

INFORME DE CONTRATISTA DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

Número del Contrato:	CO1.PCCNTR.7457659		
Objeto del Contrato:	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS EN EL ÁREA PAVIMENTOS Y GEOTECNIA PARA LOS PROYECTOS QUE DESARROLLA EL MUNICIPIO DE CHIA BAJO LA SUPERVISIÓN DE LA SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS.		
Contratista:	CARLOS ANDRES MANRIQUE CASTRO		
No. de Cedula	12.278.322		
Fecha Inicio del Contrato	14-Febr-2025	Fecha de Terminación	13-Ago-2025
Periodo del Informe	14 de Marzo al 13 de Abril 2025		

DOCUMENTO SOPORTE DE PAGO	
Valor total del Contrato	\$ 53.298.000.00
Valor a Pagar en este periodo	\$8.883.000.00
Saldo por Pagar	\$35.532.000.0
Pago No.	2

CONTRATOS DE PRESTACION DE SERVICIOS VIGENTES		
A la fecha de presentación del presente informe y documento soporte de pago, BAJO LA GRAVEDAD DE JURAMENTO, manifiesto que tengo vigentes los siguientes contratos adicionales de prestación de servicios, y que realicé el pago de aportes al SSI sobre el 40% del total de los ingresos mensuales así:		
ENTIDAD CONTRATANTE	VALOR MENSUAL DE LOS INGRESOS	FECHA INICIO / FECHA TERMINACIÓN CONTRATO
ALCALDIA DE CHIA	\$8.883.000	14-02-2025 / 13-08-2025

RELACIÓN DE DOCUMENTOS APORTADOS QUE ACREDITAN PAGOS APORTES A LOS SISTEMAS DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES.			
Tipo de aporte	Planilla N°	Mes al que corresponde el aporte	Valor Pagado
Salud	85170843	Marzo	\$ 444.200
Pensión			\$ 568.600
ARL			\$ 18.600
TOTAL			\$ 1.031.400

En cumplimiento de las obligaciones establecidas en el contrato No. CO1.PCCNTR. 7457659 me permito relacionar las actividades ejecutadas durante el periodo 14/03/2025 A 13/04/2025, en mi condición de contratista conforme a lo siguiente:

1. OBLIGACIÓN ESPECÍFICA

Apoyar la elaboración de conceptos técnicos especializados en el área de pavimentos de vías y/o geotecnia, requeridos en los proyectos de infraestructura que adelante la Secretaria de Obras Públicas.

2. OBLIGACIÓN ESPECÍFICA

Realizar visitas de inspección a los frentes de trabajo que este adelantando la Secretaria de Obras Públicas, con el fin de emitir conceptos técnicos en relación al estado de las vías del Municipio de Chía.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS

Visitas de obra y alternativas de intervención:
Vías en pavimento asfáltico. Una vez se realiza visita técnica a la vía, se determina el deterioro y los daños presentes encontrando los siguientes: piel de cocodrilo, baches, hundimientos y fisuramientos. Para su mantenimiento se utilizará mezcla densa en caliente. Se realiza corte, limpieza y retiro de material fatigado, suministro e instalación de MDC-19

Equipo: Cortadora, Volquetas, reto cargador vibro compactador y herramienta menor.

1.1 Calle 7 entre Variante Chia-Cota y Carrera 5 Este



1.2 Carrera 3 Este entre Calle 7 y 6A Sector VITEMCO



1.3 Calle 13 con Carrera 5



1.4 Vereda Yerbabuena - Via Colegio la Inmaculada sector Sindamanoy (Entre la subestacion electrica enel y pricesmart)



Vías pavimento en frio: Una vez se realiza visita técnica a la vía, se determina el deterioro y los daños presentes encontrando los siguientes: baches, hundimientos y fisuramientos. Para su mantenimiento se utilizará material granular (b-400, fresado o material reciclado) y/o asfaltita natural y emulsión asfáltica. Se realiza el mantenimiento de la estructura corte, limpieza y retiro de material fatigado, suministro e instalación del material.

