

IMPACTO INFRAESTRUCTURA S.A.S.

NIT 901.693.352-9

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL No. 013

FECHA CERTIFICADO: JULIO 27/2023

EL REPRESENTANTE LEGAL Y ORDENADOR DEL GASTO, EN CUMPLIMIENTO AL
DECRETO 115 DE 1996

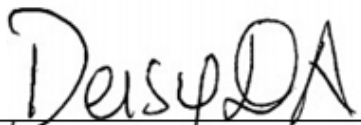
CERTIFICA QUE:

EN EL PRESUPUESTO DE GASTOS DE LA ENTIDAD A LA FECHA EXISTE
DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL, SEGÚN EL SIGUIENTE DETALLE:

=====		
Rubro	Nombre o Descripción	Valor Reserva
=====		=====
2	GASTOS	
22	GASTOS DE OPERACION COMERCIAL	
2201	GASTOS COMERCIALIZACION DE SERVICIOS	
22010201	Contrato interadministrativo 246 de 2023 – Pavimento Rígido	\$ 4.791.226.224
=====		=====
TOTALES:		\$ 4.791.226.224

CUATRO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y UN MILLONES DOSCIENTOS VEINTISÉIS MIL
DOSCIENTOS VEINTICUATRO PESOS M/L

SE EXPIDE EL PRESENTE CERTIFICADO PARA ATENDER EL CONTRATO
INTERADMINISTRATIVO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN LA
ZONA RURAL DEL MUNICIPIO EN EL BARBOSA, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, A
TODO COSTO, INCLUYE MATERIALES, TRANSPORTES, MANO DE OBRA CALIFICADA Y
NO CALIFICADA E IMPUESTOS LOCALES Y NACIONALES A QUE HAYA LUGAR, POR EL
SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS NO REAJUSTABLES.


DEISY ARLEDIS DIAZ ARGUMEDO
Gerente General Suplente

IMPACTO INFRAESTRUCTURA S.A.S.
NIT 901.693.352-9
CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL No. 026
FECHA CERTIFICADO: JULIO 27/2023

**EL REPRESENTANTE LEGAL Y ORDENADOR DEL GASTO, EN CUMPLIMIENTO AL
DECRETO 115 DE 1996**

CERTIFICA QUE:

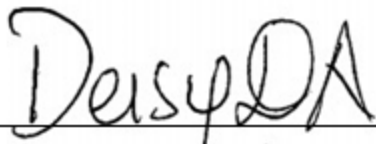
**A LA FECHA SE HA EXPEDIDO EL PRESENTE CERTIFICADO DE REGISTRO
PRESUPUESTAL A FAVOR DE:**

Proveedor	Cédula/NIT
R&U INGENIEROS SAS	900.673.974

CDP	Rubro	Nombre Rubro	Valor a Pagar
013	22010201	Contrato interadministrativo 246 de 2023 – Pavimento Rígido	\$4.791.226.224
TOTALES:			\$ 4.791.226.224

**SON: CUATRO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y UN MILLONES DOSCIENTOS
VEINTISÉIS MIL DOSCIENTOS VEINTICUATRO PESOS M/L**

**SE EXPIDE EL PRESENTE CERTIFICADO PARA ATENDER LA PROVISIÓN DE
SERVICIOS INHERENTES AL CUMPLIMIENTO DE LA FUNCIÓN DE LA ENTIDAD
DURANTE LA VIGENCIA 2023.**



DEISY ARLEDIS DIAZ ARGUMEDO
Gerente General Suplente

IMPACTO INFRAESTRUCTURA S.A.S.
NIT 901.693.352-9

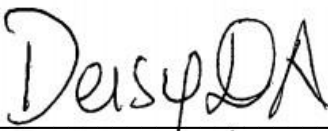
FECHA: DICIEMBRE 31 DE 2023
ORDEN DE PAGO: N° 139
RESERVA: N° 013

EL ORDENADOR DEL GASTO

PAGARA A FAVOR DE R&U INGENIEROS S.A.S CON NIT 900.673.974 LA SUMA DE SETECIENTOS CUARENTA MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS ONCE PESOS M/L (\$740.544.411).

SITUACIÓN FINANCIERA		IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL	
Valor Reservado:	\$ 4.791.226.224	22	GASTOS DE OPERACION COMERCIAL
Valor Ordenado:	\$ 740.544.411	2201	GASTOS COMERCIALIZACION DE SERVICIOS
Saldo Reserva:	\$ 2.757.666.589	220102	Servicios Personales Indirectos
Valor Neto a Pagar:	\$ 740.544.411	22010202	Contrato interadministrativo 246 de 2023 – Pavimento

DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL No. 013 DE JULIO 27 DE 2023
REGISTRO PRESUPUESTAL No. 026 DE JULIO 27 DE 2023


DEISY ARLEDIS DÍAZ ARGUMEDO

Medellin, 22 de Diciembre de 2023

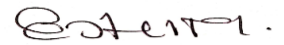
**LA EMPRESA R&U INGENIEROS SAS CON NIT 900.673.974-0
CERTIFICA LA RELACION DE COSTOS Y GASTOS DEL CONTRATO DE ADMINISTRACION DELEGADA No. 001 DE 2023, MEDIANTE LOS
SIGUIENTES RUBROS**

RELACION DE COSTOS Y GASTOS						
ADMINISTRACIÓN DELEGADA No. 001 DE 2023		CONTRATANTE				CONTRATISTA
CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCARIAS DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA						
No.	RUBRO	VALOR ACTA 1	VALOR ACTA 2	VALOR ACTA 3	VALOR ACTA 4	ACUMULADO
1	MAQUINARIA	\$ 29,400,000	\$ 75,850,000	\$ 0	\$ 74,500,000	\$ 179,750,000
2	AGREGADOS	\$ 51,800,000	\$ 122,520,000	\$ 5,325,946	\$ 116,800,000	\$ 296,445,946
3	CONCRETO	\$ 0	\$ 29,496,376	\$ 380,726,434	\$ 240,763,104	\$ 650,985,914
4	BORDILLOS	\$ 37,500,000	\$ 111,375,000	\$ 22,500,000	\$ 75,000,000	\$ 246,375,000
5	GEOTEXTIL	\$ 0	\$ 862,615	\$ 0	\$ 0	\$ 862,615
6	TUBERIA	\$ 0	\$ 1,000,000	\$ 0	\$ 0	\$ 1,000,000
7	TRANSPORTE	\$ 21,450,000	\$ 55,240,000	\$ 4,250,000	\$ 71,244,478	\$ 152,184,478
8	MANO DE OBRA	\$ 17,278,851	\$ 65,616,335	\$ 145,643,020	\$ 101,548,500	\$ 330,086,706
9	ACERO	\$ 0	\$ 3,469,500	\$ 33,992,400	\$ 25,272,500	\$ 62,734,400
	TOTAL	\$ 157,428,851	\$ 465,429,825	\$ 592,437,800	\$ 705,128,582	\$ 1,920,425,058

Se expide a los veintidos(22) días del mes de diciembre de 2023.



SERGIO ANDRES RIOS USUGA
C.C. 1.036.633.436
R.L. R&U INGENIEROS SAS
NIT 900.673.974-0



ESTER ZULEMA MOSQUERA MOSQUEA
C.C. 35.851.960
T.P. 302433-T
REVISOR FISCAL R&U INGENIEROS SAS



**CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS Terciarias de las Veredas Lajas, Tablazo,
Altamira y Tolda del Área Rural del Municipio de Barbosa Antioquia**

DISCRIMINACION DE LA ADMINISTRACION

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT	VALOR MENSUAL	PREST. SOC.	DEDIC. %	PLAZO	VALOR PARCIAL
1	PERSONAL PROFESIONAL						\$ 16,063,221
1.1	DIRECTOR DE OBRA	1.00	\$ 5,000,000	1.85	30%	0.85	\$ 2,362,238
1.2	RESIDENTE DE OBRA	1.00	\$ 2,800,000	1.85	100%	0.85	\$ 4,409,512
1.3	AUXILIAR RESIDENTE DE OBRA	1.00	\$ 2,500,000	1.85	100%	0.85	\$ 3,937,064
1.6	INGENIERO AMBIENTAL	1.00	\$ 3,000,000	1.85	30%	0.85	\$ 1,417,343
1.7	PROFESIONAL SOCIAL	1.00	\$ 2,000,000	1.85	30%	0.85	\$ 944,895
1.8	TECNÓLOGO SST	1.00	\$ 1,900,000	1.85	100%	0.85	\$ 2,992,169
2	OFICINA						\$ 540,548
2.1	PAPELERÍA	1.00	\$ 350,000		10%	0.85	\$ 29,794
2.2	ARRENDAMIENTO + SERVICIOS	1.00	\$ 600,000		100%	0.85	\$ 510,754
3	CAMPAMENTO EN OBRA Y VALLA INFORMATIVA						\$ 1,944,143
3.1	ARRIENDO OFICINA DE CAMPO Y/O CAMPAMENTO + DOTACIÓN DEL ESPACIO	1.00	\$ 350,000			0.85	\$ 297,940
3.2	VALLA INFORMATIVA (5,0X3,0 M)	4.00	\$ 1,700,000			0.19	\$ 1,286,344
3.4	CAMILLA RIGIDA EN MADERA 180 MTS X 0.45 MTS	1.00	\$ 150,000			0.19	\$ 28,375
3.5	EXTINTOR ABC 20 LB (MAS DOS RECARGAS)	1.00	\$ 189,405			0.85	\$ 161,232
3.6	BOTIQUÍN CRUZ ROJA DE PRIMEROS AUXILIOS REF 115 EN LONA	1.00	\$ 300,000			0.57	\$ 170,251
4	GASTOS DE LEGALIZACION						\$ 2,345,995
4.1	PÓLIZAS						\$ 2,345,995
5	GASTOS DE LABORATORIO						\$ 1,513,346
6	PMT						\$ 4,729,206
7	PMA						\$ 3,405,028
TOTAL COSTOS DE ADMINISTRACIÓN							\$ 30,541,488
TOTAL COSTOS DIRECTOS							\$ 705,128,582
% ADMINISTRACIÓN							4.33%
TOTAL A							4.33%

SERGIO ANDRES RIOS USUGA
C.C. 1.036.633.436
R.L. R&U INGENIEROS SAS
NIT 900.673.974-0

ESTER ZULEMA MOSQUERA MOSQUEA
C.C. 35.851.960
T.P. 302433-T
REVISOR FISCAL R&U INGENIEROS SAS



R & U INGENIEROS S.A.S
NIT 900.673.974-0
Carrera 35 No. 7-24 Oficina 101
Tel: (034) 2059428
Medellín - Colombia
ryu.ingenieros.sas@gmail.com



Factura electrónica de venta
No. FE 128

Señores	IMPACTO INFRAESTRUCTURA SAS		
NIT	901.693.352-9	Teléfono	(604) 5395499 - Ext. 000
Dirección	Calle 15 No.14-48	Ciudad	Barbosa - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	22/12/2023, 17:10
Expedición	22/12/2023, 17:10
Vencimiento	22/12/2023

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	HONORARIOS ADMINISTRATIVOS ACTA No.4 CONTRATO No.001-2023	1.00	5,569,338.04

Total items: 1

Valor en Letras:

Cinco millones quinientos sesenta y nueve mil trescientos treinta y ocho pesos m/cte con cuatro cent.

Condiciones de Pago:

Transferencia \$ 5,569,338.04

Observaciones:

Esta Factura de Venta cumple con todos los requisitos exigidos según Ley 1231 de Julio 12 de 2008. La mora en el pago de esta factura causara intereses a la tasa máxima legal vigente mensual a partir de la fecha de vencimiento. Esta factura de Venta se asimila en todos sus efectos a la letra de cambio (Artículo 774 del código de comercio).

Consignaciones y transferencias:

Cuenta corriente Bancolombia No. 01516141369 a Nombre de R&U INGENIEROS SAS.
Cuenta ahorros Bancolombia No. 01516142274 a Nombre de R&U INGENIEROS SAS.

Total Bruto	4,680,116.00
IVA 19%	889,222.04
Total a Pagar	5,569,338.04

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. 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 18764051942463 aprobado en 20230717 prefijo FE desde el número 93 al 500 Vigencia: 12 Meses
Responsable de IVA - Actividad Económica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil Tarifa
CUFE: 739623ae75baa9901980caed7093d608a8652faa348d0f64eae0c669654e0f4678638fdd8e24a50f30f4a4cd74fb7b6

PERSONA JURIDICA**NOMBRE**

R & U INGENIEROS S.A.S
PAVIMENTACION N-000246

15/12/2023

ADJUNTO FACTURA

12-22 R & U
INGENIERO S. pdf



Certificacion
Costos y gastos
Acta 4 ok (1).pdf

No. FE 128

FACTURA	-	\$ 4.680.116
VALOR ACTAS #4		\$ 735.670.070
IVA	19%	\$ 889.222
TOTAL	-	\$ 741.239.408
RETEIVA	15%	\$ 133.383
RETEFUENTE	11%	\$ 514.813
RETEICA	10,00	\$ 46.801
PRO DEPORTE	0,0%	\$ 0
PRO CULTURA	0,0%	\$ 0
PRO HOSPITAL	0,0%	\$ 0
ADULTO MAYOR	0,0%	\$ 0

TOTAL DEDUCCIONES \$ 694.997

TOTAL NETO A PAGAR

\$ 740.544.411

Cuenta ahorros Bancolombia No. 01516142274 a Nombre de R&U INGENIEROS SAS.
Cuenta corriente Bancolombia No. 01516141369 a Nombre de R&U INGENIEROS SAS.

NIT 900.673.974-0



IMPACTO INFRAESTRUCTURA S.A.S.
NIT 901.693.352-9
CL 15 14 48
Tel: (604) 5395499
Barbosa - Colombia

Recibo de pago / Egreso

No 133

Pagado a	R & U INGENIEROS S.A.S		
NIT	900.673.974-0	Teléfono	(000) 2059428 - Ext. 000
Dirección	CRA 35 7-24	Ciudad	Medellín - Colombia

Fecha pago	Forma de pago
2024-01-15	02300005531 Bancolombia

El valor de	Setecientos cuarenta millones quinientos cuarenta y cuatro mil cuatrocientos once pesos m/cte	740,544,411.00
-------------	---	----------------

Concepto				Valor
Abono	CC-2	Cuota 1	27/10/2023	735,670,068.00
Abono	FE-128	Cuota 1	22/12/2023	4,874,340.81
Anticipo	RP-1-133	Cuota 1	15/01/2024	2.19
Total COP				740,544,411.00

Observaciones:
PAGO ACTA 4

Firma elaborado

Firma recibido

Información del Lote

Tipo de Pago:

FORMATO 2003 PAGO A PROVEEDORES

Nombre del Pago:

ANTICIPO_PAVIMENTO4

Cuenta a Debitar:

023-000055-31 - Ahorros

Nit de la Cuenta:

901693352

Nombre de la Cuenta:

IMPACTO INFRASTRUCTU

Valor Total:

740,544,411.00

Número Total de Registros:

1

Fecha de Creación del Lote:

15/01/2024

Tipo de Aplicación:

Inmediato

Fecha de Aplicación:

15/01/2024

Fecha de Envío:

15/01/2024

Número de Secuencia:

A

Fecha Efectiva (dd/mm/aaaa):

15/01/2024

Estado:

Orden de pago recibida, en proceso de verificación

Ver Lote

Estado de Registros

Exitosos	1	☐
Pendientes	0	☐
Rechazados	0	☐
Otros	0	☐
Todos	1	☐

Búsqueda de Registros

Nombre Beneficiario

Identificación Beneficiario

Producto Beneficiario

Valor

Buscar

Todas	☐	Nro. Registro	Código Transacción	Descripción Transacción	Nombre Beneficiario	Identificación Beneficiario	Producto Beneficiario	Valor	Entidad	Tipo Producto
	☐	1	OKA	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE	RTU INGENIEROS SAS	900673974	1516141369	740,544,411.00	BANCOLOMBIA	CORRIENTE

Jueves 30 de noviembre de 2023

La Tolda - Día Soleado

Personal: 1 ingeniero residente, 1 encargado, 3 oficiales y 5 ayudantes.

