Actividades Realizadas: Durante la jornada Se da Continuidad a las labores de excavación manual, retiro de material excavado, instalación de Tuberías Con Su respectiva Cuna de Arena, y aplicación de Rellenos Con Material Seleccionado. Asimismo, Se Continúa con la Construcción de Pozos de Inspección y Cámaras de Caida, Junto Con la Fundida de Solados de limpieza y la instalación de entibados en excavaciones que Superan los 1,5 m de Profundidad, Con el Fin de garantizar Condiciones Seguras Para el Personal y la estabilidad del terreno.

De igual Forma, Se desarollan actividades de corte de Concreto, demolición y retiro de escombros, ademas de excavaciones manuales, Instalación de Tuberías y ejecución de anclajes en Concreto Según las Pendientes establecidas en el diseño. Adicionalmente, Se realiza Seguimiento a la reducciones de los Pozos, Verificando la Correcta adaptación de Coronas y tapas a la Pendiente de la Vía. Tambien Se Mantiene la Señalización y Control Vial en el Sector de la Vía Cristal Bajo. Con el Propósito de permitir el tránsito Vehicular mientras Se ejecutan las labores Constructivas.

Luisa F. Sanabria.
Ing. Residente Obra

Ing. Residente Inter.

Fecha: 01 - Marzo - 2026.
No Se trabajó

Fecha: 02 - Marzo - 2026.
Clima: Nublado Parcialmente.
Personal en obra: Maestros, Ayudantes, residentes de Obra, residente de Interventoria, Profesional SST, director de Obra, director de Interventoria, Topografia general.

Powered by CamScanner

Actividades Realizadas: Durante la jornada se avanzó en las labores de excavación Manual, retiro de Material, Instalación de Tuberias con Cama de arena, y rellenos seleccionados. Se Continuó con la construcción de Pozos de Inspección, Camaras de caída y la Fundida de Solados de limpieza, ademas de la instalación de entibados Para garantizar la Seguridad en excavaciones Profundas.

Asimismo, Se realizaron actividades de corte y demolición de Concreto, retiro de escombros y ejecución de atraques Según diseño. Tambien Se hizo Seguimiento a las reducciones de Pozos, verificando la correcta instalación de Coronas y Tapas. Finalmente, Se mantuvo la Señalización del area y el Control en las zonas Peatonales mediante Cerramientos y medidas de Seguridad, Con el Fin de proteger a las Personas durante la ejecución de la obra.

Durante la jornada Se Presentaron atrasos en el desarrollo de las actividades Programadas, Asociados Principalmente a la complejidad Topografica del Terreno, lo cual dificultó las labores, requiriendo ajustes técnicos adicionales Para garantizar la correcta ejecución.

Luisa F Sanabria.
Ing. Residente Obra

Ing. Residente Interventoria.

Fecha: 03-Marzo-2026.
Clima: Nublado Parcialmente.
Personal en obra: Maestros, Ayudantes, residente de obra, residente de Interventoria, Profesional SST, director de obra, director de Interventoria, Topografia general.

Powered by CamScanner

Actividades Realizadas: Durante la jornada se ejecutaron Actividades Orientadas a la Finalización y Avance en la construcción de Pozos, Incluyendo la Fundida de estructuras y el Perfilamiento de otras Para su Posterior Armado. Así mismo, se realizó el traslado de materiales hacia los diferentes Frentes de trabajo, Necesarios Para la instalación de Tuberías, la ejecución de ataques, Mampostería y conformación de Coronas.

De igual forma, Se Avanzó en labores de excavación Para la instalación Progresiva de Tubería, Junto Con la implementación de entibados en excavaciones Profundas, garantizando Condiciones de Seguridad. También Se llevaron a Cabo actividades de desencofrado e inicio de Mampostería en Pozos, Así, Como el acopio y distribución de materiales en distintos Puntos del Proyecto, Se evidenciaron demoras Operativas debido a la necesidad de realizar trasiegos adicionales de materiales, Ocasionados Por limitaciones en el acceso directo al Frente de Trabajo, lo cual impactó los tiempos inicialmente Previstos en el Cronograma.

Finalmente, Se realizó la limpieza de Vegetación en áreas específicas del trazado, Permitiendo una mejor Visualización y Verificación del alineamiento del Sistema de alcantarillado.

Luisa A Sanabria.
Ing. Residente Obra

Ing. ~~Residente~~ Inter.

Fecha: 04 - Marzo - 2026.
Clima: Nublado Parcialmente
Personal en obra: Maestros, Ayudantes, Residente de obra, Residente de Interventoría, Profesional SST, director de obra, director de Interventoría, Topografía general.

Powered by CamScanner

Actividades Realizadas: Durante la jornada se iniciaron actividades de Prolongación de Pozos en mampostería con sus respectivas reducciones y coronas, así como la excavación, perfilamiento, y preparación para la fundida de solado de limpieza y armado de acero en nuevas estructuras. Se continuo con el traslado de materiales para la ejecución de tuberías, atraques y trabajos de mampostería.

Asimismo, se avanzó en excavaciones en zonas de alta complejidad, implementando entibados en excavaciones profundas para garantizar la seguridad. Se realizaron labores de prolongación y acabado de estructuras existentes, acopio y distribución de materiales en diferentes frentes, y la definición del trazado en sectores específicos para dar continuidad a las excavaciones manuales, Durante la jornada se presentaron dificultades en el avance de obra debido a condiciones del terreno que exigieron mayores tiempos en las actividades de excavación y conformación, así como ajustes en la secuencia constructiva para garantizar estabilidad.

Luisa F Sanabria.
Ing. Residente obra

Ing. Residente Inter.

Fecha: 05 - Marzo - 2026.
Clima: Nublado Parcialmente.
Personal en obra: Maestros, Ayudantes, residentes de obra, residente de Interventoria, Profesional SST, director de obra, director de Interventoria, Topografia general.

Actividades Realizadas: Durante la jornada se ejecutaron actividades de Fundida de coronas, y Tapas, junto con trabajos de Frisado y acabados internos en estructuras ya construidas. Asimismo, se dio inicio al armado de acero, encofrado y Fundida de reducciones en concreto en nuevos Pozos,

Powered by CamScanner

Apoyados Por la Preparación Previa de Solados de limpieza.

De igual Forma, Se continuo con el traslado de materiales para la instalación de tuberías, atraques y labores de mampostería. Se avanzo en excavaciones manuales en zonas de alta Complejidad, implementando entibados en excavaciones profundas para garantizar la Seguridad. Finalmente, Se desarrollaron actividades de Fundida de cañuelas, acabados Finales en estructuras y acopio de materiales en distintos Frentes para asegurar la continuidad del Proyecto.

Luisa F Sanabria.
Ing. Residente Obra

Ing. Residente Inter.

Fecha: 06 - Marzo - 2026.
Clima: Nublado Parcialmente.
Personal en obra: Maestros, Ayudantes, Residente de Obra, residente de interventoria, Profesional SST, director de obra, director de Interventoria, Topografia general.

Actividades realizadas: Durante la jornada Se iniciaron actividades de armado de acero, encofrado y Fundida de anillos en concreto Para estructuras en construcción. Se continuo con el traslado de Materiales Para la instalación de Tuberias, atraques y Trabajos de Mampostería y Coronas.

Asimismo, Se avanzó en excavaciones manuales en zonas de alta Complejidad, implementando entibados en excavaciones Profundas Para garantizar la Seguridad. Se ejecutarán actividades de Fundida ele coronas y tapas en estructuras, junto con el acopio de materiales en diferentes Frentes. Finalmente, Se dio inicio a nuevos Frentes de excavación con el objetivo de avanzar en el Trazado del Sistema y la conexión de redes domiciliarias.

Powered by CamScanner

Aunque se identificaron variaciones en la topografía del terreno no contempladas en los diseños iniciales, lo que implicó la realización de ajustes técnicos y verificación de cotas, generando retrasos en la ejecución.

Luisa A Sanabria.
Ing. Residente obra

Ing. Residente inter.

Fecha: 07 - Marzo - 2026.
Clima: Soleado
Personal en obra: Maestros, Ayudantes, Residente de obra, Residente de interventoria, Profesional SST, director de obra, director de interventoria, Topografía general.

Actividades Realizadas: Durante la jornada se realizaron actividades de desencofrado y prolongación en mampostería de estructuras previamente fundidas, junto con el traslado manual de materiales necesarios para trabajos de mampostería y acabados.

Asimismo, se continua con excavaciones manuales en zonas de alta complejidad, implementando entibados en excavaciones profundas para garantizar la seguridad. Se avanza en el suministro y distribución de materiales en los diferentes frentes de trabajo, los trasiegos anteriormente mencionados han generado retrasos en el avance de las actividades programadas, así como en la apertura de nuevos tramos de excavación y la continuidad de otros ya iniciados, con el objetivo de dar avance al trazado del sistema y futuras conexiones domiciliarias.

Luisa F. Sanabria.
Ing. Residente obra

Ing. Residente inter.

Fecha: 08- Marzo - 2026.
No Se Trabajó

Fecha: 09- Marzo - 2026
Clima: Soleado
Personal en obra: Maestros, Ayudantes, Residente de obra, Residente de Interventoria, Profesional SST, director de Obra, director de Interventoria, Topografia general.

Actividades Realizadas: Durante la jornada Se Continuo con la Prolongación de estructuras en mamposteria con sus respectivas reducciones, asi como el traslado manual de materiales Para actividades de mamposteria y acabados. También Se dio inicio a nuevas excavaciones en puntos estatégicos del Proyecto.

Asimismo, Se avanzó en excavaciones manuales en zonas de alta complejidad, Implementando entibados en excavaciones Profundas Para garantizar la Seguridad. Se continuo Con el Suministro y distribución de materiales en los diferentes Frentes de trabajo, estas Condiciones ocasionaron demoras en la ejecución de las labores.

Luisa F. Sanabria
Ing. Residente Obra

Ing. Residente inter.

Fecha: 10 - Marzo - 2026.
Clima: Soleado.
Personal en obra: Maestros, Ayudantes, Residente de Obra, Residente de interventoria, Profesional SST, director de obra, director de interventoria, Topografia general.

Actividades Realizadas: Durante la jornada Se continuo Con excavaciones en nuevos puntos Previamente localizados, asi Como el Corte y

Powered by CamScanner

Figurado de Acero Para estructuras en ejecución. Tambien se desarrollaron actividades de resane y mantenimiento de estructuras existentes.