Equipo: Cortadora, Volquetas, reto cargador vibro compactador, motoniveladora y herramienta menor.

1.5 Calle 29 entre carreras 2 y 2 Este



1.6 Calle 33 entre Carrera 1a y 2 Este



1.7 Vereda Cerca de Piedra - Camino La Cascada sector la Ladrillera entre vía Chía-Cota y vía a La Lucerna



1.8 Vereda Cerca de Piedra - Vía El Cerro sector Kalamary entre camino Los Lavaderos y El Eden



1.9 Camino La Cascada entre vía a La Lucerna y El Cerro



1.10 Vereda la Balsa - Camino El Rinconcito De vía Guaymaral al oriente



1.11 Vereda Bojaca - Calle 25 entre carreras 9 y 11 (Camino El Darien)



1.12 Vereda Cerca de Piedra camino Los Lavaderos (El Rodadero) sector iglesia de Guadalupe



1.13 Calle 31 entre carreras 4 y 3



1.14 Via Colegio de fagua entre caminos La Leonor y Galicia



Vías pavimento en frio: Una vez se realiza visita técnica a la vía, se determina el deterioro y los daños presentes encontrando los siguientes: baches, hundimientos. Para su mantenimiento se utilizará material granular mezclado con cemento (estabilización con cemento) y/o asfaltita natural y emulsión asfáltica. Se realiza el mantenimiento de la estructura corte, limpieza y retiro de material fatigado, suministro e instalación del material.

Equipo: Cortadora, Volquetas, reto cargador vibro compactador, motoniveladora y herramienta menor.

1.15 Vereda Bojaca - Vía Cataluña sector Bomberos Chía



Vías pavimento en frio: Una vez se realiza el mantenimiento y/o recuperación de la estructura de la vía, se aplicará el sello Slurry

Equipo: Camión Slurry y herramienta menor.

1.15 Vía La Lucerna desde camino La Cantera hacia el norte (tramo desde camino La Cantera y Santa Barbara)



1.16 Vía Alejandría entre camino el Chorro y el Cerro



1.17 Vereda Cerca de Piedra - Camino La Cascada sector la Ladrillera entre vía Chía-Cota y vía a La Lucerna



1.18 Camino La Cascada entre vía a La Lucerna y El Cerro



1.19 Calle 23 entre carreras 9 y 5



1.21 Vereda Cerca de Piedra - camino La Cascada sector la Ladrillera



1.22 Vereda la Balsa -camino El Rinconcito de Guaymaral al Oriente



Vías en recebo: Una vez se realiza visita técnica a la vía, se determina el deterioro y los daños presentes, por lo tanto, se hace indispensable el mantenimiento con B-400 o B-600 según disponibilidad de material. Se realiza el mantenimiento de la vía, limpieza y retiro de material fatigado, suministro e instalación del material.

Equipo: Volquetas, reto cargador vibro compactador, motoniveladora y herramienta menor.

1.23 Carrera 1 B De camino La Floresta al Norte



1.24 Calle 23 entre carrreras 9 y 3



1.25 Vía Tenjo entre Camino El cerro y límite con el Municipio de Tenjo



Sello de fisuras
1.27 Carrera 9 con calle 29



1.28 Calle 13 con carrera 5 Este



3. OBLIGACIÓN ESPECÍFICA

Apoyar en la elaboración de presupuestos de pavimento de vías y/o geotecnia de acuerdo a las necesidades de la Secretaria de Obras Públicas.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS

LUGAR DE MANTENIMIENTO	MATERIAL	CANT	UN	EQUIPO	PERSONAL	OBSERVACION
Calle 7 entre Variante Chia-Cota y Carrera 5 Este	MDC-19	70	M3	VOLQUETAS	OPERADORES	MANTENIMIENTO VIAL UTILIZANDO MDC-19
Carrera 3 Este entre Calle 7 y 6A Sector VITEMCO	EMULSION	650	LT	VIBRO COMPACTADOR	AUXILIARES	
Calle 13 con Carrera 5				RECTRO CARGADOR	CONTROLADOR DE TRAFICO	
Vereda Yerbabuena - Via Colegio la Inmaculada sector Sindamanoy (Entre la subestacion electrica enel y pricesmart)				CORTADORA		
				BACHADORA		

