2025 01 23 ***** *** 124.912.921,25

CONSORCIO TERMINAL SUR*******

*****CIENTO VEINTICUATRO MILLONES NOVECIENTOS DOCE MIL NOVECIENTOS VEINTIUN PESOS M/CTE CON 25/100*****

SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR

SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR S.A.S

NIT : 900,404,948 - 6
CL 28 6A 15
5729393 - 5726613

COMPROBANTE DE EGRESO NO.

G - 001 - 9719

Señores	CONSORCIO TERMINAL SUR		
NIT	901,667,348 - 9	**Teléfono**	
Dirección	CL 9C 19 54	**Ciudad**	VALLEDUPAR - COLOMBIA
Nombre Banco	TRANSFERENCIA PARA EL DESARROL		

Fecha Comprobante
2025-01-23
Cheque No.

Código	Centro de Costo	Descripción	Tercero	Valor
9355010270	270	APORTES ENTES TERRITORIALES	901,667,348 - 9	124.912.921,25
9915227000	270	TRANSFERENCIA PARA EL DESARROLLO DE LOS SETP	901,667,348 - 9	124.912.921,25
9308037002	270	RECURSOS NACION OTRAS FUENTES	901,667,348 - 9	124.912.921,25
		Total		124.912.921,25

VALOR EN LETRAS

Ciento Veinticuatro Millones Novecientos Doce Mil Novecientos Veintiun Pesos M/Cte Con 25/100

OBSERVACIONES

PAGO DE CUENTAS POR PAGAR SEGUN RESOLUCION 002 DE ENERO 02 DE 2025, POR CONCEPTO DE PAGO ACTA No 013 DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARIOS A LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE PÚBLICO EN EL MARCO DEL PROYECTO SISTEMA ESTRATÉGICO DE TRANSPORTE PÚBLICO COLECTIVO DE VALLEDUPAR SETPC - TERMINAL SUR. PERIODO 30/01/2024 AL 01/03/2024, SEGÚN CI-093-2022

Elaborado e Impreso por Siigo

Elaborado por | **Revisado por** | **Aprobado por** | **Firma y sello beneficiario**

ORDEN DE OPERACIÓN

ENCARGO FIDUCIARIO 4-2-1670 SIVA S.A.S

Consecutivo OPE No.5217

27	1	2025
DIA	MES	AÑO

OTROS

PAGOS

GIRAR CHEQUE ☐ | TIPO DE CUENTA AHORROS ☒ CORRIENTE ☐ | CONSIGNACION ☐ | TRANSFERENCIA-CIUDAD ☒ VALLEDUPAR

No. Cuenta 52300003150 | ENTIDAD BANCO BANCOLOMBIA

BENEFICIARIO	NIT Ó C.C.
CONSORCIO TERMINAL SUR	901.667.348 - 9

DESCUENTOS

ITEM	DOCUMENTO NUMERO	VALOR ANTES DE IVA	IVA	BASE PARA RETENCION $		BASE PARA OTROS DESCUENTOS $						VALOR NETO
				RETEFUENTE	RETE-IVA	PRO ANCIANOS	PRO CULTURA	PRO DPTAL	PRO UNIVER	RETE-ICA	OTROS	
	FVE 14	104.968.841,39	19.944.079,86	2.099.376,83	2.991.611,98	-	-	-	-	1.049.688,41		118.772.244,03
											TOTAL	118.772.244,03

PUC FIDUCIARIA

CONCEPTO DE LA OPERACION

PAGO ACTA No 013 DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARIOS A LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE PÚBLICO EN EL MARCO DEL PROYECTO SISTEMA ESTRATÉGICO DE TRANSPORTE PÚBLICO COLECTIVO DE VALLEDUPAR SETPC - TERMINAL SUR.

PERIODO 30/01/2024 AL 01/03/2024, SEGÚN **CI-093-2022**

OBSERVACIONES GENERALES :

CON CARGO A LOS RECURSOS DE: **APORTES NACION**

SE CERTIFICA QUE LOS PAGOS SON GASTOS ELEGIBLES Y FINANCIABLES DEL PROYECTO POR LA FUENTE DE FINANCIACION POR LA CUAL SE ESTA IMPUTANDO EL CARGO.

ELABORÓ

FIRMA AUTORIZADA

FIRMA AUTORIZADA

REVISÓ (FIDUCIARIA)

SIVA SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR	**GESTIÓN ADMINISTRATIVA**	Versión: 2.0 Fecha: 23/12/2023 Página: 1 de 1

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA Y/O SUPERVISIÓN DE CONTRATOS Y CERTIFICACIÓN DE PAGO

Dependencia:	INFRAESTRUCTURA	**Número de pago/ total de pagos:**	13/13	**Fecha:**	29/11/2024

ACTO ADMINISTRATIVO

Marque con "X"	DATOS ESPECÍFICOS							
OPS	Número:	CI-093-2022			Fecha de iniciación:	18/01/2023		
CONTRATO X	Fecha de suscripción:	20/12/2022			Fecha de terminación:	1/03/2024		
RESOLUCIÓN	N° CDP:	3	Fecha :	2/01/2023	Duración:	13 Meses	0 Días	
FACTURA	N° RP:	343	Fecha :	29/12/2022	Periodo a pagar:	Del 30/01/2024 al 01/03/2024		
CONVENIO	Requiere Informe:	SI X	NO		Suspensión N°:	1	En Tiempo:	15 días
	Entregó Informe:	SI X	NO		Prorroga N°:	N.A.	En Tiempo:	N.A.
	N° de Folios del Informe	Los del Oficio remisorio			N° CDP:	N.A.	Fecha:	N.A.
	Incluye Medio Digital	SI X	NO		N° RP:	N.A.	Fecha:	N.A.

Objeto:	"CONTRATAR LA INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARIOS A LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE PÚBLICO EN EL MARCO DEL PROYECTO SISTEMA ESTRATÉGICO DE TRANSPORTE PÚBLICO COLECTIVO DE VALLEDUPAR SETPC - TERMINAL SUR"

INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATISTA

Nombre:	CONSORCIO TERMINAL SUR								
Identificación:	Tipo de documento:	Cédula		Nit.	X	Número:	901.667.348	DV.	9
Dirección:	CALLE 9C # 19 - 54 LOS CORTIJOS, VALLEDUPAR (CESAR)								
Número de Teléfono:	583 33 12			FAX:			CEL. 314 547 9616		
Clase y número de cuenta:	Corriente:		Ahorros	X	Número	523-000-031-50	Banco	BANCOLOMBIA	

ASPECTOS TRIBUTARIOS	Marque con "X"				
	Persona Natural:		Persona Jurídica:		
	Gran Contribuyente:		Autoretenedor:		
	IVA Régimen Común:	X	Entidad sin ánimo de lucro		
	Actividad IICA - Código CIIU:		7112	Tarifa:	
	He verificado de esta información frente al RUT :			SI: X	NO:

INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO O CONVENIO

Valor Inicial del contrato:	$ 1.255.082.753,00
Adición No.	$ 0,00
Valor Total del contrato:	$ 1.255.082.753,00
Valor pagado:	$ 1.129.574.477,70
Valor a pagar en el periodo:	$ 124.912.921,25
Saldo:	$ 595.354,05

OBLIGACIONES CONTRACTUALES	**Describir las actividades desarrolladas en virtud del objeto y obligaciones contractuales:**
PROCESO N° 1 - REVISIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE PRELIMINARES DEL CONTRATISTA	Se ha verificado el cumplimiento por parte del Contratista y el SIVA de lo establecido en el Contrato de Obra, en concordancia con lo establecido para el efecto en los Apéndices y anexos del Contrato de Obra.
PROCESO N° 2 - CONTROL DE CALIDAD DE LOS RECURSOS	Se ha comprobado que los recursos de materiales utilizados en las obras el Contratista, corresponden a las normas mínimas de calidad requeridas para el cumplimiento de los objetivos previstos en el Contrato de Obra y en sus Capítulos, Apéndices y sus Anexos. También se han realizado ensayos y verificaciones técnicamente necesarias para corroborar con certeza que los Estudios y Diseños de detalle elaborados para la ejecución de la obra cumplen con los requerimientos contenidos en el Contrato de Obra.
PROCESO N° 3 - CONTROL Y AJUSTE DE LOS PROCESOS CONSTRUCTIVOS Y OPERATIVOS DE LA OBRA	Se han verificado los procesos constructivos empleados por el Contratista, la secuencia y cronograma de los mismos, por lo que se han establecido y evaluado los recursos utilizados para el cumplimiento de resultados esperados y la Programación de Obra y Cronograma de Metas Físicas entregada por el Contratista, conforme a lo establecido en el Capítulo de Cronograma del Contrato principal, los Insumos de este control se realizan en Comités de Obra semanales, Libro de Bitácora, Mediciones de cantidades, Registro fotográficos, entre otros...
PROCESO N° 4 - CONTROL RELACIONES CON LAS EMPRESAS DE SERVICIOS PÚBLICOS	Las Construcciones no han sido objeto de interferencias de las obras con las redes de servicios públicos localizadas en la zona del Proyecto.
PROCESO N° 5 - CONTROL DEL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES DEL CONTRATISTA	Se ha vigilado que el Contratista, y el SIVA cumplan con todas sus obligaciones derivadas del contrato de Obra, en los campos laboral, jurídico, técnico, financiero y administrativo. Los productos de este control se han realizado mediante el Informe Mensual de Interventoría, Traslado y emisiones de concepto por parte del Contratista y aval o visto bueno por parte de los Especialista de Interventoría.
PROCESO No. 6 - CONTROL DE LA EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	Se ha controlado la ejecución presupuestal del proyecto. Los productos de este control se han ejecutado mediante la aprobación y verificación de Acta parcial de obra, Revisión y aprobación del contrato de fiducia para manejo de dineros recibidos a título de anticipo, Informe mensual de inversión y buen manejo de anticipo que evidencie la vigilancia ejercida por la firma interventora, sobre el cumplimiento del régimen de inversión del anticipo.
PROCESO N° 7 - CONTROL DE LA PROGRAMACIÓN DE OBRA Y CRONOGRAMA DE METAS FÍSICAS.	Se ha controlado la ejecución física del Contrato en el tiempo, tomando como medida de comparación el Cronograma de Metas Físicas y la verificación del cumplimiento de las Metas Físicas establecidas por el Contratista para cada uno de los tramos. Los productos de este control se han realizado mediante Informes semanales y mensual del avance de la obra, Análisis del avance de ejecución de la obra física y presupuestal.
PROCESO N° 8 - RECIBO DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN, OBRAS PARA REDES, DEMOLICIONES Y OBRAS PARA ADECUACIÓN DE DESVÍOS	El proyecto se encuentra en ejecución por lo que su terminación y recibo de las obras esta programado contractualmente para el 17 de enero de 2024.

APORTES SEGURIDAD SOCIAL	**Persona Natural:**					
	Aportes a Salud			**Aportes a Pensión**		
	Valor pagado $	Periodo		Valor pagado $	Periodo	
	Comprobante de pago Número:			Comprobante de pago Número:		
	Fecha de pago:			Fecha de pago:		
	Aportes ARP			Pensionado:	SI: **No aplica**	NO: **No aplica**
	Valor pagado $	Periodo		Certificación:	SI: **No aplica**	NO: **No aplica**
	Persona Jurídica:		Anexa Certificación del Revisor Fiscal:		SI: X	NO:

SOLICITUD DE PAGO	Certifico que las actividades se están ejecutando conforme a lo establecido en el contrato, que el contratista cumplió con los pagos de seguridad social conforme a las normas vigentes y los soportes de estos pagos fueron revisados y cotejados con los originales y corresponden a este contrato, por lo tanto autorizo el pago.

FIRMA DEL CONTRATISTA
NOMBRE: JOSÉ FRANCISCO MORÓN OROZCO
Matrícula Profesional No.: 25202-73192 CND

FIRMA DEL SUPERVISOR
NOMBRE: KATRIZZA MORELLI AROCA
C.C. 52.993.43[illegible]

Anexos:			
Copia de aporte a pensión	SI: x	NO:	
Copia de aporte a salud	SI: x	NO:	
Copia aporte ARP	SI: x	NO:	

FORMATO DE AUTORIZACIÓN DE PAGO Y RECIBIDO DE DOCUMENTACIÓN

CONTRATO/CONVENIO N°	CI-093-2022
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO TERMINAL SUR
N° DE IDENTIFICACIÓN	901.667.348-9
OBJETO:	CONTRATAR LA INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARIOS A LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE PÚBLICO EN EL MARCO DEL PROYECTO SISTEMA ESTRATÉGICO DE TRANSPORTE PÚBLICO COLECTIVO DE VALLEDUPAR SETPC - TERMINAL SUR
VALOR:	$ 1.255.082.753,00
LUGAR DE EJECUCIÓN:	CIUDAD DE VALLEDUPAR - CESAR
PLAZO:	TRECE (13) MESES
FORMA DE PAGO:	*SIVA S.A.S. pagará el valor del Contrato de la siguiente manera:* • *SIVA S.A.S. pagará el 90% del valor del Contrato, al INTERVENTOR por Actas mensuales de Interventoría, donde se entregará declaraciones detalladas de gastos acompañadas de copias de facturas, comprobantes y demás documentos apropiados que respalden las sumas pagaderas en ese mes o período. En cada cuenta se deberá hacer distinción entre la porción de gastos correspondientes a remuneraciones o costos directos de personal; y los que se refieren a gastos reembolsables.* • *SIVA S.A.S. pagará el 10% restante como Saldo Final una vez se suscriba el acta de liquidación del contrato.*
GARANTÍAS	

AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA
Cumplimiento general	10% del valor del contrato	Hasta la liquidación del contrato
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	5% del valor del contrato	Plazo del contrato y tres (3) años más
Calidad del Servicio	30% del valor del contrato	Vigencia de este amparo debe ser igual al plazo de garantía de estabilidad del contrato principal en cumplimiento del parágrafo del artículo 85 de la Ley 1474 de 2011

FECHA DE APROBACIÓN DE LAS GARANTÍAS:	18/01/2023
CDP N°	3 del 02/01/2023
REGISTRO PRESUPUESTAL N°	343 del 29/12/2022
INTERVENTOR/SUPERVISOR:	KATRIZZA MORELLI AROCA

El suscrito, en calidad de Interventor/Supervisor del contrato en mención, mediante la presente **CERTIFICO** que el Contratista:

1. Cumplió a cabalidad con las obligaciones y compromisos establecidos en el contrato mencionado en las líneas anteriores, de acuerdo a lo siguiente:

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA		CUMPLIÓ (Sí / No)
Para pagos de anticipo, pago anticipado o primer desembolso	*N/A*	
Para pagos por ejecución	*La verificación del pago del período correspondiente de los aportes de seguridad social y parafiscales del personal vinculado laboralmente con el CONTRATISTA.*	SI

2. Que en cumplimiento de mis obligaciones como Interventor/Supervisor, recibí, revisé y aprobé los documentos que aportó el Contratista, requeridos para el pago que por medio del presente se autoriza

3. Que en cumplimiento de mis obligaciones como Interventor/Supervisor, realizo entrega los documentos (actas, informes de gestión y de Interventoría, planillas de pago de seguridad social, parafiscales y ARP) generados hasta la fecha de la presente autorización de pago para garantizar el archivo oportuno de los documentos contractuales, los cuales relaciono a continuación:

- Formato de autorización de pago y recibo de documentación para archivo.
- Factura.
- Resolución de facturación.
- Acta de modificación de costos N°2.
- Acta de mensual de interventoría.
- Acta de inicio.
- Acta de suspensión.
- Acta de reanudación.
- Certificación cuenta bancaria.
- Certificado de pago de aportes de seguridad social y parafiscal (CONSORCIO TERMINAL SUR).
- Certificado de pago de aportes de seguridad social y parafiscal (INGENOBRAS SERVICIOS S.A.S.).
- Certificado de pago de aportes de seguridad social y parafiscal (INGENOBRAS CONSTRUCCIÓN Y CONSULTORÍA S.A.S.).
- Control del personal de Interventoría.
- Relación de personal vinculado y activo.
- Aprobación del personal y tiempo de dedicación requerido para el periodo.
- Control a los aportes de seguridad social.
- Planillas de seguridad social.
- Certificado de Disponibilidad Presupuestal.
- Registro Presupuestal.
- Registro Único Tributario - RUT (CONSORCIO TERMINAL SUR).
- Documento Consorcial.
- Cedula del Representante Legal.
- Registro Único Tributario - RUT (REPRESENTANTE LEGAL)
- Registro Único Tributario - RUT (INGENOBRAS SERVICIOS S.A.S.)
- Registro Único Tributario - RUT (INGENOBRAS CONSTRUCCIÓN Y CONSULTORÍA S.A.S.).
- Acta de Aprobación de garantías.

- Garantías.
- Informe de gestión de interventoría.
- Otros Costos Directos.
- Informe ejecutivo.
- Minuta del contrato.
- Otrosí 001.
- Otrosí 002.

Se da **VISTO BUENO PARA REALIZAR EL PAGO DE:**

CIENTO VEINTICUATRO MILLONES NOVECIENTOS DOCE MIL NOVECIENTOS VEINTIÚN PESOS Y VEINTICINCO CENTAVOS MCTE ($ 124.912.921,25) por concepto de Acta de mensual de interventoría N°13 y Final.

FECHA: 29 DE NOVIEMBRE DE 2024

KATRIZZA MORELLI AROCA
GERENTE - SUPERVISIÓN
SIVA S.A.S.

SELLO VoBo SIVA S.A.S.
Mediante el cual certifica el recibido de los documentos relacionados.

DEIMAR ALBERTO MARTÍNEZ PEDROZA
APOYO A LA SUPERVISIÓN
SIVA S.A.S.

SELLO VoBo SIVA S.A.S.
Mediante el cual certifica el recibido de los documentos relacionados.

LISTA DE CHEQUEO REVISIÓN ACTAS DE COSTOS

CONTRATO No.CI-93-2022:Contrato de Interventoría cuyo objeto es: "Contratar la interventoría a la construcción de equipamentos complementarios a la infraestructura del transporte público en el marco del proyecto sistema estratégico de transporte público colectivo de valledupar SETPC - Terminal Sur"

ACTA EN REVISIÒN: Acta de Costos No.13 Fecha Revisión: 6 de diciembre de 2024

PERIODO: Del 18 de enero al 1 de marzo de 2024

ITEM	DESCRIPCIÒN	CUMPLE		OBSERVACIÒN
		SI	NO	
1	Formato de aprobaciòn de pago y recibo de documentaciòn	X		
2	Factura	X		
3	Resolución de facturación	X		
4	Acta de costos	X		
5	Acta de inicio	X		
6	Certificaciòn cuenta bancaria	X		
7	Certificado de parafiscales	X		
8	Control de personal de la interventoría	X		
9	Relación de personal vinculado y activo	X		
10	Aprobación del personal y tiempo de dedicación requerido para el periodo	X		
11	Planillas de seguridad social	X		
12	Formato de ensayos de laboratorio	X		
13	Copia del Contrato de interventoría	X		
14	CDP	X		
15	RP	X		
16	RUT del Consorcio	X		
17	Documeto de conformaciòn del consorcio	X		
18	Cèdula del Representante Legal	X		
19	RUT del Representante Legal	X		
20	RUT Consorciados	X		
21	Acta de aprobación de garantías	X		
22	Pólizas	X		
23	Pago de impuestos	X		
24	Informe de gestión de interventoria	X		
25	Otros costos administrativos-(Arriendo de Oficinas y equipos, Transporte terrestre y gastos de desplazamiento, Edición de informes, papelería, planos e impresiónes, Ensayos de Laboratorio)	X		
26	Informe ejecutivo	X		
27	Acta modificatoria (Si Aplica)	X		

DEIMAR MARTINEZ PEDROZA
Supervisor SIVA S.A.S

REVISION PAGO DE APORTES CONTRATO No. CI-093-2022
CONSORCIO TERMINAL SUR
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR

PERSONAL DE INTERVENTORÍA

NOMBRE DEL EMPLEADO	CARGO	Dedicación	PERIODO PENSION - SALUD Y ARP	REVISION DE APORTES						OBSERVACIONES
				SALUD FEBRERO 2024	PENSION FEBRERO 2024	ARP FEBRERO 2024	SALUD MARZO 2024	PENSION MARZO 2024	ARP MARZO 2024	
JOSÉ FRANCISCO MORÓN OROZCO	Director Interventoria	50%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
DANIEL DE JESÚS TEHERAN CARDENAS	Ingeniero Residente	100%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
HECTOR EDUARDO RODRIGUEZ FRANCO	Especialista en Pavimentos	33%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
JULIO MARCIAL RAMOS QUINTERO	Especialista en estructuras	33%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	En Reemplazó al Ingeniero DIEGO FERNANDO QUIROGA
GUSTAVO ADOLFO CAMARGO ARÉVALO	Especialista en Redes Húmedas	33%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
GREGORIO ALBERTO MAESTRE APONTE	Especialista en Redes secas	33%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
MAYIBER DEL ROSARIO RÁNGEL HERNÁNDEZ	Residente Ambiental	25%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
JHANNER OSWALDO PATIÑO CARVAJAL	Topógrafo Inspector	100%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
RAFAEL ALFONSO NÚÑEZ OVIEDO	Ingeniero Auxiliar	100%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
OSCAR EMLLIO PAYARES TARAZONA	Laboratorista Inspector	100%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	N/A	OK	OK	N/A	OK	
JOSÉ LUIS RUIZ BELTRAN	Inspector SISO	100%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
LEONARDO BRITO GERRRERO	Cadenero 1	100%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	En reemplazo de STIVENSON SAÉN CARDOZO
LUIS QUINTERO BETIN	Cadenero 2	100%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	En reemplazo de NEYDER DAVID PEÑARANDA FLORIAN
JHOANA ARIAS BARBOSA	Secretaria	100%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
CARLOS DANILO GARCÍA CUADRO	Conductor	100%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	N/A	OK	OK	N/A	OK	

NOTA. Pagos Seguridad Social Acta de Costos No.13 (Periodo: Del 18 de febrero al 1 de marzo 2024)

DEIMAR MARTINEZ PEDROZA
Supervisor SIVA S.A.S

REVISION PAGO DE APORTES CONTRATO No. CI-093-2022
CONSORCIO TERMINAL SUR
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR

PERSONAL DE INTERVENTORÍA

NOMBRE DEL EMPLEADO	CARGO	Dedicación	PERIODO PENSION - SALUD Y ARP	REVISION DE APORTES						OBSERVACIONES
				SALUD ENERO 2024	PENSION ENERO 2024	ARP ENERO 2024	SALUD FEBRERO 2024	PENSION FEBRERO 2024	ARP FEBRERO 2024	
JOSÉ FRANCISCO MORÓN OROZCO	Director Interventoria	50%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
DANIEL DE JESÚS TEHERAN CARDENAS	Ingeniero Residente	100%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
HECTOR EDUARDO RODRIGUEZ FRANCO	Especialista en Pavimentos	33%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
JULIO MARCIAL RAMOS QUINTERO	Especialista en estructuras	33%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	En Reemplazó al Ingeniero DIEGO FERNANDO QUIROGA
GUSTAVO ADOLFO CAMARGO ARÉVALO	Especialista en Redes Húmedas	33%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
GREGORIO ALBERTO MAESTRE APONTE	Especialista en Redes secas	33%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
MAYIBER DEL ROSARIO RÁNGEL HERNÁNDEZ	Residente Ambiental	25%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
JHANNER OSWALDO PATIÑO CARVAJAL	Topógrafo Inspector	100%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
RAFAEL ALFONSO NÚÑEZ OVIEDO	Ingeniero Auxiliar	100%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
OSCAR EMLLIO PAYARES TARAZONA	Laboratorista Inspector	100%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	N/A	OK	OK	N/A	OK	
JOSÉ LUIS RUIZ BELTRAN	Inspector SISO	100%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
LEONARDO BRITO GERRRERO	Cadenero 1	100%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	En reemplazo de STIVENSON SAÉN CARDOZO
LUIS QUINTERO BETIN	Cadenero 2	100%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	En reemplazo de NEYDER DAVID PEÑARANDA FLORIAN
JHOANA ARIAS BARBOSA	Secretaria	100%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
CARLOS DANILO GARCÍA CUADRO	Conductor	100%	NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023	OK	N/A	OK	OK	N/A	OK	

NOTA. Pagos Seguridad Social Acta de Costos No.13 (Periodo: Del 18 de enero de 2023 al 17 de febrero 2024)

DEIMAR MARTINEZ PEDROZA
Supervisor SIVA S.A.S

SIVA
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR

Frente de obra: CONSTRUCCIÓN DE EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARIOS A LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE PÚBLICO EN EL MARCO DEL PROYECTO SISTEMA ESTRATÉGICO DE TRANSPORTE PÚBLICO COLECTIVO DE VALLEDUPAR SETPC – TERMINAL SUR.

CONTI[illegible]ERVENTORIA No. CI-93-2022

Contratista: CONSORCIO TERMINAL SUR

Objeto: "CONTRATAR LA INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARIOS A LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE PÚBLICO EN EL MARCO DEL PROYECTO SISTEMA ESTRATÉGICO DE TRANSPORTE PÚBLICO COLECTIVO DE VALLEDUPAR SETPC - TERMINAL SUR"

Fecha Inicio: 18 de enero de 2023

Fecha Terminación: 1 de marzo de 2024

Valor Inicial Contrato: $ 1,255,082,753.00

Valor Actual Contrato: $ 1,255,082,753.00

CONTROL D[illegible]AS

Cubrimiento	Valor Asegurado	Poliza No.	Vencimiento
Cumplimiento	$ 125,508,275.30	15-44-10127365	01/07/2024
Salarios	$ 62,754,137.65	15-44-10127365	01/03/2027
Calidad del Servicio	$ 376,524,825.90	15-44-10127365	10/01/2029

Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

% de la Presente Acta: 9.95%

% Acumulado: 99.95%

ACTA No 13 y FINAL

Forma de PAGO

- 90% del valor del Contrato, al INTERVENTOR por Actas mensuales de Interventoría.
- 10% restante como Saldo Final una vez se suscriba el acta de liquidación del contrato.

Periodo Facturado

Desde el : 30 de enero de 2024

Hasta el: 1 de marzo de 2024

Hoja No. 1 de 1

CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES							Acta de Modif. No. 2 de fecha 25/01/2024		ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO ACTUAL		VALOR POR EJECUTAR	
Personal	Cantidad	Unidad	Duración	Dedicación	Valor Unitario	Valor Parcial	Total dedicación (H / Mes)	Valor	Meses	Costo Mensual	Meses	Valor	Meses	Valor	Meses	Ejecutado
COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL																
PERSONAL PROFESIONAL																
Director de Interventoria	1	Mes	7	50%	$ 11,345,000	$ 79,415,000.00	6.50	$ 73,742,500.00	6.00	$ 68,070,000.00	0.500	$ 5,672,500.00	6.50	$ 73,742,500.00	0.00	$ -
Ingeniero Residente de Interventoría	1	Mes	12	100%	$ 4,300,000	$ 52,786,800.00	12.89	$ 55,427,000.00	11.89	$ 51,127,000.00	1.000	$ 4,300,000.00	12.89	$ 55,427,000.00	0.00	$ -
Especialista en Pavimentos	1	Mes	4	33%	$ 6,000,000	$ 24,000,000.00	3.96	$ 23,760,000.00	3.96	$ 23,760,000.00	0.000	$ -	3.96	$ 23,760,000.00	0.00	$ -
Especialista en Estructuras	1	Mes	4	33%	$ 6,000,000	$ 24,000,000.00	3.96	$ 23,760,000.00	3.96	$ 23,760,000.00	0.000	$ -	3.96	$ 23,760,000.00	0.00	$ -
Especialista en Redes hidraulicas	1	Mes	4	33%	$ 6,000,000	$ 24,000,000.00	3.96	$ 23,760,000.00	3.96	$ 23,760,000.00	0.000	$ -	3.96	$ 23,760,000.00	0.00	$ -
Especialista en Redes Secas y EDS	1	Mes	4	33%	$ 6,000,000	$ 24,000,000.00	4.21	$ 25,236,000.00	3.88	$ 23,280,000.00	0.326	$ 1,956,000.00	4.21	$ 25,236,000.00	0.00	$ -
Ingeniero Ambiental	1	Mes	3	25%	$ 5,000,000	$ 15,000,000.00	3.22	$ 16,112,500.00	2.97	$ 14,862,500.00	0.250	$ 1,250,000.00	3.22	$ 16,112,500.00	0.00	$ -
Ingeniero forestal	1	Mes	3	25%	$ 5,000,000	$ 15,000,000.00	1.44	$ 7,200,000.00	1.44	$ 7,200,000.00	0.000	$ -	1.44	$ 7,200,000.00	0.00	$ -
PERSONAL TÉCNICO																
Topógrafo Inspector	1	Mes	12	100%	$ 2,300,000	$ 27,600,000.00	13.00	$ 29,900,000.00	12.00	$ 27,600,000.00	1.000	$ 2,300,000.00	13.00	$ 29,900,000.00	0.00	$ -
Ingeniero Auxiliar	1	Mes	12	100%	$ 2,500,000	$ 30,000,000.00	11.89	$ 29,725,000.00	11.89	$ 29,725,000.00	0.000	$ -	11.89	$ 29,725,000.00	0.00	$ -
Laboratorista Inspector	1	Mes	8.5	100%	$ 2,300,000	$ 19,550,000.00	12.00	$ 27,600,000.00	11.50	$ 26,450,000.00	0.500	$ 1,150,000.00	12.00	$ 27,600,000.00	0.00	$ -
Inspector SISO	1	Mes	12	100%	$ 2,500,000	$ 30,000,000.00	12.50	$ 31,250,000.00	12.00	$ 30,000,000.00	0.500	$ 1,250,000.00	12.50	$ 31,250,000.00	0.00	$ -
PERSONAL ADMINISTRATIVO																
Secretaria	1	Mes	12	100%	$ 1,400,000	$ 16,800,000.00	12.00	$ 16,800,000.00	12.00	$ 16,800,000.00	0.000	$ -	12.00	$ 16,800,000.00	0.00	$ -
PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO																
Cadenero 1	2	Mes	12	100%	$ 1,505,500	$ 36,132,000.00	12.50	$ 37,637,500.00	12.00	$ 36,132,000.00	0.500	$ 1,505,500.00	12.50	$ 37,637,500.00	0.00	$ -
Conductor	1	Mes	12	100%	$ 1,269,000	$ 15,228,000.00	12.00	$ 15,228,000.00	12.00	$ 15,228,000.00	0.000	$ -	12.00	$ 15,228,000.00	0.00	$ -
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						$ 433,511,800.00		$ 437,138,500.00		$ 417,754,500.00		$ 19,384,000.00		$ 437,138,500.00		$ -
FACTOR MULTIPLICADOR PERSONAL						1.990		1.990		1.990		1.990		1.990		1.990
TOTAL COSTOS DE PERSONAL						$ 862,517,389.34		$ 869,733,091.01		$ 831,166,581.77		$ 38,566,509.78		$ 869,733,091.59		$ -

CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES							CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO ACTUAL		VALOR POR EJECUTAR	
CONCEPTO	Cantidad	Unidad	Utilización		Valor Unitario	Valor Parcial	Total dedicación Recurso utilizado	Valor	Meses	Costo Mensual	Meses	Valor	Meses	Valor	Meses	Ejecutado
OTROS COSTOS DIRECTOS																
COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA																
Camioneta o Campero de mas de 2000 c.c (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2007 a 2017	1	Mes	12		$ 8,000,000.00	$ 96,000,000.00	12.00	$ 96,000,000.00	12.00	$ 96,000,000.00	0.000	$ -	12.00	$ 96,000,000.00	0.00	$ -
Equipo de topografía Teodolito electrónico con abertura de anteojo de 42 mm. Aumento del anteojo: 30x.Distancia mínima de enfoque: 1.0 m. Precisión: 5''. Compensador con rango de trabajo ±3'.	1	Según comprobante por mes	12		$ 2,600,000.00	$ 31,200,000.00	12.00	$ 31,200,000.00	12.00	$ 31,200,000.00	0.000	$ -	12.00	$ 31,200,000.00	0.00	$ -
Resistencia a la compresión de cilindros y núcleos de concreto NTC 673: 2010 (al iniciar la construcción de las estructuras se realiza mensual el ensayo de resistencia, por cada ensayo se toman cuatro muestras, evaluando la resistencia de cada uno de los elementos estructurales ejecutados)	12	Según comprobante por mes	12		$ 10,000.00	$ 1,440,000.00	174.00	$ 1,740,000.00	156.00	$ 1,560,000.00	0.000	$ -	156.00	$ 1,560,000.00	18.00	$ 180,000.00
Resistencia a la compresión de cilindros de concreto con módulo de elasticidad NTC 4025: 2006 (al iniciar la construcción de las estructuras se realiza mensual el ensayo de resistencia, por cada ensayo se toman cuatro muestras, evaluando la resistencia de cada uno de los elementos estructurales ejecutados)	12	Según comprobante por mes	2		$ 10,000.00	$ 240,000.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.000	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
Resistencia a la flexión del concreto (Método de la viga simple cargada en los tercios de la luz) INV E 414: 2013 (al iniciar la construcción de las estructuras se realiza mensual el ensayo de resistencia, por cada ensayo se toman cuatro muestras, evaluando la resistencia de cada uno de los elementos estructurales ejecutados)	12	Según comprobante por mes	4		$ 16,000.00	$ 768,000.00	156.00	$ 2,496,000.00	142.00	$ 2,272,000.00	0.000	$ -	142.00	$ 2,272,000.00	14.00	$ 224,000.00
Resistencia a la flexión del concreto (Método de la viga simple cargada en el punto central) INV E 415: 2013 (al iniciar la construcción de las estructuras se realiza mensual el ensayo de resistencia, por cada ensayo se toman cuatro muestras, evaluando la resistencia de cada uno de los elementos estructurales ejecutados)	12	Según comprobante por mes	2		$ 16,000.00	$ 384,000.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.000	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
Tiempo de fraguado del concreto ASTM C403/C403M – NTC 890:1995	12	Según comprobante por mes	1		$ 220,000.00	$ 2,640,000.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.000	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
Diseño de mezclas de concreto con dos agregados para una resistencia dada (Incluye ensayos básicos de agregados para dosificación: Granulometría, pesos específicos, masas unitarias y materia orgánica del agregado fino)	12	Según comprobante por mes	1		$ 270,000.00	$ 3,240,000.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.000	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
Caracterizacion de los agregados	12	Según comprobante por mes	1		$ 500,000.00	$ 6,000,000.00	17.00	$ 8,500,000.00	17.00	$ 8,500,000.00	0.000	$ -	17.00	$ 8,500,000.00	0.00	$ -
limites de atterberg	12	Según comprobante por mes	3		$ 36,000.00	$ 1,296,000.00	13.00	$ 468,000.00	13.00	$ 468,000.00	0.000	$ -	13.00	$ 468,000.00	0.00	$ -
Próctor Modificado	12	Según comprobante por mes	3		$ 95,000.00	$ 3,420,000.00	9.00	$ 855,000.00	8.00	$ 760,000.00	0.000	$ -	8.00	$ 760,000.00	1.00	$ 95,000.00

SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR

Frente de obra: CONSTRUCCIÓN DE EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARIOS A LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE PÚBLICO EN EL MARCO DEL PROYECTO SISTEMA ESTRATÉGICO DE TRANSPORTE PÚBLICO COLECTIVO DE VALLEDUPAR SETPC – TERMINAL SUR.

