



**Municipalidad de Bagaces
Unidad Técnica de Gestión Vial
Bagaces, Guanacaste**



INFORME DE LABORES 2023

JUNTA VIAL CANTONAL

Tabla de Contenido

1. Introducción	2
2. Objetivo General	3
2.1. Objetivos específicos	3
CAPÍTULO I. ACTIVIDADES REALIZADAS DEL PRESUPUESTO LEY 8114/9329-2023.	4
INFORME PRESUPUESTARIO. AÑO 2023.	4
DETALLE DE INGRESOS.	4
EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA.	5
COMPROMISOS PRESUPUESTARIOS.	6
CAPÍTULO II. ASPECTOS RELEVANTES EN PRO DE LOS SERVICIOS PRESTADOS	10
OBRAS EJECUTADAS POR CONTRATO:	10
DETALLE DE LAS OBRAS REALIZADAS EN MODALIDAD DE OBRAS POR CONTRATO DURANTE EL AÑO 2023	13
DISTRITO DE BAGACES	13
DISTRITO DE FORTUNA	18
DISTRITO MOGOTE	21
DISTRITO DE RÍO NARANJO	25
OBRAS EJECUTADAS POR ADMINISTRACIÓN:	29
DETALLE DE LAS OBRAS REALIZADAS EN MODALIDAD DE OBRAS POR ADMINISTRACIÓN DURANTE EL AÑO 2023	29
FOTOGRAFÍAS DE ALGUNOS CAMINOS	31
PRINCIPALES ACCIONES COORDINADAS DESDE LA PROMOCIÓN SOCIAL ...	32
Socialización del presupuesto 2024.....	32
Reuniones comunales	32
Proyectos desarrollos en coordinación con otras instituciones	33
PROGRAMA MOPT-BID 5-04-004	34
PROYECTOS GESTIONADOS ANTE RECOPE	34
COORDINACIÓN INTERINSTITUCIONAL	35
COORDINACIÓN COMUNAL.....	35

1. Introducción

Debido a la Ley de Simplificación y Eficiencia Tributaria, N°8114, nuestra municipalidad cuenta con un porcentaje de recursos destinados exclusivamente para la atención de los caminos cantonales. Estos recursos son destinados y desglosados previo estudio técnico de la Unidad Técnica Vial y presentados como propuesta mediante consulta comunal a los Concejos de Distrito y Asociaciones de Desarrollo de cada uno de los distritos del cantón. Posteriormente la Junta Vial Cantonal analiza y aprueba de previo dichas propuestas de presupuesto, para luego ser aprobados por el Concejo Municipal; de manera tal que las obras sean ejecutadas por la Unidad Técnica Vial.

La Ley 8114/9329 regula la utilización de los recursos girados para la atención plena y exclusiva de la Red Vial Cantonal y el cómo se deben invertir de acuerdo con las prioridades ya establecidas, en apego a las disposiciones técnicas determinadas.

De conformidad con lo que señala el artículo 11 inciso d) del Reglamento DE-40138-MOPT. Elaborar el Informe Anual de Rendición de Cuentas de la Junta Vial Cantonal (JVC) y presentarlo ante el Concejo Municipal en el mes de enero de cada año.

Parte de esta transparencia se lleva a cabo mediante un informe sobre la ejecución de los proyectos, lo programado y lo ejecutado en cada año presupuestario. El mismo es presentado ante la Junta Vial, la Alcaldía Municipal, el Concejo Municipal y la comunidad.

Este informe de carácter anual permite brindar una rendición de cuentas con información tanto financiera como técnica, de manera tal que se de conocer la inversión e impacto de cada una de las obras realizadas; en pro del mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes del Cantón de Bagaces.

2. Objetivo General

Brindar a la ciudadanía un informe en el cual se refleje toda la información de la ejecución de proyectos de impacto vial durante el año 2023, con el fin de que se ponga en práctica el factor de transparencia sobre la inversión de los fondos viales provenientes de la ley 8114/9329 para el Cantón de Bagaces en cumplimiento con el artículo 11 inciso d) del Reglamento DE-40138-MOPT.

