DIRECTOR DEL PROYECTO

Ingeniero Jorge Eliecer Rojas Torres
C.C 1.014.211.259

REPÚBLICA DE COLOMBIA

IDENTIFICACIÓN PERSONAL

CÉDULA DE CIUDADANÍA

NÚMERO **1.014.211.259**

ROJAS TORRES

APELLIDOS

JORGE ELIECER

NOMBRES



FIRMA



ÍNDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **04-JUN-1990**

NEIVA
(HUILA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.66
ESTATURA

B+
G.S. RH

M
SEXO

05-JUN-2008 BOGOTA D.C.
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VÁCHA

A-1900100-01092616-M-1014211259-20190812 **00672**53193A 1 9909559826

REGISTRADURÍA NACIONAL DEL ESTADO CIVIL

FORMACIÓN ACADÉMICA

UNIVERSIDAD DE LA SALLE

Educar para Pensar, Decidir y Servir

Personería Jurídica Resolución 0597 del 12 de febrero de 1965

EN ATENCIÓN A QUE

Jorge Eliécer Rojas Torres

C.C. 1'014.211.259 de Bogotá, D.C.

HA CURSADO TODOS LOS ESTUDIOS Y CUMPLIDO LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA UNIVERSIDAD Y LAS DISPOSICIONES LEGALES PARA OPTAR EL GRADO UNIVERSITARIO EN LA FACULTAD DE

Ingeniería

LE OTORGA
EN NOMBRE DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA
Y POR AUTORIZACIÓN DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

EL TÍTULO DE **Ingeniero Ambiental y Sanitario**

EN FE DE LO CUAL FIRMAMOS Y SELLAMOS ESTE DIPLOMA EN BOGOTÁ, D.C., A LOS 22 DÍAS DEL MES DE febrero AÑO DE 2013

Carlos G. Gómez Restrepo, f.s.c.
RECTOR

Patricia I. Ortiz Valencia
SECRETARIO GENERAL

Carlos R. Costa Posada
DECANO

Registro 1715
Anotado al folio 20 Libro 6
Bogotá, D.C. República de Colombia
Día 22 Mes febrero Año 2013

N° 39866

República de Colombia

ESCUELA COLOMBIANA DE INGENIERÍA
JULIO GARAVITO

La Escuela Colombiana de Ingeniería Julio Garavito

con personería jurídica concedida por el Ministerio de Justicia, según resolución No. 086 del 19 de enero de 1973

otorgó a

Jorge Eliecer Rojas Torres

c.c. 1.014.211.259 de Bogotá D.C.

el día 1 del mes de marzo de 2016

el título de

Especialista en Desarrollo y Gerencia Integral de Proyectos

En testimonio de ello se expide el presente diploma

Presidente del Consejo Directivo

Rector

Secretario General

Acta de grado No. 3326

Registro No. 011626

Libro de Diploma No. 01

Folio No. 5813

Bogotá, D.C. 1 de marzo de 2016

UNIVERSIDAD DE LA SALLE

Bogotá D.C. • Colombia

Educar para Pensar, Decidir y Servir

COPIA ACTA DE GRADO No. 40239

En la ciudad de Bogotá, D.C., el 22 de Febrero de 2013, se llevó a cabo el acto de graduación presidido por el señor Rector, Hermano CARLOS GABRIEL GÓMEZ RESTREPO, en el cual la Universidad de La Salle, autorizada para el efecto según Resolución de Registro Calificado No. 7565 del 31 de agosto de 2010, del Ministerio de Educación Nacional y previo juramento reglamentario, confirió el título de

INGENIERO AMBIENTAL Y SANITARIO

A **JORGE ELIECER ROJAS TORRES**

Identificado(a) con cédula de ciudadanía No. 1.014.211.259 de Bogotá D.C., quien cumplió con los requisitos académicos, con las exigencias establecidas en los Reglamentos de la Universidad y con las normas legales, y le otorgó el Diploma No. 39866 que lo(a) acredita como Profesional. En fe de lo anterior se firma la presente Acta de Grado en la ciudad de Bogotá D.C., a los veintidós (22) días del mes de Febrero de 2013.

El original de la presente Acta, se encuentra firmado por el Rector y la Secretaria General.

