ALCALDÍA DE MANIZALES	ALCALDÍA DE MANIZALES	INTERVENTORÍA
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS	GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.S
	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA # 28 - LOTE 2	Pagina 1 de 3

CONTRATO DE OBRA

Contratista:	CONSORCIO RUTA AA	
Contrato No.	2212231412	
Valor Inicial:	$	4.376.253.308,00
Valor Actualizado:	$	4.376.253.308,00
Plazo Inicial:	DIEZ (10) MESES	
Plazo Actualizado:	N/A	
Fecha de Iniciación:	29 DE DICIEMBRE DE 2022	
Fecha de Suspensión 01:	16 DE FEBRERO DE 2023	
Fecha de Reinicio:	01 DE MARZO DE 2023	
Fecha de Vencimiento:	10 DE NOVIEMBRE DE 2023	

Objeto

CONSTRUCCIÓN DE CICLORUTA, BULEVARES Y MEJORAMIENTO DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CALLE 19 ENTRE CARRERA 9 (UNIVERSIDAD DE MANIZALES) Y CARRERA 19 (PLAZA ALFONSO LÓPEZ), EN LA CIUDAD DE MANIZALES - LOTE 2 COSTRUCCIÓN DE CICLORUTA, BULEVARES Y MEJORAMIENTO DEL ESPACIO PÚBLICO EN BULEVAR AVENIDA BERNARDO ARANGO ENTRE LA CARRERA 13 B (SUPERMERCADO MERCALDAS) Y CARRERA 19 (PLAZA ALFONSO LÓPEZ) Y CICLORUTA CALLE 19 ENTRE CARRERA 19 (PLAZA ALFONSO LÓPEZ)".

Semana Número: **28** Del: 17/07/2023 Al: 23/07/2023 Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato 195 días

Nombre del Supervisor Restantes 108 días

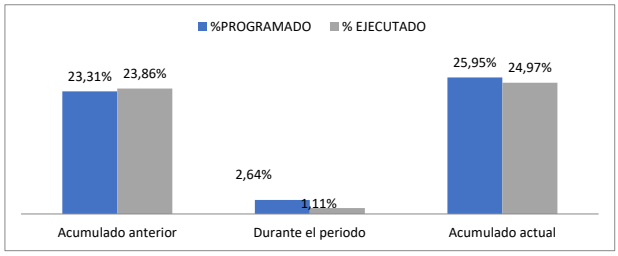
AVANCE DEL CONTRATO

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	2,64%	25,95%
Valor de la Obra	$ 115.713.936,71	$ 1.135.455.340,82

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	1,11%	24,97%
Valor de la Obra	$ 48.597.796,00	$ 1.092.771.835,29

GRÁFICA DE AVANCE DEL CONTRATO

	%PROGRAMADO	% EJECUTADO	DIFERENCIA
Acumulado anterior	23,31%	23,86%	-0,98%
Durante el periodo	2,64%	1,11%	
Acumulado actual	25,95%	24,97%	



REGISTRO FOTOGRÁFICO DE AVANCE DURANTE LA SEMANA









ACTIVIDADES REALIZADAS EN TEMAS SST EN LA SEMANA

Se realizan actividades administrativas y operativas en el contrato de interventoría, en aras de realizar seguimiento y cumplimiento del Plan de Gestión en Seguridad y Salud en el Trabajo-SST, por parte del contratista CONSORCIO RUTA AA.
La interventoría realiza durante la semana comprendida entre el **17/Julio/2023 y el 23/Julio/2023**, las siguientes observaciones y recomendaciones:

1. A la fecha todos los colaboradores cuentan con afiliaciones y demás documentación requerida para iniciar labores(CC-ARL-EPS-AFP--EMO).
2. Se utiliza señalización preventiva en los puntos a intervenir, y se coloca cinta de precaución para delimitar los puntos donde se realizan labores, igualmente para informar a los usuarios vehiculares y transeúntes de la intervención de la vía en el sector.
3. El día 18/Julio/2023 se realiza capacitación al personal de obra en la temática "Orden y Aseo en el lugar de trabajo". El día 19/Julio/2023 se realiza charla de "Jornada Laboral y Manejo de Señalización"
4. El día 19/Julio/2023, se presenta accidente de trabajo con el colaborar Robert de la Cruz Cegarra, sufriendo aplastamiento de miembro superior (mano derecha) con cascote de pavimento. Incapacidad Laboral por 21 días, debido a que el colaborador presenta fractura en mano derecha.
5. Se le realiza pausas activas periódicas con los colaboradores y calistenia en la mañana, antes de iniciar la jornada laboral.
6. Pendiente subsanación documental por parte del contratista.

ACTIVIDADES REALIZADAS EN TEMAS SOCIALES EN LA SEMANA

Durante el período comprendido entre el **17/Julio/2023 y el 23/Julio/2023**, se realizaron las siguientes actividades de gestión social:

1) El día 17 julio se revisa el buzón de sugerencias en presencia de la profesional SST y se verifica que no se han recibido de manera escrita PQRS

2) El día 18 de julio se realiza charla al personal de la obra, sobre "Responsabilidad y honestidad". Esta temática tiene como objetivo generar conciencia frente a cada uno de los lugares de trabajo, procurando la limpieza y el orden.

3) Se recibe PQR por parte de la señora Maytee Restrepo, estilista del sector, la cual manifiesta encontrarse inconforme con el trato del maestro de obra hacia la comunidad y personal a cargo. Se realiza por segunda vez reunión con el maestro de obra, con el fin de socializar el PQR presentado y se le indica la necesidad de mantener buenas relaciones con la comunidad y con los trabajadores.

4) Se realiza socialización voz a voz a residentes y comerciantes del sector frente a la demolición y cierre de la bocacalle ubicada en la carrera 16 con calle 19. Se les indica que este cierre será por aproximadamente 45 días y que las personas que viven y/o trabajan allí pueden circular por la calle 20. las personas informadas reciben la información con agrado.

5) El día 19/Julio/2023 se lleva a cabo una reunión con la administradora del supermercado Mercaldas, la señora Luz Adriana Serna. Dicha reunión tuvo como propósito informar que el proyecto que se encuentra en ejecución "Bulevar de la 19" no es responsable de las aguas vertidas sobre andenes y bahías del supermercado, ya que es un problema interno y por lo tanto como empresa deben conducir las aguas internas en una cámara. Se hace acta de reunión.

6) Se realiza reunión con las reguladoras de tránsito, cuyo objetivo es motivarlas, ya que se está evidenciando desinterés frente a la ejecución de su trabajo.

7) Se informa a la persona encargada de People Contact sobre el mal uso que se le está dando a los senderos peatonales por parte de algunas personas que laboran en esta entidad.

8) Se realiza diariamente recorridos, con el fin de verificar posibles inquietudes por parte de la comunidad con respecto a la obra.

ACTIVIDADES REALIZADAS EN TEMAS AMBIENTALES EN LA SEMANA

Durante el período comprendido entre el **17/Julio/2023 y el 23/Julio/2023**, se realizaron las siguientes actividades de gestión ambiental:

- El contratista realiza durante la semana, el retiro de material RCD en el área directa de los caissons.
- Se le solicita al contratista enviar el certificado de manejo RCD para el informe No. 7, cumpliendo con la resolución 1257 de 2021.
- Se sostiene una reunión con un profesional de CORPOCALDAS para abordar el manejo de fauna en las palmas a intervenir, donde se reciben observaciones puntuales para subsanar y entregar a la corporación.
- Se le solicita al contratista retirar y acopiar la madera usada que se encuentra dispuesta en las vías y andenes intervenidos.

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS REALIZADAS EN LA SEMANA

Se realizan actividades administrativas en el contrato de interventoría, en aras de realizar seguimiento y cumplimiento de las actividades contractuales. Esto se relaciona a continuación:

1. GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS, mediante comunicado GNGS_AM_2212201388_2022_104_L2, enviado el 14/Julio/2023, dio aprobación al contratista, de las piezas informativas para la socialización de las intervenciones en el sector de San Andresito.

