DE CIERRE AUTOMATICO		FRENO PARA LINEA VIDA FIJA	
PROTECCIÓN RESPIRATORIA	X	ANCLAJE PORTATIL		KIT DE RESCATE ALTURA	
BOTAS ANTIDESLIZANTES	X	LINEA DE VIDA PORTATIL HORIZONTAL		OVEROL TYVEK	
GUANTES ANTIDESLIZANTES	X	LINEA DE VIDA PORTATIL VERTICAL		ANCLAJE PORTATIL TIE OFF	X
ARNES DE CUERPO COMPLETO MULTIPROPÓSITO O DIELÉCTRICO O KEVLAR	X	ZIG ZAG / DESCENDEDORES		CINTA SALVARRAMAS	
MOSQUETONES		BLOQUEADORES		FRENO ANTICAIDAS PARA CUERDAS	

7.PLANEACIÓN Y ASEGURAMIENTO (Marque con una X)

ESPACIO PARA SER VALIDADO POR EL COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS EN SITIO

REQUERIMIENTO	SI	NO	N/A
Personal con pago de seguridad social y ARL vigentes.	X		
Personal con certificado de aptitud médico para trabajo en alturas vigente (menor a un año).	X		
Personal con curso para trabajo seguro en alturas vigente (menor a un año).	X		
El personal desarrollo prueba de alcohol en aliento expirado.	X		
Los trabajadores diligenciaron la lista de auto reporte y valoración en salud previa a realizar el diligenciamiento del permiso.	X		
Los EPP y equipos de protección contra caídas utilizar fueron seleccionados a la APA, inspeccionados previamente y se encuentran en buen estado.	X		

ingenieria

IGS INGENIERIA EU	
Tipo de Documento: PORMATO PERMISO DE TRABAJO	Codigo: F-G.SST-2022-028
Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	Pagina: 1 de 1
Fecha de Elaboración de la versión: 17 de Febrero del 2023	Versión: 1

7.9.ESPACIO PARA SER VALIDADO POR EL COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS EN SITIO			
El enganche de la eslinga al arnés es de ajuste rápido y cuenta con sus respectivos seguros.	X		
Se verificaron los puntos de anclaje a ser utilizados por cada trabajador durante la tarea.	X		
El lugar donde realizará la tarea tiene instalada línea de vida o una estructura donde el trabajador puede asegurarse, es decir que garantice una resistencia mínima de 5000 lb.	X		
Se cuenta con sistemas de prevención contra caídas (barandas, línea de advertencia, control de acceso) Cual	X		
Los andamios se encuentran completos, en buen estado y certificados.			X
La plataforma elevadora (manlift) y el operador se encuentran certificados.			X
Se ha identificado presencia de líneas eléctricas cercanas.	X		
Se cumple con la distancia segura entre el trabajo y líneas o equipos eléctricos energizados y que se cuente con los elementos de protección necesarios, acordes con el nivel de riesgo (escaleras dieléctricas, parrillas, EPP dieléctrico, arco eléctrico, entre otros)	X		
Se tienen en cuenta medidas de trabajo seguras para adelantar labores en cercanías a líneas y/o equipos eléctricos energizados.	X		X
En caso de trabajar en espacios confinados o trabajos en caliente (trabajos donde se emite chispas o fuego) se han adoptado las medidas de seguridad correspondientes y se cuenta con certificados de apoyo para cada especialidad.			X
El trabajo en alturas mínimo lo van a realizar dos trabajadores o ejecutores. Nombre del AYUDANTE DE SEGURIDAD			X
Los trabajadores realizan el análisis de trabajo seguro y lo socializan con todo el grupo de trabajo antes de iniciar la labor.	X		
Se cuenta con el procedimiento para realizar la actividad y ha sido divulgado al personal.	X		
Se cuenta con el plan de rescate claro y entendible.	X		
Cuenta con un medio de comunicación disponible	X		
Se ha instalado señalización preventiva que delimite el área de trabajo (cinta, conos, señales tubulares o poli sombras).	X		