Es fiel copia tomada del original, en lo pertinente.

Bogotá, D.C., 22 de Febrero de 2013.

PATRICIA INÉS ORTIZ VALENCIA

Secretaria General

UNIVERSIDAD DE LA SALLE
Registro: 1715
Anotación al folio 20 Libro 6
Bogotá D.C. • República de Colombia
Día 22 Mes feb Año 2013

Diana D.

THOMAS GREG & SONS.

REPÚBLICA DE COLOMBIA

CONSEJÒ PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA

COPNIA



MATRÍCULA PROFESIONAL No.

25260-254880 CND

INGENIERO AMBIENTAL Y SANITARIO

DE FECHA **04/07/2013**

JORGE ELIECER ROJAS TORRES

C.C. 1014211259

UNIVERSIDAD DE LA SALLE

PRESIDENTE DEL CONSEJO

REPÚBLICA DE COLOMBIA
COPNIA
Consejo Profesional Nacional de Ingeniería
COPNIACOPNIACOPNIACO

EXPERIENCIA ESPECÍFICA

FUNAGRONAL
FUNDACION PARA EL
DESARROLLO
AGROPECUARIO NACIONAL
NIT N° 830.514.447-6

EL SUSCRITO REPRESENTANTE LEGAL CERTIFICA QUE

La empresa EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS SINERGIA E.S.P. S.A.S., identificada con NIT. 901730540-6 y representada por LUIS FERNANDO ROMERO SANDOVAL con cedula de ciudadanía N° 93.123.714 de Espinal, adelantó con la compañía el contrato que se relaciona a continuación:

Contrato: FUN-010-2024.

Objeto: "ESTUDIOS Y DISEÑO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL Y EL COLECTOR PRINCIPAL DE LA SEDE PRINCIPAL DE LA FUNDACIÓN UBICADA EN LA CIUDAD DE VILLAVICENCIO EN EL DEPARTAMENTO DEL META"

VALOR TOTAL DEL CONTRATO: TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES MILLONES CIENTO DIEZ MIL DE PESOS M/CTE ($393,110.000) recursos propios sin comprometer dineros públicos.

FECHA ACTA DE INICIO: febrero 11 de 2023
FECHA ACTA DE TERMINACIÓN: agosto 28 de 2024
CAPACIDAD PLANTA: 10m3/día

ACTIVIDADES EJECUTADAS: Levantamiento topográfico, Diseño arquitectónico, Estudio de suelos, Diseño estructural, Diseño hidrosanitario, Diseño eléctrico, Diseño de eficiencia energética, Plan de manejo ambiental, Diseño mecánico, Diseño urbanístico, Presupuesto de obra, Diseño de automatización.

PROFESIONALES:
Director de la Consultoría
Jorge Eliecer Rojas Torrez.
(ACTIVIDADES: Realizar la revisión de los componentes desarrollados por los profesionales, asistir a las reuniones programadas)
Topógrafo
Pedro Alexander Sosa Martínez

Carrera 38 No. 25-91, piso 2, Villavicencio, Meta, Colombia
Teléfono 317 268 2071
Correo electrónico: funagronal1@gmail.com

(ACTIVIDADES: Realizar el levantamiento topográfico planimétrico y altimétrico)
Arquitectos
Martín Guerrero
Fabian Alonso Sarmiento Valdés
(ACTIVIDADES: diseño arquitectónico y estudios técnicos para la construcción, diseño de urbanismo y paisajismo, cálculo de cargas, cuadro de áreas, estudio de seguridad humana y señalética).
Especialista geotécnico
Álvaro Camilo Bravo López
(ACTIVIDADES: Diseño geológico - geotécnico Elaboración de toma de muestras, elaboración de ensayos de laboratorio, diseño de cimentaciones)

