GOBERNACION DE ANTIOQUIA REPUBLICA DE COLOMBIA	**INFORME DE SEGUIMIENTO A LA CONTRATACIÓN ESTATAL**	Código: FO-M7-P6-016 Versión: 02 Fecha de aprobación: 06 de enero de 2022

NÚMERO DE INFORME	No. 12					
SUPERVISION	X					
INTERVENTORÍA	☐					
TIPO DE INFORME	**PARCIAL**		**PARA PAGO**	X	**FINAL**	☐
PERIODO DE INFORME	Desde:	01/11/2023		Hasta:	30/11/2023	
PERIODO PARA PAGO	Desde:	01/11/2023		Hasta:	30/11/2023	

1. INFORMACION GENERAL E HISTORIAL DEL CONTRATO / CONVENIO

CONTRATO CONVENIO	X	**NÚMERO:**	4600014886 DE 2022	
	☐	**FECHA DE SUSCRIPCION:**	27/12/2022	
MODALIDAD DE SELECCIÓN:			Concurso de méritos	
IDENTIFICACIÓN DEL PROCESO EN SECOP:			Concurso de méritos 13945	
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO/CONVENIO:			12/01/2023	
OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINSITRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCION DE PUNTOS CRITICOS DE LAS VIAS DE SEGUNDO ORDEN ALTO CHUSCAL – ARMENIA – LA HERRADURAS – TITIRIBÍ CODIGO (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) – EBEJICO – SEVILLA –HELICONIA – ALTO DEL CHUSCAL (62AN17) EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.				
ORGANISMO CONTRATANTE /CONVENIANTE:			DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA – SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA.	
CONTRATISTA / CONVENIANTE		NOMBRE:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA SAS.	
		NIT	901.383.717-3	
VALOR [$]:		INICIAL:	MIL SETECIENTOS NOVENTA Y DOS MILLONES NOVECIENTOS NUEVE MIL TRESCIENTOS VEINTITRES PESOS M/L ($1.792.909.323) INCLUIDO IVA DEL 19% Y UN FACTOR MULTIPLICADOR DE 1.92	
		ADICIONES	**No.**	**VALOR ADICIONADO** / **% DE ADICION**
			1	TRESCIENTOS MILLONES DE PESOS M/L ($ 300.000.000) / 16.73 %
		VALOR TOTAL:	DOS MIL NOVENTA Y DOS MILLONES NOVECIENTOS NUEVE MIL TRESCIENTOS VEINTITRES PESOS M/L ($2.092.909.323) INCLUIDO IVA DEL 19% Y UN FACTOR MULTIPLICADOR DE 1.92.	
REGISTRO PRESUPUESTAL		RPC NUMERO:	4500058500 y 4500061755	
		FECHA DE LIBERACION (IMPRESIÓN):	27/12/2022 y 20/11/2023	
VALOR Y PORCENTAJE DE ANTICIPO:			N/A	

PLAZO:	INICIAL		Once (11) meses contados a partir de la suscripción del acta de inicio.		
			FECHA DE INICIO	**FECHA DE TERMINACION**	
			12/01/2023	12/12/2023	
	PRÓRROGAS	**No.**	**TIEMPO PRORROGADO**	**NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN**	
		1	Dos (2) meses y 15 días calendario.	27/02/2024	
HISTORICO DE SUSPENSIONES:		**No.**	**FECHA INICIO SUSPENSIÓN**	**FECHA REANUDACIÓN**	**FECHA DE TERMINACION**
			N/A		
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL		27/02/2024			
TIENE GARANTÍAS VIGENTES, ACTUALIZADAS Y APROBADAS			SI		
SUPERVISOR(ES)/ INTERVENTOR	NOMBRE(S)/ RAZON SOCIAL:	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO			
	NUMERO CONTRATO INTERVENTOR:	N/A			
% DE EJECUCION FISICA (reprogramado)		77.77 %			
% DE EJECUCION DE RECURSOS (reprogramado)		80.77 %			

2. CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES, ACTIVIDADES O COMPROMISOS DE LAS PARTES

La interventoría durante este periodo, realiza las siguientes funciones de acuerdo a sus obligaciones establecidas en el contrato así:

El seguimiento y control al contrato de obra en:

- Normas de Seguridad Industrial Para el presente periodo el equipo de trabajo de la interventoría cumple con las normas de seguridad industrial y salud ocupacional en el ejercicio de sus funciones de seguimiento y control del contrato de obra.

Actividades de control ejercidas por parte de la interventoría en desarrollo del Contrato de Obra a en el periodo comprendido entre el 01 al 30 de noviembre de 2023, desarrolló las siguientes actividades:

- Presentación de insumos para la elaboración de informes mensuales de la Interventoría.
- Participación en comités de obra
- Afiliaciones a la EPS, ARL, AFP, CCP y examen de ingreso de todo el personal nuevo o de cambio en obra.
- Se da cumplimiento al pago de aportes a seguridad social y parafiscales del personal del contrato de interventoria.
- Recorridos de obra con personal de la Interventoría.
- Revisión de los diseños del pavimento y de los puntos críticos.
- Se firma el libro de bitácora que registra la interventoría.

Por parte de la supervisión se tiene las siguientes funciones realizadas en revisión del contrato de interventoría.

Además de participar en los Comités Técnicos, se adelantó varios comunicados solicitando información de avance de los contratos y se dio respuesta a los requerimientos técnicos y acompañamiento solicitados en la obra.

Se elabora informe de seguimiento de supervisión del Acta 11, correspondiente a las actividades desde el 01 al 30 de noviembre de 2023.

El 17 de noviembre del 2023 se firma la minuta de adición 1 y prorroga 1 al contrato de interventoría, una adición por $300.000.000 y una prórroga por 2 meses y 15 días calendario hasta el 27/02/2024

Se realizan las actividades de seguimiento y vigilancia al contrato de obra consistente en:

- Se continua el replanteo topográfico en el tramo a intervenir en la vía.
- Se terminaron la construcción de las obras transversales de 36” en el tramo Alto Chuscal – Heliconia.
- Se continúa la instalación de carpeta asfáltica en segunda capa para el tramo Alto Chuscal – Heliconia.
- Se continua la construcción de filtros en el tramo de Alto Chuscal – Heliconia, sector la gallinera y los columpios.
- Se continúan labores de construcción de cunetas, canales en concreto y cortes sobre la vía Alto Chuscal – Heliconia.
- Se inicia construcción de pavimento rígido y articulado en el tramo de Alto Chuscal – Heliconia.
- Se entregan los informes de PMT, PMA, técnicos, social, ambiental Y SST correspondientes al acta No.11.

2.1. CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES, ACTIVIDADES O COMPROMISOS DEL CONTRATISTA/CONVENIANTE EJECUTOR.

2.1.1. SEGUIMIENTO TECNICO DEL CONTRATO/CONVENIO:

OBLIGACIONES/COMPROMISOS PACTADOS DEL COMPONENTE TÉCNICO	% EJECUCIÓN DEL PERIODO INFORMADO	% EJECUCIÓN ACUMULADO	MEDIO DE VERIFICACIÓN	OBSERVACIÓN
Verificar de manera permanente que el contratista de obra cumpla con sus obligaciones y realice las obras y trabajos contratados en estricto cumplimiento de las normas técnicas y especificaciones técnicas definidas y que las mismas cumplan con	7.407 %	77.77 %	La interventoría ha cumplido cabalmente con este compromiso.	

criterios de calidad. Para el efecto, deberá revisar y analizar en forma completa y detallada, a efectos de conocer el alcance obligacional del contrato de obra, sea en el proceso publicado en el portal SECOP II o en la carpeta que reposa en el archivo de gestión de la Entidad Contratante, los Estudios y Documentos previos, los Pliegos de Condiciones, las adendas, el contrato, los estudios y diseños soporte, la propuesta del contratista de obra, la minuta contractual y demás documentación del Proceso y normatividad técnica aplicable para el contrato de obra.				
Verificar el cumplimiento por parte del contratista de obra de la normatividad en materia de seguridad y salud en el trabajo y en lo relativo a Salud Ocupacional y Seguridad Industrial (Ley 1562 de 2015, Resolución No. 0312 de 2019, Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo No. 1072 de 2015, entre otras), así como de la verificación de implementación de un programa de salud y seguridad en el trabajo para el contrato de obra y del cumplimiento al Manual para contratistas en materia de SST del Departamento de Antioquia	7.407 %	77.77 %	La interventoría ha cumplido cabalmente con este compromiso.	
Verificar el cumplimiento por parte del contratista de obra de la normatividad ambiental vigente y en especial a lo estipulado en la Ley 99 de 1993, Decreto 1076 de 2015, la Resolución No. 472 de 2017 y las normas que los modifiquen, complementen o adicionen que rijan durante la vigencia del contrato de obra.	7.407 %	77.77 %	La interventoría ha cumplido cabalmente con este compromiso.	
Verificar que las personas que conforman el equipo del contratista de obra cumplan las condiciones ofrecidas de acuerdo con lo previsto en el contrato y exigir su reemplazo en condiciones equivalentes o superiores según perfil requerido, cuando fuere necesario.	7.407 %	77.77 %	La interventoría ha cumplido cabalmente con este compromiso.	
Verificar que el contratista de obra disponga de los materiales e insumos, recursos logísticos, herramientas, equipos y maquinaria necesarios para desarrollar el contrato de obra dentro de la oportunidad y con la calidad establecidos.	7.407 %	77.77 %	La interventoría ha cumplido cabalmente con este compromiso.	
Verificar los certificados de calidad, de origen y legalidad de los materiales empleados para la construcción de la obra por parte del contratista de obra.	7.407 %	77.77 %	La interventoría ha cumplido cabalmente con este compromiso.	
Verificar y medir en campo las cantidades ejecutadas por el contratista de obra y constatar todas las operaciones aritméticas que soportan las obras realmente ejecutadas.	7.407 %	77.77 %	La interventoría ha cumplido cabalmente con este compromiso.	
Controlar el avance del contrato de obra con base en el cronograma de ejecución aprobado y recomendar a la entidad contratante los ajustes a que haya lugar.	7.407 %	77.77 %	La interventoría ha cumplido cabalmente con este compromiso.	

Emitir concepto técnico, cuando sea requerido, sobre los métodos utilizados por el contratista de obra en la ejecución del contrato y respecto a la revisión y/o calibración de los diseños, cuando proceda, antes de ser sometidos a la aprobación de la entidad para su aprobación	7.407 %	77.77 %	La interventoría ha cumplido cabalmente con este compromiso	
Verificar que el contratista de obra mantenga el personal en condición de discapacidad según lo establecido en el Decreto 392 de 2018, cuando a ello haya lugar	n/a	n/a	n/a	
Verificar el cumplimiento del factor de calidad ofrecido por el contratista de obra dentro del proceso de selección en los plazos acordados con la Entidad Estatal.	7.407 %	77.77 %		
Validar y verificar el cumplimiento del Protocolo General de Bioseguridad, documentos auxiliares y el PAPSO, aprobado para la obra e interventoría de acuerdo a la normatividad COVID-19 vigente durante la ejecución del contrato, a través de realización de visitas de campo y revisión documental, el cual reportará como un capítulo independiente en el informe mensual SST de interventoría, (incluye las actividades del contratista y de la interventoría), adjuntando evidencias de cumplimiento.	7.407 %	77.77 %	La interventoría presenta los informes semanales junto con las curvas S.	
Verificar el cumplimiento por parte del contratista de obra de las Medidas Generales que deben Adoptar los Líderes de Obra (director, Interventor y/o, Supervisores y demás empleados y trabajadores), sobre las directrices emitidas por las autoridades respectivas con relación al manejo y mitigación para reducir la exposición y contagio por infección respiratoria aguda causada por el covid-19 y similares.	7.407 %	77.77 %	La interventoría ha cumplido cabalmente con este compromiso	
Elaborar y presentar conjuntamente con el contratista de obra la relación de las obras objeto de seguimiento poscontractual en el formato definido por la Entidad Estatal.	n/a	n/a	Se elabora con el acta de recibo final de la obra	
Realizar la revisión oportuna y emitir concepto técnico, cuando sea requerido, sobre los estudios de suelos y recomendación de cimentación para estructuras de contención definidas en el documento "Obras de drenaje y protección para carreteras de la secretaria de infraestructura física de la Gobernación de Antioquia", así como respecto de los estudios y diseños específicos entregados y/o ajustes a los mismos realizados y presentados por el Contratista de Obra, necesarios para la correcta ejecución de las Obras.	7.407 %	77.77 %	La interventoría ha cumplido cabalmente con este compromiso. Se realizó el ajuste al diseño del pavimento.	
Verificar que el contratista de Obra cumpla con la señalización preventiva e informativa requerida, según norma INVIAS, tanto en las vías con frentes de obra activos como en el resto de las vías que no se estén interviniendo y que presenten sitios con riesgo de accidentalidad (pérdidas de banca, derrumbes,	7.407 %	77.77 %	La interventoría ha cumplido cabalmente con este compromiso.	

obstáculos en la vía, entre otros).				
Presentar a la Entidad, el listado consolidado de obras ejecutadas, así como el consolidado de vías mantenidas.	7.407 %	77.77 %	La interventoría ha cumplido cabalmente con este compromiso.	
Diligenciar y llevar actualizado un diario de obra o bitácora, el cual deberá diligenciarse sin tachones y/o enmendaduras de los acontecimientos, sucesos y decisiones durante la ejecución del contrato y en el marco de las labores de vigilancia y seguimiento al contrato de obra. Así mismo, deberá registrarse la visita de funcionarios que tengan que ver con el proyecto y demás acontecimientos. Deberá foliarse y firmarse por los Residentes de Obra e Interventoría, así como por el Supervisor cuando éste visite el proyecto.	7.407 %	77.77 %	La interventoría ha cumplido cabalmente con este compromiso.	
Elaborar, conjuntamente con el Contratista, las actas de vecindad antes de iniciar cualquier actividad que lo requiera; las cuales deben contar con un registro fotográfico a color y con una resolución mínima de 1920 x 1080 pixeles, detallando el estado actual y funcional del predio, para su posterior comparación al término de la obra. Dicho documento se suscribirá por los propietarios, poseedores o inquilinos, interventor y contratista de obra. Al finalizar la ejecución del proyecto deberá realizarse su respectivo cierre.	7.407 %	77.77 %	La interventoría ha cumplido cabalmente con este compromiso	
Verificar de manera periódica los imprevistos que efectivamente se causen durante la ejecución del contrato de obra, los cuales deberán estar debidamente acreditados por el contratista de obra, así como efectuar los descuentos respectivos por los imprevistos que no se causen en las respectivas actas de pago o al momento de la liquidación del contrato de obra.	7.407 %	77.77 %	La interventoría ha cumplido cabalmente con este compromiso	
Dar cumplimiento a la normatividad legal vigente aplicable en el territorio Colombiano en materia de Seguridad y salud en el trabajo, incluye los aspectos relacionados con pandemias y enfermedades endémicas, además de los eventos catastróficos de todo tipo.	7.407 %	77.77 %		
Suministrar las evidencia de gestión, como los respectivos informes de la misma en materia de seguridad y salud en el trabajo a la interventoría y entidad contratante cuando sea solicitado en virtud de exigencia técnica.	7.407 %	77.77 %		
El contratista deberá atender las medidas establecidas por el Departamento de Antioquía mediante los PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD PARA SERVIDORES Y SERVIDORAS del Centro Administrativo Departamental y sus sedes externas para la prevención y manejo obligatorio del COVID 19.	7.407 %	77.77 %	La interventoría ha cumplido cabalmente con este compromiso	

Realizar lo necesario y suficiente en orden a conocer, revisar y estudiar completamente los estudios y diseños que la entidad entregue al contratista de obra para la ejecución de las obras objeto de la interventoría, para lo cual tendrá un plazo de diez (10) días calendario, contados a partir de la firma del acta de inicio. Si finalizado este plazo no hay pronunciamiento del Contratista de obra en sentido contrario, se entiende que ha aceptado los estudios y diseños presentados por la entidad y asume toda la responsabilidad de los resultados para la implementación de los mismos y la ejecución de la obra contratada, con la debida calidad, garantizando la durabilidad, resistencia, estabilidad y funcionalidad de tales obras; los cuales serán objeto de seguimiento y vigilancia por el interventor. El interventor se pronunciará y emitirá concepto sobre las eventuales modificaciones que proponga el contratista de obra, para consideración de la entidad contratante. Cualquier modificación y/o adaptación y/o complementación que el contratista pretenda efectuar a los estudios y diseños deberán ser tramitadas por el contratista de obra para aprobación de la entidad, previo concepto de la interventoría, sin que ello se constituya en causa de demora en la ejecución del proyecto, situación que será parte del seguimiento, control, vigilancia y aprobación por parte de la interventoría.	7.407 %	77.77 %	La interventoría ha cumplido cabalmente con este compromiso	
Elaborar y presentar a la entidad contratante el informe de interventoría ambiental (mensual y final), que contiene entre otros las evidencias del seguimiento a la implementación del PMA, se debe presentar de manera individual a parte del informe técnico de avance mensual, del informe social y del informe SST que a su vez contiene un capítulo especial para el PAPSO.	7.407 %	77.77 %		

Método de cálculo del % de ejecución del periodo informado: Para determinar el porcentaje de ejecución del periodo se tuvieron en cuenta dos valores para el seguimiento, los cuales se describen a continuación:

El 7.407% corresponde al avance de la ejecución y control a la obra realizado por la interventoría para cada periodo evaluado de manera mensual y reprogramado según la prorroga 1 hasta el 27/02/2024.

El 77.77 % corresponde al avance físico acumulado en la ejecución de la supervisión y control de la obra realizado por la interventoría hasta el periodo evaluado, correspondiente hasta el mes de octubre del 2023 y teniendo en cuenta la prorroga 1 hasta el 27/02/2024.

2.1.1.1 SEGUIMIENTO COMPONENTE SOCIAL DEL CONTRATO/CONVENIO:

La Secretaria de Infraestructura Física realiza el acompañamiento social al proyecto y junto con el personal de obra e interventoria apoya las reuniones y socializaciones que se han realizado durante el

desarrollo del proyecto a la fecha. El profesional social Francisco Zapata Arango de la SIF lidera este componente, en coordinación con el supervisor y sus pares contratistas.

2.1.1.2 SEGUIMIENTO COMPONENTE AMBIENTAL DEL CONTRATO/CONVENIO:

La Secretaria de Infraestructura Física realiza el acompañamiento ambiental al proyecto apoyando con su gestión al personal de obra e interventoria para la agilización de permisos ambientales y otros requerimientos de índole ambiental. La profesional ambiental Verónica Cotez Londoño de la SIF lidera este componente, en coordinación con el supervisor y sus pares contratistas.

2.1.1.3 SEGUIMIENTO AL COMPONENTE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DEL CONTRATO/CONVENIO:

La Secretaria de Infraestructura Física realiza el acompañamiento SST al proyecto apoyando con su gestión al personal de obra e interventoria, la revisión en obra del cumplimiento de los compromisos pactados y otros requerimientos de índole SST. El profesional SST Alcides Díaz de la SIF lidera este componente, en coordinación con el supervisor y sus pares contratistas.

2.1.2. SEGUIMIENTO ADMINISTRATIVO Y LEGAL DEL CONTRATO/CONVENIO:

OBLIGACIONES/COMPROMISOS PACTADOS DEL COMPONENTE ADMINISTRATIVO Y LEGAL	CUMPLE/NO CUMPLE	MEDIO DE VERIFICACIÓN	OBSERVACIÓN
Establecer una metodología de trabajo y seguimiento para realizar la vigilancia y control de las obligaciones a cargo del contratista de obra.	Si	La interventoría entrega de manera mensual, en los informes y planilla de pago los documentos que acreditan el cumplimiento del pago de parafiscales, salarios y otros.	
Verificar el cumplimiento por parte del contratista de obra respecto del pago de honorarios y/o salarios, indemnizaciones a que haya lugar, pago de aportes parafiscales, así como respecto del cumplimiento a las normas de afiliación y pago de aportes al sistema de seguridad social integral (salud, pensiones y riesgos), que le correspondan al contratista de obra. Así mismo, deberá certificar la verificación de dichos pagos como requisito para el trámite de cada pago al contratista de obra.	Si	La interventoría verifica su cumplimiento.	
Revisar que el expediente electrónico o físico del contrato de obra esté completo, sea actualizado constantemente y cumpla con la normativa aplicable, verificando que se encuentre toda la documentación relativa a la ejecución del contrato de obra, entre la que se destaca y sin limitarse a esta, la siguiente documentación: acta de inicio, cronograma de actividades y de inversión; contrato fiduciario, plan de inversión del anticipo, autorizaciones, desembolsos y demás documentación relativa al anticipo; garantías del contrato, actas aprobatorias y comunicaciones a la aseguradora; actas de suspensión y reiniciación; documentos y minutas soporte de prórroga, adición o modificación del contrato; documentos soporte de la autorización de trabajos o actividades adicionales; informes de seguimiento con sus	Si	El supervisor verifica su cumplimiento..	

respectivos anexos, soportes y evidencias de ejecución; informes de ejecución periódica del contratista de obra; recibos, soportes y anexos técnicos de las autoridades respectivas (administraciones municipales, autoridades ambientales, Empresas de Servicios Públicos Domiciliarios, Curadurías y demás, según sea el caso); acta de recibo, acta de terminación y de liquidación			
Remitir de manera oportuna a la Entidad Estatal toda la documentación relacionada con la ejecución del contrato de obra a fin de dar cumplimiento con los plazos señalados para la publicación de dicha documentación en el portal SECOP.	Si	La Interventoría cumple su cumplimiento.	
Efectuar seguimiento sobre el estado y tratamiento de los riesgos estimados y asignados en la matriz de riesgo del contrato de obra, dejando constancia de dicho seguimiento en el informe periódico de seguimiento.	Si	La interventoria ha cumplido con este compromiso.	
Realizar acompañamiento a la Entidad Estatal, en caso de requerirse en función a su responsabilidad, durante las visitas posteriores al recibo y durante las auditorías que realicen los distintos órganos de control.	Si	La interventoría acompañó la visita de inspección realizada por la Procuraduría General de la Nación.	
Preparar y entregar los informes y demás información o documentación que soliciten los organismos de control.	Si	La interventoria ha cumplido con este compromiso.	
Dejar constancia escrita de todas sus actuaciones, de las órdenes e instrucciones que imparta al contratista de obra, siempre y cuando estén en concordancia con la normatividad legal vigente y sin modificar en ningún momento el contrato de obra.	Si	La interventoría ha cumplido con este compromiso.	.
Realizar y presentar a la Entidad Estatal los siguientes informes de seguimiento además de los específicos que sean requeridos por la entidad contratante: Informe semanal de seguimiento, el cual deberá ser presentado cada ocho (8) días calendario en el formato establecido por la entidad. El informe semanal deberá incluir un seguimiento bajo utilización de la metodología curva “S”, así como un registro fotográfico cuyas imágenes se obtengan desde el mismo punto de referencia con resolución mínima de 1920 x 1080 pixeles, y evidencie el antes, durante y después de cada sitio intervenido. El registro fotográfico deberá hacer mención expresa al punto de intervención y a la fecha en que fue obtenido el registro, siguiendo los lineamientos del Manual de Identidad, filosofía e imagen visual de la Gobernación de Antioquia. Informe y acta de seguimiento parcial con sus respectivos anexos, soportes y evidencias, dentro de cinco (5) primeros días hábiles de cada mes o cada que la Entidad Estatal lo solicite. Los informes parciales deberán contener un seguimiento respecto de cada uno de los componentes de la obra (financiero, técnico, ambiental, social, PAPSO y SST), en forma separada de las actividades de avance de obra y de las actividades realizadas por la interventoría. Informe final de seguimiento a la terminación del contrato de obra y al recibo definitivo de la misma, el cual contendrá una memoria descriptiva de las acciones realizadas, así como toda la información de seguimiento acumulada y demás precisiones que imparta la Entidad Estatal. El informe final contendrá además una certificación emitida por la	Si	La interventoría ha cumplido con este compromiso.	.

interventoría respecto de cada componente (financiero, técnico, ambiental, social, PAPSO y SST), donde se deje constancia del cumplimiento y que el contrato se encuentra a paz y salvo por todo concepto con cada uno de estos componentes. En igual sentido, se adjuntarán en original y completamente diligenciados todos los formatos que, para el efecto, le haya aportado la Entidad Estatal. Así mismo, aportará certificación respecto del pago de parafiscales hasta el mes final de ejecución de obra; certificación bancaria de cierre de cuenta de anticipo; paz y salvo de peticiones, quejas y reclamos debidamente gestionados y atendidos; paz y salvo de proveedores, comunidad y trabajadores; pólizas y garantías actualizadas y aprobadas; paz y salvo por todo concepto en el componente ambiental, especialmente lo concerniente a permisos y compensaciones con la autoridad ambiental, así como respecto de expedientes ambientales en donde se indique que la obra no registra procesos en curso; cierre de permisos; autorizaciones para utilización y/o intervención de predio, zonas de depósito, actas de vecindad y entorno, entre otros que sean requeridos expedientes ambientales.			
Suscribir y presentar conjuntamente con el contratista de obra, cuando se requiera, el acta de inicio, las actas parciales y finales, suspensiones, reanudaciones, prórrogas o modificaciones, así como todos los demás documentos que se requieran en el desarrollo del contrato. Los documentos suscritos deberán considerar y anexar memorias descriptivas y de cálculos detallados, cuando a ello haya lugar y demás soportes requeridos, debidamente suscritos y presentados en medio impreso y digital inalterable.	Si	La interventoría evidencia la necesidad de prorrogar y adicionar el contrato de obra.	
Realizar conjuntamente con el contratista de obra, la liquidación del contrato de obra, allegando todos los documentos requeridos conforme con las normas vigentes sobre la materia, así como proyectar el documento de acta de liquidación del contrato de obra.	n/a	n/a	
Trabajar coordinadamente con el Supervisor que la Entidad Estatal designe y suministrar la información que le sea solicitada.	Si	La interventoría ha cumplido con este compromiso.	
Dar cumplimiento a las directrices, instrucciones y órdenes que se den por parte de la Entidad Estatal.	Si	La interventoría ha cumplido con este compromiso.	
Efectuar visitas técnicas periódicas al lugar de ejecución de obra, así como asistir conjuntamente con el contratista de obra y la Entidad Contratante, a reuniones, visitas y demás eventos que se consideren necesarios en cumplimiento del objeto, sin ningún costo adicional para la Entidad Estatal.	Si	La interventoría ha cumplido con este compromiso.	
Identificar oportunamente posibles dificultades y generar alertas tempranas en la ejecución del contrato de obra y reportarlo a la Entidad Estatal para la oportuna toma de decisiones.	Si	La interventoría ha cumplido con este compromiso.	
Tramitar las distintas solicitudes y situaciones que acontezcan durante la ejecución del contrato de obra.	Si	La interventoría ha cumplido con este compromiso.	
Enviar de manera oportuna y conforme al procedimiento que le defina la Entidad Estatal, todos aquellos documentos relacionados con la ejecución contractual, así como actas y demás, con el fin de publicar en la plataforma SECOP y demás plataformas dentro del término legal.	Si	La interventoría ha cumplido con este compromiso	

Efectuar seguimiento sobre el estado y vigencia de las garantías otorgadas por el contratista de obra, requiriendo al contratista para su ajuste, actualización o modificación y remitiendo de manera oportuna a la Entidad Estatal, los anexos modificatorios para su revisión y aprobación.	Si	La interventoría ha cumplido con este compromiso.	
Informar a la Compañía aseguradora o garante cualquier situación o modificación que sufra el contrato y varíe las condiciones del riesgo asegurado.	n/a	n/a	
Exigir y verificar que el contratista de obra amplíe la vigencia de la garantía de estabilidad y calidad de la obra a partir del recibo definitivo de la misma, así como de la garantía de cumplimiento conforme a lo pactado en el contrato de obra.	n/a	n/a	
Informar a la Entidad Estatal cuando ocurra una situación que implique una modificación del estado de los riesgos existentes durante la ejecución del contrato de obra, como sería el caso de la existencia de investigaciones, medidas de aseguramiento o condenas proferidas en Colombia o en el extranjero.	n/a	n/a	
Comunicarle a la Entidad Estatal la ocurrencia de posibles actos de corrupción en la ejecución del contrato de obra, así como cualquier circunstancia política, jurídica, social, económica, técnica, ambiental o de cualquier tipo, que pueda afectar la ejecución del contrato de obra.	n/a	n/a	
Analizar, conceptuar y ofrecer recomendaciones a la Entidad Estatal respecto de las distintas solicitudes para subcontratar, ceder, terminar, suspender, reanudar, modificar, prorrogar o adicionar el contrato, así como respecto de las distintas consultas, peticiones o reclamaciones que efectúe el contratista de obra, la Entidad Estatal, los entes de control o la comunidad respecto de la ejecución del contrato de obra.	Si	La interventoría evidencia la necesidad de prorrogar y adicionar el contrato de obra. Se realizarán las solicitud sobre la posible adición y prorroga.	
Requerir por escrito al contratista de obra por todos los hechos que constituyan un posible incumplimiento a sus obligaciones, remitiendo copia de dichos requerimientos a la Compañía Aseguradora o al garante y a la Entidad Estatal, así como efectuar un seguimiento al cumplimiento de dichos requerimientos.	Si	La interventoría ha cumplido con este compromiso.	
Informar oportunamente a la Entidad Estatal sobre cualquier posible incumplimiento de las obligaciones del contrato de obra que pueda dar lugar al inicio de Procedimientos Administrativos Sancionatorios, para lo cual deberá elaborar los informes de seguimiento respectivos, así como emitir los conceptos y preparar y presentar la información que le sea solicitada para el desarrollo del trámite correspondiente.	Si	La interventoría ha cumplido con este compromiso.	
Atender las solicitudes de apoyo que le formule la Entidad Estatal en los procesos administrativos y/o judiciales, según el caso, que se lleguen a adelantar con ocasión de la ejecución de las obras objeto de la Interventoría y asistir a las audiencias a las que haya lugar.	Si	La interventoría ha cumplido con este compromiso.	

2.2. CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES, ACTIVIDADES O COMPROMISOS DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

OBLIGACIONES/COMPROMISOS PACTADOS	CUMPLE/NO	MEDIO DE VERIFICACIÓN	OBSERVACIÓN

	CUMPLE		
Cumplir con las condiciones establecidas en los documentos del proceso de contratación.	Si	El supervisor verifica que el contratista cumpla con las condiciones establecidas	
Pagar la remuneración por la ejecución de la interventoría en los términos pactados en la cláusula 8 (forma de pago) de la minuta del contrato.	Si	El supervisor elabora los documentos para el pago del acta 11.	
Realizar actividades de acompañamiento, vigilancia, seguimiento y control de la ejecución del contrato, de acuerdo a las especificaciones indicadas en la propuesta, en los documentos de soporte y en el contrato.	Si	El supervisor realiza el acompañamiento y seguimiento al contrato de interventoria.	
Verificar que el contratista acredite que se encuentra al día en el pago de los aportes de seguridad social y parafiscal, en los que aplique y cuando a ello haya lugar.	Si	El supervisor verifica con la documentación del acta de pago el cumplimiento de este compromiso.	
Elaborar la documentación relacionada con la ejecución del Contrato siguiendo los formatos establecidos por el Departamento de Antioquia (Actas, informes de seguimiento, pagos, entre otras).	Si	El supervisor elabora la documentación establecida para por la Entidad para el desarrollo del contrato.	
Exigir al contratista la ejecución idónea y oportuna del objeto contratado.	Si	El supervisor realiza el acompañamiento y seguimiento al contrato de interventoria.	
Realizar las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de la sanciones pecuniarias y garantías a que hubiere lugar.	n/a	n/a	n/a
Adelantar revisiones periódicas de los servicios prestados para verificar que estos cumplan con las condiciones de calidad ofrecidas por el contratista, y promover las acciones de responsabilidad contra estos y sus garantes cuando dichas condiciones no se cumplan.	Si	El supervisor realiza el acompañamiento y seguimiento al contrato de interventoria.	
Adelantar las acciones conducentes a obtener la indemnización de los daños que sufran en desarrollo o con ocasión del contrato celebrado.	n/a	n/a	n/a
Definir las medidas necesarias para mantener durante el desarrollo y ejecución del contrato las condiciones técnicas, económicas y financieras existentes.	Si	El supervisor realiza el acompañamiento y seguimiento al contrato de interventoria.	
Efectuar la liquidación del contrato dentro del término previsto para ello.	n/a	n/a	n/a
Solicitar la actualización o la revisión de los precios cuando se produzcan fenómenos que alteren en su contra el equilibrio económico o financiero del contrato.	Si	El supervisor realiza el acompañamiento y seguimiento al contrato de interventoria.	
Exigir que la calidad de los servicios adquiridos se ajuste a los requisitos mínimos previstos en las normas técnicas colombianas, en su defecto a normas internacionales elaboradas por organismos reconocidos a nivel mundial o con normas extranjeras aceptadas en los acuerdos internacionales suscritos por Colombia.	Si	El supervisor realiza el acompañamiento y seguimiento al contrato de interventoria.	
Velar porque el contratista cumpla con el Protocolo General de Bioseguridad y el Plan de Aplicación del		n/a	

Protocolo Sanitario Para la Obra (PAPSO) aprobados por el Comité de Reactivación de Obras del Departamento de Antioquia.	n/a		
Realizar las demás actividades necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual.	Si	El supervisor realiza el acompañamiento y seguimiento al contrato de interventoria.	

2.3. SEGUIMIENTO FINANCIERO Y CONTABLE DEL CONTRATO / CONVENIO:

RESUMEN DE LA EJECUCIÓN FINANCIERA				
ENTIDAD	**DEPARTAMENTO**	**ASOCIADO(S) si aplica**	**OTROS**	**TOTAL**
1. Recursos iniciales comprometidos		n/a	$ 1.792.909.323	$ 1.792.909.323
2. Adiciones			$ 300.000.000	$ 2.092.909.323
3. TOTAL RECURSOS COMPROMETIDOS			$ 2.092.909.323	$ 2.092.909.323
4. Anticipos				
5. Recursos pagados / desembolsados			$ 1.382.456.015	$ 1.382.456.015
6. TOTAL RECURSOS ENTREGADOS				
7. Recursos ejecutados			$ 1.690.556.122	$ 1.690.556.122
8. Recursos no ejecutados			$ 402.353.201	$ 402.353.201

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA: Informe de seguimiento como requisito para el pago del Acta de costo de interventoría No. 11.

3. REUNIONES Y/O VISITAS REALIZADAS EN EL PERIODO DE SEGUIMIENTO

FECHA	TIPO DE REUNIÓN Y/O VISITA	CONCLUSIONES/OBSERVACIONES
01/11/2023	Comité de seguimiento en la Dirección de Desarrollo Físico.	Se levantó el acta respectiva.
08/11/2023	Comité de seguimiento en la Dirección de Desarrollo Físico.	Se levantó el acta respectiva.
15/11/2023	Comité de seguimiento en la Dirección de Desarrollo Físico..	Se dejan las anotaciones en el acta.
22/11/2023	Comité de seguimiento en la Dirección de Desarrollo Físico..	Se dejan las anotaciones en el acta.
24/11/2023	Visita de inspección a la obra por parte del supervisor.	Se dejan las anotaciones en el acta y bitácora.
29/11/2023	Comité de seguimiento en la Dirección de Desarrollo Físico..	Se dejan las anotaciones en el acta.

4. CONTROL DE PAGOS O DESEMBOLSOS

FORMA DE PAGO O DESEMBOLSO: CLÁUSULA QUINTA "FORMA DE PAGO". El Departamento de Antioquia pagará mensualmente el valor del contrato, mediante el reembolso de los costos directos de los sueldos, del personal autorizado y efectivamente empleado, afectados por un valor multiplicador, más el reembolso, de otros costos directos ocasionados, previa presentación de la respectiva acta de costos, con el visto bueno del Supervisor del Proyecto designado por la Secretaría de Infraestructura Física.

CONCEPTO	FECHA	VALOR CONTRATO	VALOR PAGO / DESEMBOLSO	AMORTIZACIÓN ANTICIPO	VALOR NETO A PAGAR	SALDO	COMPROBANTE DE EGRESO
Valor Inicial	27/12/2022	$1.792.909.323		n/a		$1.792.909.323	
Pago No.1 / Desembolso	14/02/2023		$ 53.321.713		$ 53.321.713	$ 1.739.587.610	3000235585 del 22/02/2023
Pago No.2 / Desembolso	13/03/2023		$ 113.878.073		$ 113.878.073	$ 1.625.709.537	3000236717 del 13/04/2023
Pago No.3 / Desembolso	10/04/2023		$ 159.409.268		$ 159.409.268	$ 1.466.300.269	3000236718 del 13/04/2023
Pago No.4 / Desembolso	05/05/2023		$ 145.493.721		$ 145.493.721	$ 1.320.806.548	3000237576 del 16/05/2023
Pago No.5 / Desembolso	06/06/2023		$ 154.736.340		$ 154.736.340	$ 1.166.070.208	30002390.3 del 21/06/2023
Pago No.6 / Desembolso	07/07/2023		$ 151.759.184		$ 151.759.184	$ 1.014.311.024	3000239935 del 17/07/2023
Pago No.7 / Desembolso	08/08/2023		$ 154.920.046		$ 154.920.046	$ 859.390.978	3000241257 del 25/08/2023
Pago No.8 / Desembolso	08/09/2023		$ 154.275.521		$ 154.275.521	$ 705.115.457	3000242684 del 29/09/2023
Pago No.9 / Desembolso	10/10/2023		$ 155.417.788		$ 155.417.788	$ 549.697.669	3000243076 del 18/10/2023
Pago No.10 / Desembolso	17/11/2023		$ 139.244.361		$ 139.244.361	$ 410.453.308	3000244588 del 27/11/2023
Adición 1	20/11/2023	$ 300.000.000				$ 710.453.308	RPC 450061755 del 20/11/2023
Pago No.11 / Desembolso	04/12/2023		$ 308.100.107		$ 308.100.107	$ 402.353.201	En tramite
TOTALES		$2.092.909.323		n/a	$ 1.690.556.122	$ 402.353.201	

De conformidad con el Recibo a Satisfacción anexo al informe; el supervisor autoriza el pago/desembolso No. 11 al contratista GNG Servicios de Ingeniería SAS, por valor de: TRESCIENTOS OCHO MILLONES CIEN MIL CIENTO SIETE PESOS M/L. ($ 308.100.107), el cual se relaciona en la tabla anterior.

5. VERIFICACION DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES DE PARAFISCALES

El contratista Consorcio Vías de Antioquia acredita que se encuentra a paz y salvo por concepto del pago de aportes a los sistemas de seguridad social en salud, pensiones, ARL y parafiscales, de él (y de sus empleados, según el caso), de conformidad con lo dispuesto en el artículo 50 de la ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la ley 1150 de 2007 mediante Certificación de parafiscales y anexos del 01 de septiembre de 2022, documento firmado por la Representante legal del Consorcio y el Contador Público.

Adicionalmente, el supervisor/interventor verificó y revisó las planillas y demás soportes entregados por el contratista GNG Servicios de Ingeniería SAS que acreditan el pago por concepto de seguridad social y parafiscales del recurso humano contratado.

6. CONTROL Y MITIGACIÓN DE RIESGOS

De conformidad con lo establecido en la normatividad vigente y el Manual de identificación y cobertura del riesgo expedido por Colombia Compra Eficiente, la Entidad deberá realizar el control y mitigación de los riesgos identificados y clasificados para el proceso de contratación en la matriz de riesgos del estudio y documentos previos, razón por la cual esta supervisión ha realizado las siguientes acciones de control y seguimiento a los riesgos previsibles que se han presentado durante la ejecución y liquidación del presente contrato/convenio.
Así mismo, si durante la ejecución del contrato se presentan riesgos imprevisibles, que por su misma naturaleza no fueron contemplados en la matriz de riesgos, también se deberá diligenciar la tabla con los controles y tratamientos respectivos a que hubiere lugar.

7. CONTROL Y MITIGACIÓN DE INCUMPLIMIENTOS

A la fecha no se han presentado incumplimientos.

8. ANOTACIONES ADICIONALES

Se anexa el último reporte del informe semanal de seguimiento al contrato de obra en donde se constata el avance físico programada y ejecutado del proyecto.

El avance físico y reprogramado en la obra hasta el 26 de noviembre del 2023, programado corresponde al 86% y el ejecutado corresponde al 81%, presentando un retraso del 1%.

En este espacio se relacionan los anexos del informe que se elabora.

- Acreditación de paz y salvo de seguridad social integral.
- Planillas de pago de seguridad social integral.
- Informes mensuales del Contratista.

Para constancia, se firma la presente acta el: **12 DIC 2023**



EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO
SUPERVISOR/INTERVENTOR

RAD EN CONSTRUCCION

EL SUSCRITO SUPERVISOR DEL CONTRATO No 4600014886 de 2022

HACE CONSTAR:

Que de acuerdo con las certificaciones enviada por: JORGE GOMEZ FALLA, Representante Legal de GNG Servicios de Ingeniería SAS y EDISON ALEJANDRO CARDONA RODRIGUEZ, Contador Público de GNG Servicios de Ingeniería SAS, en donde certifican que GNG Servicios de Ingeniería SAS ha venido cumpliendo con las obligaciones laborales y parafiscales según lo establecido en los Decretos y Leyes correspondientes.

Que los servicios que originan el presente pago están de acuerdo con el desarrollo del contrato No. 4600014886 de 2022 suscrito entre El Departamento de Antioquia – Secretaria de Infraestructura Física y el Consorcio Vías de Antioquia, contratista de Interventoría.

Por lo tanto, se puede efectuar el pago correspondiente al Acta No. 11 del contrato No.4600014886 de 2022 cuyo objeto es: "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINSITRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCION DE PUNTOS CRITICOS DE LAS VIAS DE SEGUNDO ORDEN ALTO CHUSCAL – ARMENIA – LA HERRADURAS – TITIRIBÍ CODIGO (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) – EBEJICO – SEVILLA –HELICONIA – ALTO DEL CHUSCAL (62AN17) EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA. Por la suma de TRESCIENTOS OCHO MILLONES CIEN MIL CIENTO SIETE PESOS M/CTE ($ 308.100.107), según cuenta de cobro adjunta.

Dado en Medellín, a los cuatro (04) días del mes de diciembre del año dos mil veintitrés (2023).

EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO
Supervisor

{PIE_CERTICAMARA}

GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S.

NIT: 901.383.717-3

CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

Yo, **JORGE GOMEZ FALLA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 72.007.216 de Barranquilla, en mi condición de Representante Legal de **GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S** identificada con NIT. 901.383.717-3, certifico que durante los últimos seis (06) meses, la empresa ha realizado el pago de los aportes al sistema de seguridad social y parafiscales exigidos por la ley y se encuentra al día y a paz y salvo por todo concepto relacionado con dichos aportes.

Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

Dada en Bogotá D.C., a los tres (27) días del mes de noviembre de 2023

JORGE GOMEZ FALLA
C.C. 72.007.216

Yo, **EDISON ALEJANDRO CARDONA RODRIGUEZ**, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.073.323.194 de Puerto Salgar, Cundinamarca, y con Tarjeta Profesional No. 229728-T de la Junta Central de Contadores, en mi condición de Revisor Fiscal de **GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S** identificada con NIT. 901.383.717-3, luego de examinar los estados financieros de la empresa de acuerdo con las NIAS: Normas Internacionales de Auditoría y Aseguramiento, certifico que durante los últimos seis (06) meses, la empresa ha realizado el pago de los aportes al sistema de seguridad social y parafiscales exigidos por la ley y se encuentra al día y a paz y salvo por todo concepto relacionado con dichos aportes.

Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2 002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

Dada en Bogotá D.C., a los tres (27) días del mes de noviembre de 2023

EDISON ALEJANDRO CARDONA RODRIGUEZ
Cc.1.073.323.194
T.P. 229728-T

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

DFAFE7C7F1B84F85

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 **EDISON ALEJANDRO CARDONA RODRIGUEZ** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1073323194 de PUERTO SALGAR (CUNDINAMARCA) Y Tarjeta Profesional No 229728-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS **********
****
****

Dado en BOGOTA a los 3 días del mes de Noviembre de 2023 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

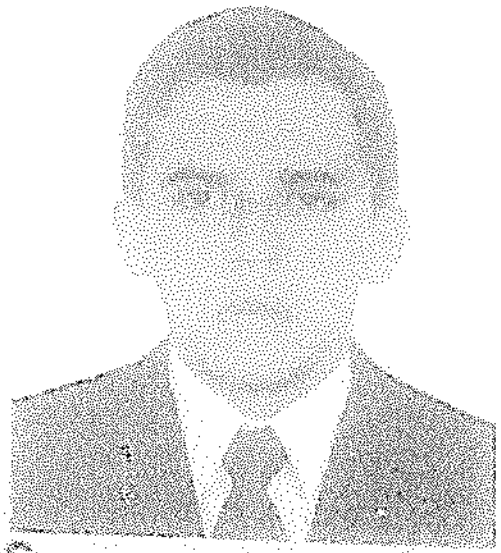
ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

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

JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES

229728-T

EDISON ALEJANDRO
CARDONA RODRIGUEZ
C.C. 1073623194
RES. INSCRIPCION 504 DEL 30/06/2017
CORPORACION UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS



OSCAR EDUARDO FUENTES PEÑA
DIRECTOR GENERAL

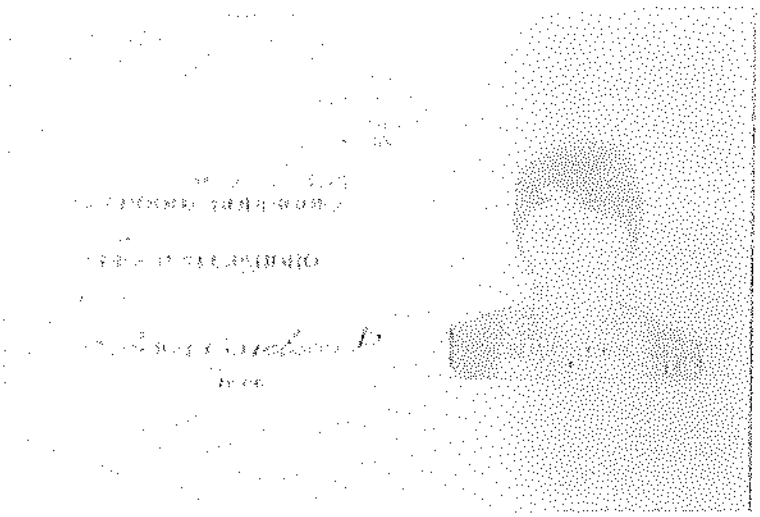
234589 249137

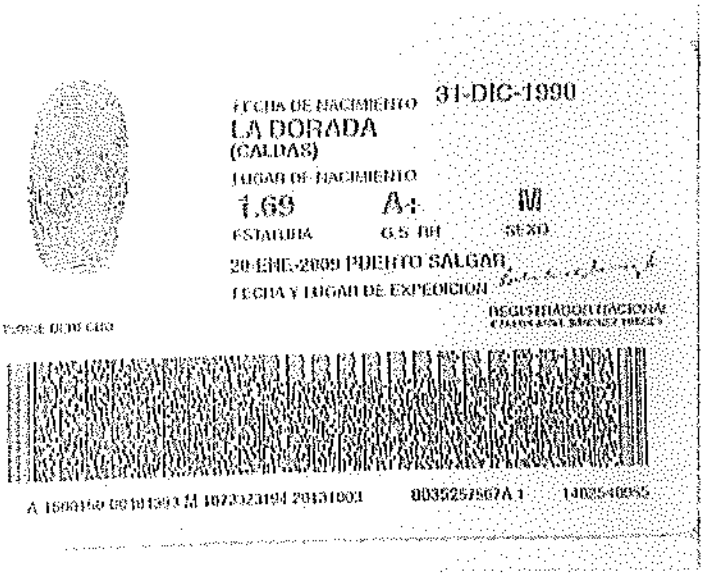
JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como Contador Público de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990. Es personal e intransferible

Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX. (57) 1 6444450 o devolverla a la UAE – Junta Central de Contadores a la Calle 96 No. 9 – 21 Bogotá D.C.

FIRMA




FECHA DE NACIMIENTO 31-DIC-1990
LA DORADA
(CALDAS)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.69
ESTATURA
A+
G.S. RH
M
SEXO
20-ENE-2009 PUERTO SALGAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
REGISTRADOR NACIONAL

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2 Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario: 14835729517

(415)7707212489984(8020) 000001483572951 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 3 8 3 7 1 7	3	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de identificación	27. Fecha expedición
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: GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal: CR 49 104 B 49

42. Correo electrónico: contabilidad@gng.com.co

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	6 0 1 2 3 6 0 9 2 9	7 1 2 2 6 8 5

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
7 1 1 2	2 0 2 0 0 4 1 4	4 2 1 0	2 0 2 0 0 4 1 4	4 2 2 0	4 2 9 0		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

53. Código: 5 7 1 4 4 2 4 8 5 2

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

Obligados aduaneros

54. Código

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 — 61. Fecha: 2022 - 06 - 30 / 14 : 54: 28

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 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre: GOMEZ FALLA JORGE
985. Cargo: Representante legal Certificado

Fecha generación documento PDF: 30-06-2022 02:54:50PM

DOCUMENTO SIN COSTO
PROHIBIDO EL COBRO

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA UNIDOS

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (62AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - BEBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGIÓN OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA No. 11 DEL PERIODO COMPRENDIDO ENTREL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2023

		PRESUPUESTO DE CONTRATACIÓN							CONDICIONES ACTUALIZADAS, SEGÚN MODIFICACIÓN No.01 EN EL ACTA 11				ACTA No. 11 Periodo del 01/11/2023 a 30/11/2023			ACUMULADO EN ACTAS		SALDO CONTRATO
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	SUELDO O TARIFA MENSUAL	DEDICACIÓN MENSUAL (%)	DURACIÓN (meses)	VALOR PARCIAL ($)		SUELDO O TARIFA MENSUAL	DEDICACIÓN MENSUAL (%)	DURACIÓN (meses)	VALOR PARCIAL ($)	CANT	DURACIÓN (meses)	VALOR PARCIAL ($)	DURACIÓN (meses)	VALOR PARCIAL ($)	VALOR PARCIAL ($)
A	COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL																	
1	Personal Profesional:																	
1.1	Director de Interventoría	Persona	1	$ 5.000.000,00	100%	11	$ 55.000.000,00		$ 5.000.000,00	100%	11	$ 55.000.000,00	1,00	1,00	$ 5.000.000,00	9,72	$ 48.583.333,00	$ 6.416.667,00
1.2	Profesional Residente de Interventoría	Persona	2	$ 3.500.000,00	100%	11	$ 77.000.000,00		$ 3.500.000,00	100%	10,1	$ 70.700.000,00	1,00	1,40	$ 4.900.000,00	10,87	$ 63.233.333,00	$ 7.466.667,00
1.4	Profesional Ambiental	Persona	1	$ 3.000.000,00	100%	10	$ 30.000.000,00		$ 3.000.000,00	100%	10	$ 30.000.000,00	1,00	1,00	$ 3.000.000,00	10,00	$ 30.000.000,00	$ -
1.5	Profesional SST	Persona	2	$ 3.000.000,00	100%	10	$ 60.000.000,00		$ 3.000.000,00	100%	10,90	$ 65.400.000,00	1,00	1,40	$ 4.200.000,00	10,90	$ 61.186.666,00	$ 4.213.334,00
1.6	Profesional Social	Persona	1	$ 3.000.000,00	100%	10	$ 30.000.000,00		$ 3.000.000,00	100%	10,43	$ 31.290.000,00	1,00	1,00	$ 3.000.000,00	10,42	$ 31.266.666,00	$ 23.334,00
1.7	Especialista en hidrología e hidráulica	Persona	1	$ 4.200.000,00	50%	10	$ 21.000.000,00		$ 4.200.000,00	50%	7,58	$ 16.706.199,51	1,00	0,40	$ 840.000,00	7,96	$ 16.706.200,00	$ -
1.7.1	Especialista en Geotecnia Vial Y Pavimentos	Persona	1	$ 4.200.000,00	50%	10	$ 21.000.000,00		$ 4.200.000,00	50%	10,07	$ 21.147.000,00	1,00	0,40	$ 840.000,00	10,07	$ 21.147.000,00	$ -
2	Personal Tecnologo y Técnico																	
2.1	Tecnólogo en Construcciones Civiles	Personal	2	$ 2.000.000,00	100%	10	$ 40.000.000,0		$ 2.000.000,00	100%	9,7	$ 38.800.000,00	2,00	0,70	$ 2.800.000,00	9,79	$ 38.809.000,00	$ -
3	Personal Administrativo																	
3.1	Secretaria	Personal	2	$ 1.200.000,00	100%	10	$ 24.000.000,00		$ 1.200.000,00	100%	8	$ 14.400.000,00	1,00	0,50	$ 600.000,00	9,22	$ 10.818.400,00	$ 3.581.600,00
3.2	Mensajero	Personal	2	$ 1.200.000,00	25%	10	$ 6.000.000,00		$ 1.200.000,00	25%	1	$ 600.000,00			$ -	3,00	$ 600.000,00	$ -
	SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						364.000.000					$ 344.043.199,51			$ 25.199.999,00		$ 322.343.588,00	$ 21.701.402,00
	Factor Multiplicador (FM =)					1,92					1,92							
	COSTOS DE PERSONAL CON FM						699.680.000					$ 660.562.943,05			$ 48.345.600,00		$ 618.936.888,00	$ 41.667.076,00
	TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL (A)						$ 699.680.000,00					$ 660.562.943,05			$ 48.345.600,00		$ 618.936.888,00	$ 41.667.076,00
B	OTROS COSTOS DIRECTOS																	
3	Costos de alquiler de equipos y oficina																	
		UNIDAD	CANT	VALOR	DEDICACION	MESES	VALOR TOTAL		VALOR	DEDICACIÓN	MESES	VALOR TOTAL	CANT	Duración (mes)	Valor parcial	DURACIÓN (meses)	VALOR PARCIAL ($)	Valor parcial
3.1	Oficina de campo (alquiler y pago de servicios públicos)	unidad	2	$ 1.500.000,00	1	10	30.000.000,00		$ 1.500.000,00	1,00	8,45792	$ 25.373.760,00	2,00	0,72021240	$ 2.178.637,00	7,79	$ 23.370.255,00	$ 1.094.505,00
3.2	Tarifa puesto de trabajo del personal de oficina de campo, incluye: alquiler de un (1) equipo de computo completo, escritorio, silla y otros enseres de oficina por puesto de trabajo	Mt	11	$ 1.200.000,00	1	10	132.000.000,00		$ 1.200.000,00	1,00	10,00	$ 132.000.000,00	0,60	0,00000	$ -	6,67	$ 107.940.000,00	$ 24.060.000,00
4	Otros costos mensuales																	
4.1	Vehículo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler Tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	2	$ 11.000.000,00	1	10	220.000.000,00		$ 11.000.000,00	1,00	9,540228	$ 209.885.019,00	2,00	0,70	$ 15.400.000,00	10,37	$ 209.770.000,00	$ 115.019,00
4.2	Moto Alquiler modelo 2017 o superior - tarifa de alquiler	unidad	2	$ 900.000,00	1	10	18.000.000,00		$ 900.000,00	1,00	10,00	$ 18.000.000,00	2,00	0,70	$ 1.260.000,00	10,37	$ 17.460.000,00	$ 540.000,00
4.3	Comunicaciones (Teléfono, Fax, Celular, Internet, Etc.) mensual en campo	unidad	11	$ 150.000,00	1	10	16.500.000,00		$ 150.000,00	1,00	10,00	$ 16.500.000,00	8,068705	1,00	$ 1.210.305,60	10,03	$ 14.456.520,00	$ 2.044.480,00
	Descuento mayor valor pagado en el acta No. 3 (Marzo-2023) del ítem 4.3 Comunicaciones (Teléfono, Fax, Celular, Internet, Etc.) mensual en campo												0,00	0,00	$ -	0,00	(280.500,00)	$ 280.500,00

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA UNIDOS

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN, ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN06-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA No. 11 DEL PERIODO COMPRENDIDO ENTREL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2023

PRESUPUESTO DE CONTRATACIÓN								CONDICIONES ACTUALIZADAS, SEGÚN MODIFICACIÓN No.01 EN EL ACTA 11				ACTA No. 11 Periodo del 01/11/2023 a 30/11/2023			ACUMULADO EN ACTAS		SALDO CONTRATO
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	SUELDO O TARIFA MENSUAL	DEDICACIÓN MENSUAL (%)	DURACIÓN (meses)	VALOR PARCIAL ($)	SUELDO O TARIFA MENSUAL	DEDICACIÓN MENSUAL (%)	DURACIÓN (meses)	VALOR PARCIAL ($)	CANT	DURACIÓN (meses)	VALOR PARCIAL ($)	DURACIÓN (meses)	VALOR PARCIAL ($)	VALOR PARCIAL ($)
	Descuento mayor valor pagado en el acta No. 4 (Abril-2023) del item 4.3 Comunicaciones (Teléfono, Fax, Celular, Internet, Etc.) mensual en campo											0,00	0,00	$ -	0,00	$ (159.881,00)	$ 159.881,00
4.4	Fotocopias, edición informes, registros fotográficos entre otros en oficina en campo	Informe	1	$ 3.000.000,00	1	11	33.000.000,00	$ 3.000.000,00	1,00	10,00	$ 30.000.000,00	1,00	1,00	$ 3.000.000,00	10,00	$ 30.000.000,00	$ -
5	Otros costos por día																
5.1	Comisión de Topografía, (incluye personal, equipo y vehículo). Comisión de topografía para localización, trazado y replanteo con equipo de precisión con estación total, topógrafo, 2 cadeneros, obrero, incluye demarcación, pintura línea de trazado, memorias de cálculo, copia de carteras, también transporte, salarios, prestaciones sociales, impresitos y utilidades. Se paga por día efectivamente utilizado .	Día	1	$ 1.025.450,00	14	10	143.563.000,00	$ 1.025.450,00	14,00	10,00	$ 143.563.000,00	1,00	1,00	$ 14.356.300,00	10,00	$ 143.563.000,00	$ -
6	Otros costos de un solo pago																
6.1	Reconocimiento por disposición de impresora laser multifuncional para el personal de administrativo de obra (se realiza reconocimiento por una sola vez)	Unidad	1	$ 900.000,00	1	1	900.000,00	$ 900.000,00	1,00	1,00	$ 900.000,00	0,00	0,00	$ -	1,00	$ 900.000,00	$ -
7	Otros costos de un solo pago																
7.1	Gastos de alojamiento, transporte y alimentación, se reconocerán según costo real y contra factura	Estimado	1	$ 125.660.000,00	1,00	1,00	125.660.000,00	$ 125.660.000,00	1,00	0,70	$ 87.962.000,00	1,00	0,0541507720	$ 6.480.000,00	1,30	$ 80.730.000,00	$ 7.232.000,00
7.2	Ensayos de laboratorio Límites de Atterberg, granulometría, CBR, compresión simple, entre otros que se soliciten por parte de la Ensaq (Se pagan contra factura y resultados)	Estimado	1	$ 17.163.576,00	1,00	1,00	17.163.576,00	$ 17.163.576,00	1,00	3,00	$ 51.490.728,00	2,62	1,00	$ 44.997.011,00	1,00	$ 44.997.011,00	$ 6.493.717,00
7.3	Plan de Aplicación del protocolo Sanitario para la Obra (Interventoría) - PAPSO	Estimado	1,00	$ 5.043.820,00	1,00	1,00	5.043.820,00	$ 5.043.820,00	1,00	0,00	$ -	0,00	0,00	$ -	0,00	$ -	$ -
7.4	PROVISIÓN PARA EL PAGO DE PRIMAS DE GARANTÍAS	Estimado	1,00	$ 7.324.325,00	1,00	1,00	7.324.325,00	$ 7.324.325,00	1,00	1,00	$ 7.324.325,00	0,00	0,00	$ -	1,00	$ 7.324.325,00	$ -
7.5	PROVISIÓN PARA ACTUALIZACIÓN DE PRECIOS	Estimado	1,00	$ 58.611.769,00	1,00	1,00	58.611.769,00	$ 58.611.769,00	1,00	2,10	$ 123.084.715,00	1,00	2,08	$ 121.679.789,00	2,08	$ 121.679.789,00	$ 1.404.916,00
	SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (B)						$ 807.766.490,00				$ 946.083.547,00			$ 210.362.053,00		$ 801.739.629,00	$ 44.344.018,00
	VALOR BÁSICO (A + B)						$ 1.506.846.490,00				$ 1.506.846.490,00			$ 268.907.653,00		$ 1.420.538.397,00	$ 86.311.094,00
	IVA (19%)						$ 286.262.833,10				$ 286.262.833,00			$ 49.192.454,00		$ 269.929.725,00	$ 16.342.108,00
	VALOR TOTAL DE LA INTERVENTORÍA						$ 1.792.909.323,00				$ 1.792.909.323,00			$ 318.100.107,00		$ 1.690.468.122,00	$ 102.653.202,00

EDUARDO HERRERA CARDENO
Supervisor
Profesional Universitario
Dirección de Desarrollo Físico

JORGE GOMEZ FALLA
Representante Legal
GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S
Interventoría

OBSERVACIONES PRESENTE ACTA.

1. Para ítem 5,1 Comisión de Topografía, en el presupuesto contractual la unidad de medida es Día con dedicación de 14 por cada mes, al realizar los cobros en las actas de los meses de febrero y marzo el cobro se realizó por 14 días en la unidad de medida, pero a partir del acta 4 de abril en adelante se continuo cobrando los 14 días pero la unidad de medida se estableció como unidad de 1, pero durante las restantes actas se continuo con el cobro de los 14 días mensuales sin sobrepasar el valor establecido mensualmente.

2. En la presente acta la Interventoría hace el cobro del ítem 7,5 Ajuste de precios, donde se realizan los cobros desde el acta 1 (enero-2023) hasta el acta 11 (noviembre-2023) ya que durante la ejecución del proyecto no se habían tramitado estos pagos.

2. En la presente acta la Interventoría hace el cobro del ítem 7,2 Ensayos de laboratorio ejecutados por la interventoría durante el desarrollo del contrato y los cuales no habían sido cobrados a la fecha

NOTAS Acorde con las condiciones contractuales.
1. Los pagos relacionados con Costos directos de personal se soportan con planilla de pago firmada por los beneficiarios.
2. Los pagos relacionados con Otros costos directos (reembolsables) se pagan contra factura

A.

SOPORTES COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL

ITEM 1.1

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

JOHN FREDY HENAO LONDOÑO

1. Comprobante de nomina
2. Comprobante de pago
3. Planilla de seguridad social

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**1913**

Nombre: **JHON FREDY HENAO LONDOÑO**
Identificación: **70419829**
Cargo: **Director Administrativo**
Salario básico: **$5,656,000.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 5,656,000.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 6,556,000.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 226,240.00
Fondo de pensión	0	$ 226,240.00
Fondo de solidaridad pensional	0	$ 56,560.00
Total Deducciones		**$ 509,040.00**

NETO A PAGAR **$ 6,046,960.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	33434551400
Identificación Beneficiario	70419829
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	John Fredy Henao L
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	6,046,960.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA SAS		CRA 48 104B-48	7122685	mumones@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576271	$9.612.700	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	135.800	0		0		0	0	0	0	135.800	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	961.000	0		0		0	0	0	0	961.000	10
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	158.400	0		0		0	0	0	0	158.400	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	1.648.000	0	0	0	0	0	0		1.648.000	4
230301	Porvenir	800224808-8	2.375.800	0	0	28.300	28.300	0	0		2.432.400	5
231001	Colfondos	800227940-6	995.500	0	0	0	0	0	0		995.500	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	2.026.400				2.026.400	0	0	2.026.400			20.264	2.026.400	12

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900842-6	1.255.200	0	0	1.255.200	12

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	1.255.200	1.255.200
Pensión	3	5.075.900	5.075.900
Riesgos Laborales	1	2.026.400	2.026.400
CCF	1	1.255.200	1.255.200
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	9.612.700	9.612.700

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 48 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN / 025	BOGOTÁ D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576271	59.612.700	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD				RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Cotiza en el exterior	Estudiante	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1036614362	ECHEVERRI BUSTAMANTE CAROLINA	1	0			S	X						X										230101	678.720	108.600	0	0	0	0	EPS010	678.720	27.200	14-25	678.720	I	47.600	CCF03	678.720	27.200	0	0	0	0	0
2	CC	1105615663	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA	1	0			S							X										230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS005	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	I	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
3	CC	1293E+09	MENA MOSQUERA HARSY ANTONIO	1	0			S							X										230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	I	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
4	CC	1128475345	URIBE ALVAREZ MARIA XIMENA	1	0			S							X										230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	I	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
5	CC	43594895	BHAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0			S	X						X										230201	1.583.680	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.680	63.400	14-25	1.583.680	I	110.300	CCF03	1.583.680	63.400	0	0	0	0	0
6	CC	43594895	BHAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0			S										X							230201	1.809.920	289.600	0	0	0	0	EPS010	1.809.920	72.400	14-25	1.809.920	I	0	CCF03	1.809.920	72.400	0	0	0	0	0
7	CC	1063753B8	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN	1	0			S	X						X										231001	1.583.680	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.680	63.400	14-25	1.583.680	I	110.300	CCF03	1.583.680	63.400	0	0	0	0	0
8	CC	70419829	HENAO LONDOÑO JOHN FREDY	1	0			S							X										230201	5.656.000	905.000	0	0	28.300	28.300	EPS010	5.656.000	226.300	14-25	5.656.000	I	393.700	CCF03	5.656.000	226.300	0	0	0	0	0
9	CC	1152187504	SUAREZ ARRUBLA DIEGO ANDRES	1	0			S							X										230201	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	I	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0
10	CC	98563282	RIOS LOPEZ LEODAN	1	0			S	X						X										230201	904.960	144.800	0	0	0	0	EPS010	904.960	36.200	14-25	904.960	I	63.000	CCF03	904.960	36.200	0	0	0	0	0
11	CC	1102774571	RODRIGUEZ PASON CESAR	1	0			S							X										230301	1.500.000	240.000	0	0	0	0	EPS010	1.500.000	60.000	14-25	1.500.000	I	104.400	CCF03	1.500.000	60.000	0	0	0	0	0
12	CC	71389447	HURTADO GERARDO ALBEIRO	1	0			S	X																230201	800.000	128.000	0	0	0	0	EPS010	800.000	32.000	14-25	800.000	I	55.700	CCF03	800.000	32.000	0	0	0	0	0
13	CC	71389447	HURTADO GERARDO ALBEIRO	1	0			S										X							230201	450.000	72.000	0	0	0	0	EPS010	450.000	18.000	14-25	450.000	I	0	CCF03	450.000	18.000	0	0	0	0	0
14	CC	1113490116	BOCANEGRA ESTRADA JULIANA CAROLINA	1	0			S							X										231001	3.959.200	633.500	0	0	0	0	EPS037	3.959.200	158.400	14-25	3.959.200	I	275.600	CCF03	3.959.200	158.400	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

ITEM 1.2

PROFESIONAL RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

OSCAR IVAN OSORIO PELAEZ

1. Comprobante de nomina
2. Comprobante de pago
3. Planilla de seguridad social

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**1924**

Nombre: **OSCAR IVAN OSORIO PELAEZ**
Identificación: **98523580**
Cargo: **Profesional social**
Salario básico: **$3,959,200.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	12.00	$ 1,583,680.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 360,000.00
Total Ingresos		**$ 1,943,680.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 63,347.00
Fondo de pensión	0	$ 63,347.00
Total Deducciones		**$ 126,694.00**

NETO A PAGAR **$ 1,816,986.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	24300004493
Identificación Beneficiario	98523588
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	OSCAR OSORIO PELAE
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	7,532,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/15
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 48 104B-40	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ D.C.	BOGOTA, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				12	0
					TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576271	$9.612.700	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	135.800	0		0		0	0	0	0	135.800	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	961.000	0		0		0	0	0	0	961.000	10
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	158.400	0		0		0	0	0	0	158.400	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	1.648.000	0	0	0	0	0	0		1.648.000	4
230301	Porvenir	800224808-6	2.375.800	0	0	28.300	28.300	0	0		2.432.400	5
231001	Colfondos	800227940-6	995.500	0	0	0	0	0	0		995.500	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	2.026.400				2.026.400	0	0	2.026.400			20.264	2.026.400	12

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900842-6	1.255.200	0	0	1.255.200	12

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	1.255.200	1.255.200
Pensión	3	5.075.900	5.075.900
Riesgos Laborales	1	2.026.400	2.026.400
CCF	1	1.255.200	1.255.200
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	9.612.700	9.612.700

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104B-49	7122685	dumanos@gng.com.co
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
SUCURSAL	C – MEPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576271	$9.612.700	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN						SALUD			RIESGOS LABORALES			CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Extranjero	Sueldos	Aprendices	Extranjero sin cédula	Cotizante exterior	VSP	IGE	IRL	SLN	INC	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	SUS	AVI	VST	SLE	ING	RET	RET	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Días a Reportar	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1036614362	ECHEVERRI BUSTAMANTE CAROLINA		1	0			S		X						X									231301	678.720	108.600	0	0	0	0	EPS010	678.720	27.200	14-25	678.720	5	47.300	CCF03	678.720	27.200	0	0	0	0	0
2	CC	1105615663	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA		1	0			S								X									230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS005	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
3	CC	52923693	MENA MOSQUERA HAIRY ANTONIO		1	0			S								X									230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
4	CC	1128475145	URIBE ALVAREZ MARIA XIMENA		1	0			S								X									230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
5	CC	43584095	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA		1	0			S		X						X									230201	1.583.688	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.688	63.400	14-25	1.583.688	5	110.300	CCF03	1.583.688	63.400	0	0	0	0	0
6	CC	43584995	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA		1	0			S							X										230201	1.809.920	289.600	0	0	0	0	EPS010	1.809.920	72.400	14-25	1.809.920	5	0	CCF03	1.809.920	72.400	0	0	0	0	0
7	CC	98522588	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN		1	0			S	X					X											231301	1.583.688	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.688	63.400	14-25	1.583.688	5	110.300	CCF03	1.583.688	63.400	0	0	0	0	0
8	CC	70119928	HENAO LONDOÑO JOHN FREDY		1	0			S								X									230301	5.656.000	905.000	0	0	226.300	226.300	EPS010	5.656.000	226.300	14-25	5.656.000	5	393.700	CCF03	5.656.000	226.300	0	0	0	0	0
9	CC	1152187804	SUAREZ ARRUBLA DIEGO ANDRES		1	0			S								X									230201	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0
10	CC	98565302	RIOS LOPEZ LEIDAN		1	0			S	X							X									230301	904.960	144.800	0	0	0	0	EPS010	904.960	36.200	14-25	904.960	5	63.000	CCF03	904.960	36.200	0	0	0	0	0
11	CC	1102274573	RODRIGUEZ PABON CESAR		1	0			S								X									230301	1.500.000	240.000	0	0	0	0	EPS010	1.500.000	60.000	14-25	1.500.000	5	104.400	CCF03	1.500.000	60.000	0	0	0	0	0
12	CC	71359447	HURTADO GERARDO ALBEIRO		1	0			S	X							X									230201	800.000	128.000	0	0	0	0	EPS010	800.000	32.000	14-25	800.000	5	55.700	CCF03	800.000	32.000	0	0	0	0	0
13	CC	71359447	HURTADO GERARDO ALBEIRO		1	0			S							X										230201	450.000	72.000	0	0	0	0	EPS010	450.000	18.000	14-25	450.000	5	0	CCF03	450.000	18.000	0	0	0	0	0
14	CC	1110490116	BOCANEGRA ESTRADA JULIANA CAROLINA		1	0			S								X									231301	3.959.200	630.500	0	0	0	0	EPS037	3.959.200	158.400	14-25	3.959.200	5	275.600	CCF05	3.959.200	158.400	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de información

ITEM 1.2

PROFESIONAL RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

JULIANA CAROLINA BOCANEGRA ESTRADA

1. Comprobante de nomina
2. Comprobante de pago
3. Planilla de seguridad social

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**1918**

Nombre: **JULIANA CAROLINA BOCANEGRA ESTRADA**
Identificación: **1110490116**
Cargo: **INGENIERO RESIDENTE**
Salario básico: **$3,959,200.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,959,200.00	Fondo de salud	0	$ 158,368.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 158,368.00
Total Ingresos		**$ 4,859,200.00**	**Total Deducciones**		**$ 316,736.00**

NETO A PAGAR **$ 4,542,464.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	43917724343
Identificación Beneficiario	1110490116
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	JULIANA BOCANEGRA
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	4,542,464.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
Nit	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 49 104B-49	7122665	mamanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72570271	$9.612.700	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	135.600	0		0		0	0	0	0	135.600	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	961.000	0		0		0	0	0	0	961.000	10
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	158.400	0		0		0	0	0	0	158.400	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	1.648.000	0	0	0	0	0	0		1.648.000	4
230301	Porvenir	800224808-8	2.375.800	0	0	28.300	28.300	0	0		2.432.400	5
231001	Colfondos	800227940-6	995.500	0	0	0	0	0	0		995.500	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	2.026.400				2.026.400	0	0	2.026.400			20.264	2.026.400	12

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900842-6	1.255.200	0	0	1.255.200	12

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	1.255.200	1.255.200
Pensión	3	5.075.900	5.075.900
Riesgos Laborales	1	2.026.400	2.026.400
CCF	1	1.255.200	1.255.200
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	9.612.700	9.612.700

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ, D. C	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576271	$8.012.700	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES														PENSIÓN							SALUD				RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Colombia	Extranjero	Extranjero Cotiza en Colombia	Exonerado	NIC	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1036614362	ECHEVERRI BUSTAMANTE CAROLINA	1	0		S	X						X										231001	678.720	108.600	0	0	0	0	EPS010	678.720	27.200	14-25	678.720	5	47.300	CCF03	678.720	27.200	0	0	0	0	0
2	CC	1155615063	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA	1	0		S							X										230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS005	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.700	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
3	CC	12023693	MENA MOSQUERA HARRY ANTONIO	1	0		S							X										230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.700	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
4	CC	1128475145	URIBE ALVAREZ MARIA XIMENA	1	0		S							X										230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.700	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
5	CC	43694696	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0		S	X						X										230201	1.583.680	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.680	63.400	14-25	1.583.680	5	110.300	CCF03	1.583.680	63.400	0	0	0	0	0
6	CC	43694696	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0		S												X					230201	1.809.920	289.600	0	0	0	0	EPS010	1.809.920	72.400	14-25	1.809.920	5	0	CCF03	1.809.920	72.400	0	0	0	0	0
7	CC	98523568	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN	1	0		S	X						X										231001	1.583.680	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.680	63.400	14-25	1.583.680	5	110.300	CCF03	1.583.680	63.400	0	0	0	0	0
8	CC	70416878	HENAO LONDOÑO JOHN FREDY	1	0		S							X										230301	5.656.000	905.000	0	0	28.300	28.300	EPS010	5.656.000	226.300	14-25	5.656.000	5	393.700	CCF03	5.656.000	226.300	0	0	0	0	0
9	CC	1152187934	SUAREZ AIRRUBLA DIEGO ANDRES	1	0		S							X										230201	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0
10	CC	98503202	RIOS LOPEZ LEODAN	1	0		S	X						X										230301	904.960	144.800	0	0	0	0	EPS010	904.960	36.200	14-25	904.960	5	63.000	CCF03	904.960	36.200	0	0	0	0	0
11	CC	1102774571	RODRIGUEZ PAJON CESAR	1	0		S																	230301	1.500.000	240.000	0	0	0	0	EPS010	1.500.000	60.000	14-25	1.500.000	5	104.400	CCF03	1.500.000	60.000	0	0	0	0	0
12	CC	71359347	HURTADO GERARDO ALBEIRO	1	0		S	X																230201	800.000	128.000	0	0	0	0	EPS010	800.000	32.000	14-25	800.000	5	55.700	CCF03	800.000	32.000	0	0	0	0	0
13	CC	71359347	HURTADO GERARDO ALBEIRO	1	0		S												X					230201	450.000	72.000	0	0	0	0	EPS010	450.000	18.000	14-25	450.000	5	0	CCF03	450.000	18.000	0	0	0	0	0
14	CC	1110490116	BOCANEGRA ESTRADA JULIANA CAROLINA	1	0		S							X										231001	3.959.920	633.500	0	0	0	0	EPS037	3.959.920	158.400	14-25	3.959.920	5	275.600	CCF03	3.959.920	158.400	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

ITEM 1.4

PROFESIONAL AMBIENTAL

HARRY ANTONIO MENA MOSQUERA

1. Comprobante de nomina
2. Comprobante de pago
3. Planilla de seguridad social

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**1908**

Nombre: **HARRY ANTONIO MENA MOSQUERA**
Identificación: **12023693**
Cargo: **Residente Ambiental**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**	**Total Deducciones**		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCO DE BOGOTA
Producto Beneficiario	178469928
Identificación Beneficiario	12023693
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Harry Antonio Mena
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	4,022,112.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	POR APLICAR EN ENTIDAD DE ACH

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 48 104B-48	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
PERÍODO SALUD	PERÍODO PENSIONES				12	0
					TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576271	$9.612.700	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	135.800	0		0		0	0	0	0	135.800	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	961.000	0		0		0	0	0	0	961.000	10
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	158.400	0		0		0	0	0	0	158.400	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	1.648.000	0	0	0	0	0	0		1.648.000	4
230301	Porvenir	800224808-8	2.375.800	0	0	28.300	28.300	0	0		2.432.400	5
231001	Colfondos	800227940-6	995.500	0	0	0	0	0	0		995.500	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	2.026.400				2.026.400	0	0	2.026.400			20.264	2.026.400	12

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900842-6	1.255.200	0	0	1.255.200	12

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	1.255.200	1.255.200
Pensión	3	5.075.900	5.075.900
Riesgos Laborales	1	2.026.400	2.026.400
CCF	1	1.255.200	1.255.200
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	9.612.700	9.612.700

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104B-48	7122685	drumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTA D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576271	$9.612.700	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES															PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Colsanes	Apórtes	Extranjero	Cotiz. exterior	Cotizante nuevo	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1036614362	ECHEVERRI BUSTAMANTE CAROLINA	1	0		S		X					X										230901	678.720	108.600	0	0	0	0	EPS010	678.720	27.200	14-25	678.720	5	47.300	CCF03	678.720	27.200	0	0	0	0	0
2	CC	1105015683	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA	1	0		S							X										230901	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS005	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
3	CC	17003693	MENA MOSQUERA HARRY ANTONIO	1	0		S							X										230901	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
4	CC	1128475145	URIBE ALVAREZ MARIA XIMENA	1	0		S							X										230901	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
5	CC	43534955	URAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0		S	X						X										230901	1.583.680	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.680	63.400	14-25	1.583.680	5	110.300	CCF03	1.583.680	63.400	0	0	0	0	0
6	CC	43534955	URAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0		S													X				230901	1.809.920	289.600	0	0	0	0	EPS010	1.809.920	72.400	14-25	1.809.920	5	0	CCF03	1.809.920	72.400	0	0	0	0	0
7	CC	98523068	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN	1	0		S	X						X										231001	1.583.680	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.680	63.400	14-25	1.583.680	5	110.300	CCF03	1.583.680	63.400	0	0	0	0	0
8	CC	76418829	HENAO LONDOÑO JOHN FREDY	1	0		S							X										230901	5.656.000	905.000	0	0	28.300	28.300	EPS010	5.656.000	226.300	14-25	5.656.000	5	393.700	CCF03	5.656.000	226.300	0	0	0	0	0
9	CC	1152187934	SUAREZ ARRUBLA DIEGO ANDRES	1	0		S							X										230201	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0
10	CC	98505302	RIOS LOPEZ LEODAN	1	0		S	X						X										230301	904.960	144.800	0	0	0	0	EPS010	904.960	36.200	14-25	904.960	5	63.000	CCF03	904.960	36.200	0	0	0	0	0
11	CC	1152774571	RODRIGUEZ PABON CESAR	1	0		S																	230301	1.500.000	240.000	0	0	0	0	EPS010	1.500.000	60.000	14-25	1.500.000	5	104.405	CCF03	1.500.000	60.000	0	0	0	0	0
12	CC	71339447	HURTADO GERARDO ALBEIRO	1	0		S	X																230201	800.000	128.000	0	0	0	0	EPS010	800.000	32.000	14-25	800.000	5	56.700	CCF03	800.000	32.000	0	0	0	0	0
13	CC	71339447	HURTADO GERARDO ALBEIRO	1	0		S													X				230201	450.000	72.000	0	0	0	0	EPS010	450.000	18.000	14-25	450.000	5	0	CCF03	450.000	18.000	0	0	0	0	0
14	CC	1110498116	BOCANEGRA ESTRADA JULIANA CAROLINA	1	0		S							X										231001	3.959.200	633.500	0	0	0	0	EPS037	3.959.200	158.400	14-25	3.959.200	5	275.608	CCF03	3.959.200	158.400	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

GNG®

ITEM 1.5

PROFESIONAL SST

DANIELA FERNANDA TORRES GARCIA

1. Comprobante de nomina
2. Comprobante de pago
3. Planilla de seguridad social

2C

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**1909**

Nombre: **DANIELA FERNANDA TORRES GARCIA**
Identificación: **1105615663**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**	**Total Deducciones**		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	43900014580
Identificación Beneficiario	1105615663
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Daniela Fernanda T
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	4,022,112.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576271	59.612.700	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	135.800	0		0		0	0	0	0	135.800	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	961.000	0		0		0	0	0	0	961.000	10
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	153.400	0		0		0	0	0	0	153.400	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING - Proteccion)	800229739-0	1.648.000	0	0	0	0	0	0		1.648.000	4
230301	Porvenir	800224808-6	2.375.800	0	0	28.300	28.300	0	0		2.432.400	5
231001	Colfondos	800227940-6	995.500	0	0	0	0	0	0		995.500	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	2.026.400				2.026.400	0	0	2.026.400			20.264	2.026.400	12

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900842-6	1.255.200	0	0	1.255.200	12

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	1.255.200	1.255.200
Pensión	3	5.075.900	5.075.900
Riesgos Laborales	1	2.026.400	2.026.400
CCF	1	1.255.200	1.255.200
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	9.612.700	9.612.700

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576271	$9.012.700	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES														PENSIÓN						SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Pensión	Extranjero	Colombiano en exterior	SGP	INT	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Tasa de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1036614362	ECHEVERRI BUSTAMANTE CAROLINA	1	D			S	X					X										EPS010	678.720	108.600	0	0	0	0	EPS010	678.720	27.200	14-25	678.720	5	47.300	CCF03	678.720	27.200	0	0	0	0	0
2	CC	1105615663	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA	1	D			S						X										EPS005	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS005	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
3	CC	12093693	MENA MOSQUERA HARRY ANTONIO	1	D			S						X										EPS010	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
4	CC	1126475145	URIBE ALVAREZ MARIA XIMENA	1	D			S						X										EPS010	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
5	CC	43594595	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	D			S	X					X										EPS010	1.583.680	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.680	63.400	14-25	1.583.680	5	110.300	CCF03	1.583.680	63.400	0	0	0	0	0
6	CC	43594595	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	D			S											X					EPS010	1.809.920	289.600	0	0	0	0	EPS010	1.809.920	72.400	14-25	1.809.920	5	0	CCF03	1.809.920	72.400	0	0	0	0	0
7	CC	98523588	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN	1	D			S	X					X										EPS010	1.583.680	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.680	63.400	14-25	1.583.680	5	110.300	CCF03	1.583.680	63.400	0	0	0	0	0
8	CC	79419829	HENAO LONDOÑO JOHN FREDDY	1	D			S						X										EPS010	5.656.000	905.000	0	0	28.300	28.300	EPS010	5.656.000	226.300	14-25	5.656.000	5	393.700	CCF03	5.656.000	226.300	0	0	0	0	0
9	CC	1152187804	SUAREZ ARRUBLA DIEGO ANDRES	1	D			S						X										EPS010	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0
10	CC	98505302	RIOS LOPEZ LEODAN	1	D			S	X					X										EPS010	904.960	144.800	0	0	0	0	EPS010	904.960	36.200	14-25	904.960	5	63.000	CCF03	904.960	36.200	0	0	0	0	0
11	CC	1152778571	RODRIGUEZ PAGON CESAR	1	D			S																EPS010	1.500.000	240.000	0	0	0	0	EPS010	1.500.000	60.000	14-25	1.500.000	5	104.400	CCF03	1.500.000	60.000	0	0	0	0	0
12	CC	71393447	HURTADO GERARDO ALDEIRO	1	D			S	X															EPS010	800.000	128.000	0	0	0	0	EPS010	800.000	32.000	14-25	800.000	5	55.700	CCF03	800.000	32.000	0	0	0	0	0
13	CC	71393447	HURTADO GERARDO ALBEIRO	1	D			S											X					EPS010	450.000	72.000	0	0	0	0	EPS010	450.000	18.000	14-25	450.000	5	0	CCF03	450.000	18.000	0	0	0	0	0
14	CC	1110490119	BOCANEGRA ESTRADA JULIANA CAROLINA	1	D			S						X										EPS037	3.959.200	633.500	0	0	0	0	EPS037	3.959.200	158.400	14-25	3.959.200	5	275.000	CCF03	3.959.200	158.400	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

ITEM 1.5

PROFESIONAL SST

SANDRA PATRICIA BRAN ROJAS

1. Comprobante de nomina
2. Comprobante de pago
3. Planilla de seguridad social

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**1907**

Nombre: **SANDRA PATRICIA BRAN ROJAS**
Identificación: **43594995**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	14.00	$ 1,583,680.00
Vacaciones disfrutadas	16.00	$ 1,809,920.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 420,000.00
Total Ingresos		**$ 3,813,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 3,542,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	61445167524
Identificación Beneficiario	43594995
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Sandra Patricia Br
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,542,112.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				12	0
					TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576271	$9.612.700	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	135.800	0		0		0	0	0	0	135.800	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	961.000	0		0		0	0	0	0	961.000	10
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	158.400	0		0		0	0	0	0	158.400	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	1.648.000	0	0	0	0	0	0		1.648.000	4
230301	Porvenir	800224808-8	2.375.800	0	0	28.300	28.300	0	0		2.432.400	5
231001	Colfondos	800227940-8	995.500	0	0	0	0	0	0		995.500	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	2.026.400				2.026.400	0	0	2.026.400			20.264	2.026.400	12

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900842-6	1.255.200	0	0	1.255.200	12

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	1.255.200	1.255.200
Pensión	3	5.075.900	5.075.900
Riesgos Laborales	1	2.026.400	2.026.400
CCF	1	1.255.200	1.255.200
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	9.612.700	9.612.700

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

92

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104B-48	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	IBC
					12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576271	$8,612,700	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN						SALUD			RIESGOS LABORALES			CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Categoría	Extranjero	Colombiano en el exterior	Cotizante exonerado de Aportes	IGE	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	ISC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1036674362	ECHEVERRI BUSTAMANTE CAROLINA	1	0		S	X						X										230301	678.720	108.600	0	0	0	0	EPS010	678.720	27.200	14-25	678.720	5	67.300	CCF03	678.720	27.200	0	0	0	0	0
2	CC	1105615653	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA	1	0		S							X										230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS005	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
3	CC	12023693	MENA MOSQUERA HARRY ANTONIO	1	0		S							X										230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
4	CC	1128475145	URIBE ALVAREZ MARIA XIMENA	1	0		S							X										230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
5	CC	43694995	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0		S	X						X										230301	1.583.680	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.680	63.400	14-25	1.583.680	5	110.300	CCF03	1.583.680	63.400	0	0	0	0	0
6	CC	43694995	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0		S												X					230301	1.809.920	289.600	0	0	0	0	EPS010	1.809.920	72.400	14-25	1.809.920	5	0	CCF03	1.809.920	72.400	0	0	0	0	0
7	CC	98522588	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN	1	0		S	X						X										230301	1.583.680	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.680	63.400	14-25	1.583.680	5	110.300	CCF03	1.583.680	63.400	0	0	0	0	0
8	CC	70419879	HENAO LONDOÑO JOHN FREDY	1	0		S							X										230301	5.656.000	905.000	0	0	28.300	28.300	EPS010	5.656.000	226.300	14-25	5.656.000	5	393.700	CCF03	5.656.000	226.300	0	0	0	0	0
9	CC	1152187924	SUAREZ ARRUBLA DIEGO ANDRES	1	0		S							X										230301	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0
10	CC	98595302	RIOS LOPEZ LEODAN	1	0		S	X						X										230301	904.960	144.800	0	0	0	0	EPS010	904.960	36.200	14-25	904.960	5	63.020	CCF03	904.960	36.200	0	0	0	0	0
11	CC	1102274573	RODRIGUEZ PASON CESAR	1	0		S							X										230301	1.500.000	240.000	0	0	0	0	EPS010	1.500.000	60.000	14-25	1.500.000	5	104.400	CCF03	1.500.000	60.000	0	0	0	0	0
12	CC	71399447	HURTADO GERARDO ALBEIRO	1	0		S	X																230301	800.000	128.000	0	0	0	0	EPS010	800.000	32.000	14-25	800.000	5	55.700	CCF03	800.000	32.000	0	0	0	0	0
13	CC	71399447	HURTADO GERARDO ALBEIRO	1	0		S												X					230301	450.000	72.000	0	0	0	0	EPS010	450.000	18.000	14-25	450.000	5	0	CCF03	450.000	18.000	0	0	0	0	0
14	CC	1152490116	BOCANEGRA ESTRADA JULIANA CAROLINA	1	0		S							X										230301	3.959.200	633.500	0	0	0	0	EPS037	3.959.200	158.400	14-25	3.959.200	5	275.600	CCF03	3.959.200	158.400	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

GNG®

ITEM 1.6

PROFESIONAL SOCIAL

MARIA XIMENA URIBE ALVAREZ

1. Comprobante de nomina
2. Comprobante de pago
3. Planilla de seguridad social

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**1910**

Nombre: **MARIA XIMENA URIBE ALVAREZ**
Identificación: **1128475145**
Cargo: **Residente Social**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	SCOTIABANK COLPATRIA S.A
Producto Beneficiario	602035814
Identificación Beneficiario	1128475145
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Maria Ximena Uribe
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	4,022,112.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	POR APLICAR EN ENTIDAD DE ACH

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 49 104B-49	7122665	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	IBC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				12	0
					TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576271	$9.612.700	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	135.800	0		0		0	0	0	0	135.800	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	961.000	0		0		0	0	0	0	961.000	10
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	158.400	0		0		0	0	0	0	158.400	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Protección (ING + Proteccion)	800229739-0	1.648.000	0	0	0	0	0	0		1.648.000	4
230301	Porvenir	800224808-8	2.375.800	0	0	28.300	28.300	0	0		2.432.400	5
231001	Colfondos	800227940-6	995.500	0	0	0	0	0	0		995.500	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	2.026.400				2.026.400	0	0	2.026.400			20.264	2.026.400	12

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900842-6	1.255.200	0	0	1.255.200	12

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	1.255.200	1.255.200
Pensión	3	5.075.900	5.075.900
Riesgos Laborales	1	2.026.400	2.026.400
CCF	1	1.255.200	1.255.200
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	9.612.700	9.612.700

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MiPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576271	$9.612.700	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSION							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Extranjero	Sotenido	Extranjero	Cotizante exterior	Estudiante	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	COMPLEMENTARIA	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1036614352	ECHEVERRI BUSTAMANTE CAROLINA	1	0			SI	X					X										231001	678.720	105.600	0	0	0	0	EPS010	678.720	27.200	14-25	678.720	5	47.300	CCF03	678.720	27.200	0	0	0	0	0
2	CC	1036815693	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA	1	0			SI						X										230301	3.393.600	540.900	0	0	0	0	EPS005	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
3	CC	12023023	MENA MOSQUERA HARRY ANTONIO	1	0			SI						X										230301	3.393.600	540.900	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
4	CC	1128475145	URIBE ALVAREZ MARIA XIMENA	1	0			SI						X										230201	3.393.600	540.900	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
5	CC	43594085	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0			SI	X					X										230201	1.583.680	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.680	63.400	14-25	1.583.680	5	110.300	CCF03	1.583.680	63.400	0	0	0	0	0
6	CC	43594085	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0			SI										X						230201	1.809.920	289.600	0	0	0	0	EPS010	1.809.920	72.400	14-25	1.809.920	5	0	CCF03	1.809.920	72.400	0	0	0	0	0
7	CC	94523458	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN	1	0			SI	X					X										231201	1.583.680	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.680	63.400	14-25	1.583.680	5	110.300	CCF03	1.583.680	63.400	0	0	0	0	0
8	CC	70119629	HENAO LONDOÑO JOHN FREDY	1	0			SI						X										230301	5.656.000	905.000	0	0	28.300	28.300	EPS010	5.656.000	226.300	14-25	5.656.000	5	393.700	CCF03	5.656.000	226.300	0	0	0	0	0
9	CC	1152187904	SUAREZ ARREDILA DIEGO ANDRES	1	0			SI						X										230201	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0
10	CC	98565302	RIOS LOPEZ LEODAN	1	0			SI	X					X										230301	904.960	144.800	0	0	0	0	EPS010	904.960	36.200	14-25	904.960	5	63.000	CCF03	904.960	36.200	0	0	0	0	0
11	CC	1102774513	RODRIGUEZ PADON CESAR	1	0			SI																230301	1.500.000	240.000	0	0	0	0	EPS010	1.500.000	60.000	14-25	1.500.000	5	104.400	CCF03	1.500.000	60.000	0	0	0	0	0
12	CC	71399447	HURTADO GERARDO ALBEIRO	1	0			SI	X															230201	800.000	128.000	0	0	0	0	EPS010	800.000	32.000	14-25	800.000	5	55.700	CCF03	800.000	32.000	0	0	0	0	0
13	CC	71399447	HURTADO GERARDO ALBEIRO	1	0			SI										X						230201	450.000	72.000	0	0	0	0	EPS010	450.000	18.000	14-25	450.000	5	0	CCF03	450.000	18.000	0	0	0	0	0
14	CC	1116040116	BOCANEGRA ESTRADA JUSAINA CAROLINA	1	0			SI						X										231201	3.959.200	633.500	0	0	0	0	EPS037	3.959.200	158.400	14-25	3.959.200	5	275.600	CCF03	3.959.200	158.400	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

ITEM 1.7

ESPECIALISTA EN HIDROLOGIA E HIDRAULICA

GLORIA JENNY MEJIA SIERRA

1. Factura de cobro
2. Comprobante de pago
3. Planilla de seguridad social
4. Informe de actividades noviembre

GMS INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.
NIT: 900.369.518-2
TELEFONO: 413 08 03 - 412 92 34
CRA 80 # 39 - 157 Oficina 709 - 715
RESPONSABLE DE IVA
E-mail:gerencia@gmsingenierossas.com

GMS
INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

Señor(es):	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA SAS
Nit:	901383717
Dirección:	CR 49 104 B 49
Ciudad:	SANTA FE
Teléfono:	7122685
OBRA:	No 068-2023

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA No. F270

FECHA ENVIO:	HORA FACTURA:	FECHA VENCIMIENTO:
02 11 2023	3:23:34 p. m	02 11 2023
FECHA DE VALIDACION:	**Forma de pago**	**MONEDA: / PAIS:**
2023-11-	CONTADO	COP / COLOM

CUFE: 2b0252295c3d83fc46196ac660c00f8b22772db3d54f9b3d79bfb1f8409f2a37ccf80dc0f54fcb4dafa637f9892cddca

Código	Descripción	Cantidad	Vr. unitario	Valor total	CCosto
003	ESTUDIOS HIDROLOGICO E HIDRAULICO ESPECIALISTA EN HIDROLOGIA E HIDRAULICA	1.00	2,100,000	2,100,000	9919

OBSERVACIONES:

Valor Bruto	2,100,000
Descuento	
Subtotal	2,100,000
IVA	399,000
RETENCION	
Neto a pagar:	**2,499,000**

SON: DOS MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL PESO COLOMBIANO CON CENTAVOS**********

NOTA: TENER EN CUENTA RETENCION DEL 6% EN LOS CONTRATOS DE CONSULTORIA EN INGENIERIA DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA Y EDIFICACIONES ARTICULO 1.2.4.10.3 DEL DECRETO 1625 DE 2016.
Consignar en Cuenta Corriente No.362-191532-59 Bancolombia.

RESOLUCION DIAN Nro. 18764042770224 FECHA 13/01/2023 FECHA FINAL 13/01/2024 AUTORIZA RANGO F190 AL F2416

Recibí conforme:

Firma y Sello

Fabricante del software y Proveedor tecnológico: Sigo SAS - Nit: 830.048.145-8. Nombre del software: SCI

Original

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Empresa: GNG
NIT: 901383717
Tipo de pago: PAGO A PROVEEDORES

Nombre del pago: 11_Esp_Hidraulico_No
Secuencia: ad
Número de cuenta a debitar: 69900001033

Fecha: 01-12-2023 **Hora:** 14:35:46
Fecha de Generación: 01-12-2023

Fecha de envio del pago: 30-11-2023
Fecha para Procesar el pago: 30-11-2023

Impreso por: Gui11erm0

Total Registros del Lote: 1	**Registros Procesados:** 1	**Registros Rechazados:** 0	**Registros Pendientes:** 0
Valor Total del Pago: $949,200.00	**Valor Registros Procesados:** $949,200.00	**Valor Registros Rechazados:** $0.00	**Valor Registros Pendientes:** $0.00

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
36219153259	Corriente	900369518	GMS INGENIEROS CON	949,200.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-11-2023

SOI

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 32019990

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Nombre ó Razón Social	GLORIA JENNY MEJIA SIERRA MEJIA SIERRA		
Tipo Identificación	CEDULA DE CIUDADANIA	Número de Identificación	32019990
Ciudad/Municipio	MEDELLIN	Departamento	ANTIOQUIA
Dirección	CARRERA 80 N°39-157 OFICINA 715	Teléfono	4130803
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Actividades reguladoras y
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

Número Planilla	**7901094491**	Tipo de Planilla	I-INDEPENDIENTES
Periodo Cotización Otros	octubre / 2023	Periodo Cotización Salud	octubre / 2023
Dias de Mora	0	Fecha Pago	2023/11/17
Número Autorización	283645808		

INFORMACIÓN BÁSICA

Nombres	GLORIA JENNY DE FATIMA	Apellidos	MEJIA SIERRA
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	32019990
Tipo cotizante	INDEPEND	Subtipo Cotizante	PENS VEJ ACT
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			NO
Departamento	ANTIOQUIA	Municipio	MEDELLIN
Salario Básico	$ 2.500.000	Tipo de Salario	

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

SALUD			
Administradora	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS		
Dias	30	IBC	$ 2.500.000
Tarifa	12,500 %	Cotización Obligatoria	$ 312.500
Nro Incapacidad por Enf. General		Valor	$ 0
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	**Total Aporte**	**$ 312.500**

Planilla Pago

TOTAL PAGADO:	**$ 312.500**

GNG®

ITEM 1.7.1

ESPECIALISTA EN GEOTECNIA VIAL Y PAVIMENTOS

CARLOS ALBERTO ZAPATA GARCIA

1. Cuenta de cobro
2. Comprobante de pago
3. Planilla de seguridad social
4. Informe de actividades noviembre

Medellín, 14 de noviembre de 2023

CUENTA DE COBRO No. 9

GNG INGENIERIA SERVICIOS SAS
NIT 901047254-5

DEBE A:
CARLOS ALBERTO ZAPATA GARCIA
C.C. 3.482.037 Envigado (Ant).

LA SUMA DE:
Ochocientos Cuarenta mil pesos m/l ($ 840.000)

POR CONCEPTO DE:

Asesoría en geotecnia vial y pavimentos en el marco del contrato Nro. 4600014886 que tiene por objeto "Interventoría Técnica, Administrativa, Ambiental, Financiera y Legal para el Mejoramiento de los Corredores y Atención de Sitios Críticos de las Vías de Segundo Orden: Alto del Chuscal - Armenia - La Herradura – Titiribí (60AN08-1), y La Miserenga (Cruce Ruta 62) - Ebéjico - Sevilla - Heliconia - Alto del Chuscal (62an17), en la Subregión Occidente del Departamento de Antioquia", en el periodo comprendido entre el 01 al 12 de noviembre de 2023.

Autorizo a la empresa GNG Ingeniería de Servicios SAS, consignar a la cuenta de Ahorros Nro. 10040171968 de Bancolombia a nombre de Carlos Alberto Zapata García.

CARLOS ALBERTO ZAPATA GARCIA
Ingeniero civil, Esp. Mecánica de suelos y Cimentaciones
C.C: 3.482.037
Teléfono: 604-3439478
Celular: 315 510 95 68
Dirección: Calle 7 # 81 – 20 apto 803
Email: gvialypavimentos.gng@gmail.com

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Empresa: GNG
NIT: 901383717
Tipo de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: 11_Esp_Geotecnia_Nov
Secuencia: ag
Número de cuenta a debitar: 69900001033

Fecha: 01-12-2023 **Hora:** 14:36:07
Fecha de Generación: 01-12-2023

Fecha de envío del pago: 30-11-2023
Fecha para Procesar el pago: 30-11-2023

Impreso por: Gui11erm0

Total Registros del Lote: 1	**Registros Procesados:** 1	**Registros Rechazados:** 0	**Registros Pendientes:** 0
Valor Total del Pago: $747,600.00	**Valor Registros Procesados:** $747,600.00	**Valor Registros Rechazados:** $0.00	**Valor Registros Pendientes:** $0.00

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
10040171968	Ahorros	3482037	CARLOS ALBERTO ZAP	747,600.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-11-2023

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	CNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 49 10MB-49	7122585	rhumanos@cng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	INDEPENDIENTE A / INDEP	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-11	2023-11	Y		72575799	$297.900	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	105.000	0		0		0	0	0	0	105.000	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
25-14	Colpensiones	900336004-7	134.400	0	0	0	0	0	0		134.400	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos Prof Colmena	800226175-3	58.500				58.500	0	0	58.500			585	58.500	1

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	105.000	105.000
Pensión	1	134.400	134.400
Riesgos Laborales	1	58.500	58.500
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	297.900	297.900

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	INDEPENDIENTE A / INDEP	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-11	2023-11	Y		72575799	$287.900	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Días/mes	Salario Integral	Extranjero	Colom. en el exterior	Estudiante	Ing	Ret	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario o Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	3452037	ZAPATA GARCIA CARLOS ALBERTO	59	0			N	X															25-14	840.000	134.400	0	0	0	0	EPS005	840.000	105.000	14-25	840.000	5	58.500		0	0	0	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

GNG®

ITEM 2.1

TECNÓLOGO EN CONSTRUCCIONES CIVILES

DIEGO ANDRES SUAREZ ARRUBLA

1. Comprobante de nomina
2. Comprobante de pago
3. Planilla de seguridad social

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**1911**

Nombre: **DIEGO ANDRES SUAREZ ARRUBLA**
Identificación: **1152187904**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 2,262,400.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 3,303,006.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Deducciones		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR **$ 3,122,014.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	3105377746
Identificación Beneficiario	1152187904
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	DIEGO ANDRES SUARE
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,122,014.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 48 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN / 025	BOGOTÁ, D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				12	0
					TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576271	$9.612.700	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	135.800	0		0		0	0	0	0	135.800	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	961.000	0		0		0	0	0	0	961.000	10
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	158.400	0		0		0	0	0	0	158.400	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	1.648.000	0	0	0	0	0	0		1.648.000	4
230301	Porvenir	800224808-8	2.375.800	0	0	28.300	28.300	0	0		2.432.400	5
231001	Colfondos	800227940-4	995.500	0	0	0	0	0	0		995.500	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	2.026.400				2.026.400	0	0	2.026.400			20.264	2.026.400	12

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900842-6	1.255.200	0	0	1.255.200	12

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	1.255.200	1.255.200
Pensión	3	5.075.900	5.075.900
Riesgos Laborales	1	2.026.400	2.026.400
CCF	1	1.255.200	1.255.200
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	9.612.700	9.612.700

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104B-49	7122655	rhumanos@gng.com.co
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ, D. C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576271	$9.612.700	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD				RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Semipa	Extranjero	Colombiano en el Exterior	Ing	Ret	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	Corrección	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario o Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1036614362	ECHEVERRI BUSTAMANTE CAROLINA	1	0		S	X						X										230501	678.720	108.600	0	0	0	0	EPS010	678.720	27.200	14-25	678.720	5	47.300	CCF03	678.720	27.200	0	0	0	0	0	0
2	CC	1035616563	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA	1	0		S							X										230501	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS005	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.550	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0	0
3	CC	12023093	MENA MOSQUERA HARRY ANTONIO	1	0		S							X										230501	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.550	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0	0
4	CC	1128425145	URIBE ALVAREZ MARIA XIMENA	1	0		S							X										230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.550	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0	0
5	CC	43584095	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0		S	X						X										230201	1.583.550	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.080	63.400	14-25	1.583.080	5	110.300	CCF03	1.583.080	63.400	0	0	0	0	0	0
6	CC	43584095	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0		S											X						230201	1.809.920	289.600	0	0	0	0	EPS010	1.809.920	72.400	14-25	1.809.920	5	0	CCF03	1.809.920	72.400	0	0	0	0	0	0
7	CC	98523588	OSORIO PEREZ OSCAR IVAN	1	0		S	X						X										230101	1.583.680	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.680	63.400	14-25	1.583.680	5	110.300	CCF03	1.583.680	63.400	0	0	0	0	0	0
8	CC	70119829	HENAO LONDOÑO JOHN FREDY	1	0		S							X										230301	5.656.200	905.000	0	0	28.300	28.300	EPS010	5.656.000	226.300	14-25	5.656.000	5	393.700	CCF03	5.656.000	226.300	0	0	0	0	0	0
9	CC	1152187904	SUAREZ ARRUDA DIEGO ANDRES	1	0		S							X										230201	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0	0
10	CC	98505302	RIOS LOPEZ LEIDAN	1	0		S	X						X										230101	904.960	144.800	0	0	0	0	EPS010	904.960	36.200	14-25	904.960	5	63.000	CCF03	904.960	36.200	0	0	0	0	0	0
11	CC	1102774571	RODRIGUEZ PADON CESAR	1	0		S																	230101	1.500.000	240.000	0	0	0	0	EPS010	1.500.000	60.000	14-25	1.500.000	5	104.400	CCF03	1.500.000	60.000	0	0	0	0	0	0
12	CC	71399447	HURTADO GERARDO ALBERIO	1	0		S	X																230201	800.000	128.000	0	0	0	0	EPS010	800.000	32.000	14-25	800.000	5	55.700	CCF03	800.000	32.000	0	0	0	0	0	0
13	CC	71399447	HURTADO GERARDO ALBERIO	1	0		S											X						230201	450.000	72.000	0	0	0	0	EPS010	450.000	18.000	14-25	450.000	5	0	CCF03	450.000	18.000	0	0	0	0	0	0
14	CC	1112490126	BOCANEGRA ESTRADA JULIANA CAROLINA	1	0		S							X										230101	3.959.200	633.500	0	0	0	0	EPS037	3.959.200	158.400	14-25	3.959.200	5	275.600	CCF03	3.959.200	158.400	0	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

GNG®

ITEM 2.1

TECNÓLOGO EN CONSTRUCCIONES CIVILES

LEODAN RIOS LOPEZ

1. Comprobante de nomina
2. Comprobante de pago
3. Planilla de seguridad social

Comprobante de Nómina

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**1912**

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Nombre: **LEODAN RIOS LOPEZ**
Identificación: **98505302**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	12.00	$ 904,960.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	12.00	$ 56,242.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 360,000.00
Total Ingresos		**$ 1,321,202.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 36,198.00
Fondo de pensión	0	$ 36,198.00
Total Deducciones		**$ 72,396.00**

NETO A PAGAR	**$ 1,248,806.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	16351608033
Identificación Beneficiario	98505302
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	LEODAN RIOS LOPEZ
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	$,051,242.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/15
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN / 025	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD
					EMPLEADOS: 12 / UPC: 0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR
2023-12	2023-11	E		72676271	$9.612.700

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	135.800	0		0		0	0	0	0	135.800	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	961.000	0		0		0	0	0	0	961.000	10
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	158.400	0		0		0	0	0	0	158.400	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	1.648.000	0	0	0	0	0	0		1.648.000	4
230301	Porvenir	800224808-8	2.375.800	0	0	28.300	28.300	0	0		2.432.400	5
231001	Colfondos	800227940-6	995.500	0	0	0	0	0	0		995.500	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-26	Riesgos prof Colmena	800226175-3	2.026.400				2.026.400	0	0	2.026.400			20.264	2.026.400	12

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfamilco Antioquia	890900842-6	1.255.200	0	0	1.255.200	12

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	1.255.200	1.255.200
Pensión	3	5.075.900	5.075.900
Riesgos Laborales	1	2.026.400	2.026.400
CCF	1	1.255.200	1.255.200
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	9.612.700	9.612.700

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

72

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 48 104B-40	7122685	rhurtanosi@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN / 025	BOGOTA D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576271	$9,612,700	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD				RIESGOS LABORALES			CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Extranjero	Sustitutiva	Extranjero	Cuenta exterior	Suspensión	IRP	VSP	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1036614362	ECHEVERRI BUSTAMANTE CAROLINA	1	0			S	X						X				230301	678.720	108.600	0	0	0	0	EPS010	678.720	27.200	14-25	678.720	5	47.300	CCF03	678.720	27.200	0	0	0	0	0
2	CC	1105615663	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA	1	0			S							X				230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
3	CC	71973693	MENA MOSQUERA HARRY ANTONIO	1	0			S							X				230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
4	CC	1128475145	URIBE ALVAREZ MARIA XIMENA	1	0			S							X				230701	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
5	CC	43594995	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0			S	X						X				230201	1.583.680	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.680	63.400	14-25	1.583.680	5	110.300	CCF03	1.583.680	63.400	0	0	0	0	0
6	CC	43594995	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0			S						X					230201	1.809.920	289.600	0	0	0	0	EPS010	1.809.920	72.400	14-25	1.809.920	5	0	CCF03	1.809.920	72.420	0	0	0	0	0
7	CC	98573588	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN	1	0			S	X						X				230301	1.583.680	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.680	63.400	14-25	1.583.680	5	110.300	CCF03	1.583.680	63.400	0	0	0	0	0
8	CC	70419899	HENAO LONDOÑO JOHN FREDY	1	0			S							X				230301	5.656.000	905.000	0	0	26.300	26.300	EPS010	5.656.000	226.300	14-25	5.656.000	5	393.700	CCF03	5.656.000	226.300	0	0	0	0	0
9	CC	1152187588	SUAREZ ARGUELA DIEGO ANDRES	1	0			S							X				230201	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0
10	CC	80055302	RIOS LOPEZ LEODAN	1	0			S	X						X				230201	904.960	144.800	0	0	0	0	EPS010	904.960	36.200	14-25	904.960	5	63.005	CCF03	904.960	36.200	0	0	0	0	0
11	CC	1102774571	RODRIGUEZ PADILLA CESAR	1	0			S											230201	1.500.000	240.000	0	0	0	0	EPS010	1.500.000	60.000	14-25	1.500.000	5	104.400	CCF03	1.500.000	60.000	0	0	0	0	0
12	CC	71389447	HURTADO GERARDO ALBEIRO	1	0			S	X										230701	800.000	128.000	0	0	0	0	EPS010	800.000	32.000	14-25	800.000	5	55.700	CCF03	800.000	32.000	0	0	0	0	0
13	CC	71389447	HURTADO GERARDO ALBEIRO	1	0			S						X					230701	450.000	72.000	0	0	0	0	EPS010	450.000	18.000	14-25	450.000	5	0	CCF03	450.000	18.000	0	0	0	0	0
14	CC	1152950116	ROCANEGRA ESTRADA JULIANA CAROLINA	1	0			S							X				231301	3.959.200	633.500	0	0	0	0	EPS037	3.959.200	158.400	14-25	3.959.200	5	275.600	CCF03	3.959.200	158.400	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

GNG®

ITEM 3.1

SECRETARIA

CAROLINA ECHEVERRI BUSTAMENTE

1. Comprobante de nomina
2. Comprobante de pago
3. Planilla de seguridad social

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**1914**

Nombre: **CAROLINA ECHEVERRI BUSTAMANTE**
Identificación: **1036614362**
Cargo: **Secretaria**
Salario básico: **$1,357,440.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	15.00	$ 678,720.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	15.00	$ 70,303.00
Total Ingresos		**$ 749,023.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 27,149.00
Fondo de pensión	0	$ 27,149.00
Total Deducciones		**$ 54,298.00**

NETO A PAGAR **$ 694,725.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	23042021814
Identificación Beneficiario	1036614362
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	CAROLINA ECHEVERRI
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	2,674,725.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104B-49	7122885	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		725762271	$9.612.700	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	135.800	0		0		0	0	0	0	135.800	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	961.000	0		0		0	0	0	0	961.000	10
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	158.400	0		0		0	0	0	0	158.400	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	1.648.000	0	0	0	0	0	0		1.648.000	4
230301	Porvenir	800224808-8	2.375.600	0	0	28.300	28.300	0	0		2.432.400	5
231001	Colfondos	800227940-8	995.500	0	0	0	0	0	0		995.500	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	2.026.400				2.026.400	0	0	2.026.400			20.264	2.026.400	12

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900842-6	1.255.200	0	0	1.255.200	12

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	1.255.200	1.255.200
Pensión	3	5.075.900	5.075.900
Riesgos Laborales	1	2.026.400	2.026.400
CCF	1	1.255.200	1.255.200
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	9.612.700	9.612.700

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104B-49	7122655	rhernandez@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/ANO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576271	$8.612.700	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN						SALUD			RIESGOS LABORALES			CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Categoría	Subtipo	Extranjero	Colombiano en el exterior	Ing	Ret	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	Vst	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	Correcciones	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1036614362	ECHEVERRI BUSTAMANTE CAROLINA	1	0		S		X					X										230301	678.720	136.400	0	0	0	0	EPS010	678.720	27.200	14-25	678.720	5	47.200	CCF03	678.720	27.200	0	0	0	0	0
2	CC	1105615603	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA	1	0		S							X										230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS025	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
3	CC	12923693	MENA MOSQUERA HARRY ANTONIO	1	0		S							X										230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
4	CC	1128475145	URIBE ALVAREZ MARIA XIMENA	1	0		S							X										230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
5	CC	43594595	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0		S	X						X										230201	1.583.680	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.680	63.400	14-25	1.583.680	5	110.300	CCF03	1.583.680	63.400	0	0	0	0	0
6	CC	43594595	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0		S										X							230201	1.809.920	289.600	0	0	0	0	EPS010	1.809.920	72.400	14-25	1.809.920	5	0	CCF03	1.809.920	72.400	0	0	0	0	0
7	CC	98623588	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN	1	0		S	X						X										231301	1.583.680	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.680	63.400	14-25	1.583.680	5	110.300	CCF03	1.583.680	63.400	0	0	0	0	0
8	CC	70411829	HENAO LONDOÑO JOHN FREDY	1	0		S							X										230301	5.656.000	905.000	0	0	28.300	28.300	EPS010	5.656.000	226.300	14-25	5.656.000	5	393.700	CCF03	5.656.000	226.300	0	0	0	0	0
9	CC	1152187034	SUAREZ ARRUBLA DIEGO ANDRES	1	0		S							X										230201	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0
10	CC	98565302	ROA LOPEZ LEODAN	1	0		S	X						X										230301	904.960	144.800	0	0	0	0	EPS010	904.960	36.200	14-25	904.960	5	63.000	CCF03	904.960	36.200	0	0	0	0	0
11	CC	1102774571	RODRIGUEZ PADON CESAR	1	0		S																	230301	1.500.000	240.000	0	0	0	0	EPS010	1.500.000	60.000	14-25	1.500.000	5	104.400	CCF03	1.500.000	60.000	0	0	0	0	0
12	CC	71399447	HURTADO GERARDO ALBEIRO	1	0		S	X																230201	800.000	128.000	0	0	0	0	EPS010	800.000	32.000	14-25	800.000	5	55.400	CCF03	800.000	32.000	0	0	0	0	0
13	CC	71399447	HURTADO GERARDO ALBEIRO	1	0		S										X							230201	450.000	72.000	0	0	0	0	EPS010	450.000	18.000	14-25	450.000	5	0	CCF03	450.000	18.000	0	0	0	0	0
14	CC	1110490116	BOCANEGRA ESTRADA JULIANA CAROLINA	1	0		S							X										231001	3.959.200	633.500	0	0	0	0	EPS037	3.959.200	158.400	14-25	3.959.200	5	275.600	CCF03	3.959.200	158.400	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

GNG®

B.

SOPORTES OTROS COSTOS DIRECTOS

ITEM 3.1

OFICINA DE CAMPO

1. Factura
2. Comprobante de pago

VIVIENDA POTENCIAL SAS
NIT. 901548720-6
Impuesto sobre las ventas IVA - Retención en la fuente a título de renta - Régimen Ordinario
No Somos AutoRetenedores
No Somos Grandes Contribuyentes
Matrícula de Arrendador: | Actividad Económica:

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA No. FE3249

Señor(es):	C.C. o NIT.	Fecha Factura (M/D/A):	Canon desde - hasta:
GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S	901383717	10/03/2023 15:23:30	Oct 27 - Nov 26
Dirección del inmueble:	**Contrato:**	**C.C. o NIT Propietario:**	**Nombre Propietario:**
CL 42 SUR 80 74 INT 301 INT 401 MEDELLIN	191	71525223	de Jesus Escobar Escobar Ramiro

Concepto	Descripción	Cant.	% Iva	Iva	Valor
100	CANON DE ARRENDAMIENTO	1		$0	$2,100,000
	Total Lineas: 1				

Valor en letras: DOS MILLONES VEINTISEIS MIL QUINIENTOS PESOS CON 00/100 M.L.

Observaciones:

Pague oportunamente de acuerdo a la forma de pago... Evitese sanciones

Autorizado Fact. Electrónica No.18764049882894 Prefijo FE Rango desde 1001 hasta 5000 Vigencia 06/01/2023 Hasta: 06/01/2024

Para efectos de Rete/Fte e IVA sobre canon certificar dicha retención a nombre del propietario. Art 394 Est. Trib.

Forma de Pago: Credito	**Solicitud Aseguradora:**	**Fecha Vencimiento (M/D/A):** 10/31/2023
Medio de Pago Instrumento no definido	**Orden de compra:**	

SUBTOTAL	$	2.100.000
IVA	$	0
RETE FTE	$	73.500
RETE IVA	$	0
RETE ICA	$	0
TOTAL	$	**2.026.500**

CRA 80 42 SUR 08 INT 201 , Medellin | Tel: 4890889 | Email: viviendapotencial@gmail.com

Esta factura se asimila en todos sus efectos legales a una letra de cambio según Art. 774 Cód Comercio.

Software Propio: Nit 901548720-6 VIVIENDA POTENCIAL SAS Nombre del SW: Viviendapotencial_Softinm

CUFE: 45a81d24ed11d1707a4095892542317451aa2c33dc22b67ade70b00aab7bf82bc42a4a8aadf405f90bb05f625be854ca

Fecha Validación DIAN: 10/03/2023 06:15:09

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Empresa: GNG
NIT: 901383717
Tipo de pago: PAGO A PROVEEDORES

Nombre del pago: Arriendo_Oct_Oficina
Secuencia: A
Número de cuenta a debitar: 69900001033

Fecha: 08-11-2023 **Hora:** 14:39:52
Fecha de Generación: 08-11-2023

Fecha de envio del pago: 03-11-2023
Fecha para Procesar el pago: 03-11-2023

Impreso por: R0sa1ina

Total Registros del Lote: 1	**Registros Procesados:** 1	**Registros Rechazados:** 0	**Registros Pendientes:** 0
Valor Total del Pago: $2,026,500.00	**Valor Registros Procesados:** $2,026,500.00	**Valor Registros Rechazados:** $0.00	**Valor Registros Pendientes:** $0.00

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
01700002469	Corriente	901548720	Vivienda Potencial	2,026,500.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	03-11-2023

38

81

Redeban

NOV 15 2023 13:09:31 FEFECTY 9.90

CORRESPONSAL
BANCOLOMBIA
PAGAFACIL SAN ANTONIO
CLL 42SUR 80-39
C.UNICO: 3007C2765 TER: J4145902
FECHA: 151223 RRN: 251747
RECAUDO AUTO: 654993
CONVENIO: 02657
EPM
REF: 097335572643

VALOR $ 98.168

EL CORRESPONSAL BANCARIO NO ESTÁ COBRANDO POR HACER ESTA TRANSACCIÓN.
Bancolombia es responsable por los servicios prestados por el CB. El CB no puede prestar servicios financieros por su cuenta. Verifique que la información en este documento este correcta. Para reclamos comuníquese al 018000942345. Conserve esta tirilla como soporte.

*** CLIENTE ***

Pagar hasta el
15-nov-2023

Después de esta fecha pague en oficina

-74 (INTERIOR 301)
Ciclo: 19
024

PARA USO INTERNO DE EPM

¿Cuánto tiempo hay para pagar después del vencimiento de la factura?

Ten en cuenta

Desde marzo 2020, EPM habilitó opción tarifaria para el mercado regulado de energía (Res. CREG 012, 058 y 152 de 2020); en publicación tarifaria de septiembre 2023, se aplican disposiciones transitorias establecidas en las Res. CREG 101 027 y 101 031 de 2022, con variación de 0.7% en costo por kWh, respecto al mes anterior.

Línea de atención
604 44 44 115

Si tienes algún inconveniente con tu factura llámanos para consultar soluciones rápidas y seguras. Llámanos para consultar

Portal Web y APP

Olvídate de las filas y realiza transacciones a través de www.epm.com.co o en la APP de EPM que puedes descargar desde tu celular o tablet.

Recaudo Electrónico

Ahorra tiempo y paga tu factura de forma fácil y segura.

Ten presente que cuando nuestros contratistas realicen algún trabajo para tu hogar o empresa, no debes pagarle directamente a ningún funcionario o contratista de EPM. Cuando las obras tengan costo, te serán facturadas por EPM.

Si necesitas reportar esta u otra forma irregular llama a nuestra línea de transparencia 01 8000 522 955

2

41701 20639 1/2

Redeban

NOV 15 2023 13:08:33 REMDES 9.90

CORRESPONSAL
BANCOLOMBIA
PAGAFACIL SAN ANTONIO
CLL 42SUR 80-39
C.UNICO: 3007012765 TER: 94554600
RECIBO: 187270 FAC: 296745
APRO: 086566
RECAUDO
COMERCIO: 08657
EPM
REF: 097334579020

VALOR: $ 558.989

TU CORRESPONSAL BANCARIO NO DEBE COBRARTE POR HACER ESTA TRANSACCION.
Bancolombia es responsable por los servicios prestados por el CB. El CB no puede prestar servicios financieros por su cuenta. Verifique que la información en este documento este correcta.Para reclamos comuníquese al 018000912345. Conserve esta tirilla como soporte.

*** CLIENTE ***

Pagar hasta el
15-nov-2023

El pago después de esta fecha generará intereses de mora

74 (INTERIOR 401)
Ciclo: 19
24

PARA USO INTERNO DE EPM

nuyó Igual

Valor a pagar

es $ 24.786,29

so $ -0,12

Total a pagar
Contrato 12802658 $ 558.989

Fecha de facturación 27/10/2023

(415)7707173089768(8020)097334579020(3900)0033989(96)20231115

Ten en cuenta

Desde marzo 2020, EPM habilitó opción tarifaria para el mercado regulado de energía (Res. CREG 012, 058 y 152 de 2020); en publicación tarifaria de septiembre 2023, se aplican disposiciones transitorias establecidas en las Res. CREG 101 027 y 101 031 de 2022, con variación de 0.7% en costo por kWh, respecto al mes anterior.

Línea de atención
604 44 44 115

A través de las líneas puedes realizar transacciones de forma fácil y rápida. Llámanos para consultar requisitos antes de desplazarte a una oficina.

Portal Web y APP

Olvídate de las filas y realiza transacciones a través de www.epm.com.co o en la APP de EPM que puedes descargar desde tu celular o tablet.

Recaudo Electrónico

Ahora ahorra tiempo y paga tu factura de forma fácil y segura

Ten presente que cuando nuestros contratistas realicen algún trabajo para tu hogar o empresa, no debes pagarle directamente a ningún funcionario o contratista de EPM. Cuando las obras hayan concluido te serán facturadas por EPM.

Si necesitas reportar algún pago fraudulento llama a nuestra línea de atención 01 8000 522 955

41703 20640 1/2

ITEM 4.1

VEHÍCULOS

1. Cuenta de cobro
2. Comprobante de pago

GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.

901.383.717-3

CUENTA DE COBRO No.GOB_ANT_050

GOBERNACION DE ANTIOQUIA

NIT.890.900.286-0

POR CONCEPTO DE: TARIFA DE ALQUILER COMPLETO DE DOS (02) VEHICULOS DOBLE TRACCIÓN, DOBLE CABINA, 2000 CC O SUPERIOR (MODELO 2017 O SUPERIOR) TARIFA DE ALQUILER TIEMPO COMPLETO, INCLUYE COMBUSTIBLE Y CONDUCTOR, SE DEBE GARANTIZAR PERMANENCIA DE LOS VEHÍCULOS DURANTE TODA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO. PARA EL CONTRATO DE INTERVENTORIA No 4600014886 DE 2022 CUYO OBJETO ES: "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA - TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA", EN EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 01 AL 30 DE NVIEMBRE 2023

NOTA ACLARATORÍA: EL COBRO PARA ESTE MES SE REALIZA DE LA SIGUIENTE MANERA, UNA CAMIONETA EN EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE Y LA SEGUNDA CAMIONETA EN EL PERIODO ENTRE EL 01 AL 12 DE NOVIEMBRE DE 2023.

LA SUMA DE: QUINCE MILLONES CUATROCIENTOS MIL PESOS M/CTE ($ 15.400.000,00)

JORGE GOMEZ FALLA
C.C. 72.007.216 de Barranquilla
Representante Legal
GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S
NIT: 901.383.717-7
Ingeniero Civil
M.P. 08202-097717

Empresa: GNG **Nit:** 901383717
Usuario: Guillermo Emilio Narvaez Velez

1 de Diciembre de 2023 2:12:47 PM
Dirección IP: 190.60.226.34

Su última entrada a la Sucursal Virtual Empresas fue el: viernes, 01 de diciembre de 2023 - 11:50 AM

Consulta del Detalle de la Transacción

Encabezado | **Detalle** | Verificación | Confirmación

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	87600000228
Identificación Beneficiario	830515117
Tipo de Identificación	3
Nombre del Beneficiario	GNG INGENIERIA SAS
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	15,400,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	VEHICULOS
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Regresar

VEHÍCULO 1

1. Documentos vehículo
2. Documentos conductor

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

Libertad y Orden

LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10017363175

PLACA	MARCA	LÍNEA	MODELO
FPO017	NISSAN	NP300 FRONTIER	2019

CILINDRADA CC	COLOR	SERVICIO
2.488	BLANCO	PARTICULAR

CLASE DE VEHÍCULO	TIPO CARROCERÍA	COMBUSTIBLE	CAPACIDAD Kg/PSJ
CAMIONETA	DOBLE CABINA	DIESEL	694 - 5

NÚMERO DE MOTOR: YD25-693600P

REG: N

VIN: 3N6CD33B3ZK401691

NÚMERO DE SERIE: 3N6CD33B3ZK401691

REG: N

NÚMERO DE CHASIS: 3N6CD33B3ZK401691

REG: N

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S): BANCOLOMBIA S.A.

IDENTIFICACIÓN: NIT 890903938

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE: ******

POTENCIA HP: 161

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN: 482016000754567

I/E: I

FECHA IMPORT.: 07/11/2018

PUERTAS: 4

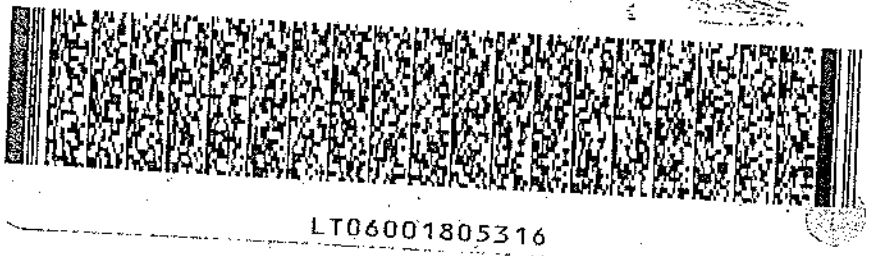
LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD: ******

FECHA MATRÍCULA: 05/12/2018

FECHA EXP. LIC. TTO.: 05/12/2018

FECHA VENCIMIENTO: ******

ORGANISMO DE TRÁNSITO: SDM - BOGOTA D.C.



LT06001805316

SOAT

PÓLIZA DE SEGURO DE DAÑOS CORPORALES CAUSADOS A LAS PERSONAS EN ACCIDENTES DE TRÁNSITO

PREVISORA SEGUROS

FECHA DE EXPEDICIÓN AÑO MES DIA	VIGENCIA DESDE LAS 00 HORAS DEL AÑO MES DIA	HASTA LAS 23:59 HORAS DEL AÑO MES DIA
2022-12-06	2022-12-07	2023-12-06

No. DE PÓLIZA	PLACA No.	CLASE VEHÍCULO	SERVICIO	CILINDRAJE/VATIOS	MODELO
3308004847994000	FPO017	CAMPEROS O CAMIONET	PARTICULAR	2488	2019

PASAJEROS	MARCA	CARROCERÍA
5	NISSAN	DOBLE CABINA
	LÍNEA VEHÍCULO: NP300 FRONTIER	

No. MOTOR	No. CHASIS ó No. SERIE	No. VIN	CAPACIDAD TON.
YD25693600P	3N6CD33B3ZK401691	3N6CD33B3ZK401691	0.69

APELLIDOS Y NOMBRES DEL TOMADOR	TELÉFONO DEL TOMADOR	TIPO DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	No. DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	CIUDAD RESIDENCIA TOMADOR
GNG INGENIERIA SAS,	3125819793	NI	8305151175	BOGOTA D.C

CÓDIGO DE ASEGURADORA	CÓD. SUCURSAL EXPEDIDORA	CLAVE PRODUCTOR	No. FORMULARIO	CIUDAD EXPEDICIÓN
AT1324	33	999912190	0	BOGOTA D.C

TARIFA	PRIMA SOAT	CONTRIBUCIÓN FOSYGA	TASA RUNT
221	$ 460980	$ 266300	$ 2100

TOTAL A PAGAR

$ 729380

AMPAROS POR VICTIMA	HASTA	
A. GASTOS MÉDICOS QUIRÚRGICOS, FARMACÉUTICOS Y HOSPITALARIOS	800	SALARIOS
B. INCAPACIDAD PERMANENTE	180	MÍNIMOS LEGALES
C. MUERTE Y GASTOS FUNERARIOS	750	DIARIOS
D GASTOS DE TRANSPORTE Y MOVILIZACIÓN DE VICTIMAS	10	VIGENTES

FIRMA AUTORIZADA

RECUERDE QUE:

•Es obligatorio portar la póliza de SOAT sin importar el medio de entrega escogido ante La Previsora S.A.

•La autoridad de tránsito podrá requerir la póliza en cualquier momento, usted podrá presentarla en los siguientes medios: impresión física en papel de seguridad; impresión física en papel común tamaño carta con código QR; en formato PDF con código QR, el cual se puede descargar del correo electrónico y/o el mensaje de texto con el link de consulta, enviado por La Previsora S.A.

•En caso de tener inquietudes sobre el proceso, marque desde su teléfono móvil al #345, para recibir la asesoría necesaria.

Se debe imprimir la póliza, que se envía a su correo electrónico como respaldo a la información guardada en su teléfono móvil, esto con el fin de evitar inconvenientes con la autoridad de tránsito.

Señor usuario tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:

•Recuerde portar siempre su SOAT, las autoridades de tránsito se lo pueden solicitar en cualquier momento.
•Recuerde validar que su póliza está registrada en el RUNT.
•Esté atento al momento en que deba renovar su póliza. No tener SOAT vigente acarrea multas económicas, la detención del vehículo y en caso de accidente de tránsito el cobro por todos los costos de la atención de las víctimas del accidente.
•Adquiera su SOAT en lugares autorizados.

En caso de accidente de tránsito:

•Si alguien resulta herido, debe ser atendido por el prestador de servicios de salud más cercano al lugar del accidente siempre que tenga la capacidad para brindar la atención requerida por las víctimas.
•Ningún prestador de servicios de salud del país puede negarse a atender víctimas de accidentes de tránsito (artículo 195 Decreto Ley 663 de 1993). En caso contrario, denuncie ante la Superintendencia Nacional de Salud.
•Para los gastos médicos, el cobro ante la aseguradora o el Fosyga lo debe realizar la institución prestadora de servicios de salud.
•Para presentar la reclamación ante la compañía aseguradora no se requiere acudir a terceros.

