



PORTAFOLIO EMPRESARIAL 2018

www.mizingeneria.com

Mizu ingeniería S.A.S. es una empresa de ingeniería civil enfocada en el diseño, interventoría, asesoría y construcción de acueductos, alcantarillados, redes hidráulicas y sanitarias para edificaciones, redes de protección contra incendio, redes de aire comprimido, obras civiles hidráulicas, cuartos de bombeo, lavado especializado de tanques de agua, sistemas de tratamiento de agua y sistemas de aprovechamiento de aguas lluvias y grises.

Contamos con un selecto grupo de profesionales, con capacitación permanente a nivel de maestría en ingeniería civil, mano de obra calificada, con amplia experiencia en el sector hidráulico, dispuestos a prestar una asesoría oportuna y eficiente en los proyectos para los cuales nos requieran.



POLÍTICA DE CALIDAD

Nuestro compromiso de entregar productos de calidad a nuestros clientes nos conlleva a buscar la mejor alternativa en términos de rentabilidad, técnica, normativa, cumplimiento y sostenibilidad, en cada uno de nuestros proyectos.

Nuestro equipo humano mantiene altos niveles de calidad y servicio y se encuentra en un proceso de mejora continua, que incluye una capacitación permanente.

VISIÓN: En el 2018 nuestros clientes nos considerarán la mejor alternativa para dar solución a los temas hidráulicos de sus proyectos, por cumplimiento, calidad, rentabilidad, innovación y conservación del medio ambiente. Destacando además por su dedicación a la formación, capacitación y desarrollo de su equipo humano y compromiso con el desarrollo del país.

MISIÓN: Satisfacer las necesidades y expectativas de nuestros clientes, a través de soluciones integrales, económicas, oportunas, técnicamente viables y enfocadas en el respeto hacia el medio ambiente, con el personal idóneo para cada tema.



¿Por qué elegirnos?

Mizu ingeniería S.A.S., cuenta con la experiencia de personal que ha ocupado cargos técnicos y gerenciales en diferentes empresas del sector, durante más de 10 años, en grandes proyectos de vivienda, institucionales, industriales y comerciales, con estudios a nivel de posgrado. Con experiencia específica en diseño y construcción en grandes proyectos de vivienda, comerciales e institucionales.

Buscamos la satisfacción de nuestros clientes, como principal objetivo, lo cual nos orienta a cumplir oportunamente y bajo los mejores estándares con sus requerimientos.

Contamos con personal idóneo, en un proceso de capacitación continua, para resolver cualquier requerimiento de nuestros clientes.



Porque también pensamos en la economía de nuestros clientes ofreciendo la mejor calidad, con una excelente relación beneficio/costo, siendo amigables con el medio ambiente.



Contamos con personal técnico con experiencia y capacitado para brindarles a nuestros clientes el mejor servicio en diseño, interventorías, construcción y solución de cualquier problema relacionado con hidráulica.

Si bien nuestra labor principal apunta hacia el desarrollo de todo tipo de proyectos de ingeniería hidráulica, sanitaria, redes de protección contra incendios, redes de gas, aire comprimido, acueductos y alcantarillados; la continua capacitación y la experiencia del personal que trabaja con nosotros nos permite entregar soluciones en diferentes ramas de la ingeniería civil.

Prestamos un acompañamiento integral que va desde la etapa de concepción del proyecto hasta la entrega al usuario final de cada solución, basados en la normatividad vigente.



Nuestra empresa cuenta con personal que posee amplia experiencia en diseño de soluciones hidráulicas para edificaciones de vivienda, comerciales, institucionales e industriales, y cuenta con capacitación para atender las necesidades particulares de cada cliente.

La experiencia del personal profesional de la empresa abarca diferentes áreas de la consultoría, que incluye asesoría técnica a proyectos, diseño de redes para diversos sistemas, así como la interventoría técnica y financiera en importantes obras y diseños.

Buscamos ofrecer la mejor alternativa en términos económicos, técnicos y de eficiencia para los proyectos.

NUESTROS SERVICIOS



Las soluciones constructivas desarrolladas por la empresa cuentan con el soporte de personal con conocimiento específico y experiencia en construcción de redes hidráulicas, sanitarias, gas (propano y natural), incendio, aire comprimido, montaje de equipos, acueductos y alcantarillados.

El recurso humano de apoyo a obras posee capacitación en normatividad e implementación de nuevos materiales.