2.1. Objetivos específicos

2.1.1. Reflejar el detalle de los presupuestos y la ejecución financiera de los proyectos de la Unidad Técnica de Gestión Vial durante el año 2023.

2.1.2. Detallar técnicamente las obras viales realizadas con fondos de la Ley 8114.

2.1.3. Indicar el impacto y coordinaciones a nivel social logradas durante el año 2023 con las diferentes comunidades del cantón de Bagaces. Mostrando los proyectos ejecutados con fondos diferentes a los de la ley 8114.

CAPÍTULO I. ACTIVIDADES REALIZADAS DEL PRESUPUESTO LEY 8114/9329-2023.

INFORME PRESUPUESTARIO. AÑO 2023.

Este apartado refleja los resultados obtenidos referentes a la ejecución presupuestaria del periodo 2023. Se detallan los montos que indican los ingresos para dicho ejercicio económico, así como aquellos correspondientes a montos cancelados, compromisos presupuestarios, y el superávit que deberá ser incluido en un Presupuesto Extraordinario en el año 2024.

DETALLE DE INGRESOS.

La siguiente tabla detalla el monto correspondiente a los ingresos ordinarios de la ley 8114/9329 para el año 2023, así como el monto de Superávit del año 2022. Dichos montos conformaron el Presupuesto Ordinario y los Presupuestos Extraordinarios del ejercicio económico del año 2023. Por lo tanto, se trabajó con un total de ingresos por ₡ 1 975 071 122,18.

DETALLE DE INGRESOS. AÑO 2023. LEY 8114/9329	
Ingresos Ordinarios Ley 8114/9329	₡ 1 617 835 714,00
Ingresos por Superávit 2022	₡ 357 235 408,18
Total de Ingresos 2023	₡ 1 975 071 122,18

Fuente: Presupuesto/UTGVM.

La tabla adjunta muestra los desembolsos girados por el Ministerio de Hacienda correspondientes a los 7 tractos de los ingresos ordinarios del año 2023. Se indican las fechas de cada uno de los giros realizados. En la mayoría de los casos estas fechas difirieron de la programación inicial facilitada por el MOPT.

Desembolsos Ley 8114/9329. Ingresos Ordinarios 2023.		
Desembolso	Monto	Fecha
1	₡ 269 639 285,66	Marzo 2023
2	₡ 134 819 642,83	Mayo 2023
3	₡ 269 639 285,66	Junio 2023
4	₡ 269 639 285,66	Agosto 2023
5	₡ 134 819 642,83	Set 2023
5	₡ 134 819 642,83	Octubre 2023
6	₡ 134 819 642,83	Nov 2023
7	₡ 269 639 285,70	Dic 2023
TOTAL	₡ 1 617 835 714,00	

Fuente: Presupuesto/UTGVM.

En la presente tabla se refleja el estado de la ejecución de los ingresos al 31 de diciembre del año 2023. Se detalla el monto de aquellas contrataciones y gastos que fueron efectivamente ejecutados y cancelados en el año 2023.