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CI-93-2022

Contratista: CONSORCIO TERMINAL SUR

Objeto: "CONTRATAR LA INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARIOS A LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE PÚBLICO EN EL MARCO DEL PROYECTO SISTEMA ESTRATÉGICO DE TRANSPORTE PÚBLICO COLECTIVO DE VALLEDUPAR SETPC - TERMINAL SUR"

Fecha Inicio: 18 de enero de 2023

Fecha Terminación: 1 de marzo de 2024

Valor Inicial Contrato: $ 1,255,082,753.00

Valor Actual Contrato: $ 1,255,082,753.00

CONTROL DE POLIZAS

Cubrimiento	Valor Asegurado	Poliza No.	Vencimiento
Cumplimiento	$ 125,508,275.30	15-44-10127365	01/07/2024
Salarios	$ 62,754,137.65	15-44-10127365	01/03/2027
Calidad del Servicio	$ 376,524,825.90	15-44-10127365	10/01/2029

Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

% de la Presente Acta: 9.95%

% Acumulado: 99.95%

ACTA No 13 y FINAL

Forma de PAGO

- 90% del valor del Contrato, al INTERVENTOR por Actas mensuales de Interventoría.
- 10% restante como Saldo Final una vez se suscriba el acta de liquidación del contrato.

Periodo Facturado

Desde el : 30 de enero de 2024

Hasta el: 1 de marzo de 2024

Hoja No. 1 de 1

CBR in situ o compactación en campo	12	Según comprobante por mes	1		$ 350,000.00	$ 4,200,000.00	28.28	$ 9,898,000.00	27.00	$ 9,450,000.00	1.280	$ 448,000.00	28.28	$ 9,898,000.00	0.00	$ -
Resistencia a la compresión en bases	12	Según comprobante por mes	3		$ 78,500.00	$ 2,826,000.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.000	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
Ensayos y pruebas - EDA	1	Mes	2		$ 3,660,000.00	$ 7,320,000.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.000	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)	1	Según comprobante por mes	12		$ 2,600,000.00	$ 31,200,000.00	13.00	$ 33,800,000.00	12.00	$ 31,200,000.00	1.000	$ 2,600,000.00	13.00	$ 33,800,000.00	0.00	$ -
AJUSTE AL PESO Y/O VALOR REMANENTE								$ 1,298.11								$ 1,297.52
				SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS =	$ 192,174,000.00			$ 184,958,298.11		$ 181,410,000.00		$ 3,048,000.00		$ 184,458,000.00		$ 500,297.52
				SUBTOTAL COSTOS BASICOS =	$ 1,054,691,389.34			$ 1,054,691,389.12		$ 1,012,576,581.77		$ 41,614,509.78		$ 1,054,191,091.59		$ 500,297.52
				SUBTOTAL COSTOS BASICOS =	$ 1,054,691,389.34			$ 1,054,691,389.12		$ 1,012,576,581.77		$ 41,614,509.78		$ 1,054,191,091.59		$ 500,297.52
				IVA (19%) =	$ 200,391,364.00			$ 200,391,364.00		$ 192,389,550.54		$ 7,906,756.86		$ 200,296,307.40		$ 95,056.53
				SALDO PENDIENTE POR PAGAR DEL ACTA No. 12 INCLUIDO IVA								$ 75,391,654.61				
				COSTO TOTAL = (E) +(F)	$ 1,255,082,753.00			$ 1,255,082,753.00		$ 1,204,966,132.31		$ 124,912,921.25		$ 1,254,487,398.99		$ 595,354.05

VALOR TOTAL DE LA PRESENTE ACTA: $ 49,521,266.64

VALOR EN LETRAS: CUARENTA Y NUEVE MILLONES QUINIENTOS VEINTIUN MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS Y SESENTA Y CUATRO CENTAVOS MCTE

VALOR POR PAGAR DEL ACTA ANTERIOR: $ 75,391,654.61

VALOR POR PAGAR EN LETRAS: SETENTA Y CINCO MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y UN MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS Y SESENTA Y UN CENTAVOS MCTE

VALOR NETO A PAGAR PRESENTE ACTA: $ 124,912,921.25

VALOR NETO EN LETRAS: CIENTO VEINTICUATRO MILLONES NOVECIENTOS DOCE MIL NOVECIENTOS VEINTIÚN PESOS Y VEINTICINCO CENTAVOS MCTE

NOTA: De acuerdo a la **CLÁUSULA 8. FORMA DE PAGO:**
SIVA S.A.S. pagará el 90% del valor del Contrato al INTERVENTOR por Actas mensuales. El 10% restante, como Saldo Final una vez se suscriba el acta de liquidación del contrato.
Debido a lo anterior, el valor a pagar de la presente Acta de Costos sera cancelado una vez se surta el Acta de liquidación del contrato.

JOSE FRANCISCO HORON OROZCO
Representante Legal
CONSORCIO TERMINAL SUR

DEIMAR ALBERTO MARTÍNEZ PEDROZA
Apoyo a la Supervisión
SIVA S.A.S.

KATRIZZA MORELLI AROCA
Gerente - Supervisión
SIVA S.A.S.

010

	GESTIÓN DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	2		
	PROCESO SUPERVISION, EJECUCION Y SEGUIMIENTO A PROYECTOS	FECHA	23/12/2016		
	ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORÍA	PAGINA	1	DE	3

		FECHA	26	11	2024

UNIDAD EJECUTORA: SIVA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: CI 093 DE 2022

OBJETO DEL CONTRATO: CONTRATAR LA INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARIOS A LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE PÚBLICO EN EL MARCO DEL PROYECTO SISTEMA ESTRATÉGICO DE TRANSPORTE PÚBLICO COLECTIVO DE VALLEDUPAR SETPC - TERMINAL SUR

VALOR TOTAL DEL CONTRATO: $1.255.082.753,00
(Indique en este espacio el alcance del objeto contractual si se encuentra estipulado en el contrato)

(Indique en este espacio el valor total incluidos adicionales en numeros)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 18 (Dia) DE ENERO (Mes) DE 2023 (Año)

PLAZO TOTAL DEL CONTRATO: TRECE (13) MESES

(Indique en este espacio el numero de meses para ejecutar el contrato)

FECHA DE VENCIMIENTO DEL CONTRATO: 1 (Dia) DE MARZO (Mes) DE 2024 (Año)

INTERVENTOR: CONSORCIO TERMINAL SUR - Nit: 901.667.348-9

CONTRATISTA: UNION TEMPORAL TP 2022 - Nit: 901.667.762-5

CONTRATO PRINCIPAL, ADICIONALES Y PRORROGAS:

No.	CONTRATO No.	PLAZO	VALOR CONTRATO CON IVA	VALOR ACUMULADO
1	CI- 093-2022	12 MESES	$ 1.255.082.753,00	$ 1.255.082.753,00
2	CI- 093-2022	1 MES	$ 1.255.082.753,00	$ 2.510.165.506,00

SUSPENSIONES (S), AMPLIACIONES DE SUSPENSION (AS) Y REANUDACION (R)

ACTA No.			FECHA	PERIODO		DURACION	FECHA REANUDACION
	S	AS		DESDE	HASTA		
1	X		27/12/2023	27/12/2023	10/01/2024	15 DIAS	10/01/2024
2							
TOTAL						15 DIAS	

En la ciudad Valledupar-Cesar, a los ventiseis dias del mes de noviembre del año 2024, se reunieron los siguientes: JOSE FRANCISCO MORON OROZCO como representante legal de la firma interventora, CONSORCIO TERMINAL SUR y KATRIZZA MORELLI AROCA, representante legal del SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR -SIVA SAS, Supervisora del Contrato , con el fin de efectuar la entrega y el recibo definitivo de las actividades a cargo del contrato No.: CO 093 del año 2022

CARACTERISTICAS Y ALCANCE DE LA OBRA QUE SE RECIBE:

La obra entregada corresponde a un patio taller para EL SISTEMA INTEGRAL DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR, el cual, está localizado en la zona sur del municipio. Este patio taller, está concebido para recibir una capacidad de 86 busetas. Este patio taller contará con los siguientes servicios: lavado, mantenimiento, latoneria y pintura, abastecimiento entre otras actividades complementarias para su buen funcionamiento. El patio taller consta de una infraestructura construida, descrita a continuación: un área de aproximadamente 26,000 metros cuadrados, los cuales se encuentran delimitados con un cerramiento perimetral con protección en malla eslabonada y alambre de púas. Dentro del patio, se encuentran espacios como son: Caseta de control de acceso, caseta de inspección visual, caseta de abastecimiento, caseta de recaudo, caseta de lavado, oficinas administrativas, cafetería, almacén, mantenimiento, latonería y pintura y espacios complementarios como baterías de baños, unidad de tratamiento de basuras, subestación eléctrica, cuarto de bombas, dos estaciones de servicio de gas natural que constan de tres surtidores, parqueadero de vehículos livianos, parqueadero para busetas, vias de circulación debidamente demarcadas y un módulo de pretratamiento de aguas residuales. Las edificaciones antes mencionadas se encuentran ejecutadas en su mayoría con bloques de concreto a la vista, cubierta termoacústica, acabado sobre muros y pisos, ventanería en aluminio de vidrio, puertas metálicas, algunos espacios cuentan con cielo falso, instalaciones eléctricas para su debido funcionamiento, cuenta con todas las redes de alcantarillado de aguas negras y aguas lluvias, agua potable, pozo profundo para abastecimiento y tratamiento de aguas para lavado de vehículos. Las edificaciones construidas fueron ejecutadas según los diseños originales y algunos ajustes que se hicieron, para ajustar el proyecto a las Normas vigentes y a las necesidades del servicio.

CANTIDADES TOTALES DE LA OBRA EJECUTADA (POR TRAMOS SI APLICA):

ITEM		DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNIT	V. TOTAL
		PRELIMINARES				
1.1		LOCALIZACION Y REPLANTEO CON EQUIPO	M2	24781	$ 4.310,84	$ 106.826.926,04
1.2		CERRAMIENTO PROVISIONAL EN TELA VERDE 2.1	ML	1241,87	$ 48.989,37	$ 60.838.428,92

1.3		DESCAPOTE A MAQUINA EXP < O = A .20-AREAS MAYORES A 2000M2-INCL.RETIRO SOBRANTE A 2KM	M2	25814	$ 4.386,69	$ 113.238.015,66
						$ -
		EXCAVACIONES Y LLENOS			$ -	$ -
3.1		EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO DE SOBRANTES	M3	2012,4	$ 20.991,65	$ 42.243.596,46
3.2		EXCAVACION MANUAL	M3	1466,81	$ 47.491,32	$ 69.660.743,09
3.3		RELLENO PARA ESTRUCTURA MATERIAL SELECCIONADO, INCL. SUMINISTRO Y COMPACTACION	M3	1064,74	$ 110.621,76	$ 117.783.412,74
						$ -
		RETIRO			$ -	$ -
4.1		RETIRO SOBRANTES	M3	4445,38	$ 23.612,29	$ 104.965.601,72
						$ -
		CIMENTACION			$ -	$ -
5.1		ZAPATAS EN CONCRETO 3.000 PSI	M3	90,87	$ 815.543,00	$ 74.108.392,41
5.2		PEDESTALES EN CONCRETO 3.000 PSI.	M3	15,524	$ 1.277.943,35	$ 19.838.792,57
5.3		VIGA DE PISO EN CONCRETO 3.000 PSI, DE ,30X,30	M3	59,36	$ 1.047.055,43	$ 62.153.210,32
5.4		SOLADO CONCRETO 2.500 PSI, EXP. 0.05	M3	45,32	$ 672.823,79	$ 30.492.374,16
5.5		CARCAMO EN CONCRETO 3.000 PSI	M3	210,49	$ 1.151.537,08	$ 242.387.039,97
5.6		ACERO DE REFUERZO PDR DE 60.000 PSI	KG	67842,02	$ 11.319,44	$ 767.933.674,87
						$ -
		ESTRUCTURAS EN CONCRETO			$ -	$ -
6.1		COLUMNAS EN CONCRETO 3.000 PSI.-A04	M3	13,73	$ 1.560.077,20	$ 21.419.859,96
6.2		VIGA AEREA EN CONCRETO 3.000 PSI.-A02	M3	22,59	$ 1.544.451,98	$ 34.889.170,23
6.3		PLACA MACIZA H/.20 CONCRETO 3.000 PSI- A01	M3	7,42	$ 238.658,82	$ 1.770.848,44
6.4		VIGA CANAL EN CONCRETO SEGUN DISEÑO ESTRUCTURAL Y DIMENSIONES SEGÚN DETALLE ESPECIFICO.-	M3	3,21	$ 1.692.447,85	$ 5.432.757,60
6.5		MALLA ELECTROSOLDADA 15x15cm	M2	2757,8314	$ 15.572,13	$ 42.945.309,08
6.6		ESCALERA EN CONCRETO DE 3.000 PSI	M3	0	$ 2.125.660,90	$ -
6.7		ACERO DE REFUERZO PDR DE 60.000 PSI	KG	28627	$ 11.319,44	$ 324.041.608,88
6.8		COLUMNA 0.30 FORMA CIRCULAR, CONCRETO 3.000 PSI.	M3	20,72	$ 1.513.662,96	$ 31.363.096,53
						$ -
		MAMPOSTERIA			$ -	$ -
7.1		BLOQUE EN CONCRETO - MAMPOSTERIA ESTRUCTURAL EN BLOQUE DE CONCRETO 14X19X39CM. VER DETALLE ESPECIFICO - B01	M2	1974,43	$ 172.513,31	$ 340.615.454,66
7.2		MURO CALADO EN CONCRETO DE 19X19X14CM. - B03 /BICLIMATICO	M2	0	$ 75.954,25	$ -
						$ -
		PISOS			$ -	$ -
8.1		PLACA CONTRAPISO ESPESOR 0.14 m - A03	M2	0	$ 101.514,63	$ -
8.2		AFINADO DE PISO	M2	593,79	$ 42.110,98	$ 25.005.078,81
8.3		PISO NATURAL MATE VANCOUVER, COLOR GRIS,60X60CM- CORONA O SIMILAR . -H01	M2	400,83	$ 76.145,14	$ 30.521.256,47
8.4		PISO NATURAL MATE VANCOUVER, COLOR GRIS GRAFITO, 60X60CM- CORONA -H02	M2	0	$ 76.145,14	$ -
8.5		PISO EN BALDOSA BLANCO HUILA, FONDO BLANCO, 30X30CM, GRADO TIPO 1- ALFA. -H03	M2	0	$ 130.149,50	$ -
8.6		PORCELANATO REDSTONE, FORMATO 60X60CM, TONO NATURAL, ESMALTADO TIPO PIEDRA- ALFA. - H04	M2	0	$ 192.813,46	$ -
8.7		GUARDAESCOBA EN PISO NATURAL MATE VANCOUVER, COLOR GRIS,FORMATO10X60CM, FRAGUA GRIS-CORONA. -H05	ML	399,97	$ 15.692,22	$ 6.276.417,23

8.8		GUARDAESCOBA EN PISO NATURAL MATE VANCOUVER, COLOR GRIS GRAFITO, FORMATO 10X60CM, FRAGUA NEGRA-CORONA.-H06	ML	0	$	15.692,22	$	-
8.9		GUARDAESCOBA EN BALDOSA BLANCO HUILA, FONDO BLANCO, FORMATO 10X30CM-CORONA.-H07	ML	32,36	$	19.472,11	$	630.117,48
8.10		GUARDAESCOBAS EN PORCELANATO REDSTONE, FORMATO 60X60CM, ACABADO NATURAL ESMALTADO TIPO PIEDRA- ALFA H08	ML	0	$	37.908,86	$	-
8.11		PIRLAN EN GRANITO LAVADO -DIVISIONES DE ESPACIOS CON PIRLAN EN GRANITO LAVADO, SEGÚN DETELLE.- H12	ML	27,6	$	16.056,31	$	443.154,16
8.12		PISO EN CONCRETO A LA VISTA - CONCRETO A LA VISTA, FUNDIDO EN SITIO CON FORMALETA, ESPECIFICACIÓN E INSTALACIÓN, SEGÚN DETALLE. H13	M2	110,75	$	154.697,27	$	17.132.722,65
							$	-
		ARQUITECTURA ACABADOS Y EQUIPAMIENTO INTERNO			$	-	$	-
9.1		ENCHAPES			$	-	$	-
9.1.1		ENCHAPE MUROS EN CERAMICA HD PARED ANTILA, FORMATO 30.5X60CM- ALFAA O SIMILAR.-H09	M2	207,01	$	42.758,24	$	8.851.383,26
9.2		ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES			$	-	$	-
9.2.1		ALFAJIAS EN CONCRETO SEGÚN DISEÑO, CONCRETO 3.000 PSI, SECCION .24x.05	ML	81,15	$	39.266,59	$	3.186.483,78
9.2.2		MESÓN EN CONCRETO -LAMINA DE 5CM EN CONCRETO REFORZADO, FUNDIDO CON FORMALETA Y EMPOTRADO A MUROS - A08	ML	23,01	$	169.838,32	$	3.907.979,74
9.3		FACHADAS - VIDRIERIA			$	-	$	-
9.3.1		PUERTA DE VIDRIO TEMPLADO -P-VD-001	M2	28,34	$	575.175,01	$	16.300.459,78
9.4		CARPINTERIA METALICA			$	-	$	-
9.4.1		PUERTAS Y PORTONES METÁLICOS DE ACCESO A PATIOS - D08	M2	23,60	$	530.526,83	$	12.518.735,50
9.5		CARPINTERIA ALUMINIO			$	-	$	-
9.5.1		VENTANA CON PERFILERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO FIJACIÓN	M2	50,04	$	448.969,74	$	22.466.445,79
9.5.2		VENTANA CON PERFILIERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO CON BLINDAJEDE NIVEL IV, ESPESOR DE 38 MM Polarizado	M2	3,15	$	477.317,64	$	1.503.550,57
9.5.3		PUERTA EN ALUMINIO	M2	37,5	$	500.624,00	$	18.773.400,00
9.6		APARATOS SANITARIOS			$	-	$	-
9.6.1		DISPENSADOR DE TOALLAS -MARCA A&A REF-2621 EN ACERO INOXIDABLE,SANITADO O SIMILAR, INSTALACIÓN SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA. -K01	UND	14	$	282.298,19	$	3.952.174,66
9.6.2		DISPENSADOR DE JABÓN -MARCA A&A REF-4112, EN ACERO INOXIDABLE DE SOBREPONER, INSTALACIÓN SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA. K02	UND	14	$	219.608,94	$	3.074.525,16
9.6.3		DISPENSADOR DE PAPEL -MARCA A&A REF-FA-SPO04-B O SIMILAR, INSTALACIÓN SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA. K03	UND	22	$	243.135,27	$	5.348.975,94
9.6.4		DIVISIONES SANITARIAS - DIVISIONES SANITARIAS EN ACERO INOXIDABLE CON ACABADO SATINADO TIPO SOCODA O SIMILAR, INSTALACIÓN SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA. K04	M2	58,22	$	884.923,53	$	51.520.247,92

9.6.5		SECADOR DE MANOS - SECADOR DE MANOS TIPO PUSH, MARCA EXCEL REF- E-HOBL, COLOR BLANCO O SIMILAR, INTALACIÓN SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA. K05	UND	2	$ 1.624.667,77	$	3.249.335,54
9.6.6		ORINAL -KIT ORINAL PETITE CON VÁLVULA TIPO PUSH- CORONA. K06	UND	9	$ 715.258,40	$	6.437.325,60
9.6.7		SANITARIO - KIT TAZA BÁLTICA, ENTRADA POSTERIOR CON VÁLVULA PUSH DE EMPOTRAR. K07 - SANITARIO INSTITUCIONAL	UND	22	$ 1.594.113,89	$	35.070.505,58
9.6.8		SANITARIO DISCAPACITADOS , ENTRADA POSTERIOR CON VÁLVULA PUSH DE EMPOTRAR.	UND	2	$ 1.916.471,30	$	3.832.942,60
9.6.9		LAVAMANOS TIPO 1 - LAVAMANOS EN PORCELANA SANITARIA DE SOBREPONER- SPAZIO II VESSEL BLANCO- CORONA O SIMILAR. K08	UND	11	$ 476.058,52	$	5.236.643,72
9.6.10		LAVAMANOS TIPO 2 - LAVAMANOS AVANTI CON PEDESTAL BLANCO- CORONA O SIMILAR - K09	UND	7	$ 228.406,35	$	1.598.844,45
9.6.11		LAVAMANOS DISCAPACITADOS	UND	2	$ 476.058,52	$	952.117,04
9.6.12		GRIFERÍA DUCHA - DUCHA ANTIVANDÁLICA REGADERA TUBULAR- CORONA- K12	UND	6	$ 673.182,82	$	4.039.096,92
9.6.13		LAVAPLATOS - LAPLATOS SENCILLO DE SOBREPONER MEZCLADOR- CORONA.K-16	UND	2	$ 244.996,14	$	489.992,28
9.6.14		BARRA SEGURIDAD AI-304 CAL 18-80-90CM	UND	2	$ 262.353,28	$	524.706,56
9.6.15		BARRA SEGURIDAD AI-304 CAL 18-105-110CM	UND	2	$ 274.995,04	$	549.990,08
9.6.16		BARRA SEGURIDAD AI PLEGABLE 304	UND	2	$ 505.714,83	$	1.011.429,66
						$	-
		ESTRUCTURA METALICA			$ -	$	-
10.1		ESTRUCTURA METÁLICA, SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL, SECCIÓNES, ESPECIFICACIONES, FIJACIÓN, ACABADO, SEGÚN DETALLES.- D05	KG	57264,39	$ 20.602,28	$	1.179.776.946,19
						$	-
		CUBIERTA			$ -	$	-
11.1		CUBIERTA METÁLICA TIPO METECNO - PANEL TIPO SANDWICH MONOPANEL 1000/B EN ACERO GALVANIZADO Y PREPINTADO O SIMILAR SEGÚN DETALLE ESPECIFICO. C03	M2	0	$ 209.709,18	$	-
11.2		MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO DESNIVELES DE CUBIERTA EXP. 0.05MT	M2	569,13	$ 41.111,02	$	23.397.658,70
11.3		IMPERMEABILIZACIÓN - TIPO TELA ASFALTICA O SEGÚN DETALLE ESPECIFICO Y/O ASESOR TÉCNICO. C02 E=20 CM	M2	0	$ 51.084,11	$	-
11.4		CANAL DE DESAGÜE METÁLICA -LAMINA METÁLICA CAL.16, DOBLADA, ACABADO EN PINTURA RAL, INSTALACIÓN SEGÚN DETALLE ESPECIFICO. C04	ML	0	$ 117.003,32	$	-
						$	-
		OBRAS VIALES DE LA ESTACIÓN			$ -	$	-
12.1		CORTES Y TERRAPLENES			$ -	$	-
12.1.1		EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO DE SOBRANTES	M3	972,62	$ 20.991,65	$	20.416.898,62
12.1.2		RELLENO SELECCIONADO, INCL. SUMINISTRO Y COMPACTACION	M3	12038,47	$ 109.044,07	$	1.312.723.765,37
12.2		BASES Y SUB BASES GRANULARES			$ -	$	-
12.2.1		BASE GRANULAR, INCL. SUMINISTRO Y COMPACTACION	M3	2280,77	$ 138.627,06	$	316.176.439,64

12.3		PAVIMENTO RIGIDO			$ -	$	-
12.3.1		CONCRETO MR 4.5 MPA PARA CALZADA DE 0,20 MT-INCL. PASADORES DE ACERO LISO 1 " CADA .30MT-LONG 3.5MT Y BARRAS DE UNIÓN CORRUGADO 1/2" CADA 1.20MT-LONG .85MT	M2	15626,55	$ 193.286,26	$	3.020.397.406,20
12.3.2		JUNTA DE DILATACION SELLO DE POLIURETANO ELASTOMERICO DE ALTO DESEMPEÑO Y CORDON DE ESPUMA PARA FONDO DE JUNTA Ø10MM-INCL. CORTE	ML	8528,84	$ 16.664,37	$	142.127.745,43
12.3.3		MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC - 19	M3	711,53	$ 850.223,15	$	604.959.277,92
12.3.4		GEOTEXTIL DE SEPARACIÓN	M2	15205,17	$ 9.496,49	$	144.395.744,85
						$	-
		OBRAS VIALES DE CONEXIÓN			$ -	$	-
13.1		CORTES Y TERRAPLENES			$ -	$	-
13.1.1		EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO DE SOBRANTES	M3	926,13	$ 20.991,65	$	19.440.996,81
13.1.2		RELLENO SELECCIONADO, INCL. SUMINISTRO Y COMPACTACION	M3	1790,05	$ 109.044,07	$	195.194.337,50
13.2		BASES Y SUB BASES GRANULARES		0	$ -	$	-
13.2.1		BASE GRANULAR, INCL. SUMINISTRO Y COMPACTACION	M3	372,25	$ 138.627,06	$	51.603.923,09
13.3		PAVIMENTO RIGIDO		0	$ -	$	-
13.3.1		PAVIMENTO RIGIDO	M2	2427,89	$ 193.286,26	$	469.277.777,79
13.3.2		MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC - 19	M3	143,3	$ 850.223,15	$	121.836.977,40
13.3.3		GEOTEXTIL DE SEPARACION	M2	2186,41	$ 9.496,49	$	20.763.220,70
13.3.4		JUNTA DE DILATACION SELLO DE POLIURETANO ELASTOMERICO DE ALTO DESEMPEÑO Y CORDON DE ESPUMA PARA FONDO DE JUNTA Ø10MM-INCL. CORTE	M3	0	$ 16.664,37	$	-
						$	-
		SEÑALIZACION			$ -	$	-
14.1		**SEÑALIZACION VERTICAL**			$ -	$	-
14.1.1		SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES DE TRANSITO DE .75 x .75 EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 18, FONDO REFLECTIVO Y LOS SIMBOLOS DE ACUERDO AL COLOR DE LA SEÑAL INDICADA, PARAL VERTICAL EN ANGULO DE HIERRO DE 2X1/4"	UND	0	$ 432.001,97	$	-
14.1.2		SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES DE TRANSITO DE .60 x .60 EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 18, FONDO REFLECTIVO Y LOS SIMBOLOS DE ACUERDO AL COLOR DE LA SEÑAL INDICADA, PARAL VERTICAL EN ANGULO DE HIERRO DE 2X1/4"	UND	31	$ 406.718,44	$	12.608.271,64
14.1.3		TACHA REFLECTIVA ROJA/BLANCA	UND	269	$ 6.727,95	$	1.809.818,55
14.1.4		SENAL DE TRANSITO GRUPO IV (40CM X 50 M) DELINEADOR CURVA HORIZONTAL	UND	0	$ 55.914,53	$	-
14.2		**DEMARCACION LINEAL**			$ -	$	-
14.2.1		LÍNEA SEGMENTADA DE DEMARCACIÓN VIAL, COLOR BLANCO, A=0,12 M, E=25 MILS, (PATRÓN 8, 3M X 5M), PINTURA PLÁSTICA EN FRIO DE DOS COMPONENTES (IMPRIMANTE, APLICACIÓN CON EQUIPO AUTOPROPULSADO PARA SEÑALIZACIÓN VIAL SEGÚN NORMA NTC 4744 Y MICROESFERAS)	ML	632,78	$ 8.922,56	$	5.646.017,52
14.2.2		LÍNEA CONTINUA DE DEMARCACIÓN VIAL, COLOR AMARILLO, A=0,12 M, E=25 MILS, PINTURA PLÁSTICA EN FRIO DE DOS COMPONENTES (IMPRIMANTE, APLICACIÓN CON EQUIPO AUTOPROPULSADO PARA SEÑALIZACIÓN VIAL SEGÚN NORMA NTC 4744 Y MICROESFERAS)	ML	1193	$ 9.834,03	$	11.731.997,79

14.2.3		LÍNEA CONTINUA DE DEMARCACIÓN VIAL, COLOR BLANCO, A=0,12 M, E=25 MILS, PINTURA PLÁSTICA EN FRIO DE DOS COMPONENTES (IMPRIMANTE, APLICACIÓN CON EQUIPO AUTOPROPULSADO PARA SEÑALIZACIÓN VIAL SEGÚN NORMA NTC 4744 Y MICROESFERAS)	ML	4972,85	$ 9.834,03	$ 48.903.156,09
14.2.4		LÍNEA CONTINUA ANTIBLOQUEO, COLOR AMARILLO, A=0,30 M, E=25 MILS, PINTURA PLÁSTICA EN FRIO DE DOS COMPONENTES (IMPRIMANTE, APLICACIÓN CON EQUIPO AUTOPROPULSADO PARA SEÑALIZACIÓN VIAL SEGÚN NORMA NTC 4744 Y MICROESFERAS)	ML	0	$ 12.414,21	$ -
14.2.5		MARCAS VIALES COLOR BLANCO. FLECHAS DE SENTIDO VIAL, SOLO BUS, DESPACIO, PARE, VELOCIDAD, PASO DE CEBRA, CONVERGENCIAS, PARADA BUS, FRANJA DE PARE. PINTURA PLÁSTICA EN FRIO EN LLANA ESPESOR 1,2MM (APLICACIÓN CON EQUIPO Y MICROESFERAS)	M2	326,79	$ 58.957,40	$ 19.266.688,75
		URBANISMO				$ -
15.1		ANDENES			$ -	$ -
15.1.1		CONCRETO CLASE D (3000 PSI) PARA ANDENES EXP. 0,07 MTS	M2	1324,54	$ 60.131,82	$ 79.647.000,86
15.1.2		CONCRETO ESTAMPADO CLASE D (3000 PSI) PARA ANDENES EXP. 0,07 MTS	M2	0	$ 72.944,25	$ -
15.1.3		BORDILLOS FUNDIDO EN SITIO .20 X 1.00 X .50H TIPO IDU O SIMILAR	ML	654,22	$ 84.056,36	$ 54.991.351,84
15.1.4		TABLETA PODOTACTIL GUIA 20X20 COLOR DEFINICIÓN DISEÑO	M2	0	$ 121.455,75	$ -
15.1.5		TABLETA PODOTACTIL ALERTA 20X20 COLOR DEFINICIÓN DISEÑO	M2	0	$ 121.455,75	$ -
15.1.6		BOLARDO METALICO ALTO M-63 Tipo IDU	UND	0	$ 267.550,89	$ -
15.2		CERRAMIENTO			$ -	$ -
15.2.1		SOLADO CONCRETO 2.500 PSI, EXP. 0.05	M3	28,6	$ 672.823,79	$ 19.242.760,39
15.2.2		VIGA DE PISO EN CONCRETO 3.000 PSI, DE ,30X,30	M3	228,78	$ 1.047.055,43	$ 239.545.341,28
15.2.3		ACERO DE REFUERZO PDR DE 60.000 PSI	KG	23049,58	$ 11.319,44	$ 260.908.337,84
15.2.4		MALLA ESLABONADA 60MM-TUBO GALVANIZADO CERRAMIENTO DE 2 1/2"-INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION-PARA ALTURA DE 2.00MT Y APOYOS CADA 3MT	M2	1917,96	$ 110.195,73	$ 211.351.002,31
						$ -
		PAISAJISMO			$ -	$ -
16.1		ZONAS VERDES			$ -	$ -
16.1.1		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIERRA NEGRA ABONADA PARA EMPRADIZACIÓN,	M3	74,48	$ 37.925,29	$ 2.824.675,60
16.1.2		VEGETACIÓN DE ACUERDO A PLANOS DE DISEÑO	M2	744,83	$ 40.155,30	$ 29.908.872,10
16.3.1		ÁRBOLES			$ -	$ -
16.3.2		ÁRBOLES	UND	0	$ 184.548,27	$ -
						$ -
		REDES HUMEDAS			$ -	$ -
17.1		REDES DE ACUEDUCTO			$ -	$ -
17.1.1		LOCALIZACION Y REPLANTEO CON EQUIPO	ML	1207,59	$ 2.303,33	$ 2.781.478,27
17.1.2		EXCAVACION MANUAL	M3	184,76	$ 39.202,11	$ 7.242.981,84
17.1.3		CAMA EN ARENA E>=15cm	M3	0	$ 99.521,03	$ -
17.1.4		RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE LA EXCAVACIÓN	M3	0	$ 25.283,53	$ -
17.1.5		TRANSPORTE RETIRO SOBRANTES	KM-M3	0	$ 1.517,01	$ -
17.1.6		INSTALACION TUBERIA PVC PRESION 3/4"-1/2"	ML	64,55	$ 1.997,40	$ 128.932,17
17.1.7		INSTALACION TUBERIA PVC PRESIÓN 1"-1 1/2"	ML	22,18	$ 2.996,10	$ 66.453,50
17.1.8		INSTALACION TUBERIA PVC UNION MECANICA RDE 21 2"	ML	338,73	$ 6.117,35	$ 2.072.129,97
17.1.9		INSTALACION TUBERIA PVC UNION MECANICA RDE 21 3"	ML	701,2	$ 7.913,74	$ 5.549.114,49
17.1.10		INSTALACION TUBERIA PVC UNION MECANICA RDE 21 4"	ML	0	$ 9.856,78	$ -
17.1.11		INSTALACIÓN CODO PVC 3/4" - 1/2"	UN	60	$ 1.796,39	$ 107.783,40