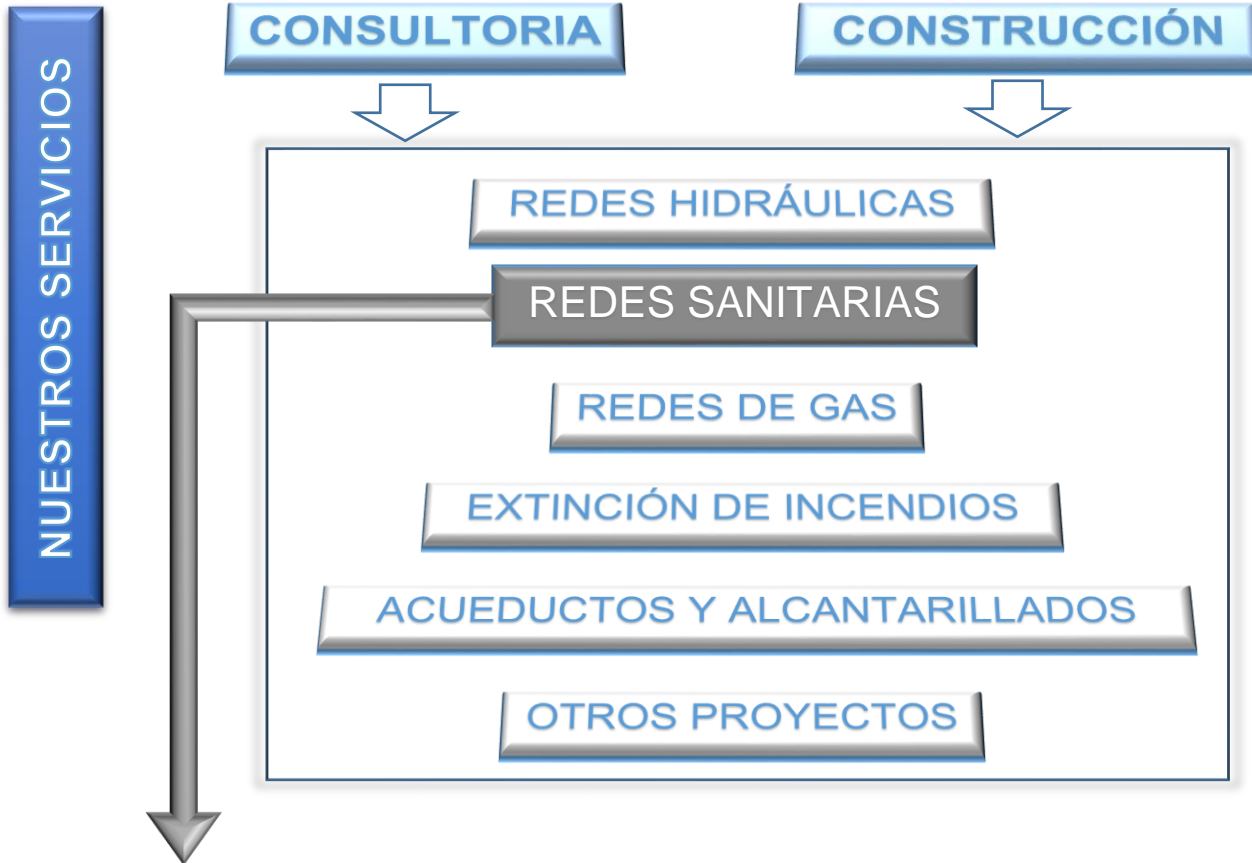
La experiencia del personal profesional de la empresa se ha desarrollado en importantes proyectos a nivel nacional, lo que brinda un soporte adecuado a los proyectos de nuestros clientes.



Nuestro portafolio de opciones permite asesorar a nuestros clientes desde la etapa de concepción de los diseños para garantizar un correcto desarrollo sin incurrir en grandes sobrecostos.