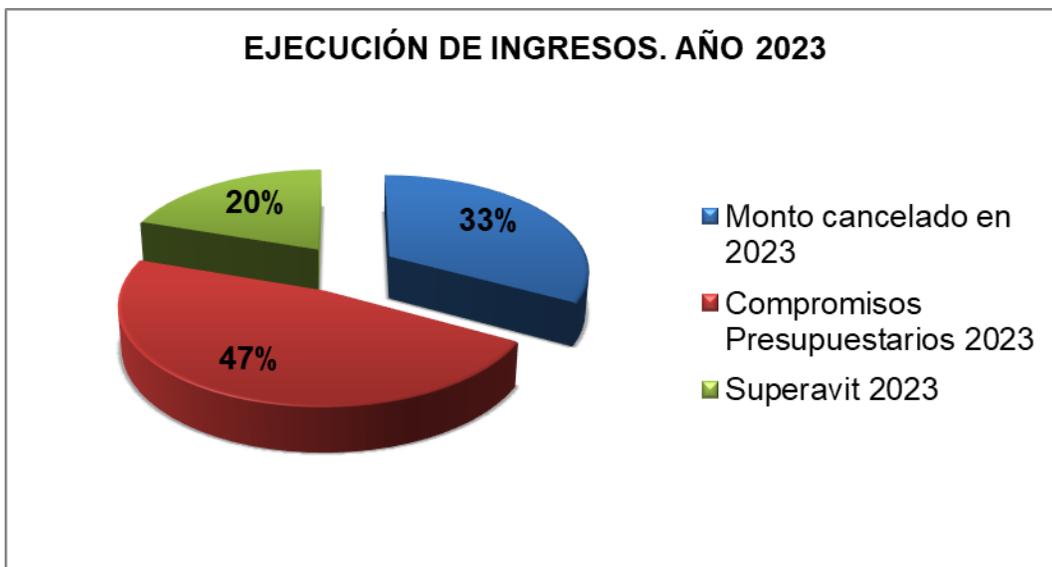
Además de aquellas contrataciones que no fueron ejecutadas en dicho período y que por ende forman parte de compromisos presupuestarios los cuales deben ser ejecutados antes del 30 de junio del año 2024.

La diferencia con la sumatoria de ambos montos genera el monto correspondiente al superávit, dicho rubro debe ser presupuestado nuevamente en el año 2024 como un presupuesto extraordinario.

EJECUCION DE INGRESOS. AÑO 2023		
Monto cancelado en 2023	₡	849 173 323,43
Compromisos Presupuestarios 2023	₡	933 642 378,76
Superavit 2023	₡	192 255 419,99
Total Ingresos	₡	1 975 071 122,18

Fuente: Presupuesto/UTGVM.

El gráfico adjunto muestra la distribución porcentual de dichos montos.



EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA.

La tabla detallada a continuación muestra la ejecución presupuestaria del año 2023. La ejecución presupuestaria es el monto que se conforma por todas aquellas contrataciones efectuadas y pagos realizados durante el año. Para el año en estudio el monto alcanzado fue de ₡1 782 815 702,19. La diferencia entre este monto y el monto global de ingresos da como resultado el monto por superávit 2023.

Este monto de ejecución presupuestaria está conformado tanto por los gastos efectivos, como por aquellas contrataciones que no fue posible ejecutarlas en el período y que pasan a conformar los compromisos presupuestarios.

En el gráfico adjunto puede apreciarse que la ejecución presupuestaria para el año 2023 alcanzó un 80%, dando como resultado un 20% de superávit.

EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA. AÑO 2023		
Ejecución presupuestaria	₡	1 782 815 702,19
Superavit 2023	₡	192 255 419,99
Total Ingresos	₡	1 975 071 122,18

Fuente: Presupuesto/UTGVM.

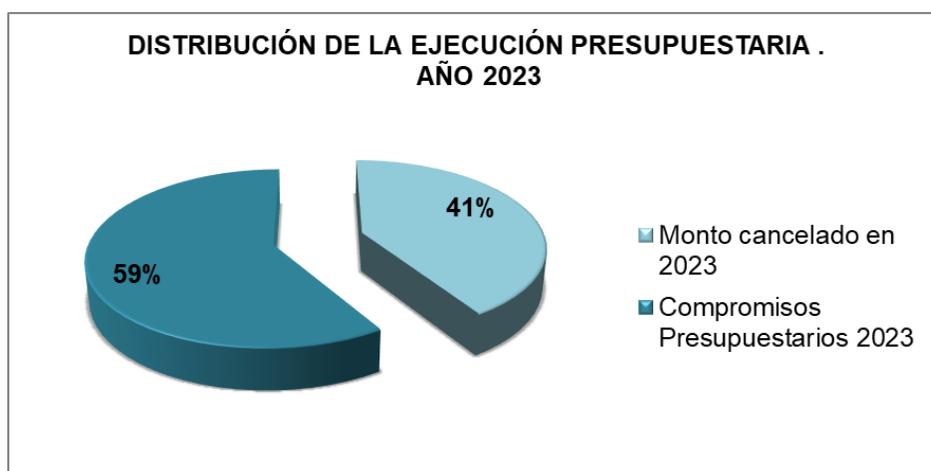


Fuente: Presupuesto/UTGVM.