17.1.12		INSTALACIÓN CODO PVC 1" - 1 1/2"	UN	66	$	4.845,59	$	319.808,94
17.1.13		INSTALACIÓN CODO PVC 2"	UN	7	$	7.186,84	$	50.307,88
17.1.14		INSTALACIÓN UNION PVC 12"	UN	0	$	175.537,22	$	-
17.1.15		INSTALACIÓN TEE 1/2" - 3/4"	UN	31	$	1.051,79	$	32.605,49
17.1.16		INSTALACIÓN TEE 1" - 1 1/2"	UN	32	$	1.831,79	$	58.617,28
17.1.17		INSTALACIÓN TEE 2"	UN	6	$	28.748,64	$	172.491,84
17.1.18		INSTALACIÓN TEE HD EL 4X4"	UN	0	$	44.793,56	$	-
17.1.19		INSTALACIÓN REDUCCIÓN HD EL 4X3"	UN	0	$	37.766,01	$	-
17.1.20		INSTALACIÓN REDUCCIÓN HD EL 4X2"	UN	0	$	34.242,75	$	-
17.1.21		INSTALACIÓN VALVULA 1/2"-3/4"	UN	3	$	3.649,68	$	10.949,04
17.1.22		INSTALACIÓN VALVULA 1"-1 1/2"	UN	5	$	13.099,40	$	65.497,00
17.1.23		INSTALACIÓN VALVULA HD EL VNA 2"	UN	2	$	59.177,36	$	118.354,72
17.1.24		INSTALACIÓN VALVULA HD EL VNA 3"	UN	0	$	96.159,58	$	-
17.1.25		INSTALACIÓN VALVULA HD EL VNA 4"	UN	0	$	150.062,80	$	-
17.1.26		INSTALACIÓN UNION PVC 2"	UN	0	$	7.818,93	$	-
17.1.27		INSTALACIÓN UNION PVC 3"	UN	0	$	11.412,99	$	-
17.1.28		INSTALACIÓN UNION PVC 4"	UN	0	$	15.005,77	$	-
17.1.29		CONCRETO CLASE D (3000 PSI) PARA ATRAQUES Y ANCLAJES	M3	0	$	834.892,48	$	-
17.1.30		SUMINISTROS			$	-	$	-
17.1.31		TUBERIA PVC PRESION 1/2"	ML	37,1	$	7.473,71	$	277.274,64
17.1.32		TUBERIA PVC PRESION 3/4"	ML	30,85	$	9.951,41	$	307.001,00
17.1.33		TUBERIA PVC PRESION 1"	ML	83,04	$	13.426,50	$	1.114.936,56
17.1.34		TUBERIA PVC PRESION 1 1/4"	ML	0	$	16.703,02	$	-
17.1.35		TUBERIA PVC PRESION 1 1/2"	ML	22,14	$	21.810,36	$	482.881,37
17.1.36		TUBERIA PVC UNION MECANICA RDE 21 2"	ML	338,73	$	25.658,53	$	8.691.313,87
17.1.37		TUBERIA PVC UNION MECANICA RDE 21 3"	ML	701,2	$	64.223,06	$	45.033.209,67
17.1.38		TUBERIA PVC UNION MECANICA RDE 21 4"	ML	0	$	84.829,92	$	-
17.1.39		CODO PVC 1/2" 90° SOLDAR	UN	51	$	1.179,43	$	60.150,93
17.1.40		CODO PVC 3/4" 90° SOLDAR	UN	9	$	1.887,98	$	16.991,82
17.1.41		CODO PVC 3/4" 45° SOLDAR	UN	0	$	3.112,54	$	-
17.1.42		CODO PVC 1" 45° SOLDAR	UN	7	$	5.927,22	$	41.490,54
17.1.43		CODO PVC 1" 90° SOLDAR	UN	46	$	3.691,72	$	169.819,12
17.1.44		CODO PVC 1 1/4" 90° SOLDAR	UN	0	$	7.088,59	$	-
17.1.45		CODO PVC 1 1/2" 90° SOLDAR	UN	0	$	13.236,95	$	-
17.1.46		CODO PVC 2" 90°	UN	9	$	108.890,81	$	980.017,29
17.1.47		CODO PVC 4" 11.25°	UN	0	$	155.514,25	$	-
17.1.48		CODO PVC 4" 22.5°	UN	0	$	163.684,48	$	-
17.1.49		CODO PVC 4" 90°	UN	0	$	219.732,80	$	-
17.1.50		TEE PVC 3/4" SOLDAR	UN	18	$	3.872,25	$	69.700,50
17.1.51		TEE PVC 1" SOLDAR	UN	25	$	36.866,09	$	921.652,25
17.1.52		TEE PVC 1 1/4"	UN	0	$	57.913,73	$	-
17.1.53		TEE PVC 1 1/2"	UN	7	$	85.147,34	$	596.031,38
17.1.54		TEE PVC 2"	UN	6	$	155.320,18	$	931.921,08
17.1.55		TEE PVC 4"	UN	0	$	326.883,05	$	-
17.1.56		REDUCCIÓN 4"X3"	UN	0	$	307.357,83	$	-
17.1.57		REDUCCIÓN 3"X2"	UN	0	$	332.574,08	$	-
17.1.58		VALVULA BOLA 3/4" SOLDADA	UN	0	$	22.066,10	$	-
17.1.59		VALVULA BOLA 1" SOLDADA	UN	4	$	29.577,42	$	118.309,68
17.1.60		VALVULA BOLA 1 1/4" SOLDADA	UN	0	$	37.069,18	$	-
17.1.61		VALVULA BOLA 1 1/2" SOLDADA	UN	1	$	53.245,67	$	53.245,67
17.1.62		VALVULA BOLA 2" SOLDADA	UN	2	$	80.938,11	$	161.876,22
17.1.63		VALVULA HD EL VNA 3"	UN	0	$	1.065.169,18	$	-
17.1.64		VALVULA HD EL VNA 4"	UN	0	$	1.412.468,04	$	-
17.1.65		UNION PVC 2"	UN	0	$	53.203,55	$	-
17.1.66		UNION PVC 3"	UN	0	$	87.632,56	$	-
17.1.67		UNION PVC 4"	UN	0	$	127.630,75	$	-
17.2		REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO			$	-	$	-
17.2.1		LOCALIZACION Y REPLANTEO CON EQUIPO	ML	885,08	$	2.303,33	$	2.038.631,32
17.2.2		EXCAVACION A MAQUINA PARA REDES	M3	1732,026	$	16.314,20	$	28.256.618,57
17.2.3		ENTIBADO CONTINUO EN MADERA	M2	0	$	32.603,11	$	-
17.2.4		ENTIBADO CONTÍNUO EN LÁMINA METÁLICA	M2	323,11	$	52.213,02	$	16.870.548,89
17.2.5		CAMA EN GRAVILLA (TRITURADO 3/4") ESPESOR - E>=15cm	M3	54,34	$	130.274,65	$	7.079.124,48
17.2.6		RELLENO SELECCIONADO TIPO SUB-BASE, INCLUYE SUMINISTRO Y COMPACTACION	M3	432,83	$	108.401,87	$	46.919.581,39
17.2.7		RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE LA EXCAVACIÓN	M3	847,21	$	25.283,53	$	21.420.459,45
17.2.8		TRANSPORTE RETIRO SOBRANTES	KM-M3	0	$	1.517,01	$	-

17.2.9		CILINDRO POZO INSPECCIÓN, CONCRETO 28 MPA. IMPERMEABILIZADO Y ACELERADO E=0.2 M, Dint=1.20. INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	ML	27,46	$ 1.218.217,33	$ 33.452.247,88
17.2.10		SOLADO CONCRETO f'c=2.500 PSI, ESPESOR - E=5cm	M3	4	$ 715.003,04	$ 2.860.012,16
17.2.11		PLACA DE FONDO e=0,20M D:1.6 CONCRETO DE 4000 PSI IMPERMEABILIZADO Y ACELERADO. INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	UN	12	$ 668.698,79	$ 8.024.385,48
17.2.12		PLACA SUPERIOR e=0,25M D: 1.60, CONCRETO DE 4000 PSI IMPERMEABILIZADO Y ACELERADO. INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	UN	12	$ 1.215.912,74	$ 14.590.952,88
17.2.13		TAPA EN CONCRETO DE 4000 PSI REFORZADO. INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	UN	12	$ 355.462,40	$ 4.265.548,80
17.2.14		BASE-CAÑUELA PARA CÁMARA CIRCULAR INSPEC D=1.60m, EN CONCRETO ELABORADO EN OBRA-3.000PSI CLASE D - IMPERMEABILIZADO	UN	12	$ 355.228,53	$ 4.262.742,36
17.2.15		CAJA DE INSPECCION DE 60x60x60CM, EN CONCRETO DE f'c=3.000PSI IMPERMEABILIZADO, INCLUYE EXCAVACIÓN Y TAPE, TAPA Y HERRAJES, CAÑUELAS, MARCOS EN ANGULO DE 1 1/2"X3/16 E INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	UN	32	$ 512.235,46	$ 16.391.534,72
17.2.16		RED SANITARIA PVC 2"	ML	65,83	$ 3.489,13	$ 229.689,43
17.2.17		RED SANITARIA PVC 3"	ML	30,5	$ 5.285,52	$ 161.208,36
17.2.18		RED SANITARIA PVC 4"	ML	228,1	$ 6.588,89	$ 1.502.925,81
17.2.19		RED ALCANTARILLADO SANITARIO PVC 6" - 160 MM - INSTALACION	ML	538,43	$ 10.879,50	$ 5.857.849,19
17.2.20		RED ALCANTARILLADO SANITARIO PVC 8" - 200 MM - INSTALACION	ML	243,47	$ 20.346,92	$ 4.953.864,61
17.2.21		CODO SANITARIO 2" 45°	UN	27	$ 3.758,40	$ 101.476,80
17.2.22		CODO SANITARIO 3" 45°	UN	11	$ 4.666,08	$ 51.326,88
17.2.23		CODO SANITARIO 4" 45°	UN	39	$ 5.733,04	$ 223.588,56
17.2.24		YEE SANITARIA 3"X2"	UN	10	$ 5.379,07	$ 53.790,70
17.2.25		YEE SANITARIA 3"X3"	UN	4	$ 6.147,69	$ 24.590,76
17.2.26		YEE SANITARIA 4"X2"	UN	20	$ 7.461,17	$ 149.223,40
17.2.27		YEE SANITARIA 4"X3"	UN	3	$ 8.228,52	$ 24.685,56
17.2.28		YEE SANITARIA 4"X4"	UN	23	$ 9.731,63	$ 223.827,49
17.2.29		REDUCCIÓN 4"X3"	UN	0	$ 7.812,61	$ -
17.2.30		SUMINISTROS			$ -	$ -
17.2.31		TUBERÍA SANITARIA PVC 2"	ML	65,83	$ 23.886,39	$ 1.572.441,05
17.2.32		TUBERÍA SANITARIA PVC 3"	ML	30,5	$ 35.676,13	$ 1.088.121,97
17.2.33		TUBERÍA SANITARIA PVC 4"	ML	228,1	$ 50.175,25	$ 11.444.974,53
17.2.34		RED ALC. SANITARIO PVC 6" - 160 MM	ML	538,43	$ 60.657,70	$ 32.659.925,41
17.2.35		RED ALCANTARILLADO SANITARIO PVC 8" - 200 MM	ML	243,47	$ 86.710,38	$ 21.111.376,22
17.2.36		CODO SANITARIO 2" 45°	UN	27	$ 7.621,14	$ 205.770,78
17.2.37		CODO SANITARIO 3" 45°	UN	11	$ 17.073,10	$ 187.804,10
17.2.38		CODO SANITARIO 4" 45°	UN	39	$ 28.850,81	$ 1.125.181,59
17.2.39		YEE SANITARIA 3"X2"	UN	4	$ 28.340,83	$ 113.363,32
17.2.40		YEE SANITARIA 3"X3"	UN	4	$ 30.004,66	$ 120.018,64
17.2.41		YEE SANITARIA 4"X2"	UN	23	$ 44.816,69	$ 1.030.783,87
17.2.42		YEE SANITARIA 4"X3"	UN	3	$ 44.816,69	$ 134.450,07
17.2.43		YEE SANITARIA 4"X4"	UN	23	$ 52.209,16	$ 1.200.810,68
17.2.44		REDUCCIÓN 4"X3"	UN	0	$ 61.449,00	$ -
17.3		REDES DE ALCANTARILLADO PLUVIAL			$ -	$ -
17.3.1		LOCALIZACION Y REPLANTEO CON EQUIPO	ML	1382,51	$ 2.303,33	$ 3.184.372,15
17.3.2		EXCAVACION A MAQUINA	M3	2972,08	$ 16.314,20	$ 48.487.107,54
17.3.3		ENTIBADO CONTINUO EN MADERA	M2	0,00	$ 32.603,11	$ -
17.3.4		ENTIBADO CONTÍNUO EN LÁMINA METÁLICA	M2	340,18	$ 52.213,02	$ 17.761.825,14
17.3.5		CAMA EN GRAVILLA (TRITURADO 3/4") ESPESOR - E>=15cm	M3	216,74	$ 130.274,65	$ 28.235.727,64
17.3.6		RELLENO SELECCIONADO TIPO SUB-BASE, INCLUYE SUMINISTRO Y COMPACTACION	M3	980,25	$ 108.401,87	$ 106.260.933,07
17.3.7		RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE LA EXCAVACIÓN	M3	3248,74	$ 25.283,53	$ 82.139.615,25
17.3.8		TRANSPORTE RETIRO SOBRANTES	KM-M3	0,00	$ 1.517,01	$ -

17.3.9		CILINDRO POZO INSPECCIÓN, CONCRETO 28 MPA. IMPERMEABILIZADO E=0.2 M DEXT=1.60 M. INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	45,27	$ 1.235.418,98	$	55.927.417,22
17.3.10		CILINDRO POZO INSPECCIÓN, CONCRETO 28 MPA. IMPERMEABILIZADO Y ACELERADO E=0.2 M, Dint=1.50. INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	ML	0,00	$ 1.483.835,98	$	-
17.3.11		SOLADO CONCRETO f'c=2.500 PSI, ESPESOR - E=5cm	M3	4,65	$ 715.003,04	$	3.324.764,14
17.3.12		PLACA DE FONDO e=0,20M D:1.6 CONCRETO DE 4000 PSI IMPERMEABILIZADO Y ACELERADO. INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	UN	16,00	$ 678.100,47	$	10.849.607,52
17.3.13		PLACA DE FONDO e=0,20M D:1.9 CONCRETO DE 4000 PSI IMPERMEABILIZADO Y ACELERADO. INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	UN	0,00	$ 817.100,46	$	-
17.3.14		PLACA SUPERIOR e=0,25M D: 1.60, CONCRETO DE 4000 PSI IMPERMEABILIZADO Y ACELERADO. INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	UN	18,00	$ 1.291.945,37	$	23.255.016,66
17.3.15		PLACA SUPERIOR e=0,25M D: 1.90, CONCRETO DE 4000 PSI IMPERMEABILIZADO Y ACELERADO. INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	UN	0,00	$ 1.421.251,66	$	-
17.3.16		TAPA EN CONCRETO DE 4000 PSI REFORZADO. INCLUYE ACERO DE REFUERZO	UN	18,00	$ 355.462,40	$	6.398.323,20
17.3.17		BASE-CAÑUELA PARA CÁMARA CIRCULAR INSPEC D=1.60m, EN CONCRETO ELABORADO EN OBRA-3.000PSI CLASE D	UN	16,00	$ 326.026,05	$	5.216.416,80
17.3.18		SUMIDERO TRANSVERSAL SIN DESARENADOR (INCLUYE REJILLA) IPE-160, EN CONCRETO f'c=4.000PSI - IMPERMEABILIZADO. INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	0,00	$ 3.190.247,93	$	-
17.3.19		SUMIDERO LATERAL EN CONCRETO f'c=3.000 PSI - IMPERMEABILIZADO. INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y REJILLA EN HIERRO	UN	15,00	$ 6.083.643,20	$	91.254.648,00
17.3.20		RED ALCANTARILLADO PLUVIAL PVC 10" -250- INSTALACION	ML	352,73	$ 33.704,21	$	11.888.384,88
17.3.21		RED ALCANTARILLADO PLUVIAL PVC 12" -315- INSTALACION	ML	200,47	$ 38.779,88	$	7.774.202,54
17.3.22		RED ALCANTARILLADO PLUVIAL PVC 16" - 400 MM -INSTALACION	ML	63,78	$ 62.106,46	$	3.961.150,02
17.3.23		RED ALCANTARILLADO PLUVIAL PVC 24" - 600 MM - INSTALACION	ML	690,94	$ 103.097,38	$	71.234.103,74
17.3.24		SUMINISTROS			$ -	$	-
17.3.28		RED ALCANTARILLADO PLUVIAL PVC 10" - 250 MM	ML	352,73	$ 126.643,88	$	44.671.095,79
17.3.29		RED ALCANTARILLADO PLUVIAL PVC 12" - 315 MM	ML	200,47	$ 182.234,87	$	36.532.624,39
17.3.30		RED ALCANTARILLADO PLUVIAL PVC 16" - 400 MM	ML	63,78	$ 334.033,32	$	21.304.645,15
17.3.31		RED ALCANTARILLADO PLUVIAL PVC 24" - 600 MM	ML	690,94	$ 756.010,61	$	522.357.970,87
						$	-
		REDES ELECTRICAS			$ -	$	-
18.1		**INSTALACION**			$ -	$	-
18.1.1		APERTURA HUECOS POSTES ANCLAS PRIMARIAS	UND	2	$ 71.933,94	$	143.867,88
18.1.2		APERTURA HUECOS POSTES ANCLAS SECUNDARIA	UND	0	$ 58.903,93	$	-
18.1.3		APLOMADA POSTES DE CONCRETO PRIMARIOS	UND	7	$ 85.929,14	$	601.503,98
18.1.4		APLOMADA POSTES DE CONCRETO SECUNDARIOS	UND	0	$ 71.933,94	$	-
18.1.5		COLOC.RET/PRIMARIA A TIERRA	UND	2	$ 59.000,45	$	118.000,90
18.1.6		CONCRETADA DE POSTES PRIMARIOS	UND	0	$ 74.195,23	$	-
18.1.7		CONCRETADA DE POSTES SECUNDARIOS	UND	0	$ 74.195,23	$	-
18.1.8		INSTALACION ATERRIZAJES SECUNDARIOS	UND	0	$ 85.929,14	$	-
18.1.9		INSTALACION CABLE PRIMARIO #2 A #2/0	ML	0	$ 1.875,22	$	-
18.1.10		INSTALACION CORTACIRCUITOS O PARARRAYOS	UND	0	$ 85.929,14	$	-
18.1.11		VESTIDA CONJUNTO 1 O 2 PERCHAS	UND	0	$ 42.537,13	$	-
18.1.12		VESTIDA CONJUNTO CORRIDO 30 - 60	UND	0	$ 202.771,81	$	-

18.1.13		CAJA ELECTRICA 0,8 X 0,8 X 1 MT	UND	0	$	436.677,77	$	-
18.2		**MEDICION**			$	-	$	-
18.2.1		ATERRIZAJE CAJA METALICA TABLERO, CONTAD	UND	0	$	256.008,72	$	-
18.2.2		CABLE DE CONTROL 7X12	ML	0	$	20.351,64	$	-
18.2.3		CAJA CONTADOR HOMOLOGADA 65X50X20 CM	UND	0	$	96.973,63	$	-
18.2.4		CAJA TRANSFORMADORES DE CORRIENTE	UND	0	$	293.016,71	$	-
18.2.5		CONTADOR ELECTRONICO M.INDIRECTA	UND	0	$	5.447.841,23	$	-
18.2.6		MURETE PARA CONTADOR Y CAJA CON REJA	UND	0	$	620.793,91	$	-
18.2.7		TRANSFORMADOR DE CTE 150/5 CL 0,5	UND	0	$	253.347,56	$	-
18.3		**CONJUNTO MEDIA TENSION-TRANSFORMADOR Y ACOMETIDA**			$	-	$	-
18.3.1		TRANSFORMADOR TRIFASICO 300 KVA 13200 V.	UND	0	$	71.699.538,34	$	-
18.3.2		ADECUACIONES SUBESTACION ELECTRICA	UND	0	$	11.030.698,21	$	-
18.3.3		EXCAVACION EN CONGLOMERADO	M3	0	$	31.561,59	$	-
18.3.4		TUBO PVC 3	ML	0	$	33.229,98	$	-
18.3.5		CURVA PVC 3	ML	0	$	16.146,18	$	-
18.3.6		RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO 90% PM	M3	0	$	19.648,43	$	-
18.3.7		TUBO GALV 3 X3 MTS	UND	0	$	274.168,00	$	-
18.3.8		TERMINAL PVC 3	ML	0	$	16.739,08	$	-
18.3.9		CABLE COBRE HLFR# 4/0	ML	0	$	118.331,82	$	-
18.3.10		CONECTOR PERFORACION AMFRAU KZ3-95 TRAFO	UND	0	$	22.406,11	$	-
18.4		**APANTALLAMIENTO Y MALLA A TIERRA**			$	-	$	-
18.4.1		PUNTA CAPTORA ACERO GAL 1,2 Mts	UND	0	$	121.668,60	$	-
18.4.2		GRAPA CRUCE CABLE -PUNTA CAPTORA	UND	0	$	63.578,19	$	-
18.4.3		GRAPA CRUCE CABLE-CABLE	UND	0	$	61.344,47	$	-
18.4.4		ALAMBRON DE ALUMINIO 8 mm	ML	0	$	4.550,16	$	-
18.4.5		GRAPA SOPORTE BAJANTE	UND	0	$	43.102,45	$	-
18.4.6		TUBO GALV 1 X 3MTS	UND	0	$	67.356,20	$	-
18.4.7		CABLE COBRE DESNUDO #1/0	ML	0	$	44.370,98	$	-
18.4.8		VARILLA CU-CU 9/16X 2.40	UND	0	$	202.289,22	$	-
18.4.9		SOLDADURA TERMOWELD X115 GRM	UND	0	$	35.574,00	$	-
18.4.10		MOLDE SOLDADURA VARILLA-CABLE	UND	0	$	326.191,53	$	-
18.4.11		TAPA METALICA DE REGISTRO 20X20	UND	0	$	83.557,54	$	-
18.4.12		CABLE COBRE DESNUDO #2/0	ML	0	$	56.628,85	$	-
18.5		**VOZ Y DATOS**			$	-	$	-
18.5.1		PUNTO CABLE UTP CAT 5E VOZ-DATOS	UND	0	$	104.474,50	$	-
18.5.2		TOMA VOZ RJ45 + VIDEO COAXIAL	UND	0	$	237.449,57	$	-
18.5.3		CANALETA METALICA C/DIV 10x4x240 CMS	UND	0	$	98.793,69	$	-
18.5.4		BANDEJA CERRADA 10X30X240CM	UND	0	$	200.565,67	$	-
18.5.5		TROQUEL PARA DATOS	UND	0	$	16.711,51	$	-
18.5.6		TUBO EMT 3/4"	UND	0	$	37.228,61	$	-
18.5.7		CAJA METALICA 2X4 RAWELT	UND	0	$	26.197,91	$	-
18.5.8		CABLE UTP CAT 5 E	ML	0	$	1.460,19	$	-
18.5.9		PATCH PANEL 48 PUERTOS	UND	0	$	1.584.380,55	$	-
18.5.10		SWITCHE 10/100/24 PUERTOS TRENDNET	UND	0	$	3.521.054,02	$	-
18.5.11		CERTIFICACION PUNTO RED	PTO	0	$	10.479,16	$	-
18.5.12		MARQUILLADO - ROTULADO	UND	0	$	5.225,79	$	-
18.5.13		Acces Point Recaudo		0	$	1.034.127,96	$	-
18.6		**ILUMINACION DE VIAS**			$	-	$	-
18.6.1		LUMINARIA TODO EN UNO (TYPE III-M AIO 60W - 9000 LUMENS)	UND	0	$	3.366.955,17	$	-
18.6.2		SOPORTE PARA REFLECTOR-LUMINARIA	UND	0	$	95.967,07	$	-
18.6.3		POSTE LAMINA 1/ 8" X 8 MTS (INCLUYE HERRAJES)	UND	0	$	2.132.785,50	$	-
18.6.4		PEDESTAL CONCRETO 3100 PSI 21.0 MPA	M3	0	$	588.225,77	$	-
18.6.5		EXCAVACION EN CONGLOMERADO	M3	0	$	31.561,59	$	-
18.6.6		LUMINARIAS LED DE AP AVENTO GEN-1, 2 S DE ACUERDO A ESTUDIO LUMINOTECNICO VIAS EXTERNAS	UND	0	$	1.723.546,59	$	-
18.6.7		BRAZO LUMINARIA LED DE AP AVENTO GEN-1, 2 S	UND	0	$	220.613,96	$	-
18.6.8		CAJA ELECTRICA NORMALIZADA 0.5X0.5X0.8MT	UND	0	$	468.804,67	$	-
18.6.9		ACOM.E.1F(2#2F+1#4T ALUMINIO SERIE 8000 RHW-2) ,PVC 2"	ML	501,5	$	31.437,49	$	15.765.901,24

18.6.10		EMPALME DE RESINA 3M SERIE SCOTCHCAST	UND	21	$	35.849,77	$	752.845,17
18.6.11		CABLEADO (3#12 AWG) HL-ZH	ML	785,48	$	15.084,48	$	11.848.557,35
18.7		**GENERACIÓN FOTOVOLTAICA**			$	-	$	-
18.7.1		ESTRUCTURA MONTAJE PANEL SOLAR	UND	0	$	573.844,50	$	-
18.7.2		INVERSOR	UND	0	$	4.659.835,73	$	-
18.7.3		PANEL SOLAR MONOCROMATICO 250-300W 24VDC	UND	0	$	854.244,85	$	-
18.7.4		CABLE COBRE HF-ZH# 12	ML	0	$	5.639,44	$	-
18.7.5		CABLE COBRE HF-ZH# 10	ML	0	$	8.107,56	$	-
18.7.6		COMBINADOR FOTOVOLTAICO	UND	0	$	2.095.832,66	$	-
18.8		**BAJA TENSIÓN**			$	-	$	-
18.8.1		TRANSFERENCIA AUTOMATICA 100 KW	UND	0	$	15.640.944,11	$	-
18.8.2		PLANTA DE EMERG. 100 KW 115 KVA	UND	0	$	64.805.351,96	$	-
18.8.3		TABLERO GENERAL DE BAJA TENSION-SEGUN DIAGRAMA UNIFILAR	UND	0	$	3.445.714,35	$	-
18.8.4		EXCAVACION EN CONGLOMERADO	M3	0	$	31.561,59	$	-
18.8.5		TUBO PVC 2	ML	0	$	26.004,87	$	-
18.8.6		CAJA ELECTRICA HOMOLOGADA 0.5X0.5X0.8MT	UND	0	$	335.291,86	$	-
18.8.7		CABLE COBRE HF-ZH# 2	ML	0	$	38.400,62	$	-
18.8.8		CABLE COBRE HF-ZH# 4	ML	0	$	25.632,58	$	-
18.8.9		CABLE COBRE HF-ZH# 1/0	ML	0	$	62.089,04	$	-
18.8.10		CABLE COBRE HF-ZH# 2/0	ML	0	$	97.949,84	$	-
18.8.11		CABLE COBRE HF-ZH# 4	ML	0	$	25.632,58	$	-
18.8.12		CABLE COBRE HF-ZH# 8	ML	0	$	11.278,89	$	-
18.8.13		TABLERO 3F 12 CTOS NTQ	UND	0	$	690.135,63	$	-
18.8.14		MOTOR ELEC 60HP 3600 RPM BOMBA	UND	0	$	10.798.143,51	$	-
18.8.15		BREAKER 1F DESDE 15 HASTA 60 AMP	UND	0	$	54.477,86	$	-
18.8.16		SISTEMA DE RED CONTRA INCENDIOS 50 KVA	UND	0	$	5.168.571,53	$	-
18.8.17		CABLE COBRE HF-ZH# 12	ML	11340,75	$	5.639,44	$	63.955.479,18
18.8.18		CABLE COBRE HF-ZH# 14	ML	0	$	4.288,18	$	-
18.8.19		TUBO EMT 3/4"	UND	240,87	$	37.228,61	$	8.967.255,29
18.8.20		BANDEJA CERRADA 10X30X240CM	UND	0	$	200.565,67	$	-
18.8.21		SAL LAMP EMT	UND	0	$	137.663,11	$	-
18.8.22		SALIDA S2 EMT	UND	0	$	203.171,67	$	-
18.8.23		SALIDA S1 EMT	UND	0	$	143.605,90	$	-
18.8.24		SAL TOMA 120 EMT	UND	0	$	154.264,31	$	-
18.8.25		SAL TOMA 120 EMT ZONA HUMEDA	UND	0	$	193.643,91	$	-
18.8.26		REFLECTOR LED 70W	UND	12	$	1.116.858,19	$	13.402.298,28
18.8.27		PANEL LED 600X600CM 45-50W	UND	21	$	213.071,72	$	4.474.506,12
18.8.28		BALA PANEL LED 24W	UND	23	$	85.074,26	$	1.956.707,98
18.8.29		LAMPARA HERMETICA LED 2X20W	UND	60	$	210.576,03	$	12.634.561,80
18.8.30		LUMINARIA OPERA LENS INCRUSTAR LED	UND	46	$	404.095,84	$	18.588.408,64
18.8.31		LAMPARA DE EMERGENCIA	UND	27	$	186.143,03	$	5.025.861,81
18.8.32		UPS 10000 VA TRIFASICA	UND	0	$	17.930.082,80	$	-
18.8.33		UPS5000 VA TRIFASICA	UND	0	$	8.965.041,40	$	-
18.8.34		CERTIFICACION RETIE	UND	2	$	2.815.872,06	$	5.631.744,12
							$	-
		ESTACION DE SERVICIO DE GAS VEHICULAR			$	-	$	-
19,1		LICENCIAS	GLOBAL	0	$	5.056.705,88	$	-
19,2		POLIZAS Y SEGURAS	GLOBAL	0	$	31.414.785,28	$	-
19,3		PREOPERATIVOS	GLOBAL	0,52	$	65.737.176,44	$	34.183.331,75
19,4		ACOMETIDA DE GAS	GLOBAL	0	$	176.984.705,79	$	-
19,5		ERM	GLOBAL	0	$	682.655,29	$	-
19,6		OBRAS CIVILES	GLOBAL	0	$	88.887.408,04	$	-
19,7		OBRAS ELECTRICAS	GLOBAL	0	$	585.550.738,67	$	-
19,8		CANOPY	GLOBAL	0	$	929.138.100,99	$	-
19,9		SISTEMATIZACIÓN	GLOBAL	0	$	104.057.525,68	$	-
19,1		PROTECCIÓN CATODICA	GLOBAL	1	$	5.530.772,06	$	5.530.772,06
19,11		AVISOS NORMATIVOS	GLOBAL	0	$	6.518.409,92	$	-
19,12		EQUIPO COMPRESOR	GLOBAL	1	$	3.040.483.223,08	$	3.040.483.223,08
19,13		TUBERIA DE GAS SCH 1" Y 3"	GLOBAL	0	$	176.731.870,50	$	-
							$	-
		POZO PARA AGUA SUBTERRANEA			$	-	$	-
20,1		LICENCIAMIENTO ANTE LA CORPORACIÓN CONCECION HIDRICA SUBTERRANEA	GLOBAL	0,17	$	18.962.647,05	$	3.223.650,00
20,2		PRUEBA DE BOMBEO - MEDICIÓN DE CAUDAL	GLOBAL	1	$	6.320.882,35	$	6.320.882,35