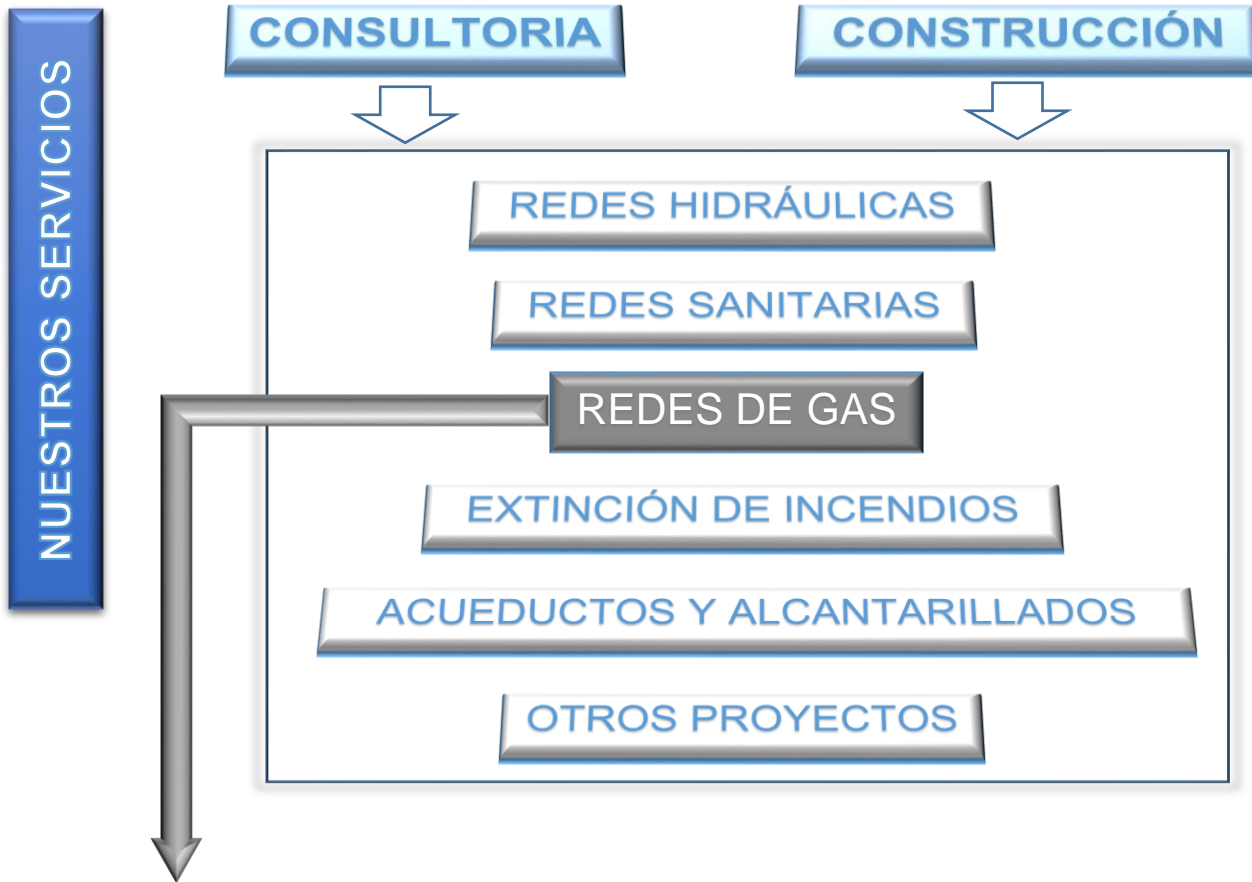
La instalación de redes a presión en edificaciones se realiza planificando previamente las actividades con el cliente, prestando la asesoría necesaria para que el proyecto se desarrolle de la mejor manera posible y se generen los mejores acabados.

Abarcamos la consultoría e instalación de sistemas de bombeo, instalación de sistemas de conducción de fluidos a bajas y altas temperaturas, reparaciones y remodelaciones, instalación de tuberías, accesorios, válvulas, sistemas de medición y cualquier otro elemento requerido para el correcto funcionamiento de los sistemas cumpliendo con la normatividad local vigente.