2. La interventoría mediante comunicado GNGS_AM_2212201388_2022_105_L2, enviado el día 17/Julio/2023 al contratista, emitió aprobación de los Informes Mensuales Ambientales correspondientes a los meses de Mayo y Junio de 2023.

3. GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS, mediante comunicado GNGS_AM_2212201388_2022_062, enviado el 18/Julio/2023, remitió a la supervisión el Informe Mensual No 6 de interventoría, correspondiente al mes de Junio/2023, para Lote 1 y Lote 2.

4. GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS, mediante comunicado GNGS_AM_2212201388_2022_106_L2, enviado el 21/Julio/2023 al CONSORCIO RUTA AA, solicitó de manera inmediata, la permanencia de la profesional de Seguridad y Salud en el Trabajo-SST en obra.

5. GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS, mediante comunicado GNGS_AM_2212201388_2022_063, enviado el 22/Julio/2023, remitió a la supervisión los informes semanales de interventoría No. 27, correspondientes a la semana comprendida entre el 10/Julio/2023 al 16/Julio/2023, para Lote 1 y Lote 2.

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

De acuerdo a la programación presentada por el contratista, éste deberá realizar las siguientes actividades para la semana comprendida entre el **24 de Julio al 30 de Julio de 2023**:

1. Instalación de acero de refuerzo para caissons de pasarela No. 2
2. Vaciado de concreto de 4.000 PSI, para caissons de pasarela No. 2
3. Demolición de pavimento de concreto hidráulico con equipo mecánico en la carrera 18 entre calles 19 y 20, costado Plaza Alfonso López, Bocacalle de la calle 19 con carrera 16, costado oriental (Mercaldas)
4. Demolición de andenes y sardineles en concreto hidráulico en la carrera 18 entre calles 19 y 20, costado Plaza Alfonso López, Bocacalle de la calle 19 con carrera 16, costado oriental (Mercaldas)
5. Retiro de material sobrante en volqueta
6. Instalación de techo fijo con guadua y plástico en la carrera 18 entre calles 19 y 20, costado Plaza Alfonso López, y en el tramo de la Bocacalle de la calle 19 con carrera 16, costado oriental (Mercaldas)
7. Conformación y compactación de la subrasante para anden de la calle 19 entre carreras 17 y 18, costado oriental (parqueadero San Andresito Nuevo); en la carrera 18 entre calles 19 y 20, costado Plaza Alfonso López, y en el tramo de la Bocacalle de la calle 19 con carrera 16, costado oriental (Mercaldas)
8. Suministro, transporte e instalación de subbase granular para andenes anden de la calle 19 entre carreras 17 y 18, costado oriental (parqueadero San Andresito Nuevo); en la carrera 18 entre calles 19 y 20, costado Plaza Alfonso López, y en el tramo de la Bocacalle de la calle 19 con carrera 16, costado oriental (Mercaldas)
9. Instalación de formaleta en madera para andenes de la calle 19 entre carreras 17 y 18, costado oriental (parqueadero San Andresito Nuevo); en la carrera 18 entre calles 19 y 20, costado Plaza Alfonso López, y en el tramo de la Bocacalle de la calle 19 con carrera 16, costado oriental (Mercaldas)
10. Suministro, transporte e instalación de malla electrosoldada para andenes de la calle 19 entre carreras 17 y 18, costados oriental y occidental
11. Suministro, transporte e instalación de concreto arquitectónico para andenes 3.500 PSI E= 0.12 m, color ginger en la Calle 19 entre carreras 17 y 18, costado occidental (San Andresito principal)
12. Suministro, transporte e instalación de aditivos (curador-densificador) para concreto arquitectónico color ginger
13. Vaciado de concreto hecho en obra, para bordillos color onix, de la calle 19 entre carreras 16 y 18, costado oriental (Parqueadero San Andresito Nuevo)
14. Abuzardado mecánico y manual para andenes en concreto arquitectónico color ginger de la calle 19 entre carreras 15 y 17, costados oriental y occidental.
15. Corte mecanizado de andenes en concreto con disco en la Calle 19 entre carreras 17 y 18, costado occidental (San Andresito principal)
16. Suministro, transporte e instalación de loseta podotáctil en andenes de la calle 19 entre carreras 15 y 17, costados oriental y occidental.
17. Demolición de estructura en concreto hidráulico (separador central) en el tramo de la Calle 19 entre carreras 14 y 15, para construcción de cicloruta
18. Evacuación de escombros con volqueta
19. Excavación de pilotes para muro de contención de la calle 19 entre carreras 13 y 13B
20. Suministro, transporte e instalación de barrera con bombones y cinta de seguridad
21. Jornal controlador de tránsito