Equipo: Herramienta menor.

Actividades: Se continuó vaciado de concreto rígido en pilas n.º 1, concreto suministrado por el proveedor Argos 3 vigas de $6.0m^2 - 18 m^3$.

Nota: pultar elementos para las unidades, cables, llaves y más personal para el buen desarrollo de las actividades.

El Tablado - Día Soleado

Personal: 1 encargado, 1 oficial y 4 ayudantes.

Equipo: Herramienta menor.

Actividades: Se continuó vaciado de concreto rígido en pilas n.º 1, para suministrado por el proveedor Argos 4 vigas de $6.0m^3 - 24 m^3$.

Viernes 1 de diciembre de 2023.

El Tablado - Día Soleado.

Personal: 1 ingeniero, 1 encargado, 1 oficial y 4 ayudantes.

Equipo: Herramienta menor.

Actividades: Encapado y vaciado de concreto pre-acabado rígido suministrado por el proveedor Argos 4 vigas de $6m^3$.

Nota: Las dos primeras vigas llegan la noche de plantas n.º 7 pluida y con bloques de concreto.

La Tolda - Día Soleado.

Personal: 1 ingeniero, 1 encargado 3 oficiales y 5 ayudantes.

Equipo: Herramienta menor.

Actividades: Vaciado de concreto pre-acabado rígido en la base de concreto n.º 1. 3 vigas ($18m^3$).

Sábado 2 de diciembre de 2023

El Tablado - Día Soleado

Personal: 1 encargado, 1 oficial y 4 ayudantes.

Equipo: Herramienta menor.

Actividades: Se realiza corte de concreto con disco cortin y union acero para armadura unida por cur n.h. Se realiza curado de viga de concreto plura n.h. con antioxi y largo seguir.

La Tolda: Día Soleado

Personal: 1 encargado, 3 oficiales y 5 ayudantes.

Equipo: Herramienta menor.

Actividades: Se realiza corte con disco a plura n.h. Se cort y union armadura para viga de plura n.h. Se continúan reestructuración de concreto.

Prof

Lunes 4 de diciembre de 2023

El Tablado - Día Soleado

Personal: 1 ingeniero, 1 encargado, 1 oficial y 4 ayudantes.

Equipo: Herramienta menor.

Actividades: Se continúan curado de concreto rígido en plura n.h. con antioxi y largo seguir. Se aplican fisuras en 10 metros lineales del curado del viernes 1 de diciembre, este día llegaron los 2 primeros riegos de concreto muy pluviosos.

Prof

La Tolda - Día Soleado

Personal: 1 encargado, 3 oficiales y 4 ayudantes.

Equipo: Herramienta menor.

Actividades: Se realiza preparación de terreno y se inicia construcción de guirre madera. Se continúan instalación de cadenas voladoras y de uniones para viga de concreto rígido en plura n.h.

Prof

martes 5 de diciembre de 2023

La Tolda - Día Soleado

Personal: 1 encargado, 3 oficiales y 5 ayudantes.

Equipo: Herramienta menor.

Actividades: Se continúa reinstalación de cordones colocados, encapado para vaciado de concreto rígido y construcción muro de quirones.

El Tablero - Día Soleado

Personal: 1 encargado, 1 ingeniero, 1 oficial y 4 ayudantes

Equipo: Herramienta menor.

Actividades: Se realiza corte con pulidora, se instala quibolón y se aplica Sikuplex, se realizan trabajos para revomado nuevo y se instalan formuletos para vaciado concreto rígido.

miércoles 6 de diciembre de 2023.

La Tolda - Día Soleado

Personal: 1 encargado, 3 oficiales y 5 ayudantes

Equipo: Herramienta menor.

Actividades: Se continúa vaciado de concreto rígido 3 mixer de $6\text{ m}^3 = 18\text{ m}^3$, se continúa construcción muro en quirones y se realiza corte con disco.

El Tablero: Día Soleado

Personal: 1 encargado, 1 oficial y 4 ayudantes.

Equipo: Herramienta menor.

Actividades: Se continúa vaciado de concreto rígido 5 mixer de $6.0\text{ m}^3 = 30\text{ m}^3$

Las Lajas - Día Soleado

Personal: 1 encargado, 2 ayudantes y 2 operadores.

Equipo: 1 autocargadora y 1 vibracompactador, herramienta menor.

Actividades: Compactación, riegos de base granular y compactación.

Jueves 7 de diciembre de 2023

La Tolda - Día Soleado

Personal: 1 encargado, 3 oficiales y 5 ayudantes

Equipo: Herramienta menor.

Actividades: Se continuó unido de concreto rígido
3 mixas de $6.0 \text{ m}^3 = 18 \text{ m}^3$, Se continuó construcción
nuevo en gaviones.

Las Lajas - Día Soleado

Personal: 1 encargado, 2 ayudantes y 2 operadores.

Equipo: 1 motorvibradora, 1 vibracompactor y herramienta
menor.

Actividades: conformación banco, riegos y compactación
de base granular.

El Tablazo - Día Soleado

Personal: 1 encargado, 1 oficial y 4 ayudantes, ingeniero

Equipo: Herramienta menor.

Actividades: Se continuó unido de concreto rígido
2 viñetas de $6.0 \text{ m}^3 = 12 \text{ m}^3$, Se realizó corte con
disco, se pone gumbolón y se aplica Sikeplex.

viernes 8 de diciembre de 2023

El Tablazo - Día Soleado

Personal: 1 encargado, 1 ingeniero, 1 oficial y 4 ayudantes.

Equipo: Herramienta menor.

Actividades: desencopado unido losas, work con disco, se
instala gumbolón y se aplica Sikeplex.

Sábado 9 de diciembre de 2023.

El Tablazo - Día Soleado

Personal: 1 encargado, 1 oficial y 4 ayudantes.

Equipo: Herramienta menor.

Actividades: work con disco, se instala gumbolón y
se aplica Sikeplex.

Lunes 10 de diciembre de 2023.

El Tablero: Día Soleado

Personal: 1 encargado, 2 operarios y 3 ayudantes

Equipo: Herramienta menor.

Actividades: asfalte con discos, instalación de yunqueles y se aplica Soplex.

Las lagas: Día Soleado

Personal: 1 encargado, 2 ayudantes y 2 operadores

Equipo: 1 motoniveladora, 1 vibracompartidor y herramienta menor.

Actividades: Suministro de base granular, riego y compactación.

La Tolda - Día Soleado.

Personal: 1 encargado, 2 operarios y 4 ayudantes.

Equipo: Herramienta menor.

Actividades: nivelación vía con base granular y compactación con rana, instalación de canchales y arriado para muredo concreto rígido, Se anti-nue construcción muros en uniones.

Paul

Martes 12 de diciembre de 2023.

La Tolda: Día Soleado.

Personal: 1 encargado, 2 operarios y 5 ayudantes.

Equipo: Herramienta menor.

Actividades: instalación de canchales volados y nivelación de vía con base granular y compactación con rana.

Las lagas: Día Soleado.

Personal: 1 encargado, 2 ayudantes y 2 operadores.

Equipo: 1 motoniveladora, 1 vibracompartidor y herramienta menor.

Actividades: Suministro de base granular, riego con motoniveladora y compactación.

El Tablero - Día Soleado

Personal: 1 encargado, 1 operario y 3 ayudantes

Equipo: Herramienta menor.
 actividades: carte can disos, institución de yumbolon
 y de uplice Sekuplex.

Puff
 7

REGISTRO FOTOGRÁFICO

A CONTINUACIÓN, SE PRESENTA LA EVIDENCIA FOTOGRÁFICA DE LAS ACTIVIDADES CONTRACTUALES REALIZADAS Y QUE HACEN PARTE DEL CORTE DE OBRA NO.4 PARA EL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO NO.246 DEL 02 DE JUNIO DE 2023, CON OBJETO: *CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCARIAS DE LAS VEREDAS LAJAS, TABLAZO, ALTAMIRA Y TOLDA DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA*”.

VEREDA LAS LAJAS

- CONFORMACIÓN DE VÍA E INSTALACIÓN DE BASE GRANULAR

ANTES	DURANTE	DESPUÉS
		

VEREDA LA TOLDA

- **INSTALACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO CON ACERO DE REFUERZO**



- **CORTE Y SELLADO DE JUNTAS**



Agradecemos de antemano la atención prestada.

Atentamente,

A handwritten signature in black ink, appearing to read "S.A.R.", is positioned above a horizontal line.

SERGIO ANDRES RIOS USUGA
C.C. 1.036.633.436
DIRECTOR DE OBRA
NIT 900.673.974-0

TEMA Y/O ASUNTO DE LA REUNIÓN: Comité de Obra								
ACTA No.	9				FECHA DE LA REUNIÓN			
LUGAR DE REUNIÓN:	Alcaldía de Barbosa				DÍA	MES	AÑO	
SECRETARÍA Y/O DEPENDENCIA	Secretaria de Obras Públicas				04	12	2023	
TIPO DE REUNIÓN	Ordinaria	x	Extraordinaria		Virtual		Presencial	X

No	AGENDA DE LA REUNIÓN
1	Seguimiento a la programación
2	Alcance de Obra
3	Frente de obra La Tolda
4	Temas varios

DESARROLLO DE LA REUNIÓN
<p>SEGUIMIENTO A LA PROGRAMACIÓN: <u>Porcentaje programado:</u> 87,64% <u>Porcentaje ejecutado:</u> 39,89% <u>Atraso:</u> 47,46%</p> <p>Se informa que el contratista remitió el acta de ampliación de plazo el día 01 de diciembre de 2023, con fecha de terminación del 15 de febrero de 2024. La Interventoría manifiesta que dicha programación si se encuentra demasiado apretada para dicha fecha.</p> <p>La Interventoría expresa que montara la de la ampliación de plazo del contrato de Interventoría hasta el 15 de marzo de 2024, a lo que la Alcaldía informa que se proyecte hasta el 29 de febrero de 2024.</p> <p>ALCANCE DE OBRA: La Interventoría informa que en comités anteriores se ha venido tocando el tema del nuevo alcance del proyecto dado todos los imprevistos que han surgido a la fecha. Se tenía programado el inicio del frente de las Lajas para el día de hoy, pero se postergo dicha actividad hasta tener claro el alcance final.</p>



DESARROLLO DE LA REUNIÓN

La Alcaldía informa que Las Lajas se ejecutara completo como esta programado. Se reducirá en el frente de La Tolda el cual tiene varios proyectos a ejecutar. El Proyecto de placa huella aprovecharía la base instalada en La Tolda para pegarse al pavimento rígido.

FRENTE DE OBRA LA TOLDA:

Se informa que se viene avanzando con la pavimentación de dicho frente. Se inicio con 3 mixer. Se empezará a aumentar el mixer hasta conseguir instalar 5 mixer diarias para aumentar el rendimiento. Dadas las dificultades de ingreso a este frente de opto por que el mixer se cargue solo con 6 m3 y así evitar un accidente.

Se informa que inicio la construcción del muro en Gaviones.

Se debe entregar el APU de obra extra del Gavión para trámite ante la Alcaldía.

TEMAS VARIOS:

El Contratista expresa que instalara las vallas esta misma semana.

Se informa que el Contratista viene reforzando la señalización de obra.

La Alcaldía solicita sellar algunas placas del pavimento con el logo de la entidad.

No	COMPROMISO Y/O TAREA	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO
1.			
2.			
3.			

No	DESCRIPCIÓN	ORIGEN	FOLIOS
1.			
2.			

HORA INICIO:		HORA FINALIZACIÓN:	
--------------	--	--------------------	--



PROYECTO

“CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCARIAS DE LAS VEREDAS LAJAS, TABLAZO, ALTAMIRA Y TOLDA DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA”.

ENTIDAD CONTRATANTE

Impacto infraestructura s.a.s

INFORME AMBIENTAL MENSUAL

Diciembre 2023

Periodo:	Del 26/11/2023 al 30/12/2023
Realizado por:	Diofan Andrés Marín Zapata
Revisado por:	Sergio Andrés Ríos Úsuga

ÍNDICE

1. GESTIÓN AMBIENTAL EN OBRA	4
1.1. MANEJO INTEGRAL DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	4
1.1.1. Documentación proveedores de material pétreo	4
1.1.2. Almacenamiento, protección y/o cubrimiento de los materiales pétreos en obra.	4
1.1.3. Humectación de vías y acopios de material pétreo	5
1.1.4. Ubicación acopios de materiales pétreos en obra	5
1.1.5. Condiciones del almacén de la obra y campamento	5
1.1.6. Realización de mezclas de concreto	5
1.2. MANEJO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y MATERIAL DE EXCAVACIÓN	6
1.2.1. Reporte mensual, almacenamiento, aprovechamiento o reutilización y disposición de RCDs en obra.	6
1.2.2. Cumplimiento vehículos que transportan materiales pétreos y RCDs	6
1.3. SEÑALIZACIÓN FRENTE DE OBRA	6
1.4. RESIDUOS SÓLIDOS CONVENCIONALES	7
1.4.1. Recipientes para la recolección y clasificación de los residuos sólidos convencionales generados	7
1.4.2. Gestores para la disposición de los residuos sólidos convencionales	8
1.4.3. Almacenamiento temporal para residuos sólidos	8
1.4.4. Almacenamiento de sustancias químicas	8
1.4.5. Disposición de envases y sobrantes de sustancias químicas	9
1.4.6. Almacenamiento de residuos peligrosos en obra	9
1.4.7. Disposición de residuos peligrosos	9
1.5. MANEJO DE AGUAS SUPERFICIALES	9
1.5.1. Manejo y disposición de aguas residuales domésticas en obra	9
1.5.2. Condiciones de las fuentes hídricas	9

1.6.	MANEJO DE RESIDUOS LIQUIDOS DOMESTICOS INDUSTRIALES	9
1.6.1.	Manejo y disposición de aguas residuales industriales	9
1.6.2.	Lavado de llantas de los vehículos y maquinaria en obra	10
1.6.3.	Manejo para el uso eficiente del agua y la energía	10
1.7.	MANEJO DESCAPOTE Y COBERTURA VEGETAL	10
1.7.1.	Estado de las zonas verdes y manejo de la vegetación en obra	10
1.8.	PROTECCIÓN DE FAUNA	10
1.9.	MANEJO DE INSTALACIONES TEMPORALES MATERIALES Y EQUIPOS	10
1.10.	MANEJO DE MAQUINARIA EQUIPOS Y VEHICULOS	10
1.10.1.	Documentación vehículos, maquinaria y equipos	10
1.11.	CAPACITACIONES SOCIOAMBIENTALES	11
1.11.1.	Capacitaciones socioambientales programadas	11
1.12.	ORDEN Y ASEO	12
1.12.1.	Orden y aseo en los frentes de obra	12

1. GESTIÓN AMBIENTAL EN OBRA

1.1. MANEJO INTEGRAL DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

1.1.1. Documentación proveedores de material pétreo

Se cuenta con los siguientes proveedores de materiales pétreos:

- Construcciones El Condor
- Conasfaltos
- Conconcreto
- Santa Rita
- Sinifaná
- Cemento Argos

Los cuales cuentan con los correspondientes permisos y/o autorizaciones ambientales vigentes, de conformidad con la normatividad. **Ver Anexo 1. Documentos canteras.**

1.1.2. Almacenamiento, protección y/o cubrimiento de los materiales pétreos en obra.

Los materiales pétreos se almacenan y se protegen con geomembrana o plástico negro para evitar la proyección de polvo y material particulado al aire, aunque este almacenamiento es por muy corto tiempo ya que apenas los vehículos descargan dichos materiales, estos son utilizados muy rápidamente, evitando acumulación de estos al borde de la vía.