14 OBSERVACIONES:

16.Nombre Jefe de Área que autoriza Trabajo	CEDULA	CARGO	EMPRESA	FIRMA
FRAUF ARCHILA	93982 82.	Direct - dora	IGS.	
18.Nombre Coordinador de Trabajo Seguro en Alturas	**CEDULA**	**CARGO**	**EMPRESA**	**FIRMA**
Oscar Preciado	7443 4035	coord - SST	IGS.	
Nombre Ayudante de Seguridad	**CEDULA**	**CARGO**	**EMPRESA**	**FIRMA**
—	—	—	—	
17.Nombre de la Persona Responsable de Activar el Plan de Emergencias	**CEDULA**	**CARGO**	**EMPRESA**	**FIRMA**
Oscar Preciado	74434035	coord - SST	IGS	

CERTIFICO QUE LA ZONA DE TRABAJO FUE INSPECCIONADA, LA LISTA DE VERIFICACIÓN FUE APLICADA, CUMPLE CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS Y SE CUMPLE CON LAS COMPETENCIAS PERTINENTES PARA FIRMAR EL PERMISO DE TRABAJO.

Nuevo del Permiso: La autorización de este trabajo es personal e intransferible y cubre solo una solicitud de trabajo, cambios de personal, turno y/o persona responsable del trabajo REQUIERE UNA NUEVA AUTORIZACIÓN.

IGS INGENIERIA EU		
	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA	CÓDIGO: F-G.SST-2022-012
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	PÁGINA: 1 DE 1
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022	VERSIÓN: 1

☐ Revisión por dirección ☒ Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 19-06-2023 hora de inicio: 6:00 am hora de terminacion: 6:30 am.

Lugar: Paipa Acopio de pereira Municipio: Paipa

Ente o persona que capacita: Oscar Preciado

Temas a tratar: Analisis de peligros y riesgos

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Yamith cuervo Av	Supervizo	74181884	
2	Juan Pablo Puentes	AUX	1051989587	
3	Juan Hernandez	Tecnico Elect.	1057609712	Juan H.
4	Jimmy Balvuena	Tecnico Electr.	1052580895	
5	Wilmar Rincon C	Aux.	1057602666	
6	Reinaldo sierra R	Aux	74180967	Reinaldo sierra R
7	Javier O. Sanabria	tecnico	1053578216	
8	Yiseth Juliana Perez	Controladoria Vial	1058352457	
9	Mario Mi Pena V	Aux	74.182.149	
10	Alexis Montaño	Op. Grua	7174140	
11	Cesar Ricardo Ardila N	Liniero Paipa	1056940774	
12	yeimy Sanchez	aprendiz	1057270088	
13	Karen Liseth Hoya	Interventoria	1007650342	
14	Javier Mora	Aux	74080682	
15	Maria Helena Aguilar	Controladora V.	1058352412	
16	Juliza Avismendy	Aux	1053538654	
17	Manuel Aguilar	Tecnico	85702163	
18	Frank Archila	Director de obra	93180282	
19	Alexander Parra.	Tecnico	91311977	
20	Geanny Archila	Interventoria	1192741782	
21	Isaias Diaz.	Residente.	1384 85 37	Isaias Diaz.
22	Javier Cardenas	Profesional ejecu.	74180.180	
23	Diego A Gonzales.	Practicante.	74081250	

Firma del Capacitador

IGS INGENIERIA EU		
	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA	CÓDIGO: F-G.SST-2022-012
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	PÁGINA: 1 DE 1
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022	VERSIÓN: 1

☐ Revisión por dirección ☒ Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 20-06-2025 hora de inicio: 6:00 am hora de terminacion: 6:30 am

Lugar: Paipa Municipio: paipa.

Ente o persona que capacita: oscar Preciado.

Temas a tratar: Alcohol y sustancias psicoactivas

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Yuseth Juliana Perez	Conductor vial	1058352457	
2	Maria Helena Aguilar	Controlador Vial	1058752412	
3	Javier Nova	Aux	74080687	
4	[illegible]	AUX	74.182.149	
5	Julian Arismendy	Aux	1053588654	
6	Javier D Sarabia	Tecnico	1033552210	
7	Yohana Sanchez P	[illegible]	1055772089	
8	Jesus Bautista	Tecnico	74365816	
9	Mauricio Zorro	Conductor	74373240	
10	Cesar Ricardo Avella V	Lineero Ayudante	1051990764	
11	Wilmar Pinzon C	Aux	1057662606	
12	Alexander Garzon	Técnico	91611997	
13	Javier Cardenas	Prof electrico	74.196.180	
14	Diego A Gonzales	Tecnico	74084.858	
15	Jairo Diaz.	Residente	1384-8537	
16	[illegible]	SOPER.	74187.884	
17	Geovany Arbila	Interventoria	1192741782	
18	Frank Arbila	Dise. doms.	9390282	
19	Reinaldo sierra	Aux.	74185967	
20	Manuel Ayuler	Tecnico	85202163	
21				
22				
23				