LUGAR DE MANTENIMIENTO	MATERIAL	CANT.	UN	EQUIPO	PERSONAL	OBSERVACION
Calle 29 entre carreras 2 y 2 Este	ASFALTITA	60	M3	MOTONIVELADORA	OPERADORES	MANTENIMIENTO VIAL EN FRIO. UTILIZANDO ASFALTITA Y/O FRESADO Y/O ASFALTO RECICLADO Y/O RECEBO
Calle 33 entre Carrera 1a y 2 Este	B-600	72	M3	RETRO CARGADOR	AUXILIARES	
Vereda Cerca de Piedra - Camino La Cascada sector la Ladrillera entre vía Chia-Cota y vía a La Lucerna	EMULSON	125	LT	VOLQUETAS	CONTROLADOR DE TRAFICO	
Vereda Cerca de Piedra - Via El Cerro sector Kalamary entre camino Los Lavaderos y El Eden	B600	80	M3	CORTADORA		
Camino La Cascada entre vía a La Lucerna y El Cerro	B-400	60	M3	VIBRO COMPACTADOR		
Vereda la Balsa - Camino El Rinconcito De vía Guaymaral al oriente				BACHADORA		
Vereda Bojaca - Calle 25 entre carreras 9 y 11 (Camino El Darien)				H.M.		
Vereda Cerca de Piedra camino Los Lavaderos (El Rodadero) sector iglesia de Guadalupe						
Calle 31 entre carreras 4 y 3						
Via Colegio de fagua entre caminos La Leonor y Galicia						

LUGAR DE MANTENIMIENTO	MATERIAL	CANT	UN	EQUIPO	PERSONAL	OBSERVACION
Vereda Bojaca - Vía Cataluña sector Bomberos Chía	CEMENTO	50	M3	MOTONIVELADORA	OPERADORES	MANTENIMIENTO VIAL EN FRIO. UTILIZANDO ESTABILACION CON CEMENTO
	B-600	15	M3	RETRO CARGADOR	AUXILIARES	
				VOLQUETAS	CONTROLADOR DE TRAFICO	
				CORTADORA		
				VIBRO COMPACTADOR		
				BACHADORA		
				H.M.		

LUGAR DE MANTENIMIENTO	MATERIAL	CANT	UN	EQUIPO	PERSONAL	OBSERVACION
Vía La Lucerna desde camino La Cantera hacia el norte (tramo desde camino La Cantera y Santa Barbara)	EMULSION	7000	LT	CAMION SLURRY	OPERADORES	SELLO SLURRY
Vía Alejandría entre camino el Chorro y el Cerro	AGUA	7000	LT	RETROCARGADOR	AUXILIARES	
Vereda Cerca de Piedra - Camino La Cascada sector la Ladrillera entre vía Chia-Cota y vía a La Lucerna	CEMENTO	15	BL		CONTROLADOR DE TRAFICO	
Camino La Cascada entre vía a La Lucerna y El Cerro	ARENA PARA SLURRY	120	M3			
Calle 23 entre carreras 9 y 5						
Vereda Cerca de Piedra - camino La Cascada sector la Ladrillera						
Vereda la Balsa -camino El Rinconcito de Guaymaral al Oriente						