RESUMEN GENERAL DEL ESTADO DEL CONTRATO

El día miércoles **19/Julio/2023**, se realiza en la oficina de la interventoría, el **comité de obra N° 24** con personal técnico de la supervisión, contratista e interventoría, de la cual se elabora acta y se registran compromisos para las partes.

El contrato de obra avanza en la construcción de andenes y bordillos en la calle 19 entre carreras 17 y 18, costado oriental (parqueadero San Andresito) con un mayor avance de obra respecto al costado occidental-San Andresito Principal, para las mismas calles. Se continúan labores de cimentación (excavación manual de pilotes) para el muro de contención a construir sobre la calle 19 entre carreras 13 y 13B. Durante esta última semana, se inicia la instalación de losetas podotáctiles para los andenes, iniciando en la calle 19 entre carreras 14 y 16, en los dos costados de la vía, al igual que el alistamiento de las materas y/o jardineras sobre los andenes.

Durante la semana, el contratista avanza en la ejecución de las siguientes actividades: **1)** Suministro, transporte, instalación y compactación de subbase granular en la calle 19 entre carreras 17 y 18, costado occidental (San Andresito Principal). **2)** Vaciado de concreto arquitectónico color onix para bordillo en calle 19 entre carreras 15 y 16, costado Oriental (Mercaldas). **3)** Instalación de loseta táctil prefabricada en concreto, para anden de la calle 19 entre carreras 14 y 15, costado oriental (Mercaldas). **4)** Demolición de andenes y sardineles de la Calle 19 entre Carreras 17 y 18, costado Oriental (Parqueadero San Andresito). **5)** Abujardado manual de andenes de la calle 19 entre carreras 15 y 16, costado occidental (People Contact). **6)** Vaciado de concreto arquitectónico premezclado color ginger para andén de la calle 19 entre carreras 17 y 18, costado occidental (San Andresito Principal). **7)** Suministro, transporte, instalación y compactación de subbase granular para acceso vehicular a parqueadero de la calle 19 entre carreras 16 y 17, costado occidental (People Contact). **8)** Vaciado de concreto arquitectónico premezclado color ginger para andén de la calle 19 entre carreras 16 y 17, costado oriental (Carnicería Samuel´s). **9)** Vaciado de concreto arquitectónico color onix para bordillo en calle 19 entre carreras 17 y 18, costado Occidental (San Andresito Principal). **10)** Instalación de loseta táctil prefabricada en concreto, para anden de la calle 19 entre carreras 15 y 16, costado occidental (People Contact). **11)** Conformación de lleno con arena para alistamiento de loseta podotáctil en andén de la Calle 19 entre carreras 15 y 16, costado oriental (Mercaldas). **12)** Suministro, transporte, instalación y compactación de subbase granular para estructura de losa de pavimento en la calle 19 con carrera 15 (Bocacalle Mercaldas)

OBSERVACIONES	**FIRMAS**
	Residente de Interventoría ING. JORGE ELIÉCER CARDOZO JARAMILLO C.C 75.099.019 Director de Interventoría ING. JUAN DIEGO SERNA MARQUEZ C.C. 75.070.070