Continuando con la referencia de la Ejecución Presupuestaria se detalla en la tabla adjunta los montos que la conforman. En el gráfico adjunto se puede observar además que un 59% de esa ejecución presupuestaria corresponde a las contrataciones que quedaron en compromiso presupuestario y 41% a las cancelaciones efectivamente realizadas durante el año 2023.

DISTRIBUCIÓN DE LA EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA. AÑO 2023.		
Monto cancelado en 2023	₡	849 173 323,43
Compromisos Presupuestarios 2023	₡	933 642 378,76
Total ejecución presupuestaria	₡	1 782 815 702,19

Fuente: Presupuesto/UTGVM.

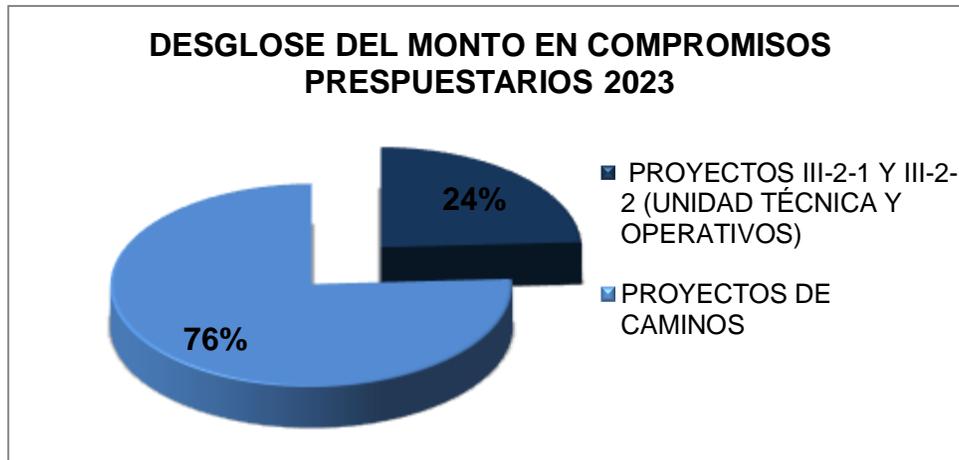


COMPROMISOS PRESUPUESTARIOS.

En la tabla siguiente se detalla la conformación de los compromisos presupuestarios. En ella puede notarse que el monto mayor lo conforman aquellos proyectos específicos de caminos de los diferentes distritos del cantón de Bagaces. En el gráfico descrito se observa que el 24% de estos compromisos son los generados por las contrataciones de las cuentas operativas y administrativas del presupuesto y que por su parte el 76% de los compromisos presupuestarios corresponde a contrataciones de proyectos de caminos.

DESGLOSE DEL MONTO EN COMPROMISOS PRESUPUESTARIOS 2023		
PROYECTOS III-2-1 Y III-2-2 (UNIDAD TÉCNICA Y OPERATIVOS)	₪	225 800 481,92
PROYECTOS DE CAMINOS	₪	707 841 896,84
TOTAL	₪	933 642 378,76

Fuente: Presupuesto/UTGVM.



Fuente: Presupuesto/UTGVM.

La siguiente tabla muestra las contrataciones en compromisos presupuestarios para los proyectos III-2-1 y III-2-2