Firma del Capacitador

IGS INGENIERIA EU		
igs ingeniería	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA	CÓDIGO: F-G.SST-2022-012
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	PÁGINA: 1 DE 1
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022	VERSIÓN: 1

☐ Revisión por dirección [X] Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 21-06-2025 hora de inicio: 6:00 am hora de terminacion: 6:30 am

Lugar: paipa Municipio: Paipa

Ente o persona que capacita: Oscar Rincon

Temas a tratar: Lecciones Aprendidas de incidentes y accidentes.

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Jose Ricardo Avella N	Auxiliar Almacen	7161560774	
2	Yobani Sanchez	operario	1053840083	
3	Reinaldo Sierra B	AUX	7174162	
4	Alexis Montaña	Op Grua	7174140	
5	Yamilin Cuñas	Supervisor	74187884	
6	Javier Ovidio Serrato	Tecnico	1053538216	
7	Manuel Aguilar	Tecnico	85202163	
8	Yiseth Yuliana Perez	Contabilidad Vial	1026552952	
9	Juan Pablo Fuentes	AUX	1053891187	
10	Diego A GONZALES.	Tecnico	Tec-electricista	
11	Javier cardenas.	prof-electricista	74189.180	
12	Jairo Diaz.	Residente.	1384 8037.	
13	Alexander Gabon	tecnico	9151997.	
14	Juan Hernandez	Tecnico.	1057604312	
15	Geovanny Archila	Interventoria	1192141782	
16	Julian Arizmendy	Auxiliar.	1053538651	
17	Juan Pablo Prieto	Auxiliar.	1051589581	
18	Frank Archila	Director.-obra	9398282	
19	Javier Perez	AUX	74980687.	
20				
21				
22				
23				

Firma del Capacitador

IGS INGENIERIA EU		
	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA	CÓDIGO: F-G.SST-2022-012
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	PÁGINA: 1 DE 1
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022	VERSIÓN: 1

☐ Revisión por dirección ☒ Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 24-06-2025 hora de inicio: 7:00 am hora de terminacion: 7:30 am

Lugar: Paipa Municipio: Paipa

Ente o persona que capacita: Oscar Prestado

Temas a tratar: Politicas de la empresa

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Alexis Montaña	OP. Elec	7174140	
2	Ivan Herrada	Tec. Electricista	1057604312	Ivan H.
3	Reinaldo Sierra B	AUX	74188967	Reinaldo Sierra
4	Saul Lopez	Aux	74080684	
5	Juan Pablo Nieto	NA	1057893871	
6	Julio Hernandez	Aux	1057586514	
7	Javier Sarmiento	Tecnico	1.57538611	
8	Manuel Aguilar	Tecnico	95202663	
9	Mauricio Zorro	op. Grua.	74373210	
10	Yamith Cuí A	Supervisor	74 181 881	
11	Cesar Acella Nontien	Ayudador.	1031596774.	
12	Frank Archila	Director de obra	93982982	
13	Maria Helena Aguilar	Controladora V.	1038352412	
14	Jairo Diaz.	Residente.	138485 37	
15	Mario Mel Peña W	Aux	74.182.149	
16	Yaneth Juliana Perez	Controladora V.	1057952452	
17	Alexander Rubio	Tecnico	9151977	
18	Geanny Avila	Interventoria	1192741782	
19	Diego A Gonzalez.	Tecnico	74084868.	
20	Javier Cardenas.	prof-electricista	74188180	
21	Wilmar Rincon C	Aux	1057602606	
22				
23				

Firma del Capacitador

IGS ingeniería	IGS INGENIERIA EU	
	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA	CÓDIGO: F-G.SST-2023-012
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	PÁGINA: 1 DE 1
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022	VERSIÓN: 1

☐ Revisión por dirección ☒ Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 25-06-2025 hora de inicio: 5:00 am hora de terminacion: 5:30 am

Lugar: Palpa Municipio: Palpa

Ente o persona que capacita: oscar preciado.