Asi mismo, Se avanzo en excavaciones manuales en zonas de alta complejidad, implementando entibados en excavaciones Profundas Para garantizar la seguridad. Se continuo con el traslado y acopio de materiales en los diferentes frentes de trabajo, junto con la apertura y avance de nuevos tramos de excavación, con el objetivo de dar continuidad al trazado del sistema y a la ejecución de conexiones domiciliarias.

Luisa F. Sanabria.
Ing. Residente obra

Ing. Residente inter.

Fecha: 19 - Marzo 2026.
Clima: lluvia Fuerte
Personal en obra: Maestros, Ayudantes, Residente de obra, Residente de Interventoria, Profesional SST, director de Obra, Director de Interventoria, TOPografia general.

Actividades Realizadas: Durante la jornada Se continuo con excavaciones en Puntos Previamente localizados junto con el corte y Figurado de acero Para estructuras en ejecución. también Se avanzo en actividades de resane, Pintura, y mantenimiento de estructuras existentes, Asi como en el traslado de materiales a los diferentes Frentes de trabajo.

Asi mismo, Se Finalizaron excavaciones en algunos tramos y Se da continuidad a otros, Incluyendo la apertura de nuevos Frentes Para la instalación de Tuberias y ejecución de ataques en Puntos Criticos. Se implementan entibados en excavaciones Profundas Para garantizar la Seguridad y Se

Powered by CamScanner

Mantendra el acopio de materiales Para optimizar el avance del Proyecto.
Se dio inicio a actividades en Campo hasta que las Condiciones Climaticas Mejoraron, debido a que la lluvia dificulto el acceso a los Frentes en zona de montaña y el normal desarrollo de las labores.
Mientras tanto, Se adelantaron actividades bajo Cubierta, Como el Corte y Figurado de acero, que no requieren trabajo a la intemperie, con el Fin de optimizar tiempos y Mantener el avance del Proyecto.

Nota: Las lluvias Registradas durante la jornada Ocasionaron Saturación del terreno y acumulación de agua en las areas de trabajo, Afectando la estabilidad de las excavaciones y limitando la operatividad, lo cual generó retrasos en el avance de obra.

Luisa A Sarabria
Ing. Residente Obra

Ing. Residente Inter.

Fecha: 12 - Marzo - 2026.
Clima: Soleado.
Personal en obra: Maestros, ayudantes, Residente de Obra, residente de interventoria, Profesional SST, director de Obra, director de Interventoria, Topografia General

Actividades Realizadas: Durante la jornada Se avanzo en la Finalizacion de excavaciones, Fundida de Solados de limpieza, Corte y Figurado de acero. Asi mismo, Se realizaron labores de resane, Mantenimiento y traslado de materiales a los diferentes Frentes de trabajo.

De igual manera, Se ejecutaron excavaciones Para instalación de Tuberías, ataques y entibados en zonas Profundas, Junto con el acopio de materiales y apertura de nuevos tramos, Optimizando

Powered by CamScanner

el material de excavación para rellenos y dando continuidad al proyecto.

Luisa F Sanabria
Ing. Residente Obra

Ing. Residente inter.

Fecha: 13 - Marzo - 2026.
Clima: Nublado Parcialmente, lluvia nocturna.
Personal en obra: Maestros, Ayudantes, Residente de obra, Residente de interventoria, Profesional SST, director de obra, director de Interventoria, Topografia general.

Actividades Realizadas: Se inicio la excavación en nuevos subtramos, Realizando ajustes de Pendiente para garantizar las condiciones de instalación de la Tubería; Se continuo con labores de resane, Pintura, Corte y Figurado de acero, junto con el trastado de Materiales hacia los diferentes Frentes de trabajo.

De igual manera, Se avanzó en excavaciones para la instalación de Tuberias, incluyendo la colocación de nuevos Tramos y la ejecución de atraques en puntos especificos. Se implementaron entibados en excavaciones Profundas, Se dio continuidad al acopio de materiales.

Nota: las Precipitaciones Nocturnas incidieron negativamente en el desarrollo de las actividades, afectando Principalmente los Procesos de excavación y manejo de materiales dentro del area Intervenida.

Luisa F. Sanabria.
Ing. Residente Obra

Ing. Residente inter.

Powered by CamScanner

Fecha : 14 - Marzo - 2026.
Clima : lluvia moderada.
Personal en obra : Maestros, Ayudantes, Residente de obra, Residente de Interventoria, Profesional SST, director de obra, director de Interventoria, Topografia general.

Actividades Realizadas : Durante la jornada Se avanzó en excavaciones Para la instalación de Tuberias, diferiendo Puntos de conexiones domiciliarias. Asimismo, Se Continuo Con labores de resane, Pintura, Corte y Figurado de Acero, Incluyendo la Fundida de elementos en concreto, Junto Con el traslado de materiales a los diferentes Frentes de trabajo ; Presentando demoras debido a la necesidad de ejecutar trasiegos adicionales de material, ocasionados Por limitaciones en las zonas de acopio y disposición.

De igual Forma, Se identificaron interferencias en excavaciones q.e requirieron adecuaciones Para la instalación de la Tuberia. Se ejecutaron entibados en excavaciones Profundas, actividades de Relleno y Fundida en estructuras, además del avance en distintos Frentes de excavación, optimización del material Para rellenos y dando continuidad al trazado del Sistema y a las Conexiones domiciliarias.

Luisa A Sanabria.
Ing. Residente obra

Ing. Residente inter.

Fecha : 15 - Marzo - 2026.
No Se trabajó

Fecha : 16 - Marzo - 2026.
Clima : Soleado.
Personal en obra : Maestros, Ayudantes, Residente de obra, residente de Interventoria, Profesional SST, director de obra, director de Interventoria,

Powered by CamScanner

Topografía general.

Actividades Realizadas: Durante la Jornada se avanzo en excavaciones para la instalación de Tuberias, definiendo progresivamente las acometidas domiciliarias, Asimismo, Se continuó con labores de resane, Pintura, Corte y Figurado de acero, Incluyendo la Fundida de elementos en Concreto, Junto con el traslado de materiales a los diferentes Frentes de trabajo.

De igual Forma, Se avanzó en excavaciones en zonas con interferencias, implementando entibados en excavaciones profundas para garantizar la Seguridad. Se realizaron descargas y acopio de materiales, ademas de dar continuidad a varios Frentes de excavaciones, optimizando el material para Rellenos y asegurando el avance del trazado del Sistema y las Conexiones domiciliarias

Luisa F. Sanabria.
Ing. Residente Obra

Ing. Residente Inter.

Fecha: 17 - Marzo - 2026.
Clima: nublado Parcialmente
Personal en obra: Maestros, Ayudantes, Residente de obra, residente de interventoria, Profesional SST, director de Obra, director de Interventoria, Topografía general.

Actividades Realizadas: Durante la Jornada se avanzo en excavaciones para la instalación de tuberias, definiendo progresivamente los Puntos de acometida. Asi mismo, se continuo con labores de resane, Pintura y Fundida de estructuras en Concreto y la Conformación de cama de arena para la instalación de la Tubería.

Powered by CamScanner

De igual Forma, Se ejecutaron excavaciones en zonas con interferencias, implementando entibados en excavaciones Profundas Para garantizar la Seguridad. Se realizaron actividades de acopio y distribucion de materiales en distintos Frentes, además de la Fundida de estructuras Previamente armadas y encofradas, Permitiendo el avance general de la obra y la adecuación de las redes Proyectadas; Durante la Jornada fue necesario ejecutar trasiegos adicionales de material excavado, incrementando los Tiempos de operación y afectando la eficiencia de las actividades Previstas.

Luisa F. Sanabria.
Ing. Residente Obra

Ing. Residente Inter.

Fecha: 18 - Marzo - 2026
Clima: lluvia Fuerte
Personal en obra: Maestros, ayudantes, Residente de obra, Residente de Interventoria, Profesional SST, director de Obra, director de Interventoria, Topografia General.

Actividades Realizadas: Durante la Jornada Se Programaron actividades de instalación de Tuberia. Con Sus respectivos Rellenos y Compactación Por Capas, asi Como la Fundida de estructuras en concreto y acabado de elementos internos. También Se Contempló el traslado de materiales y la adecuación de Camas de arena Para la correcta instalación

De igual Forma, Se Proyectaron actividades de excavación, entibado, Fundida de Solados, desencofrado, Junto con el avance en diferentes Frentes y Cerramientos requeridos.

Sin embargo, las labores Se vieron afectadas Por Condiciones Climaticas adversas, Presentandose lluvias Constantes que impidieron el inicio de actividades durante la mañana y en la Tarde

Powered by CamScanner

la humedad del terreno dificulto realizar las labores Programadas.

Luisa A. Sanabria
Ing. Residente obra

Ing. Residente Inter.

Fecha: 19 - Marzo - 2026.
Clima: Nublado Parcialmente.
Personal en obra: Maestros, Ayudantes, Residente de obra, Residente de Interventoria, Profesional SST, director de Obra, director de Interventoria, Topografia general.

Actividades Realizadas: Durante la jornada Se realizaron actividades de excavación de nuevos Pozos, instalación de Tuberias con su respectivo relleno y Compactación, Asi Como el Pulido de elementos internos y la limpieza de estructuras Para Su Postenor armado y Fundida en Concreto.

Asimismo, Se ejecutó la Fundida de Pozos en Concreto, traslado de materiales a los diferentes Frentes y avance en excavaciones en Varios Tramos.

Luisa A. Sanabria.
Ing. Residente Obra

Ing. Residente inter.

Fecha: 20 - Marzo - 2026.
Clima: Parcialmente nublado
Personal en obra: Maestros, Ayudantes, Residente de Obra, Residente de Interventoria, Profesional SST, director de obra, director de Interventoria., Topografia General.

Actividades Realizadas: Durante la Jornada Se Programaron actividades de excavación Para instalación de Tubería y

Powered by CamScanner

la Fundida de Pozos en Concreto, Se Contempla el inicio de Mampostería de otro Pozo. Asimismo, Se Continuara con el traslado de materiales Para la ejecución de Trabajos en los diferentes Frentes, Con estos trasiegos de Materiales debido a restricciones de acceso al Frente de trabajo han incrementado los Tiempos de ejecución.

Luisa F. Sanabria
Ing. Residente Obra

Ing. Residente inter.

Fecha: 21 - Marzo - 2026
Clima: Soleado.
Personal en obra: Maestros, Ayudantes, Residente de obra, residente de Interventoria, Profesional SST, director de Obra, director de Interventoria, Topografia general.

Actividades Realizadas: Durante la Jornada Se adelantaron excavaciones Para instalación de Tubería, Inicio de Mampostería y ejecución de acometida domiciliaria con caja de inspección. Se Continuo con traslado de materiales, Fundida de atraques y avance en instalación de redes y estructuras.