Clausula de Coexistencia de Pólizas:

En concordancia con lo dispuesto en la Circular Externa 021 de 2017, emitida por la Superintendencia Financiera de Colombia, LA PREVISORA S.A. podrá de manera unilateral y exclusivamente a favor del consumidor, modificar la vigencia de la póliza, cuando al momento de registrar la misma en el RUNT, se corrobore que existe una póliza vigente. En estos casos, LA PREVISORA S.A., modificará la vigencia en su fecha de inicio, teniendo como referente la fecha de vencimiento de la póliza que se encuentra vigente. Dicha modificación deberá ser informada por LA PREVISORA S.A. al tomador del seguro.

Habeas Data:

Declaro que de forma previa, al momento de la emisión de esta póliza, he autorizado a LA PREVISORA S.A. Compañía de seguros, para que consulte, almacene, administre, transfiera la información personal suministrada durante el proceso de emisión de esta póliza, directamente o por medio de terceros o aliados comerciales, para registrarme en sus bases de datos, informarme por medios escritos, correo electrónico, llamadas telefónicas, envío de mensajes de texto y/o utilizando aplicaciones de mensajería instantánea, todo lo relacionado con la emisión, modificación, o anulación de la(s) póliza(s) que he adquirido, todo lo relacionado con este contrato, para estudios estadísticos internos de la compañía de seguros, gestionar campañas de mercadeo y/o comerciales relacionados con la(s) póliza(s) que adquiero, así como de otros ramos de seguros que maneje LA PREVISORA S.A. enviarme información derivada de todas las funciones que directa o indirectamente se les haya otorgado a las aseguradoras o se les otorguen en el futuro, así como novedades, referencias y manejo de la póliza y demás servicios que surjan del presente contrato, el cual conozco y declaro aceptar en todas sus partes.
Declaro que se me ha informado que, como Titular de información tengo derecho a conocer, actualizar y rectificar mis datos personales, solicitar prueba de autorización que he otorgado para su tratamiento, ser informado sobre el uso que se ha dado a los mismos, presentar quejas ante la SIC por infracción a la ley, revocar la autorización y/o solicitar la supresión de sus datos en los casos en que sea procedente y acceder en forma gratuita a los mismos una vez al mes, que podré ejercerlos en la calle 57 # 9-07 en la ciudad de Bogotá, por medio del teléfono 3487555, y que para más información sobre el tratamiento de mis datos es posible acceder a la Política de Tratamiento de Información en la página de internet www.previsora.gov.co

sura



TOMADOR (RESPONSABLE DEL PAGO)

Nombres y apellidos o razón social	Nit.
BANCOLOMBIA S.A	8909039388

Dirección	Teléfono	Correo electrónico
CARRERA 64 B # 49 A - 30, MEDELLIN, ANTIOQUIA	6045604751	bancololombia@gmail.com

2491

INFORMACIÓN BÁSICA DE SU SEGURO

Número de la póliza principal 900000312770	Valor sin IVA $ 5,572,700
Número de la póliza riesgo 800001106713	Valor IVA $ 1,058,813
Oficina de radicación BANCOLOMBIA DEUDORES LEASING Forma de pago	Total a pagar anual $ 6,631,513
Prima mensual $552,626	Cuotas mensuales 12

VIGENCIA DEL SEGURO

Desde	Hasta
09-DIC.-2022	09-DIC.-2023
Ciudad de expedición MEDELLIN	Fecha de expedición 01 de diciembre 2022

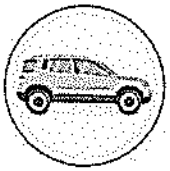
ASEGURADO (PROPIETARIO DEL CARRO)

Nombre	Nit.
GNG INGENIERIA SAS	8305151175

BENEFICIARIO

Número de contrato	Nombre	Nit.
218140	BANCOLOMBIA S.A	8909039388

INFORMACIÓN BÁSICA DEL CARRO



Placa	Modelo	Marca - tipo - características	Clase
FPO017	2019	NISSAN - NP 300 FRONTIER [2] - S - MT 2500CC 4X4 TD AA 2AB ABS	CAMPEROS Y PICKUPS

Servicio	Código comercial (Fasecolda)	Motor	Chasis o serie	Ciudad de circulación
PARTICULAR	06421064	YD25693600P	3N6CD33B3ZK401691	MEDELLIN

Valor de referencia	Valor total asegurado
$ 122,800,000	$ 122,800,000

SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A. NIT 890.903.407-9

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Seguros Generales Suramericana S.A NIT 890.903.407-9, Somos Grandes Contribuyentes. Por favor no efectuar retención sobre IVA. Las primas de seguros no están sujetas a retención en la fuente (Decreto reglamentario 2509/85 Art. 12) Autoretenedores Resolución 009961 de 2013. Responsable de impuesto sobre las ventas régimen común agentes de retención.
Para efectos de cualquier cambio o aclaración debes enviarla por escrito. La compañía en Medellín cra 43A # 1 - 50 piso 6.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA
SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A. NIT 890.903.407-9

COBERTURAS DEL SEGURO		VALOR QUE DEBE PAGAR EN CASO DE UN EVENTO	VALOR ASEGURADO O SUMA ASEGURADA
Daños a Terceros	Límite	$ 0	$ 2,040,000,000
	Deducible		
Daños al Carro	Pérdida Total	$ 0	Valor comercial
	Pérdida Parcial	$ 1,099,000	Valor del daño
	Gastos de Transporte	$ 0	$ 80,000/DIA (PT)
Hurto al Carro	Pérdida Total	$ 0	Valor comercial
	Pérdida Parcial	$ 1,099,000	Valor del daño
	Gastos de Transporte	$ 0	$ 80,000/DIA (PT)
Accidentes	Accidentes al Conductor	$ 0	$ 50,000,000
Alternativas de Movilidad	Pérdida Parcial	$ 0	20 días máximo
	Pérdida Total	$ 0	20 días máximo
Asistencia	Asistencia global viajera	$ 0	Asistencia global viajera
Llaves	Pérdida de llaves	$ 0	Si
Viajes	Accidentes al viajero	$ 0	$ 5,000,000
	Renta por hospitalización	$ 0	$ 200,000
	Hurto de documentos	$ 0	$ 200,000
	Equipaje protegido	$ 0	$ 500,000

Documento de: Póliza Nueva

INFORMACIÓN ADICIONAL

Las condiciones generales de la póliza, incluyendo el detalle del compromiso que SURA adquirió con usted, las encuentras en el clausulado.

Recuerde que el amparo de daños a terceros cubre la asistencia jurídica en proceso penal y civil.

Si has contratado la cobertura de carro de reemplazo, SURA a través de sus proveedores, te prestará un carro de gama económica con el mismo tipo de caja de cambios del que tienes asegurado (mecánico o automático). Debes solicitarlo a través del #888 o los canales dispuestos y recogerlo en la agencia del proveedor más cercano. Podrás usarlo desde el día en que tu carro ingresa a reparación o al momento de ser movilizado en grúa para trasladarlo al taller; hasta cuando se encuentre totalmente reparado sin superar los días contratados en tu póliza.

Al momento de recibir el carro, debes cancelar al proveedor una suma fija por el total de los días del préstamo, cuyo monto será definido por SURA y el proveedor. Éste valor tiene como finalidad cubrir los daños o pérdidas que eventualmente pueda sufrir el carro de reemplazo*, tenga o no tenga responsabilidad. Debes tener en cuenta que este valor no es reembolsable.

Este seguro se terminará:
a) Por mora en el pago del seguro.
b) Cuando lo solicite por escrito a SURA.

En los casos en que haya pagado el seguro por adelantado SURA le devolverá el valor correspondiente al tiempo en el que su carro no estará cubierto. En los casos en que no, deberá pagar los días que tuvo cobertura.

NOTA: SMLDV = Salarios Mínimos Legales Diarios Vigentes. NOTA: SMLMV = Salarios Mínimos Legales Mensuales Vigentes

El valor del IVA está sujeto a las condiciones generales y particulares de su seguro, así como los cambios que haya cuando se modifique la legislación tributaria colombiana.

De acuerdo a su forma de pago, recibirá su recibo de cobro.

"Esta póliza al tener carácter de voluntaria, con unas condiciones y exclusiones particulares, no reemplaza las pólizas obligatorias definidas en el Decreto 1079 de mayo 26 de 2015, el cual recopila los decretos que sobre esta materia se hayan expedido con anterioridad y que reglamenta el servicio público de servicio terrestre automotor."

"Como este seguro cuenta con la figura de Beneficiario Oneroso, por la existencia de un contrato de leasing o crédito, se renovará anualmente hasta cuando se cancele el contrato de leasing o crédito o hasta que se genere la última facturación de estos, que incluya el cobro del seguro, en esta fecha se acaba la cobertura para el vehículo asegurado y debe contratar otro seguro para proteger su vehículo. Usted tiene la posibilidad de dar continuidad a este seguro, contratando una póliza individual con SURA por medio del programa de autos que ofrece la entidad financiera"

DATOS ADICIONALES CONDICIONES GENERALES PARTICULARES

Fecha a partir de la cual se utiliza	Tipo y número de entidad
01-OCT.-2022	13-18

Tipo de documento	Rama al cual pertenece	Identificación de la proforma
P	3	F-13-18-0040-242

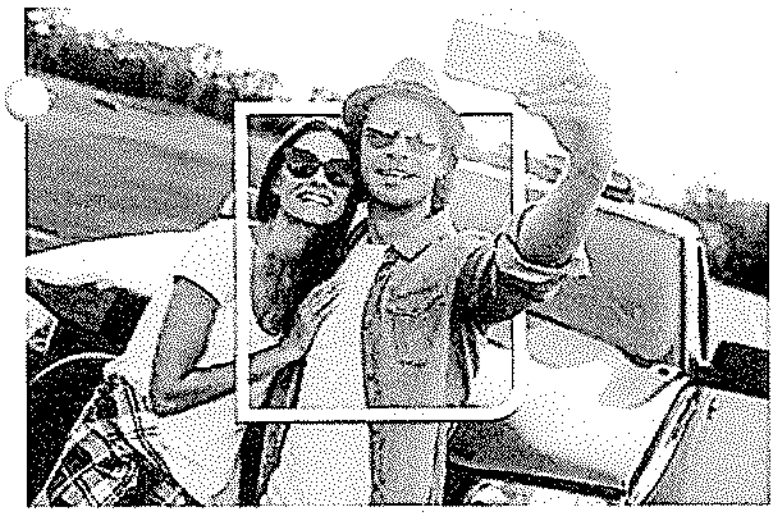
DATOS DEL ASESOR PRINCIPAL

Código	Nombre del asesor principal
49165	WILLIS TOWERS WATSON COLOMBIA CORREDORES DE SEGUROS SA
Oficina	Compañía
2491	SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A.

Firma Autorizada

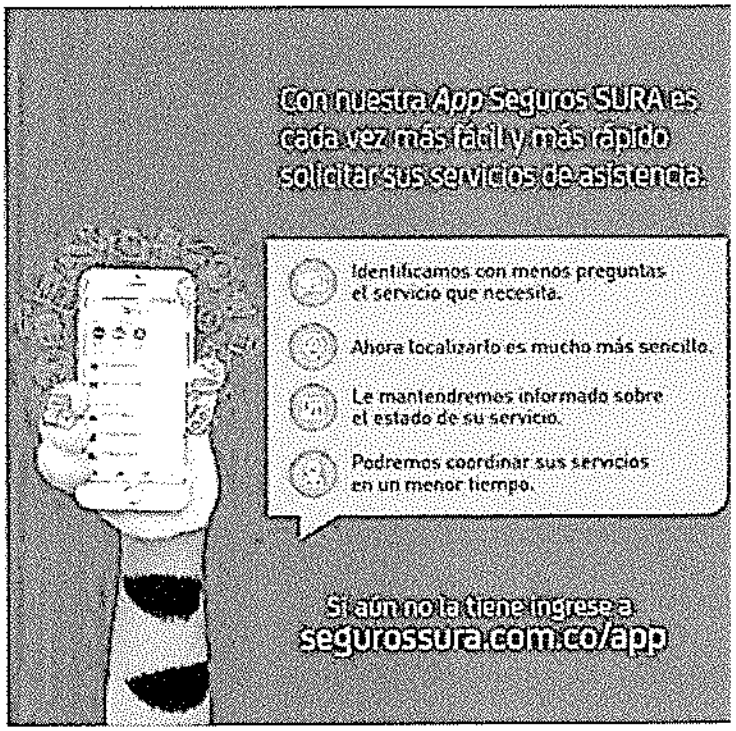
CLIENTE

SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A. NIT 890.903.407-9
VIGILADO Superintendencia Financiera de Colombia



ENTÉRESE

Haga clic y descubra
por qué asegurarse de vivir, es para usted.



REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE CONDUCCIÓN

No. 1102774571

NOMBRE
CESAR RODRIGUEZ PABON

FECHA DE NACIMIENTO
16-10-1992

SANGRE RH
O+

FECHA DE EXPEDICION
03-05-2021

RESTRICCIONES DEL CONDUCTOR



ORGANISMO DE TRANSITO EXPEDIDOR
STRIA TTOYTTE MCPAL LA ESTRELLA

CATEGORIAS AUTORIZADAS

CATEGORIA	CLASE DE VEHICULO	VIGENCIA	SERVICIO
A2	MOTOCICLETA Y MOTOTRICICLO DE CUALQUIER CILINDRAJE	19-11-2023	PARTICULAR
B2	AUTOMÓVIL, MOTOCARRO, CUATRIMOTO, CAMPERO, CAMIONETA, MICROBUS, CAMIÓN, BUSETA Y BUS	03-05-2031	PARTICULAR
C2	AUTOMÓVIL, MOTOCARRO, CAMPERO, CAMIONETA, MICROBUS, CAMIÓN, BUSETA Y BUS	03-05-2024	PUBLICO



ESTA LICENCIA ES VALIDA EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL

LC07000359969

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**1915**

Nombre: **CESAR RODRIGUEZ PABON**
Identificación: **1102774571**
Cargo: **Conductor**
Salario básico: **$1,500,000.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 1,500,000.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Total Ingresos		**$ 1,640,606.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 60,000.00
Fondo de pensión	0	$ 60,000.00
Total Deducciones		**$ 120,000.00**

NETO A PAGAR **$ 1,520,606.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	33330484751
Identificación Beneficiario	1102774571
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	CESAR RODRIGUEZ PA
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	1,520,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 1040-49	7122655	mamones@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	026	BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD
					EMPLEADOS: 12 / UPC: 0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR
2023-12	2023-11	E		72578271	$9.612.700

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	135.800	0		0		0	0	0	0	135.800	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	961.000	0		0		0	0	0	0	961.000	10
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	158.400	0		0		0	0	0	0	158.400	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	1.648.000	0	0	0	0	0	0		1.648.000	4
230301	Porvenir	800224808-8	2.375.800	0	0	28.300	28.300	0	0		2.432.400	5
231001	Colfondos	800227940-6	995.500	0	0	0	0	0	0		995.500	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	2.026.400				2.026.400	0	0	2.026.400			20.264	2.026.400	12

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900842-6	1.255.200	0	0	1.255.200	12

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administrador	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	1.255.200	1.255.200
Pensión	3	5.075.900	5.075.900
Riesgos Laborales	1	2.026.400	2.026.400
CCF	1	1.255.200	1.255.200
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	9.612.700	9.612.700

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

94

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 48 104B-49	7122085	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTA D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576271	$9.812.700	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Colegio	Exterior	Estudiante	Cotiz. pensión	Ing	Ret	TDP	TAE	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1036614362	ECHEVERRI BUSTAMANTE CAROLINA	1	0		S	X									X										230301	678.720	108.600	0	0	0	0	EPS010	678.720	27.200	14-25	678.720	I	47.300	CCF03	678.720	27.200	0	0	0	0	0
2	CC	1128515063	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA	1	0		S										X										230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS005	3.393.600	135.600	14-25	3.393.600	I	236.200	CCF03	3.393.600	135.600	0	0	0	0	0
3	CC	12023093	MENA MOSQUERA HARRY ANTONIO	1	0		S										X										230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.600	14-25	3.393.600	I	236.200	CCF03	3.393.600	135.600	0	0	0	0	0
4	CC	1128415145	URIBE ALVAREZ MARIA XIMENA	1	0		S										X										230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.600	14-25	3.393.600	I	236.200	CCF03	3.393.600	135.600	0	0	0	0	0
5	CC	43594995	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0		S	X									X										230201	1.583.680	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.680	63.400	14-25	1.583.680	I	110.300	CCF03	1.583.680	63.400	0	0	0	0	0
6	CC	43594995	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0		S								X												230201	1.809.920	289.600	0	0	0	0	EPS010	1.809.920	72.400	14-25	1.809.920	I	0	CCF03	1.809.920	72.400	0	0	0	0	0
7	CC	98521648	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN	1	0		S	X									X										230101	1.583.680	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.680	63.400	14-25	1.583.680	I	110.300	CCF03	1.583.680	63.400	0	0	0	0	0
8	CC	70419829	HENAO LONDOÑO JOHN FREDY	1	0		S										X										230301	5.656.000	905.000	0	0	28.300	28.300	EPS010	5.656.000	226.300	14-25	5.656.000	I	393.700	CCF03	5.656.000	226.300	0	0	0	0	0
9	CC	1152197604	SUAREZ ARRUBLA DIEGO ANDRES	1	0		S										X										230201	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	I	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0
10	CC	98505302	RIOS LOPEZ LEODAN	1	0		S	X									X										230201	904.960	144.800	0	0	0	0	EPS010	904.960	36.200	14-25	904.960	I	63.000	CCF03	904.960	36.200	0	0	0	0	0
11	CC	1143774575	RODRIGUEZ PABON CESAR	1	0		S										X										230301	1.500.000	240.000	0	0	0	0	EPS010	1.500.000	60.000	14-25	1.500.000	I	104.400	CCF03	1.500.000	60.000	0	0	0	0	0
12	CC	71390947	HURTADO GERARDO ALBERTO	1	0		S	X									X										230201	800.000	128.000	0	0	0	0	EPS010	800.000	32.000	14-25	800.000	I	55.700	CCF03	800.000	32.000	0	0	0	0	0
13	CC	71390947	HURTADO GERARDO ALBERTO	1	0		S								X												230201	450.000	72.000	0	0	0	0	EPS010	450.000	18.000	14-25	450.000	I	0	CCF03	450.000	18.000	0	0	0	0	0
14	CC	1152462116	BOCANEGRA ESTRADA JURANTA CAROLINA	1	0		S										X										230101	3.959.200	633.500	0	0	0	0	EPS037	3.959.200	158.400	14-25	3.959.200	I	275.600	CCF03	3.959.200	158.400	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

GNG®

VEHÍCULO 2

1. Documentos vehículo
2. Documentos conductor

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

Libertad y Orden

LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10017386533

PLACA	MARCA	LÍNEA	MODELO
FPN132	NISSAN	NP300 FRONTIER	2019

CILINDRADA CC	COLOR	SERVICIO
2.488	BLANCO	PARTICULAR

CLASE DE VEHÍCULO	TIPO CARROCERÍA	COMBUSTIBLE	CAPACIDAD Kg/PSJ
CAMIONETA	DOBLE CABINA	DIESEL	694 - 5

NÚMERO DE MOTOR: YD25-691903P

REG: N

VIN: 3N6CD33B9ZK400674

NÚMERO DE SERIE: 3N6CD33B9ZK400674

REG: N

NÚMERO DE CHASIS: 3N6CD33B9ZK400674

REG: N

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S)

BANCOLOMBIA S.A.

IDENTIFICACIÓN

NIT 890903938

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE: ******

POTENCIA HP: 161

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN: 482018000781940

I/E: I

FECHA IMPORT.: 16/11/2018

PUERTAS: 4

LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD

******

FECHA MATRÍCULA	FECHA EXP. LIC. TTO.	FECHA VENCIMIENTO
07/12/2018	07/12/2018	******

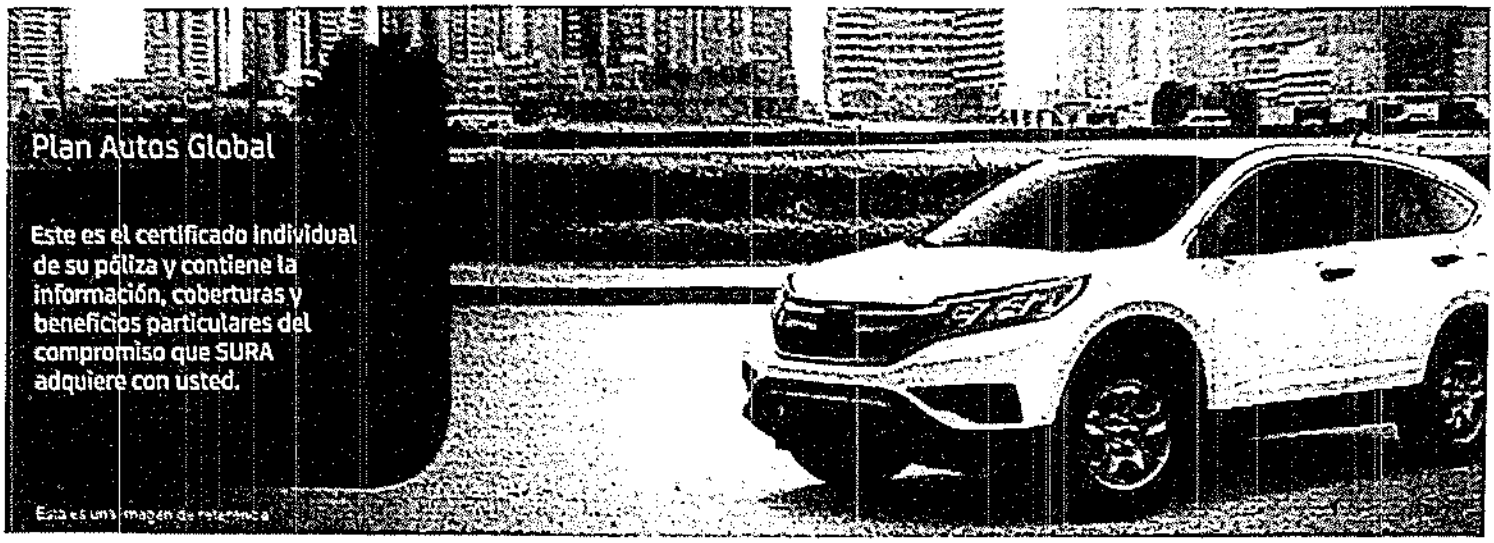
ORGANISMO DE TRÁNSITO

SDM - BOGOTA D.C.



LT06001811179

Powered by CamScanner



TOMADOR (RESPONSABLE DEL PAGO)

Nombres y apellidos o razón social	Nit.
BANCOLOMBIA S.A	8909039388

Dirección	Teléfono	Correo electrónico
CARRERA 64 B # 49 A - 30, MEDELLIN, ANTIOQUIA	6045604751	bancololombia@gmail.com

2411

INFORMACIÓN BÁSICA DE SU SEGURO

Número de la póliza principal	Valor sin IVA
900000312770	$ 3,906,755
Número de la póliza riesgo	**Valor IVA**
800001106811	$ 742,283
Oficina de radicación	**Total a pagar anual**
BANCOLOMBIA DEUDORES LEASING Forma de pago	$ 4,649,038
Prima mensual	**Cuotas mensuales**
$387,420	12

VIGENCIA DEL SEGURO

Desde	Hasta
10-DIC.-2022	10-DIC.-2023
Ciudad de expedición	**Fecha de expedición**
MEDELLIN	01 de diciembre 2022

ASEGURADO (PROPIETARIO DEL CARRO)

Nombre	Nit.
GNG INGENIERIA SAS	8305151175

BENEFICIARIO

Número de contrato	Nombre	Nit.
218140	BANCOLOMBIA S.A	8909039388

INFORMACIÓN BÁSICA DEL CARRO

Placa	Modelo	Marca - tipo - características	Clase
FPN132	2019	NISSAN - NP 300 FRONTIER [2] - S - MT 2500CC 4X4 TD AA 2AB ABS	CAMPEROS Y PICKUPS

Servicio	Código comercial (Fasecolda)	Motor	Chasis o serie	Ciudad de circulación
PARTICULAR	06421064	YD25691903P	3N6CD33B9ZK400674	BOGOTA, D.C.

Valor de referencia	Valor total asegurado
$ 122,800,000	$ 122,800,000

Seguros Generales Suramericana S.A. Nit 890 903 407-9. Somos Grandes Contribuyentes. Por favor no efectuar retención sobre IVA. Las primas de seguros no están sujetas a retención en la fuente (Decreto reglamentario 2509 de Art. 1° Autoretenedores Resolución 0012 de 2013. Responsable de impuesto sobre las ventas régimen común agentes de retención.
Para efectos de cualquier cambio o inquietud sobre esta póliza por favor escribirnos a Medellín Cra 43A # 8 - 58 p 12 6.

Powered by CamScanner

COBERTURAS DEL SEGURO		VALOR QUE DEBE PAGAR EN CASO DE UN EVENTO	VALOR LÍMITE O SUMA ASEGURADA
Daños a Terceros	Limite	$ 0	$ 2,040,000,000
	Deducible		
Daños al Carro	Pérdida Total	$ 0	Valor comercial
	Pérdida Parcial	$ 1,099,000	Valor del daño
	Gastos de Transporte	$ 0	$ 80,000/DIA (PT)
Hurto al Carro	Pérdida Total	$ 0	Valor comercial
	Pérdida Parcial	$ 1,099,000	Valor del daño
	Gastos de Transporte	$ 0	$ 80,000/DIA (PT)
Accidentes	Accidentes al Conductor	$ 0	$ 50,000,000
Alternativas de Movilidad	Pérdida Parcial	$ 0	20 días máximo
	Pérdida Total	$ 0	20 días máximo
Asistencia	Asistencia global viajera	$ 0	Asistencia global viajera
Llaves	Pérdida de llaves	$ 0	Si
Viajes	Accidentes al viajero	$ 0	$ 5,000,000
	Renta por hospitalización	$ 0	$ 200,000
	Hurto de documentos	$ 0	$ 200,000
	Equipaje protegido	$ 0	$ 500,000

Documento de: Póliza Nueva

INFORMACIÓN ADICIONAL

Las condiciones generales de la póliza, incluyendo el detalle del compromiso que SURA adquirió con usted, las encuentras en el clausulado.

Recuerda que el amparo de daños a terceros cubre la asistencia jurídica en proceso penal y civil.

Si has contratado la cobertura de carro de reemplazo, SURA a través de sus proveedores, te prestará un carro de gama económica con el mismo tipo de caja de cambios del que tiene asegurado (mecánico o automático). Debes solicitarlo a través del #868 o los canales dispuestos y recogerlo en la agencia del proveedor más cercano. Podrás usarlo desde el día en que t carro ingresa a reparación o al momento de ser movilizado en grúa para trasladarlo al taller; hasta cuando se encuentre totalmente reparado sin superar los días contratados en tu póliza.

Al momento de recibir el carro, debes cancelar al proveedor una suma fija por el total de los días del préstamo, cuyo monto será definido por SURA y el proveedor. Este valor tiene com finalidad cubrir los daños o pérdidas que eventualmente pueda sufrir el carro de reemplazo*, tenga o no tenga responsabilidad. Debes tener en cuenta que este valor no es reembolsable.

Este seguro se terminará:
a) Por mora en el pago del seguro.
b) Cuando lo solicite por escrito a SURA.

En los casos en que haya pagado el seguro por adelantado SURA le devolverá el valor correspondiente al tiempo en el que su carro no estará cubierto. En los casos en que no, deberá pagar los días que tuvo cobertura.

NOTA: SMLDV = Salarios Mínimos Legales Diarios Vigentes. NOTA: SMLMV = Salarios Mínimos Legales Mensuales Vigentes

El valor del IVA está sujeto a las condiciones generales y particulares de su seguro, así como los cambios que haya cuando se modifique la legislación tributaria colombiana.

De acuerdo a su forma de pago, recibirá su recibo de cobro.

*Esta póliza al tener carácter de voluntaria, con unas condiciones y exclusiones particulares, no reemplaza las pólizas obligatorias definidas en el Decreto 1079 de mayo 26 de 2015, el cual recopila los decretos que sobre esta materia se hayan expedido con anterioridad y que reglamenta el servicio público de servicio terrestre automotor."

*Como este seguro cuenta con la figura de Beneficiario Oneroso, por la existencia de un contrato de leasing o crédito, se renovará anualmente hasta cuando se cancele el contrato de leasing o crédito o hasta que se genere la última facturación de estos, que incluya el cobro del seguro, en esta fecha se acaba la cobertura para el vehículo asegurado y debe contratar otro seguro para proteger su vehículo Usted tiene la posibilidad de dar continuidad a este seguro, contratando una póliza individual con SURA por medio del programa de autos que ofrece la entidad financiera"

DATOS DE LAS CONDICIONES GENERALES APLICABLES

Fecha a partir de la cual se utiliza	Tipo y número de entidad	
01-OCT.-2022	13-18	
Tipo de documento	**Ramo al cual pertenece**	**Identificación de la proforma**
P	3	F-13-18-0040-242

DATOS DEL ASESOR PRINCIPAL

Código	Nombre del asesor principal
49165	WILLIS TOWERS WATSON COLOMBIA CORREDORES DE SEGUROS SA
Oficina	**Compañía**
2491	SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A.

Powered by CamScanner

SOAT

PÓLIZA DE SEGURO DE DAÑOS CORPORALES CAUSADOS A LAS PERSONAS EN ACCIDENTES DE TRÁNSITO

PREVISORA SEGUROS

FECHA DE EXPEDICION AÑO MES DIA	VIGENCIA DESDE LAS 00 HORAS DEL AÑO MES DIA	HASTA LAS 23:59 HORAS DEL AÑO MES DIA
2022-12-14	2022-12-15	2023-12-14

No. DE PÓLIZA	PLACA No.	CLASE VEHÍCULO	SERVICIO	CILINDRAJE/VATIOS	MODELO
3308004873432000	FPN132	CAMPEROS O CAMIONE	PARTICULAR	2488	2019

PASAJEROS	MARCA	CARROCERÍA
5	NISSAN	DOBLE CABINA

LÍNEA VEHÍCULO: NP300 FRONTIER

No. MOTOR	No. CHASIS ó No. SERIE	No. VIN	CAPACIDAD TON.
YD25691903P	3N6CD33B9ZK400674	3N6CD33B9ZK400674	0.69

APELLIDOS Y NOMBRES DEL TOMADOR	TELÉFONO DEL TOMADOR	TIPO DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	No. DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	CIUDAD RESIDENCIA TOMADOR
GNG INGENIERIA SAS	3125819793	NI	8305151175	BOGOTA D.C

CÓDIGO DE ASEGURADORA	CÓD. SUCURSAL EXPEDIDORA	CLAVE PRODUCTOR	No. FORMULARIO	CIUDAD EXPEDICIÓN
AT1324	33	99993303	0	BOGOTA D.C

TARIFA	PRIMA SOAT	CONTRIBUCIÓN FOSYGA	TASA RUNT
221	$ 512200	$ 266300	$ 2100

TOTAL A PAGAR

$ 780600

AMPAROS POR VICTIMA	HASTA	
A. GASTOS MÉDICOS QUIRÚRGICOS, FARMACÉUTICOS Y HOSPITALARIOS	800	SALARIOS
B. INCAPACIDAD PERMANENTE	180	MÍNIMOS
C. MUERTE Y GASTOS FUNERARIOS	750	LEGALES DIARIOS
D GASTOS DE TRANSPORTE Y MOVILIZACIÓN DE VICTIMAS	10	VIGENTES

FIRMA AUTORIZADA

RECUERDE QUE:

•Es obligatorio portar la póliza de SOAT sin importar el medio de entrega escogido ante La Previsora S.A.

•La autoridad de tránsito podrá requerir la póliza en cualquier momento, usted podrá presentarla en los siguientes medios: impresión física en papel de seguridad, impresión física en papel común tamaño carta con código QR, en formato PDF con código QR, el cual se puede descargar del correo electrónico y/o el mensaje de texto con el link de consulta, enviado por La Previsora S.A.

•En caso de tener inquietudes sobre el proceso, marque desde su teléfono móvil al #345, para recibir la asesoría necesaria.

Se debe imprimir la póliza, que se envía a su correo electrónico como respaldo a la información guardada en su teléfono móvil, esto con el fin de evitar inconvenientes con la autoridad de tránsito.

Señor usuario tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:

•Recuerde portar siempre su SOAT, las autoridades de tránsito se lo pueden solicitar en cualquier momento.
•Recuerde validar que su póliza está registrada en el RUNT.
•Esté atento al momento en que deba renovar su póliza. No tener SOAT vigente acarrea multas económicas, la detención del vehículo y en caso de accidente de tránsito el cobro por todos los costos de la atención de las víctimas del accidente.
•Adquiera su SOAT en lugares autorizados.

En caso de accidente de tránsito:

•Si alguien resulta herido, debe ser atendido por el prestador de servicios de salud más cercano al lugar del accidente siempre que tenga la capacidad para brindar la atención requerida por las víctimas.
•Ningún prestador de servicios de salud del país puede negarse a atender víctimas de accidentes de tránsito (artículo 195 Decreto Ley 663 de 1993). En caso contrario, denuncie ante la Superintendencia Nacional de Salud.
•Para los gastos médicos, el cobro ante la aseguradora o el Fosyga lo debe realizar la institución prestadora de servicios de salud.
•Para presentar la reclamación ante la compañía aseguradora no se requiere acudir a terceros.

Cláusula de Coexistencia de Pólizas:

En concordancia con lo dispuesto en la Circular Externa 021 de 2017, emitida por la Superintendencia Financiera de Colombia, LA PREVISORA S.A. podrá de manera unilateral y exclusivamente a favor del consumidor, modificar la vigencia de la póliza, cuando al momento de registrar la misma en el RUNT, se corrobore que existe una póliza vigente. En estos casos, LA PREVISORA S.A., modificará la vigencia en su fecha de inicio, teniendo como referente la fecha de vencimiento de la póliza que se encuentra

Habeas Data:

Declaro que de forma previa, al momento de la emisión de esta póliza, he autorizado a LA PREVISORA S.A. Compañía de seguros, para que consulte, almacene, administre, transfiera la información personal suministrada durante el proceso de emisión de esta póliza, directamente o por medio de terceros o aliados comerciales, para registrarme en sus bases de datos, informarme por medios escritos, correo electrónico, llamadas telefónicas, envío de mensajes de texto y/o utilizando aplicaciones de mensajería instantánea, todo lo relacionado con la emisión, modificación, o anulación de la(s) póliza(s) que he adquirido, todo lo relacionado con este contrato, para estudios estadísticos internos de la compañía de seguros, gestionar campañas de mercadeo y/o comerciales relacionados con la(s) póliza(s) que adquiero, así como de otros ramos de seguros que maneje LA PREVISORA S.A. enviarme información derivada de todas las funciones que directa o indirectamente se les haya otorgado a las aseguradoras o se les otorguen en el futuro, así como novedades, referencias y manejo de la póliza y demás servicios que surjan del presente contrato, el cual conozco y declaro aceptar en todas sus partes.
Declaro que se me ha informado que, como Titular de información tengo derecho a conocer, actualizar y rectificar mis datos personales, solicitar prueba de autorización que he otorgado para su tratamiento, ser informado sobre el uso que se ha dado a los mismos, presentar quejas ante la SIC por infracción a la ley, revocar la autorización y/o solicitar la supresión de sus datos en los casos en que sea procedente y acceder en forma gratuita a los mismos una vez al mes, que podré ejercerlos en la calle 57 # 8-07 en la ciudad de Bogotá, por medio del teléfono 3487555, y que para más información sobre el tratamiento de mis datos es posible acceder a la Política de Tratamiento de Información en la página de internet www.previsora.gov.co

Powered by CamScanner

9E

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE CONDUCCIÓN

No. 71399447

NOMBRE

GERARDO ALBEIRO HURTADO

FECHA DE NACIMIENTO

29-10-1981

SANGRE-RH

A+

FECHA DE EXPEDICION

27-12-2021

RESTRICCIONES DEL CONDUCTOR



ORGANISMO DE TRÁNSITO EXPEDIDOR

STRIA TTOyTTE MCPAL SABANETA

CATEGORIAS AUTORIZADAS

CATEGORIA	CLASE DE VEHICULO	VIGENCIA	SERVICIO
B2	AUTOMOVIL, MOTOCARRO, CUATRIMOTO, CAMPERO, CAMIONETA, MICROBÚS, CAMIÓN, BUSETA Y BUS	27-12-2031	PARTICULAR
C2	AUTOMOVIL, MOTOCARRO, CAMPERO CAMIONETA, MICROBÚS, CAMIÓN, BUSETA Y BUS.	27-12-2024	PUBLICO

ESTA LICENCIA ES VALIDA EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL

LC02005026371

9°

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**1917**

Nombre: **GERARDO ALBEIRO HURTADO**
Identificación: **71399447**
Cargo: **Conductor**
Salario básico: **$1,500,000.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	16.00	$ 800,000.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	16.00	$ 74,990.00
Vacaciones disfrutadas	9.00	$ 450,000.00
Total Ingresos		**$ 1,324,990.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 50,000.00
Fondo de pensión	0	$ 50,000.00
Total Deducciones		**$ 100,000.00**

NETO A PAGAR **$ 1,224,990.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	54182413863
Identificación Beneficiario	71399447
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	GERARDO ALBEIRO HU
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	2,755,990.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901393717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 48 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN / 025	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				12	0
					TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576271	$9.612.700	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	135.800	0		0		0	0	0	0	135.800	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	961.000	0		0		0	0	0	0	961.000	10
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	158.400	0		0		0	0	0	0	158.400	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	1.648.000	0	0	0	0	0	0		1.648.000	4
230301	Porvenir	800224808-8	2.375.800	0	0	28.300	28.300	0	0		2.432.400	5
231001	Colfondos	800227940-6	995.500	0	0	0	0	0	0		995.500	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	2.026.400				2.026.400	0	0	2.026.400			20.264	2.026.400	12

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900842-6	1.255.200	0	0	1.255.200	12

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de ICE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	1.255.200	1.255.200
Pensión	3	5.075.900	5.075.900
Riesgos Laborales	1	2.026.400	2.026.400
CCF	1	1.255.200	1.255.200
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	9.612.700	9.612.700

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576271	$8.612.700	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Extranjero	Sucursal	Extranjero sin obligación de cotizar pensión	Colombiano en el exterior	Código departamento	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario o Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1036614362	ECHEVERRI BUSTAMANTE CAROLINA	1	0			05	X					X											230301	678.720	109.600	0	0	0	0	EPS010	678.720	27.200	14-25	678.720	5	47.300	CCF03	678.720	27.203	0	0	0	0	0
2	CC	1105615663	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA	1	0			05						X											230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS005	3.393.600	135.600	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.600	0	0	0	0	0
3	CC	12523693	MENA MOSQUERA HARRY ANTONIO	1	0			05						X											230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.600	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.600	0	0	0	0	0
4	CC	1128475145	URIBE ALVAREZ MARIA XIMENA	F	0			05						X											230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.600	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.600	0	0	0	0	0
5	CC	43594955	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0			05	X					X											230201	1.563.600	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.563.600	63.400	14-25	1.563.600	5	110.300	CCF03	1.563.600	63.400	0	0	0	0	0
6	CC	43594955	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0			05												X					230201	1.809.920	289.600	0	0	0	0	EPS010	1.809.920	72.400	14-25	1.809.920	5	0	CCF03	1.809.920	72.400	0	0	0	0	0
7	CC	94523588	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN	1	0			05	X					X											230301	1.583.680	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.680	63.400	14-25	1.583.680	5	110.300	CCF03	1.583.680	63.400	0	0	0	0	0
8	CC	70419929	HENAO LONDOÑO JOHN FREDY	1	0			05						X											230301	5.656.000	905.000	0	0	28.300	28.300	EPS010	5.656.000	226.300	14-25	5.656.000	5	393.700	CCF03	5.656.000	226.300	0	0	0	0	0
9	CC	1152187934	SUAREZ ARRUBLA DIEGO ANDRES	1	0			05						X											230301	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0
10	CC	94505202	RIOS LOPEZ LEODAN	1	0			05	X					X											230301	904.960	144.800	0	0	0	0	EPS010	904.960	36.200	14-25	904.960	5	63.000	CCF03	904.960	36.203	0	0	0	0	0
11	CC	1102774571	RODRIGUEZ PAJON CESAR	1	0			05																	230301	1.500.000	240.000	0	0	0	0	EPS010	1.500.000	60.000	14-25	1.500.000	5	104.400	CCF03	1.500.000	60.000	0	0	0	0	0
12	CC	71399447	HURTADO GERARDO ALBEIRO	1	0			05	X																230201	800.000	128.000	0	0	0	0	EPS010	800.000	32.000	14-25	800.000	5	55.700	CCF03	800.000	32.000	0	0	0	0	0
13	CC	71399447	HURTADO GERARDO ALBEIRO	1	0			05												X					230201	450.000	72.000	0	0	0	0	EPS010	450.000	18.000	14-25	450.000	5	0	CCF03	450.000	18.000	0	0	0	0	0
14	CC	1113490116	ROCANEGRA ESTRADA JULIANA CAROLINA	1	0			05						X											230101	3.959.200	633.500	0	0	0	0	EPS037	3.959.200	158.400	14-25	3.959.200	5	276.600	CCF03	3.959.200	158.400	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

ITEM 4.2

MOTOS

1. Cuenta de cobro

2. Planilla reconocimiento alquiler motos tecnólogos

GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.

901.383.717-3

CUENTA DE COBRO No.GOB_ANT_051

GOBERNACION DE ANTIOQUIA

NIT.890.900.286-0

POR CONCEPTO DE: ALQUILER DE MOTOS MODELO 2017 O SUPERIOR - TARIFA DE ALQUILER. PARA EL CONTRATO DE INTERVENTORIA No 4600014886 DE 2022 CUYO OBJETO ES: "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA - TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA", EN EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2023.

NOTA ACLARATORÍA: EL COBRO PARA ESTE MES SE REALIZA DE LA SIGUIENTE MANERA, UNA MOTO EN EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE Y LA SEGUNDA MOTO EN EL PERIODO ENTRE EL 01 AL 12 DE NOVIEMBRE DE 2023.

LA SUMA DE: UN MILLON DOSCIENTOS SESENTA MIL PESOS M/CTE ($ 1.260.000,00)

JORGE GOMEZ FALLA
C.C. 72.007.216 de Barranquilla
Representante Legal
GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S
NIT: 901.383.717-7
Ingeniero Civil
M.P. 08202-097717

RECONOCIMIENTOS ALQUILIER MOTOS ACTA No. 11 (NOVIEMBRE - 2023)

ITEM	NOMBRE	APELLIDO	CARGO	Valor por Auxilio para Gastos de Transporte	FIRMA RECIBIDO
	LEODAN	RIOS LOPÉZ	TECNÓLOGO EN CONSTRUCCIONES CIVILES	$ 360.000,00	Leodan Ríos C.
	DIEGO ANDRES	SUÁREZ ARRUBLA	TECNÓLOGO EN CONSTRUCCIONES CIVILES	$ 900.000,00	DIEGO SUÁREZ
TOTAL RECONOCIMIENTO ALQUILER (MOTOS)				**$ 1.260.000**	

GNG®

MOTO 1

1. Comprobante pago o desembolso
2. Documentos moto
3. Documentos conductor

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Empresa: GNG
NIT: 901383717
Tipo de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: 11_CC_LEODAN_IVAN
Secuencia: 1
Número de cuenta a debitar: 69900003273

Fecha: 27-11-2023 **Hora:** 10:39:57
Fecha de Generación: 27-11-2023

Fecha de envio del pago: 20-11-2023
Fecha para Procesar el pago: 20-11-2023

Impreso por: R0sa1ina

Total Registros del Lote: 2	**Registros Procesados:** 2	**Registros Rechazados:** 0	**Registros Pendientes:** 0
Valor Total del Pago: $1,060,378.00	**Valor Registros Procesados:** $1,060,378.00	**Valor Registros Rechazados:** $0.00	**Valor Registros Pendientes:** $0.00

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
16351608033	Ahorros	98505302	LEODAN RIOS LOPEZ	489,293.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	20-11-2023
24300004493	Ahorros	98523588	OSCAR OSORIO PELAE	571,085.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	20-11-2023

901

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10018071605

PLACA	MARCA	LÍNEA	MODELO
ZSH09E	HONDA	CB 250 TWISTER	2017

CILINDRADA CC	COLOR	SERVICIO
249	ROJO	PARTICULAR

CLASE DE VEHÍCULO	TIPO CARROCERÍA	COMBUSTIBLE	CAPACIDAD Kg/PSJ
MOTOCICLETA	SIN CARROCERIA	GASOLINA	2

NÚMERO DE MOTOR	REG	VIN
MC48E0H000770	N	9C2MC4800HR000841

NÚMERO DE SERIE	REG	NÚMERO DE CHASIS	REG
******	N	9C2MC4800HR000841	N

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S): RIOS LOPEZ LEODAN

IDENTIFICACIÓN: C.C. 98505302

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE: ******

POTENCIA HP: 22

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN	I/E	FECHA IMPORT	PUERTAS
882017000096982	I	28/08/2017	0

LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD

******

FECHA MATRICULA	FECHA EXP. LIC. TTO.	FECHA VENCIMIENTO
27/03/2019	27/03/2019	******

ORGANISMO DE TRÁNSITO

STRIA TTEYTTO ENVIGADO



LT03003446612

Powered by CamScanner

SOAT

FECHA DE EXPEDICIÓN: 2023 03 07

VIGENCIA DESDE LAS 00 HORAS DEL: 2023 03 27

HASTA LAS 23:59 HORAS DEL: 2024 03 26

ASEGURADORA

sura

890.903.407 - 9

No. DE PÓLIZA	PLACA No.	CLASE DE VEHÍCULO	SERVICIO	CILINDRAJE/VATIOS	MODELO
32742347	ZSH09E	MOTOCICLETA	PARTICULAR	249	2017

PASAJEROS	MARCA	CARROCERÍA
2	HONDA	

LÍNEA VEHÍCULO: CB250TWISTER

No. MOTOR	No. CHASIS o No. SERIE	No. VIN	CAPACIDAD TON
MC48E0H000770	9C2MC4800HR000841	9C2MC4800HR000841	0.0

APELLIDOS Y NOMBRES DEL TOMADOR	TELÉFONO DEL TOMADOR	TIPO DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	No. DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	CIUDAD RESIDENCIA TOMADOR
LEODAN RIOS LOPEZ		CEDULA	98505302	

CÓDIGO DE ASEGURADORA	CÓD. SUCURSAL EXPEDIDORA	CLAVE PRODUCTOR	No. FORMULARIO	CIUDAD EXPEDICIÓN
AT1318	248	4999		

TARIFA	PRIMA SOAT	CONTRIBUCIÓN FOSYGA	TASA RUNT
130	$ 460.000	$ 239.200	$ 2.100

TOTAL A PAGAR $ 701.300

FIRMA AUTORIZADA

AMPAROS POR VICTIMA	HASTA	
A. GASTOS MÉDICOS QUIRÚRGICOS, FARMACÉUTICOS Y HOSPITALARIOS	263,13[1] 701,68[2]	UNIDAD VALOR TRIBUTARIO (UVT)
B. GASTOS DE TRANSPORTE Y MOVILIZACIÓN DE VICTIMAS	8,77	
C. INCAPACIDAD PERMANENTE	180	SALARIOS MÍNIMOS LEGALES DIARIOS VIGENTES
D. MUERTE Y GASTOS FUNERARIOS	750	

[1]Para las siguientes tarifas: 100, 110, 120, 140, 150, 711, 712, 721, 722, 731, 732, 810, 910, 920. Decreto 2644 de 2022.

[2]Para las demás tarifas no citadas en (1).



Señor usuario tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:

- Recuerde portar siempre su SOAT, las autoridades de tránsito se lo pueden solicitar en cualquier momento.
- Recuerde validar que su póliza está registrada en el RUNT.
- Esté atento al momento en que deba renovar su póliza. No tener SOAT vigente acarrea multas económicas, la detención del vehículo y en caso de accidente de tránsito el recobro por todos los costos de la atención de las víctimas del accidente.
- Adquiera su SOAT en lugares autorizados.

En caso de accidente de tránsito:

- Si alguien resulta herido, debe ser atendido por el prestador de servicios de salud más cercano al lugar del accidente siempre que tenga la capacidad para brindar la atención requerida por las víctimas.
- Ningún prestador de servicios de salud del país puede negarse a atender víctimas de accidentes de tránsito (artículo 155 Decreto Ley 663 de 1993). En caso contrario, denuncie ante la Superintendencia Nacional de Salud.
- Para los gastos médicos, el cobro ante la aseguradora o el Fosyga lo debe realizar la institución prestadora de servicios de salud.
- Para presentar la reclamación ante la compañía aseguradora no se requiere acudir a terceros.

Texto habeas data

"Autorizo a SURAMERICANA S.A para almacenar y usar mis datos personales con la finalidad de vincularme como cliente de SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A; para el tratamiento de los mismos, incluso datos biométricos, que es un dato sensible, con el fin de ejecutar el contrato, entregar, transmitir o compartir mi información con: Centrales de Riesgo para reportar mi comportamiento crediticio; con proveedores, Intermediarios de Seguros, Compañía matriz, filiales y subsidiarias; para ser contactado para el envío de información y ofertas de productos; para las demás contempladas en la política de privacidad.

Las respuestas a las preguntas sobre el tratamiento de datos sensibles son facultativas. Como Titular de sus datos tiene derecho a conocerlos, actualizarlos, revocar y controlar la autorización para su tratamiento, solicitar la supresión cuando proceda y acceder en forma gratuita a los mismos.

El responsable del tratamiento de sus datos es SURAMERICANA S.A, para ejercer los derechos sobre éstos comuníquese a 437 8888 (Medellín, Bogotá y Cali) resto del país 01 8000518888. Para conocer las políticas de privacidad visite www.segurossura.com.co"

Powered by CamScanner

REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE

Libertad y Orden

RUNT
REGISTRO ÚNICO NACIONAL DE TRÁNSITO

CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES

No. 165463774

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: CDA AUTOMAS LAURELES

NIT: 900135344

No. de Certificado de Acreditación: 09-OIN-033-004

Fecha de expedición: 2023/03/27

Fecha de vencimiento: 2024/03/27

DATOS VEHÍCULO

PLACA:	ZSH09E	**CLASE:**	MOTOCICLETA
MARCA:	HONDA	**MODELO:**	2017
SERVICIO:	Particular	**COMBUSTIBLE:**	GASOLINA
CILINDRAJE:	249	**NRO. MOTOR:**	MC48E0H000770
NRO. CHASIS:	9C2MC4800HR000841	**VIN:**	9C2MC4800HR000841
LÍNEA:	CB 250 TWISTER		
COLOR:	ROJO		

NOMBRE PROPIETARIO: LEODAN RIOS L.

FIRMA DEL RESPONSABLE

MILTON CESAR POSADA MELO

Powered by CamScanner

REPÚBLICA DE COLOMBIA

Libertad y Orden

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE CONDUCCIÓN

No. 98505302

NOMBRE

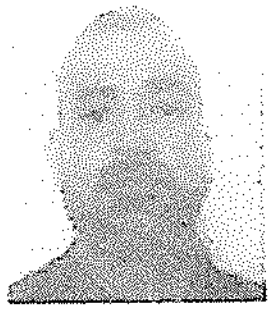
LEODAN RIOS LOPEZ

FECHA DE NACIMIENTO
03-06-1982

SANGRE-RH
A+

FECHA DE EXPEDICION
14-12-2021

RESTRICCIONES DEL CONDUCTOR



ORGANISMO DE TRÁNSITO EXPEDIDOR
STRIA TTEyTTO MCPAL SANTA FE ANTIOQUIA

CATEGORIAS AUTORIZADAS			
CATEGORIA	CLASE DE VEHICULO	VIGENCIA	SERVICIO
A2	MOTOCICLETA Y MOTOTRICICLO DE CUALQUIER CILINDRAJE.	14-12-2031	PARTICULAR
B1	AUTOMÓVIL, MOTOCARRO, CUATRIMOTO, CAMPERO, CAMIONETA Y MICROBÚS.	14-12-2031	PARTICULAR
C1	AUTOMÓVIL, MOTOCARRO, CAMPERO, CAMIONETA Y MICROBÚS	14-12-2024	PUBLICO



ESTA LICENCIA ES VALIDA EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL

LC07000627429

CONDUASESORES
313 7255405

Powered by CamScanner

MOTO 2

1. Comprobante pago o desembolso
2. Documentos moto
3. Documentos conductor

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Empresa: GNG
NIT: 901383717
Tipo de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: SALDO_ALQU_MOTO_DIEG
Secuencia: aa
Número de cuenta a debitar: 69900001033

Fecha: 04-12-2023 **Hora:** 11:03:51
Fecha de Generación: 04-12-2023

Fecha de envío del pago: 04-12-2023
Fecha para Procesar el pago: 04-12-2023

Impreso por: R0sa1ina

Total Registros del Lote: 1	**Registros Procesados: 1**	**Registros Rechazados: 0**	**Registros Pendientes: 0**
Valor Total del Pago: $150,000.00	**Valor Registros Procesados: $150,000.00**	**Valor Registros Rechazados: $0.00**	**Valor Registros Pendientes: $0.00**

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
03105377746	Ahorros	1152187904	DIEGO ANDRES SUARE	150,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	04-12-2023

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Empresa: GNG
NIT: 901383717
Tipo de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: ANT_ALQ_MOTO
Secuencia: ab
Número de cuenta a debitar: 69900001033

Fecha: 04-12-2023 **Hora:** 11:51:18
Fecha de Generación: 04-12-2023

Fecha de envio del pago: 04-12-2023
Fecha para Procesar el pago: 04-12-2023

Impreso por: R0sa1ina

Total Registros del Lote: 1	**Registros Procesados:** 1	**Registros Rechazados:** 0	**Registros Pendientes:** 0
Valor Total del Pago: $300,000.00	**Valor Registros Procesados:** $300,000.00	**Valor Registros Rechazados:** $0.00	**Valor Registros Pendientes:** $0.00

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
03105377746	Ahorros	1152187904	DIEGO ANDRES SUARE	300,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	04-12-2023

2/1

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Empresa: GNG
NIT: 901383717
Tipo de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: ALQ_MOTO_DIEGO
Secuencia: AA
Número de cuenta a debitar: 69900001033

Fecha: 04-12-2023 **Hora:** 11:02:24
Fecha de Generación: 04-12-2023

Fecha de envío del pago: 04-12-2023
Fecha para Procesar el pago: 04-12-2023

Impreso por: R0sa1ina

Total Registros del Lote: 1	**Registros Procesados:** 1	**Registros Rechazados:** 0	**Registros Pendientes:** 0
Valor Total del Pago: $449,040.00	**Valor Registros Procesados:** $449,040.00	**Valor Registros Rechazados:** $0.00	**Valor Registros Pendientes:** $0.00

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
03105377746	Ahorros	1152187904	DIEGO ANDRES SUARE	449,040.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	04-12-2023

113

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

Libertad y Orden

LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10028529576

PLACA	MARCA	LÍNEA	MODELO
XXP93F	YAMAHA	FZN150D-6 (FZ-S)	2022

CILINDRADA CC	COLOR	SERVICIO
149	NEGRO MATE	PARTICULAR

CLASE DE VEHÍCULO	TIPO CARROCERÍA	COMBUSTIBLE	CAPACIDAD Kg/PSJ
MOTOCICLETA	SIN CARROCERIA	GASOLINA	2

NÚMERO DE MOTOR	REG	VIN
G3E9E0121903	N	9FKRG2178N2121903

NÚMERO DE SERIE	REG	NÚMERO DE CHASIS	REG
******	N	9FKRG2178N2121903	N

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S)	IDENTIFICACIÓN
SUAREZ ARRUBLA DIEGO ANDRES	C.C. 1152187904

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE	POTENCIA HP
******	13

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN	I/E	FECHA IMPORT.	PUERTAS
902021000145692	I	30/09/2021	0

LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD

******

FECHA MATRÍCULA	FECHA EXP. LIC. TTO.	FECHA VENCIMIENTO
07/10/2021	27/02/2023	******

ORGANISMO DE TRÁNSITO

STRIA TTOYTTE MCPAL SABANETA

LT06004939140

Powered by CamScanner

SOAT

PREVISORA SEGUROS

FECHA DE EXPEDICIÓN DD	VIGENCIA DESDE LAS 00 HORAS DEL	HASTA LAS 23:59 HORAS DEL
2022-11-22	2022-11-23	2023-11-22

No. DE POLIZA	PLACA No.	CLASE VEHICULO	SERVICIO	CILINDRAJE/CAPACIDAD	MODELO
1008004271212000	XXP93F	MOTOS	PARTICULAR	149	2022

PASAJEROS	MARCA	CARROCERIA
2	YAMAHA	SIN CARROCERIA

LINEA VEHICULO	
FZN150D-6 (FZ-S)	

No. MOTOR	No. CHASIS o No. SERIE	No. VIN	CAPACIDAD TON
G3E9E0121903	9FKRG2178N2121903	9FKRG2178N2121903	0.00

APELLIDOS Y NOMBRES DEL TOMADOR	TELEFONO DEL TOMADOR	TIPO DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	No. DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	CIUDAD RESIDENCIA TOMADOR
MOLANO SANDOVAL, YESITH	3116217628	CC	91256757	MEDELLIN

CODIGO DE AGENCIA AUTORIZADA	COD SUCURSAL EXPEDIDORA	CLAVE PRODUCTOR	No. FORMULARIO	CIUDAD EXPEDICION
AT1324	10	99991047	0	MEDELLIN

TARIFA	PRIMA SOAT	CONTRIBUCION SOLIDARIA	TASA RUNT
120	$ 364900	$ 189700	$ 2100

TOTAL A PAGAR

$ 556700

FIRMA AUTORIZADA

AMPAROS POR VICTIMA	HASTA	
A. GASTOS MEDICOS QUIRURGICOS, FARMACEUTICOS Y HOSPITALARIOS	263,13[1] 701,68[2]	UNIDAD VALOR TRIBUTARIO (UVT)
B. GASTOS DE TRANSPORTE Y MOVILIZACION DE VICTIMAS	8,77	
C. INCAPACIDAD PERMANENTE	180	SALARIOS MÍNIMOS LEGALES DIARIOS VIGENTES
D. MUERTE Y GASTOS FUNERARIOS	750	

[1]Para las siguientes tarifas: 100, 110, 120, 140, 150, 711, 712, 721, 722, 731, 732, 810, 910, 920. Decreto 2644 de 2022.
[2]Para las demás tarifas no citadas en (1).

RECUERDE QUE:

- Es obligatorio portar la póliza de SOAT en original al momento de entregar esta póliza a La Previsora S.A.
- La autoridad de tránsito podrá inmovilizar la moto en cualquier momento. Usted podrá presentar en los siguientes medios impresión física en papel de seguridad, impresión física en papel común tamaño carta con código QR en formato PDF con código QR o bien se puede descargar del correo electrónico y/o el mensaje de texto con el link de consulta enviado por La Previsora S.A.
- En caso de tener inquietudes sobre el proceso, marque desde su teléfono móvil a #345 para recibir la asesoría necesaria.

Se debe imprimir la póliza, que se envía a su correo electrónico como respaldo a la información guardada en su teléfono móvil, esto con el fin de evitar inconvenientes con la autoridad de tránsito.

Señor usuario tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:

- Recuerde portar siempre su SOAT, las autoridades de tránsito se lo pueden solicitar en cualquier momento.
- Recuerde verificar que su póliza esté registrada en el RUNT.
- Antes de vencer el SOAT, renuévelo oportunamente. Si no tiene SOAT vigente, además de multas económicas, la atención de los heridos y en caso de accidente de tránsito el costo por todos los gastos de la atención de las víctimas del accidente.
- Adquiera su SOAT en oficinas autorizadas.

En caso de accidente de tránsito:

- Si aplica, recuerde llamar a la aseguradora o a Fonsya si debe conocer la institución prestadora de servicios de salud.
- Para presentar la reclamación ante la compañía aseguradora no se requiere acudir a terceros.

Cláusula de Coexistencia de Pólizas

En cumplimiento con lo dispuesto en la Circular Externa 025 de 2017 emitida por la Superintendencia Financiera de Colombia, LA PREVISORA S.A. podrá de manera unilateral y exclusivamente a favor del consumidor financiero, modificar la vigencia de la póliza cuando al momento de registrar la misma en el RUNT se constate que existe una póliza vigente. En estos casos, LA PREVISORA S.A. modificará la vigencia en su fecha de inicio teniendo como referencia la fecha de vencimiento de la póliza que se encuentra vigente. Dicha modificación estará sujeta a la información suministrada por LA PREVISORA S.A. a terceros (el asegurado).

Autorización

Declaro que de forma previa, a momento de la emisión de esta póliza, he autorizado a LA PREVISORA S.A. Compañía de seguros para que consulte, almacene, administre, transfiera la información personal suministrada durante el proceso de emisión de esta póliza directamente o por medio de terceros o alianzas comerciales, para registrarse en sus bases de datos, diligenciado por medios manual, correo electrónico, llamadas telefónicas, envío de mensajes de texto y/o utilizando aplicaciones de mensajería instantánea, todo lo relacionado con la emisión, modificación, o ejecución de las pólizas que he adquirido, todo lo relacionado con este contrato, para efectuar estadísticas, encuestas de satisfacción, gestionar campañas de mercadeo y comerciales relacionadas con las pólizas que adquiera, así como de otros tipos de seguros que maneje LA PREVISORA S.A. enviarme información derivada de todas las funciones que directa o indirectamente se les haya otorgado a las aseguradoras o se les otorgue en el futuro, así como novedades referentes y manejo de la póliza y demás servicios que sujeto del presente contrato o que conozca y decidan acordar en todas sus partes.

Declaro que se me ha informado que como Titular de información tengo derecho a conocer, actualizar y rectificar mis datos personales, solicitar prueba de autorización que he otorgado para su tratamiento, ser informado sobre el uso que se ha dado a los mismos, presentar quejas ante la SIC por infracción a la ley, revocar la autorización y solicitar la supresión de los datos en los casos en que sea procedente y acceder en forma gratuita a los mismos una vez al mes, que podré ejercerlos en la calle 67 # 6-67 en la ciudad de Bogotá, por medio del teléfono 3427155 y que para más información sobre el tratamiento de mis datos, he podido acceder a la Política de Tratamiento de Información en la página de internet www.previsora.gov.co

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE CONDUCCIÓN

No. 1152187904

NOMBRES

DIEGO A[illegible]RES SUAREZ ARRUBLA

FECHA D.T. NAC

10-07-1[illegible]

SANGRE RH

O+

FECHA DE EXPEDICION

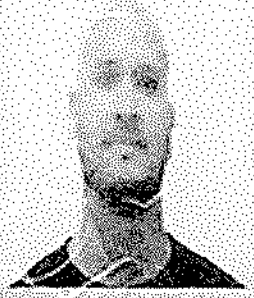
04-07-2023

RESTRICCIONES DEL CONDUCTOR

CONDUCIR CON LENTES

ORGANISMO DE TRANSITO EXPEDIDOR

STRIA TTEyTTO MCPAL SANTA FE ANTIOQUIA



CATEGORIAS AUTORIZADAS			
CATEGORIA	CLASE DE VEHICULO	VIGENCIA	SERVICIO
A2	MOTOCICLETA Y MOTOTRICICLO DE CUALQUIER CILINDRAJE.	04-07-2033	PARTICULAR
B1	AUTOMÓVIL, MOTOCARRO, CUATRIMOTO, CAMPERO, CAMIONETA Y MICROBÚS.	04-07-2033	PARTICULAR



ESTA LICENCIA ES VALIDA EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL

LC07001670405

CONDUASESORES

313 7255405

Powered by CamScanner

ITEM 4.3

COMUNICACIONES

1. Cuenta de cobro
2. Planilla reconocimiento comunicaciones personal costo directo.
3. Comprobante pagos comunicaciones personal costo directo Faltan soporte— Oscar, Leodan y Sandra.
4. Soporte pago factura de internet en oficina.

GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.

901.383.717-3

CUENTA DE COBRO No.GOB_ANT_052

GOBERNACION DE ANTIOQUIA

NIT.890.900.286-0

POR CONCEPTO DE: TARIFA DE COMUNICACIONES (TELÉFONO, FAX, CELULAR, INTERNET, ETC.) MENSUAL EN CAMPO PARA EL PERSONAL VINCULADO AL CONTRATO DE INTERVENTORIA No 4600014886 DE 2022 CUYO OBJETO ES: "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA - TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA", EN EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2023

LA SUMA DE: UN MILLON DOSCIENTOS DIEZ MIL TRESCIENTOS SEIS PESOS M/CTE ($ 1.210.306,00)

JORGE GOMEZ FALLA
C.C. 72.007.216 de Barranquilla
Representante Legal
GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S
NIT: 901.383.717-7
Ingeniero Civil
M.P. 08202-097717

ITEM 4.3 - RECONOCIMIENTOS POR COMUNICACIONES, CELULAR, FAX E INTERNET ACTA No. 11 (NOVIEMBRE 2023)

No.	NOMBRE	APELLIDO	CARGO	Valor por Auxilio para Gastos de Comunicaciones	FIRMA RECIBIDO
1	JOHN FREDY	HENAO LONDOÑO	DIRECTOR	$ 150.000,00	
2	OSCAR IVÁN	OSORIO PELÁEZ	PROFESIONAL RESIDENTE	$ 60.000,00	
3	JULIANA CAROLINA	BOCANEGRA ESTRADA	PROFESIONAL RESIDENTE	$ 150.000,00	
4	DANIELA FERNANDA	TORRES GARCIA	PROFESIONAL SST	$ 150.000,00	
5	SANDRA PATRICIA	BRAN ROJAS	PROFESIONAL SST	$ 60.000,00	
6	MARIA XIMENA	URIBE ÁLVAREZ	PROFESIONAL SOCIAL	$ 150.000,00	
7	HARRY ANTONIO	MENA MOSQUERA	PROFESIONAL AMBIENTAL	$ 150.000,00	
8	LEODAN	RIOS LOPÉZ	TECNÓLOGO EN CONSTRUCCIONES CIVILES	$ 60.000,00	
9	DIEGO ANDRES	SUÁREZ ARRUBLA	TECNÓLOGO EN CONSTRUCCIONES CIVILES	$ 150.000,00	
TOTAL RECONOCIMIENTO POR COMUNICACIONES				**$ 1.080.000**	

Bancolombia

NIT. 890.903.9388

Empresa: GNG
NIT: 901383717
Tipo de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: 11_COMUNICACIONES_AN
Secuencia: K
Número de cuenta a debitar: 69900001033

Fecha: 04-12-2023 **Hora:** 08:33:00
Fecha de Generación: 04-12-2023

Fecha de envío del pago: 30-11-2023
Fecha para Procesar el pago: 30-11-2023

Impreso por: R0sa1ina

Total Registros del Lote: 7	**Registros Procesados:** 7	**Registros Rechazados:** 0	**Registros Pendientes:** 0
Valor Total del Pago: $1,050,000.00	**Valor Registros Procesados:** $1,050,000.00	**Valor Registros Rechazados:** $0.00	**Valor Registros Pendientes:** $0.00

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
33434551400	Ahorros	70419829	John Fredy Henao L	150,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-11-2023
43917724343	Ahorros	1110490116	JULIANA BOCANEGRA	150,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-11-2023
43900014580	Ahorros	1105615663	Daniela Fernanda T	150,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-11-2023
61445167524	Ahorros	43594995	Sandra Patricia Br	150,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-11-2023
00000000602035814	Ahorros	1128475145	Maria Ximena Uribe	150,000.00	SCOTIABANK COLPATRIA S.A	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	30-11-2023
00000000178469928	Ahorros	12023693	Harry Antonio Mena	150,000.00	BANCO DE BOGOTA	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	30-11-2023
03105377746	Ahorros	1152187904	DIEGO ANDRES SUARE	150,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-11-2023

119

Empresa: GNG **Nit:** 901383717
Usuario: Guillermo Emilio Narvaez Velez

1 de Diciembre de 2023 2:57:49 PM
Dirección IP: 190.60.226.34

Su última entrada a la Sucursal Virtual Empresas fue el: viernes, 01 de diciembre de 2023 - 11:50 AM

Consulta del Detalle de la Transacción

Encabezado **Detalle** Verificación Confirmación

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	61445167524
Identificación Beneficiario	43594995
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Sandra Patricia Br
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	150,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	COMUNICACIONES
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Regresar

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Empresa: GNG
NIT: 901383717
Tipo de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: 11_CC_LEODAN_IVAN
Secuencia: I
Número de cuenta a debitar: 69900003273

Fecha: 27-11-2023 Hora: 10:39:57
Fecha de Generación: 27-11-2023

Fecha de envío del pago: 20-11-2023
Fecha para Procesar el pago: 20-11-2023

Impreso por: R0sa1ina

Total Registros del Lote: 2	Registros Procesados: 2	Registros Rechazados: 0	Registros Pendientes: 0
Valor Total del Pago: $1,060,378.00	Valor Registros Procesados: $1,060,378.00	Valor Registros Rechazados: $0.00	Valor Registros Pendientes: $0.00

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
16351608033	Ahorros	98505302	LEODAN RIOS LOPEZ	489,293.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	20-11-2023
24300004493	Ahorros	98523588	OSCAR OSORIO PELAE	571,085.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	20-11-2023

121

GNG INGENIERIA SERVICIOS S.A.S.
NIT : 901,047,254 - 5
CR 49 104B 49
2360929 - 6210332
BOGOTA - COLOMBIA

NOTAS BANCARIAS BQA

L - 042 - 267

Señores	LEODAN RIOS LOPEZ			**Fecha Comprobante**
NIT	98,505,302 - 4	**Teléfono**	3168202139	2023-11-20
Dirección	CALLE 52B No 5750	**Ciudad**	BOGOTA D.C.-BOGOTA - COLOMBIA	

Código	Descripción	pper$(Empresa.NombreD	MovimientoDebito	MovimientoCredito
2205050000	COMUNICACIONES LEODAN	98,505,302	150.000,00	0,00
2205050000	AJUSTE SALARIO LEODAN	98,505,302	101.597,00	0,00
2305010000	ENTRE EMPRESAS	901,383,717	0,00	251.597,00

OBSERVACIONES

Elaborado e Impreso por Siigo

Elaborado por

Aprobado por

GNG INGENIERIA SERVICIOS S.A.S.
NIT : 901,047,254 - 5
CR 49 104B 49
2360929 - 6210332
BOGOTA - COLOMBIA

NOTAS BANCARIAS BQA

L - 042 - 256

Señores	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN			**Fecha Comprobante**
NIT	98,523,588 - 1	**Teléfono**		2023-11-20
Dirección	CL 77 SUR 35 A	**Ciudad**	BOGOTA D.C.-BOGOTA - COLOMBIA	

Código	Descripción	pper$(Empresa.NombreD(	MovimientoDebito	MovimientoCredito
2205050000	COMUNICACIONES OSCAR OSORIO	98,523,588	150.000,00	0,00
2205050000	AJUSTE DE NOMINA OSCAR OSORIO	98,523,588	183.600,00	0,00
2205050000	PRIMA REGIONAL	98,523,588	237.485,00	0,00
2305010000	ENTRE EMPRESAS	901,383,717	0,00	571.085,00

OBSERVACIONES

Elaborado e Impreso por Siigo

Elaborado por

Aprobado por

GNG INGENIERIA SERVICIOS S.A.S.
NIT : 901,047,254 - 5
CR 49 104B 49
2360929 - 6210332
BOGOTA - COLOMBIA

NOTAS BANCARIAS BQA

L - 042 - 268

Señores	LEODAN RIOS LOPEZ			**Fecha Comprobante**
NIT	98,505,302 - 4	**Teléfono**	3168202139	
Dirección	CALLE 52B No 5750	**Ciudad**	BOGOTA D.C.-BOGOTA - COLOMBIA	2023-11-20

Código	Descripción	pper$(Empresa.NombreD(	MovimientoDebito	MovimientoCredito
2205050000	ALQUILER MOTO	98,505,302	47.232,00	0,00
2205050000	PRIMA REGIONAL	98,505,302	192.384,00	0,00
2305010000	ENTRE EMPRESAS	901,383,717	0,00	239.616,00

OBSERVACIONES

Elaborado e impreso por Siigo

Elaborado por

Aprobado por

123

Redeban
NOV 15 2023 12:16:04 FACTURA 6.5C
CORRESPONSAL
BANCOLOMBIA
PAGAFACIL SAN ANTONIO
CLL 42SUR 80-39
CUENTA: 30270 2705 TER: 24115C0
FECHA: 102274 RRN: 295745
ARQC: 409C5
RECAUDO
COMERCIO: 43733
UNE EPM TELECOMUNICA
TER: 95193138028

VALOR: $130.306
TU CORRESPONSAL BANCARIO NO TIENE COSTO POR HACER ESTA TRANSACCIÓN.
Bancolombia es responsable por los servicios prestados por el CB. El CB no puede prestar servicios financieros por su cuenta. Verifique que la información en este documento esté correcta. Para reclamos comuníquese al 01 8000 912345. Conserve esta tirilla como soporte.

*** CLIENTE ***

DE INGENIERIA

le Venta de servicios fijos
2023-07-24

RIA COMERCIAL
IOR 401)

(detalle al reverso)
02-86

tigo business

3

Valor total a pagar:

$130,306.00

Más detalles al reverso

Cargos Básicos	$	105,119 61
Otros Cobros	$	160 66
Impuestos	$	25,025 73

16 de agosto de 2023

Te invitamos a pagar oportunamente la factura de los servicios fijos de tu empresa y sigue disfrutándolos.

Administra los servicios fijos y móviles de tu empresa ingresando a TIGO BUSINESS ONLINE en
micuentab2b.tigo.com.co

Paga tu factura fácil y seguro en micuentab2b.tigo.com.co

Con Tarjeta de crédito VISA Tarjeta débito PSE

¡Despreocúpate! Programa el pago automático con tarjeta de crédito o débito en Tigo Business Online opción Facturación

Medios de pago presenciales: BBVA, Banco de Bogotá, Davivienda, Itaú, Banco GNB Sudameris, Corpbanca, Confiar, Coofinep, Cotrafa, Coopenesa, CFA y Occidente, Carulla, Éxito, Jumbo, Consumo, Mercaldas, Surtimax, Home Art, Gana, Redeban, ATH, Servibanca, Susuerte, Puntored, Reval, Apostar, Edeq, Bancolombia, JJPITA y Empresa Energía de Pereira. Forma de pago 1: contado- Medio de pago: acuerdo mutuo (zzz).

El producto que recibe o por cuya adquisición compensa estos documentos es UNE EPM TELECOMUNICACIONES S.A. / NIT 900702888-9 / Cr. 48 No 20-46 Código Postal 050020 Medellín-Antioquia-Colombia / SOMOS AUTORRETENEDORES (Resolución No 007230 de julio 4 de 2006), GRANDES CONTRIBUYENTES y AGENTES RETENEDORES DE IVA. Autorización de numeración de facturación DIAN No. 18760038972449 de 09 de Septiembre de 2022 a 09 de Marzo de 2024 de la BOPU3000000a la BOPU3999999. Factura electrónica de venta N° BOPU4902154. Fecha Expedición de la factura: 24 de julio de 2023 20:07:42-05:00

Contrato: 19501079 / Referente de pago: 9519313802-86
CC/NIT: 901383717 CATEGORIA COMERCIAL

Pago Total $ 130,306.00

Fecha Límite de pago: 16 de agosto de 2023

Código Facturación
200

(415)7707316032000(8020)9519313802 86(3900)130306(96)20230816

Para pago con cheque, se reciben únicamente de GERENCIA y deben ser girados a nombre de UNE EPM TELECOMUNICACIONES S.A. E.S.P indicando al respaldo del cheque, referente de pago de la(s) factura(s) y el valor. No se recibe pago combinado de cheque y efectivo. Para realizar un abono a tu factura ingresa a b.tigo.com/abono

ITEM 4.4

EDICIÓN DE INFORMES

1. Cuenta de cobro
2. Comprobante de pago

GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.

901.383.717-3

CUENTA DE COBRO No.GOB_ANT_053

GOBERNACION DE ANTIOQUIA

NIT.890.900.286-0

POR CONCEPTO DE: TARIFA DE SERVICIOS DE FOTOCOPIAS, EDICIÓN INFORMES, REGISTROS FOTOGRÁFICOS ENTRE OTROS EN OFICINA EN CAMPO PARA EL DESARROLLO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA No 4600014886 DE 2022 CUYO OBJETO ES: "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA - TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA", EN EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2023.

LA SUMA DE: TRES MILLONES DE PESOS M/CTE ($ 3.000.000,00)

JORGE GOMEZ FALLA
C.C. 72.007.216 de Barranquilla
Representante Legal
GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S
NIT: 901.383.717-7
Ingeniero Civil
M.P. 08202-097717

Empresa: GNG **Nit:** 901383717
Usuario: Guillermo Emilio Narvaez Velez

1 de Diciembre de 2023 2:14:09 PM
Dirección IP: 190.60.226.34

Su última entrada a la Sucursal Virtual Empresas fue el: viernes, 01 de diciembre de 2023 - 11:50 AM

Consulta del Detalle de la Transacción

Encabezado | **Detalle** | Verificación | Confirmación

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	87600000228
Identificación Beneficiario	830515117
Tipo de Identificación	3
Nombre del Beneficiario	GNG INGENIERIA SAS
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,000,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	INFORMES
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Regresar

ITEM 5.1

COMISIÓN DE TOPOGRAFÍA

1. Documentación topógrafo
2. Documentación cadenero
3. Informe topografía

Empresa: GNG **Nit:** 901383717
Usuario: Guillermo Emilio Narvaez Velez

1 de Diciembre de 2023 2:15:58 PM
Dirección IP: 190.60.226.34

Su última entrada a la Sucursal Virtual Empresas fue el: viernes, 01 de diciembre de 2023 - 11:50 AM

Consulta del Detalle de la Transacción

Encabezado **Detalle** Verificación Confirmación

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	87600000228
Identificación Beneficiario	830515117
Tipo de Identificación	3
Nombre del Beneficiario	GNG INGENIERIA SAS
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	14,356,300.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	COMISION TOPOGRAFIA
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Regresar

12

Comprobante de Nómina

GNG INGENIERIA SERVICIOS S.A.S.
Nit 901047254

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**2754**

Nombre: **JAVIER ERNESTO RODRIGUEZ DIAZ**
Identificación: **79353827**
Cargo: **Topografo**
Salario básico: **$2,000,000.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 2,000,000.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Auxilio de movilidad	0.00	$ 800,000.00
Total Ingresos		**$ 2,940,606.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 80,000.00
Fondo de pensión	0	$ 80,000.00
Total Deducciones		**$ 160,000.00**

NETO A PAGAR **$ 2,780,606.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCO DAVIVIENDA
Producto Beneficiario	550486402528365
Identificación Beneficiario	79353627
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	JAVIER ERNESTO ROD
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	2,780,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	POR APLICAR EN ENTIDAD DE ACH

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901047254-5	GNG INGENIERÍA SERVICIOS S.A.S		CRA 49 104B-48	2360929	mumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	GOB ANTIOQUIA	25	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					3	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576826	$2.035.300	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS010	EPS Sura	800088702-2	315.200	0		0		0	0	0	0	315.200	3

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	700.800	0	0	0	0	0	0		700.800	1
25-14	Colpensiones	900336004-7	320.000	0	0	0	0	0	0		320.000	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	444.100				444.100	0	0	444.100			4.441	444.100	3

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900842-6	255.200	0	0	255.200	3

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	315.200	315.200
Pensión	2	1.020.800	1.020.800
Riesgos Laborales	1	444.100	444.100
CCF	1	255.200	255.200
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	5	2.035.300	2.035.300

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901047254-5	GNG INGENIERÍA SERVICIOS S.A.S	CRA 49 164B-40	2360829	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	GOB ANTIOQUIA / 25	BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					3	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576826	$2.035.300	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Zonalidad	Horas	Extranjero	Colombiano en el Exterior	Estudiante	IRG	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1102826949	RODRIGUEZ LOPEZ DANIELA LUCIA	1	0			S										230201	4.360.000	700.800	0	0	0	0	EPS010	4.360.000	175.200	14-25	4.360.000	5	304.920	CCF03	4.360.000	175.200	0	0	0	0	0
2	CC	79978612	LOPEZ NIETO LUIS GUILLERMO	1	4			S				X							0	0	0	0	0	0	EPS040	1.500.000	60.000	14-25	1.500.000	5	0	CCF03	1.500.000	0	0	0	0	0	0
3	CC	79353827	RODRIGUEZ DIAZ JAVIER ERNESTO	1	0			S										23 14	2.000.000	320.000	0	0	0	0	EPS010	2.000.000	80.000	14-25	2.000.000	5	139.20p	CCF03	2.000.000	80.000	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

Comprobante de Nómina

GNG INGENIERIA SERVICIOS S.A.S.
Nit 901047254

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**2755**

Nombre: **LUIS GUILLERMO LOPEZ NIETO**
Identificación: **70078612**
Cargo: **Cadenero**
Salario básico: **$1,500,000.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	0.00	$ 0.00
Incapacidad por enfermedad general al 66%	30.00	$ 1,160,000.00
Total Ingresos		**$ 1,160,000.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 46,400.00
Total Deducciones		**$ 46,400.00**

NETO A PAGAR **$ 1,113,600.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	27492581351
Identificación Beneficiario	70078612
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	LUIS GUILLERMO LOP
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	1,113,600.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	801047254-5	GNG INGENIERÍA SERVICIOS S.A.S	CRA 49 104B-49	2360929	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	GOB ANTIOQUIA	25	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					3	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576826	$2.035.300	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS010	EPS Sura	800088702-2	315.200	0		0		0	0	0	0	315.200	3

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP + Solidaridad	Aporte FSP + Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	760.800	0	0	0	0	0	0		760.800	1
25-14	Colpensiones	900336004-7	320.000	0	0	0	0	0	0		320.000	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	444.100				444.100	0	0	444.100			4.441	444.100	3

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900342-6	255.200	0	0	255.200	3

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	315.200	315.200
Pensión	2	1.020.800	1.020.800
Riesgos Laborales	1	444.100	444.100
CCF	1	255.200	255.200
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	5	2.035.300	2.035.300

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901047254-5	GNG INGENIERÍA SERVICIOS S.A.S		CRA 49 104B-49	2360929	zhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	GOB ANTIOQUIA	25	BOGOTÁ, D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					3	0
PERÍODO SALUD	PERÍODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576826	$2.035.300	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Colilla	Extranjero	Pensionado	Cotiza exterior	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1102826949	RODRIGUEZ LOPEZ DANIELA LUCIA	1	0			S																230201	4.360.000	766.800	0	0	0	0	EPS018	4.360.000	175.200	14-25	4.360.000	5	304.900	CCF03	4.360.000	175.200	0	0	0	0	0
2	CC	70078612	LOPEZ NIETO LUIS GUILLERMO	4	4			S								X									0	0	0	0	0	0		EPS010	1.500.000	60.600	14-25	1.500.000	5	0	CCF03	1.500.000	0	0	0	0	0	0
3	CC	79953827	RODRIGUEZ DIAZ JAVIER ERNESTO	1	0			S																25-14	2.000.000	325.000	0	0	0	0	EPS010	2.000.000	80.600	14-25	2.000.000	5	139.200	CCF03	2.000.000	80.000	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

CONTRATO DE INTERVENTORÍA N° 4600014886 DE 2022

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES VIALES Y ATENCION DE PUNTOS CRITICOS DE LAS VIAS DE SEGUNDO ORDEN ALTO DEL CHUSCAL-ARMENIA-LA HERRADURA-TITIRIBI (60AN08-1), Y LA MISERENGA (CRUCE RUTA 62AN17) EN LA SUBRGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

INFORME ESPECIALISTA EN ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA E HIDRÁULICA No. 10

PERIODO DEL 1 AL 12 DE NOVIEMBRE 2023.

FIRMA INTERVENTORA: GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S

ORIGINAL

Firma:
John Freddy Henao Londoño Director de Interventoría
Aprobó

Medellín

INTRODUCCIÓN

Con el propósito de realizar el MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES DE LAS VIAS DE SEGUNDO ORDEN ALTO DEL CHUSCAL-ARMENIA-LA HERRADURA-TITIRIBI (60AN08-1), Y LA MISERENGA (CRUCE RUTA 62)-EBEJICO-SEVILLA-HELICONIA-ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO ANTIOQUIA, se firmó el contrato de obra 4600014783 de 2022 con la empresa **PAVIMENTAR S.A EN PROCESO DE REORGANIZACION** y cuyo objeto es el **"MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCION DE SITIOS CRITICOS DE LAS VIAS DE SEGUNDO ORDEN ALTO DEL CHUSCAL-ARMENIA-LA HERRADURA-TITIRIBI (60AN08-1), Y LA MISERENGA (CRUCE RUTA 62)-EBEJICO-SEVILLA-HELICONIA-ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO ANTIOQUIA,, de la misma manera el 11 de agosto de 2020, la GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA"**, al mismo tiempo se firmó el contrato de interventoria 4600014886 de 2022, con la empresa **GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S** para que realice la **"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCION DE SITIOS CRITICOS DE LAS VIAS DE SEGUNDO ORDEN ALTO DEL CHUSCAL-ARMENIA-LA HERRADURA-TITIRIBI (60AN08-1), Y LA MISERENGA (CRUCE RUTA 62)-EBEJICO-SEVILLA-HELICONIA-ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO ANTIOQUIA ".**

En este informe se describen las actividades realizadas en el componente de hidrología e hidráulica por la especialista de la Interventoría Ing. Gloria Jenny Mejía Sierra

GMS
INGENIEROS
CONSULTORES S.A.S

INFORME DE ACTIVIDADES REALIZADAS HIDROLOGÍA HIDRAULICA Y SOCAVACION DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCION DE SITIOS CRITICOS DE LAS VIAS DE SEGUNDO ORDEN ALTO DEL CHUSCAL ARMENIA - LA HERRADURA - TITIRIBI (6DAN08-1) Y LA MISERENGA (CRUCE RUTA 62) - EBEJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17) EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA SAS

GMS
INGENIEROS
CONSULTORES S.A.S

INGENIERA
GLORIA JENNY MEJÍA SIERRA
MAT 5202-08696
E-Mail
proyectos@gmsingenierossas.com

GMS INGENIEROS CONSULTORES S.A.S

INFORME HIDROLOGÍA HIDRÁULICA Y SOCAVACIÓN, SEPTIEMBRE DE 2023

VERSIÓN No. 1

VIGENCIA DESDE 11/12/2023

Elaborado por: GLORIA JENNY MEJÍA SIERRA NOMBRE ESPECIALISTA Profesional técnico Predial	Fecha: 12/11/2023	Firma:
Revisado por: JHON FREDY HENAO Director de Interventoría	Fecha: 12/11/2023	Firma:

GMS INGENIEROS CONSULTORES S.A.S

1. INTRODUCCIÓN

El presente informe contiene la descripción de las actividades realizadas de Hidrología, Hidráulica y Socavación en el periodo comprendido entre el 01 al 12 de noviembre del 2023 en cumplimiento a las obligaciones al manual de Interventoría de Obra Pública del Instituto Nacional de Vías del Contrato que tiene por objeto: **CORREDOR DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA - TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (CRUCE RUTA 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.**

Las obras de drenaje de la vía son todas aquellas estructuras que garantizan que la escorrentía llegué a los cauces de agua y a las zonas de descole de forma controlada sin afectar la vía; las estructuras de drenaje se dividen en mayores y menores; siendo las mayores los puentes y los box Culverts y menores las alcantarillas de drenaje, las cunetas, las estructuras de disipación, las rondas y los filtros.

1. Actividades realizadas

Durante el mes de noviembre se cerró el proceso de revisión con la ingeniera diseñadora de la gobernación de Antioquia, ella pasó el archivo en Autocad de los disipadores de los tramos de vía Alto del Chuscal - Armenia y Heliconia - Alto del Chuscal (tramos 1 y 2) y el modelo en HecRas de esos mismos disipadores.
Se realizó la revisión de la información recibida y se encontró conforme.
La gobernación no envío informe sobre el tema, el acompañamiento fue totalmente telefónico y a partir de correos.
quedo pendiente de cualquier información adicional que se requiera.

Cordial saludo.

GLORIA JENNY MEJÍA SIERRA
INGENIERA CIVIL
MAT. 5202-08696
C.C. N° 32.019.900 de Medellín

CONTRATO DE INTERVENTORÍA N° 4600014886 DE 2022

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES VIALES Y ATENCION DE PUNTOS CRITICOS DE LAS VIAS DE SEGUNDO ORDEN ALTO DEL CHUSCAL-ARMENIA-LA HERRADURA-TITIRIBI (60AN08-1), Y LA MISERENGA (CRUCE RUTA 62AN17) EN LA SUBRGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

INFORME ESPECIALISTA EN GEOTECNIA VIAL Y PAVIMENTOS No. 11

PERIODO DEL 1 AL 12 DE NOVIEMBRE 2023.

FIRMA INTERVENTORA: GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S

ORIGINAL

Firma:	Firma:
Carlos Alberto Zapata García Especialista Geotecnia vial y pavimentos	John Fredy Henao Londoño Director de Interventoría
Elaboró	Aprobó

Medellín

1. INTRODUCCIÓN

Con el propósito de realizar el MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES DE LAS VIAS DE SEGUNDO ORDEN ALTO DEL CHUSCAL-ARMENIA-LA HERRADURA-TITIRIBI (60AN08-1), Y LA MISERENGA (CRUCE RUTA 62)-EBEJICO-SEVILLA-HELICONIA-ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO ANTIOQUIA, se firmó el contrato de obra 4600014783 de 2022 con la empresa **PAVIMENTAR S.A EN PROCESO DE REORGANIZACION** y cuyo objeto es el **"MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCION DE SITIOS CRITICOS DE LAS VIAS DE SEGUNDO ORDEN ALTO DEL CHUSCAL-ARMENIA-LA HERRADURA-TITIRIBI (60AN08-1), Y LA MISERENGA (CRUCE RUTA 62)-EBEJICO-SEVILLA-HELICONIA-ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO ANTIOQUIA,, de la misma manera el 11 de agosto de 2020, la GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA"**, al mismo tiempo se firmó el contrato de interventoría 4600014886 de 2022, con la empresa **GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S** para que realice la **"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCION DE SITIOS CRITICOS DE LAS VIAS DE SEGUNDO ORDEN ALTO DEL CHUSCAL-ARMENIA-LA HERRADURA-TITIRIBI (60AN08-1), Y LA MISERENGA (CRUCE RUTA 62)-EBEJICO-SEVILLA-HELICONIA-ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO ANTIOQUIA ".**

En este informe se describen las actividades de topografía realizadas en cada uno de los frentes de trabajo

2. OBJETO DEL INFORME.

Relacionar las recomendaciones de las visitas y acompañamiento al equipo técnico de la interventoría del contrato en ejecución, en el periodo comprendido entre el **1 al 12 de noviembre de 2023**, donde se adelantan los trabajos de pavimentación entre el ALTO DEL CHUSCAL - HELICONIA – ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA, adicionalmente, realizar inspección visual de los procesos constructivos que se adelantan en este corredor y el acompañamiento en la revisión de las características del material de cimentación presentado en los diseños por la entidad para las obras propuestas para la atención de las inestabilidades de los sitios críticos.

Realizar acompañamiento técnico en los procesos constructivos de las diferentes obras civiles que se adelantan en el corredor de intervención, con el fin de verificar los estratos de suelo que fueron recomendados en los estudios y diseños para la cimentación de las estructuras.

Adicionalmente, realizar recomendaciones a las actividades de ejecución de obra respecto a la instalación de material granular para la estructura de pavimento y evaluar procesos erosivos producto de la descarga de los flujos de las obras transversales y proponer obras que mitiguen este riesgo.

Finalmente, realizar recomendaciones a nivel técnico en los diferentes procesos constructivos que se adelantan en la construcción de las obras civiles.

3. COMPONETE GEOTECNICO

Durante este periodo, se continuó con la construcción de las estructuras de entrada y salida de las obras de drenaje transversales construidas para el drenaje superficial de la vía en intervención, estructuras de contención, para esta actividad se inspeccionó el estrato de suelo en la cota de desplante, observando que son materiales apropiados para cimentación tanto de las tuberías como para las estructuras, se hace recomendación en la excavación para garantizar su estabilidad, se continuo con la construcción del sistema de drenaje sub superficial, garantizando pendientes y descargas a sitios seguros lo que nos podrá ayudar a mantener la estructura de pavimento en óptimas condiciones de humedad.

Con respecto al documento para el tema de estabilidad y garantías, en el periodo de acuerdo a la observación del jurídico de la Gobernación de Antioquia doctor Ernesto Moreno, sobre el ajuste del documento donde se relacionen las obras a ejecutar en los sitios críticos en el tramo 1 de la vía Heliconia – Alto del Chuscal y se establezca un periodo de tiempo en la estabilidad de las obras relacionada en el documento en conformación. A la fecha de corte del presente informe el contratista realizó ajuste al documento de acuerdo a las observaciones planteadas por la Entidad Contratante y procedió con la entrega a la Interventoria quien está en proceso de revisión para entrega a la Entidad Contratante para revisión y ajuste desde la parte jurídica

Con respecto a la implementación del pavimento articulado definido en el mes anterior para la atención de los tramos con inestabilidad geotécnica en constante movimiento el tramo 1 de la vía Heliconia – Alto del Chuscal entre las abscisas k58+917 al k58+603 (Sector la Gallinera) y del k56+839 al k57+080 (Sector los columpios), el contratista de obra presento el diseño del pavimento articulado el cual revisado y avalado por la interventoría mediante correo electrónico y el área de estructuración de la Entidad Contratante mediante el documento con radicado 2023020056673 emitió el concepto favorable sobre el diseño del pavimento articulado presentado por el contratista de obra previo a la atención de observaciones planteadas a la versión 1 de dicho diseño. Por lo anterior se dio visto bueno al contratista para el inicio en la ejecución de la actividad.

Con respecto a las obras para la atención en el sector la Gallinera se tienen las siguientes situaciones:

- Por parte de la entidad GOBANT, el 30 de septiembre de 2023 presentó a esta interventoría el documento técnico "CT-CHUEL-04 Diseños sitio critico Gallinero K58+700V2.pdf Alto El Chuscal – Heliconia", en este documento se encuentran las

memorias de cálculo que se llevaron a cabo respecto a los análisis de estabilidad del sector antes mencionado. Dentro de las obras planteadas a ejecutar en este sector es la construcción de 776 m de cuneta en geomembrana, 115 m de canal disipador en geomembrana y 9.320 m de dren sub-horizontal con profundidades de 25m, 45m y 50m.

- Debido a los costos para ejecutar estas obras y donde no se cuenta con el presupuesto requerido, además de la complejidad para la construcción de los drenes a profundidades de 45m y 50m, incluyendo la intervención en predio privado se le solicito a la Entidad Contratante evaluar la alternativa de intervención en el sitio, donde el área de estructuración de la Gobernación de Antioquia mediante el documento CT-CHUHEL-04_Diseños sitio crítico Gallinero K58+700 V3, entrego el ajuste del diseño para la atención de este sitio donde contempla la construcción de 482 m de cuneta en geomembrana, 88 m de canal disipador en geomembrana y 5.345 m de dren sub-horizontal con profundidades de 20m, 45m y 50m.
- Después de que la interventoría entregara la versión 4 del balance de obra se evidencio que solo se contaban con recursos para la ejecución de 1000m de sub drenes horizontales, el área de estructuración de la Gobernación determino que se ejecutará la primera línea de sub drenes como estaba establecida en el CHUHEL-04_Diseños sitio crítico Gallinero K58+700 V3 donde se ampliara la distancia de los drenes de 5,0m a 10m en horizontal para poder cubrir toda la longitud de la primera línea con los 1000 m de drenes que se pueden ejecutar.

También se adelantó el estudio del sub suelo en el K59+826 mediante un sondeo mecánico a rotación a una profundidad de 15.00 metros desde la rasante de la vía, cabe resaltar, que en este sector se presenta una pérdida de banca, la cual será atendida con la construcción de una estructura de contención tipo muro en suelo mecánicamente estabilizado o tierra armada, durante la ejecución de toma de muestras, se destaca que, no hubo recuperación de núcleos de roca, solo se recuperó el lavado del material, esto debido al alto grado de meteorización de la roca presente en este sector.

Se procederá a ensayar las muestras recuperadas para conocer propiedades geomecánicas y ajustar un modelo geológico geotécnico que permita implantar la solución antes mencionada.

Finalmente, se continúa con la instalación de la estructura de pavimento flexible en los tramos 1 y 2 de la vía Heliconia – Alto del Chuscal, el pavimento rígido MR y el inicio del pavimento articulado en el tramo 1 de la vía Heliconia – Alto del Chuscal, de acuerdo a los diseños presentados y ajustados por el diseñador.

Los materiales observados en obra se encuentran en condiciones óptimas de humedad, lo que garantiza en su proceso constructivo la compactación adecuada de estos materiales granulares, para posteriormente instalar la mezcla asfáltica en caliente tipo MDC-19.

4. COMPONENTE PAVIMENTOS

4.1. TRAMOS 1 Y 2 VÍA HELICONIA – ALTO DEL CHUSCAL.

Se continúa con la instalación de la estructura de pavimento flexible en los tramos 1 y 2 de la vía Heliconia – Alto del Chuscal, el pavimento rígido MR y el inicio del pavimento articulado en el tramo 1 de la vía Heliconia – Alto del Chuscal, de acuerdo a los diseños presentados y ajustados por el diseñador.

Los materiales observados en obra se encuentran en condiciones óptimas de humedad, lo que garantiza en su proceso constructivo la compactación adecuada de estos materiales granulares, para posteriormente instalar la mezcla asfáltica en caliente tipo MDC-19.

En el periodo conjuntamente la Interventoría y Contratista se realizó el ajuste del perfil de la vía en el sector de la Gallinera para poder ejecutar el pavimento articulado

El contratista e Interventoría a través de laboratorio externo realizaron las pruebas de densidad de las capas de base instaladas en el periodo en los tramos 1 y 2 de la vía, donde se verifico que esta cumpliera con el porcentaje requerido según los diseños, por lo tanto, se procedió a la liberación de la capa de base para continuar con el proceso de instalación de la carpeta asfáltica.

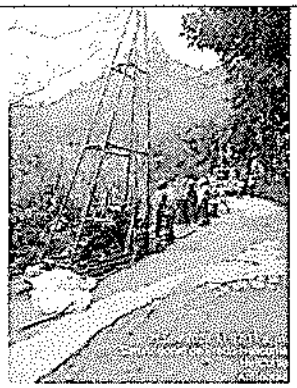
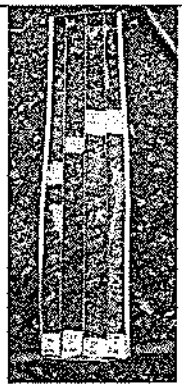
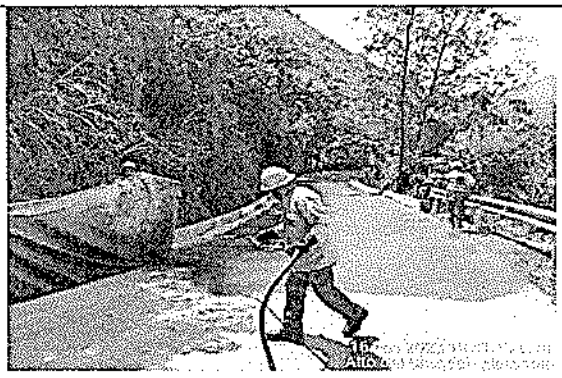
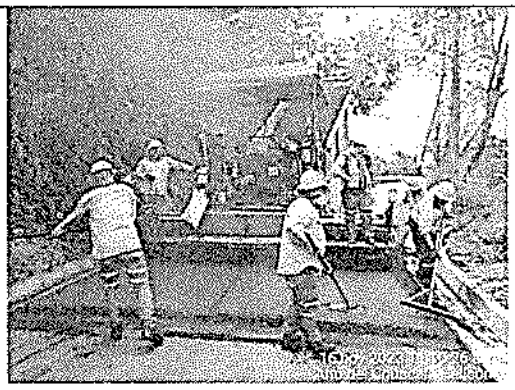
Durante este periodo se dio inicio a las actividades de construcción del pavimento rígido y articulado, presentado en los diseños por personal de estructuración del ente contratante GOBANT, para la supervisión de los trabajos por parte de esta interventoría, se tomaron muestras a los materiales de construcción, como concretos y bases granulares, esto con el fin, de determinar las propiedades mecánicas de los mismo, y así, garantizar la calidad y durabilidad de los trabajos ejecutados, que servirán para mejorar la transitabilidad de los usuarios.

En la ejecución de estos trabajos, no se presentaron problemas durante la inspección visual y seguimiento continuo de la sub rasante en los tramos intervenidos, logrando obtener un proceso constructivo adecuado y acorde a la implantación de los diseños.

El especialista de la interventoría realizó visita y seguimiento a los procesos de instalación de base y mezcla asfáltica en los tramos 1 y 2 que se ejecuta en el periodo donde se evidencio que los procesos se están ejecutando cumpliendo con los espesores de diseño, los criterios de calidad y estabilidad.

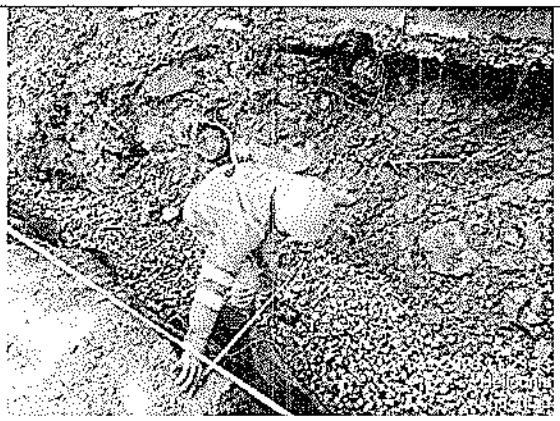
Finalmente, los materiales suministrados como base, liga y mezcla asfáltica suministrados en el mes de noviembre para los tramos 1 y 2 de la vía Heliconia – Alto del Chuscal fueron revisados por la Interventoría y estos cumplen con los parámetros de los diseños y de calidad según la normatividad aplicable.

REGISTRO FOTOGRAFICO DE LAS ACTIVIDADES DE CAMPO

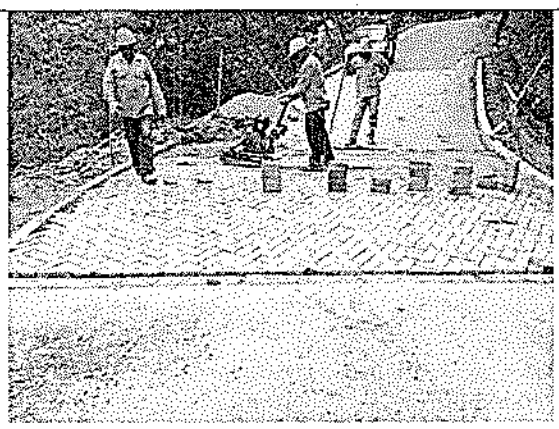
<table>
<tr><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Sondeo K59+826.</td><td>Muestra recuperada.</td></tr>
<tr><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Imprimación.</td><td>Instalación Mezcla asfáltica Tipo MDC-19.</td></tr>
</table>



Construcción drenaje sub superficial.



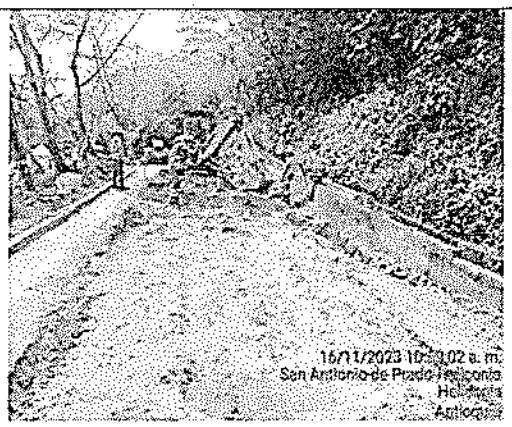
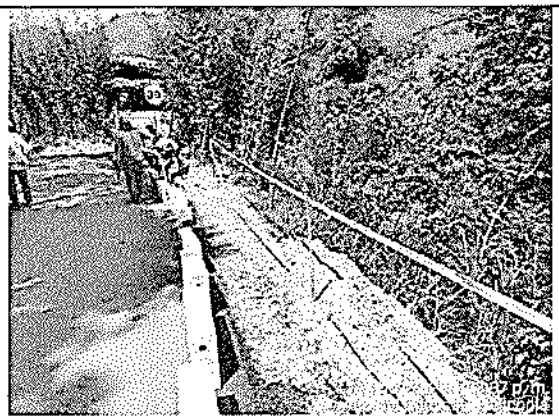
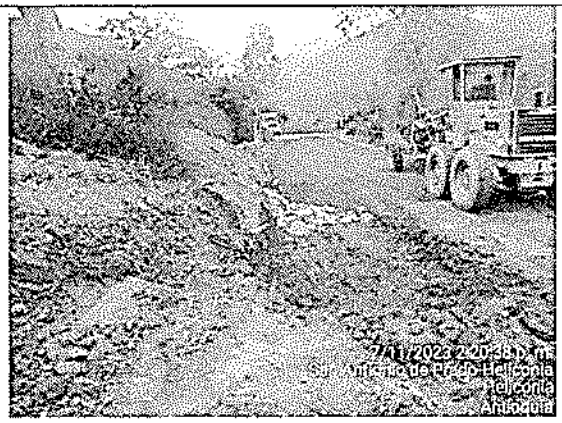
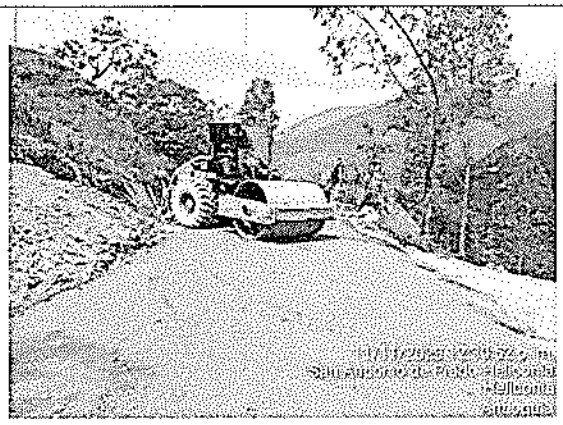
Construcción drenaje sub superficial.



Pavimento Articulado.



Pavimento rigido.

	
Mejoramiento de sub rasante.	Estructuras de confinamiento.
	
Instalacion de base granular.	Compactacion de base granular.

CARLOS ALBERTO ZAPATA GARCÍA
Especialista en Geotecnia Vial y Pavimentos

Gmail Interventoria Heliconia <interventoriaheliconia.gng@gmail.com>

CONCEPTO INTERVENTORIA ALTERNATIVA DISEÑO PAVIMENTO ARTICULADO

1 mensaje

Interventoria Heliconia <interventoriaheliconia.gng@gmail.com> 31 de octubre de 2023, 9:39
Para: EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO <eduardo.herrera@antioquia.gov.co>
Cc: Leyder Hoyos <leyderhoyos.sif@gmail.com>

Buenos días Ing. Eduardo;

Por medio del presente correo se remite el documento "Informe-23-676-1-Revisión-Interv-Alternativa-Diseño-Pavimento-Articulado-Heliconia"; con el concepto de la Interventoría con respecto a la proùesta de diseño del pavimento articulado presentado por el contratista de obra mediante el documento "PAV-HEL-011-2023-Diseño-Pavimento-Articulado-Contratista-Oct-23-2023", para el trámite de aprobación por el área de estructuración de la Gobernación de Antioquia.

Cordialmente,

JOHN FREDY HENAO LONDOÑO
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

GNG®

Interventoría CTO Heliconia
Teléfonos: 60 (1) 712 2685 - 520 2359
Dirección: Carrera 49 No. 104B - 49, Bogotá D.C.
Email: interventoriaheliconia.gng@gmail.com - www.gng.com.co

Evite imprimir, piense en su compromiso con el Medio Ambiente / Avoid printing, think about your responsibility with the Environment.
La información transmitida en este mensaje, así como cualquier archivo adjunto, tiene carácter confidencial y reservado. Si usted recibió este correo por error, está prohibido su uso, divulgación, reproducción, copia o impresión, y por lo tanto, debe destruirlo y avisar inmediatamente tal hecho al remitente. Las opiniones comunicadas en este correo son exclusivas de su autor y no necesariamente representan la opinión o aprobación de GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S. El receptor debe verificar posibles virus informáticos del mensaje, y en consecuencia, el remitente no acepta responsabilidad alguna por daños derivados de cualquier virus asociado a este correo.

Informe_23_676_1_Revisión_Interv_Alternativa_Diseño_Pavimento_Articulado_Heliconia.pdf
789K

5C

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

UNIDOS

Medellín, noviembre 01 de 2023

Ingeniero
EDUARDO HERRERA ZAMBRANO
Dirección de Desarrollo Físico
Secretaría de Infraestructura Física
Gobernación de Antioquia

Asunto: MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA – LA HERRADURA - TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL 62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA: Propuesta de diseño de muro para nivelación de vía en abscisa K60+240, corredor Heliconia – Alto El Chuscal.

Respetado Ingeniero:

En el concepto técnico desarrollado a continuación, se presentan los análisis y alternativas de tratamiento para proceso de inestabilidad regional del corredor en zona de las abscisas K58+500 – K58+780, que abarca el corredor y los taludes superior e inferior a él.

Por medio de esta comunicación, se da respuesta a la solicitud del Contratista y la Interventoría, realizada durante visita al sitio del día 12 de mayo y las posteriores reuniones, sobre el tratamiento a implementar en el sitio puntual referenciado.

Cordialmente,

Sebastián Osorno O.

Sebastián Osorno Ospina
Ingeniero Civil – Contratista Técnico
Secretaría de Infraestructura Física – Antioquia
Anexo: Ajuste diseño geométrico Heliconia - Alto del Chuscal.dwg

ISO 9001
SC4887-1

CONCEPTO TÉCNICO: ANÁLISIS Y DISEÑOS GEOTÉCNICOS PARA ESTABILIZACIÓN DE TRAMO K58+500 – K58+780, VÍA HELICONIA – ALTO EL CHUSCAL, SECTOR EL GALLINERO

1 GENERALIDADES Y DESCRIPCIÓN DE LA PROBLEMÁTICA

El tramo K58+500 – K58+780 de la vía Heliconia - Alto el Chuscal, ha sido considerado desde los diferentes estudios para diseño del mejoramiento de la vía y durante la etapa de construcción que se adelanta actualmente, como un sitio crítico con un proceso de inestabilidad activo y evidencias de movimientos tanto en taludes superiores, como en la banca misma de la vía, la cual ha sufrido desplazamientos horizontales y asentamientos. A continuación, se presenta una vista general de la zona.



Ilustración 1. Vista panorámica sector El Gallinero K58+500 – K58+780
Fuente: Registro fotográfico mayo 2023

Para el año 2021, en el marco del contrato No. 4600010872 DE 2020 "CONSULTORÍA PARA LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS EN FASE III PARA PAVIMENTACIONES Y ATENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS EN LOS CORREDORES PRIORIZADOS EN EL MARCO DE LA INTERVENCIÓN DE LA RED VIAL DENTRO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA", el Consorcio Tayfer presentó a la Gobernación de Antioquia los estudios y diseños geotécnicos para el mejoramiento de la vía, dentro de los cuales se caracterizó el sector periférico de la abscisa K58+710 y se planteó una solución de estabilización para el tramo K58+673 – K58+735, con un manejo de agua subsuperficial por medio de drenes sub-horizontales y una estructura de contención tipo muro apoyado en pilas; la solución planteada se muestra a continuación con fines ilustrativos.

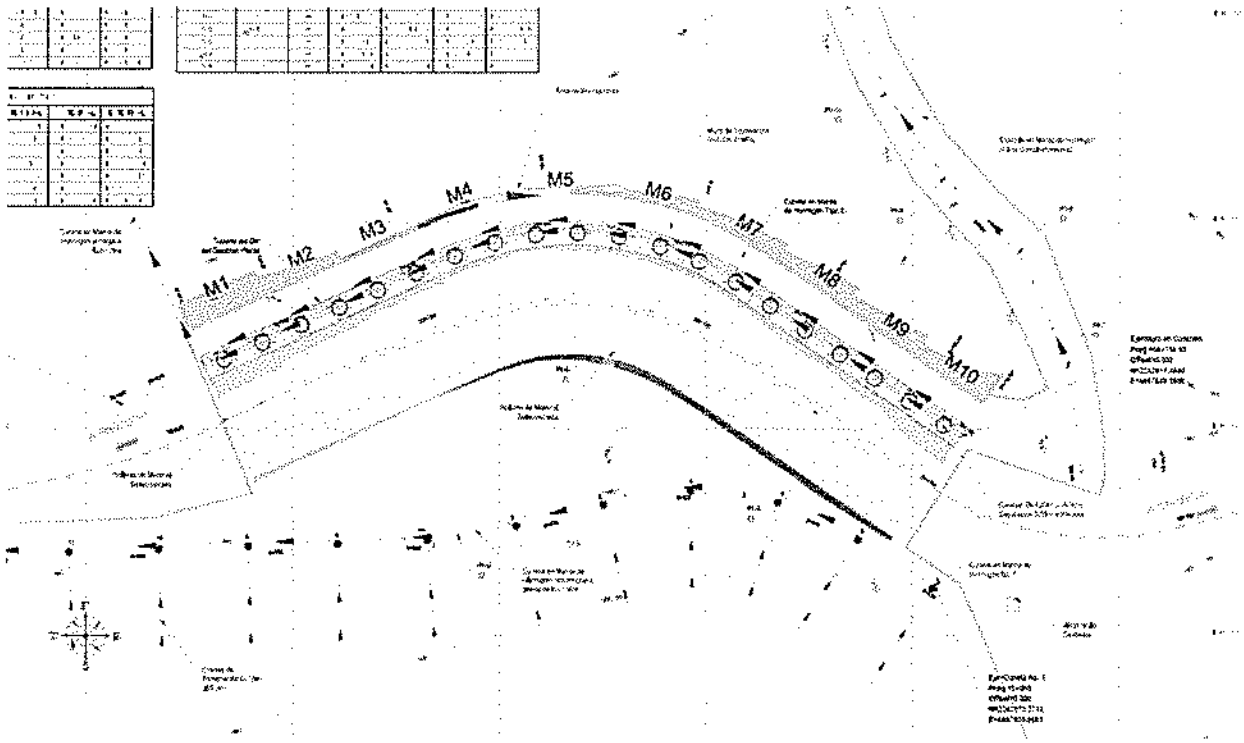


Ilustración 2. Propuesta de intervención K58+673 – K58+735
Fuente: Consorcio Tayfer, 2021

Posteriormente, durante la fase de construcción, en el tramo de intervención propuesto por el Consorcio, se evidenciaron procesos rotacionales en el talud superior y desplazamientos de la vía en sentido S-N que modificaron las condiciones geométricas del sitio respecto a los

alineamientos y diseños iniciales, lo que conllevó a la ejecución de análisis y revisiones adicionales y finalmente a la necesidad de ajustar los diseños para la estabilización.

Además de dichos desplazamientos, se evidenció la activación de movimientos tipo flujo en los taludes del tramo K58+500 – K58+650, sector que empalma con la zona inicialmente propuesta para intervención, hacia su costado occidental (en dirección a Heliconia). De esta manera, se pudieron identificar de manera general dos grandes sectores de inestabilidad, los cuales, a pesar de hacer parte de un proceso de inestabilidad regional, poseen además procesos locales con diferentes características. Su localización en la vista panorámica de la zona se presenta a continuación.

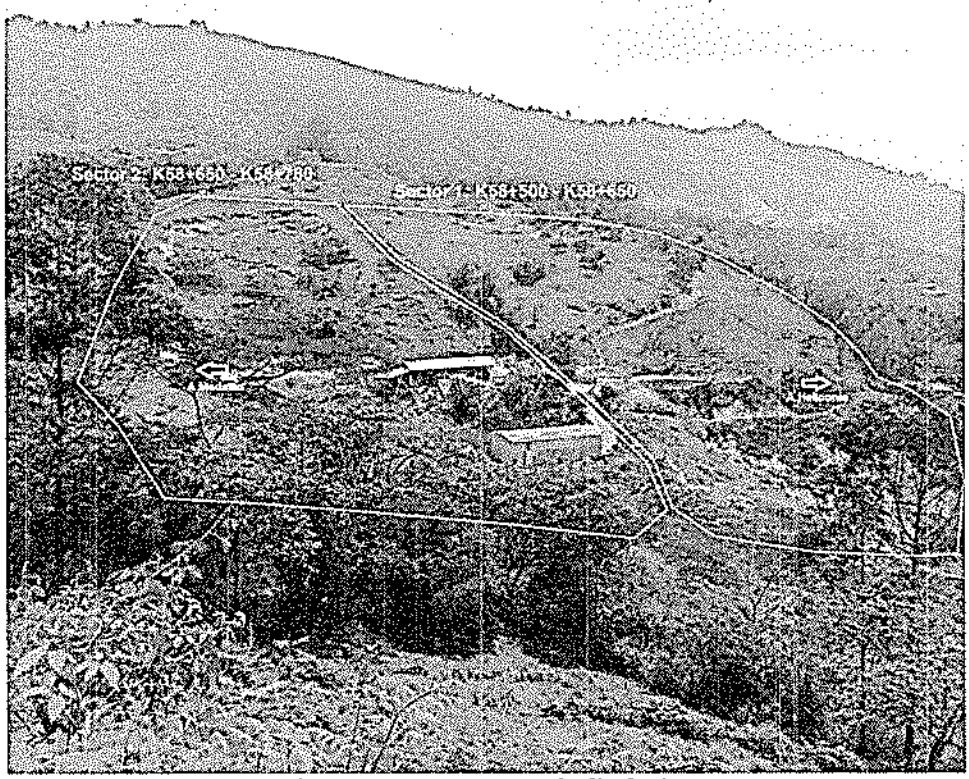


Ilustración 3. Sectorización por procesos morfodinámicos - K58+500 – K58+780
Fuente: Elaboración propia

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)
Calle 42 B 52 - 106 - Piso 9 - Teléfonos 57 (4) 383 79 01 - Medellín - Colombia

2 EXPLORACIÓN E INFORMACIÓN DE LABORATORIO

2.1 EXPLORACIÓN CONSORCIO TAYFER, AÑO 2021

Para el presente análisis se contó inicialmente con los resultados de la exploración directa e indirecta realizada para los diseños del Sector 2 por parte del Consorcio Tayfer, cuya localización y descripción se presenta a continuación.

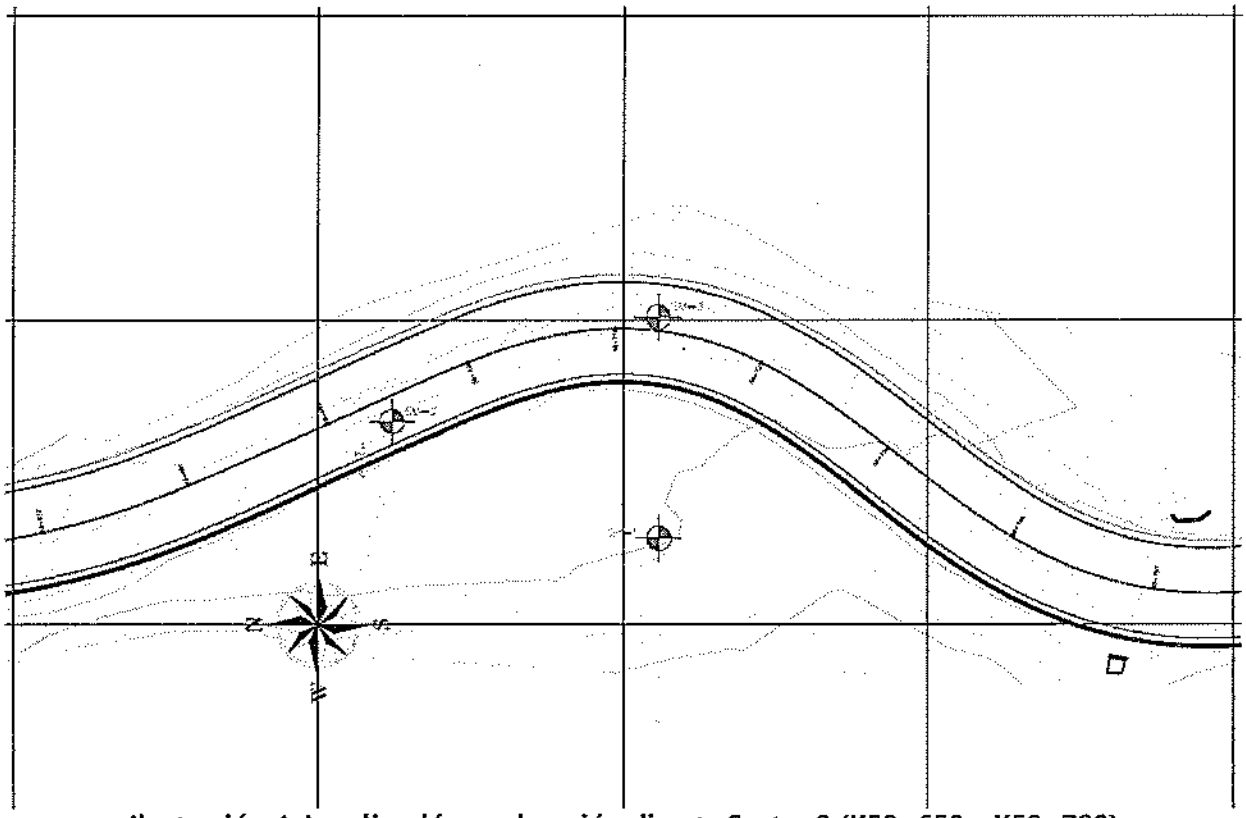
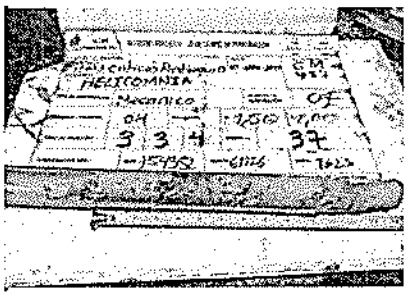


Ilustración 4. Localización exploración directa Sector 2 (K58+650 – K58+780)
Fuente: Consorcio Tayfer, 2021

La exploración directa realizada por el Consorcio Tayfer consistió en la ejecución de tres (3) perforaciones a percusión y rotación, identificadas como "SM-1", "SM-2" y "SM-3", que alcanzaron una profundidad de 20 m, cada una de ellas.

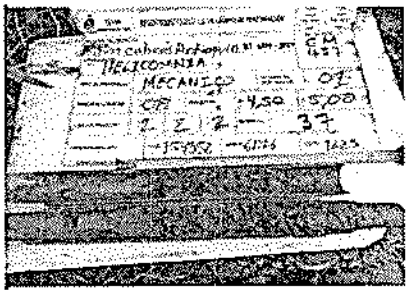
En estas perforaciones se identificaron en general estratos de depósitos antrópicos en superficie, subyacidos por depósitos de vertiente y posteriormente suelos derivados de la Formación Amagá, predominante en la zona. Se destaca, entre los diferentes estratos, el desarrollo de zonas de lentes con intercalación de la roca in situ (lodolitas) y mantos de carbón y lutitas, que se combinan durante los procesos tectónicos y de morfogénesis de la zona y dan lugar estas zonas de debilidad con características geotécnicas pobres y materiales plásticos, completamente triturados y con efectos adversos ante la presencia de agua.



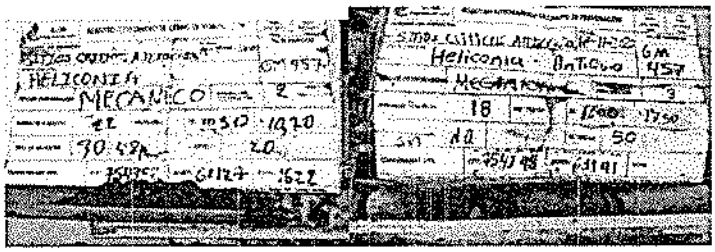
Depósitos de vertiente



Estratos derivados de Lodolitas - Formación Amagá



Intercalaciones suelo de lodolita + mantos carbón y lutitas



Intercalaciones roca lodolita + mantos carbón y lutitas

Ilustración 5. Materiales hallados en exploración Sector 2 (K58+650 – K58+780)
Fuente: Registro fotográfico de muestras, Consorcio Tayfer, 2021

Adicionalmente, para las tres perforaciones se hallaron niveles freáticos a profundidades de 1.00 m, 6.00 m y 2.00 m, respectivamente.

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)
Calle 42 B 52 - 106 - Piso 9 - Teléfonos 57 (4) 383 79 01 - Medellín - Colombia

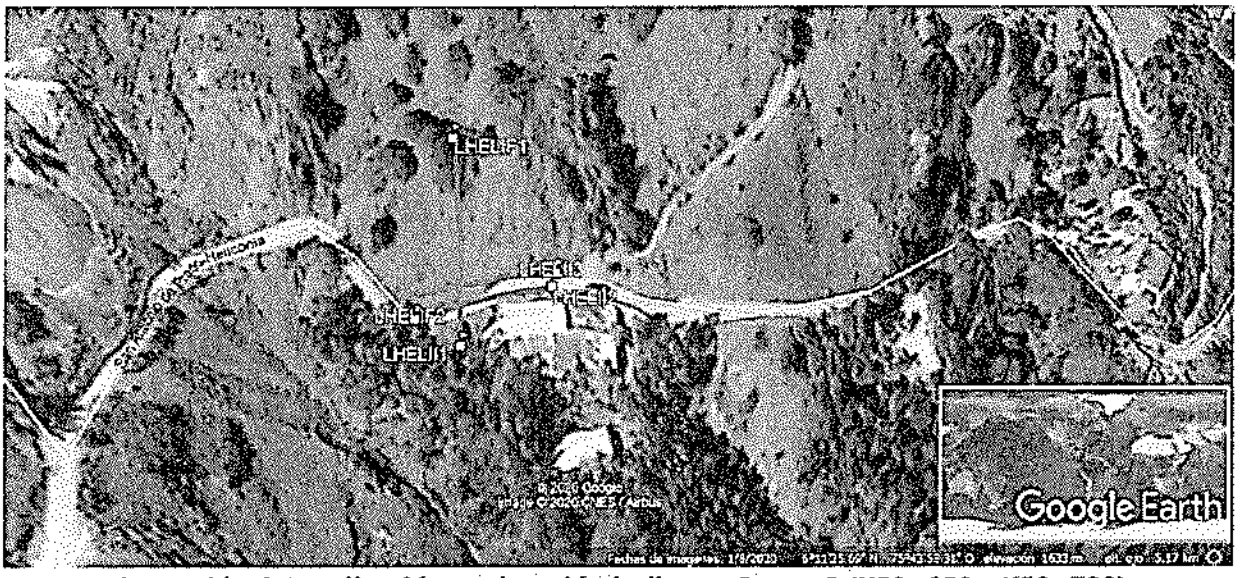


Ilustración 6. Localización exploración indirecta Sector 2 (K58+650 – K58+780)
Fuente: Consorcio Tayfer, 2021

La exploración indirecta, consistió en la ejecución de 3 líneas de refracción sísmica, distribuidas como se muestra en la Ilustración 6 y para las cuales se realizó el análisis por el método MasW, que permitió obtener los perfiles de variación de velocidad de propagación de ondas de compresión Vp y ondas de corte Vs en el suelo.

A partir de los resultados arrojados por estos ensayos, se determinaron parámetros sísmicos relevantes para los análisis pseudo-estáticos y para la caracterización del perfil geotécnico en profundidad. Estos parámetros se resumen a continuación:

Tabla 1. Resultados y parámetros extraídos de exploración indirecta Sector 2
Fuente: Consorcio Tayfer, 2021

Línea	Capa	Profundidad (m)	S-Velocidad de corte (m/s)	P-Velocidad Compresional (m/s)	ρ (kN/m3)	ν	Gmax (kN/m2)	Ed (kN/m2)	Vs (m/s) (promedio perfil)	Tipo de Perfil	Descripción
LRS-01	1	0.01	213.00	534.00	0.37	0.41	16961	47729	346.6	D	PERFILES DE SUELOS RIGIDOS
	2	6.00	390.00	1145.00	0.21	0.43	31838	91335			
LRS-02	1	0.01	188.00	400.00	0.40	0.36	14199	38570	245.8	D	PERFILES DE SUELOS RIGIDOS
	2	6.00	300.00	694.00	0.20	0.39	18179	50359			

2.2 EXPLORACIÓN INTERVENTORÍA, AÑO 2023

Tras la evaluación de las condiciones actuales en los sitios de interés durante el mes de mayo del presente año, la firma Interventora, GNG Servicios de Ingeniería S.A.S. a petición de la Gobernación de Antioquia, adelantó una campaña exploratoria adicional por medio de dos perforaciones profundas, ubicadas en zona de la abscisa K58+640 (Sector 1). Las perforaciones realizadas se identificaron como P1 y P2, comprendieron profundidades de 17 y 26 m, respectivamente y su localización en el sitio se presenta a continuación.



Ilustración 7. Localización exploración directa Sector 1 (K58+500 – K58+650)
Fuente: Elaboración propia, 2023

Para las dos perforaciones realizadas, se halló un perfil similar al obtenido por el Consorcio Tayfer en el año 2021, con los mismos materiales; sin embargo, en esta exploración, se destacó una presencia más significativa de estratos de debilidad (intercalación lodolitas-carbón-lutitas), que se desarrollaron a profundidades de 12.5 a 14.0 m (espesor 1.50 m) en P1 y de 18.0 a 21.5 m (espesor 3.50 m) en P2. Además, al igual que en la campaña exploratoria de 2021, se encontraron niveles freáticos cercanos a superficie, con profundidades de 2.8 m para la P1 y un descenso particular en dicho nivel para P2, con una profundidad de 14.2 m, que puede obedecer a la implementación de obras de drenaje para la vía en este sector.

Todos los detalles de los sondeos realizados, junto con el registro fotográfico de las muestras, se documentaron en el informe "INF 23-632 PERFORACIONES TALUD ALTO DEL CHUSCAL HELICONIA", aportado por la firma Interventora.

2.3 ENSAYOS DE LABORATORIO

Dado que para las dos campañas exploratorias realizadas se obtuvieron resultados similares en cuanto a estratigrafía y distribución de materiales en el perfil, se tomó como punto de partida la campaña de laboratorio realizada por el Consorcio Tayfer y se presenta a continuación el resumen de resultados de dicha campaña, al cual se le adicionó la división estratigráfica de cada perforación.