20,3		PERFIRACION CON ENCAMIZADO	ML	50	$	2.338.726,47	$	116.936.323,50
20,2		SISTEMA DE BOMBEO	GLOBAL	0	$	31.414.785,28	$	-
20,3		BOMBA	GLOBAL	0	$	12.641.764,70	$	-
20,4		TANQUE DE ALMCENAMIENTO 5M3	GLOBAL	0	$	6.320.882,35	$	-
							$	-
		ITEMS NO PREVISTOS OBRAS CIVILES I			$	-	$	-
NP-1		PAÑETE 1:4 SOBRE MUROS	M2	2998,13	$	32.126,00	$	96.317.924,38
NP-2		PINTURA SOBRE MUROS	M2	1463,02	$	13.191,00	$	19.298.719,24
NP-3		ESTUCO ACRILICO	M2	1463,02	$	32.689,00	$	47.824.588,86
NP-4		CONCRETO HIDRAULICO 3000 PSI PARA CERRAMIENTO	M3	134,40	$	1.082.017,35	$	145.423.131,84
NP-5		BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS DIAMETRO 4"	ML	246,00	$	50.450,29	$	12.410.771,34
					$	-	$	-
		ITEMS NO PREVISTOS OBRAS CIVILES II			$	-	$	-
NP-06		CUBIERTA METÁLICA TIPO SANDWICH 50 MM CAL 28/28	M2	345,84	$	277.380,00	$	95.929.099,20
NP-07		CUBIERTA METÁLICA TIPO SANDWICH 17 MM CAL 28/28	M2	1124,49	$	242.342,00	$	272.511.155,58
NP-08		PLACA MACIZA H/.10 CONCRETO 3000 PSI	M2	574,81	$	175.467,00	$	100.860.186,27
NP-09		GAVIONES DE MALLA DE ALAMBRE DE ACERO ENTRELAZADO	M3	302,82	$	293.224,00	$	88.794.091,68
NP-10		TUBERÌA DE CONCRETO DE 36"	ML	8,7	$	965.395,00	$	8.398.936,50
NP-11		BORDILLO FUNDIDO EN SITIO .20 X .20	ML	2884,55	$	43.328,00	$	124.981.782,40
NP-12		PLACA CONTRAPISO ESPESOR 0.10 m	M2	1138,83	$	77.660,00	$	88.441.537,80
NP-13		CONCRETO CICLOPEO 80% 1:2.3 Y 20% PIEDRA	M3	33,65	$	461.649,00	$	15.534.488,85
NP-14		CONCRETO DE 4000 PSI PARA BOX COULVERT	M3	140,36	$	1.390.468,00	$	195.166.088,48
NP-15		METALDECK 2" CALIBRE 22	M2	463,19	$	80.219,00	$	37.156.638,61
NP-80		CONCRETO DE 3.000 PSI PARA TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y PLANTA DE TRATAMIENTO	M3	24,47	$	1.369.693,00	$	33.516.387,71
NP-81		CINTA DE PVC O-22 X 15 MTS AMARILLA PARA SELLAR JUNTAS DE CONSTRUCCION	ML	50,5	$	111.585,00	$	5.635.042,50
NP-82		VIGA CINTA DE 14x20 SOBRE MURO EN CONCRETO DE 3000 PSI	ML	484,56	$	70.897,00	$	34.353.850,32
NP-83		SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA EN ALUMINIO CON PERFILERIA MONUMENTAL Y VIDRIO TEMPLADO 6MM	M2	156,53	$	986.680,00	$	154.445.020,40
					$	-	$	-
		ITEMS NO PREVISTOS OBRAS CIVILES III			$	-	$	-
NP-84		CIELO RASO LAMINA RH, INCLUYE ESTRUCTURA EN PERFIL DE ALUMINO Y PINTADO	M2	229,84	$	107.680,00	$	24.749.171,20
NP-85		ALFAGIAS PREFABRICADAS PARA ANTEPECHO	ML	303,88	$	66.137,00	$	20.097.711,56
NP-86		ACABADO PARA MESONES EN GRANITO FUNDIDO PULIDO	ML	24,15	$	78.335,00	$	1.891.790,25
NP-87		PUERTAS TIPO ESTERAS	M2	72	$	419.325,00	$	30.191.400,00
NP-88		PISO EN BALDOSA BLANCO HUILA, GRANO 5, 30X30CM, BLANCO ALFA PULIDO Y BRILLADO.	M2	83,12	$	215.927,07	$	17.947.858,06
NP-89		TUBERIA DE PVC DE 27"	ML	72	$	848.613,00	$	61.100.136,00
NP-90		TUBERIA DE PVC DE 39"	ML	36	$	2.374.986,00	$	85.499.496,00
NP-91		MACROMEDIDOR	UND	2	$	3.030.919,00	$	6.061.838,00
NP-92		CANAL PERIMETRAL CON CANALETA METALICA PARA CANOPY Y MANTENIMIENTO	ML	209,24	$	75.856,00	$	15.872.109,44
NP-93		CANAL DE DESAGUE METALICA- LAMINA METALICA CAL 18. DOBLADA ACABADO EN PINTURA RAL, INSTALACION SEGÚN DETALLE ESPECIFICO. C-04	M2	42,42	$	127.432,00	$	5.405.665,44
NP-94		MORTERO PROTECCION DE GAVIONES	M2	304,7	$	48.167,00	$	14.676.484,90
NP-95		HIDROFUGOS PARA MAMPOSTERIA FACHADA	M2	291,41	$	13.500,00	$	3.934.035,00
NP-96		GRIFERIA PARA LAVAPLATOS SENCILLOS	UND	2	$	86.648,00	$	173.296,00
NP-97		WING DE ALUMINIO PARA ENCHAPE	ML	28,88	$	9.769,00	$	282.128,72
NP-98		SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE BRONCE DE 2"	UND	3	$	280.460,00	$	841.380,00
NP-99		SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE BRONCE DE 1 Y 1/2"	UND	3	$	235.993,00	$	707.979,00
NP-100		ESTACION DE REGULACION Y MEDICION- ERM	GLOBAL	1	$	276.387.270,00	$	276.387.270,00
NP-101		GOTERO DE VENTANAS	ML	76,47	$	6.713,00	$	513.343,11
NP-102		PINTURA PARA PISOS PINTOCOAT GRIS	M2	311,7	$	43.422,00	$	13.534.637,40

NP-103		ESMALTE PARA ESTRUCTURA CANOPY	M2	0	$	40.839,00	$ -
NP-104		REJILLA TIPO PANEL, FABRICADA EN PLATINA DE 2-1/2"X1/4", SOPORTADA EN MARCO CON ANGULO DE 2-1/2"X 1/4", ACABADOS EN PINTURA ANTICORROSIVO	ML	103,64	$	1.757.067,00	$ 182.102.423,88
NP-105		BLOQUE EN CONCRETO - MAMPOSTERIA ESTRUCTURAL EN BLOQUE DE CONCRETO 14X19X39CM. VER DETALLE ESPECIFICO.- B01	ML	345,97	$	102.979,00	$ 35.627.644,63
NP-106		IMPERMEABILIZACIÓN - TIPO TELA ASFALTICA O SEGÚN DETALLE ESPECIFICO Y/O ASESOR TÉCNICO. C02 E=3MM CM ESPECIFICO.- B01	M2	894,815	$	65.856,00	$ 58.928.936,64
NP-107		DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO	M3	52,98	$	213.167,00	$ 11.293.587,66
NP-108		PAÑETE 1:4 SOBRE MUROS	ML	1170,76	$	19.171,00	$ 22.444.639,96
NP-109		ESTUCO ACRILICO	ML	1032,38	$	20.604,00	$ 21.271.157,52
NP-110		PAÑETE LISO BAJO PLACA	M2	49,075	$	33.311,00	$ 1.634.737,33
NP-111		PUERTA EN LAMINA COLD ROLLED CAL. 18	M2	93,99	$	418.626,00	$ 39.346.657,74
NP-112		ACOMETIDA INTERNA DE GAS	GLOBAL	1	$	44.961.273,00	$ 44.961.273,00
NP-113		SUMINISTRO E INSTALACION DE BARANDA METALICA CON PARALES EN 2" CAL.16 Y DOS TRANSVERSALES EN TUBO DE 2" CAL.16	ML	65,39	$	187.420,00	$ 12.255.393,80
NP-114		VENTANA EN PERSIANAS DE ALUMINIO	M2	22,22	$	592.900,00	$ 13.174.238,00
NP-115		CODO HD 2" 90" BRIDADA	UND	7	$	900.740,00	$ 6.305.180,00
NP-116		CODO HD 3" 90" BRIDADA	UND	9	$	1.139.585,00	$ 10.256.265,00
NP-117		CODO HD 2" 45" BRIDADA	UND	0	$	899.054,00	$ -
NP-118		CODO HD 3" 45" BRIDADA	UND	3	$	1.012.493,00	$ 3.037.479,00
NP-119		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PRESIÓN CON TANQUE HIDROACUMULADOR PARA LAVADO DE BUSES	UND	1	$	78.077.165,00	$ 78.077.165,00
NP-120		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PRESIÓN CON TANQUE HIDROACUMULADOR PARA SUMINISTRO DE AGUA A OFICINAS	UND	1	$	67.892.722,00	$ 67.892.722,00
NP-121		SUMINISTRO E INSTALACION EQUIPO DE IMPULSION PARA POZO PROFUNDO	UND	1	$	33.719.201,00	$ 33.719.201,00
NP-122		SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA HD 3" C25 CAMPANA	ML	0	$	131.957,00	$ -
NP-123		SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA HD 3" C25 BRIDADA	ML	90,02	$	642.411,00	$ 57.829.838,22
NP-124		TEE HD 3" BRIDADA	UND	2	$	1.523.416,00	$ 3.046.832,00
NP-125		TEE HD 2" BRIDADA	UND	0	$	1.367.742,00	$ -
NP-126		VALVULA DE CONTROL DE NIVEL BB	UND	1	$	17.634.722,00	$ 17.634.722,00
NP-127		PASAMURO 3" HD L:0.55 M BB	UND	0	$	1.128.600,00	$ -
NP-128		PASAMURO 2" HD L:0.55 M BB	UND	0	$	956.585,00	$ -
NP-129		CONSTRUCCION PRETRATAMIENTO AGUAS PROVENIENTES DE LAVADERO DE BUSES	UND	1	$	31.579.012,00	$ 31.579.012,00
NP-166		SUMINISTRO E INSTALACION DE BARANDA METALICA PARA PUENTE CON PARAL VERTICAL Y TUBOS HORIZONTALES DE 4" CALIBRE 3mm, CON SOPORTE EN PLATINAS DE 2 x 3/16 Y ACABADOS EN PINTURA PARA TRAFICO	ML	17,6	$	384.732,81	$ 6.771.297,46
NP-167		ESPEJO 4MM PULIDO CON PERFILES EN ALUMINIO SILICONA Y TORNILLOS PARA ANCLAJE A PARED	M2	7,85	$	505.119,62	$ 3.965.189,03
NP-168		TEJAS COLOR BLANCO PINT 300 x Mt. C-24 (CIELO RASO)	M2	304,305	$	153.216,00	$ 46.624.394,88
NP-169		SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTINTOR GAS CARBONICO CO2 DE 15 LIBRAS.	UND	8	$	524.148,59	$ 4.193.188,69
NP-170		SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTINTOR DE POLVO QUIMICO SECO ABC MULTIPROPOSITO	UND	2	$	1.916.089,33	$ 3.832.178,66
NP-171		CERCA VIVA CON SWINGLES	UND	0	$	6.042,00	$ -
NP-172		ANTEPECHO EN LAMINA (FALDA)	ML	100,86	$	58.617,00	$ 5.912.110,62
NP-173		ALAMBRE DE PUAS CALIBRE 12.5 x 400 m 3 HILOS	ML	957,934	$	17.823,00	$ 17.073.257,68
					$	-	$ -
		ITEMS NO PREVISTOS REDES ELECTRICAS I			$	-	$ -
NP-16		APOYO DE CONCRETO DE 12 M X 1050 KG	UND	2	$	2.577.592,00	$ 5.155.184,00
NP-17		APOYO DE CONCRETO DE 12 M X 750 KG	UND	4	$	2.113.565,00	$ 8.454.260,00

NP-18		SERVICIO DE CUADRILLA EN CALIENTE PARA HINCADO DE APOYO DE 12MX1600 KG Y CONEXION DE LINEA DE MEDIA TENSION	UND	2	$ 5.371.506,00	$ 10.743.012,00
NP-19		ARMADO O ESTRUCTURA PARA SECCIONAMIENTO DE LINEA TRIFASICA (EN EL PUNTO DE CONEXIÓN)	UND	2	$ 1.759.394,00	$ 3.518.788,00
NP-20		ESTRUCTURA TIPO HORIZONTAL TRIFASICA ANGULO 20°30° A 60° A 13,2 KV- EST 334	UND	2	$ 1.814.301,00	$ 3.628.602,00
NP-21		ESTRUCTURA HORIZONTAL TRIFASICA FIN DE LINEA A 13,2 KV- EST 331	UND	4	$ 1.240.055,00	$ 4.960.220,00
NP-22		ESTRUCTURA TIPO HORIZONTAL TRIFASICA ALINEACION Y ANGULO MENOR R A 5° A 13,2 KV- EST 332	UND	2	$ 953.353,00	$ 1.906.706,00
NP-23		SUMINISTRO Y TENDIDO DE LINEA (3F) A 13,2 KV TIPO RAVEN (1/0 AWG)	ML	433	$ 33.880,00	$ 14.670.040,00
NP-24		PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO AUSTENISTICO PARA MT (FORRADA)	UND	7	$ 560.415,00	$ 3.922.905,00
NP-25		JUEGO DE TERMINAL PREMOLDEADO TIPO EXTERIOR PARA 15 KV	JG	1	$ 987.347,00	$ 987.347,00
NP-26		JUEGO DE TERMINAL PREMOLDEADO TIPO INTERIOR PARA 15 KV	JG	9	$ 809.248,00	$ 7.283.232,00
NP-27		BAJANTE METÁLICO IMC EN DUCTOS DE 4" X 3 MTS	UND	1	$ 1.718.318,00	$ 1.718.318,00
NP-28		CAJA DE REGISTRO PARA MEDIA TENSIÓN NORMA AFINIA GRUPO EPM SB320	UND	1	$ 4.177.493,00	$ 4.177.493,00
NP-29		CAJA DE REGISTRO PARA MEDIA TENSIÓN NORMA AFINIA GRUPO EPM SB300	UND	3	$ 4.186.804,00	$ 12.560.412,00
NP-30		CAJA DE REGISTRO PARA MEDIA TENSIÓN NORMA AFINIA GRUPO EPM SB325	UND	39	$ 1.565.665,00	$ 61.060.935,00
NP-31		ARMADO ESTRUCTURA PARA EQUIPO DE MEDICIÓN INDIRECTA NIVEL 2 A 15 KV DE 3 ELEMENTOS, CON SECCIONAMIENTO DE ALIMENTADOR DE LINEA TRIFASICA SUBTERRÁNEA EN CABLE MONOPOLAR DE AL XLPE 2/0 AWG 15 KV (PANTALLA EN HILOS DE COBRE)	UND	1	$ 59.166.858,00	$ 59.166.858,00
NP-32		BANCO DE DUCTOS SUBTERRÁNEO EN PVC CONDUIT DE 4" TIPO PESADO (2 ø 4")	ML	184,9	$ 123.802,00	$ 22.890.989,80
NP-33		ACOMETIDA ELÉCTRICA PRINCIPAL EN CABLE MONOPOLAR XLP 15 KV, AL 3 X No. 2/0 AWG, PANTALLA EN COBRE (HILOS)	ML	195	$ 255.541,00	$ 49.830.495,00
NP-34		CELDA DE MEDIA TENSIÓN A 15 KV, (1 ENTRADA 2 SALIDAS)	UN	1	$ 24.990.075,00	$ 24.990.075,00
NP-35		CELDA DE MEDIA TENSIÓN A 15 KV, DE PROTECCIÓN TIPO INTERIOR 17,5 KV	UN	2	$ 28.910.747,00	$ 57.821.494,00
NP-36		ALIMENTADOR PRINCIPAL EN CABLE MONOPOLAR XLP 15 KV, CU 3 X No. 1/0 AWG, PANTALLA EN COBRE (HILOS). DESDE CELDA DOBLE HASTA BORNES DE MT (PRIMARIOS DE CT1 DE 400 KVA, 113,2KV / 220-127 V)	ML	12	$ 458.155,00	$ 5.497.860,00
NP-37		ALIMENTADOR PRINCIPAL EN CABLE MONOPOLAR XLP 15 KV, CU 3 X No. 1/0 AWG, PANTALLA EN COBRE (HILOS). DESDE CELDA DOBLE HASTA BORNES DE MT (PRIMARIOS DE CT2 DE 400 KVA, 113,2KV / 440-254 V)	ML	19	$ 458.155,00	$ 8.704.945,00
NP-38		TRANSFORMADOR TRIFASICO CT1 400 KVA 13200 V / 220-127 TIPO SECO	UND	1	$ 112.843.316,00	$ 112.843.316,00
NP-39		TRANSFORMADOR TRIFASICO CT2 400 KVA 13200 V / 440-254 V TIPO SECO	UND	1	$ 119.220.565,00	$ 119.220.565,00
NP-40		CELDA PARA TRANSFORMADOR CT1 DE 400 KVA DE ACUERDO A DIMENSIONES DEL TRANSFORMADOR CT1	UND	1	$ 11.546.803,00	$ 11.546.803,00
NP-41		CELDA PARA TRANSFORMADOR CT1 DE 400 KVA DE ACUERDO A DIMENSIONES DEL TRANSFORMADOR CT2	UND	1	$ 11.546.803,00	$ 11.546.803,00

NP-42		SPT DE SUBESTACIÓN EN CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0 AWG, VARILLAS 100 COBRE 5/8" X 2,4 MTS Y SOLDADURA CADWELL 115 GRAMOS	UND	3	$ 8.780.484,00	$	26.341.452,00
NP-43		CAJA DE REGISTRO PARA INSPECCIÓN DE SPT 40 X 40 CMS X 0,6 CMS DE PROFUNDIDAD	UND	2	$ 748.686,00	$	1.497.372,00
NP-44		BARRAJE EQUIPOTENCIAL PARA CONEXIÓN DE TODOS LOS EQUIPOS DE SUBESTACIÓN	UND	6	$ 713.282,00	$	4.279.692,00
NP-45		POSTE METÁLICO POLIGONAL PARA ILUMINACIÓN CON CANASTILLA RECTANGULAR 9 A 12 REFLECTORES ALTURA 18 METROS 100 KM/H GALVANIZADO EN CALIENTE ESCALERILLA DE ASCENSO Y GUAYA PARA INSTALACIÓN DE LÍNEA A PARTIR DE 8 M, JUEGO DE PERNOS Y PLANTILLAS PARA MÁSTIL.	UND	7	$ 22.622.226,00	$	158.355.582,00
NP-46		LUMINARIA LED 5000K 18200 Lm, DISTRIBUCIÓN DIRECTA SIMETRICA, VIDA ÚTIL 100.000 HORAS, EFICACIA 120Lm/W, POTENCIA DE ENTRDA 150 VATIOS	UND	52	$ 1.450.524,00	$	75.427.248,00
NP-47		TRANSFERENCIA AUTOMATICA 150 KVA	UND	1	$ 32.721.712,00	$	32.721.712,00
NP-48		PLANTA DE EMERGENCIA TRIFASICA, 150 KVA A 220-127V, CABINADA, TANQUE DE DEPOSITO DE COMBUSTIBLE DE MINIMO 60 GALONES	UND	1	$ 139.456.910,00	$	139.456.910,00
NP-49		TABLERO GENERAL DE BAJA TENSIÓN-SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR CT1 400 KVA 220-127V	UND	1	$ 45.151.411,00	$	45.151.411,00
NP-50		TABLERO GENERAL DE BAJA TENSIÓN PARCIAL No. 1 - SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	UND	1	$ 15.674.981,00	$	15.674.981,00
NP-51		UPS 5000 VA BIFASICA	UND	0	$ 21.371.628,00	$	-
NP-52		BANCO DE DUCTOS SUBTERRÁNEO EN PVC CONDUIT DE 3" TIPO PESADO (1 ø 3")	ML	588,13	$ 69.413,00	$	40.823.867,69
NP-53		BANCO DE DUCTOS SUBTERRÁNEO EN PVC CONDUIT DE 2" TIPO PESADO (1 ø 2")	ML	1744,53	$ 62.810,00	$	109.573.929,30
NP-54		BANCO DE DUCTOS SUBTERRÁNEO EN PVC CONDUIT DE 1 1/2" TIPO PESADO (1 ø 1 1/2")	ML	1000	$ 55.383,00	$	55.383.000,00
NP-55		BANCO DE DUCTOS SUBTERRÁNEO EN PVC CONDUIT DE 1" TIPO PESADO (1 ø 1")	ML	500	$ 45.244,00	$	22.622.000,00
NP-56		ACOMETIDA ELÉCTRICA TRIFÁSICA EN CABLE DE COBRE AISLADO TIPO THHN-THWN EN 6 X No. 1/0 (F) + 2 X No. 1/0 (N) + 1 X No. 2 (T) AWG.	ML	226	$ 474.106,00	$	107.147.956,00
NP-57		ACOMETIDA ELÉCTRICA TRIFÁSICA EN CABLE DE COBRE AISLADO TIPO THHN-THWN EN 3 X No. 2 (F) + 1 X No. 2 (N) + 1 X No. 8 (T) AWG.	ML	38,4	$ 150.525,00	$	5.780.160,00
NP-58		ACOMETIDA ELÉCTRICA TRIFÁSICA EN CABLE DE COBRE AISLADO TIPO THHN-THWN EN 3 X No. 4 (F) + 1 X No. 4 (N) + 1 X No. 8 (T) AWG.	ML	0	$ 106.515,00	$	-
NP-59		ACOMETIDA ELÉCTRICA TRIFÁSICA EN CABLE DE COBRE AISLADO TIPO THHN-THWN EN 3 X No. 6 (F) + 1 X No. 6 (N) + 1 X No. 8 (T) AWG.	ML	384,6	$ 76.028,00	$	29.240.368,80
NP-60		ACOMETIDA ELÉCTRICA TRIFÁSICA EN CABLE DE COBRE AISLADO TIPO THHN-THWN EN 3 X No. 8 (F) + 1 X No. 8 (N) + 1 X No. 8 (T) AWG.	ML	1061,5	$ 56.859,00	$	60.355.828,50
NP-61		TABLERO TRIFÁSICO CON ESPACIO Y PUERTA PARA TOTALIZADOR DE 24 CIRCUITOS INCLUYE TOTALIZADOR.	UND	2	$ 1.108.518,00	$	2.217.036,00
NP-62		TABLERO TRIFÁSICO CON ESPACIO Y PUERTA PARA TOTALIZADOR DE 18 CIRCUITOS. INCLUYE TOTALIZADOR.	UND	1	$ 989.441,00	$	989.441,00
NP-63		TABLERO TRIFÁSICO CON ESPACIO Y PUERTA PARA TOTALIZADOR DE 12 CIRCUITOS. INCLUYE TOTALIZADOR.	UND	4	$ 906.113,00	$	3.624.452,00

NP-64		TABLERO TRIFÁSICO CON ESPACIO Y PUERTA PARA TOTALIZADOR DE 6 CIRCUITOS. INCLUYE TOTALIZADOR.	UND	2	$	646.999,00	$	1.293.998,00
NP-65		BREAKER 1F DESDE 15 HASTA 60 AMP	UND	80	$	32.455,00	$	2.596.400,00
NP-66		BREAKER 2F DESDE 20 HASTA 50 AMP	UND	6	$	107.573,00	$	645.438,00
NP-67		TUBO EMT 1"	ML	80	$	42.506,00	$	3.400.480,00
NP-68		TUBO EMT 1/2"	ML	501,62	$	26.439,00	$	13.262.331,18
NP-69		APOYO DE CONCRETO DE 12 M X 1600 KG (DEBAJO DE LA LINEA DE MT EXISTENTE)	UND	1	$	3.716.224,00	$	3.716.224,00
NP-70		UPS 15000 VA TRIFASICA PARA CONTROL DE EDS	UND	0	$	26.630.573,00	$	-
NP-71		BANCO DE DUCTOS EN COLUMNA DE CANOPY EN IMC CONDUIT DE 3" TIPO PESADO (1 ø 3") (ALIMENTACIÓN COMPRESOR)	ML	24	$	443.088,00	$	10.634.112,00
NP-72		BANCO DE DUCTOS EN COLUMNA DE CANOPY EN IMC CONDUIT DE 2" TIPO PESADO (1 ø 2") (ALIMENTACIÓN VENTILADOR)	ML	0	$	332.109,00	$	-
NP-73		BANCO DE DUCTOS EN COLUMNA DE CANOPY EN IMC CONDUIT DE 1 1/22" TIPO PESADO (1 ø 1 1/2") (ALIMENTAVCIÓN CONTROL Y PAROS DE EMERGENCIA)	ML	42	$	327.099,00	$	13.738.158,00
NP-74		ACOMETIDA ELECTRICA TRIFASICA EN CABLE DE COBRE AISLADO TIPO THHN-THWN EN 9 X No. 4/0 (F) + 2 X No. 4/0 (N) + 1 X No. 2/0 (T) AWG _(TABLERO GRAL DE BTA DE EDS, FRENTE A CANOPY).	ML	0	$	1.270.199,00	$	-
NP-75		ACOMETIDA ELÉCTRICA TRIFÁSICA EN CABLE DE COBRE AISLADO TIPO THHN-THWN EN 6 X No. 3/0 (F) + 2 X No. 3/0 (N) + 1 X No. 1/0 (T) AWG (COMPRESOR)	ML	0	$	790.018,00	$	-
NP-76		ACOMETIDA ELÉCTRICA TRIFÁSICA EN CABLE DE COBRE AISLADO TIPO THHN-THWN EN 3 X No. 4 (F) + 1 X No. 4 (N) + 1 X No. 8 (T) AWG (VENTILADOR)	ML	0	$	106.515,00	$	-
NP-77		SISTEMA SIPRA DE APANTALLAMIENTO DE AMBIENTE ESPECIAL DE CANOPY	GL	1	$	22.529.006,00	$	22.529.006,00
NP-78		LUMINARIA ANTIEXPLOSION PARA EDS 120 W, 15000 LUMENES IP 65	UND	14	$	1.177.123,00	$	16.479.722,00
NP-79		PARADA DE EMERGENCIA	UND	0	$	416.550,00	$	-
					$	-	$	-
		ITEMS NO PREVISTOS REDES ELECTRICAS II			$	-	$	-
NP-130		SELLO CORTAFUEGO CROUSE HINDS DE 2 1-2 PULG HEMBRA USO VERTICAL- HORIZONTAL EN ALUMINIO CON PINTURA GRIS - EYS11SA - EYS-11	UND	6	$	429.646,32	$	2.577.877,92
NP-131		ACOMETIDA ELÉCTRICA TRIFÁSICA EN CABLE DE COBRE AISLADO TIPO THHN-THWN EN 9 X No. 4/0 (F) + 1 X No. 2/0 (T) AWG. _(TABLERO GRAL DE BTA DE EDS, FRENTE A CANOPY).	ML	148,4	$	1.036.783,82	$	153.858.718,89
NP-132		CAJA DE REGISTRO PARA MEDIA TENSIÓN NORMA AFINIA GRUPO EPM SB310	UND	4	$	3.946.371,24	$	15.785.484,96
NP-133		TRANSFORMADOR TRIFASICO CT3 15 KVA 440/254-127 V (BAJA-BAJA) TIPO SECO	UND	1	$	15.029.348,78	$	15.029.348,78
NP-134		BANCO DE CONDENSADORES PARA COMPENSACIÓN DE 30 KVAR A 440V	UND	1	$	15.802.381,92	$	15.802.381,92
NP-135		TABLERO GENERAL DE BAJA TENSIÓN-SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR CT2 400 KVA 440-254V	UND	1	$	31.281.553,80	$	31.281.553,80
NP-136		TABLERO TRIFÁSICO CON PUERTA DE 6 CIRCUITOS.	UND	0	$	299.860,37	$	-
NP-137		BREAKER 3F ENCHUFABLE DESDE 20 HASTA 50 AMP	UND	4	$	175.580,20	$	702.320,80
NP-138		TUBO EMT 1 1/2"	ML	0	$	57.825,92	$	-
NP-139		SALIDA S3 EMT	UND	0	$	136.719,08	$	-
NP-140		SALIDA S1 CONMUTABLE EMT	UND	0	$	130.501,26	$	-

NP-141		REFLECTOR LED 10W	UND	0	$	126.763,92	$	-
NP-142		UPS 1500 VA BIFASICA	UND	0	$	2.615.971,49	$	-
NP-143		CAJA METALICA DE PASO 20X20X15CM	UND	8	$	118.632,21	$	949.057,68
NP-144		CAJA METALICA DE PASO 30X30X15CM	UND	4	$	150.285,45	$	601.141,80
NP-145		GABINETE METALICO DE PASO 30X40X20CM (INTERPERIE)	UND	3	$	377.007,95	$	1.131.023,85
NP-146		CONDULETA 1/2" C	UND	0	$	58.317,80	$	-
NP-147		CONDULETA 1/2"LL	UND	5	$	59.822,47	$	299.112,35
NP-148		CONDULETA 1/2"LR	UND	7	$	59.822,47	$	418.757,29
NP-149		CONDULETA 3/4" C	UND	7	$	65.617,04	$	459.319,28
NP-150		CONDULETA 3/4"LL	UND	0	$	65.901,70	$	-
NP-151		CONDULETA 3/4"LR	UND	0	$	66.608,37	$	-
NP-152		SELLO CORTAFUEGO CROUSE HINDS DE 1/2 PULG HEMBRA USO VERTICAL- HORIZONTAL EN ALUMINIO CON PINTURA GRIS - EYS11SA - EYS-11	UND	21	$	202.994,01	$	4.262.874,21
NP-153		SELLO CORTAFUEGO CROUSE HINDS DE 3/4 PULG HEMBRA USO VERTICAL- HORIZONTAL EN ALUMINIO CON PINTURA GRIS - EYS11SA - EYS-11	UND	4	$	225.828,31	$	903.313,24
NP-154		SELLO CORTAFUEGO CROUSE HINDS DE 1 PULG HEMBRA USO VERTICAL- HORIZONTAL EN ALUMINIO CON PINTURA GRIS - EYS11SA - EYS-11	UND	9	$	241.193,05	$	2.170.737,45
NP-155		SELLO CORTAFUEGO CROUSE HINDS DE 1 1/2 PULG HEMBRA USO VERTICAL- HORIZONTAL EN ALUMINIO CON PINTURA GRIS - EYS11SA - EYS-11	UND	0	$	309.853,84	$	-
NP-156		SELLO CORTAFUEGO CROUSE HINDS DE 2 PULG HEMBRA USO VERTICAL- HORIZONTAL EN ALUMINIO CON PINTURA GRIS - EYS11SA - EYS-11	UND	0	$	257.067,95	$	-
NP-157		TUBO IMC 1/2"	ML	0	$	103.082,28	$	-
NP-158		TUBO IMC 3/4"	ML	42,15	$	108.818,06	$	4.586.681,23
NP-159		TUBO IMC 1"	ML	77,73	$	128.293,94	$	9.972.287,96
NP-160		TUBO IMC 1 1/2"	ML	0	$	156.127,40	$	-
NP-161		TUBO IMC 2"	ML	0	$	190.135,05	$	-
NP-162		CABLE DE COBRE VEHICULAR 0,75 mm2	ML	150	$	19.080,97	$	2.862.145,50
NP-163		CABLE DE COBRE VEHICULAR 1,5 mm2	ML	150	$	20.482,33	$	3.072.349,50
NP-164		CABLE DE COBRE VEHICULAR 2,5 mm2	ML	2891	$	22.162,26	$	64.128.913,66
NP-165		CABLE DE COBRE VEHICULAR 6 mm2	ML	160	$	30.500,16	$	4.880.025,60
	AJUSTE POR MODIFICACION							-3,11
						SUBTOTAL	$	21.480.746.480,00

PLAN DE MANEJO DE TRAFICO Y DESVIO	$	159.763.516,62
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	$	410.419.855,27
PLAN DE APLICACIÓN DE PROTOCOLO DE SANITARIO (PAPSO)	$	-
VALOR TOTAL OBRA EJECUTADA	$	22.050.929.848,78
VALOR TOTAL AJUSTES CAUSADOS		
VALOR TOTAL OBRA EJECUTADA MAS AJUSTES	$	22.050.929.848,78

VALOR TOTAL DE INTERVENTORIA REALIZADA:

Valor total por actas de costos: $ 1.054.691.389
Valor IVA: $ 200.391.364
Valor total de la Interventoría : $ 1.255.082.753

CONCEPTO DEL GESTOR TÈCNICO DE CONTRATO SOBRE CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES CONTRACTUALES.

El Supervisor Técnico de Contrato No CI-093 de 2022, deja constancia de que la Interventoria cumplió con el objeto del contrato de Interventoria.
PAGO DE ANTICIPO O PAGO ANTICIPADO

Valor total concedido: N/A
Valor total amortizado y/o legalizado: N/A

RESUMEN FINANCIERO DEL CONTRATO

ACTA DE OBRA No.	MES	VR BASICO	AJUSTES PROVIS.	AJUSTES DEFINIT.	VALOR IVA	VALOR TOTAL
1	ene-23	$ 83.190.148,74			$ 15.806.128,26	$ 98.996.277,00
2	feb-23	$ 86.492.196,64			$ 16.433.517,36	$ 102.925.714,00
3	mar-23	$ 85.650.927,73			$ 16.273.676,27	$ 101.924.604,00
4	abr-23	$ 84.378.928,00			$ 16.031.996,00	$ 100.410.924,00
5	may-23	$ 86.270.927,73			$ 16.391.476,27	$ 102.662.404,00
6	jun-23	$ 84.317.927,73			$ 16.020.406,27	$ 100.338.334,00

7	jul-23	$ 83.883.921,01			$ 15.937.944,99	$	99.821.866,00
8	ago-23	$ 79.136.340,34			$ 15.035.904,66	$	94.172.245,00
9	sep-23	$ 82.170.663,68			$ 15.612.426,10	$	97.783.089,78
10	oct-23	$ 91.328.663,68			$ 17.352.446,10	$	108.681.109,78
11	nov-23	$ 81.800.597,09			$ 15.542.113,45	$	97.342.710,54
12	dic-23	$ 20.601.008,07			$ 3.914.191,53	$	24.515.199,60
TOTALES		**$ 949.222.250,44**			**$ 180.352.227,26**	**$**	**1.129.574.477,70**

Mediante la suscripción del Acta de entrega y recibo Definitivo de las obras se asume plena responsabilidad por la veracidad de la información en ella contenida, pero no exonera al contratista de las obligaciones y responsabilidades estipuladas en el contrato; en consecuencia, si dentro del periodo de vigencia de la póliza de estabilidad, se detectaren fallas imputables a mala calidad de la obra, el SIVA deberá exigir al constructor las reparaciones del caso o en su defecto hará efectiva la póliza de estabilidad correspondiente.
Para constancia de lo anterior, firman la presente acta los que en ella intervinieron a los 26 días del mes de noviembre de 2024.

Para constancia de lo anterior, firman la presente acta los que en ella intervinieron a los 26 NOVIEMBRE de 2024

Firma

Nombre: JOSÉ FRANCISCO MORÓN OROZCO
Representante legal
Interventoría
Matrícula No. 25202-73192 CND

Firma

Nombre: KATRIZZA MORELLI AROCA
Supervisor del Contrato
CC No.