LUGAR DE MANTENIMIENTO	MATERIAL	CANT	UN	EQUIPO	PERSONAL	OBSERVACION
Carrera 1 B De camino La Floresta al Norte	RECEBO	80	M3	MOTONIVELADORA	OPERADORES	VIA EN RECEBO
Calle 23 entre carreras 9 y 3	B-400	50	M3	VOLQUETAS	AUXILIARES	
Vía Tenjo entre Camino El cerro y limite con el Municipio de Tenjo				VIBRO COMPACTADOR	CONTROLADOR DE TRAFICO	
				RETRO CARGADOR		
LUGAR DE MANTENIMIENTO	MATERIAL	CANT	UN	EQUIPO	PERSONAL	OBSERVACION
Calle 31 entre carreras 1D y 1C - Urbanizacion Calatrava	ADOQUIN	100	UN		OFICIAL	MANTENIMIENTO PASO PEATONAL
	ARENA	2	M3			
	CEMENTO	5	M3			
LUGAR DE MANTENIMIENTO	MATERIAL	CANT	UN	EQUIPO	PERSONAL	OBSERVACION
Carrera 9 con calle 29	EMULSION	50	LT		AUXILIAR	SELLO DE FISURAS MANUAL
Calle 13 con carrera 5 Este	ARENA	1	M3			

4. OBLIGACIÓN ESPECÍFICA

Asistir a las reuniones, comités y mesas de trabajo que se realicen, realizando el apoyo especializado en los procesos que adelante la secretaria de Obras Públicas y presentar al supervisor del contrato un informe en que se detalle el fin de la reunión y las conclusiones.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS

- 4.1 Comité recorrido de vías con personal de SOP
- 4.2 Seguimiento al mantenimiento de la maquinaria de la secretaria de obras públicas.
- 4.3 Mesa de trabajo con el contratista encargado de realizar el mantenimiento a la maquinaria de obras públicas.

5. OBLIGACIÓN ESPECÍFICA

Realizar y proyectar conceptos técnicos de las alternativas de intervención en las vías del municipio de acuerdo al previo diagnostico que se realice.