ID Sondeo	Identificación Muestra				Propiedades Índice					USCS	Granulometría			Propiedades Físicas			Corte Directo		Otros Parámetros			Carga Puntual	
	No.	Inicial (m)	Final (m)	Prom (m)	w_n (%)	LL (%)	LP (%)	IP (%)	IC		G (%)	A (%)	F (%)	G_s	γ_n (T/m³)	γ_d (T/m³)	C' (T/m²)	ϕ (°)	q_u (T/m²)	Es (T/m²)	k (cm/s)	$I_{s(50)}$	σc (MPa)
SM-1	1	0.50	0.90	0.700	6.15	26.42	17.72	11.69	1.68	CL	17.66	47.99	34.35										
SM-1	2	0.90	1.00	0.950	19.65																		
SM-1	3	1.00	1.50	1.250	5.60	30.83	19.37	11.47	2.35	SC	8.95	59.25	31.80										
SM-1	4	2.00	3.00	2.500	33.15	36.48	17.15	19.33	1.66	CL	1.15	43.76	54.91		2.164	1.647	1.93	16.50	3.94	21.96			
SM-1	5	3.00	3.50	3.250	17.20																		
SM-1	6	3.50	4.50	4.000	34.15									2.59	1.665	1.234	0.36	34.10			3.94E-03		
SM-1	7	4.50	5.00	4.750	9.91	33.72	23.06	10.65	2.24	SC	10.84	41.67	28.07										
SM-1	8	5.00	5.25	5.125	10.27	34.38	23.45	10.93	2.03	CL	7.30	31.04	61.66										
SM-1	9	5.25	7.00	6.125	10.44					SM		70.09	29.91	2.64									
SM-1	10	7.00	8.00	7.500	12.95							65.81	34.19										
SM-1	11	8.00	8.50	8.250	12.95																		
SM-1	12	8.50	10.00	9.250	12.95																		
SM-1	13	10.00	11.50	10.750											2.643				430.64				
SM-1	14	11.50	12.00	11.750	8.65										2.626	2.367			96.00	3797.71			
SM-1	15	12.00	14.50	13.250	7.47																		
SM-1	16	14.50	16.00	15.250	7.15										2.559	2.108			8.36	97.70		0.72	14.99
SM-1	17	15.50	17.50	16.750	2.39																		
SM-1	18	17.50	19.00	18.250											2.554				433.49			0.34	3.00

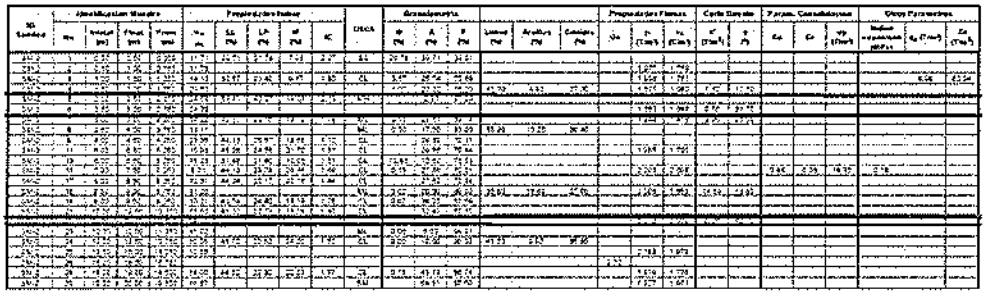
Depósitos

Lente interc. suelo de lodolitas con carbón

Grado V

Grado IV

Ilustración 8. Resultados ensayos de laboratorio SM-1 con estratigrafía
Fuente: Elaboración propia, a partir de informe Consorcio Tayfer, 2021



Depósitos

Lente interc. suelo de lodolitas con carbón

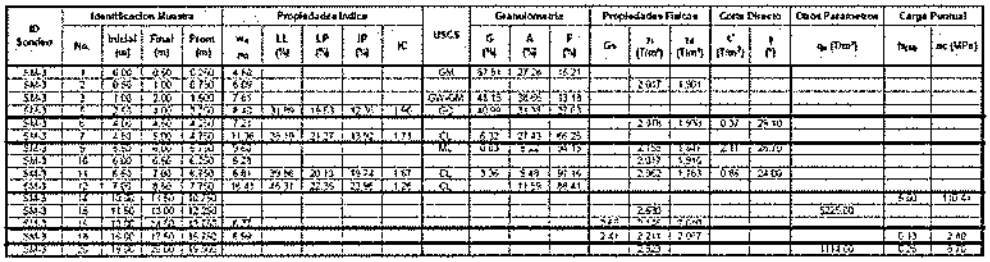
Grado V

Lente interc. lodolitas con carbón

Grado IV

Ilustración 9. Resultados ensayos de laboratorio SM-2 con estratigrafía

Fuente: Elaboración propia, a partir de informe Consorcio Tayfer, 2021



Depósitos

Lente interc. suelo de lodolitas con carbón

Grado V

Grado IV

Lente interc. lodolitas con carbon

Grado III

Ilustración 10. Resultados ensayos de laboratorio SM-3 con estratigrafía

Fuente: Elaboración propia, a partir de informe Consorcio Tayfer, 2021

3 MODELO GEOLÓGICO-GEOTÉCNICO

3.1 IMPLANTACIÓN DEL ALINEAMIENTO VIAL HORIZONTAL

Debido a los movimientos recientes que ha presentado el terreno en la zona de interés, se evaluó una rectificación para el alineamiento vial en el Sector 1, en busca de obtener un tramo con mejores especificaciones en cuanto a pendientes y curvas horizontales y verticales. A continuación, se presenta el eje propuesto del alineamiento modificado, implantado en la topografía del sitio.

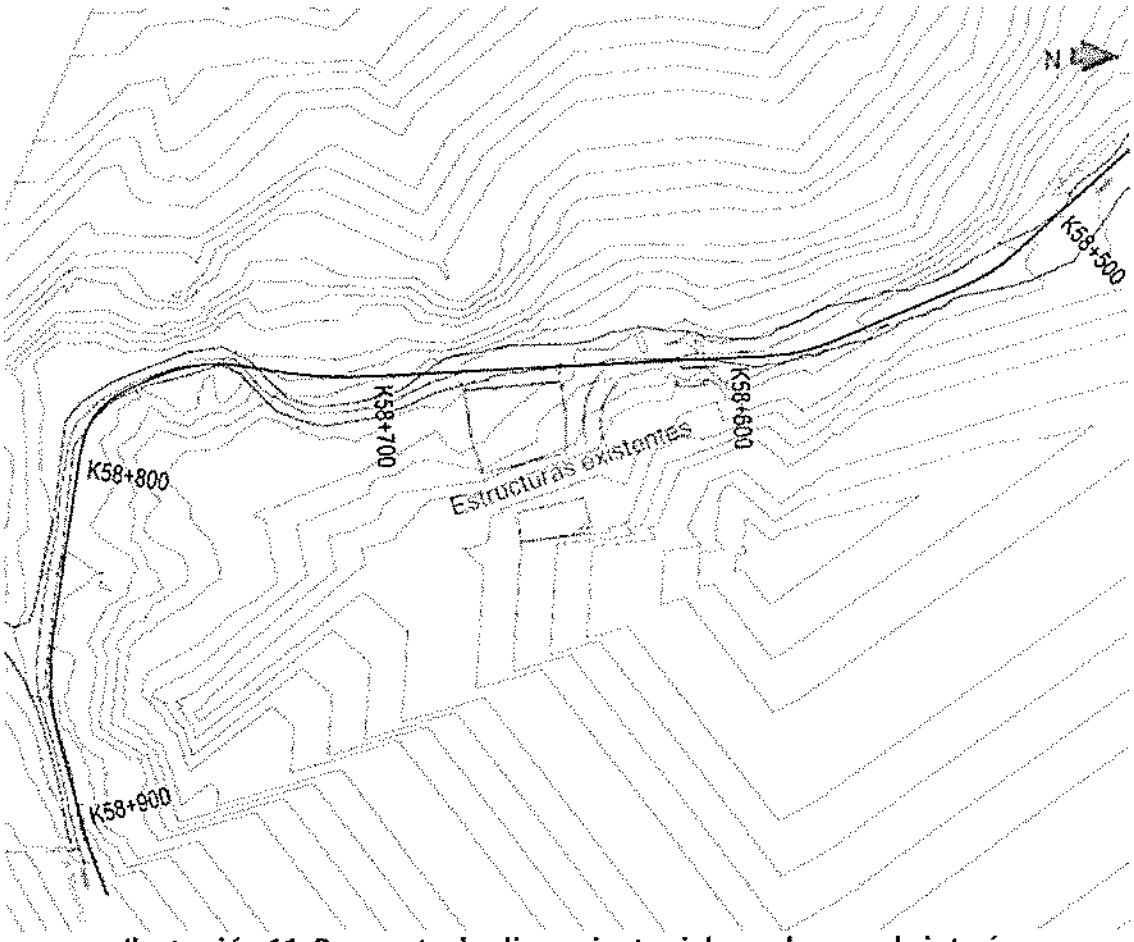


Ilustración 11. Propuesta de alineamiento vial para la zona de interés
Fuente: Elaboración propia

3.2 IDENTIFICACIÓN DE SECCIONES DE ANÁLISIS

De acuerdo con la situación actual evidenciada en el sitio y como se indicó en el capítulo 1 de este documento, se definieron dos sectores de análisis, para los cuales se hallaron condiciones particulares en cuanto a estabilidad y procesos morfodinámicos actuantes. De esta manera, se definió para cada uno de ellos una sección representativa sobre la cual se implantará el modelo geológico-geotécnico para realizar el análisis de estabilidad correspondiente.

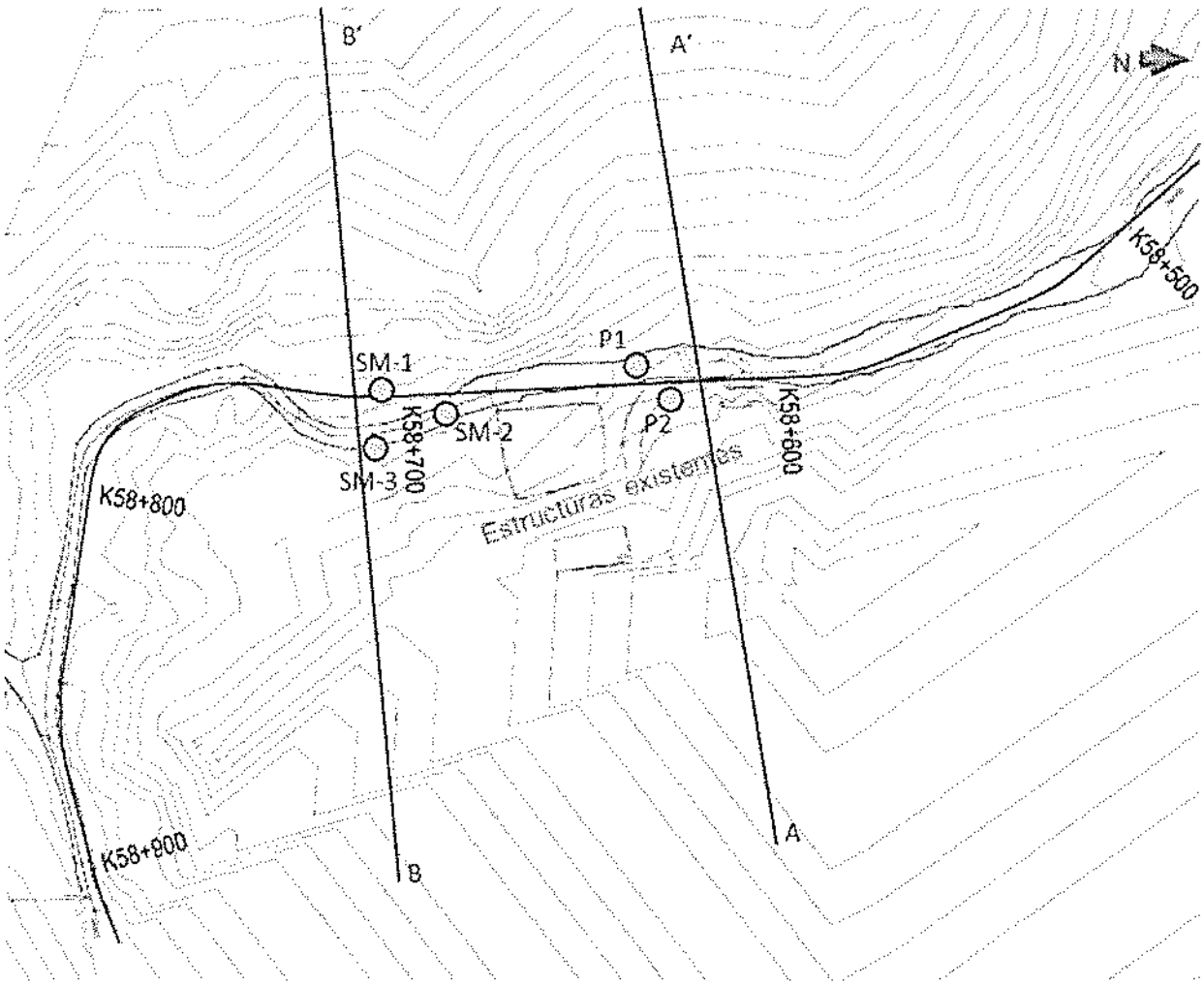


Ilustración 12. Localización de secciones para análisis
Fuente: Elaboración propia

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)
Calle 42 B 52 - 106 - Piso 9 - Teléfonos 57 (4) 383 79 01 - Medellín - Colombia

De acuerdo con el esquema anterior, se establece la Sección A-A' como sección de análisis para el Sector 1 y la Sección B-B', como sección de análisis para el Sector 2.

3.3 PERFIL ESTRATIGRÁFICO

A continuación, se presenta la implantación de la estratigrafía identificada en la zona en cada una de las secciones trazadas. Esta estratigrafía se definió de acuerdo con los hallazgos de las cinco perforaciones ejecutadas en las campañas exploratorias de 2021 y 2023.

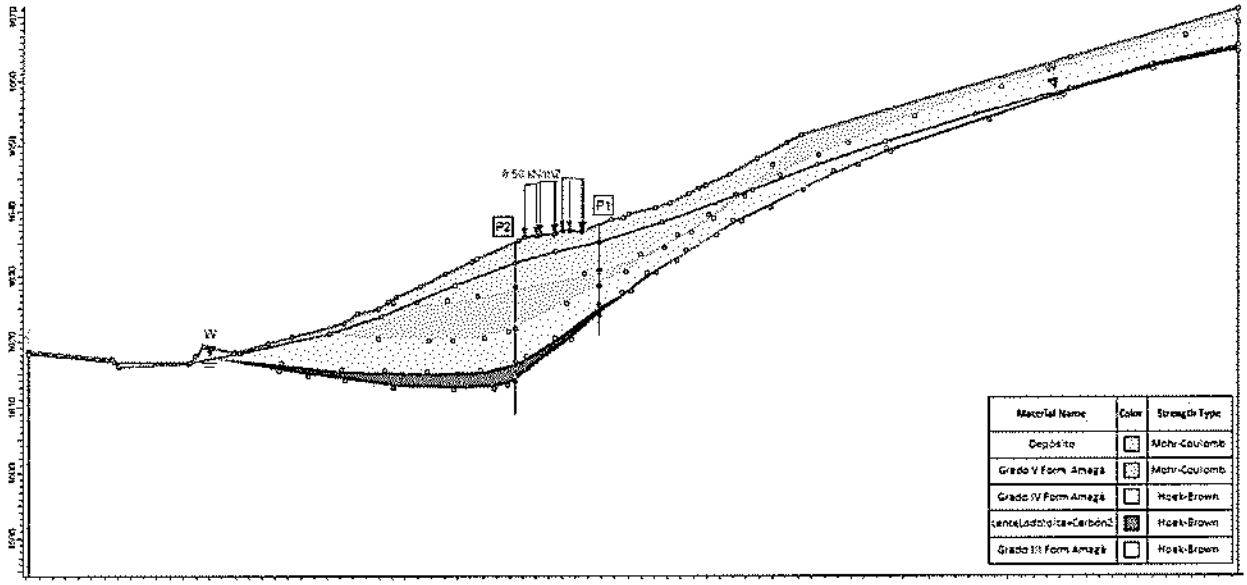


Ilustración 13. Perfil estratigráfico Sector 1 (Sección A-A')
Fuente: Elaboración propia

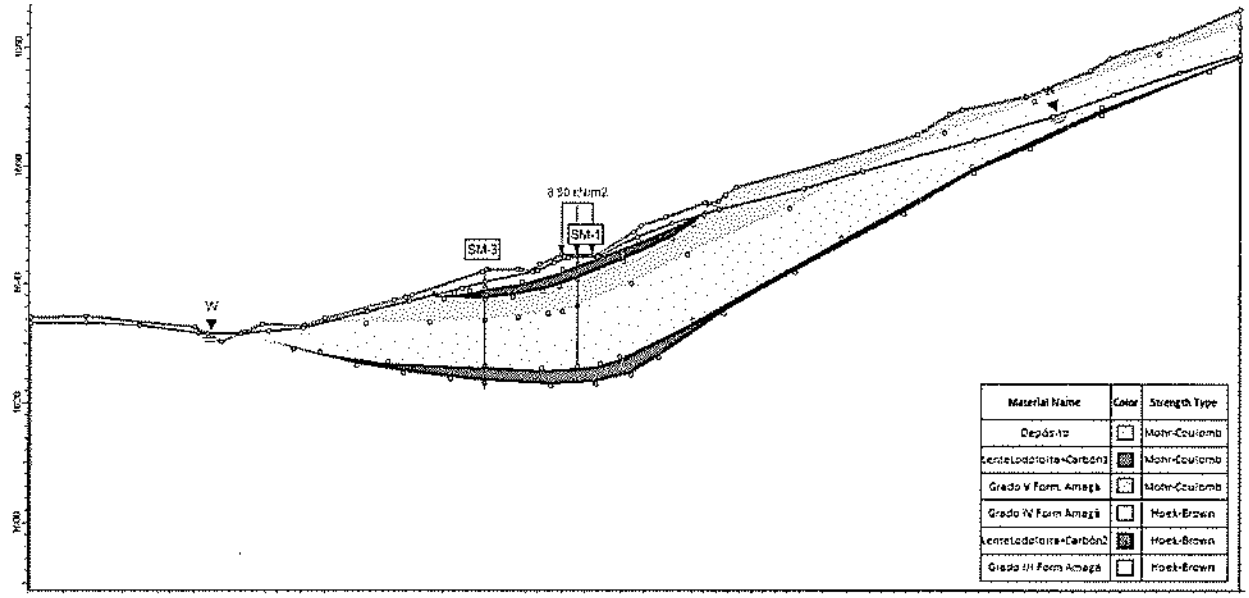


Ilustración 14. Perfil estratigráfico Sector 2 (Sección B-B')
Fuente: Elaboración propia

3.4 CARACTERIZACIÓN Y PARÁMETROS DE DISEÑO

Como fue mencionado anteriormente, los principales insumos para la caracterización de los materiales que conforman el perfil se adoptan de la campaña de exploración y laboratorio realizada por el Consorcio Tayfer en el año 2021 y que fue presentada en las Ilustraciones 8, 9 y 10 del presente documento. De allí, se tomaron todos los datos de pesos unitarios, cohesión y resistencia a compresión, discriminados por estrato y, aplicando en cada caso un percentil 75% de la información hallada, se obtuvieron los valores de diseño para cada uno de estos parámetros en los estratos identificados.

Adicionalmente, dado que para las perforaciones P1 y P2, se llevó a cabo el ensayo de penetración estándar, se incluyó un análisis de correlaciones con el SPT para determinar los ángulos de fricción de los estratos muestreados e incluir esta información al estadístico de los datos obtenidos en la campaña de laboratorio del Consorcio.

Los parámetros geotécnicos obtenidos para cada estrato identificado y presentado en la Ilustración 13 y 14, se definen a continuación.

Tabla 2. Parámetros geotécnicos de diseño

Fuente: Elaboración propia

Material Name	Color	Unit Weight (kN/m3)	Strength Type	Cohesion (kN/m2)	Phi	UCS (kN/m2)
Depósito		19.42	Mohr-Coulomb	12.65	15.18	
LenteLodolita+Carbón1		14.8	Mohr-Coulomb	3.58	30.4	
Grado V Form. Amagá		19.57	Mohr-Coulomb	17.63	24	
Grado IV Form Amagá		21.05	Hoek-Brown			914
LenteLodolita+Carbón2		21.68	Hoek-Brown			2800
Grado III Form Amagá		24.74	Hoek-Brown			10925

4 ANÁLISIS DE ESTABILIDAD Y PROPUESTAS DE INTERVENCIÓN

4.1 CONDICIÓN ACTUAL

Como acto inicial y con fines de conocer las dinámicas de los procesos de inestabilidad y verificar la representatividad del modelo establecido, se procedió a correr un primer análisis sobre las condiciones iniciales de cada sector. Los resultados se presentan a continuación.

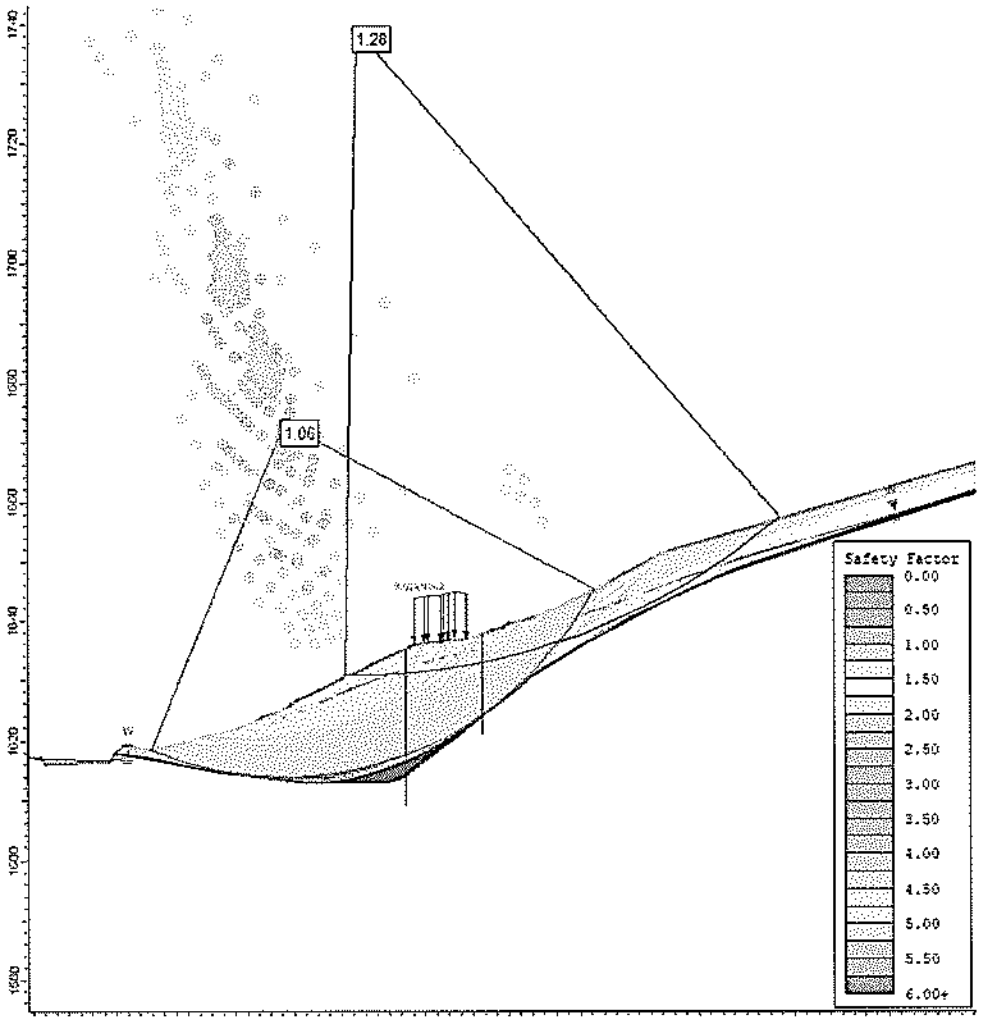


Ilustración 15. Análisis de estabilidad, condición actual, estático – Sector 1
Fuente: Elaboración propia

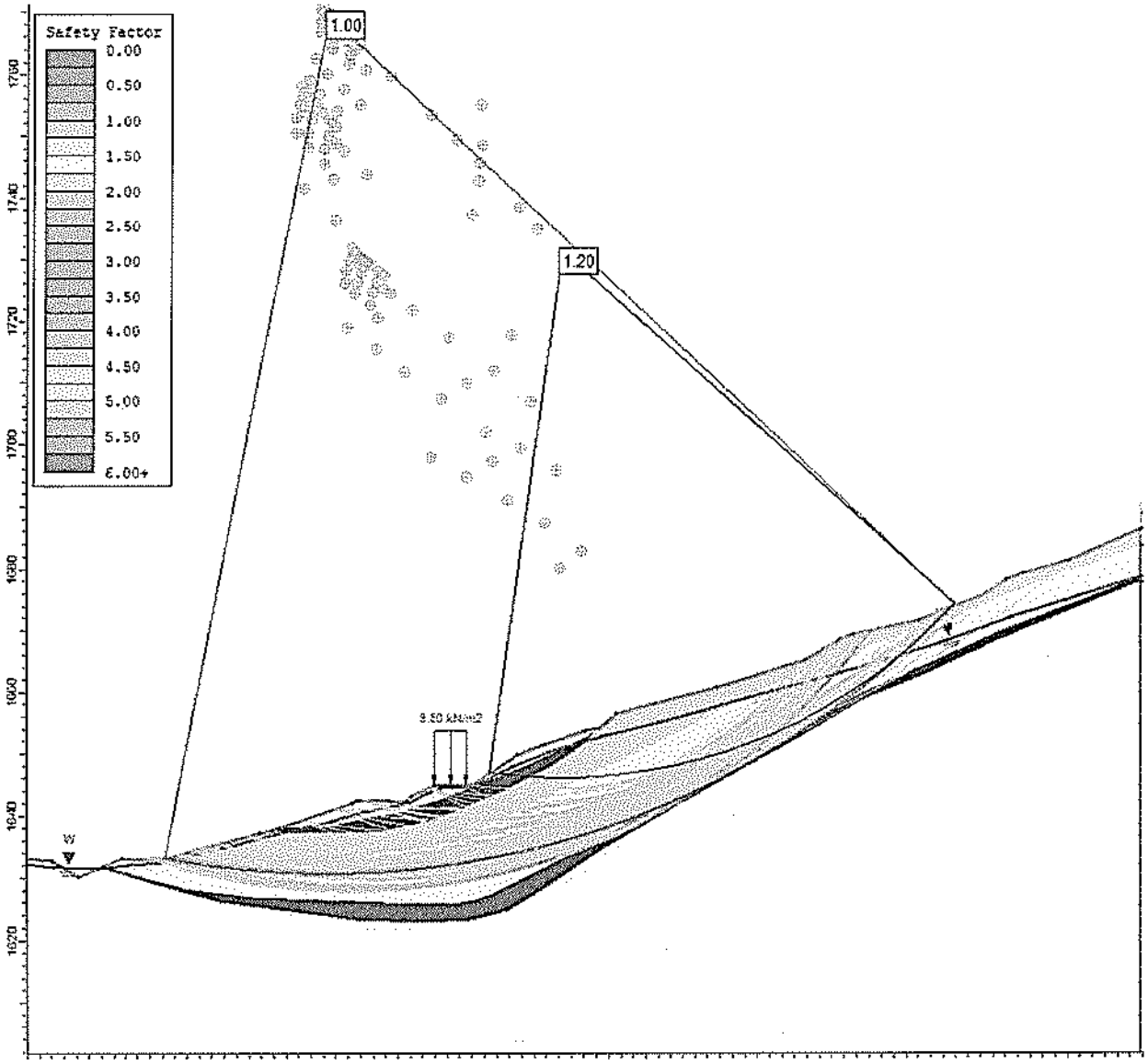


Ilustración 16. Análisis de estabilidad, condición actual, estático – Sector 2
Fuente: Elaboración propia

Adicionalmente se efectuaron análisis pseudo-estáticos para la condición actual de terreno, empleando un coeficiente de aceleración horizontal de 0.217, calculado a partir de los parámetros sísmicos de la zona.

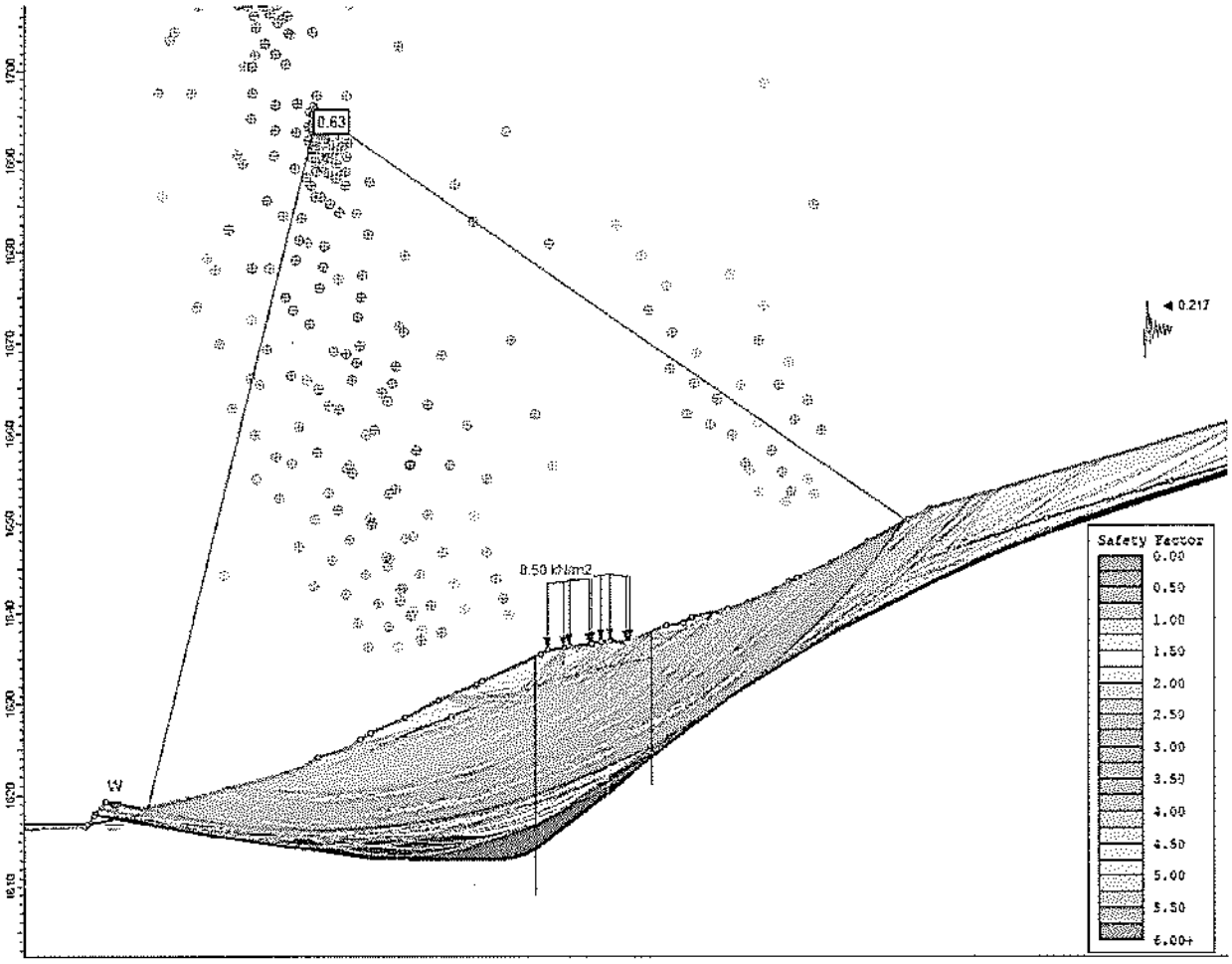


Ilustración 17. Análisis de estabilidad, condición actual, pseudo-estático – Sector 1
Fuente: Elaboración propia

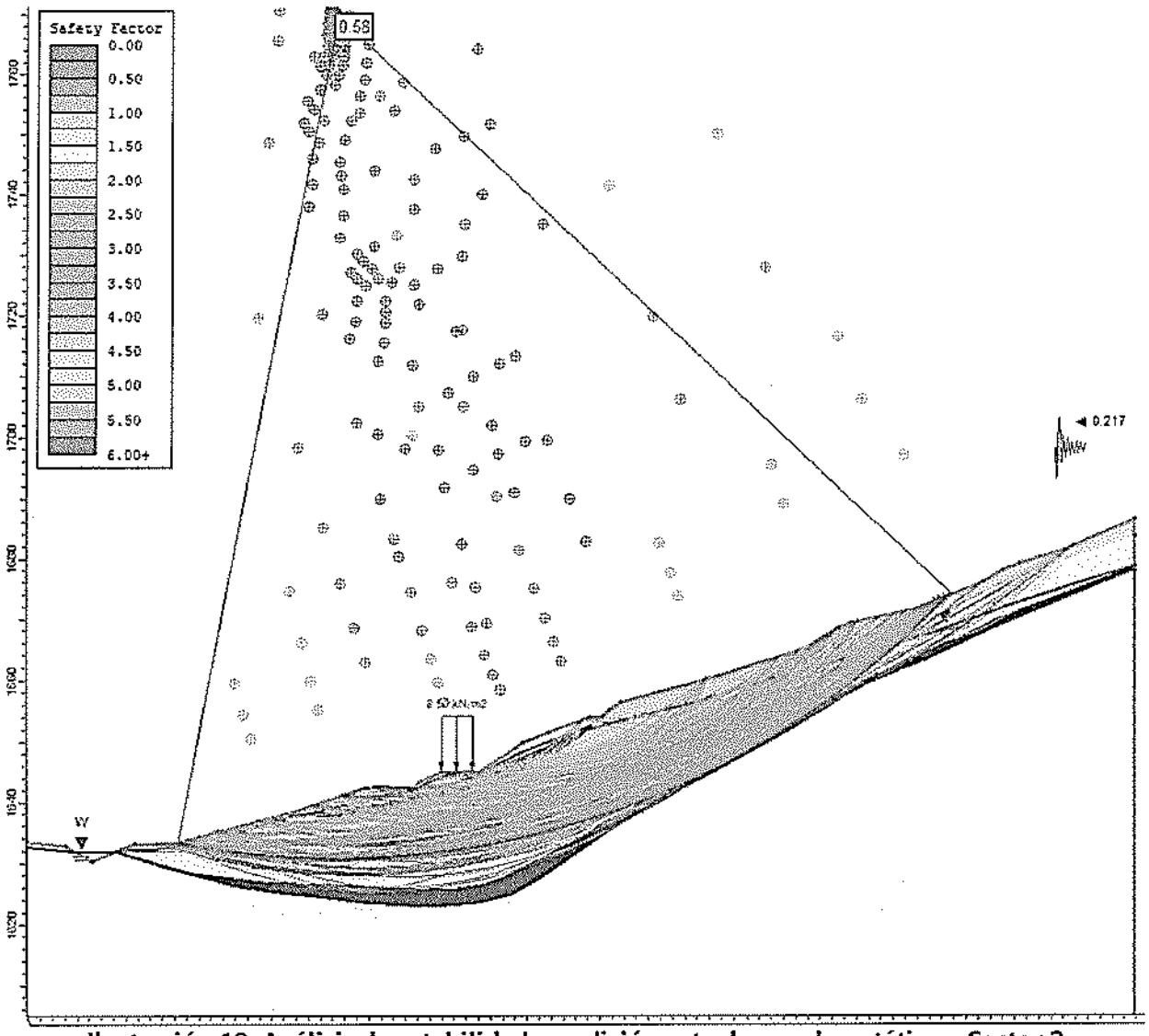


Ilustración 18. Análisis de estabilidad, condición actual, pseudo-estático – Sector 2
Fuente: Elaboración propia

De los anteriores análisis, se pueden concluir varios aspectos relevantes:

- Para la condición estática se obtuvieron valores del factor de seguridad cercanos a 1, con lo cual se evidencia una condición metaestable en la zona; este resultado se

considera consecuente con la realidad, pues la condición metaestable de los taludes se refleja en los movimientos presentados durante los últimos meses. De esta manera, se puede afirmar que, actualmente y como ha ocurrido en los últimos meses, en caso de incrementar las fuerzas desestabilizadoras (carga vehicular excesiva, llenos o disposición de grandes cantidades de material en la zona, recargas de agua) o en caso de disminuir las fuerzas resistentes (reducción de resistencia por saturación o fluctuaciones de nivel freático), se tienen altos riesgos de movimiento en masa. Al detonarse, este movimiento generalmente presenta bajas velocidades y se desarrolla en un bloque completo, por lo cual las evidencias del mismo sólo pueden ser apreciadas en las zonas altas de los taludes, donde se desarrollan cicatrices circulares y grietas de tracción; su duración y magnitud dependerá de la condición que requiera el suelo para recuperar su estado metaestable, o dicho en términos numéricos, regresar a un valor del factor de seguridad ligeramente mayor a 1.

- Para los análisis de estabilidad en condición estática, también se pudo observar como particularidad la predominancia de dos grupos de superficies de falla, uno que abarca el talud superior exclusivamente y otro que se desarrolla por debajo de la vía, hasta la parte baja de la ladera, a nivel de la quebrada. La presencia de estos dos tipos de falla y la geometría general de la ladera, sugieren que, igualmente, se deberán plantear en cada sector múltiples tratamientos en taludes inferior y superior de la vía, con el fin de subsanar los riesgos que cada grupo de superficies de falla representa.
- Debido a las condiciones de amenaza sísmica del sector, con la presencia de múltiples lineamientos de falla y con ello la definición de valores altos para los coeficientes de aceleración horizontal, se evidenció una disminución importante en el factor de seguridad al modelar el terreno con la inclusión del sismo de diseño. Dicho lo anterior y corroborado luego en todos los casos de análisis efectuados, se puede concluir que la condición pseudo-estática es la condición dominante de análisis.

4.2 INTERVENCIÓN MITIGATORIA

Realizadas las evaluaciones previamente descritas y con el fin de brindar para el sector unas condiciones de seguridad mínimas para la circulación en la zona, se contempló una intervención de carácter mitigatorio, con la cual se busca incrementar los factores de seguridad en condiciones estáticas, respecto a los valores actuales que, como se pudo evidenciar en la Sección 4.1, son cercanos a 1 y representan una condición metaestable de los taludes en la zona.

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)
Calle 42 B 52 - 106 - Piso 9 - Teléfonos 57 (4) 383 79 01 - Medellín - Colombia

Esta intervención está encaminada a implementar de manera prioritaria todos los sistemas de drenaje superficial y subsuperficial en el sector, de manera que se pueda disminuir la alta carga freática, la cual se vio reflejada en los niveles freáticos de las perforaciones cercanos a superficie y representa un factor determinante en la estabilidad del talud.

Se aclara que, con estas intervenciones, dado su carácter mitigatorio, se busca mejorar parcialmente las condiciones de estabilidad actuales del corredor, pero estos sistemas, por sí solos, no representan una solución definitiva en la zona, pues no implican el incremento de los factores de seguridad hasta los umbrales mínimos normativos, ni garantizan la estabilidad de la zona en caso de ocurrencia del sismo de diseño. Las intervenciones mitigatorias planteadas, se presentan a continuación.

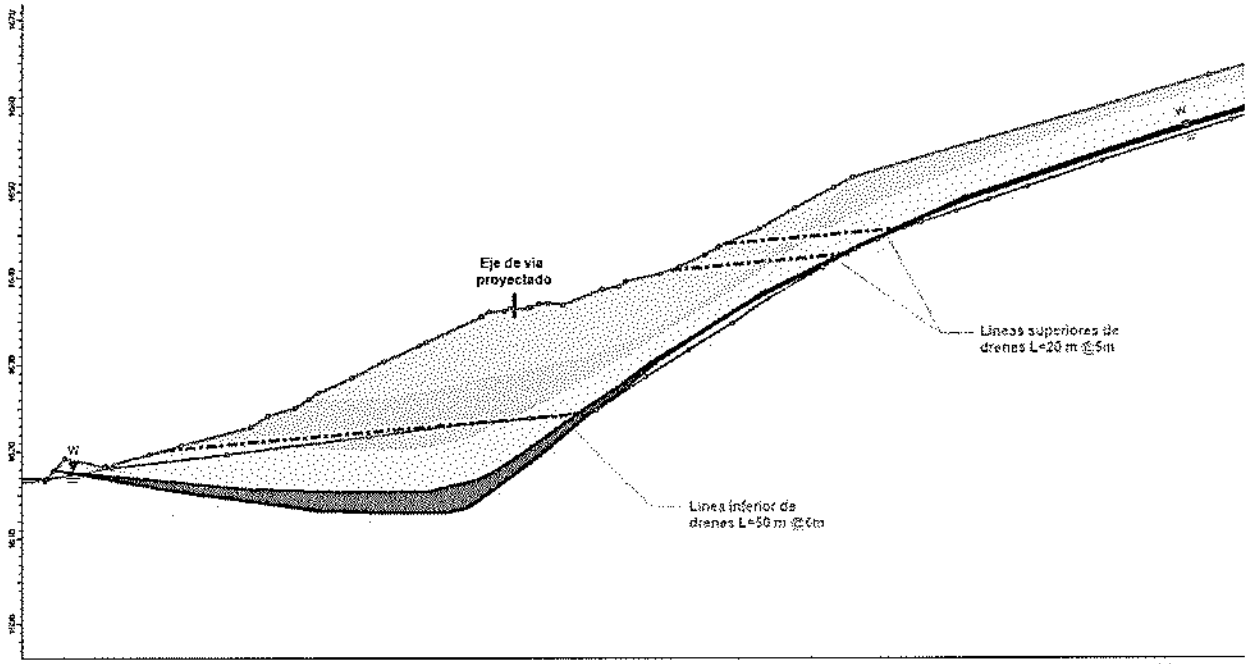


Ilustración 19. Propuesta de intervención mitigatoria – Sector 1 (K58+500 – K58+650)
Fuente: Elaboración propia

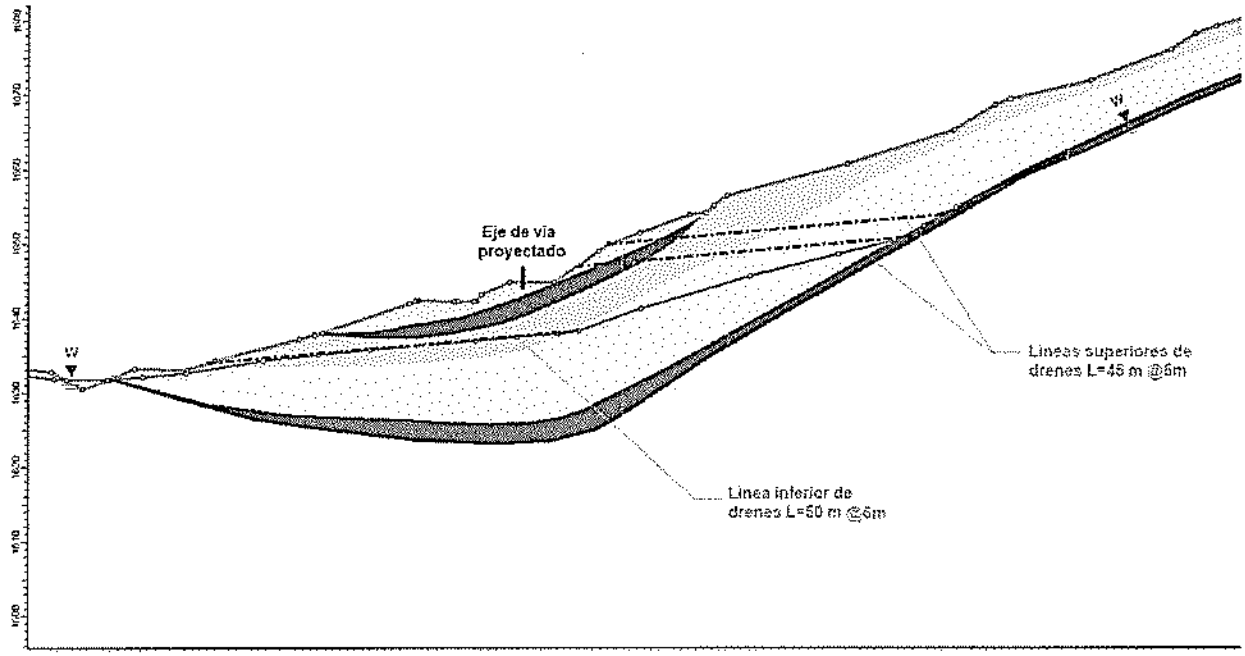


Ilustración 20. Propuesta de intervención mitigatoria – Sector 2 (K58+650 – K58+780)
Fuente: Elaboración propia

Adicionalmente, de acuerdo con las condiciones particulares del Sector 2, se deberán implementar allí zanjas de coronación en la parte alta del talud, donde se evidencian numerosas cicatrices de deslizamiento y grietas de tracción. Dichas zanjas deberán abarcar toda la longitud de dichas cicatrices y a partir de ellas también deberán ser construidos canales colectores escalonados, que podrán ser conectados con los elementos planteados ladera abajo en zona de la vía. Adicionalmente, se debe procurar cubrir toda zona expuesta a infiltración, mediante los trabajos de revegetalización respectivos.



Las intervenciones mitigatorias, además, deberán ser complementadas de manera coherente con la ejecución de estructuras de pavimento livianas, con superficies de rodadura que permitan deformaciones mayores a las habituales sin sufrir grandes afectaciones.

Las modelaciones de estabilidad y los factores de seguridad obtenidos para la condición estática, tras la implementación de las intervenciones mitigatorias propuestas, se presentan a continuación. Se reitera que con estas intervenciones no se garantizan condiciones de estabilidad mínimas para la ocurrencia del sismo de diseño, por lo cual no se incluyen los resultados en condición pseudo-estática.

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)
Calle 42 B 52 - 106 - Piso 9 - Teléfonos 57 (4) 383 79 01 - Medellín - Colombia

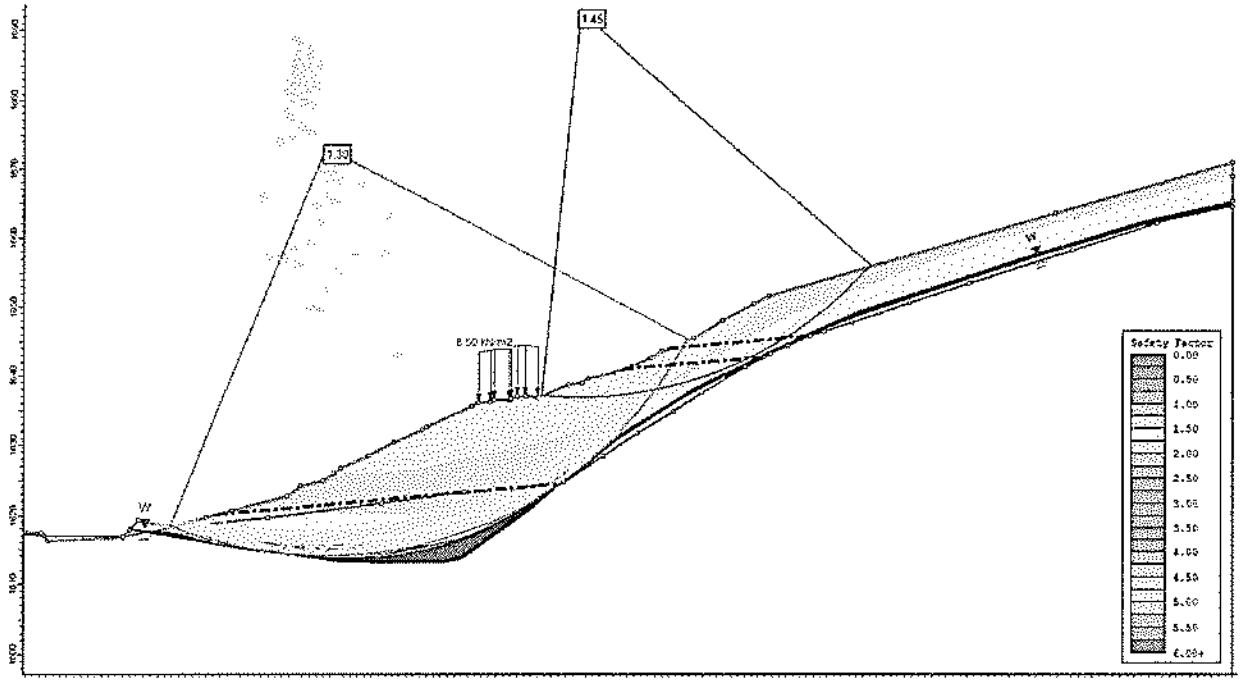


Ilustración 21. Análisis de estabilidad, con intervenciones mitigatorias, estático – Sector 1
Fuente: Elaboración propia

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)
Calle 42 B 52 - 106 - Piso 9 - Teléfonos 57 (4) 383 79 01 - Medellín - Colombia

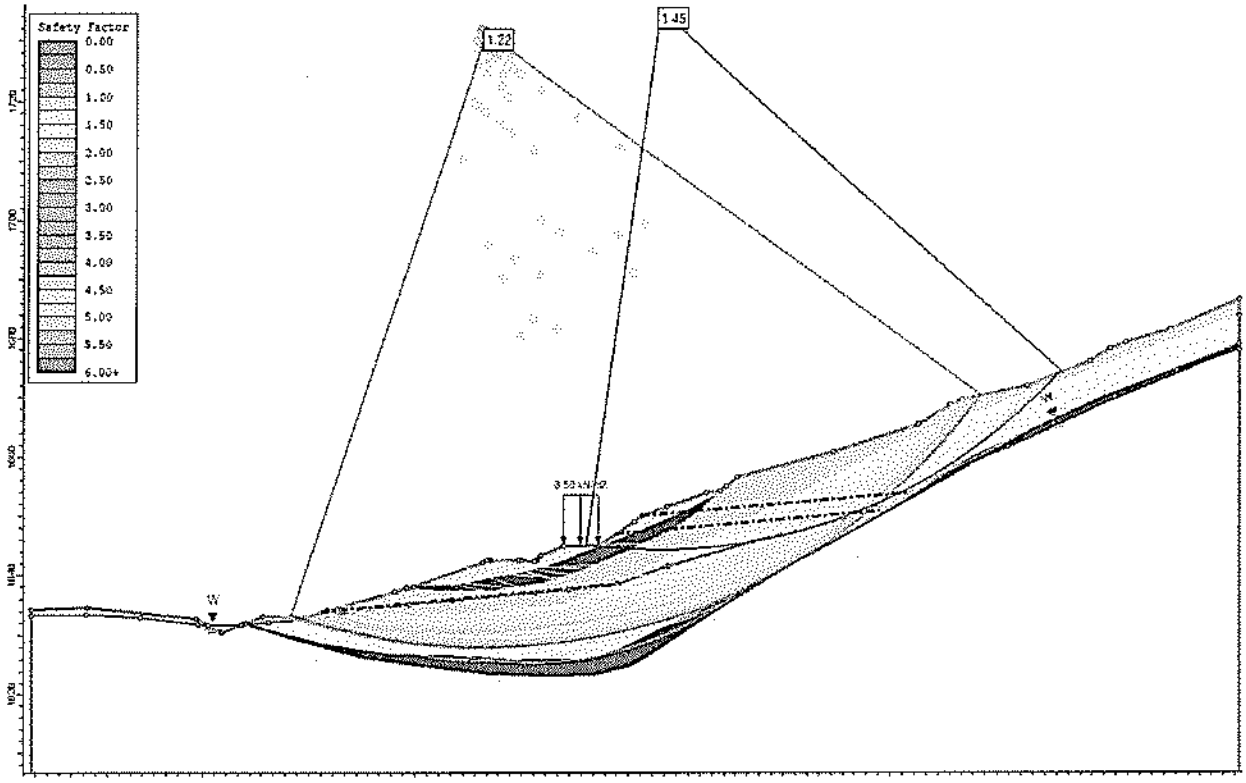


Ilustración 22. Análisis de estabilidad, con intervenciones mitigatorias, estático – Sector 2
Fuente: Elaboración propia

5 RECOMENDACIONES Y CANTIDADES DE OBRA

Los drenes sub-horizontales planteados para la intervención mitigatoria consisten en elementos perforados de pvc, que se dispondrán en los puntos indicados en la Ilustración 24, según las profundidades establecidas desde la modelación. Estos elementos, además, poseen una inclinación de 15° respecto a la horizontal y su direccionamiento deberá realizarse en sentido perpendicular al eje de la vía.

Como complemento al sistema de drenaje sub-superficial y con el objetivo de conducir de manera adecuada el agua extraída del talud por medio de los drenes proyectados, se deberá implementar un sistema de drenaje superficial para el talud. Este sistema será conformado por

cunetas para la captación de agua proveniente de los drenes y por canales disipadores, que a su vez serán los encargados de captar el agua transportada por las cunetas hasta la descarga en una obra de encole o directamente sobre el sistema de drenaje superficial de la vía. Los drenes ubicados en la parte inferior de la ladera, deberán extenderse hasta realizar una descarga adecuada sobre el cuerpo de agua existente.

Es de destacar que, teniendo en cuenta la morfodinámica de la zona y los constantes movimientos registrados en los taludes en estudio, todos los sistemas de drenaje superficial en los taludes son planteados con elementos flexibles, tipo zanja recubierta en geomembrana, sistema que también podrá ser implementado en zona alta del talud en Sector 2, donde se evidencian numerosas cicatrices y grietas de tracción del deslizamiento. El detalle típico de estos elementos se presenta a continuación y en la Ilustración 24, se presenta finalmente un esquema de implantación de drenes, cunetas y canales en los sectores a intervenir. Adicionalmente, en dicho esquema se indican las cantidades estimadas de drenes, canales y cunetas y se anexa al presente comunicado plano con implantación de los elementos propuestos en la topografía del sitio.

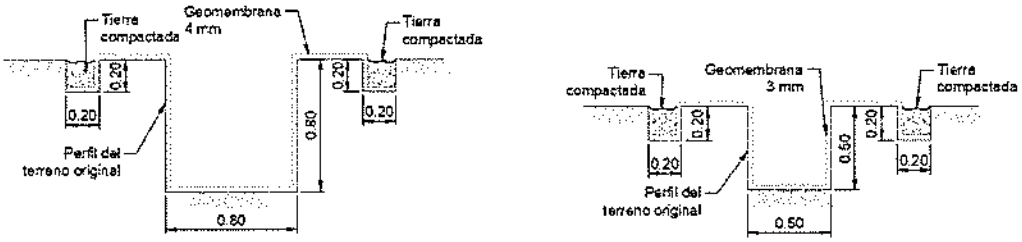


Ilustración 23. Detalle cunetas y canales
Fuente: Elaboración propia

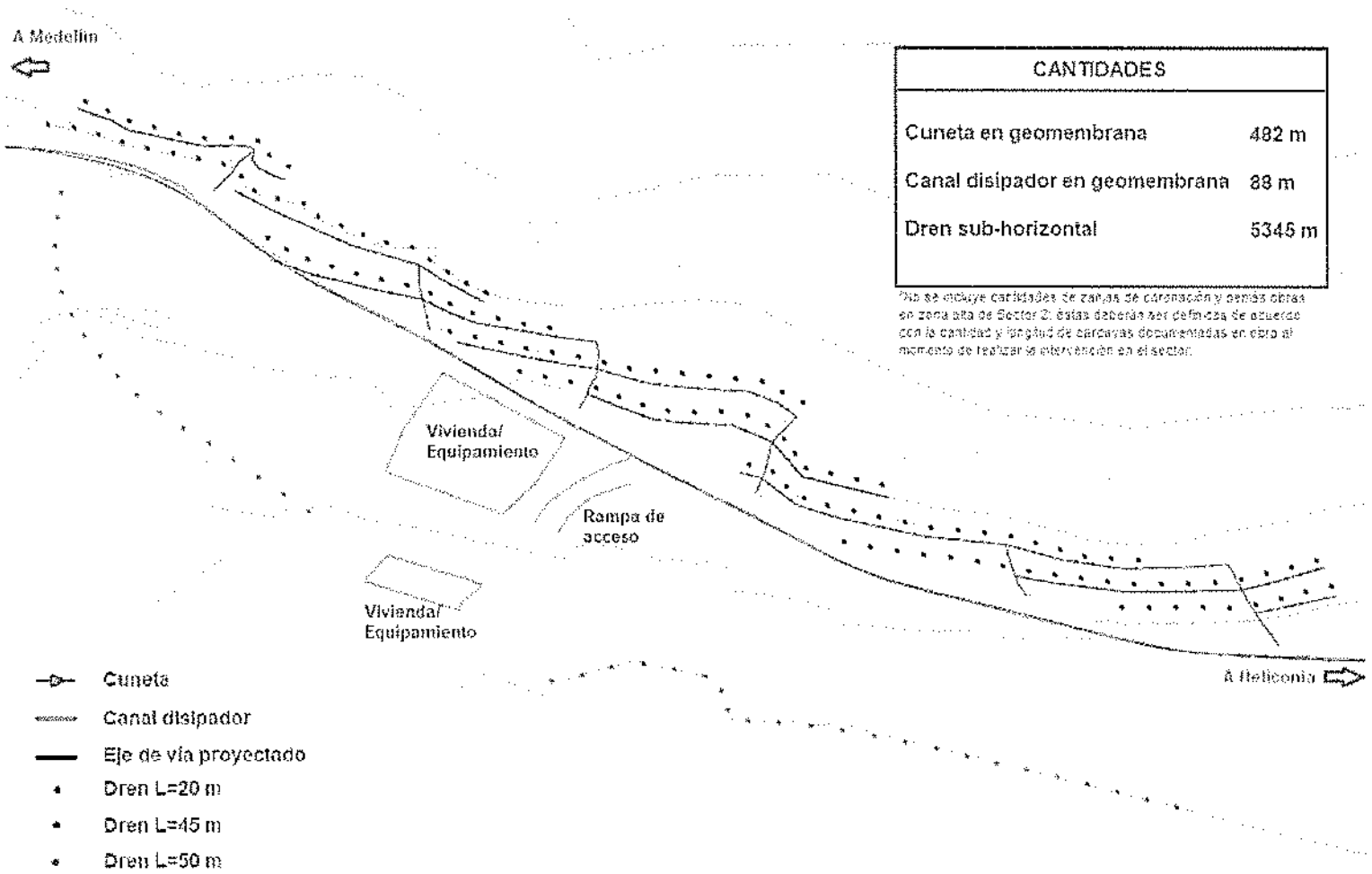


Ilustración 24. Esquema implantación de obras y cantidades
Fuente: Elaboración propia

GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.

901.383.717-3

GNGSERV_ANT_GA_4600014886_2022_283

Medellín, 15 de noviembre de 2023

Señores
PAVIMENTAR S.A
GABRIEL JAIME RIVERA DUQUE
DIRECTOR DE OBRA
Calle 8b No 65-191 of 411
MEDELLIN

REF: **CONTRATO No 4600014886, CUYO OBJETO ES: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA**

ASUNTO: **ENTREGA OFICIO 2023020056673 CONCEPTO A DISEÑOS DE PAVIMENTO ARTICULADO CORREDOR VIAL HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL**

Cordial saludo;

Por medio de la presente, esta Interventoría hace entrega de la comunicación con radicado No. 2023020056673 recibida de parte de la Entidad Contratante, donde emite el "*Concepto a diseños de pavimento articulado, tramos k56+839-k57+080 (Sector los columpios) y k58+600-k58+917 (Sector el Gallinero), corredor Heliconia - Alto del Chuscal*", para la implementación de este diseño bajo este concepto dado por la Entidad Contratante.

A la presente se anexa el oficio 2023020056673

Gracias por la atención prestada y cualquier inquietud adicional estamos prestos para solucionarla.

Atentamente,

GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S

JOHN FREDY HENAO LONDOÑO
Director de Interventoría

SE ANEXA LO ENUNCIADO EN SEIS (6) FOLIOS.

Elaboro: JFHL
Reviso: JFHL
Aprobó: JFHL

Copia:

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No 4600014886

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES VIALES Y ATENCION DE PUNTOS CRITICOS DE LAS VIAS DE SEGUNDO ORDEN ALTO DEL CHUSCAL-ARMENIA-LA HERRADURA-TITIRIBI (60AN08-1), Y LA MISERENGA (CRUCE RUTA 62AN17) EN LA SUBRGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

INFORME DE TOPOGRAFÍA No. 10

PERIODO DEL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2023

FIRMA INTERVENTORA: GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S

ORIGINAL

Firma:	Firma:
Javier E. Rodríguez D. Topógrafo Interventoría	John Fredy Henao Londoño Director de Interventoría
Elaboró	Aprobó

Medellín

1. INTRODUCCIÓN

Con el propósito de realizar el MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES DE LAS VIAS DE SEGUNDO ORDEN ALTO DEL CHUSCAL-ARMENIA-LA HERRADURA-TITIRIBI (60AN08-1), Y LA MISERENGA (CRUCE RUTA 62)-EBEJICO-SEVILLA-HELICONIA-ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO ANTIOQUIA, se firmó el contrato de obra 4600014783 de 2022 con la empresa **PAVIMENTAR S.A EN PROCESO DE REORGANIZACION** y cuyo objeto es el **"MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCION DE SITIOS CRITICOS DE LAS VIAS DE SEGUNDO ORDEN ALTO DEL CHUSCAL-ARMENIA-LA HERRADURA-TITIRIBI (60AN08-1), Y LA MISERENGA (CRUCE RUTA 62)-EBEJICO-SEVILLA-HELICONIA-ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO ANTIOQUIA,, de la misma manera el 11 de agosto de 2020, la GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA"**, al mismo tiempo se firmó el contrato de interventoría 4600014886 de 2022, con la empresa **GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S** para que realice la **"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCION DE SITIOS CRITICOS DE LAS VIAS DE SEGUNDO ORDEN ALTO DEL CHUSCAL-ARMENIA-LA HERRADURA-TITIRIBI (60AN08-1), Y LA MISERENGA (CRUCE RUTA 62)-EBEJICO-SEVILLA-HELICONIA-ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO ANTIOQUIA ".**

En este informe se describen las actividades de topografía realizadas en cada uno de los frentes de trabajo

2. ACTIVIDADES GENERALES:

- Localización de obras requeridas para estabilización de taludes.
- Replanteo.
- Modelado de superficies.
- Levantamiento topográfico detallado.
- Nivelación.
- Dibujo de perfiles y secciones.
- Ajuste al diseño geométrico en planimetría y altimetría, ajustados al corredor, banca y rasante actuales.
- Control para conformación de banca.
- Control de excavaciones.
- Cálculo de volumen.
- Rehabilitación y mantenimiento de rasantes.
- Rectificación de áreas.
- Ubicación de cajas y MH's.
- Ubicación y ajuste de puntos de control.
- Ajuste de abscisado.
- Representación gráfica de superficies y diseño geométrico.

Qué como interventoria permiten revisar y validar la información materializada en campo por el Contratista **PAVIMENTAR S.A EN PROCESO DE REORGANIZACION**.

La comisión de la supervisión técnica utiliza equipos de precisión con corrección de 2" estación total **Topcon ES105 y Nivel Pentax AL24**, conociendo las coordenadas X, Y, Z de dos puntos que se puedan observar simultáneamente, se realizan las observaciones pertinentes para obtener la orientación correcta en los tres ejes. Se procede a realizar las radiaciones, colección de datos, chequeos, materialización, replanteo y demás tareas solicitadas por el director de interventoría ingeniero John Fredy Henao, los Ingenieros residentes Óscar Iván Osorio Peláez, Juliana Carolina Bocanegra Estrada y los especialistas de Interventoría.

Toda la información describe posición **Norte, Este y Cota.** Se trabaja siempre con ángulos derechos que generan azimuts y coordenadas reales, se reportan al área civil desfases, errores de cierre y desplazamientos, cálculo de volúmenes, planos esquemas y otra información en los formatos requeridos.

Se recibe al contratista niveles o materialización de tareas topográficas con tolerancias de 0 a 0.05 dependiendo de la especificación técnica, todos los datos y memorias de cálculo quedan en bitácora de campo, se hace seguimiento a comisiones de topografía del contratista de forma periódica, se trabaja en equipo para brindar acompañamiento en el cumplimiento de la programación de obra y proyección del diseño.

3.REGISTRO DE ACTIVIDADES ESPECÍFICAS

TRABAJO DE CAMPO:

Miércoles 01 de noviembre de 2023:

• Revisión de niveles de acero de refuerzo y obra falsa para el realce de muro en poceta de entrada en la vía a Armenia.
• Revisión de niveles y localización para instalación de defensas viales en la vía a Armenia.
• En el tramo 1 de la vía a Heliconia se revisan niveles y localización para la construcción de poceta de entrada en obra transversal.

Jueves 02 de noviembre de 2023:

• Revisión de niveles de concreto para el realce de muro en poceta de entrada en la vía a Armenia.
• En el tramo 1 de la vía a Heliconia se revisan niveles de vaciado para la construcción de poceta de entrada en obra transversal.
• Se revisan niveles de cereo y obra falsa para la construcción del pavimento rígido MR4 en la vía a Heliconia

Viernes 03 de noviembre de 2023:

• Revisión de niveles de acero de refuerzo y obra falsa para la construcción de un tramo de huella en los canales escalonados en concreto reforzado para los disipadores en la vía a Armenia
• Revisión de niveles vaciado de concreto para la construcción de un tramo de huella en los canales escalonados en concreto reforzado para los disipadores en la vía a Armenia.
• Se revisan niveles de vaciado de concreto para la construcción del pavimento rígido MR4 en la vía a Heliconia.

Sábado 04 de noviembre de 2023:

• Revisión de niveles de acero de refuerzo y obra falsa para la construcción de un tramo de huella en los canales escalonados en concreto reforzado para los disipadores en la vía a Armenia
• Revisión de localización para la instalación de señalización vertical en la vía a Armenia.

• En el tramo 1 de la vía a Heliconia se revisan los niveles de obra falsa para construcción de cunetas.

Martes 07 de noviembre de 2023:

• En el tramo 1 de la vía a Heliconia se revisa el nivel de vaciado de concreto para construcción de cunetas.
• Revisión de niveles vaciado de concreto para la construcción de un tramo de huella en los canales escalonados en concreto reforzado para los disipadores en la vía a Armenia.
• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se controlan niveles de excavación e instalación de la tubería de PVC Novafort de 48" para reemplazo de obra transversal.

Miércoles 08 de noviembre de 2023:

• Revisión de niveles de acero de refuerzo y obra falsa para la construcción de un tramo de huella en los canales escalonados en concreto reforzado para los disipadores en la vía a Armenia
• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se revisan niveles de acero y obra falsa para pocetas de entrada de obras transversales.
• Asistencia a reunión con personal de la Gobernación para exponer dudas sobre la propiedad del K58+240, con miras a la cesión de una franja de terreno que permita mejorar el ancho de la vía.

Jueves 09 de noviembre de 2023:

• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se revisan niveles de vaciado de concreto para pocetas de entrada de obras transversales
• Levantamiento topográfico de los linderos en los predios de la zona del "CRUCERO", en la zona del K58+200 para aclaración de dudas de Catastro.

Viernes 10 de noviembre de 2023:

• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se revisan niveles de acero y obra falsa para pocetas de entrada de obras transversales.

• Asistencia a reunión con el asesor de la Gobernación para aclaración de detalles de los drenes de la zona del gallinero

Sábado 11 de noviembre de 2023:

• Revisión de niveles vaciado de concreto para la construcción de un tramo de huella en los canales escalonados en concreto reforzado para los disipadores en la vía a Armenia.
• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se revisan niveles de vaciado de concreto para pocetas de entrada de obras transversales
• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se revisan niveles de vaciado de concreto para pocetas de entrada de obras transversales

Martes 14 de noviembre de 2023:

• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se revisan niveles de acero y obra falsa para pocetas de entrada de obras transversales
• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se controlan niveles de obra falsa en muro cordón sobre micropilotes

Miércoles 15 de noviembre de 2023:

• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se controlan niveles de vaciado de concreto en muro cordón sobre micropilotes

Jueves 16 de noviembre de 2023:

• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se controlan los niveles de obra falsa para cunetas en concreto
• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se controlan los niveles de vaciado de concreto para realce de muros en canal existente.

Viernes 17 de noviembre de 2023:

• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se controlan los niveles de obra falsa para realce de muros en canal existente.

Sábado 18 de noviembre de 2023:

• Cereo de Base para pavimento rígido en la vía a Heliconia tramo 1
• Se controlan niveles de obra falsa para construcción del canal en concreto en el sector de los columpios

Lunes 20 de noviembre de 2023:

• Se revisan niveles de vaciado de concreto para pavimento rígido en la vía a Heliconia tramo 1
• Se controlan niveles de vaciado para construcción del canal en concreto en el sector de los columpios

Martes 21 de noviembre de 2023:

• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se controlan niveles de obra falsa para la construcción de realce de muro de contención.
• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se controlan niveles vaciado de concreto para la construcción de realce de muro de contención.

Miércoles 22 de noviembre de 2023:

• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se controlan niveles de vaciado de concreto para la construcción de realce de muro de contención.
• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se controlan niveles de acero y obra falsa de poceta de encole de obra transversal.

Jueves 23 de noviembre de 2023:

• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se controlan los niveles de vaciado de concreto para cunetas
• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se controlan niveles de vaciado de concreto para poceta de encole de obra transversal.

Viernes 24 de noviembre de 2023:

• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se controlan niveles de vaciado de concreto para la construcción de realce de muro de contención.
• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se controlan los niveles de vaciado de concreto para realce de muros en canal existente.
• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se controlan niveles de cereo de capa final de base granular.

Sábado 25 de noviembre de 2023:

• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se controlan niveles de obra falsa para la construcción de realce de muro de contención.

• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se controlan niveles de segunda capa de mezcla densa en caliente.

Lunes 27 de noviembre de 2023:

• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se controlan niveles de vaciado de concreto para la construcción de realce de muro de contención.
• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se controlan los niveles de obra falsa para cunetas en concreto

Martes 28 de noviembre de 2023:

• En el tramo 2 de la vía a Heliconia se controlan los niveles de vaciado de concreto para cunetas en concreto

Miércoles 29 de noviembre de 2023:

• Se revisan niveles de cereo y obra falsa para la construcción del pavimento rígido MR4 en la vía a Heliconia

Jueves 30 de noviembre de 2023:

• Se revisan niveles de vaciado de concreto para la construcción del pavimento rígido MR4 en la vía a Heliconia.

4.REGISTRO FOTOGRÁFICO

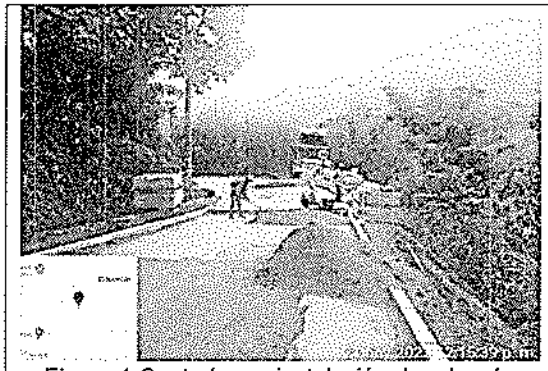


Figura 1 Control para instalación de adoquín

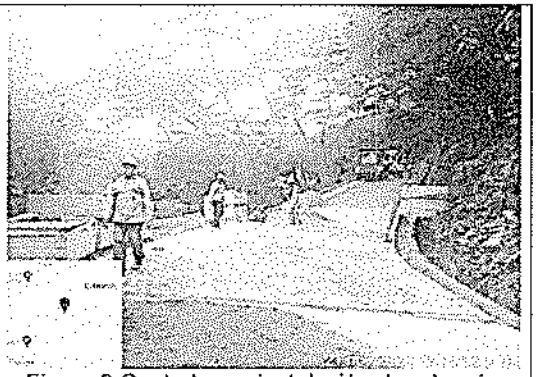


Figura 2 Control para instalación de adoquín

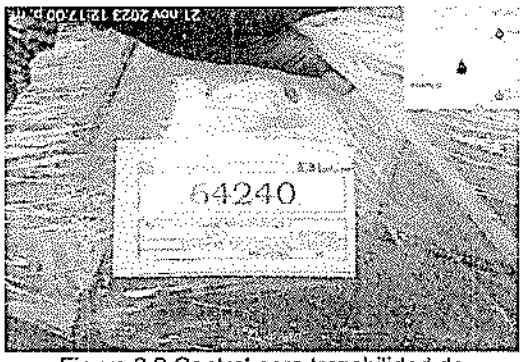


Figura 3 2 Control para trazabilidad de suministro de adoquín



Figura 4 Revisión niveles para obra falsa de canales y cunetas



Figura 5 Revisión niveles para muros



Figura 6 Control de instalación de pavimento en sus diferentes etapas



Figura 7 Control de instalación de pavimento en sus diferentes etapas

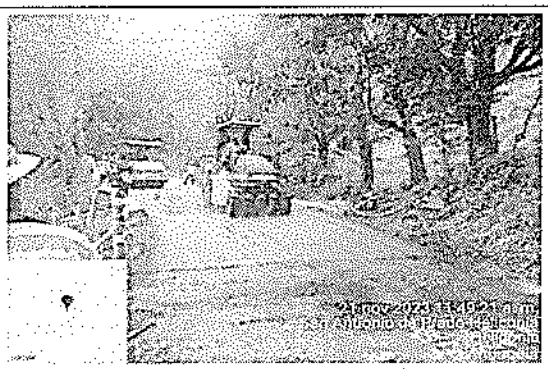


Figura 8 Control de instalación de pavimento en sus diferentes etapas



Figura 9 Localización de perforaciones

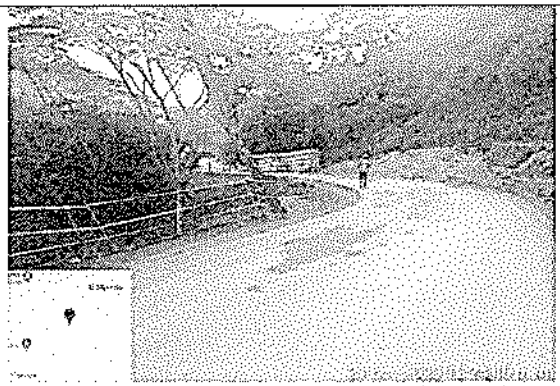


Figura 10 panorámica de la rasante final en los columpios

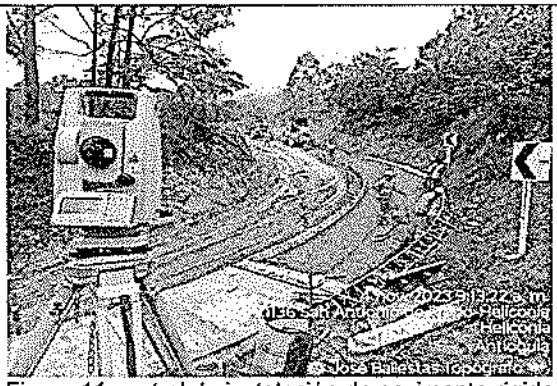


Figura 11 control de instalación de pavimento rigido

5. LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO "EL CRUCERO"

LINDEROS "CRUCERO"		
PUNTO	ESTE	NORTE
1	4697599.672	2243230.002
2	4697666.585	2243233.164
3	4697722.972	2243276.579
4	4697735.502	2243256.293
5	4697742.163	2243203.046
6	4697722.972	2243276.579
7	4697741.695	2243300.030
8	4697759.128	2243303.084
9	4697789.327	2243256.729
10	4697806.222	2243236.479
11	4697810.680	2243224.865
12	4697806.428	2243210.997
13	4697783.692	2243180.790
14	4697806.428	2243210.997
15	4697829.171	2243203.895
16	4697877.501	2243164.240
17	4697901.107	2243123.657
18	4697876.347	2243127.097
19	4697857.282	2243131.249
20	4697845.273	2243141.962
21	4697830.234	2243133.560
22	4697825.886	2243108.896
23	4697850.716	2243115.367

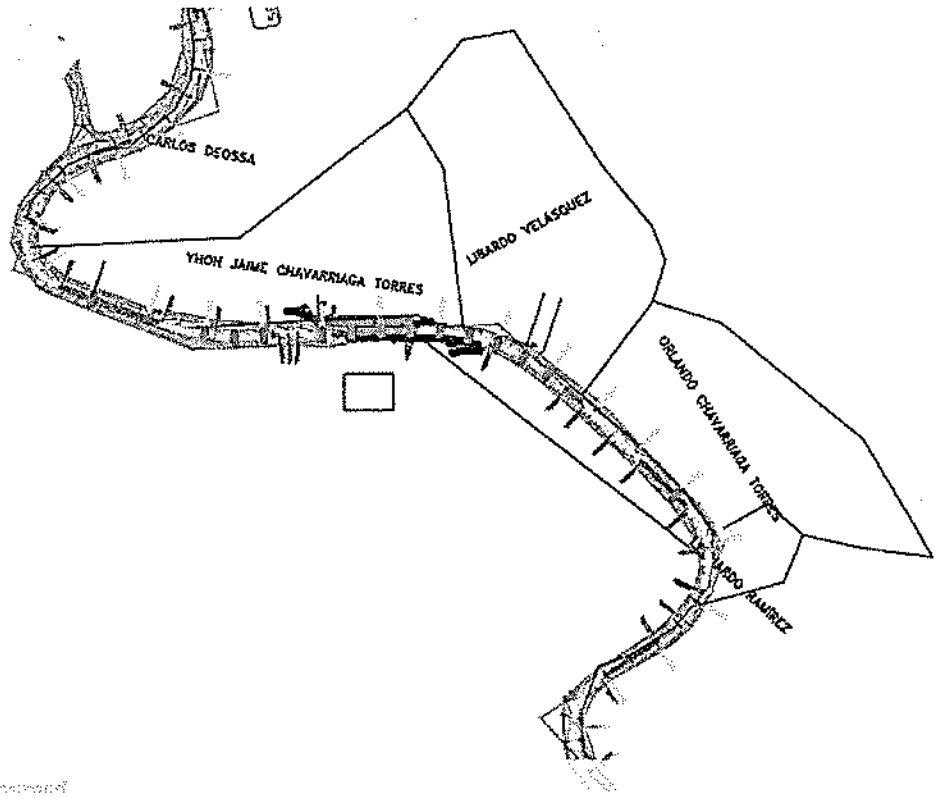
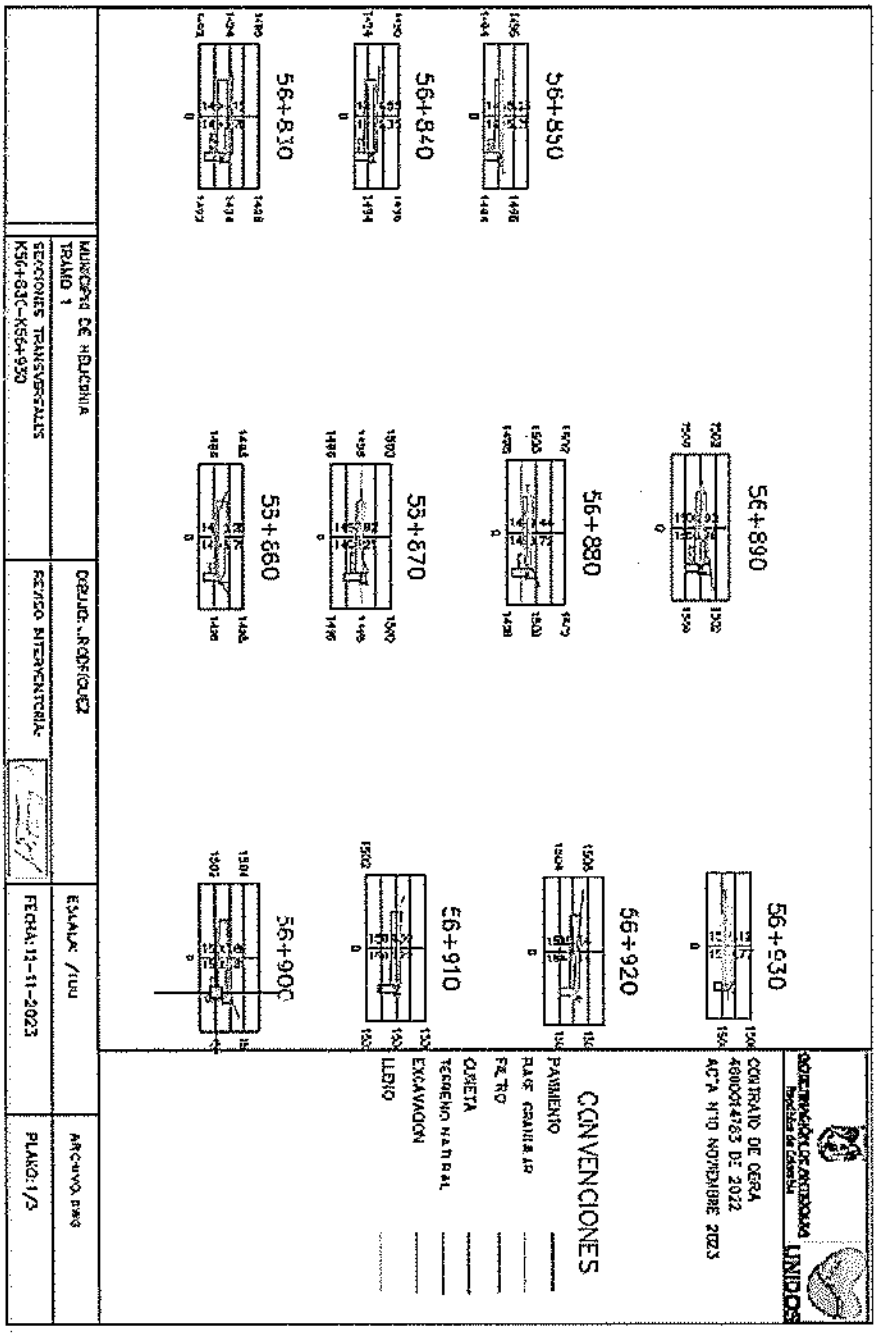


Ilustración 1 Levantamiento topográfico de los linderos de la zona del "CRUCERO" para aclaración de Catastro

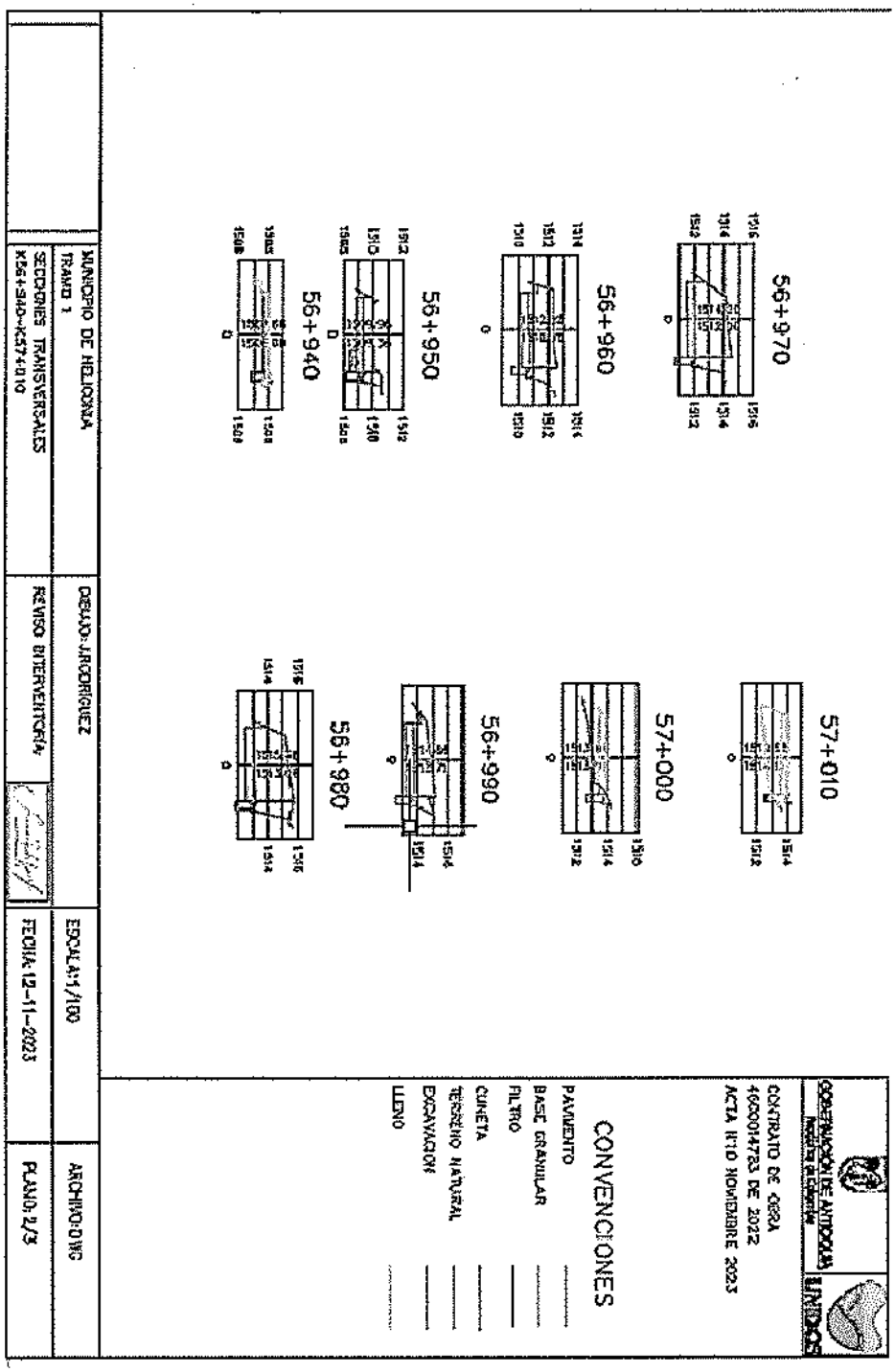
6. AJUSTE VÍA TRAMO 1 K56+830 – k57+090 (Sector la Gallinera)

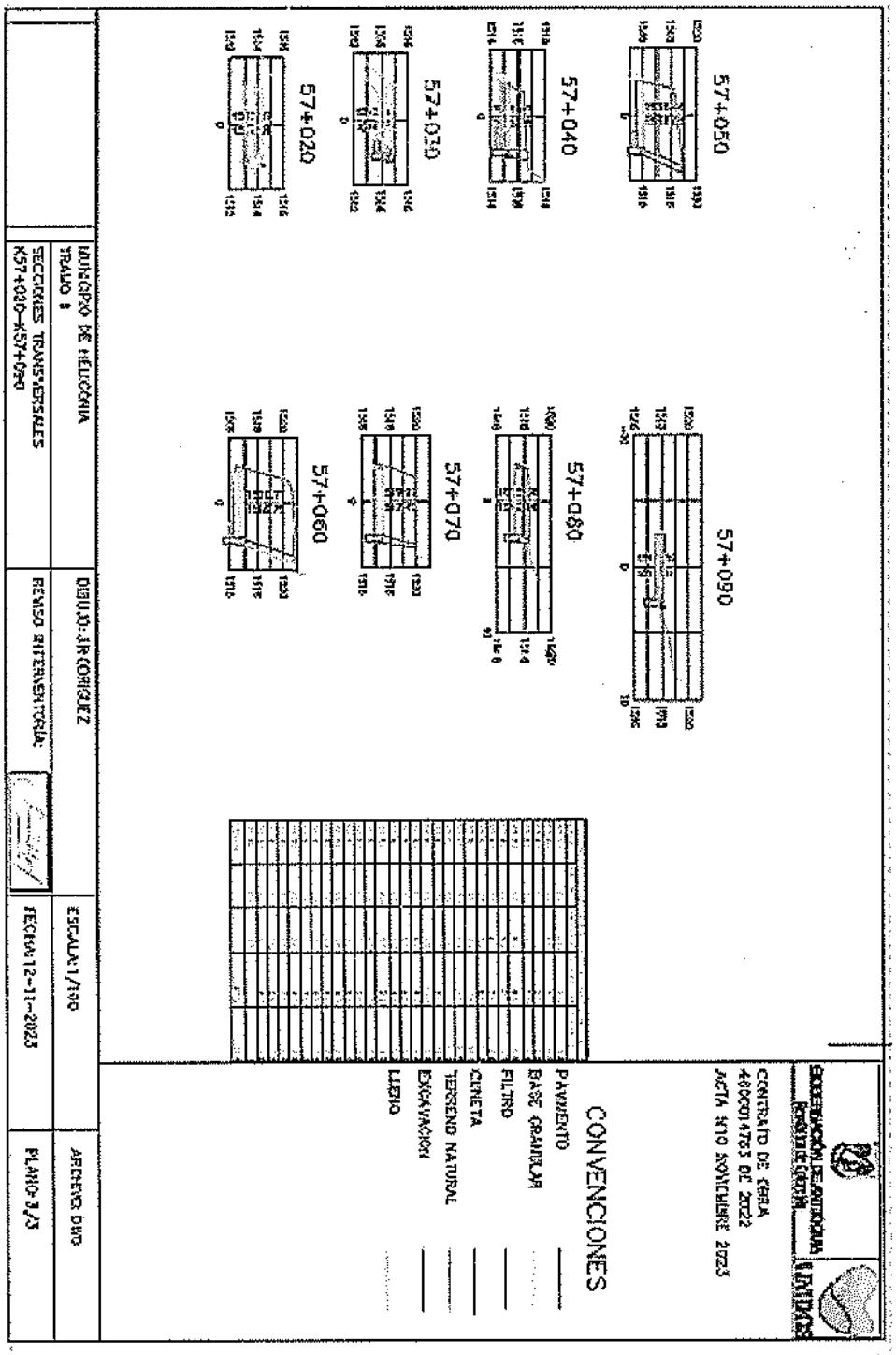


GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S. NIT: 901.383.717-3	CONTRATO 4600014886 INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCION DE SITIOS CRITICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DE CHUSCAL- ARMENIA-LA HERRADURA-TITIRIBI (60AN08-1). Y LA MISERENGA (CRUCE RUTA 62). EBEJICO - SEVILLA-HELICONIA- ALTO DEL CHUSCAL (62AN17). EN LA SUBREGION ACCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.	GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA UNIDOS

INFORME MENSUAL DE TOPOGRAFIA # 10- INTERVENTORÍA

PERIODO DEL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2023




57+050
57+040
57+030
57+020
57+090
57+080
57+070
57+060
CONVENCIONES
PAVIMENTO
BASE GRANULAR
FILTRO
CUNETA
TERRENO NATURAL
EXCAVACION
LLENO
CONTRATO DE OBRA
4600014703 DE 2022
ACTA #10 NOVIEMBRE 2023
MUNICIPIO DE HELICONIA
TRAMO 1
SECCIONES TRANSVERSALES
K57+000-K57+090
DIBUJO: JR CORREA
REVISO INTERVENTORIA
ESCALA: 1/150
FECHA: 12-11-2023
PLANO: 3/3
ARCHIVO DWG

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S. NIT: 901.308.717-3	CONTRATO 4600014886 INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCION DE SITIOS CRITICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DE CHUSCAL- ARMENIA-LA HERRADURA-TITIRIBI (60AN08-1). Y LA MISERENGA (CRUCE RUTA 62). EBEJICO - SEVILLA-HELICONIA- ALTO DEL CHUSCAL (62AN17). EN LA SUBREGION ACCIDENTE DEL DEPARTAMIENTO DE ANTIOQUIA.	GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA UNIDOS

INFORME MENSUAL DE TOPOGRAFIA # 10- INTERVENTORÍA

PERIODO DEL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2023

CONTROL MOVIMIENTO DE TIERRA ALTO DEL CHUSCAL- HELICONIA				
ABSCISA	AREA LLENO	AREA CORTE	VOLUMEN CORTE	VOLUMEN LLENO
K57+110	0.00	0.00	0.00	0.00
K57+100	0.00	0.00	6.78	0.00
K57+090	0.00	1.36	32.24	0.00
K57+080	0.00	5.09	102.36	0.00
K57+070	0.00	15.38	198.80	0.00
K57+060	0.00	24.38	202.81	1.83
K57+050	0.37	16.18	117.50	5.30
K57+040	0.70	7.32	38.50	21.32
K57+030	3.57	0.38	1.91	38.12
K57+020	4.06	0.00	0.00	49.85
K57+010	5.91	0.00	1.19	42.82
K57+000	2.65	0.24	43.05	13.25
K56+990	0.00	8.37	111.85	0.00
K56+980	0.00	14.00	135.33	0.00
K56+970	0.00	13.07	120.71	0.00
K56+960	0.00	11.07	84.99	0.00
K56+950	0.00	5.92	32.35	1.07
K56+940	0.21	0.55	2.73	5.25
K56+930	0.84	0.00	10.57	4.18
K56+920	0.00	2.11	28.40	0.00
K56+910	0.00	3.57	34.88	0.00
K56+900	0.00	3.41	28.81	0.00
K56+890	0.00	2.35	18.77	0.00
K56+880	0.00	1.40	17.32	0.00
K56+870	0.00	2.06	14.97	0.00
K56+860	0.00	0.93	17.67	0.00
K56+850	0.00	2.60	33.54	0.00
K56+840	0.00	4.11	44.75	0.00
K56+830	0.00	4.84		
TOTAL m^3			1482.80	182.99

ITEM 7.2

ENSAYOS DE LABORATORIO

1. Factura
2. Comprobante pago factura laboratorios
3. Informes de laboratorios

D.VCONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S
NIT 901.248.449-7
CL 63A # 46 14 OF 301
Tel: 5904532
Medellin - Colombia
dvconsultoriayconstruccionsas@gmail.com
dvconsultoriayconstruccion.com

Factura Electrónica de venta
No. A 564

Señores	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.		
NIT	901.383.717-3	Teléfono	(601) 2360929 - Ext. 000
Dirección	CR 49 # 104B - 49	Ciudad	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	24/11/2023, 16:33
Expedición	24/11/2023, 16:33
Vencimiento	09/12/2023

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Valor Impto.Cargo	Vr. Bruto	Vr. Total
1	ESTUDIO DE PERFORACION EN CAMPO P1 17 METROS P2 26 METROS TRANSPORTE DE EQUIPO A PUNTO 632	1.00	21,846,000.00	19 %	4,150,740.00	21,846,000.00	25,996,740.00
2	REALIZACION DE APIQUES DE VERIFICACION PARA ANALISIS DE PARAMETROS DE MATERIAL 12 APIQUES CON CLASIFICACION Y PDC	1.00	5,874,000.00	19 %	1,116,060.00	5,874,000.00	6,990,060.00
3	ESTUDIO DE SUELO APIQUE TALUD 638	1.00	935,000.00	19 %	177,650.00	935,000.00	1,112,650.00
4	DENSIDAD EN CAMPO MINIMO 5 DENSIDADES 23/05/2023	1.00	687,500.00	19 %	130,625.00	687,500.00	818,125.00
5	DENSIDAD EN CAMPO MINIMO 5 DENSIDADES 16/06/2023	1.00	687,500.00	19 %	130,625.00	687,500.00	818,125.00
6	DENSIDAD EN CAMPO MINIMO 5 DENSIDADES 27/07/2023	1.00	687,500.00	19 %	130,625.00	687,500.00	818,125.00
7	BRIQUETAS DE ASFALTO 04/08/2023	1.00	687,500.00	19 %	130,625.00	687,500.00	818,125.00
8	MEMORANDO 1 CLASIFICACION BASE GRANULAR PAVIMENTAR 21/04/2023	1.00	1,297,926.00	19 %	246,605.94	1,297,926.00	1,544,531.94
9	MEMORANDO 1 CLASIFICACION BASE GRANULAR DE PLANTA HELICONIA Y SINIFANA MEZCLA CARACTERIZACIÓN MEZCLAS MDC -19 DE PAVIMENTAR 27/07/2023	1.00	2,923,036.00	19 %	555,376.84	2,923,036.00	3,478,412.84
10	MEMORANDO 02 BRIQUETAS DE ASFALTO Y CLASIFICACION DE MEZCLA PAVIMENTAR 02/08/2023	1.00	327,184.00	19 %	62,164.96	327,184.00	389,348.96
11	MEMORANDO 03 CILINDROS Y EMULSION EN CAMPO 08/09/2023	1.00	499,180.00	19 %	94,844.20	499,180.00	594,024.20
12	MEMORANDO 4 CILINDROS DE CONCRETO EN CAMPO 08/09/2023	1.00	122,320.00	19 %	23,240.80	122,320.00	145,560.80
13	EXTRACCION DE NUCLEOS DE ASFALTO 12/09/2023	1.00	2,422,365.00	19 %	460,249.35	2,422,365.00	2,882,614.35
14	MEMORANDO ESPECIAL 1 -2-3-4 ENSAYOS LLEVADOS A LABORATORIO PARA ANALISIS MESES 05-06-07-08 CONSORCIO GNG	1.00	6,000,000.00	19 %	1,140,000.00	6,000,000.00	7,140,000.00

Total items: 14

Total Bruto	44,997,011.00
IVA 19%	8,549,432.09
Total a Pagar	53,546,443.09

Valor en Letras:
Cincuenta y tres millones quinientos cuarenta y seis mil cuatrocientos cuarenta y tres pesos m/cte con nueve cent.

Condiciones de Pago:
Crédito - Cuota No. 001 vence el 2023-12-09 por $ 53,546,443.09

Observaciones:
Favor consignar en la cuenta de ahorros Bancolombia No 55100026391

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

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.

NIT : 901383717- 3
CR 49 104B 49
2360929
BOGOTA - COLOMBIA

FACTURA DE COMPRA BARRANQUILLA

P - 002 - 92

Señores	DV CONSULTORIA Y CONSTRUCCION SAS				
NIT	901.248.449-7				
Dirección	CL 63 A 46 14				
Teléfono	5904532			**Fecha Comprobante**	**Fecha Vencimiento**
Ciudad	MEDELLIN-ANTIOQUIA - COLOMBIA	**Factura Proveedor**	A-564	2023-11-24	2023-11-24

Código	Descripción	Unid	Cant	V. Unit	Valor Total
5135150000	FV A 564 ENSAYOS DE SUELOS		1	44,997,011.00	44,997,011.00
2408150100	DESCONTABLE POR SERVICIOS 19%		1	8,549,432.09	8,549,432.09
2365250300	RET FTE 4% - SERVICIOS		1	1,799,880.44	1,799,880.44
2205050000	FV A 564 ENSAYOS DE SUELOS		1	51,746,562.65	51,746,562.65

,00

VALOR EN LETRAS

OBSERVACIONES

OC 253

Firma Elaborado por : DAMARIS MOJICA	Aprobado por	Firma Recibido

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Empresa: GNG
NIT: 901383717
Tipo de pago: PAGO A PROVEEDORES

Nombre del pago: Fact_564_Ensayos
Secuencia: ae
Número de cuenta a debitar: 69900001033

Fecha: 01-12-2023 **Hora:** 10:50:49
Fecha de Generación: 01-12-2023

Fecha de envio del pago: 30-11-2023
Fecha para Procesar el pago: 30-11-2023

Impreso por: R0sa1lna

Total Registros del Lote: 1	**Registros Procesados:** 1	**Registros Rechazados:** 0	**Registros Pendientes:** 0
Valor Total del Pago: $51,746,562.65	**Valor Registros Procesados:** $51,746,562.65	**Valor Registros Rechazados:** $0.00	**Valor Registros Pendientes:** $0.00

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
55100026391	Ahorros	901248449	DV CONSULTORIA Y C	51,746,562.65	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-11-2023

991

ITEM 7.2

ENSAYOS DE LABORATORIO

LABORATORIO - ÍTEM 1

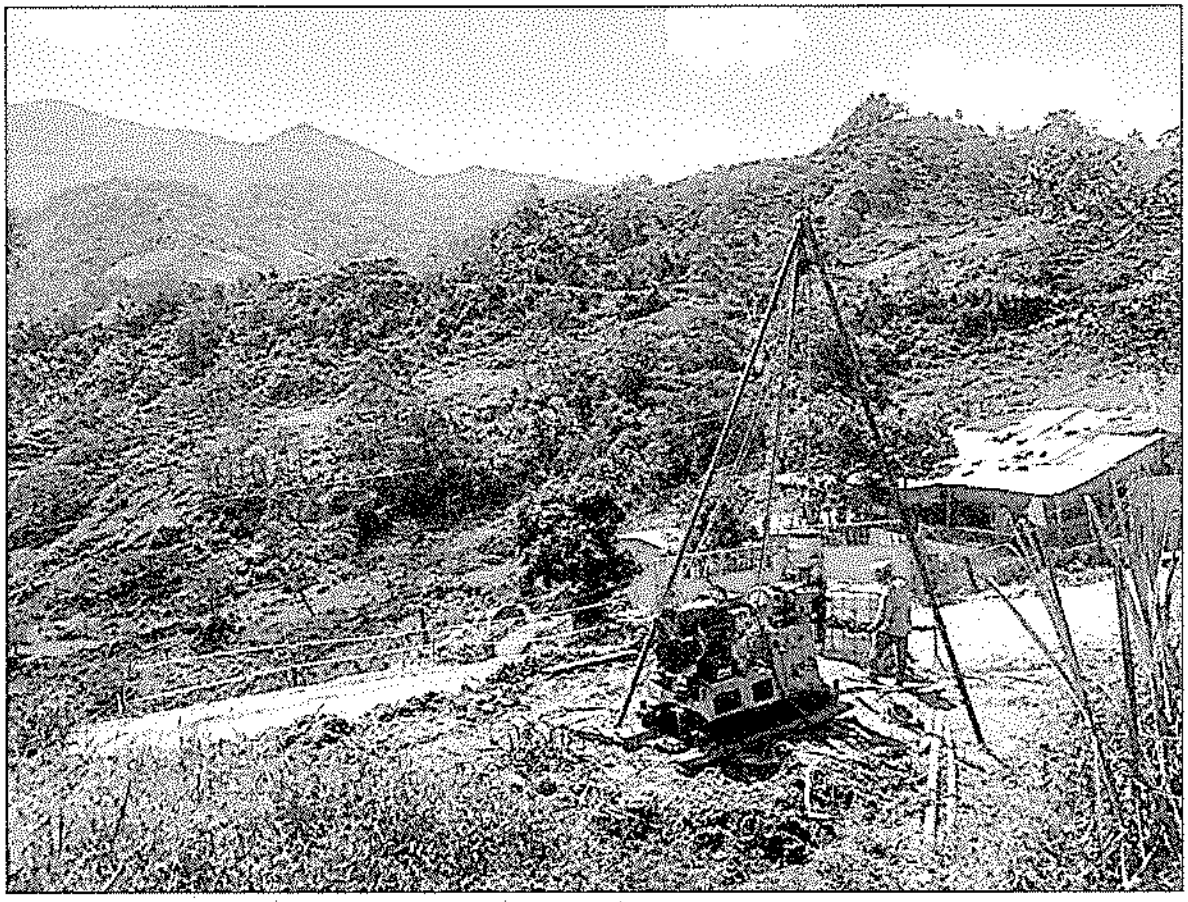
ESTUDIO DE PERFORACION EN CAMPO P1 17 METROS, P2 26 METROS TRANSPORTE DE EQUIPO A PUNTO 632

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

INFORME
INF 23_632

CONSORCIO GNC



ESTUDIO DE SUELOS PARA LA EVALUACIÓN DE UN TALUD PARA LA AMPLIACIÓN DE LA VÍA QUE CONDUCE DEL MUNICIPIO DE MEDELLÍN PASANDO POR EL ALTO DE CHUSCAL HACIA EL MUNICIPIO DE HELICONIA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DEL HELICONIA – DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

INFORME V0 632/2023

MEDELLÍN, JUNIO DE 2023

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S. Calle 63 A No 46 – 14 OFICINA 301 TEL 5904532 - 300 697 43 94, Medellín - Colombia
Email dvconsultoriayconstruccionsas@gmail.com

LISTA DE DISTRIBUCIÓN

Este documento ha sido distribuido en original y copia a las siguientes dependencias:

DEPENDENCIA	IMPRESIÓN
– CONSORCIO GNC	1 Original
– D.V. Consultoría Archivo	1 Copia

Las observaciones que resulten de su revisión y aplicación deben ser informadas al Ingeniero Daniel Villa Llano, representante legal de ***D.V. Consultoría S.A.S***, para proceder a realizar las modificaciones a que haya lugar.

REGISTRO DE MODIFICACIONES

Revisión		Descripción de Las Modificaciones
No.	Fecha	

ELABORADO POR: Keli Quintero.
Keli Quintero
Ingeniera Geóloga
Esp. En SIG

PRESENTADO POR:
Daniel Villa Llano
Especialista en Vías y transporte

REVISADO POR:
Daniel Villa Llano
Gerente

APROBADO POR:
CONSORCIO GNC

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 5
2. LOCALIZACIÓN Y DESCRIPCIÓN 5
2.1. DESCRIPCIÓN 6
2.2. OBJETIVO 6
2.3. METODOLOGÍA 7
3. CARACTERIZACIÓN GEOLÓGICA 7
3.1. MARCO GEOLÓGICO REGIONAL. 7
4. MARCO GEOTÉCNICO 11
4.1. CONDICIONES SÍSMICAS 11
5. CONCLUSIONES 12
6. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS 13

LISTA DE FIGURAS

Figura 1. Localización de la zona de estudio. 5
Figura 2. Perforación 1 vía que se contendrá. 6
Figura 3. Localización del área de estudio en el mapa Geológico recortado. 10
Figura 4. (a) Zonas de Amenaza Sísmica en función de Aa y Av. (b) Mapa de valores de Aa. (c) Mapa de valores de Av. Fuente: NRS 10 – Título A: Figuras A.2.3-1, A.2.3-2 y A.2.3-3 11

LISTA DE TABLAS

Tabla 1. Obtención de los parámetros para la calificación del riesgo sísmico para la zona de Heliconia, departamento de Antioquia de acuerdo a lo reportado en la NSR-10 - Apéndice A-4 - Valores de Aa, Av, y definición de la zona de amenaza sísmica de los municipios colombianos. 12

1. INTRODUCCIÓN

Por solicitud del Ingeniero Freddy Henao de la empresa CONSORCIO GNC, D.V. Consultoría y construcción S.A.S realizó el estudio de suelos para el análisis de un talud cercano a una vía que conduce de alto del Chuscal a heliconia ubicado en la abscisa, del municipio de Heliconia, departamento de Antioquia.

En este informe se presenta una descripción detallada de las investigaciones de campo y laboratorio necesarias para la determinación de las características físicas y mecánicas de los distintos tipos de suelos que conforman el sitio de interés, se presentan y discuten los resultados obtenidos y se dan las conclusiones y recomendaciones pertinentes al análisis de estabilidad.

2. LOCALIZACIÓN Y DESCRIPCIÓN

La zona de estudio se encuentra en la vía que conduce del municipio de Medellín a Heliconia, en la abscisa, en el Departamento de Antioquia (Ver figura 1).

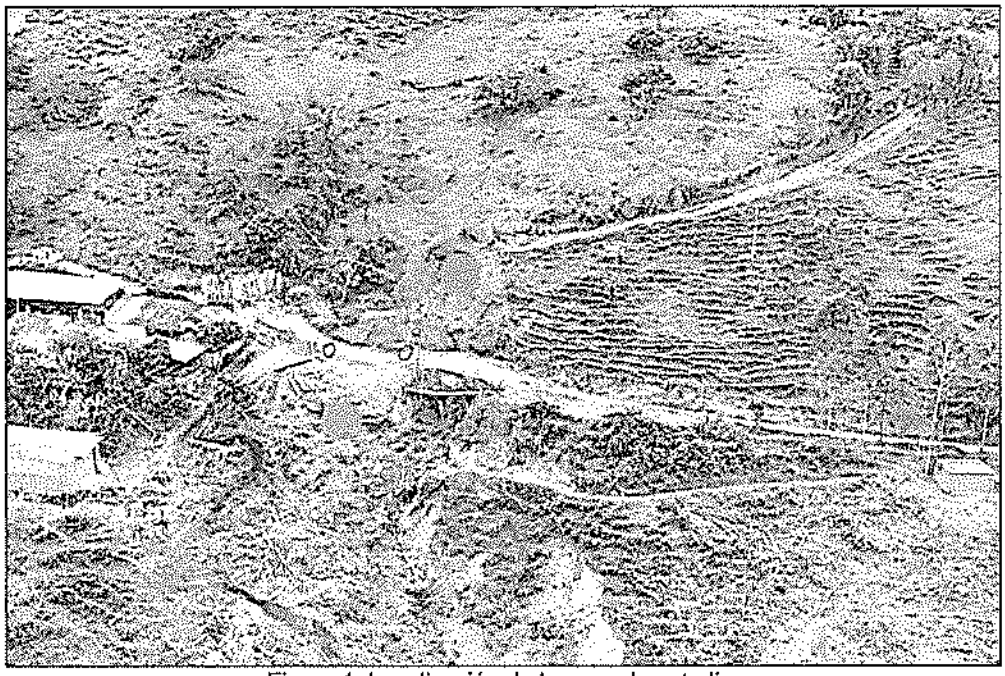


Figura 1. Localización de la zona de estudio.

2.1. DESCRIPCIÓN

El proyecto consiste en contención de la vía que conduce del municipio de Medellín al municipio de heliconia, con un muro que ayude a la nivelación de aproximadamente en 4.0m de altura tomado desde la superficie. En la Figura 2-2 se muestra una vista de la perforación.

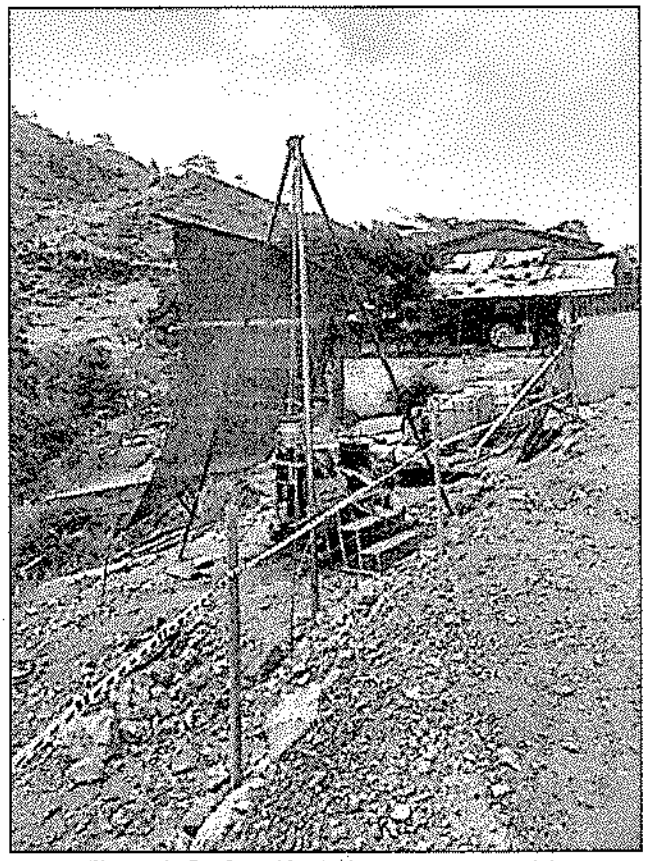


Figura 2. Perforación 1 vía que se contendrá.

2.2. OBJETIVO

Dar la descripción de las perforaciones con el fin de que la gobernación de Antioquia Evalué la estabilidad del talud a intervenir, así como la recomendación para las obras de drenaje, contención, entre otras, que puedan ser necesarias como resultado del análisis.

2.3. METODOLOGÍA

La investigación se desarrolló de la siguiente manera:

- Visitas de campo y reconocimiento geológico – geotécnico de la zona.
- Exploración de campo mediante sondeos ejecutados con equipo mecánico de percusión y lavado, con muestreo y ensayo de SPT cada metro; y con equipo de rotación con corona de diamante en los sitios donde se
- Descripción visual de las muestras recuperadas mediante la norma INVÍAS INV. E – 102, para definir el perfil geotécnico del sitio de proyecto.
- Definición y recomendaciones geotécnicas.

3. CARACTERIZACIÓN GEOLÓGICA

Se describe a continuación la geología regional de la zona de estudio con base en la revisión bibliográfica, y la geología local a partir de la descripción de las muestras obtenidas de los sondeos de exploración.

3.1. MARCO GEOLÓGICO REGIONAL.

Stock de Altavista (Kida).

Este plutón fue descrito parcialmente por Scheibe (1933) en la Quebrada Altavista, al occidente de Medellín. Grosse (1926) hizo un estudio detallado de la facies marginal noroccidental, dentro del conjunto denominado «Dioritas tipo Boquerón». Botero (1963) denomina Batolito de Altavista al cuerpo plutónico que aflora al oeste de Medellín, y que en su parte central es recorrido por la Quebrada Altavista de la cual recibe su nombre. Trabajos recientes en el área han permitido delimitarlo con mayor precisión, alcanzando una extensión de 84 km², por lo cual se designa como stock en lugar del término batolito utilizado originalmente.

Este cuerpo se caracteriza por la variedad petrográfica y estructural típica de plutones emplazados en la epizona (BUDDINGTON, 1959). Los tipos de roca varían desde porfídicas con matriz afanítica y composición andesítica a dioritas, tonalitas

y gabros; en los bordes presenta facies gabroides y son comunes zonas de brecha, en los contactos con anfibolita. El color varía desde casi negro en los tipos híbridos de contacto hasta gris claro en las facies normales. En las rocas porfídicas predominan colores grises en varias tonalidades. La composición modal varía entre amplios límites, así como la textura, aún en zonas próximas, por lo cual es difícil determinar un tipo litológico predominante aunque en conjunto todas tienen los mismos minerales esenciales. La plagioclasa varía entre An 10 y An 32 y en los contactos alcanza An 58. Su porcentaje y proporción con respecto a ortoclasa es muy variable: puede ser el único feldespato presente o bajar a un 15%; se caracteriza por la presencia de coronas de reacción, cristales bien maclados, pero rara vez zonados. La ortoclasa muestra texturas de exolución y es común intercrecida con cuarzo, en la parte de los granófidos.

Cuarzo es más abundante en las rocas granulares y es accesorio en las porfídicas donde puede llegar a faltar. En los granófidos aparece intercrecido con ortoclasa; el máfico más abundante es hornblenda en cristales tabulares bien desarrollados o en agregados de cristales finos, es reemplazada por biotita y epidota y a su vez algunos cristales muestran núcleos incoloros de clinopiroxeno. Biotita de color marrón a verde, aparece primaria y como producto de reemplazamiento de hornblenda. Los accesorios más comunes son apatito, circón, óxidos de hierro y como productos de alteración sericita y caolín según feldespatos y clorita-epidota de máficos.

Diorita de Heliconia (Ksdh).

Esta unidad litodémica está conformada por una serie de cuerpos intrusivos, que ocupan una extensión de 30 km² a lo largo del Sistema Romeral, localizados un kilómetro al este de Heliconia, población de la cual reciben su nombre; son alargados en el sentido tectónico regional definido por las fallas de Uvito y Romeral, con dirección N 15° W a N 10° E, con una longitud máxima de 20 km y 2 km de ancho, en el cuerpo principal.

Los cuerpos más septentrionales se encuentran al norte de Sopetrán en el extremo sur, cerca de la población de Angelópolis. Esta unidad corresponde en parte a los cuerpos descritos por Grosse (1926), como de «Diorita tipo Heliconia».

La roca predominante es una roca leucocrática, de grano medio a fino, con cambios transicionales a rocas básicas finogranulares, de textura ofítica, especialmente hacia los bordes del cuerpo y por lo general con efectos dinámicos notorios, tanto en muestra de mano como a nivel microscópico.

La composición normal es de una diorita cuarzosa con plagioclasa y cuarzo en menor proporción, como minerales félsicos, que predominan sobre los minerales máficos, hornblenda con biotita ocasional. La plagioclasa aparece algunas veces maclada y ocasionalmente zonada, con alteración a saussurita y composición An 40-54. El cuarzo es accesorio, intersticial entre plagioclasa y presenta extinción ondulatoria fuerte. La hornblenda es verde y por alteración pasa a biotita y clorita. Los accesorios son magnetita, rara vez ilmenita, apatito y circón.
La facies ácida corresponde a cuarzodioritatonalitas biotíticas, de grano fino a medio, pobre en máficos. El cuarzo es esencial y se encuentra en intercrecimiento granofídico con feldespato. La plagioclasa es oligoclasaandesina, poco alterada y se observa ortoclasa pertítica.

La facies básica es transicional con las otras facies de este cuerpo y está constituida por diorita augítica con uralitización intensa del piroxeno. La plagioclasa presenta intensa saussuritización y fuerte zonamiento, con núcleos más cálcicos. Localmente hacen parte de esta facies rocas pegmatíticas porfídicas con fenocristales de hornblenda pardo-verdosa, en matriz granular de plagioclasa, cuarzo finogranular, biotita en láminas finas dispersas y magnetita.

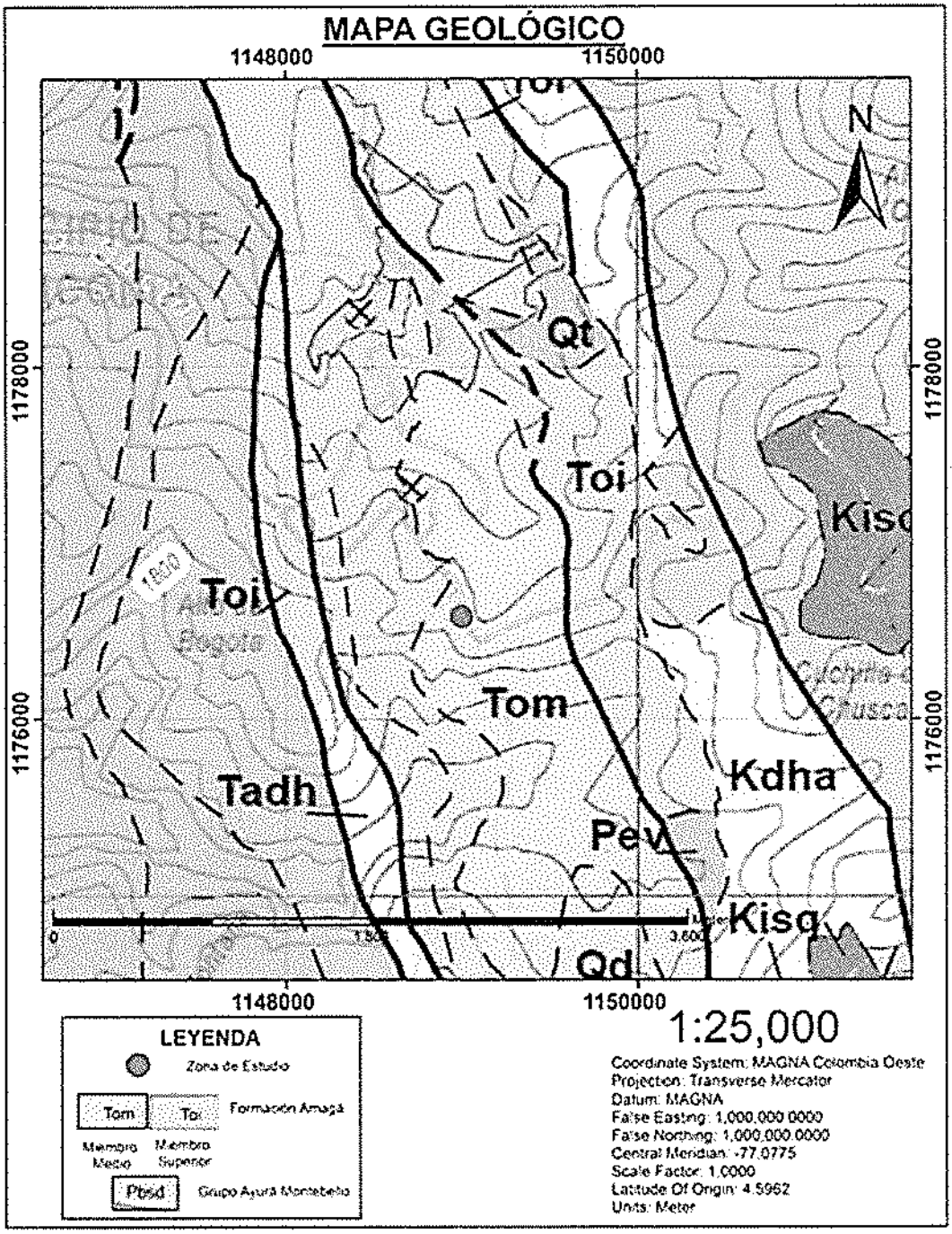


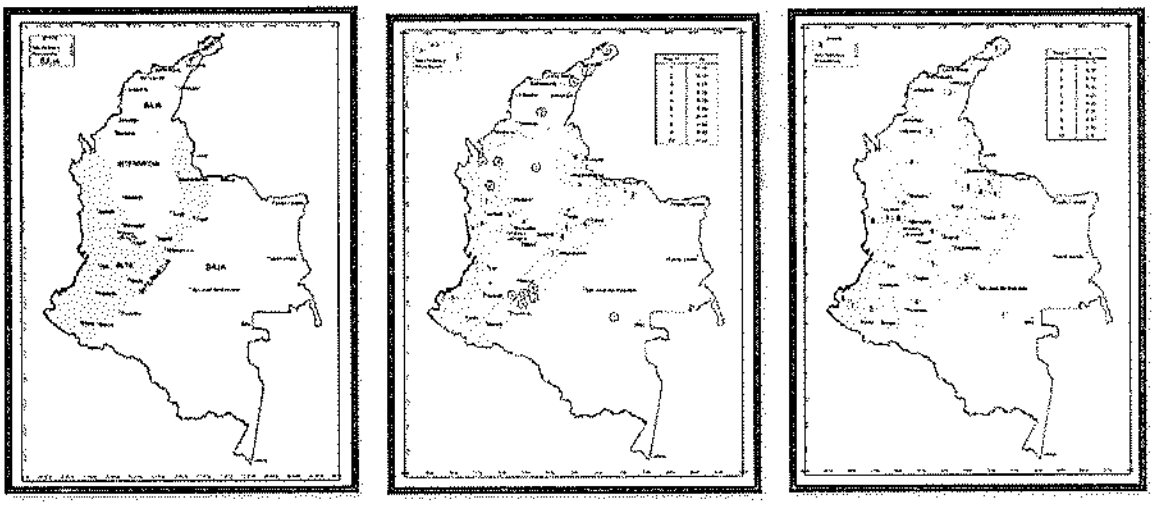
Figura 3. Localización del área de estudio en el mapa Geológico recortado.

4. MARCO GEOTÉCNICO

4.1. CONDICIONES SÍSMICAS

Los movimientos sísmicos de diseño están definidos como los movimientos en la superficie libre del estrato que soporta la estructura; entendiendo por superficie libre, la superficie relativamente plana del estrato base que se extiende sobre un área considerable, sobre el cual se asume que no existen otros estratos ni estructuras. De acuerdo con la NSR-10 el movimiento sísmico de diseño se define en función de la aceleración pico efectivo, representada por el parámetro Aa, y de la velocidad pico efectivo, representado por el parámetro Av, para una probabilidad del 10% de ser excedidos en un lapso de 50 años.

Se determina el número de la región donde está localizado el proyecto en los mapas de amenaza sísmica presentados en la Figura A.2.3-2 y Figura A.2.3-3 de la NSR-10 (Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, 2010), para la vía de Heliconia se identifica en los mapas que está ubicado en zona de amenaza sísmica Intermedia).



(a) (b) (c)

Figura 4. (a) Zonas de Amenaza Sísmica en función de Aa y Av. (b) Mapa de valores de Aa. (c) Mapa de valores de Av. Fuente: NRS 10 – Título A: Figuras A.2.3-1, A.2.3-2 y A.2.3-3

Zona de amenaza sísmica media — Es el conjunto de lugares en donde Aa o Av, o ambos, son mayores que 0.10 y ninguno excede 0.20.

Tabla 1. Obtención de los parámetros para la calificación del riesgo sísmico para la zona de Heliconia, departamento de Antioquia de acuerdo a lo reportado en la NSR-10 - Apéndice A-4 - Valores de Aa, Av, y definición de la zona de amenaza sísmica de los municipios colombianos.

Parámetro	Municipio de HELICONIA
Zona de Amenaza Sísmica	Intermedia
Aa: Coeficiente de aceleración horizontal	0,15
Av: Coeficiente de velocidad horizontal	0,20

Dónde:

$Aa = coeficiente\ que\ representa\ la\ aceleración\ horizontal\ pico\ efectiva\ para\ diseño.$

$Av = coeficiente\ que\ representa\ la\ velocidad\ horizontal\ pico\ efectiva\ para\ diseño.$

5. CONCLUSIONES

- Para lograr caracterizar geológica y geotécnica del área de interés se realizaron un (2) sondeos de perforación tipo rotación alcanzando profundidades de hasta 23,0 m.
- Se recomienda que los factores de seguridad que se utilicen para el diseño cumplan con los requeridos en la NSR-10 y clasifican como ideales según la US Army Corps of Engineers.
- Durante la exploración se evidencio presencia del nivel freático en la perforación 1 a 2.8 metros y en la perforación 2 a 14.2 metros.
- En la Corona y en la pata de los taludes deberán instalarse los sistemas de recolección de agua de escorrentía necesarios para evacuarlas y así evitar procesos erosivos que conlleven a inestabilidades.

6. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial. (2010). *Reglamento Colombiano de construcciónsismo resistente. NSR-10, Segunda actualización.* Bogotá.

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

INFORME
INF 23_632

ANEXO 1
DESCRIPCIÓN DE NÚCLEOS PERFORACIÓN 1

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S. Calle 63 A No 46 – 14 OFICINA 301 TEL 5904532 - 300 697 43 94, Medellín - Colombia
Email dvconsultoriayconstruccionsas@gmail.com

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

MURO HELICONIA

DESCRIPCIÓN GEOLÓGICA PARA MURO UBICADO EN LA VÍA SAN ANTONIO DE PRADO HELICONIA.

Perforación 1

Localización:
X: 1.149.000
Y:1.176.585

Fecha: ver informe

Ingeniero: K.Y.Q.O.

Revisó: Daniel Villa Llano

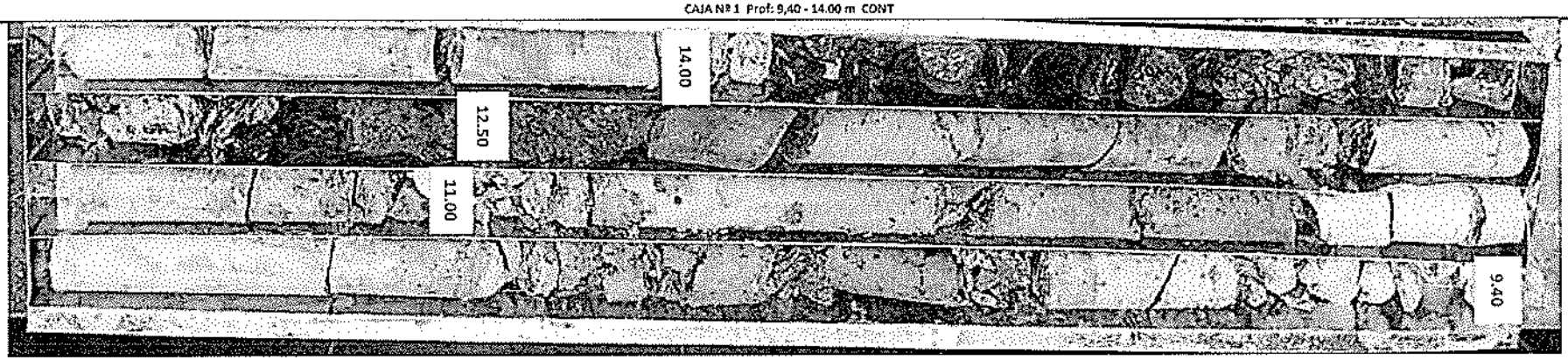
Operador: Wilmar Alvarez

MEDELLIN- ANT

INFORME

PROFUNDIDAD	HERRAMIENTA	MUESTRA	REVESTIMIENTO	NIVEL FREATICO	SIMBOLO	DESCRIPCION DEL MATERIAL	RECUPERACION	RQD	COLOR RETORNO AGUA	OBSERVACIONES	ESTRATO
9.40 11.00	Broca NQ	10	HQ	2.8m		Núcleos de arcilla compacta, de color grisáceo y pardo, con espesores de hasta 17cm. Derivados de una lodolita.	100%			Derivados de la unidad denominada Formación Amagá (Miembro Medio)	Grado IV (Lodolita)
11.00 12.50		11				Núcleos de roca de color gris claro, con algunas fracturas diagonales de grado IV. Cercano a los 12.50 se encontró un manto de carbón. En general los núcleos se observan compactos.	67%			Núcleos derivados de lodolita.	Grado IV (Lodolita)
12.50 14.00		12				Manto de carbón con intercalaciones de lodolitas, los núcleos de lodolita no superan los 5cm.	60%			En el miembro medio de la formación Amagá se observan mantos de carbón.	Mantos de carbón intercalados con lodolitas
14.00 15.50		13				Núcleos de roca de arenisca, compacta, con algunas fracturas horizontales, con espesores de hasta 65cm.	100%	72%		La Formación Amagá presenta estratificación de diferentes rocas.	Grado III (Arenisca)

CAJA Nº 1 Prof: 9,40 - 14.00 m CONT



D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCION S.A.S.

MURO HELICONIA

DESCRIPCIÓN GEOLÓGICA PARA MURO UBICADO EN LA VÍA SAN ANTONIO DE PRADO HELICONIA.

Perforación 1

Localización:
X: 1.149.000
Y:1.176.585

Fecha: ver informe

Ingeniero: K.Y.Q.O.

Revisó: Daniel Villa Llano

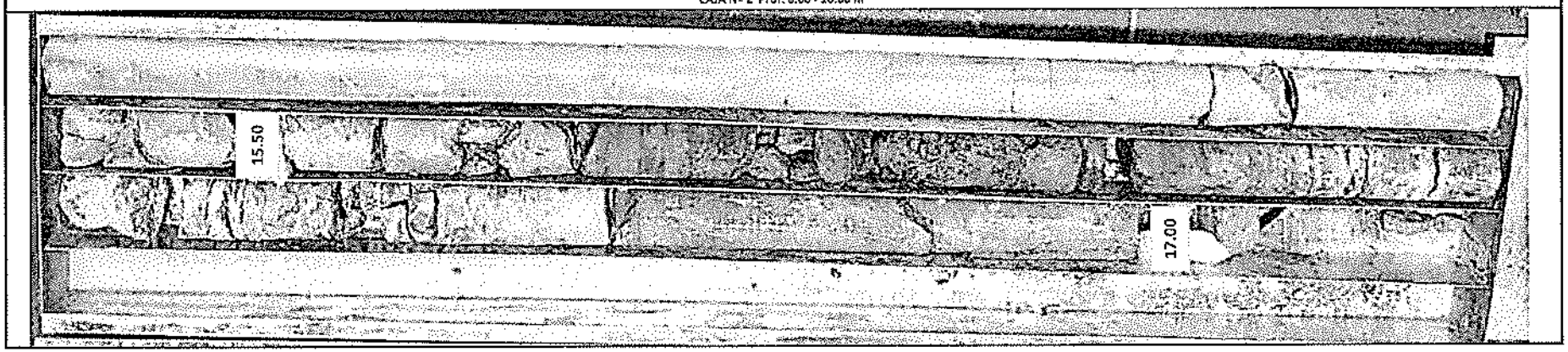
Operador: Wilmar Alvarez

MEDELLIN- ANT

INFORME

PROFUNDIDAD	HERRAMIENTA	MUESTRA	REVESTIMIENTO	NIVEL FREATICO	SIMBOLO	DESCRIPCION DEL MATERIAL	RECUPERACION	RQD	COLOR RETORNO AGUA	OBSERVACIONES	ESTRATO
15.50 17.00		14		2.80m		Intercalaciones de núcleos de arenisca y lodolita. La lodolita se observa menos compacta con fracturas horizontales, verticales y diagonales. Presenta un tramo compuesto de arcilla y carbón.	100%	20%		La arenisca se observa muy compacta.	Intercalación de lodolita y arenisca Grado III

CAJA Nº 2 Prof: 8.00 - 10.00 m



D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

MURO HELICONIA

DESCRIPCIÓN GEOLÓGICA PARA MURO UBICADO EN LA VÍA SAN ANTONIO DE PRADO HELICONIA.

Perforación 2

Localización:
X: 1.149.009
Y: 1.176.592

Fecha: ver informe

Ingeniero: K.Y.Q.O.