Nota: los acarreos internos de materiales a corta distancia, genero tiempos adicionales No contemplados, afectando el rendimiento de la Jornada.

Luisa F Sanabria.
Ing. Residente Obra

Ing. Residente inter.

Fecha: 22 - Marzo - 2026
No Se trabajó

Powered by CamScanner

Fecha: 23- Marzo - 2026.
Clima: Nublado Parcialmente
Personal en obra: Maestros, Ayudantes, Residente de obra, Residente de interventoria, Profesional SST, director de Obra, director de interventoria, Topografia general.

Actividades Realizadas: Durante la Jornada Se Programaron actividades de Finalización de Mamposteria en estructuras, Junto Con la Pintura de Pasos y ejecución de Placas de Cañuelas y Tapas. Asimismo, Se contemplo la Construcción de ma acometida, dando Continuidad a las labores del Proyecto.

Luisa F Sanabria.
Ing. Residente Obra

Ing. Residente Inter.

Fecha: 24-Marzo-2026.
Clima: Opaco.
Personal en obra: Maestros, Ayudantes, Residente de obra, Residente de interventoria, Profesional SST, director de obra, director de interventoria, Topografia general.

Actividades Realizadas: Durante la Jornada Se Programaron actividades de excavación Para Instalación de Tuberias, Junto Con el avance en Mamposteria y Friso de Pozos, incluyendo acabados en elementos Previamente Construidos. Asimismo, Se Continuó con el traslado de Materiales y la conformación de Cama de arena Para la Instalación.

De igual Forma, Se Contemplo el avance en acabados internos de estructuras, la excavación de nuevos Pozos, y la instalación de Tuberias en diferentes tramos Con Sus respectivos atraques. Tambien Se Previo la Finalización de excavaciones y Fundida de Solados de limpieza, aunque las Condiciones de humedad del Suelo dificultaron las labores.

Powered by CamScanner

Luisa F. Sanabria.
Ing. Residente Obra

Ing. Residente Inter.

Fecha: 25 - Marzo - 2026.
Clima: Soleado.
Personal en obra: Maestros, Ayudantes, Residente de Obra, Residente de Interventoria, Profesional SST, director de obra, director de Interventoria, Topografia General.

Actividades Realizadas: Durante la Jornada Se ejecutaron actividades de levantamiento y Fundición de Pozos, Retiro de Formaletas Colocacion de Tapas, en Pozos Finalizados. Asimismo, Se avanzó en la Construcción de Cajas de inspección y el traslado de Materiales.

De igual Forma, Se Continuó Con excavaciones, Instalación de redes y Construcción de nuevas estructuras, garantizando el Suministro de Materiales Para el desarrollo de las actividades.

Luisa F. Sanabria.
Ing. Residente Obra

Ing. Residente Inter.

Fecha: 26 - Marzo - 2026.
Clima: Nublado Parcialmente.
Personal en obra: Maestros, Ayudantes, Residente de obra, Residente de Interventoria, Profesional SST, Director de obra, director de Interventoria, Topografia General.

Actividades Realizadas: Durante la Jornada Se desarrollaron labores de Conformación de Pozos en Concreto, retiro de encofrados y colocación de Tapas en Pozos y Cajas domiciliarias.

Powered by CamScanner

Asimismo, Se Avanzó en la ejecución de nuevas cajas de Inspección y en la Finalización de acometidas, incluyendo excavación e instalación de Tubería.

Luisa A. Sanabria.
Ing. Residente Obra

Ing. Residente Inter.

Fecha: 27 - Marzo - 2026.
Clima: Nublado Parcialmente.
Personal en Obra: Maestros, Ayudantes, Residente de Obra, Residente de inter, Profesional SST, director de obra, director de Interventoria, Topografia general.

Actividades Realizadas: Durante la jornada Se Programaron trabajos en estructuras de Concreto, Junto Con el avance en la construcción de Cajas domiciliarias y la ejecucion de acometidas, incluyendo excavación e instalación de Tuberias. Asimismo, Se Previo el avance en excavaciones en distintos Frente, el retiro de Formaletas en estructuras ya intervenidas y la apertura de nuevos Tramos. De igual Forma, Se incluyeron actividades para la instalación de Tuberías y el abastecimiento de Materiales, Con el Fin de garantizar la continuidad de la Obra.

Luisa A. Sanabria.
Ing. Residente Obra

Ing. Residente inter.

Fecha: 28 - Marzo - 2026.
Clima: Nublado Parcialmente
Personal en obra: Maestros, Ayudantes, Residente de Obra, Residente de Interventoria, Profesional SST, director de Obra, director de Interventoria, Topografia General.

Powered by CamScanner

Actividades Realizadas: Se avanzó en la instalación de Tubería y en la ejecución de Pozos en concreto. Se Continuo con la Construcción de cajas domiciliarias y acometidas, así como con el traslado de Materiales y la adecuación de cama de arena; El transporte interno de Materiales (trasiegos) generó Tiempos adicionales no contemplados inicialmente.

Luisa A. Sanabria.
Ing. Residente Obra

Ing. Residente inter.

Fecha: 29 - Marzo - 2026.
No se trabajó.

Fecha: 30 - Marzo - 2026.
Clima: Nublado Parcialmente, lluvia nocturna.
Personal en obra: Maestros, Ayudantes, Residente de obra, Residente de interventoría, Profesional SST, director de obra, director de Interventoría, Topografía General.

Actividades Realizadas: Durante la jornada se avanzo en la excavación y adecuación de estructuras en Pozos, así como en la ejecución de elementos en concreto. Se Continuó con la construcción y relleno de cajas domiciliarias, junto con el desarrollo de acometidas previamente iniciadas. Tambien se Realizaron Trasiegos de Material petreo y ladrillo T1.

En el otro Frente, Se dio Continuidad a las excavaciones en Pozos y tramos Proyectados, así como al retiro de formaletas y adecuación de estructuras Para Su Posterior cierre. Se avanzó en la instalación de Tuberías con Su respectivo Relleno, el desarrollo de excavaciones Pendientes y la culminación de estructuras en Mampostería, garantizando la continuidad de

Powered by CamScanner

las actividades en obra.

Nota: Como Consecuencia de lluvias nocturnas, el terreno Presentó condiciones de saturación en la jornada matutina, dificultando la ejecución de excavaciones y acceso a algunos Frentes de obra. Se requirió implementar manejo de aguas y adecuación del Terreno, generando afectación en el cronograma.

Luisa P. Sanabria.
Ing. Residente Obra

Ing. Residente Inter.

Fecha: 31- Marzo- 2026.
Clima: Soleado.
Personal en obra: Maestros, Ayudantes, Residente de obra, Residente de Interventoria, Profesional SST, director de obra, director de Interventoria, Topografia general.

Actividades Realizadas: Durante la Jornada se evidenciaron afectaciones en la obra debido a lluvias nocturnas, lo que generó condiciones de humedad y dificultades en el desarrollo de las actividades. A Pesar de esto, se avanzó en la excavación y adecuacion de Pozos, Asi como en la ejecución de estructuras en Concreto.

Se continuó con la construcción y relleno de cajas domiciliarias y el desarrollo de acometidas Previamente iniciadas. Tambien se realizaron trasiegos de material Petreo y ladrillo T1, incluyendo la disposición de cama de arena Para tuberia; El transporte interno de Materiales mediante trasiegos generó tiempos adicionales no contemplados, impactando el rendimiento general de la jornada. Asimismo, Se avanzo en la instalación de tuberia con su respectivo relleno, el Retiro de formaletas y la culminación de estructuras en mamposteria, dando continuidad a la obra.

Powered by CamScanner

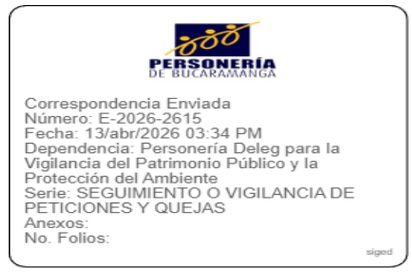
Luisa F. Sanabria.
Ing. Residente Obra

Ing. Residente Inter.

Powered by CamScanner

PERSONERÍA
DE BUCARAMANGA

Bucaramanga,



Señores
VANTI – GAS NATURAL DEL ORIENTE S.A.
Departamento de Planeación y Redes
servicioalcliente@grupovanti.com

Asunto: Respuesta a solicitud – Reubicación red de gas Barrio Cristal - Contrato 137 de 2025 “CONSTRUCCIÓN REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL, BARRIO EL CRISTAL, MUNICIPIO DE BUCARAMANGA, DEPARTAMENTO DE SANTANDER”.
Radicado Personería: R-2026-6730.

Cordial saludo.

De manera atenta, me permito informar que la **Personería Municipal de Bucaramanga recibió copia** de la petición presentada por la señora **ESTEFANY GARCÍA GUERRERO**, Representante legal del Consorcio Barrio Cristal, relacionada con la **reubicación de la red de gas natural por interferencia con el proyecto de alcantarillado en el barrio El Cristal**..

Dicha solicitud fue presentada por el CONSORCIO BARRIO CRISTAL, en el marco del Contrato 137 de 2025, en la cual se advierte la existencia de **interferencias críticas entre la red de gas y las obras proyectadas de alcantarillado**, situación que podría generar riesgos para la seguridad de la comunidad y afectar la ejecución del proyecto.

En cumplimiento de las funciones de **seguimiento y vigilancia** frente a los derechos de petición instaurados por los ciudadanos ante las entidades públicas del orden municipal, esta Personería solicita de manera urgente.

1. Informar el estado actual de la solicitud presentada.
2. Indicar si ya se emitió el concepto técnico correspondiente.
3. Remitir el cronograma previsto para la ejecución de las obras de reubicación o desvío de la red de gas.
4. Precisar las acciones adoptadas para mitigar los riesgos identificados en la zona.

Lo anterior, en atención a las funciones constitucionales y legales que le asisten al Ministerio Público en la vigilancia de la actuación administrativa y en la protección de los derechos de los ciudadanos, con el fin de garantizar la continuidad de la obra pública, la prestación segura del servicio de gas y la protección de los derechos colectivos de la comunidad

Resulta importante recordar lo señalado por el artículo 179 de la ley 136 de 1994, con respecto a las obligaciones de los servidores públicos: *“Todas las autoridades públicas deberán suministrar la información necesaria para el efectivo cumplimiento de las funciones del Personero, sin que le sea posible poner reserva alguna. La negativa negligencia de un servidor público a colaborar o que impida el desarrollo de las funciones del Personero constituirá causal de mala conducta”.*

Así las cosas, de todo lo actuado y las gestiones realizadas, agradecemos informar a la Personería Municipal, bajo el **Radicado No. 2026-6730,** para su respectivo seguimiento, la cual deberá ser remitida al buzón electrónico info@personeriabucaramanga.gov.co **citando el radicado de la personería**.