Temas a tratar: Matriz de aspectos e impactos ambientales

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Geovanny Archila	Interventoria	1192744182	
2	Sauvin Lopez	Aux	7680687	
3	Frank Archila	Director de obra	9398282.	
4	Manuel Aguilar	Tecnico	8976463	
5	Javier A. Serviento	Tecnico	1052338216	
6	Alexander Rabon.	TÉCNICO	91579973	
7	Juan Hernandez	Tec. Electricista	1057604712	Juan H.
8	Javier Cardenas.	prof-electricista	74188.180	Javier Cardenas
9	Juan Pablo Nuanto	AUX	1031389387	
10	Alexis Montaña	op. Grua	7174140.	
11	Yiseth Yuliana Perez	Contabilidad V.	1058332453	
12	Reinaldo Sierra B.	Aux	74185969	Reinaldo Sierra B.
13	Maria Helena Aguilar	Contabilidad V.	1058352112	
14	Julian Arismendy	Aux	1055286514	
15	Diego A. Gonzales.	TECNICO.	tec-electricista	
16	Jairo Diaz.	Residente.	1884.8537.	JAIRO DIAZ.
17	Mario Nel Peña M	AUX	74.188.149	
18	Karen Lisseth Hoyos	Interventoria	1007655342	
19	Jimmy Bolivar.	tecnico	1052380845	
20	Wilmar Rincon C	Aux.	1057602606	
21				
22				
23				

Firma del Capacitador

IGS ingeniería	IGS INGENIERIA EU	
	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA	CÓDIGO: F-G.SST-2022-012
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	PÁGINA: 1 DE 1
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022	VERSIÓN: 1

☐ Revisión por dirección ☐ Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 26-06-2025 hora de inicio: 6:00 am hora de terminacion: 6:30 am

Lugar: Paipa Municipio: Paipa

Ente o persona que capacita: Oscar Preciado

Temas a tratar: Disposición adecuada y manejo de residuos

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Wilman Rincon	Aux	1057602666	
2	Javier O. Socarrado	tecnico	1053576216	
3	Ronaldo Sierra	Aux	72185967	
4	Idrián Raismondy	Aux	1053538659	
5	Geovanny Archila	Interventoria	1192744782	
6	Maria Helena Aguilar	Controlador V.	1058352412	
7	Yiseth Yuliana Perez	Controlador Vial	1058532452	
8	Diego A Gonzalez	Tec.	74084958	
9	Samir Mora	Aux	74080684	
10	Frank Achila	Dir. Obra	93958052	
11	Jairo Diaz	Residente	1324358552	
12	Juan Pablo Pugado	AUX	1031891861	
13	Javier Cardenas	Prof. elect	74188180	
14	Oscar Preciado	Prof. SST	74474035	
15	Ivan Hernandez	Tec. Electr. Vial	1057604712	
16	Alexander Pabon	Tecn.	91511977	
17	Manuel Aguilar	Tecnico	85202163	
18	Karen Mesa	Interventora	1007655342	
19	Maria Mel Pena M	AUX	74.182.149	
20				
21				
22				
23				

Firma del Capacitador

IGS INGENIERIA EU		
	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA	CÓDIGO: F-G.SST-2022-012
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	PÁGINA: 1 DE 1
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022	VERSIÓN: 1

☐ Revisión por dirección ☒ Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 01-07-2025 hora de inicio: 6:30 am hora de terminacion: 7:00 am