Diseñadores Estructurales
Ancizar Perez Cervera
Domingo José Martínez Barraza
(ACTIVIDADES: Elaboración de memoria de cálculos, elaboración de diseño de cimentación, diseño de elementos estructurales, diseño de elementos no estructurales)
Diseños Eléctricos
Javier Ortega Pérez
Liliana Patricia Ortega Pérez
(ACTIVIDADES: Diseño de redes eléctricas internas y externas de media y baja tensión, elaboración de memorias de cálculos, diseño de apantallamiento, cuadro de cargas).
Diseño Hidrosanitario
Jorge Eliecer Rojas Torrez
Lina Marcela Camacho Triana
María del Pilar Duarte Bautista
(ACTIVIDADES: Diseño de redes hidráulicas y sanitarias, diseño de planta de tratamiento de aguas residuales, elaboración de memorias de cálculos).
Profesional Ambiental
Sayury Lisseth Bohórquez Ríos.
(ACTIVIDADES: Elaboración de planes de manejo ambiental y PIGA)
Profesional Mecánico
Sergio Alexander Munar Flórez
(ACTIVIDADES: Diseñar las redes de ventilación mecánica, diseño de aires acondicionado, diseño de ventilación mecánica y climatización)

Profesional en presupuesto

FUNAGRONAL
FUNDACION PARA EL
DESARROLLO
AGROPECUARIO NACIONAL
NIT N° 830.514.447-6

Giovanny Bertel Carmona.
(ACTIVIDADES: Elaboración de análisis de precios unitarios, cotizaciones, presupuesto y cronograma)

El contrato se ejecutó conforme a las condiciones contratadas y en los tiempos pactados, teniendo un desempeño excelente por parte de la interventoría para cumplir a cabalidad con el objeto contractual.

Se expide a petición del profesional, a diciembre 29 de 2024

NÉSTOR RAUL GALINDO ROJAS
C.C. 19.388.026
REP LEGAL

Carrera 38 No. 25-91, piso 2, Villavicencio, Meta, Colombia
Teléfono 317 268 2071
Correo electrónico: funagronal1@gmail.com

ONG FUNDACION MANOS UNIDAS CON AMOR
Asesorías, Gestión, Orientación, Capacitación, Atención integral a comunidades vulnerables
Registrada en la Cámara de Comercio de Villavicencio meta, con
***Matrícula mercantil No. 00030287 Y NIT nº 901034666-1.* Villavicencio meta**
Correo manosunidasconamor@gmail.com Teléfono: 3015559657
La Fe en Dios nos permite ver lo invisible, creer en lo increíble, y recibir lo imposible

LA SUSCRITA DIRECTORA PARA LA ORDENACIÓN DEL GASTO HACE CONSTAR

Una vez terminado el proyecto que se relaciona a continuación nos permitimos certificar las siguientes condiciones:

Contrato	011-OC-2016
Contratista	ORGANIZACIÓN LUIS FERNANDO ROMERO SANDOVAL
Objeto	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE CRAVO NORTE EN EL DEPARTAMENTO DE ARAUCA – FASE I, CON EL FIN DE MEJORAR LAS CONDICIONES AMBIENTALES DE LA COMUNIDAD Y MITIGAR LA PROBLEMÁTICA DE INUNDACIÓN"
Valor	Novecientos ochenta y cinco millones doscientos setenta y un mil pesos ($985.271.000) m/cte.
Área Bajo Diseñada	680380 m2
Fecha de Inicio	noviembre 26 de 2017
Fecha de Terminación	diciembre 13 de 2018
Actividades ejecutadas	Levantamiento topográfico, Estudio de suelos, Diseño estructural, Diseño hidrosanitario, Diseño eléctrico, Diseño urbanístico y Paisajístico, Presupuesto de obra,.
Equipo de trabajo	Jorge Eliecer Rojas Torres – director de consultoría y diseñador estructural Sugey Elena Crespo Vergara- Coordinadora de consultorías Fernanda Milena Lopez – Asesora de consultoría (arquitectura) Pedro Alexander Sosa - Topógrafo Fabian Alonso Sarmiento Valdez - Arquitecto Álvaro Camilo Bravo López – Esp. geotécnico Ancizar Perez Cervera - Diseñadores Estructurales Javier Ortega Pérez - Diseños Eléctricos Jorge Eliecer Rojas Torres - Diseñador Hidrosanitario Maria del Pilar Duarte - Diseñador Hidrosanitario

ONG FUNDACION MANOS UNIDAS CON AMOR
Asesorías, Gestión, Orientación, Capacitación, Atención integral a comunidades vulnerables
Registrada en la Cámara de Comercio de Villavicencio meta, con
***Matrícula mercantil No. 00030287 Y NIT nº 901034666-1.* Villavicencio meta**
Correo manosunidasconamor@gmail.com **Teléfono: 3015559657**
La Fe en Dios nos permite ver lo invisible, creer en lo increíble, y recibir lo imposible

José Luis Altamiranda
Sayury Lisseth Bohórquez Ríos - Profesional Ambiental
Giovanny Bertel Carmona- Profesional en presupuesto
Mauricio Contreras - Profesional en presupuesto

Calificación Muy Bueno.