Revisó: Daniel Villa Llano

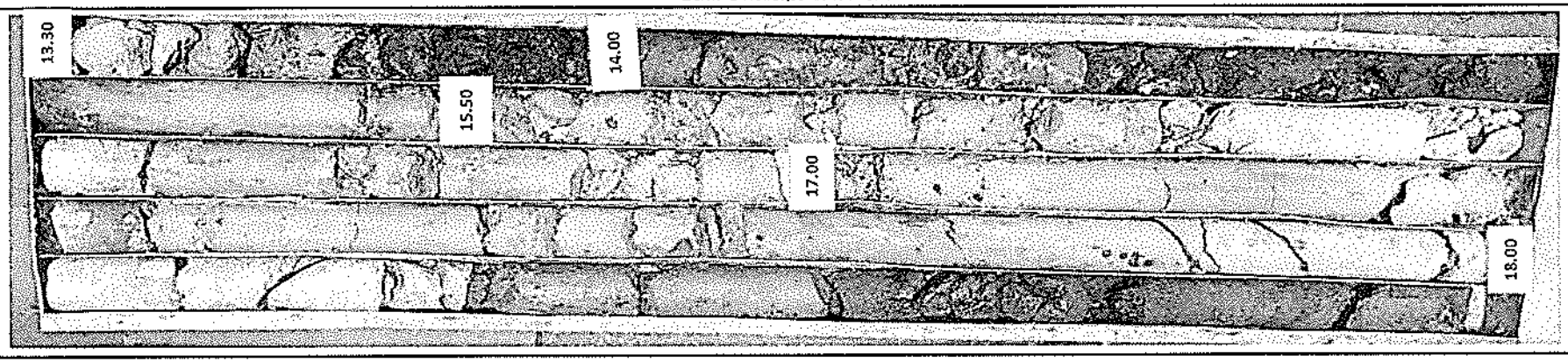
Operador: Wilmar Alvarez

MEDELLIN- ANT

INFORME

PROFUNDIDAD	HERRAMIENTA	MUESTRA	REVESTIMIENTO	NIVEL FREATICO	SIMBOLO	DESCRIPCION DEL MATERIAL	RECUPERACION	RQD	COLOR RETORNO AGUA	OBSERVACIONES	ESTRATO
13.30 14.00	Broca NQ	14	HQ	14.20m		Grado IV, sin presencia de núcleos, con clastos de color gris y algunas zonas con carbón.	50%			Se observan lodolitas, es la transición de Grado V a IV.	Grado IV (Lodolita).
14.00 15.50		15				Núcleos de arcilla con presencia de carbón y algunos clastos embebidos, llegando a los 15.50m se observan núcleos de lodolitas más compactos.	63%			Se observan lodolitas	Grado IV (Lodolita)
15.50 17.00		16				Núcleos de lodolita compactos, de color grisáceo, no mayores a 10cm.	80%			Lodolitas de la Formación Amagá (Miembro Medio)	Grado IV (Lodolita)
17.00 18.00		17				Núcleos de lodolita compactos con fracturas diagonales,de hasta 10cm de espesor. Grado III.	100%	0%		La Formación Amagá presenta estratificación de diferentes rocas.	Grado IV (Lodolita)
18.00 20.00		18				Intercalaciones de lodolitas y mantos de carbó, con fracturas diagonales.	76,50%	0%			Intercalación de lodolitas y mantos de carbón.

CAJA Nº 1 Prof: 13,30 - 18.00 m CONT



D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

MURO HELICONIA

DESCRIPCIÓN GEOLÓGICA PARA MURO UBICADO EN LA VÍA SAN ANTONIO DE PRADO HELICONIA.

Perforación 2

Localización:
X: 1.149.009
Y: 1.176.592

Fecha: ver informe

Ingeniero: K.Y.Q.O.

Revisó: Daniel Villa Llano

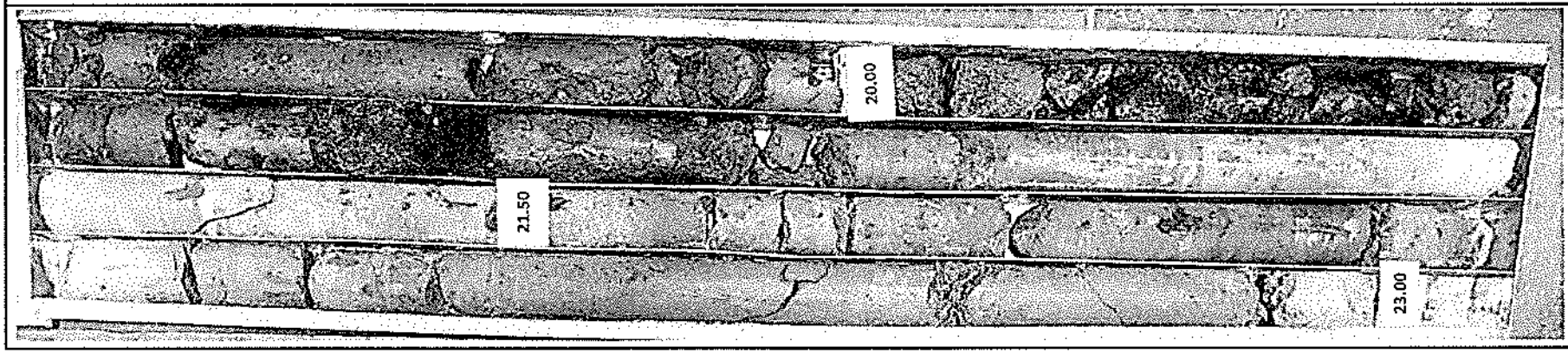
Operador: Wilmar Alvarez

MEDELLIN- ANT

INFORME

PROFUNDIDAD	HERRAMIENTA	MUESTRA	REVESTIMIENTO	NIVEL FREATICO	SIMBOLO	DESCRIPCION DEL MATERIAL	RECUPERACION	RQD	COLOR RETORNO AGUA	OBSERVACIONES	ESTRATO
20.00 21.50	Broca NQ	19	HQ	14.20m		Mantos de carbón intercalados con lodolitas de un espesor aproximado de 1.00m, seguido de un estrato de areniscas con núcleos de hasta 35cm de espesor de Grado III.	100%	32%		Las areniscas se observan muy compactas y presentan un RQD de 32%.	Intercalación de carbón y lodolitas. Arenisca Grado III.
21.50 23.00		20				Intercalación de areniscas y lodolitas de color grisáceo con fracturas horizontales.	100%	35,33 %		El RQD se observó en la lodolita.	Grado III (Intercalación de lodolita y arenisca)

CAJA Nº 2 CONT - 23.00 m CONT



D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

MURO HELICONIA

DESCRIPCIÓN GEOLÓGICA PARA MURO UBICADO EN LA VÍA SAN ANTONIO DE PRADO HELICONIA.

Perforación 2

Localización:
X: 1.149,009
Y: 1.176.592

Fecha: ver informe

Ingeniero: K.Y.Q.O.

Revisó: Daniel Villa Llano

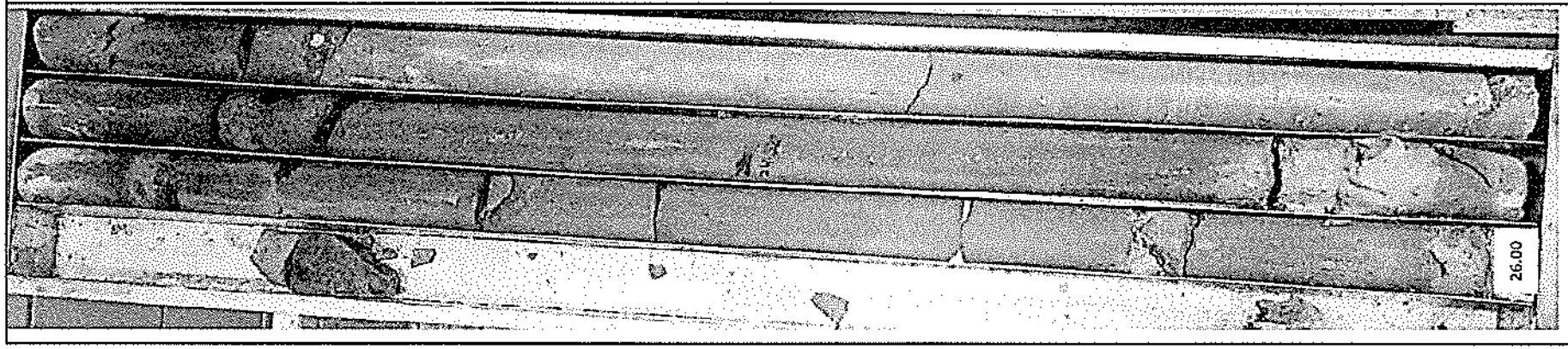
Operador: Wilmar Alvarez

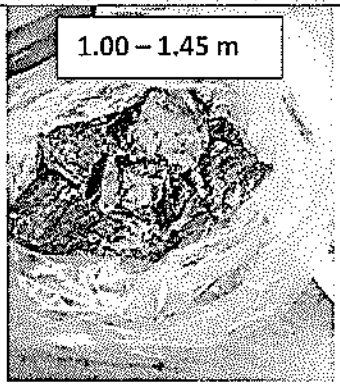
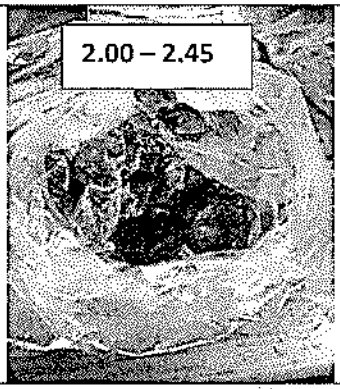
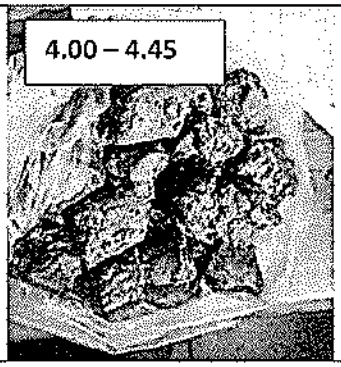
MEDELLIN- ANT

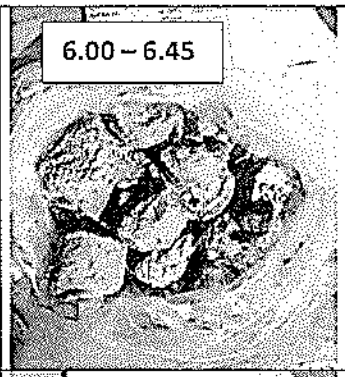
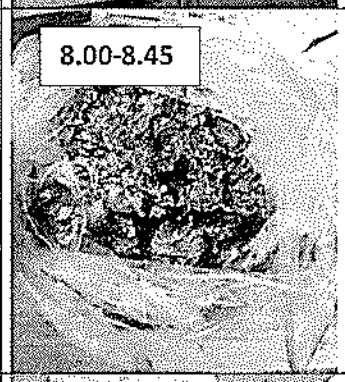
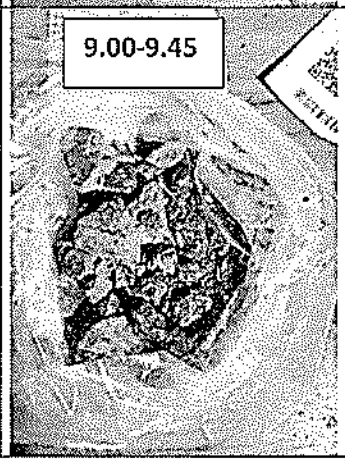
INFORME

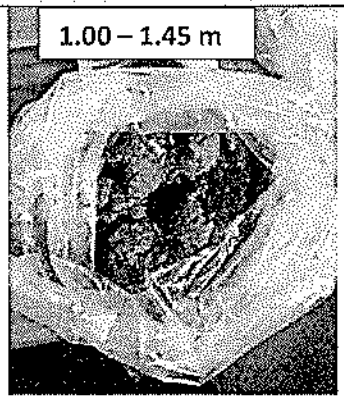
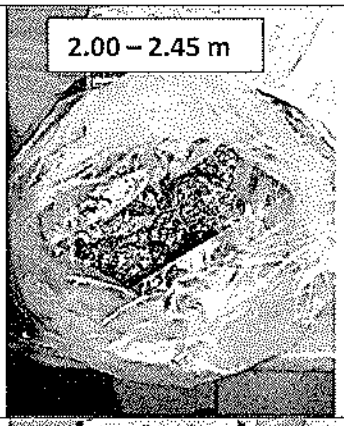
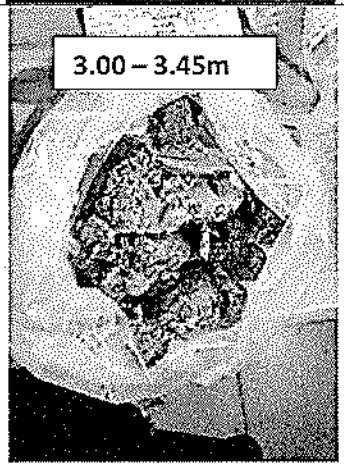
PROFUNDIDAD	HERRAMIENTA	MUESTRA	REVESTIMIENTO	NIVEL FREATICO	SIMBOLO	DESCRIPCION DEL MATERIAL	RECUPERACION	RQD	COLOR RETORNO AGUA	OBSERVACIONES	ESTRATO
23.00 26.00		23		14.20m		Intercalaciones de núcleos de arenisca y lodolita. La roca se observa completamente compacta con predominancia de arenisca, con espesores de hasta 40cm.	100%	58%		La arenisca se observa muy compacta.	Intercalación de lodolita y arenisca Grado III

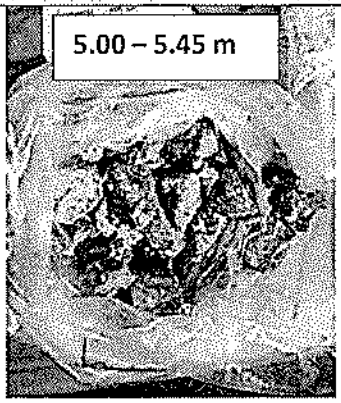
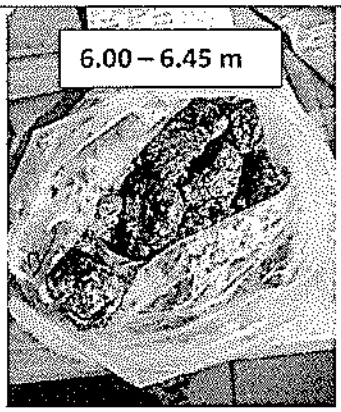
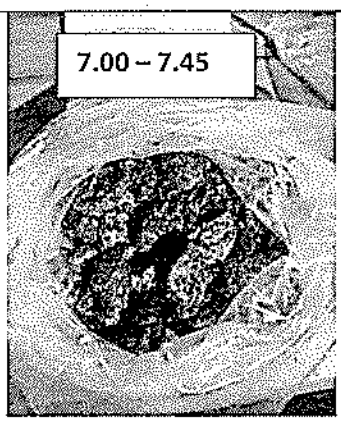
CAJA Nº 2 Prof: 8.00 - 10.00 m

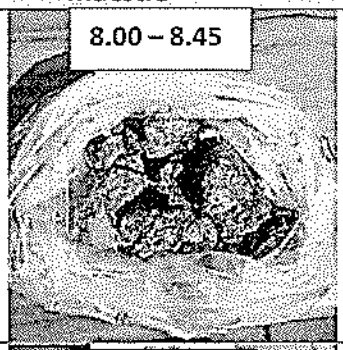
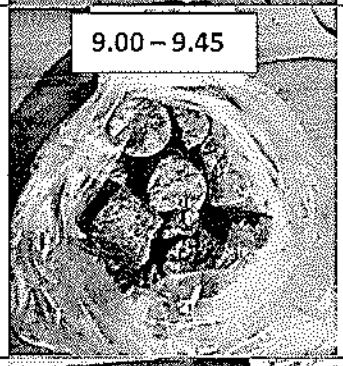
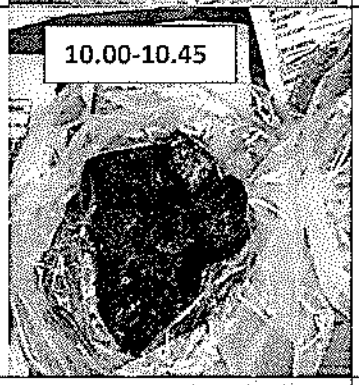


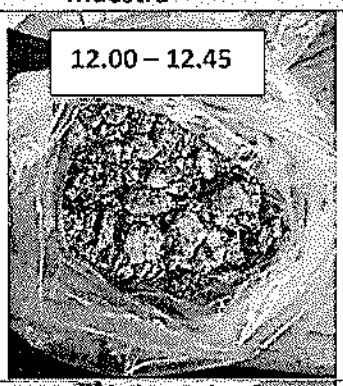
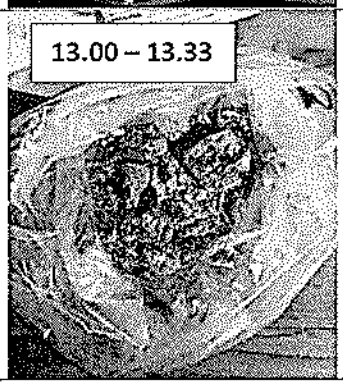
MURO HELICONIA		Perforación 1 X= 1.149.000/ Y= 1.176.585 Nivel Freático=2.80m	NOMBRE DE MUESTRA	Prof:17.00 m
Muestra		Descripción		Litología
P1-M1		Material arcillo limoso, de color grisáceo con zonas pardas, de humedad y plasticidad media. Presenta raíces y algunos escombros con una relación %Matriz= 80 y %Escombros: 20. Consistencia: Blanda.	Arcilla limosa (CH)	Lleno Heterogéneo
P1-M2		Material arenoso, no consolidado, de color gris con zonas naranjas, de humedad y plasticidad baja. Presenta clastos de 5cm, subangulosos, con una relación %Matriz= 60 y %Roca=40. Compacidad: Muy Suelta.	Arena arcillosa (SC)	Flujo de lodos
P1-M3	**3.00 – 3.45**	**SHELBY**		Flujo de lodos
P1-M4		Material arcilloso, no consolidado, de color grisáceo con zonas pardas, negras y naranjas, de humedad y plasticidad media. Presenta materia orgánica y clastos menores a 1cm, con una relación %Matriz= 95 y %Roca=5 Consistencia: Firme	Arcilla limosa (CH)	Flujo de lodos
P1-M5	**5.00 – 5.45**	**SHELBY**		Flujo de lodos

P1-M6		Material arcilloso, no consolidado, de color gris claro con zonas naranja, de humedad y plasticidad media baja. Presenta algunas zonas oxidadas. Consistencia: Dura	Arcilla limosa (CL)	Flujo de lodos
P1-M7		Material arcilloso, no consolidado, de color grisáceo con zonas naranjas y algunos fragmentos de carbón y materia orgánica, de humedad y plasticidad media alta. Posiblemente residual derivado de lodolita. Consistencia: Firme.	Arcilla limosa (CH)	Grado V
P1-M8		Material arcilloso, no consolidado, de color grisáceo con zonas negras y pardas, de humedad y plasticidad media alta. Presenta clastos de hasta 2cm, con una relación %Matriz= 90 y %Roca= 10. Consistencia: Firme.	Arcilla limosa (CH)	Grado V
P1-M9		Material arcilloso, compacto, de color gris con zonas pardas y rojizas, de humedad y plasticidad media baja. Presenta una estructura leve. Consistencia: Dura.	Arcilla limosa (CL)	Grado V

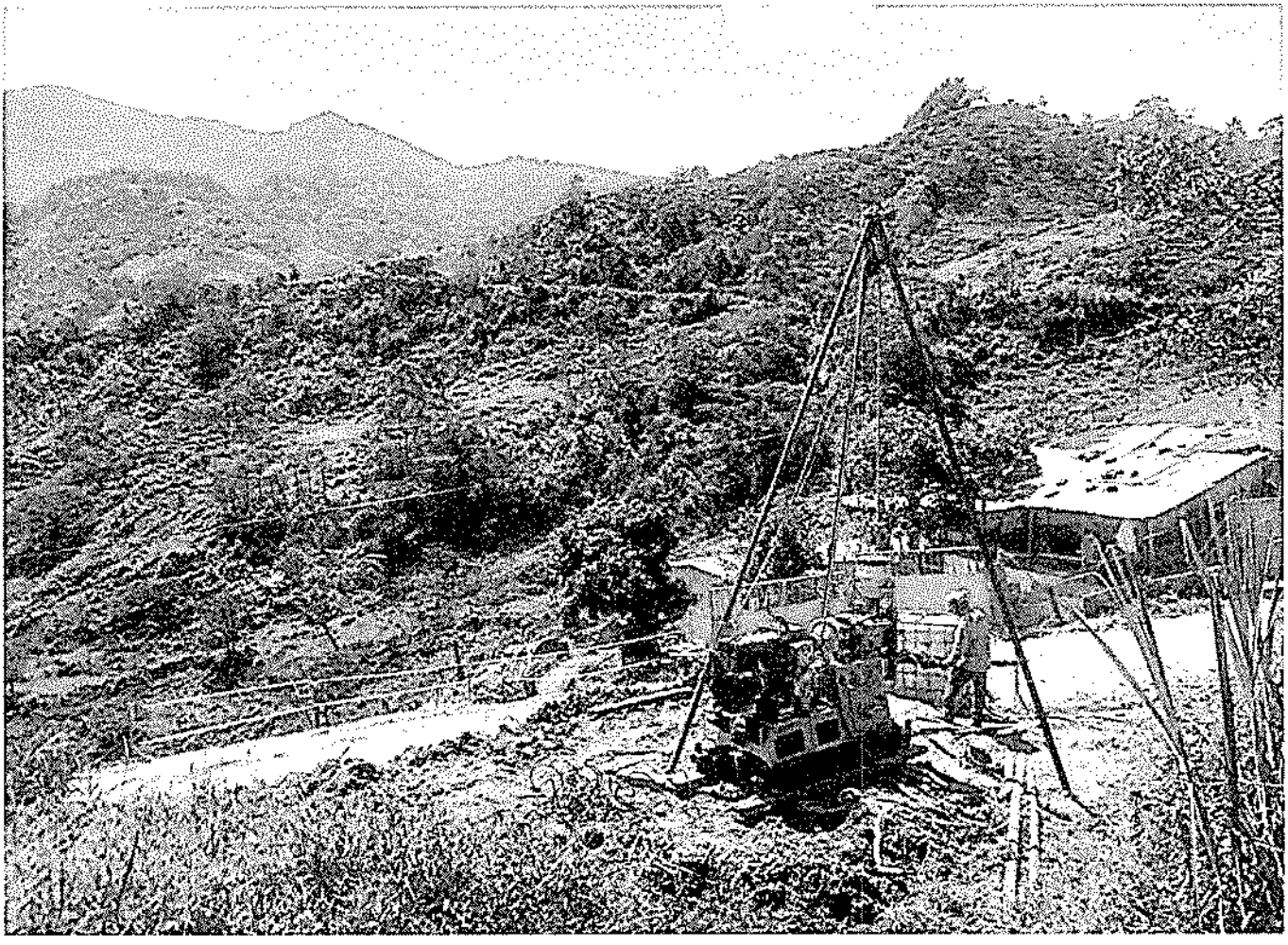
MURO HELICONIA		Perforación 2 X= 1.149.009/ Y= 1.176.592 Nivel Freático=14.20m	NOMBRE DE MUESTRA	Prof:26.00 m
Muestra		Descripción		Litología
P2-M1		Material arenoso, no consolidado, de color pardo grisáceo, algunas zonas gravosas, de humedad y plasticidad baja. Presenta clastos de hasta 2cm, posiblemente material de la vía. Compacidad: Media.	Arena gravosa (SP)	Lleno Heterogéneo
P2-M2		Material arcilloso, no consolidado, de color pardo grisáceo, con zonas gris claras y negras, de humedad y plasticidad media alta. Presenta clastos angulosos de 2cm, con una relación %Matriz=80 y %Roca=20. Consistencia: Media.	Arcilla limosa (CH)	Flujo de lodos
P2-M3		Material arcilloso, no consolidado, de color grisáceo con zonas naranjas y gris claras, de humedad y plasticidad media. Presenta clastos milimétricos. Consistencia: Media.	Arcilla limosa (CH)	Flujo de lodos
P2-M4	4.00 - 4.45	SHELBY		Flujo de lodos
P2-M5		Material arcillo limoso, no consolidado, de color gris con zonas naranjas y negras, de humedad y plasticidad medias.	Arcillo limoso (CH)	Flujo de lodos

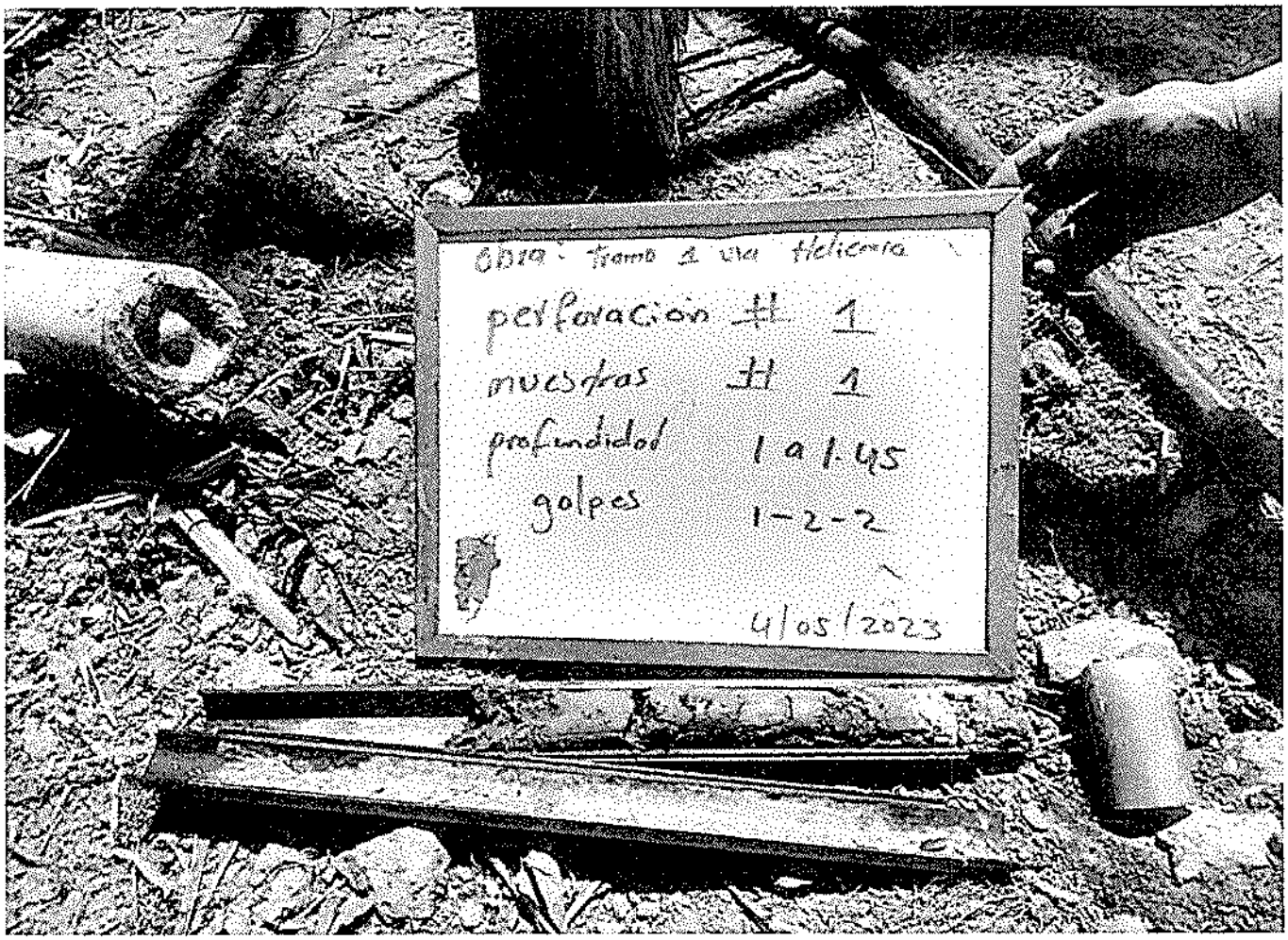
MURO HELICONIA		Perforación 2 X= 1.149.009/ Y= 1.176.592 Nivel Freático=14.20m	NOMBRE DE MUESTRA	Prof:26.00 m
Muestra		Descripción		Litología
		Presenta algunos clastos de roca y carbón, con una relación %Matriz=90 y %Roca=10. Consistencia: Muy Firme.		
P2-M6		Material arcillo arenoso, no consolidado, de color pardo grisáceo con zonas naranjas, negras y grises, de humedad y plasticidad media. Presenta raíces y fragmentos milimétricos de carbón. Consistencia: Muy Firme.	Arcillo arenoso (CL)	Flujo de lodos
P2-M7		Material arenoso, no consolidado, de color gris con zonas negras y naranjas, de humedad y plasticidad media. Presenta fragmentos de carbón de hasta 2cm con una relación %Matriz=40 y %Carbón=60. Compacidad: Compacta.	Arena arcillosa (SC)	Grado V

MURO HELICONIA		Perforación 2 X= 1.149.009/ Y= 1.176.592 Nivel Freático=14.20m	NOMBRE DE MUESTRA	Prof:26.00 m
Muestra		Descripción		Litología
P2-M8		Material arcilloso, no consolidado, de color gris con zonas naranjas y negras, de humedad y plasticidad media, presenta clastos milimétricos y una leve estructura. Consistencia: Dura.	Arcilla (CH)	Grado V
P2-M9		Material arcillo arenoso, no consolidado, de color pardo grisáceo con zonas blancas, naranjas, pardas y gris claras, de humedad y plasticidad media baja. Consistencia: Dura.	Arcillo arenoso (CL)	Grado V
P2-M10		Material arcilloso, no consolidado, de color gris con zonas pardas y naranjas, de humedad y plasticidad media. Presenta fragmentos de carbón. Consistencia: Dura.	Arcilla (CH)	Grado V
P2-M11		Material arcilloso, no consolidado, de color gris con zonas abigarradas, de humedad y plasticidad media, con algunos fragmentos. Consistencia: Muy Firme.	Arcilla (CH)	Grado V

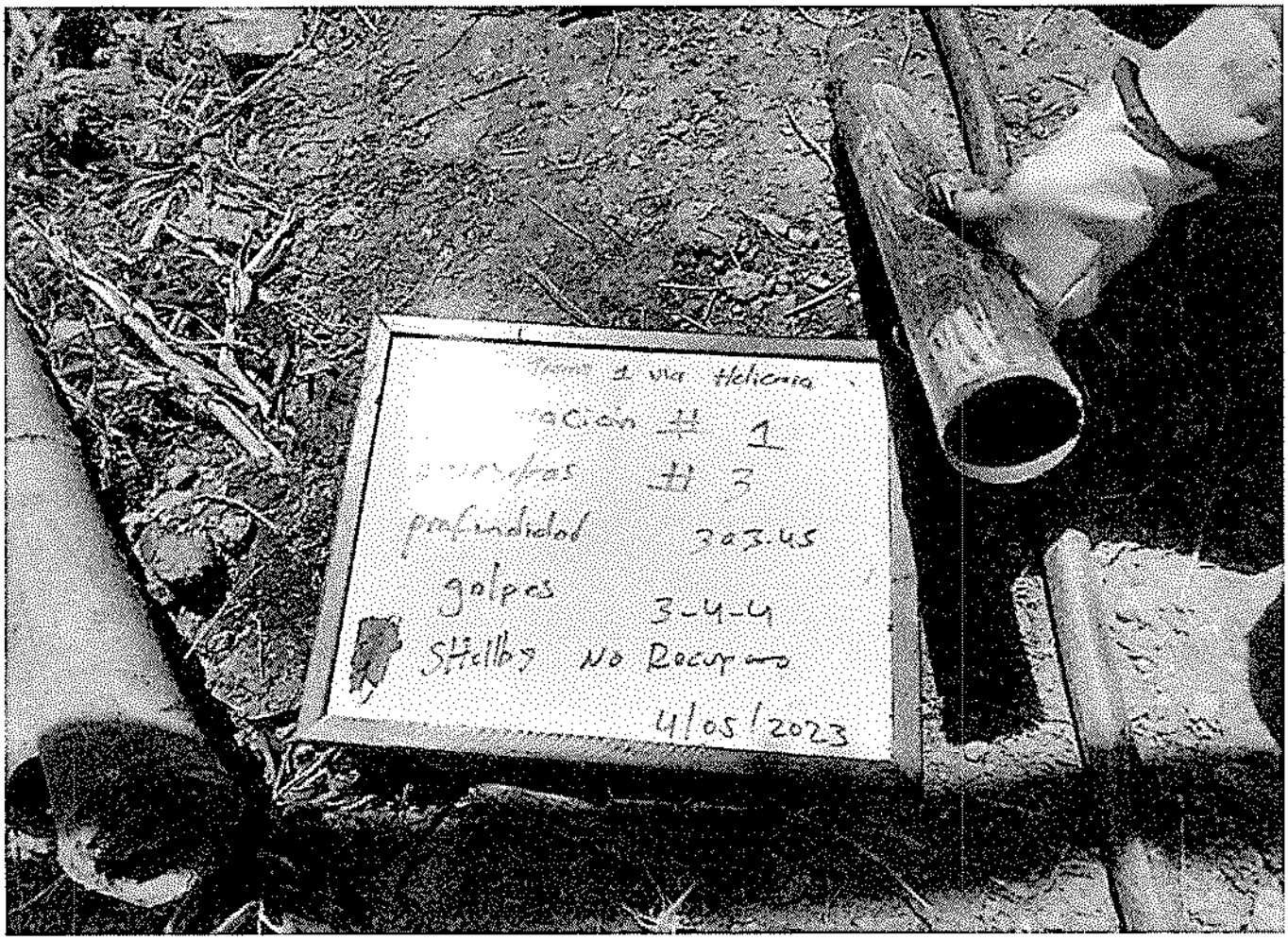
MURO HELICONIA		Perforación 2 X= 1.149.009/ Y= 1.176.592 Nivel Freático=14.20m	NOMBRE DE MUESTRA	Prof:26.00 m
Muestra		Descripción		Litología
P2-M12		Material arenoso, no consolidado, de color blanco con zonas grises y negras, de humedad y plasticidad media baja, con algunos fragmentos de carbón. Posible asociación a una falla local de la zona. Compacidad: Muy Suelta	Arena (SC)	Grado V
P2-M13		Material areno arcilloso, no consolidado, de color grisáceo, con zonas negras y naranjas, de humedad y plasticidad media baja. Con presencia de fragmentos de roca. Compacidad: Compacta.	Arena (SC)	Grado V

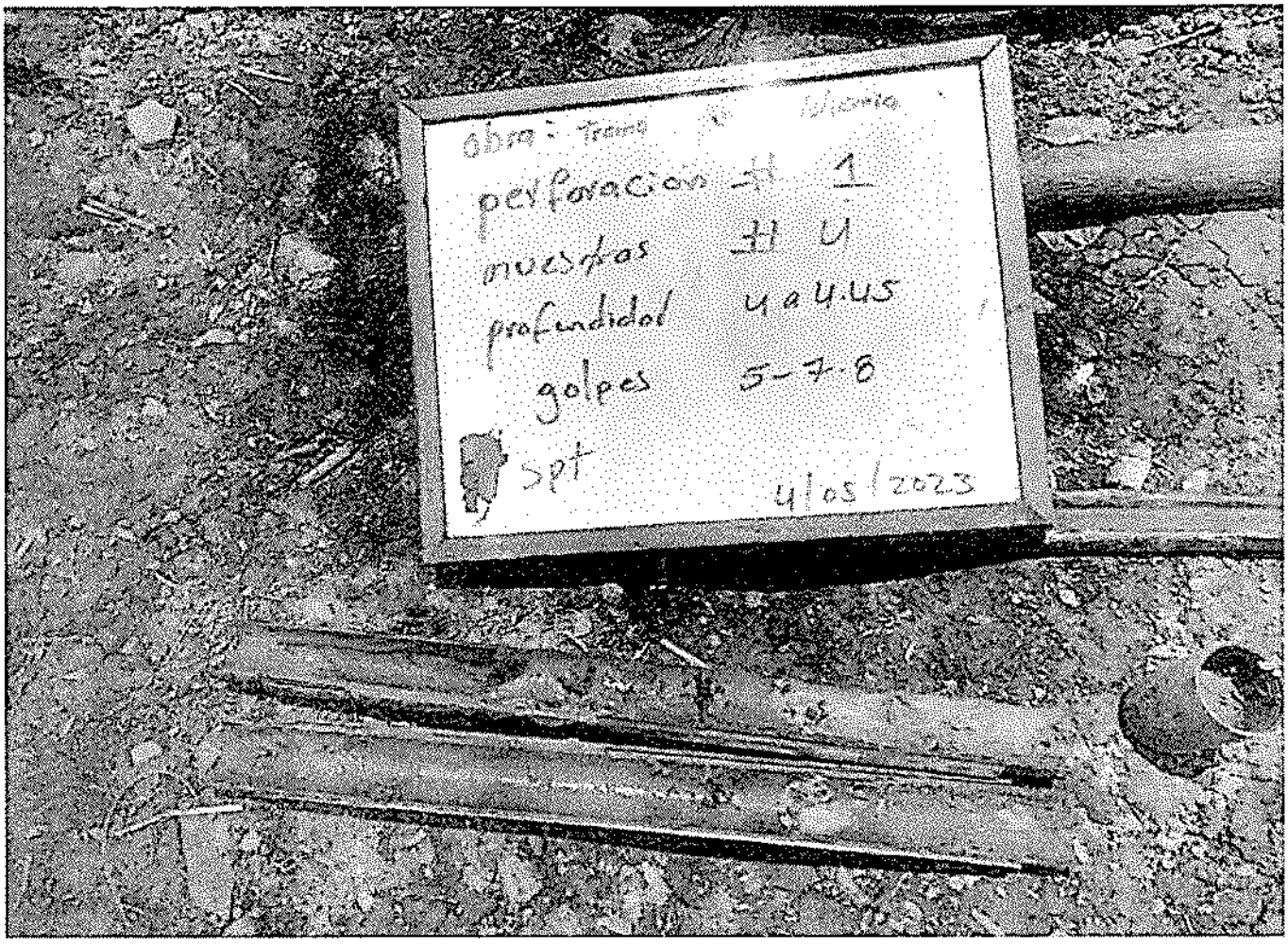


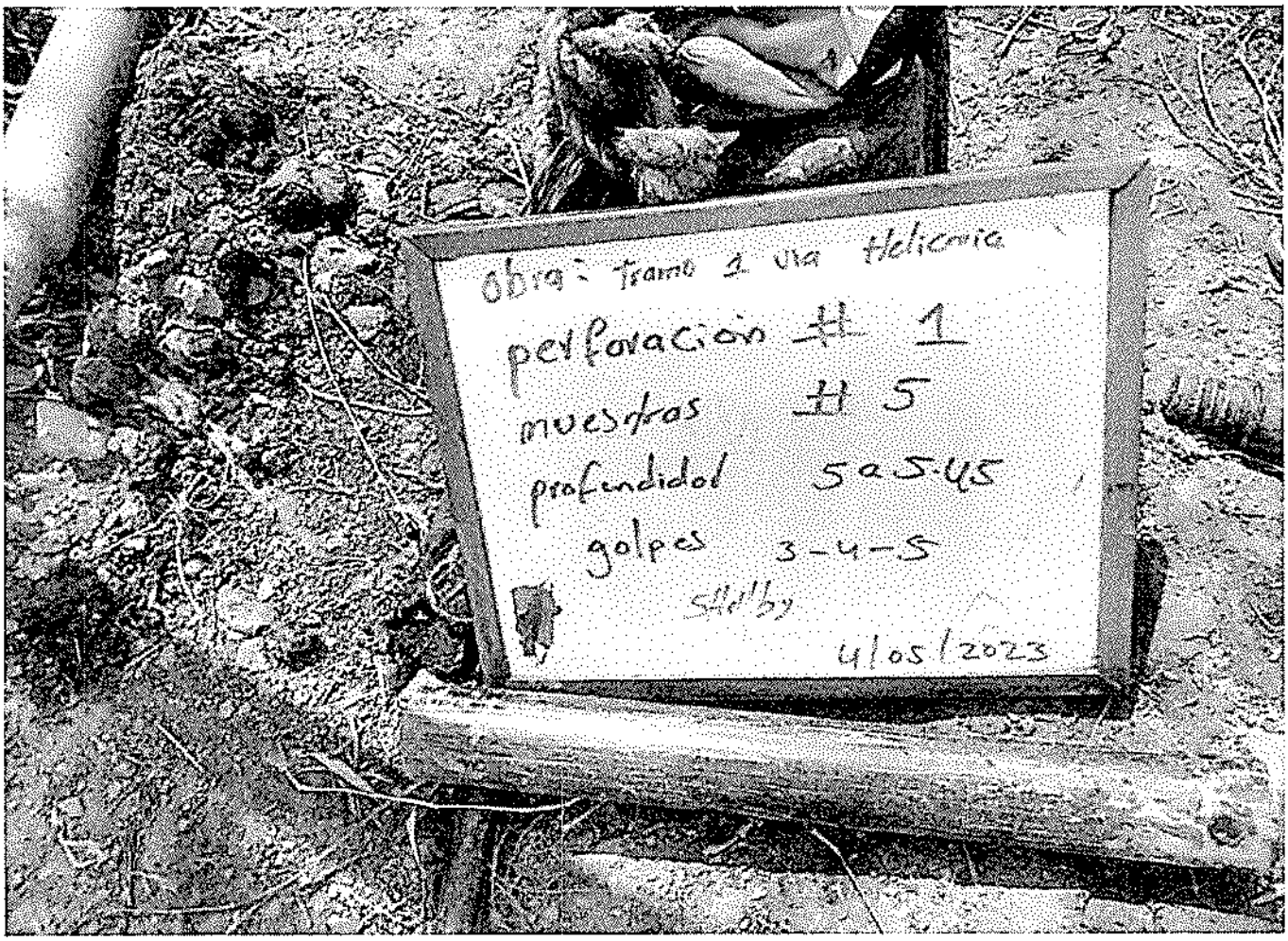


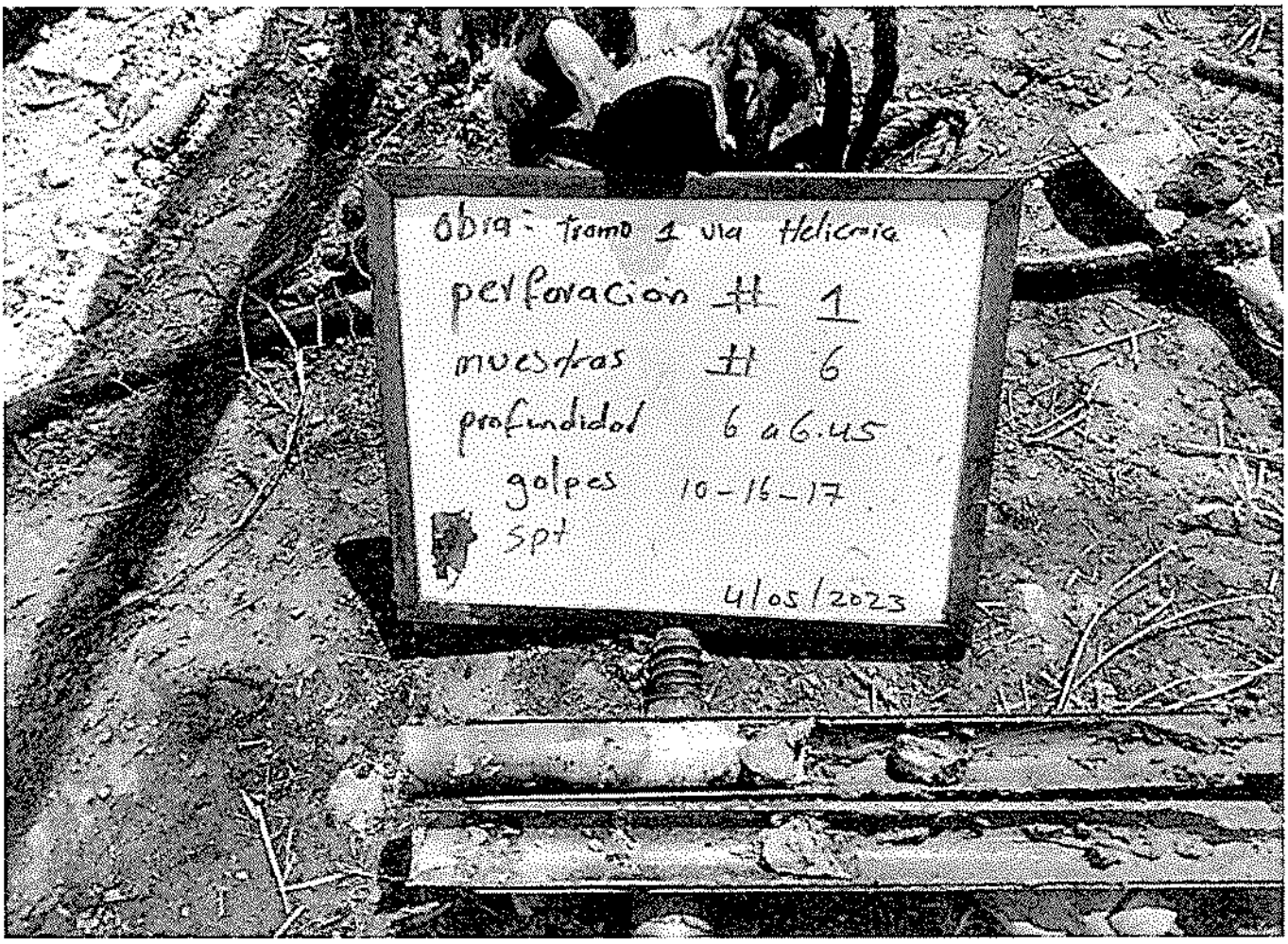

Obra: Tramo 1 Via Helicoria
perforacion # 1
muestras # 1
profundidad 1 a 1.45
golpes 1-2-2
4/05/2023


obra: Tramo 1 via Heliconia
perforacion # 1
muestras # 2
profundidad 2 a 2.45
golpes 2-1-2
4/05/2023


Tramo 1 via Heliconia
3 a 3.45
golpes 3-4-4
4/05/2023


Obra: Tramo 1 Via Helicoria
perforacion # 1
muestras # 4
profundidad 4 a 4.45
golpes 5-7-8
spt
4/05/2023

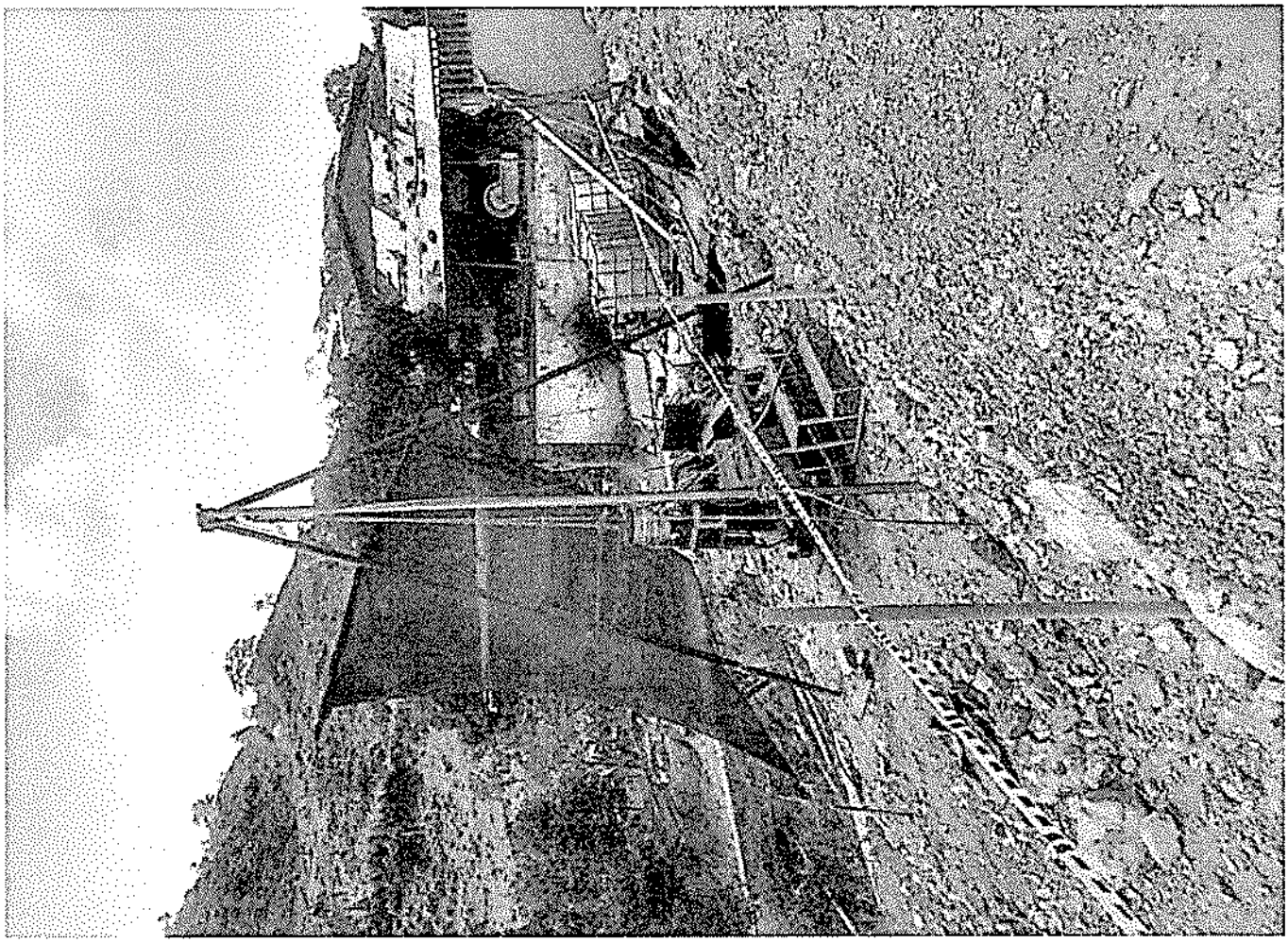

Obra: Tramo 1 via Helicoria
perforacion # 1
muestras # 5
profundidad 5 a 5.45
golpes 3-4-5
Shelby
4/05/2023

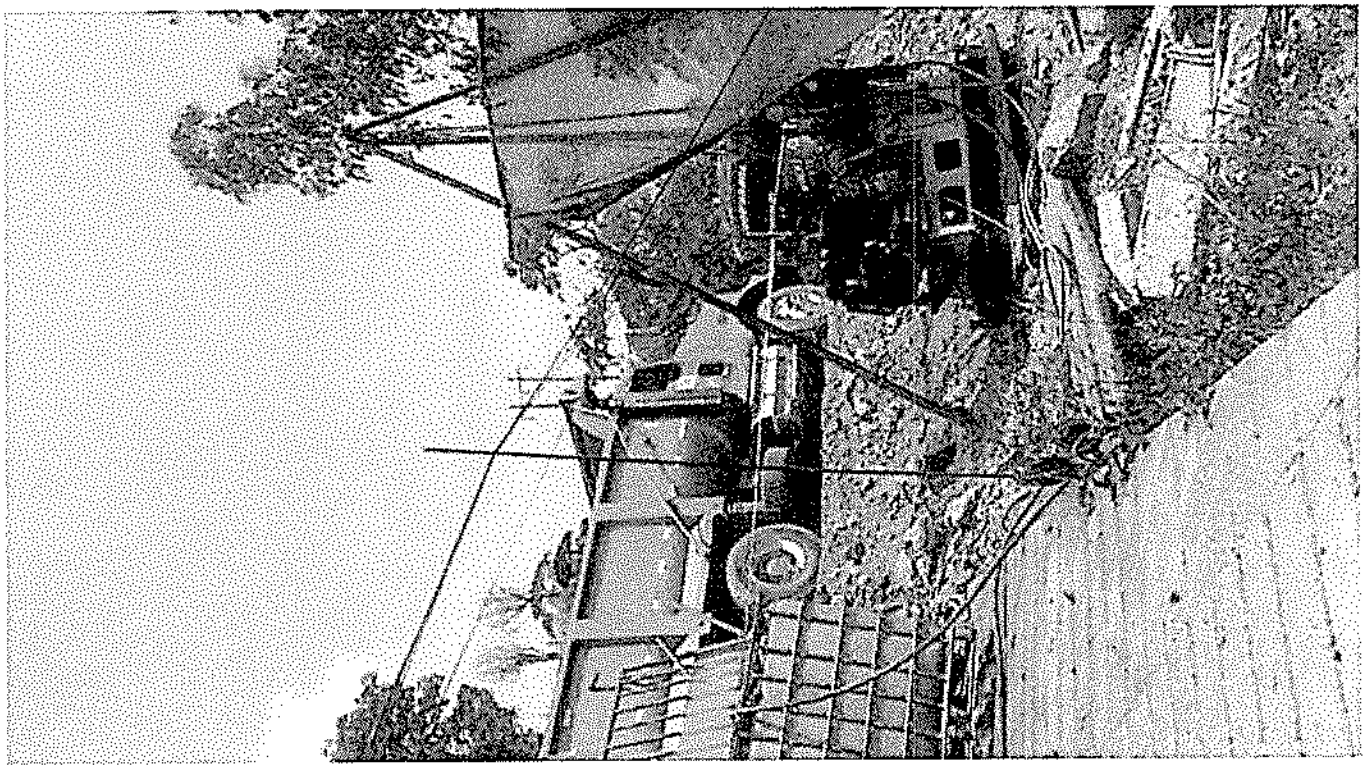

obra: Tramo 1 via Helicoria
perforacion # 1
muestras # 6
profundidad 6 a 6.45
golpes 10-16-17
spt
4/05/2023

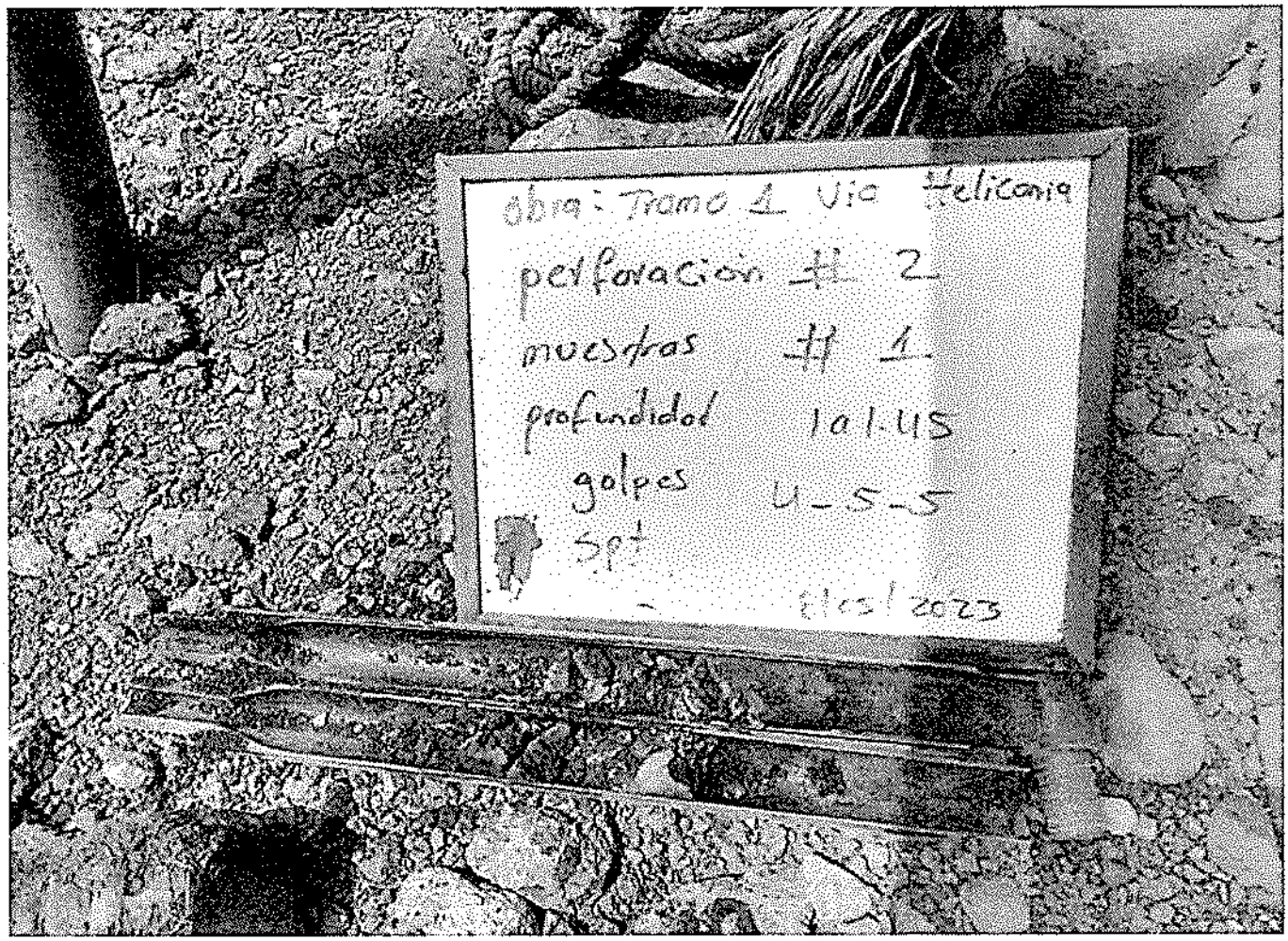

obra: Tramo 1 via Helicoria
perforacion # 1
muestras # 7
profundidad 7 a 7.45
golpes 3-4-4
spt
4/05/2023


obra: tramo 1 via ferrovia
perforacion # 1
muestras # 8
profundidad 0 a 8.45
golpes 3-3-4-6
spt
observaciones


perforacion # 2
muestras # 9
profundidad 0 a 9.45
golpes 2-4-6-7
spt

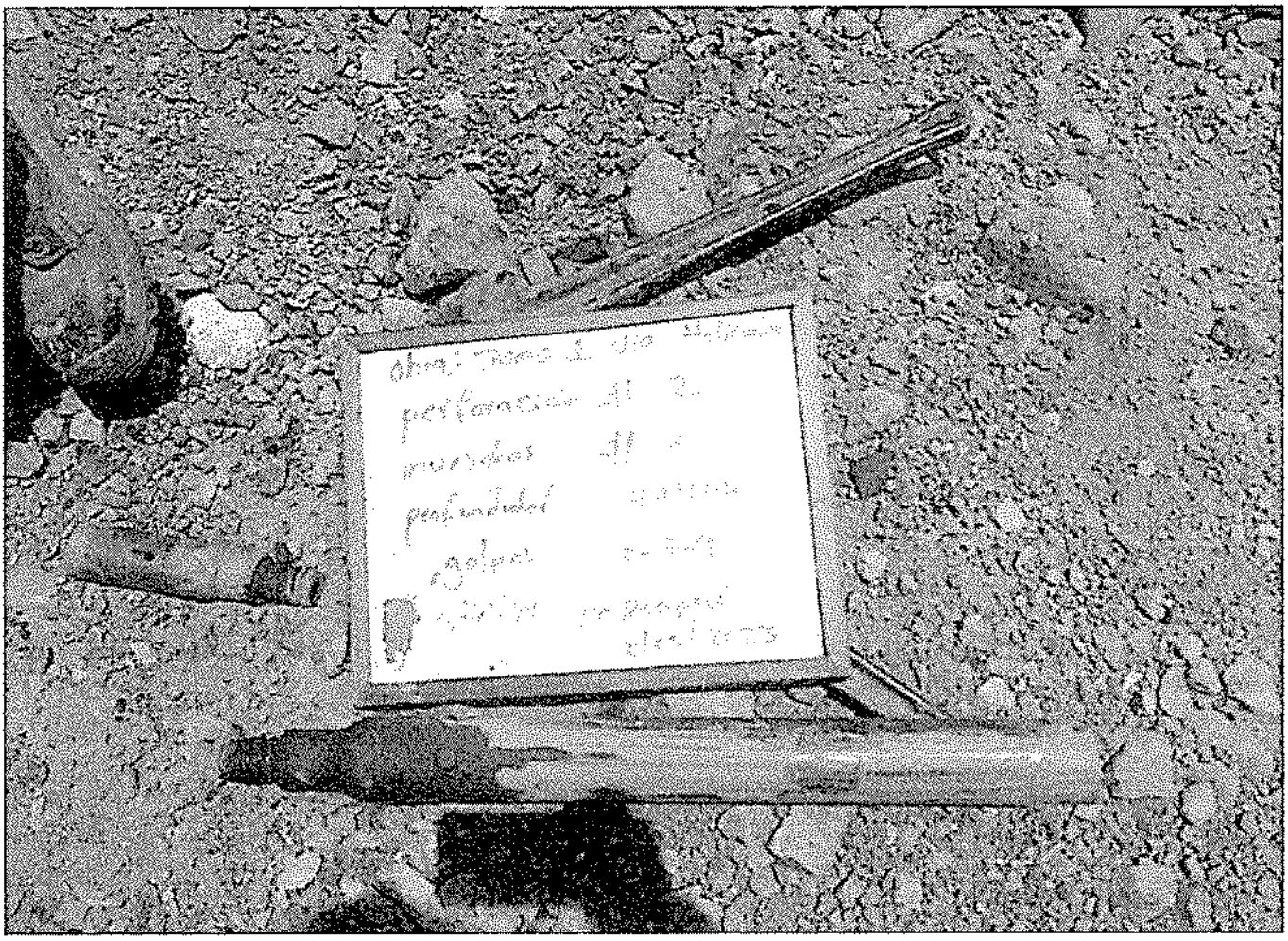




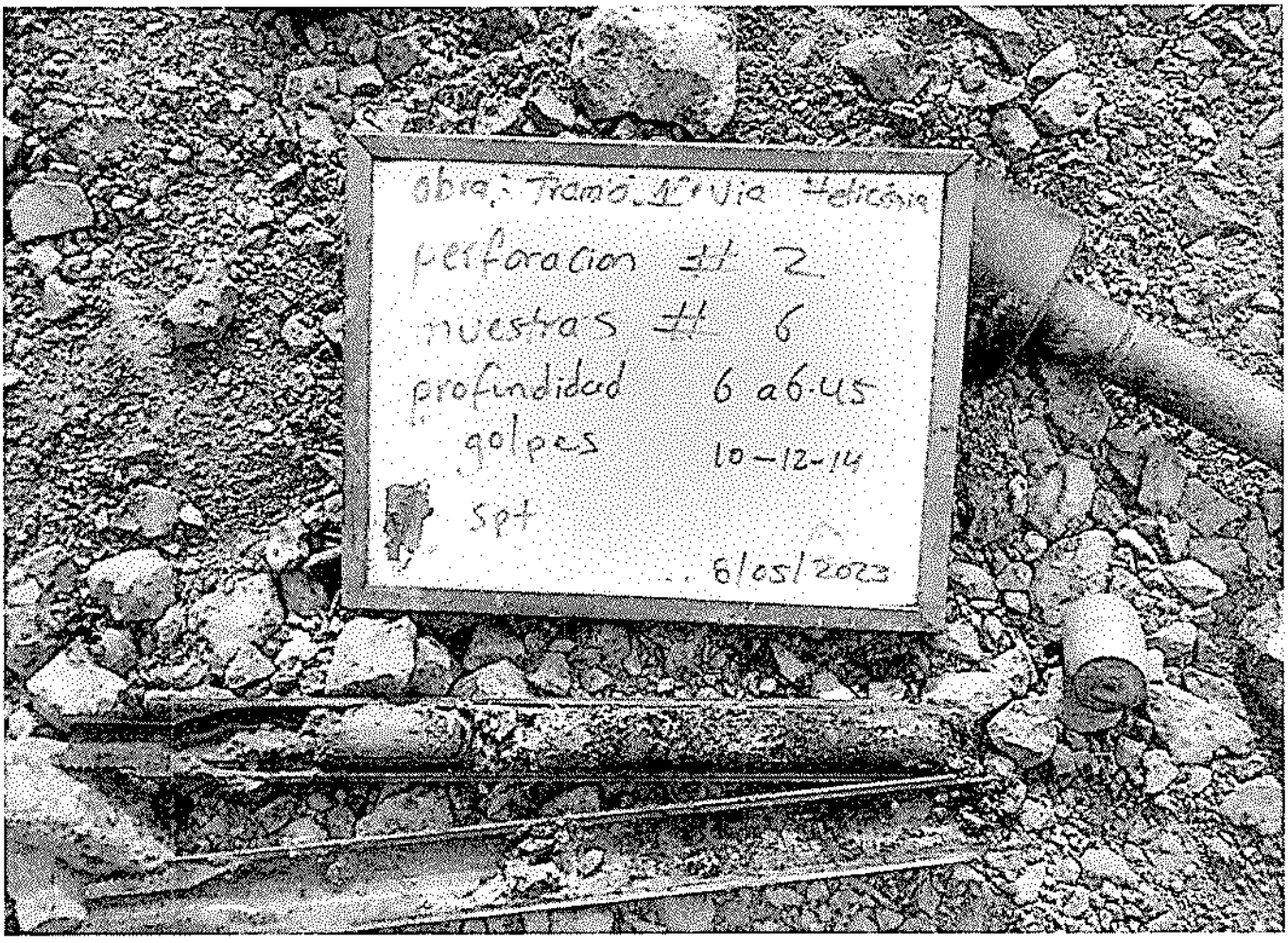

obra: Tramo 1 Via Helicoide
perforacion # 2
muestras # 1
profundidad 1 a 1.45
golpes 4-5-5
spt
dic/2023

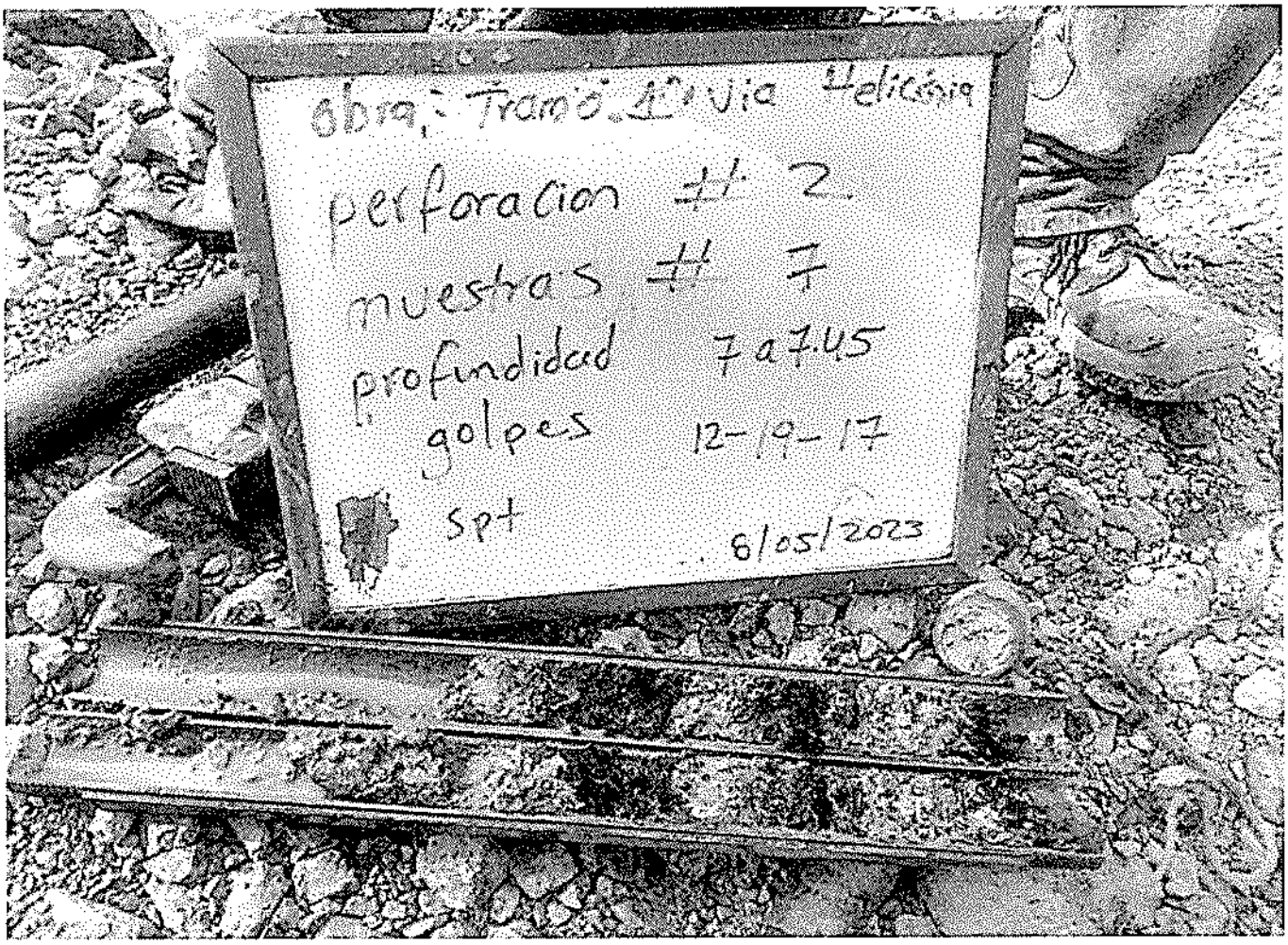

obra: Tramo 1 Via Helicoide
perforacion # 2
muestras # 2
profundidad 2 a 2.45
golpes 4-3-3
spt
dic/2023

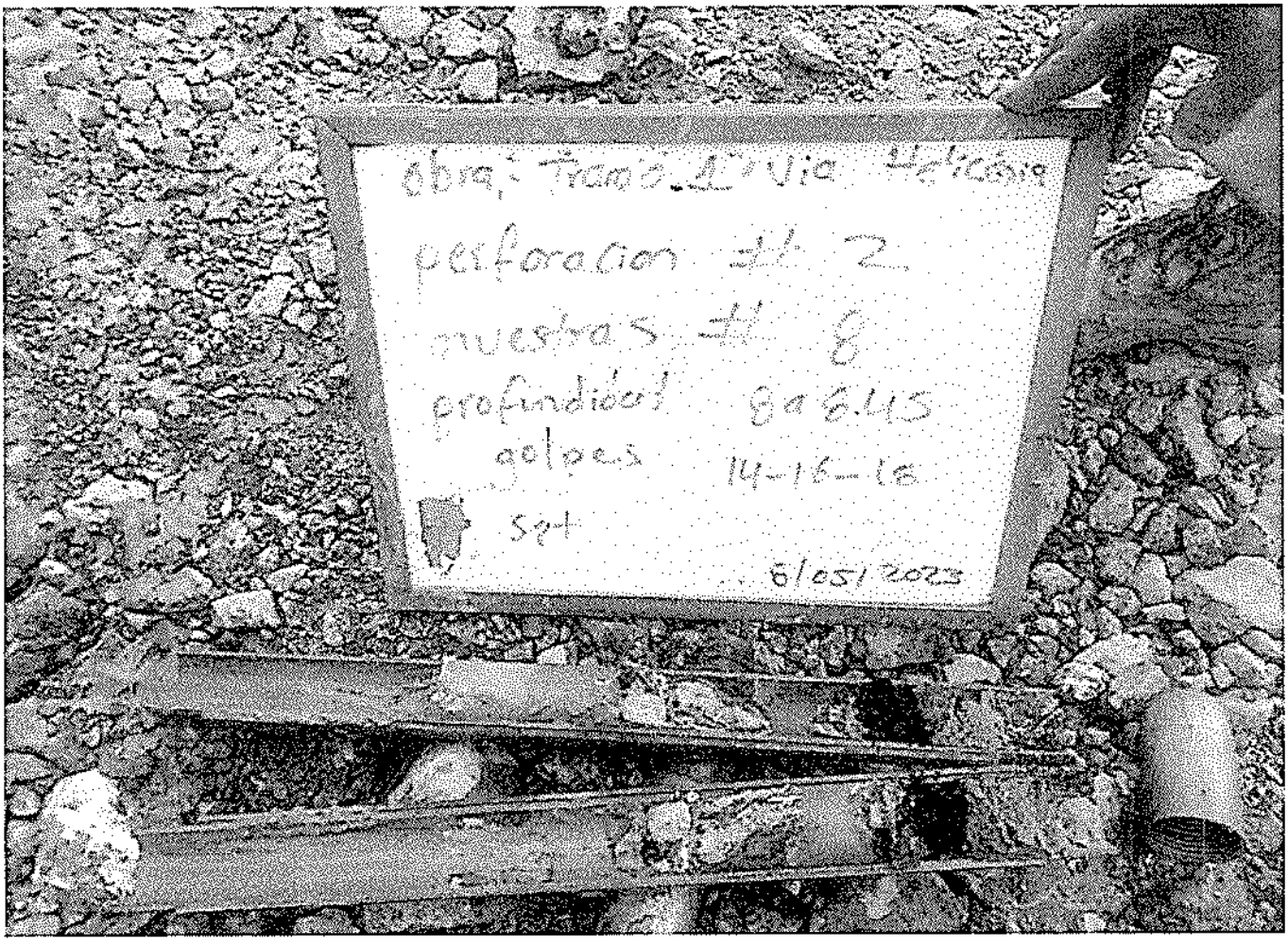

Obra: Tramo 1 Vía Peatonal
perforación #1, 2
muestras #1, 2
profundidad
golpes
tipo
observaciones

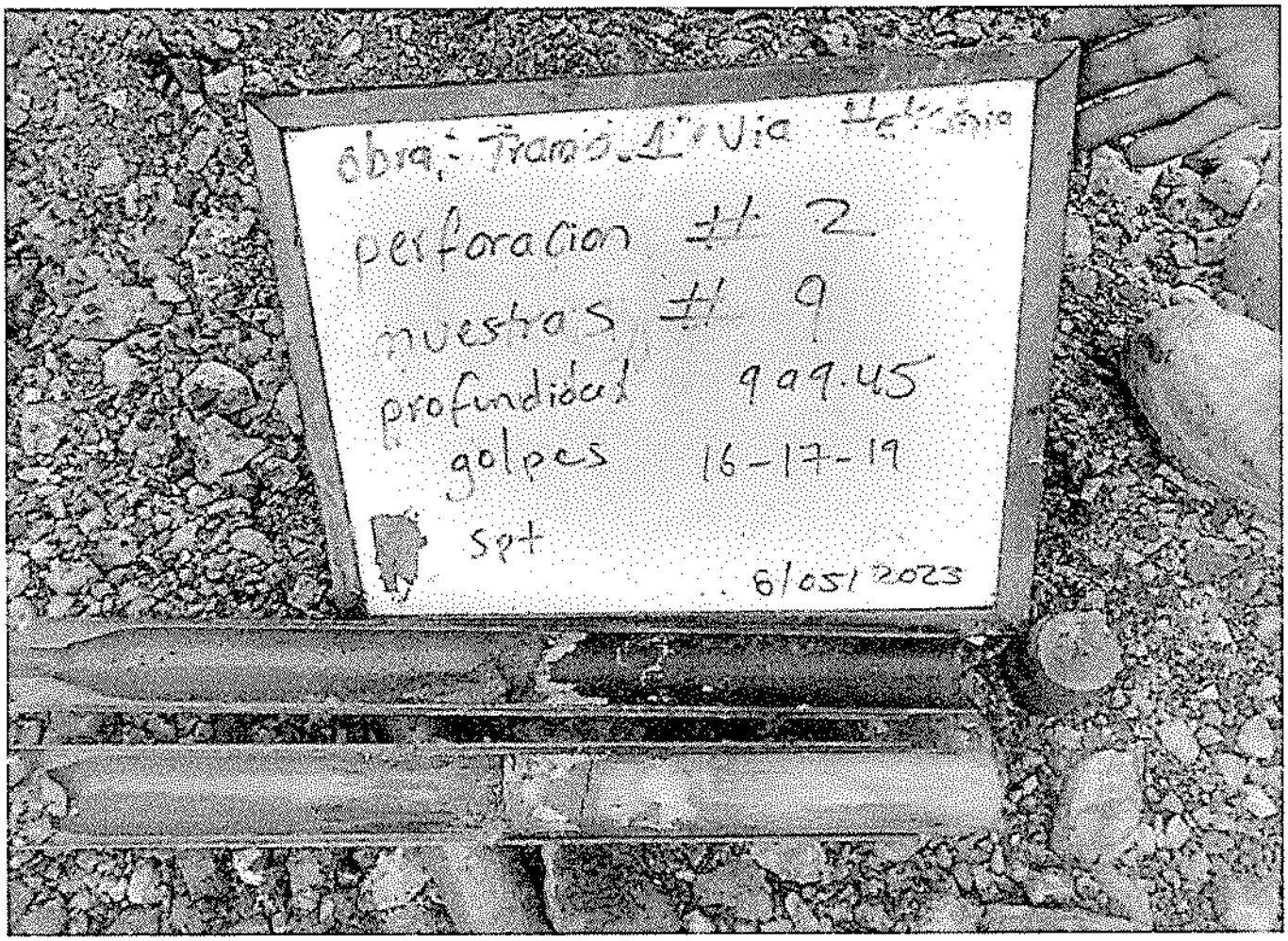

perforación #1, 2
muestras #1, 2
profundidad
golpes
observaciones

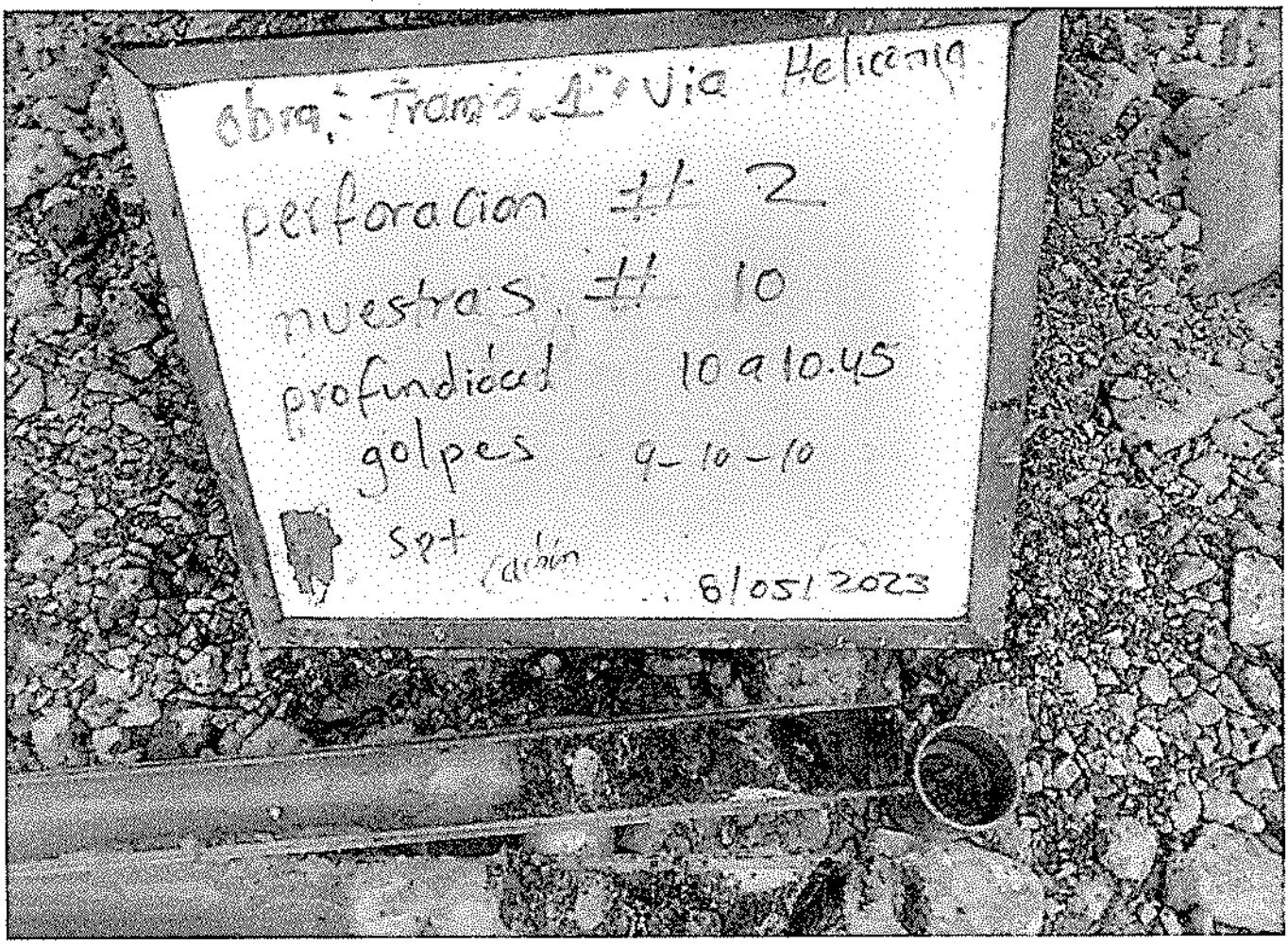

obra: Tramo 1 Via Helicoide
perforacion #. 2
muestras # 5
profundidad 5 a 5.45
golpes 9-10-10
spt
6/05/2023


obra: Tramo 1 Via Helicoide
perforacion #. 2
muestras # 6
profundidad 6 a 6.45
golpes 10-12-14
spt
6/05/2023


obra: Tramo 2 Via Helicoide
perforacion #: 2
muestras #: 7
profundidad 7 a 7.45
golpes 12-19-17
spt
6/05/2023


obra: Tramo 2 Via Helicoide
perforacion #: 2
muestras #: 8
profundidad 8 a 8.45
golpes 14-16-16
spt
6/05/2023


obra: Tramo 1 Via Helicoide
perforacion #: 2
muestras #: 9
profundidad 9 a 9.45
golpes 16-17-19
spt
6/05/2023


obra: Tramo 1 Via Helicoide
perforacion #: 2
muestras #: 10
profundidad 10 a 10.45
golpes 9_10_10
spt
6/05/2023

LABORATORIO - ÍTEM 2

REALIZACION DE APIQUES DE VERIFICACION PARA ANALISIS DE PARAMETROS DE MATERIAL 12 APIQUES CON CLASIFICACION Y PDC

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

CARTA TÉCNICA
TEC 23_637

Medellín, 10 de junio de 2023 **TEC 23-637**

Señores
GNG INGENIERIA S.A.S.

Obra: OBRA REHABILITACIÓN VÍA ALTO DEL CHUSCAL ARMENIA MANTEQUILLA Y ALTO DEL CHUSCAL HELICONIA.

Asunto: REPORTE DE APIQUES REALIZADOS

Cordial saludo.

Por solicitud de la interventoría se realiza la entrega el registro de apiques y toma de muestra realizada en el proyecto para la verificación del material granular con cambios de matriz

1. CAMBIO DE MATERIAL

Se realizan (12) apiques en total para obtener resistencia y clasificación de material granular con el fin de determinar si es apto como material de afirmado y cumple las características necesarias para ser tomado dentro del material de afirmado remanente.



Figura 1 perforaciones proyectadas.

2. RESISTENCIA

Se realiza la revisión de la resistencia por medio de un método rápido, el ensayo de Penetración Dinámica de Cono (PDC), acorde a los procedimientos enumerados en la norma Invias INV E 172 – 13: Uso del penetrómetro dinámico de cono en aplicaciones de pavimentos a poca profundidad, el cual es un método de ensayo que cubre la medida de la rata de penetración del PDC con un martillo de 8 kg, a través de un suelo inalterado o de materiales compactados. La rata de penetración puede ser relacionada con valores de resistencia in – situ, tales como el CBR. A continuación, se presenta una imagen descriptiva del ensayo de Penetración Dinámica de Cono (PDC), según el INVIAS.

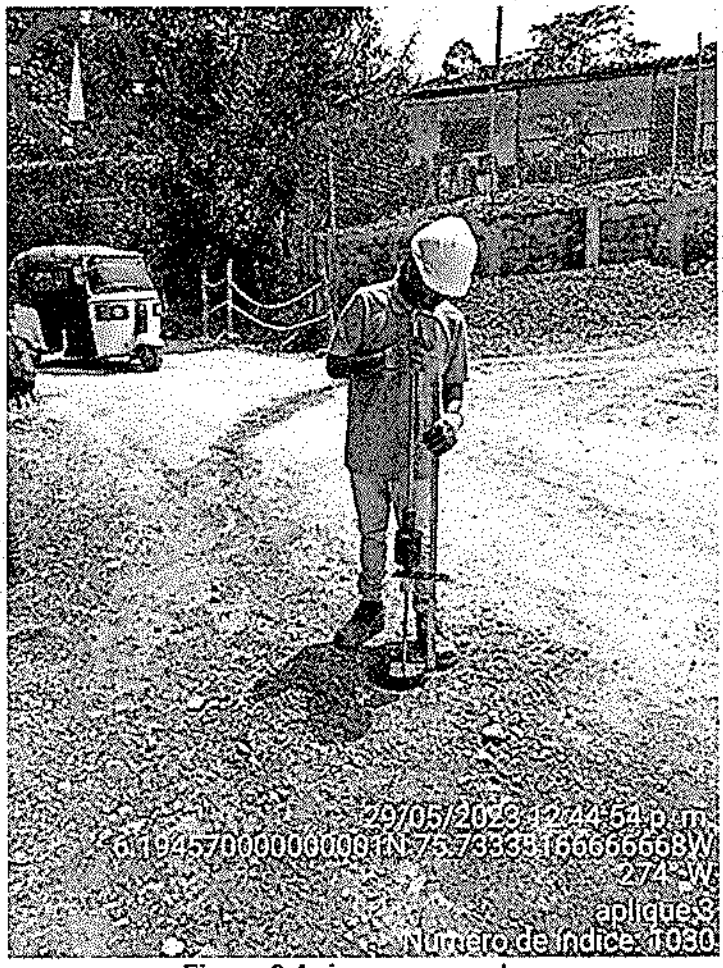


Figura 2 Apiques generados.

3. CLASIFICACION

Se realizan los ensayos de granulometría, limites de consistencia y humedad con el fin de corroborar el cumplimiento como material de afirmado, para lo cual se tiene que el 60% de los materiales ensayados poseen una matriz con limites líquidos superiores al permitido por la especificación, al igual que se ven alterados los indicies de plasticidad, sin contar algunos puntos en los cuales se tiene el nivel freático cercano a la superficie por lo tanto se recomienda tomar únicamente en consideración el material de primera capa, el cual se puede diferenciar visualmente debido a la diferencia entre colores de matriz tal y como se muestra en la figura 3.



Figura 3 cambio de capas.

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

CARTA TÉCNICA
TEC 23_637

Se resumen los espesores de material granular portante.

APIQUE	PROFUNDIDAD MATERIAL GRANULAR EXISTENTE
AP1	5
AP2	6
AP3	31
AP4	20
AP5	15
AP6	24
AP7	15
AP8	20
AP9	18
AP10	38
AP11	34
AP12	12

Finalmente se tiene un espesor promedio de 20 centímetros el cual se detalla en los anexos.

Cordialmente,

DANIEL ANDRÉS VILLA LLANO
INGENIERO CIVIL
ESPECIALISTA EN VÍAS Y TRANSPORTE

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA

CONSORCIO GNC

Apique No: A.

Localización: TRAMO 1 KM 58 + 600 DERECHO

Fecha: 29 de mayo de 2023

Equipo: Pico y pala.

Ingeniero: S.F.B.A.

Reviso: D.A.V.L

Operador: JORGE

GRÁFICO No.1

INFORME 637/2023

EXPLORACIÓN DE CAMPO							ENSAYOS DE LABORATORIO																		
Profundidad	Cota	Muestra	Tipo	Nivel Freático	SIMBOLO	DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL	Humedad Natural	Peso Unitario Suelo Seco	Compresión Simple	Límite Líquido	Índice Plástico	Clasificación AASHTO	Clasificación U.S.C	CBR	Índice de Consistencia	Índice de Grupo	GRANULOMETRÍA								
																	PORCENTAJE MAS FINO POR PESO								
																	2"	1 1/2"	1"	3/4"	3/8"	No.4	No.10	No.40	No.200
m.	m.	No.					%	Kg/m3	Kg/cm2	%	%	Grupo	Grupo	%	%										
0.10						BASE GRANULAR DE 5 CM DE COLOR GRIS, BAJA HUMEDAD Y BAJA PLASTICIDAD																		
0.20																									
0.30																									
0.40																									
0.50																									
0.60																									
0.70																									
0.80						ARCILLA LIMOSA DE 25 CM DE COLOR AMARILLO Y GRIS, BAJA HUMEDAD Y BAJA PLASTICIDAD																		
0.90																									
1.00																									
1.10																									
1.20																									
1.30																									
1.40																									
1.50		CBR M1	BOLSA			FIN DEL APIQUE 1.50m.																			

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	Apique No: AP1	Ingeniero: S.F.B.A.	212
		Localización:		INFO 637-23
	CONSORCIO GNC	TRAMO 1 KM 58 + 600 DERECHO	Reviso: D.A.V.L	
		Fecha: 26 de octubre de 2021		
		Equipo: Pico y pala.	Operador: JORGE	

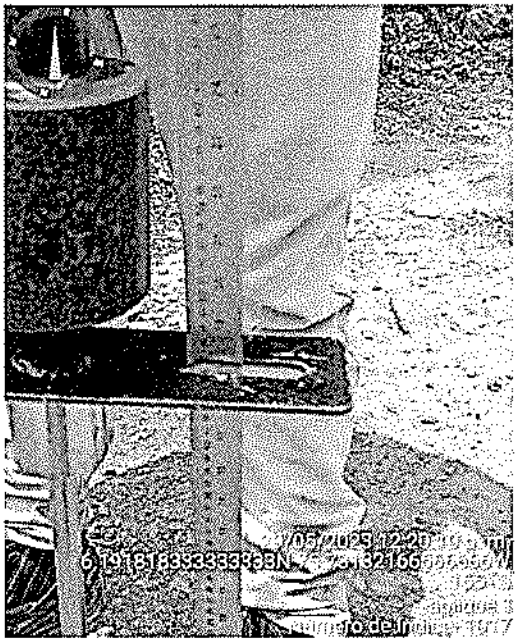
PANORÁMICA



APIQUE



PDC



OBSERVACIONES:

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA

CONSORCIO GNC

Apique No: A

Localización: TRAMO 1 KM 58 + 200 IZQUIERDO

Fecha: 29 de mayo de 2023

Equipo: Pico y pala.

Ingeniero: S.F.B.A.

Reviso: D.A.V.L

Operador: JORGE

GRÁFICO No.1

INFORME 637/2023

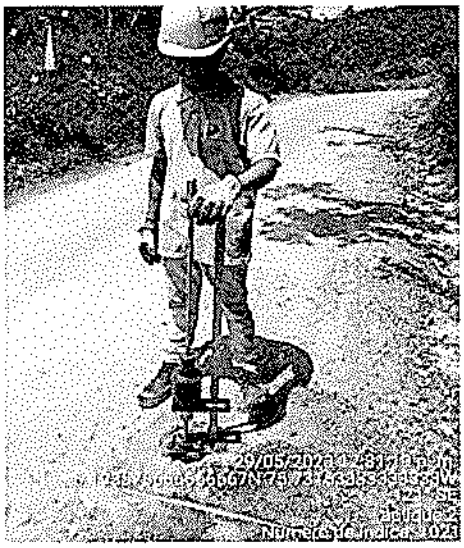
EXPLORACIÓN DE CAMPO

ENSAYOS DE LABORATORIO

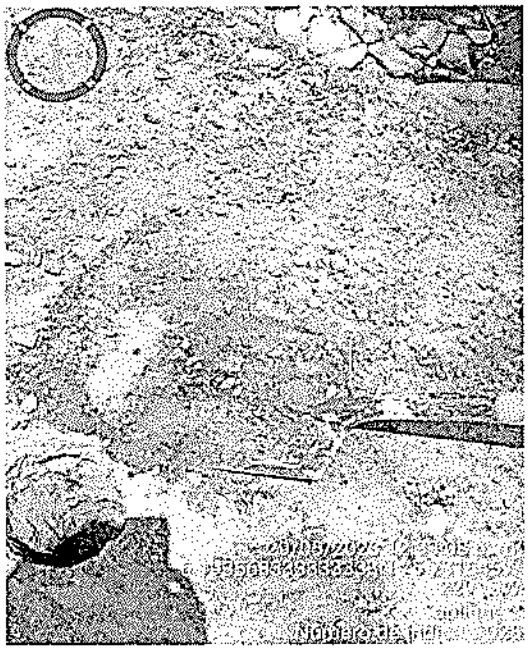
Profundidad	Cota	Muestra	Tipo	Nivel Freático	SIMBOLO	DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL	Humedad Natural	Peso Unitario Suelo Seco	Compresión Simple	Límite Líquido	Índice Plástico	Clasificación AASHTO	Clasificación U.S.C	CBR	Índice de Consistencia	Índice de Grupo	GRANULOMETRÍA								
																	PORCENTAJE MAS FINO POR PESO								
m.	m.	No.					%	Kg/m3	Kg/cm2	%	%	Grupo	Grupo	%	%		2"	1 1/2"	1"	3/4"	3/8"	No.4	No.10	No.40	No.200
0.10						BASE GRANULAR DE 6 CM DE COLOR AMARILLO Y GRIS, BAJA HUMEDAD Y BAJA PLASTICIDAD																			
0.20																								
0.30																								
0.40																								
0.50																								
0.60																								
0.70																								
0.80						TERRENO NATURAL, MATERIA ORGANICA DE COLOR NEGRO CON CAFÉ DE 34 CM, BAJA HUMEDAD Y BAJA PLASTICIDAD																			
0.90																								
1.00																								
1.10																								
1.20																								
1.30																								
1.40																								
1.50		CBR M1	BOLSA			FIN DEL APIQUE 1.50m.																			

D V CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	Apique No: AP2	Ingeniero: S.F.B.A.	INFO 637-23
		Localización:		
	CONSORCIO GNC	TRAMO 1 KM 58 + 200 IZQUIERDO	Reviso: D.A.V.L	
		Fecha: 26 de octubre de 2021		
		Equipo: Pico y pala.	Operador: JORGE	

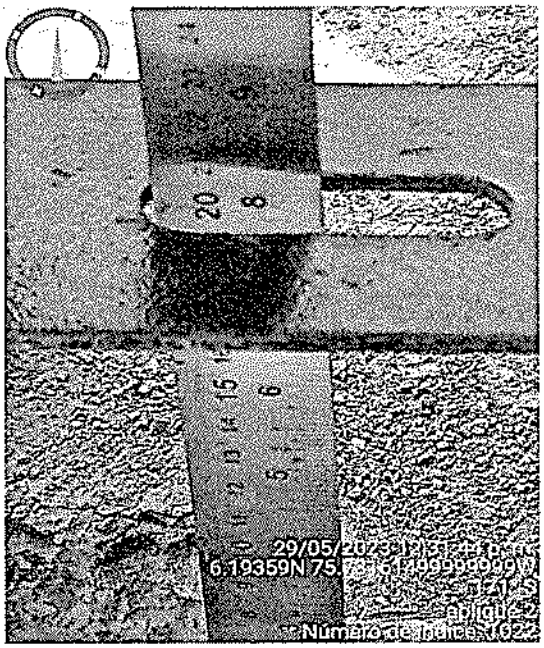
PANORÁMICA



APIQUE



PDC



OBSERVACIONES:

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	Apique No:	Ingeniero: S.F.B.A.	GRÁFICO
	CONSORCIO GNC	Localización: TRAMO 1 KM 58 + 000 DERECHO	Reviso: D.A.V.L	No.1
		Fecha: 29 de mayo de 2023		INFORME 637/2023
		Equipo: Pico y pala.	Operador: JORGE	

EXPLORACIÓN DE CAMPO							ENSAYOS DE LABORATORIO																		
Profundidad	Cota	Muestra	Tipo	Nivel Freático	SIMBOLO	DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL	Humedad Natural	Peso Unitario Suelo Seco	Compresión Simple	Limite Líquido	Índice Plástico	Clasificación AASHTO	Clasificación U.S.C	CBR	Índice de Consistencia	Índice de Grupo	GRANULOMETRÍA								
							PORCENTAJE MAS FINO POR PESO																		
m.	m.	No.					%	Kg/m3	Kg/cm2	%	%	Grupo	Grupo	%	%		2"	1 1/2"	1"	3/4"	3/8"	No.4	No.10	No.40	No.200
0.10						BASE GRANULAR DE COLOR AMARILLO A 31 CM CON SOBRE TAMAÑOS 3.5" Y ROCA DE GRAN TAMAÑO, BAJA HUMEDAD Y BAJA PLASTICIDAD																		
0.20																									
0.30																									
0.40																									
0.50																									
0.60																									
0.70																									
0.80																									
0.90																									
1.00																									
1.10																									
1.20																									
1.30																									
1.40																									
1.50		CBR M1	BOLSA			FIN DEL APIQUE 1.50m.																			

G12

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	Apique No: AP3	Ingeniero: S.F.B.A.	216
		Localización:		INFO 637-23
	CONSORCIO GNC	TRAMO 1 KM 58 + 000 DERECHO	Reviso: D.A.V.L	
		Fecha: 26 de octubre de 2021		
		Equipo: Pico y pala.	Operador: JORGE	

PANORÁMICA



APIQUE



PDC



OBSERVACIONES:

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA

CONSORCIO GNC

Apique No: A...

Localización: TRAMO 1 KM 57 + 840 IZQUIERDO

Fecha: 29 de mayo de 2023

Equipo: Pico y pala.

Ingeniero: S.F.B.A.

Revisó: D.A.V.L

Operador: JORGE

GRÁFICO No.1

INFORME 637/2023

EXPLORACIÓN DE CAMPO

ENSAYOS DE LABORATORIO

Profundidad	Cota	Muestra	Tipo	Nivel Freático	SIMBOLO	DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL	Humedad Natural	Peso Unitario Suelo Seco	Compresión Simple	Límite Líquido	Índice Plástico	Clasificación AASHTO	Clasificación U.S.C	CBR	Índice de Consistencia	Índice de Grupo	GRANULOMETRÍA								
																	PORCENTAJE MAS FINO POR PESO								
m.	m.	No					%	Kg/m3	Kg/cm2	%	%	Grupo	Grupo	%	%		2"	1 1/2"	1"	3/4"	3/8"	No.4	No.10	No.40	No.200
0.10						BASE GRANULAR DE 20 CM, COLOR GRIS CON SOBRE TAMAÑOS 2", BAJA HUMEDAD Y BAJA PLASTICIDAD																				
0.20																									
0.30																									
0.40																									
0.50																									
0.60																									
0.70																									
0.80						TERRENO NATURAL, ARCILLA LIMOSA DE ARENOSA DE COLOR AMARILLO Y GRIS. HUMEDAD BAJA Y BAJA PLASTICIDAD CON SOBRE TAMAÑOS DE 4"																			
0.90																									
1.00																									
1.10																									
1.20																									
1.30																									
1.40		CBR																							
1.50		M1	BOLSA																						
						FIN DEL APIQUE 1.50m.																			

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	Apique No: AP4	Ingeniero: S.F.B.A.	218
		Localización:		INFO 637-23
	CONSORCIO GNC	TRAMO 1 KM 57 + 840 IZQUIERDO	Reviso: D.A.V.L	
		Fecha: 26 de octubre de 2021		
		Equipo: Pico y pala.	Operador: JORGE	

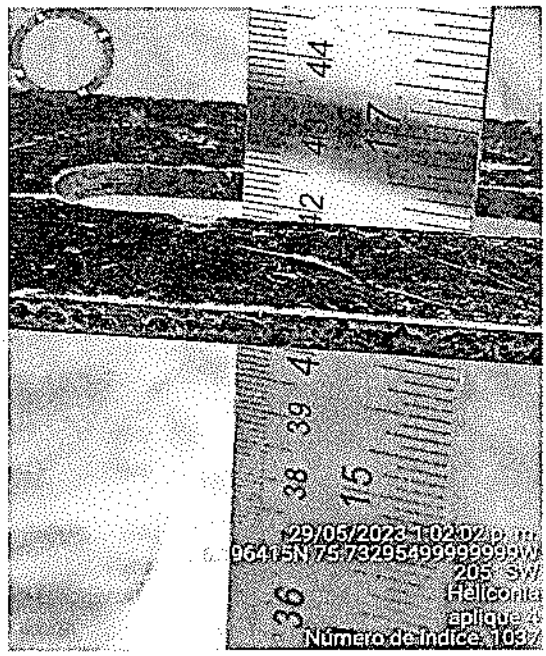
PANORÁMICA



APIQUE



PDC



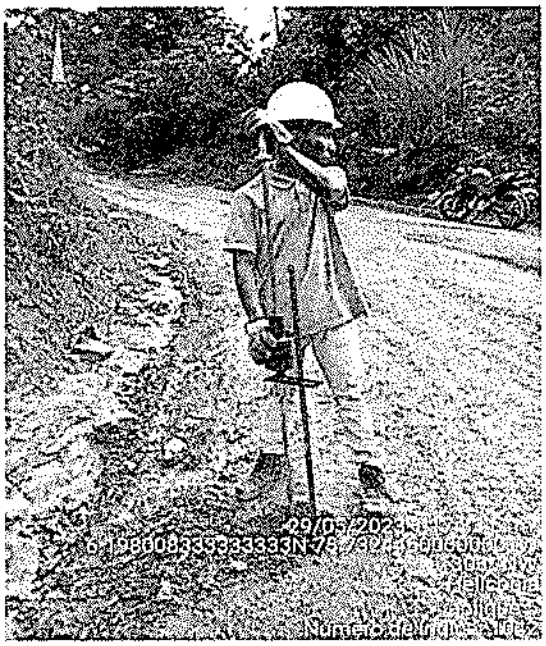
OBSERVACIONES:

O.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	Apique No: A...	Ingeniero: S.F.B.A.	GRÁFICO No.1 INFORME 637/2023
	CONSORCIO GNC	Localización: TRAMO 1 KM 57 + 640 DERECHO	Reviso: D.A.V.L	
		Fecha: 29 de mayo de 2023		
		Equipo: Pico y pala.	Operador: JORGE	

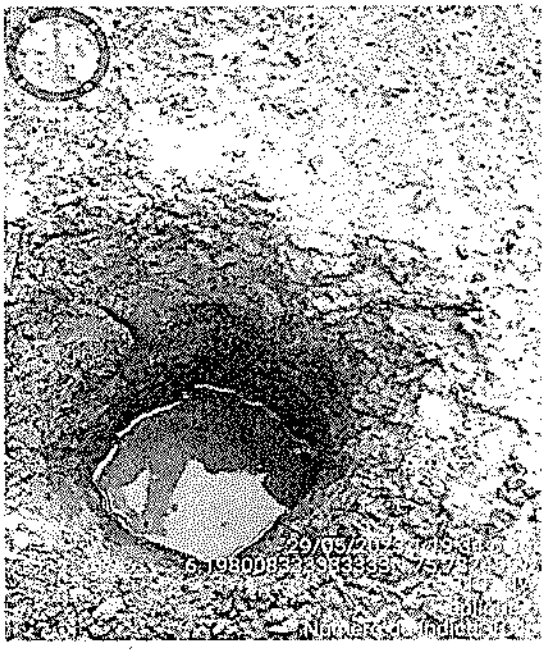
EXPLORACIÓN DE CAMPO							ENSAYOS DE LABORATORIO																		
Profundidad	Cota	Muestra	Tipo	Nivel Freático	SIMBOLO	DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL	Humedad Natural	Peso Unitario Suelo Seco	Compresión Simple	Límite Líquido	Índice Plástico	Clasificación AASHTO	Clasificación U.S.C	CBR	Índice de Consistencia	Índice de Grupo	GRANULOMETRÍA								
																	PORCENTAJE MAS FINO POR PESO								
m.	m	No.					%	Kg/m3	Kg/cm2	%	%	Grupo	Grupo	%	%		2"	1 1/2"	1"	3/4"	3/8"	No.4	No.10	No.40	No.200
0.10						BASE GRANULAR DE 15 CM DE COLOR GRIS, HUMEDAD ALTA Y PLASTICIDAD BAJA CON SOBRE TAMAÑOS 4". AGUA EN LA VIA Y EN LAS ORILLAS																		
0.20																									
0.30																									
0.40																									
0.50																									
0.60																									
0.70																									
0.80																									
0.90						TERRENO NATURAL A 16 CM. SE LLENA DE AGUA LA PERFORACION																			
1.00																									
1.10																									
1.20																									
1.30																									
1.40		CBR																							
1.50		M1	BOLSA																						
						FIN DEL APIQUE 1.50m.																			

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	Apique No: AP5	Ingeniero: S.F.B.A.	INFO 637-23
		Localización:		
	CONSORCIO GNC	TRAMO 1 KM 57 + 640 DERECHO	Reviso: D.A.V.L	
		Fecha: 26 de octubre de 2021		
		Equipo: Pico y pala.	Operador: JORGE	

PANORÁMICA



APIQUE



PDC



OBSERVACIONES:

G V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	Apique No:	Ingeniero: S.F.B.A.	GRÁFICO
CONSORCIO GNC	Localización: TRAMO 1 KM 57 + 240 IZQUIERDO	Reviso: D.A.V.L	No.1
	Fecha: 29 de mayo de 2023		INFORME 637/2023
	Equipo: Pico y pala.	Operador: JORGE	

EXPLORACIÓN DE CAMPO							ENSAYOS DE LABORATORIO																		
Profundidad	Cota	Muestra	Tipo	Nivel Freático	SIMBOLO	DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL	Humedad Natural	Peso Unitario Suelo Seco	Compresión Simple	Límite Líquido	Índice Plástico	Clasificación AASHTO	Clasificación U.S.C	CBR	Índice de Consistencia	Índice de Grupo	GRANULOMETRÍA								
							PORCENTAJE MAS FINO POR PESO										2"	1 1/2"	1"	3/4"	3/8"	No.4	No.10	No.40	No.200
m	m.	No.					%	Kg/m3	Kg/cm2	%	%	Grupo	Grupo	%	%											
0.10						BASE GRANULAR DE 24 CM DE COLOR AMARILLO Y GRIS CON SOBRE TAMAÑOS DE 7". BAJA HUMEDAD Y BAJA PLASTICIDAD																			
0.20																									
0.30																									
0.40																									
0.50																									
0.60																									
0.70																									
0.80						TERRENO NATURAL A 25 CM. ARCILLA LIMOSA, HUMEDAD MEDIA Y PLASTICIDAD MEDIA CON CORRIENTES DE AGUA EN LA VIA Y LOS COSTADOS																			
0.90																									
1.00																									
1.10																									
1.20																									
1.30																									
1.40																									
1.50		CBR M1	BOLSA																						
						FIN DEL APIQUE 1.50m.																			

122

U.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	Apique No: AP6	Ingeniero: S.F.B.A.	INFO 637-23
		Localización:		
	CONSORCIO GNC	TRAMO 1 KM 57 + 240 IZQUIERDO	Reviso: D.A.V.L	
		Fecha: 26 de octubre de 2021		
		Equipo: Pico y pala.	Operador: JORGE	

PANORÁMICA



APIQUE



PDC



OBSERVACIONES:

G.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA

CONSORCIO GNC

Apique No: A

Localización: TRAMO 2 KM 61 + 100 DERECHO

Fecha: 29 de mayo de 2023

Equipo: Pico y pala.

Ingeniero: S.F.B.A.

Reviso: D.A.V.L

Operador: JORGE

GRÁFICO No.1

INFORME 637/2023

EXPLORACIÓN DE CAMPO							ENSAYOS DE LABORATORIO																		
Profundidad	Cota	Muestra	Tipo	Nivel Freático	SIMBOLO	DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL	Humedad Natural	Peso Unitario Suelo Seco	Compresión Simple	Límite Líquido	Índice Plástico	Clasificación AASHTO	Clasificación U.S.C	CBR	Índice de Consistencia	Índice de Grupo	GRANULOMETRÍA								
																	PORCENTAJE MAS FINO POR PESO								
																	2"	1 1/2"	1"	3/4"	3/8"	No.4	No.10	No.40	No.200
m	m	No.					%	Kg/m3	Kg/cm2	%	%	Grupo	Grupo	%	%										
0.10						BASE GRANULAR DE 15 CM DE COLOR GRIS. BAJA HUMEDAD Y BAJA PLASTICIDAD																		
0.20																									
0.30																									
0.40																									
0.50																									
0.60						SUBBASE DE COLOR AMARILLO DE 20 CM CON SOBRE TAMAÑOS 3". BAJA HUMEDAD Y BAJA PLASTICIDAD																		
0.70																									
0.80																									
0.90																									
1.00																									
1.10						TERRENO NATURAL DE COLOR AMARILLO, BAJA HUMEDAD Y BAJA PLASTICIDAD Y MUCHOS ARBOLES																		
1.20																									
1.30																									
1.40																									
		CBR																							
1.50		M1	BOLSA																						
						FIN DEL APIQUE 1.50m.																			

223

	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	Apique No: AP7	Ingeniero: S.F.B.A.	224
		Localización:		INFO 637-23
	CONSORCIO GNC	TRAMO 2 KM 61 + 100 DERECHO	Reviso: D.A.V.L	
		Fecha: 26 de octubre de 2021		
		Equipo: Pico y pala.	Operador: JORGE	

PANORÁMICA



APIQUE



PDC



OBSERVACIONES:

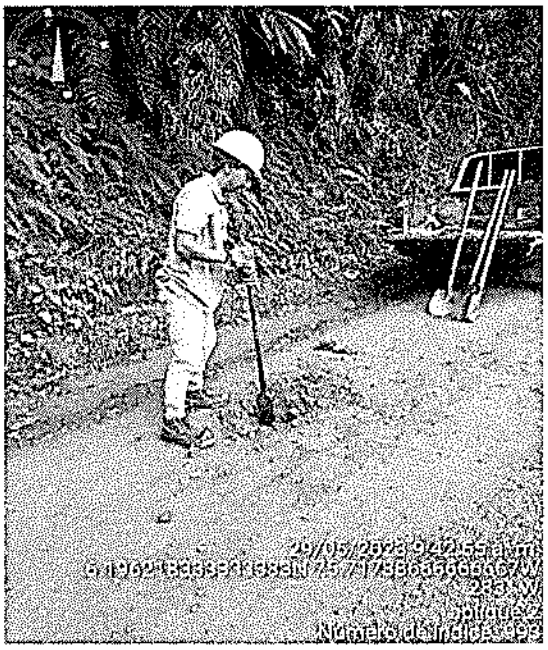
D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	Apique No:	Ingeniero: S.F.B.A.	GRÁFICO No.1
CONSORCIO GNC	Localización: TRAMO 2 KM 61 + 000 IZQUIERDO	Revisó: D.A.V.L	INFORME 637/2023
	Fecha: 29 de mayo de 2023	Operador: JORGE	
	Equipo: Pico y pala.		

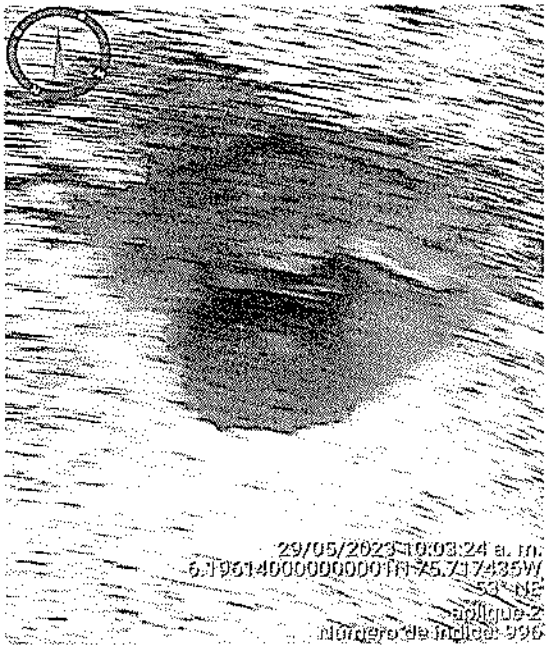
EXPLORACIÓN DE CAMPO							ENSAYOS DE LABORATORIO																	
Profundidad	Cota	Muestra	Tipo	Nivel Freático	SIMBOLO	DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL	Humedad Natural	Peso Unitario Suelo Seco	Compresión Simple	Límite Líquido	Índice Plástico	Clasificación AASHTO	Clasificación U.S.C	CBR	Índice de Consistencia	Índice de Grupo	GRANULOMETRÍA								
							PORCENTAJE MAS FINO POR PESO																	
m.	m.	No.					%	Kg/m3	Kg/cm2	%	%	Grupo	Grupo	%	%		2"	1 1/2"	1"	3/4"	3/8"	No.4	No.10	No.40	No.200
0.10						BASE GRANULAR DE 20 CM DE COLOR GRIS, BAJA HUMEDAD Y BAJA PLASTICIDAD CON SOBRE TAMAÑOS DE 6"																		
0.20																								
0.30																								
0.40																								
0.50																								
0.60						SUBBASE DE 18 CM DE COLOR AMARILLO, BAJA HUMEDAD Y BAJA PLASTICIDAD																		
0.70																								
0.80																								
0.90																								
1.00																								
1.10						TERRENO NATURAL DE COLOR AMARILLO Y MUCHOS ARBOLES																			
1.20																								
1.30																								
1.40																								
1.50		CBR M1	BOLSA																					
						FIN DEL APIQUE 1.50m.																			

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	Apique No: AP8	Ingeniero: S.F.B.A.	226
		Localización:		
	CONSORCIO GNC	TRAMO 2 KM 61 + 000 IZQUIERDO	Reviso: D.A.V.L	INFO 637-23
		Fecha: 26 de octubre de 2021		
		Equipo: Pico y pala.	Operador: JORGE	

PANORÁMICA



APIQUE



PDC



OBSERVACIONES:

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA

CONSORCIO GNC

Apique No: A.

Localización: TRAMO 2 KM 60 + 800 CENTRO

Fecha: 29 de mayo de 2023

Equipo: Pico y pala.

Ingeniero: S.F.B.A.

Reviso: D.A.V.L

Operador: JORGE

GRÁFICO No.1

INFORME 637/2023

EXPLORACIÓN DE CAMPO

ENSAYOS DE LABORATORIO

Profundidad	Cota	Muestra	Tipo	Nivel Freático	SIMBOLO	DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL	Humedad Natural	Peso Unitario Suelo Seco	Compresión Simple	Límite Líquido	Índice Plástico	Clasificación AASHTO	Clasificación U.S.C	CBR	Índice de Consistencia	Índice de Grupo	GRANULOMETRÍA								
																	PORCENTAJE MAS FINO POR PESO								
m.	m.	No.					%	Kg/m3	Kg/cm2	%	%	Grupo	Grupo	%	%		2"	1 1/2"	1"	3/4"	3/8"	No.4	No.10	No.40	No.200
0.10						SUBBASE DE 18 CM DE COLOR AMARILLO Y GRIS, BAJA HUMEDAD Y BAJA PLASTICIDAD CON SOBRE TAMAÑOS DE 8"																			
0.20																								
0.30																								
0.40																								
0.50																								
0.60																								
0.70																								
0.80						TERRENO NATURAL A 30 CM DE COLOR AMARILLO, BAJA HUMEDAD Y BAJA PLASTICIDAD																			
0.90																								
1.00																								
1.10																								
1.20																								
1.30																								
1.40																								
1.50		CBR M1	BOLSA																					
						FIN DEL APIQUE 1.50m.																		

	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	Apique No: AP9	Ingeniero: S.F.B.A.	228
		Localización:		INFO 637-23
	CONSORCIO GNC	TRAMO 2 KM 60 + 800 CENTRO	Reviso: D.A.V.L	
		Fecha: 26 de octubre de 2021		
		Equipo: Pico y pala.	Operador: JORGE	

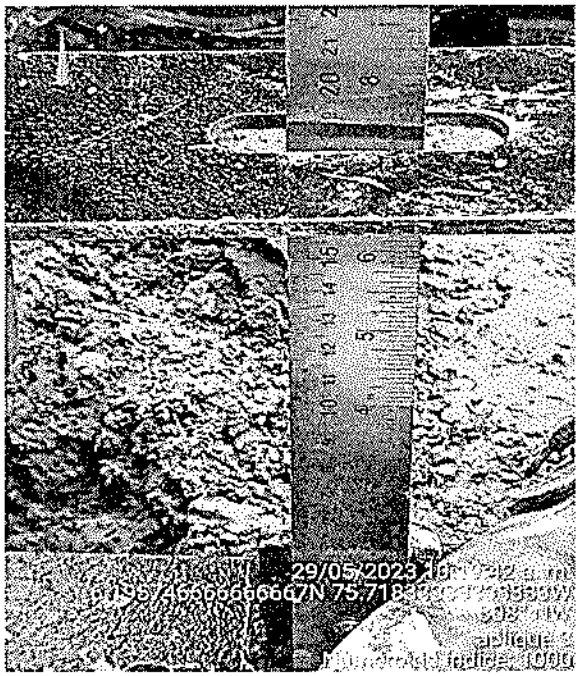
PANORÁMICA



APIQUE



PDC



OBSERVACIONES:

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA

CONSORCIO GNC

Apique No: A...0

Localización: TRAMO 2 KM 60 + 400 DERECHO

Fecha: 29 de mayo de 2023

Equipo: Pico y pala.

Ingeniero: S.F.B.A.

Reviso: D.A.V.L

Operador: JORGE

GRÁFICO No.1

INFORME 637/2023

EXPLORACIÓN DE CAMPO

Profundidad	Cota	Muestra	Tipo	Nivel Freático	SIMBOLO	DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL
m	m.	No.				
0.10						BASE GRANULAR DE 38 CM DE COLOR AMARILLO Y GRIS CON SOBRE TAMAÑOS DE 3". BAJA HUMEDAD, BAJA PLASTICIDAD Y ALTA RESISTENCIA
0.20						
0.30						
0.40						
0.50						
0.60						
0.70						
0.80						
0.90						
1.00						
1.10						
1.20						
1.30						
1.40						
1.50		CBR M1	BOLSA			
						FIN DEL APIQUE 1.50m.

ENSAYOS DE LABORATORIO

Humedad Natural	Peso Unitario Suelo Seco	Compresión Simple	Límite Líquido	Índice Plástico	Clasificación AASHTO	Clasificación U.S.C	CBR	Índice de Consistencia	Índice de Grupo	GRANULOMETRÍA PORCENTAJE MAS FINO POR PESO								
%	Kg/m3	Kg/cm2	%	%	Grupo	Grupo	%	%		2"	1 1/2"	1"	3/4"	3/8"	No.4	No.10	No.40	No.200

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	Apique No: AP10	Ingeniero: S.F.B.A.	INFO 637-23
		Localización:		
	CONSORCIO GNC	TRAMO 2 KM 60 + 400 DERECHO	Reviso: D.A.V.L	
		Fecha: 26 de octubre de 2021		
		Equipo: Pico y pala.	Operador: JORGE	

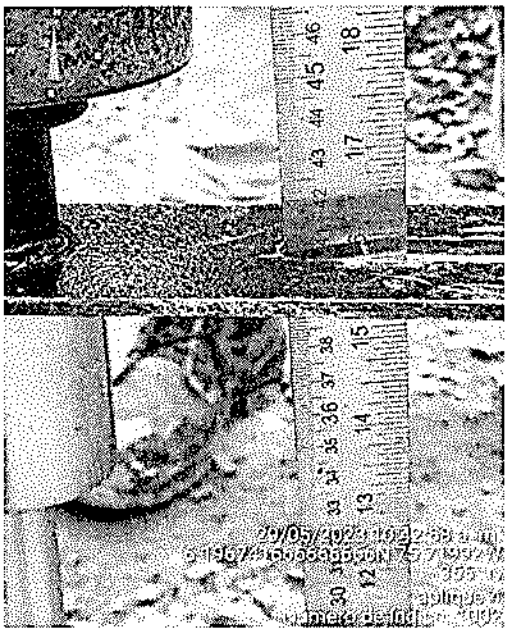
PANORÁMICA



APIQUE



PDC



OBSERVACIONES:

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA

CONSORCIO GNC

Apique No: A...1

Localización: TRAMO 2 KM 60 + 200 CENTRO

Fecha: 29 de mayo de 2023

Equipo: Pico y pala.

Ingeniero: S.F.B.A.

Reviso: D.A.V.L

Operador: JORGE

GRÁFICO No.1

INFORME 637/2023

EXPLORACIÓN DE CAMPO

ENSAYOS DE LABORATORIO

Profundidad	Cota	Muestra	Tipo	Nivel Freático	SIMBOLO	DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL	Humedad Natural	Peso Unitario Suelo Seco	Compresión Simple	Límite Líquido	Índice Plástico	Clasificación AASHTO	Clasificación U.S.C	CBR	Índice de Consistencia	Índice de Grupo	GRANULOMETRÍA								
																	PORCENTAJE MAS FINO POR PESO								
																	2"	1 1/2"	1"	3/4"	3/8"	No.4	No.10	No.40	No.200
m.	m.	No.					%	Kg/m3	Kg/cm2	%	%	Grupo	Grupo	%	%										
0.10						BASE GRANULAR DE 34 CM DE COLOR AMARILLO Y GRIS, BAJA HUMEDAD Y BAJA PLASTICIDAD CON SOBRE TAMAÑO 4" Y ALTA RESISTENCIA.																			
0.20																								
0.30																								
0.40																								
0.50																								
0.60																								
0.70																								
0.80																								
0.90																								
1.00																								
1.10																								
1.20																								
1.30																								
1.40			CBR																					
1.50			M1	BOLSA																				
						FIN DEL APIQUE 1.50m.																		

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	Apique No: AP11	Ingeniero: S.F.B.A.	237 INFO 637-23
	CONSORCIO GNC	Localización: TRAMO 2 KM 60 + 200 CENTRO	Reviso: D.A.V.L	
		Fecha: 26 de octubre de 2021		
		Equipo: Pico y pala.	Operador: JORGE	

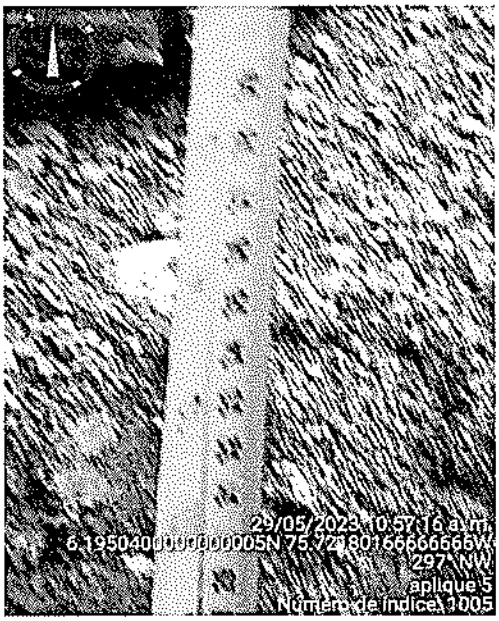
PANORÁMICA



APIQUE



PDC



OBSERVACIONES:

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA

CONSORCIO GNC

Apique No: A...2

Localización: TRAMO 2 KM 59 + 950 IZQUIERDA

Fecha: 29 de mayo de 2023

Equipo: Pico y pala.

Ingeniero: S.F.B.A.

Reviso: D.A.V.L

Operador: JORGE

GRÁFICO No.1

INFORME 637/2023

EXPLORACIÓN DE CAMPO

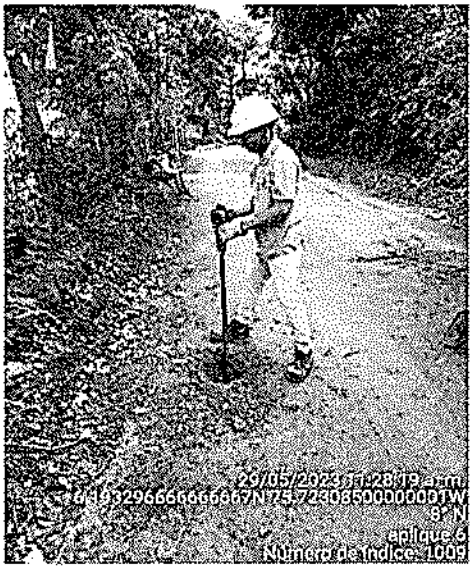
Profundidad (m.)	Cota (m.)	Muestra (No)	Tipo	Nivel Freático	SIMBOLO	DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL
0.10						MATERIAL GRANULAR DE COLOR GRIS, DE HUMEDAD MEDIA CON SOBRETAMAÑOS DE 2"
0.20						
0.30						LIMO DE COLOR AMARILLO CON HUMEDAD MEDIA Y PLASTICIDAD MEDIA ALTA
0.40						
0.50						LIMO ARENOSO DE COLOR AMARILLO CON HUMEDAD BAJA Y PLASTICIDAD BAJA
0.60						
0.70						
0.80						
0.90						
1.00						
1.10						
1.20						
1.30						
1.40						
1.50		CBR M1	BOLSA			FIN DEL APIQUE 1.50m.