Fotografía 1: Uso inmediato del material una vez descargado.

Fotografía 2: Uso inmediato del material una vez descargado.

1.1.3. Humectación de vías y acopios de material pétreo

Por el momento no se ha presentado la necesidad de realizar esta actividad debido al poco tiempo que permanece el material almacenado y a que se protege constantemente con plástico negro para evitar la emisión de material particulado al aire.

1.1.4. Ubicación acopios de materiales pétreos en obra

Se cuentan con varios acopios temporales de material pétreo en la obra, esto con el fin de ahorrar tiempos de acarreo internos, eso sí, siempre velando que no permanezcan por mucho tiempo en ese lugar para evitar la contaminación del aire por proyección de polvo y material particulado.



Fotografía 3: Acopio temporal de material pétreo.

1.1.5. Condiciones del almacén de la obra y campamento

Se cuenta con un sitio para el almacenamiento de insumos y materiales para la obra, este se mantiene ordenado y organizado. Este mismo sitio también es utilizado como campamento para el personal de obra, cuenta con la unidad sanitaria y de acá se capta el agua a utilizar en las actividades constructivas.

1.1.6. Realización de mezclas de concreto

Por el momento no se están realizando mezclas de concreto in situ, se está utilizando concreto premezclado y se le realiza limpieza a la tolva de descarga en campo y estos residuos se disponen como RCD.

1.2. MANEJO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y MATERIAL DE EXCAVACIÓN

1.2.1. Reporte mensual, almacenamiento, aprovechamiento o reutilización y disposición de RCDs en obra.

Como no se realizan demoliciones de ninguna clase, Los RCDs resultantes (material de excavación y residuos de concreto premezclado) son reutilizados de manera inmediata en diversas actividades como llenos para las obras de drenaje (cunetas) y los llenos de las excavaciones.

Cuando no se vayan a reutilizar se deberán disponer en sitios que cuenten con todos los permisos y documentos ambientales pertinentes, es decir, que sean autorizados por la autoridad ambiental. **Ver Anexo 2. Documentos escombreras.**

1.2.2. Cumplimiento vehículos que transportan materiales pétreos y RCDs

Los vehículos presentes en obra cuentan con toda su documentación a la orden del día y solo se encargan transportar materiales pétreos (Arena de concreto, triturado, etc.) y RCDs. **Ver Anexo 3. Documentos volquetas y equipos.**

1.3. SEÑALIZACIÓN FRENTES DE OBRA

Se cuenta con la señalización vertical adecuada en los frentes de obra, cuando se realizan excavaciones o cualquier otra actividad constructiva que represente algún riesgo de caída a diferente o a mismo nivel, esta se señala inmediatamente para evitar algún tipo de accidente laboral, durante este periodo se realizó instalación de señalización informativa en cada uno de los frentes de trabajo activos y se instaló una cartelera donde se informa a la comunidad los avances en materia social, ambiental y SST.



Fotografía 4: Instalación de señalización vertical en obra.



Fotografía 5: Instalación de señalización vertical en obra.

1.4. RESIDUOS SÓLIDOS CONVENCIONALES

1.4.1. Recipientes para la recolección y clasificación de los residuos sólidos convencionales generados

Por el momento la generación de residuos sólidos es nula, debido a la misma dinámica de la obra, para el próximo periodo se contarán con recipientes con bolsas de colores para el almacenamiento temporal de residuos sólidos, según Resolución 2184 de 2019.





Fotografía 6: Punto ecológico en obra.

1.4.2. Gestores para la disposición de los residuos sólidos convencionales

Los residuos sólidos en obra se disponen temporalmente en bolsas de colores y una vez se tiene una cantidad considerable, se sacan para que la Empresa de Servicios Públicos de Barbosa (EMBASEO), los recepcione y los deposite en el relleno sanitario La Pradera, ubicado en el Municipio de Don Matías – Antioquia, la empresa recolectora pasa por el proyecto los miércoles y los sábados de cada semana. Este mismo proceso se realiza con las bolsas de cemento de Argos ya que se cuenta con el certificado de disposición como residuo ordinario. **Ver Anexo 4. Certificado de manejo y disposición de bolsas de cemento.**

1.4.3. Almacenamiento temporal para residuos sólidos

En la obra queda cerca un depósito temporal de residuos sólidos que pertenece a la comunidad aledaña y el carro recolector de EMBASEO pasa todos los miércoles y sábados.

1.4.4. Almacenamiento de sustancias químicas

Por el momento no se ha visto la necesidad de utilizar sustancias químicas en obra, cuando se utilicen y dependiendo de las cantidades, se tomarán las medidas estipuladas en el PMA para este capítulo.

1.4.5. Disposición de envases y sobrantes de sustancias químicas

Hasta el momento no se han generado este tipo de residuos peligrosos.

1.4.6. Almacenamiento de residuos peligrosos en obra

Hasta el momento no se han generado este tipo de residuos peligrosos.

1.4.7. Disposición de residuos peligrosos

Debido a que no se han generado este tipo de residuos, tampoco se ha visto la necesidad de conseguir un gestor especializado para el tratamiento y disposición de los mismos.

1.5. MANEJO DE AGUAS SUPERFICIALES

1.5.1. Manejo y disposición de aguas residuales domésticas en obra

Se adoptarán todas las medidas establecidas en el PMA para este programa, como, por ejemplo:

- Se deberá realizar de manera frecuente el mantenimiento de sumideros ubicados en las zonas de influencia directa de obra o cuando por lluvia o evidencia de colmatación de los mismos se requiera, esto con el fin de garantizar su funcionamiento adecuado.
- Se deben cubrir los materiales de construcción para evitar el arrastre de partículas hacia las estructuras hidráulicas y sistema de alcantarillado. Las zonas para el almacenamiento de materiales deberán estar lo más alejados posible de los cuerpos de agua, con el fin de evitar el arrastre de materiales a estas zonas por acción de las precipitaciones. Por mencionar algunas. Por mencionar algunas.

1.5.2. Condiciones de las fuentes hídricas

Siempre que se vayan a realizar actividades de obra que representen algún tipo de riesgo a una fuente hídrica, se tomarán las medidas establecidas en el PMA, necesarias para mitigar o eliminar el riesgo ambiental. Aunque en la inducción ambiental se les recalca la importancia de preservarlas y cuidarlas.

1.6. MANEJO DE RESIDUOS LIQUIDOS DOMESTICOS INDUSTRIALES

1.6.1. Manejo y disposición de aguas residuales industriales

Aunque en el área donde se desarrolla el proyecto no se observa red de alcantarillado, tampoco se han generado este tipo de residuos líquidos, cuando esto suceda, se instalará un desarenador portátil con el fin de evitar la contaminación del suelo.

1.6.2. Lavado de llantas de los vehículos y maquinaria en obra

Por el momento no se ha presentado la necesidad de realizar este proceso, sin embargo, se cuenta con una manguera con pistola ahorradora de agua por si se requiere, esto con el fin de evitar accidentes a las personas que día a día transitan la vía en bicicletas o motocicletas.

1.6.3. Manejo para el uso eficiente del agua y la energía

Se cuenta con un sitio de almacenamiento para materiales e insumos que cuenta con los servicios públicos básicos (energía y agua), para el riego de vías se utilizan dispositivos ahorradores de agua en las mangueras utilizadas, además en la inducción ambiental de obra se tocó el tema de los beneficios del uso eficiente de agua y energía.

1.7. MANEJO DESCAPOTE Y COBERTURA VEGETAL

1.7.1. Estado de las zonas verdes y manejo de la vegetación en obra

Se adoptarán las medidas establecidas en el PMA para este programa y en la inducción y capacitación ambiental también se reforzó el tema.

1.8. PROTECCIÓN DE FAUNA

Cuando se requiera, se tomarán las medidas establecidas en el PMA para la implementación de este programa. Por el momento no es necesario.

1.9. MANEJO DE INSTALACIONES TEMPORALES MATERIALES Y EQUIPOS

Se cuenta con un sitio para el almacenamiento temporal de materiales, equipos y herramientas, la idea es mantenerlo ordenado y organizado.

1.10. MANEJO DE MAQUINARIA EQUIPOS Y VEHICULOS

1.10.1. Documentación vehículos, maquinaria y equipos

Todos los vehículos, maquinaria y equipos que se encuentran en obra, cuentan con toda la documentación legal al día y aprobados por la Interventoría. **Ver Anexo 3. Documentos volquetas y equipos.**

	
<p>Fotografía 7: Maquinaria amarilla en obra.</p>	<p>Fotografía 8: Equipos en obra.</p>

1.11. CAPACITACIONES SOCIOAMBIENTALES

1.11.1. Capacitaciones socioambientales programadas

Durante este periodo se realizó una capacitación ambiental a todo el personal de obra en el siguiente tema:

- Manejo adecuado de sustancias químicas

Durante este periodo también se realizó inducción ambiental a todo el personal que ingresó a obra por primera vez. **Ver Anexo 5. Capacitaciones socioambientales.**

	
---	--

Fotografía 9: Capacitación ambiental.

Fotografía 10: Inducción ambiental.

1.12. ORDEN Y ASEO

1.12.1. Orden y aseo en los frentes de obra

Siempre que se finalizan las actividades constructivas diarias, se dejan los frentes ordenados y bien señalizados para evitar futuros accidentes e incidentes con el personal de obra y el de la zona.

Elaboró	Revisó
Nombre: Diofan Andrés Marín Zapata	Nombre: Sergio Andrés Ríos Úsuga
Firma: 	Firma: 
Cargo: Residente socioambiental de obra	Cargo: Representante legal
Fecha: 30/12/2023	Fecha: 30/12/2023

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

DATOS GENERALES DEL APORTANTE										DATOS GENERALES DE LA PLANILLA									
TIPO IDENTIFICACIÓN:					NIT					NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:					900673974				
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:					R&U INGENIEROS SAS					NÚMERO PLANILLA:					7905726603				
CIUDAD/MUNICIPIO:					ANTIOQUIA					PERIODO COTIZACIÓN OTROS					MES				
DIRECCIÓN:					2059428					DÍAS DE MORA:					octubre AÑO				
TIPO APORTANTE:					B-MENOS DE 200 COTIZANTES					FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):					2023/11/28				
TIPO EMPRESA:					Construcción de otras obras de ingeniería civil.					TIPO DE PLANILLA:					E-EMPLEADOS				
FORMA DE PRESENTACIÓN:					Actividad Económica:					PERIODO COTIZACIÓN SALUD:					MES				
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):					SI					NÚMERO AUTORIZACIÓN:					302823430				

TOTAL APORTES A PENSIÓN														
ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		FSP		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR			
231001	231001-COLFONDOS	1	\$ 185.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 1.500	\$ 0	\$ 1.500	\$ 0	\$ 185.600	\$ 1.500	\$ 187.100
230301	230301-PORVENIR	18	\$ 866.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 6.900	\$ 0	\$ 6.900	\$ 0	\$ 866.400	\$ 6.900	\$ 873.300
230201	230201- PROTECCION	7	\$ 1.827.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 14.500	\$ 0	\$ 14.500	\$ 0	\$ 1.827.000	\$ 14.500	\$ 1.841.500
25-14	25-14 COLPENSIONES	8	\$ 1.666.800	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 13.300	\$ 0	\$ 13.300	\$ 0	\$ 1.666.800	\$ 13.300	\$ 1.680.100
SUBTOTALES:												\$ 4.545.800	\$ 36.200	\$ 4.582.000

TOTAL APORTES A SALUD																
ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS005	EPS005-SANITAS S.A.	1		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 100.000	\$ 0	\$ 800	\$ 0	\$ 100.000	\$ 800	\$ 0	\$ 100.800
ESSC24	ESSC24-COOSALUD ESS	5		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 147.000	\$ 0	\$ 1.200	\$ 0	\$ 147.000	\$ 1.200	\$ 0	\$ 148.200
EPS040	EPS040 - SAVIA SALUD EPS	5		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 52.800	\$ 0	\$ 500	\$ 0	\$ 52.800	\$ 500	\$ 0	\$ 53.300
EPS042	EPS042 - COOSALUD	1		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 6.200	\$ 0	\$ 100	\$ 0	\$ 6.200	\$ 100	\$ 0	\$ 6.300
ESSC07	ESSC07-ASOC. MUT. SER EMPRESA SOL. ESS	2		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 3.200	\$ 0	\$ 100	\$ 0	\$ 3.200	\$ 100	\$ 0	\$ 3.300
EPS002	EPS002-SALUD TOTAL	3		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 103.200	\$ 0	\$ 900	\$ 0	\$ 103.200	\$ 900	\$ 0	\$ 104.100
EPS010	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD	8		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 576.000	\$ 0	\$ 4.600	\$ 0	\$ 576.000	\$ 4.600	\$ 0	\$ 580.600
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	9		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 148.800	\$ 0	\$ 1.200	\$ 0	\$ 148.800	\$ 1.200	\$ 0	\$ 150.000
SUBTOTALES:													\$ 1.137.200	\$ 9.400	\$ 0	\$ 1.146.600

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES												
ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES				
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-11	14-11 - ARL SURA	34		\$ 0	\$ 0		\$ 0	\$ 1.679.600	\$ 1.679.600	\$ 13.400	\$ 0	\$ 1.693.000
SUBTOTALES:								\$ 1.679.600	\$ 13.400	\$ 0	\$ 1.693.000	

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR					
ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
CCF04	CCF04-CCF DE ANTIOQUIA	34	\$ 1.137.200	\$ 9.100	\$ 1.146.300
SUBTOTALES:			\$ 1.137.200	\$ 9.100	\$ 1.146.300