Lugar: paipa Municipio: paipa

Ente o persona que capacita: oscar graciado

Temas a tratar: riesgo electrico

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Frank Archila	Dir. obra	9398282	
2	Javier Osvaldo S.	tecnico	1057592115	
3	Reynaldo Sierra B	AUX	1118596 1	Reinaldo Sierra
4	Geovanny Archila	Interventoria	1192711782	
5	Yamith uñ A	Supervisor	74 181 084	
6	Jolan Arismendy	Aux	1052538654	
7	Javier Flores	Aux	74080687	
8	Manuel Aguilar	Tecnico	85202163	
9	Alexander Rabon	técnico	9151977.	
10	Juan Pablo Puerto	AUX	1054891587	
11	Diego Gonzalez.	Tecnico	74084850.	
12	Maria Helena Aguilar	Controlador V.	10583529.12	
13	Javier Cardenas	profelectricista	74188.180	
14	Yaneth Yuliana Perez	Controlador V.	1058552452	
15	Mario Nel Pena M	AUX	74.188.144	
16	Wilmar Rincon C	Aux.	1057602606	
17	Jairo Diaz. G	Residente.	13848537.	
18	Karen Liseth Mesa	Interventoria	1007655342	
19	William. Montano	Operario	7228244.	
20	Ivan Hernandez	Tec. Electricista	1053604312	Ivan H.
21	Geovanny Archila	Interventoria	1192711782	
22				
23				

Firma del Capacitador

	IGS INGENIERIA EU	
igs ingeniería	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA	CÓDIGO: F-G.SST-2022-012
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	PÁGINA: 1 DE 1
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022	VERSIÓN: 1

☐ Revisión por dirección ☒ Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 05-07-2025 hora de Inicio: 6:00 am hora de terminacion: 6:30 am.

Lugar: paipa Municipio: paipa

Ente o persona que capacita: oscar preciado

Temas a tratar: Pausas activas

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Karen Lizeth mesa	Interventoria	1007055342	
2	Yiseth Yuliana Perez	Controlador V.	1058332452	
3	Reinaldo Sierra B	AUX	74185967	
4	Juan Pablo Ruano	AUX	1057184382	
5	Yamith Cuy P.	Supervisor	74187884	
6	Javier Mon	AUX	74080682	
7	Jimmy Bolivar	Tecnico	1052380845	
8	Maria Helena Aguilar	Contabilidad V.	1058352412	
9	Juan Pablo Palomo	AUX	1057584187	
10	Javier Oswaldo S.	Tecnico	1058535216	
11	William Montero	operario	77228244	
12	Manuel Aguilar	Tecnico	83202165	
13	Alexander Robón	Tecnico	9151977	
14	Idris Hernandez	AUX	1053538654	
15	Luca Hernandez	Tec Electricista	1052604712	
16	Javier Mora	AUX	74080687	
17	Mario Nel Peña	AUX	74.182.149	
18	Frank Archila	Director de obra	9398282	
19	Jairo Diaz	Residente	13848537	
20	Geovanny Archila	Interventoria	1192741982	
21	Javier Cardenas	Prof. Electrico	74188180	
22	Wilmar Rincon C	AUX	1057602606	
23				

Firma del Capacitador

	IGS INGENIERIA EU	
igs ingeniería	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA	CÓDIGO: F-G.SST-2022-012
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	PÁGINA: 1 DE 1
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022	VERSIÓN: 1

☐ Revisión por dirección ☒ Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 07-07-2025 hora de inicio: 7:00 am hora de terminacion: 7:30 am

Lugar: paipa Municipio: paipa

Ente o persona que capacita: oscar Preciado

Temas a tratar: ojos y mente · siempre en la tarea, actos y condiciones inseguras

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Karen Liseth Hesa	Interventoria	1007655342	
2	Julián Hernandez	Aux	1053586454	
3	Reinaldo Sierra B	Aux	74185967	Reinaldo Sierra B
4	Javier Serrato	tecnico	1057536214	
5	Martha Gil H	Supervisor	74187881	
6	Maria Helena Agaba	Controlador V.	1056352112	
7	Ivan Hernandez	Tec Electricista	1057604712	Ivan H.
8	Jhon Pablo Rocio	AUX	1051189367	
9	Yiseth Yuliana Perez	Controlador V.	1058552452	
10	Manuel Aguilar	Tecnico	85202163	
11	Jimmy Bolivar	Tecnico	1051380145	
12	William Montaña.	operario	72228244	
13	Javier Bora	Aux	74080687	
14	Geovanny Archila	Interventoria	1192741782	
15	Alexander Pabón	Tecnico	9151977	
16	Mario Nel Pena W	AUX	74.182.149	
17	Frank Archila	Director de obra	9398783	
18	Mario Nel Pena W	AUX	74.182149	
19	Jairo Diaz	Residente	13848937	Jairo Diaz
20	Diego A Gonzalez	Tecnico	74084859	
21	Javier Cardenas	PICE-Electrico	74188180	
22	Geovanny Archila	Interventoria	1192741782	
23	Wilmer Rincon C	AUX	1057602604	