Original : Gestión de obras de infraestructura
Copias : Contratista, Interventor

ACTA DE LIQUIDACION BILATERAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA CI-093-2022	GESTIÓN JURÍDICA	SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR

Entre los suscritos a saber: **KATRIZZA MORELLI AROCA**, mayor de edad, identificada con la cédula de ciudadanía número 52.993.437 expedida en Bogotá D.C., actuando en calidad de Representante Legal de **SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR - SIVA S.A.S.**, identificada con número de NIT. 900.404.948 - 6, facultada para suscribir el presente documento, y **JOSÉ FRANCISCO MORÓN** identificado con Cedula de Ciudadanía No. 79.787.849 de Valledupar, actuando en calidad de Representante Legal CONSORCIO TERMINAL SUR, identificado con número de NIT. 901.667.348-9, quienes suscribieron el Contrato de interventoría No. CI-093-2022, cuyo objeto consiste en la: "***CONTRATAR LA INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARIOS A LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE PÚBLICO EN EL MARCO DEL PROYECTO SISTEMA ESTRATÉGICO DE TRANSPORTE PÚBLICO COLECTIVO DE VALLEDUPAR SETPC - TERMINAL SUR",*** proceden a suscribir el acta de liquidación bilateral del contrato en referencia, dando estricto cumplimiento a lo establecido en el artículo 11 de la ley 1150 de 2007, así:

1. **INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO**

INTERVENTORÍA	
NÚMERO DEL CONTRATO	CI-093-2022
OBJETO DEL CONTRATO	"CONTRATAR LA INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARIOS A LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE PÚBLICO EN EL MARCO DEL PROYECTO SISTEMA ESTRATÉGICO DE TRANSPORTE PÚBLICO COLECTIVO DE VALLEDUPAR SETPC - TERMINAL SUR".
CONTRATANTE	SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR S.A.S. – SIVA S.A.S.
CONTRATISTA	CONSORCIO TERMINAL SUR, integrantes: ▪ 95,0% → INGENOBRAS CONSTRUCCIÓN Y CONSULTORÍA S.A.S. → NIT: 824.004.441-2 ▪ 05,0% → INGENOBRAS SERVICIOS S.A.S. → NIT: 901.093.671-9 Representante legal: JOSÉ FRANCISCO MORÓN OROZCO
VALOR INICIAL CONTRATO	MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MILLONES OCHENTA Y DOS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS ($1.255.082.753) IVA INCLUIDO.
PLAZO	DOCE (12) MESES
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO	29 DE DICIEMBRE DE 2022
FECHA DE INICIO	18 DE ENERO DE 2023
OTRO SÍ No.001	DEL 17 DE NOVIEMBRE DE 2023. MODIFICACIÓN DE LAS DEDICACIONES DEL PERSONAL ASOCIADO AL CONTRATO DE INTERVENTORÍA
OTRO SÍ No.002	DEL 30 DE ENERO DE 2024. MODIFICACIÓN DE LAS DEDICACIONES DEL PERSONAL ASOCIADO AL CONTRATO DE INTERVENTORÍA Y ADICIÓN EN PLAZO DE TREINTA DIAS (30) DÍAS CALENDARIO
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	17 DE ENERO DE 2024

INTERVENTORÍA	
FECHA DE SUSPENSIÓN No.1	27 DE DICIEMBRE DE 2023
DÍAS DE SUSPENSIÓN:	QUINCE (15) DÍAS
FECHA DE REINICIO DE ACTIVIDADES	10 DE ENERO DE 2024
FECHA DE TERMINACIÓN 1:	2 DE FEBRERO DE 2024
PRÓRROGA DEL CONTRATO	TREINTA (30) DÍAS CALENDARIO
FECHA DE TERMINACIÓN 2	1 DE MARZO DE 2024
SUPERVISIÓN	KATRIZZA MORELLI AROCA
APOYO A LA SUPERVISIÓN	DEIMAR ALBERTO MARTÍNEZ PEDROZA
AVANCE FÍSICO:	99.95%
AVANCE FINANCIERO:	90.00 %

2. SEGUROS

De conformidad a lo establecido en la **CLÁUSULA 17. GARANTÍAS** del contrato de la referencia, **CONSORCIO TERMINAL SUR** presentó a favor de **SIVA S.A.S.** los seguros que amparaban los riesgos de la ejecución del contrato, los cuales rezan que:

<table>
<tr><th>Característica</th><th>Condición</th></tr>
<tr><td>Clase</td><td>Cualquiera de las clases permitidas por el artículo 2.2.1.2.3.1.2 del Decreto 1082 de 2015, a saber: (i) contrato de seguro contenido en una póliza para Entidades Estatales, (ii) patrimonio autónomo, (iii) garantía bancaria.</td></tr>
<tr><td>Asegurado/ beneficiario</td><td>[SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR SAS – SIVA SAS] identificada con NIT: 900.404.948 - 6]</td></tr>
<tr><td>Amparos, vigencia y valores asegurados</td><td>
<table>
<tr><th>Amparo</th><th>Vigencia</th><th>Valor Asegurado</th></tr>
<tr><td>Cumplimiento general del contrato y el pago de las multas y la cláusula penal pecuniaria que se le impongan</td><td>Hasta la liquidación del contrato</td><td>10 % del valor del Contrato</td></tr>
</table>
</td></tr>
</table>

Característica	Condición		
	Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales del personal que el Contratista haya de utilizar en el territorio nacional para la ejecución del contrato	Plazo del contrato y tres (3) años más.	5 % del valor del Contrato
	Calidad del Servicio por los perjuicios derivados de la deficiente calidad del servicio prestado.	Vigencia de este amparo debe ser igual al plazo de garantía de estabilidad del contrato principal en cumplimiento del parágrafo del artículo 85 de la Ley 1474 de 2011.	Treinta por ciento (30%) del valor del contrato de interventoría
Tomador	• Para las personas jurídicas: la garantía deberá tomarse con el nombre o razón social y tipo societario que figura en el Certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la Cámara de Comercio respectiva, y no sólo con su sigla, a no ser que en el referido documento se exprese que la sociedad podrá denominarse de esa manera. • No se aceptan garantías a nombre del representante legal o de alguno de los integrantes del consorcio. Cuando el contratista sea una Unión Temporal o Consorcio, se debe incluir razón social, NIT y porcentaje de participación de cada uno de los integrantes. • Para el Contratista conformado por una estructura plural (unión temporal, consorcio): la garantía deberá ser otorgada por todos los integrantes del Contratista, para lo cual se deberá relacionar claramente los integrantes, su identificación y porcentaje de participación, quienes para todos los efectos serán los otorgantes de la misma.		
Información necesaria dentro de la póliza	• Número y año del contrato • Objeto del contrato • Firma del representante legal del Contratista • En caso de no usar centavos, los valores deben aproximarse al mayor Ej. Cumplimiento si el valor a asegurar es $14.980.420,20 aproximar a $14.980.421		

3. PAGO DE CONTRIBUCIONES:

Según los recibos y verificaciones realizadas por la Entidad, el CONTRATISTA canceló las contribuciones de conformidad a las liquidaciones efectuadas por las entidades recaudadoras.

4. GESTIÓN FINANCIERA

4.1. IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL

Que la contratación estuvo respaldada con la siguiente Imputación Presupuestal:

REGISTRO	FECHA	FUENTE	RUBRO	DENOMINACIÓN	VALOR
RP-3	02/01/2023	a. OTRAS TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE OTRAS ENTIDADES DEL GOBIERNO NACIONAL	2.3.5.02.08	SERVICIOS PRESTADOS A LAS EMPRESAS Y SERVICIOS DE PRODUCCIÓN	$1.255.082.753

4.1.1. IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL CON OCASIÓN A LA ADICIÓN DEL CONTRATO

REGISTRO	FECHA	FUENTE	RUBRO	DENOMINACIÓN	VALOR
No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica

5. OBLIGACIONES DEL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL.

Que en el artículo 50 de ley 789 de 2008, consagra que:
"...Cuando la contratación se realice con personas jurídicas, se deberá acreditar el pago de los aportes de sus empleados, a los sistemas mencionados mediante certificación expedida por el revisor fiscal, cuando este exista de acuerdo con los requerimientos de ley, o por el representante legal durante un lapso equivalente al que exija el respectivo régimen de contratación para que se hubiera constituido la sociedad, el cual en todo caso no será inferior a los seis (6) meses anteriores a la celebración del contrato. En el evento en que la sociedad no tenga más de seis (6) meses de constituida, deberá acreditar los pagos a partir de la fecha de su constitución..."

El representante legal del **CONSORCIO TERMINAL SUR,** presentó documentación donde demuestra el cumplimiento de las obligaciones por concepto de pagos al sistema de Seguridad Social (Salud, Pensión y ARP) y aportes parafiscales, durante los meses de ejecución del Contrato.

6. PROGRAMACION DE PAGOS - DATOS ECONOMICOS DEL CONTRATO -

VALOR TOTAL DEL CONTRATO	**MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MILLONES OCHENTA Y DOS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS ($1.255.082.753)**

	INCLUIDO IVA

6.1 FORMA DE PAGO CONTEMPLADAS EN EL CONTRATO

Los pagos se realizaron de conformidad a lo establecido en la **CLÁUSULA 8. FORMA DE PAGO** del contrato de la referencia.

6.2. RECURSOS EJECUTADOS POR EL CONTRATISTA

Una vez realizado el balance financiero del contrato, encontramos que el **CONTRATISTA** ejecutó las actividades programadas por la siguiente cifra:

6.2.1. VALOR EJECUTADO POR EL CONTRATISTA DE INTERVENTORIA:

COMPONENTES	VALOR BRUTO PAGADO	RETENCIÓN DE GARANTÍA	AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO
INTERVENTORÍA	$1.129.574.477,70	NO APLICA	NO APLICA
TOTAL	$1.129.574.477,70	NO APLICA	NO APLICA

6.2.2. RELACION DE PAGOS REALIZADOS POR CONCEPTO DE LA EJECUCION DEL CONTRATO

	CONSORCIO TERMINAL SUR							
FUENTE	AÑO	EGRESO	OP	ACTA Nº	VALOR SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL	FECHA OP
NACION	2023	8087	4537	1	83.190.148,74	15.806.128,26	98.996.277,00	21/04/2023
NACION	2023	8088	4538	2	86.492.196,64	16.433.517,36	102.925.714,00	21/04/2023
NACION	2023	8177	4581	3	85.650.927,73	16.273.676,27	101.924.604,00	21/11/2022
NACION	2023	8257	4423	4	84.378.928,00	16.031.996,00	100.410.924,00	16/12/2023
NACION	2023	8314	4644	5	86.270.927,73	16.391.476,27	102.662.404,00	23/06/2023
NACION	2023	8433	4695	6	84.317.927,73	16.020.406,27	100.338.334,00	6/09/2023
NACION	2023	8494	4717	7	83.883.921,01	15.937.944,99	99.821.866,00	22/09/2023
NACION	2023	8576	4756	8	79.136.340,34	15.035.904,66	94.172.245,00	20/10/2023
NACION	2023	8618	4772	9	82.170.663,68	15.612.426,10	97.783.089,78	7/11/2023
NACION	2023	8746	4824	10	91.328.663,68	17.352.446,10	108.681.109,78	18/12/2023
NACION	2024	8860	4867	11	81.800.597,09	15.542.113,45	97.342.710,54	20/02/2024
NACION	2024	8903	4878	12	20.601.008,07	3.914.191,53	24.515.199,60	12/03/2024
				TOTAL	$ 949.222.250,44	$ 180.352.227,26	$1.129.574.477,70	

7. RECURSOS NO EJECUTADOS POR EL CONTRATISTA

Del balance de pagos realizados al Contratista y de conformidad con la proyección del acta de costos No.13 Y final dentro de la ejecución del contrato **CI-093-2020**, el contratista ejecutó el 99.95% el valor del contrato.

8. GESTIÓN TÉCNICA

Durante la ejecución del contrato, se hizo interventoría de control técnico, administrativo, legal, financiero, contable, ambiental, de seguridad industrial y salud ocupacional, a la **CONSTRUCCIÓN DE EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARIOS A LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE PÚBLICO EN EL MARCO DEL PROYECTO SISTEMA ESTRATÉGICO DE TRANSPORTE PÚBLICO COLECTIVO DE VALLEDUPAR SETPC – TERMINAL SUR.** La obra entregada corresponde a un patio taller para EL SISTEMA INTEGRAL DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR, el cual, está localizado en la zona sur del municipio. Este patio taller, está concebido para recibir una capacidad de 130 busetas. Este patio taller cuenta con los siguientes servicios: lavado, mantenimiento, latonería y pintura, abastecimiento entre otras actividades complementarias para su buen funcionamiento. El patio taller consta de una infraestructura construida, descrita a continuación: un área de aproximadamente 26,000 metros cuadrados, los cuales se encuentran delimitados con un cerramiento perimetral con protección en malla eslabonada y alambre de púas. Dentro del patio, se encuentran espacios como son: Caseta de control de acceso, caseta de inspección visual, caseta de abastecimiento, caseta de recaudo, caseta de lavado, oficinas administrativas, cafetería, almacén, mantenimiento, latonería y pintura y espacios complementarios como baterías de baños, unidad de tratamiento de basuras, subestación eléctrica, cuarto de bombas, dos estaciones de servicio de gas natural que constan de tres surtidores, parqueadero de vehículos livianos, parqueadero para busetas, vías de circulación debidamente demarcadas y un módulo de pretratamiento de aguas residuales. Las edificaciones antes mencionadas se encuentran ejecutadas en su mayoría con bloques de concreto a la vista, cubierta termoacústica, acabado sobre muros y pisos, ventanería en aluminio de vidrio, puertas metálicas, algunos espacios cuentan con cielo falso, instalaciones eléctricas para su debido funcionamiento, cuenta con todas las redes de alcantarillado de aguas negras y aguas lluvias, agua potable, pozo profundo para abastecimiento y tratamiento de aguas para lavado de vehículos. Las edificaciones construidas fueron ejecutadas según los diseños originales y algunos ajustes que se hicieron, para ajustar el proyecto a las Normas vigentes y a las necesidades del servicio.

De conformidad con lo pactado en el contrato suscrito entre las partes, cuyo objeto consiste en ***CONTRATAR LA INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARIOS A LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE PÚBLICO EN EL MARCO DEL PROYECTO SISTEMA ESTRATÉGICO DE TRANSPORTE PÚBLICO COLECTIVO DE VALLEDUPAR SETPC - TERMINAL SUR,*** le corresponde al Contratista de Interventoría garantizar el oportuno control, seguimiento y apoyo al desarrollo de los contratos de obra mencionados, con el fin de asegurar su correcta ejecución y el cumplimiento de los términos establecidos en las clausulas contractuales estipuladas, conforme con las actividades y componentes del proyecto y según especificaciones técnicas de diseño, y estudios complementarios a través de la contratación de la consultoría.

8.1. CONCEPTO DE SIVA S.A.S. SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES CONTRACTUALES

CONSORCIO TERMINAL SUR, cumplió las obligaciones pactadas en el contrato objeto de liquidación, esto soportado y certificado por el Supervisor.

9. SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA

A la fecha de liquidación del presente contrato, existe saldo a favor del contratista por valor de **CIENTO VEINTICUATRO MILLONES NOVECIENTOS DOCE MIL NOVECIENTOS VEINTIUN PESOS CON VEINTICINCO CENTAVOS M/L**

($124,912,921.25), por concepto de saldo pendiente por facturar, valor que será cancelado con la liquidación del presente contrato.

10. SALDO A FAVOR DEL SIVA S.A.S.

A la fecha de liquidación del presente contrato, existe saldo a favor del **SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR SIVA S.A.S** por valor de **QUINIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS CON CINCO CENTAVOS M/CTE ($ 595.354,05)**, por concepto de saldo no ejecutado por el contratista de Interventoría.

11. GESTIÓN LEGAL

En las acciones legales para llevar a cabo el cumplimiento del Contrato, el **SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR SIVA S.A.S.** realizó las siguientes acciones:

- Se veló por el cumplimiento de las normas básicas del contrato
- Se verificó los documentos del régimen de seguridad social.

12. DOCUMENTOS QUE SE APORTAN A LA LIQUIDACIÓN

No.	DESCRIPCIÓN
1	ORIGINAL DEL ACTA DE RECIBO DEFINITIVO DEL CONTRATO DE CONSULTORÍA.

13. TIEMPO DE LIQUIDACIÓN

Una vez recibidas las obras por parte de la Interventoría y la Entidad, y emitido a su vez el Acta de Recibo Definitivo del Contrato de interventoría, en atención a lo señalado en la **CLAUSULA 21** del contrato de la referencia, se procede a suscribir el presente documento, en donde se hace una balance técnico, económico y jurídico de lo ejecutado.

14. SANCIONES

Durante la ejecución del contrato no se interpuso ninguna sanción al **CONSORCIO TERMINAL SUR.**

15. SALVEDADES

No existen salvedades por parte del **SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR SIVA S.A.S.** ni por parte de **CONSORCIO TERMINAL SUR**

16. PAZ Y SALVO

ACTA DE LIQUIDACION BILATERAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA CI-093-2022	GESTIÓN JURÍDICA	SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR

Que teniendo en cuenta que **CONSORCIO TERMINAL SUR**, representado legalmente por **JOSÉ FRANCISCO MORÓN** identificado con Cedula de Ciudadanía No. 79.787.849 de Valledupar, cumplió las obligaciones pactadas en el contrato objeto de liquidación, se encuentra a paz y salvo con la Entidad Contratante.

Por su parte, el **SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR S.A.S.** cumplió con todas las obligaciones relacionadas en el contrato de la referencia, y por ende, se encuentra a paz y salvo con el contratista.

Se firma en Valledupar el día 29 del mes de noviembre de 2024.

Las partes:

Por **CONSORCIO TERMINAL SUR**

JOSÉ FRANCISCO MORÓN
Representante Legal CONSORCIO TERMINAL SUR

Por el **SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR SIVA S.A.S.**

KATRIZZA MORELLI AROCA
Gerente SIVA S.A.S.
Supervisor del Contrato

DEIMAR ALBERTO MARTÍNEZ PEDROZA
Apoyo a la Supervisión del Contrato SIVA S.A.S.
Gestión de Infraestructura

Proyectó: Luis G. Rivera Arias - Asesor Jurídico SIVA S.A.S.
Revisó: Supervisor Contrato CI-093-2022
Gerencia SIVA S.A.S.

	ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	

FECHA: 1 de 2 — 26/01/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SIVA

ACTA No: 2

POR ACTUALIZACIÓN DE SUELDOS Y TARIFAS ☐
POR CONTRATO ADICIONAL EN VALOR ☐
POR PRÓRROGA ☑
POR EFECTO DE LA SUSPENSIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO ☐
POR NECESIDADES DEL CONTRATO ☑

CONTRATO No.: CI-093-2022

OBJETO: "CONTRATAR LA INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARIOS A LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE PÚBLICO EN EL MARCO DEL PROYECTO SISTEMA ESTRATÉGICO DE TRANSPORTE PÚBLICO COLECTIVO DE VALLEDUPAR SETPC - TERMINAL SUR"

INTERVENTOR: CONSORCIO TERMINAL SUR

SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: KATRIZZA MORELLI AROCA

CONTRATO DE OBRA No: CO-092-2022 — CONTRATISTA: UNIÓN TEMPORAL TP 2022

PLAZO INICIAL: DOCE (12) MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 18/01/2023 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 27/12/2023 (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): $ 1.255.082.753,00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 1.255.082.753,00

PLAZO ACUMULADO: 11,20 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 2/02/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: 10/01/2024 (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): $ -

No. de ORDEN	CANT.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS		MODIFICACIONES: CONDICIONES ACTA ANTERIOR No.1 de fecha 08-Nov-2023			MODIFICACIONES: PRESENTES		EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA Acta de Costos No.11 18-Noc-23 al 17-Dic-23		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
		CONCEPTO	COSTO MENSUAL	DEDICACIÓN	DURACIÓN	VALOR TOTAL	COSTO MENSUAL	PRIMA REGIONAL	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR	+-	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR
		CONDICIONES CONTRACTUALES															
		PERSONAL PROFESIONAL															
	1	Director de Interventoría	$ 11.345.000,00	50%	7,00	$ 79.415.000,00			7,00	$ 79.415.000,00	-	-0,50	$ (5.672.500,00)	5,50	$ 62.397.500,00	6,50	$ 73.742.500,00
	1	Ingeniero Residente de Interventoría	$ 4.300.000,00	100%	12,00	$ 52.786.800,00			11,89	$ 51.127.000,00	+	1,00	$ 4.300.000,00	10,89	$ 46.827.000,00	12,89	$ 55.427.000,00
	1	Especialista en pavimentos	$ 6.000.000,00	33%	4,00	$ 24.000.000,00			3,96	$ 23.760.000,00		0,00	$ -	3,63	$ 21.780.000,00	3,96	$ 23.760.000,00
	1	Especialista en Estructuras	$ 6.000.000,00	33%	4,00	$ 24.000.000,00			3,96	$ 23.760.000,00		0,00	$ -	3,63	$ 21.780.000,00	3,96	$ 23.760.000,00
	1	Especialista en Redes hidraulicas	$ 6.000.000,00	33%	4,00	$ 24.000.000,00			3,96	$ 23.760.000,00		0,00	$ -	3,63	$ 21.780.000,00	3,96	$ 23.760.000,00
	1	Especialista en Redes Secas y EDS	$ 6.000.000,00	33%	4,00	$ 24.000.000,00			3,45	$ 20.700.000,00	+	0,76	$ 4.536.000,00	3,36	$ 20.160.000,00	4,21	$ 25.236.000,00
	1	Ingeniero Ambiental	$ 5.000.000,00	25%	3,00	$ 15.000.000,00			2,97	$ 14.862.500,00	+	0,25	$ 1.250.000,00	2,72	$ 13.612.500,00	3,22	$ 16.112.500,00
	1	Ingeniero forestal	$ 5.000.000,00	25%	3,00	$ 15.000.000,00			2,44	$ 12.200.000,00	-	-1,00	$ (5.000.000,00)	1,44	$ 7.200.000,00	1,44	$ 7.200.000,00
		PERSONAL TÉCNICO															
	1	Topógrafo Inspector	$ 2.300.000,00	100%	12,00	$ 27.600.000,00			12,00	$ 27.600.000,00	+	1,00	$ 2.300.000,00	11,00	$ 25.300.000,00	13,00	$ 29.900.000,00
	1	Ingeniero Auxiliar	$ 2.500.000,00	100%	12,00	$ 30.000.000,00			11,89	$ 29.725.000,00	+	0,00	$ -	10,89	$ 27.225.000,00	11,89	$ 29.725.000,00
	1	Laboratorista Inspector	$ 2.300.000,00	100%	8,50	$ 19.550.000,00			11,89	$ 27.347.000,00	+	0,11	$ 253.000,00	10,50	$ 24.150.000,00	12,00	$ 27.600.000,00
	1	Inspector SISO	$ 2.500.000,00	100%	12,00	$ 30.000.000,00			12,00	$ 30.000.000,00	+	0,50	$ 1.250.000,00	11,00	$ 27.500.000,00	12,50	$ 31.250.000,00
		PERSONAL ADMINISTRATIVO														0,00	
	1	Secretaria	$ 1.400.000,00	100%	12,00	$ 16.800.000,00			12,00	$ 16.800.000,00		0,00	$ -	11,00	$ 15.400.000,00	12,00	$ 16.800.000,00
		PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO															
	2	Cadenero 1	$ 1.505.500,00	100%	12,00	$ 36.132.000,00			12,00	$ 36.132.000,00	+	0,50	$ 1.505.500,00	11,00	$ 33.121.000,00	12,50	$ 37.637.500,00
	1	Conductor	$ 1.269.000,00	100%	12,00	$ 15.228.000,00			12,00	$ 15.228.000,00		0,00	$ -	11,00	$ 13.959.000,00	12,00	$ 15.228.000,00
		SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL				$ 433.511.800,00				$ 432.416.500,00			$ 4.722.000,00		$ 382.192.000,00		$ 437.138.500,00
		FACTOR MULTIPLICADOR PERSONAL				1,99				1,99			1,99		1,99		1,99
		TOTAL COSTOS DE PERSONAL				**$ 862.517.389,34**				**$ 860.338.174,62**			**$ 9.394.916,38**		**$ 760.411.242,10**		**$ 869.733.091,01**

No. de ORDEN	CANT.	CONCEPTO	UNIDAD	UTLIZACIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	COSTO	UNIDAD DE PAGO	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	+-	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO	VALOR
		OTROS COSTOS DIRECTOS															
		COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA															
	1	Camioneta o Campero de mas de 2000 c.c (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2007 a 2017	Mes	12	$ 8.000.000,00	$ 96.000.000,00			12,00	$ 96.000.000,00		0,00	$ -	11,00	$ 88.000.000,00	12,00	$ 96.000.000,00
	1	Equipo de topografia Teodolito electrónico con abertura de anteojo de 42 mm, Aumento del anteojo: 30x.Distancia minima de enfoque: 1.0 m. Precisión: 5''. Compensador con rango de trabajo ±3'.	Según comprobante por mes	12	$ 2.600.000,00	$ 31.200.000,00			12,00	$ 31.200.000,00		0,00	$ -	11,00	$ 28.600.000,00	12,00	$ 31.200.000,00
	12	Resistencia a la compresión de cilindros y núcleos de concreto NTC 673: 2010 (al iniciar la construccion de las estructuras se realiza mensual el ensayo de resistencia, por cada ensayo se toman cuatro muestras, evaluando la resistencia de cada uno de los elementos estructurales ejecutados)	Según comprobante por mes	12	$ 10.000,00	$ 1.440.000,00			224,00	$ 2.240.000,00	-	-50,00	$ (500.000,00)	156,00	$ 1.560.000,00	174,00	$ 1.740.000,00
	12	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto con módulo de elasticidad NTC 4025: 2006 (al iniciar la construccion de las estructuras se realiza mensual el ensayo de resistencia, por cada ensayo se toman cuatro muestras, evaluando la resistencia de cada uno de los elementos estructurales ejecutados)	Según comprobante por mes	2	$ 10.000,00	$ 240.000,00			0,00	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
	12	Resistencia a la flexión del concreto (Método de la viga simple cargada en los tercios de la luz) INV E 414: 2013 (al iniciar la construccion de las estructuras se realiza mensual el ensayo de resistencia, por cada ensayo se toman cuatro muestras, evaluando la resistencia de cada uno de los elementos estructurales ejecutados)	Según comprobante por mes	4	$ 16.000,00	$ 768.000,00			198,00	$ 3.168.000,00	-	-42,00	$ (672.000,00)	142,00	$ 2.272.000,00	156,00	$ 2.496.000,00
	12	Resistencia a la flexión del concreto (Método de la viga simple cargada en el punto central) INV E 415: 2013 (al iniciar la construcción de las estructuras se realiza mensual el ensayo de resistencia, por cada ensayo se toman cuatro muestras, evaluando la resistencia de cada uno de los elementos estructurales ejecutados)	Según comprobante por mes	2	$ 16.000,00	$ 384.000,00			0,00	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
	12	Tiempo de fraguado del concreto ASTM C403/C403M - NTC 890:1995	Según comprobante por mes	1	$ 220.000,00	$ 2.640.000,00			0,00	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
	12	Diseño de mezclas de concreto con dos agregados para una resistencia dada (Incluye ensayos básicos de agregados para dosificación: Granulometria, pesos especificos, masas unitarias y materia orgánica del agregado fino)	Según comprobante por mes	1	$ 270.000,00	$ 3.240.000,00			0,00	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -

27

No. de ORDEN	CANT.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS		MODIFICACIONES					EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA Acta de Costos No.11 18-Noc-23 al 17-Dic-23		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
									CONDICIONES ACTA ANTERIOR No.1 de fecha 08- Nov-2023		PRESENTES						
		CONCEPTO	COSTO MENSUAL	DEDICACIÓN	DURACIÓN	VALOR TOTAL	COSTO MENSUAL	PRIMA REGIONAL	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR	+-	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR
	12	Caracterizacion de los agregados	Según comprobante por mes	1	$ 500.000,00	$ 6.000.000,00			17,00	$ 8.500.000,00		0,00	$ -	17,00	$ 8.500.000,00	17,00	$ 8.500.000,00
	12	limites de atterberg	Según comprobante por mes	3	$ 36.000,00	$ 1.296.000,00			13,00	$ 468.000,00		0,00	$ -	13,00	$ 468.000,00	13,00	$ 468.000,00
	12	Proctor Modificado	Según comprobante por mes	3	$ 95.000,00	$ 3.420.000,00			10,00	$ 950.000,00	-	-1,00	$ (95.000,00)	8,00	$ 760.000,00	9,00	$ 855.000,00
	12	CBR in situ o compactación en campo	Según comprobante por mes	1	$ 350.000,00	$ 4.200.000,00			27,00	$ 9.450.000,00	+	1,28	$ 448.000,00	27,00	$ 9.450.000,00	28,28	$ 9.898.000,00
	12	Resistencia a la compresión en bases	Según comprobante por mes	3	$ 78.500,00	$ 2.826.000,00			0,00	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
	1	Ensayos y pruebas - EDA	Mes	2	$ 3.660.000,00	$ 7.320.000,00			0,00	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
	1	Oficina Campamento (incluye dotación y servicios públicos)	Según comprobante por mes	12	$ 2.600.000,00	$ 31.200.000,00			12,00	$ 31.200.000,00	+	1,00	$ 2.600.000,00	11,00	$ 28.600.000,00	13,00	$ 33.800.000,00
		AJUSTE AL PESO Y/O VALOR REMANENTE								$ 11.177.214,87			$ (11.175.916,79)		$ -		$ 1.298,11
		SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS =				$ 192.174.000,00				$ 194.353.214,87			$ (9.394.916,38)		$ 168.210.000,00		$ 184.958.298,11
		SUBTOTAL COSTOS BASICOS =				$ 1.054.691.389,34				$ 1.054.691.389,49			$ -		$ 928.621.242,10		$ 1.054.691.389,12
		IVA (19%) =				$ 200.391.364,00				$ 200.391.364,00			$ -		$ 176.438.036,00		$ 200.391.363,93
		COSTO TOTAL =				$ 1.255.082.753,00				$ 1.255.082.753,00			$ -		$ 1.105.059.278,10		$ 1.255.082.753,00

BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
VALOR TOTAL CONTRATO PRINCIPAL Y ADICIONALES:	$ 1.054.691.389,34	$ 200.391.364,00	$ 1.255.082.753,00
VALOR EJECUTADO ACUMULADO:	$ 928.621.242,10	$ 176.438.035,00	$ 1.105.059.277,00
VALOR PRESENTE ACTA DE MODIFICACIÓN (ADICIÓN):	$ 1.054.691.389,12	$ 200.391.363,93	$ 1.255.082.753,00
SALDO POR EJECUTAR DEL CONTRATO:	$ 126.070.147,25	$ 23.953.329,00	$ 150.023.476,00

PLAZO EN MESES	
INICIAL	12,00
ADICIONAL	0,00
ACUMULADO	11,20
FALTANTE	0,80

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio). Se debe indicar la justificación de la modificación. Cuando la causal corresponda a una adición, prórroga o modificación del contrato debe indicarse así mismo el número de la adición, prórroga o modificación y la fecha de suscripción:

Por prorroga en tiempo.

NOTAS:

1. En caso de requerirse recursos que no estén previstos contractualmente, o cuando se trate de frentes adicionales de trabajo, el Interventor debe realizar la redistribución de recursos incluyendo las nuevas dedicaciones y presentar la solicitud debidamente justificada al Supervisor del Contrato de Interventoría para su trámite, tomando como referencia para los costos del personal las exigencias del pliego de condiciones y sus anexos en relación con la experiencia de los especialistas y para otros costos distintos las exigencias del pliego y los soportes a que haya lugar. En caso de ser aceptada se diligencia el Acta de Modificación de Costos para su aprobación.
2. "Ajuste al peso y/o Valor Remanente", el Valor Remanente corresponde a los recursos que pueden ser redistribuidos de acuerdo con las necesidades del proyecto, manteniendo el valor total del contrato.

Para constancia de lo anterior firman la presente acta los que en ella intervinieron,

Firma
Nombre: JOSE FRANCISCO MORÓN OROZCO
Representante Legal
Matrícula Profesional No.: 25202-73192 CND

Firma
Nombre: DEIMAR ALBERTO MARTÍNEZ PEDROZA
Apoyo a la Supervisión
Matrícula No.: 08202-107201 ATL

Firma:
Nombre: KATIUZZA MORELLI AROCA
Gerente SIVA S.A.S.
Supervisión

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

CONSORCIO TERMINAL SUR	"CONTRATAR LA INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARIOS A LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE PÚBLICO EN EL MARCO DEL PROYECTO SISTEMA ESTRATÉGICO DE TRANSPORTE PÚBLICO COLECTIVO DE VALLEDUPAR SETPC - TERMINAL SUR"

Valledupar, 29 de noviembre de 2024

CERTIFICADO

De manera formal, para todo efecto legal y contractual, me permito certificar que la empresa CONSORCIO TERMINAL SUR identificado con NIT 901.667.348-9, se encuentra a Paz y Salvo con los Aportes de Seguridad Social correspondiente al Último mes (01) mes y adicionalmente se encuentra exenta del pago de aportes parafiscales del SENA y ICBF, en cumplimiento a lo establecido en el Artículo 25 de la Ley 1607 de 2.012, modificado por el Articulo 19 de la Ley 1739 de 2.014 el cual establece:

Artículo 25 de la Ley 1607 de 2.012 "**Artículo** 25°. **Exoneración de aportes.** A partir del momento en que el Gobierno Nacional implemente el sistema de retenciones en la fuente para el recaudo del impuesto sobre la renta para la equidad - CREE, Y en todo caso antes del 1° de julio de 2013, estarán exoneradas del pago de los aportes parafiscales a favor del Servicio Nacional del Aprendizaje - SENA Y de Instituto Colombiano de Bienestar Familiar - ICBF, las sociedades y personas jurídicas y asimiladas contribuyentes declarantes del impuesto sobre la renta y complementarios, correspondientes a los trabajadores que devenguen, individualmente considerados, hasta diez (10) salarios mínimos mensuales legales vigentes. Así mismo las personas naturales empleadoras estarán exoneradas de la obligación de pago de los aportes parafiscales al SENA, al ICBF y al Sistema de Seguridad Social en Salud por los empleados que devenguen menos de diez (10) salarios mínimos legales mensuales vigentes. Lo anterior no aplicará para personas naturales que empleen menos de dos trabajadores, los cuales seguirán obligados a efectuar los aportes de que trata este inciso."

Atentamente,

JOSE FRANCISCO MORON O.
Representante

Consultores & Asesores S.A.S
Generando Confianza

Valledupar, 26 de Noviembre de 2024
CAP-042-2024

EL SUSCRITO REVISOR FISCAL

CERTIFICA

Que la sociedad **INGENOBRAS CONSTRUCCION Y CONSULTORIA S.A.S - INGENOBRAS S.A.S.**, identificada con **NIT 824.004.441 – 2**; se encuentra **PAZ y SALVO** por los últimos seis (6) meses hasta la fecha de este certificado, con las obligaciones de seguridad social y parafiscales ante las entidades Promotoras de Salud EPS, Fondos de Pensiones, administradoras de Riesgos Laborales ARL, Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y SENA; según consta en los aportes de autoliquidación y pago de estas entidades, a corte del 26 de noviembre de 2024.

Se firma la presente a solicitud de la parte interesada a los veintiséis (26) día del mes de noviembre de 2024.

Atentamente,

ROGER DAVID CERVANTES ARDILA
Revisor Fiscal
T.P. 127771-T de la J.C.C. Mineducación
C.C. 12.644.407 expedida en Valledupar

Designado por:
RCA CONSULTORES Y ASESORES S.A.S.
R.P. 3300 de la J.C.C. Mineducación

Consultores & Asesores S.A.S
Generando Confianza

República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO



12771-T

ROGER DAVID
CERVANTES ARDILA
C.C. 12644407
RESOLUCION INSCRIPCION 211 FECHA 2007/07/19
UNIVERSIDAD FUND. UNIV. SAN MARTIN

PRESIDENTE
LUIS ALONSO COLMENARES RODRIGUEZ 137896

ESTA TARJETA PROFESIONAL ES VALIDA
EXCLUSIVAMENTE PARA CERTIFICAR
APORTES A SEGURIDAD SOCIAL DE LA
SOCIEDAD INGENOBRAS SAS

26-11-2024

FIRMA DEL TITULAR 43564

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla al Ministerio de Educación Nacional - Junta Central de Contadores.