ENSAYOS DE LABORATORIO

Humedad Natural (%)	Peso Unitario Suelo Seco (Kg/m3)	Compresión Simple (Kg/cm2)	Límite Líquido (%)	Índice Plástico (%)	Clasificación AASHTO (Grupo)	Clasificación U.S.C (Grupo)	CBR (%)	Índice de Consistencia (%)	Índice de Grupo	GRANULOMETRÍA — PORCENTAJE MAS FINO POR PESO								
										2"	1 1/2"	1"	3/4"	3/8"	No.4	No.10	No.40	No.200

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	Apique No: AP12	Ingeniero: S.F.B.A.	INFO 637-23
		Localización:		
	CONSORCIO GNC	MO 2 KM 59 + 950 IZQUIER	Reviso: D.A.V.L	
		Fecha: 26 de octubre de 2021		
		Equipo: Pico y pala.	Operador: JORGE	

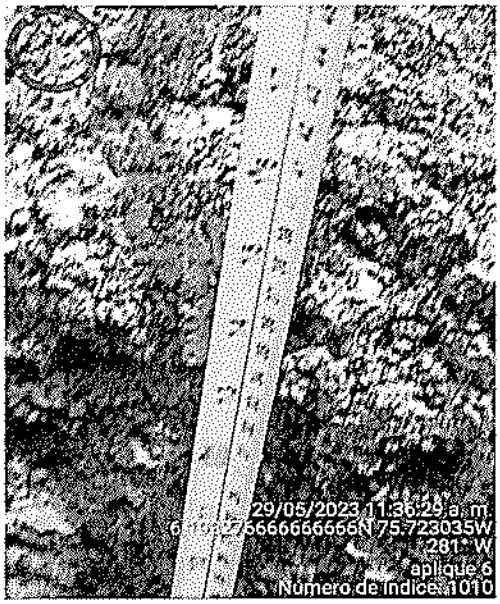
PANORÁMICA



APIQUE



PDC



OBSERVACIONES:

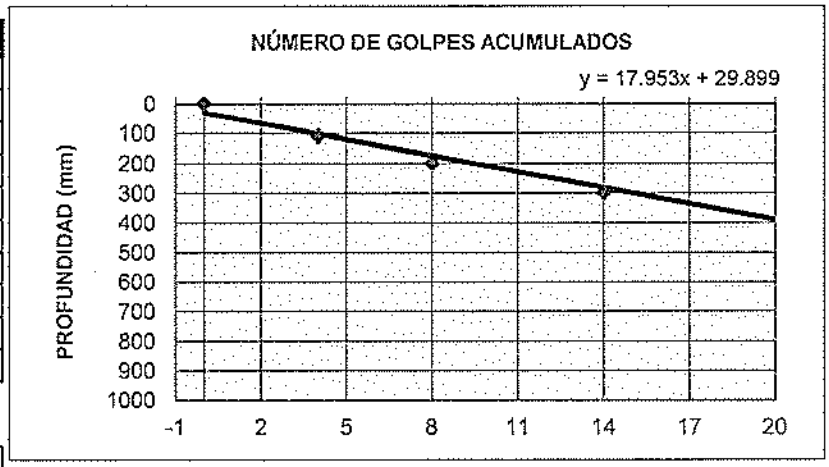
ENSAYO PENETRACIÓN CON CONO DINÁMICO
INV-E-172

OBRA:	ALTO DEL CHUSCAL - HELICONIA
CLIENTE:	GNC INGENIERIA S.A.S.
INFORME:	637
FECHA:	may-23

SONDEO: AP1
LOCALIZACIÓN: HELICONIA
DESCRIPCION: LIMO
PROFUNDIDAD: 0.8 m

PROFUNDIDAD (m)	GOLPES
0.00	0
0.11	4
0.20	4
0.30	6
0.40	8
0.50	10
0.71	
0.70	
0.80	
0.90	

CBR: (%): 14.3



CDG
EJECUTÓ

DVL
CALCULÓ

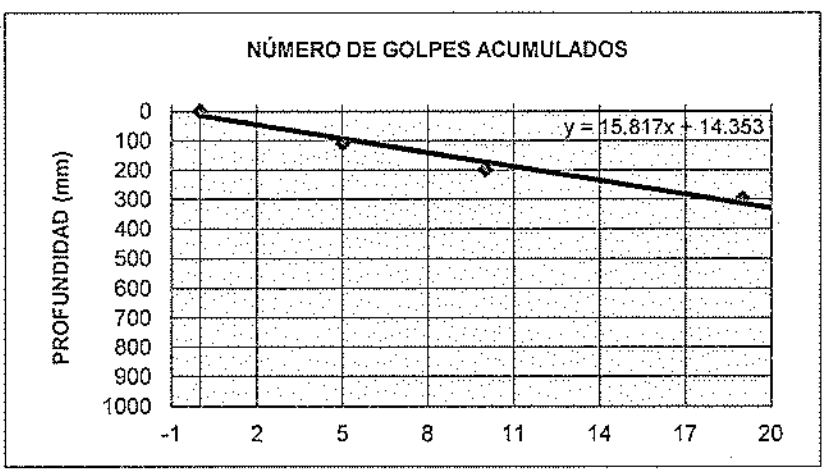
ENSAYO PENETRACIÓN CON CONO DINÁMICO INV-E-172

OBRA:	ALTO DEL CHUSCAL - HELICONIA
CLIENTE:	GNC INGENIERIA S.A.S.
INFORME:	637
FECHA:	may-23

SONDEO: AP2
LOCALIZACIÓN: HELICONIA
DESCRIPCION: LIMO
PROFUNDIDAD: 0.8 m

PROFUNDIDAD (m)	GOLPES
0.00	0
0.11	5
0.20	5
0.30	9
0.40	9
0.50	8
0.71	
0.70	
0.80	
0.90	

CBR: (%): 16.3



CDG
EJECUTÓ

DVL
CALCULÓ

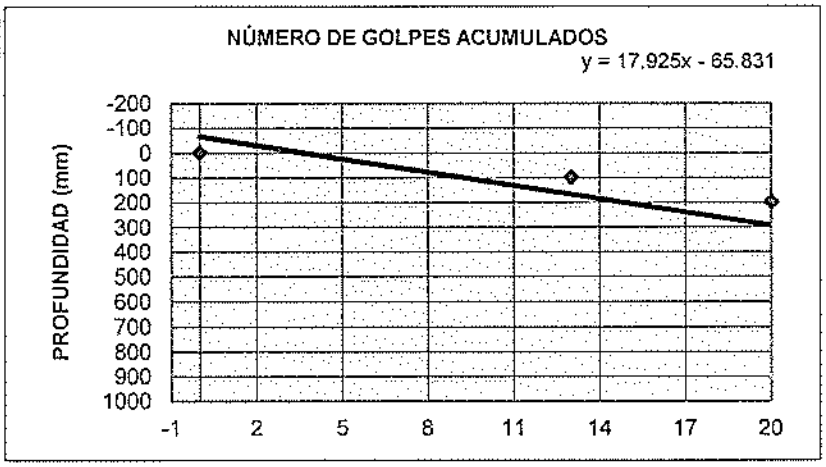
ENSAYO PENETRACIÓN CON CONO DINÁMICO INV-E-172

OBRA:	ALTO DEL CHUSCAL - HELICONIA
CLIENTE:	GNC INGENIERIA S.A.S.
INFORME:	637
FECHA:	may-23

SONDEO: AP3
LOCALIZACIÓN: HELICONIA
DESCRIPCION: LIMO
PROFUNDIDAD: 0.8 m

PROFUNDIDAD (m)	GOLPES
0.00	0
0.10	13
0.20	7
0.30	9
0.40	
0.50	
0.71	
0.70	
0.80	
0.90	

CBR: (%): 14.3



CDG
EJECUTÓ

DVL
CALCULÓ

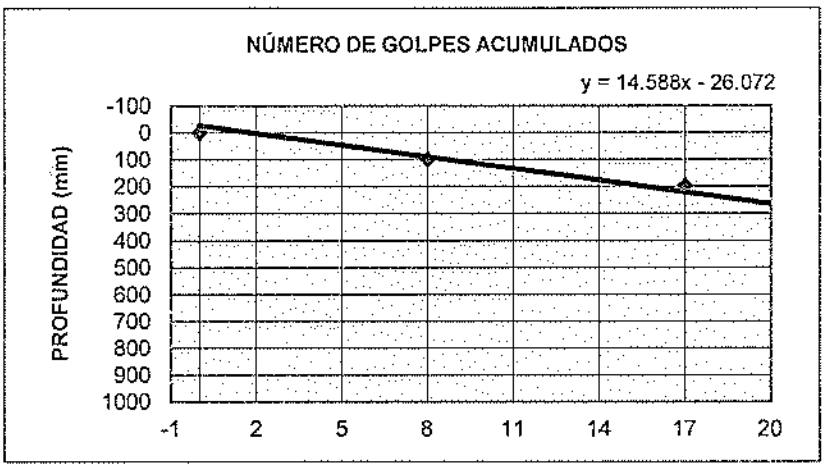
ENSAYO PENETRACIÓN CON CONO DINÁMICO
INV-E-172

OBRA:	ALTO DEL CHUSCAL - HELICONIA
CLIENTE:	GNC INGENIERIA S.A.S.
INFORME:	637
FECHA:	may-23

SONDEO: AP4
LOCALIZACIÓN: HELICONIA
DESCRIPCION: LIMO
PROFUNDIDAD: 0.8 m

PROFUNDIDAD (m)	GOLPES
0.00	0
0.10	8
0.20	9
0.30	7
0.40	9
0.50	8
0.71	
0.70	
0.80	
0.90	

CBR: (%): 17.8



CDG
EJECUTÓ

DVL
CALCULÓ

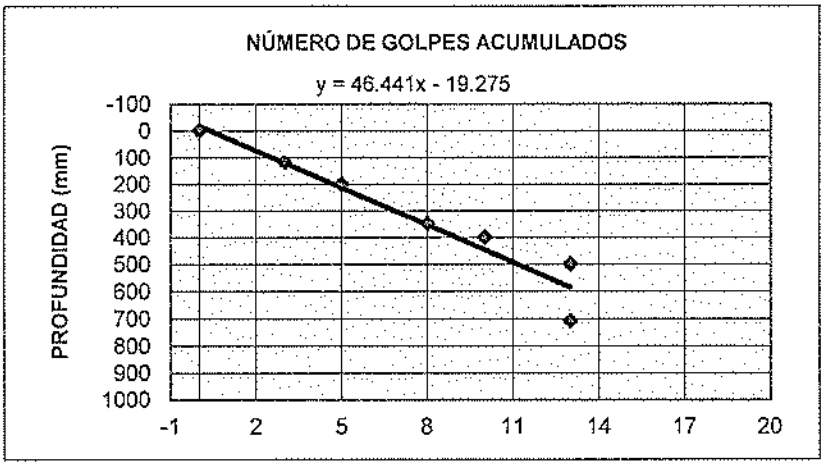
ENSAYO PENETRACIÓN CON CONO DINÁMICO INV-E-172

OBRA:	ALTO DEL CHUSCAL - HELICONIA
CLIENTE:	GNC INGENIERIA S.A.S.
INFORME:	637
FECHA:	may-23

SONDEO	AP5
LOCALIZACIÓN:	HELICONIA
DESCRIPCION:	LIMO
PROFUNDIDAD:	0.8 m

PROFUNDIDAD (m)	GOLPES
0.00	0
0.12	3
0.20	2
0.35	3
0.40	2
0.50	3
0.71	
0.70	
0.80	
0.90	

CBR: (%): 5.2



CDG
EJECUTÓ

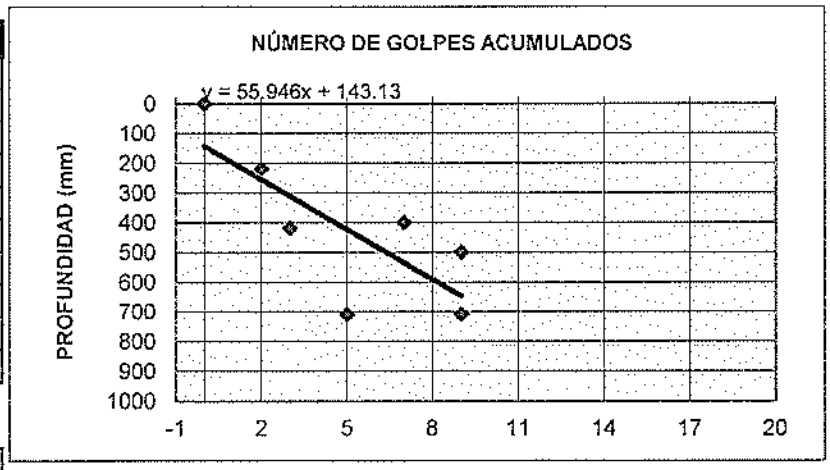
DVL
CALCULÓ

ENSAYO PENETRACIÓN CON CONO DINÁMICO
INV-E-172

OBRA:	ALTO DEL CHUSCAL - HELICONIA
CLIENTE:	GNC INGENIERIA S.A.S.
INFORME:	637
FECHA:	may-23

SONDEO	AP6
LOCALIZACIÓN:	HELICONIA
DESCRIPCION:	LIMO
PROFUNDIDAD:	0.8 m

PROFUNDIDAD (m)	GOLPES
0.00	0
0.22	2
0.42	1
0.71	2
0.40	2
0.50	2
0.71	
0.70	
0.80	
0.90	



CBR: (%):	2.0

CDG
EJECUTÓ

DVL
CALCULÓ

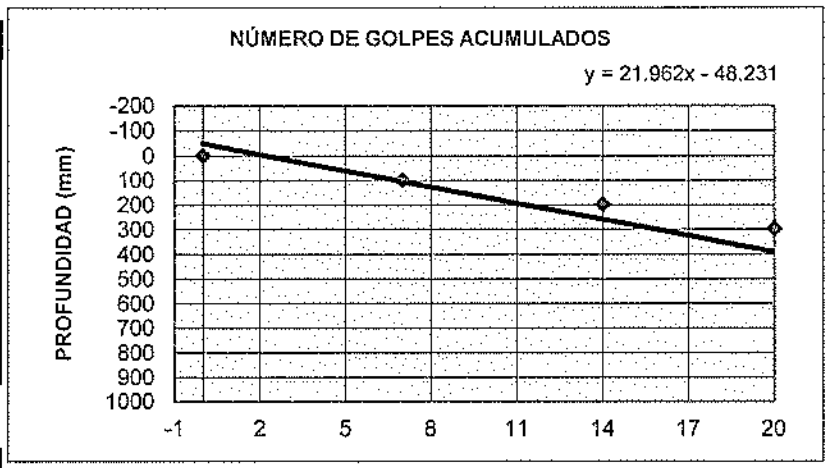
ENSAYO PENETRACIÓN CON CONO DINÁMICO
INV-E-172

OBRA:	ALTO DEL CHUSCAL - HELICONIA
CLIENTE:	GNC INGENIERIA S.A.S.
INFORME:	637
FECHA:	may-23

SONDEO: AP7
LOCALIZACIÓN: HELICONIA
DESCRIPCION: LIMO
PROFUNDIDAD: 0.8 m

PROFUNDIDAD (m)	GOLPES
0.00	0
0.10	7
0.20	7
0.30	6
0.40	5
0.50	
0.71	
0.70	
0.80	
0.90	

CBR: (%): 11.5



CDG
EJECUTÓ

DVL
CALCULÓ

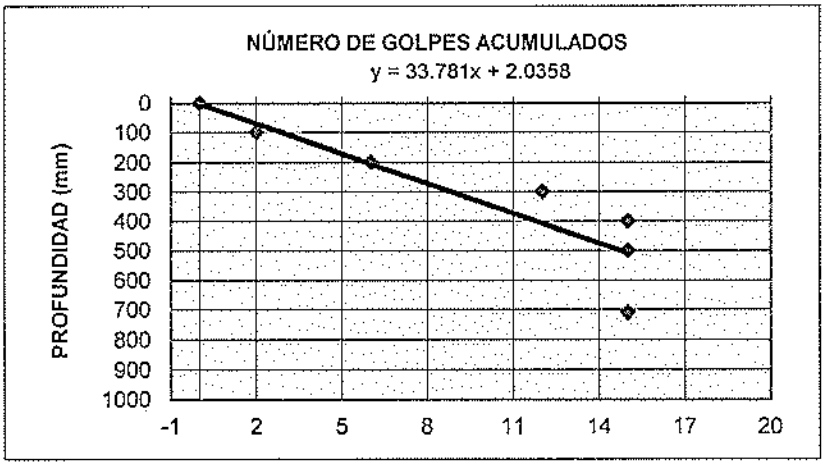
ENSAYO PENETRACIÓN CON CONO DINÁMICO
INV-E-172

OBRA:	ALTO DEL CHUSCAL - HELICONIA
CLIENTE:	GNC INGENIERIA S.A.S.
INFORME:	637
FECHA:	may-23

SONDEO: AP8
LOCALIZACIÓN: HELICONIA
DESCRIPCION: LIMO
PROFUNDIDAD: 0.8 m

PROFUNDIDAD (m)	GOLPES
0.00	0
0.10	2
0.20	4
0.30	6
0.40	3
0.50	
0.71	
0.70	
0.80	
0.90	

CBR: (%): 7.3



CDG
EJECUTÓ

DVL
CALCULÓ

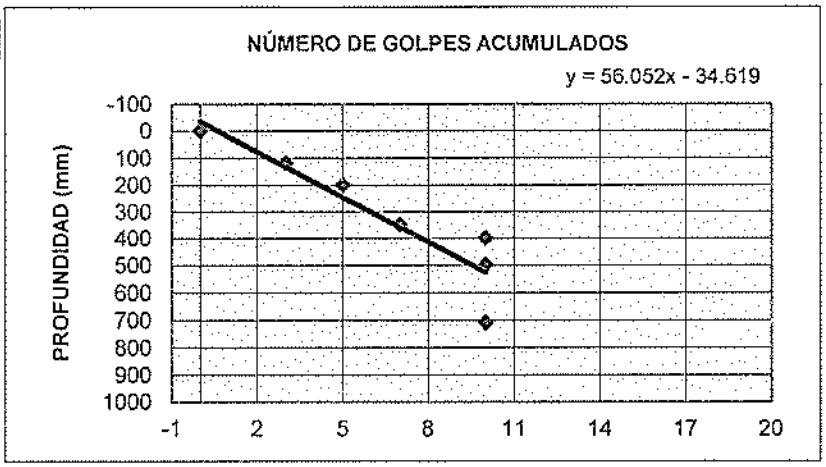
ENSAYO PENETRACIÓN CON CONO DINÁMICO
INV-E-172

OBRA:	ALTO DEL CHUSCAL - HELICONIA
CLIENTE:	GNC INGENIERIA S.A.S.
INFORME:	637
FECHA:	may-23

SONDEO: AP9
LOCALIZACIÓN: HELICONIA
DESCRIPCION: LIMO
PROFUNDIDAD: 0.8 m

PROFUNDIDAD (m)	GOLPES
0.00	0
0.12	3
0.20	2
0.35	2
0.40	3
0.50	
0.71	
0.70	
0.80	
0.90	

CBR: (%): 4.3



CDG
EJECUTÓ

DVL
CALCULÓ

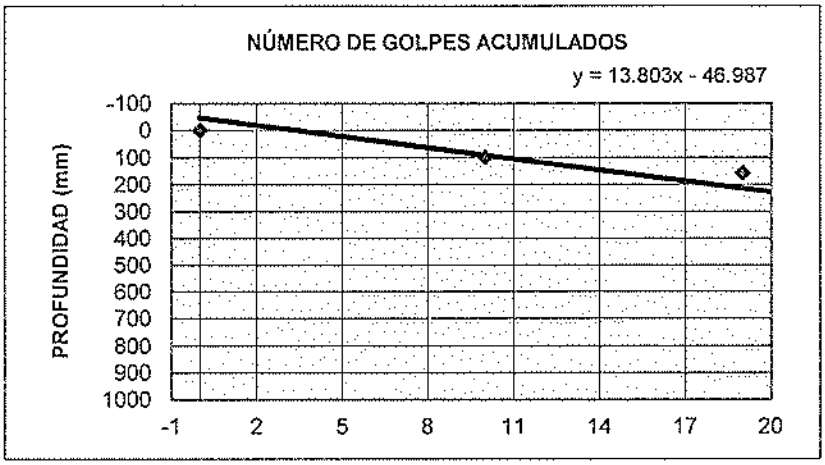
ENSAYO PENETRACIÓN CON CONO DINÁMICO
INV-E-172

OBRA:	ALTO DEL CHUSCAL - HELICONIA
CLIENTE:	GNC INGENIERIA S.A.S.
INFORME:	637
FECHA:	may-23

SONDEO: AP10
LOCALIZACIÓN: HELICONIA
DESCRIPCION: LIMO
PROFUNDIDAD: 0.8 m

PROFUNDIDAD (m)	GOLPES
0.00	0
0.10	10
0.16	9
0.23	9
0.29	9
0.50	
0.71	
0.70	
0.80	
0.90	

CBR: (%): 18.8



CDG
EJECUTÓ

DVL
CALCULÓ

A & V, CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S

ENSAYOS DE CLASIFICACIÓN

DETERMINACIÓN DE LOS TAMAÑOS DE LAS PARTÍCULAS, LÍMITE LÍQUIDO, PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE LOS SUELOS.

Versión:	
Código:	
Fecha:	

OBRA:	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	MUESTRA No:	
CLIENTE:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S	PROFUNDIDAD (m):	
RESPONSABLE:	FREDY HENAO	SONDEO No:	
LOCALIZACIÓN:	EL CHUCAL, HELICONIA	FECHA:	2023-06-05
DESCRIPCIÓN MATERIAL:	ARCILLA LIMOSA, BAJA HUMEDAD Y BAJA PLASTICIDAD	DESTINO MATERIAL	Estudio de Suelos

CONTENIDO DE HUMEDAD - INV-E 122-13 LAVADO SOBRE MALLA No 200 - INV-E 214-13	
RECIPIENTE No.	2
P. RECIP + SUELO HÚM. ANTES DE LAVAR.	777
P. RECIP + SUELO SECO ANTES DE LAVAR.	701
P. RECIP + SUELO SECO DESPÚES DE LAVAR.	434
PESO DEL RECIPIENTE.	146
% FINOS DESPÚES DE LAVADO	48.1

LÍMITE LÍQUIDO INV-E - 125-13			
DETERMINACIÓN No.	1	2	3
RECIPIENTE No.	67	81	64
No. GOLPES.	17	25	34
P. RECIP. + SUELO HÚM.	21.5	19.95	19.81
P. RECIP. + SUELO SECO.	18.5	17.2	17.46
PESO DEL AGUA GRS.	3	2.75	2.35
PESO DEL RECIPIENTE.	10.96	9.91	10.98
PESO SUELO SECO.	7.54	7.29	6.48
% DE HUMEDAD.	39.8	37.7	36.3

LÍMITE PLÁSTICO INV-E-126-13		
	1	2
	65	77
	NA	NA
	14.27	13.64
	13.50	13.02
	0.77	0.62
	11.12	11.07
	2.38	1.95
	32.4	31.8

TAMAÑO DE LAS PARTÍCULAS - INV-E 123-13

TAMIZ	TAMAÑO (mm)	PESO RETENIDO (g)	RETENIDO (%)	(%) QUE PASA
3"	75.0	0.00	0.0	100
2"	50.0	0.00	0.0	100.0
1½"	37.5	0.00	0.0	100.0
1"	25.40	0.00	0.0	100.0
3/4	19.05	0.00	0.0	100.0
3/8	9.525	37.00	6.7	93.3
Nº 4	4.75	41.00	7.4	85.9
Nº 10	2.00	72.00	13.0	73.0
Nº 20	0.85	57.00	10.3	62.7
Nº 40	0.425	36.00	6.5	56.2
Nº 60	0.250	16.00	2.9	53.3
Nº 100	0.150	11.00	2.0	51.4
Nº 200	0.075	14.00	2.5	48.8
Fondo		4.00	0.7	

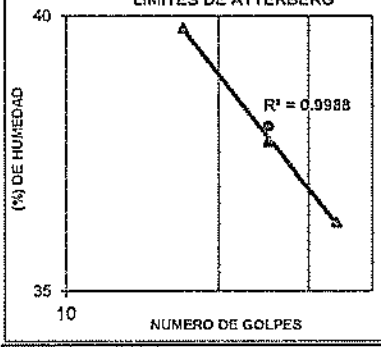
Error:	0.00	OK

Clasificación USC		Clasificación AASHTO	
% Gravas	14.1	% Que pasa No,10	73.0
% Arenas	37.1	% Que pasa No,40	56.2
% Finos	48.8	% Que pasa No 200	48.8

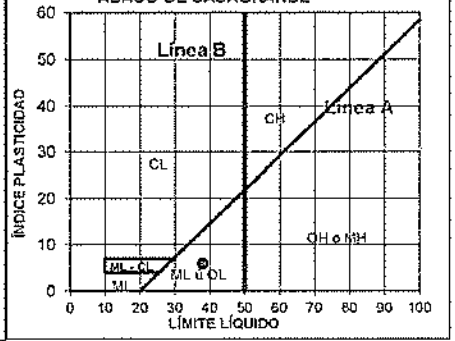
RESULTADOS	
Humedad Natural (%)	14
Límite Líquido (%)	38
Límite Plástico (%)	32
Índice de Plasticidad	6
Clasificación USC	ML
Índice de Grupo	0
Clasificación AASHTO	A-4

D10(mm) =	47.3
D30(mm) =	80.0
D60(mm) =	95.0
Cu = >4	1.2
Cc =1>cc>3	1.4
0.0	0
40.0	0

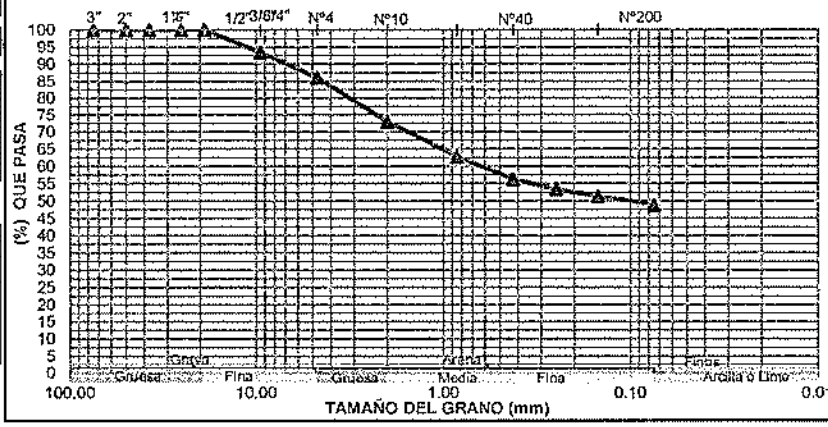
LÍMITES DE ATTERBERG



ÁBACO DE CASAGRANDE



TAMICES NORMALES U.S.



EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	NÚMERO SERIE	CÓDIGO INT.	FECHA DE CALIBRACIÓN
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS / MIX-A	45102802		12/06/2018
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS / MIX-A	45110601		12/06/2018
Tamices Estándar				
Cazuela de Casagrande				
Horno Eléctrico				

EJECUTÓ: Jairo Herrera.
jefe laboratorio

APROBÓ: Daniel Villa
Director Laboratorio

J. D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

ENSAYOS DE CLASIFICACIÓN

DETERMINACIÓN DE LOS TAMAÑOS DE LAS PARTÍCULAS, LÍMITE LÍQUIDO, PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE LOS SUELOS.

Versión:	
Código:	
Fecha:	

OBRA:	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	MUESTRA No:	
CLIENTE:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S	PROFUNDIDAD (m):	
RESPONSABLE:	FREDY HENAO	SONDEO No:	
LOCALIZACIÓN:	EL CHUCAL, HELICONIA	FECHA:	2023-06-05
DESCRIPCIÓN MATERIAL:	MATERIA ORGANICA, PLATICIDAD BAJ AY HUMEDAD BAJA	DESTINO MATERIAL	Estudio de Suelos

CONTENIDO DE HUMEDAD - INV-E 122-13 LAVADO SOBRE MALLA No 200 - INV-E 214-13	
RECIPIENTE No.	1
P. RECIP + SUELO HÚM. ANTES DE LAVAR.	857
P. RECIP + SUELO SECO ANTES DE LAVAR.	774
P. RECIP + SUELO SECO DESPÚES DE LAVAR.	608
PESO DEL RECIPIENTE.	145
% FINOS DESPÚES DE LAVADO	26.4

LÍMITE LÍQUIDO INV-E - 125-13			
DETERMINACIÓN No.	1	2	3
RECIPIENTE No.	95	75	71
No. GOLPES.	18	28	35
P. RECIP. + SUELO HÚM.	22.53	20.94	21.72
P. RECIP. + SUELO SECO.	19.32	18.2	18.62
PESO DEL AGUA GRS.	3.21	2.74	3.1
PESO DEL RECIPIENTE.	11.41	11	10.66
PESO SUELO SECO.	7.91	7.2	7.96
% DE HUMEDAD.	40.6	38.1	38.9

LÍMITE PLÁSTICO INV-E-126-13		
1	2	
70	76	
NA	NA	
12.6	14.03	
12.00	13.43	
0.60	0.60	
10.2	11.42	
1.80	2.01	
33.3	29.9	

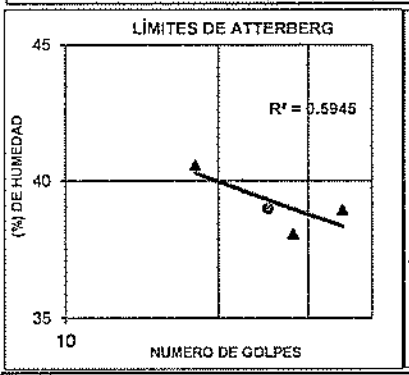
TAMAÑO DE LAS PARTÍCULAS - INV-E 123-13				
TAMIZ	TAMAÑO (mm)	PESO RETENIDO (g)	RETENIDO (%)	(%) QUE PASA
3"	75.0	0.00	0.0	100
2"	50.0	0.00	0.0	100.0
1½"	37.5	0.00	0.0	100.0
1"	25.40	0.00	0.0	100.0
3/4	19.05	0.00	0.0	100.0
3/8	9.525	8.00	1.3	98.7
Nº 4	4.75	24.00	3.8	94.9
Nº 10	2.00	110.00	17.5	77.4
Nº 20	0.85	134.00	21.3	56.1
Nº 40	0.425	87.00	13.8	42.3
Nº 60	0.250	49.00	7.8	34.5
Nº 100	0.150	23.00	3.7	30.8
Nº 200	0.075	27.00	4.3	26.6
Fondo		0.00	0.0	

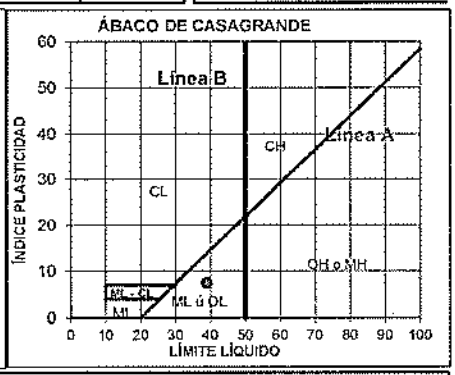
Error:	0.22	OK

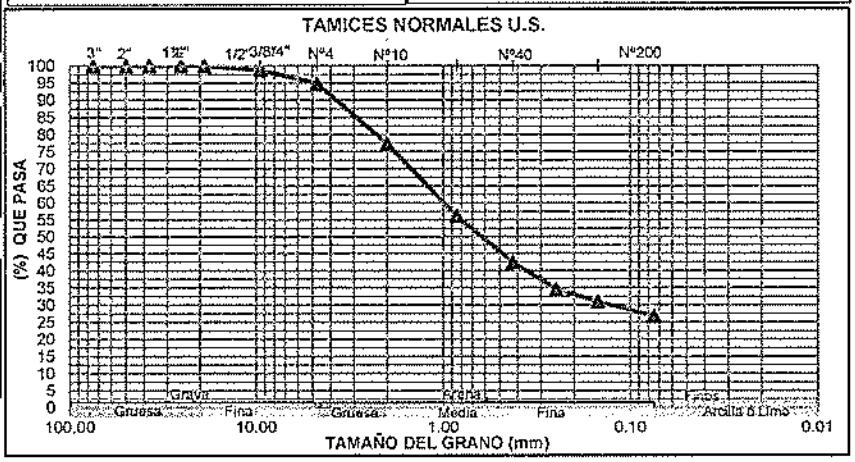
Clasificación USC		Clasificación AASHTO	
% Gravas	5.1	% Que pasa No,10	77.4
% Arenas	68.4	% Que pasa No,40	42.3
% Finos	26.4	% Que pasa No 200	26.6

RESULTADOS	
Humedad Natural (%)	13
Límite Líquido (%)	39
Límite Plástico (%)	32
Índice de Plasticidad	7
Clasificación USC	ML
Índice de Grupo	0
Clasificación AASHTO	A-4

D10(mm) =	47.3	
D30(mm) =	80.0	
D60(mm) =	95.0	
Cu =>4	1.2	
Cc =1>cc>3	1.4	
	0.0	0
	40.0	0







EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	NÚMERO SERIE	CÓDIGO INT.	FECHA DE CALIBRACIÓN
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS / MIX-A	45102802		12/06/2018
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS / MIX-A	45110601		12/06/2018
Tamices Estándar				
Cazuela de Casagrande				
Horno Eléctrico				

EJECUTÓ: Jairo Herrera.
jefe laboratorio

APROBÓ: Daniel Villa
Director Laboratorio

24

ENSAYOS DE CLASIFICACIÓN

DETERMINACIÓN DE LOS TAMAÑOS DE LAS PARTÍCULAS, LÍMITE LÍQUIDO, PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE LOS SUELOS.

Versión:
Código:
Fecha:

OBRA:	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	MUESTRA No:	
CLIENTE:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S	PROFUNDIDAD (m):	
RESPONSABLE:	FREDY HENAO	SONDEO No:	
LOCALIZACIÓN:	EL CHUCAL, HELICONIA	FECHA:	2023-06-05
DESCRIPCIÓN MATERIAL:	LIMO ARENOSO, BAJA PLASTICIDAD Y BAJA HUMEDAD	DESTINO MATERIAL	Estudio de Suelos

CONTENIDO DE HUMEDAD - INV-E 122-13 LAVADO SOBRE MALLA No 200 - INV-E 214-13	
RECIPIENTE No.	7
P. RECIP + SUELO HÚM. ANTES DE LAVAR.	912
P. RECIP + SUELO SECO ANTES DE LAVAR.	867
P. RECIP + SUELO SECO DESPÚES DE LAVAR.	725
PESO DEL RECIPIENTE.	169
% FINOS DESPÚES DE LAVADO	20.3

LÍMITE LÍQUIDO INV-E - 125-13			
DETERMINACIÓN No.	1	2	3
RECIPIENTE No.	87	80	89
No. GOLPES.	15	24	37
P. RECIP. + SUELO HÚM.	24.77	22.64	22.53
P. RECIP. + SUELO SECO.	21.88	20.36	20.33
PESO DEL AGUA GRS.	2.89	2.28	2.2
PESO DEL RECIPIENTE.	11.02	11.05	11.19
PESO SUELO SECO.	10.86	9.31	9.14
% DE HUMEDAD.	26.6	24.5	24.1

LÍMITE PLÁSTICO INV-E-126-13		
1	2	
78	96	
NA	NA	
14.3	14.42	
13.69	13.82	
0.61	0.60	
10.94	11.02	
2.75	2.80	
22.2	21.4	

TAMAÑO DE LAS PARTÍCULAS - INV-E 123-13

TAMIZ	TAMAÑO (mm)	PESO RETENIDO (g)	RETENIDO (%)	(%) QUE PASA
3"	75.0	0.00	0.0	100
2"	50.0	0.00	0.0	100.0
1½"	37.5	0.00	0.0	100.0
1"	25.40	0.00	0.0	100.0
3/4	19.05	28.00	4.0	96.0
3/8	9.525	149.00	21.3	74.6
N° 4	4.75	122.00	17.5	57.2
N° 10	2.00	106.00	15.2	42.0
N° 20	0.85	42.00	6.0	36.0
N° 40	0.425	31.00	4.4	31.5
N° 60	0.250	29.00	4.2	27.4
N° 100	0.150	30.00	4.3	23.1
N° 200	0.075	17.00	2.4	20.6
Fondo		2.00	0.3	

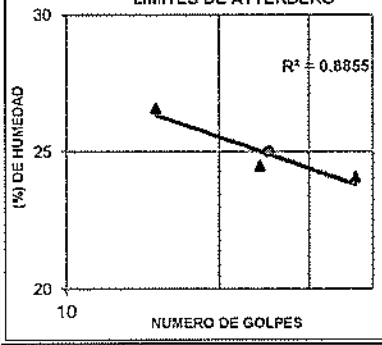
Error:	0.00	OK

Clasificación USC		Clasificación AASHTO	
% Gravas	42.8	% Que pasa No,10	42.0
% Arenas	36.5	% Que pasa No,40	31.5
% Finos	20.6	% Que pasa No 200	20.6

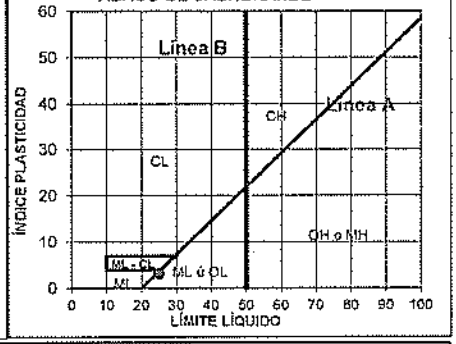
RESULTADOS	
Humedad Natural (%)	6
Limite Liquido (%)	25
Limite Plástico (%)	22
Índice de Plasticidad	3
Clasificación USC	ML-CL
Índice de Grupo	0
Clasificación AASHTO	A-4

D10(mm) =	47.3
D30(mm) =	80.0
D60(mm) =	95.0
Cu =>4	1.2
Cc =1>cc>3	1.4
0.0	0
40.0	0

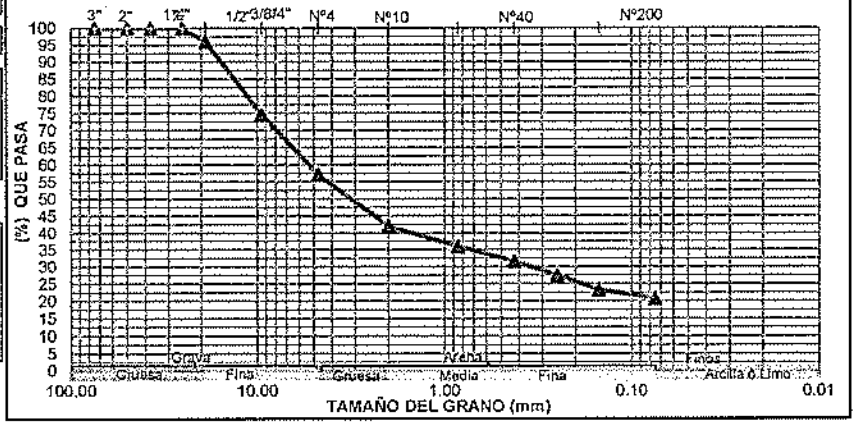
LÍMITES DE ATTERBERG



ÁBACO DE CASAGRANDE



TAMICES NORMALES U.S.



EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	NÚMERO SERIE	CÓDIGO INT.	FECHA DE CALIBRACIÓN
Balanza Electrónica de 300x0,01gr	LEXUS / MIX-A	45102802		12/06/2018
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS / MIX-A	45110601		12/06/2018
Tamices Estándar				
Cazuela de Casagrande				
Horno Eléctrico				

EJECUTÓ: Jairo Herrera.
jefe laboratorio

APROBÓ: Daniel Villa
Director Laboratorio

24E

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S

ENSAYOS DE CLASIFICACIÓN

DETERMINACIÓN DE LOS TAMAÑOS DE LAS PARTÍCULAS, LÍMITE LÍQUIDO, PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE LOS SUELOS.

Versión:
Código:
Fecha:

OBRA:	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	MUESTRA No:	
CLIENTE:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S	PROFUNDIDAD (m):	
RESPONSABLE:	FREDY HENAO	SONDEO No:	
LOCALIZACIÓN:	EL CHUCAL, HELICONIA	FECHA:	2023-06-05
DESCRIPCIÓN MATERIAL:	ARCILLA LIMO ARENOSA, BAJA PLASTICIDAD Y BAJA HUMEDAD	DESTINO MATERIAL	Estudio de Suelos

CONTENIDO DE HUMEDAD - INV-E 122-13 LAVADO SOBRE MALLA No 200 - INV-E 214-13	
RECIPIENTE No.	88
P. RECIP + SUELO HÚM. ANTES DE LAVAR.	780
P. RECIP + SUELO SECO ANTES DE LAVAR.	729
P. RECIP + SUELO SECO DESPÚES DE LAVAR.	596
PESO DEL RECIPIENTE.	113
% FINOS DESPÚES DE LAVADO	21.6

LÍMITE LÍQUIDO INV-E - 125-13			
DETERMINACIÓN No.	1	2	3
RECIPIENTE No.			
No. GOLPES.			
P. RECIP. + SUELO HÚM.			
P. RECIP. + SUELO SECO.			
PESO DEL AGUA GRS.			
PESO DEL RECIPIENTE.			
PESO SUELO SECO.			
% DE HUMEDAD.			

NL

LÍMITE PLÁSTICO INV-E-126-13		
1	2	

NP

TAMIZ	TAMAÑO (mm)	PESO RETENIDO (g)	RETENIDO (%)	(%) QUE PASA
3"	75.0	0.00	0.0	100
2"	50.0	0.00	0.0	100.0
1½"	37.5	0.00	0.0	100.0
1"	25.40	0.00	0.0	100.0
3/4	19.05	61.00	9.9	90.1
3/8	9.525	67.00	10.9	79.2
Nº 4	4.75	47.00	7.6	71.6
Nº 10	2.00	44.00	7.1	64.4
Nº 20	0.85	34.00	5.5	58.9
Nº 40	0.425	74.00	12.0	46.9
Nº 60	0.250	81.00	13.1	33.8
Nº 100	0.150	50.00	8.1	25.6
Nº 200	0.075	25.00	4.1	21.6
Fondo		0.00	0.0	

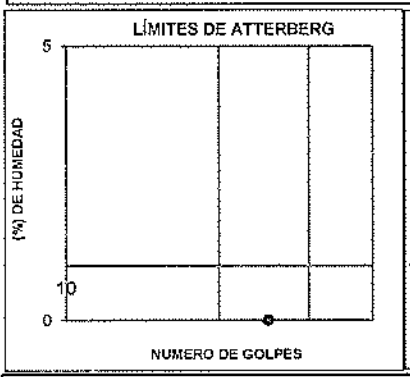
TAMAÑO DE LAS PARTÍCULAS - INV-E 123-13

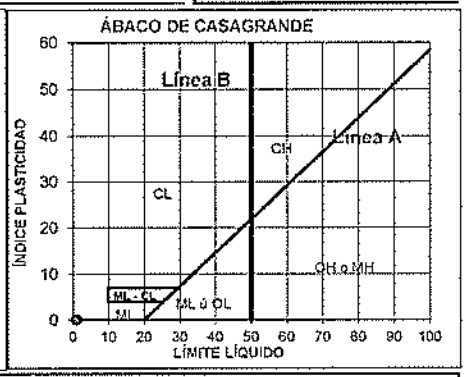
Error:	0.00	OK

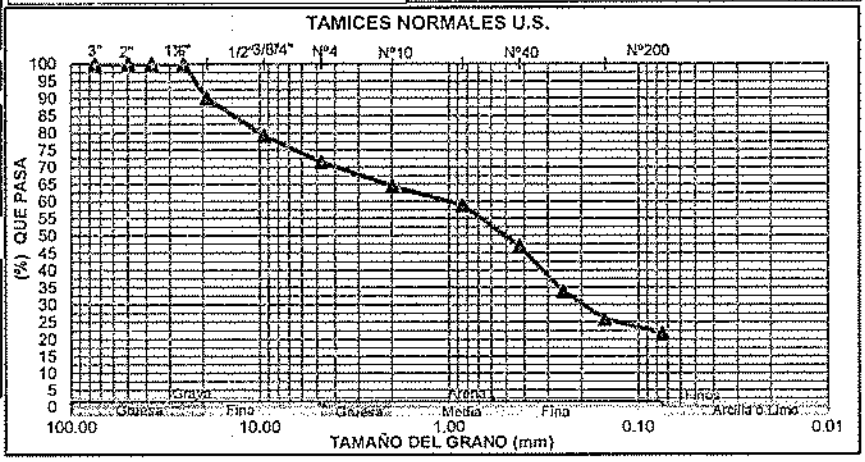
Clasificación USC		Clasificación AASHTO	
% Gravas	28.4	% Que pasa No,10	64.4
% Arenas	50.0	% Que pasa No,40	46.9
% Finos	21.6	% Que pasa No 200	21.6

RESULTADOS	
Humedad Natural (%)	8
Límite Líquido (%)	NL
Límite Plástico (%)	NP
Índice de Plasticidad	NP
Clasificación USC	GC
Índice de Grupo	0
Clasificación AASHTO	A4

D10(mm) =	47.3	
D30(mm) =	80.0	
D60(mm) =	95.0	
Cu =>4	1.2	
Cc =1>cc>3	1.4	
	0.0	0
	40.0	0







EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	NÚMERO SERIE	CÓDIGO INT.	FECHA DE CALIBRACIÓN
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS / MIX-A	45102802		12/06/2018
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS / MIX-A	45110601		12/06/2018
Tamices Estándar				
Cazuela de Casagrande				
Horno Eléctrico				

EJECUTÓ: Jairo Herrera.
jefe laboratorio

APROBÓ: Daniel Villa
Director Laboratorio

A.G.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

ENSAYOS DE CLASIFICACIÓN

DETERMINACIÓN DE LOS TAMAÑOS DE LAS PARTÍCULAS, LÍMITE LÍQUIDO, PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE LOS SUELOS.

Versión:
Código:
Fecha:

OBRA:	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	MUESTRA No:	
CLIENTE:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S	PROFUNDIDAD (m):	
RESPONSABLE:	FREDY HENAO	SONDEO No:	
LOCALIZACIÓN:	EL CHUCAL, HELICONIA	FECHA:	2023-06-05
DESCRIPCIÓN MATERIAL:	ARCILLA AREMOSA DE COLOR GRIS, HUMEDAD ALTA Y PLASTICIDAD MEDIA	DESTINO MATERIAL	Estudio de Suelos

CONTENIDO DE HUMEDAD - INV-E 122-13
LAVADO SOBRE MALLA No 200 - INV-E 214-13

RECIPIENTE No.	90
P. RECIP + SUELO HÚM. ANTES DE LAVAR.	947
P. RECIP + SUELO SECO ANTES DE LAVAR.	866
P. RECIP + SUELO SECO DESPÚES DE LAVAR.	752
PESO DEL RECIPIENTE.	114
% FINOS DESPÚES DE LAVADO	15.2

LÍMITE LÍQUIDO INV-E - 125-13

DETERMINACIÓN No.	1	2	3
RECIPIENTE No.	69	68	97
No. GOLPES.	16	25	35
P. RECIP. + SUELO HÚM.	21.65	23.08	24.44
P. RECIP. + SUELO SECO.	19.55	20.84	21.98
PESO DEL AGUA GRS.	2.1	2.24	2.46
PESO DEL RECIPIENTE.	11.07	11.16	10.83
PESO SUELO SECO.	8.48	9.68	11.15
% DE HUMEDAD.	24.8	23.1	22.1

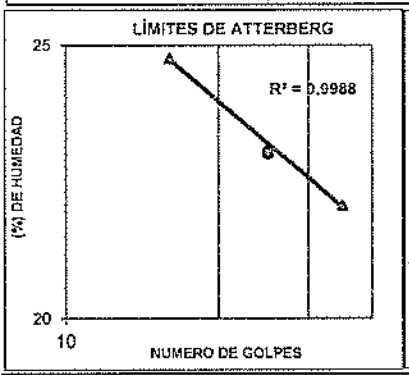
LÍMITE PLÁSTICO INV-E-126-13

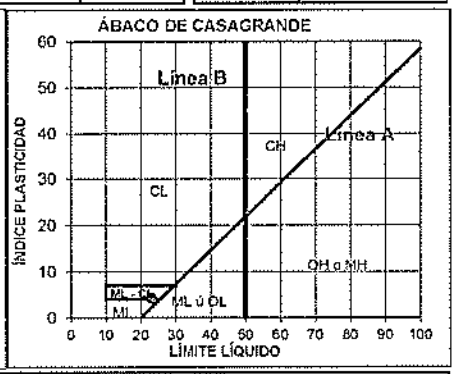
1	2
88	63
NA	NA
13.88	14.04
13.40	13.61
0.48	0.43
11.02	11.14
2.38	2.47
20.2	17.4

TAMAÑO DE LAS PARTÍCULAS - INV-E 123-13

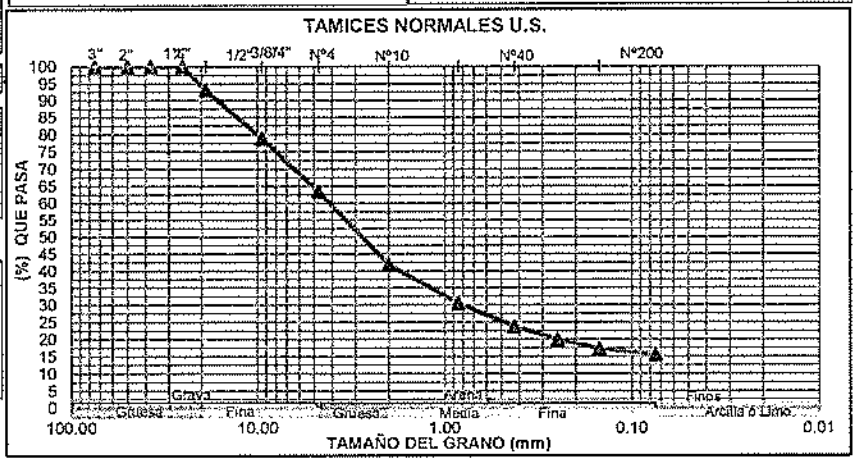
TAMIZ	TAMAÑO (mm)	PESO RETENIDO (g)	RETENIDO (%)	(%) QUE PASA
3"	75.0	0.00	0.0	100
2"	50.0	0.00	0.0	100.0
1½"	37.5	0.00	0.0	100.0
1"	25.40	0.00	0.0	100.0
3/4	19.05	53.00	7.0	93.0
3/8	9.525	106.00	14.1	78.9
Nº 4	4.75	116.00	15.4	63.4
Nº 10	2.00	162.00	21.5	41.9
Nº 20	0.85	86.00	11.4	30.5
Nº 40	0.425	51.00	6.8	23.7
Nº 60	0.250	28.00	3.7	19.9
Nº 100	0.150	21.00	2.8	17.2
Nº 200	0.075	13.00	1.7	15.4
Fondo		1.00	0.1	

Error:	0.16	OK





Clasificación USC		Clasificación AASHTO	
% Gravas	36.6	% Que pasa No,10	41.9
% Arenas	48.0	% Que pasa No,40	23.7
% Finos	15.3	% Que pasa No 200	15.4



RESULTADOS	
Humedad Natural (%)	11
Límite Líquido (%)	23
Límite Plástico (%)	19
Índice de Plasticidad	4
Clasificación USC	ML - CL
Índice de Grupo	0
Clasificación AASHTO	A-4

D10(mm) =	47.3	
D30(mm) =	80.0	
D60(mm) =	95.0	
Cu = >4	1.2	
Cc =1>cc>3	1.4	
0.0		0
40.0		0

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	NÚMERO SERIE	CÓDIGO INT.	FECHA DE CALIBRACIÓN
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS / MIX-A	45102802		12/06/2018
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS / MIX-A	45110601		12/06/2018
Tamices Estándar				
Cazuela de Casagrande				
Horno Eléctrico				

EJECUTÓ: Jairo Herrera.
jefe laboratorio

APROBÓ: Daniel Villa
Director Laboratorio

25C

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

ENSAYOS DE CLASIFICACIÓN

DETERMINACIÓN DE LOS TAMAÑOS DE LAS PARTÍCULAS, LÍMITE LÍQUIDO, PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE LOS SUELOS.

Versión:
Código:
Fecha:

OBRA:	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	MUESTRA No:	
CLIENTE:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S	PROFUNDIDAD (m):	
RESPONSABLE:	FREDY HENAO	SONDEO No:	
LOCALIZACIÓN:	EL CHUCAL, HELICONIA	FECHA:	2023-06-05
DESCRIPCIÓN MATERIAL:	ARCILLA LIMOSA DE COLOR CAFÉ OCURO, BAJA HUMEDAD Y PLASTICIDAD MEDIA	DESTINO MATERIAL	Estudio de Suelos

CONTENIDO DE HUMEDAD - INV-E 122-13 LAVADO SOBRE MALLA No 200 - INV-E 214-13	
RECIPIENTE No.	5
P. RECIP + SUELO HÚM. ANTES DE LAVAR.	888
P. RECIP + SUELO SECO ANTES DE LAVAR.	793
P. RECIP + SUELO SECO DESPUES DE LAVAR.	348
PESO DEL RECIPIENTE.	128
% FINOS DESPUES DE LAVADO	66.9

LÍMITE LÍQUIDO INV-E - 125-13			
DETERMINACIÓN No.	1	2	3
RECIPIENTE No.	87	80	89
No. GOLPES.	15	24	37
P. RECIP. + SUELO HÚM.	24.77	22.64	22.53
P. RECIP. + SUELO SECO.	21.88	20.36	20.33
PESO DEL AGUA GRS.	2.89	2.28	2.2
PESO DEL RECIPIENTE.	11.02	11.05	11.19
PESO SUELO SECO.	10.86	9.31	9.14
% DE HUMEDAD.	26.6	24.5	24.1

LÍMITE PLÁSTICO INV-E-126-13	
1	2
78	96
NA	NA
14.3	14.42
13.69	13.82
0.61	0.60
10.94	11.02
2.75	2.80
22.2	21.4

TAMAÑO DE LAS PARTÍCULAS - INV-E 123-13

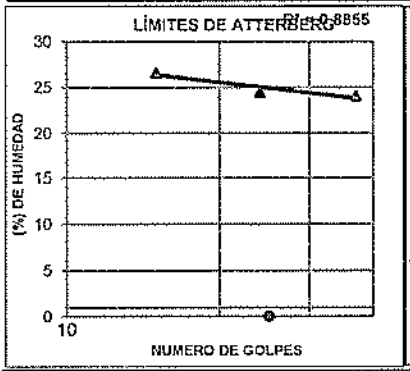
TAMIZ	TAMAÑO (mm)	PESO RETENIDO (g)	RETENIDO (%)	(%) QUE PASA
3"	75.0	0.00	0.0	100
2"	50.0	0.00	0.0	100.0
1½"	37.5	0.00	0.0	100.0
1"	25.40	0.00	0.0	100.0
3/4	19.05	26.00	3.9	96.1
3/8	9.525	51.00	7.7	88.4
Nº 4	4.75	18.00	2.7	85.7
Nº 10	2.00	21.00	3.2	82.6
Nº 20	0.85	17.00	2.6	80.0
Nº 40	0.425	19.00	2.9	77.1
Nº 60	0.250	18.00	2.7	74.4
Nº 100	0.150	17.00	2.6	71.9
Nº 200	0.075	30.00	4.5	67.4
Fondo		3.00	0.5	

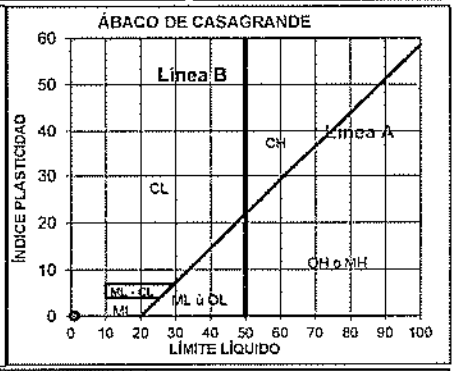
Error:	0.00	OK

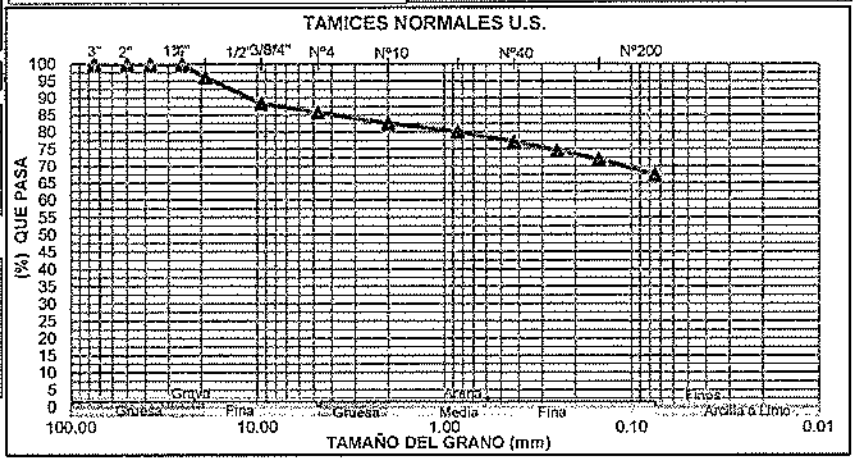
Clasificación USC		Clasificación AASHTO	
% Gravas	14.3	% Que pasa No,10	82.6
% Arenas	18.3	% Que pasa No,40	77.1
% Finos	67.4	% Que pasa No 200	67.4

RESULTADOS	
Humedad Natural (%)	14
Límite Líquido (%)	NL
Límite Plástico (%)	NP
Índice de Plasticidad	NP
Clasificación USC	GM-GC
Índice de Grupo	0
Clasificación AASHTO	A7

D10(mm) =	47.3
D30(mm) =	80.0
D60(mm) =	95.0
Cu = >4	1.2
Cc =1>cc>3	1.4
0.0	0
40.0	0







EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	NÚMERO SERIE	CÓDIGO INT.	FECHA DE CALIBRACIÓN
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS / MIX-A	45102802		12/06/2018
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS / MIX-A	45110601		12/06/2018
Tamices Estándar				
Cazuela de Casagrande				
Horno Eléctrico				

EJECUTÓ: Jairo Herrera.
jefe laboratorio

APROBÓ: Daniel Villa
Director Laboratorio

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

ENSAYOS DE CLASIFICACIÓN

DETERMINACIÓN DE LOS TAMAÑOS DE LAS PARTÍCULAS, LÍMITE LÍQUIDO, PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE LOS SUELOS.

Versión:
Código:
Fecha:

OBRA:	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	MUESTRA No:	
CLIENTE:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S	PROFUNDIDAD (m):	
RESPONSABLE:	FREDY HENAO	SONDEO No:	
LOCALIZACIÓN:	EL CHUCAL, HELICONIA	FECHA:	2023-06-05
DESCRIPCIÓN MATERIAL:	TERRENO NATURAL, BAJA HUMEDAD Y BAJA PLASTICIDAD	DESTINO MATERIAL	Estudio de Suelos

CONTENIDO DE HUMEDAD - INV-E 122-13 LAVADO SOBRE MALLA No 200 - INV-E 214-13	
RECIPIENTE No.	52
P. RECIP + SUELO HÚM. ANTES DE LAVAR.	1244
P. RECIP + SUELO SECO ANTES DE LAVAR.	1189
P. RECIP + SUELO SECO DESPÚES DE LAVAR.	1034
PESO DEL RECIPIENTE.	298
% FINOS DESPÚES DE LAVADO	17.4

LÍMITE LÍQUIDO INV-E - 125-13			
DETERMINACIÓN No.	1	2	3
RECIPIENTE No.	92	100	91
No. GOLPES.	17	25	37
P. RECIP. + SUELO HÚM.	19.52	22.9	19.72
P. RECIP. + SUELO SECO.	17.76	20.51	17.95
PESO DEL AGUA GRS.	1.76	2.39	1.77
PESO DEL RECIPIENTE.	11.13	10.96	10.8
PESO SUELO SECO.	6.63	9.55	7.15
% DE HUMEDAD.	26.5	25.0	24.8

LÍMITE PLÁSTICO INV-E-126-13		
	1	2
	74	73
	NA	NA
	14.51	13.45
	13.93	12.93
	0.58	0.52
	11.44	10.58
	2.49	2.35
	23.3	22.1

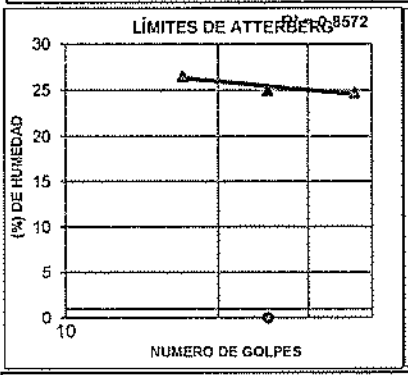
TAMAÑO DE LAS PARTÍCULAS - INV-E 123-13				
TAMIZ	TAMAÑO (mm)	PESO RETENIDO (g)	RETENIDO (%)	(%) QUE PASA
3"	75.0	0.00	0.0	100
2"	50.0	0.00	0.0	100.0
1½"	37.5	0.00	0.0	100.0
1"	25.40	133.00	14.9	85.1
3/4	19.05	45.00	5.1	80.0
3/8	9.525	162.00	18.2	61.8
Nº 4	4.75	106.00	11.9	49.9
Nº 10	2.00	117.00	13.1	36.8
Nº 20	0.85	59.00	6.6	30.2
Nº 40	0.425	39.00	4.4	25.8
Nº 60	0.250	30.00	3.4	22.4
Nº 100	0.150	29.00	3.3	19.2
Nº 200	0.075	16.00	1.8	17.4
Fondo		0.00	0.0	

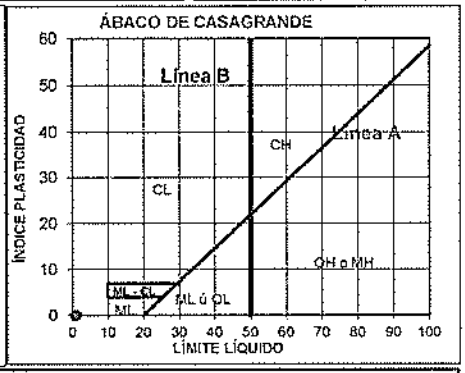
Error:	0.00	OK

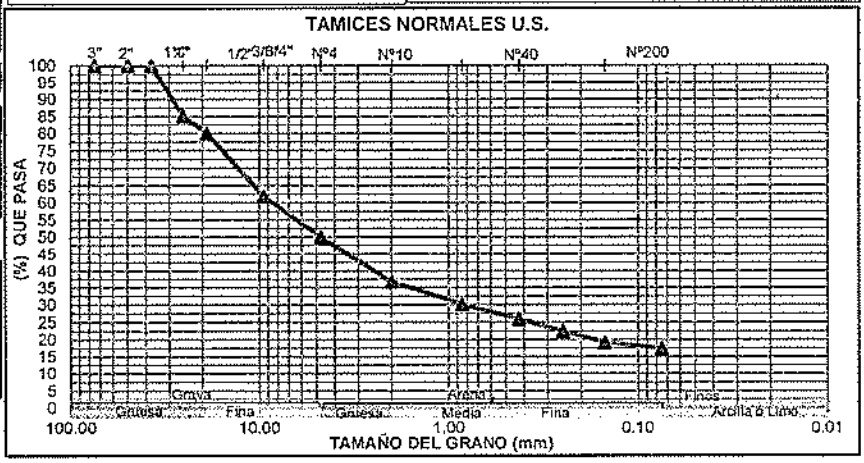
Clasificación USC		Clasificación AASHTO	
% Gravas	50.1	% Que pasa No,10	36.8
% Arenas	32.5	% Que pasa No,40	25.8
% Finos	17.4	% Que pasa No 200	17.4

RESULTADOS	
Humedad Natural (%)	6
Límite Líquido (%)	NL
Límite Plástico (%)	NP
Índice de Plasticidad	NP
Clasificación USC	GM-GC
Índice de Grupo	0
Clasificación AASHTO	A7

D10(mm) =	47.3	
D30(mm) =	80.0	
D60(mm) =	95.0	
Cu =>4	1.2	
Cc =1>cc>3	1.4	
	0.0	0
	40.0	0







EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	NÚMERO SERIE	CÓDIGO INT.	FECHA DE CALIBRACIÓN
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS / MIX-A	45102802		12/06/2018
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS / MIX-A	45110601		12/06/2018
Tamices Estándar				
Cazuela de Casagrande				
Horno Eléctrico				

EJECUTÓ: Jairo Herrera.
jefe laboratorio

APROBÓ: Daniel Villa
Director Laboratorio

252

ENSAYOS DE CLASIFICACIÓN

DETERMINACIÓN DE LOS TAMAÑOS DE LAS PARTÍCULAS, LÍMITE LÍQUIDO, PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE LOS SUELOS.

Versión:
Código:
Fecha:

OBRA:	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	MUESTRA No:	
CLIENTE:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S	PROFUNDIDAD (m):	
RESPONSABLE:	FREDY HENAO	SONDEO No:	
LOCALIZACIÓN:	EL CHUCAL, HELICONIA	FECHA:	2023-06-05
DESCRIPCIÓN MATERIAL:		DESTINO MATERIAL	Estudio de Suelos

CONTENIDO DE HUMEDAD - INV-E 122-13 LAVADO SOBRE MALLA No 200 - INV-E 214-13	
RECIPIENTE No.	6
P. RECIP + SUELO HÚM. ANTES DE LAVAR.	650
P. RECIP + SUELO SECO ANTES DE LAVAR.	603
P. RECIP + SUELO SECO DESPÚES DE LAVAR.	507
PESO DEL RECIPIENTE.	150
% FINOS DESPÚES DE LAVADO	21.2

LÍMITE LÍQUIDO INV-E - 125-13			
DETERMINACIÓN No.	1	2	3
RECIPIENTE No.	90	86	66
No. GOLPES.	15	23	33
P. RECIP. + SUELO HÚM.	24.4	27.85	22.8
P. RECIP. + SUELO SECO.	21.93	24.42	20.45
PESO DEL AGUA GRS.	2.47	3.43	2.35
PESO DEL RECIPIENTE.	11.48	11.3	11.07
PESO SUELO SECO.	10.45	13.12	9.38
% DE HUMEDAD.	23.6	26.1	25.1

LÍMITE PLÁSTICO INV-E-126-13		
1	2	
93	85	
NA	NA	
13.43	13.43	
12.94	12.94	
0.49	0.49	
10.6	10.6	
2.34	2.34	
20.9	20.9	

TAMAÑO DE LAS PARTÍCULAS - INV-E 123-13

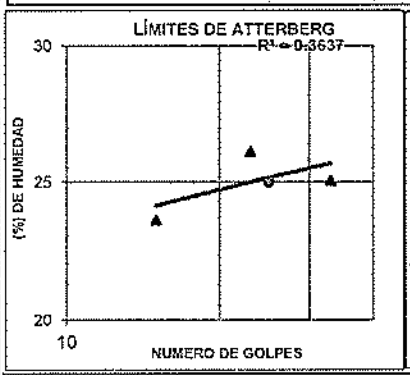
TAMIZ	TAMAÑO (mm)	PESO RETENIDO (g)	RETENIDO (%)	(%) QUE PASA
3"	75.0	0.00	0.0	100
2"	50.0	0.00	0.0	100.0
1½"	37.5	0.00	0.0	100.0
1"	25.40	60.00	13.2	86.8
3/4	19.05	32.00	7.1	79.7
3/8	9.525	57.00	12.6	67.1
N° 4	4.75	29.00	6.4	60.7
N° 10	2.00	58.00	12.8	47.9
N° 20	0.85	38.00	8.4	39.5
N° 40	0.425	30.00	6.6	32.9
N° 60	0.250	21.00	4.6	28.3
N° 100	0.150	14.00	3.1	25.2
N° 200	0.075	18.00	4.0	21.2
Fondo		0.00	0.0	

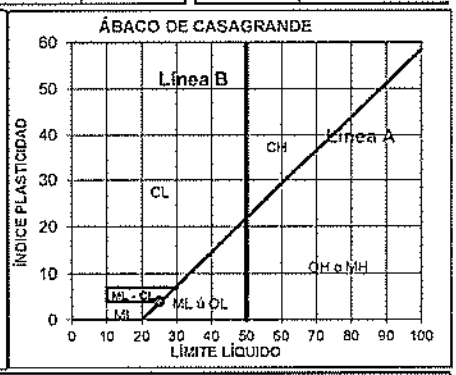
Error:	0.00	OK

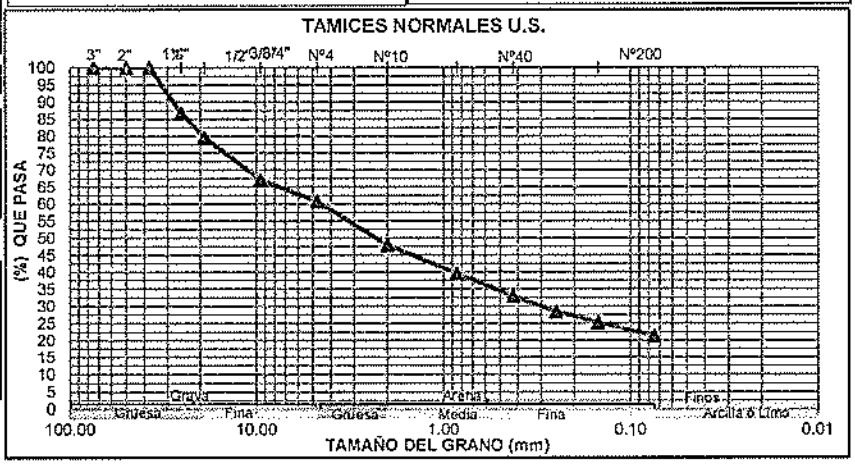
Clasificación USC		Clasificación AASHTO	
% Gravas	39.3	% Que pasa No,10	47.9
% Arenas	39.5	% Que pasa No,40	32.9
% Finos	21.2	% Que pasa No 200	21.2

RESULTADOS	
Humedad Natural (%)	10
Límite Líquido (%)	25
Límite Plástico (%)	21
Índice de Plasticidad	4
Clasificación USC	ML-CL
Índice de Grupo	0
Clasificación AASHTO	A-6

D10(mm) =	47.3	
D30(mm) =	80.0	
D60(mm) =	95.0	
Cu =>4	1.2	
Cc =1>cc>3	1.4	
	0.0	0
	40.0	0







EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	NÚMERO SERIE	CÓDIGO INT.	FECHA DE CALIBRACIÓN
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS / MIX-A	45102802		12/06/2018
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS / MIX-A	45110601		12/06/2018
Tamices Estándar				
Cazuela de Casagrande				
Horno Eléctrico				

EJECUTÓ: Jairo Herrera.
jefe laboratorio

APROBÓ: Daniel Villa
Director Laboratorio

ENSAYOS DE CLASIFICACIÓN

DETERMINACIÓN DE LOS TAMAÑOS DE LAS PARTÍCULAS, LÍMITE LÍQUIDO, PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE LOS SUELOS.

Versión:	
Código:	
Fecha:	

OBRA:	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	MUESTRA No:	
CLIENTE:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S	PROFUNDIDAD (m):	
RESPONSABLE:	FREDY HENAO	SONDEO No:	
LOCALIZACIÓN:	EL CHUCAL, HELICONIA	FECHA:	2023-06-05
DESCRIPCIÓN MATERIAL:		DESTINO MATERIAL	Estudio de Suelos

CONTENIDO DE HUMEDAD - INV-E 122-13 LAVADO SOBRE MALLA No 200 - INV-E 214-13	
RECIPIENTE No.	4
P. RECIP + SUELO HÚM. ANTES DE LAVAR.	688
P. RECIP + SUELO SECO ANTES DE LAVAR.	614
P. RECIP + SUELO SECO DESPÚES DE LAVAR.	446
PESO DEL RECIPIENTE.	197
% FINOS DESPÚES DE LAVADO	40.3

LÍMITE LÍQUIDO INV-E - 125-13				LÍMITE PLÁSTICO INV-E-125-13	
DETERMINACIÓN No.	1	2	3	1	2
RECIPIENTE No.	25	12	5	61	62
No. GOLPES.	18	27	35	NA	NA
P. RECIP. + SUELO HÚM.	20.42	17.42	15.6	13.35	15.04
P. RECIP. + SUELO SECO.	17.92	15.55	13.85	12.83	14.35
PESO DEL AGUA GRS.	2.5	1.87	1.75	0.52	0.69
PESO DEL RECIPIENTE.	7.73	5.72	5.69	10.19	11.06
PESO SUELO SECO.	10.19	9.83	8.16	2.64	3.29
% DE HUMEDAD.	24.5	19.0	21.4	19.7	21.0

TAMAÑO DE LAS PARTÍCULAS - INV-E 123-13

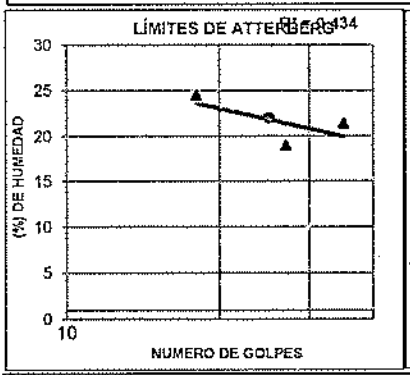
TAMIZ	TAMAÑO (mm)	PESO RETENIDO (g)	RETENIDO (%)	(%) QUE PASA
3"	75.0	0.00	0.0	100
2"	50.0	0.00	0.0	100.0
1½"	37.5	0.00	0.0	100.0
1"	25.40	0.00	0.0	100.0
3/4	19.05	18.00	4.3	95.7
3/8	9.525	4.00	1.0	94.7
Nº 4	4.75	17.00	4.1	90.6
Nº 10	2.00	43.00	10.3	80.3
Nº 20	0.85	41.00	9.8	70.5
Nº 40	0.425	43.00	10.3	60.2
Nº 60	0.250	36.00	8.6	51.6
Nº 100	0.150	31.00	7.4	44.1
Nº 200	0.075	16.00	3.8	40.3
Fondo		0.00	0.0	

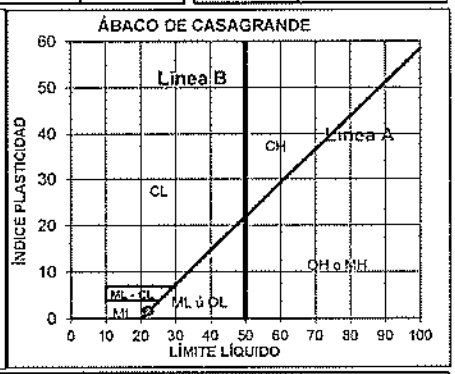
Error:	0.00	OK

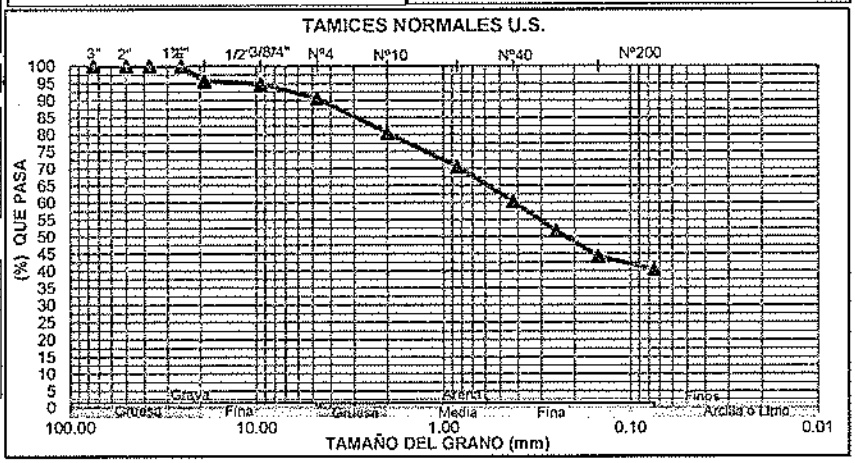
Clasificación USC		Clasificación AASHTO	
% Gravas	9.4	% Que pasa No,10	80.3
% Arenas	50.4	% Que pasa No,40	60.2
% Finos	40.3	% Que pasa No 200	40.3

RESULTADOS	
Humedad Natural (%)	18
Límite Líquido (%)	22
Límite Plástico (%)	20
Índice de Plasticidad	2
Clasificación USC	ML
Índice de Grupo	0
Clasificación AASHTO	A-4

D10(mm) =	47.3	
D30(mm) =	80.0	
D60(mm) =	95.0	
Cu = >4	1.2	
Cc =1>cc>3	1.4	
0.0	0	
40.0	0	







EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	NÚMERO SERIE	CÓDIGO INT.	FECHA DE CALIBRACIÓN
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS / MIX-A	45102802		12/06/2018
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS / MIX-A	45110601		12/06/2018
Tamices Estándar				
Cazuela de Casagrande				
Horno Eléctrico				

EJECUTÓ: Jairo Herrera.
jefe laboratorio

APROBÓ: Daniel Villa
Director Laboratorio

J. L. O.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

ENSAYOS DE CLASIFICACION

DETERMINACIÓN DE LOS TAMAÑOS DE LAS PARTÍCULAS, LÍMITE LÍQUIDO, PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE LOS SUELOS.

Versión:	
Código:	
Fecha:	

OBRA:	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	MUESTRA No:	
CLIENTE:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S	PROFUNDIDAD (m):	
RESPONSABLE:	FREDY HENAO	SONDEO No:	
LOCALIZACIÓN:	EL CHUCAL, HELICONIA	FECHA:	2023-06-05
DESCRIPCIÓN MATERIAL:		DESTINO MATERIAL	Estudio de Suelos

CONTENIDO DE HUMEDAD - INV-E 122-13 LAVADO SOBRE MALLA No 200 - INV-E 214-13	
RECIPIENTE No.	53
P. RECIP + SUELO HÚM. ANTES DE LAVAR.	1065
P. RECIP + SUELO SECO ANTES DE LAVAR.	1035
P. RECIP + SUELO SECO DESPÚES DE LAVAR.	961
PESO DEL RECIPIENTE.	301
% FINOS DESPÚES DE LAVADO	10.1

LÍMITE LÍQUIDO INV-E - 125-13			
DETERMINACIÓN No.	1	2	3
RECIPIENTE No.			
No. GOLPES.			
P. RECIP. + SUELO HÚM.			
P. RECIP. + SUELO SECO.			
PESO DEL AGUA GRS.			
PESO DEL RECIPIENTE.			
PESO SUELO SECO.			
% DE HUMEDAD.			

NL

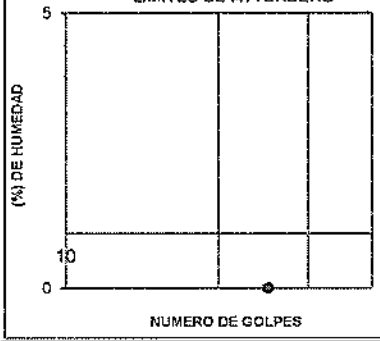
LÍMITE PLÁSTICO INV-E-126-13		
	1	2

NP

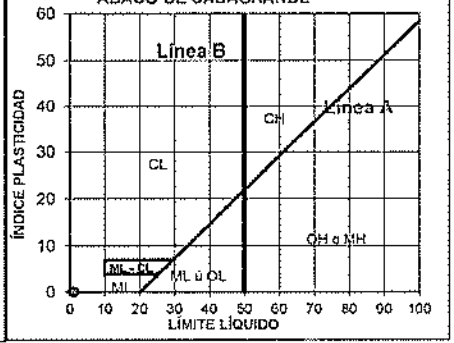
TAMIZ	TAMAÑO (mm)	PESO RETENIDO (g)	RETENIDO (%)	(%) QUE PASA
3"	75.0	0.00	0.0	100
2"	50.0	0.00	0.0	100.0
1½"	37.5	0.00	0.0	100.0
1"	25.40	0.00	0.0	100.0
3/4	19.05	76.00	10.4	89.6
3/8	9.525	208.00	28.3	61.3
Nº 4	4.75	141.00	19.2	42.1
Nº 10	2.00	125.00	17.0	25.1
Nº 20	0.85	46.00	6.3	18.8
Nº 40	0.425	25.00	3.4	15.4
Nº 60	0.250	15.00	2.0	13.4
Nº 100	0.150	11.00	1.5	11.9
Nº 200	0.075	14.00	1.9	9.9
Fondo		0.00	0.0	

Error:	-0.15	OK

LÍMITES DE ATTERBERG



ÁBACO DE CASAGRANDE

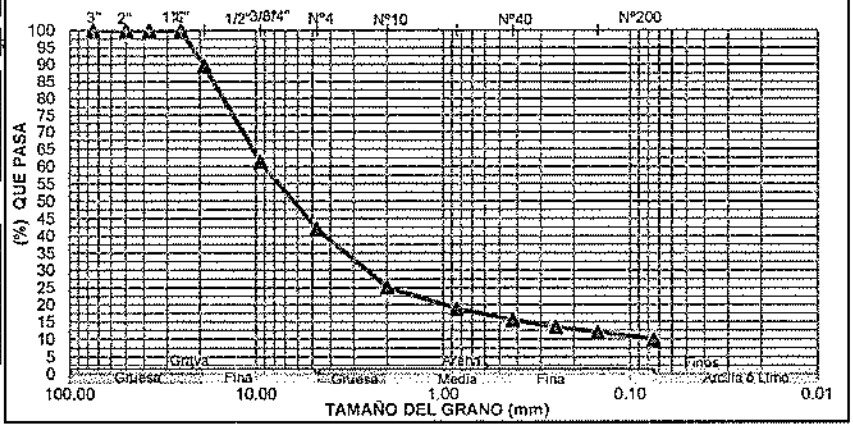


Clasificación USC		Clasificación AASHTO	
% Gravas	57.9	% Que pasa No,10	25.1
% Arenas	32.2	% Que pasa No,40	15.4
% Finos	10.1	% Que pasa No 200	9.9

RESULTADOS	
Humedad Natural (%)	4
Límite Líquido (%)	NL
Límite Plástico (%)	NP
Índice de Plasticidad	NP
Clasificación USC	GM-GC
Índice de Grupo	0
Clasificación AASHTO	A7

D10(mm) =	47.3
D30(mm) =	80.0
D60(mm) =	95.0
Cu = >4	1.2
Cc =1>cc>3	1.4
0.0	0
40.0	0

TAMICES NORMALES U.S.



EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	NÚMERO SERIE	CÓDIGO INT.	FECHA DE CALIBRACIÓN
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS / MIX-A	45102802		12/06/2018
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS / MIX-A	45110601		12/06/2018
Tamices Estándar				
Cazuela de Casagrande				
Horno Eléctrico				

EJECUTÓ: Jairo Herrera.
jefe laboratorio

APROBÓ: Daniel Villa
Director Laboratorio

ENSAYOS DE CLASIFICACIÓN

DETERMINACIÓN DE LOS TAMAÑOS DE LAS PARTÍCULAS, LÍMITE LÍQUIDO, PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE LOS SUELOS.

Versión:
Código:
Fecha:

OBRA:	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	MUESTRA No:	
CLIENTE:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S	PROFUNDIDAD (m):	
RESPONSABLE:	FREDY HENAO	SONDEO No:	
LOCALIZACIÓN:	EL CHUCAL, HELICONIA	FECHA:	2023-06-05
DESCRIPCIÓN MATERIAL:		DESTINO MATERIAL	Estudio de Suelos

CONTENIDO DE HUMEDAD - INV-E 122-13 LAVADO SOBRE MALLA No 200 - INV-E 214-13	
RECIPIENTE No.	51
P. RECIP + SUELO HÚM. ANTES DE LAVAR.	1358
P. RECIP + SUELO SECO ANTES DE LAVAR.	1323
P. RECIP + SUELO SECO DESPÚES DE LAVAR.	1180
PESO DEL RECIPIENTE.	298
% FINOS DESPÚES DE LAVADO	14.0

LÍMITE LÍQUIDO INV-E - 125-13			
DETERMINACIÓN No.	1	2	3
RECIPIENTE No.			
No. GOLPES.			
P. RECIP. + SUELO HÚM.			
P. RECIP. + SUELO SECO.			
PESO DEL AGUA GRS.			
PESO DEL RECIPIENTE.			
PESO SUELO SECO.			
% DE HUMEDAD.			

NL

LÍMITE PLÁSTICO INV-E-126-13		
1	2	

NP

TAMIZ	TAMAÑO (mm)	PESO RETENIDO (g)	RETENIDO (%)	(%) QUE PASA
3"	75.0	0.00	0.0	100
2"	50.0	0.00	0.0	100.0
1½"	37.5	99.00	9.7	90.3
1"	25.40	97.00	9.5	80.9
3/4	19.05	66.00	6.4	74.4
3/8	9.525	120.00	11.7	62.7
Nº 4	4.75	143.00	14.0	48.8
Nº 10	2.00	152.00	14.8	34.0
Nº 20	0.85	72.00	7.0	26.9
Nº 40	0.425	46.00	4.5	22.4
Nº 60	0.250	30.00	2.9	19.5
Nº 100	0.150	31.00	3.0	16.5
Nº 200	0.075	25.00	2.4	14.0
Fondo		1.00	0.1	

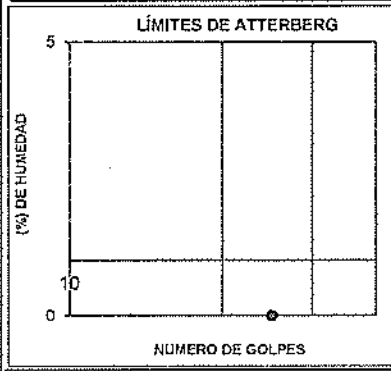
TAMAÑO DE LAS PARTÍCULAS - INV-E 123-13

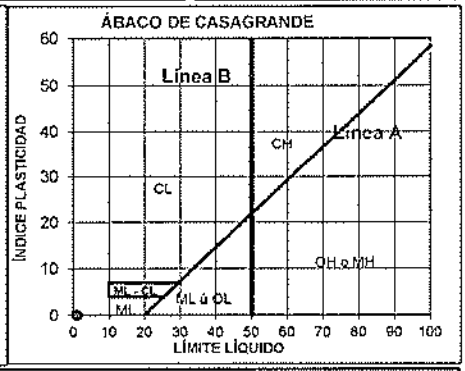
Error:	0.00	OK

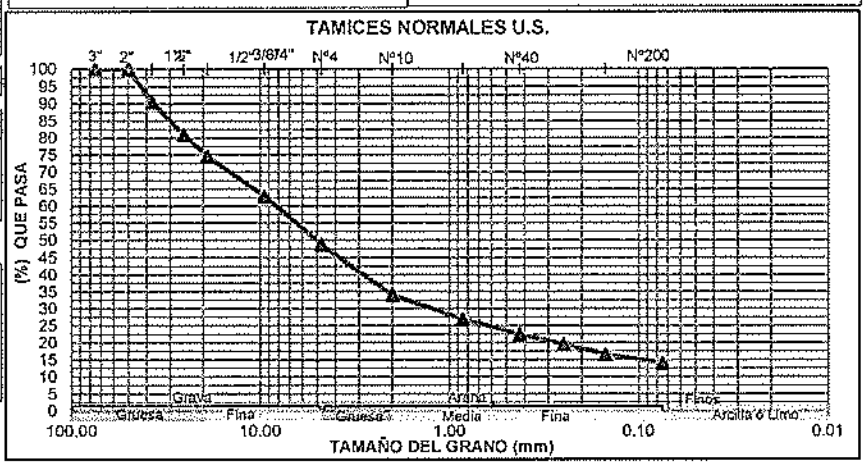
Clasificación USC		Clasificación AASHTO	
% Gravas	51.2	% Que pasa No,10	34.0
% Arenas	34.7	% Que pasa No,40	22.4
% Finos	14.0	% Que pasa No 200	14.0

RESULTADOS	
Humedad Natural (%)	3
Límite Líquido (%)	NL
Límite Plástico (%)	NP
Índice de Plasticidad	NP
Clasificación USC	GM-GC
Índice de Grupo	0
Clasificación AASHTO	A7

D10(mm) =	47.3
D30(mm) =	80.0
D60(mm) =	95.0
Cu = >4	1.2
Cc =1>cc>3	1.4
0.0	0
40.0	0







EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	NÚMERO SERIE	CÓDIGO INT.	FECHA DE CALIBRACIÓN
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS / MIX-A	45102802		12/06/2018
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS / MIX-A	45110601		12/06/2018
Tamices Estándar				
Cazuela de Casagrande				
Horno Eléctrico				

EJECUTÓ: Jairo Herrera.
jefe laboratorio

APROBÓ: Daniel Villa
Director Laboratorio

G.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S

ENSAYOS DE CLASIFICACIÓN

DETERMINACIÓN DE LOS TAMAÑOS DE LAS PARTÍCULAS, LÍMITE LÍQUIDO, PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE LOS SUELOS.

Versión:
Código:
Fecha:

OBRA:	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	MUESTRA No:	
CLIENTE:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S	PROFUNDIDAD (m):	
RESPONSABLE:	FREDY HENAO	SONDEO No:	
LOCALIZACIÓN:	EL CHUCAL, HELICONIA	FECHA:	2023-06-05
DESCRIPCIÓN MATERIAL:		DESTINO MATERIAL	Estudio de Suelos

CONTENIDO DE HUMEDAD - INV-E 122-13
LAVADO SOBRE MALLA No 200 - INV-E 214-13

RECIPIENTE No.	50
P. RECIP + SUELO HÚM. ANTES DE LAVAR.	1578
P. RECIP + SUELO SECO ANTES DE LAVAR.	1522
P. RECIP + SUELO SECO DESPÚES DE LAVAR.	1314
PESO DEL RECIPIENTE.	296
% FINOS DESPÚES DE LAVADO	17.0

LÍMITE LÍQUIDO INV-E - 125-13

DETERMINACIÓN No.	1	2	3
RECIPIENTE No.			
No. GOLPES.			
P. RECIP. + SUELO HÚM.			
P. RECIP. + SUELO SECO.			
PESO DEL AGUA GRS.			
PESO DEL RECIPIENTE.			
PESO SUELO SECO.			
% DE HUMEDAD.			

NL

LÍMITE PLÁSTICO INV-E-126-13

1	2

NP

TAMAÑO DE LAS PARTÍCULAS - INV-E 123-13

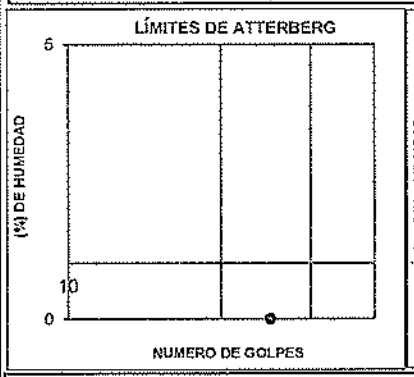
TAMIZ	TAMAÑO (mm)	PESO RETENIDO (g)	RETENIDO (%)	(%) QUE PASA
3"	75.0	0.00	0.0	100
2"	50.0	0.00	0.0	100.0
1½"	37.5	128.00	10.4	89.6
1"	25.40	98.00	8.0	81.6
3/4	19.05	96.00	7.8	73.7
3/8	9.525	209.00	17.0	56.7
N° 4	4.75	133.00	10.8	45.8
N° 10	2.00	138.00	11.3	34.6
N° 20	0.85	74.00	6.0	28.5
N° 40	0.425	50.00	4.1	24.5
N° 60	0.250	40.00	3.3	21.2
N° 100	0.150	21.00	1.7	19.5
N° 200	0.075	27.00	2.2	17.3
Fondo		1.00	0.1	

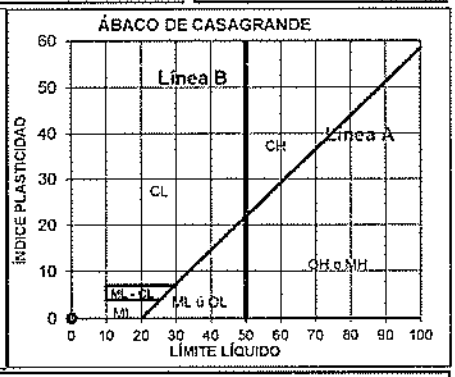
Error:	0.29	OK

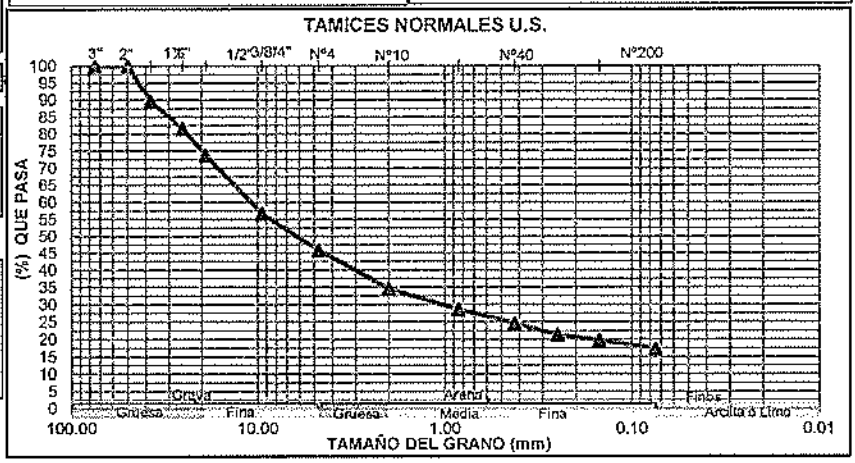
Clasificación USC		Clasificación AASHTO	
% Gravas	54.2	% Que pasa No,10	34.6
% Arenas	28.5	% Que pasa No,40	24.5
% Finos	17.0	% Que pasa No 200	17.3

RESULTADOS	
Humedad Natural (%)	5
Límite Líquido (%)	
Límite Plástico (%)	
Índice de Plasticidad	
Clasificación USC	GM-GC
Índice de Grupo	0
Clasificación AASHTO	A-6

D10(mm) =	47.3
D30(mm) =	80.0
D60(mm) =	95.0
Cu = >4	1.2
Cc =1>cc>3	1.4
0.0	0
40.0	0







EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	NÚMERO SERIE	CÓDIGO INT.	FECHA DE CALIBRACIÓN
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS / MIX-A	45102802		12/06/2018
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS / MIX-A	45110601		12/06/2018
Tamices Estándar				
Cazuela de Casagrande				
Horno Eléctrico				

EJECUTÓ: Jairo Herrera.
jefe laboratorio

APROBÓ: Daniel Villa
Director Laboratorio

GNG®

LABORATORIO - ÍTEM 3

ESTUDIO DE SUELO APIQUE TALUD 638

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

CARTA TÉCNICA
TEC 23_637

Medellín, 10 de junio de 2023 **TEC 23-638**

Señores
GNG INGENIERIA S.A.S.

Obra: OBRA REHABILITACIÓN VÍA ALTO DEL CHUSCAL ARMENIA MANTEQUILLA Y ALTO DEL CHUSCAL HELICONIA.

Asunto: REPORTE DE APIQUE DE 2.5 METROS PARA CLASIFICACIÓN

Cordial saludo.

Por solicitud de la interventoría se realiza la entrega el registro de apiques y toma de muestra realizada en el proyecto para la verificación del material y clasificación

1. **PATA DEL TALUD**

Se realizan (1) apiques de 2.5 metros en total en la pata del talud para la clasificación de material y la toma de un shelby que debido a las características del material no fue posible la extracción.

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

CARTA TÉCNICA
TEC 23_637

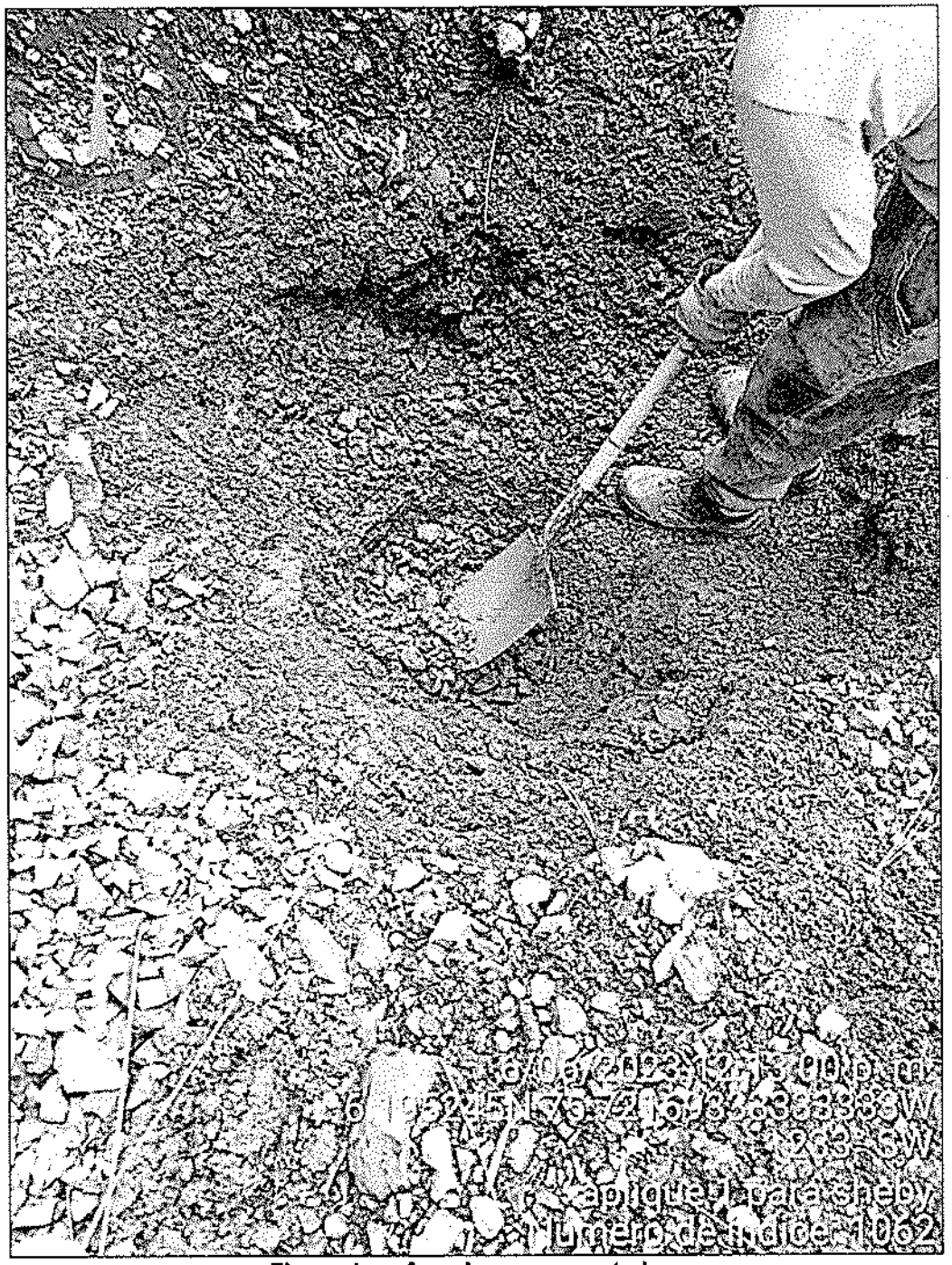


Figura 1 perforaciones proyectadas.

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S. Calle 63 A No 46 – 14 OFICINA 301 TEL 5904532 - 300 697 43 94, Medellín - Colombia
Email dvconsultoriayconstruccionsas@gmail.com

2. CLASIFICACIÓN

Se realiza la revisión de las características del suelo, dando como resultado un material grueso granular, mal gradado, y con poca o nula plasticidad, las cuales son características de un material suceptible a movimientos en masa con la presencia de agua de escorrentía.



Figura 2 Apiques generados.

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCION S.A.S.

CARTA TÉCNICA
TEC 23_637

3. ENTORNO

Se realizan la inspección visual, encontrando un perfil uniforme desde la corona hasta la pata del talud mostrados en la figura 3



Figura 3 cambio de capas.

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

CARTA TÉCNICA
TEC 23_637

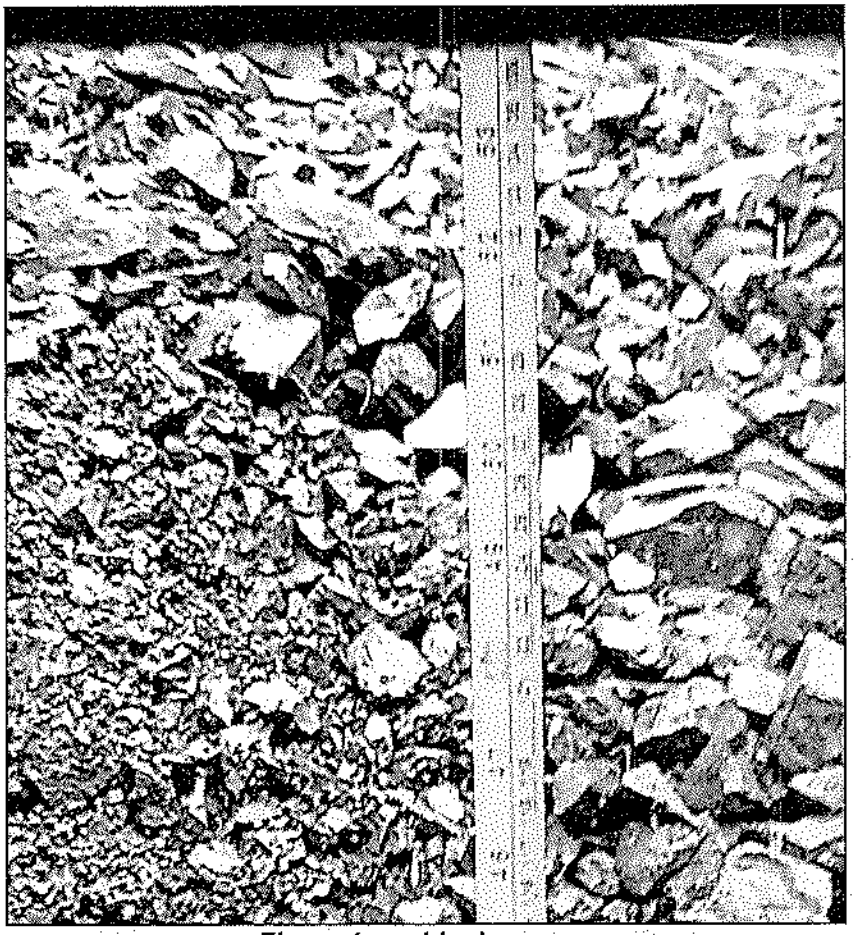


Figura 4 cambio de capas.

Estamos atentos a cualquier solicitud que se pueda presentar

Cordialmente,

DANIEL ANDRÉS VILLA LLANO
INGENIERO CIVIL
ESPECIALISTA EN VÍAS Y TRANSPORTE

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

ENSAYOS DE CLASIFICACIÓN

DETERMINACIÓN DE LOS TAMAÑOS DE LAS PARTÍCULAS, LÍMITE LÍQUIDO, PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE LOS SUELOS.

Versión:
Código:
Fecha:

OBRA:	VIA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA	MUESTRA No:	
CLIENTE:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.	PROFUNDIDAD (m):	
RESPONSABLE:	FREDY HENAO	SONDEO No:	
LOCALIZACIÓN:	EL CHUCAL, HELICONIA	FECHA:	2023-05-29
DESCRIPCIÓN MATERIAL:	GRAVA MAL GRADADA	DESTINO MATERIAL	Estudio de Suelos

CONTENIDO DE HUMEDAD - INV-E 122-13 LAVADO SOBRE MALLA No 200 - INV-E 214-13	
RECIPIENTE No.	97
P. RECIP + SUELO HÚM. ANTES DE LAVAR.	181.25
P. RECIP + SUELO SECO ANTES DE LAVAR.	159.24
P. RECIP + SUELO SECO DESPÚES DE LAVAR.	141.42
PESO DEL RECIPIENTE.	58.45
% FINOS DESPÚES DE LAVADO	17.7

LÍMITE LÍQUIDO INV-E - 125-13			
DETERMINACIÓN No.	1	2	3
RECIPIENTE No.			
No. GOLPES.			
P. RECIP. + SUELO HÚM.			
P. RECIP. + SUELO SECO.			
PESO DEL AGUA GRS.			
PESO DEL RECIPIENTE.			
PESO SUELO SECO.			
% DE HUMEDAD.			

NL

LÍMITE PLÁSTICO INV-E-126-13	
1	2

NP

TAMAÑO DE LAS PARTÍCULAS - INV-E 123-13				
TAMIZ	TAMAÑO (mm)	PESO RETENIDO (g)	RETENIDO (%)	(%) QUE PASA
3"	75.0	0.00	0.0	100
2"	50.0	0.00	0.0	100.0
1½"	37.5	0.00	0.0	100.0
1"	25.40	29.34	29.1	70.9
3/4	19.05	10.94	10.9	60.0
3/8	9.525	13.13	13.0	47.0
Nº 4	4.75	6.13	6.1	40.9
Nº 10	2.00	9.80	9.7	31.2
Nº 20	0.85	5.25	5.2	26.0
Nº 40	0.425	3.26	3.2	22.8
Nº 60	0.250	2.25	2.2	20.5
Nº 100	0.150	1.55	1.5	19.0
Nº 200	0.075	1.43	1.4	17.6
Fondo		0.04	0.0	17.6

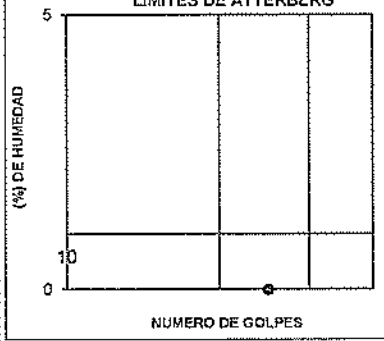
Error:	-0.18	OK

Clasificación USC		Clasificación AASHTO	
% Gravas	59.1	% Que pasa No,10	31.2
% Arenas	23.4	% Que pasa No,40	22.8
% Finos	17.7	% Que pasa No 200	17.6

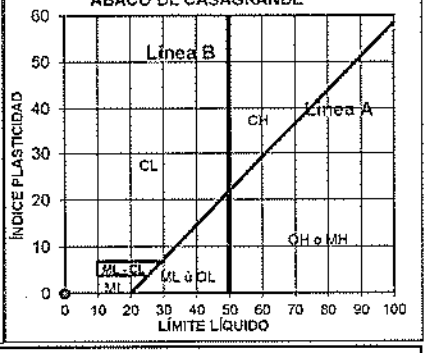
RESULTADOS	
Humedad Natural (%)	22
Límite Líquido (%)	
Límite Plástico (%)	
Índice de Plasticidad	
Clasificación USC	GP
Índice de Grupo	
Clasificación AASHTO	A-1-a

D10(mm) =	NA
D30(mm) =	NA
D60(mm) =	NA
Cu =	NA
Cc =	NA

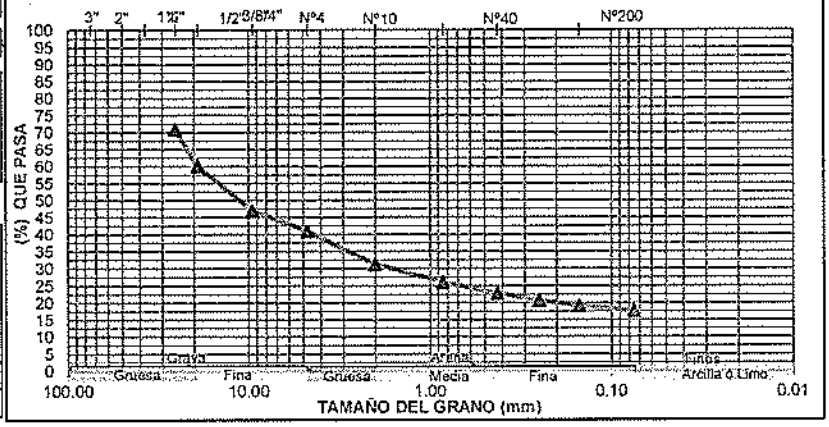
LÍMITES DE ATTERBERG



ÁBACO DE CASAGRANDE



TAMICES NORMALES U.S.



EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	NÚMERO SERIE	CÓDIGO INT.	FECHA DE CALIBRACIÓN
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS / MIX-A	45102802		12/06/2018
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS / MIX-A	45110601		12/06/2018
Tamices Estándar				
Cazuela de Casagrande				
Horno Eléctrico				

EJECUTÓ: Jairo Herrera.
jefe laboratorio

APROBÓ: Daniel Villa
Director Laboratorio

LABORATORIO - ÍTEM 4

DENSIDAD EN CAMPO

MINIMO 5 DENSIDADES

23/05/2023

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

CARTA TÉCNICA
TEC 23_631

Medellín, 25 de mayo de 2023 TEC 23_631

Señores
GNG SERVICIO DE INGENIERÍA S.A.S.
Atn. JHON FREDY HENAO

Obra: VÍA ALTO DEL CHUSCAL, ARMENIA MANTEQUILLA
Asunto: Informe correspondiente a los resultados de ensayos densidad en campo por el método del cono de arena.

Se hace entrega del informe correspondiente a los siguientes resultados:

- Densidad cono de arena material granular.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.

Se evidencia una densidad dada de 100% esto es debido a un cambio en la granulometría del material conteniendo en está densidad un mayor valor de agregado grueso el cual supera el Proctor calculado, para el afirmado es recomendable tener el peso especifico del material retenido en la malla ¾ de pulgada con la finalidad de lograr un valor exacto.

Tabla 1 Resumen de los ensayos efectuados para control de calidad vs Norma INV

RESUMEN DE RESULTADOS CONTROL DE CALIDAD				
TIPO DE ENSAYO	LABORATORIO D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN		NORMA GCI(90)>=98	ESTADO
•Densidad promedio BASE GRANULAR (%)	98.4	-	98	CUMPLE

Cordialmente,

DANIEL ANDRÉS VILLA LLANO
C.C. 1.152.446.877
MATRICULA PROFESIONAL No 0110370508328

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

CARTA TÉCNICA
TEC 23_631

ANEXO 1
ENSAYOS CONTROL DE CALIDAD

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S. Calle 63 A No 46 – 14 OFICINA 301 TEL 5904532 - 300 697 43 94, Medellín - Colombia
Email dvconsultoriayconstruccionsas@gmail.com

A.O.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

DENSIDAD Y PESO UNITARIO DEL SUELO EN EL TERRENO POR EL METODO DEL CONO Y LA ARENA

NORMA: I.N.V. E-161-13

OBRA:	VIA ALTO DEL CHUSCAL, ARMENIA MANTEQUILLA	CONTRATISTA	-
CLIENTE:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.	RESPONSABLE:	JHON FREDY HENAO
LOCALIZACION OBRA:	ALTO DEL CHUSCAL, ARMENIA MANTEQUILLA	DESTINO MATERIAL:	CONTROL DE CALIDAD
DESCRIP. MATERIAL:	MATERIAL GRANULAR		

		1	2	3	4	5
ENSAYO No						
FECHA		23/05/2023	23/05/2023	23/05/2023	23/05/2023	23/05/2023
LOCALIZACION		VIA EL CHUSCAL, ARMENIA MANTEQUILLA	VIA EL CHUSCAL, ARMENIA MANTEQUILLA	VIA EL CHUSCAL, ARMENIA MANTEQUILLA	VIA EL CHUSCAL, ARMENIA MANTEQUILLA	VIA EL CHUSCAL, ARMENIA MANTEQUILLA
1	DENSIDAD DE LA ARENA (g/cm3)	1260	1260	1260	1260	1260
2	PESO FRASCO Y ARENA INICIAL (g)	5695	6440	6160	5840	5810
3	PESO FRASCO Y ARENA RESTANTE (g)	1395	2065	2130	1505	1920
4	CONSTANTE DEL CONO (g)	1612	1612	1612	1612	1612
5	PESO DE LA ARENA EN EL HUECO (2-3-4) (g)	2688	2763	2418	2723	2278
6	VOLUMEN TOTAL DEL HUECO (5/1) cm3	2.133	2.193	1.919	2.161	1.808
7	PESO HUMEDO MATERIAL PASA 3/4" (g)	5040	5180	4405	5145	4230
8	PESO MATERIAL RETENIDO 3/4" (g)	0	0	0	0	0
9	PESO ESPECIFICO S.S.S. MAT. RET. 3/4"	-	-	-	-	-
10	VOLUMEN MATERIAL RET 3/4" (cm3)	-	-	-	-	-
11	VOLUMEN DE MATERIAL PASA 3/4" (6-10) (cm3)	2.1333	2.1929	1.9190	2.1611	1.8079
12	PESO UNITARIO HUMEDO (7/11) (g/cm3) D 1	2363	2362	2295	2381	2340
13	PESO MUESTRA HUMEDA (g)					
14	PESO DE LA MUESTRA SECA (g)					
15	TARA No					
16	PESO TARA (g)					
17	CONTENIDO DE HUMEDAD (13-14/14-16) % w	4.4	5.8	5.2	5.8	4.4
18	PESO UNITARIO SECO D 1/(1+ w)	2263	2233	2182	2250	2241
19	DENSIDAD SECA MAXIMA (g/cm3)	2269	2269	2269	2269	2269
20	HUMEDAD OPTIMA (%)	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2
21	% DE COMPACTACION DEL TERRENO (18/19)	100	98	96	99	99
22	% DE COMPACTACION ESPECIFICADA	98	98	98	98	98

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	
Frasco, Cono y Placa	SOILTEST	
Horno Eléctrico		
Herramienta Menor		

OBSERVACIONES:

EJECUTÓ: Emesias Charry

APROBÓ: Daniel A. Villa

LABORATORIO - ÍTEM 5

DENSIDAD EN CAMPO

MINIMO 5 DENSIDADES

16/06/2023

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co

Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

CARTA TÉCNICA
TEC 23_641

ANEXO 1
ENSAYOS CONTROL DE CALIDAD

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S. Calle 63 A No 46 – 14 OFICINA 301 TEL 5904532 - 300 697 43 94, Medellín - Colombia
Email dvconsultoriayconstruccionsas@gmail.com

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCION S.A.S.

CARTA TÉCNICA
TEC 23_641

Medellín, 16 de junio de 2023 **TEC 23_641**

Señores
GNG SERVICIO DE INGENIERÍA S.A.S.
Atn. JHON FREDY HENAO

Obra: VÍA ALTO DEL CHUSCAL, ARMENIA MANTEQUILLA
Asunto: Informe correspondiente a los resultados de ensayos densidad en campo por el método del cono de arena.

Se hace entrega del informe correspondiente a los siguientes resultados:

- Densidad cono de arena material granular.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.

Se evidencia una densidad dada de 100% esto es debido a un cambio en la granulometría del material conteniendo en está densidad un mayor valor de agregado grueso el cual supera el Proctor calculado, para el afirmado es recomendable tener el peso especifico del material retenido en la malla ¾ de pulgada con la finalidad de lograr un valor exacto.

Tabla 1 Resumen de los ensayos efectuados para control de calidad vs Norma INV

RESUMEN DE RESULTADOS CONTROL DE CALIDAD				
TIPO DE ENSAYO	LABORATORIO D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN		NORMA GCI(90)>=98	ESTADO
•Densidad promedio BASE GRANULAR (%)	98.8	-	98	CUMPLE

Cordialmente,

DANIEL ANDRÉS VILLA LLANO
C.C. 1.152.446.877
MATRICULA PROFESIONAL No 0110370508328

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S

DENSIDAD Y PESO UNITARIO DEL SUELO EN EL TERRENO POR EL METODO DEL CONO Y LA ARENA

NORMA: I.N.V. E-161-13

OBRA:	VIA ALTO DEL CHUSCAL, ARMENIA MANTEQUILLA	CONTRATISTA	-
CLIENTE:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.	RESPONSABLE:	JHON FREDY HENAO
LOCALIZACIÓN OBRA:	ALTO DEL CHUSCAL, ARMENIA MANTEQUILLA	DESTINO MATERIAL:	CONTROL DE CALIDAD
DESCRIP. MATERIAL:	MATERIAL GRANULAR		

		ENSAYO No	1	2	3	4	5
		FECHA	16/06/2023	16/06/2023	16/06/2023	16/06/2023	16/06/2023
		LOCALIZACION	VIA EL CHUSCAL, ARMENIA MANTEQUILLA	VIA EL CHUSCAL, ARMENIA MANTEQUILLA	VIA EL CHUSCAL, ARMENIA MANTEQUILLA	VIA EL CHUSCAL, ARMENIA MANTEQUILLA	VIA EL CHUSCAL, ARMENIA MANTEQUILLA
1		DENSIDAD DE LA ARENA (g/cm3)	1260	1260	1260	1260	1260
2		PESO FRASCO Y ARENA INICIAL (g)	6455	6225	6390	6200	6630
3		PESO FRASCO Y ARENA RESTANTE (g)	1745	1715	1780	1450	2220
4		CONSTANTE DEL CONO (g)	1612	1612	1612	1612	1612
5		PESO DE LA ARENA EN EL HUECO (2-3-4) (g)	3098	2898	2998	3138	2798
6		VOLUMEN TOTAL DEL HUECO (5/1) cm3	2.459	2.300	2.379	2.490	2.221
7		PESO HUMEDO MATERIAL PASA 3/4" (g)	5845	5505	5680	5840	5200
8		PESO MATERIAL RETENIDO 3/4" (g)	0	0	0	0	0
9		PESO ESPECIFICO S.S.S. MAT. RET. 3/4"	-	-	-	-	-
10		VOLUMEN MATERIAL RET 3/4" (cm3)	-	-	-	-	-
11		VOLUMEN DE MATERIAL PASA 3/4" (6-10) (cm3)	2.4587	2.3000	2.3794	2.4905	2.2206
12		PESO UNITARIO HUMEDO (7/11) (g/cm3) D 1	2377	2393	2387	2345	2342
13		PESO MUESTRA HUMEDA (g)					
14		PESO DE LA MUESTRA SECA (g)					
15		TARA No					
16		PESO TARA (g)					
17		CONTENIDO DE HUMEDAD (13-14/14-16) % w	5.0	5.2	5.6	5.2	5.0
18		PESO UNITARIO SECO D 1/(1+ w)	2264	2275	2261	2229	2230
19		DENSIDAD SECA MAXIMA (g/cm3)	2281	2281	2281	2281	2281
20		HUMEDAD OPTIMA (%)	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8
21		% DE COMPACTACION DEL TERRENO (18/19)	99	100	99	98	98
22		% DE COMPACTACION ESPECIFICADA	98	98	98	98	98

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	
Frasco, Cono y Placa	SOILTEST	
Horno Eléctrico		
Herramienta Menor		

OBSERVACIONES:

EJECUTÓ: Emeslas Charry

APROBÓ: Daniel A. Villa

LABORATORIO - ÍTEM 6

DENSIDAD EN CAMPO

MINIMO 5 DENSIDADES

27/07/2023

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

CARTA TÉCNICA
TEC 23_644

Medellín, 31 de julio de 2023 **TEC 23_644**

Señores
GNG SERVICIO DE INGENIERÍA S.A.S.
Atn. JHON FREDY HENAO

Obra: VÍA ALTO DEL CHUSCAL, HELICONIA – ANTIOQUIA
Asunto: Informe correspondiente a los resultados de ensayos densidad en campo por el método del cono de arena.

Se hace entrega del informe correspondiente a los siguientes resultados:

- Densidad cono de arena material granular.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.

Se evidencia una densidad dada de 100% esto es debido a un cambio en la granulometria del material conteniendo en está densidad un mayor valor de agregado grueso el cual supera el Proctor calculado, para el afirmado es recomendable tener el peso especifico del material retenido en la malla ¾ de pulgada con la finalidad de lograr un valor exacto.

Tabla 1 Resumen de los ensayos efectuados para control de calidad vs Norma INV

RESUMEN DE RESULTADOS CONTROL DE CALIDAD				
TIPO DE ENSAYO	LABORATORIO D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN		NORMA GCI(90)>=98	ESTADO
•Densidad promedio BASE GRANULAR (%)	99	-	98	CUMPLE

Cordialmente,

DANIEL ANDRÉS VILLA LLANO
C.C. 1.152.446.877
MATRICULA PROFESIONAL No 0110370508328

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

CARTA TÉCNICA
TEC 23_644

ANEXO 1
ENSAYOS CONTROL DE CALIDAD

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

DENSIDAD Y PESO UNITARIO DEL SUELO EN EL TERRENO POR EL METODO DEL CONO Y LA ARENA

NORMA: I.N.V. E-161-13

OBRA:	VIA ALTO DEL CHUSCAL, ARMENIA MANTEQUILLA	CONTRATISTA	-
CLIENTE:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.	RESPONSABLE:	JHON FREDY HENAO
LOCALIZACIÓN OBRA:	ALTO DEL CHUSCAL, ARMENIA MANTEQUILLA	DESTINO MATERIAL:	CONTROL DE CALIDAD
DESCRIP. MATERIAL:	MATERIAL GRANULAR		

		ENSAYO No	1	2	3	4	5
		FECHA	27/07/2023	27/07/2023	27/07/2023		
		LOCALIZACION	VIA EL CHUSCAL, HELICONIA ANTIOQUIA	VIA EL CHUSCAL, HELICONIA ANTIOQUIA	VIA EL CHUSCAL, HELICONIA ANTIOQUIA		
1	DENSIDAD DE LA ARENA (g/cm3)		1395	1395	1395		
2	PESO FRASCO Y ARENA INICIAL (g)		6375	6090	6565		
3	PESO FRASCO Y ARENA RESTANTE (g)		1670	1500	2005		
4	CONSTANTE DEL CONO (g)		1612	1612	1612		
5	PESO DE LA ARENA EN EL HUECO (2-3-4) (g)		3093	2978	2948		
6	VOLUMEN TOTAL DEL HUECO (5/1) cm3		2.217	2.135	2.113		
7	PESO HUMEDO MATERIAL PASA 3/4" (g)		5156	5305	5250		
8	PESO MATERIAL RETENIDO 3/4" (g)		0	0	0		
9	PESO ESPECIFICO S.S.S. MAT. RET. 3/4"		-	-	-		
10	VOLUMEN MATERIAL RET 3/4" (cm3)		-	-	-		
11	VOLUMEN DE MATERIAL PASA 3/4" (6-10) (cm3)		2.2172	2.1348	2.1133		
12	PESO UNITARIO HUMEDO (7/11) (g/cm3) D 1		2325	2485	2484		
13	PESO MUESTRA HUMEDA (g)						
14	PESO DE LA MUESTRA SECA (g)						
15	TARA No						
16	PESO TARA (g)						
17	CONTENIDO DE HUMEDAD (13-14/14-16) % w		4.4	5.8	5.2		
18	PESO UNITARIO SECO D 1/(1+ w)		2227	2269	2263		
19	DENSIDAD SECA MAXIMA (g/cm3)		2277	2277	2277		
20	HUMEDAD OPTIMA (%)		5.7	5.7	5.7		
21	% DE COMPACTACION DEL TERRENO (18/19)		98	100	99		
22	% DE COMPACTACION ESPECIFICADA		98	98	98		

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION	
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A		
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A		
Frasco, Cono y Placa	SOILTEST		
Horno Eléctrico			
Herramienta Menor			

OBSERVACIONES:

EJECUTÓ: Emesias Charry

APROBÓ: Daniel A. Villa

LABORATORIO - ÍTEM 7

BRIQUETAS DE ASFALTO

04/08/2023

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCION S.A.S.

CONTROL DE CALIDAD MATERIALES

04 de agosto de 2023

GNG SERVICIO DE INGENIERIA

CONTROL DE CALIDAD DE BRIQUETAS ASFALTO

INFORME 23-657

Versión 0

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

REGISTRO DE MODIFICACIONES

Revisión		Descripción de las modificaciones
No.	Fecha	

ELABORADO POR:

Daniel Andrés Villa Llano

Ingeniero Civil

Especialista en Vías y transporte.

APROBADO POR:

Fredy Henao

GNG

ENSAYOS CONTROL DE CALIDAD

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

CONTROL DE CALIDAD MEZCLAS ASFALTICAS

ESPECIFICACION INVIAS ARTICULO 450

FECHA TOMA:

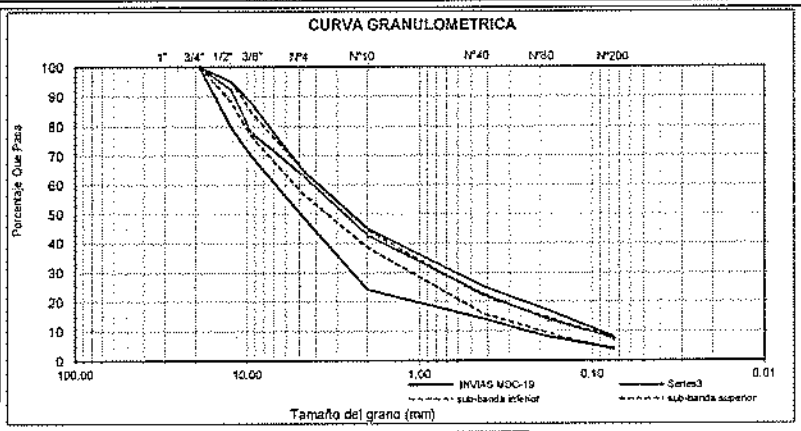
DESTINO MATERIAL: MDC-19

DESCRIPCIÓN MATERIAL: Mezcla Densa En Caliente MDC 19

P.t (g) = 1502.0

Tamiz	Tamaño (mm)	Peso Ret. (g)	Retenido (%)	Pasa (%)
1"	25.40	0	0.0	100
3/4"	19.00	0	0.0	100.0
1/2"	12.50	114	7.6	92.4
3/8"	9.52	215	14.3	78.1
Nº4	4.75	220	14.6	63.4
Nº10	2.00	311	20.7	42.7
Nº40	0.425	304	20.2	22.5
Nº80	0.180	129	8.6	13.9
Nº200	0.075	96	6.4	7.5

	1"	3/4"	1/2"	3/8"	Nº4	Nº10	Nº40	Nº80	Nº200
INVIAS MDC-19	100	100	80	70	49	24	14	8	4
	100	100	95	88	65	45	25	17	8



CONTENIDO DE ASFALTO

Peso Inicial (g)	1584.0
Peso restante (g)	1502.0
Diferencia (g)	82.0
% Asfalto	5.18
% Promedio	5.18
% Optimo de Asf.	5.80

Constante Anillo	4.46
Peso Esp. Asfalto (g/cm³)	1.026
Peso Esp. Agregado (g/cm³)	2.545

DENSIDAD ESTABILIDAD Y FLUJO

Briqueta N°		1	2	3	4
Peso en el Aire Briqueta (g).		1252	1253	1254	1253
Peso en el Aire Briqueta SSS (g).		1257	1258	1258	1259
Peso en el Agua Briqueta (g).		708	703	704	710
Volumen Briqueta (cm³)		549	555	554	549
Densidad Briqueta (g/cm³).		2.281	2.258	2.264	2.282
Lectura Dial de Carga		309	314	301	304
Factor de Correlación		1.00	1.00	1.00	1.00
Estabilidad Medida (Kgf).		1378	1400	1342	1356
Estabilidad Corregida (Kgf).		1378	1400	1342	1356
Flujo (mm)	Lectura Dial	14	13	13	13
	Estabilidad	3.5	3.25	3.25	3.25

Briqueta N°	Asfalto (%)	Peso Especifico		Total en Volumen (%)			Vacios (%)			Estabilidad (Kgf)>900	Estab/fluj Kn/mm (3-6)	Flujo (2.0 3.5 mm)
		Actual	Teorico maximo	Asfaltos	Agregados	Vacios	Agregados >15%	Mez.Total (3-5)	Llenos (65-80)			
1	5.18	2.281	2.364	11.5	85.0	3.5	15.0	3.5	76.6	1378	3.9	3.5
2	5.18	2.258	2.364	11.4	84.1	4.5	15.9	4.5	71.7	1400	4.3	3.3
3	5.18	2.264	2.364	11.4	84.3	4.2	15.7	4.2	72.9	1342	4.1	3.3
4	5.18	2.282	2.364	11.5	85.0	3.4	15.0	3.4	77.0	1356	4.2	3.3
Promedio	5.18	2.271	2.364	11.5	84.6	3.9	15.4	3.9	74.5	1369	4.1	3.3

GRAVEDAD ESPECÍFICA MÁXIMA TEÓRICA (Gmm) I.N.V. E - 735 - 13

Peso de la muestra "A"	Peso del recipiente con agua "B"	Peso de recipiente con agua y mezcla "C"	Peso especifico A/(A-C+B)	Temperatura
1463	5184	6024	2.348	25

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	21/08/2020
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	22/08/2020
Tamices Estándar		
Cazuela de Casagranda		
Horno Eléctrico		

EJECUTÓ: Jairo Herrera A

APROBÓ: D.V

LABORATORIO - ÍTEM 8

CLASIFICACION BASE GRANULAR

PAVIMENTAR

21/04/2023

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co

Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

05 de Junio de 2023

GNG SERVIVCIOS DE INGENIERIA S.A.S.

CONTROL DE CALIDAD DE UNA MUESTRA DE MATERIAL DE BASE (1) PARA EL PROYECTO ALTO DEL CHUSCAL ARMENIA MANTEQUILLA

INFORME 22 -604

Versión 0

REGISTRO DE MODIFICACIONES

Revisión		Descripción de las modificaciones
No.	Fecha	

ELABORADO POR:

Daniel Andrés Villa Llano

Ingeniero Civil

Especialista en Vías y transporte.

APROBADO POR:

Fredy Henao

GNG INGENIERIA

ENSAYOS CONTROL DE CALIDAD

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

ANALISIS GRANULOMETRICO BASE GRANULAR

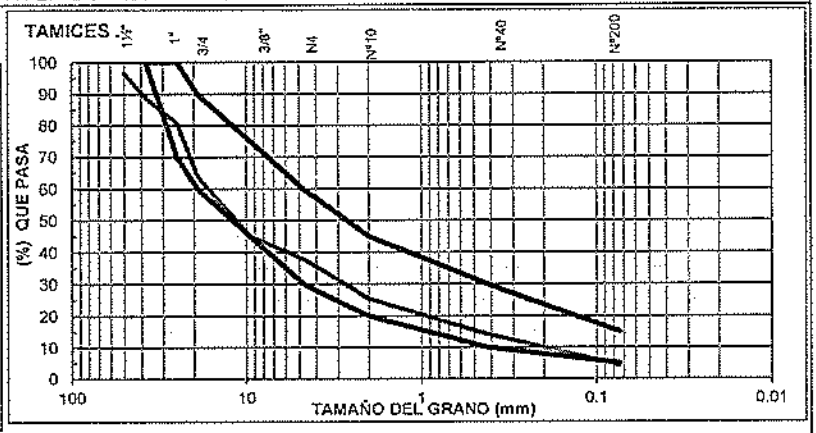
NORMA: I.N.V. E-213-13

DESTINO MATERIAL: BASE GRANULAR

DESCRIPCION MATERIAL: GRAVA BIEN GRADADA CON CONTENIDO DE ARENAS DE HUMEDAD BAJA

P_1= 2995.0 P_2=

TAMIZ	TAMAÑO (mm)	PESO RETENIDO (g)	RETENIDO (%)	RETENIDO ACOMULADO (%)	(%) QUE PASA
2½"	63.0	0.0	0.0	0.0	100
2"	50	105.0	3.5	3.5	96.5
1½"	37.5	236.0	7.9	11.4	88.6
1"	25	234.0	7.8	19.2	80.8
3/4	19	510.0	17.0	36.2	63.8
3/8	9.5	559.0	18.7	54.9	45.1
Nº 4	4.75	215.0	7.2	62.1	37.9
Nº 10	2.00	369.0	12.3	74.4	25.6
Nº 40	0.43	339.0	11.3	85.7	14.3
Nº 200	0.074	299.0	10.0	95.7	4.3
PASAN		2.0	0.1		



TIPO DE GRADACION	BASE GRANULAR BG-40 INVIAS 2013								CLASIFICACIÓN	
	1 1/2"	1"	3/4"	3/8"	Nº 4	Nº 10	Nº 40	Nº 200	AASHTO	USC
BG 38	100	70	60	45	30	20	10	5	A-1-a	GW-GP
	100	100	90	75	60	45	30	15		

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	20/08/2020
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	20/08/2020
Tamices Estándar		
Horno Eléctrico		
Herramienta Menor		

OBSERVACIONES: PLASTICIDAD NL Y NP

SE OBTIENEN SOBRETAMAÑOS EN EL AGREGADO DE 2 PULGADAS

EJECUTÓ: Jairo Herrera

APROBÓ: Daniel A.Villa

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

RESISTENCIA A LA DEGRADACIÓN DE LOS AGREGADOS POR MEDIO DE LA MÁQUINA DE LOS ÁNGELES

NORMA
I.N.V. E-218
I.N.V. E-219

PROF. (m):
SONDEO N°:

DESCRIPCIÓN MATERIAL: GRAVA BIEN GRADADA CON CONTENIDO DE ARENAS DE HUMEDAD MEDIA

DESTINO MATERIAL: BASE GRANULAR

PORCENTAJES DE PERDIDAS		
Norma de ensayo	INV E-218-13	
Tamaño de los agregados	12,5 mm	
Número de esferas usadas	12	
Masa de esferas	4990	g
Granulometría de la muestra de ensayo	A	
Pasa 11/2" - Retiene 1"	1250	g
Pasa 1" - Retiene 3/4"	1250	g
Pasa 3/4" - Retiene 1/2"	1250	g
Pasa 1/2" - Retiene 3/8"	1250	g
Masa de la muestra	5000	g
Masa despues de desgaste a 100 Revoluciones	4913	g
Masa despues de desgaste a 500 Revoluciones	3954	g
	CALCULADO	INVIAS
Porcentaje de pérdidas despues de 100 Revoluciones	1.74%	Máximo 8
Porcentaje de pérdidas despues de 500 Revoluciones	20.92%	Máximo 40

EJECUTÓ: Jairo Herrera

APROBÓ: Daniel A.Villa

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

DEGRADACIÓN POR ABRASIÓN EN EL EQUIPO MICRO-DEVAL

NORMA
I.N.V. E-238

FECHA TOMA MUESTRA	
PROF. (m):	
SONDEO N°:	
DESTINO MATERIAL	
BASE GRANULAR	

PORCENTAJES DE PERDIDAS		
Tamaño máximo usado	1 1/2	Pulg
Tiempo de rotación	120	Min
Granulometría de la muestra de ensayo	INV E-238-13 7.2	
Pasa 19.0 mm - Retiene 16.0 mm	376	g
Pasa 16.0mm - Retiene 12.5 mm	375	g
Pasa 12.5 mm - Retiene 9.5 mm	751	g
Masa muestra seca antes del ensayo	1502	g
Masa muestra seca despues del ensayo	1024.2	g
Perdida	31.81%	

EJECUTÓ: Jairo Herrera

APROBÓ: Daniel A.Villa

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

EVALUACIÓN DE LA RESISTENCIA MECÁNICA POR EL MÉTODO DEL 10% DE FINOS

NORMA: I.N.V. E-238

		FECHA TOMA MUESTRA EN	
		PROF. (m):	N.A.
		SONDEO N°:	1
DESCRIPCIÓN MATERIAL:	GRAVA BIEN GRADADA CON CONTENIDO DE ARENAS DE HUMEDAD MEDIA	DESTINO MATERIAL	BASE GRANULAR

METODO 10% DE FINOS			
Dimensiones del cilindro			Unidad
Diametro interior	154		mm
Altura interior	125		mm
Espesor de pared	16		mm
penetracion del piston	20		mm
Descripción del material	**Seco**	**Sumergido**	**Unidad**
Masa de material contenido en el molde cilindrico	3310	3201	gr
máxima fuerza	245	215	KN
Masa del material que pasa por el tamiz # 8	412	443	gr
porcentaje de material que pasa por el tamiz # 8 a la maxima fuerza	12.45	13.84	%
Carga necesaria para producir 10% de finos	**208.55**	168.73	KN
Relación humedo seco	**80.91%**		%

EJECUTÓ: Jairo Herrera

APROBÓ: Daniel A.Villa

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

MÉTODO PARA DETERMINAR LA SOLIDEZ DE LOS AGREGADOS I.N.V. - 220

DESCRIPCIÓN MATERIAL:	BASE GRANULAR	DESTINO MATERIAL	BASE GRANULAR

DESCRIPCIÓN: BASE

LOCALIZACIÓN: AGREGADOS TONUSCO

MUESTRA N°.: 1

N° DE CICLOS: 5

SOLUCIÓN UTILIZADA: Sulfato de sodio

DENSIDAD g/cm³: 1.17

TAMAÑO DEL TAMIZ		GRADACION MUESTRA ORIGINAL	PESO FRACCIONES		% PERDIDA	%PERDIDA CORREGIDA
PASA	RETIENE		ANTES DEL ENSAYO	DESPUÉS DEL ENSAYO		
2"	1 1/2"					0.000
1 1/2"	3/4"	19.05	967	954	1.34	0.256
3/4"	3/8"	9.53	512	503	1.76	0.167
3/8"	N°4	4.75	251	243	3.19	0.151
Totales		33.33	1730	1700	6.29	**0.575**

TAMAÑO DEL TAMIZ		GRADACION MUESTRA ORIGINAL	PESO FRACCIONES		% PERDIDA	%PERDIDA CORREGIDA
PASA	RETIENE		ANTES DEL ENSAYO	DESPUÉS DEL ENSAYO		
N°4	N°8	8.60	100	79.2	20.80	1.789
N°8	N°16	5.20	100	86.5	13.50	0.702
N°16	N°30	3.50	100	94.5	5.50	0.193
N°30	N°50	3.20	100	97.3	2.70	0.086
Totales		20.50	400	357.5	42.50	**2.770**

OBSERVACIONES

total perdida corregida: 3.34

especificación: <=12%

ELABORÓ: JAIRO HERRERA	APROBÓ: DANIEL A. VILLA
Laboratorista	Ingeniero Civil

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

EQUIVALENTE DE ARENA I.N.V. E -133

DESCRIPCIÓN MATERIAL:	BASE GRANULAR	CONTROL DE CALIDAD	

ENSAYO NÚMERO	1	2	3	QUIVALENTE	5	6
Lectura inicial (a)	5.4	5.0				
Lectura final (b)	3.1	2.9				
Diferencia (c)	2.3	2.1				
Equivalente de arena (d)	57.8%	58.0%				
Equivalente de arena promedio (e)		58%		Especificación:		>30%

E.A.% = Total a / Total b

A = Lectura de arcilla
B = Lectura de arena
C = Diferencia (a - b)
D = Equivalente de arena (b/a)
E = Equivalente de arena promedio (Sumatoria de E/n)

OBSERVACIONES

Elaboró:
Laboratorista: Jairo Herrera A

Aprobó:
Director laboratorio : Daniel Villa

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCION S.A.S.