Cordialmente,

SOLANGE MONTOYA SILVA
Personera Delegada para la Vigilancia del Patrimonio
Público y Protección del Ambiente.
Personería Municipal de Bucaramanga

Proyectó: Nini Johanna Mendoza Rojas – Abogada - Contratista
Anexos: Copia de la Petición (13 Folios)

Escanea el código

Tabla de firmantes

Nombre de firmante	Correo electrónico	Fecha de firma	IP de firma
SOLANGE MONTOYA SILVA	delegadobienes@personeriabucaramanga.gov.co	lunes, 13 de abril de 2026 15:50	181.49.42.54, 172.31.33.212

CONSORCIO INTERURBANISMO BGA

ALCALDÍA DE BUCARAMANGA
Municipio de Bucaramanga

CONSORCIO ESPACIOS BGA

ACTA DE REUNIÓN

Número de contrato: 105 - 25
Objeto: Adecuación de espacio público en el marco del desarrollo de la estrategia de presupuestos participativos del municipio de Bucaramanga, Santander.

Asistentes: Contratista de Obra, interventoría, Sec. planeación, Sec. infraestructura, Piedecuestana,	**Fecha:** 05 / 02 / 2026 (dd / mm / aa)	
Barrio/Comuna: Cristal Alto	**Municipio / Lugar:** Barrio Cristal alto - Recorrido	
Tema: Tramos a intervenir en el barrio Cristal Alto en el marco del contrato N° 105 de 2025, teniendo en cuenta los tramos a intervenir por AMB y Piedecuestana.	**Hora Inicio:** 10:30 am	**Hora Final:**

Objetivo de la reunión:
Definir qué tramos se pueden intervenir en el barrio Cristal Alto, dentro del marco contractual del cto N° 105 de 2025, considerando el proyecto de reposición de redes de acueducto y alcantarillado que se encuentra en curso

Agenda de la reunión:
Saludo
Recorrido de campo

Desarrollo de la reunión:
Siendo las 10:30 am, se da inicio a la reunión entre la secretaria de planeación, Secretaria de infraestructura, contratista de obra, interventoría, Piedecuestana, acueducto metropolitano de Bucaramanga.
Se da apertura a la reunión por parte de Ing. Wilson Gonzalez realizando una breve explicación
Se realiza recorrido en conjunto, con el fin de establecer cuales tramos pueden ser intervenidos dentro del objeto del contrato de obra N° 105 de 2025 en el barrio Cristal alto.

Dirección 1: Desde predio de la Cra 20A #123-38 hasta el poste 8513473.
Dirección 2: Desde predio Casa 96C - Manzana I Sector 1 Cra 19a # 124a-03 hasta Predio manzana H Sector 1 Casa 96 - Cra 19a # 124a-23 - Poste 8850658

Se revisaron las intervenciones de la Piedecuestana, del acueducto y de andenes por parte del municipio de Bucaramanga, con el fin de ejecutar de manera articulada la intervención de estos tramos, donde se define que solo se puede intervenir la dirección (N°) 2, ymientras termina la ejecución la Piedecuestana

CONSORCIO INTERURBANISMO BGA

ALCALDÍA DE BUCARAMANGA
Municipio de Bucaramanga

CONSORCIO ESPACIOS BGA

ACTA DE REUNIÓN

Acuerdos y Compromisos		
Actividad	Responsable	Fecha
Finalización de intervención de redes de acueducto y alcantarillado	Piedecuestana, AMB	25/05/2026
		~~20/03/2026~~
Reunión para verificación de compromisos.		20/03/2026

Evaluación final de la reunión.

El Contratista, Piedecuestana, Gobernación y Acueducto metropolitano, se comprometen a entregar obra el 25 de mayo de 2026, para posterior intervención del cto de obra N° 105

El Acueducto Metropolitano, La Piedecuestana y el contratista de redes, se comprometen hacer el envío de las actas de socialización con comunidad al correo de interventoría Consorciointerurbanismo bga@gmail.com. ugonzalezv@bucaramanga.gov.co

ANEXOS: **Listado de asistencia**

Notas:

- Adicione otras firmas en caso de ser requeridas.
- Anexar el Listado de asistencia a reunión

Firma: _____
Nombre: Sergio Marín
Representante de obra.

Firma: _____
Nombre: Johana Suarez S.
Representante Interventoría.

Otras firmas:

ALCALDÍA DE BUCARAMANGA
Municipio de Bucaramanga

INTERVENTORIA INTEGRAL A LA ADECUACIÓN DE ESPACIO PÚBLICO
EN EL MARCO DEL DESARROLLO DE LA ESTRATEGIA DE PRESUPUESTOS PARTICIPATIVOS
DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA, SANTANDER.

CONSORCIO INTERURBANISMO BGA

HOJA DE ASISTENCIA

N. Contrato Obra: 105 de 2025	**N. Contrato Interventoría:** 158 de 2025	**Asunto :** Tramos a intervenir en el barrio Cristal Alto en el marco del contrato Nº 105 de 2025 teniendo en cuenta los tramos a intervenir por AMB
Fecha : 05 de Febrero de 2026		
Objeto: Interventoria Integral a la adecuación de espacio público en el marco del desarrollo de la estrategia de presupuestos participativos del municipio de Bucaramanga, Santander.		**Lugar:** Barrio Cristal Alto, Recorrido de Obra

Nombres y Apellidos	Barrio o Comuna	Teléfono	Correo	Cargo que ocupa : Representante de JAC,Edil, Residente, etc.	Firma
Gustavo Adolfo Gomez A	Profesional SG	3194640323	[illegible]	Sub de Obras	
Alexander Delgado P	Profesional	3123208986	alexspge7@gmail.com	Apoyo supervisión obra	
Ángel Sepúlveda	amb SA ESP	3155229957	asepulveda@amb.com.co	Líder estructuración	
Sharis Mg Arenas R.	amb S.A ESP	3023887556	sarenas@amb.com.co	Interventor Contrato Acueducto	
Carlos Mauricio Herrera U	Pto Santander	3134597873	cn.cherrera@santander.gov	cn.cherrera@santander.gov.co	
Sandy Castellanos	CONTRATISTA	2212285940	consorciobarriocristal@gmail.com	Dpto. OBRA	
Wilson Gonzalez V	Sec. Infraestruct.	3004775000	WGonzalezV@bucaram.	Sub secret.	
John E. Cordero	Cristal	3153224867	interventoria.[illegible]@gmail.com	Interventoria	
Maria N. Hani	Planeación	3002096601	mhani@bucaga.gov.co	Planeación	
Jorge A. Betancourt S.	Planeación	3219903536	JABetancourt75@bucaga.gov.co	P. Participativos	

ALCALDÍA DE BUCARAMANGA
Municipio de Bucaramanga

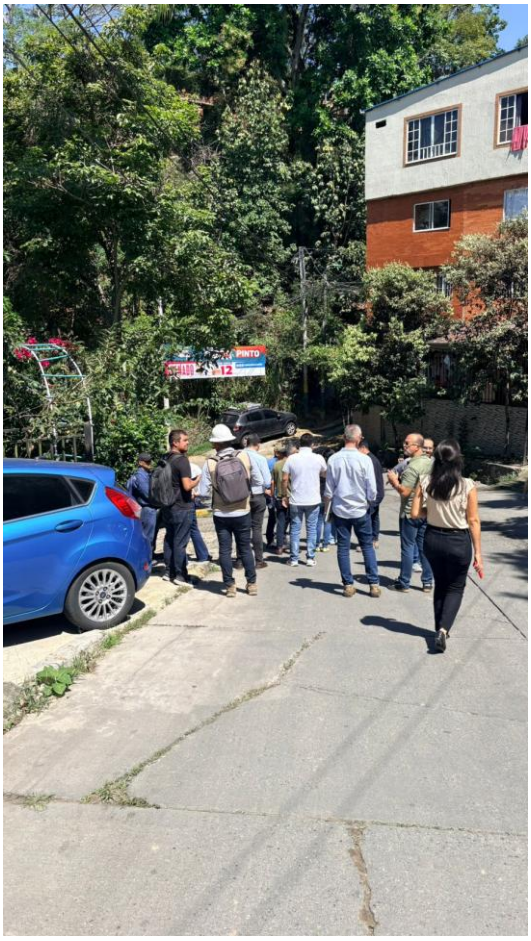
INTERVENTORIA INTEGRAL A LA ADECUACIÓN DE ESPACIO PÚBLICO
EN EL MARCO DEL DESARROLLO DE LA ESTRATEGIA DE PRESUPUESTOS PARTICIPATIVOS
DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA, SANTANDER.

CONSORCIO INTERURBANISMO BGA

Nombres y Apellidos	Barrio o Comuna	Teléfono	Correo	Cargo que ocupa : Representante de JAC,Edil, Residente, etc.	Firma
Yaeth A. Rangifac.	Sec. Infra	3046020005	lrangifac@bucaramanga.gov.co		Yaeth R.
Sergio. A. Marin T	Consorcio Espacios	3175729570	consorcioespacios bga@gmail.	Residente Obra	
Johana Suarez S.	Interventoria	3142254300	consorciointerurbanismobga@gmail.	Residente de Interventoria	Johana Suarez

REGISTRO FOTOGRÁFICO





Bucaramanga.

CDMB_03789
09/03/2026

Señora
ESTEFANIA GARCIA GUERRERO
Representante legal – Consorcio Barrio Cristal
E-mail: consorciobarriocristal@gmail.com
Bucaramanga, Santander

Asunto: Respuesta al radicado de entrada CDMB No. 29880 de 2025.
Respuesta a solicitud de aprovechamiento forestal.

Cordial saludo.

En atención al radicado del asunto, por medio del presente se da respuesta a su solicitud de aprovechamiento forestal para realizar en el marco del Contrato de obra No. 137-2025 que tiene por objeto **"CONSTRUCCIÓN REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL, BARRIO EL CRISTAL, MUNICIPIO DE BUCARAMANGA, DEPARTAMENTO DE SANTANDER"**

La CDMB como máxima autoridad ambiental en el municipio de Bucaramanga, cumple con las funciones señaladas en el artículo 31 de la ley 99 de 1993. En razón a lo anterior, la CDMB evalúa y otorga los permisos o autorizaciones para el aprovechamiento de árboles conforme a lo dispuesto en el Decreto 1076 de 2015. Es pertinente precisar que el aprovechamiento forestal requiere autorización previa y expresa de la Autoridad Ambiental competente, la cual debe obtenerse antes de realizar cualquier actividad de tala, erradicación, traslado o afectación de individuos arbóreos.