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

2ACE5F8C451A1948

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 **ROGER DAVID CERVANTES ARDILA** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 12644407 de VALLEDUPAR (CESAR) Y Tarjeta Profesional No 127771-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 25 días del mes de Septiembre de 2024 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

SANDRA MILENA BARRIOS PULIDO
DIRECTOR GENERAL

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

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

020

INGENOBRAS
SERVICIOS S.A.S.

Valledupar, 28 de Noviembre de 2024

CERTIFICADO

De manera formal, para todo efecto legal y contractual, me permito certificar que la empresa INGENOBRAS SERVICIOS S.A.S identificado con NIT 901.093.671-9 realizó el pago de aportes de seguridad social y parafiscal a los que está obligado por concepto de obligaciones laborales. Además, está a paz y salvo con el pago de Aportes de Seguridad Social y parafiscales generados durante los últimos seis meses, contados a partir de la fecha de expedición de la presente certificación. Así mismo certificamos que se encuentra exenta del pago de aportes parafiscales del SENA y ICBF, en cumplimiento a lo establecido en el Artículo 25 de la Ley 1607 de 2.012, modificado por el Articulo 19 de la Ley 1739 de 2.014 el cual establece:

Artículo 25 de la Ley 1607 de 2.012 **"Artículo 25°. Exoneración de aportes**". A partir del momento en que el Gobierno Nacional implemente el sistema de retenciones en la fuente para el recaudo del impuesto sobre la renta para la equidad -CREE, Y en todo caso antes del 1° de julio de 2013, estarán exoneradas del pago de los aportes parafiscales a favor del Servicio Nacional del Aprendizaje -SENA Y de Instituto Colombiano de Bienestar Familiar -ICBF, las sociedades y personas jurídicas y asimiladas contribuyentes declarantes del impuesto sobre la renta y complementarios, correspondientes a los trabajadores que devenguen, individualmente considerados, hasta diez (10) salarios mínimos mensuales legales vigentes. Así mismo las personas naturales empleadoras estarán exoneradas de la obligación de pago de los aportes parafiscales al SENA, al ICBF y al Sistema de Seguridad Social en Salud por los empleados que devenguen menos de diez (10) salarios mínimos legales mensuales vigentes. Lo anterior no aplicará para personas naturales que empleen menos de dos trabajadores, los cuales seguirán obligados a efectuar los aportes de que trata este inciso."

Atentamente,

JOSE FRANCISCO MORON OROZCO
Representante

Calle 9C N° 19 – 54 Barrio los Cortijos Valledupar, Cesar teléfono: (5)833312 314-5479616
email: Ingenobras.sas@gmail.com

021

SIVA SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR	GESTIÓN DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PROCESO SUPERVISION, EJECUCION Y SEGUIMIENTO A PROYECTOS CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DE INTERVENTORÍA	VERSIÓN	2
		FECHA	23/12/2016
		PAGINA	1 DE 1

FECHA 2/03/2024

UNIDAD EJECUTORA SIVA **PERIODO:** Del 1/02/2024 al 1/03/2024

CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DE INTERVENTORIA

MES 13 **CONTRATO No.** CI-093-2022 **SECTOR** PATIO TALLER SUR

INTERVENTORÍA CONSORCIO TERMINAL SUR

DIA / PERSONAL	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	27	28	29	1
Director de Interventoría	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1
Ingeniero Residente de Interventoría	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1
Especialista en pavimentos	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0
Especialista en Estructuras	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0
Especialista en Redes hidráulicas	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0
Especialista en Redes Secas y EDS	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
Residente Ambiental	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1
Topógrafo Inspector	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1
Ingeniero Auxiliar	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1
Laboratorista Inspector	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1
Inspector SISO	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1
Secretaria	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1
Cadenero 1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1
Cadenero 1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1
Conductor	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1
TOTALES	11	10	13	0	10	9	9	10	14	14	0	11	9	13	12	10	11	0	9	9	9	13	11	14	0	10	9	15	12	11

Firma: _____
Nombre: JOSE FRANCISCO MORÓN OROZCO
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-73192 CND

Firma _____
Nombre: DEIMAR MARTÍNEZ PEDROZA
Apoyo a la Supervisión
Matrícula Profesional No.: 08202-107241

Original: Gestión de obras de infraestructura
Copias: Contratista, Interventor

022

RELACIÓN

Personal Profesional, Técnico, Administrativo y Auxiliar Técnico de la Interventoría

CARGO	NOMBRE
1. Director de Interventoría	Jose Francisco Morón Orozco
2. Ingeniero Residente de Interventoría	Carlos Mario De La Ossa García
3. Especialista en pavimentos	
4. Especialista en Estructuras	
5. Especialista en Redes hidráulicas	
6. Especialista en Redes Secas y EDS	Gregorio Alberto Maestre Oñate Rigoberto Borrero Fontalvo
7. Residente Ambiental	Mayiber Del Rosario Rangel Hernández
8. Ingeniero forestal	
9. Topógrafo Inspector	Jhanner Oswaldo Patiño Carvajal
10. Ingeniero Auxiliar	Rafael Alfonso Núñez Oviedo
11. Laboratorista Inspector	Oscar Emilio Payares Tarazona
12. Inspector SISO	Jose Luis Ruiz Beltrán
13. Secretaria	Johana Arias Barbosa
14. Cadenero 1	Leonardo Brito Guerrero
	Luis Quintero Betin
15. Conductor	Carlos Danilo Garcia Cuadro

JOSÉ FRANCISCO MORÓN O.
Director de Interventoría

SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR S.A.S. - SIVA S.A.S.

PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS

CÓDIGO	N.A.
VERSIÓN	1
PÁGINA	1

26/01/2024 (Día / Mes / Año)

PLAN DE CARGAS INICIAL ☐

REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS ☒ No. 2
(La numeración se debe llevar de forma consecutiva conforme al Acta de Modificación de Costos respectiva)

PLAN DE CARGAS FINAL ☐

UNIDAD EJECUTORA: SIVA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: C-093-2022

OBJETO:
"CONTRATAR LA INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE EQUIPAMIENTOS COMPLEMENTARIOS A LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE PÚBLICO EN EL MARCO DEL PROYECTO SISTEMA ESTRATEGICO DE TRANSPORTE PUBLICO COLECTIVO DE VALLEDUPAR SETPC - TERMINAL SUR"

INTERVENTOR: CONSORCIO TERMINAL SUR
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: DEIMAR ALBERTO MARTINEZ PEDROZA

CONTRATO DE OBRA No.: CO-092-2022 CONTRATISTA: UNION TEMPORAL TP 2022

PLAZO INICIAL: DOCE (12) MESES

FECHA DE INICIO: 18/01/2023 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 27/12/2023 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): $ 1.255.082.753,00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 1.255.082.753,00

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 17/01/2024 (Incluidas las suspensiones, ampliaciones y/o adiciones)

FECHA DE REANUDACIÓN: 10/01/2024 (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): $ -

CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES

Personal	Cantidad	Unidad	Dedicación	Dedicación	Valor Unitario	Valor Parcial
COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL						
PERSONAL PROFESIONAL						
Director de Interventoría	1	Mes	7	08%	$ 11.345.800	$ 79.410.000,00
Ingeniero Residente de Interventoría	1	Mes	12	100%	$ 4.300.800	$ 52.786.800,00
Especialista en pavimentos	1	Mes	4	33%	$ 6.000.000	$ 24.000.000,00
Especialista en Estructuras	1	Mes	4	33%	$ 6.000.000	$ 24.000.000,00
Especialista en Redes Hidraulicas	1	Mes	4	33%	$ 6.000.000	$ 24.000.000,00
Especialista en Redes Secas y SIS	1	Mes	4	33%	$ 6.000.000	$ 24.000.000,00
Ingeniero Ambiental	1	Mes	3	25%	$ 5.000.000	$ 15.000.000,00
Ingeniero Tránsito	1	Mes	3	25%	$ 5.000.000	$ 15.000.000,00
PERSONAL TÉCNICO						
Topógrafo Inspector	1	Mes	12	100%	$ 2.300.000	$ 27.600.000,00
Ingeniero Ayudar	1	Mes	12	100%	$ 2.500.000	$ 30.000.000,00
Laboratorista Inspector	1	Mes	8,5	100%	$ 2.300.000	$ 19.550.000,00
Inspector SSO	1	Mes	12	100%	$ 2.500.000	$ 30.000.000,00
PERSONAL ADMINISTRATIVO						
Secretaria	1	Mes	12	100%	$ 1.400.000	$ 16.800.000,00
PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO						
Cadenero 1	2	Mes	12	100%	$ 1.505.500	$ 36.132.000,00
Cadenero	1	Mes	12	100%	$ 1.289.800	$ 15.228.000,00
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						$ 433.511.600,00
FACTOR MULTIPLICADOR PERSONAL						1,990
TOTAL COSTOS DE PERSONAL						$ 862.517.588,34

Personal	2023 18/01/2023 - 17/02/2023 H-M	VALOR	18/02/2023 - 17/03/2023 H-M	VALOR	18/03/2023 - 17/04/2023 H-M	VALOR	18/04/2023 - 17/05/2023 H-M	VALOR	18/05/2023 - 17/06/2023 H-M	VALOR	18/06/2023 - 17/07/2023 H-M	VALOR	18/07/2023 - 17/08/2023 H-M	VALOR	18/08/2023 - 17/09/2023 H-M	VALOR	18/09/2023 - 17/10/2023 H-M	VALOR	18/10/2023 - 17/11/2023 H-M	VALOR	18/11/2023 - 17/12/2023 H-M	VALOR	18/12/2023 - 27/12/2023 H-M	VALOR	2023 - 2024 28/12/2023 - 29/01/2024 H-M	VALOR	2024 18/01/2024 - 31/07/2024 H-M	VALOR	01/08/2024 - 31/08/2024 H-M	VALOR	TOTAL H-M	TOTAL VALOR
COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL																																
PERSONAL PROFESIONAL																																
Director de Interventoría	0,58	$ 5.672.500	0,50	$ 5.672.500	0,50	$ 5.672.500	0,50	$ 5.672.500	0,50	$ 5.672.500	0,50	$ 5.672.500	0,50	$ 5.672.500	0,50	$ 5.672.500	0,50	$ 5.672.500	0,50	$ 5.672.500	0,33	$ 5.672.500	0,08	$ 1.701.753	0,00	$ -	0,36	$ 3.970.750	0,50	$ 5.672.500	4,50	$ 51.742.503,50
Ingeniero Residente de Interventoría	0,75	$ 4.300.800	1,00	$ 4.300.800	1,00	$ 4.300.800	1,00	$ 4.300.800	1,00	$ 4.300.800	1,00	$ 4.300.800	1,00	$ 4.300.800	1,00	$ 4.300.800	1,00	$ 4.300.800	1,00	$ 4.300.800	1,00	$ 4.300.800	0,33	$ 1.290.000	0,00	$ -	0,72	$ 3.440.000	1,00	$ 4.300.800	12,00	$ 51.437.600,00
Especialista en pavimentos	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,08	$ 495.000	0,00	$ -	0,231	$ 1.386.000	0,50	$ 3.000.000	3,96	$ 23.760.000,00
Especialista en Estructuras	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,08	$ 495.000	0,00	$ -	0,231	$ 1.386.000	0,50	$ 3.000.000	3,96	$ 23.760.000,00
Especialista en Redes Hidraulicas	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,33	$ 1.980.000	0,08	$ 495.000	0,00	$ -	0,231	$ 1.386.000	0,50	$ 3.000.000	3,96	$ 23.760.000,00
Especialista en Redes Secas y SIS	0,33	$ 980.000	0,33	$ 1.960.000	0,19	$ 1.140.000	0,19	$ 1.140.000	0,19	$ 1.140.000	0,19	$ 1.140.000	0,33	$ 1.960.000	0,33	$ 1.960.000	0,33	$ 1.960.000	0,33	$ 1.960.000	0,33	$ 1.960.000	0,08	$ 490.000	0,00	$ -	0,231	$ 1.386.000	0,50	$ 3.000.000	3,96	$ 23.760.000,00
Ingeniero Ambiental	0,25	$ 1.112.500	0,25	$ 1.250.000	0,25	$ 1.250.000	0,25	$ 1.250.000	0,25	$ 1.250.000	0,25	$ 1.250.000	0,25	$ 1.250.000	0,25	$ 1.250.000	0,25	$ 1.250.000	0,25	$ 1.250.000	0,25	$ 1.250.000	0,08	$ 312.500	0,00	$ -	0,175	$ 875.000	0,25	$ 1.250.000	3,00	$ 18.112.500,00
Ingeniero Tránsito	0,25	$ 1.000.000	0,25	$ 1.250.000	0,25	$ 1.250.000	0,25	$ 1.250.000	0,25	$ 1.250.000	0,25	$ 1.250.000	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,08	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	1,00	$ 7.250.000,00
PERSONAL TÉCNICO																																
Topógrafo Inspector	1,00	$ 2.300.000	1,00	$ 2.300.000	1,00	$ 2.300.000	1,00	$ 2.300.000	1,00	$ 2.300.000	1,00	$ 2.300.000	1,00	$ 2.300.000	1,00	$ 2.300.000	1,00	$ 2.300.000	1,00	$ 2.300.000	1,00	$ 2.300.000	0,33	$ 690.000	0,00	$ -	0,72	$ 1.610.000	1,00	$ 2.300.000	12,00	$ 29.900.000,00
Ingeniero Ayudar	0,89	$ 2.225.000	1,00	$ 2.500.000	1,00	$ 2.500.000	1,00	$ 2.500.000	1,00	$ 2.500.000	1,00	$ 2.500.000	1,00	$ 2.500.000	1,00	$ 2.500.000	1,00	$ 2.500.000	1,00	$ 2.500.000	1,00	$ 2.500.000	0,33	$ 750.000	0,00	$ -	0,72	$ 1.750.000	1,00	$ 2.500.000	11,89	$ 29.725.000,00
Laboratorista Inspector	0,89	$ 2.047.000	1,00	$ 2.300.000	1,00	$ 2.300.000	1,00	$ 2.300.000	1,00	$ 2.300.000	1,00	$ 2.300.000	1,00	$ 2.300.000	1,00	$ 2.300.000	1,00	$ 2.300.000	1,00	$ 2.300.000	0,61	$ 1.403.000	0,61	$ 1.403.000	0,00	$ -	0,72	$ 1.610.000	1,00	$ 2.300.000	11,50	$ 27.640.000,00
Inspector SSO	0,89	$ 2.225.000	1,00	$ 2.500.000	1,00	$ 2.500.000	1,00	$ 2.500.000	1,00	$ 2.500.000	1,00	$ 2.500.000	1,00	$ 2.500.000	1,00	$ 2.500.000	1,00	$ 2.500.000	1,00	$ 2.500.000	1,00	$ 2.500.000	0,33	$ 750.000	0,00	$ -	0,72	$ 1.750.000	1,00	$ 2.500.000	12,00	$ 31.350.000,00
PERSONAL ADMINISTRATIVO																																
Secretaria	1,00	$ 1.400.000	1,00	$ 1.400.000	1,00	$ 1.400.000	1,00	$ 1.400.000	1,00	$ 1.400.000	1,00	$ 1.400.000	1,00	$ 1.400.000	1,00	$ 1.400.000	1,00	$ 1.400.000	1,00	$ 1.400.000	1,00	$ 1.400.000	0,33	$ 420.000	0,00	$ -	0,72	$ 980.000	0,69	$ -	12,00	$ 16.800.000,00
PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO																																
Cadenero 1	1,00	$ 1.211.000	1,00	$ 2.011.000	1,00	$ 2.011.000	1,00	$ 2.011.000	1,00	$ 2.011.000	1,00	$ 2.011.000	1,00	$ 2.011.000	1,00	$ 2.011.000	1,00	$ 2.011.000	1,00	$ 2.011.000	1,00	$ 2.011.000	0,33	$ 503.300	0,00	$ -	0,72	$ 2.127.760	0,53	$ 1.505.500	12,00	$ 27.637.500,00
Cadenero	1,00	$ 1.289.800	1,00	$ 1.289.800	1,00	$ 1.289.800	1,00	$ 1.289.800	1,00	$ 1.289.800	1,00	$ 1.289.800	1,00	$ 1.289.800	1,00	$ 1.289.800	1,00	$ 1.289.800	1,00	$ 1.289.800	1,00	$ 1.289.800	0,33	$ 322.450	0,00	$ -	0,72	$ 958.340	0,69	$ -	12,00	$ 19.228.800,00
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL		$ 34.254.000,00		$ 38.573.500,00		$ 34.832.500,00		$ 34.832.500,00		$ 34.833.500,00		$ 34.832.500,00		$ 33.542.500,00		$ 38.382.500,00		$ 34.865.500,00		$ 34.479.500,00		$ 18.382.750,00		$ -		$ 34.965.750,00		$ 28.548.000,00		$ 437.138.500,00
FACTOR MULTIPLICADOR PERSONAL		1,990		1,990		1,990		1,990		1,990		1,990		1,990		1,990		1,990		1,990		1,990		-		1,990		1,990		1,990	
TOTAL COSTOS DE PERSONAL		$ 68.112.540,00		$ 76.674.186,25		$ 69.267.027,77		$ 69.267.027,77		$ 69.268.027,77		$ 69.267.027,77		$ 66.710.921,11		$ 76.756.336,67		$ 69.370.863,66		$ 68.585.057,00		$ 36.580.486,35		$ -		$ 47.841.832,71		$ 48.382.410,38		$ 868.733.091,61

CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES

CONCEPTO	Cantidad	Unidad	Utilización	Utilización	Valor Unitario	Valor Parcial
OTROS COSTOS DIRECTOS						
COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA						
Camioneta o Campero de mas de 2000 c.c (Incluye peajes y Combustible) El vehiculo no debera tener antiguedad superior a modelos 2007 a 2017	1	Mes	12		$ 8.000.000,00	$ 96.000.000,00
Equipo de topografia Teodolito electronico con abertura de arreglo de 42 mm. Aumento del arreglo: 30x Distancia mínima de enfoque: 1.0 m Precisión: 5" Compensador con rango de trabajo ±3'	1	Según cumplimiento por mes	12		$ 2.660.000,00	$ 31.230.000,00
Resistencia a la compresión de cilindros y nucleos de concreto NTC 673, 2010 (al inicio la construcción de las estructuras se realiza mensual el ensayo de resistencia, por cada ensayo se toman cuatro muestras, evaluando la resistencia de cada uno de los elementos estructurales ejecutados)	12	Según cumplimiento por mes	12		$ 10.000,00	$ 1.440.000,00
Resistencia a la compresión en cilindros de concreto con modulo de elasticidad NTC 4025, 2006 (al inicio la construcción de las estructuras se realiza mensual el ensayo de resistencia, por cada ensayo se toman cuatro muestras, evaluando la resistencia de cada uno de los elementos estructurales ejecutados)	12	Según cumplimiento por mes	2		$ 10.000,00	$ 240.000,00
Resistencia a la flexión del concreto (Módulo de la viga simple cargada en los tercios de la luz) INV E 414, 2013 (al inicio la construcción de las estructuras se realiza mensual el ensayo de resistencia, por cada ensayo se toman cuatro muestras, evaluando la resistencia de cada uno de los elementos estructurales ejecutados)	12	Según cumplimiento por mes	4		$ 16.000,00	$ 768.000,00
Resistencia a la flexión del concreto (Módulo de la viga simple cargada en el punto central) INV E 415, 2013 (al inicio la construcción de las estructuras se realiza mensual el ensayo de resistencia, por cada ensayo se toman cuatro muestras, evaluando la resistencia de cada uno de los elementos estructurales ejecutados)	12	Según cumplimiento por mes	2		$ 16.000,00	$ 384.000,00
Tiempo de fraguado del concreto ASTM C403/403M – NTC 846 1998	12	Según cumplimiento por mes	1		$ 270.000,00	$ 3.642.000,00
Diseño de mezclas de concreto con dos agregados para una resistencias dada (incluye ensayos basicos de agregados para dosificación, Granulometria, pesos especificos, masas unitarias y toda la organiz del agregado fino)	12	Según cumplimiento por mes	1		$ 270.000,00	$ 3.240.000,00
Caracterizacion de los agregados	12	Según cumplimiento por mes	1		$ 500.000,00	$ 6.000.000,00
lavado en abrasion	12	Según cumplimiento por mes	3		$ 36.000,00	$ 1.296.000,00
Proctor Modificado	12	Según cumplimiento por mes	3		$ 95.000,00	$ 3.420.000,00
CBR in situ, o compactacion en campo	12	Según cumplimiento por mes	1		$ 350.000,00	$ 4.200.000,00
Resistencia a la compresión en bases	12	Según cumplimiento por mes	3		$ 78.500,00	$ 2.826.000,00
Ensayos y pruebas - EDA	1	Mes	2		$ 3.660.000,00	$ 7.320.000,00
Oficina Campamento, incluye: dotacion y servicios publicos)	1	Según cumplimiento por mes	12		$ 2.660.000,00	$ 31.230.000,00
AJUSTE AL PESO Y/O VALOR REMANENTE						
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS =						$ 192.174.000,00
SUBTOTAL COSTOS BASICOS =						$ 1.054.691.388,34
SUBTOTAL COSTOS BASICOS =						$ 1.054.691.388,34
AIU (19%) =						$ 200.391.364,00
COSTO TOTAL Y/O (-) =						$ 1.255.082.753,00

CONCEPTO	2023 18/01/2023 - 17/02/2023 H-M	VALOR	18/02/2023 - 17/03/2023 H-M	VALOR	18/03/2023 - 17/04/2023 H-M	VALOR	18/04/2023 - 17/05/2023 H-M	VALOR	18/05/2023 - 17/06/2023 H-M	VALOR	18/06/2023 - 17/07/2023 H-M	VALOR	18/07/2023 - 17/08/2023 H-M	VALOR	18/08/2023 - 17/09/2023 H-M	VALOR	18/09/2023 - 17/10/2023 H-M	VALOR	18/10/2023 - 17/11/2023 H-M	VALOR	18/11/2023 - 17/12/2023 H-M	VALOR	18/12/2023 - 27/12/2023 H-M	VALOR	2023 - 2024 28/12/2023 - 29/01/2024 H-M	VALOR	2024 18/01/2024 - 31/07/2024 H-M	VALOR	01/08/2024 - 31/08/2024 H-M	VALOR	TOTAL H-M	TOTAL VALOR
OTROS COSTOS DIRECTOS																																
COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA																																
Camioneta o Campero de mas de 2000 c.c (Incluye peajes y Combustible) El vehiculo no debera tener antiguedad superior a modelos 2007 a 2017	1,00	$ 8.000.000,00	1,00	$ 8.000.000,00	1,00	$ 8.000.000,00	1,00	$ 8.000.000,00	1,00	$ 8.000.000,00	1,00	$ 8.000.000,00	1,00	$ 8.000.000,00	1,00	$ 8.000.000,00	1,00	$ 8.000.000,00	1,00	$ 8.000.000,00	1,00	$ 8.000.000,00	0,33	$ 2.666.000,00	0,00	$ -	0,72	$ 5.600.000,00	0,69	$ -	12,00	$ 96.000.000,00
Equipo de topografia Teodolito electronico con abertura de arreglo de 42 mm. Aumento del arreglo: 30x Distancia mínima de enfoque: 1.0 m Precisión: 5" Compensador con rango de trabajo ±3'	1,00	$ 2.660.000,00	1,00	$ 2.660.000,00	1,00	$ 2.660.000,00	1,00	$ 2.660.000,00	1,00	$ 2.660.000,00	1,00	$ 2.660.000,00	1,00	$ 2.660.000,00	1,00	$ 2.660.000,00	1,00	$ 2.660.000,00	1,00	$ 2.660.000,00	1,00	$ 2.660.000,00	0,33	$ 886.000,00	0,00	$ -	0,72	$ 1.625.000,00	0,69	$ -	12,00	$ 31.230.000,00
Resistencia a la compresión en cilindros y nucleos de concreto NTC 673, 2010 (al inicio la construcción de las estructuras se realiza mensual el ensayo de resistencia, por cada ensayo se toman cuatro muestras, evaluando la resistencia de cada uno de los elementos estructurales ejecutados)	8,00	$ 80.000,00	28,00	$ 280.000,00	36,00	$ 360.000,00	36,00	$ 360.000,00	33,00	$ 330.000,00	13,00	$ 130.000,00	8,00	$ 80.000,00	8,00	$ 80.000,00	3,00	$ -	12,00	$ 120.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	144,00	$ 1.440.000,00
Resistencia a la compresión en cilindros de concreto con modulo de elasticidad NTC 4025, 2006 (al inicio la construcción de las estructuras se realiza mensual el ensayo de resistencia, por cada ensayo se toman cuatro muestras, evaluando la resistencia de cada uno de los elementos estructurales ejecutados)	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
Resistencia a la flexión del concreto (Módulo de la viga simple cargada en los tercios de la luz) INV E 414, 2013 (al inicio la construcción de las estructuras se realiza mensual el ensayo de resistencia, por cada ensayo se toman cuatro muestras, evaluando la resistencia de cada uno de los elementos estructurales ejecutados)	0,00	$ -	0,00	$ -	6,00	$ 96.000,00	36,00	$ 576.000,00	6,00	$ 96.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	6,00	$ 96.000,00	94,00	$ 1.504.000,00	0,00	$ -	7,00	$ 112.000,00	0,00	$ -	7,00	$ 112.000,00	154,00	$ 2.464.000,00
Resistencia a la flexión del concreto (Módulo de la viga simple cargada en el punto central) INV E 415, 2013 (al inicio la construcción de las estructuras se realiza mensual el ensayo de resistencia, por cada ensayo se toman cuatro muestras, evaluando la resistencia de cada uno de los elementos estructurales ejecutados)	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
Tiempo de fraguado del concreto ASTM C403/403M – NTC 846 1998	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
Diseño de mezclas de concreto con dos agregados para una resistencias dada (incluye ensayos basicos de agregados para dosificación, Granulometria, pesos especificos, masas unitarias y toda la organiz del agregado fino)	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
Caracterizacion de los agregados	3,00	$ 1.500.000,00	2,00	$ 1.000.000,00	2,00	$ 1.000.000,00	2,00	$ 1.000.000,00	3,00	$ 1.500.000,00	0,00	$ -	1,00	$ 500.000,00	2,00	$ 1.000.000,00	2,00	$ 1.000.000,00	3,00	$ 1.500.000,00	2,00	$ 1.000.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	17,00	$ 8.500.000,00
lavado en abrasion	0,00	$ -	2,00	$ 72.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	3,00	$ 108.000,00	0,00	$ -	3,00	$ 108.000,00	0,00	$ -	3,00	$ 108.000,00	6,00	$ 216.000,00	3,00	$ -	-6,00	$ -216.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	13,00	$ 468.000,00
Proctor Modificado	2,00	$ 190.000,00	2,00	$ 190.000,00	0,00	$ -	2,00	$ 190.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	1,00	$ 95.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	8,00	$ 855.000,00
CBR in situ, o compactacion en campo	0,00	$ -	2,00	$ 700.000,00	3,00	$ 1.050.000,00	4,00	$ 1.400.000,00	5,00	$ 1.750.000,00	4,00	$ 1.400.000,00	-11,00	$ -3.850.000,00	3,00	$ -	0,00	$ -	15,00	$ 5.250.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,40	$ 280.000,00	2,40	$ 168.000,00	28,40	$ 9.968.000,00
Resistencia a la compresión en bases	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
Ensayos y pruebas - EDA	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
Oficina Campamento, incluye: dotacion y servicios publicos)	1,00	$ 2.660.000,00	1,00	$ 2.660.000,00	1,00	$ 2.660.000,00	1,00	$ 2.660.000,00	1,00	$ 2.660.000,00	1,00	$ 2.660.000,00	1,00	$ 2.660.000,00	1,00	$ 2.660.000,00	1,00	$ 2.660.000,00	1,00	$ 2.660.000,00	1,00	$ 2.660.000,00	0,33	$ 886.000,00	0,00	$ -	0,72	$ 1.625.000,00	0,69	$ 2.660.000,00	13,00	$ 31.230.000,00
AJUSTE AL PESO Y/O VALOR REMANENTE																																$ 7.241,11
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS =		$ 10.978.000,00		$ 15.910.000,00		$ 16.346.000,00		$ 16.076.000,00		$ 16.964.000,00		$ 16.016.000,00		$ 17.868.000,00		$ 8.361.000,00		$ 13.330.000,00		$ 22.364.000,00		$ 13.310.000,00		$ 4.247.000,00		$ 5.732.000,00		$ 2.760.000,00		$ 184.952.241,11
SUBTOTAL COSTOS BASICOS =		$ 83.190.148,98		$ 86.462.186,25		$ 85.600.927,77		$ 84.378.927,77		$ 86.270.927,77		$ 84.317.927,77		$ 83.883.921,11		$ 79.136.336,67		$ 82.170.663,66		$ 91.328.857,66		$ 81.800.597,00		$ 24.745.406,35		$ 57.673.332,71		$ 43.650.410,38		$ 1.054.691.388,12
SUBTOTAL COSTOS BASICOS =		$ 83.190.148,98		$ 86.462.186,25		$ 85.600.927,77		$ 84.378.927,77		$ 86.270.927,77		$ 84.317.927,77		$ 83.883.921,11		$ 79.136.336,67		$ 82.170.663,66		$ 91.328.857,66		$ 81.800.597,00		$ 24.745.406,35		$ 57.673.332,71		$ 43.650.410,39		$ 1.054.691.388,12
AIU (19%) =		$ 15.806.128,00		$ 16.433.514,98		$ 16.273.676,80		$ 16.031.996,00		$ 16.391.476,00		$ 16.020.406,80		$ 15.937.945,00		$ 15.035.905,00		$ 15.612.426,10		$ 17.352.446,10		$ 15.542.113,45		$ 4.701.427,21		$ 10.957.876,21		$ 8.293.577,87		$ 200.391.363,93
COSTO TOTAL Y/O (-) =		$ 99.996.276,98		$ 102.895.701,23		$ 101.874.603,80		$ 100.410.923,80		$ 102.662.403,80		$ 100.338.334,60		$ 99.821.866,11		$ 94.172.241,67		$ 97.783.089,76		$ 108.681.303,76		$ 97.342.710,45		$ 29.447.833,56		$ 68.631.208,92		$ 51.943.988,26		$ 1.255.082.753,00

Firma
Nombre: JOSE FRANCISCO MORON OROZCO
Representante Legal
Matrícula Profesional No.: 25202-73192 CND

Firma
Nombre: DEIMAR ALBERTO MARTINEZ PEDROZA
Apoyo a la Supervisión
Matrícula No.: 08202-193241 ATL

024

VERIFICACIÓN DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL ENERO 2023
INTERVENTORIA CONSORCIO TERMINAL SUR

CONSORCIO TERMINAL SUR

OBJETO: "CONTRATAR LA INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARIOS A LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE PÚBLICO EN EL MARCO DEL PROYECTO SISTEMA ESTRATÉGICO DE TRANSPORTE PÚBLICO COLECTIVO DE VALLEDUPAR SETPC - TERMINAL SUR"

CONTARTO DE INTERVENTORIA N°: CI-093-2022

CONTRATISTA: CONSORCIO TERMINAL SUR

N°	Nombre	Cargo	CC	IBC	% DEDICACION	Indica Base Cotización (I.B.C.)	Dias del Mes Enero de 2024																													Clase de Riesgo cotizado	No. dias cotizados	APORTES							Observaciones
							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	27	28	29	30	31			N°Planilla	Fecha de pago	Razón Social del Responsable del Pago	ARL	EPS	AFP	CCF	
1	Jose Francisco Morón Orozco	Director de Interventoria	79.787.849	$ 9.000.000	50%	$ 4.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	V	30	9462806173	8/02/2024	INGENOBRAS S.A.S.	$ 626.400	$ 360.000	$ 1.530.000	$ 360.000	
2	Daniel de Jesus Teheran Cardenas	Ingeniero Residente de Interventoria	77.023.762	$ 8.000.000	100%	$ 4.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	V	30	9462806173	8/02/2024	INGENOBRAS S.A.S.	$ 626.400	$ 360.000	$ 1.530.000	$ 360.000	
3	Carlos Mario De La Cruz Garcia	Ingeniero Residente de Interventoria	92.544.176	$ 4.300.000	100%	$ 4.300.000										X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	V	30	9462314568	12/02/2024	INGENOBRAS S.A.S.	$ 299.300	$ 172.000	$ 668.000	$ 668.000	
4	Gregorio Alberto Maestre Dilate	Especialista en Redes Secas	77.010.575	$ 6.000.000	33%	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	V	30	28870808	7/02/2024	INGEELECTRICAS MAESTRE LTDA	$ 80.800	$ 46.400	$ 185.000	$ 46.400	
5	Rigoberto Barrero Fontalvo	Especialista en EDS	72.348.483	$ 6.000.000	33%	$ 1.980.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	V	30	28863554	30/01/2024	INDEPENDIENTE	$ 80.800	$ 345.000	$ 185.600	$ 0,0000	
6	Meyiber Del Rosario Rangel Hernández	Ingeniero Ambiental	1.081.906.660	$ 5.000.000	25%	$ 1.250.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	V	30	9462314568	12/02/2024	CONSORCIO TERMINAL SUR	$ 87.000	$ 87.000	$ 200.000	$ 50.000	
7	Ibanner Osvaldo Patiño Carvajal	Topografo Inspector	1.065.656.557	$ 2.300.000	100%	$ 2.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	V	30	9462682028	6/02/2024	GEOTERRA TOPOGRAFIA Y OBRAS CIVILES S.A.S.	$ 160.100	$ 92.000	$ 368.000	$ 92.000	
8	Rafael Alfonso Núñez Oviedo	Ingeniero Auxiliar	1.068.389.011	$ 2.500.000	100%	$ 2.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	V	30	9462806173	8/02/2024	INGENOBRAS S.A.S.	$ 278.400	$ 160.000	$ 640.000	$ 160.000	
9	Oscar Emilio Payares Terazona	Laboratorista Inspector	77.013.624	$ 2.300.000	100%	$ 2.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	V	30	9462806173	8/02/2024	INGENOBRAS S.A.S.	$ 118.400	$ 68.000	$ 68.000	$ 68.000	
10	Jose Luis Ruiz Beltrán	Inspector SSO	77.097.300	$ 2.500.000	100%	$ 2.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	V	30	9462806173	8/02/2024	INGENOBRAS S.A.S.	$ 174.000	$ 100.000	$ 400.000	$ 100.000	
11	Jovana Arias Barbosa	Secretaria	49.722.198	$ 1.400.000	100%	$ 1.400.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	V	30	9462804734	8/02/2024	INGENOBRAS SERVICIOS S.A.S.	$ 6.600	$ 50.600	$ 202.300	$ 50.600	
12	Leonardo Brito Guerrero	Cadenero 1	1.122.401.826	$ 1.505.500	100%	$ 1.505.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	V	30	9462682028	6/02/2024	GEOTERRA TOPOGRAFIA Y OBRAS CIVILES S.A.S.	$ 104.800	$ 104.800	$ 240.900	$ 60.300	
13	Luis Quintero Brito	Cadenero 2	1.065.636.763	$ 1.505.500	100%	$ 1.505.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	V	30	9462804734	8/02/2024	CONSORCIO TERMINAL SUR	$ 104.800	$ 60.300	$ 240.900	$ 60.300	
14	Carlos Dario Garcia Cuadro	Conductor	12.719.870	$ 1.269.000	100%	$ 1.269.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	V	30	9462804734	8/02/2024	INGENOBRAS SERVICIOS S.A.S.	$ 80.800	$ 46.400	$ 0,000	$ 46.600	Pensionado
15																																													
16																																													
17																																													

NOTA:
1. El responsable del pago debe corresponder al Contratista con quien el INVIAS suscribio el Contrato de Obra. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Para el caso de contratos de prestación de servicios la razón social corresponde al nombre del Contratista de prestación de servicios.
2. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Obra.