Firma del Capacitador

	IGS INGENIERIA EU	
igs ingeniería	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA	CÓDIGO: F-G.SST-2022-012
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	PÁGINA: 1 DE 1
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022	VERSIÓN: 1

☐ Revisión por dirección ☒ Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 08-07-2025 hora de inicio: 6:30 am hora de terminacion: 7:00 am

Lugar: Paipa Municipio: Paipa

Ente o persona que capacita: Oscar Preciado

Temas a tratar: Trabajo en equipo

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Yiseth Yuliana Perez	Controlador Vial	1058352457	
2	Reinaldo Sierra B	AUX	74183967	
3	Yamilin Acu A	Supervisor	74183884	
4	Maria Helena Aguilar	Controlador V.	1058352412	
5	Jhoyner Bolivar	Tecnico	1057350895	
6	Juan Pablo Nieto	AUX	1033884981	
7	Javier D. Sarpieto	Tecnico	1033338216	
8	Willen Montero	Operario	7228244	
9	Julian Arismendy	Aux	1053588654	
10	Ivan Hernandez	Tec. Electricista	1057604712	
11	Alexander galvis	Tecnico	9151997	
12	Samir Perez	AUX	74180689	
13	Manuel aguirre	Tecnico	85202169	
14	Frank Archila	Director-Dedora	9390882	
15	Mario Del Rosario M	AUX	74.189.149	
16	Jairo Diaz.	Residente.	13848537	
17	Diego A Gonzales	Tecnico.	74084.858	
18	Javier cardenas.	PCF-Electrico	74188180	
19	Geovanny Archila	Interventoria	1192741702	
20	Wilmar Rincon C	Aux	1057602606	
21				
22				
23				

Firma del Capacitador

IGS ingeniería	IGS INGENIERIA EU	
	Tipo de documento: REGISTRO DE ASISTENCIA	CÓDIGO: F-G.SST-2022-012
	Proceso Responsable: SISTEMA DE GESTIÓN	PÁGINA: 1 DE 1
	Fecha Elaboración: 18 DE ENERO DEL 2022	VERSIÓN: 1

☐ Revisión por dirección ☒ Capacitacion ☐ Charla Otro ☐

Fecha 09-07-2026 hora de inicio: 6:00 am hora de terminacion: 6:30 am

Lugar: paipa Municipio: paipa

Enta o persona que capacita: oscar Ricciado

Temas a tratar: Higiene postural. y Riesgo Biomecanico, caidos a diferente nivel.

ASISTENTES

No	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Manuel Aguilar	Tecnico	85202163	
2	Yiseth Yuliana Perez	Contolador.	1058357	
3	Ivan Hernandez	Tec. Electricista	1052604312	Ivan H.
4	Reinaldo Sierra B	AUX	74185967	Reinaldo Sierra
5	Javier Sarmiento	tecnico	1053538216	
6	Jdiech Brismendy	Aux	1053538659	
7	Yamith Gm A	supervisor	74187089	
8	Juan Pablo Ruanto	AUX	1052691587	
9	Jimmy Bolivar	Tecnico	1054380845	
10	Jburr d Sarmiento	tecnico	1053312167	
11	Javier Florez	Aux	7408062?.	
12	Maria Helena Aguilar	Controlador V.	1058352912	
13	William Montero	Operario	7328244	
14	Mario Del Pino W	AUX	74.192.749	
15	Alexander Pabón	Tecnico	91519777	
16	Frank Archila	Director de obra	93298282	
17	Jairo Diaz	Residente	13848537	
18	Diego A Gonzalez	Tecnico	74084858	
19	Javier cardenas	Prof-Electrico	74188180	
20	Wilmer Rincon C	AUX	1057602604	
21	Geanny Archila	Interventoria	1192741782	
22				
23				

Firma del Capacitador

ingenieria	ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL	Codigo: F-IGS- 01 Version: 2 Fecha: 20/10/2018

FECHA DE INICIO DEL PROYECTO:	FECHA DE FINALIZACIÓN DEL PROYECTO:	PROYECTO:	RESPONSABLE DE LA ENTREGA DEL EPP:
16 de junio	15 de julio.	Modernización y Expansión vía puente	oscar preciado

NOTA: ME COMPROMETO A DAR BUEN TRATO Y MANEJO Y A MANTENER EN BUENAS CONDICIONES LOS EQUIPOS Y EPP AQUÍ RELACIONADOS Y AUTORIZO MEDIANTE LA PRESENTE A QUE SEAN DESCONTADOS DE MI SALARIO Y PRESTACIONES LEGALES EL VALOR DE LOS EQUIPOS Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL AQUÍ MENCIONADOS EN CASO DE PERDIDA, EXTRAVIO O USO INADECUADO.