En consecuencia, la ejecución de actividades que impliquen intervención de árboles sin el respectivo permiso constituye una actuación contraria a la normativa ambiental vigente y podrá dar lugar a la imposición de medidas preventivas y al inicio del procedimiento sancionatorio ambiental previsto en la Ley 1333 de 2009.

Una vez analizada la información aportada, se evidencia que la misma no contiene los requisitos e información necesaria para evaluar la procedencia de un permiso de aprovechamiento forestal, de conformidad con el régimen establecido en el Decreto 1076 de 2015. Por lo anterior, conforme a lo dispuesto en el Decreto 1076 de 2015 y la ley 1437 de 2011, se debe presentar la siguiente información en FÍSICO:

1. Formulario Único Nacional (FUN) de Solicitud de aprovechamiento forestal (Único, Persistente, Doméstico y árboles aislados), estipulado y reglamentado mediante Resolución 1466 del 2021 del MADS.
2. Si es propietario del inmueble debe anexar Certificado de libertad y tradición; si es tenedor prueba que acredite como tal y autorización del propietario. Se le recuerda que, si el inmueble tiene más de un propietario, **TODOS** deben dar su autorización para el trámite.
3. Si va a solicitarlo un apoderado debe adjuntar poder debidamente otorgado.

4. Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía cuando el solicitante es persona natural; si es una persona jurídica, Certificado de existencia y representación legal, o el documento que le otorgue personería jurídica junto con la cédula de ciudadanía del representante legal.
5. Georreferenciación de la zona o áreas en las cuales se pretende realizar el aprovechamiento.
6. Inventario Forestal al 100%: realizado por profesional forestal junto con su tarjeta profesional vigente y cédula de ciudadanía.
7. Certificado de Uso de Suelo
8. Para Aprovechamiento Forestal Único:
    - Plan de Aprovechamiento Forestal (Incluyendo la destinación de los productos forestales y medidas de compensación).
    - Estudio Técnico que demuestre una mejor aptitud del suelo diferente al forestal.
9. Autorización de Notificación por correo electrónico (Siempre que desee ser notificado por este medio)
10. Aportar soporte digital (CD o USB) con la información en formato editable

Agradecemos la atención prestada y deseamos extender el propósito de la dirección, el cual consiste en cumplir oportunamente con nuestras tareas, en caso de cualquier duda o inquietud con gusto será atendida mediante nuestros canales de comunicación institucionales: ventanilla única localizada en la carrera 23 No 37 - 63 Bucaramanga horario de atención 7:30 -11:45 a.m. y 2:00 - 5:30 p.m. o al correo electrónico institucional info@cdmb.gov.co PBX: (607) 6970241- Línea Gratuita: 018000180527.

Atentamente.

CARLOS EDUARDO BONCES ZAFRA
Subdirector de Evaluación y Control Ambiental

Proyectó:	Juliana Urrego Guzmán	Contratista de evaluación para la sostenibilidad	
Revisó:	Lina Astrid Varrón García	Coordinadora de Evaluación para la Sostenibilidad (E). Resolución No. 0006 del 5 de enero de 2026.	
Dependencia responsable:		Subdirección de Evaluación y Control Ambiental	

18287750

18287750 – 0

Bogotá, D.C., 16 de abril de 2026

Señor/a:
Usuario / Propietario / Suscriptor
ESTEFANY GARCIA
consorciobarriocristal@gmail.com
Bucaramanga, Santander

Asunto: Solicitud traslado red de polietileno

Hemos recibido su petición el 30 de marzo de 2026, con radicado No. 18287750, en donde requiere reubicación de red de gas natural por interferencia crítica con proyecto de alcantarillado para el Barrio Cristal, Municipio de Bucaramanga; al respecto le informamos que, una vez analizada su petición y mediante la presente decisión, la Empresa procede a dar respuesta en los términos que se indican a continuación:

ANÁLISIS Y CONSIDERACIONES:

Sabemos que para usted resolver esta situación es muy importante y desde Vanti queremos acompañarlo en este proceso, por tal motivo, de acuerdo con su solicitud y previa revisión en sistema, nos permitimos informarle que se realizó la normalización de la red correspondiente al aviso N.º 2404090.

Es importante resaltar que las redes existentes fueron instaladas conforme a los permisos y licencias de construcción vigentes al momento de su ejecución. En consecuencia, cualquier modificación, cambio de trazado o alteración del curso de la red que se genere como resultado de interferencias con el proyecto actual de alcantarillado deberá ser asumida en su totalidad por el tercero responsable del proyecto, es decir, el CONSORCIO BARRIO CRISTAL.

Es preciso indicarle que en contra de esta comunicación no proceden recursos conforme con lo dispuesto en el artículo 154 de la ley 142 de 1994.

Con esta respuesta esperamos haber sido claros en la solución definitiva a su solicitud.

Para Grupo Vanti, es un placer y un compromiso servirle.

Quedamos a su disposición para atender cualquier duda que se le presente; igualmente puede comunicarse con nosotros por WhatsApp al 3154164164 o en nuestra línea de atención al Cliente 607 6854755 / 018000942794 (municipios), de lunes a viernes de 7 a.m. a 6 p.m. y el sábado de 7 a.m. a 1 p.m. También lo invitamos a visitarnos en la página web https://www.grupovanti.com/, "Inscribiéndose en Mi Vanti en Línea, en donde podrá acceder a información importante de su cuenta y obtener duplicado de su factura".

Atentamente,



LUISA FERNANDA BELTRÁN SALINAS
ATENCIÓN AL CLIENTE
Elaboró: Natali Bachiller Ladino

Gasoriente, S.A. ESP. Entidad vigilada por la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, NUIR: 2-68001000-3, NIT: 890.205.952-7

18287750

Estimado Usuario, para Gasoriente S.A ESP., es muy importante conocer cómo fue su experiencia con el proceso de la respuesta Escrita que le estamos emitiendo. Por lo anterior, le agradecemos hacer clic en el siguiente link https://forms.gle/XwebLg8XSSG9cQgR8 y/o escaneando desde su dispositivo móvil el código QR y diligenciar una breve encuesta.

Gasoriente, S.A. ESP. Entidad vigilada por la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, NUIR: 2-68001000-3, NIT: 890.205.952-7

Bucaramanga, 17 de marzo de 2026

Señores:

María del Rosario Torres Vargas
Supervisora
Secretaría de infraestructura
Alcaldía de Bucaramanga

Narly Johana Sánchez Ayala
Representante legal
Consorcio Espacios Bga

Jaime Alberto Ruiz Yepes
Secretaría de Planeación
Alcaldía de Bucaramanga

Acueducto Metropolitano de Bucaramanga - AMB
Bucaramanga, Santander

Piedecuestana de Servicios Públicos E.S.P.
Piedecuesta, Santander

Referencia: Contrato de obra No.105 de 2025 cuyo objeto es “Adecuación de espacio público en el marco del desarrollo de la estrategia de presupuestos participativos del municipio de Bucaramanga, Santander”

Asunto: Recordatorio reunión de seguimiento a compromisos – Barrio Cristal Alto

Cordial saludo,

En ejercicio de las funciones de seguimiento, control y verificación propias de la Interventoría al Contrato de Obra N.° 105 de 2025, cuyo objeto corresponde a la “Adecuación de espacio público en el marco del desarrollo de la estrategia de

presupuestos participativos del municipio de Bucaramanga, Santander”, nos permitimos informar lo siguiente:

En el marco de la reunión realizada el día 05 de febrero de 2026 en el barrio Cristal Alto, en la cual participaron la Secretaría de Infraestructura, Secretaría de Planeación, Acueducto Metropolitano de Bucaramanga, Piedecuestana, contratista de obra e interventoría, se definieron acuerdos orientados a la coordinación de las intervenciones en el sector.

Dentro de dichos acuerdos, se estableció la realización de una reunión de seguimiento el día 20 de marzo de 2026, con el fin de verificar el estado de los compromisos adquiridos y el cumplimiento de las fechas definidas.

En este sentido, se recuerda la realización de la mencionada reunión, proponiendo como hora de encuentro las 8:30 a.m., en el mismo punto de encuentro definido en la reunión anterior.

La reunión tendrá como propósito revisar el avance de los compromisos, validar el cumplimiento de las fechas establecidas y coordinar las acciones necesarias para la continuidad de las intervenciones en el sector.

Agradecemos contar con la participación de las entidades involucradas. Quedamos atentos a la confirmación de asistencia por parte de las mismas.

Atentamente,

Bitulia Padilla Basto
Representante legal
c.c. 63.396.359 de Málaga

Piedecuesta, 17 de marzo de 2026

Señores.
CONSORCIO BARRIO CRISTAL
R/L ESTEFANY GARCÍA GUERRERO
Correo: consorciobarriocristal@gmail.com

Ciudad

Asunto: Solicitud presentación de informe mensual de febrero de 2026– Contrato de Obra No. 137 de 2025.

Cordial saludo,

Por medio de la presente, solicito la **entrega inmediata del informe mensual correspondiente al mes de febrero de 2026**, en el marco del **Contrato de Obra No. 137 de 2025**, cuyo objeto es *"CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL BARRIO EL CRISTAL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA, DEPARTAMENTO DE SANTANDER"*.

Lo anterior, teniendo en cuenta que, dicho informe debe ser presentado con sus respectivos anexos, **dentro de los primeros cinco (5) días calendario de cada mes**, con el fin de garantizar el adecuado seguimiento y control del proyecto.