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES																																																																
DATOS DEL COTIZANTE										NOVEDADES										SEGURIDAD SOCIAL																PARAFISCALES																												
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO	EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	PENSIÓN				SEGURIDAD SOCIAL				SALUD				ARP				DÍAS COT	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DÍAS COT	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	MINEDU
																											ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	SUBSISTENCIA	SOLIDARIDAD	EMPLEADOR	EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE																						
1	CC 1000771417	MURILLO ZAPATA CRISTIAN	DEPEND		\$ 1.160.000	FIJO			SI		01																230301-PORVENIR	1	\$ 38.667	\$ 6.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 6.200	EPS040 - SAVIA SALUD EPS	1	\$ 38.667	\$ 1.600	\$ 0	\$ 1.600	14-11 - ARL SURA	1	\$ 38.667	01	\$ 2.700	1	\$ 38.667	CCF04-CCF DE ANTIOQUIA	\$ 1.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0									
2	CC 1000771816	URREGO SAMPEDRO DAIRON HUMBERTO	DEPEND		\$ 1.160.000	FIJO			SI		01																230301-PORVENIR	1	\$ 38.667	\$ 6.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 6.200	EPS040 - SAVIA SALUD EPS	1	\$ 38.667	\$ 1.600	\$ 0	\$ 1.600	14-11 - ARL SURA	1	\$ 38.667	01	\$ 2.700	1	\$ 38.667	CCF04-CCF DE ANTIOQUIA	\$ 1.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0									
3	CC 1007113241	OSORIO MANCO WILDER ALEXIS	DEPEND		\$ 1.160.000	FIJO			SI																		230301-PORVENIR	30	\$ 1.160.000	\$ 185.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 185.600	ESSC24-COOSALUD ESS	30	\$ 1.160.000	\$ 46.400	\$ 0	\$ 46.400	14-11 - ARL SURA	30	\$ 1.160.000	01	\$ 80.800	30	\$ 1.160.000	CCF04-CCF DE ANTIOQUIA	\$ 46.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0									
4	CC 1007283787	CONTRERAS SIERRA LLAN BENLLY	DEPEND		\$ 1.160.000	FIJO			SI		01																230301-PORVENIR	1	\$ 38.667	\$ 6.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 6.200	EPS037-NUEVA EPS	1	\$ 38.667	\$ 1.600	\$ 0	\$ 1.600	14-11 - ARL SURA	1	\$ 38.667	01	\$ 2.700	1	\$ 38.667	CCF04-CCF DE ANTIOQUIA	\$ 1.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0									
5	CC 1007287073	DURANGO USUGA MARIA JOSE	DEPEND		\$ 1.160.000	FIJO			SI																		25-14 COLPENSIONES	30	\$ 1.160.000	\$ 185.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 185.600	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE	30	\$ 1.160.000	\$ 46.400	\$ 0	\$ 46.400	14-11 - ARL SURA	30	\$ 1.160.000	07	\$ 6.100	30	\$ 1.160.000	CCF04-CCF DE ANTIOQUIA	\$ 46.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0									
6	CC 1007513459	MORELO VIDAL JUAN DIEGO	DEPEND		\$ 1.160.000	FIJO			SI																		230301-PORVENIR	30	\$ 1.160.000	\$ 185.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 185.600	ESSC24-COOSALUD ESS	30	\$ 1.160.000	\$ 46.400	\$ 0	\$ 46.400	14-11 - ARL SURA	30	\$ 1.160.000	01	\$ 80.800	30	\$ 1.160.000	CCF04-CCF DE ANTIOQUIA	\$ 46.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0									
7	CC 1010136465	INDABURO PALOMINO DANIELA ANDREA	DEPEND		\$ 2.600.000	FIJO			SI																		230201-PROTECCION	30	\$ 2.600.000	\$ 416.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 416.000	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE	30	\$ 2.600.000	\$ 104.000	\$ 0	\$ 104.000	14-11 - ARL SURA	30	\$ 2.600.000	01	\$ 181.000	30	\$ 2.600.000	CCF04-CCF DE ANTIOQUIA	\$ 104.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0									
8	CC 1017147679	RIOS CASTRILLON PICKEN FERNANDO	DEPEND		\$ 1.160.000	FIJO			SI		01																230301-PORVENIR	1	\$ 38.667	\$ 6.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 6.200	EPS037-NUEVA EPS	1	\$ 38.667	\$ 1.600	\$ 0	\$ 1.600	14-11 - ARL SURA	1	\$ 38.667	01	\$ 2.700	1	\$ 38.667	CCF04-CCF DE ANTIOQUIA	\$ 1.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0									

DATOS GENERALES DEL APORTANTE				DATOS GENERALES DE LA PLANILLA									
TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	900673974	NÚMERO PLANILLA:	7905726603	TIPO DE PLANILLA:	E-EMPLEADOS						
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			R&U INGENIEROS SAS	PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	octubre	AÑO	2023	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	noviembre	AÑO	2023
CIUDAD/MUNICIPIO:	MEDELLIN	DEPARTAMENTO:	ANTIOQUIA	DÍAS DE MORA:		8							
DIRECCIÓN:	CARRERA 35 # 7-24	TELÉFONO:	2059428	FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2023/11/28			NÚMERO AUTORIZACIÓN:				302823430
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES										
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Construcción de otras obras de ingeniería civil.										
FORMA DE PRESENTACIÓN:	UNICO												
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI										

[illegible]

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

DATOS GENERALES DEL APORTANTE												DATOS GENERALES DE LA PLANILLA											
TIPO IDENTIFICACIÓN:				NIT				NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:				NÚMERO PLANILLA:				7905726603				TIPO DE PLANILLA:			
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:				MEDELLIN				R&U INGENIEROS SAS				PERIODO COTIZACIÓN OTROS				MES				PERIODO COTIZACIÓN SALUD:			
CIUDAD/MUNICIPIO:				CARRERA 35 # 7-24				DEPARTAMENTO:				DÍAS DE MORA:				octubre AÑO				MES			
DIRECCIÓN:				01-EMPLEADOR				TELÉFONO:				2059428				2023				noviembre AÑO			
TIPO APORTANTE:				PRIVADA				CLASE APORTANTE:				B-MENOS DE 200 COTIZANTES				2023/11/28				NÚMERO AUTORIZACIÓN:			
TIPO EMPRESA:				ÚNICO				ACTIVIDAD ECONOMICA:				Construcción de otras obras de ingeniería civil.								302823430			
FORMA DE PRESENTACIÓN:																							
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):												SI											

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES																																																					
DATOS DEL COTIZANTE										NOVEDADES										SEGURIDAD SOCIAL												PARAFISCALES																					
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	PENSIÓN		APORTES VOLUNTARIOS		INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APOORTE	SALUD				ARP				DÍAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APOORTE	DÍAS COT	IBC	CCF	SENA	ICBF	ESAP	MINEDU
																													SUBSISTENCIA	SOLIDARIDAD	EMPLEADOR	EMPLEADO			ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APOORTE	ADMIN	DÍAS COT											
28	CC 71941748	CARDONA AGUDELO ALVARO JOSE	DEPEND		\$ 1.160.000	FIJO		SI		01															230301-PORVENIR	1	\$ 38.667	\$ 6.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 6.200	EPS037- NUEVA EPS	1	\$ 38.667	\$ 1.600	\$ 0	\$ 1.600	14-11 - ARL SURA	1	\$ 38.667	01	\$ 2.700	1	\$ 38.667	CCF04- CCF DE ANTIOQUIA	\$ 1.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
29	CC 8014174	VELEZ LUIS FERNANDO	DEPEND		\$ 1.160.000	FIJO		SI		01															25-14 COLPENSIONES	1	\$ 38.667	\$ 6.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 6.200	EPS002- SALUD TOTAL	1	\$ 38.667	\$ 1.600	\$ 0	\$ 1.600	14-11 - ARL SURA	1	\$ 38.667	01	\$ 2.700	1	\$ 38.667	CCF04- CCF DE ANTIOQUIA	\$ 1.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
30	CC 8417850	VARELAS OSORIO EFRAIN	DEPEND		\$ 1.160.000	FIJO		SI	27																230301-PORVENIR	4	\$ 154.667	\$ 24.800	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 24.800	ESSC24- COOSALUD ESS	4	\$ 154.667	\$ 6.200	\$ 0	\$ 6.200	14-11 - ARL SURA	4	\$ 154.667	01	\$ 10.800	4	\$ 154.667	CCF04- CCF DE ANTIOQUIA	\$ 6.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
31	CC 9167830	CHACON AMARIS WILMER ENRIQUE	DEPEND		\$ 1.160.000	FIJO		SI		01															230301-PORVENIR	1	\$ 38.667	\$ 6.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 6.200	EPS037- NUEVA EPS	1	\$ 38.667	\$ 1.600	\$ 0	\$ 1.600	14-11 - ARL SURA	1	\$ 38.667	01	\$ 2.700	1	\$ 38.667	CCF04- CCF DE ANTIOQUIA	\$ 1.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
32	CC 9263340	RUIDIAZ MADRID RAFAEL	DEPEND		\$ 1.160.000	FIJO		SI		01															230301-PORVENIR	1	\$ 38.667	\$ 6.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 6.200	ESSC07- ASOC. MUT. SER EMPRESA SOL. ESS	1	\$ 38.667	\$ 1.600	\$ 0	\$ 1.600	14-11 - ARL SURA	1	\$ 38.667	01	\$ 2.700	1	\$ 38.667	CCF04- CCF DE ANTIOQUIA	\$ 1.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
33	CC 98562308	ESTRADA MARTINEZ WILSON DE JESUS	DEPEND		\$ 1.160.000	FIJO		SI		01															230201-PROTECCION	1	\$ 38.667	\$ 6.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 6.200	EPS037- NUEVA EPS	1	\$ 38.667	\$ 1.600	\$ 0	\$ 1.600	14-11 - ARL SURA	1	\$ 38.667	01	\$ 2.700	1	\$ 38.667	CCF04- CCF DE ANTIOQUIA	\$ 1.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
34	PT 7018465	COLMENAR EZ SUAREZ FRANK ALEXANDER	DEPEND		\$ 1.160.000	FIJO		SI																	230201-PROTECCION	30	\$ 1.160.000	\$ 185.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 185.600	EPS040 - SAVIA SALUD EPS	30	\$ 1.160.000	\$ 46.400	\$ 0	\$ 46.400	14-11 - ARL SURA	30	\$ 1.160.000	01	\$ 80.800	30	\$ 1.160.000	CCF04- CCF DE ANTIOQUIA	\$ 46.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0

INFORME DE GESTIÓN SST



“CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCARIAS DE LAS VEREDAS LAJAS, TABLAZO, ALTAMIRA Y TOLDA DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA”



PROYECTO

“CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCARIAS DE LAS VEREDAS LAJAS, TABLAZO, ALTAMIRA Y TOLDA DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA”.

ENTIDAD CONTRATANTE

Impacto infraestructura s.a.s

INFORME SST MENSUAL Diciembre 2023

Periodo:	Del 26/11/2023 al 30/12/2023
Realizado por:	Santiago Arenas Durango
Revisado por:	Sergio Andrés Ríos Úsuga

INFORME DE GESTIÓN SST



“CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCARIAS DE LAS VEREDAS LAJAS, TABLAZO, ALTAMIRA Y TOLDA DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA”



CONTENIDO

1	INTRODUCCIÓN	3
1.1	DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA	3
1.1.1	<i>Contrato de Obra</i>	3
1.1.2	<i>Supervisión del contrato.....</i>	3
1.2	MANEJO DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN OBRA.....	3
1.2.1	<i>Subprograma para la gestión administrativa SST.....</i>	4
1.2.2	<i>Subprograma de medicina preventiva y del trabajo</i>	4
1.2.3	<i>Subprograma de higiene y seguridad industrial</i>	6
1.2.4	<i>Listado de personal contratista de obra y verificación de certificados de afiliación</i>	6
2	TIEMPO DE TRABAJO	7
2.1	JORNADAS DE TRABAJO	7
3	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	7
3.1	ANÁLISIS DE ESTADO DEL PROYECTO	7

INFORME DE GESTIÓN SST



“CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCARIAS DE LAS VEREDAS LAJAS, TABLAZO, ALTAMIRA Y TOLDA DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA”



1 INTRODUCCIÓN

En el presente informe se describen las actividades SST ejecutadas durante el periodo del 26 de noviembre al 30 de diciembre de 2023 de acuerdo con el contrato de obra que tiene por objeto: **“CONTRATO INTERADMINISTRATIVO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, A TODO COSTO, INCLUYE MATERIALES, TRANSPORTES, MANO DE OBRA CALIFICADA Y NO CALIFICADA E IMPUESTOS LOCALES Y NACIONALES A QUE HAYA LUGAR, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS NO REAJUSTABLES”**.

1.1 DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

1.1.1 Contrato de Obra

CONTRATO DE OBRA	
Contrato No.	CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 246 DE JUNIO DE 2023
Objeto:	CONTRATO INTERADMINISTRATIVO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, A TODO COSTO, INCLUYE MATERIALES, TRANSPORTES, MANO DE OBRA CALIFICADA Y NO CALIFICADA E IMPUESTOS LOCALES Y NACIONALES A QUE HAYA LUGAR, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS NO REAJUSTABLES
Ubicación:	Barbosa, Antioquia
Plazo:	4.5 meses
Valor inicial	\$ 4.791.226.224
Contratante:	MUNICIPIO DE BARBOSA
Representante legal o apoderado	EDGAR AUGUSTO GALLEGU ARIAS
Contratista de obra:	IMPACTO INFRAESTRUCTURA
Representante legal o apoderado	SANDRA JANETH DAZA HINCAPIÉ
Fecha de inicio	02 de agosto 2023
Fecha de terminación	31 de diciembre 2023

1.1.2 Supervisión del contrato

SUPERVISIÓN	
Secretaría de obras públicas e infraestructura del Municipio de Barbosa	Carolina Sosa

1.2 MANEJO DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN OBRA

INFORME DE GESTIÓN SST



“CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCARIAS DE LAS VEREDAS LAJAS, TABLAZO, ALTAMIRA Y TOLDA DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA”



Dando seguimiento, control y cumplimiento de las obligaciones contractuales dispuestas desde el componente de seguridad y salud en el trabajo de acuerdo a la normatividad legal vigente, se realizaron visitas, recorridos y verificación de documentación, con la finalidad de que se desarrollen las actividades objeto del contrato en un ambiente seguro.

Los objetivos fundamentales de esta área son:

- Identificar y disminuir los riesgos a los cuales están expuestos los trabajadores.
- Velar por la salud física y mental de los trabajadores.
- Controlar y minimizar accidentes e incidentes de trabajo.

1.2.1 Subprograma para la gestión administrativa SST

El contratista de obra cuenta con su SG-SST, mediante el cual gestiona cada uno de los peligros y riesgos identificados en el desarrollo de todas sus actividades, es decir, cuenta con sus políticas, reglamentos, comités y demás formatos que ayudan a mejorar la gestión SST en obra. Se cuenta con un profesional SST encargado de realizar visitas y recorridos en campo y a su vez de implementar cada uno de los programas de dicho sistema.

1.2.2 Subprograma de medicina preventiva y del trabajo

1.2.2.1 Exámenes médicos

A todo el personal del contratista y sus subcontratistas., se les realizan exámenes de ingreso y de egreso.

En caso de encontrar alguna restricción se recomendará asistir a la EPS para iniciar tratamiento. **Ver Anexo 1. Documentación de ingreso.**

1.2.2.2 Capacitaciones, inducciones y charlas

Con el objetivo de desarrollar actividades de prevención y promoción encaminadas a minimizar incidentes, accidentes de trabajo y enfermedades laborales; generando un ambiente seguro para todos los trabajadores, subcontratistas y visitantes. Durante este periodo se realizó una charla de seguridad sobre consumo de alcohol y drogas en obra, también se realizó una capacitación SST. **Ver Anexo 2. Capacitaciones y charlas.**

A todas las personas que ingresan a laborar con el contratista de obra por primera vez, se les realiza un proceso de inducción SST con su respectiva evaluación. **Ver Anexo 1. Documentación de ingreso.**

INFORME DE GESTIÓN SST



Fotografía 1: Inducción SST en obra.



Fotografía 2: Capacitación y Charla de seguridad SST.

1.2.2.3 Análisis de los puestos de trabajo

Para el análisis de puestos de trabajo se tiene en cuenta la higiene postural de los trabajadores, los resultados de los exámenes de ingreso, la edad y el cargo.

Se realiza seguimiento constante en cada recorrido al desempeño de los trabajadores.

1.2.2.4 Prevención de enfermedades ocupacionales

Para prevenir las enfermedades ocupacionales se han estado implementando varias estrategias, como son las capacitaciones, las charlas de seguridad, las pausas activas y el uso de los EPPS por parte de todo el personal de obra. **Ver Anexo 3. Pausas activas.**



INFORME DE GESTIÓN SST

Fotografía 3: Realización pausas activas.

Los elementos de protección personal que se deben entregar a todos los trabajadores, son los siguientes:

- Protección auditiva
- Monogafas
- Guantes
- Casco
- Calzado de seguridad
- Protección respiratoria

Y estos se deben reponer cada vez que se encuentren en mal estado, sin límite de entrega, lo que garantiza que siempre estén protegidos. **Ver Anexo 1. Documentación de ingreso.**

1.2.3 Subprograma de higiene y seguridad industrial

1.2.3.1 Evaluación y control del riesgo

Para la evaluación y control de los riesgos en obra, el contratista realiza charlas de seguridad, entrega de epps e inducciones SST de ingreso.

1.2.3.2 Inspecciones de seguridad y gestión de peligros y riesgos

Las inspecciones de seguridad deben ser periódicas, ya que estas nos permiten corregir las fallas encontradas. Durante este periodo no se realizaron inspecciones en obra.