COMPROMISOS PRESUPUESTARIOS PARA LOS PROYECTOS III-2-1 Y III-2-2			
N° de proceso	Nº Orden Compra	Saldo en compromiso.	Detalle
2018CD-000052-P01	32038	₪5 155 751,73	Mantenimiento Preventivo
2022CD-000008-0040100001	33060	₪6 735 511,25	Lastre-Subbase
2022CD-000016-0040100001	33065	₪3 821 160,00	Emulsión asfáltica
2022LA-000010-0040100001	33213	₪12 775 357,20	Lastre-subbase
2022LA-000014-0040100001	33281	₪23 365 034,78	Asfálticos
2022LA-000014-0040100001	33282	₪17 984 998,83	Asfálticos
2023LE-000001-0040100001	33303	₪26 638 756,56	Seguridad Privada
2023LD-000009-0040100001	33349	₪11 160,00	Insumos de oficina
2023PX-000008-0040100001	33375	₪480 000,00	Servicio capacitación
2023LD-000001-0040100001	33382	₪2 600 000,00	Combustible
2023LD-000023-0040100001	33417	₪28 000 000,00	Combustible
2023LD-000022-0040100001	33419	₪28 130 025,00	Compactadora
2023LD-000020-0040100001	33460	₪32 850 228,00	Vehículos
2023LD-000020-0040100001	33461	₪15 000 000,00	Tanque agua
2023LD-000015-0040100001	33463	₪5 048 354,00	Alquiler vagoneta
2023LD-000024-0040100001	33466	₪2 994 795,45	Uniformes
2023LD-000026-0040100001	33490	₪597 700,00	Equipo y mobiliario oficina
2023LD-000026-0040100001	33491	₪675 000,00	Equipo y mobiliario oficina
2023PX-000016-0040100001	33503	₪3 577 295,00	Reparaciones maquinaria
2023PX-000017-0040100001	33504	₪5 336 520,00	Reparaciones maquinaria
2023LD-000025-0040100001	33495	₪1 504 000,00	Tecnológicos
2022CD-000070-0040100001	33488	₪497 020,00	Tecnológicos
2023PX-000012-0040100001	33486	₪1 803 974,25	Tecnológicos
2021CD-000010-0040100001	33301	₪217 839,87	Servicio GPS
		₪225 800 481,92	

Fuente: Elaboración Propia, Datos 2023

La tabla a continuación detalla las contrataciones en compromisos presupuestarios para los proyectos de caminos.

MUNICIPALIDAD DE BAGACES
UNIDAD TÉCNICA DE GESTIÓN VIAL
PROYECTOS DE CAMINOS EN COMPROMISOS PRESUPUESTARIOS. LEY 8114/9329