Los anexos que deben adjuntarse al informe mensual se relacionan a continuación:

- Avance las actividades programadas de acuerdo a la programación vigente
- Cantidades de obras ejecutadas
- Registro fotográfico
- Resultados de los ensayos de materiales y demás pruebas realizadas
- Fotocopia de la bitácora o libro de obra
- Resumen de las actividades realizadas en el mes
- Relación del personal empleado en la ejecución de la obra
- Informe de seguridad industrial
- Informe de manejo ambiental
- Informe Plan de manejo de tráfico
- Actualización del programa de ejecución de obra
- Acreditación, que se encuentre al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios al Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, Instituto colombiano de Bienestar Familiar – ICBF y las cajas de compensación familiar.
- Correspondencia enviada y recibida
- Registro y seguimiento del clima

Atentamente,

LEIDY JOHANA BUITRAGO MARTÍNEZ
Jefe Oficina de Planeación Institucional
Empresa Municipal de Servicios Públicos Domiciliarios de Piedecuesta ESP – Piedecuestana de Servicios Públicos

Proyectó: *Andrea Catalina Vásquez – CPS 147-2026 Apoyo Oficina de Planeación Institucional*

ELABORÓ	FECHA	REVISÓ	FECHA	APROBÓ	FECHA
Profesional Universitario en Sistemas de Gestión	24/02/2025	Jefe Oficina de Planeación Institucional	24/02/2025	Comité Institucional de Gestión y Desempeño	24/02/2025

OBR-BC-008-2026

Bucaramanga, marzo 30 de 2026

Señores
VANTI – GAS NATURAL DEL ORIENTE S.A.
Departamento de Planeación y Redes
Ciudad

Referencia: CONTRATO 137 DE 2025 "CONSTRUCCIÓN REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL, BARRIO EL CRISTAL, MUNICIPIO DE BUCARAMANGA, DEPARTAMENTO DE SANTANDER"

Asunto: Solicitud de reubicación de red de gas natural por interferencia crítica con proyecto de alcantarillado Barrio Cristal, Municipio de Bucaramanga

Cordial saludo,

ESTEFANY GARCIA GUERRERO identificada con cedula número 1.098.786.495 de Bucaramanga, obrando en nombre y representación legal del **CONSORCIO BARRIO CRISTAL**, presento ante ustedes la siguiente solicitud de intervención técnica:

Durante el desarrollo de la actividad de replanteo, se han identificado puntos críticos donde la red de gas existente interfiere directamente con el lineamiento y las estructuras del nuevo colector de alcantarillado. Específicamente en sector 1.

Esta situación contraviene lo estipulado en la normativa vigente:

NTC 3728: La cual establece las distancias mínimas de seguridad (paralelismos y cruces) entre redes de gas y otros servicios públicos para garantizar la integridad de las tuberías y permitir labores de mantenimiento.

Resolución 90902 de 2013 (RETIEG): Que obliga a la protección de las redes de gas contra agentes externos y establece parámetros de seguridad que se ven vulnerados por el contacto o proximidad excesiva con el sistema de alcantarillado.

Reglamento Técnico RAS: El cual exige áreas libres de interferencias para la construcción y operación de pozos de inspección, garantizando la estabilidad estructural de las cámaras de alcantarillado.

La configuración actual de la red de gas en el sector 1 impide el cumplimiento de los radios de seguridad mínimos, representando un riesgo inminente de daño por terceros durante la construcción y una amenaza a la estabilidad del servicio de gas en el mediano plazo debido a las vibraciones y asentamientos propios de la red de alcantarillado.

Por lo anterior, y con el fin de evitar afectaciones al cronograma de obra pública y garantizar la seguridad de la comunidad, solicito cordialmente:

Emitir el concepto técnico y el cronograma para ejecución de las obras desvío o reubicación de los tramos de red que impiden la instalación de tubería de alcantarillado y la construcción de los pozos de inspección.

Designar un supervisor o acompañamiento técnico permanente para las actividades de excavación en las zonas de mayor proximidad.

Se deja constancia formal de que, una vez radicada esta comunicación y puestos en conocimiento los puntos de interferencia crítica, CONSORCIO BARRIO CRISTAL declina cualquier responsabilidad civil o contractual por daños accidentales que puedan ocurrir en la red de gas derivados de la imposibilidad técnica de ejecutar la obra de alcantarillado bajo las condiciones actuales. Cualquier afectación, costo por desvíos, reparación o suspensión del servicio derivada de la demora en la ejecución del desvío solicitado será responsabilidad exclusiva de VANTI S.A. ESP / GASORIENTE S.A. ESP.

Es de resaltar que le citado contrato de obra está presupuestalmente enmarcado en el área de saneamiento básico (red de alcantarillado sanitario y pluvial), por lo tanto; NO contempla inversiones en las redes de gas.

Adjunto a la presente copia de los planos de diseño y registro fotográfico de los apiques realizados.

Agradezco de antemano su colaboración y atención a la presente solicitud.

Anexos:
Planos de área de intervención del Contrato .

Atentamente,

Estefany Garcia G

ESTEFANY GARCIA GUERRERO
R/L CONSORCIO BARRIO CRISTAL

REGISTRO FATOGRAFICO

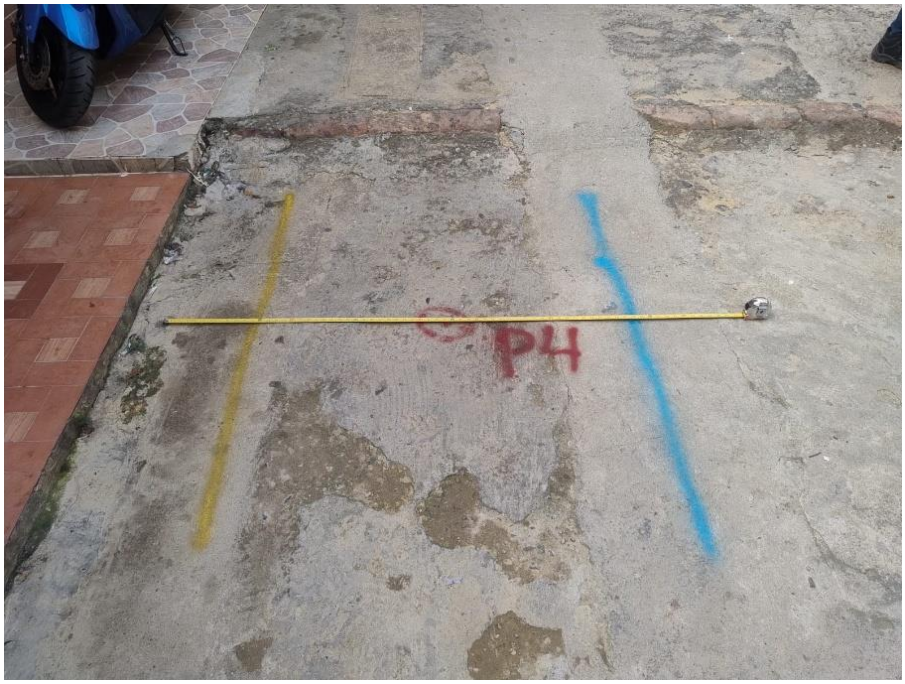
Convenciones:

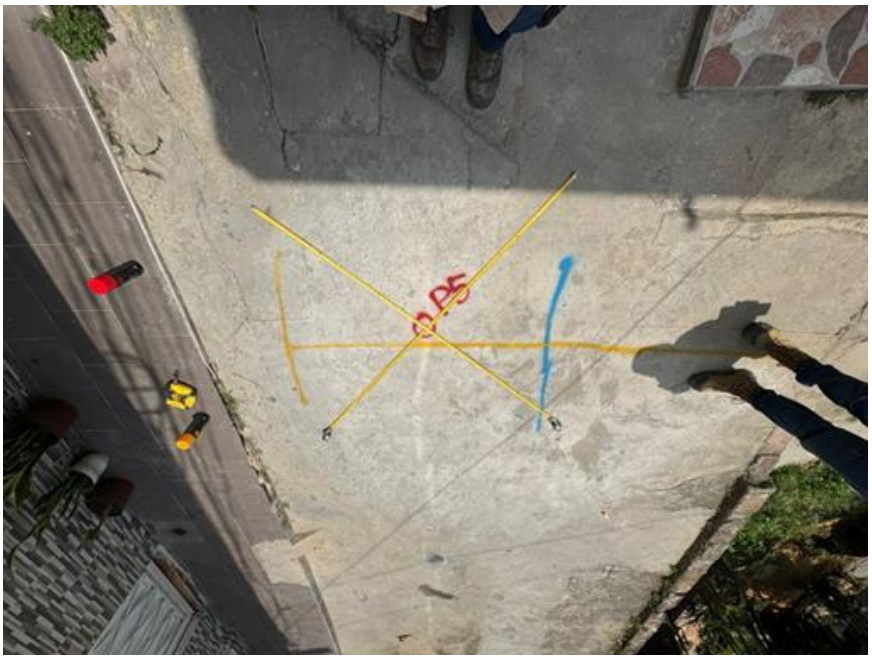
Centro de pozo

P5 Nomenclatura de Pozo

Red de Gas

Red de acueducto

Ítem	Elemento	Tipo	Red interferida	Afectación principal	Tratamiento requerido / implicación
					
1	P4	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



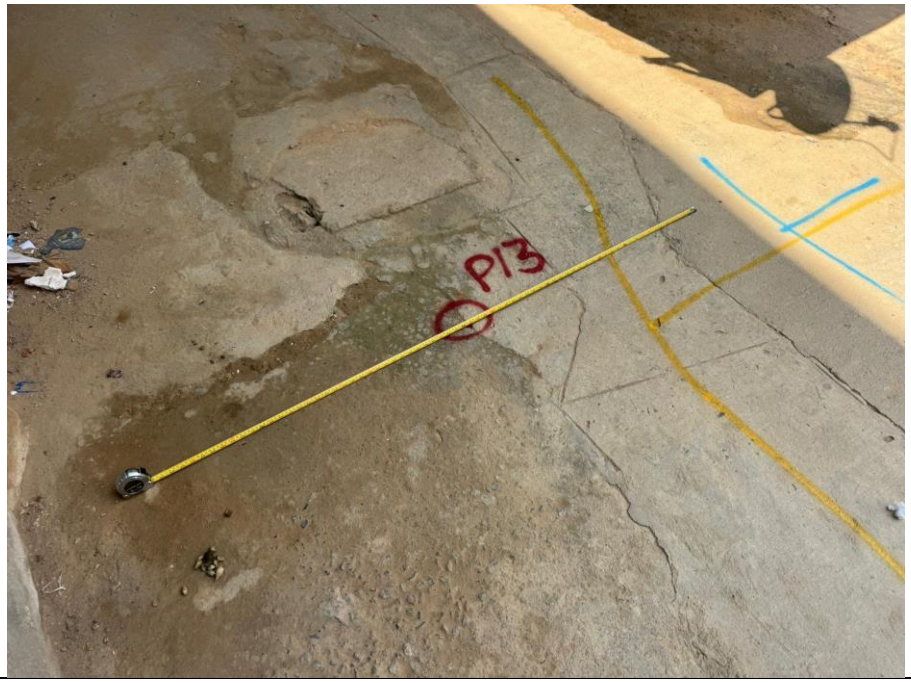
2	P5	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



3	P27	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de red existente



4	P28	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



5	P13	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



6	P14	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



10	P15	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



11	P31	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



12	P30	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



13	P52	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



14	P53	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



16	P59	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



17	P58	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes
					
30	P15	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa en el proceso constructivo del pozo	Requiere desvío de redes existentes

Piedecuesta, 17 de marzo de 2026

Señores.
MS CONSTRUCCIONES S.A.S
R/L MAUSA JEREYKA SANTOS PARRA
Correo: interventoriacristal@gmail.com

Ciudad

Asunto: Solicitud presentación de informe mensual de febrero de 2026– Contrato de Interventoría No. 138 de 2025.