VALOR AZUL DE METILENO EN AGREGADOS FINOS

NORMA: I.N.V. E-235

DESCRIPCIÓN MATERIAL:	GRAVA BIEN GRADADA CON CONTENIDO DE ARENAS DE HUMEDAD MEDIA
DESTINO MATERIAL	BASE GRANULAR

ENSAYO AZUL DE METILENO		
Masa de la muestra de ensayo	200	gr
Tipo de solucion	Metiltionina	
Concentración de solucion	10	gr/l
Cantidad inicial de solucion	5	ml
Aureola	SI	
cantidad final de solución	138	ml
Aureola	SI	
Aureola pasados 5 minutos	SI	
Valor de azul de metileno	**6.90**	gr/kg

EJECUTÓ: Jairo Herrera

APROBÓ: Daniel A.Villa

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.	PORCENTAJE DE TERRONES DE ARCILLA Y PARTICULAS DELEZNABLES	NORMA I.N.V. E-211-13

		DESTINO MATERIAL	
		BASE	
ORIGEN MATERIAL:	AGREGADOS TONUSCO		

DESCRIPCION MATERIAL: MATERIAL GRANULAR CON HUMEDAD BAJA

AGREGADO GRUESO

TAMIZ				LAVADA *	MALLA LAVADO	diferencia (g)	% particulas deleznables	% gradacion original	% particulas deleznables corregidas
Pasa	Retenido	(g)	(g) pesoinicial	(g) peso final					
2"	1-1/2"	5000	5020.0	4500	N°4	520.0	10.36	5	0.52
1-1/2"	3/4"	3000	3067.9	3065	N°4	2.90	0.09	10	0.01
3/4"	3/8"	2000	2042.7	2040	N°4	2.70	0.13	25	0.03
3/8"	N°4	1000	1010.9	1010	N°8	0.90	0.09	15	0.01
								55.00	0.57
PROMEDIO DE TERRONES Y PARTICULAS DELEZNABLES									1.04

* En malla 200

AGREGADO FINO

Tamaño del agregado		ANTES DE LAVAR		LAVADA *	MALLA LAVADO	diferencia (g)	% particulas deleznables	% gradacion original	% particulas deleznables corregidas
TAMIZ									
Pasa	Retenido	(g)	(g) pesoinicial	(g) peso final					
N°4	N°16	>25	25.0	25	N°20	0.50	2.00	25	0.50
PROMEDIO DE TERRONES Y PARTICULAS DELEZNABLES									0.50
						total particulas deleznbles			1.54

* En malla 200

OBSERVACIONES:

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

PORCENTAJE DE INDICE DE FORMA DE LOS AGREGADOS
I.N.V. E- 230-231

DESCRIPCIÓN MATERIAL:		DESTINO MATERIAL	
	BASE GRANULAR	CONTROL DE CALIDAD	

APLANAMIENTO

Tamaño del agregado		Peso de la muestra	Peso del material con partículas aplanadas	% partículas aplanadas	% retenido gradación original	Promedio partículas aplanadas
TAMIZ		Pi	Pli	C=Pli/Pi x 100	D	E
Pasa	Retenido	Gramos	Gramos		%	E = C x D
2-1/2"	2"					
2"	1-1/2"					
1-1/2"	1"	210.0	0.0	0.00	5.00	0.00
1"	3/4"	120.0	59.0	49.17	5.00	2.46
3/4"	1/2"	142.0	42.0	29.58	9.00	2.66
1/2"	3/8"	185.0	96.0	51.89	16.40	8.51
3/8"	1/4"	170.0	18.0	10.59	15.50	1.64
	TOTALES				50.90	15.27
ÍNDICE DE APLANAMIENTO (%) = Total E / Total D =				30.00	Especificación <=35%	

ALARGAMIENTO

Tamaño del agregado		Peso de la muestra	Peso del material con partículas alargadas	% partículas alargadas	% retenido gradación original	Promedio partículas alargadas
Pasa		Pi	Pai	C=Pai/Pi x 100	D	E
Pasa	Retenido	Gramos	Gramos		%	E = C x D
2-1/2"	2"					
2"	1-1/2"					
1-1/2"	1"	199.0	18.0	9.05	5.00	0.45
1"	3/4"	140.0	34.0	24.29	5.00	1.21
3/4"	1/2"	175.0	11.0	6.29	9.00	0.57
1/2"	3/8"	185.0	36.0	19.46	16.40	3.19
3/8"	1/4"	156.0	59.0	37.82	15.50	5.86
	TOTALES				50.90	11.29
ÍNDICE DE ALARGAMIENTO (%) = Total E / Total D =				22.17	Especificación <=35%	

OBSERVACIONES:

ELABORÓ: JAIRO HERRERA	APROBÓ: DANIEL A. VILLA
Laboratorista	Ingeniero Civil

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

PORCENTAJE DE CARAS FRACTURADAS EN LOS AGREGADOS I.N.V. E-227

DESCRIPCIÓN MATERIAL:	BASE GRANULAR	DESTINO MATERIAL	CONTROL DE CALIDAD

Tamaño del Agregado		Peso de la Muestra	Peso de material con caras fracturadas	% de caras fracturadas	% Retenido Gradación Original	Promedio de caras fracturas
Pasa Tamiz	Retenido Tamiz	A	B	C = B/A x 100	D	E
		Gramos	Gramos		%	(C x D)
Pasa 1-1/2"	Ret 1"	200.0	200.0	100.00	5.00	5.00
Pasa 1 1/2"	Ret 1"	2995.0	2995.0	100.00	5.00	5.00
Pasa 1"	Ret 3/4"	1508.0	1508.0	100.00	9.00	9.00
Pasa 3/4"	Ret 1/2"	510.0	510.0	100.00	16.40	16.40
Pasa 1/2"	Ret 3/8"	199.0	199.0	100.00	15.50	15.50
TOTALES					50.90	50.90
Porcentaje total de material con 1 cara fracturada						100.0

% C.F =	Total E / Total D	100.0	A= Peso de la muestra
			B = Peso del material con caras fracturadas
			C = Porcentaje de caras fracturadas
Especificación	>=100%		D = Porcentaje retenido - gradación original
			E = Promedio de caras fracturadas

OBSERVACIONES:

ELABORÓ:		**APROBÓ:**	
Laboratorista	Jairo Herrera	Ingeniero	Daniel A. Villa

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCION S.A.S.

PORCENTAJE DE CARAS FRACTURADAS EN LOS AGREGADOS I.N.V. E-227

DESCRIPCIÓN MATERIAL:	BASE GRANULAR	DESTINO MATERIAL	CONTROL DE CALIDAD

Tamaño del Agregado		Peso de la Muestra	Peso de material con caras fracturadas	% de caras fracturadas	% Retenido Gradación Original	Promedio de caras fracturas
Pasa Tamiz	Retenido Tamiz	A	B	C = B/A x 100	D	E
		Gramos	Gramos		%	(C x D)
Pasa 1-1/2"	Ret 1"	200.0	200.0	100.00	5.00	5.00
Pasa 1 1/2"	Ret 1"	2995.0	2561.0	85.51	5.00	4.28
Pasa 1"	Ret 3/4"	1508.0	1415.0	93.83	9.00	8.44
Pasa 3/4"	Ret 1/2"	510.0	443.0	86.86	16.40	14.25
Pasa 1/2"	Ret 3/8"	199.0	117.0	58.79	15.50	9.11
TOTALES					50.90	41.08
Porcentaje total de material con 2 caras fracturadas						80.7

% C.F =	Total E / Total D	80.7	A= Peso de la muestra
			B = Peso del material con caras fracturadas
			C = Porcentaje de caras fracturadas
Especificación	>=70%		D = Porcentaje retenido - gradación original
			E = Promedio de caras fracturadas

OBSERVACIONES:

ELABORÓ:		**APROBÓ:**	
Laboratorista	Jairo Herrera	Ingeniero	Daniel A. Villa

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCION S.A.S.

DETERMINACION DEL CONTENIDO DE VACÍOS EN AGRAGADOS FINOS NO COMPACTADOS

NORMA: I.N.V. E-239

FECHA TOMA	
PROF. (m):	N.A.
SONDEO N°:	1
DESCRIPCIÓN MATERIAL:	GRAVA BIEN GRADADA CON CONTENIDO DE ARENAS DE HUMEDAD MEDIA
DESTINO MATERIAL	BASE GRANULAR

ANGULARIDAD EN FRACCIÓN FINA				UNIDAD
Volumen del recipiente	100			ml
masa del recipiente	263.12			g
DATOS DEL ENSAYO				**UNIDAD**
masa del recipiente + agregado fino	410.1	410.1	410.0	gr
graveda especifica seca del agregado fino	2.85	2.85	2.85	
masa del agragado fino	180.8	180.1	180.9	gr
porcentaje de vacios sin compactar	36.6	36.8	36.5	%
Porcentaje de vacíos del agregado fino sin compactar	**37**			%

EJECUTÓ: Jairo Herrera

APROBÓ: Daniel A.Villa

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

CBR DE SUELOS COMPACTADOS EN EL LABORATORIO Y SOBRE MUESTRA INALTERADA

NORMA: I.N.V. E-148-07

DESTINO MATERIAL: BASE GRANULAR

DESCRIPCIÓN MATERIAL: GRAVA BIEN GRADADA CON CONTENIDO DE ARENAS DE HUMEDAD MEDIA

HOJA No: 1

COMPACTACION C.B.R.			
N° de Golpes	60	25	15
N° de Molde	4	6	5
Peso del Molde + Suelo Humedo (g)	12490	12300	12530
Peso del Molde (g)	7010	7016	6941
Peso Suelo Humedo (g)	5480	5284	5589
Volumen Suelo Humedo (cm³)	2,225	2,225	2,225
Peso Unitario Suelo Humedo (kg/m³)	2.463	2.375	2.512
Peso unitario Suelo Seco (kg/m³)	2262	2221	2303

HUMEDAD						
N° Recipiente	2		1		3	
Humedad	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL
Peso Suelo Humedo + Recipiente (g)	275	271	256	241	246	247
Peso Suelo Seco + Recipiente (g)	255	256	241	225	228	230
Peso Recipiente (g)	29.9	29	24.9	25	29.5	25.4
Peso Suelo Seco (g)	20	15	15	16	18	17
Contenido de Humedad (%)	8.9	6.6	6.9	8.0	9.1	8.3
Humedad Promedio (%)	7.7		7.5		8.7	

DATOS DE EXPANSION.

N° de Molde			4		6		5	
FECHA	HORA	DIAS	Lec. Ext. 0,001"	Expans %	Lec. Ext. 0,001"	Expans. %	Lec. Ext. 0,001"	Expans. %
15-11-22	9:30	0	22	0	19	0	20	0
16-11-22	10:30	1	22	0.00	19	0.00	21	0.02
17-11-22	11:30	2	22	0.00	19	0.00	20	0.00
18-11-22	12:30	3	22	0.00	19	0.00	21	0.02
19-11-22	13:30	4	22	0.00	19	0.00	20	0.00

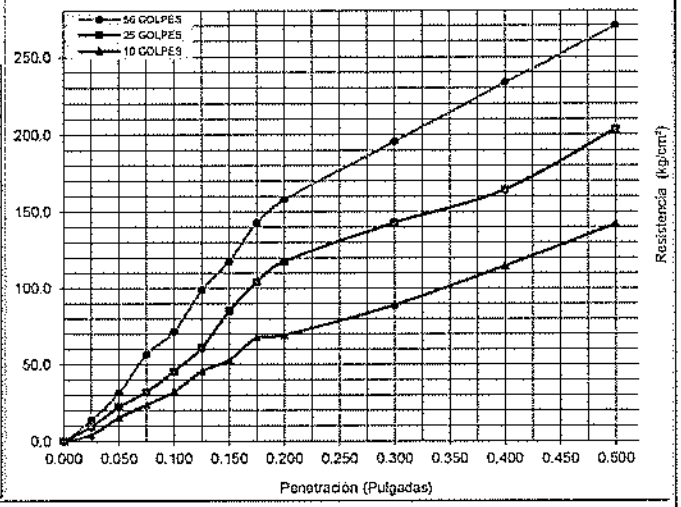
ABSORCION.

N° de Molde	4	6	5
Peso Suelo Humedo + Molde (g)	12492	12301	12532
Peso Molde (g)	6702	7016	6941
Peso Agua Absorbida (g)	2	1	2
Agua Absorbida (%)	0.0	0.0	0.0

C.B.R. DATOS DEL ENSAYO DE PENETRACION

N° Molde	4			6			5		
Penetrac. (pulg)	Lec. Ext. 0,0001"	Carga kg	Resist kg/cm²	Lec. Ext. 0,0001"	Carga kg	Resist kg/cm²	Lec. Ext. 0,0001"	Carga kg	Resist kg/cm²
0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0
0.025	58.0	258.7	13.4	41.0	182.9	9.5	18.0	80.3	4.1
0.050	136.0	606.6	31.3	96.0	428.2	22.1	66.0	294.4	15.2
0.075	245.0	1092.7	56.5	139.0	619.9	32.0	102.0	454.9	23.5
0.100	310.0	1382.6	71.5	198.0	883.1	45.6	139.0	619.9	32.0
0.125	427.0	1904.4	98.4	264.0	1177.4	60.8	198.0	883.1	45.6
0.150	510.0	2274.6	117.6	369.0	1645.7	85.1	229.0	1021.3	52.8
0.175	619.0	2760.7	142.7	452.0	2015.9	104.2	293.0	1306.8	67.5
0.200	684.0	3050.6	157.7	510.0	2274.6	117.6	299.0	1333.5	68.9
0.300	848.0	3782.1	195.5	620.0	2765.2	142.9	385.0	1717.1	88.7
0.400	1012.0	4513.5	233.3	712.0	3175.5	164.1	496.0	2212.2	114.3
0.500	1169.0	5213.7	269.4	883.0	3938.2	203.5	615.0	2742.9	141.8

CURVA DEL C.B.R. INICIAL

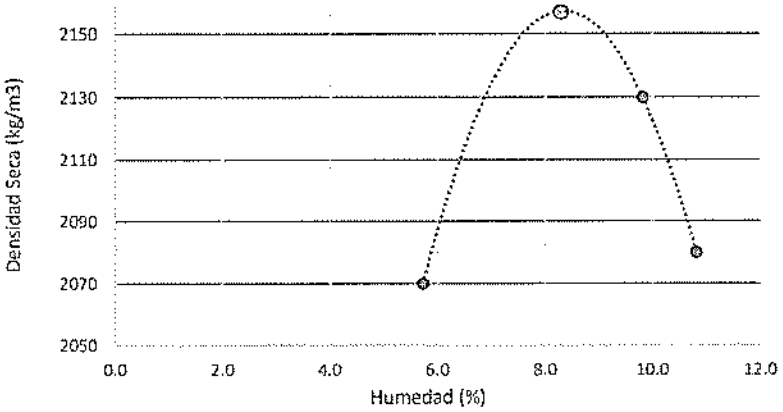


DATOS DEL PROCTOR MODIFICADO INV E-142-07				
Peso Unitario Humedo (g/m³)	2188	2339	2304	
Peso unitario Seco (g/m³)	2070	2130	2080	
Contenido de Humedad (%)	5.7	9.8	10.8	
Peso Unitario Seco Maximo (kg/m3)		2,157		
Humedad Optima (%)		8.3		

RESULTADO CBR (%) SIN CORREGIR			
N° De Golpes	56	25	10
CBR A 0.100"	102	65	46
CBR A 0.200"	150	112	66

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/ REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	12/06/2018
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	12/06/2018
Tamices Estándar		
Cazuela de Casagrande		
Horno Eléctrico		

CURVA PROCTOR



EJECUTÓ: Jairo Herrera.

APROBÓ: Daniel Andres Villa Llano

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

CBR DE SUELOS COMPACTADOS EN EL LABORATORIO Y SOBRE MUESTRA INALTERADA

NORMA: I.N.V. E-148-07

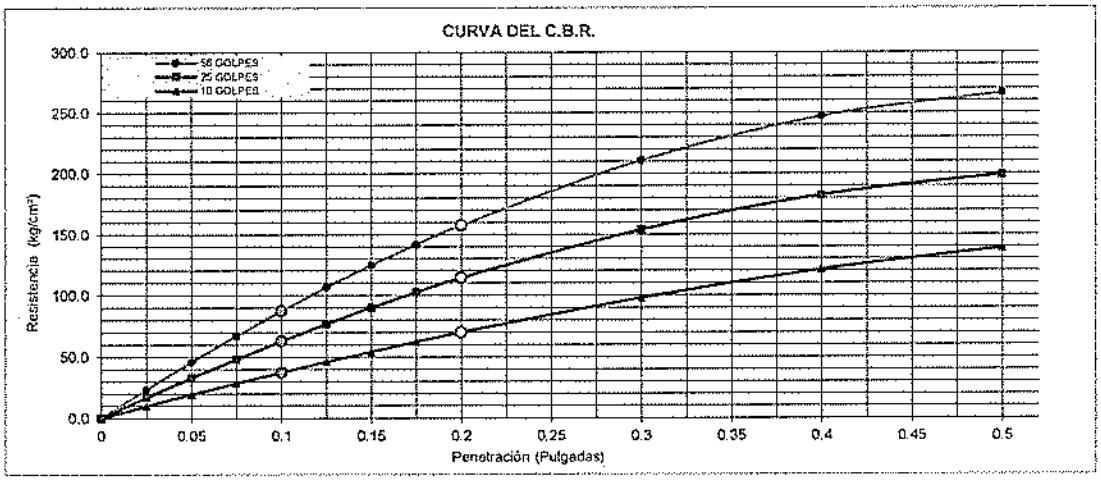
DESTINO MATERIAL: BASE GRANULAR

DESCRIPCIÓN MATERIAL: GRAVA BIEN GRADADA CON CONTENIDO DE ARENAS DE HUMEDAD MEDIA

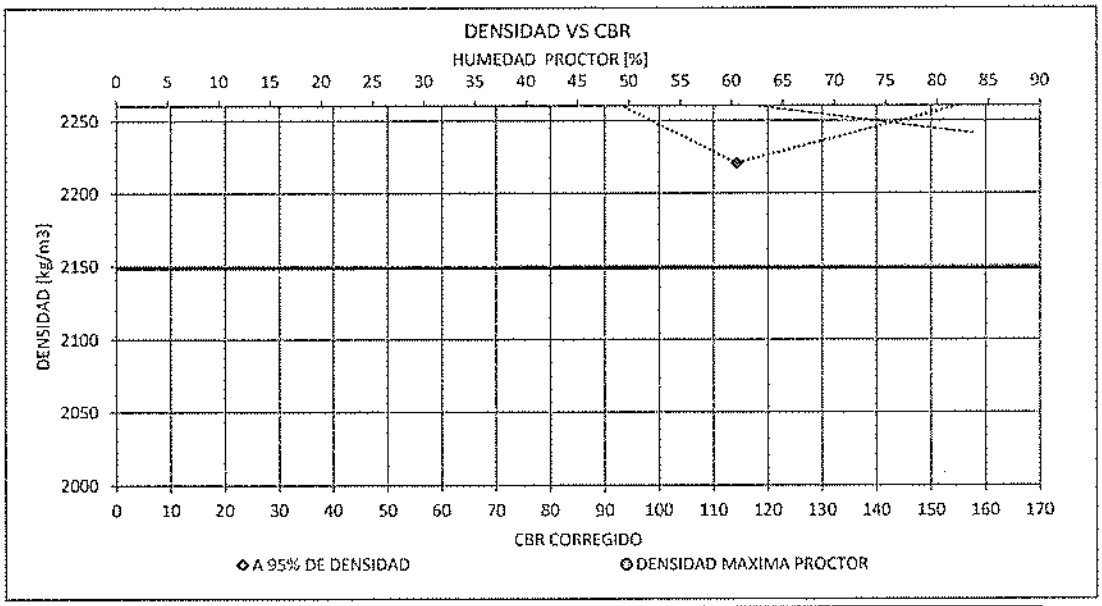
HOJA No: 2

CBR CORREGIDO

C.B.R. DATOS DEL CBR			
Golpes	56	25	10
Penetrac. (pulg)	Resist kg/cm²	Resist kg/cm²	Resist kg/cm²
0.025	12.8	6.0	6.3
0.050	35.4	22.3	15.9
0.075	57.0	38.0	25.2
0.100	77.6	53.0	34.2
0.125	97.1	67.2	42.9
0.150	115.6	80.8	51.3
0.175	133.0	93.6	59.4
0.200	149.3	105.7	67.2
0.300	204.1	147.2	95.5
0.400	242.1	177.4	119.0
0.500	263.2	196.2	137.8



C.B.R. DATOS DEL CBR			
Golpes	56	25	10
Penetrac. (pulg)	Resist kg/cm²	Resist kg/cm²	Resist kg/cm²
0	0.0	0.0	0.0
0.025	23.4	16.8	9.8
0.050	45.8	32.9	19.3
0.075	67.1	48.2	28.5
0.100	87.4	62.9	37.4
0.125	106.5	76.8	46.0
0.150	124.6	90.0	54.3
0.175	141.7	102.4	62.3
0.200	157.6	114.2	70.0
0.300	210.8	154.0	97.7
0.400	246.9	182.3	120.6
0.500	265.9	199.0	138.7



ECUACION DE APROXIMACIÓN	
a	-0.473
b	2315.837
Precisión	25%

DATOS PARA CONTROL DE DENSIDAD	
Densidad maxima (kg/m3)	2261.9
95% de densidad (kg/m3)	2148.9
Humedad Optima (%)	8.3

ECUACIONES PARABOLICAS			
Golpes	56	25	10
a	-843.379	-565.497	-237.809
b	969.960	697.462	401.641
c	-10.964	-11.127	-3.602

ESPECIFICACION INVIAS BASE GRANULAR 330.2.2

CBR (%): porcentaje asociado al grado de compactación mínimo especificado (numeral 330.5.2.2.2); el CBR se medirá sobre muestras sometidas previamente a cuatro días de inmersión.

TIPO DE BASE	CLASE C
GRADO DE COMPACTACION MINIMO	95%
PORCENTAJE MENOR O IGUAL DE CBR MINIMO PARA BASE CLASE C	80%

CBR DE DISEÑO			
Densidad (%)	CBR (%)		Cumple para Base clase C
	Calculado	INV-330 Minimo	
95%	>100	80	

EJECUTO: Jairo Herrera.

APROBO: Daniel Andres Villa Llano

LABORATORIO - ÍTEM 9

CLASIFICACION BASE GRANULAR DE PLANTA HELICONIA Y SINIFANA MEZCLA CARACTERIZACIÓN MEZCLAS MDC -19 DE PAVIMENTAR

27/07/2023

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

27 de julio de 2023

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA

CONTROL DE CALIDAD DE UNA MUESTRA DE MATERIAL DE BASE PLANTA HELICONIA PARA CARACTERIZACION DE MEZCLA

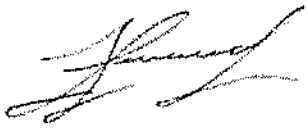
INFORME 23-645

Versión 0

REGISTRO DE MODIFICACIONES

Revisión		Descripción de las modificaciones
No.	Fecha	

ELABORADO POR:



Daniel Andrés Villa Llano

Ingeniero Civil

Especialista en Vías y transporte.

APROBADO POR:



Fredy Henao

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA

ENSAYOS CONTROL DE CALIDAD

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

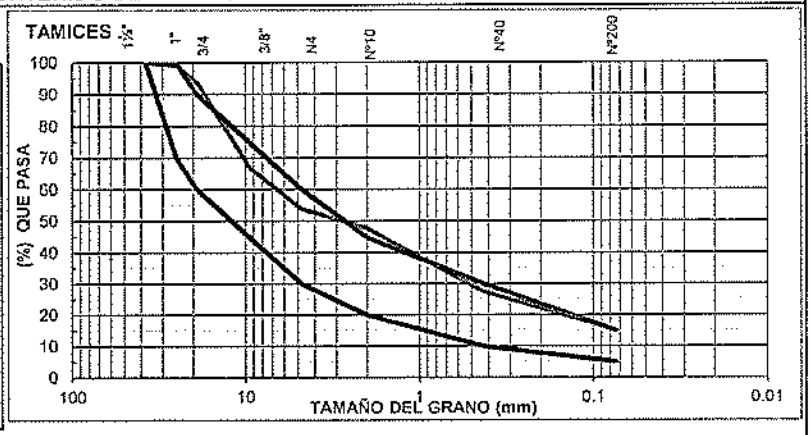
ANALISIS GRANULOMETRICO BASE GRANULAR

NORMA: I.N.V. E-213-13

DESCRIPCION MATERIAL: GRAVA BIEN GRADADA CON CONTENIDO DE ARENAS DE HUMEDAD MEDIA

P_1= 3177.0 P_2=

TAMIZ	TAMAÑO (mm)	PESO RETENIDO (g)	RETENIDO (%)	RETENIDO ACOMULADO (%)	(%) QUE PASA
2½"	63.0	0.0	0.0	0.0	100
2"	50	0.0	0.0	0.0	100.0
1½"	37.5	0.0	0.0	0.0	100.0
1"	25	28.0	0.9	0.9	99.1
3/4	19	169.0	5.3	6.2	93.8
3/8	9.5	851.0	26.8	33.0	67.0
Nº 4	4.75	421.0	13.3	46.2	53.8
Nº 10	2.00	192.0	6.0	52.3	47.7
Nº 40	0.43	643.0	20.2	72.5	27.5
Nº 200	0.074	391.0	12.3	84.8	15.2
PASAN		2.0	0.1		



TIPO DE GRADACION	BASE GRANULAR BG-40 INVIAS 2013								CLASIFICACION	
		1 1/2"	1"	3/4"	3/8"	Nº 4	Nº 10	Nº 40	Nº 200	AASHTO	USC
BG 38		100	70	60	45	30	20	10	5	A-1-a	GW-GP
		100	100	90	75	60	45	30	15		

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	20/08/2020
Balanza Electrónica de 3000x0,1gr	LEXUS/MIX-A	20/08/2020
Tamices Estándar		
Horno Eléctrico		
Herramienta Menor		

OBSERVACIONES: PLASTICIDAD NL Y NP

EJECUTÓ: Jairo Herrera

APROBÓ: Daniel A.Villa

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

ANALISIS GRANULOMETRICO BASE GRANULAR

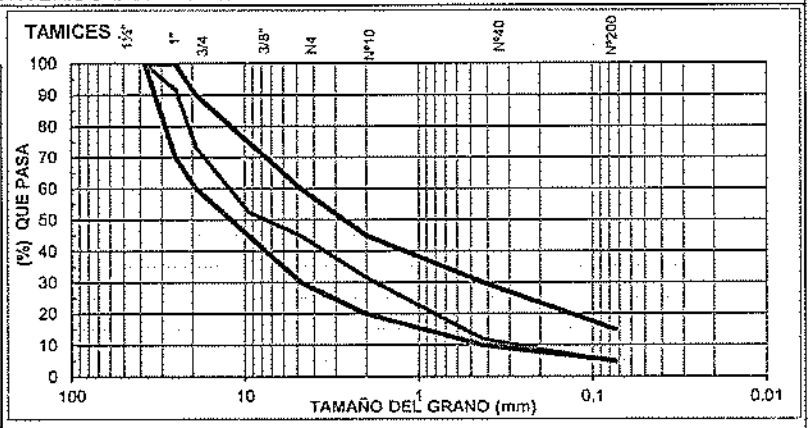
NORMA: I.N.V. E-213-13

ORIGEN MATERIAL: BASE GRANULAR

DESCRIPCION MATERIAL: GRAVA BIEN GRADADA CON CONTENIDO DE ARENAS DE HUMEDAD MEDIA

P_1= 2751.0 P_2=

TAMIZ	TAMAÑO (mm)	PESO RETENIDO (g)	RETENIDO (%)	RETENIDO ACOMULADO (%)	(%) QUE PASA
2½"	63.0	0.0	0.0	0.0	100
2"	50	0.0	0.0	0.0	100.0
1¼"	37.5	0.0	0.0	0.0	100.0
1"	25	224.0	8.1	8.1	91.9
3/4	19	518.0	18.8	27.0	73.0
3/8	9.5	565.0	20.5	47.5	52.5
Nº 4	4.75	211.0	7.7	55.2	44.8
Nº 10	2.00	365.0	13.3	68.4	31.6
Nº 40	0.43	542.0	19.7	88.1	11.9
Nº 200	0.074	200.0	7.3	95.4	4.6
PASAN		4.0	0.1		



TIPO DE GRADACION	BASE GRANULAR BG-40 INVIAS 2013								CLASIFICACION	
		1 1/2"	1"	3/4"	3/8"	Nº 4	Nº 10	Nº 40	Nº 200	AASHTO	USC
BG 38		100	70	60	45	30	20	10	5	A-1-a	GW-GP
		100	100	90	75	60	45	30	15		

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	20/08/2020
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	20/08/2020
Tamices Estándar		
Horno Eléctrico		
Herramienta Menor		

OBSERVACIONES: PLASTICIDAD NL Y NP

EJECUTÓ: Jairo Herrera

APROBÓ: Daniel A.Villa

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

PORCENTAJE DE CARAS FRACTURADAS EN LOS AGREGADOS I.N.V. E-227

DESCRIPCIÓN MATERIAL:	BASE GRANULAR		CONTROL DE CALIDAD

Tamaño del Agregado		Peso de la Muestra	Peso de material con caras fracturadas	% de caras fracturadas	% Retenido Gradación Original	Promedio de caras fracturas
Pasa Tamiz	Retenido Tamiz	A	B	C = B/A x 100	D	E
		Gramos	Gramos		%	(C x D)
Pasa 1-1/2"	Ret 1"	1.0	1.0	100.00	0.00	0.00
Pasa 1 1/2"	Ret 1"	3000.0	3000.0	100.00	2.00	2.00
Pasa 1"	Ret 3/4"	1510.0	1510.0	100.00	4.40	4.40
Pasa 3/4"	Ret 1/2"	530.0	530.0	100.00	18.50	18.50
Pasa 1/2"	Ret 3/8"	200.0	200.0	100.00	11.50	11.50
TOTALES					36.40	36.40
Porcentaje total de material con 1 cara fracturada						100.0

% C.F =	Total E / Total D	100.0	A= Peso de la muestra
			B = Peso del material con caras fracturadas
			C = Porcentaje de caras fracturadas
Especificación	>=100%		D = Porcentaje retenido - gradación original
			E = Promedio de caras fracturadas

OBSERVACIONES:

ELABORÓ: Laboratorista Jairo Herrera

APROBÓ: Ingeniero Daniel A. Villa

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

PORCENTAJE DE CARAS FRACTURADAS EN LOS AGREGADOS I.N.V. E-227

DESCRIPCIÓN MATERIAL:	BASE GRANULAR	DESTINO MATERIAL	CONTROL DE CALIDAD

Tamaño del Agregado		Peso de la Muestra	Peso de material con caras fracturadas	% de caras fracturadas	% Retenido Gradación Original	Promedio de caras fracturas
Pasa Tamiz	Retenido Tamiz	A	B	C = B/A x 100	D	E
		Gramos	Gramos		%	(C x D)
Pasa 1-1/2"	Ret 1"	1.0	1.0	100.00	0.00	0.00
Pasa 1 1/2"	Ret 1"	3000.0	1940.0	64.67	2.00	1.29
Pasa 1"	Ret 3/4"	1510.0	1330.0	88.08	4.40	3.88
Pasa 3/4"	Ret 1/2"	530.0	454.0	85.66	18.50	15.85
Pasa 1/2"	Ret 3/8"	200.0	180.0	90.00	11.50	10.35
TOTALES					36.40	31.37
Porcentaje total de material con 2 caras fracturadas						86.2

% C.F =	Total E / Total D	86.2	A= Peso de la muestra
			B = Peso del material con caras fracturadas
			C = Porcentaje de caras fracturadas
Especificación	>=70%		D = Porcentaje retenido - gradación original
			E = Promedio de caras fracturadas

OBSERVACIONES:

ELABORÓ: Laboratorista Jairo Herrera

APROBÓ: Ingeniero Daniel A. Villa

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

PORCENTAJE DE CARAS FRACTURADAS EN LOS AGREGADOS I.N.V. E-227

:			
DESCRIPCIÓN MATERIAL:	BASE GRANULAR	DESTINO MATERIAL	
		CONTROL DE CALIDAD	

Tamaño del Agregado		Peso de la Muestra	Peso de material con caras fracturadas	% de caras fracturadas	% Retenido Gradación Original	Promedio de caras fracturas
Pasa Tamiz	Retenido Tamiz	A	B	C = B/A x 100	D	E
		Gramos	Gramos		%	(C x D)
Pasa 1-1/2"	Ret 1"	5.0	5.0	100.00	0.00	0.00
Pasa 1 1/2"	Ret 1"	3015.0	3015.0	100.00	2.00	2.00
Pasa 1"	Ret 3/4"	1490.0	1490.0	100.00	4.40	4.40
Pasa 3/4"	Ret 1/2"	522.0	522.0	100.00	18.50	18.50
Pasa 1/2"	Ret 3/8"	190.0	190.0	100.00	11.50	11.50
TOTALES					36.40	36.40
Porcentaje total de material con 1 cara fracturada						100.0

% C.F =	Total E / Total D	100.0	A= Peso de la muestra
			B = Peso del material con caras fracturadas
			C = Porcentaje de caras fracturadas
Especificación	>=100%		D = Porcentaje retenido - gradación original
			E = Promedio de caras fracturadas

OBSERVACIONES:

ELABORÓ: Laboratorista Jairo Herrera

APROBÓ: Ingeniero Daniel A. Villa

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

PORCENTAJE DE CARAS FRACTURADAS EN LOS AGREGADOS I.N.V. E-227

DESCRIPCIÓN MATERIAL:	BASE GRANULAR	DESTINO MATERIAL	CONTROL DE CALIDAD

Tamaño del Agregado		Peso de la Muestra	Peso de material con caras fracturadas	% de caras fracturadas	% Retenido Gradación Original	Promedio de caras fracturas
Pasa Tamiz	Retenido Tamiz	A	B	C = B/A x 100	D	E
		Gramos	Gramos		%	(C x D)
Pasa 1-1/2"	Ret 1"	5.0	3.0	60.00	0.00	0.00
Pasa 1 1/2"	Ret 1"	3015.0	2054.0	68.13	2.00	1.36
Pasa 1"	Ret 3/4"	1490.0	1399.0	93.89	4.40	4.13
Pasa 3/4"	Ret 1/2"	522.0	476.0	91.19	18.50	16.87
Pasa 1/2"	Ret 3/8"	190.0	175.0	92.11	11.50	10.59
TOTALES					36.40	32.96
Porcentaje total de material con 2 caras fracturadas						90.5

% C.F = Total E / Total D = 90.5

Especificación >=70%

A= Peso de la muestra

B = Peso del material con caras fracturadas

C = Porcentaje de caras fracturadas

D = Porcentaje retenido - gradación original

E = Promedio de caras fracturadas

OBSERVACIONES:

ELABORÓ: Laboratorista Jairo Herrera

APROBÓ: Ingeniero Daniel A. Villa

30c

S.V.D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.	PORCENTAJE DE INDICE DE FORMA DE LOS AGREGADOS I.N.V. E- 230-231

DESCRIPCIÓN MATERIAL:		DESTINO MATERIAL	
	BASE GRANULAR	CONTROL DE CALIDAD	

APLANAMIENTO

Tamaño del agregado		Peso de la muestra	Peso del material con partículas aplanadas	% partículas aplanadas	% retenido gradación original	Promedio partículas aplanadas
TAMIZ		Pi	Pli	C=Pli/Pi x 100	D	E
Pasa	Retenido	Gramos	Gramos		%	E = C x D
2-1/2"	2"					
2"	1-1/2"					
1-1/2"	1"	157.0	0.0	0.00	8.70	0.00
1"	3/4"	172.0	22.0	12.79	8.70	1.11
3/4"	1/2"	199.0	112.0	56.28	10.00	5.63
1/2"	3/8"	183.0	36.0	19.67	9.80	1.93
3/8"	1/4"	154.0	22.0	14.29	5.50	0.79
	TOTALES				42.70	9.45
ÍNDICE DE APLANAMIENTO (%) = Total E / Total D =				22.14	Especificación <=35%	

ALARGAMIENTO

Tamaño del agregado		Peso de la muestra	Peso del material con partículas alargadas	% partículas alargadas	% retenido gradación original	Promedio partículas alargadas
Pasa		Pi	Pai	C=Pai/Pi x 100	D	E
Pasa	Retenido	Gramos	Gramos		%	E = C x D
2-1/2"	2"					
2"	1-1/2"					
1-1/2"	1"	157.0	62.0	39.49	8.70	3.44
1"	3/4"	172.0	44.3	25.76	8.70	2.24
3/4"	1/2"	199.0	41.6	20.90	10.00	2.09
1/2"	3/8"	183.0	21.9	11.97	9.80	1.17
3/8"	1/4"	154.0	39.7	25.78	5.50	1.42
	TOTALES				42.70	10.36
ÍNDICE DE ALARGAMIENTO (%) = Total E / Total D =				24.26	Especificación <=35%	

OBSERVACIONES:

ELABORÓ: JAIRO HERRERA	**APROBÓ: DANIEL A. VILLA**
Laboratorista	Ingeniero Civil

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

PORCENTAJE DE INDICE DE FORMA DE LOS AGREGADOS
I.N.V. E- 230-231

DESCRIPCIÓN MATERIAL:	BASE GRANULAR	DESTINO MATERIAL	CONTROL DE CALIDAD

APLANAMIENTO

Tamaño del agregado		Peso de la muestra	Peso del material con partículas aplanadas	% partículas aplanadas	% retenido gradación original	Promedio partículas aplanadas
TAMIZ		Pi	Pli	C=Pli/Pi x 100	D	E
Pasa	Retenido	Gramos	Gramos		%	E = C x D
2-1/2"	2"					
2"	1-1/2"					
1-1/2"	1"	201.0	0.0	0.00	8.70	0.00
1"	3/4"	135.0	55.0	40.74	8.70	3.54
3/4"	1/2"	180.0	36.0	20.00	10.00	2.00
1/2"	3/8"	179.0	88.0	49.16	9.80	4.82
3/8"	1/4"	150.0	21.0	14.00	5.50	0.77
	TOTALES				42.70	11.13
ÍNDICE DE APLANAMIENTO (%) = Total E / Total D =				26.07	Especificación <=35%	

ALARGAMIENTO

Tamaño del agregado		Peso de la muestra	Peso del material con partículas alargadas	% partículas alargadas	% retenido gradación original	Promedio partículas alargadas
Pasa		Pi	Pai	C=Pai/Pi x 100	D	E
Pasa	Retenido	Gramos	Gramos		%	E = C x D
2-1/2"	2"					
2"	1-1/2"					
1-1/2"	1"	201.0	21.0	10.45	8.70	0.91
1"	3/4"	135.0	36.0	26.67	8.70	2.32
3/4"	1/2"	180.0	21.0	11.67	10.00	1.17
1/2"	3/8"	179.0	24.0	13.41	9.80	1.31
3/8"	1/4"	150.0	55.0	36.67	5.50	2.02
	TOTALES				42.70	7.73
ÍNDICE DE ALARGAMIENTO (%) = Total E / Total D =				18.09	Especificación <=35%	

OBSERVACIONES:

ELABORÓ: JAIRO HERRERA	APROBÓ: DANIEL A. VILLA
Laboratorista	Ingeniero Civil

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

EQUIVALENTE DE ARENA I.N.V. E -133

DESCRIPCIÓN MATERIAL:	BASE GRANULAR	DESTINO MATERIAL	
		CONTROL DE CALIDAD	

ENSAYO NÚMERO	1	2	3	QUIVALENTE	5	6
Lectura inicial (a)	5.2	5.4				
Lectura final (b)	2.0	2.1				
Diferencia (c)	3.2	3.3				
Equivalente de arena (d)	38.5%	38.9%				
Equivalente de arena promedio (e)		39%		Especificación:		>30%

E.A.% = Total a / Total b

A = Lectura de arcilla

B = Lectura de arena

C = Diferencia (a - b)

D = Equivalente de arena (b/a)

E = Equivalente de arena promedio (Sumatoria de E/n)

OBSERVACIONES

Elaboró:
Laboratorista: Jairo Herrera A

Aprobó:
Director laboratorio : Daniel Villa

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

EQUIVALENTE DE ARENA I.N.V. E -133

DESCRIPCIÓN MATERIAL:	BASE GRANULAR	DESTINO MATERIAL	CONTROL DE CALIDAD

ENSAYO NÚMERO	1	2	3	QUIVALENTE	5	6
Lectura inicial (a)	5.3	5.8				
Lectura final (b)	2.9	3.2				
Diferencia (c)	2.4	2.6				
Equivalente de arena (d)	54.7%	55.2%				
Equivalente de arena promedio (e)		55%		Especificación:		>30%

E.A.% = Total a / Total b

A = Lectura de arcilla
B = Lectura de arena
C = Diferencia (a - b)
D = Equivalente de arena (b/a)
E = Equivalente de arena promedio (Sumatoria de E/n)

OBSERVACIONES

Elaboró: _____
Laboratorista: Jairo Herrera A

Aprobó: _____
Director laboratorio : Daniel Villa

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

RESISTENCIA A LA DEGRADACIÓN DE LOS AGREGADOS POR MEDIO DE LA MÁQUINA DE LOS ÁNGELES

NORMA
I.N.V. E-218
I.N.V. E-219

DESCRIPCIÓN MATERIAL:	GRAVA BIEN GRADADA CON CONTENIDO DE ARENAS DE HUMEDAD BAJA
DESTINO MATERIAL	CONTROL DE CALIDAD

PORCENTAJES DE PÉRDIDAS		
Norma de ensayo	INV E-218-13	
Tamaño de los agregados	12,5 mm	
Número de esferas usadas	12	
Masa de esferas	4990	g
Granulometría de la muestra de ensayo	A	
Pasa 11/2" - Retiene 1"	1250	g
Pasa 1" - Retiene 3/4"	1250	g
Pasa 3/4" - Retiene 1/2"	1250	g
Pasa 1/2" - Retiene 3/8"	1250	g
Masa de la muestra	5000	g
Masa despues de desgaste a 100 Revoluciones	4910	g
Masa despues de desgaste a 500 Revoluciones	3754	g
	CALCULADO	INVIAS
Porcentaje de pérdidas despues de 100 Revoluciones	1.80%	Máximo 8
Porcentaje de pérdidas despues de 500 Revoluciones	24.92%	Máximo 40

EJECUTÓ: Jairo Herrera

APROBÓ: Daniel A.Villa

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

RESISTENCIA A LA DEGRADACIÓN DE LOS AGREGADOS POR MEDIO DE LA MÁQUINA DE LOS ÁNGELES

NORMA

I.N.V. E-218
I.N.V. E-219

DESCRIPCIÓN MATERIAL:	GRAVA BIEN GRADADA CON CONTENIDO DE ARENAS DE HUMEDAD BAJA	**DESTINO MATERIAL** CONTROL DE CALIDAD

PORCENTAJES DE PERDIDAS		
Norma de ensayo	INV E-218-13	
Tamaño de los agregados	12,5 mm	
Número de esferas usadas	12	
Masa de esferas	4990	g
Granulometría de la muestra de ensayo	A	
Pasa 11/2" - Retiene 1"	1250	g
Pasa 1" - Retiene 3/4"	1250	g
Pasa 3/4" - Retiene 1/2"	1250	g
Pasa 1/2" - Retiene 3/8"	1250	g
Masa de la muestra	5000	g
Masa despues de desgaste a 100 Revoluciones	4915	g
Masa despues de desgaste a 500 Revoluciones	3743	g
	CALCULADO	**INVIAS**
Porcentaje de pérdidas despues de 100 Revoluciones	1.70%	Máximo 8
Porcentaje de pérdidas despues de 500 Revoluciones	25.14%	Máximo 40

EJECUTÓ: Jairo Herrera

APROBÓ: Daniel A.Villa

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

CBR DE SUELOS COMPACTADOS EN EL LABORATORIO Y SOBRE MUESTRA INALTERADA

NORMA: I.N.V. E-148-07

BASE GRANULAR

DESCRIPCIÓN MATERIAL: GRAVA BIEN GRADADA CON CONTENIDO DE ARENAS DE HUMEDAD BAJA

HOJA No: 1

COMPACTACION C.B.R.			
N° de Golpes	59	26	14
N° de Molde	4	6	5
Peso del Molde + Suelo Humedo (g)	12489	12299	12011
Peso del Molde (g)	7009	7014	6941
Peso Suelo Humedo (g)	5480	5285	5070
Volumen Suelo Humedo (cm³)	2,225	2,225	2,225
Peso Unitario Suelo Humedo (kg/m³)	2.463	2.375	2.279
Peso unitario Suelo Seco (kg/m³)	2251	2182	2109

HUMEDAD						
N° Recipiente	2		1		3	
Humedad	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL
Peso Suelo Humedo + Recipiente (g)	274	270	258	239	244	245
Peso Suelo Seco + Recipiente (g)	253	253	239	221	228	229
Peso Recipiente (g)	29.9	29	24.9	25	29.5	25.4
Peso Suelo Seco (g)	21	17	19	18	16	16
Contenido de Humedad (%)	9.4	7.6	8.9	9.2	8.1	7.9
Humedad Promedio (%)	8.5		9.0		8.0	

DATOS DE EXPANSION.

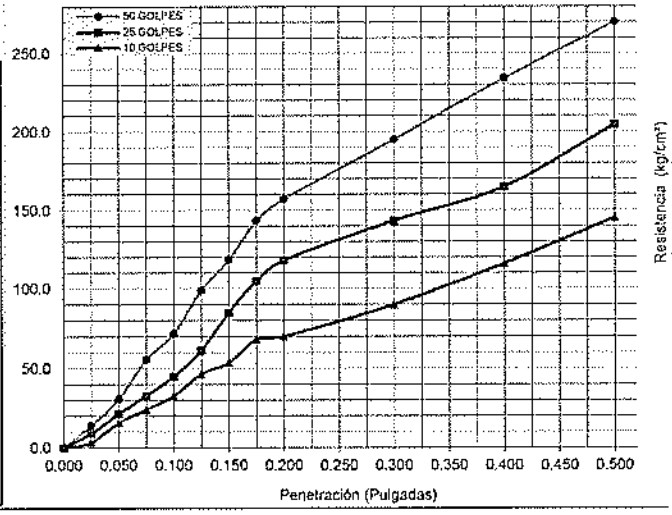
N° de Molde			4		6		5	
FECHA	HORA	DIAS	Lec. Ext. 0,001"	Expans %	Lec. Ext. 0,001"	Expans. %	Lec. Ext. 0,001"	Expans. %
18-08-22	9:30	0	22	0	19	0	22	0
19-08-22	10:30	1	22	0.00	19	0.00	22	0.00
20-08-22	11:30	2	22	0.00	19	0.00	22	0.00
21-08-22	12:30	3	22	0.00	19	0.00	22	0.00
22-08-22	13:30	4	22	0.00	19	0.00	22	0.00

ABSORCION.			
N° de Molde	4	6	5
Peso Suelo Humedo + Molde (g)	12490	12304	12015
Peso Molde (g)	6702	7014	6941
Peso Agua Absorbida (g)	1	5	4
Agua Absorbida (%)	0.0	0.1	0.1

C.B.R. DATOS DEL ENSAYO DE PENETRACION

N° Molde	4			6			5		
Penetrac. (pulg)	Lec. Ext. 0.0001"	Carga kg	Resist kg/cm²	Lec. Ext. 0.0001"	Carga kg	Resist kg/cm²	Lec. Ext. 0.0001"	Carga kg	Resist kg/cm²
0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0
0.025	61.0	272.1	14.1	39.0	173.9	9.0	15.0	66.9	3.5
0.050	134.0	597.6	30.9	92.0	410.3	21.2	68.0	303.3	15.7
0.075	242.0	1079.3	55.8	143.0	637.8	33.0	104.0	463.8	24.0
0.100	312.0	1391.5	71.9	195.0	869.7	44.9	142.0	633.3	32.7
0.125	429.0	1913.3	98.9	266.0	1186.4	61.3	201.0	896.5	46.3
0.150	514.0	2292.4	118.5	368.0	1641.3	84.8	232.0	1034.7	53.5
0.175	622.0	2774.1	143.4	454.0	2024.8	104.6	296.0	1320.2	68.2
0.200	681.0	3037.3	157.0	512.0	2283.5	118.0	304.0	1355.8	70.1
0.300	846.0	3773.2	195.0	622.0	2774.1	143.4	389.0	1734.9	89.7
0.400	1015.0	4526.9	233.9	715.0	3188.9	164.8	502.0	2238.9	115.7
0.500	1172.0	5227.1	270.1	887.0	3956.0	204.4	629.0	2805.3	145.0

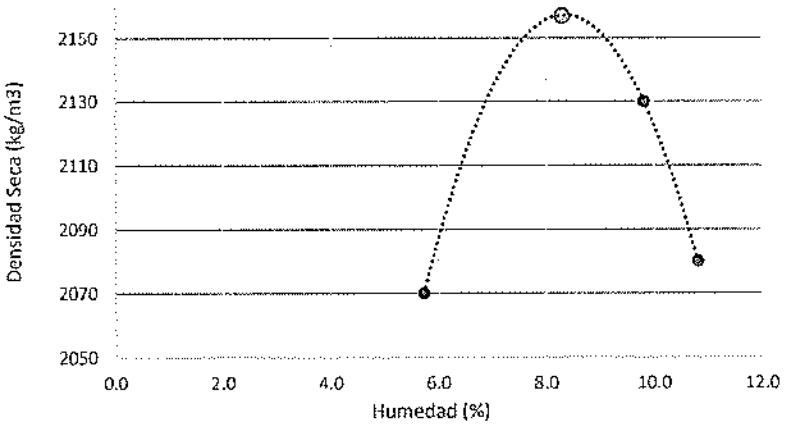
CURVA DEL C.B.R. INICIAL



DATOS DEL PROCTOR MODIFICADO INV E-142-07				
Peso Unitario Humedo (g/m³)	2188	2339	2304	
Peso unitario Seco (g/m³)	2070	2130	2080	
Contenido de Humedad (%)	5.7	9.8	10.8	
Peso Unitario Seco Maximo (kg/m3)		2,157		
Humedad Optima (%)		8.3		

RESULTADO CBR (%) SIN CORREGIR			
N° De Golpes	56	25	10
CBR A 0.100"	102	64	47
CBR A 0.200"	149	112	67

CURVA PROCTOR



EQUIPO UTILIZADO	MARCA/ REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	12/06/2018
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	12/06/2018
Tamices Estándar		
Cazuela de Casagrande		
Horno Eléctrico		

EJECUTÓ: Jairo Herrera.

APROBÓ: Daniel Andres Vilfa Llano

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

CBR DE SUELOS COMPACTADOS EN EL LABORATORIO Y SOBRE MUESTRA INALTERADA

NORMA: I.N.V. E-148-07

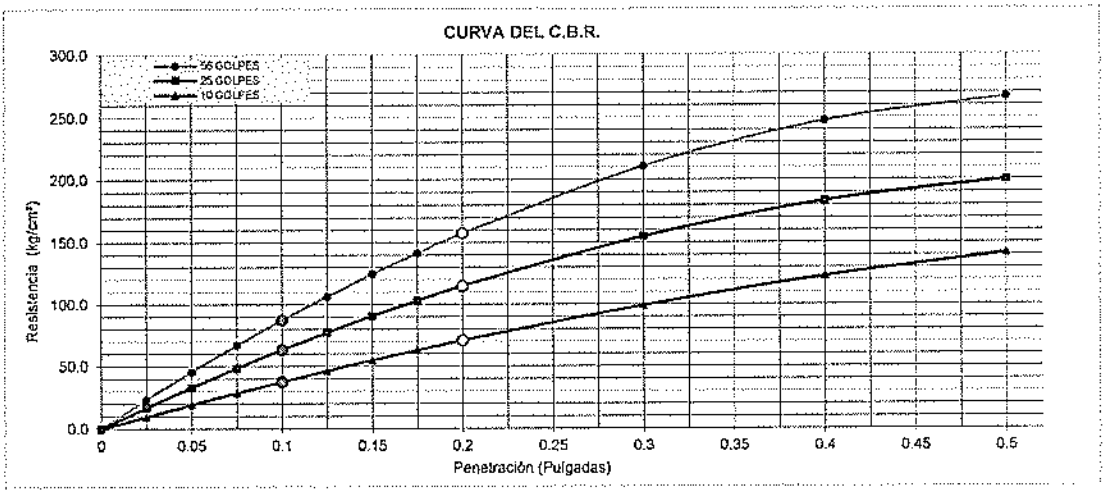
BASE GRANULAR

DESCRIPCIÓN MATERIAL: GRAVA BIEN GRADADA CON CONTENIDO DE ARENAS DE HUMEDAD BAJA

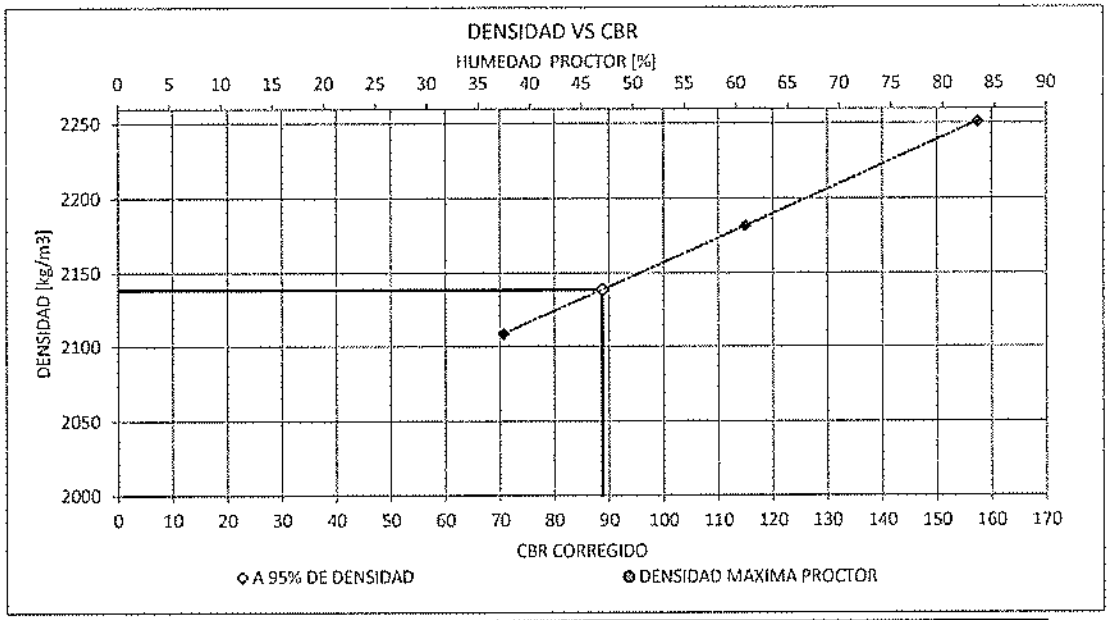
HOJA No: 2

CBR CORREGIDO

C.B.R. DATOS DEL CBR			
Golpes	56	25	10
Penetrac. (pulg)	Resist kg/cm²	Resist kg/cm²	Resist kg/cm²
0.025	13.0	5.5	6.4
0.050	35.6	22.0	16.1
0.075	57.2	37.8	25.5
0.100	77.7	52.9	34.6
0.125	97.2	67.3	43.4
0.150	115.6	80.9	51.9
0.175	133.0	93.9	60.1
0.200	149.4	106.1	68.0
0.300	204.3	147.8	96.8
0.400	242.5	178.2	121.0
0.500	263.9	197.1	140.5



C.B.R. DATOS DEL CBR			
Golpes	56	25	10
Penetrac. (pulg)	Resist kg/cm²	Resist kg/cm²	Resist kg/cm²
0	0.0	0.0	0.0
0.025	23.4	16.9	9.9
0.050	45.7	33.1	19.4
0.075	67.0	48.6	28.7
0.100	87.2	63.3	37.7
0.125	106.4	77.3	46.4
0.150	124.5	90.6	54.8
0.175	141.5	103.2	62.9
0.200	157.5	115.0	70.7
0.300	210.8	155.0	99.0
0.400	247.2	183.3	122.6
0.500	266.5	200.0	141.4



ECUACION DE APROXIMACIÓN	
a	1.640
b	1992.819
Precisión	100%

DATOS PARA CONTROL DE DENSIDAD	
Densidad maxima (kg/m3)	2251.0
95% de densidad (kg/m3)	2138.5
Humedad Optima (%)	8.3

ECUACIONES PARABOLICAS			
Golpes	56	25	10
a	-837.475	-571.315	-232.253
b	967.857	703.180	404.286
c	-10.690	-11.698	-3.544

ESPECIFICACION INVIAS BASE GRANULAR 330.2.2

CBR (%): porcentaje asociado al grado de compactación mínimo especificado (numeral 330.5.2.2.2); el CBR se medirá sobre muestras sometidas previamente a cuatro días de inmersión.

TIPO DE BASE	CLASE C
GRADO DE COMPACTACION MINIMO	95%
PORCENTAJE MENOR O IGUAL DE CBR MINIMO PARA BASE CLASE C	80%

CBR DE DISEÑO			
Densidad (%)	CBR (%)		Cumple para Base clase C
	Calculado	INV-330 Mínimo	
95%	89	80	

EJECUTO: Jairo Herrera.

APROBÓ: Daniel Andres Villa Llano

LABORATORIO - ÍTEM 10

MEMORANDO 02 BRIQUETAS DE ASFALTO Y CLASIFICACION DE MEZCLA PAVIMENTAR

02/08/2023

02 agosto de 2023

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA

CONTROL DE CALIDAD DE MEZCLA ASFÁLTICA CORRESPONDIENTES AL PROYECTO PAVIMENTACIÓ ALTO DEL CHUSCAL ARMENIA MANTEQUILLA MEMORANDO 10

INFORME 23-658-2 V0

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

REGISTRO DE MODIFICACIONES

Revisión		Descripción de las modificaciones
No.	Fecha	

ELABORADO POR:

Daniel Andrés Villa Llano

Ingeniero Civil

Especialista en Vías y transporte.

APROBADO POR:

Freddy Henao

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCION S.A.S.

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 5
2. GENERALIDADES DEL PROYECTO 5
- Estabilidad 5
- Flujo. 5
- Contenido de asfalto (extracción). 5
- Granulometría. 5
- Volumen de agregados, asfalto y vacíos 5
3. RESUMEN DE ENSAYO DE LABORATORIO 6
4. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 7
5. LIMITACIONES 7

LISTA DE TABLAS

Tabla 1 Resumen de los ensayos efectuados para control de calidad MDC - 19 - Norma INV..... 6

Tabla 2 Resumen de los ensayos efectuados para control de calidad MDC - 19 - Norma INV.....

LISTA DE ANEXOS

Anexo 1. Ensayos control de calidad

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCION S.A.S.

1. INTRODUCCIÓN

Por solicitud de la firma GNG, se realizó el control de calidad en campo y laboratorio correspondiente a la mezcla asfáltica instalada MDC-19. En este informe se presentan los resultados del estudio efectuado, incluyendo el resumen y los resultados de los ensayos de laboratorio ejecutados, se indican las condiciones de los materiales y se expone además los análisis realizados.

2. GENERALIDADES DEL PROYECTO

La finalidad del estudio es revisar la calidad del material de dos mezclas asfálticas, MDC-19. El muestreo fue llevado al laboratorio por la empresa GNG a las instalaciones de D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S para realizar los ensayos de laboratorio necesarios para las características del asfalto que van a conformar la estructura de pavimento, objeto del presente estudio

La investigación se desarrolló de la siguiente manera:

- Estabilidad.
- Flujo.
- Contenido de asfalto (extracción).
- Granulometría.
- Volumen de agregados, asfalto y vacíos.
- Densidad máxima de la mezcla Gmm (RICE).

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

3. RESUMEN DE ENSAYO DE LABORATORIO

Se procede a comparar de los resultados alcanzados en laboratorio vs los parámetros dados por parte de las especificaciones INVIAS y diseño de mezcla proporcionado por la empresa GNG.

Tabla 1 Resumen de los ensayos efectuados para control de calidad MDC - 19 - Norma INV.

RESUMEN DE RESULTADOS CONTROL DE CALIDAD				
TIPO DE ENSAYO	LABORATORIO PROMEDIO	DISEÑO	INVIAS	ESTADO
• Granulometría	CUMPLE			
• Estabilidad (kgf)	1300	1478	MIN 5000	CUMPLE
• Flujo (mm)	3.4	3.7	2-4	CUMPLE
• Relación estabilidad / flujo (kgf/mm)	3.5	3.6	2-4	CUMPLE
• Contenido de asfalto (%)	5.64	5.8	4-6	CUMPLE
• Vacíos con aire (%)	4.6	4.2	3-5	CUMPLE
• Vacíos llenos de asfalto (%)	72.6	73	65-80	CUMPLE
• Dmm	2.358	2.346	-	CUMPLE

Se realiza un comparativo con respecto al diseño proporcionado por la empresa GNG y las especificaciones correspondientes de INVIAS y no se encuentran problemas que incumplan con algún parámetro. Se debe de tener en cuenta que con respecto a la especificación INVIAS acepta o rechaza el lote basándose en un promedio aritmético.

4. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- se certifica que el material analizado cumple con los requisitos de aceptación de lotes
- Se chequean los resultados con respecto al diseño de mezcla y no se encuentran anomalías a recalcar.

5. LIMITACIONES

Las conclusiones y recomendaciones consignadas en el presente informe se basan en las investigaciones laboratorio que se describen en capítulos pertinentes y en la experiencia de los profesionales que participaron en los estudios.

Si durante las etapas de diseño y construcción se encuentran condiciones del material diferentes a las descritas como típicas en este informe se dará aviso oportuno al ingeniero encargado del estudio para complementar la información y las conclusiones y recomendaciones.

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCION S.A.S.

ANEXO 1

ENSAYOS CONTROL DE CALIDAD

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

CONTROL DE CALIDAD MEZCLAS ASFALTICAS

ESPECIFICACION INVIAS ARTICULO 450

CODIGO No: 1

DESTINO MATERIAL: MDC-19

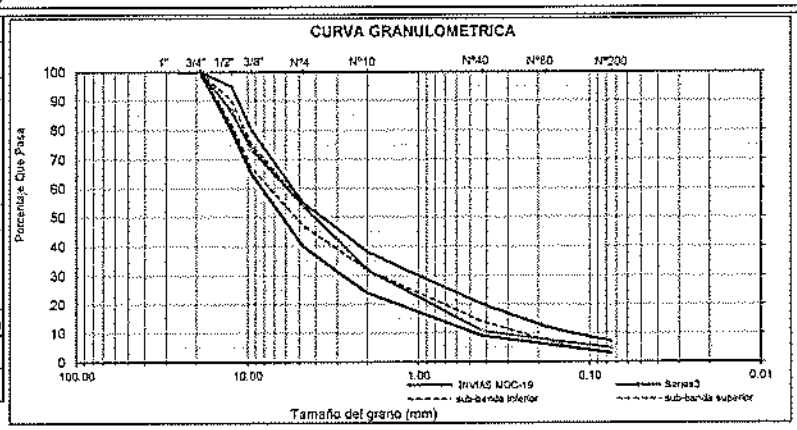
DESCRIPCIÓN MATERIAL: Mezcla Densa En Caliente MDC 19

P.t (g) = 2912.0

ANALISIS GRANULOMETRICO

Tamiz	Tamaño (mm)	Peso Ret. (g)	Retenido (%)	Pasa (%)
1"	25.40	0	0.0	100
3/4"	19.00	0	0.0	100.0
1/2"	12.50	395	13.6	86.4
3/8"	9.52	381	13.1	73.4
Nº4	4.75	564	19.4	54.0
Nº10	2.00	641	22.0	32.0
Nº40	0.425	619	21.3	10.7
Nº80	0.180	91	3.1	7.6
Nº200	0.075	82	2.8	4.8

	1"	3/4"	1/2"	3/8"	Nº4	Nº10	Nº40	Nº80	Nº200
INVIAS MDC-19	100	100	80	65	40	24	9	6	3
	100	100	95	80	55	38	20	12	7



CONTENIDO DE ASFALTO

Peso Inicial (g)	3086.0
Peso restante (g)	2912.0
Diferencia (g)	174.0
% Asfalto	5.64
% Promedio	5.64
% Optimo de Asf.	5.80

Constante Anillo	4.46
Peso Esp. Asfalto (g/cm³)	1.026
Peso Esp. Agregado (g/cm³)	2.541

DENSIDAD ESTABILIDAD Y FLUJO

Briqueta N°		1	2	3	4
Peso en el Aire Briqueta (g).		1250	1229	1248.6	1239.5
Peso en el Aire Briqueta SSS (g).		1259	1234	1255.7	1244.1
Peso en el Agua Briqueta (g).		702.1	685.2	698.5	686.2
Volumen Briqueta (cm³)		556.9	548.8	557.2	557.9
Densidad Briqueta (g/cm³).		2.245	2.239	2.241	2.222
Lectura Dial de Carga		285	273	258	262
Factor de Correlación		1.00	1.00	1.00	1.00
Estabilidad Medida (Kgf).		1271	1218	1151	1169
Estabilidad Corregida (Kgf).		1271	1218	1151	1169
Flujo (mm)	Lectura Dial	13	14	14	14
	Estabilidad	3.25	3.5	3.5	3.5

Briqueta N°	Asfalto (%)	Peso Especifico		Total en Volumen (%)			Vacios (%)			Estabilidad (Kgf)>900	Estab/fluj Kn/mm (3-6)	Flujo (2.0-3.5 mm)
		Actual	Teorico maximo	Asfaltos	Agregados	Vacios	Agregados >15%	Mez.Total (4-6)	Llenos (65-75)			
1	5.64	2.245	2.346	12.3	83.4	4.3	16.6	4.3	74.1	1271	3.9	3.3
2	5.64	2.239	2.346	12.3	83.2	4.5	16.8	4.5	73.1	1218	3.5	3.5
3	5.64	2.241	2.346	12.3	83.2	4.5	16.8	4.5	73.4	1151	3.3	3.5
4	5.64	2.222	2.346	12.2	82.5	5.3	17.5	5.3	69.8	1169	3.3	3.5
Promedio	5.64	2.237	2.346	12.3	83.1	4.6	16.9	4.6	72.6	1202	3.5	3.4

GRAVEDAD ESPECÍFICA MÁXIMA TEÓRICA (Gmm) I.N.V. E - 735 - 13

Peso de la muestra "A"	Peso del recipiente con agua "B"	Peso de recipiente con agua y mezcla "C"	Peso especifico A/(A-C+B)	Temperatura
2595.7	9936.9	11431.6	2.358	25

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	21/08/2020
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	22/08/2020
Tamices Estándar		
Cazuela de Casagrande		
Horno Electrico		

EJECUTÓ: Jairo Herrera A

APROBO: D.V

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

CARTA TÉCNICA
TEC 22_658

Medellín, 04 de agosto de 2023 **TEC 22_658**

Señores
GNG SERVICIOS DE INGENIERIA
Atn. Juliana Bocanegra

Obra: Contrato de malla vial
Asunto: Informe correspondiente a los resultados de ensayos de calidad para la mezcla asfáltica y las 3 briquetas correspondiente a la fecha 04/08/2023 y 02/08/2023

Se hace entrega del informe correspondiente a los siguientes resultados:

- Granulometria concreto asfaltico
- Contenido de asfalto
- Estabilidad
- Flujo
- Relación estabilidad flujo
- Vacios en los agregados
- Porcentaje de agregado grueso y fino
- Mezcla asfáltica MDC 19

Cordialmente,

DANIEL ANDRÉS VILLA LLANO
C.C. 1.152.446.877
MATRICULA PROFESIONAL No 0110370508328

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

CARTA TÉCNICA
TEC 22_658

ANEXO 1. Resultados de ensayos de laboratorio

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S. Calle 63 A No 46 – 14 OFICINA 301
TEL 5904532 - 300 697 43 94, Medellín - Colombia
Email dvconsultoriayconstruccionsas@gmail.com

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCION S.A.S.

CONTROL DE CALIDAD MEZCLAS ASFALTICAS

ESPECIFICACION INVIAS ARTICULO 450

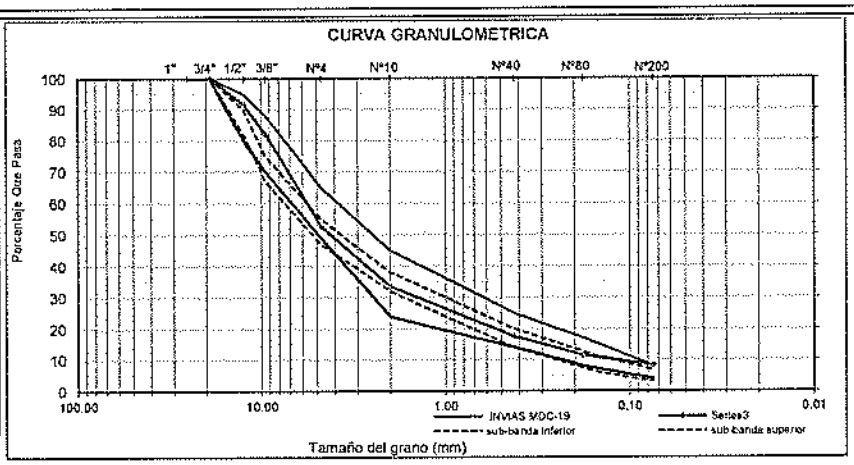
DESTINO MATERIAL

P.1 (g) = 1844.0

ANALISIS GRANULOMETRICO

Tamiz	Tamaño (mm)	Peso Ret. (g)	Retenido (%)	Pasa (%)
1"	25.40	0	0.0	100
3/4"	19.00	0	0.0	100.0
1/2"	12.50	154	8.4	91.6
3/8"	9.52	176	9.5	82.1
Nº4	4.75	542	29.4	52.7
Nº10	2.00	357	19.4	33.4
Nº40	0.425	290	15.7	17.6
Nº80	0.180	114	6.2	11.4
Nº200	0.075	57	3.1	8.4

	1"	3/4"	1/2"	3/8"	Nº4	Nº10	Nº40	Nº80	Nº200
INVIAS MDC-19	100	100	80	70	49	24	14	8	4
	100	100	95	88	65	45	25	17	8



CONTENIDO DE ASFALTO

Peso Inicial (g)	1940.0
Peso restante (g)	1844.0
Diferencia (g)	96.0
% Asfalto	4.95
% Promedio	4.95
% Optimo de Asf.	5.00

Constante Anillo	4.46
Peso Esp. Asfalto (g/cm³)	1.026
Peso Esp. Agregado (g/cm³)	2.602

DENSIDAD ESTABILIDAD Y FLUJO

Briqueta N°		1	2	3	4
Peso en el Aire Briqueta (g).		1252	1252	1251	1253
Peso en el Aire Briqueta SSS (g).		1254	1254	1255	1256
Peso en el Agua Briqueta (g).		717	718	715	714
Volumen Briqueta (cm³)		537	536	540	542
Densidad Briqueta (g/cm³).		2.331	2.336	2.317	2.312
Lectura Dial de Carga		318	322	319	320
Factor de Correlación		1.00	1.00	1.00	1.00
Estabilidad Medida (Kgf).		1418	1436	1423	1427
Estabilidad Corregida (Kgf).		1418	1436	1423	1427
Flujo (mm)	Lectura Dial	13	14	13	14
	Estabilidad	3.25	3.5	3.25	3.5

Briqueta N°	Asfalto (%)	Peso Especifico		Total en Volumen (%)			Vacios (%)			Estabilidad (Kgf)>900	Estab/fluj Kn/mm (3-6)	Flujo (2.0-3.5 mm)
		Actual	Teorico maximo	Asfaltos	Agregados	Vacios	Agregados >15%	Mez.Total (3-5)	Llenos (65-80)			
1	4.95	2.331	2.418	11.2	85.2	3.6	14.8	3.6	75.8	1418	4.4	3.3
2	4.95	2.336	2.418	11.3	85.3	3.4	14.7	3.4	76.8	1436	4.1	3.5
3	4.95	2.317	2.418	11.2	84.6	4.2	15.4	4.2	72.7	1423	4.4	3.3
4	4.95	2.312	2.418	11.1	84.5	4.4	15.5	4.4	71.7	1427	4.1	3.5
Promedio	4.95	2.324	2.418	11.2	84.9	3.9	15.1	3.9	74.2	1426	4.2	3.4

GRAVEDAD ESPECÍFICA MÁXIMA TEÓRICA (Gmm) I.N.V. E - 735 - 13

Peso de la muestra "A"	Peso del recipiente con agua "B"	Peso de recipiente con agua y mezcla "C"	Peso especifico A/(A-C+B)	Temperatura

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	21/08/2020
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	22/08/2020
Tamices Estándar		
Cazuela de Casagrande		
Horno Eléctrico		

EJECUTÓ: Jairo Herrera A

APROBÓ: D.V

LABORATORIO - ÍTEMS 11 y 12

MEMORANDO 03

CILINDROS Y EMULSION EN CAMPO 08/09/2023

MEMORANDO 4

CILINDROS DE CONCRETO EN CAMPO 08/09/2023

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

CARTA TÉCNICA
TEC 23_660

Medellín, 9 de octubre de 2023 **TEC 23_660**

Señores
GNG SERVICIOS DE INGENIERIA

Obra: Alto del Chuscal y Heliconia

Asunto: Informe correspondiente a los resultados de ensayos de calidad memorando 03 Y 04 - mes de Septiembre

Se hace entrega del informe correspondiente a los siguientes resultados:

- Granulometría de mezcla asfáltica
- Granulometría agregados
- Determinación de límite líquido y plástico
- Equivalente de arena
- Desgaste máquina de los ángeles
- Contenido de asfalto
- Estabilidad.
- Flujo.
- Resistencia a la compresión de cilindros de concreto

Cordialmente,

DANIEL ANDRÉS VILLA LLANO
C.C. 1.152.446.877
MATRICULA PROFESIONAL No 0110370508328

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

CARTA TÉCNICA
TEC 23_660

ANEXO 1. Resultados de ensayos de laboratorio

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S. Calle 63 A No 46 – 14 OFICINA 301
TEL 5904532 - 300 697 43 94, Medellín - Colombia
Email dvconsultoriayconstruccionsas@gmail.com

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO

NORMA

I.N.V. E-410-13

N.T.C - 673

OBRA:

CLIENTE:

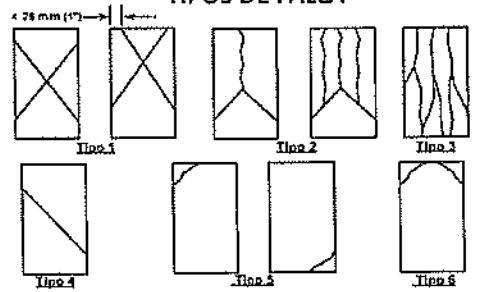
FECHA

No	LOCALIZACION	FECHA		EDAD	Longitud Probeta	Diametro probeta	Peso Probeta	Seccion Transv. Probeta	Densidad Probeta	Resist.	TIPO DE	RESISTENCIA	
			PRUEBA	DIAS	(mm)	(mm)	(g)	(mm^2)	(Kg/m^3)	(KN)	FALLA	ESPECIF. (MPa)	OBTENIDA (MPa)
1	RESALTO N2 PR 113-660	25/07/22	22/8/22	28	140.53	69.4	1172.10	3783	2.205	110.68	2	21.0	29.84
2	RESALTO N1 PR 113-920	26/07/22	23/8/22	28	140.55	70.0	1218.20	3851	2.251	110.46	2	21.0	29.25
3	LOSA SUPERIOR DEL BOX PR 69	07/07/22	4/8/22	28	140.57	69.7	1172.10	3817	2.185	115.55	2	21.0	30.87
4	CUNETAS PR 56-100	12/07/22	9/8/22	28	140.76	69.7	1172.10	3816	2.182	79.34	2	21.0	21.20
5	MURO DISIPADOR MENOR PR 69	15/07/22	12/8/22	28	140.91	69.4	1172.10	3783	2.199	109.48	2	21.0	29.51
6	MURO DISIPADOR MAYOR PR 69	21/07/22	18/8/22	28	140.46	69.9	1218.20	3837	2.260	108.73	2	21.0	28.89
7	POCETA DE ENCOLE PR 4+500	18/07/22	15/8/22	28	140.78	69.0	1172.10	3739	2.227	111.42	2	21.0	30.38
8	LOSA DISIPADOR DESCOL PR 69	26/07/22	23/8/22	28	140.96	70.1	1172.10	3859	2.154	109.68	2	21.0	28.98

EJECUTÓ: JAIRO HERRERA

APROBÓ: DANIEL ANDRES VILLA

TIPOS DE FALLA



D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCION S.A.S.

CONTROL DE CALIDAD MEZCLAS ASFALTICAS

ESPECIFICACION INVIAS ARTICULO 450

FECHA:

DESTINO MATERIAL

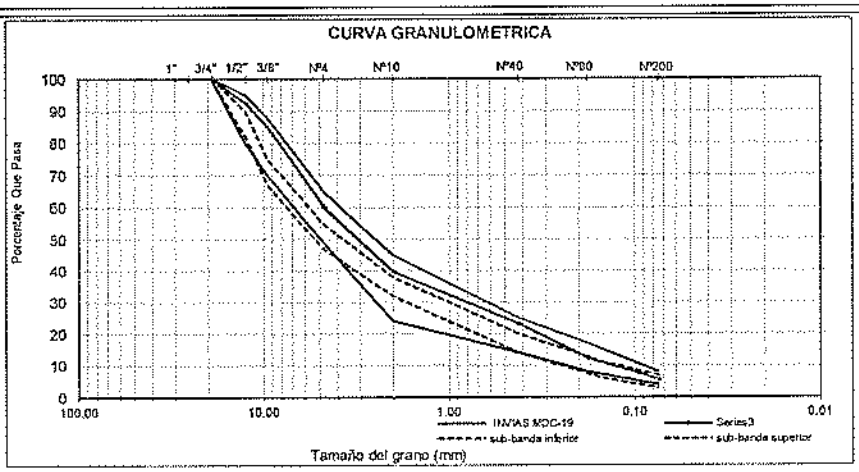
DESCRIPCIÓN MATERIAL: Mezcla Densa En Caliente MDC 19

P.1 (g) = 1518.0

ANALISIS GRANULOMETRICO

Tamiz	Tamaño (mm)	Peso Ret. (g)	Retenido (%)	Pasa (%)
1"	25.40	0	0.0	100
3/4"	19.00	0	0.0	100.0
1/2"	12.50	112	7.4	92.6
3/8"	9.52	109	7.2	85.4
N°4	4.75	382	25.2	60.3
N°10	2.00	310	20.4	39.9
N°40	0.425	251	16.5	23.3
N°80	0.180	166	10.9	12.4
N°200	0.075	101	6.7	5.7

	1"	3/4"	1/2"	3/8"	N°4	N°10	N°40	N°80	N°200
INVIAS MDC-19	100	100	80	70	49	24	14	8	4
	100	100	95	88	65	45	25	17	8



CONTENIDO DE ASFALTO

Peso Inicial (g)	1510.0
Peso restante (g)	1431.0
Diferencia (g)	79.0
% Asfalto	5.23
% Promedio	5.23
% Optimo de Asf.	5.20

Constante Anillo	4.46
Peso Esp. Asfalto (g/cm³)	1.026
Peso Esp. Agregado (g/cm³)	2.613

DENSIDAD ESTABILIDAD Y FLUJO

Briqueta N°		1	2	3	4
Peso en el Aire Briqueta (g).		1254	1252	1256	1250
Peso en el Aire Briqueta SSS (g).		1256	1255	1259	1255
Peso en el Agua Briqueta (g).		712	711	713	714
Volumen Briqueta (cm³)		544	544	546	541
Densidad Briqueta (g/cm³).		2.305	2.301	2.300	2.311
Lectura Dial de Carga		304	301	300	303
Factor de Correlación		1.00	1.00	1.00	1.00
Estabilidad Medida (Kgf).		1356	1342	1338	1351
Estabilidad Corregida (Kgf).		1356	1342	1338	1351
Flujo (mm)	Lectura Dial	13	13	13	14
	Estabilidad	3.25	3.25	3.25	3.5

Briqueta N°	Asfalto (%)	Peso Especifico		Total en Volumen (%)			Vacios (%)			Estabilidad (Kgf)>900	Estab/fluj Kn/mm (3-6)	Flujo (2.0-3.5 mm)
		Actual	Teorico maximo	Asfaltos	Agregados	Vacios	Agregados >15%	Mez.Total (3-5)	Llenos (65-80)			
1	5.23	2.305	2.417	11.8	83.6	4.6	16.4	4.6	71.7	1356	4.2	3.3
2	5.23	2.301	2.417	11.7	83.5	4.8	16.5	4.8	71.0	1342	4.1	3.3
3	5.23	2.300	2.417	11.7	83.4	4.8	16.6	4.8	70.8	1338	4.1	3.3
4	5.23	2.311	2.417	11.8	83.8	4.4	16.2	4.4	72.7	1351	3.9	3.5
Promedio	5.23	2.304	2.417	11.8	83.6	4.7	16.4	4.7	71.5	1347	4.1	3.3

GRAVEDAD ESPECÍFICA MÁXIMA TEÓRICA (Gmm) I.N.V. E - 735 - 13

Peso de la muestra "A"	Peso del recipiente con agua "B"	Peso de recipiente con agua y mezcla "C"	Peso especifico A/(A-C+B)	Temperatura

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	21/08/2020
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	22/08/2020
Tamices Estándar		
Cazuela de Casagrande		
Horno Eléctrico		

EJECUTÓ: Jairo Herrera A

APROBÓ: D.V

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

CONTROL DE CALIDAD MEZCLAS ASFALTICAS

ESPECIFICACION INVIAS ARTICULO 450

FECHA:

DESTINO MATERIAL

DESCRIPCION MATERIAL: Mezcla Densa En Caliente MDC 19

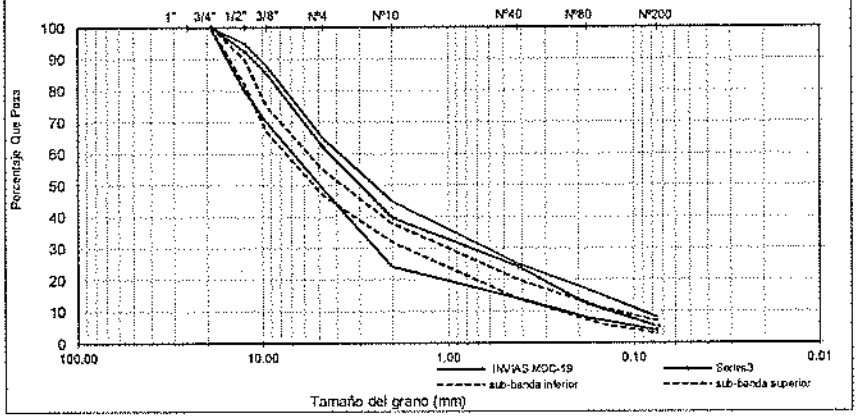
P.1 (g) = 1532.0

ANALISIS GRANULOMETRICO

Tamiz	Tamaño (mm)	Peso Ret. (g)	Retenido (%)	Pasa (%)
1"	25.40	0	0.0	100
3/4"	19.00	0	0.0	100.0
1/2"	12.50	113	7.4	92.6
3/8"	9.52	108	7.0	85.6
N°4	4.75	359	23.4	62.1
N°10	2.00	342	22.3	39.8
N°40	0.425	239	15.6	24.2
N°80	0.180	181	11.8	12.4
N°200	0.075	110	7.2	5.2

	1"	3/4"	1/2"	3/8"	N°4	N°10	N°40	N°80	N°200
INVIAS MDC-19	100	100	80	70	49	24	14	8	4
	100	100	95	88	65	45	25	17	8

CURVA GRANULOMETRICA



CONTENIDO DE ASFALTO

Peso Inicial (g)	1537.0
Peso restante (g)	1456.0
Diferencia (g)	81.0
% Asfalto	5.27
% Promedio	5.27
% Optimo de Asf.	5.20

Constante Anillo	4.46
Peso Esp. Asfalto (g/cm³)	1.026
Peso Esp. Agregado (g/cm³)	2.602

DENSIDAD ESTABILIDAD Y FLUJO

Briqueta N°		1	2	3	4
Peso en el Aire Briqueta (g).		1254	1253	1255	1256
Peso en el Aire Briqueta SSS (g).		1258	1256	1259	1259
Peso en el Agua Briqueta (g).		718	712	713	715
Volumen Briqueta (cm³)		540	544	546	544
Densidad Briqueta (g/cm³).		2.322	2.303	2.299	2.309
Lectura Dial de Carga		300	301	300	299
Factor de Correlación		1.00	1.00	1.00	1.00
Estabilidad Medida (Kgf).		1338	1342	1338	1334
Estabilidad Corregida (Kgf).		1338	1342	1338	1334
Flujo (mm)	Lectura Dial	14	14	13	13
	Estabilidad	3.5	3.5	3.25	3.25

Briqueta N°	Asfalto (%)	Peso Especifico		Total en Volumen (%)			Vacios (%)			Estabilidad (Kgf)>900	Estabilfluj Kn/mm (3-6)	Flujo (2.0 3.5 mm)
		Actual	Teorico maximo	Asfaltos	Agregados	Vacios	Agregados >15%	Mez.Total (3-5)	Llenos (65-80)			
1	5.27	2.322	2.407	11.9	84.5	3.5	15.5	3.5	77.2	1338	3.8	3.5
2	5.27	2.303	2.407	11.8	83.9	4.3	16.1	4.3	73.3	1342	3.8	3.5
3	5.27	2.299	2.407	11.8	83.7	4.5	16.3	4.5	72.4	1338	4.1	3.3
4	5.27	2.309	2.407	11.9	84.1	4.1	15.9	4.1	74.4	1334	4.1	3.3
Promedio	5.27	2.308	2.407	11.9	84.0	4.1	16.0	4.1	74.3	1338	4.0	3.4

GRAVEDAD ESPECÍFICA MÁXIMA TEÓRICA (Gmm) I.N.V. E - 735 - 13

Peso de la muestra "A"	Peso del recipiente con agua "B"	Peso de recipiente con agua y mezcla "C"	Peso especifico A/(A-C+B)	Temperatura

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	21/08/2020
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	22/08/2020
Tamices Estándar		
Cazuela de Casagrande		
Horno Eléctrico		

EJECUTÓ: Jairo Herrera A

APROBÓ: D.V

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

CONTROL DE CALIDAD MEZCLAS ASFALTICAS

ESPECIFICACION INVIAS ARTICULO 450

DESTINO MATERIAL

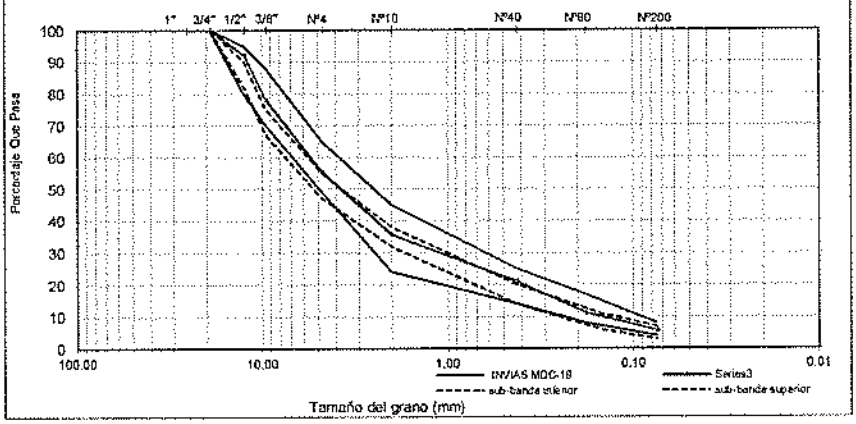
DESCRIPCION MATERIAL: Mezcla Densa En Caliente MDC 19

P.1 (g) = 1510.0

ANALISIS GRANULOMETRICO			
Tamiz	Tamaño (mm)	Peso Ret. (g)	Retenido (%)	Pasa (%)
1"	25.40	0	0.0	100
3/4"	19.00	0	0.0	100.0
1/2"	12.50	119	7.9	92.1
3/8"	9.52	211	14.0	78.1
Nº4	4.75	345	22.8	55.3
Nº10	2.00	294	19.5	35.8
Nº40	0.425	224	14.8	21.0
Nº80	0.180	145	9.6	11.4
Nº200	0.075	86	5.7	5.7

	1"	3/4"	1/2"	3/8"	Nº4	Nº10	Nº40	Nº80	Nº200
INVIAS MDC-19	100	100	80	70	49	24	14	8	4
	100	100	95	88	65	45	25	17	8

CURVA GRANULOMETRICA



CONTENIDO DE ASFALTO	
Peso Inicial (g)	1510.0
Peso restante (g)	1431.0
Diferencia (g)	79.0
% Asfalto	5.23
% Promedio	5.23
% Optimo de Asf.	5.20

Constante Anillo	4.46
Peso Esp. Asfalto (g/cm³)	1.026
Peso Esp. Agregado (g/cm³)	2.602

DENSIDAD ESTABILIDAD Y FLUJO					
Briqueta N°		1	2	3	4
Peso en el Aire Briqueta (g).		1255	1255	1252	1251
Peso en el Aire Briqueta SSS (g).		1258	1260	1257	1256
Peso en el Agua Briqueta (g).		713	716	715	718
Volumen Briqueta (cm³)		545	544	542	538
Densidad Briqueta (g/cm³).		2.303	2.307	2.310	2.325
Lectura Dial de Carga		306	310	312	313
Factor de Correlación		1.00	1.00	1.00	1.00
Estabilidad Medida (Kgf).		1365	1383	1392	1396
Estabilidad Corregida (Kgf).		1365	1383	1392	1396
Flujo (mm)	Lectura Dial	13	13	12	13
	Estabilidad	3.25	3.25	3	3.25

Briqueta N°	Asfalto (%)	Peso Especifico		Total en Volumen (%)			Vacios (%)			Estabilidad (Kgf)>900	Estab/fluj Kn/mm (3-6)	Flujo (2.0 3.5 mm)
		Actual	Teorico maximo	Asfaltos	Agregados	Vacios	Agregados >15%	Mez.Total (3-5)	Llenos (65-80)			
1	5.23	2.303	2.408	11.7	83.9	4.4	16.1	4.4	72.8	1365	4.2	3.3
2	5.23	2.307	2.408	11.8	84.0	4.2	16.0	4.2	73.6	1383	4.3	3.3
3	5.23	2.310	2.408	11.8	84.1	4.1	15.9	4.1	74.2	1392	4.6	3.0
4	5.23	2.325	2.408	11.9	84.7	3.5	15.3	3.5	77.4	1396	4.3	3.3
Promedio	5.23	2.311	2.408	11.8	84.2	4.0	15.8	4.0	74.5	1384	4.3	3.2

GRAVEDAD ESPECÍFICA MÁXIMA TEÓRICA (Gmm) I.N.V. E - 735 - 13

Peso de la muestra "A"	Peso del recipiente con agua "B"	Peso de recipiente con agua y mezcla "C"	Peso especifico A/(A-C+B)	Temperatura

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	21/08/2020
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	22/08/2020
Tamices Estándar		
Cazuela de Casagrande		
Horno Eléctrico		

EJECUTÓ: Jairo Herrera A

APROBÓ: D.V

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

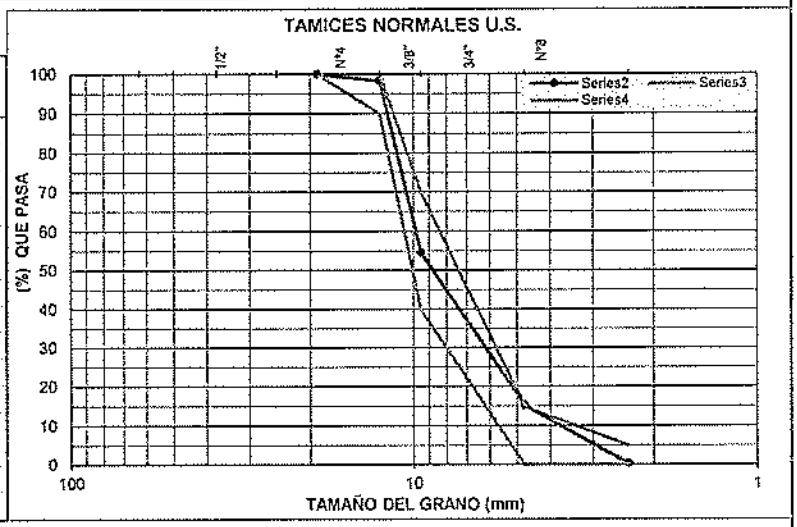
ANALISIS GRANULOMETRICO DE LOS AGREGADOS GRUESO Y FINO

NORMA: I.N.V. E-213-13

DESTINO MATERIAL: CONCRETO

P_1= 1295.0 P_2=

TAMIZ	TAMAÑO (mm)	PESO RETENIDO (g)	RETENIDO (%)	RETENIDO ACOMULADO (%)	(%) QUE PASA
2½"	63.0	0.0	0.0	0.0	100
2"	50	0.0	0.0	0.0	100.0
1½"	37.5	0.0	0.0	0.0	100.0
1"	25	0.0	0.0	0.0	100.0
3/4	19	0.0	0.0	0.0	100.0
1/2	12.5	21.5	1.7	1.7	98.3
3/8	9.5	567.0	43.8	45.4	54.6
Nº 4	4.75	510.0	39.4	84.8	15.2
Nº 8	2.36	194.0	15.0	99.8	0.2
Nº 16					
Nº 30					
Nº 50					
Nº 100					
Nº 200					
PASAN					



TIPO DE GRADACION	Rangos Granulometricos Según Especificaciones para Concretos de INVIAS Art. 630-13 (630-2)							
	3/4	1/2	3/8	Nº 4	Nº 8			
AG-19	100	90	40	0	0			
	100	100	70	15	5			

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	12/06/2018
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	12/06/2018
Tamices Estándar		
Horno Eléctrico		
Herramienta Menor		

OBSERVACIONES: NO POSEE LIMITES DE CONSISTENCIA

EJECUTÓ: Jairo Herrera A

REVISÓ:

APROBÓ: DV

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

ANALISIS GRANULOMETRICO DE LOS AGREGADOS GRUESO Y FINO

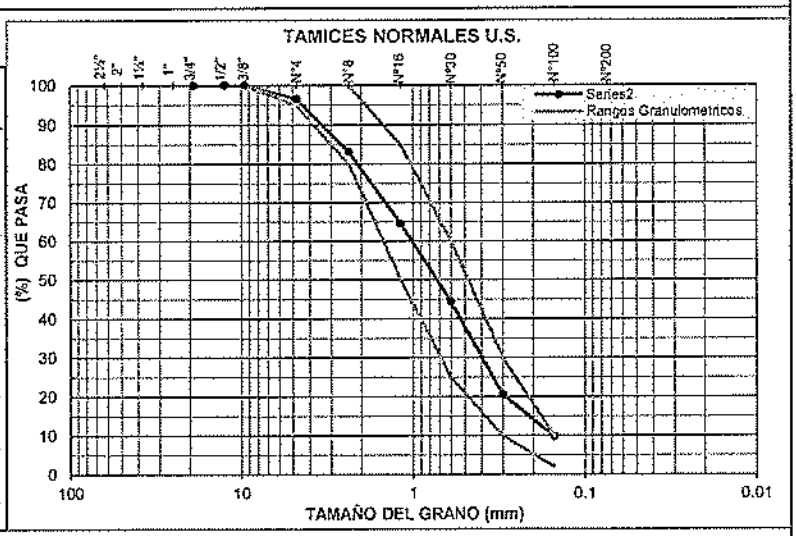
NORMA: I.N.V. E-213-13

DESTINO MATERIAL: CONCRETO

DESCRIPCION MATERIAL:

P_1= 730.0 P_2=

TAMIZ	TAMAÑO (mm)	PESO RETENIDO (g)	RETENIDO (%)	RETENIDO ACOMULADO (%)	(%) QUE PASA
2½"	63.0	0.0	0.0	0.0	100
2"	50	0.0	0.0	0.0	100.0
1½"	37.5	0.0	0.0	0.0	100.0
1"	25	0.0	0.0	0.0	100.0
3/4	19	0.0	0.0	0.0	100.0
1/2	12.5	0.0	0.0	0.0	100.0
3/8	9.5	0.0	0.0	0.0	100.0
Nº 4	4.75	25.0	3.4	3.4	96.6
Nº 8	2.36	99.0	13.6	17.0	83.0
Nº 16	1.18	135.0	18.5	35.5	64.5
Nº 30	0.60	147.0	20.1	55.6	44.4
Nº 50	0.30	174.0	23.8	79.5	20.5
Nº 100	0.15	79.0	10.8	90.3	9.7
Nº 200	0.074	48.0	6.6	96.8	3.2
PASAN		23.0	3.2		



Modulo de Finura: 2.8

TIPO DE GRADACION	Rangos Granulometricos Según Especificaciones para Concretos de INVIAS Art. 630-13 (630-2)							
	3/8	Nº 4	Nº 8	Nº 16	Nº 30	Nº 50	Nº 100	Nº 200
UNICA	100	95	80	50	25	10	2	-
	100	100	100	85	60	30	10	-

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	12/06/2018
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	12/06/2018
Tamices Estándar		
Horno Eléctrico		
Herramienta Menor		

NO POSEE LIMITES DE CONSISTENCIA

SERVACIONES:

EJECUTÓ: Jairo Herrera A

REVISÓ:

APROBÓ: DV

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

DETERMINACION DEL CONTENIDO DE MATERIA ORGANICA DE UN SUELO MEDIANTE EL ENSAYO DE PERDIDA POR IGNICION
INVE - 121-13

:			
DESCRIPCIÓN MATERIAL:		DESTINO MATERIAL	
		CONCRETO	

CONTENIDO DE MATERIA ORGANICA

A	Masa del crisol o plato de evaporacion y del suelo secado al horno antes de la ignicion
B	Masa del crisol o plato de evaporacion y del suelo secado al horno despues de la ignicion
C	Masa del crisol o plato de evaporacion con aproximacion a 0.01 g

% de materia organica = (A-B/A-C)*100	MATERIA ORGANICA maximo 1% 0.14

A=	155.23	B=	155.19	C=	126.6	0.14

OBSERVACIONES

Elaboró: _____
Laboratorista

Aprobó: _____
Director Laboratorio

	ENSAYOS DE CLASIFICACIÓN	
D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.	DETERMINACIÓN DE LOS TAMAÑOS DE LAS PARTÍCULAS, LÍMITE LÍQUIDO, PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE LOS SUELOS.	Versión: Código: Fecha:

DESCRIPCIÓN MATERIAL:	MATERIAL GANULAR	DESTINO MATERIAL	LLENO

CONTENIDO DE HUMEDAD - INV-E 122-13 LAVADO SOBRE MALLA No 200 - INV-E 214-13	
RECIPIENTE No.	8
P. RECIP + SUELO HÚM. ANTES DE LAVAR.	3222
P. RECIP + SUELO SECO ANTES DE LAVAR.	3009
P. RECIP + SUELO SECO DESPÚES DE LAVAR.	2548
PESO DEL RECIPIENTE.	222
% FINOS DESPÚES DE LAVADO	16.5

LÍMITE LÍQUIDO INV-E - 125-13			
DETERMINACIÓN No.	1	2	3
RECIPIENTE No.	65	80	68
No. GOLPES.	15	26	35
P. RECIP. + SUELO HÚM.	20.73	22.7	23.67
P. RECIP. + SUELO SECO.	18.69	20.35	21.18
PESO DEL AGUA GRS.	2.04	2.35	2.49
PESO DEL RECIPIENTE.	11.1	11.05	11.16
PESO SUELO SECO.	7.59	9.3	10.02
% DE HUMEDAD.	26.9	25.3	24.9

LÍMITE PLÁSTICO INV-E-126-13	
1	2
82	89
NA	
14.14	14.16
13.64	13.69
0.50	0.47
10.6	11.19
3.04	2.50
16.4	18.8

TAMAÑO DE LAS PARTÍCULAS - INV-E 123-13

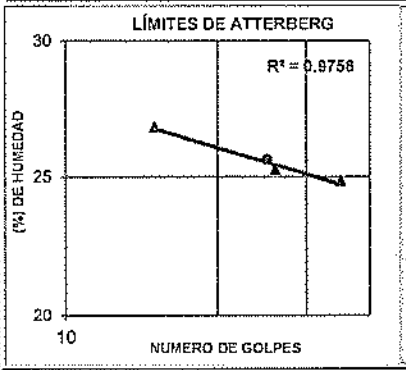
TAMIZ	TAMAÑO (mm)	PESO RETENIDO (g)	RETENIDO (%)	(%) QUE PASA
3"	75.0	0.00	0.0	100
2"	50.0	0.00	0.0	100.0
1½"	37.5	160.00	5.7	94.3
1"	25.40	182.00	6.5	87.7
3/4	19.05	306.00	11.0	76.7
3/8	9.525	430.00	15.4	61.3
Nº 4	4.75	240.00	8.6	52.7
Nº 10	2.00	277.00	9.9	42.8
Nº 20	0.85	165.00	5.9	36.8
Nº 40	0.425	380.00	13.6	23.2
Nº 60	0.250	142.00	5.1	18.1
Nº 100	0.150	27.00	1.0	17.2
Nº 200	0.075	13.00	0.5	16.7
Fondo		1.00	0.0	

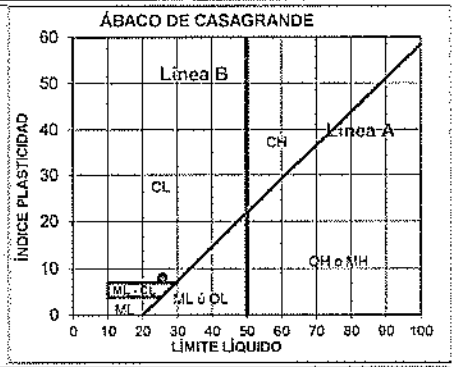
Error:	0.13	OK

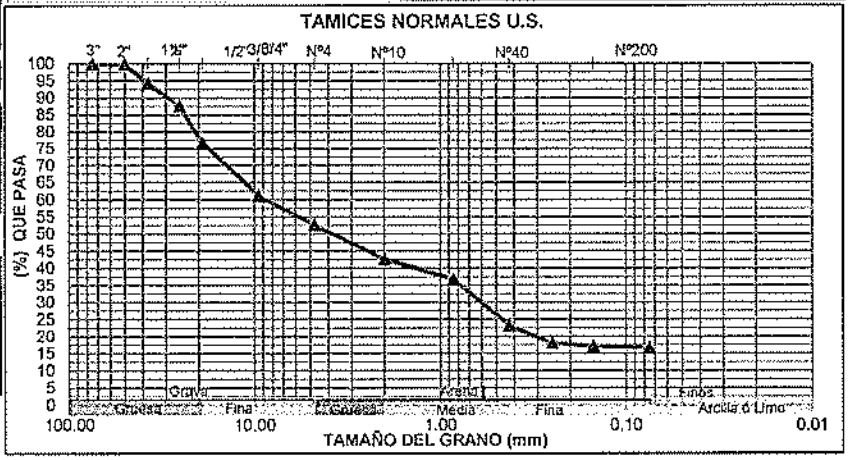
Clasificación USC		Clasificación AASHTO	
% Gravas	47.3	% Que pasa No,10	42.8
% Arenas	36.0	% Que pasa No,40	23.2
% Finos	16.6	% Que pasa No 200	16.7

RESULTADOS	
Humedad Natural (%)	8
Límite Líquido (%)	26
Límite Plástico (%)	18
Índice de Plasticidad	8
Clasificación USC	
Índice de Grupo	
Clasificación AASHTO	

D10(mm) =	47.3
D30(mm) =	80.0
D60(mm) =	95.0
Cu = >4	1.2
Cc =1>cc>3	1.4
0.0	0
40.0	0







EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	NÚMERO SERIE	CÓDIGO INT.	FECHA DE CALIBRACIÓN
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS / MIX-A	45102802		12/06/2018
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS / MIX-A	45110601		12/06/2018
Tamices Estándar				
Cazuela de Casagrande				
Horno Eléctrico				

EJECUTÓ: Jairo Herrera.
jefe laboratorio

APROBÓ: Daniel Villa
Director Laboratorio

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

EQUIVALENTE DE ARENA I.N.V. E -133

DESCRIPCIÓN MATERIAL:	ARENA PARA CONCRETO	DESTINO MATERIAL	CONCRETO

ENSAYO NÚMERO	1	2	3	QUIVALENTE	5	6
Lectura inicial (a)	4.4	5.0	4.1			
Lectura final (b)	3.0	3.4	2.8			
Diferencia (c)	1.4	1.6	1.3			
Equivalente de arena (d)	68.2%	68.0%	68.3%			
Equivalente de arena promedio (e)		68%		Especificación:		>60%

E.A.% = Total a / Total b

A = Lectura de arcilla

B = Lectura de arena

C = Diferencia (a - b)

D = Equivalente de arena (b/a)

E = Equivalente de arena promedio (Sumatoria de E/n)

OBSERVACIONES

Elaboró: Jairo Herrera
Laboratorista

Aprobó: Daniel A Villa
Ingeniero Civil

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

RESISTENCIA A LA DEGRADACIÓN DE LOS AGREGADOS POR MEDIO DE LA MÁQUINA DE LOS ÁNGELES

NORMA
I.N.V. E-218
I.N.V. E-219

		:	
		DESTINO MATERIAL	
DESCRIPCIÓN MATERIAL:	GRAVA CON ALTA CONSISTENCIA	DESTINO MATERIAL	CONTROL DE CALIDAD

PORCENTAJES DE PERDIDAS		
Norma de ensayo	INV E-218-13	
Tamaño de los agregados	12,5 mm	
Número de esferas usadas	12	
Masa de esferas	5000	g
Granulometría de la muestra de ensayo	A	
Pasa 11/2" - Retiene 1"	1250	g
Pasa 1" - Retiene 3/4"	1250	g
Pasa 3/4" - Retiene 1/2"	1250	g
Pasa 1/2" - Retiene 3/8"	1250	g
Masa de la muestra	5000	g
Masa despues de desgaste a 100 Revoluciones	4915	g
Masa despues de desgaste a 500 Revoluciones	3896	g
	CALCULADO	INVIAS
Porcentaje de pérdidas despues de 100 Revoluciones	1.70%	Máximo 8
Porcentaje de pérdidas despues de 500 Revoluciones	22.08%	Máximo 40

EJECUTÓ: Jairo Herrera

APROBÓ: Daniel A.Villa

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	

LABORATORIO - ÍTEM 13

EXTRACCION DE NUCLEOS DE ASFALTO 12/09/2023

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

Septiembre de 2023

CONSORCIO GNG INGENIERIA

EXTRACCIÓN DE NÚCLEOS GNG INGENIERIA

INFORME V1

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCION S.A.S.

REGISTRO DE MODIFICACIONES

Revisión		Descripción de las modificaciones
No.	Fecha	

ELABORADO POR:

Daniel Andrés Villa Llano

I.C. Especialista en vías y transporte.

APROBADO POR:

Fredy Henao

GNG

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 5

2. GENERALIDADES DEL PROYECTO 5

- Extracción de núcleo con broca de diamante de 4" y medición de espesor. 5
- Densidad 5

3. RESUMEN DE ENSAYO DE LABORATORIO 5

4. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 8

5. LIMITACIONES 8

LISTA DE TABLAS

Tabla 1 Resumen de los ensayos efectuados para control de calidad vs Norma INV 6

Tabla 2 Resumen de espesores de núcleos. 6

LISTA DE ANEXOS

Anexo 1. Ensayos control de calidad

1. INTRODUCCIÓN

Por solicitud de la firma GNG SERVICIOS DE INGENIERIA., se realizó el control de calidad en campo y laboratorio correspondiente a la mezcla asfáltica instalada en el proyecto alto del Chuscal. En este informe se presentan los resultados del estudio efectuado, incluyendo el resumen y los resultados de los ensayos de laboratorio ejecutados, se indican las condiciones de los materiales y se expone además los análisis realizados.

2. GENERALIDADES DEL PROYECTO

La finalidad del estudio es revisar la calidad del material los espesores de la estructura de concreto asfaltico para el pavimento del pavimento instalado en el proyecto de GNG SERVICIOS DE INGENIERIA. El muestreo fue llevado al laboratorio en campo y a las instalaciones de D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S para realizar los ensayos de laboratorio necesarios para el chequeo de espesores y cálculo de densidad, objeto del presente estudio.

La investigación se desarrolló de la siguiente manera

- Extracción de núcleo con broca de diamante de 4" y medición de espesor.
- Densidad.

3. RESUMEN DE ENSAYO DE LABORATORIO

Se procede a comparar de los resultados alcanzados en laboratorio vs los parámetros dados por parte de las especificaciones INVIAS y diseño de mezcla proporcionado por la interventoría en el informe de extracción Marshall presentado por el contratista.

Tabla 1 Resumen de los ensayos efectuados para control de calidad vs Norma INV

RESUMEN DE RESULTADOS CONTROL DE CALIDAD			
TIPO DE ENSAYO	LABORATORIO	DISEÑO	ESTADO
• % Espesor mínimo promedio tramo Em (cm) Núcleo 1 a 26	7.7		
• % Densidad mínima con confianza de 90% GCi (90) 1 a 26	98.5	94.0	CUMPLE

Se realiza un comparativo con respecto al diseño proporcionado por la interventoría en el informe de extracción Marshall presentado y las especificaciones correspondientes de INVIAS y se encuentra dentro de los parámetros del espesor. Se debe de tener en cuenta que con respecto a espesores y densidades la especificación INVIAS acepta o rechaza el lote basándose en un promedio aritmético con factores de corrección proporcionados.

4. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Se analiza la densidad y espesores dando como resultado la aceptación de los lotes establecidos en los parámetros en mención de carpeta asfáltica.
- Se aplica la especificación INVIAS INV. 450.5.2.5.4 para el análisis del espesor promedio (E_m) y se muestra en forma más detallada en el Anexo 1.
- El grado de compactación mínimo es evaluado con la norma INV. E-733-13, INV 450 y para el tratamiento de resultados con la INV. 107, en este se obtiene que la mezcla para el nivel de mínimo y cumple satisfactoriamente este requisito.

5. LIMITACIONES

Las conclusiones y recomendaciones consignadas en el presente informe se basan en las investigaciones laboratorio que se describen en capítulos pertinentes y en la experiencia de los profesionales que participaron en los estudios.

ANEXO 1

ENSAYOS CONTROL DE CALIDAD

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

GRAVEDAD ESPECÍFICA BULK Y DENSIDAD DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS NO ABSORBENTES EMPLEANDO ESPECIMENES SATURADOS Y SUPERFICIE SECA

NORMA: INV E-733-13

LOCALIZACIÓN:

DESTINO MATERIAL:

FECHA DE EXTRACCION DE NUCLEOS	NUCLEO Nº	LOCALIZACION ()	DIAMETRO (cm)	ESPESOR (cm)		PESO (g)			TEMPERATURA AGUA (°C)	VOLUMEN (cm³)	GRAVEDAD ESPECIFICO APARENTE BULK	DENSIDAD (kg/cm³)	GRAVEDAD ESPECIFICA MAXIMA TEORICA (DISEÑO DE MEZCLA)	% DE COMPACTACION	CONFORMIDAD
				DISEÑO	ALTURA NUCLEO	AIRE	SSS	AGUA				NUCLEO		GCI OBTENIDA	
18-07-23	1	PR 6 +300 IZQUIERDA	10,20	VARIABLE	6,30	1341	1342	804	25,0	538	2,493	2485,207	2,460	101,3	
18-07-23	2	PR 6 + 000 DERECHA	10,20		7,30	1301	1304	772	25,0	532	2,445	2438,269	2,460	99,4	
18-07-23	3	PR 5 + 750 IZQUIERDA	10,21		5,90	1118	1134	665	25,0	469	2,384	2376,758	2,460	96,9	
18-07-23	4	PR 5 + 500 DERECHA	10,20		8,50	1753	1757	1037	25,0	720	2,435	2427,535	2,460	99,0	
18-07-23	5	PR 5 + 280 IZQUIERDA	10,21		8,00	1401	1402	830	25,0	572	2,449	2442,070	2,460	99,6	
18-07-23	6	PR 5 + 000 DERECHA	10,20		7,70	1511	1513	911	25,0	602	2,510	2502,557	2,460	102,0	
18-07-23	7	PR 4 + 780 IZQUIERDA	10,21		8,20	1378	1383	814	25,0	569	2,422	2414,643	2,460	98,4	
18-07-23	8	PR 4 + 500 DERECHA	10,21		7,60	1563	1567	929	25,0	638	2,450	2442,611	2,460	99,6	
18-07-23	9	PR 4 + 300 IZQUIERDA	10,21		6,30	1102	1108	650	25,0	458	2,406	2399,010	2,460	97,8	
18-07-23	10	PR 4 + 000 DERECHA	10,21		6,40	1219	1224	722	25,0	502	2,428	2421,118	2,460	98,7	
18-07-23	11	PR 3 + 790 IZQUIERDA	10,21		7,40	1314	1316	790	25,0	525	2,503	2495,468	2,460	101,7	
18-07-23	12	PR 3 + 510 DERECHA	10,21		7,40	1259	1261	754	25,0	507	2,483	2475,904	2,460	100,9	
18-07-23	13	PR 3 + 400 IZQUIERDA	10,21		7,50	1130	1132	673	25,0	459	2,462	2454,606	2,460	100,1	
18-07-23	14	PR 3 + 280 DERECHA	10,21		8,50	1447	1449	865	25,0	584	2,478	2470,425	2,460	100,7	
18-07-23	15	PR 3 + 000 IZQUIERDA	10,21		8,50	1341	1342	804	25,0	538	2,493	2485,207	2,460	101,3	
18-07-23	16	PR 2 + 750 DERECHA	10,21		8,30	1301	1304	772	25,0	532	2,445	2438,269	2,460	99,4	
18-07-23	17	PR 2 + 500 IZQUIERDA	10,21		7,10	1118	1134	665	25,0	469	2,384	2376,758	2,460	96,9	
18-07-23	18	PR 2 + 230 DERECHA	10,21		10,50	1753	1757	1037	25,0	720	2,435	2427,535	2,460	99,0	
18-07-23	19	PR 2+ 000 IZQUIERDA	10,21		8,30	1401	1402	830	25,0	572	2,449	2442,070	2,460	99,6	

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

GRAVEDAD ESPECÍFICA BULK Y DENSIDAD DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS NO ABSORBENTES EMPLEANDO ESPECIMENES SATURADOS Y SUPERFICIE SECA

NORMA: INV E-733-13

FECHA DE EXTRACCION DE NUCLEOS	NUCLEO N°	LOCALIZACION ()	DIAMETRO (cm)	ESPESOR (cm) DISEÑO	ESPESOR (cm) ALTURA NUCLEO	PESO (g) AIRE	PESO (g) SSS	PESO (g) AGUA	TEMPERATURA AGUA (°C)	VOLUMEN (cm³)	GRAVEDAD ESPECIFICO APARENTE BULK	DENSIDAD (kg/cm³) NUCLEO	GRAVEDAD ESPECIFICA MAXIMA TEORICA (DISEÑO DE MEZCLA)	% DE COMPACTACION GCI OBTENIDA	CONFORMIDAD
18-07-23	20	PR 1 + 780 DERECHA	10,21		8,10	1511	1513	911	25,0	602	2,510	2502,557	2,460	102,0	
18-07-23	21	PR 1 + 490 IZQUIERDA	10,21		7,60	1378	1383	814	25,0	569	2,422	2414,643	2,460	98,4	
18-07-23	22	PR 1 + 219 DERECHA	10,21		8,40	1563	1567	929	25,0	638	2,450	2442,611	2,460	99,6	
18-07-23	23	PR 0 + 910 IZQUIERDA	10,21		6,30	1102	1108	650	25,0	458	2,406	2399,010	2,460	97,8	
18-07-23	24	PR 0 + 740 DERECHA	10,22		7,50	1334	1336	794	25,0	542	2,461	2453,989	2,460	100,1	
18-07-23	25	PR 0 + 520 IZQUIERDA	10,22		8,20	1306	1313	767	25,0	546	2,392	2384,880	2,460	97,2	
18-07-23	26	PR 0 + 290 DERECHA	10,21		7,50	1351	1353	810	25,0	543	2,488	2480,685	2,460	101,1	

cumplimiento INV 450.5.2.5.3	Intervalo de confianza	N	Factor k INV 107 -1	Desviación estandar	Vmedio	Transito	V(90)inferior	GCI (90)	GC	Gci(90)>=GC
	90%	5	0,686	37,7015	2442,092	NT1	2416,229	98,5	94,0	CUMPLE

ESPESORES			
PROMEDIO Em	7,7	cm	
INV 450.5.2.5.4			

DATO FINAL DENSIDAD	98,5	94	CUMPLE

EJECUTO: J.H.

APROBÓ: D.V

LABORATORIO - ÍTEM 14

ENSAYOS LLEVADOS A LABORATORIO PARA ANALISIS MESES 05-06-07-08

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

28 de agosto de 2023

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA

CONTROL DE CALIDAD DE UNA MUESTRA DE MATERIAL PARA CUMPLIMIENTO COMO MATERIAL DE BASE GRANULAR REMISIÓN ESPECIAL 1-2-3-4.

INFORME 23-656

Versión 0

REGISTRO DE MODIFICACIONES

Revisión		Descripción de las modificaciones
No.	Fecha	

ELABORADO POR:

Daniel Andrés Villa Llano

Ingeniero Civil

Especialista en Vías y transporte.

APROBADO POR:

Fredy Henao

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA

ENSAYOS CONTROL DE CALIDAD

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

CBR DE SUELOS COMPACTADOS EN EL LABORATORIO Y SOBRE MUESTRA INALTERADA

I.N.V. E-148-07

3

		:	
		:	
		DESTINO MATERIAL	
:		BASE GRANULAR CLASE B	
DESCRIPCIÓN MATERIAL:	GRAVA BIEN GRADADA CON CONTENIDO DE ARENAS DE HUMEDAD MEDIA	HOJA No:	1

COMPACTACION C.B.R.			
N° de Golpes	60	25	15
N° de Molde	4	6	5
Peso del Molde + Suelo Humedo (g)	12386	12300	12450
Peso del Molde (g)	6999	7002	6852
Peso Suelo Humedo (g)	5387	5298	5598
Volumen Suelo Humedo (cm³)	2,225	2,225	2,225
Peso Unitario Suelo Humedo (kg/m³)	2.421	2.381	2.516
Peso unitario Suelo Seco (kg/m³)	2224	2227	2307

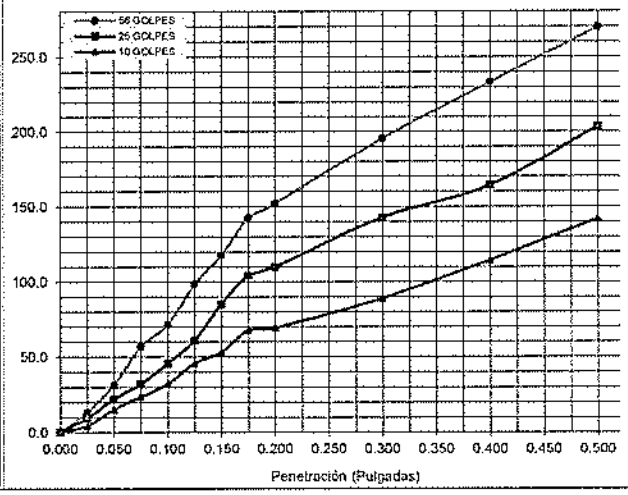
HUMEDAD						
N° Recipiente	2		1		3	
Humedad	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL
Peso Suelo Humedo + Recipiente (g)	275	271	256	241	246	247
Peso Suelo Seco + Recipiente (g)	255	256	241	225	228	230
Peso Recipiente (g)	29.9	29	24.9	25	29.5	25.4
Peso Suelo Seco (g)	20	15	15	16	18	17
Contenido de Humedad (%)	8.9	6.6	6.9	8.0	9.1	8.3
Humedad Promedio (%)	7.7		7.5		8.7	

DATOS DE EXPANSION.								
N° de Molde			4		6		5	
FECHA	HORA	DIAS	Lec. Ext. 0,001"	Expans %	Lec. Ext. 0,001"	Expans. %	Lec. Ext. 0,001"	Expans. %
23-01-23	9:30	0	22	0	19	0	20	0
23-01-23	10:30	0	22	0,00	19	0.00	21	0.02
23-01-23	11:30	0	22	0,00	19	0.00	20	0.00
23-01-23	12:30	0	22	0.00	19	0.00	21	0.02
23-01-23	13:30	0	22	0.00	19	0.00	20	0.00

ABSORCION.			
N° de Molde	4	6	5
Peso Suelo Humedo + Molde (g)	12492	12301	12532
Peso Molde (g)	6702	7002	6852
Peso Agua Absorbida (g)	106	1	82
Agua Absorbida (%)	1.9	0.0	1.5

C.B.R. DATOS DEL ENSAYO DE PENETRACION									
N° Molde	4			6			5		
Penetrac. (pulg)	Lec. Ext. 0,0001"	Carga kg	Resist kg/cm²	Lec. Ext. 0,0001"	Carga kg	Resist kg/cm²	Lec. Ext. 0,0001"	Carga kg	Resist kg/cm²
0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0
0.025	58.0	258.7	13.4	41.0	182.9	9.5	18.0	80.3	4.1
0.050	136.0	606.6	31.3	96.0	428.2	22.1	66.0	294.4	15.2
0.075	245.0	1092.7	56.5	139.0	619.9	32.0	102.0	454.9	23.5
0.100	310.0	1382.6	71.5	198.0	883.1	45.6	139.0	619.9	32.0
0.125	427.0	1904.4	98.4	264.0	1177.4	60.8	198.0	883.1	45.6
0.150	510.0	2274.6	117.6	369.0	1645.7	85.1	229.0	1021.3	52.8
0.175	619.0	2760.7	142.7	452.0	2015.9	104.2	293.0	1306.8	67.5
0.200	684.0	3050.6	152.0	510.0	2274.6	110.0	299.0	1333.5	68.9
0.300	848.0	3782.1	195.5	620.0	2765.2	142.9	385.0	1717.1	88.7
0.400	1012.0	4513.5	233.3	712.0	3175.5	164.1	496.0	2212.2	114.3
0.500	1169.0	5213.7	269.4	883.0	3938.2	203.5	615.0	2742.9	141.8

CURVA DEL C.B.R. INICIAL

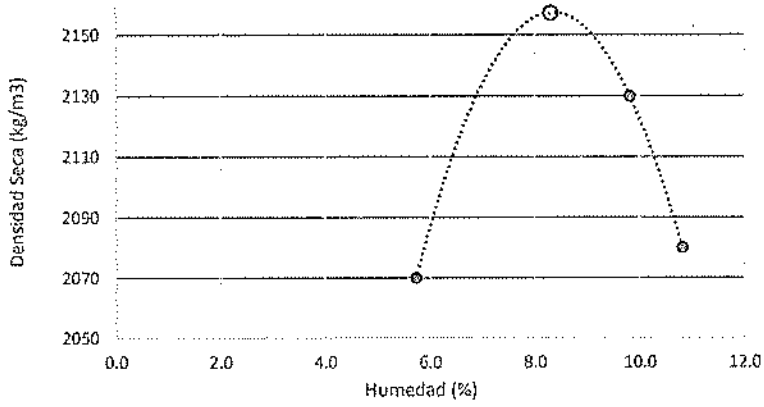


DATOS DEL PROCTOR MODIFICADO INV E-142-07				
Peso Unitario Humedo (g/m³)	2188	2339	2304	
Peso unitario Seco (g/m³)	2070	2130	2080	
Contenido de Humedad (%)	5.7	9.8	10.8	
Peso Unitario Seco Maximo (kg/m3)	2,157			
Humedad Optima (%)	8.3			

RESULTADO CBR (%) SIN CORREGIR			
N° De Golpes	56	25	10
CBR A 0.100"	102	65	46
CBR A 0.200"	145	105	66

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/ REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	12/06/2018
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	12/06/2018
Tamices Estándar		
Cazuela de Casagrande		
Horno Eléctrico		

CURVA PROCTOR



EJECUTÓ: Jairo Herrera.

APROBÓ: Daniel Andres Villa Llano

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

CBR DE SUELOS COMPACTADOS EN EL LABORATORIO Y SOBRE MUESTRA INALTERADA

I.N.V. E-148-07

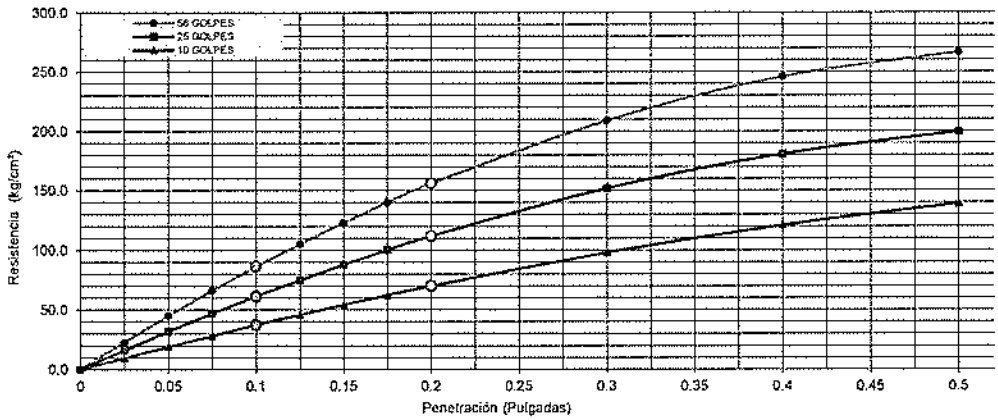
36

	DESTINO MATERIAL
	BASE GRANULAR CLASE B
DESCRIPCIÓN MATERIAL: GRAVA BIEN GRADADA CON CONTENIDO DE ARENAS DE HUMEDAD MEDIA	HOJA No: 2

CBR CORREGIDO

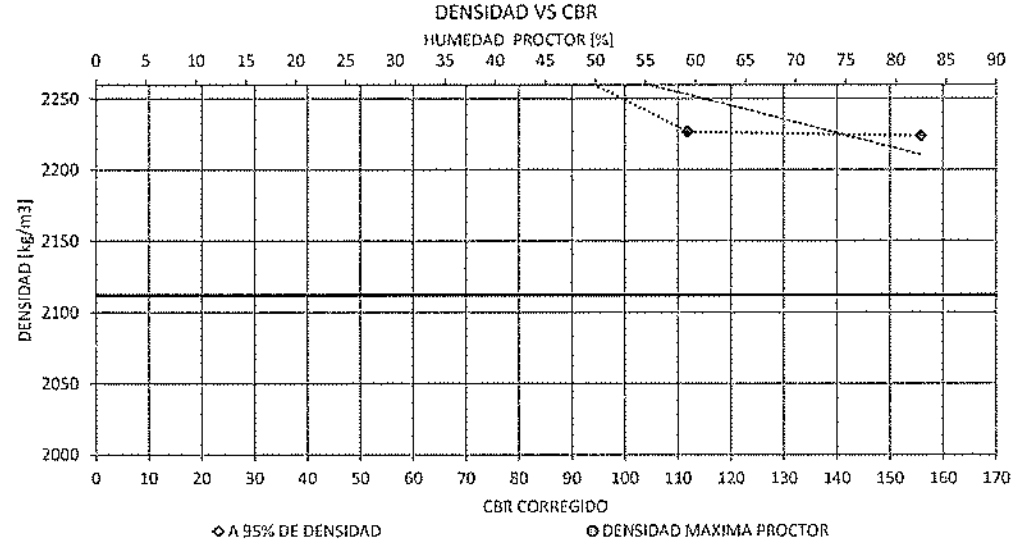
C.B.R. DATOS DEL CBR			
Golpes	56	25	10
Penetrac. (pulg)	Resist kg/cm²	Resist kg/cm²	Resist kg/cm²
0.025	13.2	6.5	6.3
0.050	35.5	22.4	15.9
0.075	56.8	37.7	25.2
0.100	77.1	52.3	34.2
0.125	96.4	66.2	42.9
0.150	114.6	79.5	51.3
0.175	131.9	92.2	59.4
0.200	148.1	104.2	67.2
0.300	202.9	145.5	95.5
0.400	241.4	176.4	119.0
0.500	263.6	196.9	137.8

CURVA DEL C.B.R.



C.B.R. DATOS DEL CBR			
Golpes	56	25	10
Penetrac. (pulg)	Resist kg/cm²	Resist kg/cm²	Resist kg/cm²
0	0.0	0.0	0.0
0.025	23.1	16.3	9.8
0.050	45.1	32.0	19.3
0.075	66.2	46.9	28.5
0.100	86.1	61.2	37.4
0.125	105.1	74.9	46.0
0.150	123.0	87.9	54.3
0.175	140.0	100.2	62.3
0.200	155.8	111.8	70.0
0.300	209.1	151.7	97.7
0.400	245.9	180.9	120.6
0.500	266.2	199.4	138.7

DENSIDAD VS CBR



ECUACION DE APROXIMACIÓN	
a	-0.961
b	2360.467
Precisión	76%

DATOS PARA CONTROL DE DENSIDAD	
Densidad maxima (kg/m3)	2223.6
95% de densidad (kg/m3)	2112.4
Humedad Optima (%)	8.3

ECUACIONES PARABOLICAS			
Golpes	56	25	10
a	-812.514	-524.294	-237.809
b	953.870	675.983	401.641
c	-10.167	-10.063	-3.602

ESPECIFICACION INVIAS BASE GRANULAR 330.2.2	
CBR (%): porcentaje asociado al grado de compactación mínimo especificado (numeral 330.5.2.2.2); el CBR se medirá sobre muestras sometidas previamente a cuatro días de inmersión.	
TIPO DE BASE	CLASE C
GRADO DE COMPACTACION MINIMO	95%
PORCENTAJE MENOR O IGUAL DE CBR MINIMO PARA BASE CLASE B	80%

CBR DE DISEÑO			
Densidad (%)	CBR (%)		Cumple para Base clase B
	Calculado	INV-330 Minimo	
95%	>100	80	

EJECUTÓ: Jairo Herrera.