N° de proceso	Nº Orden Compra	Empresa Adjudicada	Nombre del Proyecto	Código presupuestario	Monto por Ejecutar
2023LE-000002-0040100001	33420	Constructora Hermanos Bustamante e Hijos S.A..	Mejoramiento de la superficie de ruedo y sistemas de drenaje Camino La Tribu (Principal).	3-2-12-5-2-2	€35 987 525,00
2023LE-000002-0040100001	33421	Constructora Hermanos Bustamante e Hijos S.A..	Mejoramiento de la superficie de ruedo y sistemas de drenaje en los accesos a Proyecto Las Palmas.	3-2-15-5-2-2	€19 944 704,00
2023LE-000002-0040100001	33422	Constructora Hermanos Bustamante e Hijos S.A..	Mejoramiento de la superficie de ruedo de la Estación 0+000 a la 0+450 del camino Los Soto.	3-2-25-5-2-2	€17 806 560,00
2023LE-000002-0040100001	33423	Constructora Hermanos Bustamante e Hijos S.A..	Mejoramiento de la superficie de ruedo y sistemas de drenajes Sector Este en Rio Naranjo.	3-2-22-5-2-2	€9 132 695,00
2023LE-000002-0040100001	33424	Constructora Hermanos Bustamante e Hijos S.A..	Mejoramiento del Componente de Movilidad peatonal sobre Quebrada Fortuna y Mejoramiento de sistemas de drenajes Sector Quebrada Macúa.	3-2-14-5-2-2	€38 609 991,00
2023LE-000002-0040100001	33425	Constructora Hermanos Bustamante e Hijos S.A..	Mejoramiento de la superficie de ruedo y sistemas de drenajes entre las estaciones 0+000 y 1+231 del Camino Huaquitas.	3-2-13-5-2-2	€108 773 205,00
2023LE-000002-0040100001	33426	Constructora Hermanos Bustamante e Hijos S.A..	Mejoramiento de los sistemas de drenajes en la Estación 0+585 Calle El Salto.	3-2-8-5-2-2	€18 195 086,00
2023LE-000002-0040100001	33427	Constructora Hermanos Bustamante e Hijos S.A..	Mejoramiento de los sistemas de drenajes entre las Estaciones 0+000 y 0+480 Camino San Pedro.	3-2-21-5-2-2	€38 559 984,00
2023LE-000003-0040100001	33479	Asfaltos Laboro S.A..	Mejoramiento de la superficie de ruedo y sistemas de drenaje entre las Estaciones 5+866 a 6+966 del Camino Agua Caliente (Arreo).	3-2-7-5-2-2	€120 983 479,20
2023LE-000003-0040100001	33480	Asfaltos Laboro S.A..	Mejoramiento de la superficie de ruedo y sistemas de drenaje entre las Estaciones 0+000 y 0+880 del Camino a Agua Caliente (Ruta 1).	3-2-9-5-2-2	€58 804 758,25
2023LE-000003-0040100001	33481	Asfaltos Laboro S.A..	Mejoramiento de los sistemas de drenaje entre Vado Rio Piedras 0+118 amino Salitral.	3-2-11-5-2-2	€22 876 356,56
2023LE-000003-0040100001	33482	Asfaltos Laboro S.A..	Mejoramiento de la superficie de ruedo de la Estación 3+774 a la 13+799 Camino a Pueblo Nuevo-San Jorge.	3-2-20-5-2-2	€74 687 494,57
2023LE-000003-0040100001	33483	Asfaltos Laboro S.A..	Mejoramiento del Componente de Seguridad Vial y Movilidad del ciclista del cantón de Bagaces.	3-2-6-5-2-2	€29 704 903,10
2023LE-000003-0040100001	33484	Asfaltos Laboro S.A..	Mejoramiento de sistemas de drenajes Barrio Miravalles II Etapa, cuadrante de Guayabo.	3-2-18-5-2-2	€43 435 607,63
2023LE-000003-0040100001	33485	Asfaltos Laboro S.A..	Mejoramiento de los sistemas de drenajes en la Estación 1+736 Calle Montano por dentro.	3-2-10-5-2-2	€30 493 649,75

2022LA-000006-0040100001	33152	Asfaltos Laboro S.A.	Servicio de Mejoramiento de la superficie de ruedo y sistemas de drenajes del Camino Rio Naranjo-Rio Chiquito entre las Estaciones 0+000 y 0+750.	3-2-36-5-2-2	€3 692 882,00
2020LA-000004-P02	33385	Constructora Meco S.A.	Mejoramiento Camino de enroque de ruta nacional 165 hacia San Bernardo, Mejoramiento Camino de entronque de Camino a Poza Peña hacia Cuipilapa, Mejoramiento Camino Agua Caliente y Mantenimiento Calles Urbanas Guayabo. (Reajuste de precio.	3-2-43-5-2-2 3-2-44-5-2-2	€15 410 290,88
2020LA-000005-P02	33386	Constructora Meco S.A.	Mejoramiento Camino Montano hacia Cofradía, Mejoramiento Camino Pueblo Nuevo, Mejoramiento Camino Limonal-San Isidro. (Reajuste de precio).	3-2-45-5-2-2	€16 964 059,97
2021LA-000006-P02	33387	Constructora Meco S.A.	Mejoramiento Calles cuadrante Falconiana, Mejoramiento Calle Agua Caliente (Puente Quemado), Mejoramiento cuadrantes El Salto, Mejoramiento Calles Urbanas Sector Iglesia Rio Chiquito, Mantenimiento con Bacheo y Mejoramiento con asfaltado de Calles principales de Fortuna. (Reajuste de precio).	3-2-50-5-2-2 3-2-51-5-2-2 3-2-52-5-2-2	€2 548 923,70
2021LA-000002-P02	33388	Constructora Meco S.A.	Mejoramiento Caminos: Calles Urbanización Pedro Nolzco Calles cuadrante Urbano Bagaces (Calle redondel y salón Comunal al este), Calles cuadrante Montenegro, Urbanización San Gerardo, Camino Cuipilapa-La Giganta, Tratamiento superficial San Bernardo-La Quesera, Bacheo Calles Urbanas Guayabo.	3-2-46-5-2-2 3-2-47-5-2-2 3-2-48-5-2-2 3-2-49-5-2-2	€1 229 741,23
					€707 841 896,84

Fuente: Elaboración Propia, Datos 2023.