Cordial saludo,

Por medio de la presente, solicito la **entrega inmediata del informe mensual correspondiente al mes de febrero de 2026**, en el marco del **Contrato de Interventoría No. 138 de 2025**, cuyo objeto es "*INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL EN EL BARRIO EL CRISTAL DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA, DEPARTAMENTO DE SANTANDER*".

Lo anterior, teniendo en cuenta que, dicho informe debe ser presentado con sus respectivos anexos, **dentro de los primeros cinco (5) días calendario de cada mes**, con el fin de garantizar el adecuado seguimiento y control del proyecto.

Los anexos que deben adjuntarse al informe mensual se relacionan a continuación:

- Avance las actividades programadas de acuerdo a la programación vigente
- Cantidades de obras ejecutadas
- Registro fotográfico
- Resultados de los ensayos de materiales y demás pruebas realizadas
- Fotocopia de la bitácora o libro de obra
- Resumen de las actividades realizadas en el mes
- Relación del personal empleado en la ejecución de la obra
- Informe de seguridad industrial
- Informe de manejo ambiental
- Informe Plan de manejo de tráfico
- Actualización del programa de ejecución de obra
- Acreditación, que se encuentre al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios al Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, Instituto colombiano de Bienestar Familiar – ICBF y las cajas de compensación familiar.
- Correspondencia enviada y recibida
- Registro y seguimiento del clima

Atentamente,

LEIDY JOHANA BUITRAGO MARTÍNEZ
Jefe Oficina de Planeación Institucional
Empresa Municipal de Servicios Públicos Domiciliarios de Piedecuesta ESP – Piedecuestana de Servicios Públicos

Proyectó: Andrea Catalina Vásquez – CPS 147-2026 Apoyo Oficina de Planeación Institucional

ELABORÓ Profesional Universitario en Sistemas de Gestión	FECHA 24/02/2025	REVISÓ Jefe Oficina de Planeación Institucional	FECHA 24/02/2025	APROBÓ Comité Institucional de Gestión y Desempeño	FECHA 24/02/2025

MS CONSULTORES S.A.S.
NIT: 901.650.044-0

INTERCRISTAL-013

Bucaramanga, 27 de marzo del 2026

SEÑORES
EMPRESA DE SERVICIO PÚBLICOS DOMICILIARIOS DE PIEDECUESTA E.S.P. - PIEDECUESTANA DE SERVICIOS PÚBLICOS
ATN. LEIDY JOHANA BUITRAGO MARTINEZ
JEFE OFICINA DE PLANEACION INSTITUCIONAL
SUPERVISOR

REFERENCIA: CONTRATO 137 DE 2025 "CONSTRUCCIÓN REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL, BARRIO EL CRISTAL, MUNICIPIO DE BUCARAMANGA, DEPARTAMENTO DE SANTANDER".

CONTRATO 138 DE 2025 "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL, BARRIO EL CRISTAL, MUNICIPIO DE BUCARAMANGA, DEPARTAMENTO DE SANTANDER".

ASUNTO: Solicitud de revisión técnica, definición de manejo de redes existentes

Cordial saludo,

MAUSA JEREYKA SANTOS PARRA identificado con cedula número 1.098.816.275 DE BUCARAMANGA, obrando en Representación Legal de **MS CONSULTORES S.A.S**., identificada con NIT 901.650.044-0, en el marco del seguimiento y control que ejerce sobre el contrato de obra No. 137 de 2025 cuyo objeto es: "**CONSTRUCCION DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DELALGUNOS SECTORES DEL BARRIO EL CRISTAL ALTO - MUNICIPIO DE BUCARAMANGA**"; se permite poner en conocimiento la existencia de interferencias con redes de acueducto y gas dentro del corredor proyectado para la ejecución del sistema de alcantarillado en el Sector 1 y Sector La Curva.

Durante las actividades de localización, replanteo y verificación en campo, y como resultado del recorrido realizado conjuntamente con el Contratista de Obra, fueron identificados y validados los pozos y tramos específicos en los cuales las redes existentes interfieren directamente con las actividades de obra proyectadas, tanto en la localización de pozos como en la ejecución de algunos subtramos de tubería.

Las condiciones encontradas evidencian que las redes existentes se localizan dentro del mismo lineamiento peatonal donde se proyecta la construcción del alcantarillado, afectando directamente la ejecución de la obra, particularmente por el reducido ancho disponible en las peatonales, así como por la presencia de otros elementos físicos (templetes de postes eléctricos, escaleras, entre otros) que limitan la posibilidad de realizar ajustes geométricos o maniobras constructivas adicionales. Esta situación genera una restricción operativa importante durante el desarrollo de las actividades, incidiendo de manera directa en la disminución de los rendimientos de ejecución previstos inicialmente, dado que obliga a implementar procesos constructivos más controlados, secuenciales y de menor avance diario. De esta manera, dichas condiciones impactan directamente el cronograma y la programación de obra, al requerir mayores tiempos de intervención para la ejecución de las actividades proyectadas.
De acuerdo con lo verificado en campo, la afectación identificada se presenta en dos condiciones principales:

- En los pozos proyectados, las redes existentes de acueducto y/o gas interfieren directamente con la implantación de las estructuras, razón por la cual se requiere el desvío de dichas redes para permitir su correcta construcción.

Calle 6A # 11-31, Barrio Villa Virginia
San Vicente De Chucurí – Santander
Email: vdcproyectossas@gmail.com
Cel: 3143407624

- En varios tramos de tubería proyectada, la presencia de las redes existentes dentro del ancho de excavación afectará directamente el rendimiento de la excavación de zanja, incrementará la complejidad constructiva y generará riesgo de afectación sobre las redes existentes, particularmente en la red de acueducto, donde podrían presentarse exposición, descolgamiento o vulnerabilidad mecánica en algunos empalmes o segmentos de tubería durante el proceso constructivo.

Teniendo en cuenta que la infraestructura identificada corresponde a redes hidráulicas en proceso de ejecución, las cuales NO han sido oficialmente entregadas ni recibidas por el Acueducto Metropolitano de Bucaramanga S.A. E.S.P., y considerando que cualquier intervención podría incidir en su integridad, condiciones de garantía y proceso de recibo final, de manera atenta se solicita a la Piedecuestana de Servicios Públicos E.S.P. realizar la revisión técnica correspondiente.

Lo anterior, con el propósito de contar con su amable orientación respecto a la necesidad de intervenir o no dichas redes hidráulicas, precisando que, conforme al alcance contractual del proyecto, no se contempla la intervención de redes tanto de acueducto como de gas.

En caso de considerarse necesaria alguna intervención, se agradece indicar las condiciones técnicas, autorizaciones y lineamientos aplicables, así como las responsabilidades correspondientes y el mecanismo de articulación con el contratista ejecutor y las entidades involucradas.

Esta orientación permitirá adelantar el proyecto de manera coordinada, evitando interferencias no previstas y garantizando el adecuado proceso de entrega y recibo de las redes por parte del Acueducto Metropolitano de Bucaramanga S.A. E.S.P.

En caso de que se determine la necesidad de alguna intervención, agradecemos que se indique: las condiciones técnicas aplicables, las autorizaciones requeridas, los lineamientos normativos y procedimentales pertinentes y las responsabilidades de las partes involucradas.

Esta orientación es importante para adelantar el proyecto de manera coordinada, evitando interferencias no previstas y garantizando el adecuado proceso de entrega y recibo de las redes por parte del Acueducto Metropolitano de Bucaramanga S.A. E.S.P.

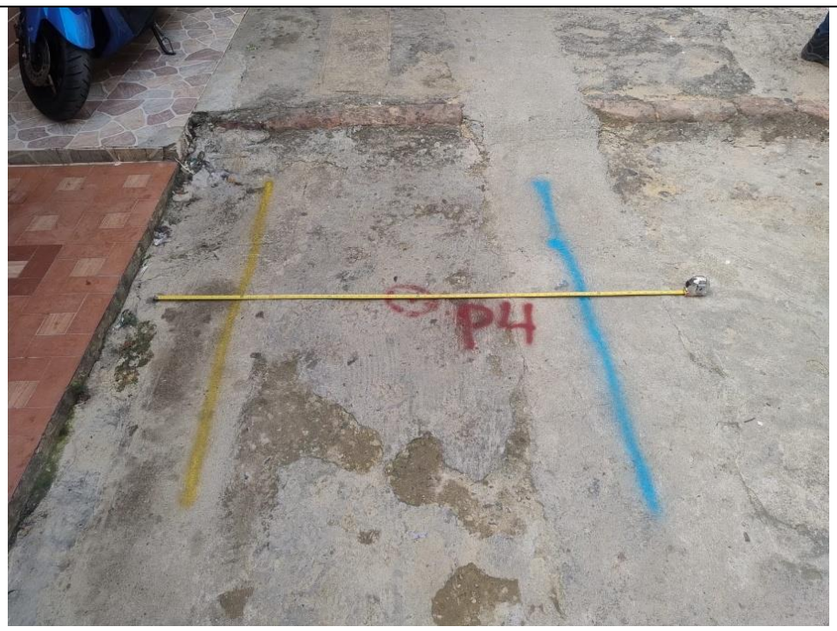
Anexos:
Relación de pozos y tramos interferidos con registro fotográfico.
Plano del proyecto.