APROBÓ: Daniel Andres Villa Llano

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

PORCENTAJE DE CARAS FRACTURADAS EN LOS AGREGADOS I.N.V. E-227

DESCRIPCIÓN MATERIAL:	BASE GRANULAR CLASE B	DESTINO MATERIAL	CONTROL DE CALIDAD

Tamaño del Agregado		Peso de la Muestra	Peso de material con caras fracturadas	% de caras fracturadas	% Retenido Gradación Original	Promedio de caras fracturas
Pasa Tamiz	Retenido Tamiz	A	B	C = B/A x 100	D	E
		Gramos	Gramos		%	(C x D)
Pasa 1-1/2"	Ret 1"	5.0	5.0	100.00	5.00	5.00
Pasa 1 1/2"	Ret 1"	3118.0	3118.0	100.00	5.00	5.00
Pasa 1"	Ret 3/4"	1490.0	1490.0	100.00	9.00	9.00
Pasa 3/4"	Ret 1/2"	522.0	522.0	100.00	16.40	16.40
Pasa 1/2"	Ret 3/8"	190.0	190.0	100.00	15.50	15.50
TOTALES					50.90	50.90
Porcentaje total de material con 1 cara fracturada						100.0

% C.F = Total E / Total D = 100.0

Especificación >=100%

A= Peso de la muestra

B = Peso del material con caras fracturadas

C = Porcentaje de caras fracturadas

D = Porcentaje retenido - gradación original

E = Promedio de caras fracturadas

OBSERVACIONES:

ELABORÓ: Laboratorista Jairo Herrera

APROBÓ: Ingeniero Daniel A. Villa

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

PORCENTAJE DE CARAS FRACTURADAS EN LOS AGREGADOS I.N.V. E-227

DESCRIPCIÓN MATERIAL:	BASE GRANULAR CLASE B
DESTINO MATERIAL	CONTROL DE CALIDAD

Tamaño del Agregado		Peso de la Muestra	Peso de material con caras fracturadas	% de caras fracturadas	% Retenido Gradación Original	Promedio de caras fracturas
Pasa Tamiz	Retenido Tamiz	A	B	C = B/A x 100	D	E
		Gramos	Gramos		%	(C x D)
Pasa 1-1/2"	Ret 1"	200.0	200.0	100.00	5.00	5.00
Pasa 1 1/2"	Ret 1"	2993.0	2562.0	85.60	5.00	4.28
Pasa 1"	Ret 3/4"	1507.0	1418.0	94.09	9.00	8.47
Pasa 3/4"	Ret 1/2"	507.0	450.0	88.76	16.40	14.56
Pasa 1/2"	Ret 3/8"	192.0	121.0	63.02	15.50	9.77
TOTALES					50.90	42.07

Porcentaje total de material con 2 caras fracturadas **82.7**

% C.F = Total E / Total D = **82.7**

Especificación >=70%

A= Peso de la muestra

B = Peso del material con caras fracturadas

C = Porcentaje de caras fracturadas

D = Porcentaje retenido - gradación original

E = Promedio de caras fracturadas

OBSERVACIONES:

ELABORÓ: Laboratorista Jairo Herrera

APROBÓ: Ingeniero Daniel A. Villa

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

PORCENTAJE DE TERRONES DE ARCILLA Y PARTICULAS DELEZNABLES

NORMA: I.N.V. E-211-13

DESTINO MATERIAL: BASE GRANULAR CLASE B

DESCRIPCION MATERIAL: MATERIAL GRANULAR CON HUMEDAD BAJA

AGREGADO GRUESO

TAMIZ				LAVADA *	MALLA LAVADO	diferencia (g)	% particulas deleznables	% gradacion original	% particulas deleznables corregidas
Pasa	Retenido	(g)	(g) pesoinicial	(g) peso final					
2"	1-1/2"	5000	5025.0	4500	N°4	525.0	10.45	5	0.52
1-1/2"	3/4"	3000	3065.0	3065	N°4	0.00	0.00	10	0.00
3/4"	3/8"	2000	2048.0	2040	N°4	8.00	0.39	25	0.10
3/8"	N°4	1000	1010.9	1010	N°8	0.90	0.09	15	0.01
								55.00	0.63
PROMEDIO DE TERRONES Y PARTICULAS DELEZNABLES									1.15

* En malla 200

AGREGADO FINO

Tamaño del agregado		ANTES DE LAVAR		LAVADA *	MALLA LAVADO	diferencia (g)	% particulas deleznables	% gradacion original	% particulas deleznables corregidas
TAMIZ									
Pasa	Retenido	(g)	(g) pesoinicial	(g) peso final					
N°4	N°16	>25	25.0	25	N°20	0.50	2.00	25	0.50
PROMEDIO DE TERRONES Y PARTICULAS DELEZNABLES									0.50
						total particulas deleznbles			1.65

* En malla 200

OBSERVACIONES:

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

MÉTODO PARA DETERMINAR LA SOLIDEZ DE LOS AGREGADOS I.N.V. - 220

DESCRIPCIÓN MATERIAL:	BASE GRANULAR	DESTINO MATERIAL	BASE GRANULAR

DESCRIPCIÓN: BASE

LOCALIZACIÓN: AGREGADOS TONUSCO

MUESTRA N°.: 1

N° DE CICLOS: 5

SOLUCIÓN UTILIZADA: Sulfato de sodio

DENSIDAD g/cm³: 1.17

TAMAÑO DEL TAMIZ		GRADACION MUESTRA ORIGINAL	PESO FRACCIONES		% PERDIDA	%PERDIDA CORREGIDA
PASA	RETIENE		ANTES DEL ENSAYO	DESPUÉS DEL ENSAYO		
2"	1 1/2"					0.000
1 1/2"	3/4"	19.06	985	956	2.94	0.561
3/4"	3/8"	9.53	520	507	2.50	0.238
3/8"	N°4	4.75	252	246	2.38	0.113
Totales		33.34	1756	1706	7.83	**0.912**

TAMAÑO DEL TAMIZ		GRADACION MUESTRA ORIGINAL	PESO FRACCIONES		% PERDIDA	%PERDIDA CORREGIDA
PASA	RETIENE		ANTES DEL ENSAYO	DESPUÉS DEL ENSAYO		
N°4	N°8	8.60	100	80.1	19.90	1.711
N°8	N°16	5.20	100	87.4	12.60	0.655
N°16	N°30	3.50	100	94.8	5.20	0.182
N°30	N°50	3.20	100	97.2	2.80	0.090
Totales		20.50	400	360.1	40.50	**2.638**

OBSERVACIONES

total perdida corregida: 3.55

especificación: <=12%

ELABORÓ: JAIRO HERRERA	APROBÓ: DANIEL A. VILLA
Laboratorista	Ingeniero Civil

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

EVALUACIÓN DE LA RESISTENCIA MECÁNICA POR EL MÉTODO DEL 10% DE FINOS

NORMA: I.N.V. E-238

		PROF. (m):	N.A.
		SONDEO N°:	1
DESCRIPCIÓN MATERIAL:	GRAVA BIEN GRADADA CON CONTENIDO DE ARENAS DE HUMEDAD MEDIA	DESTINO MATERIAL	BASE GRANULAR

METODO 10% DE FINOS			
Dimensiones del cilindro			Unidad
Diametro interior	154		mm
Altura interior	125		mm
Espesor de pared	16		mm
penetracion del piston	20		mm
Descripción del material	**Seco**	**Sumergido**	**Unidad**
Masa de material contenido en el molde cilindrico	3310	3200	gr
máxima fuerza	245	215	KN
Masa del material que pasa por el tamiz # 8	410	442	gr
porcentaje de material que pasa por el tamiz # 8 a la maxima fuerza	12.40	13.83	%
Carga necesaria para producir 10% de finos	209.15	168.82	KN
Relación humedo seco	80.72%		%

EJECUTÓ: Jairo Herrera

APROBÓ: Daniel A.Villa

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

DEGRADACIÓN POR ABRASIÓN EN EL EQUIPO MICRO-DEVAL

NORMA: I.N.V. E-238

PROF. (m):
SONDEO N°:

DESCRIPCIÓN MATERIAL: GRAVA BIEN GRADADA CON CONTENIDO DE ARENAS DE HUMEDAD MEDIA

DESTINO MATERIAL: BASE GRANULAR

PORCENTAJES DE PÉRDIDAS		
Tamaño máximo usado	1 1/2	Pulg
Tiempo de rotación	120	Min
Granulometría de la muestra de ensayo	INV E-238-13 7.2	
Pasa 19.0 mm - Retiene 16.0 mm	374	g
Pasa 16.0mm - Retiene 12.5 mm	375	g
Pasa 12.5 mm - Retiene 9.5 mm	750	g
Masa muestra seca antes del ensayo	1499	g
Masa muestra seca despues del ensayo	1068.7	g
Perdida	28.71%	

EJECUTÓ: Jairo Herrera

APROBÓ: Daniel A.Villa

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

RESISTENCIA A LA DEGRADACIÓN DE LOS AGREGADOS POR MEDIO DE LA MÁQUINA DE LOS ÁNGELES

NORMA
I.N.V. E-218 I.N.V. E-219

		PROF. (m):	
		SONDEO N°:	
DESCRIPCIÓN MATERIAL:	GRAVA BIEN GRADADA CON CONTENIDO DE ARENAS DE HUMEDAD MEDIA	DESTINO MATERIAL	BASE GRANULAR

PORCENTAJES DE PÉRDIDAS		
Norma de ensayo	INV E-218-13	
Tamaño de los agregados	12,5 mm	
Número de esferas usadas	12	
Masa de esferas	4990	g
Granulometría de la muestra de ensayo	A	
Pasa 11/2" - Retiene 1"	1250	g
Pasa 1" - Retiene 3/4"	1250	g
Pasa 3/4" - Retiene 1/2"	1250	g
Pasa 1/2" - Retiene 3/8"	1250	g
Masa de la muestra	5000	g
Masa despues de desgaste a 100 Revoluciones	4821	g
Masa despues de desgaste a 500 Revoluciones	3695	g
	CALCULADO	INVIAS
Porcentaje de pérdidas despues de 100 Revoluciones	3.58%	Máximo 8
Porcentaje de pérdidas despues de 500 Revoluciones	26.10%	Máximo 40

EJECUTÓ: Jairo Herrera

APROBÓ: Daniel A.Vilta

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

ANALISIS GRANULOMETRICO BASE GRANULAR

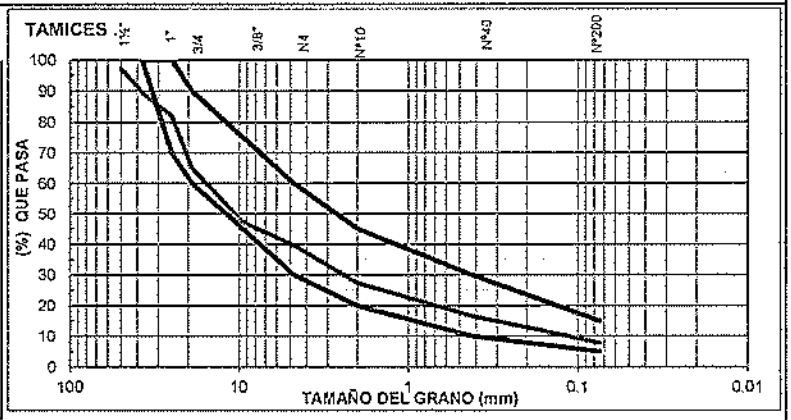
NORMA: I.N.V. E-213-13

DESTINO MATERIAL
BASE GRANULAR CLASE B

DESCRIPCION MATERIAL: GRAVA BIEN GRADADA CON CONTENIDO DE ARENAS DE HUMEDAD BAJA

P_1= 3000.0 P_2=

TAMIZ	TAMAÑO (mm)	PESO RETENIDO (g)	RETENIDO (%)	RETENIDO ACOMULADO (%)	(%) QUE PASA
2½"	63.0	0.0	0.0	0.0	100
2"	50	82.0	2.7	2.7	97.3
1½"	37.5	236.0	7.9	10.6	89.4
1"	25	222.0	7.4	18.0	82.0
3/4	19	510.0	17.0	35.0	65.0
3/8	9.5	532.0	17.7	52.7	47.3
Nº 4	4.75	228.0	7.6	60.3	39.7
Nº 10	2.00	369.0	12.3	72.6	27.4
Nº 40	0.43	318.0	10.6	83.2	16.8
Nº 200	0.074	265.0	8.8	92.1	7.9
PASAN		5.0	0.2		



TIPO DE GRADACION	BASE GRANULAR BG-40 INVIAS 2013									CLASIFICACION	
		1 1/2"	1"	3/4"	3/8"	Nº 4	Nº 10	Nº 40	Nº 200	AASHTO	USC
BG 38		100	70	60	45	30	20	10	5	A-1-a	GW-GP
		100	100	90	75	60	45	30	15		

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	20/08/2020
Balanza Electrónica de 3000x0.1gr	LEXUS/MIX-A	20/08/2020
Tamices Estándar		
Horno Eléctrico		
Herramienta Menor		

OBSERVACIONES: PLASTICIDAD NL Y NP

SE OBTIENEN SOBRETAMAÑOS EN EL AGREGADO DE 2 PULGADAS

EJECUTÓ: Jairo Herrera

APROBÓ: Daniel A.Villa

D.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

EQUIVALENTE DE ARENA I.N.V. E -133

DESCRIPCIÓN MATERIAL:	BASE GRANULAR	DESTINO MATERIAL	CONTROL DE CALIDAD

ENSAYO NÚMERO	1	2	3	QUIVALENTE	5	6
Lectura inicial (a)	5.1	5.5				
Lectura final (b)	3.0	3.1				
Diferencia (c)	2.1	2.4				
Equivalente de arena (d)	58.8%	56.4%				
Equivalente de arena promedio (e)		58%		Especificación:		>30%

E.A.% = Total a / Total b

A = Lectura de arcilla
B = Lectura de arena
C = Diferencia (a - b)
D = Equivalente de arena (b/a)
E = Equivalente de arena promedio (Sumatoria de E/n)

OBSERVACIONES

Elaboró: _____
Laboratorista: Jairo Herrera A

Aprobó: _____
Director laboratorio : Daniel Villa

D.V. CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

VALOR AZUL DE METILENO EN AGREGADOS FINOS

NORMA: I.N.V. E-235

		PROF. (m):	N.A.
		SONDEO N°:	1
DESCRIPCIÓN MATERIAL:	GRAVA BIEN GRADADA CON CONTENIDO DE ARENAS DE HUMEDAD MEDIA	DESTINO MATERIAL	BASE GRANULAR

ENSAYO AZUL DE METILENO		
Masa de la muestra de ensayo	185	gr
Tipo de solucion	Metiltionina	
Concentración de solucion	10	gr/l
Cantidad inicial de solucion	5	ml
Aureola	SI	
cantidad final de solución	141	ml
Aureola	SI	
Aureola pasados 5 minutos	SI	
Valor de azul de metileno	**7.62**	gr/kg

EJECUTÓ: Jairo Herrera

APROBÓ: Daniel A.Villa

EQUIPO UTILIZADO	MARCA/REFERENCIA	FECHA DE CALIBRACION
Balanza Electrónica de 300x0.01gr	LEXUS/MIX-A	
Balanza Electrónica de 3000x0,1gr	LEXUS/MIX-A	

G.V. CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

PORCENTAJE DE INDICE DE FORMA DE LOS AGREGADOS
I.N.V. E- 230-231

DESCRIPCIÓN MATERIAL:		DESTINO MATERIAL	
	BASE GRANULAR	CONTROL DE CALIDAD	

A P L A N A M I E N T O

Tamaño del agregado		Peso de la muestra	Peso del material con partículas aplanadas	% partículas aplanadas	% retenido gradación original	Promedio partículas aplanadas
TAMIZ		Pi	Pli	C=Pli/Pi x 100	D	E
Pasa	Retenido	Gramos	Gramos		%	E = C x D
2-1/2"	2"					
2"	1-1/2"					
1-1/2"	1"	208.0	0.0	0.00	5.00	0.00
1"	3/4"	118.0	60.0	50.85	5.00	2.54
3/4"	1/2"	140.0	41.0	29.29	9.00	2.64
1/2"	3/8"	183.0	97.0	53.01	16.40	8.69
3/8"	1/4"	169.0	19.0	11.24	15.50	1.74
	TOTALES				50.90	15.61
ÍNDICE DE APLANAMIENTO (%) = Total E / Total D =				30.68	Especificación <=35%	

A L A R G A M I E N T O

Tamaño del agregado		Peso de la muestra	Peso del material con partículas alargadas	% partículas alargadas	% retenido gradación original	Promedio partículas alargadas
Pasa		Pi	Pai	C=Pai/Pi x 100	D	E
Pasa	Retenido	Gramos	Gramos		%	E = C x D
2-1/2"	2"					
2"	1-1/2"					
1-1/2"	1"	200.0	19.0	9.50	5.00	0.48
1"	3/4"	141.0	35.0	24.82	5.00	1.24
3/4"	1/2"	174.0	9.0	5.17	9.00	0.47
1/2"	3/8"	186.0	38.0	20.43	16.40	3.35
3/8"	1/4"	157.0	61.0	38.85	15.50	6.02
	TOTALES				50.90	11.55
ÍNDICE DE ALARGAMIENTO (%) = Total E / Total D =				22.70	Especificación <=35%	

OBSERVACIONES:

ELABORÓ: JAIRO HERRERA	**APROBÓ: DANIEL A. VILLA**
Laboratorista	Ingeniero Civil

ITEM 7.5

ACTUALIZACIÓN DE PRECIOS

1. Actas actualización precios del acta 1 (enero) al acta 11 (noviembre)
2. Soportes actualización precios

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA	CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S
	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

RESUMEN REAJUSTES PRECIOS DEL ACTA 1 (ENERO-2023) AL ACTA 11 (NOVIEMBRE-2023)

ACTA	MES	VALOR AJUSTE MENSUAL
1	ENERO	$ 3.007.532
2	FEBRERO	$ 9.388.187
3	MARZO	$ 11.650.075
4	ABRIL	$ 12.010.927
5	MAYO	$ 11.873.640
6	JUNIO	$ 12.402.638
7	JULIO	$ 12.755.304
8	AGOSTO	$ 12.698.205
9	SEPTIEMBRE	$ 12.755.304
10	OCTUBRE	$ 12.755.304
11	NOVIEMBRE	$ 10.382.683
12		
VALOR TOTAL REAJUSTES		**$ 121.679.799**

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

FECHA DE ELABORACION NOVIEMBRE DE 2023

CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA DE PROVISIÓN PARA ACTUALIZACION DE PRECIOS N° 1 (ENERO DE 2023)

COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL

PERSONAL PROFESIONAL

CANT.	DURACIÓN	CARGO / OFICIO	SALARIO MENSUAL 2022	DEDICACIÓN MENSUAL	IPC A DIC 31 DE 2022	VALOR ESTIMADO DETERMINADO POR GOBIERNO NACIONAL	TOTAL INCREMENTO PORCENTUAL	TOTAL AJUSTE ENERO 2023	SALARIO ACTUALIZADOS 2023
(1)	(2)		(3)	(4)	(5)	(6)	(5)+(6)=(7)	(1)*(2)*(3)*(4)*(7) = (8)	
1,00	0,12	Director de Interventoría	$ 5.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 76.533,00	$ 5.076.533
1,00	0,47	Profesional Residente de Interventoria 1	$ 3.500.000	100%	13,12%		13,12%	$ 214.293,00	$ 3.714.293
1,00	0,00	Profesional Residente de Interventoria 2	$ 3.500.000	100%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 3.500.000
1,00	0,00	Profesional Ambiental	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 3.000.000
1,00	0,50	Profesional SISO 1	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 195.925,00	$ 3.195.925
1,00	0,50	Profesional SISO 2	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 195.925,00	$ 3.195.925
1,00	0,50	Profesional social	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 195.925,00	$ 3.195.925
1,00	0,00	Ingeniero (a) Especialista Hidraulica	$ 4.200.000	50,0%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 4.200.000
1,00	0,00	Ingeniero (a) Especialista en Geotecnia	$ 4.200.000	50,0%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 4.200.000
		PERSONAL TECNOLOGO Y TÉCNICO							
1,00	0,00	Tecnólogo en Construcciones Civiles 1	$ 2.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 2.000.000
1,00	0,00	Tecnólogo en Construcciones Civiles 2	$ 2.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 2.000.000
		PERSONAL ADMINISTRATIVO							
1,00	0,67	Secretario (a)	$ 1.200.000	100%	13,12%		13,12%	$ 105.485,00	$ 1.305.485
1,00	2,00	Mensajero (a)	$ 1.200.000	25%	13,12%		13,12%	$ 78.720,00	$ 1.278.720
							SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (6) = (10)	**$ 1.062.606,00**	
							FACTOR MULTIPLICADOR (11)	**1,92**	
							SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (10) * (11) = (A)	**$ 2.040.588,00**	

OTROS COSTOS DIRECTOS

COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA

CANT.	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO MENSUAL	DEDICACIÓN MENSUAL	DURACIÓN (MESES)	IPC A DIC 31 DE 2022	VALOR MENSUAL DE INCREMENTO 2023 ($)	TOTAL AJUSTE ENERO 2023	COSTOS ACTUALIZADOS 2023
(12)			(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(12)*(14)*(15)*(17) = (18)	
1	Oficina de campo (alquiler y pago de servicios públicos)	UNIDAD	$ 1.500.000	100%	0,0	13,12%	$ 196.800	$ 0,00	$ 1.500.000

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

FECHA DE ELABORACION NOVIEMBRE DE 2023

CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA DE PROVISIÓN PARA ACTUALIZACION DE PRECIOS N° 1 (ENERO DE 2023)

1	Tarifa puesto de trabajo del personal de oficina de campo, incluye: alquiler de un (1) equipo de computo completo, escritorio, silla y otros enseres de oficina por puesto de trabajo	Kit	$ 1.200.000	100%	0,00	13,12%	$ 157.440	$ 0,00	$ 1.200.000
	OTROS COSTOS MENSUALES								
1	Vehiculo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	$ 11.000.000	100%	0,67	13,12%	$ 1.443.200	$ 966.944,00	$ 11.966.944
1	Vehiculo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	$ 11.000.000	100%	0,0	13,12%	$ 1.443.200	$ 0,00	$ 11.000.000
2	Moto Alquiler modelo 2017 o superior - tarifa de alquiler	unidad	$ 900.000	100%	0,0	13,12%	$ 118.080	$ 0,00	$ 900.000
1	Fotocopias, edición informes, registros fotográficos entre otros en oficina en campo	unidad	$ 3.000.000	100%	0,0	13,12%	$ 393.600	$ 0,00	$ 3.000.000
14	Comisión de Topografía, (incluye personal, equipo y vehículo). Comisión de topografía para localización, trazado y replanteo con equipo de precisión con estación total, topógrafo, 2 cadeneros, obrero; incluye demarcación, pintura línea de trazado, memorias de cálculo, copia de carteras, también transporte, salarios, prestaciones sociales, imprevistos y utilidades. Se paga por día efectivamente utilizado .	Dia	$ 1.025.450	100%	0,0	13,12%	$ 134.539	$ 0,00	$ 1.025.450
							SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (18) + SUMATORIA DE (24) = (B)	**$ 966.944,00**	
							SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)	**$ 3.007.532,00**	

POR EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

EDUARDO HERRERA ZAMBRANO
Supervisor
Profesional Universitario
Dirección de Desarrollo Físico

POR EL CONTRATISTA

JORGE GOMEZ PALLA
Representante Legal
GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S
Interventoría

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

FECHA DE ELABORACION NOVIEMBRE DE 2023

CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA DE PROVISIÓN PARA ACTUALIZACION DE PRECIOS Nº 2 (FEBRERO DE 2023)

COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL

PERSONAL PROFESIONAL

CANT.	DURACIÓN	CARGO / OFICIO	SALARIO MENSUAL 2022	DEDICACIÓN MENSUAL	IPC A DIC 31 DE 2022	VALOR ESTIMADO DETERMINADO POR GOBIERNO NACIONAL	TOTAL INCREMENTO PORCENTUAL	TOTAL AJUSTE FEBRERO 2023	SALARIO ACTUALIZADOS 2023
(1)	(2)		(3)	(4)	(5)	(6)	(5)+(6)=(7)	(1)*(2)*(3)*(4)*(7) = (8)	
1,00	0,60	Director de Interventoria	$ 5.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 5.393.600
1,00	1,00	Profesional Residente de Interventoria 1	$ 3.500.000	100%	13,12%		13,12%	$ 459.200,00	$ 3.959.200
1,00	0,00	Profesional Residente de Interventoria 2	$ 3.500.000	100%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 3.500.000
1,00	1,00	Profesional Ambiental	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional SISO 1	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional SISO 2	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional social	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	0,00	Ingeniero (a) Especialista Hidraulica	$ 4.200.000	50,0%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 4.200.000
1,00	0,00	Especialista en Geotecnia Vial Y Pavimentos	$ 4.200.000	50,0%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 4.200.000
		PERSONAL TECNÓLOGO Y TÉCNICO							
1,00	1,00	Tecnólogo en Construcciones Civiles 1	$ 2.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 262.400,00	$ 2.262.400
1,00	1,00	Tecnólogo en Construcciones Civiles 2	$ 2.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 262.400,00	$ 2.262.400
		PERSONAL ADMINISTRATIVO							
1,00	0,00	Secretario (a)	$ 1.200.000	100%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 1.200.000
1,00	0,00	Mensajero (a)	$ 1.200.000	100%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 1.200.000
		SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (6) = (10)						**$ 2.952.000,00**	
		FACTOR MULTIPLICADOR (11)						**1,92**	
		SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (10) * (11) = (A)						**$ 5.667.840,00**	

OTROS COSTOS DIRECTOS

COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA

CANT	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO MENSUAL	DEDICACIÓN MENSUAL	DURACIÓN (MESES)	IPC A DIC 31 DE 2022	VALOR MENSUAL DE INCREMENTO 2023 ($)	TOTAL AJUSTE FEBRERO 2023	COSTOS ACTUALIZADOS 2023
(12)			(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(12)*(14)*(15)*(17) = (18)	
2	Oficina de campo (alquiler y pago de servicios públicos)	UNIDAD	$ 1.500.000	100%	0,00	13,12%	$ 196.800	$ 0,00	$ 1.500.000

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

FECHA DE ELABORACIÓN NOVIEMBRE DE 2023

CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA DE PROVISIÓN PARA ACTUALIZACION DE PRECIOS N° 2 (FEBRERO DE 2023)

9	Tarifa puesto de trabajo del personal de oficina de campo, incluye: alquiler de un (1) equipo de computo completo, escritorio, silla y otros enseres de oficina por puesto de trabajo	Kit	$ 1.200.000	100%	0,0	13,12%	$ 157.440	$ 0,00	$ 1.200.000
	OTROS COSTOS MENSUALES								
1	Vehículo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	$ 11.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 1.443.200	$ 1.443.200,00	$ 12.443.200
1	Vehículo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	$ 11.000.000	100%	0,0	13,12%	$ 1.443.200	$ 0,00	$ 11.000.000
2	Moto Alquiler modelo 2017 o superior - tarifa de alquiler	unidad	$ 900.000	100%	0,0	13,12%	$ 118.080	$ 0,00	$ 900.000
1	Fotocopias, edición informes, registros fotográficos entre otros en oficina en campo	unidad	$ 3.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 393.600	$ 393.600,00	$ 3.393.600
14	Comisión de Topografía. (incluye personal, equipo y vehículo). Comisión de topografía para localización, trazado y replanteo con equipo de precisión con estación total, topógrafo, 2 cadeneros, obrero; incluye demarcación, pintura línea de trazado, memorias de cálculo, copia de carteras, también transporte, salarios, prestaciones sociales, imprevistos y utilidades. Se paga por día efectivamente utilizado .	Dia	$ 1.025.450	100%	1,0	13,12%	$ 134.539	$ 1.883.547,00	$ 2.908.997
							SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (18) + SUMATORIA DE (24) = (B)	**$ 3.720.347,00**	
							SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)	**$ 9.388.187,00**	

POR EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

EDUARDO HERRERA ZAMBRANO
Supervisor
Profesional Universitario
Dirección de Desarrollo Físico

POR EL CONTRATISTA

JORGE GOMEZ FALLA
Representante Legal
GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S
Interventoría

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

FECHA DE ELABORACION NOVIEMBRE DE 2023

CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA DE PROVISIÓN PARA ACTUALIZACION DE PRECIOS N° 3 (MARZO DE 2023)

COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL

PERSONAL PROFESIONAL

CANT.	DURACIÓN	CARGO / OFICIO	SALARIO MENSUAL 2022	DEDICACIÓN MENSUAL	IPC A DIC 31 DE 2022	VALOR ESTIMADO DETERMINADO POR GOBIERNO NACIONAL	TOTAL INCREMENTO PORCENTUAL	TOTAL AJUSTE MARZO 2023	SALARIO ACTUALIZADOS 2023
(1)	(2)		(3)	(4)	(5)	(6)	(5)+(6)=(7)	(1)*(2)*(3)*(4)*(7) = (8)	
1,00	1,00	Director de Interventoría	$ 5.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 656.000,00	$ 5.656.000
1,00	1,00	Profesional Residente de Interventoria 1	$ 3.500.000	100%	13,12%		13,12%	$ 459.200,00	$ 3.959.200
1,00	0,00	Profesional Residente de Interventoría 2	$ 3.500.000	100%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 3.500.000
1,00	1,00	Profesional Ambiental	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional SISO 1	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional SISO 2	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional social	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	0,00	Ingeniero (a) Especialista Hidraulica	$ 4.200.000	50,0%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 4.200.000
1,00	0,00	Especialista en Geotecnia Vial Y Pavimentos	$ 4.200.000	50,0%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 4.200.000
				PERSONAL TECNOLOGO Y TÉCNICO					
1,00	1,00	Tecnólogo en Construcciones Civiles 1	$ 2.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 262.400,00	$ 2.262.400
1,00	1,00	Tecnólogo en Construcciones Civiles 2	$ 2.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 262.400,00	$ 2.262.400
				PERSONAL ADMINISTRATIVO					
2,00	0,00	Secretario (a)	$ 1.200.000	100%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 1.200.000
1,00	0,00	Mensajero (a)	$ 1.200.000	100%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 1.200.000
							SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (6) = (10)	**$ 3.214.400,00**	
							FACTOR MULTIPLICADOR (11)	**1,92**	
							SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (10) * (11) = (A)	**$ 6.171.648,00**	

OTROS COSTOS DIRECTOS

COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA

CANT.	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO MENSUAL	DEDICACIÓN MENSUAL	DURACIÓN (MESES)	IPC A DIC 31 DE 2022	VALOR MENSUAL DE INCREMENTO 2023 (5)	TOTAL AJUSTE MARZO 2023	COSTOS ACTUALIZADOS 2023
(12)			(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(12)*(14)*(15)*(17) = (18)	
2	Oficina de campo (alquiler y pago de servicios públicos)	UNIDAD	$ 1.500.000	100%	0,00	13,12%	$ 196.800	$ 0,00	$ 1.500.000

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

FECHA DE ELABORACION NOVIEMBRE DE 2023

CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17). EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA DE PROVISIÓN PARA ACTUALIZACION DE PRECIOS N° 3 (MARZO DE 2023)

10,93	Tarifa puesto de trabajo del personal de oficina de campo. Incluye: alquiler de un (1) equipo de computo completo, escritorio, silla y otros enseres de oficina por puesto de trabajo	Kit	$ 1.200.000	100%	0,0	13,12%	$ 157.440	$ 0,00	$ 1.200.000
	OTROS COSTOS MENSUALES								
1	Vehículo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	$ 11.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 1.443.200	$ 1.443.200,00	$ 12.443.200
1	Vehículo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	$ 11.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 1.443.200	$ 1.443.200,00	$ 12.443.200
2	Moto Alquiler modelo 2017 o superior - tarifa de alquiler	unidad	$ 900.000	100%	1,3	13,12%	$ 118.080	$ 314.880,00	$ 1.214.880
1	Fotocopias, edición informes, registros fotográficos entre otros en oficina en campo	unidad	$ 3.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 393.600	$ 393.600,00	$ 3.393.600
14	Comisión de Topografía, (incluye personal, equipo y vehículo). Comisión de topografía para localización, trazado y replanteo con equipo de precisión con estación total, topógrafo, 2 cadeneros, obrero; incluye demarcación, pintura línea de trazado, memorias de cálculo, copia de carteras, también transporte, salarios, prestaciones sociales, imprevistos y utilidades. Se paga por dia efectivamente utilizado .	Dia	$ 1.025.460	100%	1,0	13,12%	$ 134.539	$ 1.883.547,00	$ 2.908.997
							SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (18) + SUMATORIA DE (24) = (B)	**$ 5.478.427,00**	
							SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)	**$ 11.650.075,00**	

POR EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

EDUARDO HERRERA ZAMBRANO
Supervisor
Profesional Universitario
Dirección de Desarrollo Físico

POR EL CONTRATISTA

JORGE GÓMEZ FALLA
Representante Legal
GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S
Interventoria

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECAI CASA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

FECHA DE ELABORACION NOVIEMBRE DE 2023

CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (52AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA DE PROVISIÓN PARA ACTUALIZACION DE PRECIOS N° 4 (ABRIL DE 2023)

COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL

PERSONAL PROFESIONAL

CANT.	DURACIÓN	CARGO / OFICIO	SALARIO MENSUAL 2022	DEDICACIÓN MENSUAL	IPC A DIC 31 DE 2022	VALOR ESTIMADO DETERMINADO POR GOBIERNO NACIONAL	TOTAL INCREMENTO PORCENTUAL	TOTAL AJUSTE ABRIL 2023	SALARIO ACTUALIZADOS 2023
(1)	(2)		(3)	(4)	(5)	(6)	(5)+(6)=(7)	(1)*(2)*(3)*(4)*(7) = (8)	
1,00	1,00	Director de Interventoria	$ 5.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 656.000,00	$ 5.656.000
1,00	1,00	Profesional Residente de Interventoría 1	$ 3.500.000	100%	13,12%		13,12%	$ 459.200,00	$ 3.959.200
1,00	0,00	Profesional Residente de Interventoría 2	$ 3.500.000	100%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 3.500.000
1,00	1,00	Profesional Ambiental	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional SISO 1	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional SISO 2	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional social	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	0,00	Ingeniero (a) Especialista Hidraulica	$ 4.200.000	50,0%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 4.200.000
1,00	0,00	Especialista en Geotecnia Vial Y Pavimentos	$ 4.200.000	50,0%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 4.200.000
		PERSONAL TECNOLOGO Y TÉCNICO							
1,00	1,00	Tecnólogo en Construcciones Civiles 1	$ 2.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 262.400,00	$ 2.262.400
1,00	1,00	Tecnólogo en Construcciones Civiles 2	$ 2.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 262.400,00	$ 2.262.400
		PERSONAL ADMINISTRATIVO							
1,00	0,93	Secretario (a)	$ 1.200.000	100%	13,12%		13,12%	$ 146.944,00	$ 1.346.944
1,00	0,00	Mensajero (a)	$ 1.200.000	100%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 1.200.000
		SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (6) = (10)						**$ 3.361.344,00**	
		FACTOR MULTIPLICADOR (11)						**1,92**	
		SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (10) * (11) = (A)						**$ 6.453.780,00**	

OTROS COSTOS DIRECTOS

COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA

CANT.	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO MENSUAL	DEDICACIÓN MENSUAL	DURACIÓN (MESES)	IPC A DIC 31 DE 2022	VALOR MENSUAL DE INCREMENTO 2023 ($)	TOTAL AJUSTE ABRIL 2023	COSTOS ACTUALIZADOS 2023
(12)			(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(12)*(14)*(15)*(17) = (18)	
2	Oficina de campo (alquiler y pago de servicios públicos)	UNIDAD	$ 1.500.000	100%	0,0	13,12%	$ 196.800	$ 0,00	$ 1.500.000

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

FECHA DE ELABORACIÓN NOVIEMBRE DE 2023

CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA DE PROVISIÓN PARA ACTUALIZACION DE PRECIOS N° 4 (ABRIL DE 2023)

13	Tarifa puesto de trabajo del personal de oficina de campo, incluye: alquiler de un (1) equipo de computo completo, escritorio, silla y otros enseres de oficina por puesto de trabajo	Kit	$ 1.200.000	100%	0,0	13,12%	$ 157.440	$ 0,00	$ 1.200.000
	OTROS COSTOS MENSUALES								
1	Vehículo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	$ 11.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 1.443.200	$ 1.443.200,00	$ 12.443.200
1	Vehículo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	$ 11.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 1.443.200	$ 1.443.200,00	$ 12.443.200
2	Moto Alquiler modelo 2017 o superior - tarifa de alquiler	unidad	$ 900.000	100%	1,67	13,12%	$ 118.080	$ 393.600,00	$ 1.293.600
1	Fotocopias, edición informes, registros fotográficos entre otros en oficina en campo	unidad	$ 3.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 393.600	$ 393.600,00	$ 3.393.600
14	Comisión de Topografía, (incluye personal, equipo y vehículo). Comisión de topografía para localización, trazado y replanteo con equipo de precisión con estación total, topógrafo, 2 cadeneros, obrero; incluye demarcación, pintura línea de trazado, memorias de cálculo, copia de carteras, también transporte, salarios, prestaciones sociales, imprevistos y utilidades. Se paga por día efectivamente utilizado .	Día	$ 1.025.450	100%	1,0	13,12%	$ 134.539	$ 1.883.547,00	$ 2.908.997
							SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (18) + SUMATORIA DE (24) = (B)	$ 5.557.147,00	
							SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)	$ 12.010.927,00	

POR EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

EDUARDO HERRERA ZAMBRANO
Supervisor
Profesional Universitario
Dirección de Desarrollo Físico

POR EL CONTRATISTA

JORGE GOMEZ FALLA
Representante Legal
GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S
Interventoría

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

FECHA DE ELABORACION NOVIEMBRE DE 2023

CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA DE PROVISIÓN PARA ACTUALIZACION DE PRECIOS N° 5 (MAYO DE 2023)

COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL

PERSONAL PROFESIONAL

CANT.	DURACIÓN	CARGO / OFICIO	SALARIO MENSUAL 2022	DEDICACIÓN MENSUAL	IPC A DIC 31 DE 2022	VALOR ESTIMADO DETERMINADO POR GOBIERNO NACIONAL	TOTAL INCREMENTO PORCENTUAL	TOTAL AJUSTE MAYO 2023	SALARIO ACTUALIZADOS 2023
(1)	(2)		(3)	(4)	(5)	(6)	(5)+(6)=(7)	(1)*(2)*(3)*(4)*(7) = (8)	
1,00	1,00	Director de Interventoría	$ 5.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 656.000,00	$ 5.656.000
1,00	1,00	Profesional Residente de Interventoría 1	$ 3.500.000	100%	13,12%		13,12%	$ 459.200,00	$ 3.959.200
1,00	0,00	Profesional Residente de Interventoría 2	$ 3.500.000	100%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 3.500.000
1,00	1,00	Profesional Ambiental	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional SISO 1	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional SISO 2	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional social	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	0,00	Ingeniero (a) Especialista Hidraulica	$ 4.200.000	50,0%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 4.200.000
1,00	0,00	Especialista en Geotecnia Vial Y Pavimentos	$ 4.200.000	50,0%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 4.200.000
		PERSONAL TECNOLOGO Y TÉCNICO							
1,00	1,00	Tecnólogo en Construcciones Civiles 1	$ 2.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 262.400,00	$ 2.262.400
1,00	1,00	Tecnólogo en Construcciones Civiles 2	$ 2.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 262.400,00	$ 2.262.400
		PERSONAL ADMINISTRATIVO							
1,00	1,00	Secretario (a)	$ 1.200.000	100%	13,12%		13,12%	$ 157.440,00	$ 1.357.440
1,00	0,00	Mensajero (a)	$ 1.200.000	100%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 1.200.000
		SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (6) = (10)						**$ 3.371.840,00**	
		FACTOR MULTIPLICADOR (11)						**1,92**	
		SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (10) * (11) = (A)						**$ 6.473.933,00**	

OTROS COSTOS DIRECTOS

COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA

CANT.	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO MENSUAL	DEDICACIÓN MENSUAL	DURACIÓN (MESES)	IPC A DIC 31 DE 2022	VALOR MENSUAL DE INCREMENTO 2023 ($)	TOTAL AJUSTE MAYO 2023	COSTOS ACTUALIZADOS 2023
(12)			(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(12)*(14)*(15)*(17) = (18)	
2	Oficina de campo (alquiler y pago de servicios públicos)	UNIDAD	$ 1.500.000	100%	0,0	13,12%	$ 196.800	$ 0,00	$ 1.500.000

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

FECHA DE ELABORACIÓN NOVIEMBRE DE 2023

CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA DE PROVISIÓN PARA ACTUALIZACION DE PRECIOS N° 5 (MAYO DE 2023)

11	Tarifa puesto de trabajo del personal de oficina de campo, incluye: alquiler de un (1) equipo de computo completo, escritorio, silla y otros enseres de oficina por puesto de trabajo	Kit	$ 1.200,000	100%	0,0	13,12%	$ 157,440	$ 0,00	$ 1.200,000
	OTROS COSTOS MENSUALES								
1	Vehículo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	$ 11.000,000	100%	1,0	13,12%	$ 1.443,200	$ 1.443.200,00	$ 12.443,200
1	Vehículo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	$ 11.000,000	100%	1,0	13,12%	$ 1.443,200	$ 1.443.200,00	$ 12.443,200
2	Moto Alquiler modelo 2017 o superior - tarifa de alquiler	unidad	$ 900,000	100%	1,00	13,12%	$ 118,080	$ 236.160,00	$ 1.136,160
1	Fotocopias, edición informes, registros fotográficos entre otros en oficina en campo	unidad	$ 3.000,000	100%	1,0	13,12%	$ 393,600	$ 393.600,00	$ 3.393,600
14	Comisión de Topografía, (incluye personal, equipo y vehículo). Comisión de topografía para localización, trazado y replanteo con equipo de precisión con estación total, topógrafo, 2 cadeneros, obrero; incluye demarcación, pintura línea de trazado, memorias de cálculo, copia de carteras, también transporte, salarios, prestaciones sociales, imprevistos y utilidades. Se paga por dia efectivamente utilizado .	Día	$ 1.025,450	100%	1,0	13,12%	$ 134,539	$ 1.883.547,00	$ 2.908,997
							SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (18) + SUMATORIA DE (24) = (B)	**$ 5.399.707,00**	
							SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)	**$ 11.873.640,00**	

POR EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

EDUARDO HERRERA ZAMBRANO
Supervisor
Profesional Universitario
Dirección de Desarrollo Físico

POR EL CONTRATISTA

JORGE GOMEZ FALLA
Representante Legal
GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S
Interventoría

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

FECHA DE ELABORACION NOVIEMBRE DE 2023

CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA DE PROVISIÓN PARA ACTUALIZACION DE PRECIOS N° 6 (JUNIO DE 2023)

COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL

PERSONAL PROFESIONAL

CANT.	DURACIÓN	CARGO / OFICIO	SALARIO MENSUAL 2022	DEDICACIÓN MENSUAL	IPC A DIC 31 DE 2022	VALOR ESTIMADO DETERMINADO POR GOBIERNO NACIONAL	TOTAL INCREMENTO PORCENTUAL	TOTAL AJUSTE JUNIO 2023	SALARIO ACTUALIZADOS 2023
(1)	(2)		(3)	(4)	(5)	(6)	(5)+(6)=(7)	(1)*(2)*(3)*(4)*(7) = (8)	
1,00	1,00	Director de Interventoría	$ 5.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 656.000,00	$ 5.656.000
1,00	1,00	Profesional Residente de Interventoria 1	$ 3.500.000	100%	13,12%		13,12%	$ 459.200,00	$ 3.959.200
1,00	0,60	Profesional Residente de Interventoría 2	$ 3.500.000	100%	13,12%		13,12%	$ 275.520,00	$ 3.775.520
1,00	1,00	Profesional Ambiental	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional SISO 1	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional SISO 2	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional social	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	0,00	Ingeniero (a) Especialista Hidraulica	$ 4.200.000	50,0%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 4.200.000
1,00	0,00	Especialista en Geotecnia Vial Y Pavimentos	$ 4.200.000	50,0%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 4.200.000
		PERSONAL TECNOLOGO Y TÉCNICO							
1,00	1,00	Tecnólogo en Construcciones Civiles 1	$ 2.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 262.400,00	$ 2.262.400
1,00	1,00	Tecnólogo en Construcciones Civiles 2	$ 2.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 262.400,00	$ 2.262.400
		PERSONAL ADMINISTRATIVO							
1,00	1,00	Secretario (a)	$ 1.200.000	100%	13,12%		13,12%	$ 157.440,00	$ 1.357.440
1,00	0,00	Mensajero (a)	$ 1.200.000	100%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 1.200.000
		SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (6) = (10)						**$ 3.647.360,00**	
		FACTOR MULTIPLICADOR (11)						**1,92**	
		SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (10) * (11) = (A)						**$ 7.002.931,00**	

OTROS COSTOS DIRECTOS

COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA

CANT.	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO MENSUAL	DEDICACIÓN MENSUAL	DURACIÓN (MESES)	IPC A DIC 31 DE 2022	VALOR MENSUAL DE INCREMENTO 2023 ($)	TOTAL AJUSTE JUNIO 2023	COSTOS ACTUALIZADOS 2023
(12)			(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(12)*(14)*(15)*(17) = (18)	
2	Oficina de campo (alquiler y pago de servicios públicos)	UNIDAD	$ 1.500.000	100%	0,0	13,12%	$ 196.800	$ 0,00	$ 1.500.000

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

FECHA DE ELABORACION NOVIEMBRE DE 2023

CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA DE PROVISIÓN PARA ACTUALIZACION DE PRECIOS N° 6 (JUNIO DE 2023)

11	Tarifa puesto de trabajo del personal de oficina de campo, incluye: alquiler de un (1) equipo de computo completo, escritorio, silla y otros enseres de oficina por puesto de trabajo	Kit	$ 1.200.000	100%	0,0	13,12%	$ 157.440	$ 0,00	$ 1.200.000
	OTROS COSTOS MENSUALES								
1	Vehículo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	$ 11.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 1.443.200	$ 1.443.200,00	$ 12.443.200
1	Vehículo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	$ 11.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 1.443.200	$ 1.443.200,00	$ 12.443.200
2	Moto Alquiler modelo 2017 o superior - tarifa de alquiler	unidad	$ 900.000	100%	1,00	13,12%	$ 118.080	$ 236.160,00	$ 1.136.160
1	Fotocopias, edición informes, registros fotográficos entre otros en oficina en campo	unidad	$ 3.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 393.600	$ 393.600,00	$ 3.393.600
14	Comisión de Topografia, (incluye personal, equipo y vehículo). Comisión de topografía para localización, trazado y replanteo con equipo de precisión con estación total, topógrafo, 2 cadeneros, obrero; incluye demarcación, pintura línea de trazado, memorias de cálculo, copia de carteras, también transporte, salarios, prestaciones sociales, imprevistos y utilidades. Se paga por dia efectivamente utilizado .	Día	$ 1.025.450	100%	1,0	13,12%	$ 134.539	$ 1.883.547,00	$ 2.908.997
							SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (18) + SUMATORIA DE (24) = (B)	**$ 5.399.707,00**	
							SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)	**$ 12.402.638,00**	

POR EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

EDUARDO HERRERA ZAMBRANO
Supervisor
Profesional Universitario
Dirección de Desarrollo Físico

POR EL CONTRATISTA

JORGE GOMEZ FALLA
Representante Legal
GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S
Interventoría

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

FECHA DE ELABORACIÓN NOVIEMBRE DE 2023

CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA DE PROVISIÓN PARA ACTUALIZACION DE PRECIOS N° 7 (JULIO DE 2023)

COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL

PERSONAL PROFESIONAL

CANT.	DURACIÓN	CARGO / OFICIO	SALARIO MENSUAL 2022	DEDICACIÓN MENSUAL	IPC A DIC 31 DE 2022	VALOR ESTIMADO DETERMINADO POR GOBIERNO NACIONAL	TOTAL INCREMENTO PORCENTUAL	TOTAL AJUSTE JULIO 2023	SALARIO ACTUALIZADOS 2023
(1)	(2)		(3)	(4)	(5)	(6)	(5)+(6)=(7)	(1)*(2)*(3)*(4)*(7) = (8)	
1,00	1,00	Director de Interventoría	$ 5.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 656.000,00	$ 5.656.000
1,00	1,00	Profesional Residente de Interventoría 1	$ 3.500.000	100%	13,12%		13,12%	$ 459.200,00	$ 3.959.200
1,00	1,00	Profesional Residente de Interventoría 2	$ 3.500.000	100%	13,12%		13,12%	$ 459.200,00	$ 3.959.200
1,00	1,00	Profesional Ambiental	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional SISO 1	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional SISO 2	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional social	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	0,00	Ingeniero (a) Especialista Hidraulica	$ 4.200.000	50,0%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 4.200.000
1,00	0,00	Especialista en Geotecnia Vial Y Pavimentos	$ 4.200.000	50,0%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 4.200.000
			PERSONAL TECNOLOGO Y TÉCNICO						
1,00	1,00	Tecnólogo en Construcciones Civiles 1	$ 2.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 262.400,00	$ 2.262.400
1,00	1,00	Tecnólogo en Construcciones Civiles 2	$ 2.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 262.400,00	$ 2.262.400
			PERSONAL ADMINISTRATIVO						
1,00	1,00	Secretario (a)	$ 1.200.000	100%	13,12%		13,12%	$ 157.440,00	$ 1.357.440
1,00	0,00	Mensajero (a)	$ 1.200.000	100%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 1.200.000
							SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (8) = (10)	$ 3.831.040,00	
							FACTOR MULTIPLICADOR (11)	1,92	
							SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (10) * (11) = (A)	$ 7.355.597,00	

OTROS COSTOS DIRECTOS

COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA

CANT.	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO MENSUAL	DEDICACIÓN MENSUAL	DURACIÓN (MESES)	IPC A DIC 31 DE 2022	VALOR MENSUAL DE INCREMENTO 2023 ($)	TOTAL AJUSTE JULIO 2023	COSTOS ACTUALIZADOS 2023
(12)			(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(12)*(14)*(15)*(17) = (18)	
2	Oficina de campo (alquiler y pago de servicios públicos)	UNIDAD	$ 1.500.000	100%	0,0	13,12%	$ 196.800	$ 0,00	$ 1.500.000

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

FECHA DE ELABORACIÓN NOVIEMBRE DE 2023

CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA DE PROVISIÓN PARA ACTUALIZACION DE PRECIOS N° 7 (JULIO DE 2023)

11	Tarifa puesto de trabajo del personal de oficina de campo, incluye: alquiler de un (1) equipo de computo completo, escritorio, silla y otros enseres de oficina por puesto de trabajo	Kit	$ 1.200.000	100%	0,0	13,12%	$ 157.440	$ 0,00	$ 1.200.000
	OTROS COSTOS MENSUALES								
1	Vehículo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	$ 11.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 1.443.200	$ 1.443.200,00	$ 12.443.200
1	Vehículo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	$ 11.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 1.443.200	$ 1.443.200,00	$ 12.443.200
2	Moto Alquiler modelo 2017 o superior - tarifa de alquiler	unidad	$ 900.000	100%	1,00	13,12%	$ 118.080	$ 236.160,00	$ 1.136.160
1	Fotocopias, edición informes, registros fotográficos entre otros en oficina en campo	unidad	$ 3.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 393.600	$ 393.600,00	$ 3.393.600
14	Comisión de Topografía. (incluye personal, equipo y vehículo). Comisión de topografía para localización, trazado y replanteo con equipo de precisión con estación total, topógrafo, 2 cadeneros, obrero; incluye demarcación, pintura línea de trazado, memorias de cálculo, copia de carteras, también transporte, salarios, prestaciones sociales, imprevistos y utilidades. Se paga por día efectivamente utilizado .	Dia	$ 1.025.450	100%	1,0	13,12%	$ 134.539	$ 1.883.547,00	$ 2.908.997
							SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (18) + SUMATORIA DE (24) = (B)	**$ 5.399.707,00**	
							SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)	**$ 12.755.304,00**	

POR EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

EDUARDO HERRERA ZAMBRANO
Supervisor
Profesional Universitario
Dirección de Desarrollo Físico

POR EL CONTRATISTA

JORGE GÓMEZ FALLA
Representante Legal
GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S
Interventoría

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

FECHA DE ELABORACIÓN NOVIEMBRE DE 2023

CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA DE PROVISIÓN PARA ACTUALIZACION DE PRECIOS N° 8 (AGOSTO DE 2023)

COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL

PERSONAL PROFESIONAL

CANT.	DURACIÓN	CARGO / OFICIO	SALARIO MENSUAL 2022	DEDICACIÓN MENSUAL	IPC A DIC 31 DE 2022	VALOR ESTIMADO DETERMINADO POR GOBIERNO NACIONAL	TOTAL INCREMENTO PORCENTUAL	TOTAL AJUSTE AGOSTO 2023	SALARIO ACTUALIZADOS 2023
(1)	(2)		(3)	(4)	(5)	(6)	(5)+(6)=(7)	(1)*(2)*(3)*(4)*(7) = (8)	
1,00	1,00	Director de Interventoria	$ 5.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 656.000,00	$ 5.656.000
1,00	1,00	Profesional Residente de Interventoria 1	$ 3.500.000	100%	13,12%		13,12%	$ 459.200,00	$ 3.959.200
1,00	1,00	Profesional Residente de Interventoria 2	$ 3.500.000	100%	13,12%		13,12%	$ 459.200,00	$ 3.959.200
1,00	1,00	Profesional Ambiental	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional SISO 1	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional SISO 2	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	0,92	Profesional social	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 363.861,00	$ 3.363.861
1,00	0,00	Ingeniero (a) Especialista Hidraulica	$ 4.200.000	50,0%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 4.200.000
1,00	0,00	Especialista en Geotecnia Vial Y Pavimentos	$ 4.200.000	50,0%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 4.200.000
				PERSONAL TECNOLOGO Y TÉCNICO					
1,00	1,00	Tecnólogo en Construcciones Civiles 1	$ 2.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 262.400,00	$ 2.262.400
1,00	1,00	Tecnólogo en Construcciones Civiles 2	$ 2.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 262.400,00	$ 2.262.400
				PERSONAL ADMINISTRATIVO					
1,00	1,00	Secretario (a)	$ 1.200.000	100%	13,12%		13,12%	$ 157.440,00	$ 1.357.440
1,00	0,00	Mensajero (a)	$ 1.200.000	100%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 1.200.000
							SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (6) = (10)	$ 3.801.301,00	
							FACTOR MULTIPLICADOR (11)	1,92	
							SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (10) * (11) = (A)	$ 7.298.498,00	

OTROS COSTOS DIRECTOS

COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA

CANT.	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO MENSUAL	DEDICACIÓN MENSUAL	DURACIÓN (MESES)	IPC A DIC 31 DE 2022	VALOR MENSUAL DE INCREMENTO 2023 (S)	TOTAL AJUSTE AGOSTO 2023	COSTOS ACTUALIZADOS 2023
(12)			(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(12)*(14)*(15)*(17) = (18)	
2	Oficina de campo (alquiler y pago de servicios públicos)	UNIDAD	$ 1.500.000	100%	0,0	13,12%	$ 196.800	$ 0,00	$ 1.500.000

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

FECHA DE ELABORACION NOVIEMBRE DE 2023

CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA DE PROVISIÓN PARA ACTUALIZACION DE PRECIOS N° 8 (AGOSTO DE 2023)

11	Tarifa puesto de trabajo del personal de oficina de campo, incluye: alquiler de un (1) equipo de computo completo, escritorio, silla y otros enseres de oficina por puesto de trabajo	Kit	$ 1.200.000	100%	0,0	13,12%	$ 157.440	$ 0,00	$ 1.200.000
	OTROS COSTOS MENSUALES								
1	Vehículo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	$ 11.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 1.443.200	$ 1.443.200,00	$ 12.443.200
1	Vehículo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	$ 11.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 1.443.200	$ 1.443.200,00	$ 12.443.200
2	Moto Alquiler modelo 2017 o superior - tarifa de alquiler	unidad	$ 900.000	100%	1,00	13,12%	$ 118.080	$ 236.160,00	$ 1.136.160
1	Fotocopias, edición informes, registros fotográficos entre otros en oficina en campo	unidad	$ 3.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 393.600	$ 393.600,00	$ 3.393.600
14	Comisión de Topografía, (incluye personal, equipo y vehículo). Comisión de topografía para localización, trazado y replanteo con equipo de precisión con estación total, topógrafo, 2 cadeneros, obrero; incluye demarcación, pintura línea de trazado, memorias de cálculo, copia de carteras, también transporte, salarios, prestaciones sociales, imprevistos y utilidades. Se paga por dia efectivamente utilizado .	Dia	$ 1.025.450	100%	1,0	13,12%	$ 134.539	$ 1.883.547,00	$ 2.908.997
	SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (18) + SUMATORIA DE (24) = (B)							**$ 5.399.707,00**	
	SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)							**$ 12.698.205,00**	

POR EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

EDUARDO HERRERA ZAMBRANO
Supervisor
Profesional Universitario
Dirección de Desarrollo Físico

POR EL CONTRATISTA

JORGE GÓMEZ FALLA
Representante Legal
GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S
Interventoría

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

FECHA DE ELABORACION NOVIEMBRE DE 2023

CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA DE PROVISIÓN PARA ACTUALIZACION DE PRECIOS N° 9 (SEPTIEMBRE DE 2023)

COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL

PERSONAL PROFESIONAL

CANT.	DURACIÓN	CARGO / OFICIO	SALARIO MENSUAL 2022	DEDICACIÓN MENSUAL	IPC A DIC 31 DE 2022	VALOR ESTIMADO DETERMINADO POR GOBIERNO NACIONAL	TOTAL INCREMENTO PORCENTUAL	TOTAL AJUSTE SEPTIEMBRE 2023	SALARIO ACTUALIZADOS 2023
(1)	(2)		(3)	(4)	(5)	(6)	(5)+(6)=(7)	(1)*(2)*(3)*(4)*(7) = (8)	
1,00	1,00	Director de Interventoría	$ 5.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 656.000,00	$ 5.656.000
1,00	1,00	Profesional Residente de Interventoría 1	$ 3.500.000	100%	13,12%		13,12%	$ 459.200,00	$ 3.959.200
1,00	1,00	Profesional Residente de Interventoría 2	$ 3.500.000	100%	13,12%		13,12%	$ 459.200,00	$ 3.959.200
1,00	1,00	Profesional Ambiental	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional SISO 1	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional SISO 2	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional social	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	0,00	Ingeniero (a) Especialista Hidraulica	$ 4.200.000	50,0%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 4.200.000
1,00	0,00	Especialista en Geotecnia Vial Y Pavimentos	$ 4.200.000	50,0%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 4.200.000
		PERSONAL TECNOLOGO Y TÉCNICO							
1,00	1,00	Tecnólogo en Construcciones Civiles 1	$ 2.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 262.400,00	$ 2.262.400
1,00	1,00	Tecnólogo en Construcciones Civiles 2	$ 2.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 262.400,00	$ 2.262.400
		PERSONAL ADMINISTRATIVO							
1,00	1,00	Secretario (a)	$ 1.200.000	100%	13,12%		13,12%	$ 157.440,00	$ 1.357.440
1,00	0,00	Mensajero (a)	$ 1.200.000	100%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 1.200.000
		SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (6) = (10)						**$ 3.831.040,00**	
		FACTOR MULTIPLICADOR (11)						**1,92**	
		SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (10) * (11) = (A)						**$ 7.355.597,00**	

OTROS COSTOS DIRECTOS

COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA

CANT.	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO MENSUAL	DEDICACIÓN MENSUAL	DURACIÓN (MESES)	IPC A DIC 31 DE 2022	VALOR MENSUAL DE INCREMENTO 2023 ($)	TOTAL AJUSTE SEPTIEMBRE 2023	COSTOS ACTUALIZADOS 2023
(12)			(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(12)*(14)*(15)*(17) = (18)	
2	Oficina de campo (alquiler y pago de servicios públicos)	UNIDAD	$ 1.500.000	100%	0,0	13,12%	$ 196.800	$ 0,00	$ 1.500.000

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

FECHA DE ELABORACION NOVIEMBRE DE 2023

CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA DE PROVISIÓN PARA ACTUALIZACION DE PRECIOS N° 9 (SEPTIEMBRE DE 2023)

11	Tarifa puesto de trabajo del personal de oficina de campo, incluye: alquiler de un (1) equipo de computo completo, escritorio, silla y otros enseres de oficina por puesto de trabajo	Kit	$ 1.200.000	100%	0,0	13,12%	$ 157.440	$ 0,00	$ 1.200.000
	OTROS COSTOS MENSUALES								
1	Vehículo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	$ 11.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 1.443.200	$ 1.443.200,00	$ 12.443.200
1	Vehículo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	$ 11.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 1.443.200	$ 1.443.200,00	$ 12.443.200
2	Moto Alquiler modelo 2017 o superior - tarifa de alquiler	unidad	$ 900.000	100%	1,00	13,12%	$ 118.080	$ 236.160,00	$ 1.136.160
1	Fotocopias, edicion informes, registros fotográficos entre otros en oficina en campo	unidad	$ 3.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 393.600	$ 393.600,00	$ 3.393.600
14	Comisión de Topografia, (incluye personal, equipo y vehículo). Comisión de topografía para localización, trazado y replanteo con equipo de precisión con estación total, topógrafo, 2 cadeneros, obrero; incluye demarcación, pintura linea de trazado, memorias de cálculo, copia de carteras, también transporte, salarios, prestaciones sociales, imprevistos y utilidades. Se paga por dia efectivamente utilizado .	Día	$ 1.025.450	100%	1,0	13,12%	$ 134.539	$ 1.883.547,00	$ 2.908.997
							SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (18) + SUMATORIA DE (24) = (B)	**$ 5.399.707,00**	
							SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)	**$ 12.755.304,00**	

POR EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

EDUARDO HERRERA ZAMBRANO
Supervisor
Profesional Universitario
Dirección de Desarrollo Físico

POR EL CONTRATISTA

JORGE GOMEZ FALLA
Representante Legal
GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S
Interventoría

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

FECHA DE ELABORACION NOVIEMBRE DE 2023

CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA DE PROVISIÓN PARA ACTUALIZACION DE PRECIOS N° 10 (OCTUBRE DE 2023)

COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL

PERSONAL PROFESIONAL

CANT.	DURACIÓN	CARGO / OFICIO	SALARIO MENSUAL 2022	DEDICACIÓN MENSUAL	IPC A DIC 31 DE 2022	VALOR ESTIMADO DETERMINADO POR GOBIERNO NACIONAL	TOTAL INCREMENTO PORCENTUAL	TOTAL AJUSTE OCTUBRE 2023	SALARIO ACTUALIZADOS 2023
(1)	(2)		(3)	(4)	(5)	(6)	(5)+(6)=(7)	(1)*(2)*(3)*(4)*(7) = (8)	
1,00	1,00	Director de Interventoría	$ 5.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 656.000,00	$ 5.656.000
1,00	1,00	Profesional Residente de Interventoría 1	$ 3.500.000	100%	13,12%		13,12%	$ 459.200,00	$ 3.959.200
1,00	1,00	Profesional Residente de Interventoría 2	$ 3.500.000	100%	13,12%		13,12%	$ 459.200,00	$ 3.959.200
1,00	1,00	Profesional Ambiental	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional SISO 1	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional SISO 2	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional social	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	0,00	Ingeniero (a) Especialista Hidraulica	$ 4.200.000	50,0%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 4.200.000
1,00	0,00	Especialista en Geotecnia Vial Y Pavimentos	$ 4.200.000	50,0%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 4.200.000
		PERSONAL TECNOLOGO Y TÉCNICO							
1,00	1,00	Tecnólogo en Construcciones Civiles 1	$ 2.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 262.400,00	$ 2.262.400
1,00	1,00	Tecnólogo en Construcciones Civiles 2	$ 2.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 262.400,00	$ 2.262.400
		PERSONAL ADMINISTRATIVO							
1,00	1,00	Secretario (a)	$ 1.200.000	100%	13,12%		13,12%	$ 157.440,00	$ 1.357.440
1,00	0,00	Mensajero (a)	$ 1.200.000	100%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 1.200.000
		SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (6) = (10)						**$ 3.831.040,00**	
		FACTOR MULTIPLICADOR (11)						**1,92**	
		SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (10) * (11) = (A)						**$ 7.355.597,00**	

OTROS COSTOS DIRECTOS

COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA

CANT.	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO MENSUAL	DEDICACIÓN MENSUAL	DURACIÓN (MESES)	IPC A DIC 31 DE 2022	VALOR MENSUAL DE INCREMENTO 2023 ($)	TOTAL AJUSTE OCTUBRE 2023	COSTOS ACTUALIZADOS 2023
(12)			(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(12)*(14)*(15)*(17) = (18)	
2	Oficina de campo (alquiler y pago de servicios públicos)	UNIDAD	$ 1.500.000	100%	0,0	13,12%	$ 196.800	$ 0,00	$ 1.500.000

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

FECHA DE ELABORACION NOVIEMBRE DE 2023

CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA DE PROVISIÓN PARA ACTUALIZACION DE PRECIOS N° 10 (OCTUBRE DE 2023)

11	Tarifa puesto de trabajo del personal de oficina de campo, incluye: alquiler de un (1) equipo de computo completo, escritorio, silla y otros enseres de oficina por puesto de trabajo	Kit	$ 1.200.000	100%	0,0	13,12%	$ 157.440	$ 0,00	$ 1.200.000
	OTROS COSTOS MENSUALES								
1	Vehículo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	$ 11.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 1.443.200	$ 1.443.200,00	$ 12.443.200
1	Vehículo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	$ 11.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 1.443.200	$ 1.443.200,00	$ 12.443.200
2	Moto Alquiler modelo 2017 o superior - tarifa de alquiler	unidad	$ 900.000	100%	1,00	13,12%	$ 118.080	$ 236.160,00	$ 1.136.160
1	Fotocopias, edición informes, registros fotográficos entre otros en oficina en campo	unidad	$ 3.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 393.600	$ 393.600,00	$ 3.393.600
14	Comisión de Topografía, (incluye personal, equipo y vehículo). Comisión de topografía para localización, trazado y replanteo con equipo de precisión con estación total, topógrafo, 2 cadeneros, obrero; incluye demarcación, pintura (línea de trazado, memorias de cálculo, copia de carteras, también transporte, salarios, prestaciones sociales, Imprevistos y utilidades. Se paga por dia efectivamente utilizado .	Día	$ 1.025.450	100%	1,0	13,12%	$ 134.539	$ 1.883.547,00	$ 2.908.997
							SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (18) + SUMATORIA DE (24) = (B)	**$ 5.399.707,00**	
							SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)	**$ 12.755.304,00**	

POR EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

EDUARDO HERRERA ZAMBRANO
Supervisor
Profesional Universitario
Dirección de Desarrollo Físico

POR EL CONTRATISTA

JORGE GÓMEZ FALLA
Representante Legal
GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S
Interventoría

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

FECHA DE ELABORACIÓN NOVIEMBRE DE 2023

CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ACTA DE PROVISIÓN PARA ACTUALIZACION DE PRECIOS Nº 11 (NOVIEMBRE DE 2023)

COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL

PERSONAL PROFESIONAL

CANT.	DURACIÓN	CARGO / OFICIO	SALARIO MENSUAL 2022	DEDICACIÓN MENSUAL	IPC A DIC 31 DE 2022	VALOR ESTIMADO DETERMINADO POR GOBIERNO NACIONAL	TOTAL INCREMENTO PORCENTUAL	TOTAL AJUSTE NOVIEMBRE 2023	SALARIO ACTUALIZADOS 2023
(1)	(2)		(3)	(4)	(5)	(6)	(5)+(6)=(7)	(1)*(2)*(3)*(4)*(7) = (8)	
1,00	1,00	Director de Interventoría	$ 5.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 656.000,00	$ 5.656.000
1,00	0,40	Profesional Residente de Interventoría 1	$ 3.500.000	100%	13,12%		13,12%	$ 183.680,00	$ 3.683.680
1,00	1,00	Profesional Residente de Interventoría 2	$ 3.500.000	100%	13,12%		13,12%	$ 459.200,00	$ 3.959.200
1,00	1,00	Profesional Ambiental	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	1,00	Profesional SISO 1	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	0,40	Profesional SISO 2	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 157.440,00	$ 3.157.440
1,00	1,00	Profesional social	$ 3.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 393.600,00	$ 3.393.600
1,00	0,00	Ingeniero (a) Especialista Hidraulica	$ 4.200.000	50,0%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 4.200.000
1,00	0,00	Especialista en Geotecnia Vial Y Pavimentos	$ 4.200.000	50,0%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 4.200.000
		PERSONAL TECNOLOGO Y TÉCNICO							
1,00	0,40	Tecnólogo en Construcciones Civiles 1	$ 2.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 104.960,00	$ 2.104.960
1,00	1,00	Tecnólogo en Construcciones Civiles 2	$ 2.000.000	100%	13,12%		13,12%	$ 262.400,00	$ 2.262.400
		PERSONAL ADMINISTRATIVO							
1,00	0,50	Secretario (a)	$ 1.200.000	100%	13,12%		13,12%	$ 78.720,00	$ 1.278.720
1,00	0,00	Mensajero (a)	$ 1.200.000	100%	13,12%		13,12%	$ 0,00	$ 1.200.000
		SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (6) = (10)						**$ 3.083.200,00**	
		FACTOR MULTIPLICADOR (11)						**1,92**	
		SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (10) * (11) = (A)						**$ 5.919.744,00**	

OTROS COSTOS DIRECTOS

COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA

CANT.	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO MENSUAL	DEDICACIÓN MENSUAL	DURACIÓN (MESES)	IPC A DIC 31 DE 2022	VALOR MENSUAL DE INCREMENTO 2023 ($)	TOTAL AJUSTE NOVIEMBRE 2023	COSTOS ACTUALIZADOS 2023
(12)			(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(12)*(14)*(15)*(17) = (18)	
2	Oficina de campo (alquiler y pago de servicios públicos)	UNIDAD	$ 1.500.000	100%	0,0	13,12%	$ 196.800	$ 0,00	$ 1.500.000

11	Tarifa puesto de trabajo del personal de oficina de campo, incluye: alquiler de un (1) equipo de computo completo, escritorio, silla y otros enseres de oficina por puesto de trabajo	Kit	$ 1.200.000	100%	0,0	13,12%	$ 157.440	$ 0,00	$ 1.200.000
	OTROS COSTOS MENSUALES								
1	Vehículo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	$ 11.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 1.443.200	$ 1.443.200,00	$ 12.443.200
1	Vehículo doble tracción, doble cabina, 2000 CC o superior (modelo 2017 o superior) tarifa de alquiler tiempo completo, incluye combustible y conductor. Se debe garantizar permanencia de los vehículos durante toda la ejecución del proyecto.	Mes	$ 11.000.000	100%	0,4	13,12%	$ 1.443.200	$ 577.280,00	$ 11.577.280
2	Moto Alquiler modelo 2017 o superior - tarifa de alquiler	unidad	$ 900.000	100%	0,70	13,12%	$ 118.080	$ 165.312,00	$ 1.065.312
1	Fotocopias, edición informes, registros fotográficos entre otros en oficina en campo	unidad	$ 3.000.000	100%	1,0	13,12%	$ 393.600	$ 393.600,00	$ 3.393.600
14	Comisión de Topografía, (incluye personal, equipo y vehículo), Comisión de topografía para localización, trazado y replanteo con equipo de precisión con estación total, topógrafo, 2 cadeneros, obrero; incluye demarcación, pintura línea de trazado, memorias de cálculo, copia de carteras, también transporte, salarios, prestaciones sociales, imprevistos y utilidades. Se paga por día efectivamente utilizado .	Día	$ 1.025.450	100%	1,0	13,12%	$ 134.539	$ 1.883.547,00	$ 2.908.997
							SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (18) + SUMATORIA DE (24) = (B)	**$ 4.462.939,00**	
							SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)	**$ 10.382.683,00**	

POR EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

EDUARDO HERRERA ZAMBRANO
Supervisor
Profesional Universitario
Dirección de Desarrollo Físico

POR EL CONTRATISTA

JORGE GOMEZ FALLA
Representante Legal
GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S
Interventoria

SOPORTES PAGO DE PRIMAS PERSONAL PARA ACTUALIZACIÓN DE PRECIOS

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/06/01 - 2023/06/30**
Comprobante Número:**1794**

Nombre: **JHON FREDY HENAO LONDOÑO**
Identificación: **70419829**
Cargo: **Director Administrativo**
Salario básico: **$5,656,000.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 5,656,000.00
Prima de servicios	0.00	$ 2,467,000.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 9,023,000.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 226,240.00
Fondo de pensión	0	$ 226,240.00
Fondo de solidaridad pensional	0	$ 56,560.00
Total Deducciones		**$ 509,040.00**

NETO A PAGAR	**$ 8,513,960.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/06/01 - 2023/06/30**
Comprobante Número:**1789**

Nombre: **OSCAR IVAN OSORIO PELAEZ**
Identificación: **98523580**
Cargo: **Profesional social**
Salario básico: **$3,959,200.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,959,200.00
Prima de servicios	0.00	$ 1,804,000.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 6,663,200.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 158,368.00
Fondo de pensión	0	$ 158,368.00
Total Deducciones		**$ 316,736.00**

NETO A PAGAR	**$ 6,346,464.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/06/01 - 2023/06/30**
Comprobante Número:**1796**

Nombre: **JULIANA CAROLINA BOCANEGRA ESTRADA**
Identificación: **1110490116**
Cargo: **INGENIERO RESIDENTE**
Salario básico: **$3,959,200.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	18.00	$ 2,375,520.00
Prima de servicios	0.00	$ 198,000.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 540,000.00
Total Ingresos		**$ 3,113,520.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 95,021.00
Fondo de pensión	0	$ 95,021.00
Total Deducciones		**$ 190,042.00**

NETO A PAGAR **$ 2,923,478.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/06/01 - 2023/06/30**
Comprobante Número:**1788**

Nombre: **HARRY ANTONIO MENA MOSQUERA**
Identificación: **12023693**
Cargo: **Residente Ambiental**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Prima de servicios	0.00	$ 1,546,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00			
Total Ingresos		**$ 5,839,600.00**	**Total Deducciones**		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 5,568,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/06/01 - 2023/06/30**
Comprobante Número:**1790**

Nombre: **DANIELA FERNANDA TORRES GARCIA**
Identificación: **1105615663**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	26.00	$ 2,941,120.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 780,000.00
Incapacidad por enfermedad general al 100%	4.00	$ 452,480.00
Prima de servicios	0.00	$ 1,546,000.00
Total Ingresos		**$ 5,719,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 5,448,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/06/01 - 2023/06/30**
Comprobante Número:**1791**

Nombre: **MARIA XIMENA URIBE ALVAREZ**
Identificación: **1128475145**
Cargo: **Residente Social**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00
Prima de servicios	0.00	$ 1,546,000.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 5,839,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 5,568,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/06/01 - 2023/06/30**
Comprobante Número:**1787**

Nombre: **SANDRA PATRICIA BRAN ROJAS**
Identificación: **43594995**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Prima de servicios	0.00	$ 1,546,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00			
Total Ingresos		**$ 5,839,600.00**	**Total Deducciones**		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 5,568,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

Periodo de Pago: **2023/06/01 - 2023/06/30**
Comprobante Número:**1793**

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Nombre: **LEODAN RIOS LOPEZ**
Identificación: **98505302**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 2,262,400.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Prima de servicios	0.00	$ 1,001,252.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,304,258.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Deducciones		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,123,266.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/06/01 - 2023/06/30**
Comprobante Número:**1792**

Nombre: **DIEGO ANDRES SUAREZ ARRUBLA**
Identificación: **1152187904**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 2,262,400.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Prima de servicios	0.00	$ 1,002,000.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,305,006.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Deducciones		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,124,014.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/06/01 - 2023/06/30**
Comprobante Número:**1795**

Nombre: **CAROLINA ECHEVERRI BUSTAMANTE**
Identificación: **1036614362**
Cargo: **Secretaria**
Salario básico: **$1,357,440.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 1,357,440.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Prima de servicios	0.00	$ 366,189.00
Total Ingresos		**$ 1,864,235.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 54,298.00
Fondo de pensión	0	$ 54,298.00
Total Deducciones		**$ 108,596.00**

NETO A PAGAR	**$ 1,755,639.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Empresa: GNG INGENIERIA LTDA
NIT: 830515117
Tipo de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: primas_faltantes_Jun
Secuencia: F
Número de cuenta a debitar: 76780333718

Fecha: 17-07-2023 **Hora:** 11:52:21
Fecha de Generación: 17-07-2023

Fecha de envío del pago: 05-07-2023
Fecha para Procesar el pago: 05-07-2023

Impreso por: Rosalinas

Total Registros del Lote: 7	**Registros Procesados:** 7	**Registros Rechazados:** 0	**Registros Pendientes:** 0
Valor Total del Pago: $14,136,000.00	**Valor Registros Procesados:** $14,136,000.00	**Valor Registros Rechazados:** $0.00	**Valor Registros Pendientes:** $0.00

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
19171040470	Ahorros	22462394	JANELLY FADUL	2,375,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	05-07-2023
55474526215	Ahorros	12636773	Giuseppe Torne	2,175,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	05-07-2023
33434551400	Ahorros	70419829	John Fredy Henao L	2,181,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	05-07-2023
47720887378	Ahorros	8731664	REYNALDO OLIVA BAB	2,080,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	05-07-2023
08196366785	Ahorros	1102826949	Daniela Lucia Rodr	1,095,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	05-07-2023
69251966486	Ahorros	92277533	MAX MONTANO1	1,855,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	05-07-2023
48748166851	Ahorros	1129525386	Mileth Escalante	2,375,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	05-07-2023

396

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Empresa: GNG
NIT: 901383717
Tipo de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: primafaltanteantioq_
Secuencia: D
Número de cuenta a debitar: 69900001033

Fecha: 13-07-2023 Hora: 08:40:45
Fecha de Generación: 13-07-2023

Fecha de envío del pago: 29-06-2023
Fecha para Procesar el pago: 29-06-2023

Impreso por: R0sa1ina

Total Registros del Lote: 1	Registros Procesados: 1	Registros Rechazados: 0	Registros Pendientes: 0
Valor Total del Pago: $175,000.00	Valor Registros Procesados: $175,000.00	Valor Registros Rechazados: $0.00	Valor Registros Pendientes: $0.00

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
43917724343	Ahorros	1110490116	JULIANA BOCANEGRA	175,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	29-06-2023

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Empresa: GNG
NIT: 901383717
Tipo de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: primas_junio2023_Gse
Secuencia: H
Número de cuenta a debitar: 69900001033

Fecha: 13-07-2023 **Hora:** 08:35:12
Fecha de Generación: 13-07-2023

Fecha de envío del pago: 28-06-2023
Fecha para Procesar el pago: 28-06-2023

Impreso por: ROsa1ina

Total Registros del Lote: 23	**Registros Procesados:** 23	**Registros Rechazados:** 0	**Registros Pendientes:** 0
Valor Total del Pago: $22,693,000.00	**Valor Registros Procesados:** $22,693,000.00	**Valor Registros Rechazados:** $0.00	**Valor Registros Pendientes:** $0.00

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
08171320870	Ahorros	8688595	LUIS MALDONADO	821,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023
09307265483	Ahorros	10820892	Juan Jose Corena H	1,775,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023
00550029700080764	Ahorros	8764431	VALMIRO MARTINEZ	841,000.00	BANCO DAVIVIENDA	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	28-06-2023
55429013231	Ahorros	1007869402	CARLOS CORENA AVEL	936,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023
76992726594	Ahorros	72336883	FREDYS HERRERA ARR	1,700,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023
77758505343	Ahorros	1048208494	Julio Andres De la	996,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023
59559183002	Ahorros	19773513	WILMAN MARTINEZ CO	975,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023
95742623433	Ahorros	1004898832	RAFAEL VERJEL ANGA	814,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023
33042241640	Ahorros	32682403	Mabel Acu a Jimene	996,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023
00550027900059893	Ahorros	72256863	Miguel Consuegra L	281,000.00	BANCO DAVIVIENDA	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	28-06-2023
95779006795	Ahorros	72162263	DIMAS REDONDO AREV	1,330,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023
59551517335	Ahorros	72160591	RICARDO NIETO TORR	706,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023
00000000477173959	Ahorros	40933028	BENICIA URIANA URI	280,000.00	BANCO BBVA	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	28-06-2023
23042021814	Ahorros	1036614362	CAROLINA ECHEVERRI	328,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023
33330484751	Ahorros	1102774571	CESAR RODRIGUEZ PA	333,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023
43900014580	Ahorros	1105615663	Daniela Fernanda T	1,458,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023
03105377746	Ahorros	1152187904	DIEGO ANDRES SUARE	997,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023
54182413863	Ahorros	71399447	GERARDO ALBEIRO HU	160,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023
00000000178489928	Ahorros	12023693	Harry Antonio Mena	1,458,000.00	BANCO DE BOGOTA	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	28-06-2023
16351608033	Ahorros	98505302	LEODAN RIOS LOPEZ	997,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE	28-06-2023

						DE CLIENTE	
00000000602035814	Ahorros	1128475145	Maria Ximena Uribe	1,458,000.00	SCOTIABANK COLPATRIA S.A	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	28-06-2023
24300004493	Ahorros	98523588	OSCAR OSORIO PELAE	1,595,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023
61445167524	Ahorros	43594995	Sandra Patricia Br	1,458,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023

399

40

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	33434551400
Identificación Beneficiario	70419829
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	John Fredy Henao L
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	286,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	24300004493
Identificación Beneficiario	98523588
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	OSCAR OSORIO PELAE
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	209,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/12/01
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	43917724343
Identificación Beneficiario	1110490116
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	JULIANA BOCANEGRA
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	23,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCO DE BOGOTA
Producto Beneficiario	178489928
Identificación Beneficiario	12023693
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Harry Antonio Mena
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	$8,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	SCOTIABANK COLPATRIA S.A
Producto Beneficiario	802035614
Identificación Beneficiario	1128475145
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Maria Ximena Uribe
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	88,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	43900014580
Identificación Beneficiario	1105615663
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Daniela Fernanda T
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	88,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	61445167524
Identificación Beneficiario	43594995
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Sandra Patricia Br
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	85,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	3105377746
Identificación Beneficiario	1152187904
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	DIEGO ANDRES SUARE
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	5,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901363717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	16351608033
Identificación Beneficiario	96505302
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	LEODAN RIOS LOPEZ
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	5,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	23042021814
Identificación Beneficiario	1036614362
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	CAROLINA ECHEVERRI
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	39,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

GNG®

SOPORTES LIQUIDACIONES PERSONAL RETIRADO INTERVENTORÍA PARA ACTUALIZACIÓN DE PRECIOS

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE TRABAJO A TÉRMINO FIJO

NOMBRE:	OSCAR IVAN OSORIO PELAEZ
C.C.:	98.523.588 DE ITAGUÌ
CARGO:	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA
EMPRESA:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S
CENTRO DE COSTOS	025-GOBERNACIÒN
NIT	901,383,717-3
CAUSA DE LA LIQUIDACION:	TERMINACIÓN DE CONTRATO POR MUTUO ACUERDO ENTRE EMPLEADOR Y TRABAJADOR

PERIODO DE LIQUIDACION	
FECHA TERMINACION DE CONTRATO	12-nov-23
FECHA DE INICIO CONTRATO	17-ene-23
TIEMPO LABORADO	296
DIAS NO REMUNERADOS	0
TOTAL DIAS LABORADOS	296

SALARIO BASE DE LIQUIDACION:		
SUELDO BASICO:	$	3.959.200
AUXILIO DE TRANSPORTE:	$	-
SALARIO VARIABLE		
TOTAL BASE DE LIQUIDACION:	$	3.959.200

PRIMA	
FECHA DE LIQUIDACION PRIMA	01-jul-23
FECHA DE CORTE PRIMA	12-nov-23
DIAS PRIMA	132

CESANTIAS	
FECHA DE LIQUIDACION CESANTIAS	17-ene-23
FECHA DE CORTE CESANTIAS	12-nov-23
DIAS CESANTIAS	296

VACACIONES	
FECHA DE LIQUIDACION VACACIONES	17-ene-23
FECHA DE CORTE VACACIONES	12-nov-23
TOTAL DIAS DE VACACIONES	12,33
DIAS TOMADOS DE VACACIONES	0
DIAS PENDIENTES	12,33

INTERESES A LAS CESANTIAS	
FECHA DE LIQUIDACION INTERESES	17-ene-23
FECHA DE CORTE INTERESES	12-nov-23
DIAS INTERESES	296

RESUMEN LIQUIDACION PAGOS:			Dias a Liquidar					
VACACIONES:	3.959.200	x	12,33	/	30		$	1.627.671
CESANTIAS 2023:	3.959.200	x	296	/	360		$	3.255.342
INTERESES DE CESANTIAS 2023:	3.255.342	x	296	/	360	X 0,12	$	321.194
PRIMA:	3.959.200	x	132	/	360		$	1.451.707
AJUSTE							$	-
TOTAL A PAGAR LIQUIDACION							$	6.655.914
DIAS LABORADOS EN EL MES:								
NOVIEMBRE 1 AL 12							$	1.816.986
TOTAL A PAGAR							$	8.472.900
RESUMEN DESCUENTOS LIQUIDACIÒN:								
LIQUIDACIÒN CANCELADA EL 15 DE NOVIEMBRE							$	7.532.000
TOTAL PENDIENTE POR PAGAR							$	940.900

LA SUMA DE: NOVECIENTOS CUARENTA MIL NOVECIENTOS PESOS M/CTE.

SE HACE CONSTAR QUE: LA PRIMA DEL PRIMER SEMESTRE DEL AÑO 2023 YA FUERON CANCELADAS

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes cesantías, vacaciones, prima de servicios, y en sí, todo concepto relacionado con prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.

2. Que con el pago del dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo extinguido, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre **GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S** con numero de **NIT 901383717-3** y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.

EL EMPLEADO

C.C. 98.523.588

VoBo Profesional Jurídico

EL EMPLEADOR

NIT 901383717-3

VoBo. Coordinación Contable

irma

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	24300004493
Identificación Beneficiario	98523588
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	OSCAR OSORIO PELAE
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	7,532,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/15
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	24300004493
Identificación Beneficiario	98523588
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	OSCAR OSORIO PELAE
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	940,900.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE TRABAJO A TÉRMINO FIJO INFERIOR A UN AÑO

NOMBRE:	SANDRA PATRICIA BRAN ROJAS
C.C.:	43594995 DE MEDELLIN
CARGO:	PROFESIONAL SST
EMPRESA:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA SAS
CENTRO DE COSTOS	025-GOBERNACIÓN ANTIOQUIA
NIT:	901383717-3
CAUSA DE LA LIQUIDACION:	TERMINACION CONTRATO SIN JUSTA CAUSA

PERIODO DE LIQUIDACION	
FECHA TERMINACION DE CONTRATO	30-nov-23
FECHA DE INICIO CONTRATO	17-ene-23
TIEMPO TOTAL LABORADO	313
DIAS NO REMUNERADO	0
TIEMPO TOTAL DE LA RELACIÓN LABORAL	313
FECHA DE INICIO LIQUIDACION PRESTACIONES	17-ene-23

SALARIO BASE DE LIQUIDACION:		
SUELDO BASICO:	$	3.393.600
AUXILIO DE TRANSPORTE:	$	-
HORAS EXTRAS		
TOTAL BASE DE LIQUIDACION:	$	3.393.600
SANCIONES EN DIAS		0

PRIMA	
FECHA DE LIQUIDACION PRIMA	01-jul-23
FECHA DE CORTE PRIMA	30-nov-23
DIAS PRIMA	150

CESANTIAS	
FECHA DE LIQUIDACION CESANTIAS	17-ene-23
FECHA DE CORTE CESANTIAS	30-nov-23
DIAS CESANTIAS	314

VACACIONES	
FECHA DE LIQUIDACION VACACIONES	17-ene-23
FECHA DE CORTE VACACIONES	30-nov-23
TOTAL DIAS DE VACIONES	14,0
DIAS TOMADOS DE VACACIONES	14
DIAS PENDIENTES	0,0

FECHA DE LIQUIDACION INTERESES	17-ene-23
FECHA DE CORTE INTERESES	30-nov-23
DIAS INTERESES	314

RESUMEN LIQUIDACION PRESTACIONES SOCIALES:							
DIAS DE VACACIONES PENDIENTES:	3.393.600	X	0	/	30	$	3.099
CESANTIAS:	3.393.600	X	314	/	360	$	2.959.973
INTERESES DE CESANTIAS	2.959.973	X	314	/	360	$	309.811
PRIMA SERVICIOS	3.393.600	X	150	/	360	$	1.414.000
TOTAL DEVENGOS						$	4.686.883

RESUMEN INDEMNIZACION:	DIAS	
INDEMINZACION DICIEMBRE 01 DE 2023 AL 16 DE ENERO DE 2024	46,00	
TOTAL INDEMNIZACION:		$ 5.203.520
AJUSTE		$ 597
VALOR LIQUIDACION		$ 9.891.000

LA SUMA DE: NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN MIL PESOS M/CTE.

SE HACE CONSTAR: QUE LA PRIMA CORRESPONDIENTE AL PRIMER SEMESTRE DEL AÑO 2023 FUERON CANCELADAS

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a cesantías, intereses de cesantías, primas, vacaciones y todo concepto relacionado prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.

2. Que con el pago del dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo extinguido, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre **GNG SERVICIOS DE INGENIERIA SAS con NIT. 901.383.717-3** y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.

Sandra P Bran R

EL EMPLEADO
C.C.

VoBo. Profesional Jurídico

VoBo. Coordinación Contable

EL EMPLEADOR
NIT 901.383.717-3

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	61445167524
Identificación Beneficiario	43594995
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Sandra Patricia Br
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	9,891,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

LIQUIDACION DE CONTRATO DE TRABAJO A TERMINO FIJO

NOMBRE:	CAROLINA ECHEVERRI BUSTAMENTE
C.C.:	1.036.614.362 DE ITAGUI-ANTIOQUIA
CARGO:	SECRETARIA DE PROYECTOS
EMPRESA:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S
CENTRO DE COSTOS	025-GOBERNACIÓN
NIT	901,383,717-3
CAUSA DE LA LIQUIDACION:	RENUNCIA VOLUNTARIA

PERIODO DE LIQUIDACION	
FECHA TERMINACION DE CONTRATO	15-nov-23
FECHA DE INICIO CONTRATO	03-abr-23
TIEMPO LABORADO	223
DIAS NO REMUNERADOS	0
TOTAL DIAS LABORADOS	223

SALARIO BASE DE LIQUIDACION:		
SUELDO BASICO:	$	1.357.440
AUXILIO DE TRANSPORTE:	$	140.606
SALARIO VARIABLE		
TOTAL BASE DE LIQUIDACION:	$	1.498.046

PRIMA	
FECHA DE LIQUIDACION PRIMA	01-jul-23
FECHA DE CORTE PRIMA	15-nov-23
DIAS PRIMA	135

CESANTIAS	
FECHA DE LIQUIDACION CESANTIAS	03-abr-23
FECHA DE CORTE CESANTIAS	15-nov-23
DIAS CESANTIAS	223

VACACIONES	
FECHA DE LIQUIDACION VACACIONES	03-abr-23
FECHA DE CORTE VACACIONES	15-nov-23
TOTAL DIAS DE VACACIONES	9,29
DIAS TOMADOS DE VACACIONES	0,00
DIAS PENDIENTES	9,29

INTERESES A LAS CESANTIAS	
FECHA DE LIQUIDACION INTERESES	03-abr-23
FECHA DE CORTE INTERESES	15-nov-23
DIAS INTERESES	223

RESUMEN LIQUIDACION PAGOS:			Dias a Liquidar						
VACACIONES:	1.357.440	x	9,29	/	30			$	420.429
CESANTIAS 2023:	1.498.046	x	223	/	360			$	927.956
INTERESES DE CESANTIAS 2023:	927.956	x	223	/	360	X	0,12	$	68.978
PRIMA:	1.498.046	x	135	/	360			$	561.767
AJUSTE								$	869
TOTAL A PAGAR LIQUIDACION								$	1.980.000
DIAS LABORADOS DEL 01 AL 15 DE NOVIEMBRE:								$	694.725
TOTAL A PAGAR								$	2.674.725

LA SUMA DE: DOS MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS VEINTICINCO PESOS M/CTE.

SE HACE CONSTAR QUE: LA PRIMA DEL PRIMER SEMESTRE DEL AÑO 2023 YA FUERON CANCELADAS

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes cesantías, vacaciones, prima de servicios, y en sí, todo concepto relacionado con prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.

2. Que con el pago del dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo extinguido, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminaciónde las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre **GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S** con numero de **NIT 901383717-3** y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.

EL EMPLEADO	VoBo Profesional Jurídico	EL EMPLEADOR
C.C. 1.036.614.362		NIT 901383717-3
	VoBo. Coordinación Contable	

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901363717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	23042021814
Identificación Beneficiario	1036614362
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	CAROLINA ECHEVERRI
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	2,674,725.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

LIQUIDACION DE CONTRATO DE TRABAJO A TERMINO FIJO

NOMBRE:	LEODAN RIOS LOPEZ
C.C.:	98.505.302 DE PUERTO NARE
CARGO:	INSPECTOR DE INTERVENTORIA
EMPRESA:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S
CENTRO DE COSTOS	025-GOBERNACIÒN
NIT	901,383,717-3
CAUSA DE LA LIQUIDACION:	TERMINACIÒN DE CONTRATO POR MUTUO ACUERDO ENTRE EMPLEADOR Y TRABAJADOR

PERIODO DE LIQUIDACION	
FECHA TERMINACION DE CONTRATO	12-nov-23
FECHA DE INICIO CONTRATO	01-feb-23
TIEMPO LABORADO	282
DIAS NO REMUNERADOS	0
TOTAL DIAS LABORADOS	282

SALARIO BASE DE LIQUIDACION:		
SUELDO BASICO:	$	2.262.400
AUXILIO DE TRANSPORTE:	$	140.606
SALARIO VARIABLE		
TOTAL BASE DE LIQUIDACION:	$	2.403.006

PRIMA	
FECHA DE LIQUIDACION PRIMA	01-jul-23
FECHA DE CORTE PRIMA	12-nov-23
DIAS PRIMA	132

CESANTIAS	
FECHA DE LIQUIDACION CESANTIAS	01-feb-23
FECHA DE CORTE CESANTIAS	12-nov-23
DIAS CESANTIAS	282

VACACIONES	
FECHA DE LIQUIDACION VACACIONES	01-feb-23
FECHA DE CORTE VACACIONES	12-nov-23
TOTAL DIAS DE VACACIONES	11,75
DIAS TOMADOS DE VACACIONES	0
DIAS PENDIENTES	11,75

INTERESES A LAS CESANTIAS	
FECHA DE LIQUIDACION INTERESES	01-feb-23
FECHA DE CORTE INTERESES	12-nov-23
DIAS INTERESES	282

RESUMEN LIQUIDACION PAGOS:			Dias a Liquidar					
VACACIONES:	2.262.400	x	11,75	/	30		$	885.107
CESANTIAS 2023:	2.403.006	x	282	/	360		$	1.882.355
INTERESES DE CESANTIAS 2023:	1.882.355	x	282	/	360	X 0,12	$	176.941
PRIMA:	2.403.006	x	132	/	360		$	881.102
AJUSTE							$	495
TOTAL A PAGAR LIQUIDACION							$	3.827.000
DIAS LABORADOS EN EL MES:								
NOVIEMBRE 1 AL 12							$	1.248.806
TOTAL A PAGAR							$	5.075.806
RESUMEN DESCUENTOS LIQUIDACIÒN:								
LIQUIDACIÒN CANCELADA EL 15 DE NOVIEMBRE							$	5.051.242
TOTAL PENDIENTE POR PAGAR							$	24.564

LA SUMA DE: VEINTICUATRO MIL QUINIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL PESOS M/CTE.

SE HACE CONSTAR QUE: LA PRIMA DEL PRIMER SEMESTRE DEL AÑO 2023 YA FUERON CANCELADAS

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes cesantías, vacaciones, prima de servicios, y en sí, todo concepto relacionado con prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.

2. Que con el pago del dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo extinguido, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminaciónde las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre **GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S** con numero de **NIT 901383717-3** y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.

Leodan Rios C.

EL EMPLEADO

C.C. 98505302.

VoBo Profesional Juridico

EL EMPLEADOR

NIT 901383717-3

VoBo. Coordinación Contable

Powered by CamScanner

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	16351608033
Identificación Beneficiario	98505302
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	LEODAN RIOS LOPEZ
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	5,051,242.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/15
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	16351606033
Identificación Beneficiario	98505302
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	LEODAN RIOS LOPEZ
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	24,564.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

LIQUIDACION DE CONTRATO DE TRABAJO A TERMINO FIJO

NOMBRE:	GERARDO ALBEIRO HURTADO
C.C.:	71.399.447 DE CALDAS ANTIOQUIA
CARGO:	CONDUCTOR
EMPRESA:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S
CENTRO DE COSTOS	025-GOBERNACIÓN
NIT	901,383,717-3
CAUSA DE LA LIQUIDACION:	TERMINACIÓN DE CONTRATO

PERIODO DE LIQUIDACION	
FECHA TERMINACION DE CONTRATO	25-nov-23
FECHA DE INICIO CONTRATO	26-may-23
TIEMPO LABORADO	180
DIAS NO REMUNERADOS	0
TOTAL DIAS LABORADOS	180

SALARIO BASE DE LIQUIDACION:		
SUELDO BASICO:	$	1.500.000
AUXILIO DE TRANSPORTE:	$	140.606
SALARIO VARIABLE		
TOTAL BASE DE LIQUIDACION:	$	1.640.606

PRIMA	
FECHA DE LIQUIDACION PRIMA	01-jul-23
FECHA DE CORTE PRIMA	25-nov-23
DIAS PRIMA	145

CESANTIAS	
FECHA DE LIQUIDACION CESANTIAS	26-may-23
FECHA DE CORTE CESANTIAS	25-nov-23
DIAS CESANTIAS	180

VACACIONES	
FECHA DE LIQUIDACION VACACIONES	26-may-23
FECHA DE CORTE VACACIONES	25-nov-23
TOTAL DIAS DE VACACIONES	7,50
DIAS TOMADOS DE VACACIONES	7,50
DIAS PENDIENTES	0,00

INTERESES A LAS CESANTIAS	
FECHA DE LIQUIDACION INTERESES	26-may-23
FECHA DE CORTE INTERESES	25-nov-23
DIAS INTERESES	180

RESUMEN LIQUIDACION PAGOS:				Dias a Liquidar					
VACACIONES:	1.500.000	x	0,00	/	30			$	-
CESANTIAS 2023:	1.640.606	x	180	/	360			$	820.303
INTERESES DE CESANTIAS 2023:	820.303	x	180	/	360	X	0,12	$	49.218
PRIMA:	1.640.606	x	145	/	360			$	660.800
AJUSTE								$	679
TOTAL A PAGAR LIQUIDACION								$	1.531.000
DIAS LABORADOS EN EL MES:								$	1.224.990
TOTAL A PAGAR								$	2.755.990

LA SUMA DE: DOS MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS NOVENTA PESOS M/CTE.

SE HACE CONSTAR QUE: LA PRIMA DEL PRIMER SEMESTRE DEL AÑO 2023 YA FUERON CANCELADAS

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes cesantías, vacaciones, prima de servicios, y en sí, todo concepto relacionado con prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.

2. Que con el pago del dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo extinguido, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminaciónde las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S con numero de NIT 901383717-3 y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.

EL EMPLEADO

C.C. 71'399.447.

VoBo Profesional Jurídico

EL EMPLEADOR

NIT 901383717-3

VoBo. Coordinación Contable

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	54182413863
Identificación Beneficiario	71399447
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	GERARDO ALBEIRO HU
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	2,755,990.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

SOPORTES PAGO PLANILLAS SEGURIDAD SOCIAL ENERO – 2023, SEGÚN AJUSTE PRECIOS

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901360717-9	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104B-49	7122085	mariamos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CODIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – LHPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD
					EMPLEADOS / UPC
					6 / 0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR
2023-02	2023-01	E	06/02/2023	85341670	$2.261.900

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Codigo EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	59.800	0		0		0	0	0	0	59.800	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	212.700	0		0		0	0	0	0	212.700	5

TOTALES PENSION

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Protección (ING + Proteccion)	800229739-8	478.600	0	0	0	0	0	0		478.600	2
230301	Porvenir	800224808-8	571.400	0	0	0	0	0	0		571.400	3
231001	Colfondos	800227940-6	261.400	0	0	0	0	0	0		261.400	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Codigo ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	473.900				473.900	0	0	473.900			4.739	473.900	6

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF63	Comfenalco Antioquia	890900842-6	284.700	0	0	284.700	6

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	2	272.500	272.500
Pensión	3	1.310.800	1.310.800
Riesgos Laborales	1	473.900	473.900
CCF	1	284.700	284.700
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	7	2.261.900	2.261.900

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901393717-3	CNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 40 104B-49	7120685	[illegible]	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN 025	BOGOTÁ D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				6	0
2023-02	2023-01	E	06/03/2023	65341870	TOTAL A PAGAR	
					$2.261.900	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACION NOVEDADES														PENSION						SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
Nro	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Extranjero	Estudia	Aprendiz	Cotizante Exterior	Ing	Ret	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	Cod. AFP	IBC AFP	Cotización	Valor Bono de Atención	Valor Bono Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cod. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cod. ARL	IBC ARL	Centro de Trabajo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1100621640	TENORIO GARCIA DANIELA FERNANDA					X														230301	1.493.334	239.000	0	0	0	0	EPS005	1.493.334	59.800	14-25	1.493.334	4	104.000	CCF03	1.493.334	44.800	0	0	0	0	0
2	CC	1128475145	URIBE ALVAREZ MARIA XIMENA					X														230301	1.493.334	239.000	0	0	0	0	EPS010	1.493.334	59.800	14-25	1.493.334	5	104.000	CCF03	1.493.334	44.800	0	0	0	0	0
3	CC	1007[illegible]93	MENA MOSQUERA HANSEL ANTONIO					X														230301	106.667	17.100	0	0	0	0	EPS010	106.667	4.300	14-25	106.667	5	7.500	CCF03	106.667	3.200	0	0	0	0	0
4	CC	1007[illegible]93	MENA MOSQUERA HANSEL ANTONIO											X								230301	1.386.667	221.800	0	0	0	0	EPS010	1.386.667	0	14-25	1.386.667	5	0	CCF03	1.386.667	0	0	0	0	0	0
5	CC	4368[illegible]95	URIAN NEIRA SANDRA PATRICIA					X														230301	1.493.334	239.000	0	0	0	0	EPS010	1.493.334	59.800	14-25	1.493.334	4	104.000	CCF03	1.493.334	44.800	0	0	0	0	0
6	CC	7041[illegible]29	HENAO LONDOÑO JOHN FREDY					X														230301	583.334	93.400	0	0	0	0	EPS010	583.334	23.400	14-25	583.334	5	40.700	CCF03	583.334	17.500	0	0	0	0	0
7	CC	9[illegible]88	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN					X														230301	1.633.334	261.400	0	0	0	0	EPS010	1.633.334	65.400	14-25	1.633.334	5	113.700	CCF03	1.633.334	49.100	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ D.C.	BOGOTÁ D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
85341670	06/02/2023				2	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-02	2023-01	N	30/11/2023	72546513	$116.500	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS010	EPS Sura	800088702-2	11.600	0		0		0	297	4.000	0	15.600	2

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230301	Porvenir	800224808-8	12.200	0	0	0	0	297	4.200	0	16.400	1
231001	Colfondos	800227940-6	34.300	0	0	0	0	297	11.600	0	45.900	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	20.200				20.200	297	6.900	27.100			202	27.100	2

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Confenalco Antioquia	890900842-6	8.600	297	2.900	11.500	2

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	11.600	15.600
Pensión	2	46.500	62.300
Riesgos Laborales	1	20.200	27.100
CCF	1	8.600	11.500
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	5	86.900	116.500

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383747-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 48 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN / 026	BOGOTÁ, D. C	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
65041670	06/02/2023				2	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-02	2023-01	N	30/11/2023	72546513	$116.500	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACION NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Colombia	Exterior	Extranjero Cotiza Pensión	Extranjero	No.	ING	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	SUSPENSIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	98523588	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN	1	0		S	X																231001	1.847.626	295.700	0	0	0	0	EPS010	1.847.626	74.000	14-25	1.847.626	5	128.600	CCF03	1.847.626	55.500	0	0	0	0	0
2	CC	70419629	HENAO LONDOÑO JOHN FREDY	1	0		S	X																230301	658.866	105.600	0	0	0	0	EPS040	658.866	26.400	14-25	658.866	5	46.000	CCF03	658.866	19.800	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELEFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901397717-3	CHC SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104B-49	7125065	mamonsc@cpng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	PRINCIPAL	PPAL	BOGOTA D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				5	0
					TOTAL A PAGAR	
2023-02	2023-01	E	07/02/2023	65372064	$3.165.700	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Dias Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	222.900	0		0		0	1	300	0	222.300	2
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	140.000	0		0		0	1	200	0	140.200	1
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	140.400	0		0		0	1	200	0	140.600	2

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Dias Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Protección (ING + Protección)	800227339-0	679.200	0	0	0	0	1	900	0	680.100	1
230301	Porvenir	800224808-3	560.660	0	0	0	0	1	700	0	560.700	1
25-14	Colpensiones	800138188-7	793.700	0	0	0	0	1	1.000	0	794.700	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Dias Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	313.900				313.900	1	400	314.300			3.139	314.300	5

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Dias Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	306.400	1	400	306.800	5

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Dias Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICUF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de ICE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	503.100	503.100
Pensión	3	2.032.500	2.035.500
Riesgos Laborales	1	313.900	314.300
CCF	1	306.400	306.800
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	3.161.900	3.165.700

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de información

221

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELEFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901283717-3	CNO SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104D-49	7120685	dianisunos@gmg.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	PRINCIPAL	PPAL	BOGOTA D.C	BOGOTA, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/ANO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				5	0
2023-02	2023-01	E	07/02/2023	65372064	TOTAL A PAGAR	
					$3.165.700	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACION COTIZANTE									INFORMACION NOVEDADES																		PENSION						SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Extranjero	Colombiano en el Exterior	Estudiante Educación Superior	Aprendiz Etapa Lectiva	Aprendiz Etapa Productiva	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	Conexión	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario y Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo Pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1020258005	PRECIADO MENDHAN MARIA MONICA	1	0				30									X						25-14	2.500.000	400.000	0	0	0	0	EPS008	2.500.000	400.000	14-25	2.500.000	II	0	CCF24	2.500.000	0	0	0	0	0	0
2	CC	17642194	MERCADO ESCALANTE JESUS ERNESTO	1	0				30															23-201	4.102.557	656.409	0	0	0	0	EPS002	4.102.557	164.200	14-25	4.102.557	5	205.600	CCF24	4.102.557	820.500	0	0	0	0	0
3	CC	17642194	MERCADO ESCALANTE JESUS ERNESTO	1	0				31									X						23-201	141.468	22.700	0	0	0	0	EPS002	141.468	5.700	14-25	141.468	5	0	CCF24	141.468	8.300	0	0	0	0	0
4	CC	24219926	APONTE PAEZ NUBIA INES	1	0				30															25-14	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS008	1.160.000	46.400	14-25	1.160.000	1	6.100	CCF24	1.160.000	34.800	0	0	0	0	0
5	CC	52926174	OBUDELA MONTAÑEZ LUZ AYDA	1	0				30															23-201	3.160.000	505.600	0	0	0	0	EPS008	3.160.000	126.400	14-25	3.160.000	1	50.500	CCF24	3.160.000	94.800	0	0	0	0	0
6	CC	52926174	OBUDELA MONTAÑEZ LUZ AYDA	1	0				30									X						23-201	350.000	56.000	0	0	0	0	EPS002	350.000	14.000	14-25	350.000	1	0	CCF24	350.000	10.500	0	0	0	0	0
7	CC	8668083	BALDONADO CANTILLO LUIS MANUEL	1	0				30															25-14	1.663.334	173.493	0	0	0	0	EPS002	1.663.334	43.409	14-25	1.663.334	1	5.700	CCF24	1.663.334	37.500	0	0	0	0	0
8	CC	8668083	BALDONADO CANTILLO LUIS MANUEL	1	0				30									X						25-14	216.667	34.700	0	0	0	0	EPS002	216.667	8.700	14-25	216.667	1	0	CCF24	216.667	5.000	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NUMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901083717-3	CNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 49 104B-40	7122685	mamanos@cng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	BIS	BUCARAMAG	BOGOTA D. C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					8	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-02	2023-01	E	07/02/2023	65174032	$5.572.400	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Codigo EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Dias Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	100.500	0		0		0	1	200	0	100.700	2
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	282.100	0		0		0	1	400	0	282.500	2
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	304.200	0		0		0	1	500	0	304.700	4

TOTALES PENSION

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Dias Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	484.700	0	0	0	0	1	600	0	485.300	2
230301	Porvenir	800224808-8	1.055.900	0	0	0	0	1	1.300	0	1.057.200	3
25-14	Colpensiones	900336004-7	1.564.400	0	0	29.600	29.600	1	1.900	200	1.625.700	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Dias Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	1.009.800				1.009.800	1	1.200	1.011.000			10.098	1.011.000	8

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Dias Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF40	Comfenalco Santander	890201578-7	614.500	1	800	615.300	8

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Dias Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de ICBF, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	776.800	777.900
Pensión	3	3.164.200	3.168.200
Riesgos Laborales	1	1.009.800	1.011.000
CCF	1	614.500	615.300
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	5.565.200	5.572.400

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901393717-3	GMQ SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 49 80B-40	7122685	[illegible]	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	015 / BUCARAMAO	BOGOTA D. C.	BOGOTÁ, D.C		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (AAAAMMDD)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					8	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-02	2023-01	E	07/02/2023	6517-032	$5.572.400	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACION COTIZANTE								INFORMACION NOVEDADES													PENSION							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Extranjero	Colombiano	Extranjero	Colombiano	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días Cotizados	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario d Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización	Cód. ARL	IBC ARL	Clase Riesgo	Cotización	Conteo CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1095829573	MARQUEZ BALLESTAS ALBERT DAVID	1	0			12										X				30	230301	773.334	123.800	0	0	0	0	EPS037	773.334	31.000	14-25	773.334	5	53.930	CCF40	773.334	23.200	0	0	0	0	0
2	CC	1094839572	MARQUEZ BALLESTAS ALBERT DAVID	1	0			12										X				30	230301	366.667	61.900	0	0	0	0	EPS037	366.667	15.500	14-25	366.667	5	0	CCF40	366.667	11.000	0	0	0	0	0
3	CC	91519519	ARMENTA RODRIGUEZ PEDRO	1	0			12	X									X				30	230301	2.452.935	392.500	0	0	0	0	EPS037	2.452.935	98.000	14-25	2.452.935	5	170.000	CCF40	2.878.543	86.400	0	0	0	0	0
4	CC	91519519	ARMENTA RODRIGUEZ PEDRO	1	0			13										X				30	230301	272.559	43.700	0	0	0	0	EPS037	272.559	11.000	14-25	272.559	5	0	CCF40	272.559	8.100	0	0	0	0	0
5	CC	1094839519	PULIDO CABEZA FLOR DE MARIA	1	0			5														30	230301	2.725.927	436.100	0	0	0	0	EPS037	2.725.927	109.000	14-25	2.725.927	5	189.000	CCF40	2.725.927	81.900	0	0	0	0	0
6	CC	1094839519	PULIDO CABEZA FLOR DE MARIA	1	0			15										X				30	230301	1.362.784	218.100	0	0	0	0	EPS037	1.362.784	54.500	14-25	1.362.784	5	0	CCF40	1.362.784	40.900	0	0	0	0	0
7	CC	1234752513	CARMONA RAMIREZ JAIRO RAFAEL	1	0			15														30	230301	3.630.934	580.900	0	0	19.700	19.700	EPS005	3.630.934	157.500	14-25	3.630.934	5	274.100	CCF40	3.630.934	118.200	0	0	0	0	0
8	CC	1234752513	CARMONA RAMIREZ JAIRO RAFAEL	1	0			15										X				30	230301	1.968.467	315.000	0	0	9.500	9.500	EPS005	1.968.467	78.800	14-25	1.968.467	5	0	CCF40	1.968.467	59.100	0	0	0	0	0
9	CC	42442548	HERNANDEZ PEDRAZA MARIA EMILIA	1	0			15														30	230301	1.817.034	290.700	0	0	0	0	EPS037	1.817.034	72.700	14-25	1.817.034	5	126.900	CCF40	1.817.034	54.600	0	0	0	0	0
10	CC	42442548	HERNANDEZ PEDRAZA MARIA EMILIA	1	0			15										X				30	230301	968.517	145.400	0	0	0	0	EPS037	968.517	38.800	14-25	968.517	5	0	CCF40	968.517	27.900	0	0	0	0	0
11	CC	1013525649	ALFONSO DIAZ HECTOR	1	0			15	X													30	230301	3.141.736	502.600	0	0	0	0	EPS005	3.141.736	45.600	14-25	3.141.736	5	244.700	CCF40	3.141.736	94.400	0	0	0	0	0
12	CC	1018476955	ARDINEZ GAS MEZA GERSON ALBERTO	1	0			15	X													30	230301	1.350.000	216.000	0	0	0	0	EPS002	1.350.000	54.000	14-25	1.350.000	5	54.900	CCF40	1.566.300	47.900	0	0	0	0	0
13	CC	1095834514	CANTILLO MORALES SHEYNIS MADAY	1	0			12	X													30	230301	302.543	48.500	0	0	0	0	EPS037	302.543	12.100	14-25	302.543	5	27.100	CCF40	302.543	9.100	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCION	TELEFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	830515117-5	GNG INGENIERIA SAS	CRA 49 No. 104 B -40	7122685	gerencia@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	B – menos de 200 c	GNG 02	PPAL	BOGOTA, D.C.	BOGOTA, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	IBC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				5	0
					TOTAL A PAGAR	
2023-02	2023-01	E	06/02/2023	85215751	$4.615.600	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	202.300	0		0		0	0	0	0	202.300	1
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	464.100	0		0		0	0	0	0	464.100	2
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	46.500	0		0		0	0	0	0	46.500	1
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	145.000	0		0		0	0	0	0	145.000	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Protección (ING + Protección)	800229739-0	456.600	0	0	0	0	0	0		456.600	1
230301	Porvenir	800224808-8	868.600	0	0	25.400	25.400	0	0		868.600	1
25-14	Colpensiones	900336004-7	1.585.000	0	0	43.900	43.900	0	0		1.673.800	2

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Mora Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	55.800				55.800	0	0	55.800			558	55.800	4

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	712.900	0	0	712.900	4

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGS, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	4	857.900	857.900
Pensión	3	2.969.200	2.969.200
Riesgos Laborales	1	55.800	55.800
CCF	1	712.900	712.900
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	9	4.615.800	4.615.800

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NUMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCION	TELEFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	830515117-5	GNG INGENIERIA SAS		CRA 49 No. 104 B -49	7122685	gerencia@gng.com.co	
FORMA PRESENTACION	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CODIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	B – menos de 200 c	GNG 03	PPAL	BOGOTA, D.C.	BOGOTA, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AAO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				5	0
					TOTAL A PAGAR	
2023-02	2023-01	E	06/02/2023	05215751	$4.615.600	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACION COTIZANTE								INFORMACION NOVEDADES																PENSION						SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificacion	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colombiano en el Exterior	Sucursal	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	COMENTARIOS	Cod. AFP	IBC AFP	Cotizacion	Voluntario a Alguien	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cod. EPS	IBC EPS	Cotizacion / Valor UPC	Cod. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotizacion	Codigo CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1026254407	ALDORNOZ VILLOTA KREINA MERCEDES	1	0			5																		25-14	4.053.334	653.400	0	0	20.001	23.001	EPS025	4.053.334	163.400	14-25	4.053.334	3	21.400	CCF24	4.053.334	163.400	0	0	0	0	0
2	CC	1052570099	ALDORNOZ VILLOTA KREINA MERCEDES	1	0			5															X			25-14	4.666.667	746.700	0	0	23.001	23.001	EPS025	4.666.667	186.700	14-25	4.666.667	1	0	CCF24	4.666.667	186.700	0	0	0	0	0
3	CC	34218026	APONTE PAEZ NUBIA INES	1	0			5																		25-14	966.667	154.700	0	0	0	0	EPS008	966.667	38.700	14-25	966.667	1	5.100	CCF24	966.667	38.700	0	0	0	0	0
4	CC	34218026	APONTE PAEZ NUBIA INES	1	0			5															X			25-14	193.334	31.000	0	0	0	0	EPS008	193.334	7.800	14-25	193.334	1	0	CCF24	193.334	7.800	0	0	0	0	0
5	CC	36251942	ROSERO GALINDO LIDIA GIOVANNA	1	0			5																		25-01	2.565.000	410.400	0	0	0	0	EPS009	2.565.000	102.600	14-25	2.565.000	1	13.400	CCF24	2.565.000	102.600	0	0	0	0	0
6	CC	36251942	ROSERO GALINDO LIDIA GIOVANNA	1	0			5															X			25-01	765.000	45.900	0	0	15.000	15.000	EPS002	765.000	11.400	14-25	765.000	1	0	CCF24	765.000	11.400	0	0	0	0	0
7	CC	36312475	SANCHEZ PUENTES LILIANA	1	0			5																		25-01	3.032.640	485.300	0	0	15.000	15.000	EPS002	3.032.640	121.400	14-25	3.032.640	1	15.400	CCF24	3.032.640	121.400	0	0	0	0	0
8	CC	36312475	SANCHEZ PUENTES LILIANA	1	M			3															X			25-01	2.021.760	323.500	0	0	10.000	10.000	EPS010	2.021.760	80.900	14-25	2.021.760	1	0	CCF24	2.021.760	80.900	0	0	0	0	0
9	CC	1075211905	SUNICIA CORREA MARTHA ROSA	12	0			4																				0	0	0	0			EPS117	1.100.000	145.000		0		0			0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCION	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901393717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA SAS	CRA 49 104B-40	7122655	nomina@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	PRINCIPAL / PPAL	BOGOTA D. C.	BOGOTA, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				3	0
					TOTAL A PAGAR	
2023-02	2023-01	E	07/02/2023	85372024	53.165,700	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Codigo EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Dias Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS002	Salud Total EPS	830120907-4	222.000	0		0		0	1	300	0	222.300	3
EPS005	Sanitas EPS	900251440-6	140.000	0		0		0	1	200	0	140.200	1
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	146.400	0		0		0	1	200	0	146.600	1

TOTALES PENSION

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Dias Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (RNG + Proteccion)	800229739-0	679.200	0	0	0	0	1	500	0	680.100	1
230301	Porvenir	800224808-3	560.000	0	0	0	0	1	700	0	560.700	1
25-14	Colpensiones	900336004-7	793.700	0	0	0	0	1	1.000	0	794.700	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Dias Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	313.900				313.900	1	400	314.300			3.139	314.300	5

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Dias Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	306.400	1	400	306.800	5

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Dias Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	509.400	509.100
Pensión	3	2.032.900	2.035.500
Riesgos Laborales	1	313.900	314.300
CCF	1	306.400	306.800
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	3.161.600	3.166.700

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901283717-3	GHG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 #40-40	7122885	[illegible]	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	PRINCIPAL	PPAL	BOGOTÁ, D.C.	BOGOTA, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					5	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-02	2023-01	E	07/02/2023	0537264	53.165.700	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACION COTIZANTE								INFORMACION NOVEDADES																		PENSION						SALUD				RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Extranjero	Estudiante	Estudiante Especial	Extranjero	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Max	DIAS	COTIZACION	Cod. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cod. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cod. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1026258305	PRECIADO MERCHAN MARIA MONICA		X														X							25-14	2.500.000	100.000	0	0	0	0	CPS008	2.500.000	100.000	14-25	2.500.000	1	0	CCF24	2.500.000	0	0	0	0	0
2	CC	17642194	MERCADO ESCALANTE JESUS ERNESTO		X																					230201	4.102.557	164.103	0	0	0	0	EPS002	4.102.557	164.103	14-25	4.102.557	1	289.000	CCF24	4.102.557	123.100	0	0	0	0
3	CC	17642194	MERCADO ESCALANTE JESUS ERNESTO		X															X						230201	141.468	35.700	0	0	0	0	EPS010	141.468	5.700	14-25	141.468	1	0	CCF24	141.468	4.300	0	0	0	0
4	CC	24219520	AYCARE PAEZ MARIA INES		X																					25-14	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS008	1.160.000	46.400	14-25	1.160.000	1	8.700	CCF24	1.160.000	34.800	0	0	0	0
5	CC	52928414	ORJUELA MONTAÑEZ LUZ AYDA		X																					230201	3.150.000	504.000	0	0	0	0	EPS005	3.150.000	126.000	14-25	3.150.000	1	16.500	CCF24	3.150.000	94.500	0	0	0	0
6	CC	52928414	ORJUELA MONTAÑEZ LUZ AYDA		X															X						230201	350.000	56.000	0	0	0	0	EPS005	350.000	14.000	14-25	350.000	1	0	CCF24	350.000	10.500	0	0	0	0
7	CC	86048515	MALDONADO CANTILLO LUIS MANUEL		X																					25-14	1.063.334	170.100	0	0	0	0	EPS002	1.063.334	42.500	14-25	1.063.334	1	7.700	CCF24	1.063.334	31.900	0	0	0	0
8	CC	86048515	MALDONADO CANTILLO LUIS MANUEL		X															X						25-14	216.667	34.700	0	0	0	0	EPS002	216.667	8.700	14-25	216.667	1	0	CCF24	216.667	6.500	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

SOPORTES PAGO PLANILLAS SEGURIDAD SOCIAL FEBRERO – 2023, SEGÚN AJUSTE PRECIOS

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901363717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	IBC
65994472	08/03/2023				8	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-03	2023-02	N	30/11/2023	72591063	$1.434.400	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD												
Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	7.800	0		0		0	269	2.400	0	10.200	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	136.100	0		0		0	269	41.400	0	177.500	7

TOTALES PENSIÓN												
Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800228739-0	64.000	0	0	0	0	269	19.500	0	83.500	3
230301	Porvenir	800224808-8	437.300	0	0	11.600	11.600	269	133.000	7.200	600.700	4
231001	Colfondos	800227940-6	73.500	0	0	0	0	269	22.400	0	95.900	1

TOTALES RIESGOS LABORALES														
Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	249.700				249.700	269	75.900	325.600			2.487	325.600	8

TOTALES CAJAS							
Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900842-6	108.100	269	32.900	141.000	8

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	2	143.900	187.700
Pensión	3	595.000	780.100
Riesgos Laborales	1	249.700	325.600
CCF	1	108.100	141.000
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	7	1.099.700	1.434.400

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

131

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA SAS	CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN / 025	BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
65994472	08/03/2023				8	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-03	2023-02	N	30/11/2023	72591063	$1.434.400	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colombiano en el exterior	Extranjero	IRP	VSP	TDE	TAE	TDP	PAP	VTE	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	Ptc	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario o Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	43594085	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0		0																	230701	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	101.800	0	0	0	0	0
2	CC	1128615863	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA	1	0		0																	230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS005	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	101.800	0	0	0	0	0
3	CC	7641852	HENAO LONDOÑO JOHN FREDY	1	0		0																	230301	5.000.000	800.000	0	0	25.000	25.000	EPS010	5.000.000	200.000	14-25	5.000.000	5	348.000	CCF03	5.000.000	150.000	0	0	0	0	0
4	CC	12023693	MENA MOSQUERA HARRY ANTONIO	1	0		0																	230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	101.800	0	0	0	0	0
5	CC	98523568	OSORIO HELAEZ OSCAR IVAN	1	0		0																	231001	3.959.200	633.500	0	0	0	0	EPS010	3.959.200	158.400	14-25	3.959.200	5	275.600	CCF03	3.959.200	118.800	0	0	0	0	0
6	CC	98505307	RIOS LOPEZ LEODAN	1	0		0	X																230301	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	67.900	0	0	0	0	0
7	CC	1128475145	URIBE ALVAREZ MARIA XIMENA	1	0		0																	230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	101.800	0	0	0	0	0
8	CC	1152187304	SUAREZ ARRUBLA DIEGO ANDRES	1	0		0	X																230201	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	67.900	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

SOPORTES PAGO PLANILLAS SEGURIDAD SOCIAL MARZO – 2023, SEGÚN AJUSTE PRECIOS

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901363717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
86618005	04/04/2023				8	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-04	2023-03	N	30/11/2023	72552166	$733.300	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD												
Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	7.800	0		0		0	234	2.100	0	9.900	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	69.100	0		0		0	234	18.100	0	87.200	7

TOTALES PENSIÓN											
Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	64.000	0	0	0	0	234	16.800	0	80.800	3
230301	Porvenir	800224808-6	169.000	0	0	3.300	3.300	234	44.200	1.800	221.600	4
231001	Colfondos	800227940-6	73.500	0	0	0	0	234	19.300	0	92.800	1

TOTALES RIESGOS LABORALES															
Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	133.100				133.100	234	34.800	167.900			1.331	167.900	8

TOTALES CAJAS							
Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Confenalco Antioquia	890900842-6	57.900	234	15.200	73.100	8

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	2	78.900	97.100
Pensión	3	313.100	395.200
Riesgos Laborales	1	133.100	167.900
CCF	1	57.900	73.100
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	7	581.000	733.300

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104B-48	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
66618005	04/04/2023				8	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-04	2023-03	N	30/11/2023	72552166	$733.300	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE							INFORMACIÓN NOVEDADES															PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Colombia	Bolívar	Extranjero	Cotiz. Internal (Consulado)	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	COR	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	98523588	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN	1	0		S																231001	3.959.200	633.500	0	0	0	0	EPS010	3.959.200	158.400	14-25	3.959.200	5	276.600	CCF03	3.959.200	118.800	0	0	0	0	0
2	CC	79419839	HENAO LONDOÑO JOHN FREDY	1	0		S																230301	5.656.000	905.000	0	0	28.300	28.300	EPS010	5.656.000	226.300	14-25	5.656.000	5	393.700	CCF03	5.656.000	169.700	0	0	0	0	0
3	CC	98505302	RIOS LOPEZ LEODAN	1	0		S																230301	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	67.900	0	0	0	0	0
4	CC	12523693	MENA MOSQUERA HARRY ANTONIO	1	0		S																230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	101.900	0	0	0	0	0
5	CC	43584695	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0		S																230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	101.900	0	0	0	0	0
6	CC	1152187904	SUAREZ AHELIRA DIEGO ANDRES	1	0		S																230201	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	67.900	0	0	0	0	0
7	CC	1128475145	URIBE ALVAREZ MARIA XIMENA	1	0		S																230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	101.900	0	0	0	0	0
8	CC	1165015663	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA	1	0		S																230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS005	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	101.900	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

SOPORTES PAGO PLANILLAS SEGURIDAD SOCIAL ABRIL – 2023, SEGÚN AJUSTE PRECIOS

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 48 104B-48	7122685	rhernanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
87355764	28/04/2023				EMPLEADOS	UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				9	0
2023-05	2023-04	N	30/11/2023	72552689	TOTAL A PAGAR	
					$770.100	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	7.800	0		0		0	209	1.900	0	9.700	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	75.000	0		0		0	209	17.400	0	92.400	8

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporta Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Protección (ING + Proteccion)	800229739-0	64.000	0	0	0	0	209	14.800	0	78.800	3
230301	Porvenir	800224808-8	169.000	0	0	3.300	3.300	209	39.100	1.600	216.300	4
231001	Colfondos	800227940-8	97.100	0	0	0	0	209	22.500	0	119.600	2

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	143.300				143.300	209	33.100	176.400			1.433	176.400	9

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Confenalco Antioquia	890900842-5	62.400	209	14.500	76.900	9

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	2	82.800	102.100
Pensión	3	336.700	414.700
Riesgos Laborales	1	143.300	176.400
CCF	1	62.400	76.900
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	7	625.200	770.100

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 49 t048-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN / 025	BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
67355764	28/04/2023				9	0
PERÍODO SALUD	PERÍODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-05	2023-04	N	30/11/2023	72552589	$770.100	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																				PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Extranjero	Extranjero Cotiz. sin PEP	Colombiano Exterior	IRP	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	98523566	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN	1	0			S															230301	3.959.200	633.500	0	0	0	0	EPS010	3.959.200	158.400	14-25	3.959.200	5	273.600	CCF03	3.959.200	118.800	0	0	0	0	0
2	CC	1152675863	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA	1	0			S															230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS005	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	101.900	0	0	0	0	0
3	CC	70419629	HENAO LONDOÑO JOHN FREDY	1	0			D															230301	5.656.000	905.000	0	0	28.300	28.300	EPS010	5.656.000	226.300	14-25	5.656.000	5	393.700	CCF03	5.656.000	169.700	0	0	0	0	0
4	CC	1036614362	ECHEVERRI BUSTAMANTE CAROLINA	1	0			S	X														231001	1.266.944	202.800	0	0	0	0	EPS010	1.266.944	50.700	14-25	1.266.944	5	88.200	CCF03	1.266.944	38.100	0	0	0	0	0
5	CC	98565302	ROS LOPEZ LEONAN	1	0			S															230301	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	67.900	0	0	0	0	0
6	CC	1128475145	URIBE ALVAREZ MARIA XIMENA	1	0			S															230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	101.900	0	0	0	0	0
7	CC	1152187804	SUAREZ ARRUBLA DIEGO ANDRES	1	0			S															230201	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	67.900	0	0	0	0	0
8	CC	43594995	DRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0			S															230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	101.900	0	0	0	0	0
9	CC	12023693	MENA MOSQUERA HARRY ANTONIO	1	0			S															230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	101.900	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

GNG®

SOPORTES PAGO PLANILLAS SEGURIDAD SOCIAL MAYO – 2023, SEGÚN AJUSTE PRECIOS

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 49 104B-40	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN / 025	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
68119298	05/08/2023				EMPLEADOS	UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				9	0
2023-06	2023-05	N	30/11/2023	72554330	TOTAL A PAGAR	
					$745.000	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	7.800	0		0		0	177	1.600	0	9.400	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	72.200	0		0		0	177	14.000	0	86.200	8

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	64.000	0	0	0	0	177	12.400	0	76.400	3
230301	Porvenir	800224808-8	169.000	0	0	3.300	3.300	177	32.700	1.400	209.700	4
231001	Colfondos	800227940-6	85.000	0	0	0	0	177	16.600	0	102.500	2

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	138.500				138.500	177	26.800	165.300			1.385	165.300	9

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900842-6	80.000	177	15.500	95.500	9

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	2	80.000	95.600
Pensión	3	325.500	388.600
Riesgos Laborales	1	138.500	165.300
CCF	1	80.000	95.500
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	7	624.000	745.000

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	IBC
68119298	05/06/2023	N	30/11/2023	72554330	9	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-06	2023-05				$745.000	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																				PENSIÓN							SALUD				RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Colaborador	Suspensión	Extranjero	Cotizante pensionado	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario o Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1036614362	ECHEVERRI BUSTAMANTE CAROLINA	1	0			S																	230301	1.277.440	204.400	0	0	0	0	EPS010	1.277.440	51.100	14-25	1.277.440	5	69.000	CCF03	1.277.440	51.100	0	0	0	0	0
2	CC	98523688	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN	1	0			S																	230301	3.959.200	633.500	0	0	0	0	EPS010	3.959.200	158.400	14-25	3.959.200	5	276.000	CCF03	3.959.200	158.400	0	0	0	0	0
3	CC	88305302	RIOS LOPEZ LEIDAN	1	0			S																	230301	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0
4	CC	1202303	MENA MOSQUERA HARRY ANTONIO	1	0			S																	230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
5	CC	43584595	DRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0			S																	230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
6	CC	70418629	HENAO LONDOÑO JOHN FREDY	1	0			S																	230301	5.656.000	905.000	0	0	28.300	28.300	EPS010	5.656.000	226.300	14-25	5.656.000	5	393.700	CCF03	5.656.000	226.300	0	0	0	0	0
7	CC	1128475145	URIBE ALVAREZ MARIA XIMENA	1	0			S																	230701	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
8	CC	1152187604	SUAREZ ARRUBLA DIEGO ANDRES	1	0			S																	230301	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0
9	CC	1105615223	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA	1	0			S																	230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS050	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

GNG®

SOPORTES PAGO PLANILLAS SEGURIDAD SOCIAL JUNIO – 2023, SEGÚN AJUSTE PRECIOS

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
68758601	29/06/2023				10	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-07	2023-06	N	30/11/2023	72555221	$867.600	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	7.700	0		0		0	146	1.300	0	9.000	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	75.400	0		0		0	146	11.900	0	87.300	8
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	11.100	0		0		0	146	1.800	0	12.900	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Protección)	800229739-0	64.000	0	0	0	0	146	10.100	0	74.100	3
230301	Porvenir	800224808-8	168.900	0	0	3.300	3.200	146	26.600	1.200	203.300	4
231001	Colfondos	800227940-4	142.800	0	0	0	0	146	22.500	0	165.300	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	161.500				161.500	146	25.400	186.900			1.615	186.900	10

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900842-6	111.300	146	17.500	128.800	10

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	94.200	109.200
Pensión	3	382.300	442.700
Riesgos Laborales	1	161.500	186.900
CCF	1	111.300	128.800
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	749.300	867.600

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN / 025	BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
68758901	29/06/2023				EMPLEADOS	UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				10	0
2023-07	2023-06	N	30/11/2023	72555221	TOTAL A PAGAR	
					$867.600	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Cotiza solo en Solidaridad	Pag	INT	VSP	TDE	TAE	TDP	LMA	SLN	IGE	VST	ELM	AVS	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cod. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	52023693	MENA MOSQUERA HARRY ANTONIO	1	0		0																			230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.600	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.600	0	0	0	0	0
2	CC	98565362	RIOS LOPEZ LEIDIAN	1	0		0																			230301	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0
3	CC	1128478145	URIBE ALVAREZ MARIA XIMENA	1	0		0																			230101	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.600	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.600	0	0	0	0	0
4	CC	70415929	HENAO LONDOÑO JOHN FREDY	1	0		0																			230101	5.656.000	905.000	0	0	28.300	28.300	EPS010	5.656.000	226.300	14-25	5.656.000	5	393.700	CCF03	5.656.000	226.300	0	0	0	0	0
5	CC	43584995	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0		0																			230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.600	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.600	0	0	0	0	0
6	CC	1152493516	BOCANEGRA ESTRADA JULIANA CAROLINA	1	0		0	X																		231201	2.375.519	380.100	0	0	0	0	EPS037	2.375.519	95.100	14-25	2.375.519	5	166.400	CCF03	2.375.519	95.100	0	0	0	0	0
7	CC	1152187804	SUAREZ ARBURLA DIEGO ANDRES	1	0		0																			230201	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0
8	CC	1105615603	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA	1	0		0									X										230301	452.480	72.400	0	0	0	0	EPS005	452.480	18.100	14-25	452.480	5	0	CCF03	452.480	18.100	0	0	0	0	0
9	CC	1030634362	ECHEVERRI BUSTAMANTE CAROLINA	1	0		0																			231001	1.357.440	217.200	0	0	0	0	EPS010	1.357.440	54.300	14-25	1.357.440	5	94.500	CCF03	1.357.440	54.200	0	0	0	0	0
10	CC	1105615603	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA	1	0		0																			230301	2.941.120	470.600	0	0	0	0	EPS005	2.941.120	117.700	14-25	2.941.120	5	204.800	CCF03	2.941.120	117.700	0	0	0	0	0
11	CC	98523588	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN	1	0		0																			231001	3.958.200	633.300	0	0	0	0	EPS010	3.958.200	158.400	14-25	3.958.200	5	275.600	CCF03	3.958.200	158.400	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

GNG®

SOPORTES PAGO PLANILLAS SEGURIDAD SOCIAL JULIO – 2023, SEGÚN AJUSTE PRECIOS

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
58763095	03/08/2023				10	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-08	2023-07	N	30/11/2023	72555520	$800.300	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	7.800	0		0		0	118	1.000	0	8.800	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	75.400	0		0		0	118	9.500	0	84.900	8
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	18.400	0		0		0	118	2.300	0	20.700	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	64.000	0	0	0	0	118	8.000	0	72.000	3
230301	Porvenir	800224808-8	169.000	0	0	3.300	3.300	118	21.200	1.000	197.800	4
231001	Colfondos	800227940-5	172.200	0	0	0	0	118	21.600	0	193.800	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	176.000				176.000	118	22.000	198.000			1.760	198.000	10

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900842-6	101.600	118	12.700	114.300	10

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de ICE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	101.600	114.400
Pensión	3	411.800	463.600
Riesgos Laborales	1	176.000	198.000
CCF	1	101.600	114.300
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	791.000	890.300