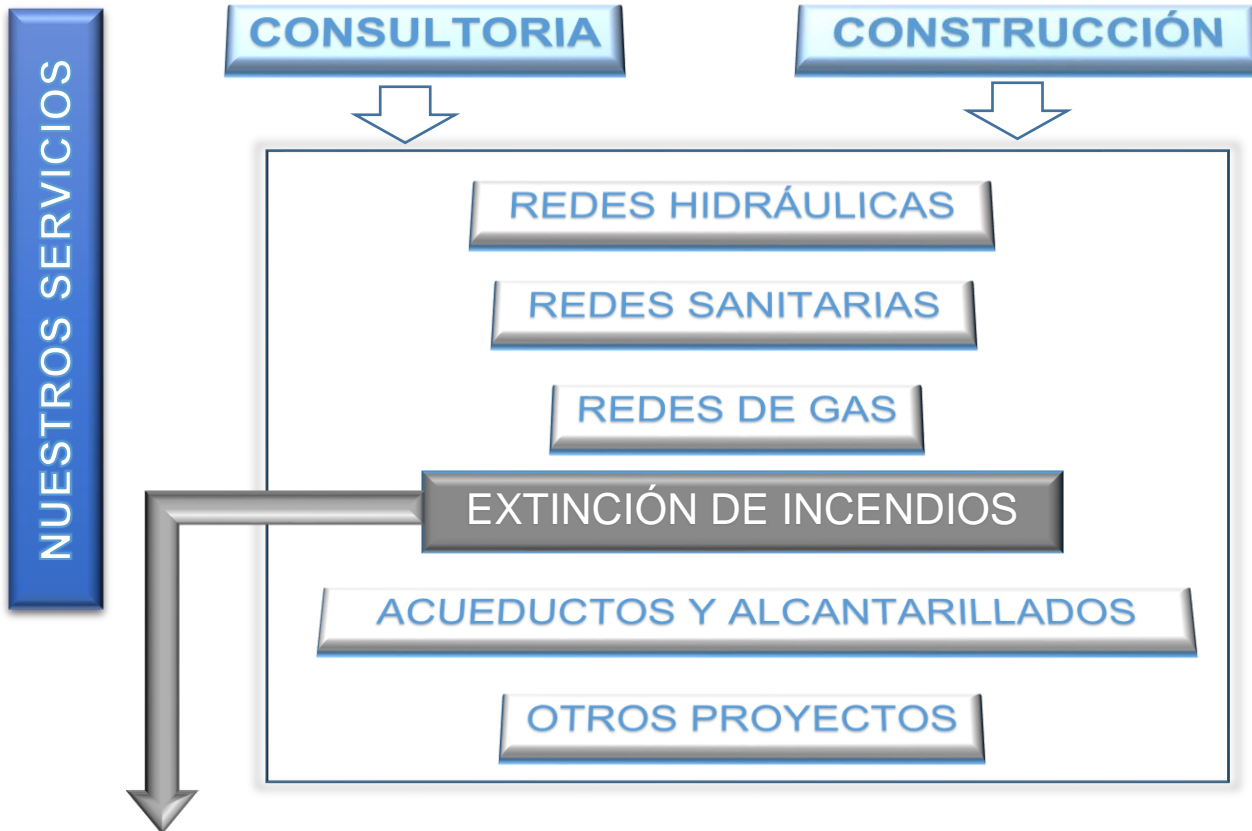
La instalación de redes sanitarias es una de las principales actividades en el desarrollo de cualquier proyecto de construcción, puesto que por las pendientes que maneja y sus grandes diámetros requiere una coordinación previa muy estricta con el fin de evitar sobrecostos y problemas de operación.

Nuestra experiencia en construcción de redes de aguas residuales domésticas y públicas, lluvias, aguas residuales hospitalarias, sistemas de aguas grasas, aguas residuales industriales y otras necesidades de distintos sectores públicos y privados, nos han permitido complementar el conocimiento técnico para ofrecer las mejores alternativas a nuestros clientes.



La seguridad derivada de una correcta instalación de redes de gas esta de la mano de un adecuado diseño, personal certificado en la instalación, contar con sistemas de ventilación adecuados y un adecuado mantenimiento, tanto de la instalación como de los aparatos que funcionan con gas, bien sea natural o GLP.