Agradecemos de antemano su atención y colaboración.,

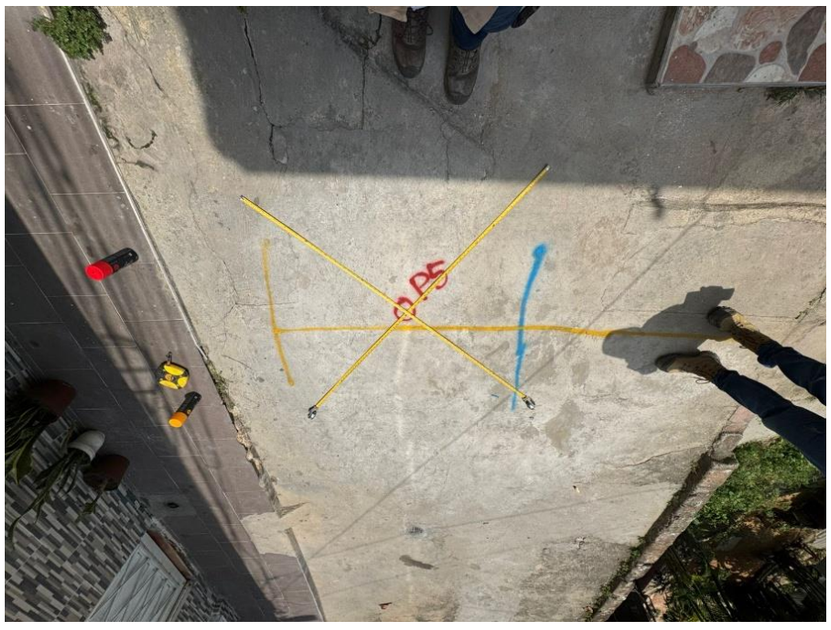
MAUSA JEREYKA SANTOS PARRA
C.C. N°. 1.098.816.275 DE BUCARAMANGA
R.L. MS CONSULTORES S.A.S. (ANTES VDC PROYECTOS SAS)
NIT: 901.650.044-0

Ítem	Elemento	Tipo	Red interferida	Afectación principal	Tratamiento requerido / implicación
					
1	P1 – P2	Tramo	Acueducto y gas	Interferencia con ancho de zanja proyectado	Afectación del rendimiento de excavación y riesgo de descolgamiento de red de acueducto, donde se involucran dos accesorios.
					
2	P3 – P26	Tramo	Acueducto y gas	Interferencia con corredor de excavación	Disminución del rendimiento de excavación y riesgo de afectación de redes existentes

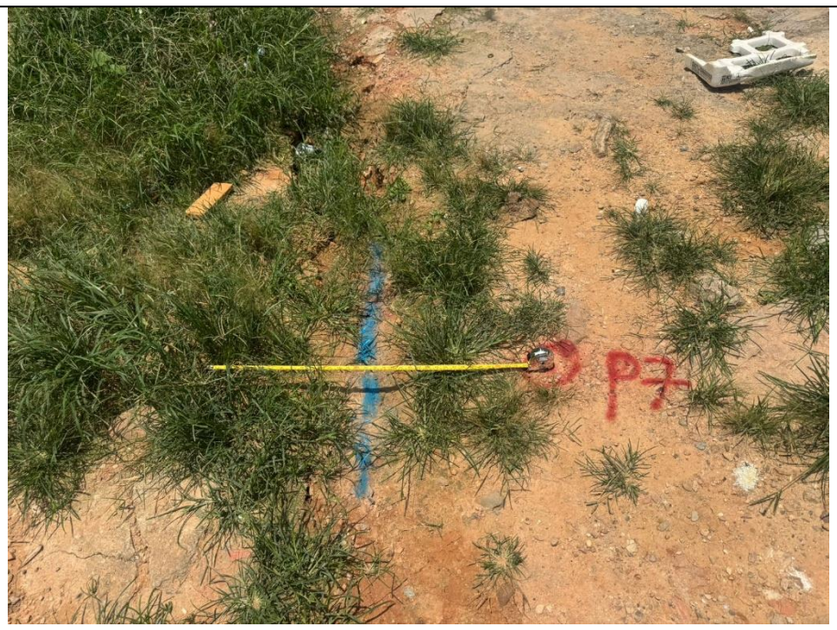
Calle 6A # 11-31, Barrio Villa Virginia
San Vicente De Chucurí – Santander
Email: vdcproyectossas@gmail.com
Cel: 3143407624



3	P4	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



4	P5	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



5	P7	Pozo	Acueducto	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de red existente



6	P9	Pozo	Acueducto	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de red existente

Calle 6A # 11-31, Barrio Villa Virginia
San Vicente De Chucurí – Santander
Email: vdcproyectossas@gmail.com
Cel: 3143407624



7	P27	Pozo	Acueducto	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de red existente



8	P10	Pozo	Acueducto	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de red existente

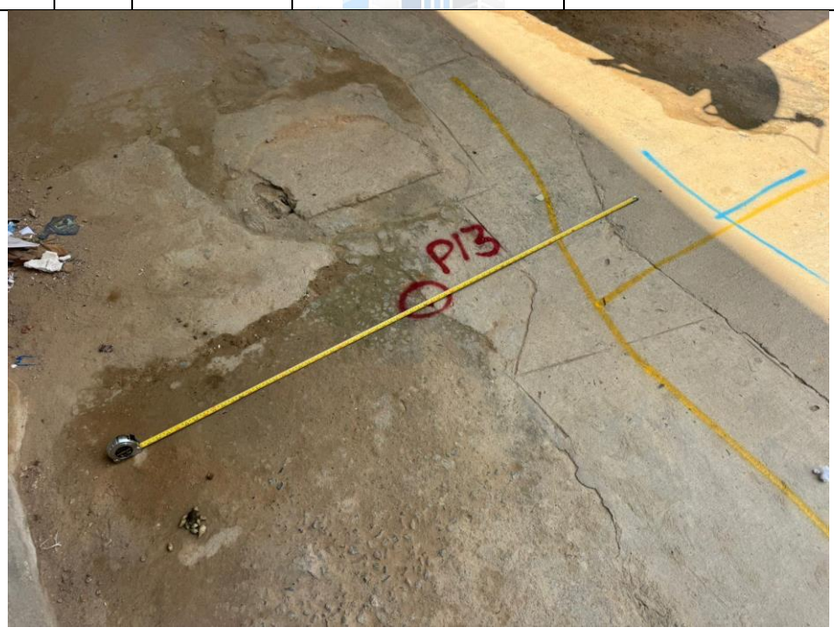




9	P12 – P13	Tramo	Acueducto y gas	Interferencia con excavación de zanja	Afectación del rendimiento y riesgo de descolgamiento de tubería hidráulica



10	P28	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



11	P13	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



12	P13 – P14	Tramo	Acueducto y gas	Interferencia con trazado de tubería proyectada	Afectación de excavación y riesgo sobre redes existentes



13	P14	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



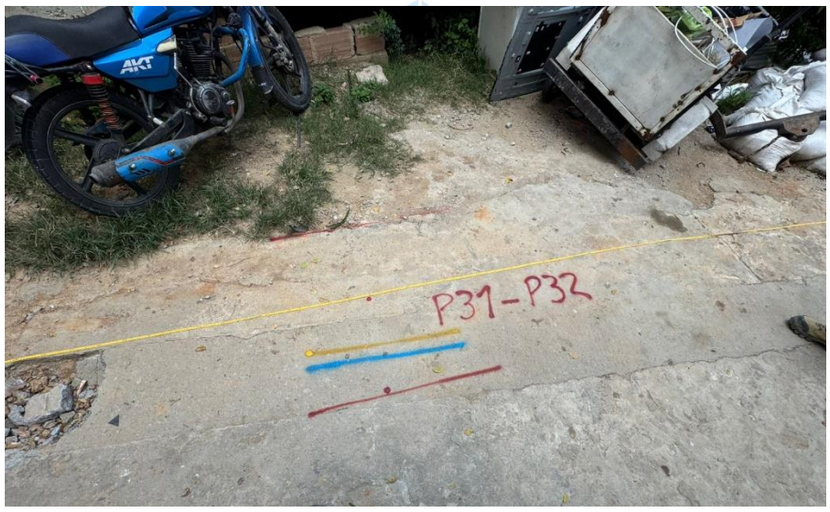
14	P14 – P15	Tramo	Acueducto y gas	Interferencia con excavación y trazado	Disminución de rendimiento y riesgo de daño sobre red de acueducto



15	P15	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



16	P31	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



17	P31 – P32	Tramo	Acueducto y gas	Interferencia con ancho de zanja	Afectación del rendimiento y exposición de redes existentes



18	P30	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



19	P52	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



20	P52 – P53	Tramo	Acueducto y gas	Interferencia con excavación de zanja	Disminución del rendimiento y riesgo de descolgamiento



21	P53	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



22	P53 – P54	Tramo	Gas	Interferencia con corredor de excavación	Afectación del rendimiento y necesidad de control especial en excavación



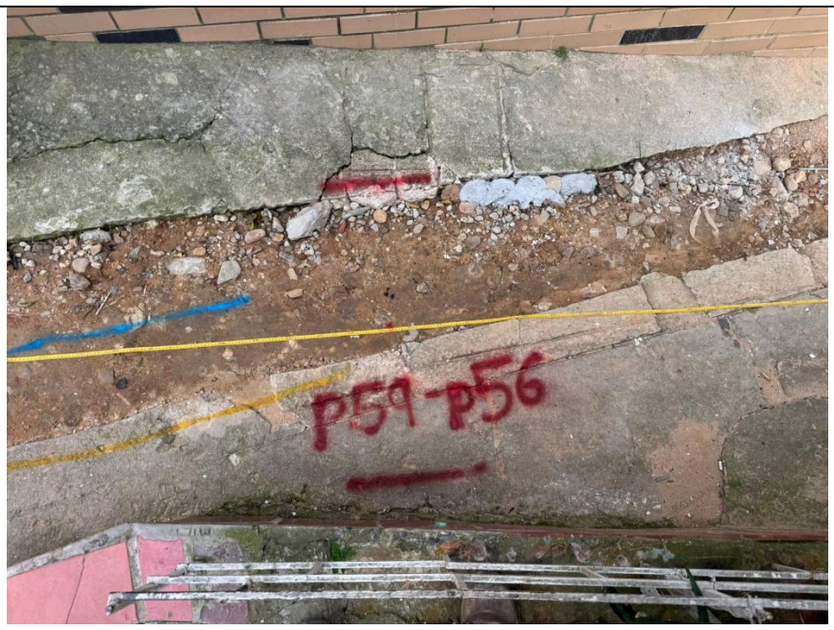
23	P54	Pozo	Acueducto	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de red existente



24	P54 – P55	Tramo	Acueducto y gas	Interferencia con ancho de zanja	Disminución del rendimiento y riesgo sobre red hidráulica



25	P55 – P56	Tramo	Acueducto	Interferencia con trazado de tubería	Afectación del rendimiento y posible descolgamiento de red existente



26	P56 – P59	Tramo	Acueducto y gas	Interferencia con excavación y trazado	Afectación del rendimiento y riesgo de exposición de redes



27	P59	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



28	P59 – P58	Tramo	Acueducto y gas	Interferencia con corredor de excavación	Afectación de rendimiento y riesgo de descolgamiento



29	P58	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa con estructura proyectada	Requiere desvío de redes existentes



30	P15	Pozo	Acueducto y gas	Interferencia directa en el proceso constructivo del pozo	Requiere desvío de redes existentes

MS
CONSULTORES S.A.S.