1.2.3.3 Reporte e investigación de accidentes

Después de cada accidente o incidente laboral, se debe llenar el formato de reporte interno, luego la investigación del accidente, el plan de acción y hacer el debido seguimiento. Además, debe hacer entrega del procedimiento para el reporte de incidentes y accidentes laborales.

Durante este periodo no se han presentado accidentes e incidentes laborales.

1.2.4 Listado de personal contratista de obra y verificación de certificados de afiliación

INFORME DE GESTIÓN SST



"CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCARIAS DE LAS VEREDAS LAJAS, TABLAZO, ALTAMIRA Y TOLDA DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA"



En cumplimiento de lo establecido en el pliego de condiciones y la propuesta económica, R&U Ingenieros S.A.S., cuenta con un equipo operativo y de profesionales idóneos para realizar el objeto del contrato.

A continuación, se relaciona el listado del personal que hizo parte del contratista de obra durante este periodo.

CARGO	NOMBRE
Representante legal	Sergio Andrés Ríos Úsuga
Residente de obra	Eimer David Díaz
Residente de obra	Alejandro Guerra Martínez
Profesional SST	Diofan Andrés Marín Zapata
Ayudante	Dicken Fernando Ríos
Ayudante	Luis Fernando Vélez

Se revisa que el personal cuente con afiliación a seguridad social integral, teniendo en cuenta que el IBC corresponda al contrato. **Ver Anexo 4. Perfil sociodemográfico y Anexo 5. Seguridad social.**

2 TIEMPO DE TRABAJO

2.1 Jornadas de trabajo

Las actividades de obra se desarrollan en el siguiente horario:

Lunes a viernes: 7:00 AM a 5:00 PM.

Sábado: 7:00 AM a 12:00 PM.

3 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

3.1 Análisis de estado del proyecto

Teniendo en cuenta los lineamientos, las características y aspectos propios del contrato, se recomienda:

Tomar acciones correctivas y de mejora continua en los siguientes aspectos:

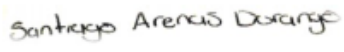
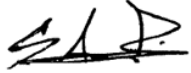
- Mayor señalización y demarcación de las áreas de trabajo
- Entrega de dotación al personal de obra

INFORME DE GESTIÓN SST



"CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCARIAS DE LAS VEREDAS LAJAS, TABLAZO, ALTAMIRA Y TOLDA DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA"



Elaboró	Revisó
Nombre: Santiago Arenas Durango	Nombre: Sergio Andrés Ríos Úsuga
Firma: 	Firma: 
Fecha: 30/12/2023	Fecha: 30/12/2023

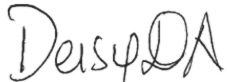
ACTA DE OBRA NO.					4				<div><div></div><div></div></div>								
ADMINISTRACIÓN DELEGADA No. 001 DE 2023																	
OBJETO	CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCIARIAS DE LAS VEREDAS LAJAS, TABLAZO, ALTAMIRA Y TOLDA DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA			AVANCE FINANCIERO	51.68%	CONTRATISTA	R&U INGENIEROS S.A.S										
VALOR	\$ 3,938,413,101.00																
ANTICIPO	N/A			Fecha de inicio	6/07/2023	FECHA ACTA	31/12/2023			IMPACTO INFRAESTRUCTURA S.A.S				R&U INGENIEROS S.A.S			
				Fecha de terminación	31/12/2023	VALOR ACTA	\$ 741,239,408			CONDICIONES ACTUALIZADAS - ACTA DE CAMBIO NO.1		EJECUTADO ACTA NO.4		ACUMULADO		SALDO CONTRACTUAL	
ITEM	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDADES	VALOR TOTAL	CANTIDADES	VALOR TOTAL	CANTIDADES	VALOR TOTAL	CANTIDADES	VALOR TOTAL	
		GENERAL 2023	PARTICULAR														
I. PAVIMENTO RIGIDO																	
1				Demolicion de pavimentos rigidos	m2	240.00	\$ 28,000	\$ 6,720,000	18.00	\$ 504,000	12.00	\$ 336,000	14.70	\$ 411,600	3.30	\$ 92,400	
2				Demolicion de roca a cielo abierto, con agente demolidor no explosivo	m3	15.00	\$ 250,000	\$ 3,750,000	10.00	\$ 2,500,000	0.00	\$ -	12.80	\$ 3,200,200	-2.80	\$ (700,200)	
3		600.2 p		Excavaciones varias en material común en seco a mano prof. 0 - 2 m.	m3	84.22	\$ 37,555	\$ 3,162,910	200.00	\$ 7,511,066	16.00	\$ 600,885	272.20	\$ 10,222,373	-72.20	\$ (2,711,307)	
4	310.1	310		Conformación de la calzada existente	m2	13,475.00	\$ 1,200	\$ 16,170,000	11,800.00	\$ 14,160,000	4,700.00	\$ 5,640,000	11,700.00	\$ 14,040,000	100.00	\$ 120,000	
5	311.1	311		Afirmado	m3	224.36	\$ 130,023	\$ 29,171,836	150.00	\$ 19,503,476	0.00	\$ -	4.25	\$ 552,026	145.75	\$ 18,951,449	
6	320.3	320		Subbase Granular Clase C.	m3	2,021.25	\$ 220,831	\$ 446,353,972	2,655.00	\$ 586,305,402	1,075.50	\$ 237,503,375	2,655.96	\$ 586,517,400	-0.96	\$ (211,997)	
7		630		Concreto 3500 PSI - PAVIMENTO RIGIDO	m3	2,425.50	\$ 976,236	\$ 2,367,859,205	2,308.00	\$ 2,253,151,534	308.28	\$ 300,953,880	833.05	\$ 813,248,956	1,474.95	\$ 1,439,902,578	
8	630.4 B	630		Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) - BORDILLOS 0.15x0.40m	ml	5,500.00	\$ 60,000	\$ 330,000,000	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	
9	640.1	640		Acero de refuerzo de FY = 4 200 Kg/cm 2 (60.000 PSI).	kg	33,000.00	\$ 8,182	\$ 270,005,010	28,863.65	\$ 236,161,537	4,594.93	\$ 37,595,583	11,902.98	\$ 97,389,855	16,960.67	\$ 138,771,681	
Subtotal										\$ 3,119,797,015		\$ 582,629,724		\$ 1,525,582,411		\$ 1,594,214,603	
II. ESTRUCTURAS DE DRENAJE FILTRO																	
10	600.1.1	600		Excavaciones varias sin clasificar	m3	198.00	\$ 37,555	\$ 7,435,955	36.00	\$ 1,351,992	0.00	\$ -	17.16	\$ 644,449	18.84	\$ 707,542	
11	673.1.1	673		Geotextil NT 2500 o Similar	m2	1,650.00	\$ 8,432	\$ 13,913,147	204.00	\$ 1,720,171	26.80	\$ 225,983	129.10	\$ 1,088,598	74.90	\$ 631,573	
12	673.2	673		Material granular drenante	m3	198.00	\$ 130,000	\$ 25,740,000	36.77	\$ 4,779,923	0.00	\$ -	17.16	\$ 2,230,800	19.61	\$ 2,549,123	
13		102 p		Suministro y colocación de tubería de 4", perforada para filtros	ml	550.00	\$ 35,455	\$ 19,500,355	60.00	\$ 2,127,311	0.00	\$ -	33.00	\$ 1,170,021	27.00	\$ 957,290	
Subtotal										\$ 9,979,397		\$ 225,983		\$ 5,133,869		\$ 4,845,528	
III. SEÑALIZACION Y DEMARCAACION VIAL																	
14	710.2	710		Señal vertical de transito I2 con lamina retrorreflectiva tipo (1.2x0.4 m)	un	12.00	\$ 485,955	\$ 5,831,460	12.00	\$ 5,831,460	0.00	\$ -	0.00	\$ -	12.00	\$ 5,831,460	
Subtotal										\$ 5,831,460		\$ -		\$ -		\$ 5,831,460	
IV. ESTRUCTURAS DE DRENAJE ALCANTARILLA L=6m																	
15	600.1.1	600		Excavaciones varias sin clasificar.	m3	396.00	\$ 37,555	\$ 14,871,911	34.10	\$ 1,280,637	0.00	\$ -	0.00	\$ -	34.10	\$ 1,280,637	
16	661.1	661		Tubería de concreto reforzado clase D, de 900 mm de diámetro interior	ml	54.00	\$ 780,000	\$ 42,120,000	6.50	\$ 5,070,000	0.00	\$ -	0.00	\$ -	6.50	\$ 5,070,000	
17	630.6	630		Concreto clase F (140 kg/cm2 ó 2000 PSI)	m3	8.01	\$ 582,624	\$ 4,666,819	0.75	\$ 438,061	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.75	\$ 438,061	
18	630.4	630		Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI)	m3	72.00	\$ 835,649	\$ 60,166,401	8.66	\$ 7,235,010	0.29	\$ 240,666	3.89	\$ 3,251,225	4.77	\$ 3,983,785	
19	640.1	640		Acero de Refuerzo Fy 420 Mpa	Kg	5,130.00	\$ 8,182	\$ 41,973,506	600.00	\$ 4,909,182	0.00	\$ -	2.69	\$ 22,003	597.31	\$ 4,887,179	
20	610.1	610		Relleno para Confinamiento y Estructuras con material del sitio	m3	396.00	\$ 28,000	\$ 11,088,000	17.25	\$ 483,000	0.00	\$ -	0.00	\$ -	17.25	\$ 483,000	
21	610.2	610		Relleno para Estructuras con rebozo	m3	54.00	\$ 130,000	\$ 7,020,000	33.15	\$ 4,309,500	0.00	\$ -	0.00	\$ -	33.15	\$ 4,309,500	
Subtotal										\$ 23,725,390		\$ 240,666		\$ 3,273,228		\$ 20,452,161	

ACTA DE OBRA NO.					4				<div></div>							
ADMINISTRACIÓN DELEGADA No. 001 DE 2023																
OBJETO	CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCIARIAS DE LAS VEREDAS LAJAS, TABLAZO, ALTAMIRA Y TOLDA DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA		AVANCE FINANCIERO	51.68%	CONTRATISTA	R&U INGENIEROS S.A.S										
VALOR	\$ 3.938.413.101.00				SUPERVISOR	IMPACTO INFRAESTRUCTURA S.A.S.										
ANTICIPO	N/A		Fecha de inicio	6/07/2023	FECHA ACTA	31/12/2023			IMPACTO INFRAESTRUCTURA S.A.S				R&U INGENIEROS S.A.S			
			Fecha de terminación	31/12/2023	VALOR ACTA	\$ 741.239.408			CONDICIONES ACTUALIZADAS - ACTA DE CAMBIO NO.1		EJECUTADO ACTA NO.4		ACUMULADO		SALDO CONTRACTUAL	
ITEM	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDADES	VALOR TOTAL	CANTIDADES	VALOR TOTAL	CANTIDADES	VALOR TOTAL	CANTIDADES	VALOR TOTAL
		GENERAL 2023	PARTICULAR													
IV. OBRA EXTRA																
OE1				Suministro, transporte y colocación de cordón prefabricado A45 de 0.15x0.45x0.8m de concreto de 21 Mpa, tres caras, juntas ranuradas. Incluye excavación, conformación del terreno, ajustes de concreto, pega de cordón y todo lo necesario para su correcta instalación.	ml		\$ 99,961		4,800.00	\$ 479,812,800	1,000.00	\$ 99,961,000	3,285.00	\$ 328,371,885	1,515.00	\$ 151,440,915
OE2				Limpieza de obras transversales, incluye acarreo interno de todos los sedimentos, escombros, material vegetal y demás elementos extraños que se encuentren obstruyendo la obra.	un		\$ 107,301		22.00	\$ 2,360,622	0.00	\$ -	13.00	\$ 1,394,913	9.00	\$ 965,709
OE3				Instalación de anclaje epóxico con varilla de 1/2" a 30cm de profundidad, incluye perforación, aditivo epóxico, acero de refuerzo y todo lo necesario para su correcta instalación.	un		\$ 16,843		54.00	\$ 909,522	7.00	\$ 117,901	13.00	\$ 218,959	41.00	\$ 690,563
OE4				Aplicación de aditivo epóxico como puente de adherencia entre concreto viejo y concreto nuevo. Incluye limpieza de superficie, mezcla, aplicación del aditivo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2		\$ 105,530		2.16	\$ 227,945	0.96	\$ 101,309	2.32	\$ 244,703	-0.16	\$ (16,758)
OE5				Comisión topográfica	día		\$ 763,636		6.00	\$ 4,581,816	0.00	\$ -	0.00	\$ -	6.00	\$ 4,581,816
OE6				Corte y sellado de juntas	ml		\$ 27,000		2,973.87	\$ 80,294,520	809.33	\$ 21,852,000	2,081.67	\$ 56,205,090	892.20	\$ 24,089,430
OE7				Suministro, transporte y construcción de gaviones, incluye transporte y todos los materiales necesarios para su ejecución.	m3		\$ 274,364		40.00	\$ 10,974,546	0.00	\$ -	0.00	\$ -	40.00	\$ 10,974,546
Subtotal								\$ -		\$ 568,187,225		\$ 122,032,210		\$ 386,435,550		\$ 192,726,220
								CONTRACTUAL	CONDICIONES ACTUALIZADAS - ACTA DE CAMBIO NO.1		EJECUTADO ACTA NO.4		ACUMULADO		SALDO CONTRACTUAL	
SUB-TOTAL BÁSICO DE OBRA								\$ 3,727,520,487		\$ 3,727,520,487		\$ 705,128,582		\$ 1,920,425,058		\$ 1,818,069,972
AU					5.12117%			\$ 190,892,614		\$ 190,892,614		\$ 36,110,825		\$ 98,348,208		\$ 93,106,431
COSTO TOTAL OBRA								\$ 3,918,413,101		\$ 3,918,413,101		\$ 741,239,408		\$ 2,018,773,267		\$ 1,911,176,404
TOTAL CALIBRACIÓN DE DISEÑOS								\$ 20,000,000		\$ 20,000,000		\$ -		\$ 16,679,198		N/A
VALOR TOTAL MEJORAMIENTO								\$ 3,938,413,101		\$ 3,938,413,101		\$ 741,239,408		\$ 2,035,452,466		\$ 1,911,176,404

TOTAL EJECUTADO ACTA NO.1
TOTAL EJECUTADO ACTA NO.2
TOTAL EJECUTADO ACTA NO.3
TOTAL EJECUTADO ACTA NO.4
VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR

\$ 182,170,248
\$ 489,265,273
\$ 622,777,540
\$ 741,239,408
\$ 1,911,176,404


FIRMA DEL CONTRATISTA
EMPRESA: R&U INGENIEROS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL: SERGIO ANDRÉS RÍOS USUGA


FIRMA DE SUPERVISIÓN
EMPRESA: IMPACTO INFRAESTRUCTURA S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL: DEISY DIAZ ARGUMEDO

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	PILAS Y ESTRUCTURAS SAS	Nombre Sucursal	BARBOSA Y PARQUE	Código Sucursal	022
Documento	NI901535802	Dirección	CR 19 #59 C - 60 INTERIOR 110		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	Teléfono	2265214		
Tipo Persona	JURÍDICA	Forma Presentación	SUCURSAL	Total Afiliados	18
Ciudad	MEDELLIN	Departamento	ANTIOQUIA		
Representante Legal	MURILLO MOSQUERA MANUEL DE JESUS	Identificación	CC12021162		