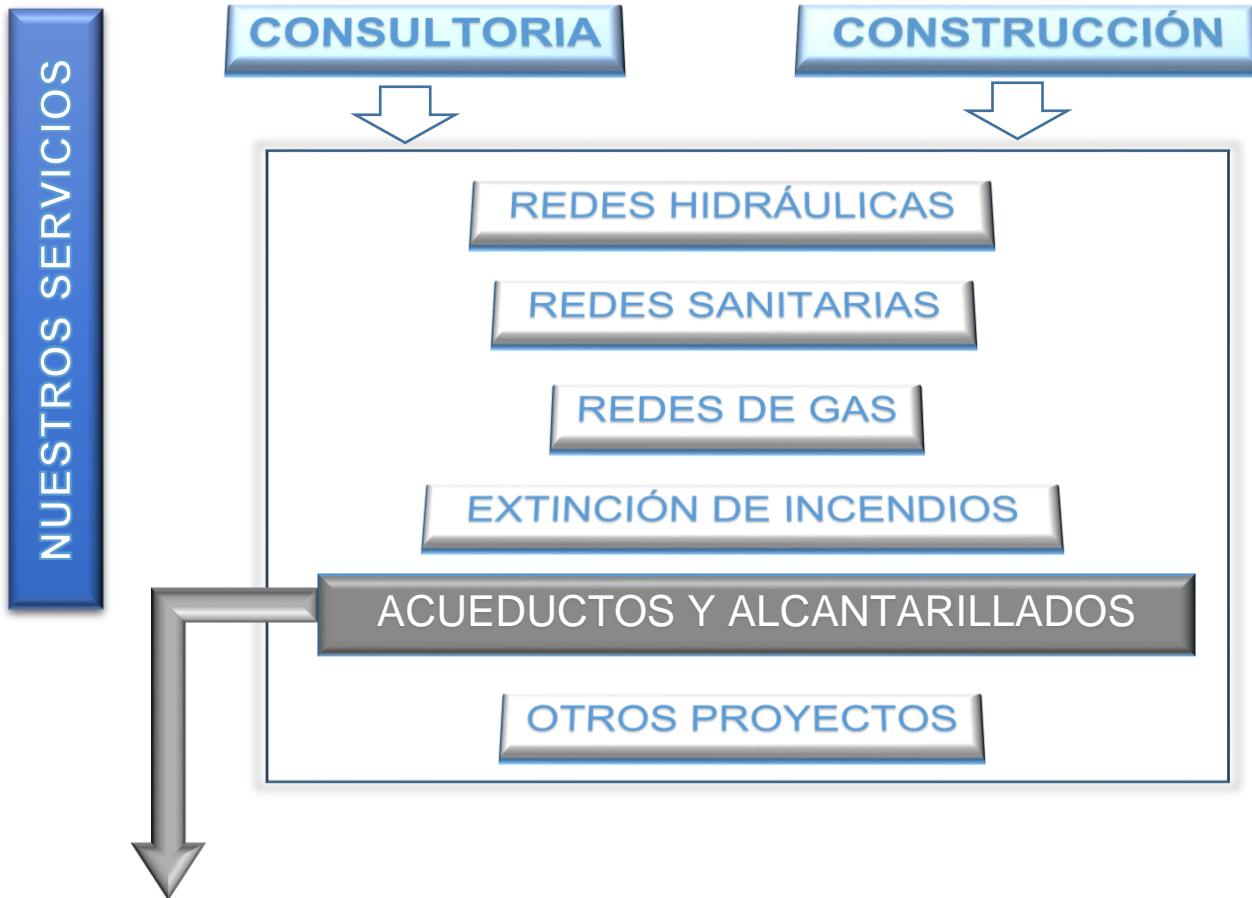
Contamos con personal certificado, con experiencia en proyectos residenciales e industriales y dispuestos a atender los requisitos específicos de sus proyectos, buscando las soluciones que mejor se adapten a sus necesidades.



Un sistema de protección contra incendios es una serie escalonada de medidas que pretenden preservar las vidas humanas (como primera medida), los bienes y las estructuras.

Nuestra experiencia se ha centrado en diseño y construcción de sistemas de protección activa basados en agua, para gabinetes y sprinklers convencionales, instalación de sistemas de agua nebulizada y mantenimiento de dichos sistemas.

Las instalaciones propuestas y construidas se basan en la normatividad local (NSR-10), normas ICONTEC y se toma como referencia la normatividad estadounidense NFPA (de acuerdo a los requisitos de la norma Colombiana).



El transporte de agua desde sitios donde se encuentran accesibles hasta el punto de consumo de cada usuario, su potabilización y el manejo de las aguas residuales, su tratamiento y disposición final son elementos necesarios para la salud pública en los diferentes municipios o ciudades.

Nuestra trayectoria en proyectos de acueductos y alcantarillados va desde la concepción inicial, el dimensionamiento de redes y estructuras, la construcción y la interventoría a los diseños y la construcción.

NUESTROS SERVICIOS



En el desarrollo de nuestras actividades hemos tenido la oportunidad de participar en diferentes proyectos relacionados con sistemas de vapor, sistemas de calefacción, gases medicinales y propano, aire comprimido, riego, remodelaciones, diseño de plantas de tratamiento de agua potable y residuales, estamos capacitados para colaborar en los trámites ante las entidades públicas cuando se requiere y en plena disposición para plantear soluciones ante cualquier solicitud en sus proyectos.