FECHA DE ENTREGA DE EPP			NOMBRE DEL TRABAJADOR	CARGO	EPP SUMINISTRADO (ESPECIFICAR CANTIDAD)									FIRMA DE RECIBIDO
					PANTALÓN	CAMISA	BOTAS DE SEGURIDAD	BOTAS PANTANERAS	CASCO	GAFAS OSCURAS	GAFAS CLARAS	GUANTES	PROTECCION AUDITIVA	CUBREBOCAS	
19	06	2025	Julian Asismendy	Aux		X						X			
20	06	2025	Juan Pablo Cortes	AUX			X				X	X			
20	06	2025	Maria Helena Aguilar	Contabilidad								X			
21	06	2025	Yiseth Juliana P.	Contabilidad								X			
2	06	2025	Oscar Montaño	Op Grua						X		X			
2	06	2025	Mario M Pineda	AUX								X	X	X	
24	06	2025	Wilmer Rincon	AUX			X			X		X			
26	06	2025	Jimmy Bolivar	Tecnico						X		n			
26	06	2025	Maria Aguilar	Contabilidad								X			
03	07	2025	Yiseth [illegible]	Supervisor								X			
04	07	2025	Jaiser Perez				X					X			
04	07	2025	Julian Asismendy	Aux								X			
04	07	2025	Reinaldo Sierra B	AUX			X		X			X	X	X	
05	07	2025	Juan Pablo Rueda	AUX								X			
05	07	2025	Geovanny Avila	Interventoria								X			
07	07	2025	Yiseth Juliana	Contabilidad								X			
07	07	2025	Mario M Pineda	AUX			X					X			
08	07	2025	Geovanny Avila	Interventoria		X				X		X			
09	07	2025	Wilmer Rincon	AUX								X			
09	07	2025	Maria Aguilar	Contabilidad	X							X			

OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES:

Firma de HSEQ









Imagen 1: Entrega de Dotación y reposición de EPI

REGISTRO FOTOGRAFICO

OBJETO: contrato de interventoría No. 2097-2025 cuyo objetivo es INTEVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA, FINANCIERA JURIDICA, AMBIENTAL, CONTABLE Y SOCIAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETIVO ES "EXTENCION DE LA INFRAESTRUCTURA ELECTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACION DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACA".

1. **HINCADA Y PLOMADA DE POSTE DE FERROCONCRETO DE 10M 510 KG TIPO LINEA Y 1050 KG TIPO EXTRARRESISTENTE INCLUYE EXCAVACIÓN E INSTALACION DE LUMINARIAS.**

















CL 93 # 33 A - 120 CA 20
BRR PORTON DEL TEJAR
TERCERA PORTERIA
Bucaramanga
Teléfono: 3012711243
InterventoriaPaipa2025@gmail.com









CL 93 # 33 A - 120 CA 20
BRR PORTON DEL TEJAR
TERCERA PORTERIA
Bucaramanga
Teléfono: 3012711243
InterventoriaPaipa2025@gmail.com









CL 93 # 33 A - 120 CA 20
BRR PORTON DEL TEJAR
TERCERA PORTERIA
Bucaramanga
Teléfono: 3012711243
InterventoriaPaipa2025@gmail.com









CL 93 # 33 A - 120 CA 20
BRR PORTON DEL TEJAR
TERCERA PORTERIA
Bucaramanga
Teléfono: 3012711243
InterventoriaPaipa2025@gmail.com

1. TENDIDO Y TENSIONADO DE RED









CL 93 # 33 A - 120 CA 20
BRR PORTON DEL TEJAR
TERCERA PORTERIA
Bucaramanga
Teléfono: 3012711243
InterventoriaPaipa2025@gmail.com