Firma:
Nombre: JOSE FRANCISCO MORÓN OROZCO
Director de Interventoria
Matricula Profesional No. 25202-73192 CND

Firma:
Nombre: DELMAR MARTINEZ PEDROZA
Apoyo a la Supervisión
Matricula Profesional No. 08202-107241

Original: Reposa en manual Archivo de Gestion del contrato (Ejecución Administrativa)
Copias: Interventor

025

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901667348	9	CONSORCIO TERMINAL SUR	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CALLE 9C 19 54	VALLEDUPAR-CESAR	5833312	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-02	450913270	9462314568	E	2024/02/12	2024/02/12	BANCOLOMBIA	0	$1,257,000

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	92544176	DE LA OSSA CARLOS	X																	230301	22	$3,153,334	$504,600	EPS005	22	$3,153,334	$126,200	CCF15	22	$3,153,334	$126,200	14-11	22	$3,153,334	$219,500	22	$0	$0	Si	$976,500
2	CC	1081906660	RANGEL MAYIBER							X											230301	13	$563,334	$90,200	EPS005	13	$563,334	$22,600	CCF15	13	$563,334	$22,600	14-11	13	$563,334	$39,300	13	$0	$0	Si	$174,700
3	CC	1081906660	RANGEL MAYIBER											X							230301	5	$216,667	$34,700	EPS005	5	$216,667	$8,700	CCF15	0	$0	$0	14-11	5	$216,667	$0	0	$0	$0	Si	$43,400
4	CC	1081906660	RANGEL MAYIBER										X								230301	12	$520,000	$62,400	EPS005	12	$520,000	$0	CCF15	12	$500,000	$0	14-11	12	$520,000	$0	12	$0	$0	Si	$62,400
Total	Afiliados(2)																						$4,453,335	$691,900			$4,453,335	$157,500			$4,216,668	$148,800			$4,453,335	$258,800		$0	$0		$1,257,000

026

2024/03/14 08:39 AM

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901667348	9	CONSORCIO TERMINAL SUR	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CALLE 9C 19 54	VALLEDUPAR-CESAR	5833312	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-02	450913270	9462314568	E	2024/02/12	2024/02/12	BANCOLOMBIA	0	$1,257,000

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$691,900	$0	$0	$691,900
PORVENIR	230301	800,224,808	8	2	$691,900	$0	$0	$691,900
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$258,800	$0	$0	$258,800
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	2	$258,800	$0	$0	$258,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$148,800	$0	$0	$148,800
COMFACESAR	CCF15	892,399,989	8	2	$148,800	$0	$0	$148,800
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$157,500	$0	$0	$157,500
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	2	$157,500	$0	$0	$157,500
TOTAL				2	$1,257,000	$0	$0	$1,257,000

027

2024/03/14 08:39 AM

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901093671	9	INGENOBRAS SERVICIOS S.A.S.	A - 200 O MAS COTIZANTES	PRINCIPAL	calle 9C No 19- 54	VALLEDUPAR-CESAR	5833312	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-02	445099686	9462804734	E	2024/02/16	2024/02/08	BANCOLOMBIA	0	$3,453,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (5 Afiliados)																							$6,362,934	$1,018,100			$7,662,934	$306,600			$7,592,934	$303,800			$7,662,934		$78,700		$0	$0		$1,707,200
Centro de Trabajo: ADMINISTRATIVO (4 Afiliados)																							$6,362,934	$1,018,100			$6,362,934	$254,600			$6,362,934	$254,600			$6,362,934		$33,400		$0	$0		$1,560,700
Ciudad: VALLEDUPAR Depto: CESAR (4 Afiliados)																							$6,362,934	$1,018,100			$6,362,934	$254,600			$6,362,934	$254,600			$6,362,934		$33,400		$0	$0		$1,560,700
1	CC	49722198	ARIAS JOHANA																		23100 1	30	$1,400,000	$224,000	EPS002	30	$1,400,000	$56,000	CCF15	30	$1,400,000	$56,000	14-11	30	$1,400,000	0.522%	$7,400	30	$0	$0	Si	$343,400
2	CC	1082940898	ORTEGA VANESSA																		23100 1	30	$2,000,000	$320,000	EPS005	30	$2,000,000	$80,000	CCF15	30	$2,000,000	$80,000	14-11	30	$2,000,000	0.522%	$10,500	30	$0	$0	Si	$490,500
3	CC	1065612469	QUINTERO LUIS																		25-14	30	$2,160,000	$345,600	EPS005	30	$2,160,000	$86,400	CCF15	30	$2,160,000	$86,400	14-11	30	$2,160,000	0.522%	$11,300	30	$0	$0	Si	$529,700
4	CC	1065821011	SUAREZ SHERELLYNN	X																	23030 1	16	$802,934	$128,500	EPS002	16	$802,934	$32,200	CCF15	16	$802,934	$32,200	14-11	16	$802,934	0.522%	$4,200	16	$0	$0	Si	$197,100
Centro de Trabajo: OBRA (1 Afiliados)																							$0	$0			$1,300,000	$52,000			$1,230,000	$49,200			$1,300,000		$45,300		$0	$0		$146,500
Ciudad: VALLEDUPAR Depto: CESAR (1 Afiliados)																							$0	$0			$1,300,000	$52,000			$1,230,000	$49,200			$1,300,000		$45,300		$0	$0		$146,500
5	CC	12719870	GARCIA CARLOS													X						0	$0	$0	EPS005	15	$650,000	$26,000	CCF15	15	$580,000	$23,200	14-11	15	$650,000	0.000%	$0	15	$0	$0	Si	$49,200
6	CC	12719870	GARCIA CARLOS							X												0	$0	$0	EPS005	15	$650,000	$26,000	CCF15	15	$650,000	$26,000	14-11	15	$650,000	6.960%	$45,300	15	$0	$0	Si	$97,300

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: CONSOCIO URAMITA (4 Afiliados)																							$6,100,000	$976,000			$6,100,000	$244,000			$4,800,000	$192,000			$6,100,000		$334,200		$0	$0		$1,746,200
Centro de Trabajo: PROYECTO URAMITA (4 Afiliados)																							$6,100,000	$976,000			$6,100,000	$244,000			$4,800,000	$192,000			$6,100,000		$334,200		$0	$0		$1,746,200
Ciudad: URAMITA Depto: ANTIOQUIA (4 Afiliados)																							$6,100,000	$976,000			$6,100,000	$244,000			$4,800,000	$192,000			$6,100,000		$334,200		$0	$0		$1,746,200
7	CC	1039289304	DAVID KAREN																		23030 1	30	$1,300,000	$208,000	ESSC24	30	$1,300,000	$52,000	CCF04	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	6.960%	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
8	CC	1039287996	HIGUITA FABER												X						23030 1	30	$1,300,000	$208,000	ESS037	30	$1,300,000	$52,000	CCF04	0	$0	$0	14-11	30	$1,300,000	0.000%	$0	0	$0	$0	Si	$260,000
9	CC	84086864	PEREZ FAUDER							X											23030 1	30	$1,300,000	$208,000	ESSC24	30	$1,300,000	$52,000	CCF04	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	6.960%	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
10	CC	1072746084	SANDINO HEIDER																		23030 1	30	$2,200,000	$352,000	EPS037	30	$2,200,000	$88,000	CCF04	30	$2,200,000	$88,000	14-11	30	$2,200,000	6.960%	$153,200	30	$0	$0	Si	$681,200
Total	**Afiliados(9)**																						$12,462,934	$1,994,100			$13,762,934	$550,600			$12,392,934	$495,800			$13,762,934		$412,900		$0	$0		$3,453,400

028

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901093671	9	INGENOBRAS SERVICIOS S.A.S.	A - 200 O MAS COTIZANTES	PRINCIPAL	calle 9C No 19- 54	VALLEDUPAR-CESAR	5833312	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-02	445099686	9462804734	E	2024/02/16	2024/02/08	BANCOLOMBIA	0	$3,453,400

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				8	$1,994,100	$0	$0	$1,994,100
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	2	$544,000	$0	$0	$544,000
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$345,600	$0	$0	$345,600
PORVENIR	230301	800,224,808	8	5	$1,104,500	$0	$0	$1,104,500
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				9	$412,900	$0	$0	$412,900
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	9	$412,900	$0	$0	$412,900
CCF (ADMINISTRADORAS: 2)				9	$495,800	$0	$0	$495,800
COMFACESAR	CCF15	892,399,989	8	5	$303,800	$0	$0	$303,800
COMFAMA	CCF04	890,900,841	9	4	$192,000	$0	$0	$192,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)				9	$550,600	$0	$0	$550,600
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	2	$104,000	$0	$0	$104,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	2	$140,000	$0	$0	$140,000
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	2	$88,200	$0	$0	$88,200
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	3	$218,400	$0	$0	$218,400
TOTAL				9	$3,453,400	$0	$0	$3,453,400

029

2024/03/19 11:10 AM

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 824004441	2	INGENOBRAS SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	INGENOBRAS	CRA 19 # 2C-115	VALLEDUPAR-CESAR	5824145	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-02	445147626	9462806173	E	2024/02/09	2024/02/08	BANCOLOMBIA	0	$14,380,800

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre		ing ret tde tae tdp tap vsp cor vst sln ige lma vac avp vct irl vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: INGENOBRAS (11 Afiliados)							$40,256,396	$6,621,200			$40,256,396	$1,610,400			$38,058,198	$1,522,400			$40,256,396		$2,007,900		$0	$0		$11,761,900
Centro de Trabajo: ADMINISTRATIVA (5 Afiliados)							$12,156,396	$1,945,200			$12,156,396	$486,400			$9,958,198	$398,400			$12,156,396		$52,100		$0	$0		$2,882,100
Ciudad: VALLEDUPAR Depto: CESAR (5 Afiliados)							$12,156,396	$1,945,200			$12,156,396	$486,400			$9,958,198	$398,400			$12,156,396		$52,100		$0	$0		$2,882,100
1	CC	80095539	CALDERON JESUS	X	23030 1	15	$2,198,198	$351,800	EPS005	15	$2,198,198	$88,000	CCF15	0	$0	$0	14-11	15	$2,198,198	0.000%	$0	0	$0	$0	Si	$439,800
2	CC	80095539	CALDERON JESUS		23030 1	15	$2,198,198	$351,800	EPS005	15	$2,198,198	$88,000	CCF15	15	$2,198,198	$88,000	14-11	15	$2,198,198	0.522%	$11,500	15	$0	$0	Si	$539,300
3	CC	1003316133	CAMPO KELI	X	23030 1	30	$1,300,000	$208,000	CCFC3 3	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	0.522%	$6,800	30	$0	$0	Si	$318,800
4	CC	49794957	DAZA JENNY		23100 1	30	$3,000,000	$480,000	EPS005	30	$3,000,000	$120,000	CCF15	30	$3,000,000	$120,000	14-11	30	$3,000,000	0.522%	$15,700	30	$0	$0	Si	$735,700
5	CC	49782561	MARTINEZ MILENA		23100 1	30	$2,160,000	$345,600	EPS005	30	$2,160,000	$86,400	CCF15	30	$2,160,000	$86,400	14-11	30	$2,160,000	0.522%	$11,300	30	$0	$0	Si	$529,700
6	CC	1065814149	PARDO KELYS	X	23030 1	30	$1,300,000	$208,000	EPS005	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	0.522%	$6,800	30	$0	$0	Si	$318,800
Centro de Trabajo: OBRA (6 Afiliados)							$28,100,000	$4,676,000			$28,100,000	$1,124,000			$28,100,000	$1,124,000			$28,100,000		$1,955,800		$0	$0		$8,879,800
Ciudad: VALLEDUPAR Depto: CESAR (6 Afiliados)							$28,100,000	$4,676,000			$28,100,000	$1,124,000			$28,100,000	$1,124,000			$28,100,000		$1,955,800		$0	$0		$8,879,800
7	CC	79787849	MORON JOSE		23020 1	30	$9,000,000	$1,530,000	EPS005	30	$9,000,000	$360,000	CCF15	30	$9,000,000	$360,000	14-11	30	$9,000,000	6.960%	$626,400	30	$0	$0	Si	$2,876,400
8	CC	1068389033	NUÑEZ RAFAEL		23030 1	30	$4,000,000	$640,000	EPS005	30	$4,000,000	$160,000	CCF15	30	$4,000,000	$160,000	14-11	30	$4,000,000	6.960%	$278,400	30	$0	$0	Si	$1,238,400
9	CC	72174789	OROZCO DAGOBERTO	X	23030 1	30	$1,300,000	$208,000	EPS005	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	6.960%	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
10	CC	77013024	PAYARES OSCAR		23030 1	30	$2,300,000	$368,000	EPS042	30	$2,300,000	$92,000	CCF15	30	$2,300,000	$92,000	14-11	30	$2,300,000	6.960%	$160,100	30	$0	$0	Si	$712,100
11	CC	77097300	RUIZ JOSE		23020 1	30	$2,500,000	$400,000	EPS002	30	$2,500,000	$100,000	CCF15	30	$2,500,000	$100,000	14-11	30	$2,500,000	6.960%	$174,000	30	$0	$0	Si	$774,000
12	CC	77023762	TEHERAN DANIEL		25-14	30	$9,000,000	$1,530,000	EPS005	30	$9,000,000	$360,000	CCF15	30	$9,000,000	$360,000	14-11	30	$9,000,000	6.960%	$626,400	30	$0	$0	Si	$2,876,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre		ing ret tde tae tdp tap vsp cor vst sln ige lma vac avp vct irl vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PUENTE IDU (2 Afiliados)							$2,250,000	$360,000			$5,750,000	$230,000			$5,750,000	$230,000			$5,750,000		$400,200		$0	$0		$1,220,200
Centro de Trabajo: OBRA (2 Afiliados)							$2,250,000	$360,000			$5,750,000	$230,000			$5,750,000	$230,000			$5,750,000		$400,200		$0	$0		$1,220,200
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (2 Afiliados)							$2,250,000	$360,000			$5,750,000	$230,000			$5,750,000	$230,000			$5,750,000		$400,200		$0	$0		$1,220,200
13	CC	19282069	PEÑA JORGE			0	$0	$0	EPS005	30	$3,500,000	$140,000	CCF24	30	$3,500,000	$140,000	14-11	30	$3,500,000	6.960%	$243,600	30	$0	$0	Si	$523,600
14	CC	1007211570	RODRIGUEZ OSCAR		23090 1	30	$2,250,000	$360,000	EPS005	30	$2,250,000	$90,000	CCF24	30	$2,250,000	$90,000	14-11	30	$2,250,000	6.960%	$156,600	30	$0	$0	Si	$696,600

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre		ing ret tde tae tdp tap vsp cor vst sln ige lma vac avp vct irl vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: INGENOBRAS BOGOTA (1 Afiliados)							$1,300,001	$208,100			$1,300,001	$52,100			$1,253,334	$50,200			$1,300,001		$60,400		$0	$0		$370,800
Centro de Trabajo: OBRA (1 Afiliados)							$1,300,001	$208,100			$1,300,001	$52,100			$1,253,334	$50,200			$1,300,001		$60,400		$0	$0		$370,800
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)							$1,300,001	$208,100			$1,300,001	$52,100			$1,253,334	$50,200			$1,300,001		$60,400		$0	$0		$370,800
15	CC	79704860	VARGAS EDGAR	X	23030 1	10	$433,334	$69,400	EPS005	10	$433,334	$17,400	CCF24	10	$386,667	$15,500	14-11	10	$433,334	0.000%	$0	10	$0	$0	Si	$102,300
16	CC	79704860	VARGAS EDGAR	X	23030 1	20	$866,667	$138,700	EPS005	20	$866,667	$34,700	CCF24	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

030

aportes en línea

Planilla Resumen

EMPLEADO			NOVEDADES	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre	ing ret tde tae tdp tap vsp cor vst sln ige lma vac avp vct irl vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: BOGOTAOBRAS (1 Afiliados)						$3,320,000	$531,200			$3,320,000	$132,800			$3,320,000	$132,800			$3,320,000		$231,100		$0	$0		$1,027,900
Centro de Trabajo: BOGOTAOBRAS (1 Afiliados)						$3,320,000	$531,200			$3,320,000	$132,800			$3,320,000	$132,800			$3,320,000		$231,100		$0	$0		$1,027,900
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)						$3,320,000	$531,200			$3,320,000	$132,800			$3,320,000	$132,800			$3,320,000		$231,100		$0	$0		$1,027,900
17	CC	79788119 RODRIGUEZ HECTOR		25-14	30	$3,320,000	$531,200	EPS037	30	$3,320,000	$132,800	CCF24	30	$3,320,000	$132,800	14-11	30	$3,320,000	6.960%	$231,100	30	$0	$0	Si	$1,027,900
Total	**Afiliados(15)**					$47,126,397	$7,720,500			$50,626,397	$2,025,300			$48,381,532	$1,935,400			$50,626,397		$2,699,600		$0	$0		$14,380,800

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 824004441	2	INGENOBRAS SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	INGENOBRAS	CRA 19 # 2C-115	VALLEDUPAR-CESAR	5824145	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-02	445147626	9462806173	E	2024/02/09	2024/02/08	BANCOLOMBIA	0	$14,380,800

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 5)				14	$7,720,500	$0	$0	$7,720,500
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	2	$825,600	$0	$0	$825,600
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	$2,061,200	$0	$0	$2,061,200
PORVENIR	230301	800,224,808	8	7	$2,543,700	$0	$0	$2,543,700
PROTECCION	230201	800,229,739	0	2	$1,930,000	$0	$0	$1,930,000
SKANDIA	230901	800,253,055	2	1	$360,000	$0	$0	$360,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				15	$2,699,600	$0	$0	$2,699,600
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	15	$2,699,600	$0	$0	$2,699,600
CCF (ADMINISTRADORAS: 2)				15	$1,935,400	$0	$0	$1,935,400
COMFACESAR	CCF15	892,399,989	8	11	$1,522,400	$0	$0	$1,522,400
COMPENSAR	CCF24	860,066,942	7	4	$413,000	$0	$0	$413,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 5)				15	$2,025,300	$0	$0	$2,025,300
COOSALUD EPS	EPS042	900,226,715	3	1	$92,000	$0	$0	$92,000
EPS FAMILIAR DE COLOMBIA SAS	CCFC33	901,543,761	5	1	$52,000	$0	$0	$52,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$132,800	$0	$0	$132,800
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	1	$100,000	$0	$0	$100,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	11	$1,648,500	$0	$0	$1,648,500
TOTAL				15	$14,380,800	$0	$0	$14,380,800

231

2024/03/19 11:02 AM

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901667348	9	CONSORCIO TERMINAL SUR	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CALLE 9C 19 54	VALLEDUPAR-CESAR	5833312	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-01	450917860	9462884925	Y	2024/02/12	2024/02/12	BANCOLOMBIA	0	$549,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1122405926	BRITO LEONARDO							X												0	$0	$0		0	$0	$0		0	$0	$0	14-11	30	$1,300,000	$90,500	0	$0	$0	No	$90,500
2	CC	8639310	CAMARGO GUSTAVO							X												0	$0	$0		0	$0	$0		0	$0	$0	14-11	30	$1,300,000	$90,500	0	$0	$0	No	$90,500
3	CC	1065204554	COSTA JOSE							X												0	$0	$0		0	$0	$0		0	$0	$0	14-11	30	$1,300,000	$90,500	0	$0	$0	No	$90,500
4	CC	77010575	MAESTRE GREGORIO																			0	$0	$0		0	$0	$0		0	$0	$0	14-11	30	$2,000,000	$139,200	0	$0	$0	No	$139,200
5	CC	75089560	RAMOS JULIO																			0	$0	$0		0	$0	$0		0	$0	$0	14-11	30	$2,000,000	$139,200	0	$0	$0	No	$139,200
Total	Afiliados(5)																						$0	$0			$0	$0			$0	$0			$7,900,000	$549,900		$0	$0		$549,900

032

2024/03/14 08:47 AM

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901667348	9	CONSORCIO TERMINAL SUR	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CALLE 9C 19 54	VALLEDUPAR-CESAR	583331 2	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-01	450917860	9462884925	Y	2024/02/12	2024/02/12	BANCOLOMBIA	0	$549,900

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				5	$549,900	$0	$0	$549,900
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	5	$549,900	$0	$0	$549,900
TOTAL				5	$549,900	$0	$0	$549,900

033

2024/03/14 08:47 AM

ASOPAGOS s.a.

RAZÓN SOCIAL :	RIGOBERTO BORRERO FONTALVO
IDENTIFICACIÓN:	CC-72348403
COD. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
NOM. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	
FECHA GENERACIÓN REPORTE:	2024-01-30
FECHA LÍMITE DE PAGO:	2024-02-02
FECHA DE PAGO:	2024-01-30
ENTIDAD DE PAGO:	BANCOLOMBIA
PERÍODO PENSIÓN:	2024-01
PERÍODO SALUD:	2024-01
NÚMERO PLANILLA:	28863554
TOTAL COTIZANTES:	1
REFERENCIA DE PAGO (PIN):	28863554
TIPO DE PLANILLA:	I

CÓDIGO ENTIDAD	NIT	NOMBRE	NÚMERO AFILIADOS	IBC	FONDO SOLIDARIDAD	FONDO SUBSISTENCIA	TOTAL INTERESES	VALOR PAGAR SIN INTERESES	VALOR PAGAR
EPS005	800251440	SANITAS	1	$ 1.300.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 162.500	$ 162.500
25-14	900336004	COLPENSIONES	1	$ 1.300.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 208.000	$ 208.000
				Total a pagar	$ 0	$ 0	$ 0	$ 370.500	$ 370.500

PAGADO

FECHA DE PAGO DEL SIGUIENTE MES:	04/03/2024

ASOPAGOS s.a.

CONSULTA EMPLEADO

Razón Social: INGEELECTRICAS MAESTRE LT DA
Identificación NI - 900944930
Sucursal 0
Período Pensión 2024-01
Período Salud 2024-02
Fecha Pago Planilla 2024-02-07

Tipo Identificación	CC
Numero Identificación	77010575
Nombre	GREGORIO ALBERTO MAESTRE APONTE
EPS	ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS S.A.
AFP	PORVENIR
Caja de compensación	Caja de Compensacion Familiar del Cesar COMFACESAR
ARL	ARL - POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS
Número Planilla	28970809
Referencia de Pago(PIN)	
Tipo Planilla	E
Periodo Pensión	2024-01
Periodo Salud	2024-02
Tipo Cotizante	Dependiente
Subtipo de Cotizante	No aplica

ING	Fecha ING	RET	Fecha RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	Fecha VSP	VTE	VST	SLN	Fecha Sln inicio	Fecha Sln Fin	IGE	Fecha Ige Inicio	Fecha Ige Fin	LMA	Fecha LMA	Fecha LMA Fin	VAC	Fecha Vac Inicio	Fecha VAC Fin	AVP	VCT	Fecha VCT Inicio	Fecha VCT Fin	IRL	Fecha IRL Inicio	Fecha IRL Fin
																												0		

SISTEMA GENERAL DE SALUD

Días Cot	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	UPC adicional	Incapacidades E.G		Licencias de Maternidad o	
					Número Autorización	Valor	Número Autorización	Valor
30	1.300.000	0,0400000	$ 52.000	$ 0	0	$ 0	0	$ 0

SISTEMA GENERAL DE PENSIONES

Días Cot	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	Cot. Voluntaria		Total	Fondo de Solidaridad de	Fondo de Subsistencia	Valor no retenido
				Afiliado	Aportante				
30	1.300.000	0,1600000	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 0

SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES

Días Cot	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	Código de centro de trabajo
30	1.300.000	0,0696000	$ 90.500	4

APORTES PARAFISCALES

Días Cot	Caja de Compensación Familiar			Sena			ICBF		ESAP		MIN DE EDUCACIÓN	
	IBC	Tarifa	Cot.Obligatori	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	Tarifa	Cot. Obligatori	Tarifa	Cot.	Tarifa	Cot. Obligatori
30	1.300.000	0,0400000	$ 52.000	0	0,0000000	$ 0	0,0000000	$ 0	0,0000000	$ 0	0,0000000	$ 0

035

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900712464	4	GEOTERRA TOPOGRAFIA Y OBRAS CIVILES S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	GEOTERRA TOPOGRAFIA Y OBRAS CIVILES SAS	MZ 184 CASA 7	VALLEDUPAR-CESAR	5842474	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-02	440219858	9462682028	E	2024/02/15	2024/02/06	BANCOLOMBIA	0	$6,764,800

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO						PENSION		SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación		Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
Sucursal: GEOTERRA TOPOGRAFIA Y OBRAS CIVILES SAS (21 Afiliados)						$22,060,004	$3,530,000			$22,060,004	$882,800			$21,860,004	$874,800			$22,060,004	$1,477,200		$0	$0
Centro de Trabajo: RIESGO3 (1 Afiliados)						$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000	$31,700		$0	$0
Ciudad: VALLEDUPAR Depto: CESAR (1 Afiliados)						$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000	$31,700		$0	$0
1	CC	1118848795	CURVELO MEJIA CLARA INES	231001	30	$1,300,000	$208,000	EPS037	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$31,700	30	$0	$0
Centro de Trabajo: RIESGO5 (20 Afiliados)						$20,760,004	$3,322,000			$20,760,004	$830,800			$20,560,004	$822,800			$20,760,004	$1,445,500		$0	$0
Ciudad: VALLEDUPAR Depto: CESAR (20 Afiliados)						$20,760,004	$3,322,000			$20,760,004	$830,800			$20,560,004	$822,800			$20,760,004	$1,445,500		$0	$0
2	CC	1065655416	AVILA MARQUEZ ANGEL DAVID	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS037	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
3	CC	17828200	BONIVENTO EPIEYU JOIVER OMAR	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPSIC3	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,100,000	$44,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
4	CC	1010148149	BRITO BRITO JOSE JAIRO	230201	30	$1,300,000	$208,000	CCFC55	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
5	CC	1122405926	BRITO GUERRERO LEONARDO	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS041	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
6	CC	1193537800	CABAS PEDROZA VICTOR ALFONSO	25-14	30	$1,300,000	$208,000	EPSIC4	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
7	CC	1192784238	CHINCHIA GIL CARLOS GABRIEL	230201	30	$1,300,000	$208,000	EPSIC4	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
8	CC	1122409119	CORTES VEGA EMILIO RAFAEL	230301	13	$563,334	$90,200	EPS037	13	$563,334	$22,600	CCF15	13	$563,334	$22,600	14-11	13	$563,334	$39,300	13	$0	$0
9	CC	1065204554	COSTA PACHECO JOSE FRANCISCO	231001	24	$1,040,000	$166,400	EPS002	24	$1,040,000	$41,600	CCF15	24	$1,040,000	$41,600	14-11	24	$1,040,000	$72,400	24	$0	$0
10	CC	1192784103	CUJIA BARRERA MARIO LUIS	230301	13	$563,334	$90,200	CCFC55	13	$563,334	$22,600	CCF15	13	$563,334	$22,600	14-11	13	$563,334	$39,300	13	$0	$0
11	CC	1010067948	CURVELO ARPUSHANA RAMACIO	25-14	4	$173,334	$27,800	EPSIC1	4	$173,334	$7,000	CCF15	4	$173,334	$7,000	14-11	4	$173,334	$12,100	4	$0	$0
12	CC	1192786575	EPIAYU ROSADO LAURENTINO	230201	4	$173,334	$27,800	CCFC55	4	$173,334	$7,000	CCF15	4	$173,334	$7,000	14-11	4	$173,334	$12,100	4	$0	$0
13	CC	1003234906	GOMEZ TILANO DEINER ENRIQUE	25-14	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
14	CC	15171315	GOMEZ ESPAÑA JAIDER ENRIQUE	231001	30	$1,300,000	$208,000	EPS017	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
15	CC	1065995754	MARTINEZ VANEGAS VICTOR ALFONSO	25-14	30	$1,300,000	$208,000	EPS041	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
16	CC	1003202080	MONTENEGRO ARIZA JOSE AMILKAR	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS017	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
17	CC	1122816527	MORALES DE LA ROSA FRANCISCO JAVIER	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPSIC4	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
18	CC	1066094650	NIETO BLANCO OSCAR IVAN	230301	4	$173,334	$27,800	CCFC55	4	$173,334	$7,000	CCF15	4	$173,334	$7,000	14-11	4	$173,334	$12,100	4	$0	$0
19	CC	1065656557	PATIÑO CARVAJAL JHANNER OSWALDO	231001	30	$2,300,000	$368,000	EPS037	30	$2,300,000	$92,000	CCF15	30	$2,300,000	$92,000	14-11	30	$2,300,000	$160,100	30	$0	$0
20	CC	1050004435	RODRIGUEZ MARTINEZ OMAR	231001	4	$173,334	$27,800	EPS048	4	$173,334	$7,000	CCF15	4	$173,334	$7,000	14-11	4	$173,334	$12,100	4	$0	$0
21	CC	1043009873	VARON AHUMADA JOSE ORLANDO	230301	30	$1,300,000	$208,000	CCFC55	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
Total			**Afiliados(21)**			$22,060,004	$3,530,000			$22,060,004	$882,800			$21,860,004	$874,800			$22,060,004	$1,477,200		$0	$0

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900712464	4	GEOTERRA TOPOGRAFIA Y OBRAS CIVILES S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	GEOTERRA TOPOGRAFIA Y OBRAS CIVILES SAS	MZ 184 CASA 7	VALLEDUPAR-CESAR	5842474	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-02	440219858	9462682028	E	2024/02/15	2024/02/06	BANCOLOMBIA	0	$6,764,800

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				21	$3,530,000	$0	$0	$3,530,000
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	5	$978,200	$0	$0	$978,200
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	4	$651,800	$0	$0	$651,800
PORVENIR	230301	800,224,808	8	9	$1,456,200	$0	$0	$1,456,200
PROTECCION	230201	800,229,739	0	3	$443,800	$0	$0	$443,800
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				21	$1,477,200	$0	$0	$1,477,200
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	21	$1,477,200	$0	$0	$1,477,200
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				21	$874,800	$0	$0	$874,800
COMFACESAR	CCF15	892,399,989	8	21	$874,800	$0	$0	$874,800
EPS (ADMINISTRADORAS: 9)				21	$882,800	$0	$0	$882,800
A.I.C.	EPSIC3	817,001,773	3	1	$52,000	$0	$0	$52,000
ANAS WAYUU	EPSIC4	839,000,495	6	3	$156,000	$0	$0	$156,000
CAJACOPI	CCFC55	901,543,211	6	5	$140,600	$0	$0	$140,600
DUSAKAWI	EPSIC1	824,001,398	1	1	$7,000	$0	$0	$7,000
EPS MUTUAL SER	EPS048	806,008,394	7	1	$7,000	$0	$0	$7,000
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	2	$104,000	$0	$0	$104,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	4	$218,600	$0	$0	$218,600
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	2	$104,000	$0	$0	$104,000
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	2	$93,600	$0	$0	$93,600
TOTAL				21	$6,764,800	$0	$0	$6,764,800

037

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900712464	4	GEOTERRA TOPOGRAFIA Y OBRAS CIVILES S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	GEOTERRA TOPOGRAFIA Y OBRAS CIVILES SAS	MZ 184 CASA 7	VALLEDUPAR-CESAR	5842474	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-01	440231440	9462639147	K	2024/02/15	2024/02/06	BANCOLOMBIA	0	$90,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
Sucursal: GEOTERRA TOPOGRAFIA Y OBRAS CIVILES SAS (1 Afiliados)					$0	$0			$0	$0			$0	$0			$1,300,000	$90,500		$0	$0
Centro de Trabajo: RIESGO5 (1 Afiliados)					$0	$0			$0	$0			$0	$0			$1,300,000	$90,500		$0	$0
Ciudad: VALLEDUPAR Depto: CESAR (1 Afiliados)					$0	$0			$0	$0			$0	$0			$1,300,000	$90,500		$0	$0
1	CC	1007836026 OSPINO CARRANZA LUIS FELIPE		0	$0	$0		0	$0	$0		0	$0	$0	14-11	30	$1,300,000	$90,500	0	$0	$0
Total	**Afiliados(1)**				$0	$0			$0	$0			$0	$0			$1,300,000	$90,500		$0	$0

038

2024/02/06 01:45 PM

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900712464	4	GEOTERRA TOPOGRAFIA Y OBRAS CIVILES S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	GEOTERRA TOPOGRAFIA Y OBRAS CIVILES SAS	MZ 184 CASA 7	VALLEDUPAR-CESAR	5842474	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-01	440231440	9462639147	K	2024/02/15	2024/02/06	BANCOLOMBIA	0	$90,500

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$90,500	$0	$0	$90,500
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	1	$90,500	$0	$0	$90,500
TOTAL				1	$90,500	$0	$0	$90,500