NUESTROS CLIENTES

PERTUZ ARQUITECTURA



DISEÑO E INTERVENTORÍAS

Diseño del sistema de lavado de maquinaria de la planta Komat'su Chía, Cundinamarca.

Diseño de las redes hidrosanitarias para la bodega Komat'su en la ciudad de Barranquilla, Atlántico.

Diseño de las redes hidráulicas y sanitarias de la planta de producción de Buffalows en Toberín, Bogotá D.C.

Diseño de las redes de acueducto y alcantarillado de la edificación la lomita en la ciudad de Bucaramanga.

Diseño de las redes de acueducto y alcantarillado de la agrupación residencial Frutales en el municipio de Chía, Cundinamarca.

Diseño de redes hidráulicas, sanitarias y extinción de incendio para la tienda METRO Santa Lucía en la ciudad de Neiva, Huila.

Diseño de redes hidráulicas, sanitarias, gas y extinción de incendios para la tienda JUMBO Plaza Central, Bogotá D.C.

Diseños técnicos del sistema hidráulico, sanitario y red contra incendio de las instalaciones de la nueva unidad de cuidados intensivos de la E.S.E. Hospital universitario de la Samaritana, Bogotá D.C.

Diseño de redes hidráulicas, sanitarias y circuitos de recirculación de agua (abierto y cerrado), para los equipos de la planta de producción Permaquim en Tocancipa, Cundinamarca.

Diseño de redes hidráulicas, sanitarias, gas e incendio para la reforma tienda JUMBO Popayán Campanario.

Diseño de redes hidráulicas, sanitarias, gas e incendio para la reforma tienda JUMBO Pereira Unicentro.

Diseño de redes hidráulicas, sanitarias, gas e incendio para la reforma tienda JUMBO Medellín Santafé.

Diseño de redes hidráulicas, sanitarias y urbanismo, bosque de los alcaparros, Tocancipa, Cundinamarca.

Diseño de redes hidráulicas, sanitarias y red de protección contra incendio para el hospital Salazar de Villeta.

Diseño de redes hidráulicas, sanitarias y red de protección contra incendio para el hospital del barrio Sucre de Chiquinquirá.

Diseño de redes hidráulicas, sanitarias y gas, para la tienda JUMBO Chía Bazaar, Cundinamarca.

Diseño de redes hidráulicas y sanitarias, para el hospital de Gachetá, Cundinamarca.

Asesoría técnica en la repotenciación de las instalaciones del Laboratorio Nacional de seguridad Biológica Nivel 3, del Instituto Colombiano de Agricultura ICA. Bogotá D.C.

Acompañamiento y asesoría técnica de la ampliación del alcantarillado de Chía, Cundinamarca.

CONSTRUCCIÓN

Construcción de las redes húmedas de las estaciones Tunal, Juan Pablo II, Illimani y Manitas, del cable aéreo de Bogotá.

Construcción de redes hidráulicas, sanitarias, instalación de equipos y extinción de incendios para la construcción de la IPS ESE San Francisco ubicado en el municipio de Mosquera en el departamento de Nariño.

Construcción de redes hidráulicas, sanitarias, instalación de equipos y extinción de incendios para la construcción de la IPS ESE Señor del Mar ubicado en el municipio de Pizarro en el departamento de Nariño.

Construcción planta de producción Buffalo Wings Toberín, Bogotá D.C.

Construcción instalaciones hidrosanitarias planta de producción Nutrir, Montevideo, Bogotá D.C.

Construcción red contra incendios con agua nebulizada e instalación de equipos de presión, en la cárcel de Tuluá, Valle del Cauca.

Construcción red contra incendios con agua nebulizada e instalación de equipos de presión, en la cárcel de Buga, Valle del Cauca.

Construcción alcantarillado, acueducto y red de protección contra incendio del centro de distribución CEDIS de BIMBO, Tabio, Cundinamarca.

Construcción red contra incendios Institución educativa la Soledad, en el barrio la Soledad, Bogotá D.C.

Construcción de las instalaciones sanitarias, de agua potable, agua filtrada y reforma red contra incendio del local Don Pedro, Muelle Nacional, aeropuerto internacional el Dorado. Bogotá D.C.

Reforma red contra incendios local NAC comunicaciones, aeropuerto internacional el Dorado. Bogotá D.C.

CONTACTENOS



e-mail: mizu.ingenieria@gmail.com

Diag. 15A No.99-34 T:12-601

Tel: +57 (1) 6953799 - Cel: +57 300 5617153

www.mizingenieria.com

Bogotá D.C. - Colombia