CL 93 # 33 A - 120 CA 20
BRR PORTON DEL TEJAR
TERCERA PORTERIA
Bucaramanga
Teléfono: 3012711243
InterventoriaPaipa2025@gmail.com

3. FUNDIDA DE PEDESTALES









CL 93 # 33 A - 120 CA 20
BRR PORTON DEL TEJAR
TERCERA PORTERIA
Bucaramanga
Teléfono: 3012711243
InterventoriaPaipa2025@gmail.com

Secretaría de MINAS Y ENERGÍA

Tunja, 21 de julio de 2025

CERTIFICACION

El suscrito Profesional Universitario de la Secretaría de Minas y Energía en atención a las funciones de supervisión del Contrato de consultoría No. 2097-2025 cuyo objeto es la INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, AMBIENTAL, CONTABLE Y SOCIAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES "EXTENSIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ, me permito certificar que el contratista NICOLAS COBOS PORRAS y los profesionales que hacen parte de su equipo de trabajo, se encuentran al día con la obligación de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes de las Cajas de Compensación Familiar correspondiente al mes de junio. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la ley 789 de 2002.

Atentamente,

SERGIO ALEJANDRO MOSCOSO MANRIQUE
Supervisor Contrato No. 2097 de 2025

Secretaría de MINAS Y ENERGÍA

Tunja, 21 de julio de 2025

CERTIFICACION

El suscrito Profesional Universitario de la Secretaría de Minas y Energía en atención a las funciones de supervisión del Contrato de consultoría No. 2097-2025 cuyo objeto es la INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, AMBIENTAL, CONTABLE Y SOCIAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES "EXTENSIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA RURAL Y DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ, me permito certificar que el contratista NICOLAS COBOS PORRAS, ha presentado la actualización de las respectivas garantías exigidas en el contrato en mención de conformidad con el acta de inicio y que estas cuenta con la debida aprobación de la oficina de contratación de la Gobernación de Boyacá y se encuentran vigentes.

Atentamente,

SERGIO ALEJANDRO MOSCOSO MANRIQUE
Supervisor Contrato No. 2097 de 2025

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 91540910		COBOS PORRAS NICOLAS	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	calle 93 # 33a-120 casa 20	BUCARAMANGA-SANTANDER	5311062	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-06	2025-06	479134153	9593741405	I	2025/06/04	2025/06/04	BANCOLOMBIA	0	$656,000

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO					PENSION		SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Dias	IBC	Aporte
Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$2,080,000	$332,800			$2,080,000	$260,000			$2,080,000	$12,500			$2,080,000	$50,700		$0	$0
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$2,080,000	$332,800			$2,080,000	$260,000			$2,080,000	$12,500			$2,080,000	$50,700		$0	$0
Ciudad: BUCARAMANGA Depto: SANTANDER (1 Afiliados)					$2,080,000	$332,800			$2,080,000	$260,000			$2,080,000	$12,500			$2,080,000	$50,700		$0	$0
1	CC	91540910 COBOS NICOLAS	25-14	30	$2,080,000	$332,800	EPS005	30	$2,080,000	$260,000	CCF40	30	$2,080,000	$12,500	14-23	30	$2,080,000	$50,700	30	$0	$0
Total Afiliados(1)					$2,080,000	$332,800			$2,080,000	$260,000			$2,080,000	$12,500			$2,080,000	$50,700		$0	$0

2025/06/04 02:34 PM

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 91540910		COBOS PORRAS NICOLAS	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	calle 93 # 33a-120 casa 20	BUCARAMANGA-SANTANDER	5311062	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-06	2025-06	479134153	9593741405	I	2025/06/04	2025/06/04	BANCOLOMBIA	0	$656,000

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$332,800	$0	$0	$332,800
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$332,800	$0	$0	$332,800
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$50,700	$0	$0	$50,700
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	$50,700	$0	$0	$50,700
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$12,500	$0	$0	$12,500
COMFENALCO SANTANDER	CCF40	890,201,578	7	1	$12,500	$0	$0	$12,500
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$260,000	$0	$0	$260,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$260,000	$0	$0	$260,000
TOTAL				**1**	**$656,000**	**$0**	**$0**	**$656,000**