039

2024/02/06 01:45 PM

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901667348	9	CONSORCIO TERMINAL SUR	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CALLE 9C 19 54	VALLEDUPAR-CESAR	5833312	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-02	450913270	9462314568	E	2024/02/12	2024/02/12	BANCOLOMBIA	0	$1,257,000

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	92544176	DE LA OSSA CARLOS	X																	230301	22	$3,153,334	$504,600	EPS005	22	$3,153,334	$126,200	CCF15	22	$3,153,334	$126,200	14-11	22	$3,153,334	$219,500	22	$0	$0	Si	$976,500
2	CC	1081906660	RANGEL MAYIBER							X											230301	13	$563,334	$90,200	EPS005	13	$563,334	$22,600	CCF15	13	$563,334	$22,600	14-11	13	$563,334	$39,300	13	$0	$0	Si	$174,700
3	CC	1081906660	RANGEL MAYIBER											X							230301	5	$216,667	$34,700	EPS005	5	$216,667	$8,700	CCF15	0	$0	$0	14-11	5	$216,667	$0	0	$0	$0	Si	$43,400
4	CC	1081906660	RANGEL MAYIBER										X								230301	12	$520,000	$62,400	EPS005	12	$520,000	$0	CCF15	12	$500,000	$0	14-11	12	$520,000	$0	12	$0	$0	Si	$62,400
Total	**Afiliados(2)**																						$4,453,335	$691,900			$4,453,335	$157,500			$4,216,668	$148,800			$4,453,335	$258,800		$0	$0		$1,257,000

040

2024/03/14 08:39 AM

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901667348	9	CONSORCIO TERMINAL SUR	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CALLE 9C 19 54	VALLEDUPAR-CESAR	5833312	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Días Mora	Valor
2024-01	2024-02	450913270	9462314568	E	2024/02/12	2024/02/12	BANCOLOMBIA	0	$1,257,000

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$691,900	$0	$0	$691,900
PORVENIR	230301	800,224,808	8	2	$691,900	$0	$0	$691,900
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$258,800	$0	$0	$258,800
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	2	$258,800	$0	$0	$258,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$148,800	$0	$0	$148,800
COMFACESAR	CCF15	892,399,989	8	2	$148,800	$0	$0	$148,800
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$157,500	$0	$0	$157,500
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	2	$157,500	$0	$0	$157,500
TOTAL				2	$1,257,000	$0	$0	$1,257,000

041

2024/03/14 08:39 AM

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901093671	9	INGENOBRAS SERVICIOS S.A.S.	A - 200 O MAS COTIZANTES	PRINCIPAL	calle 9C No 19- 54	VALLEDUPAR-CESAR	5833312	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION								
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-02	445099686	9462804734	E	2024/02/16	2024/02/08	BANCOLOMBIA	0	$3,453,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (5 Afiliados)																							$6,362,934	$1,018,100			$7,662,934	$306,600			$7,592,934	$303,800			$7,662,934		$78,700		$0	$0		$1,707,200
Centro de Trabajo: ADMINISTRATIVO (4 Afiliados)																							$6,362,934	$1,018,100			$6,362,934	$254,600			$6,362,934	$254,600			$6,362,934		$33,400		$0	$0		$1,560,700
Ciudad: VALLEDUPAR Depto: CESAR (4 Afiliados)																							$6,362,934	$1,018,100			$6,362,934	$254,600			$6,362,934	$254,600			$6,362,934		$33,400		$0	$0		$1,560,700
1	CC	49722198	ARIAS JOHANA																		23100 1	30	$1,400,000	$224,000	EPS002	30	$1,400,000	$56,000	CCF15	30	$1,400,000	$56,000	14-11	30	$1,400,000	0.522%	$7,400	30	$0	$0	Si	$343,400
2	CC	1082940898	ORTEGA VANESSA																		23100 1	30	$2,000,000	$320,000	EPS005	30	$2,000,000	$80,000	CCF15	30	$2,000,000	$80,000	14-11	30	$2,000,000	0.522%	$10,500	30	$0	$0	Si	$490,500
3	CC	1065612469	QUINTERO LUIS																		25-14	30	$2,160,000	$345,600	EPS005	30	$2,160,000	$86,400	CCF15	30	$2,160,000	$86,400	14-11	30	$2,160,000	0.522%	$11,300	30	$0	$0	Si	$529,700
4	CC	1065821011	SUAREZ SHERELLYNN	X																	23030 1	16	$802,934	$128,500	EPS002	16	$802,934	$32,200	CCF15	16	$802,934	$32,200	14-11	16	$802,934	0.522%	$4,200	16	$0	$0	Si	$197,100
Centro de Trabajo: OBRA (1 Afiliados)																							$0	$0			$1,300,000	$52,000			$1,230,000	$49,200			$1,300,000		$45,300		$0	$0		$146,500
Ciudad: VALLEDUPAR Depto: CESAR (1 Afiliados)																							$0	$0			$1,300,000	$52,000			$1,230,000	$49,200			$1,300,000		$45,300		$0	$0		$146,500
5	CC	12719870	GARCIA CARLOS														X					0	$0	$0	EPS005	15	$650,000	$26,000	CCF15	15	$580,000	$23,200	14-11	15	$650,000	0.000%	$0	15	$0	$0	Si	$49,200
6	CC	12719870	GARCIA CARLOS							X												0	$0	$0	EPS005	15	$650,000	$26,000	CCF15	15	$650,000	$26,000	14-11	15	$650,000	6.960%	$45,300	15	$0	$0	Si	$97,300

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: CONSOCIO URAMITA (4 Afiliados)																							$6,100,000	$976,000			$6,100,000	$244,000			$4,800,000	$192,000			$6,100,000		$334,200		$0	$0		$1,746,200
Centro de Trabajo: PROYECTO URAMITA (4 Afiliados)																							$6,100,000	$976,000			$6,100,000	$244,000			$4,800,000	$192,000			$6,100,000		$334,200		$0	$0		$1,746,200
Ciudad: URAMITA Depto: ANTIOQUIA (4 Afiliados)																							$6,100,000	$976,000			$6,100,000	$244,000			$4,800,000	$192,000			$6,100,000		$334,200		$0	$0		$1,746,200
7	CC	1039289304	DAVID KAREN																		23030 1	30	$1,300,000	$208,000	ESSC24	30	$1,300,000	$52,000	CCF04	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	6.960%	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
8	CC	1039287996	HIGUITA FABER												X						23030 1	30	$1,300,000	$208,000	EPS037	30	$1,300,000	$52,000	CCF04	0	$0	$0	14-11	30	$1,300,000	0.000%	$0	0	$0	$0	Si	$260,000
9	CC	84086864	PEREZ FAUDER							X											23030 1	30	$1,300,000	$208,000	ESSC24	30	$1,300,000	$52,000	CCF04	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	6.960%	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
10	CC	1072746084	SANDINO HEIDER																		23030 1	30	$2,200,000	$352,000	EPS037	30	$2,200,000	$88,000	CCF04	30	$2,200,000	$88,000	14-11	30	$2,200,000	6.960%	$153,200	30	$0	$0	Si	$681,200
Total			**Afiliados(9)**																				$12,462,934	$1,994,100			$13,762,934	$550,600			$12,392,934	$495,800			$13,762,934		$412,900		$0	$0		$3,453,400

042

2024/03/19 11:10 AM

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901093671	9	INGENOBRAS SERVICIOS S.A.S.	A - 200 O MAS COTIZANTES	PRINCIPAL	calle 9C No 19- 54	VALLEDUPAR-CESAR	5833312	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-02	445099686	9462804734	E	2024/02/16	2024/02/08	BANCOLOMBIA	0	$3,453,400

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				8	$1,994,100	$0	$0	$1,994,100
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	2	$544,000	$0	$0	$544,000
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$345,600	$0	$0	$345,600
PORVENIR	230301	800,224,808	8	5	$1,104,500	$0	$0	$1,104,500
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				9	$412,900	$0	$0	$412,900
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	9	$412,900	$0	$0	$412,900
CCF (ADMINISTRADORAS: 2)				9	$495,800	$0	$0	$495,800
COMFACESAR	CCF15	892,399,989	8	5	$303,800	$0	$0	$303,800
COMFAMA	CCF04	890,900,841	9	4	$192,000	$0	$0	$192,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)				9	$550,600	$0	$0	$550,600
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	2	$104,000	$0	$0	$104,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	2	$140,000	$0	$0	$140,000
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	2	$88,200	$0	$0	$88,200
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	3	$218,400	$0	$0	$218,400
TOTAL				9	$3,453,400	$0	$0	$3,453,400

043

2024/03/19 11:10 AM

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 824004441	2	INGENOBRAS SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	INGENOBRAS	CRA 19 # 2C-115	VALLEDUPAR-CESAR	5824145	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-02	445147626	9462806173	E	2024/02/09	2024/02/08	BANCOLOMBIA	0	$14,380,800

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: INGENOBRAS (11 Afiliados)																							$40,256,396	$6,621,200			$40,256,396	$1,610,400			$38,058,198	$1,522,400			$40,256,396		$2,007,900		$0	$0		$11,761,900
Centro de Trabajo: ADMINISTRATIVA (5 Afiliados)																							$12,156,396	$1,945,200			$12,156,396	$486,400			$9,958,198	$398,400			$12,156,396		$52,100		$0	$0		$2,882,100
Ciudad: VALLEDUPAR Depto: CESAR (5 Afiliados)																							$12,156,396	$1,945,200			$12,156,396	$486,400			$9,958,198	$398,400			$12,156,396		$52,100		$0	$0		$2,882,100
1	CC	80095539	CALDERON JESUS												X						23030 1	15	$2,198,198	$351,800	EPS005	15	$2,198,198	$88,000	CCF15	0	$0	$0	14-11	15	$2,198,198	0.000%	$0	0	$0	$0	Si	$439,800
2	CC	80095539	CALDERON JESUS																		23030 1	15	$2,198,198	$351,800	EPS005	15	$2,198,198	$88,000	CCF15	15	$2,198,198	$88,000	14-11	15	$2,198,198	0.522%	$11,500	15	$0	$0	Si	$539,300
3	CC	1003316133	CAMPO KELI							X											23030 1	30	$1,300,000	$208,000	CCFC33	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	0.522%	$6,800	30	$0	$0	Si	$318,800
4	CC	49794957	DAZA JENNY																		23100 1	30	$3,000,000	$480,000	EPS005	30	$3,000,000	$120,000	CCF15	30	$3,000,000	$120,000	14-11	30	$3,000,000	0.522%	$15,700	30	$0	$0	Si	$735,700
5	CC	49782561	MARTINEZ MILENA																		23100 1	30	$2,160,000	$345,600	EPS005	30	$2,160,000	$86,400	CCF15	30	$2,160,000	$86,400	14-11	30	$2,160,000	0.522%	$11,300	30	$0	$0	Si	$529,700
6	CC	1065814149	PARDO KELYS							X											23030 1	30	$1,300,000	$208,000	EPS005	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	0.522%	$6,800	30	$0	$0	Si	$318,800
Centro de Trabajo: OBRA (6 Afiliados)																							$28,100,000	$4,676,000			$28,100,000	$1,124,000			$28,100,000	$1,124,000			$28,100,000		$1,955,800		$0	$0		$8,879,800
Ciudad: VALLEDUPAR Depto: CESAR (6 Afiliados)																							$28,100,000	$4,676,000			$28,100,000	$1,124,000			$28,100,000	$1,124,000			$28,100,000		$1,955,800		$0	$0		$8,879,800
7	CC	79787849	MORON JOSE																		23020 1	30	$9,000,000	$1,530,000	EPS005	30	$9,000,000	$360,000	CCF15	30	$9,000,000	$360,000	14-11	30	$9,000,000	6.960%	$626,400	30	$0	$0	Si	$2,876,400
8	CC	1068389033	NUÑEZ RAFAEL																		23030 1	30	$4,000,000	$640,000	EPS005	30	$4,000,000	$160,000	CCF15	30	$4,000,000	$160,000	14-11	30	$4,000,000	6.960%	$278,400	30	$0	$0	Si	$1,238,400
9	CC	72174789	OROZCO DAGOBERTO							X											23030 1	30	$1,300,000	$208,000	EPS005	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	6.960%	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
10	CC	77013024	PAYARES OSCAR																		23030 1	30	$2,300,000	$368,000	EPS042	30	$2,300,000	$92,000	CCF15	30	$2,300,000	$92,000	14-11	30	$2,300,000	6.960%	$160,100	30	$0	$0	Si	$712,100
11	CC	77097300	RUIZ JOSE																		23020 1	30	$2,500,000	$400,000	EPS002	30	$2,500,000	$100,000	CCF15	30	$2,500,000	$100,000	14-11	30	$2,500,000	6.960%	$174,000	30	$0	$0	Si	$774,000
12	CC	77023762	TEHERAN DANIEL																		25-14	30	$9,000,000	$1,530,000	EPS005	30	$9,000,000	$360,000	CCF15	30	$9,000,000	$360,000	14-11	30	$9,000,000	6.960%	$626,400	30	$0	$0	Si	$2,876,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PUENTE IDU (2 Afiliados)																							$2,250,000	$360,000			$5,750,000	$230,000			$5,750,000	$230,000			$5,750,000		$400,200		$0	$0		$1,220,200
Centro de Trabajo: OBRA (2 Afiliados)																							$2,250,000	$360,000			$5,750,000	$230,000			$5,750,000	$230,000			$5,750,000		$400,200		$0	$0		$1,220,200
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (2 Afiliados)																							$2,250,000	$360,000			$5,750,000	$230,000			$5,750,000	$230,000			$5,750,000		$400,200		$0	$0		$1,220,200
13	CC	19282069	PEÑA JORGE																			0	$0	$0	EPS005	30	$3,500,000	$140,000	CCF24	30	$3,500,000	$140,000	14-11	30	$3,500,000	6.960%	$243,600	30	$0	$0	Si	$523,600
14	CC	1007211570	RODRIGUEZ OSCAR																		23090 1	30	$2,250,000	$360,000	EPS005	30	$2,250,000	$90,000	CCF24	30	$2,250,000	$90,000	14-11	30	$2,250,000	6.960%	$156,600	30	$0	$0	Si	$696,600

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: INGENOBRAS BOGOTA (1 Afiliados)																							$1,300,001	$208,100			$1,300,001	$52,100			$1,253,334	$50,200			$1,300,001		$60,400		$0	$0		$370,800
Centro de Trabajo: OBRA (1 Afiliados)																							$1,300,001	$208,100			$1,300,001	$52,100			$1,253,334	$50,200			$1,300,001		$60,400		$0	$0		$370,800
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)																							$1,300,001	$208,100			$1,300,001	$52,100			$1,253,334	$50,200			$1,300,001		$60,400		$0	$0		$370,800
15	CC	79704860	VARGAS EDGAR													X					23030 1	10	$433,334	$69,400	EPS005	10	$433,334	$17,400	CCF24	10	$386,667	$15,500	14-11	10	$433,334	0.000%	$0	10	$0	$0	Si	$102,300
16	CC	79704860	VARGAS EDGAR							X											23030 1	20	$866,667	$138,700	EPS005	20	$866,667	$34,700	CCF24	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

044

2024/03/19 11:02 AM

aportes en línea

Planilla Resumen

EMPLEADO			NOVEDADES	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre	ing ret tde tae tdp tap vsp cor vst sln ige lma vac avp vct irl vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: BOGOTAOBRAS (1 Afiliados)						$3,320,000	$531,200			$3,320,000	$132,800			$3,320,000	$132,800			$3,320,000		$231,100		$0	$0		$1,027,900
Centro de Trabajo: BOGOTAOBRAS (1 Afiliados)						$3,320,000	$531,200			$3,320,000	$132,800			$3,320,000	$132,800			$3,320,000		$231,100		$0	$0		$1,027,900
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)						$3,320,000	$531,200			$3,320,000	$132,800			$3,320,000	$132,800			$3,320,000		$231,100		$0	$0		$1,027,900
17	CC	79788119	RODRIGUEZ HECTOR	25-14	30	$3,320,000	$531,200	EPS037	30	$3,320,000	$132,800	CCF24	30	$3,320,000	$132,800	14-11	30	$3,320,000	6.960%	$231,100	30	$0	$0	Si	$1,027,900
Total	**Afiliados(15)**					$47,126,397	$7,720,500			$50,626,397	$2,025,300			$48,381,532	$1,935,400			$50,626,397		$2,699,600		$0	$0		$14,380,800

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 824004441	2	INGENOBRAS SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	INGENOBRAS	CRA 19 # 2C-115	VALLEDUPAR-CESAR	5824145	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-02	445147626	9462806173	E	2024/02/09	2024/02/08	BANCOLOMBIA	0	$14,380,800

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 5)				14	$7,720,500	$0	$0	$7,720,500
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	2	$825,600	$0	$0	$825,600
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	$2,061,200	$0	$0	$2,061,200
PORVENIR	230301	800,224,808	8	7	$2,543,700	$0	$0	$2,543,700
PROTECCION	230201	800,229,739	0	2	$1,930,000	$0	$0	$1,930,000
SKANDIA	230901	800,253,055	2	1	$360,000	$0	$0	$360,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				15	$2,699,600	$0	$0	$2,699,600
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	15	$2,699,600	$0	$0	$2,699,600
CCF (ADMINISTRADORAS: 2)				15	$1,935,400	$0	$0	$1,935,400
COMFACESAR	CCF15	892,399,989	8	11	$1,522,400	$0	$0	$1,522,400
COMPENSAR	CCF24	860,066,942	7	4	$413,000	$0	$0	$413,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 5)				15	$2,025,300	$0	$0	$2,025,300
COOSALUD EPS	EPS042	900,226,715	3	1	$92,000	$0	$0	$92,000
EPS FAMILIAR DE COLOMBIA SAS	CCFC33	901,543,761	5	1	$52,000	$0	$0	$52,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$132,800	$0	$0	$132,800
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	1	$100,000	$0	$0	$100,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	11	$1,648,500	$0	$0	$1,648,500
TOTAL				15	$14,380,800	$0	$0	$14,380,800

045

2024/03/19 11:02 AM

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901667348	9	CONSORCIO TERMINAL SUR	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CALLE 9C 19 54	VALLEDUPAR-CESAR	5833312	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-01	450917860	9462884925	Y	2024/02/12	2024/02/12	BANCOLOMBIA	0	$549,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1122405926	BRITO LEONARDO							X												0	$0	$0		0	$0	$0		0	$0	$0	14-11	30	$1,300,000	$90,500	0	$0	$0	No	$90,500
2	CC	8639310	CAMARGO GUSTAVO							X												0	$0	$0		0	$0	$0		0	$0	$0	14-11	30	$1,300,000	$90,500	0	$0	$0	No	$90,500
3	CC	1065204554	COSTA JOSE							X												0	$0	$0		0	$0	$0		0	$0	$0	14-11	30	$1,300,000	$90,500	0	$0	$0	No	$90,500
4	CC	77010575	MAESTRE GREGORIO																			0	$0	$0		0	$0	$0		0	$0	$0	14-11	30	$2,000,000	$139,200	0	$0	$0	No	$139,200
5	CC	75089560	RAMOS JULIO																			0	$0	$0		0	$0	$0		0	$0	$0	14-11	30	$2,000,000	$139,200	0	$0	$0	No	$139,200
Total	Afiliados(5)																						$0	$0			$0	$0			$0	$0			$7,900,000	$549,900		$0	$0		$549,900

046

2024/03/14 08:47 AM

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901667348	9	CONSORCIO TERMINAL SUR	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CALLE 9C 19 54	VALLEDUPAR-CESAR	5833312	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Días Mora	Valor
2024-01	2024-01	450917860	9462884925	Y	2024/02/12	2024/02/12	BANCOLOMBIA	0	$549,900

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				5	$549,900	$0	$0	$549,900
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	5	$549,900	$0	$0	$549,900
TOTAL				5	$549,900	$0	$0	$549,900

047

ASOPAGOS s.a.

RAZÓN SOCIAL :	RIGOBERTO BORRERO FONTALVO
IDENTIFICACIÓN:	CC-72348403
COD. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
NOM. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	
FECHA GENERACIÓN REPORTE:	2024-01-30
FECHA LÍMITE DE PAGO:	2024-02-02
FECHA DE PAGO:	2024-01-30
ENTIDAD DE PAGO:	BANCOLOMBIA
PERÍODO PENSIÓN:	2024-01
PERÍODO SALUD:	2024-01
NÚMERO PLANILLA:	28863554
TOTAL COTIZANTES:	1
REFERENCIA DE PAGO (PIN):	28863554
TIPO DE PLANILLA:	I

CÓDIGO ENTIDAD	NIT	NOMBRE	NÚMERO AFILIADOS	IBC	FONDO SOLIDARIDAD	FONDO SUBSISTENCIA	TOTAL INTERESES	VALOR PAGAR SIN INTERESES	VALOR PAGAR
EPS005	800251440	SANITAS	1	$ 1.300.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 162.500	$ 162.500
25-14	900336004	COLPENSIONES	1	$ 1.300.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 208.000	$ 208.000
				Total a pagar	$ 0	$ 0	$ 0	$ 370.500	$ 370.500

PAGADO

FECHA DE PAGO DEL SIGUIENTE MES:	04/03/2024

ASOPAGOS s.a.

CONSULTA EMPLEADO

Razón Social: INGELECTRICAS MAESTRE LTDA
Identificación N - 900944930
Sucursal 0
Período Pensión 2024-01
Período Salud 2024-02
Fecha Pago Planilla 2024-02-07

Tipo Identificación	CC
Numero Identificación	77010575
Nombre	GREGORIO ALBERTO MAESTRE APONTE
EPS	ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS S.A.
AFP	PORVENIR
Caja de compensación	Caja de Compensacion Familiar del Cesar COMFACESAR
ARL	ARL - POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS
Número Planilla	28970809
Referencia de Pago(PIN)	
Tipo Planilla	E
Periodo Pensión	2024-01
Periodo Salud	2024-02
Tipo Cotizante	Dependiente
Subtipo de Cotizante	No aplica

ING	Fecha ING	RET	Fecha RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	Fecha VSP	VTE	VST	SLN	Fecha Sln inicio	Fecha Sln Fin	IGE	Fecha Ige Inicio	Fecha Ige Fin	LMA	Fecha LMA	Fecha LMA Fin	VAC	Fecha Vac Inicio	Fecha VAC Fin	AVP	VCT	Fecha VCT Inicio	Fecha VCT Fin	IRL	Fecha IRL Inicio	Fecha IRL Fin
																												0		

SISTEMA GENERAL DE SALUD

Días Cot	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	UPC adicional	Incapacidades E.G		Licencias de Maternidad o	
					Número Autorización	Valor	Número Autorización	Valor
30	1.300.000	0,0400000	$ 52.000	$ 0	0	$ 0	0	$ 0

SISTEMA GENERAL DE PENSIONES

Días Cot	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	Cot. Voluntaria		Total	Fondo de Solidaridad de	Fondo de Subsistencia	Valor no retenido
				Afiliado	Aportante				
30	1.300.000	0,1600000	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 0

SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES

Días Cot	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	Código de centro de trabajo
30	1.300.000	0,0696000	$ 90.500	4

APORTES PARAFISCALES

Días Cot	Caja de Compensación Familiar			Sena			ICBF		ESAP		MIN DE EDUCACIÓN	
	IBC	Tarifa	Cot.Obligatori	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	Tarifa	Cot. Obligatori	Tarifa	Cot.	Tarifa	Cot. Obligatori
30	1.300.000	0,0400000	$ 52.000	0	0,0000000	$ 0	0,0000000	$ 0	0,0000000	$ 0	0,0000000	$ 0

049

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900712464	4	GEOTERRA TOPOGRAFIA Y OBRAS CIVILES S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	GEOTERRA TOPOGRAFIA Y OBRAS CIVILES SAS	MZ 184 CASA 7	VALLEDUPAR-CESAR	5842474	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Días Mora	Valor
2024-01	2024-02	440219858	9462682028	E	2024/02/15	2024/02/06	BANCOLOMBIA	0	$6,764,800

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO					PENSION		SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación		Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
Sucursal: GEOTERRA TOPOGRAFIA Y OBRAS CIVILES SAS (21 Afiliados)						$22,060,004	$3,530,000			$22,060,004	$882,800			$21,860,004	$874,800			$22,060,004	$1,477,200		$0	$0
Centro de Trabajo: RIESGO3 (1 Afiliados)						$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000	$31,700		$0	$0
Ciudad: VALLEDUPAR Depto: CESAR (1 Afiliados)						$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000	$31,700		$0	$0
1	CC	1118848795	CURVELO MEJIA CLARA INES	231001	30	$1,300,000	$208,000	EPS037	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$31,700	30	$0	$0
Centro de Trabajo: RIESGO5 (20 Afiliados)						$20,760,004	$3,322,000			$20,760,004	$830,800			$20,560,004	$822,800			$20,760,004	$1,445,500		$0	$0
Ciudad: VALLEDUPAR Depto: CESAR (20 Afiliados)						$20,760,004	$3,322,000			$20,760,004	$830,800			$20,560,004	$822,800			$20,760,004	$1,445,500		$0	$0
2	CC	1065655416	AVILA MARQUEZ ANGEL DAVID	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS037	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
3	CC	17828200	BONIVENTO EPIEYU JOIVER OMAR	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPSIC3	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,100,000	$44,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
4	CC	1010148149	BRITO BRITO JOSE JAIRO	230201	30	$1,300,000	$208,000	CCFC55	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
5	CC	1122405926	BRITO GUERRERO LEONARDO	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS041	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
6	CC	1193537800	CABAS PEDROZA VICTOR ALFONSO	25-14	30	$1,300,000	$208,000	EPSIC4	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
7	CC	1192784238	CHINCHIA GIL CARLOS GABRIEL	230201	30	$1,300,000	$208,000	EPSIC4	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
8	CC	1122409119	CORTES VEGA EMILIO RAFAEL	230301	13	$563,334	$90,200	EPS037	13	$563,334	$22,600	CCF15	13	$563,334	$22,600	14-11	13	$563,334	$39,300	13	$0	$0
9	CC	1065204554	COSTA PACHECO JOSE FRANCISCO	231001	24	$1,040,000	$166,400	EPS002	24	$1,040,000	$41,600	CCF15	24	$1,040,000	$41,600	14-11	24	$1,040,000	$72,400	24	$0	$0
10	CC	1192784103	CUJIA BARRERA MARIO LUIS	230301	13	$563,334	$90,200	CCFC55	13	$563,334	$22,600	CCF15	13	$563,334	$22,600	14-11	13	$563,334	$39,300	13	$0	$0
11	CC	1010067948	CURVELO ARPUSHANA RAMACIO	25-14	4	$173,334	$27,800	EPSIC1	4	$173,334	$7,000	CCF15	4	$173,334	$7,000	14-11	4	$173,334	$12,100	4	$0	$0
12	CC	1192786575	EPIAYU ROSADO LAURENTINO	230201	4	$173,334	$27,800	CCFC55	4	$173,334	$7,000	CCF15	4	$173,334	$7,000	14-11	4	$173,334	$12,100	4	$0	$0
13	CC	1003234906	GOMEZ TILANO DEINER ENRIQUE	25-14	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
14	CC	15171315	GOMEZ ESPAÑA JAIDER ENRIQUE	231001	30	$1,300,000	$208,000	EPS017	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
15	CC	1065995754	MARTINEZ VANEGAS VICTOR ALFONSO	25-14	30	$1,300,000	$208,000	EPS041	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
16	CC	1003202080	MONTENEGRO ARIZA JOSE AMILKAR	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS017	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
17	CC	1122816527	MORALES DE LA ROSA FRANCISCO JAVIER	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPSIC4	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
18	CC	1066094650	NIETO BLANCO OSCAR IVAN	230301	4	$173,334	$27,800	CCFC55	4	$173,334	$7,000	CCF15	4	$173,334	$7,000	14-11	4	$173,334	$12,100	4	$0	$0
19	CC	1065656557	PATIÑO CARVAJAL JHANNER OSWALDO	231001	30	$2,300,000	$368,000	EPS037	30	$2,300,000	$92,000	CCF15	30	$2,300,000	$92,000	14-11	30	$2,300,000	$160,100	30	$0	$0
20	CC	1050004435	RODRIGUEZ MARTINEZ OMAR	231001	4	$173,334	$27,800	EPS048	4	$173,334	$7,000	CCF15	4	$173,334	$7,000	14-11	4	$173,334	$12,100	4	$0	$0
21	CC	1043009873	VARON AHUMADA JOSE ORLANDO	230301	30	$1,300,000	$208,000	CCFC55	30	$1,300,000	$52,000	CCF15	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
Total			**Afiliados(21)**			$22,060,004	$3,530,000			$22,060,004	$882,800			$21,860,004	$874,800			$22,060,004	$1,477,200		$0	$0

050

2024/02/06 01:45 PM

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900712464	4	GEOTERRA TOPOGRAFIA Y OBRAS CIVILES S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	GEOTERRA TOPOGRAFIA Y OBRAS CIVILES SAS	MZ 184 CASA 7	VALLEDUPAR-CESAR	5842474	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-02	440219858	9462682028	E	2024/02/15	2024/02/06	BANCOLOMBIA	0	$6,764,800

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				21	$3,530,000	$0	$0	$3,530,000
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	5	$978,200	$0	$0	$978,200
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	4	$651,800	$0	$0	$651,800
PORVENIR	230301	800,224,808	8	9	$1,456,200	$0	$0	$1,456,200
PROTECCION	230201	800,229,739	0	3	$443,800	$0	$0	$443,800
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				21	$1,477,200	$0	$0	$1,477,200
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	21	$1,477,200	$0	$0	$1,477,200
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				21	$874,800	$0	$0	$874,800
COMFACESAR	CCF15	892,399,989	8	21	$874,800	$0	$0	$874,800
EPS (ADMINISTRADORAS: 9)				21	$882,800	$0	$0	$882,800
A.I.C.	EPSIC3	817,001,773	3	1	$52,000	$0	$0	$52,000
ANAS WAYUU	EPSIC4	839,000,495	6	3	$156,000	$0	$0	$156,000
CAJACOPI	CCFC55	901,543,211	6	5	$140,600	$0	$0	$140,600
DUSAKAWI	EPSIC1	824,001,398	1	1	$7,000	$0	$0	$7,000
EPS MUTUAL SER	EPS048	806,008,394	7	1	$7,000	$0	$0	$7,000
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	2	$104,000	$0	$0	$104,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	4	$218,600	$0	$0	$218,600
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	2	$104,000	$0	$0	$104,000
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	2	$93,600	$0	$0	$93,600
TOTAL				21	$6,764,800	$0	$0	$6,764,800

150

2024/02/06 01:45 PM

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900712464	4	GEOTERRA TOPOGRAFIA Y OBRAS CIVILES S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	GEOTERRA TOPOGRAFIA Y OBRAS CIVILES SAS	MZ 184 CASA 7	VALLEDUPAR-CESAR	5842474	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-01	440231440	9462639147	K	2024/02/15	2024/02/06	BANCOLOMBIA	0	$90,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO					PENSION		SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
Sucursal: GEOTERRA TOPOGRAFIA Y OBRAS CIVILES SAS (1 Afiliados)					$0	$0			$0	$0			$0	$0			$1,300,000	$90,500		$0	$0
Centro de Trabajo: RIESGO5 (1 Afiliados)					$0	$0			$0	$0			$0	$0			$1,300,000	$90,500		$0	$0
Ciudad: VALLEDUPAR Depto: CESAR (1 Afiliados)					$0	$0			$0	$0			$0	$0			$1,300,000	$90,500		$0	$0
1	CC	1007836026	OSPINO CARRANZA LUIS FELIPE	0	$0	$0		0	$0	$0		0	$0	$0	14-11	30	$1,300,000	$90,500	0	$0	$0
Total	**Afiliados(1)**				$0	$0			$0	$0			$0	$0			$1,300,000	$90,500		$0	$0

052

2024/02/06 01:45 PM

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900712464	4	GEOTERRA TOPOGRAFIA Y OBRAS CIVILES S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	GEOTERRA TOPOGRAFIA Y OBRAS CIVILES SAS	MZ 184 CASA 7	VALLEDUPAR-CESAR	5842474	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-01	440231440	9462639147	K	2024/02/15	2024/02/06	BANCOLOMBIA	0	$90,500

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$90,500	$0	$0	$90,500
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	1	$90,500	$0	$0	$90,500
TOTAL				1	$90,500	$0	$0	$90,500

053

2024/02/06 01:45 PM

CONSORCIO TERMINAL SUR

CONSORCIO TERMINAL SUR
NIT 901.667.348-9
CRA 19 # 2C-115 LOS CAMPANOS
Tel: (605) 5833312
Valledupar - Colombia
contabilidadingenobras@gmail.com

Factura electronica de venta
No. FVE 13

Señores	SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE VALLEDUPAR S.A.S. – SIVA S.A.S.		
NIT	900.404.948-6	**Teléfono**	(605) 5726613
Dirección	Calle 28 No. 6ª-15	**Ciudad**	Valledupar - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	22/01/2025, 15:51
Expedición	22/01/2025, 15:51
Vencimiento	29/12/2024

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	Valor total del Acta de Costos N°13 y final, comprendida entre el periodo del 30 de enero al 01 de marzo de 2024. Contrato de Interventoría N° CI-093-2022, con objeto: CONTRATARLA INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓNDEEQUIPAMENTOSCOMPLEMENTARIOS A LAINFRAESTRUCTURADELTRANSPORTE PÚBLICO EN EL MARCODELPROYECTOSISTEMA ESTRATÉGICO DETRANSPORTEPÚBLICOCOLECTIVO DE VALLEDUPAR SETPC -TERMINAL SUR. Consorciados: INGENOBRAS S.A.S. NIT: 824.004.441-2 95% INGENOBRAS SERVICIOS S.A.S. NIT: 901.093.671-9 5%	1.00	124,912,921.25

Total items: 1

Total Bruto	104,968,841.39
IVA 19%	19,944,079.86
Total a Pagar	124,912,921.25

Valor en Letras:
Ciento veinticuatro millones novecientos doce mil novecientos veintiun pesos m/cte con veinticinco cent.

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Pago a crÃ©dito - Cuota No. 001 vence el 2024-12-29 $ 124,912,921.25
por

Observaciones:

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-6. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764065696184 aprobado en 20240215 prefijo FVE desde el número 12 al 200 Vigencia: 12 Meses**

Responsable de IVA - Actividad Económica 7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica Tarifa

CUFE: 894094c7282284aaca6015c72dcbac77025c309e4fd71054e0a63ec342d2d44625449b7ad95b6acc84ba0ccfe88e81fc