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades													Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total							
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	TAE	TDE	TAP	TDP	VSP	COR	VST	ICE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	IBC AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Administradora	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 3462269	DURANGO ELKIN DE JESUS	01	00															0	30	30	30			COLPENSIONES	\$ 1.160.000	\$ 185.600	NUEVA EPS	\$ 1.160.000	\$ 46.400	ARL SURA	\$ 1.160.000	\$ 80.800	COMFENALCO ANTIOQUIA	\$ 1.160.000	\$ 46.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 359.200
CC 5989447	GALVIZ CARDONA FRANDINEY	01	00		X													0	23	23	23			PORVENIR	\$ 889.334	\$ 142.300	NUEVA EPS	\$ 889.334	\$ 35.600	ARL SURA	\$ 889.334	\$ 61.900	COMFENALCO ANTIOQUIA	\$ 889.334	\$ 35.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 275.400
CC 11937660	LOZANO GOMEZ JAIRO	01	00															0	30	30	30			PROTECCION	\$ 1.160.000	\$ 185.600	SAVIA SALUD	\$ 1.160.000	\$ 46.400	ARL SURA	\$ 1.160.000	\$ 80.800	COMFENALCO ANTIOQUIA	\$ 1.160.000	\$ 46.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 359.200
CC 11938363	LOZANO GOMEZ HECTOR CEYLER	01	00															0	30	30	30			PROTECCION	\$ 1.160.000	\$ 185.600	NUEVA EPS	\$ 1.160.000	\$ 46.400	ARL SURA	\$ 1.160.000	\$ 80.800	COMFENALCO ANTIOQUIA	\$ 1.160.000	\$ 46.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 359.200
CC 78751911	MIRANDA CANCHILA ALGIRO GABRIEL	01	00															0	30	30	30			PORVENIR	\$ 1.160.000	\$ 185.600	EPS SURA	\$ 1.160.000	\$ 46.400	ARL SURA	\$ 1.160.000	\$ 80.800	COMFENALCO ANTIOQUIA	\$ 1.160.000	\$ 46.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 359.200
CC 1001398487	POSSO SALAS FRANCISCO JAVIER	01	00															0	30	30	30			COLPENSIONES	\$ 1.160.000	\$ 185.600	EPS SURA	\$ 1.160.000	\$ 46.400	ARL SURA	\$ 1.160.000	\$ 80.800	COMFENALCO ANTIOQUIA	\$ 1.160.000	\$ 46.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 359.200
CC 1011590593	GUERRA DAVID ANDRES FELIPE	01	00															0	30	30	30			PORVENIR	\$ 1.160.000	\$ 185.600	NUEVA EPS	\$ 1.160.000	\$ 46.400	ARL SURA	\$ 1.160.000	\$ 80.800	COMFENALCO ANTIOQUIA	\$ 1.160.000	\$ 46.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 359.200
CC 1045076100	VILLEGAS BUILES LUIS ALBERTO	01	00		X													0	14	14	14			COLFONDOS	\$ 541.334	\$ 86.700	SALUD TOTAL EPS	\$ 541.334	\$ 21.700	ARL SURA	\$ 541.334	\$ 37.700	COMFENALCO ANTIOQUIA	\$ 541.334	\$ 21.700	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 167.800
CC 1047488561	GOMEZ GUERRERO CRISTIAN	01	00	X	X													0	10	10	10			PORVENIR	\$ 386.667	\$ 61.900	NUEVA EPS	\$ 386.667	\$ 15.500	ARL SURA	\$ 386.667	\$ 27.000	COMFENALCO ANTIOQUIA	\$ 386.667	\$ 15.500	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 119.900
CC 1076816632	GOMEZ MOSQUERA JUAN ALBERTO	01	00															0	30	30	30			PROTECCION	\$ 1.160.000	\$ 185.600	NUEVA EPS	\$ 1.160.000	\$ 46.400	ARL SURA	\$ 1.160.000	\$ 80.800	COMFENALCO ANTIOQUIA	\$ 1.160.000	\$ 46.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 359.200
CC 1143463894	VACCA ALBINO JEISON ANTONIO	01	00	X														0	10	10	10			PORVENIR	\$ 386.667	\$ 61.900	NUEVA EPS	\$ 386.667	\$ 15.500	ARL SURA	\$ 386.667	\$ 27.000	COMFENALCO ANTIOQUIA	\$ 386.667	\$ 15.500	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 119.900
CC 1152442100	RIVERA MONTOYA JUAN FELIPE	01	00	X														0	17	17	17			PORVENIR	\$ 657.334	\$ 105.200	SAVIA SALUD	\$ 657.334	\$ 26.300	ARL SURA	\$ 657.334	\$ 45.800	COMFENALCO ANTIOQUIA	\$ 657.334	\$ 26.300	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 203.600
CC 1193571251	PLAZA SUAREZ EDINSON	01	00															0	30	30	30			PORVENIR	\$ 1.160.000	\$ 185.600	SAVIA SALUD	\$ 1.160.000	\$ 46.400	ARL SURA	\$ 1.160.000	\$ 80.800	COMFENALCO ANTIOQUIA	\$ 1.160.000	\$ 46.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 359.200
PT 1709249	GIMENEZ ALVAREZ VISALDO GUSLAIS	01	00	X	X													0	10	10	10			PROTECCION	\$ 386.667	\$ 61.900	SAVIA SALUD	\$ 386.667	\$ 15.500	ARL SURA	\$ 386.667	\$ 27.000	COMFENALCO ANTIOQUIA	\$ 386.667	\$ 15.500	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 119.900
PT 5515058	ASUAJE LOPEZ ROMAN ANTONIO	01	00	X														0	15	15	15			PROTECCION	\$ 580.000	\$ 92.800	NUEVA EPS	\$ 580.000	\$ 23.200	ARL SURA	\$ 580.000	\$ 40.400	COMFENALCO ANTIOQUIA	\$ 580.000	\$ 23.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 179.600
PT 5749665	BRICENO ESPINOZA FRANCISCO RAMON	01	00	X	X													0	24	24	24			PORVENIR	\$ 928.000	\$ 148.500	SALUD TOTAL EPS	\$ 928.000	\$ 37.200	ARL SURA	\$ 928.000	\$ 64.600	COMFENALCO ANTIOQUIA	\$ 928.000	\$ 37.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 287.500
PT 6246517	MORILLO MARTINEZ FRNKLI JEFFERSON	01	00															0	30	30	30			PROTECCION	\$ 1.160.000	\$ 185.600	SALUD TOTAL EPS	\$ 1.160.000	\$ 46.400	ARL SURA	\$ 1.160.000	\$ 80.800	COMFENALCO ANTIOQUIA	\$ 1.160.000	\$ 46.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 359.200
PT 6263739	SOTO MONTE DE OCA JOSE MANUEL	01	00	X														0	29	29	29			PROTECCION	\$ 1.121.334	\$ 179.500	SALUD TOTAL EPS	\$ 1.121.334	\$ 44.900	ARL SURA	\$ 1.121.334	\$ 78.100	COMFENALCO ANTIOQUIA	\$ 1.121.334	\$ 44.900	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 347.400

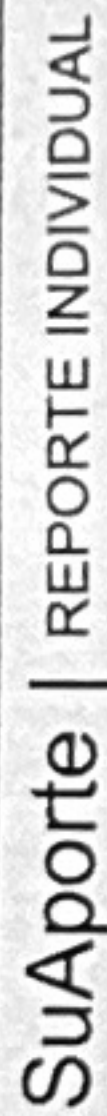
III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes FSP	Aportes FSS	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE	TOTAL INTERESES	TOTAL FINAL
\$ 16.317.337	\$ 16.317.337	\$ 16.317.337	\$ 16.317.337	\$ 2.611.100	\$ 0	\$ 0	\$ 653.000	\$ 1.136.700	\$ 653.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 5.053.800	\$ 5.400	\$ 5.059.200

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.

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





Período Servicio 202311

PAGADA 2023-11-28

Patricia J. de J.





MEMORIAS DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATISTA	R&U INGENIEROS S.A.S	CONTRATO N°	ADMINISTRACIÓN DELEGADA No. 001 DE 2023	ACTA N°	4	PARCIAL	X
SUPERVISOR INTERNO DELEGADO	IMPACTO INFRAESTRUCTURA S.A.S.	VR. INICIAL CONTRATO	\$3,938,413,101			FINAL	
FECHA DE INICIO	6/07/2023	VR. MODIFICACIÓN (ADICIÓN)	N/A	HOJA	1	DE	1
PLAZO FINAL	31/12/2023	VR. TOTAL	\$3,938,413,101				
		VR. EJECUTADO	\$2,035,452,466	FECHA ACTA	DÍA	MES	AÑO
FECHA TERMINACIÓN	31/12/2023	VR. PRESENTE ACTA	\$741,239,408				
						31/12/2023	
OBJETO	CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCARIAS DE LAS VEREDAS LAJAS, TABLAZO, ALTAMIRA Y TOLDA DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA			AVANCE DE OBRA		51.68%	
DESCRIPCIÓN ÍTEM	Demolicion de pavimentos rigidos			ÍTEM	1	UNIDAD	m2
				CANTIDAD	12.00		

PROCEDIMIENTO PARA CÁLCULO

UBICACIÓN/DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ANCHO	CANTIDAD	DESCUENTOS	SUB TOTAL	OBSERVACIONES
LA TOLDA						
					0	
					0	
LAS LAJAS						
					12	
Rieles existentes	10	0.6	2		12	
TABLAZO - POPALITO						
					0	
OBSERVACIONES:			SUBTOTAL		12.00	

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA



España

CONTRATISTA

Daisy DA

SUPERVISOR



MEMORIAS DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATISTA	R&U INGENIEROS S.A.S	CONTRATO N°	ADMINISTRACIÓN DELEGADA No. 001 DE 2023	ACTA N°	4	PARCIAL	X
SUPERVISOR INTERNO DELEGADO	IMPACTO INFRAESTRUCTURA S.A.S.	VR. INICIAL CONTRATO	\$3,938,413,101			FINAL	
FECHA DE INICIO	6/07/2023	VR. MODIFICACIÓN (ADICIÓN)	N/A	HOJA	1	DE	1
PLAZO FINAL	31/12/2023	VR. TOTAL	\$3,938,413,101				
		VR. EJECUTADO	\$2,035,452,466				
FECHA TERMINACIÓN	31/12/2023	VR. PRESENTE ACTA	\$741,239,408	FECHA ACTA	DÍA MES AÑO 31/12/2023		
OBJETO	CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCARIAS DE LAS VEREDAS LAJAS, TABLAZO, ALTAMIRA Y TOLDA DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA			AVANCE FINANCIERO		51.68%	
DESCRIPCIÓN ÍTEM	Excavaciones varias en material común en seco a mano prof. 0 - 2 m			ÍTEM	3	UNIDAD	m3
				CANTIDAD		16.00	

PROCEDIMIENTO PARA CALCULO

UBICACIÓN/DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	DESCUENTOS	SUB TOTAL	OBSERVACIONES
LA TOLDA							0
LAS LAJAS							16
Excavación para bordillos lado izquierdo	500	0.2	0.08	1		8	
Excavación para bordillos lado derecho	500	0.2	0.08	1		8	
TABLAZO - POPALITO							0
OBSERVACIONES:						SUBTOTAL	16.00

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA



Eduardo
CONTRATISTA

Daisy DA
SUPERVISOR



MEMORIAS DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATISTA	R&U INGENIEROS S.A.S	CONTRATO N°	ADMINISTRACIÓN DELEGADA No. 001 DE 2023	ACTA N°	4	PARCIAL	X
SUPERVISOR INTERNO DELEGADO	IMPACTO INFRAESTRUCTURA S.A.S.	VR. INICIAL CONTRATO	\$3,938,413,101			FINAL	
FECHA DE INICIO	6/07/2023	VR. MODIFICACIÓN (ADICIÓN)	N/A	HOJA	1	DE	1
PLAZO FINAL	31/12/2023	VR. TOTAL	\$3,938,413,101			FECHA ACTA	DÍA
		VR. EJECUTADO	\$2,035,452,466				
FECHA TERMINACIÓN	31/12/2023	VR. PRESENTE ACTA	\$741,239,408	31/12/2023			
OBJETO	CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCARIAS DE LAS VEREDAS LAJAS, TABLAZO, ALTAMIRA Y TOLDA DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA			AVANCE FINANCIERO		51.68%	
DESCRIPCIÓN ÍTEM	Conformación de la calzada existente			ÍTEM	4	UNIDAD	m2
				CANTIDAD		4700.00	

PROCEDIMIENTO PARA CÁLCULO

UBICACIÓN/DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ANCHO	CANTIDAD	DESCUENTOS	SUB TOTAL	OBSERVACIONES
LA TOLDA					0	
LAS LAJAS					4700	
Conformación via completa	1000	4.7	1		4700	
TABLAZO - POPALITO					0	
OBSERVACIONES:			SUBTOTAL		4700.00	

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA



[Signature]

CONTRATISTA

[Signature]

SUPERVISOR



MEMORIAS DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATISTA	R&U INGENIEROS S.A.S	CONTRATO N°	ADMINISTRACIÓN DELEGADA No. 001 DE 2023	ACTA N°	4	PARCIAL		X
SUPERVISOR INTERNO DELEGADO	IMPACTO INFRAESTRUCTURA S.A.S.	VR. INICIAL CONTRATO	\$3,938,413,101			FINAL		
FECHA DE INICIO	6/07/2023	VR. MODIFICACIÓN (ADICIÓN)	N/A	HOJA	1	DE	1	
PLAZO FINAL	31/10/2023	VR. TOTAL	\$3,938,413,101					
		VR. EJECUTADO	\$2,035,452,466	FECHA ACTA	DÍA	MES	AÑO	
FECHA TERMINACIÓN	31/12/2023	VR. PRESENTE ACTA	\$741,239,408			31/12/2023		
OBJETO	CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCARIAS DE LAS VEREDAS LAJAS, TABLAZO, ALTAMIRA Y TOLDA DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA			AVANCE FINANCIERO		51.68%		
DESCRIPCIÓN ÍTEM	Subbase Granular Clase C.			ÍTEM	6	UNIDAD	m3	
				CANTIDAD		1075.50		

PROCEDIMIENTO PARA CÁLCULO

UBICACIÓN/DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	DESCUENTOS	SUB TOTAL	OBSERVACIONES
LA TOLDA						0	
LAS LAJAS						1075.5	
Base granular vía completa	1000	4.7	0.225	1		1057.5	
Socavones a lado y lado	150	0.3	0.4	1		18	
TABLAZO - POPALITO						0	
OBSERVACIONES:				SUBTOTAL		1075.50	

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA



E. León
CONTRATISTA

Deisy DA
SUPERVISOR



MEMORIAS DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

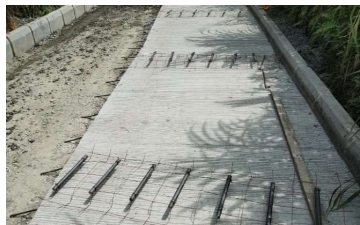


CONTRATISTA	R&U INGENIEROS S.A.S	CONTRATO N°	ADMINISTRACIÓN DELEGADA No. 001 DE 2023	ACTA N°	4	PARCIAL	X
SUPERVISOR INTERNO DELEGADO	IMPACTO INFRAESTRUCTURA S.A.S.	VR. INICIAL CONTRATO	\$3,938,413,101			FINAL	
FECHA DE INICIO	6/07/2023	VR. MODIFICACIÓN (ADICIÓN)	N/A	HOJA	1	DE	1
PLAZO FINAL	31/12/2023	VR. TOTAL	\$3,938,413,101				
		VR. EJECUTADO	\$2,035,452,466	FECHA ACTA	DÍA	MES	AÑO
FECHA TERMINACIÓN	31/12/2023	VR. PRESENTE ACTA	\$741,239,408			31/12/2023	
OBJETO	CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCARIAS DE LAS VEREDAS LAJAS, TABLAZO, ALTAMIRA Y TOLDA DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA			AVANCE DE OBRA		51.68%	
DESCRIPCIÓN ÍTEM	Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI).			ÍTEM	9	UNIDAD	kg
				CANTIDAD		4594.93	