La presente solicitud se firma en Villavicencio a los 22 días de enero de 2019

LINA LORENA SALGADO GARCÍA
C.C.1.122.647.270

CERTIFICACIÓN

Yo **SAYURY LISSETHE BOHORQUEZ RIOS**, identificada como aparece al pie de mi firma, bajo la calidad de representante legal del CONSORCIO SIANM, me permito certificar que:

El ingeniero JORGE ELIECER ROJAS TORRES, con cedula de ciudadanía N° 1.014.211.259 de Bogotá, ha participado en el proyecto que se relaciona a continuación como DIRECTOR DE LA CONSULTORIA DEL COMPONENTE HIDROSANITARIO del proyecto CONTRATAR LOS DIAGNÓSTICOS, ESTUDIOS Y DISEÑOS TÉCNICOS DE LAS SEDES DE LA ANM UBICADAS EN NOBSA (BOYACA) E IBAGUE (TOLIMA)", iniciando el 12 de septiembre de 2024 y finalizando el 15 de mayo de 2025 y con un área total de 3707.1 m2, teniendo como responsabilidad liderar el equipo de ingenieros encargado de los diseños de redes húmedas (hidráulicas, sanitarias, RCI, gas), revisar los informes, coordinar las mesas de trabajo, presentar informes de avances y asistir a los comités técnicos con los representantes legales, entidad y director general de la consultoría.

La calidad de los servicios prestados por el profesional fue excelente.

La presente certificación se expide a solicitud del interesado en Bogotá D.C. 26 días del mes de junio de 2025.

Atentamente,

SAYURY LISSETHE BOHORQUEZ RIOS
C.C. 1.020.754.251 de Bogotá
Representante Legal
CONSORCIO SIA - LLANOS

CERTIFICACIÓN

Yo ANCIZAR PEREZ CERVERA, identificado como aparece al pie de mi firma, bajo la calidad de representante legal del CONSORCIO SIA BARTOLOMÉ, me permito certificar que:

El ingeniero JORGE ELIECER ROJAS TORRES con cedula de ciudadanía N° 1.014.211.259 de Bogotá, ha participado en el proyecto que se relaciona a continuación como DIRECTOR Y DISEÑADOR hidrosanitario, red contraincendios y gases del siguiente contrato.

OBJETO DEL CONTRATO: REALIZAR LA CONSULTORIA PARA LA ACTUALIZACIÓN, COMPLEMENTACIÓN Y ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA FASE 1 Y ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS INTEGRALES PARA FASE 2 DE LA UNIDAD DE SERVICIOS DE SALUD FRAY BARTOLOMÉ DE LAS CASAS PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL EN SALUD MENTAL.

CONTRATATANTE: SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E

VALOR TOTAL DEL CONTRATO: TRES MIL CINCUENTA Y NUEVE MILLONES NOVENTA Y UN MIL SETECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS M/CTE. ($3.059.091.775)

Área bajo cubierta Reforzamiento: 7322.15 m2
Área bajo cubierta obra nueva: 6055.80 m2
Área total bajo cubierta: 13377.95 m2
Fecha de inicio del contrato: enero 24 de 2023.
Fecha de terminación del contrato: mayo 13 de 2024.

Nota: El proyecto contó con el diseño de la planta de tratamiento de aguas residuales de la clínica, así como la red de agua potable.

La calidad de los trabajos desarrollados por el profesional fue buena, permitiendo que el proyecto se desarrollara con la calidad y en los tiempos estipulados en el contrato

La presente solicitud se expide a solicitud del interesado el 02 de agosto de 2025

Cordialmente,

Ancizar Pérez Cervera
Representante Legal Principal
Consorcio SIA-Bartolomé