ITEM	MATERIAL DE LA VIA	UBICACIÓN	DIAGNOSTICO	ALTERNATIVA DE INTERVENCION
1	ADOQUIN	Calle 31 entre carreras 1D y 1C - Urbanizacion Calatrava	Mantenimiento preventivo. Espacio publico	Realizar el retriro de maleza. retiro del adoquin en la zona afectada, suministro e instalacion de adoquin con mezcla de arena cemento 1:4. suministro e instalacion de material granular si amerita.
2	MDC-19	Calle 7 entre Variante Chia-Cota y Carrera 5 Este	Mantenimiento preventivo y/o correctivo. Presenta baches y hundimientos	Mantenimiento vial mediante reparcho con MDC-19. consistente en corte de la zona afectada con cortadora de disco, retiro de escombros, compactacion de la sub rasante, imprimacion y suministro e instalacion de MDC-19
3		Carrera 3 Este entre Calle 7 y 6A Sector VITEMCO		
4		Calle 13 con Carrera 5		
5		Vereda Yerbabuena - Via Colegio la Inmaculada sector Sindamanoy (Entre la subestacion electrica enel y pricesmart)		
6	PAV EN FRIO	Calle 29 entre carreras 2 y 2 Este	Mantenimiento preventivo y/o correctivo. Presenta baches y hundimientos	Mantenimiento vial para la recuperación de la superficie de rodadura en las diferentes zonas donde se encuentra afectada. Corte de la superficie, excavacion y suministro instalacion de material de fresado o reciclado.
7		Calle 33 entre Carrera 1a y 2 Este	Mantenimiento preventivo y/o correctivo. Presenta baches y hundimientos	
8		Vereda Cerca de Piedra - Camino La Cascada sector la Ladrillera entre vía Chía-Cota y vía a La Lucerna	Mantenimiento preventivo.	
9		Vereda Cerca de Piedra - Vía El Cerro sector Kalamary entre camino Los Lavaderos y El Eden	Mantenimiento preventivo y/o correctivo. Presenta baches y hundimientos	
10		Camino La Cascada entre vía a La Lucerna y El Cerro	Mantenimiento preventivo y/o correctivo. Presenta baches y hundimientos	
11		Vereda la Balsa - Camino El Rinconcito De vía Guaymaral al oriente	Mantenimiento preventivo y/o correctivo. Presenta baches y hundimientos	
12		Vereda Bojaca - Calle 25 entre carreras 9 y 11 (Camino El Darien)	Mantenimiento preventivo y/o correctivo. Presenta baches y hundimientos	
13		Vereda Cerca de Piedra camino Los Lavaderos (El Rodadero) sector iglesia de Guadalupe	Mantenimiento preventivo y/o correctivo. Presenta baches y hundimientos	
14		Calle 31 entre carreras 4 y 3	Mantenimiento preventivo y/o correctivo. Presenta baches y hundimientos	
15		Via Colegio de fagua entre caminos La Leonor y Galicia	Mantenimiento preventivo y/o correctivo. Presenta baches y hundimientos	
16		Vereda Bojaca - Vía Cataluña sector Bomberos Chía	Mantenimiento correctivo. Presenta baches y hundimientos	MEJORAR LAS CONDICIONES DE LA VIA MEDIANTE LA ESTABILIZACION CON CEMENTO
17		Vía La Lucerna desde camino La Cantera hacia el norte (tramo desde camino La Cantera y Santa Barbara)	Mantenimiento preventivo y/o correctivo. Presenta baches y hundimientos	APLICACIÓN DE SLURRY
18		Vía Alejandría entre camino el Chorro y el Cerro		
19		Vereda Cerca de Piedra - Camino La Cascada sector la Ladrillera entre vía Chía-Cota y vía a La Lucerna		
20		Camino La Cascada entre vía a La Lucerna y El Cerro		
21		Calle 23 entre carreras 9 y 5		
22		Vereda Cerca de Piedra - camino La Cascada sector la Ladrillera		
23		Vereda la Balsa -camino El Rinconcito de Guaymaral al Oriente		
24		Carrera 1 B De camino La Floresta al Norte	Mantenimiento preventivo y/o correctivo. Presenta baches y hundimientos	SUMINISTRO E INSTAALION DE AMTERIAL GRANULAR.
25		Calle 23 entre carreras 9 y 3		
26		Via Tenjo entre Camino El cerro y limite con el Municipio de Tenjo		
27		Carrera 9 con calle 29	Mantenimiento preventivo y/o correctivo. Presenta baches y hundimientos	SELLO DE FISURAS
28		Calle 13 con carrera 5 Este	Mantenimiento preventivo y/o correctivo. Presenta baches y hundimientos	

6 OBLIGACIÓN ESPECÍFICA

Brindar acompañamiento técnico en la revisión de los estudios y documentos previos, análisis del sector y demás soportes, de los procesos de contratación que adelante la Secretaria de Obras Públicas.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS

Para este compromiso, en este periodo no se asignaron tareas para cumplir la obligación.

7 OBLIGACIÓN ESPECÍFICA

Apoyar en las actividades de mantenimientos preventivos y correctivos en el espacio público y vías del Municipio de Chía.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS

Paso peatonal en Adoquín
Calle 31 entre carreras 1D y 1C - Urbanización Calatrava



8. OBLIGACIÓN ESPECÍFICA

Las demás que se coordinen con el supervisor de acuerdo con el objeto contractual y alcance del contrato.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS

- 8.1 Elaboración y seguimiento a la programación de mantenimiento vial 2025 del municipio de Chía
- 8.2 Elaboración de análisis de precios unitarios A.P.U.
- 8.3 Apoyo a la secretaria de obras públicas en el levantamiento de información de la infraestructura en plataformas digitales (mantenimiento de vías.
- 8.4 Apoyo en dar respuesta oficios allegados a S.O.P.



CARLOS ANDRES MANRIQUE CASTRO
Contratista

correo enviado a dirección financiera el día 14 de marzo de 2025 a radicacioncuentas@chia.gov.co con copia a Jennifer.hueso@chia.gov.co

Si se trata de un contrato o convenio celebrado con anterioridad al 2024 o a través de SECOP I, se debe incluir en manuscrito la firma del contratista