PROCEDIMIENTO PARA CÁLCULO

UBICACIÓN/DESCRIPCIÓN	No.	PESO/ML/M2	LONGITUD/AREA	CANTIDAD	DESCUENTOS	SUB TOTAL	OBSERVACIONES
LA TOLDA				L:		2931.15	
Canastillas	Malla	2.71	219.33	1		594.39	
Acero liso de 1-1/8" para dovelas	9	5.031	0.4	1044.44		2101.86	
Acero corrugado de 1/2" para	4	0.994	0.65	363.64		234.90	
LAS LAJAS				L:		1655.43	
Canastillas	Malla	2.71	123.20	1		333.87	
Acero liso de 1-1/8" para dovelas	9	5.031	0.4	586.67		1180.62	
Acero corrugado de 1/2" para	4	0.994	0.65	218.18		140.94	
TABLAZO - POPALITO				L:		8.35	
Realce de cabezote No.2	4	0.994	0.3	7		8.35	
OBSERVACIONES:				SUBTOTAL		4594.93	

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA



E. E. E.
CONTRATISTA

Daisy DA
SUPERVISOR



MEMORIAS DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATISTA	R&U INGENIEROS S.A.S	CONTRATO N°	ADMINISTRACIÓN DELEGADA No. 001 DE 2023	ACTA N°	4	PARCIAL	X
SUPERVISOR INTERNO DELEGADO	IMPACTO INFRAESTRUCTURA S.A.S.	VR. INICIAL CONTRATO	\$3,938,413,101			FINAL	
FECHA DE INICIO	6/07/2023	VR. MODIFICACIÓN (ADICIÓN)	N/A	HOJA	1	DE	1
PLAZO FINAL	31/12/2023	VR. TOTAL	\$3,938,413,101				
FECHA TERMINACIÓN	31/12/2023	VR. EJECUTADO	\$2,035,452,466	FECHA ACTA	DÍA	MES	AÑO
		VR. PRESENTE ACTA	\$741,239,408		31/12/2023		
OBJETO	CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCARIAS DE LAS VEREDAS LAJAS, TABLAZO, ALTAMIRA Y TOLDA DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA			AVANCE DE OBRA		51.68%	
DESCRIPCIÓN ÍTEM	Geotextil NT 2500 o Similar			ÍTEM	11	UNIDAD	m2
				CANTIDAD		26.80	

PROCEDIMIENTO PARA CÁLCULO

UBICACIÓN/DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ANCHO	CANTIDAD	DESCUENTOS	SUB TOTAL	OBSERVACIONES
LA TOLDA					26.8	
Geotextil para muro de gaviones	6.7	4	1		26.8	
LAS LAJAS					0	
TABLAZO - POPALITO					0	
OBSERVACIONES:			SUBTOTAL		26.80	

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA



Espino
CONTRATISTA

Daisy DA
SUPERVISOR

		MEMORIAS DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA							
CONTRATISTA	R&U INGENIEROS S.A.S	CONTRATO N°	ADMINISTRACIÓN DELEGADA No. 001 DE 2023			ACTA N°	4	PARCIAL	X
SUPERVISOR INTERNO DELEGADO	IMPACTO INFRAESTRUCTURA S.A.S.	VR. INICIAL CONTRATO	\$3,938,413,101					FINAL	
FECHA DE INICIO	6/07/2023	VR. MODIFICACIÓN (ADICIÓN)	N/A			HOJA	1	DE	1
PLAZO FINAL	31/12/2023	VR. TOTAL	\$3,938,413,101						
		VR. EJECUTADO	\$2,035,452,466			FECHA ACTA	DÍA	MES	AÑO
FECHA TERMINACIÓN	31/12/2023	VR. PRESENTE ACTA	\$741,239,408						
OBJETO	CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCARIAS DE LAS VEREDAS LAJAS, TABLAZO, ALTAMIRA Y TOLDA DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA					AVANCE DE OBRA		51.68%	
DESCRIPCIÓN ÍTEM	Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI)					ÍTEM	18	UNIDAD	m3
						CANTIDAD		0.29	
PROCEDIMIENTO PARA CÁLCULO									
UBICACIÓN/DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	DESCUENTOS	SUB TOTAL		OBSERVACIONES	
LA TOLDA						0			
LAS LAJAS						0.00			
TABLAZO - POPALITO						0.29			
Realce de cabezote No.2	3.2	0.3	0.3	1		0.29			
OBSERVACIONES:					SUBTOTAL	0.29			
REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA									
									
									
CONTRATISTA					SUPERVISOR				



MEMORIAS DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATISTA	R&U INGENIEROS S.A.S	CONTRATO N°	ADMINISTRACIÓN DELEGADA No. 001 DE 2023	ACTA N°	4	PARCIAL		X
SUPERVISOR INTERNO DELEGADO	IMPACTO INFRAESTRUCTURA S.A.S.	VR. INICIAL CONTRATO	\$3,938,413,101			FINAL		
FECHA DE INICIO	6/07/2023	VR. MODIFICACIÓN (ADICIÓN)	N/A	HOJA	1	DE	1	
PLAZO FINAL	31/10/2023	VR. TOTAL	\$3,938,413,101					
		VR. EJECUTADO	\$2,035,452,466	FECHA ACTA	DÍA	MES	AÑO	
FECHA TERMINACIÓN	31/12/2023	VR. PRESENTE ACTA	\$741,239,408			31/12/2023		
OBJETO	CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCARIAS DE LAS VEREDAS LAJAS, TABLAZO, ALTAMIRA Y TOLDA DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA			AVANCE FINANCIERO		51.68%		
DESCRIPCIÓN ÍTEM	Suministro, transporte y colocación de cordón prefabricado A45 de 0.15x0.45x0.8m de concreto de 21 Mpa, tres caras, juntas ranuradas. Incluye excavación, conformación del terreno, ajustes de concreto, pega de cordón y todo lo necesario para su correcta instalación.			ÍTEM	OE1	UNIDAD	ml	
				CANTIDAD		1000.00		

PROCEDIMIENTO PARA CALCULO

UBICACIÓN/DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	DESCUENTOS	SUB TOTAL	OBSERVACIONES
LA TOLDA						0	
LAS LAJAS						1000	
Lado izquierdo	500			1		500	
Lado derecho	500			1		500	
TABLAZO - POPALITO						0	
OBSERVACIONES:				SUBTOTAL		1000.00	

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA



CONTRATISTA

SUPERVISOR



MEMORIAS DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

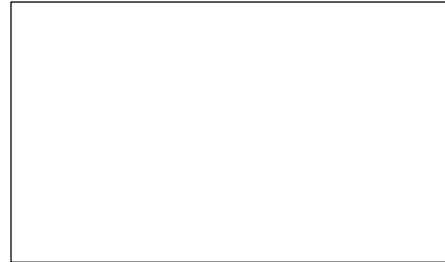


CONTRATISTA	R&U INGENIEROS S.A.S	CONTRATO N°	ADMINISTRACIÓN DELEGADA No. 001 DE 2023	ACTA N°	4	PARCIAL		X
SUPERVISOR INTERNO DELEGADO	IMPACTO INFRAESTRUCTURA S.A.S.	VR. INICIAL CONTRATO	\$3,938,413,101			FINAL		
FECHA DE INICIO	6/07/2023	VR. MODIFICACIÓN (ADICIÓN)	N/A	HOJA	1	DE		1
PLAZO FINAL	31/12/2023	VR. TOTAL	\$3,938,413,101					
		VR. EJECUTADO	\$2,035,452,466	FECHA ACTA	DÍA	MES	AÑO	
FECHA TERMINACIÓN	31/12/2023	VR. PRESENTE ACTA	\$741,239,408		31/12/2023			
OBJETO	CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCIARIAS DE LAS VEREDAS LAJAS, TABLAZO, ALTAMIRA Y TOLDA DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA			AVANCE DE OBRA			52%	
DESCRIPCIÓN ÍTEM	Instalación de anclaje epóxico con varilla de 1/2" a 30cm de profundidad, incluye perforación, aditivo epóxico, acero de refuerzo y todo lo necesario para su correcta instalacion.			ÍTEM	OE3	UNIDAD	un	
				CANTIDAD			7.00	

PROCEDIMIENTO PARA CÁLCULO

UBICACIÓN/DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	DESCUENTOS	SUB TOTAL	OBSERVACIONES
LA TOLDA						0	
LAS LAJAS						0	
TABLAZO - POPALITO						7.00	
Realce de cabezote No.2	7					7	
OBSERVACIONES:				SUBTOTAL		7.00	
NO INCLUYE ACERO NI ADITIVO CONCRETO VIEJO Y NUEVO							

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA



Español
CONTRATISTA

Daisy DA
SUPERVISOR



MEMORIAS DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

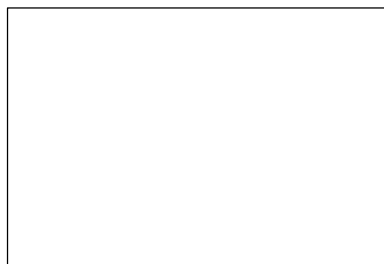


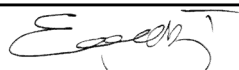
CONTRATISTA	R&U INGENIEROS S.A.S	CONTRATO N°	ADMINISTRACIÓN DELEGADA No. 001 DE 2023	ACTA N°	4	PARCIAL	X
SUPERVISOR INTERNO DELEGADO	IMPACTO INFRAESTRUCTURA S.A.S.	VR. INICIAL CONTRATO	\$3,938,413,101			FINAL	
FECHA DE INICIO	6/07/2023	VR. MODIFICACIÓN (ADICIÓN)	N/A	HOJA	1	DE	1
PLAZO FINAL	31/12/2023	VR. TOTAL	\$3,938,413,101				
		VR. EJECUTADO	\$2,035,452,466	FECHA ACTA	DÍA	MES	AÑO
FECHA TERMINACIÓN	31/12/2023	VR. PRESENTE ACTA	\$741,239,408		31/12/2023		
OBJETO	CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCIARIAS DE LAS VEREDAS LAJAS, TABLAZO, ALTAMIRA Y TOLDA DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA			AVANCE DE OBRA		52%	
DESCRIPCIÓN ÍTEM	Aplicación de aditivo epóxico como puente de adherencia entre concreto viejo y concreto nuevo. Incluye limpieza de superficie, mezcla, aplicación del aditivo y todo lo necesario para su correcta ejecución.			ÍTEM	OE4	UNIDAD	m2
				CANTIDAD		0.96	

PROCEDIMIENTO PARA CÁLCULO

UBICACIÓN/DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	DESCUENTOS	SUB TOTAL	OBSERVACIONES
LA TOLDA						0	
LAS LAJAS						0	
TABLAZO - POPALITO						0.96	
Realce de cabezote No.2	3.2	0.300				0.96	
OBSERVACIONES:				SUBTOTAL		0.96	

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA




CONTRATISTA


SUPERVISOR



MEMORIAS DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATISTA	R&U INGENIEROS S.A.S	CONTRATO N°	ADMINISTRACIÓN DELEGADA No. 001 DE 2023	ACTA N°	4	PARCIAL	X
SUPERVISOR INTERNO DELEGADO	IMPACTO INFRAESTRUCTURA S.A.S.	VR. INICIAL CONTRATO	\$3,938,413,101			FINAL	
FECHA DE INICIO	6/07/2023	VR. MODIFICACIÓN (ADICIÓN)	N/A	HOJA	1	DE	1
PLAZO FINAL	31/12/2023	VR. TOTAL	\$3,938,413,101				
		VR. EJECUTADO	\$2,035,452,466	FECHA ACTA	DÍA	MES	AÑO
FECHA TERMINACIÓN	31/12/2023	VR. PRESENTE ACTA	\$741,239,408			31/12/2023	
OBJETO	CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS TERCARIAS DE LAS VEREDAS LAJAS, TABLAZO, ALTAMIRA Y TOLDA DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA ANTIOQUIA			AVANCE DE OBRA		51.68%	
DESCRIPCIÓN ÍTEM	Corte y sellado de juntas			ÍTEM	OE6	UNIDAD	ml
				CANTIDAD		809.33	

PROCEDIMIENTO PARA CÁLCULO

UBICACIÓN/DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	DESCUENTOS	SUB TOTAL	OBSERVACIONES
LA TOLDA				L:		513.33	
Juntas transversales				313.33		313.33	
Junta longitudinal				200		200	
LAS LAJAS				L:		296	
Juntas transversales				176.00		176.00	
Junta longitudinal				120		120	
TABLAZO - POPALITO				L:		0	
OBSERVACIONES:				SUBTOTAL		809.33	

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA



CONTRATISTA

INTERVENTORIA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE		
TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	900673974
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:	R&U INGENIEROS SAS	
CIUDAD/MUNICIPIO:	MEDELLIN DEPARTAMENTO:	ANTIOQUIA
DIRECCIÓN:	CARRERA 35 # 7-24 TELÉFONO:	2059428
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA ACTIVIDAD ECONOMICA:	Construcción de otras obras de
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO	
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):		SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA					
NÚMERO PLANILLA:		7905726603		TIPO DE PLANILLA:	
PERIODO COTIZACIÓN		MES: octubre		PERIODO COTIZACIÓN	
OTROS SUBSISTEMAS:		AÑO: 2023		SALUD:	
DÍAS DE MORA:		8			
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2023/11/28		NÚMERO AUTORIZACIÓN:	
				E-EMPLEADOS	
				MES: noviembre	
				AÑO: 2023	
				302823430	

LIQUIDACIÓN GENERAL				
			TOTALES	
			COTIZANTES	TOTAL
PENSIÓN				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
800229739	230201	230201- PROTECCION	7	\$ 1.841.500
900336004	25-14	25-14 COLPENSIONES	8	\$ 1.680.100
800227940	231001	231001-COLFONDOS	1	\$ 187.100
800224808	230301	230301-PORVENIR	18	\$ 873.300
SUBTOTAL:			34	\$ 4.582.000
SALUD				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
800251440	EPS005	EPS005-SANITAS S.A.	1	\$ 100.800
900226715	EPS042	EPS042 - COOSALUD	1	\$ 6.300
900226715	ESSC24	ESSC24-COOSALUD ESS	5	\$ 148.200
900604350	EPS040	EPS040 - SAVIA SALUD EPS	5	\$ 53.300
800130907	EPS002	EPS002-SALUD TOTAL	3	\$ 104.100
900156264	EPS037	EPS037-NUEVA EPS	9	\$ 150.000
806008394	ESSC07	ESSC07-ASOC. MUT. SER EMPRESA SOL. ESS	2	\$ 3.300
800088702	EPS010	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD	8	\$ 580.600
SUBTOTAL:			34	\$ 1.146.600
CAJA DE COMPENSACIÓN				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
890900841	CCF04	CCF04-CCF DE ANTIOQUIA	34	\$ 1.146.300
SUBTOTAL:			34	\$ 1.146.300
RIESGOS PROFESIONALES				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
890903790	14-11	14-11 - ARL SURA	34	\$ 1.693.000
SUBTOTAL:			34	\$ 1.693.000

VALOR SIN MORA:	\$ 8.499.800
VALOR MORA:	\$ 68.100
TOTAL PAGADO:	\$ 8.567.900



Medellín, 28 de noviembre de 2023

Apreciado usuario,
Le informamos que hemos recibido satisfactoriamente su Planilla Integrada a través de SuAporte.