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

1444

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901353717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C - MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
59763095	03/08/2023				10	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-08	2023-07	N	30/11/2023	72555520	$890.300	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Colombia	Bolivia	Extranjero	Cotizante exterior	Cotizante	IRP	AVT	FOS	TAE	EDA	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	XAL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cod. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1026614352	ECHEVERRI BUSTAMANTE CAROLINA	1	0			16																231001	1.357.440	217.200	0	0	0	0	EPS010	1.357.440	54.300	14-25	1.357.440	5	64.500	CCF03	1.357.440	54.300	0	0	0	0	0
2	CC	1020430393	MENA MOSQUERA HARRY ANTONIO	1	0			03																230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
3	CC	1140490116	BOCANEGRA ESTRADA JULIANA CAROLINA	1	0			10																231001	3.959.200	633.500	0	0	0	0	EPS037	3.959.200	158.400	14-25	3.959.200	5	275.600	CCF03	3.959.200	158.400	0	0	0	0	0
4	CC	98503302	RIOS LOPEZ LEODAN	1	0			45																230301	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0
5	CC	1128478145	URIBE ALVAREZ MARIA XIMENA	1	0			05																230201	3.393.600	543.600	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
6	CC	98520568	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN	1	0			35																231001	3.959.200	633.500	0	0	0	0	EPS010	3.959.200	158.400	14-25	3.959.200	5	275.600	CCF03	3.959.200	158.400	0	0	0	0	0
7	CC	1152515913	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA	1	0			01																230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS035	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
8	CC	43594995	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0			15																230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
9	CC	70410829	HENAO LONDOÑO JOHN FREDY	1	0			15																230301	5.656.000	905.000	0	0	28.300	28.300	EPS010	5.656.000	226.300	14-25	5.656.000	6	393.700	CCF03	5.656.000	226.300	0	0	0	0	0
10	CC	1152197904	SUAREZ ARRUBLA DIEGO ANDRES	1	0			15																230201	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

GNG®

SOPORTES PAGO PLANILLAS SEGURIDAD SOCIAL AGOSTO – 2023, SEGÚN AJUSTE PRECIOS

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN / 025	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
71234822	03/10/2023				10	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-10	2023-09	N	30/11/2023	72568582	8 800	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	7.800	0		0		0	56	500	0	8.300	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	75.500	0		0		0	56	4.300	0	79.800	8
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	18.400	0		0		0	56	1.100	0	19.500	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	64.000	0	0	0	0	56	3.700	0	67.700	3
230301	Porvenir	800224808-6	169.000	0	0	3.300	3.300	56	9.600	400	185.600	4
231001	Colfondos	800227940-4	172.200	0	0	0	0	56	9.800	0	182.000	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	175.900				175.900	56	10.000	185.900			1.759	185.900	10

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900842-6	110.700	56	6.300	117.000	10

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	101.700	107.600
Pensión	3	411.800	435.300
Riesgos Laborales	1	175.900	185.900
CCF	1	110.700	117.000
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	800.100	845.800

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | mipianilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 40 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN / 025	BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
71234822	03/10/2023				10	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-10	2023-09	N	30/11/2023	72568582	5845.800	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Colegiado	Extranjero	Residente	Cuenta exterior	Factor SENA	IGE	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	VCT	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1152187904	SUAREZ ARRUBLA DIEGO ANDRES	1	0			S																		230201	2.036.160	325.800	0	0	0	0	EPS010	2.036.160	81.500	14-25	2.036.160	5	143.400	CCF03	2.036.160	81.500	0	0	0	0	0
2	CC	98523548	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN	1	0			S																		231001	3.958.200	633.500	0	0	0	0	EPS010	3.958.200	158.400	14-25	3.958.200	5	278.600	CCF03	3.958.200	158.400	0	0	0	0	0
3	CC	43594965	DIAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0			S																		230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
4	CC	70115129	HENAO LONDOÑO JOHN FREDY	1	0			S																		230301	5.656.000	905.000	0	0	28.300	28.300	EPS010	5.656.000	226.300	14-25	5.656.000	5	393.700	CCF03	5.656.000	226.300	0	0	0	0	0
5	CC	98000302	RIOS LOPEZ LEODAN	1	0			S																		230301	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0
6	CC	12993093	MENA MOSQUERA HARRY ANTONIO	1	0			S																		230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
7	CC	1105615053	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA	1	0			S																		230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS005	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
8	CC	1128475145	URIBE ALVAREZ MARIA XIMENA	1	0			S																		230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
9	CC	1152187904	SUAREZ ARRUBLA DIEGO ANDRES	1	0			S																X		230201	226.240	36.200	0	0	0	0	EPS010	226.240	9.100	14-25	226.240	5	0	CCF03	226.240	9.100	0	0	0	0	0
10	CC	1113090176	BOCANEGRA ESTRADA JULIANA CAROLINA	1	0			S																		231001	3.958.200	633.500	0	0	0	0	EPS037	3.958.200	158.400	14-25	3.958.200	5	278.600	CCF03	3.958.200	158.400	0	0	0	0	0
11	CC	1036614302	ECHEVERRI BUSTAMANTE CAROLINA	1	0			S																		231001	1.357.440	217.200	0	0	0	0	EPS010	1.357.440	54.300	14-25	1.357.440	5	94.500	CCF03	1.357.440	54.300	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

SOPORTES PAGO PLANILLAS SEGURIDAD SOCIAL SEPTIEMBRE – 2023, SEGÚN AJUSTE PRECIOS

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
71234822	03/10/2023				10	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-10	2023-09	N	30/11/2023	72588582	$845.800	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	7.800	0		0		0	56	500	0	8.300	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	75.500	0		0		0	56	4.300	0	79.800	8
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	18.400	0		0		0	56	1.100	0	19.500	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Protección (ING + Proteccion)	800229739-0	64.000	0	0	0	0	56	3.700	0	67.700	3
230301	Porvenir	800224808-8	169.000	0	0	3.300	3.200	56	9.800	400	185.600	4
231001	Colfondos	800227940-4	172.200	0	0	0	0	56	9.800	0	182.000	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	175.900				175.900	56	10.000	185.900			1.759	185.900	10

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900842-6	110.700	56	6.300	117.000	10

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	101.700	107.600
Pensión	3	411.800	435.300
Riesgos Laborales	1	175.900	185.900
CCF	1	110.700	117.000
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	800.100	845.800

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	IBC
71234822	03/10/2023				10	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-10	2023-09	N	30/11/2023	72568582	$845.800	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Extranjero	Colombiano en el exterior	Estudiante	IGE	IRL	TDA	TAE	TDP	TAP	VSP	FAV	ATE	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1152187904	SUAREZ ARRUBLA DIEGO ANDRES	1	0			0																	230201	2.036.160	220.800	0	0	0	0	EPS010	2.036.160	81.500	14-25	2.036.160	5	141.600	CCF03	2.036.160	81.500	0	0	0	0	0
2	CC	98523588	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN	1	0			0																	231001	3.959.200	633.500	0	0	0	0	EPS010	3.959.200	158.400	14-25	3.959.200	5	275.600	CCF03	3.959.200	158.400	0	0	0	0	0
3	CC	43564695	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0			0																	230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
4	CC	70419929	HENAO LONDOÑO JOHN FREDY	1	0			0																	230301	5.656.000	905.000	0	0	28.300	28.300	EPS010	5.656.000	226.200	14-25	5.656.000	5	393.700	CCF03	5.656.000	226.240	0	0	0	0	0
5	CC	98565302	RIOS LOPEZ DEIVIAN	1	0			0																	230301	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0
6	CC	70120893	MENA MOSQUERA HARRY ANTONIO	1	0			0																	230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
7	CC	1020013003	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA	1	0			0																	230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS005	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
8	CC	1128475145	URIBE ALVAREZ MARIA JIMENA	1	0			0																	230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
9	CC	1152187904	SUAREZ ARRUBLA DIEGO ANDRES	1	0			0									X								230201	226.240	36.200	0	0	0	0	EPS010	226.240	9.100	14-25	226.240	5	0	CCF03	226.240	9.100	0	0	0	0	0
10	CC	1113490115	BOCANEGRA ESTRADA JULIANA CAROLINA	1	0			0																	231001	3.959.200	633.500	0	0	0	0	EPS037	3.959.200	158.400	14-25	3.959.200	5	275.600	CCF03	3.959.200	158.400	0	0	0	0	0
11	CC	1036014362	ECHEVERRI BUSTAMANTE CAROLINA	1	0			0																	231001	1.357.440	217.200	0	0	0	0	EPS010	1.357.440	54.300	14-25	1.357.440	5	94.500	CCF03	1.357.440	54.300	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

SOPORTES PAGO PLANILLAS SEGURIDAD SOCIAL OCTUBRE – 2023, SEGÚN AJUSTE PRECIOS

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C - MIPYME	MEDELLIN / 025	BOGOTÁ D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
72011791	02/11/2023				10	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-11	2023-10	N	30/11/2023	72570125	$809.600	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	7.800	0		0		0	23	200	0	8.000	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	75.400	0		0		0	23	1.800	0	77.200	8
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	18.400	0		0		0	23	500	0	18.900	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	64.000	0	0	0	0	23	1.500	0	65.500	3
230301	Porvenir	800224808-8	169.000	0	0	3.300	3.300	23	3.900	200	179.700	4
231001	Colfondos	800227940-4	172.200	0	0	0	0	23	4.000	0	176.200	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Comena	800226175-3	176.000				176.000	23	4.100	180.100			1.760	180.100	10

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900842-6	101.600	23	2.400	104.000	10

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	101.600	104.100
Pensión	3	411.800	421.400
Riesgos Laborales	1	176.000	180.100
CCF	1	101.600	104.000
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	791.000	809.600

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

444

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 48 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÀ D. C.	BOGOTÀ, D.C	

EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD
72011791	02/11/2023	N	30/11/2023	72570125	EMPLEADOS: 10 / UPC: 0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR
2023-11	2023-10				$809.600

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																				PENSIÓN						SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Extranjero	Estudiante	Cotizante exterior	Colombiano en el exterior	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VST	SLE	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	AVP	VCT	IRL	CONDICIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	70436829	HENAO ECHEVERRI JOHN FREDY	1	0																							230301	5.656.000	905.000	0	0	28.300	28.300	EPS010	5.656.000	226.300	14-25	5.656.800	5	393.700	CCF03	5.656.000	226.300	0	0	0	0	0
2	CC	98523958	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN	1	0																							231001	3.959.200	633.500	0	0	0	0	EPS010	3.959.200	158.400	14-25	3.959.200	5	276.600	CCF03	3.959.200	158.400	0	0	0	0	0
3	CC	1152187964	SUAREZ ARRUBLA DIEGO ANDRES	1	0																							230201	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0
4	CC	1128475345	URIBE ALVAREZ MARIA XIMENA	1	0																							230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
5	CC	1202393	MENA MOSQUERA HARRY ANTONIO	1	0																							230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
6	CC	80508302	RIOS LOPEZ LEONAR	1	0																							230301	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0
7	CC	1105615503	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA	1	0																							230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS037	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
8	CC	1118495110	BOCANEGRA ESTRADA JULIANA CAROLINA	1	0																							231001	3.959.200	633.500	0	0	0	0	EPS037	3.959.200	158.400	14-25	3.959.200	5	276.600	CCF03	3.959.200	158.400	0	0	0	0	0
9	CC	1036614362	ECHEVERRI BUSTAMANTE CAROLINA	1	0																							231001	1.357.440	217.200	0	0	0	0	EPS010	1.357.440	54.300	14-25	1.357.440	5	94.500	CCF03	1.357.440	54.300	0	0	0	0	0
10	CC	43594565	GRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0																							230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

GNG®

SOPORTES PAGO PLANILLAS SEGURIDAD SOCIAL NOVIEMBRE – 2023, SEGÚN AJUSTE PRECIOS

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	CNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS	CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@cng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				12	0
					TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576271	$9.612.700	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS065	Sanitas EPS	800251440-6	135.800	0		0		0	0	0	0	135.800	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	961.000	0		0		0	0	0	0	961.000	10
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	158.400	0		0		0	0	0	0	158.400	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Protección (ING + Proteccion)	800229739-0	1.648.000	0	0	0	0	0	0		1.648.000	4
230301	Porvenir	800224808-8	2.375.800	0	0	28.300	28.300	0	0		2.432.400	5
231001	Colfondos	800227940-6	995.500	0	0	0	0	0	0		995.500	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	2.026.400				2.026.400	0	0	2.026.400			20.264	2.026.400	12

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900842-6	1.255.200	0	0	1.255.200	12

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	1.255.200	1.255.200
Pensión	3	5.075.900	5.075.900
Riesgos Laborales	1	2.026.400	2.026.400
CCF	1	1.255.200	1.255.200
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	9.612.700	9.612.700

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS		CRA 49 104B-49	7122685	rhumanos@gng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72576271	$8.612.700	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACION COTIZANTE									INFORMACION NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES			CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Extranjero	Extranjero sin cédula colombiana	Colombiano en el exterior	VSP	IRET	IGE	IRLS	TDP	TAE	VSN	VST	SLN	IGA	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	RSC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1036014362	ECHEVERRI BUSTAMANTE CAROLINA	1	0			S	X						X									231001	678.720	108.600	0	0	0	0	EPS010	678.720	27.200	14-25	678.720	5	47.300	CCF03	678.720	27.200	0	0	0	0	0
2	CC	1105615663	TORRES GARCIA DANIELA FERNANDA	1	0			S							X									230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS005	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
3	CC	12002693	MENA MOSQUERA HARRY ANTONIO	1	0			S							X									230301	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
4	CC	1128476145	URIBE ALVAREZ MARIA XIMENA	1	0			S							X									230201	3.393.600	543.000	0	0	0	0	EPS010	3.393.600	135.800	14-25	3.393.600	5	236.200	CCF03	3.393.600	135.800	0	0	0	0	0
5	CC	43084095	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0			S	X						X									230201	1.583.680	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.680	63.400	14-25	1.583.680	5	110.300	CCF03	1.583.680	63.400	0	0	0	0	0
6	CC	43084095	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA	1	0			S											X						230201	1.809.920	289.600	0	0	0	0	EPS010	1.809.920	72.400	14-25	1.809.920	5	0	CCF03	1.809.920	72.400	0	0	0	0	0
7	CC	88220588	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN	1	0			S	X						X									231001	1.583.680	253.400	0	0	0	0	EPS010	1.583.680	63.400	14-25	1.583.680	6	110.300	CCF03	1.583.680	63.400	0	0	0	0	0
8	CC	70418629	HENAO LONDOÑO JOHN FREDY	1	0			S							X									230301	5.656.000	905.000	0	0	28.300	28.300	EPS010	5.656.000	226.300	14-25	5.656.000	5	393.700	CCF03	5.656.000	226.300	0	0	0	0	0
9	CC	1152187904	SUAREZ ARRUBLA DIEGO ANDRES	1	0			S							X									230201	2.262.400	362.000	0	0	0	0	EPS010	2.262.400	90.500	14-25	2.262.400	5	157.500	CCF03	2.262.400	90.500	0	0	0	0	0
10	CC	98585302	RIOS LOPEZ LEODAN	1	0			S	X						X									230301	904.960	144.800	0	0	0	0	EPS010	904.960	36.200	14-25	904.960	5	63.000	CCF03	904.960	36.200	0	0	0	0	0
11	CC	1102774571	RODRIGUEZ PADON CESAR	1	0			S																230301	1.500.000	240.000	0	0	0	0	EPS010	1.500.000	60.000	14-25	1.500.000	5	104.400	CCF03	1.500.000	60.000	0	0	0	0	0
12	CC	71395447	HURTADO GERARDO ALBEIRO	1	0			S	X															230201	800.000	128.000	0	0	0	0	EPS010	800.000	32.000	14-25	800.000	5	55.700	CCF03	800.000	32.000	0	0	0	0	0
13	CC	71395447	HURTADO GERARDO ALBEIRO	1	0			S											X					230201	450.000	72.000	0	0	0	0	EPS010	450.000	18.000	14-25	450.000	5	0	CCF03	450.000	18.000	0	0	0	0	0
14	CC	1110490116	BOCANEGRA ESTRADA JULIANA CAROLINA	1	0			S							X									231001	3.959.200	633.500	0	0	0	0	EPS037	3.959.200	158.400	14-25	3.959.200	5	275.000	CCF03	3.959.200	158.400	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

SOPORTES COMPROBANTES PAGOS AJUSTES PRECIOS PERSONAL INTERVENTORÍA DEL ACTA 1 (ENERO) AL ACTA 11 (NOVIEMBRE)

GNG®

SOPORTES COMPROBANTES PAGOS AJUSTES PRECIOS PERSONAL

ENERO – 2023

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co

Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

GNG INGENIERIA SERVICIOS S.A.S.
NIT : 901,047,254 - 5
CR 49 104B 49
2360929 - 6210332
BOGOTA - COLOMBIA

AJUSTES BOGOTA

L - 040 - 191

Señores	BRAN ROJAS SANDRA PATRICIA			**Fecha Comprobante**
NIT	43,594,995 - 8	**Teléfono**		2023-01-31
Dirección	CR 45 75 SUR 81	**Ciudad**	MEDELLIN-ANTIOQUIA - COLOMBIA	

Código	Descripción	pper$(Empresa.NombreD	MovimientoDebito	MovimientoCredito
2205050000	CC 01 ALQUILER EQUIPO DE COMPUTO	43,594,995	599.040,00	0,00
2195100000	PREST CC 1 SANDRA BRAN	901,383,717	0,00	599.040,00
2205050000	CC ALQUILER EQUIPO DE COMPUTO	70,419,829	199.680,00	0,00
2195100000	PREST CC 1 JHON HENAO	901,383,717	0,00	199.680,00
2205050000	CC 01 ALQUILER EQUIPO DE COMPUTO	98,523,588	698.880,00	0,00
2195100000	PREST CC 1 OSCAR OSORIO	901,383,717	0,00	698.880,00
2205050000	CC ALQUILER EQUIPO DE COMPUTO	1,105,615,663	599.040,00	0,00
2195100000	PREST CC 1 DANIELA TORRES	901,383,717	0,00	599.040,00
2205050000	CC ALQUILER EQUIPO DE COMPUTO	1,128,475,145	1.198.080,00	0,00
2195100000	PREST CC 1 MARIA URIBE	1,128,475,145	0,00	1.198.080,00

OBSERVACIONES

Elaborado e Impreso por Siigo

Laura Argüello

Elaborado por

Aprobado por

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Empresa: GNG
NIT: 901383717
Tipo de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: 01_GngIngServ_Antioq
Secuencia: F
Número de cuenta a debitar: 69900003272

Fecha: 23-02-2023 **Hora:** 09:41:37
Fecha de Generación: 23-02-2023

Fecha de envio del pago: 31-01-2023
Fecha para Procesar el pago: 31-01-2023

Impreso por: crai2020

Total Registros del Lote: 5	**Registros Procesados:** 5	**Registros Rechazados:** 0	**Registros Pendientes:** 0
Valor Total del Pago: $3,294,720.00	**Valor Registros Procesados:** $3,294,720.00	**Valor Registros Rechazados:** $0.00	**Valor Registros Pendientes:** $0.00

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
61445167524	Ahorros	43594995	Sandra Patricia Br	599,040.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	31-01-2023
33434551400	Ahorros	70419829	John Fredy Henao L	199,680.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	31-01-2023
27925426461	Ahorros	98523588	Oscar Ivan Osorio	698,880.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	31-01-2023
43900014580	Ahorros	1105615663	Daniela Fernanda T	599,040.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	31-01-2023
00000000602035814	Ahorros	1128475145	María Ximena Uribe	1,198,080.00	SCOTIABANK COLPATRIA S.A	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	31-01-2023

452

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Empresa: GNG
NIT: 901383717
Tipo de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: pagnominaluismanuel
Secuencia: B
Número de cuenta a debitar: 69900001033

Fecha: 08-02-2023 Hora: 16:35:26
Fecha de Generación: 08-02-2023

Fecha de envío del pago: 31-01-2023
Fecha para Procesar el pago: 31-01-2023

Impreso por: R0sa1ina

Total Registros del Lote: 1	Registros Procesados: 1	Registros Rechazados: 0	Registros Pendientes: 0
Valor Total del Pago: $1,397,172.00	Valor Registros Procesados: $1,397,172.00	Valor Registros Rechazados: $0.00	Valor Registros Pendientes: $0.00

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
08171320870	Ahorros	8688595	LUIS MALDONADO	1,397,172.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	31-01-2023

1152

Empresa: GNG **Nit:** 901383717
Usuario: Karen Margarita Pineda Bolaño

8 de Febrero de 2023 4:33:54 PM
Dirección IP: 152.203.193.45

Su última entrada a la Sucursal Virtual Empresas fue el: miércoles, 08 de febrero de 2023 - 2:35 PM

Consulta del Detalle de la Transacción

Encabezado | **Detalle** | Verificación | Confirmación

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 08/02/2023

Entidad	
Producto Beneficiario	24108493874
Identificación Beneficiario	1098829573
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Albert Marquez
Tipo de Producto	
Tipo de Transacción	37
Valor	1,230,864.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	S
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/01/31
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH

Regresar

Empresa: GNG INGENIERIA LTDA **Nit:** 830515117
Usuario: Alejandro Cardona

8 de Febrero de 2023 4:31:52 PM
Dirección IP: 152.203.193.45

Su última entrada a la Sucursal Virtual Empresas fue el: miércoles, 08 de febrero de 2023 - 4:15 PM

Consulta del Detalle de la Transacción

Encabezado | Detalle | Verificación | Confirmación

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG INGENIERIA LTDA
NIT: 830515117
FECHA: 08/02/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	4557204488
Identificación Beneficiario	36312425
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Liliana Sandino Pu
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	5,334,032.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/01/31
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Regresar

Empresa: GNG **Nit:** 901383717
Usuario: Karen Margarita Pineda Bolaño

8 de Febrero de 2023 4:33:10 PM
Dirección IP: 152.203.193.45

Su última entrada a la Sucursal Virtual Empresas fue el: miércoles, 08 de febrero de 2023 - 2:35 PM

Consulta del Detalle de la Transacción

Encabezado **Detalle** Verificación Confirmación

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 08/02/2023

Entidad	
Producto Beneficiario	63470663156
Identificación Beneficiario	52928414
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Luz Orjuela
Tipo de Producto	
Tipo de Transacción	37
Valor	3,545,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	S
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/01/31
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Regresar

GNG®

SOPORTES COMPROBANTES PAGOS AJUSTES PRECIOS PERSONAL

FEBRERO – 2023

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co

Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

45

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/02/01 - 2023/02/28**
Comprobante Número:**1683**

Nombre: **JHON FREDY HENAO LONDOÑO**
Identificación: **70419829**
Cargo: **Director Administrativo**
Salario básico: **$2,828,000.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	24.00	$ 2,262,400.00	Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 720,000.00	Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Ingresos		**$ 2,982,400.00**	**Total Deducciones**		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR	**$ 2,801,408.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/02/01 - 2023/02/28**
Comprobante Número:**1690**

Nombre: **JHON FREDY HENAO LONDOÑO**
Identificación: **70419829**
Cargo: **Director Administrativo**
Salario básico: **$5,656,000.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	6.00	$ 1,131,200.00	Fondo de salud	0	$ 45,248.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 180,000.00	Fondo de pensión	0	$ 45,248.00
			Fondo de solidaridad pensional	0	$ 56,560.00
Total Ingresos		**$ 1,311,200.00**	**Total Deducciones**		**$ 147,056.00**

NETO A PAGAR	**$ 1,164,144.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/02/01 - 2023/02/28**
Comprobante Número:**1685**

Nombre: **OSCAR IVAN OSORIO PELAEZ**
Identificación: **98523580**
Cargo: **Profesional social**
Salario básico: **$3,959,200.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,959,200.00	Fondo de salud	0	$ 158,368.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 158,368.00
	Total Ingresos	**$ 4,859,200.00**		**Total Deducciones**	**$ 316,736.00**

NETO A PAGAR **$ 4,542,464.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/02/01 - 2023/02/28**
Comprobante Número:**1684**

Nombre: **HARRY ANTONIO MENA MOSQUERA**
Identificación: **12023693**
Cargo: **Residente Ambiental**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
	Total Ingresos	**$ 4,293,600.00**		**Total Deducciones**	**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/02/01 - 2023/02/28**
Comprobante Número:**1682**

Nombre: **SANDRA PATRICIA BRAN ROJAS**
Identificación: **43594995**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/02/01 - 2023/02/28**
Comprobante Número:**1686**

Nombre: **DANIELA FERNANDA TORRES GARCIA**
Identificación: **1105615663**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/02/01 - 2023/02/28**
Comprobante Número:**1687**

Nombre: **MARIA XIMENA URIBE ALVAREZ**
Identificación: **1128475145**
Cargo: **Residente Social**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
	Total Ingresos	**$ 4,293,600.00**		**Total Deducciones**	**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/02/01 - 2023/02/28**
Comprobante Número:**1689**

Nombre: **LEODAN RIOS LOPEZ**
Identificación: **98505302**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 2,262,400.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 3,303,006.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Deducciones		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR **$ 3,122,014.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/02/01 - 2023/02/28**
Comprobante Número:**1688**

Nombre: **DIEGO ANDRES SUAREZ ARRUBLA**
Identificación: **1152187904**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 2,262,400.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 3,303,006.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Deducciones		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR **$ 3,122,014.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Empresa: GNG **Nit:** 901383717
Usuario: Rosalina Sanz Gonzalez

8 de Marzo de 2023 11:59:16 AM
Dirección IP: 200.62.61.43

Su última entrada a la Sucursal Virtual Empresas fue el: miércoles, 08 de marzo de 2023 - 11:02 AM

Consulta del Detalle de la Transacción

Encabezado **Detalle** Verificación Confirmación

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 08/03/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	33434551400
Identificación Beneficiario	70419829
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	John Fredy Henao L
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,610,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/03/02
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Empresa: GNG **Nit:** 901383717
Usuario: Rosalina Sanz Gonzalez

8 de Marzo de 2023 12:00:18 PM
Dirección IP: 200.62.61.43

Su última entrada a la Sucursal Virtual Empresas fue el: miércoles, 08 de marzo de 2023 - 11:02 AM

Consulta del Detalle de la Transacción

Encabezado **Detalle** Verificación Confirmación

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 08/03/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	27925426461
Identificación Beneficiario	98523588
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Oscar Ivan Osorio
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	4,120,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/03/02
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Empresa: GNG **Nit:** 901383717
Usuario: Rosalina Sanz Gonzalez

8 de Marzo de 2023 11:59:02 AM
Dirección IP: 200.62.61.43

Su última entrada a la Sucursal Virtual Empresas fue el: miércoles, 08 de marzo de 2023 - 11:02 AM

Consulta del Detalle de la Transacción

Encabezado **Detalle** Verificación Confirmación

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 08/03/2023

Entidad	BANCO DE BOGOTA
Producto Beneficiario	178489928
Identificación Beneficiario	12023693
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Harry Antonio Mena
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/03/02
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH

Empresa: GNG Nit: 901383717
Usuario: Rosalina Sanz Gonzalez

8 de Marzo de 2023 11:58:33 AM
Dirección IP: 200.62.61.43

Su última entrada a la Sucursal Virtual Empresas fue el: miércoles, 08 de marzo de 2023 - 11:02 AM

Consulta del Detalle de la Transacción

Encabezado | **Detalle** | Verificación | Confirmación

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 08/03/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	43900014580
Identificación Beneficiario	1105615663
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Daniela Fernanda T
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/03/02
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Empresa: GNG **Nit:** 901383717
Usuario: Rosalina Sanz Gonzalez

8 de Marzo de 2023 12:00:33 PM
Dirección IP: 200.62.61.43

Su última entrada a la Sucursal Virtual Empresas fue el: miércoles, 08 de marzo de 2023 - 11:02 AM

Consulta del Detalle de la Transacción

Encabezado **Detalle** Verificación Confirmación

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 08/03/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	61445167524
Identificación Beneficiario	43594995
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Sandra Patricia Br
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/03/02
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

47

36

Empresa: GNG **Nit:** 901383717
Usuario: Rosalina Sanz Gonzalez

8 de Marzo de 2023 12:00:01 PM
Dirección IP: 200.62.61.43

Su última entrada a la Sucursal Virtual Empresas fue el: miércoles, 08 de marzo de 2023 - 11:02 AM

Consulta del Detalle de la Transacción

Encabezado **Detalle** Verificación Confirmación

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 08/03/2023

Entidad	SCOTIABANK COLPATRIA S.A
Producto Beneficiario	602035814
Identificación Beneficiario	1128475145
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Maria Ximena Uribe
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/03/02
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH

Empresa: GNG Nit: 901383717
Usuario: Rosalina Sanz Gonzalez

8 de Marzo de 2023 11:59:29 AM
Dirección IP: 200.62.61.43

Su última entrada a la Sucursal Virtual Empresas fue el: miércoles, 08 de marzo de 2023 - 11:02 AM

Consulta del Detalle de la Transacción

Encabezado **Detalle** Verificación Confirmación

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 08/03/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	16351608033
Identificación Beneficiario	98505302
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	LEODAN RIOS LOPEZ
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,110,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/03/02
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

47.

Empresa: GNG Nit: 901383717
Usuario: Rosalina Sanz Gonzalez

8 de Marzo de 2023 12:02:17 PM
Dirección IP: 200.62.61.43

Su última entrada a la Sucursal Virtual Empresas fue el: miércoles, 08 de marzo de 2023 - 11:02 AM

Consulta del Detalle de la Transacción

Encabezado **Detalle** Verificación Confirmación

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 08/03/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	3105377746
Identificación Beneficiario	1152187904
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	DIEGO ANDRES SUARE
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,110,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/03/03
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Empresa: GNG
NIT: 901383717
Tipo de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: CC_FEB_ANTIOQUIA
Secuencia: A
Número de cuenta a debitar: 69900001033

Fecha: 30-03-2023 **Hora:** 14:14:12
Fecha de Generación: 30-03-2023

Fecha de envío del pago: 30-03-2023
Fecha para Procesar el pago: 30-03-2023

Impreso por: Gui11erm0

Total Registros del Lote: 12	**Registros Procesados:** 9	**Registros Rechazados:** 0	**Registros Pendientes:** 3
Valor Total del Pago: $11,171,712.00	**Valor Registros Procesados:** $7,942,080.00	**Valor Registros Rechazados:** $0.00	**Valor Registros Pendientes:** $3,229,632.00

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
27925426461	Ahorros	98623586	Oscar Ivan Osorio	1,427,712.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-03-2023
61445167624	Ahorros	43594995	Sandra Patricia Br	1,227,840.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-03-2023
00000000502035814	Ahorros	1128475145	Maria Ximena Uribe	1,227,840.00	SCOTIABANK COLPATRIA S.A	POR APLICAR EN ENTIDAD DE ACH	30-03-2023
16351600033	Ahorros	98505302	LEODAN RIOS LOPEZ	599,040.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-03-2023
33434551400	Ahorros	70419829	John Fredy Henao L	828,672.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-03-2023
00000000178489926	Ahorros	12023693	Harry Antonio Mena	1,228,032.00	BANCO DE BOGOTA	POR APLICAR EN ENTIDAD DE ACH	30-03-2023
43900014580	Ahorros	1105615663	Daniela Fernanda T	1,228,032.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-03-2023
03105377746	Ahorros	1152187904	DIEGO ANDRES SUARE	599,040.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-03-2023
03105377746	Ahorros	1152187904	DIEGO ANDRES SUARE	628,992.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-03-2023
16351600033	Ahorros	98505302	LEODAN RIOS LOPEZ	628,992.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-03-2023
27492581351	Ahorros	70078512	LUIS GUILLERMO LOP	773,760.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-03-2023
00550488402528365	Ahorros	79153027	JAVIER ERNESTO ROD	773,760.00	BANCO DAVIVIENDA	POR APLICAR EN ENTIDAD DE ACH	30-03-2023

47

SOPORTES COMPROBANTES PAGOS AJUSTES PRECIOS PERSONAL

MARZO – 2023

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

478

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/03/01 - 2023/03/30**
Comprobante Número:**1712**

Nombre: **DANIELA FERNANDA TORRES GARCIA**
Identificación: **1105615663**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
	Total Ingresos	**$ 4,293,600.00**		**Total Deducciones**	**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

47

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/03/01 - 2023/03/30**
Comprobante Número:**1714**

Nombre: **DIEGO ANDRES SUAREZ ARRUBLA**
Identificación: **1152187904**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 2,262,400.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 3,303,006.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Deducciones		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR	**$ 3,122,014.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/03/01 - 2023/03/30**
Comprobante Número:**1710**

Nombre: **HARRY ANTONIO MENA MOSQUERA**
Identificación: **12023693**
Cargo: **Residente Ambiental**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
	Total Ingresos	**$ 4,293,600.00**		**Total Deducciones**	**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/03/01 - 2023/03/30**
Comprobante Número:**1716**

Nombre: **JHON FREDY HENAO LONDOÑO**
Identificación: **70419829**
Cargo: **Director Administrativo**
Salario básico: **$5,656,000.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 5,656,000.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 6,556,000.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 226,240.00
Fondo de pensión	0	$ 226,240.00
Fondo de solidaridad pensional	0	$ 56,560.00
Total Deducciones		**$ 509,040.00**

NETO A PAGAR	**$ 6,046,960.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

Periodo de Pago: **2023/03/01 - 2023/03/30**
Comprobante Número:**1715**

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Nombre: **LEODAN RIOS LOPEZ**
Identificación: **98505302**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 2,262,400.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 3,303,006.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Deducciones		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR	**$ 3,122,014.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/03/01 - 2023/03/30**
Comprobante Número:**1713**

Nombre: **MARIA XIMENA URIBE ALVAREZ**
Identificación: **1128475145**
Cargo: **Residente Social**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/03/01 - 2023/03/30**
Comprobante Número:**1711**

Nombre: **OSCAR IVAN OSORIO PELAEZ**
Identificación: **98523580**
Cargo: **Profesional social**
Salario básico: **$3,959,200.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,959,200.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,859,200.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 158,368.00
Fondo de pensión	0	$ 158,368.00
Total Deducciones		**$ 316,736.00**

NETO A PAGAR **$ 4,542,464.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/03/01 - 2023/03/30**
Comprobante Número:**1709**

Nombre: **SANDRA PATRICIA BRAN ROJAS**
Identificación: **43594995**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
	Total Ingresos	**$ 4,293,600.00**		**Total Deducciones**	**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

486

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	33434551400
Identificación Beneficiario	70419829
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	John Fredy Henao L
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	5,450,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/04/03
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE
Pago enviado por	GNG

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	27925426461
Identificación Beneficiario	98523588
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Oscar Ivan Osorio
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	4,120,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/04/03
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA. PROVENIENTE DE CLIENTE
Pago enviado por	GNG

Entidad	BANCO DE BOGOTA
Producto Beneficiario	178489928
Identificación Beneficiario	12023693
Tipo de Identificación	I
Nombre del Beneficiario	Harry Antonio Mena
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/04/03
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH
Pago enviado por	GNG

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	43900014580
Identificación Beneficiario	1105615663
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Daniela Fernanda T
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/04/03
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE
Pago enviado por	GNG

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	61445167524
Identificación Beneficiario	43594995
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Sandra Patricia Br
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/04/03
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA. PROVENIENTE DE CLIENTE
Pago enviado por	GNG

491

32

Entidad	SCOTIABANK COLPATRIA S.A
Producto Beneficiario	692035814
Identificación Beneficiario	1128475145
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Maria Ximena Uribe
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3.844.000,00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/04/03
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH
Pago enviado por	GNG

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	31053777746
Identificación Beneficiario	1152187904
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	DIEGO ANDRES SUARE
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,110,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/04/03
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE
Pago enviado por	GNG

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	16351608033
Identificación Beneficiario	98505302
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	LEODAN RIOS LOPEZ
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3.110.606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/04/03
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE
Pago enviado por	GNG

494

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	24300003717
Identificación Beneficiario	1128450030
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	LEIDY TATIANA QUIN
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	290,408.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/04/03
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE
Pago enviado por	GNG

compensar / miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCION	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901383717-3	CNG SERVICIOS DE INGENIERIA SAS		CRA 49 104B-10	7122685	lhurtado@cng.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	MEDELLIN	025	BOGOTÁ, D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	IBC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				12	0
					TOTAL A PAGAR	
2023-04	2023-03	E		66618005	$9,047,400	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	60.000	0		0		0	0	0	0	60.000	1
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	142.000	0		0		0	0	0	0	142.000	2
EPS010	EPS Sura	800088702-2	999.200	0		0		0	0	0	0	999.200	9

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230301	Protección (RG + Protección)	800250769-0	1.665.800	0	0	0	0	0	0		1.665.800	5
230901	Porvenir	800224808-8	2.184.000	0	0	25.000	25.000	0	0		2.234.000	4
231001	Colfondos	800227940-4	560.000	0	0	0	0	0	0		560.000	1
25-14	Colpensiones	900336004-7	392.000	0	0	0	0	0	0		392.000	2

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos Prof Colmena	800226175-3	2.000.500				2.000.500	0	0	2.000.500			25.000	2.000.500	12

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900842-6	900.900	0	0	900.900	12

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	1.201.200	1.201.200
Pensión	4	4.854.800	4.854.800
Riesgos Laborales	1	2.000.500	2.000.500
CCF	1	900.900	900.900
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	9	9.047.400	9.047.400

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Empresa: GNG
NIT: 901383717
Tipo de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: clascobromarzo_antio
Secuencia: 0
Número de cuenta a debitar: 69900001033

Fecha: 19-04-2023 **Hora:** 15:23:58
Fecha de Generación: 19-04-2023

Fecha de envío del pago: 18-04-2023
Fecha para Procesar el pago: 18-04-2023

Impreso por: Gui11erm0

Total Registros del Lote: 13	**Registros Procesados:** 13	**Registros Rechazados:** 0	**Registros Pendientes:** 0
Valor Total del Pago: $13,036,915.01	**Valor Registros Procesados:** $13,036,915.01	**Valor Registros Rechazados:** $0.00	**Valor Registros Pendientes:** $0.00

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
00550488402528365	Ahorros	79353827	JAVIER ERNESTO ROD	928,512.00	BANCO DAVIVIENDA	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	18-04-2023
00576374542	Ahorros	1101684569	CRISTHIAN PEREZ CA	856,627.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	18-04-2023
27925426461	Ahorros	98523588	Oscar Ivan Osorio	1,427,712.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	18-04-2023
61445167524	Ahorros	43594995	Sandra Patricia Br	1,228,032.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	18-04-2023
00000000602035814	Ahorros	1128475145	Maria Ximena Uribe	1,228,032.00	SCOTIABANK COLPATRIA S.A	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	18-04-2023
16351608033	Ahorros	98505302	LEODAN RIOS LOPEZ	628,992.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	18-04-2023
33434551400	Ahorros	70419829	John Fredy Henao L	1,527,552.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	18-04-2023
00000000178489928	Ahorros	12023693	Harry Antonio Mena	1,228,032.00	BANCO DE BOGOTA	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	18-04-2023
43900014580	Ahorros	1105615663	Daniela Fernanda T	1,227,840.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	18-04-2023
03105377746	Ahorros	1152187904	DIEGO ANDRES SUARE	599,040.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	18-04-2023
03105377746	Ahorros	1152187904	DIEGO ANDRES SUARE	628,992.01	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	18-04-2023
16351608033	Ahorros	98505302	LEODAN RIOS LOPEZ	599,040.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	18-04-2023
27492581351	Ahorros	70076612	LUIS GUILLERMO LOP	928,512.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	18-04-2023

494

GNG®
Grupo Empresarial

SOPORTES COMPROBANTES PAGOS AJUSTES PRECIOS PERSONAL

ABRIL – 2023

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/04/01 - 2023/04/30**
Comprobante Número:**1741**

Nombre: **JHON FREDY HENAO LONDOÑO**
Identificación: **70419829**
Cargo: **Director Administrativo**
Salario básico: **$5,656,000.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 5,656,000.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 6,556,000.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 226,240.00
Fondo de pensión	0	$ 226,240.00
Fondo de solidaridad pensional	0	$ 56,560.00
Total Deducciones		**$ 509,040.00**

NETO A PAGAR	**$ 6,046,960.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/04/01 - 2023/04/30**
Comprobante Número:**1736**

Nombre: **OSCAR IVAN OSORIO PELAEZ**
Identificación: **98523580**
Cargo: **Profesional social**
Salario básico: **$3,959,200.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,959,200.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,859,200.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 158,368.00
Fondo de pensión	0	$ 158,368.00
Total Deducciones		**$ 316,736.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,542,464.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/04/01 - 2023/04/30**
Comprobante Número:**1735**

Nombre: **HARRY ANTONIO MENA MOSQUERA**
Identificación: **12023693**
Cargo: **Residente Ambiental**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**	**Total Deducciones**		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

5C

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/04/01 - 2023/04/30**
Comprobante Número:**1737**

Nombre: **DANIELA FERNANDA TORRES GARCIA**
Identificación: **1105615663**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

5C

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/04/01 - 2023/04/30**
Comprobante Número:**1734**

Nombre: **SANDRA PATRICIA BRAN ROJAS**
Identificación: **43594995**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
	Total Ingresos	**$ 4,293,600.00**		**Total Deducciones**	**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

3C

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/04/01 - 2023/04/30**
Comprobante Número:**1738**

Nombre: **MARIA XIMENA URIBE ALVAREZ**
Identificación: **1128475145**
Cargo: **Residente Social**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

304

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/04/01 - 2023/04/30**
Comprobante Número:**1740**

Nombre: **LEODAN RIOS LOPEZ**
Identificación: **98505302**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 2,262,400.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 3,303,006.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Deducciones		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR **$ 3,122,014.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/04/01 - 2023/04/30**
Comprobante Número:**1739**

Nombre: **DIEGO ANDRES SUAREZ ARRUBLA**
Identificación: **1152187904**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 2,262,400.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 3,303,006.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Deducciones		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR **$ 3,122,014.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

Periodo de Pago: **2023/04/01 - 2023/04/30**
Comprobante Número:**1742**

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Nombre: **CAROLINA ECHEVERRI BUSTAMANTE**
Identificación: **1036614362**
Cargo: **Secretaria**
Salario básico: **$1,357,440.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	28.00	$ 1,266,944.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	28.00	$ 131,232.00
Total Ingresos		**$ 1,398,176.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 50,678.00
Fondo de pensión	0	$ 50,678.00
Total Deducciones		**$ 101,356.00**

NETO A PAGAR	**$ 1,296,820.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

507

13

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 02/05/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	33434551400
Identificación Beneficiario	70419829
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	John Fredy Henao L
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	5,450,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/04/28
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

508

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 02/05/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	27925426461
Identificación Beneficiario	98523586
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Oscar Ivan Osorio
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	4,120,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/04/28
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

50

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 02/05/2023

Entidad	BANCO DE BOGOTA
Producto Beneficiario	176469928
Identificación Beneficiario	12023693
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Harry Antonio Mena
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/04/28
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901393717
FECHA: 02/05/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	43900014580
Identificación Beneficiario	1105615663
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Daniela Fernanda T
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/04/28
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

511

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 02/05/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	61445167524
Identificación Beneficiario	43594995
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Sandra Patricia Br
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/04/28
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

512

37

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 02/05/2023

Entidad	SCOTIABANK COLPATRIA S.A
Producto Beneficiario	602035814
Identificación Beneficiario	1128475145
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Maria Ximena Uribe
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/04/28
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 02/05/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	3105377746
Identificación Beneficiario	1152187904
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	DIEGO ANDRES SUARE
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,110,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/04/28
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

514

103

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 02/05/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	16351606033
Identificación Beneficiario	98505302
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	LEODAN RIOS LOPEZ
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,110,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/04/28
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 02/05/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	23042021814
Identificación Beneficiario	1036614362
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	CAROLINA ECHEVERRI
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	1,161,632.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/04/28
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

ancolombia

:90.903.938-8

>resa: GNG | Nombre del pago: CC_Antioquia_Abril | Fecha: 24-05-2023 Hora: 11:49:25 | Fecha de envio del pago: 18-05-2023

901383717 | Secuencia: C | Fecha de Generación: 24-05-2023 | Fecha para Procesar el pago: 18-05-2023

> do pago: PAGO DE NOMINA | Número de cuenta a debitar: 69900001033

reso por: Gul11erm0

l Registros del Lote: 11	Registros Procesados: 11	Registros Rechazados: 0	Registros Pendientes: 0
r Total del Pago: $11,751,168.00	Valor Registros Procesados: $11,751,168.00	Valor Registros Rechazados: $0.00	Valor Registros Pendientes: $0.00

ERO DE NTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
00000178489928	Ahorros	12023693	Harry Antonio Mena	1,228,032.00	BANCO DE BOGOTA	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	18-05-2023
16351608033	Ahorros	98505302	LEODAN RIOS LOPEZ	628,992.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	18-05-2023
33434551400	Ahorros	70419329	John Fredy Henao L	1,527,552.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	18-05-2023
16351608033	Ahorros	98505302	LEODAN RIOS LOPEZ	599,040.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	18-05-2023
43900014580	Ahorros	1105615663	Daniela Fernanda T	1,228,032.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	18-05-2023
00000502035814	Ahorros	1128475145	Maria Ximena Uribe	1,228,032.00	SCOTIABANK COLPATRIA S.A	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	18-05-2023
27925426461	Ahorros	98523588	Oscar Ivan Osorio	1,427,712.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	18-05-2023
61445167524	Ahorros	43594995	Sandra Patricia Br	1,228,032.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	18-05-2023
00576374542	Ahorros	1101684869	CRISTHIAN PEREZ CA	1,427,712.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	18-05-2023
03105377746	Ahorros	1152187904	DIEGO ANDRES SUARE	599,040.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	18-05-2023
03105377746	Ahorros	1152187904	DIEGO ANDRES SUARE	628,992.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	18-05-2023

9/6

SOPORTES COMPROBANTES PAGOS AJUSTES PRECIOS PERSONAL

MAYO – 2023

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/05/01 - 2023/05/30**
Comprobante Número:**1768**

Nombre: **JHON FREDY HENAO LONDOÑO**
Identificación: **70419829**
Cargo: **Director Administrativo**
Salario básico: **$5,656,000.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 5,656,000.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 6,556,000.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 226,240.00
Fondo de pensión	0	$ 226,240.00
Fondo de solidaridad pensional	0	$ 56,560.00
Total Deducciones		**$ 509,040.00**

NETO A PAGAR **$ 6,046,960.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/05/01 - 2023/05/30**
Comprobante Número:**1763**

Nombre: **OSCAR IVAN OSORIO PELAEZ**
Identificación: **98523580**
Cargo: **Profesional social**
Salario básico: **$3,959,200.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,959,200.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,859,200.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 158,368.00
Fondo de pensión	0	$ 158,368.00
Total Deducciones		**$ 316,736.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,542,464.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

526

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/05/01 - 2023/05/30**
Comprobante Número:**1762**

Nombre: **HARRY ANTONIO MENA MOSQUERA**
Identificación: **12023693**
Cargo: **Residente Ambiental**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/05/01 - 2023/05/30**
Comprobante Número:**1764**

Nombre: **DANIELA FERNANDA TORRES GARCIA**
Identificación: **1105615663**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

527

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/05/01 - 2023/05/30**
Comprobante Número:**1761**

Nombre: **SANDRA PATRICIA BRAN ROJAS**
Identificación: **43594995**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/05/01 - 2023/05/30**
Comprobante Número:**1765**

Nombre: **MARIA XIMENA URIBE ALVAREZ**
Identificación: **1128475145**
Cargo: **Residente Social**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/05/01 - 2023/05/30**
Comprobante Número:**1766**

Nombre: **DIEGO ANDRES SUAREZ ARRUBLA**
Identificación: **1152187904**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 2,262,400.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 3,303,006.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Deducciones		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR **$ 3,122,014.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/05/01 - 2023/05/30**
Comprobante Número:**1767**

Nombre: **LEODAN RIOS LOPEZ**
Identificación: **98505302**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 2,262,400.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Total Ingresos		**$ 2,403,006.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Deducciones		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR **$ 2,222,014.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/05/01 - 2023/05/30**
Comprobante Número:**1769**

Nombre: **CAROLINA ECHEVERRI BUSTAMANTE**
Identificación: **1036614362**
Cargo: **Secretaria**
Salario básico: **$1,357,440.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 1,357,440.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Total Ingresos		**$ 1,498,046.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 54,298.00
Fondo de pensión	0	$ 54,298.00
Total Deducciones		**$ 108,596.00**

NETO A PAGAR	**$ 1,389,450.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

527

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	33434551400
Identificación Beneficiario	70419829
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	John Fredy Heneo L
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	$,450,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/05/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	27925426461
Identificación Beneficiario	98523568
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Oscar Ivan Osorio
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	4,120,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/05/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Entidad	BANCO DE BOGOTA
Producto Beneficiario	178489928
Identificación Beneficiario	12023693
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Harry Antonio Mena
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/05/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH

530

27

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	43900014580
Identificación Beneficiario	1105615663
Tipo de Identificación	I
Nombre del Beneficiario	Daniela Fernanda T
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/05/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	61445167524
Identificación Beneficiario	43594995
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Sandra Patricia Br
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/05/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

532

33

Entidad	SCOTIABANK COLPATRIA S.A
Producto Beneficiario	602035814
Identificación Beneficiario	1128475145
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Maria Ximena Uribe
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/05/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	3105377746
Identificación Beneficiario	1152187904
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	DIEGO ANDRES SUARE
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,110,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/05/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	16351608033
Identificación Beneficiario	98595302
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	LEODAN RIOS LOPEZ
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,110,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/05/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA. PROVENIENTE DE CLIENTE

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	23042021614
Identificación Beneficiario	1036614362
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	CAROLINA ECHEVERRI
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	1,244,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/05/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Bancolombia

T. 890.903.9388

mpresa: GNG
IT: 901383717
Ipo de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: Ctacobro_Mayo_Antioq
Secuencia: A
Número de cuenta a debitar: 69900001033

Fecha: 04-07-2023 Hora: 08:57:37
Fecha de Generación: 04-07-2023

Fecha de envío del pago: 28-06-2023
Fecha para Procesar el pago: 28-06-2023

mpreso por: ROsa1ina

otal Registros del Lote: 9	Registros Procesados: 9	Registros Rechazados: 0	Registros Pendientes: 0
alor Total del Pago: $10,102,128.00	Valor Registros Procesados: $10,102,128.00	Valor Registros Rechazados: $0.00	Valor Registros Pendientes: $0.00

ÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACION
0550428402528365	Ahorros	79353827	JAVIER ERNESTO ROD	928,512.00	BANCO DAVIVIENDA	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	28-06-2023
33434551400	Ahorros	70419829	John Frady Henao L	1,377,552.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023
24300004493	Ahorros	98523588	OSCAR OSORIO PELAE	1,277,712.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023
00576374542	Ahorros	1101684869	CRISTHIAN PEREZ CA	1,277,712.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023
43900014580	Ahorros	1105615663	Daniela Fernanda T	1,078,032.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023
61445167524	Ahorros	43594995	Sandra Patricia Br	1,078,032.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023
0000000602035814	Ahorros	1128475145	Maria Ximena Uribe	1,078,032.00	SCOTIABANK COLPATRIA S.A	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	28-06-2023
0000000178488928	Ahorros	12023693	Harry Antonio Mena	1,078,032.00	BANCO DE BOGOTA	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	28-06-2023
27492581351	Ahorros	70078612	LUIS GUILLERMO LOP	928,512.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	28-06-2023

536

ancolombia
90.903.938-8

resa: GNG
901383717
de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: CC_MAYO_DIEGO_REST
Secuencia: A
Número de cuenta a debitar: 69900003273

Fecha: 05-06-2023 **Hora:** 11:30:38
Fecha de Generación: 05-06-2023

Fecha de envío del pago: 05-06-2023
Fecha para Procesar el pago: 05-06-2023

eso por: ROsalina

l Registros del Lote: 2	Registros Procesados: 2	Registros Rechazados: 0	Registros Pendientes: 0
r Total del Pago: $778,032.00	Valor Registros Procesados: $778,032.00	Valor Registros Rechazados: $0.00	Valor Registros Pendientes: $0.00

ERO DE NTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACION
03105377746	Ahorros	1152187904	DIEGO ANDRES SUARE	178,992.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	05-06-2023
03105377746	Ahorros	1152187904	DIEGO ANDRES SUARE	599,040.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	05-06-2023

537

ancolombia

890.903.938-8

presa: GNG
:901383717
o de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: LEODAN
Secuencia: C
Número de cuenta a debitar: 69800003273

Fecha: 05-06-2023 **Hora:** 11:26:09
Fecha de Generación: 05-06-2023

Fecha de envío del pago: 05-06-2023
Fecha para Procesar el pago: 05-06-2023

ıreso por: R0sa1ina

al Registros del Lote: 2	Registros Procesados: 2	Registros Rechazados: 0	Registros Pendientes: 0
or Total del Pago: $778,032.00	Valor Registros Procesados: $778,032.00	Valor Registros Rechazados: $0.00	Valor Registros Pendientes: $0.00

MERO DE ENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACION
16351608033	Ahorros	98505302	LEODAN RIOS LOPEZ	599,040.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	05-06-2023
16351608033	Ahorros	98505302	LEODAN RIOS LOPEZ	178,992.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	05-06-2023

GNG®

SOPORTES COMPROBANTES PAGOS AJUSTES PRECIOS PERSONAL

JUNIO – 2023

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

340

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/06/01 - 2023/06/30**
Comprobante Número:**1794**

Nombre: **JHON FREDY HENAO LONDOÑO**
Identificación: **70419829**
Cargo: **Director Administrativo**
Salario básico: **$5,656,000.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 5,656,000.00
Prima de servicios	0.00	$ 2,467,000.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 9,023,000.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 226,240.00
Fondo de pensión	0	$ 226,240.00
Fondo de solidaridad pensional	0	$ 56,560.00
Total Deducciones		**$ 509,040.00**

NETO A PAGAR	**$ 8,513,960.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/06/01 - 2023/06/30**
Comprobante Número:**1789**

Nombre: **OSCAR IVAN OSORIO PELAEZ**
Identificación: **98523580**
Cargo: **Profesional social**
Salario básico: **$3,959,200.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,959,200.00
Prima de servicios	0.00	$ 1,804,000.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 6,663,200.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 158,368.00
Fondo de pensión	0	$ 158,368.00
Total Deducciones		**$ 316,736.00**

NETO A PAGAR	**$ 6,346,464.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

542

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/06/01 - 2023/06/30**
Comprobante Número:**1796**

Nombre: **JULIANA CAROLINA BOCANEGRA ESTRADA**
Identificación: **1110490116**
Cargo: **INGENIERO RESIDENTE**
Salario básico: **$3,959,200.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	18.00	$ 2,375,520.00
Prima de servicios	0.00	$ 198,000.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 540,000.00
Total Ingresos		**$ 3,113,520.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 95,021.00
Fondo de pensión	0	$ 95,021.00
Total Deducciones		**$ 190,042.00**

NETO A PAGAR	**$ 2,923,478.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/06/01 - 2023/06/30**
Comprobante Número:**1788**

Nombre: **HARRY ANTONIO MENA MOSQUERA**
Identificación: **12023693**
Cargo: **Residente Ambiental**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00
Prima de servicios	0.00	$ 1,546,000.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 5,839,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 5,568,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/06/01 - 2023/06/30**
Comprobante Número:**1790**

Nombre: **DANIELA FERNANDA TORRES GARCIA**
Identificación: **1105615663**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	26.00	$ 2,941,120.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 780,000.00
Incapacidad por enfermedad general al 100%	4.00	$ 452,480.00
Prima de servicios	0.00	$ 1,546,000.00
Total Ingresos		**$ 5,719,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 5,448,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

545

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/06/01 - 2023/06/30**
Comprobante Número:**1787**

Nombre: **SANDRA PATRICIA BRAN ROJAS**
Identificación: **43594995**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00
Prima de servicios	0.00	$ 1,546,000.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 5,839,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 5,568,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/06/01 - 2023/06/30**
Comprobante Número:**1791**

Nombre: **MARIA XIMENA URIBE ALVAREZ**
Identificación: **1128475145**
Cargo: **Residente Social**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00
Prima de servicios	0.00	$ 1,546,000.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 5,839,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 5,568,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

54

Comprobante de Nómina

Periodo de Pago: **2023/06/01 - 2023/06/30**
Comprobante Número:**1793**

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Nombre: **LEODAN RIOS LOPEZ**
Identificación: **98505302**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 2,262,400.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Prima de servicios	0.00	$ 1,001,252.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,304,258.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Deducciones		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR **$ 4,123,266.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/06/01 - 2023/06/30**
Comprobante Número:**1792**

Nombre: **DIEGO ANDRES SUAREZ ARRUBLA**
Identificación: **1152187904**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 2,262,400.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Prima de servicios	0.00	$ 1,002,000.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,305,006.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Deducciones		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR **$ 4,124,014.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/06/01 - 2023/06/30**
Comprobante Número:**1795**

Nombre: **CAROLINA ECHEVERRI BUSTAMANTE**
Identificación: **1036614362**
Cargo: **Secretaria**
Salario básico: **$1,357,440.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 1,357,440.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Prima de servicios	0.00	$ 366,189.00
Total Ingresos		**$ 1,864,235.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 54,298.00
Fondo de pensión	0	$ 54,298.00
Total Deducciones		**$ 108,596.00**

NETO A PAGAR **$ 1,755,639.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	33434551400
Identificación Beneficiario	70419828
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	John Fredy Henao L
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	5,450,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/06/29
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA. PROVENIENTE DE CLIENTE

55.

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	24300004493
Identificación Beneficiario	98523586
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	OSCAR OSORIO PELAE
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	4,120,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/06/29
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	43917724343
Identificación Beneficiario	1110490116
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	JULIANA BOCANEGRA
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	2,472,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/06/29
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Entidad	BANCO DE BOGOTA
Producto Beneficiario	176489928
Identificación Beneficiario	12023692
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Harry Antonio Mena
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/06/29
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH

554

21

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	43900014580
Identificación Beneficiario	1105615663
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Daniela Fernanda T
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,724,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/06/29
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA. PROVENIENTE DE CLIENTE

555

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	61445167524
Identificación Beneficiario	43594995
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Sandra Patricia Gr
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/06/29
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Entidad	SCOTIABANK COLPATRIA S.A
Producto Beneficiario	601035914
Identificación Beneficiario	1128475145
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Maria Ximena Uribe
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/06/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	POR APLICAR EN ENTIDAD DE ACH

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	3105377746
Identificación Beneficiario	1152187904
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	DIEGO ANDRES SUARE
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,110,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/06/29
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

558

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	16351606032
Identificación Beneficiario	98505302
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	LEODAN RIOS LOPEZ
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,110,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/06/29
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	23042021814
Identificación Beneficiario	1036614362
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	CAROLINA ECHEVERRI
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	1,244,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/06/29
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Empresa: GNG
NIT: 901383717
Tipo de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: CC_JUNIO_ANTIOQUIA
Secuencia: H
Número de cuenta a debitar: 69900001033

Fecha: 30-08-2023 **Hora:** 14:10:18
Fecha de Generación: 30-08-2023

Fecha de envío del pago: 29-08-2023
Fecha para Procesar el pago: 29-08-2023

Impreso por: R0sa1ina

Total Registros del Lote: 13	**Registros Procesados:** 8	**Registros Rechazados:** 0	**Registros Pendientes:** 5
Valor Total del Pago: $9,587,107.00	**Valor Registros Procesados:** $6,474,499.00	**Valor Registros Rechazados:** $0.00	**Valor Registros Pendientes:** $3,112,608.00

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
33434551400	Ahorros	70419829	John Fredy Henao L	1,377,552.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	29-08-2023
24300004493	Ahorros	98523588	OSCAR OSORIO PELAE	1,277,712.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	29-08-2023
43917724343	Ahorros	1110490116	JULIANA BOCANEGRA	706,627.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	29-08-2023
43900014580	Ahorros	1105615663	Daniela Fernanda T	1,078,032.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	29-08-2023
61445167524	Ahorros	43594995	Sandra Patricia Br	1,078,032.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	29-08-2023
00000000602035814	Ahorros	1128475145	Maria Ximena Uribe	1,078,032.00	SCOTIABANK COLPATRIA S.A	POR APLICAR EN ENTIDAD DE ACH	29-08-2023
00000000178489928	Ahorros	12023693	Harry Antonio Mena	1,078,032.00	BANCO DE BOGOTA	POR APLICAR EN ENTIDAD DE ACH	29-08-2023
16351608033	Ahorros	98505302	LEODAN RIOS LOPEZ	28,992.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	29-08-2023
00550488402528365	Ahorros	79353827	JAVIER ERNESTO ROD	778,512.00	BANCO DAVIVIENDA	POR APLICAR EN ENTIDAD DE ACH	29-08-2023
27492581351	Ahorros	70078612	LUIS GUILLERMO LOP	778,512.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	29-08-2023
16351608033	Ahorros	98505302	LEODAN RIOS LOPEZ	149,040.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	29-08-2023
00000003105377746	Ahorros	1152187904	DIEGO ANDRES SUARE	149,040.00	DAVIPLATA	POR APLICAR EN ENTIDAD DE ACH	29-08-2023
00000003105377746	Ahorros	1152187904	DIEGO ANDRES SUARE	28,992.00	DAVIPLATA	POR APLICAR EN ENTIDAD DE ACH	29-08-2023

GNG®

SOPORTES COMPROBANTES PAGOS AJUSTES PRECIOS PERSONAL

JULIO – 2023

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/07/01 - 2023/07/30**
Comprobante Número:**1823**

Nombre: **CAROLINA ECHEVERRI BUSTAMANTE**
Identificación: **1036614362**
Cargo: **Secretaria**
Salario básico: **$1,357,440.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 1,357,440.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Total Ingresos		**$ 1,498,046.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 54,298.00
Fondo de pensión	0	$ 54,298.00
Total Deducciones		**$ 108,596.00**

NETO A PAGAR **$ 1,389,450.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/07/01 - 2023/07/30**
Comprobante Número:**1818**

Nombre: **DANIELA FERNANDA TORRES GARCIA**
Identificación: **1105615663**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

564

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/07/01 - 2023/07/30**
Comprobante Número:**1820**

Nombre: **DIEGO ANDRES SUAREZ ARRUBLA**
Identificación: **1152187904**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 2,262,400.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 3,303,006.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Deducciones		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR	**$ 3,122,014.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

Período de Pago: **2023/07/01 - 2023/07/30**
Comprobante Número:**1816**

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Nombre: **HARRY ANTONIO MENA MOSQUERA**
Identificación: **12023693**
Cargo: **Residente Ambiental**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
	Total Ingresos	**$ 4,293,600.00**		**Total Deducciones**	**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

566

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/07/01 - 2023/07/30**
Comprobante Número:**1822**

Nombre: **JHON FREDY HENAO LONDOÑO**
Identificación: **70419829**
Cargo: **Director Administrativo**
Salario básico: **$5,656,000.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 5,656,000.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 6,556,000.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 226,240.00
Fondo de pensión	0	$ 226,240.00
Fondo de solidaridad pensional	0	$ 56,560.00
Total Deducciones		**$ 509,040.00**

NETO A PAGAR **$ 6,046,960.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/07/01 - 2023/07/30**
Comprobante Número:**1824**

Nombre: **JULIANA CAROLINA BOCANEGRA ESTRADA**
Identificación: **1110490116**
Cargo: **INGENIERO RESIDENTE**
Salario básico: **$3,959,200.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,959,200.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,859,200.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 158,368.00
Fondo de pensión	0	$ 158,368.00
Total Deducciones		**$ 316,736.00**

NETO A PAGAR **$ 4,542,464.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

Periodo de Pago: **2023/07/01 - 2023/07/30**
Comprobante Número:**1821**

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Nombre: **LEODAN RIOS LOPEZ**
Identificación: **98505302**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 2,262,400.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 3,303,006.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Deducciones		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR	**$ 3,122,014.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/07/01 - 2023/07/30**
Comprobante Número:**1819**

Nombre: **MARIA XIMENA URIBE ALVAREZ**
Identificación: **1128475145**
Cargo: **Residente Social**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**	**Total Deducciones**		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

57

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/07/01 - 2023/07/30**
Comprobante Número:**1817**

Nombre: **OSCAR IVAN OSORIO PELAEZ**
Identificación: **98523580**
Cargo: **Profesional social**
Salario básico: **$3,959,200.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,959,200.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,859,200.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 158,368.00
Fondo de pensión	0	$ 158,368.00
Total Deducciones		**$ 316,736.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,542,464.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/07/01 - 2023/07/30**
Comprobante Número:**1815**

Nombre: **SANDRA PATRICIA BRAN ROJAS**
Identificación: **43594995**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**	**Total Deducciones**		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

570
5

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/08/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	33434551400
Identificación Beneficiario	70419829
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	John Fredy Henao L
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	5,450,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/08/01
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

573

9

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/06/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	24300004493
Identificación Beneficiario	98523585
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	OSCAR OSORIO PELAE
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	4,120,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/06/01
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

574

13

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/08/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	43917724343
Identificación Beneficiario	1110490116
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	JULIANA BOCANEGRA
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	4,120,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/08/01
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 02/08/2023

Entidad	BANCO DE BOGOTA
Producto Beneficiario	178489928
Identificación Beneficiario	12023693
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Harry Antonio Mena
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/08/01
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH

576

21

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/08/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	43900014580
Identificación Beneficiario	1105615663
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Daniela Fernanda T
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/08/01
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

577

23

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/06/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	61445167524
Identificación Beneficiario	43594995
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Sandra Patricia Br
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023-06-01
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

578

29

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 02/08/2023

Entidad	SCOTIABANK COLPATRIA S.A
Producto Beneficiario	602035814
Identificación Beneficiario	1128475145
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Nana Ximena Uribe
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/08/01
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/08/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	3105377746
Identificación Beneficiario	1152187904
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	DIEGO ANDRES SUARE
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,110,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/08/01
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA. PROVENIENTE DE CLIENTE

58C

96

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/08/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	16351608033
Identificación Beneficiario	98505302
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	LEODAN RIOS LOPEZ
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,110,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/08/01
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

581

99

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/08/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	23042021814
Identificación Beneficiario	1036614362
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	CAROLINA ECHEVERRI
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	1,244,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/08/01
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Empresa: GNG
NIT: 901383717
Tipo de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: CC_JUL_ANTIOQUIA
Secuencia: B
Número de cuenta a debitar: 69900001033

Fecha: 30-08-2023 **Hora:** 14:12:59
Fecha de Generación: 30-08-2023

Fecha de envío del pago: 30-08-2023
Fecha para Procesar el pago: 30-08-2023

Impreso por: R0sa1ina

Total Registros del Lote: 13	**Registros Procesados:** 8	**Registros Rechazados:** 0	**Registros Pendientes:** 5
Valor Total del Pago: $10,158,192.05	**Valor Registros Procesados:** $7,045,584.00	**Valor Registros Rechazados:** $0.00	**Valor Registros Pendientes:** $3,112,608.05

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
33434551400	Ahorros	70419829	John Fredy Henao L	1,377,552.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-08-2023
24300004493	Ahorros	98523588	OSCAR OSORIO PELAE	1,277,712.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-08-2023
43917724343	Ahorros	1110490116	JULIANA BOCANEGRA	1,277,712.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-08-2023
43900014580	Ahorros	1105615663	Daniela Fernanda T	1,078,032.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-08-2023
61445167524	Ahorros	43594995	Sandra Patricia Br	1,078,032.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-08-2023
00000000802035814	Ahorros	1128475145	Maria Ximena Uribe	1,078,032.01	SCOTIABANK COLPATRIA S.A	POR APLICAR EN ENTIDAD DE ACH	30-08-2023
00000000178489928	Ahorros	12023693	Harry Antonio Mena	1,078,032.01	BANCO DE BOGOTA	POR APLICAR EN ENTIDAD DE ACH	30-08-2023
16351608033	Ahorros	98505302	LEODAN RIOS LOPEZ	28,992.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-08-2023
00550488402528365	Ahorros	79353827	JAVIER ERNESTO ROD	778,512.01	BANCO DAVIVIENDA	POR APLICAR EN ENTIDAD DE ACH	30-08-2023
27492581351	Ahorros	70078612	LUIS GUILLERMO LOP	778,512.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-08-2023
16351608033	Ahorros	98505302	LEODAN RIOS LOPEZ	149,040.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	30-08-2023
00000003105377746	Ahorros	1152187904	DIEGO ANDRES SUARE	149,040.01	DAVIPLATA	POR APLICAR EN ENTIDAD DE ACH	30-08-2023
00000003105377746	Ahorros	1152187904	DIEGO ANDRES SUARE	28,992.01	DAVIPLATA	POR APLICAR EN ENTIDAD DE ACH	30-08-2023

GNG®

SOPORTES COMPROBANTES PAGOS AJUSTES PRECIOS PERSONAL

AGOSTO – 2023

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co

Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/08/01 - 2023/08/30**
Comprobante Número:**1845**

Nombre: **JHON FREDY HENAO LONDOÑO**
Identificación: **70419829**
Cargo: **Director Administrativo**
Salario básico: **$5,656,000.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 5,656,000.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 6,556,000.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 226,240.00
Fondo de pensión	0	$ 226,240.00
Fondo de solidaridad pensional	0	$ 56,560.00
Total Deducciones		**$ 509,040.00**

NETO A PAGAR	**$ 6,046,960.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/08/01 - 2023/08/30**
Comprobante Número:**1841**

Nombre: **OSCAR IVAN OSORIO PELAEZ**
Identificación: **98523580**
Cargo: **Profesional social**
Salario básico: **$3,959,200.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,959,200.00	Fondo de salud	0	$ 158,368.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 158,368.00
Total Ingresos		**$ 4,859,200.00**	**Total Deducciones**		**$ 316,736.00**

NETO A PAGAR **$ 4,542,464.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/08/01 - 2023/08/30**
Comprobante Número:**1847**

Nombre: **JULIANA CAROLINA BOCANEGRA ESTRADA**
Identificación: **1110490116**
Cargo: **INGENIERO RESIDENTE**
Salario básico: **$3,959,200.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,959,200.00	Fondo de salud	0	$ 158,368.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 158,368.00
Total Ingresos		**$ 4,859,200.00**	**Total Deducciones**		**$ 316,736.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,542,464.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/08/01 - 2023/08/30**
Comprobante Número:**1840**

Nombre: **HARRY ANTONIO MENA MOSQUERA**
Identificación: **12023693**
Cargo: **Residente Ambiental**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
	Total Ingresos	**$ 4,293,600.00**		**Total Deducciones**	**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

588

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/08/01 - 2023/08/30**
Comprobante Número:**1842**

Nombre: **DANIELA FERNANDA TORRES GARCIA**
Identificación: **1105615663**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

58c

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/08/01 - 2023/08/30**
Comprobante Número:**1839**

Nombre: **SANDRA PATRICIA BRAN ROJAS**
Identificación: **43594995**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**	**Total Deducciones**		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

590

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/08/01 - 2023/08/30**
Comprobante Número:**1843**

Nombre: **MARIA XIMENA URIBE ALVAREZ**
Identificación: **1128475145**
Cargo: **Residente Social**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	26.00	$ 2,941,120.00	Fondo de salud	0	$ 117,645.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 780,000.00	Fondo de pensión	0	$ 117,645.00
	Total Ingresos	**$ 3,721,120.00**		**Total Deducciones**	**$ 235,290.00**

Se registro una novedad de licencia no remunerada correspondiente a 4 dias por valor de $ 452,480.00

NETO A PAGAR **$ 3,485,830.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

391

Comprobante de Nómina

Periodo de Pago: **2023/08/01 - 2023/08/30**
Comprobante Número:**1848**

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Nombre: **LEODAN RIOS LOPEZ**
Identificación: **98505302**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 2,262,400.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 3,303,006.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Deducciones		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR **$ 3,122,014.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/08/01 - 2023/08/30**
Comprobante Número:**1844**

Nombre: **DIEGO ANDRES SUAREZ ARRUBLA**
Identificación: **1152187904**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 2,262,400.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 3,303,006.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Deducciones		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR **$ 3,122,014.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/08/01 - 2023/08/30**
Comprobante Número:**1846**

Nombre: **CAROLINA ECHEVERRI BUSTAMANTE**
Identificación: **1036614362**
Cargo: **Secretaria**
Salario básico: **$1,357,440.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 1,357,440.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Total Ingresos		**$ 1,498,046.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 54,298.00
Fondo de pensión	0	$ 54,298.00
Total Deducciones		**$ 108,596.00**

NETO A PAGAR **$ 1,389,450.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 04/09/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	33434551400
Identificación Beneficiario	70419829
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	John Fredy Henao L
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	5,450,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/09/04
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Cerrar

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 05/09/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	24300004493
Identificación Beneficiario	98523588
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	OSCAR OSORIO PELAE
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	4,120,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/09/04
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

596

14

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 04/09/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	43917724343
Identificación Beneficiario	1110490116
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	JULIANA BOCANEGRA
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	4,120,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/09/04
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

597

17

Comprobante de Nómina

Periodo de Pago: **2023/08/01 - 2023/08/30**
Comprobante Número:**1467**

GNG

Nombre: **HARRY ANTONIO MENA MOSQUERA**
Identificación: **12023693**
Cargo: **Residente Ambiental**
Salario básico: **$3,200,000.00**

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,200,000.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,100,000.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 128,000.00
Fondo de pensión	0	$ 128,000.00
Total Deducciones		**$ 256,000.00**

NETO A PAGAR **$ 3,844,000.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

598

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 04/09/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	43900014580
Identificación Beneficiario	1105615663
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Daniela Fernanda T
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/09/04
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

59°

26

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 04/09/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	61445167524
Identificación Beneficiario	43594995
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Sandra Patricia Br
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/09/04
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

60
30

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 05/09/2023

Entidad	SCOTIABANK COLPATRIA S.A
Producto Beneficiario	602035814
Identificación Beneficiario	1128475145
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Maria Ximena Uribe
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,331,467.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/09/04
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH

601

47

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 04/09/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	3105377745
Identificación Beneficiario	1152167904
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	DIEGO ANDRES SUARE
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,110,605.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/09/04
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

602

51

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901363717
FECHA: 04/09/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	16351608033
Identificación Beneficiario	98505302
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	LEODAN RIOS LOPEZ
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,110,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/09/04
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

60:

56

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 04/09/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	23042021814
Identificación Beneficiario	1036614362
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	CAROLINA ECHEVERRI
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	1,244,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/09/04
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Empresa: GNG
NIT: 901383717
Tipo de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: CC_Antioquia_Agto
Secuencia: K
Número de cuenta a debitar: 69900001033

Fecha: 18-09-2023 **Hora:** 16:37:10
Fecha de Generación: 18-09-2023

Fecha de envío del pago: 05-09-2023
Fecha para Procesar el pago: 05-09-2023

Impreso por: R0sa1ina

Total Registros del Lote: 11	**Registros Procesados: 11**	**Registros Rechazados: 0**	**Registros Pendientes: 0**
Valor Total del Pago: $8,595,168.00	**Valor Registros Procesados: $8,595,168.00**	**Valor Registros Rechazados: $0.00**	**Valor Registros Pendientes: $0.00**

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
00000003105377746	Ahorros	1152187904	DIEGO ANDRES SUARE	28,992.00	DAVIPLATA	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	05-09-2023
00000003105377746	Ahorros	1152187904	DIEGO ANDRES SUARE	149,040.00	DAVIPLATA	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	05-09-2023
16351608033	Ahorros	98505302	LEODAN RIOS LOPEZ	149,040.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	05-09-2023
16351608033	Ahorros	98505302	LEODAN RIOS LOPEZ	28,992.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	05-09-2023
43900014580	Ahorros	1105615663	Daniela Fernanda T	1,072,032.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	05-09-2023
33434551400	Ahorros	70419829	John Fredy Henao L	1,377,552.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	05-09-2023
61445167524	Ahorros	43594995	Sandra Patricia Br	1,078,032.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	05-09-2023
00000000602035814	Ahorros	1128475145	Maria Ximena Uribe	1,078,032.00	SCOTIABANK COLPATRIA S.A	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	05-09-2023
43917724343	Ahorros	1110490116	JULIANA BOCANEGRA	1,277,712.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	05-09-2023
24300004493	Ahorros	98523588	OSCAR OSORIO PELAE	1,277,712.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	05-09-2023
00000000178489928	Ahorros	12023693	Harry Antonio Mena	1,078,032.00	BANCO DE BOGOTA	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	05-09-2023

209

SOPORTES COMPROBANTES PAGOS AJUSTES PRECIOS PERSONAL

SEPTIEMBRE – 2023

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Empresa: GNG
NIT: 901383717
Tipo de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: CC_ANTIOQUIA_SEPT
Secuencia: K
Número de cuenta a debitar: 69900001033

Fecha: 08-11-2023 **Hora:** 14:48:26
Fecha de Generación: 08-11-2023

Fecha de envío del pago: 03-11-2023
Fecha para Procesar el pago: 03-11-2023

Impreso por: R0sa1ina

Total Registros del Lote: 12	**Registros Procesados:** 12	**Registros Rechazados:** 0	**Registros Pendientes:** 0
Valor Total del Pago: $8,607,168.00	**Valor Registros Procesados:** $8,607,168.00	**Valor Registros Rechazados:** $0.00	**Valor Registros Pendientes:** $0.00

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
33434551400	Ahorros	70419829	John Fredy Henao L	1,377,552.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	03-11-2023
24300004493	Ahorros	98523588	OSCAR OSORIO PELAE	1,277,712.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	03-11-2023
43917724343	Ahorros	1110490116	JULIANA BOCANEGRA	1,277,712.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	03-11-2023
43900014580	Ahorros	1105615663	Daniela Fernanda T	1,078,032.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	03-11-2023
61445167524	Ahorros	43594995	Sandra Patricia Br	1,078,032.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	03-11-2023
00000000602035814	Ahorros	1128475145	Maria Ximena Uribe	1,078,032.00	SCOTIABANK COLPATRIA S.A	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	03-11-2023
00000000178489928	Ahorros	12023693	Harry Antonio Mena	1,078,032.00	BANCO DE BOGOTA	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	03-11-2023
16351608033	Ahorros	98505302	LEODAN RIOS LOPEZ	28,992.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	03-11-2023
16351608033	Ahorros	98505302	LEODAN RIOS LOPEZ	149,040.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	03-11-2023
00000003105377746	Ahorros	1152187904	DIEGO ANDRES SUARE	149,040.00	DAVIPLATA	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	03-11-2023
00000003105377746	Ahorros	1152187904	DIEGO ANDRES SUARE	28,992.00	DAVIPLATA	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH	03-11-2023
43900014580	Ahorros	1105615663	Daniela Fernanda T	6,000.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	03-11-2023

606

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/09/01 - 2023/09/30**
Comprobante Número:**1870**

Nombre: **JHON FREDY HENAO LONDOÑO**
Identificación: **70419829**
Cargo: **Director Administrativo**
Salario básico: **$5,656,000.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 5.656,000.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 6,556,000.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 226,240.00
Fondo de pensión	0	$ 226,240.00
Fondo de solidaridad pensional	0	$ 56,560.00
Total Deducciones		**$ 509,040.00**

NETO A PAGAR	**$ 6,046,960.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

60

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/09/01 - 2023/09/30**
Comprobante Número:**1865**

Nombre: **OSCAR IVAN OSORIO PELAEZ**
Identificación: **98523580**
Cargo: **Profesional social**
Salario básico: **$3,959,200.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,959,200.00	Fondo de salud	0	$ 158,368.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 158,368.00
	Total Ingresos	**$ 4,859,200.00**		**Total Deducciones**	**$ 316,736.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,542,464.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/09/01 - 2023/09/30**
Comprobante Número:**1871**

Nombre: **JULIANA CAROLINA BOCANEGRA ESTRADA**
Identificación: **1110490116**
Cargo: **INGENIERO RESIDENTE**
Salario básico: **$3,959,200.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,959,200.00	Fondo de salud	0	$ 158,368.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 158,368.00
	Total Ingresos	**$ 4,859,200.00**		**Total Deducciones**	**$ 316,736.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,542,464.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

61

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/09/01 - 2023/09/30**
Comprobante Número:**1864**

Nombre: **HARRY ANTONIO MENA MOSQUERA**
Identificación: **12023693**
Cargo: **Residente Ambiental**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
	Total Ingresos	**$ 4,293,600.00**		**Total Deducciones**	**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR **$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/09/01 - 2023/09/30**
Comprobante Número:**1866**

Nombre: **DANIELA FERNANDA TORRES GARCIA**
Identificación: **1105615663**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**	**Total Deducciones**		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/09/01 - 2023/09/30**
Comprobante Número:**1863**

Nombre: **SANDRA PATRICIA BRAN ROJAS**
Identificación: **43594995**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/09/01 - 2023/09/30**
Comprobante Número:**1867**

Nombre: **MARIA XIMENA URIBE ALVAREZ**
Identificación: **1128475145**
Cargo: **Residente Social**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
	Total Ingresos	**$ 4,293,600.00**		**Total Deducciones**	**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/09/01 - 2023/09/30**
Comprobante Número:**1869**

Nombre: **LEODAN RIOS LOPEZ**
Identificación: **98505302**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 2,262,400.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 3,303,006.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Deducciones		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR **$ 3,122,014.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

Periodo de Pago: **2023/09/01 - 2023/09/30**
Comprobante Número:**1868**

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Nombre: **DIEGO ANDRES SUAREZ ARRUBLA**
Identificación: **1152187904**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	27.00	$ 2,036,160.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	27.00	$ 126,545.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 810,000.00
Incapacidad por enfermedad general al 100%	3.00	$ 226,240.00
Total Ingresos		**$ 3,198,945.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Deducciones		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR	**$ 3,017,953.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/09/01 - 2023/09/30**
Comprobante Número:**1873**

Nombre: **CAROLINA ECHEVERRI BUSTAMANTE**
Identificación: **1036614362**
Cargo: **Secretaria**
Salario básico: **$1,357,440.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 1,357,440.00	Fondo de salud	0	$ 54,298.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00	Fondo de pensión	0	$ 54,298.00
Total Ingresos		**$ 1,498,046.00**	**Total Deducciones**		**$ 108,596.00**

NETO A PAGAR	**$ 1,389,450.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

617

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 02/10/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	33434551400
Identificación Beneficiario	70419829
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	John Fredy Henao L
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	5,500,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/09/29
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 02/10/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	24300004493
Identificación Beneficiario	98523588
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	OSCAR OSORIO PELAE
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	4,120,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/09/29
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

619

13

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 02/10/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	43917724343
Identificación Beneficiario	1110490116
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	JULIANA BOCANEGRA
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	4,120,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/09/29
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

626

17

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 02/10/2023

Entidad	BANCO DE BOGOTA
Producto Beneficiario	178489928
Identificación Beneficiario	12023693
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Harry Antonio Mena
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/09/29
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	POR APLICAR EN ENTIDAD DE ACH

621

21.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 02/10/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	43900014580
Identificación Beneficiario	1105615663
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Daniela Fernanda T
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/09/29
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

622

25

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 02/10/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	61445167524
Identificación Beneficiario	43594995
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Sandra Patricia Br
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/09/29
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

623

29

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 02/10/2023

Entidad	SCOTIABANK COLPATRIA S.A
Producto Beneficiario	602035814
Identificación Beneficiario	1128475145
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Maria Ximena Uribe
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/09/29
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	POR APLICAR EN ENTIDAD DE ACH

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 02/10/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	3105377746
Identificación Beneficiario	1152187904
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	DIEGO ANDRES SUARE
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,006,545.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/09/29
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

625
71

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901363717
FECHA: 02/10/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	16351608033
Identificación Beneficiario	98505302
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	LEODAN RIOS LOPEZ
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,110,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/09/29
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

626

95

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 02/10/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	23042021814
Identificación Beneficiario	1036614362
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	CAROLINA ECHEVERRI
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	1,244,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/09/29
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

SOPORTES COMPROBANTES PAGOS AJUSTES PRECIOS PERSONAL

OCTUBRE – 2023

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co

Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/10/01 - 2023/10/30**
Comprobante Número:**1897**

Nombre: **JHON FREDY HENAO LONDOÑO**
Identificación: **70419829**
Cargo: **Director Administrativo**
Salario básico: **$5,656,000.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 5,656,000.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 6,556,000.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 226,240.00
Fondo de pensión	0	$ 226,240.00
Fondo de solidaridad pensional	0	$ 56,560.00
Total Deducciones		**$ 509,040.00**

NETO A PAGAR	**$ 6,046,960.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/10/01 - 2023/10/30**
Comprobante Número:**1892**

Nombre: **OSCAR IVAN OSORIO PELAEZ**
Identificación: **98523580**
Cargo: **Profesional social**
Salario básico: **$3,959,200.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,959,200.00	Fondo de salud	0	$ 158,368.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 158,368.00
Total Ingresos		**$ 4,859,200.00**	**Total Deducciones**		**$ 316,736.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,542,464.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/10/01 - 2023/10/30**
Comprobante Número:**1899**

Nombre: **JULIANA CAROLINA BOCANEGRA ESTRADA**
Identificación: **1110490116**
Cargo: **INGENIERO RESIDENTE**
Salario básico: **$3,959,200.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,959,200.00	Fondo de salud	0	$ 158,368.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 158,368.00
	Total Ingresos	**$ 4,859,200.00**		**Total Deducciones**	**$ 316,736.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,542,464.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/10/01 - 2023/10/30**
Comprobante Número:**1891**

Nombre: **HARRY ANTONIO MENA MOSQUERA**
Identificación: **12023693**
Cargo: **Residente Ambiental**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**	**Total Deducciones**		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/10/01 - 2023/10/30**
Comprobante Número:**1893**

Nombre: **DANIELA FERNANDA TORRES GARCIA**
Identificación: **1105615663**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
	Total Ingresos	**$ 4,293,600.00**		**Total Deducciones**	**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/10/01 - 2023/10/30**
Comprobante Número:**1890**

Nombre: **SANDRA PATRICIA BRAN ROJAS**
Identificación: **43594995**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
	Total Ingresos	**$ 4,293,600.00**		**Total Deducciones**	**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/10/01 - 2023/10/30**
Comprobante Número:**1894**

Nombre: **MARIA XIMENA URIBE ALVAREZ**
Identificación: **1128475145**
Cargo: **Residente Social**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/10/01 - 2023/10/30**
Comprobante Número:**1896**

Nombre: **LEODAN RIOS LOPEZ**
Identificación: **98505302**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 2,262,400.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 3,303,006.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Deducciones		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR	**$ 3,122,014.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/10/01 - 2023/10/30**
Comprobante Número:**1895**

Nombre: **DIEGO ANDRES SUAREZ ARRUBLA**
Identificación: **1152187904**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 2,262,400.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 3,303,006.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Deducciones		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR **$ 3,122,014.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/10/01 - 2023/10/30**
Comprobante Número:**1898**

Nombre: **CAROLINA ECHEVERRI BUSTAMANTE**
Identificación: **1036614362**
Cargo: **Secretaria**
Salario básico: **$1,357,440.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 1,357,440.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Total Ingresos		**$ 1,498,046.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 54,298.00
Fondo de pensión	0	$ 54,298.00
Total Deducciones		**$ 108,596.00**

NETO A PAGAR **$ 1,389,450.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 03/11/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	33434551400
Identificación Beneficiario	70419829
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	John Fredy Henao L
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	5,450,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/02
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

639

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/10/01 - 2023/10/30**
Comprobante Número:**1565**

Nombre: **OSCAR IVAN OSORIO PELAEZ**
Identificación: **98523580**
Cargo: **Profesional social**
Salario básico: **$3,500,000.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,500,000.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
	Total Ingresos	**$ 4,400,000.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 140,000.00
Fondo de pensión	0	$ 140,000.00
	Total Deducciones	**$ 280,000.00**

NETO A PAGAR **$ 4,120,000.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Sligo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

64C

13

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 03/11/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	43917724343
Identificación Beneficiario	1110490116
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	JULIANA BOCANEGRA
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	4,120,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/02
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 03/11/2023

Entidad	BANCO DE BOGOTA
Producto Beneficiario	178489928
Identificación Beneficiario	12023693
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Harry Antonio Mena
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/01
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH

642

21

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 03/11/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	43900014580
Identificación Beneficiario	1105615663
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Daniela Fernanda T
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/02
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

643

29

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 03/11/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	61445167524
Identificación Beneficiario	43594995
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Sandra Patricia Br
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/02
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

644
29

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 03/11/2023

Entidad	SCOTIABANK COLPATRIA S.A
Producto Beneficiario	602035814
Identificación Beneficiario	1128475145
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Maria Ximena Uribe
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,844,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/01
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN ENTIDAD DE ACH

645

82

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 03/11/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	3105377746
Identificación Beneficiario	1152187904
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	DIEGO ANDRES SUARE
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,110,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/01
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

646

37

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 03/11/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	16351608033
Identificación Beneficiario	98505302
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	LEODAN RIOS LOPEZ
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,110,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/01
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

647

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 03/11/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	23042021814
Identificación Beneficiario	1036614362
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	CAROLINA ECHEVERRI
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	1,244,606.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/01
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Empresa: GNG
NIT: 901383717
Tipo de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: CC_ANTIOQUIA_OCT
Secuencia: K
Número de cuenta a debitar: 69900003273

Fecha: 04-12-2023 **Hora:** 17:31:25
Fecha de Generación: 04-12-2023

Fecha de envío del pago: 04-12-2023
Fecha para Procesar el pago: 04-12-2023

Impreso por: Gui11erm0

Total Registros del Lote: 5	**Registros Procesados:** 3	**Registros Rechazados:** 0	**Registros Pendientes:** 2
Valor Total del Pago: $5,689,680.00	**Valor Registros Procesados:** $3,533,616.00	**Valor Registros Rechazados:** $0.00	**Valor Registros Pendientes:** $2,156,064.00

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
00000000178489928	Ahorros	12023693	Harry Antonio Mena	1,078,032.00	BANCO DE BOGOTA	PENDIENTE POR DUPLICADO, CONTACTE A LA LINEA	04-12-2023
43900014580	Ahorros	1105615663	Daniela Fernanda T	1,078,032.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	04-12-2023
33434551400	Ahorros	70419829	John Fredy Henao L	1,377,552.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	04-12-2023
00000000602035814	Ahorros	1128475145	Maria Ximena Uribe	1,078,032.00	SCOTIABANK COLPATRIA S.A	PENDIENTE POR DUPLICADO, CONTACTE A LA LINEA	04-12-2023
61445167524	Ahorros	43594995	Sandra Patricia Br	1,078,032.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	04-12-2023

64

Empresa: GNG **Nit:** 901383717
Usuario: Guillermo Emilio Narvaez Velez

4 de Diciembre de 2023 5:23:09 PM
Dirección IP: 190.60.226.34

Su última entrada a la Sucursal Virtual Empresas fue el: lunes, 04 de diciembre de 2023 - 4:54 PM

Consulta del Detalle de la Transacción

Detalle

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 04/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	43917724343
Identificación Beneficiario	1110490116
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	JULIANA BOCANEGRA
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	1,277,712.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/12/04
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Empresa: GNG
NIT: 901383717
Tipo de pago: PAGO DE NOMINA

Nombre del pago: 11_CC_LEODAN_IVAN
Secuencia: I
Número de cuenta a debitar: 69900003273

Fecha: 27-11-2023 Hora: 10:39:57
Fecha de Generación: 27-11-2023

Fecha de envío del pago: 20-11-2023
Fecha para Procesar el pago: 20-11-2023

Impreso por: R0sa1ina

Total Registros del Lote: 2	Registros Procesados: 2	Registros Rechazados: 0	Registros Pendientes: 0
Valor Total del Pago: $1,060,378.00	Valor Registros Procesados: $1,060,378.00	Valor Registros Rechazados: $0.00	Valor Registros Pendientes: $0.00

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
16351608033	Ahorros	98505302	LEODAN RIOS LOPEZ	489,293.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	20-11-2023
24300004493	Ahorros	98523588	OSCAR OSORIO PELAE	571,085.00	BANCOLOMBIA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	20-11-2023

GNG INGENIERIA SERVICIOS S.A.S.
NIT : 901,047,254 - 5
CR 49 104B 49
2360929 - 6210332
BOGOTA - COLOMBIA

NOTAS BANCARIAS BQA

L - 042 - 267

Señores	LEODAN RIOS LOPEZ			**Fecha Comprobante**
NIT	98,505,302 - 4	**Teléfono**	3168202139	
Dirección	CALLE 52B No 5750	**Ciudad**	BOGOTA D.C.-BOGOTA - COLOMBIA	2023-11-20

Código	Descripción	pper$(Empresa.NombreDe	MovimientoDebito	MovimientoCredito
2205050000	COMUNICACIONES LEODAN	98,505,302	150.000,00	0,00
2205050000	AJUSTE SALARIO LEODAN	98,505,302	101.597,00	0,00
2305010000	ENTRE EMPRESAS	901,383,717	0,00	251.597,00

OBSERVACIONES

Elaborado e Impreso por Siigo

Elaborado por

Aprobado por

GNG INGENIERIA SERVICIOS S.A.S.
NIT : 901,047,254 - 5
CR 49 104B 49
2360929 - 6210332
BOGOTA - COLOMBIA

NOTAS BANCARIAS BQA

L - 042 - 268

Señores	LEODAN RIOS LOPEZ			**Fecha Comprobante**
NIT	98,505,302 - 4	**Teléfono**	3168202139	2023-11-20
Dirección	CALLE 52B No 5750	**Ciudad**	BOGOTA D.C.-BOGOTA - COLOMBIA	

Código	Descripción	pper$(Empresa.NombreD	MovimientoDebito	MovimientoCredito
2205050000	ALQUILER MOTO	98,505,302	47.232,00	0,00
2205050000	PRIMA REGIONAL	98,505,302	192.384,00	0,00
2305010000	ENTRE EMPRESAS	901,383,717	0,00	239.616,00

OBSERVACIONES

Elaborado e Impreso por Siigo

Elaborado por

Aprobado por

GNG INGENIERIA SERVICIOS S.A.S.
NIT : 901,047,254 - 5
CR 49 104B 49
2360929 - 6210332
BOGOTA - COLOMBIA

NOTAS BANCARIAS BQA

L - 042 - 256

Señores	OSORIO PELAEZ OSCAR IVAN			**Fecha Comprobante**
NIT	98,523,588 - 1	**Teléfono**		
Dirección	CL 77 SUR 35 A	**Ciudad**	BOGOTA D.C.-BOGOTA - COLOMBIA	2023-11-20

Código	Descripción	pper$(Empresa.NombreD	MovimientoDebito	MovimientoCredito
2205050000	COMUNICACIONES OSCAR OSORIO	98,523,588	150.000,00	0,00
2205050000	AJUSTE DE NOMINA OSCAR OSORIO	98,523,588	183.600,00	0,00
2205050000	PRIMA REGIONAL	98,523,588	237.485,00	0,00
2305010000	ENTRE EMPRESAS	901,383,717	0,00	571.085,00

OBSERVACIONES

Elaborado e impreso por Siigo

Elaborado por

Aprobado por

SOPORTES COMPROBANTES PAGOS AJUSTES PRECIOS PERSONAL

NOVIEMBRE – 2023

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**1913**

Nombre: **JHON FREDY HENAO LONDOÑO**
Identificación: **70419829**
Cargo: **Director Administrativo**
Salario básico: **$5,656,000.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 5,656,000.00	Fondo de salud	0	$ 226,240.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 226,240.00
			Fondo de solidaridad pensional	0	$ 56,560.00
	Total Ingresos	**$ 6,556,000.00**		**Total Deducciones**	**$ 509,040.00**

NETO A PAGAR	**$ 6,046,960.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	33434551400
Identificación Beneficiario	70419829
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	John Fredy Henao L
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	6,046,960.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**1924**

Nombre: **OSCAR IVAN OSORIO PELAEZ**
Identificación: **98523580**
Cargo: **Profesional social**
Salario básico: **$3,959,200.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	12.00	$ 1,583,680.00	Fondo de salud	0	$ 63,347.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 360,000.00	Fondo de pensión	0	$ 63,347.00
	Total Ingresos	**$ 1,943,680.00**		**Total Deducciones**	**$ 126,694.00**

NETO A PAGAR **$ 1,816,986.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	24300004493
Identificación Beneficiario	98523568
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	OSCAR OSORIO PELAE
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	7,532,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/15
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**1918**

Nombre: **JULIANA CAROLINA BOCANEGRA ESTRADA**
Identificación: **1110490116**
Cargo: **INGENIERO RESIDENTE**
Salario básico: **$3,959,200.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,959,200.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,859,200.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 158,368.00
Fondo de pensión	0	$ 158,368.00
Total Deducciones		**$ 316,736.00**

NETO A PAGAR **$ 4,542,464.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	43917724343
Identificación Beneficiario	1110490116
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	JULIANA BOCANEGRA
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	4,542,464.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**1908**

Nombre: **HARRY ANTONIO MENA MOSQUERA**
Identificación: **12023693**
Cargo: **Residente Ambiental**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCO DE BOGOTA
Producto Beneficiario	178489928
Identificación Beneficiario	12023693
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Harry Antonio Mena
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	4,022,112.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	POR APLICAR EN ENTIDAD DE ACH

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**1909**

Nombre: **DANIELA FERNANDA TORRES GARCIA**
Identificación: **1105615663**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Ingresos		**$ 4,293,600.00**	**Total Deducciones**		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	43900014580
Identificación Beneficiario	1105615663
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Daniela Fernanda T
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	4,022,112.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**1907**

Nombre: **SANDRA PATRICIA BRAN ROJAS**
Identificación: **43594995**
Cargo: **Profesional Ssta**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	14.00	$ 1,583,680.00
Vacaciones disfrutadas	16.00	$ 1,809,920.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 420,000.00
Total Ingresos		**$ 3,813,600.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
Total Deducciones		**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 3,542,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	61445167524
Identificación Beneficiario	43594995
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Sandra Patricia Br
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,542,112.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**1910**

Nombre: **MARIA XIMENA URIBE ALVAREZ**
Identificación: **1128475145**
Cargo: **Residente Social**
Salario básico: **$3,393,600.00**

INGRESOS			DEDUCCIONES		
Concepto	**Cantidad**	**Valor**	**Concepto**	**Cantidad**	**Valor**
Sueldo	30.00	$ 3,393,600.00	Fondo de salud	0	$ 135,744.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00	Fondo de pensión	0	$ 135,744.00
	Total Ingresos	**$ 4,293,600.00**		**Total Deducciones**	**$ 271,488.00**

NETO A PAGAR	**$ 4,022,112.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	SCOTIABANK COLPATRIA S.A
Producto Beneficiario	602035814
Identificación Beneficiario	1128475145
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	Maria Ximena Uribe
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	4,022,112.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	POR APLICAR EN ENTIDAD DE ACH

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**1912**

Nombre: **LEODAN RIOS LOPEZ**
Identificación: **98505302**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	12.00	$ 904,960.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	12.00	$ 56,242.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 360,000.00
Total Ingresos		**$ 1,321,202.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 36,198.00
Fondo de pensión	0	$ 36,198.00
Total Deducciones		**$ 72,396.00**

NETO A PAGAR **$ 1,248,806.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	16351608033
Identificación Beneficiario	98505302
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	LEODAN RIOS LOPEZ
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	5,051,242.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/15
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**1911**

Nombre: **DIEGO ANDRES SUAREZ ARRUBLA**
Identificación: **1152187904**
Cargo: **INSPECTOR DE OBRA**
Salario básico: **$2,262,400.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	30.00	$ 2,262,400.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	30.00	$ 140,606.00
Auxilio de Movilidad	0.00	$ 900,000.00
Total Ingresos		**$ 3,303,006.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 90,496.00
Fondo de pensión	0	$ 90,496.00
Total Deducciones		**$ 180,992.00**

NETO A PAGAR **$ 3,122,014.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	3105377746
Identificación Beneficiario	1152187904
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	DIEGO ANDRES SUARE
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,122,014.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Comprobante de Nómina

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
Nit 901383717

Periodo de Pago: **2023/11/01 - 2023/11/30**
Comprobante Número:**1914**

Nombre: **CAROLINA ECHEVERRI BUSTAMANTE**
Identificación: **1036614362**
Cargo: **Secretaria**
Salario básico: **$1,357,440.00**

INGRESOS

Concepto	Cantidad	Valor
Sueldo	15.00	$ 678,720.00
Aux. de transporte/Aux. de conectividad digital	15.00	$ 70,303.00
Total Ingresos		**$ 749,023.00**

DEDUCCIONES

Concepto	Cantidad	Valor
Fondo de salud	0	$ 27,149.00
Fondo de pensión	0	$ 27,149.00
Total Deducciones		**$ 54,298.00**

NETO A PAGAR **$ 694,725.00**

Este comprobante de nómina fue elaborado y enviado a través de Siigo. Si desea esta funcionalidad contáctenos.

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901363717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	23042021814
Identificación Beneficiario	1036614362
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	CAROLINA ECHEVERRI
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	2,674,725.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/11/30
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

SOPORTES AJUSTES PRECIOS VEHÍCULO

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.

901.383.717-3

CUENTA DE COBRO No.GOB_ANT_054

GOBERNACION DE ANTIOQUIA

NIT.890.900.286-0

POR CONCEPTO DE:

AJUSTE DE PRECIOS POR ALQUILER COMPLETO DE DOS (02) VEHICULOS DOBLE TRACCIÓN, DOBLE CABINA, 2000 CC O SUPERIOR (MODELO 2017 O SUPERIOR) TARIFA DE ALQUILER TIEMPO COMPLETO, INCLUYE COMBUSTIBLE Y CONDUCTOR, SE DEBE GARANTIZAR PERMANENCIA DE LOS VEHÍCULOS DURANTE TODA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO. PARA EL CONTRATO DE INTERVENTORIA No 4600014886 DE 2022 CUYO OBJETO ES: "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA - TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA", PARA LOS PERIODOS RELACIONADOS EN LA SIGUIENTE TABLA ENTRE EL 12 DE ENERO DE 2023 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2023.

RESUMEN REAJUSTES PRECIOS VEHICULOS DEL ACTA 1 (ENERO-2023) AL ACTA 11 (NOVIEMBRE-2023)			
ACTA	MES	CAMIONETA PLACA FPO-017	CAMIONETA PLACA FPO-017
1	ENERO	$ 966.944	$ 0
2	FEBRERO	$ 1.443.200	$ 0
3	MARZO	$ 1.443.200	$ 1.443.200
4	ABRIL	$ 1.443.200	$ 1.443.200
5	MAYO	$ 1.443.200	$ 1.443.200
6	JUNIO	$ 1.443.200	$ 1.443.200
7	JULIO	$ 1.443.200	$ 1.443.200
8	AGOSTO	$ 1.443.200	$ 1.443.200
9	SEPTIEMBRE	$ 1.443.200	$ 1.443.200
10	OCTUBRE	$ 1.443.200	$ 1.443.200
11	NOVIEMBRE	$ 1.443.200	$ 577.280
SUBTOTAL REAJUSTES VEHICULOS		**$ 15.398.944**	**$ 12.122.880**
VALOR TOTAL REAJUSTES VEHICULOS			**$ 27.521.824**

LA SUMA DE: VEINTISIETE MILLONES QUINIENTO VEINTIUN MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS M/CTE ($ 27.521.824,00)

JORGE GOMEZ FALLA
C.C. 72.007.216 de Barranquilla
Representante Legal
GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S
NIT: 901.383.717-7
Ingeniero Civil
M.P. 08202-097717

67

2023 12 01 ***** *** *** *** ** ,00

GNG INGENIERIA SAS*******

****

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
NIT : 901,383,717 - 3
CR 49 104B 49
2360929 -
BOGOTA - COLOMBIA

EGRESO BARRANQUILLA

G - 002 - 731

Señores GNG INGENIERIA SAS
NIT 830,515,117 - 5 **Teléfono** 2360929
Dirección CR 49 104 B 49 **Ciudad** BOGOTA D.C.-BOGOTA - COLOMBIA
Nombre Banco CUENTA DE AHORROS NO. 69900001

Fecha Comprobante
2023-12-01
Cheque No.

Código	Centro de Costo	Descripción	Tercero	Valor
1310950000		AJUSTE VEHICULO ENERO	830,515,117 - 5	966.944,00
1310950000		AJUSTE VEHICULOS FEBRERO	830,515,117 - 5	1.443.200,00
1310950000		AJUSTE VEHICULOS MARZO	830,515,117 - 5	2.886.400,00
1310950000		AJUSTE VEHICULOS ABRIL	830,515,117 - 5	2.886.400,00
1310950000		AJUSTE VEHICULOS MAYO	830,515,117 - 5	2.886.400,00
1310950000		AJUSTE VEHICULOS JUNIO3	830,515,117 - 5	2.886.400,00
1310950000		AJUSTE VEHICULOS JULIO	830,515,117 - 5	2.886.400,00
1310950000		AJUSTE VEHICULOS AGOSTO	830,515,117 - 5	2.886.400,00
1310950000		AJUSTE VEHICULOS SEPTIEMBRE	830,515,117 - 5	2.886.400,00
1310950000		AJUSTE VEHICULOS OCT	830,515,117 - 5	2.886.400,00
1310950000		AJUSTE VEHICULOS NOV	830,515,117 - 5	2.020.480,00
1120050200		CUENTA DE AHORROS NO. 69900001048	830,515,117 - 5	27.521.824,00
			Total	$,00

VALOR EN LETRAS

OBSERVACIONES

Elaborado e Impreso por Sigo

Elaborado por **Revisado por** **Aprobado por** **Firma y sello beneficiario**

Empresa: GNG **Nit:** 901383717
Usuario: Guillermo Emilio Narvaez Velez

1 de Diciembre de 2023 2:51:58 PM
Dirección IP: 190.60.226.34

Su última entrada a la Sucursal Virtual Empresas fue el: viernes, 01 de diciembre de 2023 - 11:50 AM

Consulta del Detalle de la Transacción

Encabezado | **Detalle** | Verificación | Confirmación

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	87600000228
Identificación Beneficiario	830515117
Tipo de Identificación	3
Nombre del Beneficiario	GNG INGENIERIA SAS
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	27,521,824.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	AJUSTES VEHICULOS
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/12/01
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Regresar

SOPORTES AJUSTES PRECIOS MOTOS

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA	CONTRATISTA INTERVENTORÍA GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA – TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

RESUMEN REAJUSTES PRECIOS MOTOS DEL ACTA 1 (ENERO-2023) AL ACTA 11 (NOVIEMBRE-2023)

ACTA	MES	VALOR AJUSTE LEODAN RIOS	VALOR AJUSTE DIEGO SUAREZ
1	ENERO	$ 0	$ 0
2	FEBRERO	$ 0	$ 0
3	MARZO	$ 157.440	$ 157.440
4	ABRIL	$ 196.800	$ 196.800
5	MAYO	$ 118.080	$ 118.080
6	JUNIO	$ 118.080	$ 118.080
7	JULIO	$ 118.080	$ 118.080
8	AGOSTO	$ 118.080	$ 118.080
9	SEPTIEMBRE	$ 118.080	$ 118.080
10	OCTUBRE	$ 118.080	$ 118.080
11	NOVIEMBRE	$ 118.080	$ 47.232
SUBTOTAL REAJUSTES MOTOS		**$ 1.180.800**	**$ 1.109.952**

VALOR TOTAL REAJUSTES MOTOS	**$ 2.290.752**

67

Medellín, 10 de noviembre de 2023

CUENTA DE COBRO

GNG INGENIERIA SERVICIOS SAS
NIT 901047254-5

DEBE A:

Diego Andrés Suárez Arrubla
C.C. 1152187904

LA SUMA DE:

Un millon ciento nueve mil novecientos cincuenta y dos pesos m/l ($ 1.109.952)

POR CONCEPTO DE:

Ajuste de precios por alquiler de motocicleta en el marco del contrato Nro. 4600014886 que tiene por objeto "Interventoría Técnica, Administrativa, Ambiental, Financiera y Legal para el Mejoramiento de los Corredores y Atención de Sitios Críticos de las Vías de Segundo Orden: Alto del Chuscal - Armenia - La Herradura – Titiribí (60AN08-1), y La Miserenga (Cruce Ruta 62) - Ebéjico - Sevilla - Heliconia - Alto del Chuscal (62an17), en la Subregión Occidente del Departamento de Antioquia", para los periodos relacionados en la siguiente tabla entre el 01 de febrero 2023 al 30 de noviembre de 2023.

RESUMEN REAJUSTES PRECIOS MOTOS DEL ACTA 1 (ENERO-2023) AL ACTA 11 (NOVIEMBRE-2023)		
ACTA	MES	VALOR AJUSTE DIEGO SUAREZ
1	ENERO	$ 0
2	FEBRERO	$ 0
3	MARZO	$ 157.440
4	ABRIL	$ 196.800
5	MAYO	$ 118.080
6	JUNIO	$ 118.080
7	JULIO	$ 118.080
8	AGOSTO	$ 118.080
9	SEPTIEMBRE	$ 118.080
10	OCTUBRE	$ 118.080
11	NOVIEMBRE	$ 47.232
SUBTOTAL REAJUSTES MOTOS		$ 1.109.952

Autorizo a la empresa GNG Ingeniería de Servicios SAS, consignar a la cuenta 3105377746 de Daviplata a nombre de Diego Andrés Suárez Arrubla

DIEGO SUÁREZ

Diego Andrés Suárez Arrubla
C.C: 1152187904
Teléfono: 3105377746
Celular: 3105377746
Dirección: calle 95ª #80-20 Email:
inspector8.gng@gmail.com

2023 12 01 ***** *** *** *** ** ,00

GNG INGENIERIA SAS*******

****

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
NIT : 901,383,717 - 3
CR 49 104B 49
2360929 -
BOGOTA - COLOMBIA

EGRESO BARRANQUILLA

G - 002 - 729

Señores DIEGO ANDRES SUAREZ ARRUBLA
NIT 1,152,187,904 Teléfono 3105377746
Dirección CALLE 95ª #80 ? 20 Ciudad MEDELLIN-ANTIOQUIA - COLOMBIA
Nombre Banco CUENTA DE AHORROS NO. 69900001

Fecha Comprobante
2023-12-01
Cheque No.

Código	Centro de Costo	Descripción	Tercero	Valor
1330050000		AJUSTE MOTO DIEGO MARZO	1,152,187,904	157.440,00
1330050000		AJUSTE MTO DIEGO ABRIL	1,152,187,904	196.800,00
1330050000		AJUSTE MOTO DIEGO MAYO	1,152,187,904	118.080,00
1330050000		AJUSTE MOTO DIEGO JUNIO	1,152,187,904	118.080,00
1330050000		AJUSTE MOTO DIEGO JULIO	1,152,187,904	118.080,00
1330050000		AJUSTE MOTO DIEGO AGOSTO	1,152,187,904	118.080,00
1330050000		AJUSTE MOTO DIEGO SEPT	1,152,187,904	118.080,00
1330050000		AJUSTE MOTO DIEGO OCT	1,152,187,904	118.080,00
1330050000		AJUSTE MOTO DIEGO NOV	1,152,187,904	47.232,00
1120050100		CUENTA DE AHORROS NO. 69900001033	1,152,187,904	1.109.952,00
			Total	$,00

VALOR EN LETRAS

OBSERVACIONES

Elaborado por Revisado por Aprobado por Firma y sello beneficiario

Elaborado e Impreso por Siigo

Empresa: GNG **Nit:** 901383717
Usuario: Guillermo Emilio Narvaez Velez

1 de Diciembre de 2023 2:41:34 PM
Dirección IP: 190.60.226.34

Su última entrada a la Sucursal Virtual Empresas fue el: viernes, 01 de diciembre de 2023 - 11:50 AM

Consulta del Detalle de la Transacción

Encabezado **Detalle** Verificación Confirmación

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	3105377746
Identificación Beneficiario	1152187904
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	DIEGO ANDRES SUARE
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	1,109,952.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	AJUST MOTO MARZ A NOV
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/12/01
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Regresar

Medellín, 20 de noviembre de 2023

CUENTA DE COBRO

GNG INGENIERIA SERVICIOS SAS
NIT 901047254-5

DEBE A:
Leodan Ríos López
C.C. 98505302

LA SUMA DE:
Un millon ciento ochenta mil ochocientos pesos m/l ($ 1.180.800)

POR CONCEPTO DE:

Ajuste de precios por alquiler de motocicleta en el marco del contrato Nro. 4600014886 que tiene por objeto "Interventoría Técnica, Administrativa, Ambiental, Financiera y Legal para el Mejoramiento de los Corredores y Atención de Sitios Críticos de las Vías de Segundo Orden: Alto del Chuscal - Armenia - La Herradura – Titiribí (60AN08-1), y La Miserenga (Cruce Ruta 62) - Ebéjico - Sevilla - Heliconia - Alto del Chuscal (62an17), en la Subregión Occidente del Departamento de Antioquia", para los periodosrelacionados en la siguiente tabla relacionada el 01 de febrero 2023 al 30 de noviembre de 2023.

RESUMEN REAJUSTES PRECIOS MOTOS DEL ACTA 1 (ENERO-2023) AL ACTA 11 (NOVIEMBRE-2023)

ACTA	MES	VALOR AJUSTE LEODAN RIOS
1	ENERO	$ 0
2	FEBRERO	$ 0
3	MARZO	$ 157.440
4	ABRIL	$ 196.800
5	MAYO	$ 118.080
6	JUNIO	$ 118.080
7	JULIO	$ 118.080
8	AGOSTO	$ 118.080
9	SEPTIEMBRE	$ 118.080
10	OCTUBRE	$ 118.080
11	NOVIEMBRE	$ 118.080
SUBTOTAL REAJUSTES MOTOS		$ 1.180.800

Autorizo a la empresa GNG Ingeniería de Servicios SAS, consignar a la cuenta de Ahorros Nro. 16351608033 de Bancolombia a nombre de Leodan Ríos López.

Leodan Ríos L.

Leodan Ríos López
C.C: 98505302
Teléfono: N/A
Celular: 3168202139
Dirección: Calle 52B # 57-50
Email: lrios11@hotmail.com-inspector7.gng@gmail.com

2023 12 01 ***** *** *** *** ** ,00

GNG INGENIERIA SAS*******

****

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
NIT : 901,383,717 - 3
CR 49 104B 49
2360929 -
BOGOTA - COLOMBIA

EGRESO BARRANQUILLA

G - 002 - 728

Señores LEODAN RIOS LOPEZ
NIT 98,505,302 **Teléfono** 3168202139
Dirección CALLE 17 # 14-59 **Ciudad** MEDELLIN-ANTIOQUIA - COLOMBIA
Nombre Banco CUENTA DE AHORROS NO. 69900001

Fecha Comprobante
2023-12-01
Cheque No.

Elaborado e Impreso por Siigo

Código	Centro de Costo	Descripción	Tercero	Valor
1330050000		AJUSTE MOTO LEODAN MARZO	98,505,302	157.440,00
1330050000		AJUSTE MOTO ABRIL LEODAN	98,505,302	196.800,00
1330050000		AJUSTE MOTO MAYO LEODAN	98,505,302	118.080,00
1330050000		AJUSTE MOTO JUNIO LEODAN	98,505,302	118.080,00
1330050000		AJUSTE MOTO JULIO LEODAN	98,505,302	118.080,00
1330050000		AJUSTE MOTO AGOSTO LEODAN	98,505,302	118.080,00
1330050000		AJUSTE MOTO SEPT LEODAN	98,505,302	118.080,00
1330050000		AJUSTE MOTO OCT LEODAN	98,505,302	118.080,00
1330050000		AJUSTE MOTO NOV LEODAN	98,505,302	118.080,00
1120050100		CUENTA DE AHORROS NO. 69900001033	98,505,302	1.180.800,00
			Total	$,00

VALOR EN LETRAS

OBSERVACIONES

Elaborado por **Revisado por** **Aprobado por** **Firma y sello beneficiario**

Empresa: GNG **Nit:** 901383717
Usuario: Guillermo Emilio Narvaez Velez

1 de Diciembre de 2023 2:40:20 PM
Dirección IP: 190.60.226.34

Su última entrada a la Sucursal Virtual Empresas fue el: viernes, 01 de diciembre de 2023 - 11:50 AM

Consulta del Detalle de la Transacción

Encabezado | **Detalle** | Verificación | Confirmación

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	16351608033
Identificación Beneficiario	98505302
Tipo de Identificación	1
Nombre del Beneficiario	LEODAN RIOS LOPEZ
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	1,180,800.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	AJUST MOTO MARZ A NOV
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/12/01
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Regresar

SOPORTES AJUSTES PRECIOS EDICION DE INFORMES

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 www.gng.com.co
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.

901.383.717-3

CUENTA DE COBRO No.GOB_ANT_055

GOBERNACION DE ANTIOQUIA

NIT.890.900.286-0

POR CONCEPTO DE:

AJUSTE DE PRECIOS POR SERVICIOS DE FOTOCOPIAS, EDICIÓN INFORMES, REGISTROS FOTOGRÁFICOS ENTRE OTROS EN OFICINA EN CAMPO PARA EL DESARROLLO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA No 4600014886 DE 2022 CUYO OBJETO ES: "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA - TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA", PARA LOS PERIODOS RELACIONADOS EN LA SIGUIENTE TABLA ENTRE EL 12 DE ENERO DE 2023 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2023.

RESUMEN REAJUSTES PRECIOS EDICION DE INFORMES DEL ACTA 1 (ENERO-2023) AL ACTA 11 (NOVIEMBRE-2023)		
ACTA	MES	INFORMES
1	ENERO	$ 0
2	FEBRERO	$ 393.600
3	MARZO	$ 393.600
4	ABRIL	$ 393.600
5	MAYO	$ 393.600
6	JUNIO	$ 393.600
7	JULIO	$ 393.600
8	AGOSTO	$ 393.600
9	SEPTIEMBRE	$ 393.600
10	OCTUBRE	$ 393.600
11	NOVIEMBRE	$ 393.600
VALOR TOTAL REAJUSTES INFORMES		$ 3.936.000

LA SUMA DE: TRES MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y SEIS MIL PESOS M/CTE ($ 3.936.000,00)

JORGE GOMEZ FALLA
C.C. 72.007.216 de Barranquilla
Representante Legal
GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S
NIT: 901.383.717-7
Ingeniero Civil
M.P. 08202-097717

Empresa: GNG **Nit:** 901383717
Usuario: Guillermo Emilio Narvaez Velez

1 de Diciembre de 2023 2:52:55 PM
Dirección IP: 190.60.226.34

Su última entrada a la Sucursal Virtual Empresas fue el: viernes, 01 de diciembre de 2023 - 11:50 AM

Consulta del Detalle de la Transacción

Encabezado | **Detalle** | Verificación | Confirmación

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	87600000228
Identificación Beneficiario	830515117
Tipo de Identificación	3
Nombre del Beneficiario	GNG INGENIERIA SAS
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	3,936,000.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	AJUSTE INFORMES
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/12/01
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Regresar

2023 12 01 ***** *** *** *** ** ,00

GNG INGENIERIA SAS*******

****

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
NIT : 901,383,717 - 3
CR 49 104B 49
2360929 -
BOGOTA - COLOMBIA

EGRESO BARRANQUILLA

G - 002 - 730

Señores GNG INGENIERIA SAS
NIT 830,515,117 - 5 **Teléfono** 2360929
Dirección CR 49 104 B 49 **Ciudad** BOGOTA D.C.-BOGOTA - COLOMBIA
Nombre Banco CUENTA DE AHORROS NO. 69900001

Fecha Comprobante
2023-12-01
Cheque No.

Elaborado e Impreso por Siigo

Código	Centro de Costo	Descripción	Tercero	Valor
1310950000		AJUSTE INFORME FEBRERO	830,515,117 - 5	393.600,00
1310950000		AJUSTE INFORME MARZO	830,515,117 - 5	393.600,00
1310950000		AJUSTE INFORME ABRIL	830,515,117 - 5	393.600,00
1310950000		AJUSTE INFORME MAYO	830,515,117 - 5	393.600,00
1310950000		AJUSTE INFORME JUNIO	830,515,117 - 5	393.600,00
1310950000		AJUSTE INFORME JULIO	830,515,117 - 5	393.600,00
1310950000		AJUSTE INFORME AGOSTO	830,515,117 - 5	393.600,00
1310950000		AJUSTE INFORME SEPT	830,515,117 - 5	393.600,00
1310950000		AJUSTE INFORME OCT	830,515,117 - 5	393.600,00
1310950000		AJUSTE INFORME NOV	830,515,117 - 5	393.600,00
1120050200		CUENTA DE AHORROS NO. 69900001048	830,515,117 - 5	3.936.000,00
			Total	$,00

VALOR EN LETRAS

OBSERVACIONES

Elaborado por **Revisado por** **Aprobado por** **Firma y sello beneficiario**

SOPORTES AJUSTES
PRECIOS TOPOGRAFIA

Bogotá: Carrera 49 # 104 B – 49 (601) 7122685 - 5202359 **www.gng.com.co**
Barranquilla: Cr 48 No.98-94 316 8328494

GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.

901.383.717-3

CUENTA DE COBRO No.GOB_ANT_056

GOBERNACION DE ANTIOQUIA

NIT.890.900.286-0

POR CONCEPTO DE:

AJUSTE DE PRECIOS POR COMISIÓN DE TOPOGRAFÍA PARA EL DESARROLLO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA NO 4600014886 DE 2022 CUYO OBJETO ES: "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CORREDORES Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LAS VÍAS DE SEGUNDO ORDEN: ALTO DEL CHUSCAL - ARMENIA - LA HERRADURA - TITIRIBÍ (60AN08-1), Y LA MISERENGA (Cruce Ruta 62) - EBÉJICO - SEVILLA - HELICONIA - ALTO DEL CHUSCAL (62AN17), EN LA SUBREGION OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA", PARA LOS PERIODOS RELACIONADOS EN LA SIGUIENTE TABLA ENTRE EL 12 DE ENERO DE 2023 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2023.

RESUMEN REAJUSTES PRECIOS TOPOGRAFÍA DEL ACTA 1 (ENERO-2023) AL ACTA 11 (NOVIEMBRE-2023)		
ACTA	MES	INFORMES
1	ENERO	$ 0
2	FEBRERO	$ 1.883.547
3	MARZO	$ 1.883.547
4	ABRIL	$ 1.883.547
5	MAYO	$ 1.883.547
6	JUNIO	$ 1.883.547
7	JULIO	$ 1.883.547
8	AGOSTO	$ 1.883.547
9	SEPTIEMBRE	$ 1.883.547
10	OCTUBRE	$ 1.883.547
11	NOVIEMBRE	$ 1.883.547
VALOR TOTAL REAJUSTES TOPOGRAFÍA		**$ 18.835.470**

LA SUMA DE: DIECIOCHO MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS SETENTA PESOS M/CTE ($ 18.835.470,00)

JORGE GOMEZ FALLA
C.C. 72.007.216 de Barranquilla
Representante Legal
GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S
NIT: 901.383.717-7
Ingeniero Civil
M.P. 08202-097717

2023 12 01 ***** *** *** *** ** ,00

GNG INGENIERIA SAS*******

****

GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.
NIT : 901,383,717 - 3
CR 49 104B 49
2360929 -
BOGOTA - COLOMBIA

EGRESO BARRANQUILLA

G - 002 - 727

Señores GNG INGENIERIA SAS
NIT 830,515,117 - 5 **Teléfono** 2360929
Dirección CR 49 104 B 49 **Ciudad** BOGOTA D.C.-BOGOTA - COLOMBIA
Nombre Banco CUENTA DE AHORROS NO. 69900001

Fecha Comprobante
2023-12-01
Cheque No.

Código	Centro de Costo	Descripción	Tercero	Valor
1310950000		AJUSTE TOPOGRAFIA FEBRERO 2023	830,515,117 - 5	1.883.547,00
1310950000		AJUSTE TOPOGRAFIA MARZO 2023	830,515,117 - 5	1.883.547,00
1310950000		AJUSTE TOPOGRAFIA ABRIL 2023	830,515,117 - 5	1.883.547,00
1310950000		AJUSTE TOPOGRACIA MAYO 2023	830,515,117 - 5	1.883.547,00
1310950000		AJUSTE TOPOGRAFIA JUNIO 2023	830,515,117 - 5	1.883.547,00
1310950000		AJUSTE TOPOGRAFIA JULIO 2023	830,515,117 - 5	1.883.547,00
1310950000		AJUSTE TOPOGRAFIA AGOSTO 2023	830,515,117 - 5	1.883.547,00
1310950000		AJUSTE TOPOGRAFIA SEPT 2023	830,515,117 - 5	1.883.547,00
1310950000		AJUSTE TOPOGRAFIA OCT 2023	830,515,117 - 5	1.883.547,00
1310950000		AJUSTE TOPOGRAFIA NOV 2023	830,515,117 - 5	1.883.547,00
1120050200		CUENTA DE AHORROS NO. 69900001048	830,515,117 - 5	18.835.470,00
			Total	$,00

VALOR EN LETRAS

OBSERVACIONES

Elaborado e Impreso por Seigo

Elaborado por **Revisado por** **Aprobado por** **Firma y sello beneficiario**

Empresa: GNG **Nit:** 901383717
Usuario: Rosalina Sanz Gonzalez

1 de Diciembre de 2023 10:33:43 AM
Dirección IP: 190.60.226.34

Su última entrada a la Sucursal Virtual Empresas fue el: viernes, 01 de diciembre de 2023 - 9:04 AM

Consulta del Detalle de la Transacción

Encabezado | **Detalle** | Verificación | Confirmación

Bancolombia NIT 890903938-8
GNG
NIT: 901383717
FECHA: 01/12/2023

Entidad	BANCOLOMBIA
Producto Beneficiario	87600000228
Identificación Beneficiario	830515117
Tipo de Identificación	3
Nombre del Beneficiario	GNG INGENIERIA SAS
Tipo de Producto	Ahorros
Tipo de Transacción	37
Valor	18,835,470.00
Oficina de Entrega	0
Referencia	AJUSTE TOPOGRAFIA
Lugar de Pago	
Número de Celular	
Fecha Aplicación	2023/12/01
E-mail	
Identificación del Autorizado	
Estado del Pago:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE

Regresar

693

Certificado
Bancario

Lunes, 16 de enero de 2023

Señor(a)
A QUIEN PUEDA INTERESAR

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que GNG SERVICIOS DE INGENIERIA SAS identificado(a) con NIT 901383717, a la fecha de expedición de esta certificación, tiene con el banco los siguientes productos:

Producto	No. Producto	Fecha Apertura	Estado
CUENTA DE AHORROS	69900000321	2020/08/14	ACTIVA

***Importante:** Esta constancia solo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

*Si desea verificar la veracidad de esta información, puede comunicarse con la Sucursal Telefónica Bancolombia los siguientes números: Medellín - Local: (60-4) 510 90 00 - Bogotá - Local: (60-1) 343 00 00 - Barranquilla - Local: (60-5) 361 88 88 - Cali - Local: (60-2) 554 05 05 - Resto del país: 01800 09 12345. Sucursales Telefónicas en el exterior: España (34) 900 995 717 - Estados Unidos (1) 1 866 379 97 14.

Catalina Cortés Uribe.
Gerente Servicios Contact Center & BPO.

Bancolombia

GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S.

NIT: 901.383.717-3

CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

Yo, **JORGE GOMEZ FALLA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 72.007.216 de Barranquilla, en mi condición de Representante Legal de **GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S** identificada con NIT. 901.383.717-3, certifico que durante los últimos seis (06) meses, la empresa ha realizado el pago de los aportes al sistema de seguridad social y parafiscales exigidos por la ley y se encuentra al día y a paz y salvo por todo concepto relacionado con dichos aportes.

Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

Dada en Bogotá D.C., a los tres (27) días del mes de noviembre de 2023

JORGE GOMEZ FALLA
C.C. 72.007.216

Yo, **EDISON ALEJANDRO CARDONA RODRIGUEZ**, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.073.323.194 de Puerto Salgar, Cundinamarca, y con Tarjeta Profesional No. 229728-T de la Junta Central de Contadores, en mi condición de Revisor Fiscal de **GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S** identificada con NIT. 901.383.717-3, luego de examinar los estados financieros de la empresa de acuerdo con las NIAS: Normas Internacionales de Auditoria y Aseguramiento, certifico que durante los últimos seis (06) meses, la empresa ha realizado el pago de los aportes al sistema de seguridad social y parafiscales exigidos por la ley y se encuentra al día y a paz y salvo por todo concepto relacionado con dichos aportes.

Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2 002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

Dada en Bogotá D.C., a los tres (27) días del mes de noviembre de 2023

EDISON ALEJANDRO CARDONA RODRIGUEZ
Cc.1.073.323.194
T.P. 229728-T

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

0FAFE7C7F1B84F85

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 **EDISON ALEJANDRO CARDONA RODRIGUEZ** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1073323194 de PUERTO SALGAR (CUNDINAMARCA) Y Tarjeta Profesional No 229728-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS **********
****
****

Dado en BOGOTA a los 3 días del mes de Noviembre de 2023 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

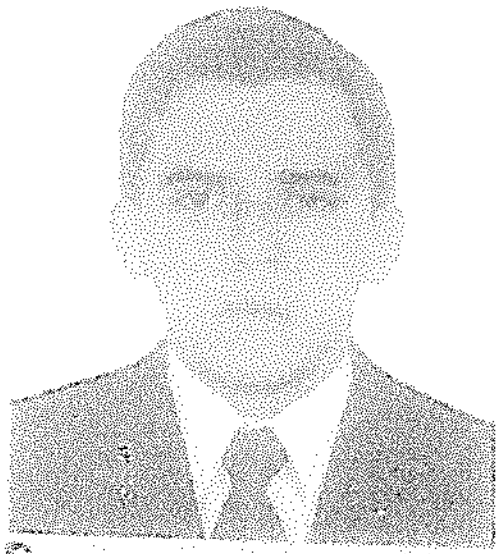
DIRECTOR GENERAL

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

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

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

229728-T



EDISON ALEJANDRO
CARDONA RODRIGUEZ
C.C. 1073823194
RES. INSCRIPCION 504 DEL 30/06/2017
CORPORACION UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS

OSCAR EDUARDO FUENTES PEÑA
DIRECTOR GENERAL

234589 249137

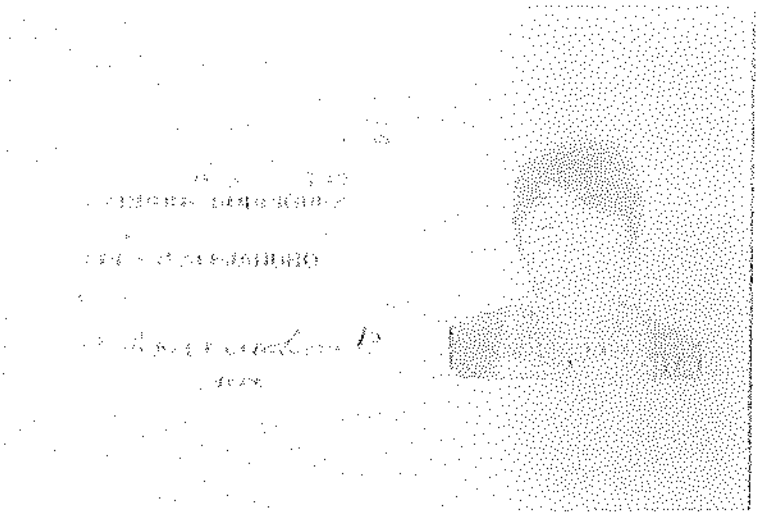
969

JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como Contador Publico de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990. Es personal e intransferible

Agradeceremos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX. (57) (1) 6244450 o devolverla a la UAE – Junta Central de Contadores a la Calle 96 No. 9 A – 21 Bogotá D.C.

FIRMA





FECHA DE NACIMIENTO 31-DIC-1900

LA DORADA
(CALDAS)

LUGAR DE NACIMIENTO

1,69 A+ M

ESTATURA G.S (RH) SEXO

20-ENE-2009 PUERTO SALGAR

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL

INDICE DERECHO

A 1500160 08 0103/93 M 19/03/2094 20131/03 003525/962A 1 1482648095

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14835729517

(415)7707212489984(8020) 000001483572951 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional Impuestos de Bogotá	14. Buzón electrónico
9 0 1 3 8 3 7 1 7	3	3 2	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de identificación	27. Fecha expedición
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
GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S.

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
CR 49 104 B 49

42. Correo electrónico contabilidad@gng.com.co

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	6 0 1 2 3 6 0 9 2 9	7 1 2 2 6 8 5

CLASIFICACIÓN

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

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																				

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

Obligados aduaneros										Exportadores					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
54. Código												57. Modo			
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			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 ☒ 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2022 - 06 - 30 / 14 : 54: 28

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 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre GOMEZ FALLA JORGE
985. Cargo Representante legal Certificado

Fecha generación documento PDF: 30-06-2022 02:54:50PM

DOCUMENTO RADICADO