A continuación relacionamos los datos de confirmación:

Información de la empresa:

Razón Social: CATALINA RAMIREZ MUÑOZ

Documento de Identidad: CC 1035222609

Usuario: CATALINA RAMIREZ

Teléfono: 4060296

Número de Planilla: 67245953

Fecha de Recepción: 28 de noviembre de 2023

Periodo de Cotización: 2023-11

Información relacionada a Pensiones

Administradora: 230201 - PROTECCION

Número de empleados: 1

Valor: \$243.200

Información relacionada a Salud

Administradora: EPS010 - EPS SURA

Número de empleados: 1

Valor: \$190.000

Información relacionada a Riesgos

Administradora: 14-11 - ARL SURA

Número de empleados: 1

Valor: \$15.900

Total Pagado: \$449.100

Cualquier inquietud adicional, comuníquese con nuestras Líneas de Servicio al Cliente: Barranquilla: 385 24 44, Bogotá: 742 44 88, Bucaramanga: 697 87 27, Cali: 485 94 44, Cartagena: 693 77 27, Pereira: 340 13 27, Manizales: 892 80 27, Medellín: 604 27 27, desde otras ciudades: 018000 51 99 77, servicioalcliente@enlace.com.co
Cordialmente,
SERVICIO AL CLIENTE

Transacción Aprobada

Su planilla ha sido enviada y pagada con éxito. Por favor imprima este comprobante como soporte del envío y pago de su planilla.



Información de la Planilla Pagada

Nit de comercio Operador de Información	900089104-5
Razón Social del Operador de Información	Enlace Operativo
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2023-12-05, 4:23:16 PM
Periodo de Cotización Otros Riesgos	noviembre de 2023
Periodo de Cotización Para Salud	diciembre de 2023
Empresa	PILAS Y ESTRUCTURAS SAS
NIT	NI 901535802
Código Sucursal (Nombre)	021 (ENVIGADO)
Referencia de Pago/ Número Planilla	67424775
Tipo de Planilla	E
Número Transacción Bancaria/ CUS	320729139
Banco	(1007) - BANCOLOMBIA
Valor	\$ 5.059.200
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	www.suaporte.com.co

Nit	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor sin Mora	Total Intereses Mora
N800224808	230301	PORVENIR	8	1.076.600	\$ 700
N800229739	230201	PROTECCION COLPENSIONES	7	\$ 1.076.600	\$ 1.000
			1	\$ 371.200	\$ 1.000
N800227940	231001	FDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS COLFONDOS	1	\$ 86.600	\$ 300
N900156264	EPS037	NUEVA EPS	8	\$ 275.400	\$ 200
N800130907	EPS002	SALUD TOTAL EPS	4	\$ 150.200	\$ 400
N900604350	EPS040	SAVIUA EPS	4	\$ 134.600	\$ 100
N800088702	EPS010	EPS SURA	2	\$ 92.800	\$ 100
N890903790	14-11	ARL SURA	18	\$ 490.300	\$ 1.000
N890900842	CCF03	COMFENALCOANTIOQUIACCF	18	\$ 1.136.700	\$ 600
SubTotales:				\$ 5.053.800	\$ 5.400
Total a Pagar:					\$ 5.059.200

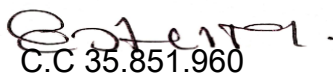


Medellín, 22 de Diciembre de 2023

CERTIFICACION DE PAGO DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES

Yo **Ester Zulema Mosquera Mosquera**, identificada con cédula de ciudadanía N° 35.851.960 expedida en Condoto, con tarjeta profesional expedida por la junta central de contadores **No 302433-T** y actuando en calidad de revisor fiscal de R&U INGENIEROS SAS Identificada con NIT 900.673.974-0, Manifiesto bajo la gravedad de juramento que la empresa ha cumplido durante los últimos seis meses, con los pagos al sistema de seguridad social en salud, pensiones y riesgos profesionales y con los aportes parafiscales correspondientes a todos sus empleados vinculados por contrato de trabajo, por lo que declaro que se encuentra a **PAZ Y SALVO** con las Empresas Promotoras de Salud (EPS). Fondos de pensiones, Administradoras de Riesgos Profesionales (ARP), caja de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA).

Atentamente,



C.C 35.851.960

T.P 302433-T

República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD
ADMINISTRATIVA
ESPECIAL

JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES



302433-T

**ESTER ZULEMA
MOSQUERA MOSQUERA
C.C. 35851960**

**RES. INSCRIPCION 3824 DEL 11/10/2022
CORPORACIÓN UNIVERSITARIA AMERICANA**




**JOSE ORLANDO RAMIREZ ZULUAGA
DIRECTOR GENERAL**

351072

350808





B 1 0 0 0 E 0 E 1 0 5 5 1 B B

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

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **35.851.960**

MOSQUERA MOSQUERA
APELLIDOS

ESTER ZULEMA
NOMBRES

ESTER ZULEMA MOSQUERA
FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **27-MAY-1981**

TADO
(CHOCO)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.58 **O+** **F**
ESTATURA G.S. RH SEXO

15-MAR-2000 CONDOTO
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

Almabeatriz Rengifo Lopez
REGISTRADORA NACIONAL
ALMABEATRIZ RENGIFO LOPEZ



A-0100100-14128290-F-0035851960-20050520 **03870** 05140N 02 165399356

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

DATOS GENERALES DEL APORTANTE										DATOS GENERALES DE LA PLANILLA									
TIPO IDENTIFICACIÓN:					NIT					NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:					900673974				
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:					R&U INGENIEROS SAS					ANTIOQUIA					E-EMPLEADOS				
CIUDAD/MUNICIPIO:					MEDELLIN					DEPARTAMENTO:					2023				
DIRECCIÓN:					CARRERA 35 # 7-24					TELÉFONO:					0				
TIPO APORTANTE:					01-EMPLEADOR					CLASE APORTANTE:					2023/12/13				
TIPO EMPRESA:					PRIVADA					B-MENOS DE 200 COTIZANTES					NÚMERO AUTORIZACIÓN:				
FORMA DE PRESENTACIÓN:					ÚNICO					Actividad económica:					335463755				
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):										SI									

TOTAL APORTES A PENSIÓN															
ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		FSP		APORTES		MORA	
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR	APORTES	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR
230201	230201- PROTECCION	6	\$ 1.820.800	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 1.820.800	\$ 0	\$ 0	\$ 1.820.800
25-14	25-14 COLPENSIONES	7	\$ 1.958.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 1.958.400	\$ 0	\$ 0	\$ 1.958.400
231001	231001-COLFONDOS	1	\$ 185.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 185.600	\$ 0	\$ 0	\$ 185.600
230301	230301-PORVENIR	6	\$ 872.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 872.400	\$ 0	\$ 0	\$ 872.400
SUBTOTALES:												\$ 4.837.200	\$ 0	\$ 0	\$ 4.837.200

TOTAL APORTES A SALUD															
ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO
EPS005	EPS005-SANITAS S.A.	2		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 176.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 176.000	\$ 0	\$ 0
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	3		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 139.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 139.200	\$ 0	\$ 0
EPS010	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD	8		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 576.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 576.000	\$ 0	\$ 0
EPS002	EPS002-SALUD TOTAL	1		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 100.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 100.000	\$ 0	\$ 0
ESSC24	ESSC24-COOSALUD ESS	4		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 140.800	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 140.800	\$ 0	\$ 0
EPS040	EPS040 - SAVIA SALUD EPS	2		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 77.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 77.400	\$ 0	\$ 0
SUBTOTALES:												\$ 1.209.400	\$ 0	\$ 0	\$ 1.209.400

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES												
ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-11	14-11 - ARL SURA	20			\$ 0		\$ 0	\$ 1.756.600	\$ 1.756.600	\$ 0	\$ 0	\$ 1.756.600
SUBTOTALES:									\$ 1.756.600	\$ 0	\$ 0	\$ 1.756.600

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR					
ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
CCF04	CCF04-CCF DE ANTIOQUIA	20	\$ 1.209.400	\$ 0	\$ 1.209.400
SUBTOTALES:			\$ 1.209.400	\$ 0	\$ 1.209.400

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES																																																						
DATOS DEL COTIZANTE										NOVEDADES										SEGURIDAD SOCIAL										PARAFISCALES																								
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	PENSIÓN				SEGURO SOCIAL				SALUD				ARP				DÍAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APOORTE	DÍAS COT	IBC	CCF	SENA	ICBF	ESAP	MINEDU		
																										ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP		APORTES VOLUNTARIOS		INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APOORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APOORTE												ADMIN	DÍAS COT
1	CC 1007113241	OSORIO MANCO WILDER ALEXIS	DEPEND		\$ 1.160.000	FIJO		SI																		230301-PORVENIR	30	\$ 1.160.000	\$ 185.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 185.600	ESSC24-COOSALUD ESS	30	\$ 1.160.000	\$ 46.400	\$ 0	\$ 46.400	14-11 - ARL SURA	30	\$ 1.160.000	\$ 01	\$ 80.800	30	\$ 1.160.000	SCCF04-CCCF DE ANTIOQUIA	\$ 46.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
2	CC 1007287073	DURANGO USUGA MARIA JOSE	DEPEND		\$ 1.160.000	FIJO		SI																		25-14 COLPENSIONES	30	\$ 1.160.000	\$ 185.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 185.600	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD	30	\$ 1.160.000	\$ 46.400	\$ 0	\$ 46.400	14-11 - ARL SURA	30	\$ 1.160.000	\$ 07	\$ 6.100	30	\$ 1.160.000	SCCF04-CCCF DE ANTIOQUIA	\$ 46.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
3	CC 1007513459	MORELO VIDAL JUAN DIEGO	DEPEND		\$ 1.160.000	FIJO		SI																		230301-PORVENIR	30	\$ 1.160.000	\$ 185.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 185.600	ESSC24-COOSALUD ESS	30	\$ 1.160.000	\$ 46.400	\$ 0	\$ 46.400	14-11 - ARL SURA	30	\$ 1.160.000	\$ 01	\$ 80.800	30	\$ 1.160.000	SCCF04-CCCF DE ANTIOQUIA	\$ 46.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
4	CC 1010136465	INDABURO PALOMINO DANIELA ANDREA	DEPEND		\$ 2.600.000	FIJO		SI																		230201-PROTECCIÓN	30	\$ 2.600.000	\$ 416.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 416.000	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD	30	\$ 2.600.000	\$ 104.000	\$ 0	\$ 104.000	14-11 - ARL SURA	30	\$ 2.600.000	\$ 01	\$ 181.000	30	\$ 2.600.000	SCCF04-CCCF DE ANTIOQUIA	\$ 104.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
5	CC 1017236949	DIAZ TAFUR EIMER DAVID	DEPEND		\$ 2.500.000	FIJO		SI																		230201-PROTECCIÓN	30	\$ 2.500.000	\$ 400.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 400.000	EPS005-SANITAS S.A.	30	\$ 2.500.000	\$ 100.000	\$ 0	\$ 100.000	14-11 - ARL SURA	30	\$ 2.500.000	\$ 01	\$ 174.000	30	\$ 2.500.000	SCCF04-CCCF DE ANTIOQUIA	\$ 100.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
6	CC 1025883479	ARENAS DURANGO SANTIAGO	DEPEND		\$ 1.160.000	FIJO		SI																		230201-PROTECCIÓN	30	\$ 1.160.000	\$ 185.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 185.600	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD	30	\$ 1.160.000	\$ 46.400	\$ 0	\$ 46.400	14-11 - ARL SURA	30	\$ 1.160.000	\$ 01	\$ 80.800	30	\$ 1.160.000	SCCF04-CCCF DE ANTIOQUIA	\$ 46.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
7	CC 1036633436	RIOS USUGA SERGIO ANDRES	DEPEND		\$ 3.200.000	FIJO		SI																		25-14 COLPENSIONES	30	\$ 3.200.000	\$ 512.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 512.000	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD	30	\$ 3.200.000	\$ 128.000	\$ 0	\$ 128.000	14-11 - ARL SURA	30	\$ 3.200.000	\$ 01	\$ 222.800	30	\$ 3.200.000	SCCF04-CCCF DE ANTIOQUIA	\$ 128.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0

DATOS GENERALES DEL APORTANTE				DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	900673974	NÚMERO PLANILLA:	7908143838	TIPO DE PLANILLA:	E-EMPLEADOS
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			R&U INGENIEROS SAS	PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	noviembre AÑO	2023
CIUDAD/MUNICIPIO:	MEDELLIN	DEPARTAMENTO:	ANTIOQUIA	DÍAS DE MORA:		0	
DIRECCIÓN:	CARRERA 35 # 7-24	TELÉFONO:	2059428	FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2023/12/13	NÚMERO AUTORIZACIÓN:	335463755
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES				
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Construcción de otras obras de ingeniería civil.				
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO						
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI				

[illegible]

TOTAL	\$ 9.012.600
--------------	---------------------

Certificado Bancario

Jueves, 29 de junio de 2023

Señor(a)
A QUIEN PUEDA INTERESAR

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que R Y U INGENIEROS SAS identificado(a) con NIT 900673974, a la fecha de expedición de esta certificación, tiene con el banco los siguientes productos:

Producto	No. Producto	Fecha Apertura	Estado
CUENTA CORRIENTE	01516141369	2013/11/22	ACTIVA

***Importante:** Esta constancia solo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

*Si desea verificar la veracidad de esta información, puede comunicarse con la Sucursal Telefónica Bancolombia los siguientes números: Medellín - Local: (60-4) 510 90 00 - Bogotá - Local: (60-1) 343 00 00 - Barranquilla - Local: (60-5) 361 88 88 - Cali - Local: (60-2) 554 05 05 - Resto del país: 01800 09 12345. Sucursales Telefónicas en el exterior: España (34) 900 995 717 - Estados Unidos (1) 1 866 379 97 14.

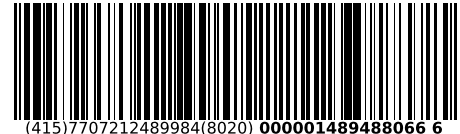


Catalina Cortés Uribe.
Gerente Servicios Contact Center & BPO.

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario

14894880666



(415)7707212489984(8020) 000001489488066 6

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

6. DV

12. Dirección seccional
Impuestos de Medellín

14. Buzón electrónico

9 0 0 6 7 3 9 7 4 0

1 1

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente

Persona jurídica

1

25. Tipo de documento

26. Número de Identificación

27. Fecha expedición

Lugar de expedición

28. País

29. Departamento

30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido

32. Segundo apellido

33. Primer nombre

34. Otros nombres

35. Razón social

R & U INGENIEROS S.A.S

36. Nombre comercial

R & U INGENIEROS S.A.S

37. Sigla

UBICACIÓN

38. País

COLOMBIA

1 6 9

39. Departamento

Antioquia

0 5

40. Ciudad/Municipio

Medellín

0 0 1

41. Dirección principal

CR 35 7 24

42. Correo electrónico

ryu.ingenieros.sas@gmail.com

43. Código postal

44. Teléfono 1

3 1 1 3 1 8 1 1 5 5

45. Teléfono 2

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Ocupación

Actividad principal

Actividad secundaria

Otras actividades

46. Código

47. Fecha inicio actividad

48. Código

49. Fecha inicio actividad

50. Código

1 2

51. Código

52. Número establecimientos

7 1 1 2

2 0 1 3 1 1 1 2

4 2 9 0

2 0 1 3 1 1 1 2

4 1 1 1

6 8 1 0

1

Responsabilidades, Calidades y Atributos

53. Código 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
5 7 9 1 4 4 2 4 8 5 2 5 5

05- Impto. renta y compl. régimen ordinario 55- Informante de Beneficiarios Finales

07- Retención en la fuente a título de rent

09- Retención en la fuente en el impuesto

14- Informante de exogena

42- Obligado a llevar contabilidad

48 - Impuesto sobre las ventas - IVA

52 - Facturador electrónico

Obligados aduaneros

Exportadores

54. Código 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

55. Forma

56. Tipo

Servicio

1

2

3

57. Modo

58. CPC

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

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos

SI

NO

X

60. No. de Folios:

0

61. Fecha

2023 - 02 - 09 / 08 : 22: 39

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.

Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre RIOS USUGA SERGIO ANDRES

985. Cargo Representante legal Certificado