CAPÍTULO II. ASPECTOS RELEVANTES EN PRO DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

Este apartado contiene la información de aquellos trabajos ejecutados en las modalidades de obras por contrato y obras por administración en busca de solución a las necesidades en infraestructura vial que requieren las comunidades del Cantón de Bagaces.

OBRAS EJECUTADAS POR CONTRATO:

La tabla presentada a continuación muestra las obras realizadas en modalidad de obras por contrato durante el año 2023. En esta información se contemplan tanto las obras que se llevaron a cabo antes del 30 de junio 2023 por compromisos presupuestarios del año anterior, como los proyectos realizados con los fondos del ejercicio económico 2023.

Camino		Nombre del proyecto	Meta	Código	Long. Interv. (m)	Monto del Proyecto	IVTS
DISTRITO DE BAGACES							
CAMINO 5-04-049 MONTENEGRO AGUACALIENTE	Mejoramiento de la superficie de ruedo del Camino Montenegro-Aguacaliente entre las estaciones 0+000 y 1+990	Conformación de la superficie de ruedo, colocación de alcantarillas, colocación de material granular y TSB	5-04-049	1190	₺ 83 999 844,93	48	
CAMINO 5-04-027 LAS CAZUELAS	Mejoramiento de la superficie de ruedo del Camino Las Cazuelas entre las estaciones 0+000 y 1+146	Conformación de la superficie de ruedo, construcción de cuentas revestidas, colocación de alcantarillas, colocación de material granular y TSB	5-04-027	1146	₺ 131 999 999,84	64	
CAMINO 5-04-015 PUENTE QUEMADO	MEJORAMIENTO CALLE AGUA CALIENTE (PUENTE QUEMADO (Compromiso 2021))	Conformación de la superficie de ruedo, colocación de material granular y TSB	5-04-015	780	₺ 9 124 135,08	76	
CAMINO 5-04-065 CUADRANTES LLANOS DEL CORTÉS	Mejoramiento de la superficie de ruedo del sector de la Iglesia Católica en el Cuadrante Urbano Llanos del Cortés	Conformación de la superficie de ruedo, colocación de material granular y TSB	5-04-065	400	₺ 16 999 969,00	70	
CAMINO 5-04-015 BEBEDERO (SECTOR COSTADO NORTE DE PLAZA)	Mejoramiento de la superficie de ruedo del Camino El Arreo entre las estaciones 18+891 y 19+554 Sector Bebedero	Conformación de la superficie de ruedo, colocación de material granular y TSB	5-04-015	663	₺ 33 039 955,34	76	
CAMINO 5-04-063 CUADRANTES EL SALTO	Mejoramiento de la superficie de ruedo y sistemas de drenajes de los alrededores de la plaza de deportes y del Ebais de Cuadrantes El Salto	Conformación de la superficie de ruedo, Construcción de cordones y caño, colocación de material granular y TSB	5-04-063	406	₺ 29 246 025,00	60	
CAMINO 5-04-020 CALLES URBANAS CUADRANTES DE BAGACES Y SECTOR EDIFICIO CLUB DE LEONES	Mantenimiento periódico de la superficie de ruedo en asfalto y TSB del Cuadrante de Bagaces y alrededores del edificio Club de Leones	Colocación de micro carpetas asfálticas	5-04-020	715	₺65 999 970,90	80	
CAMINOS EN ASFALTO O TSB DISTRITO PRIMERO	Mantenimiento periódico de la superficie de ruedo en asfalto y TSB del Distrito de Bagaces	Bacheo menor	N/A	10000	₺22 499 583,22	80	
CAMINO 5-04-020 CALLES URBANAS CUADRANTES DE BAGACES SECTOR PLANTEL MUNICIPAL Y SUPER VICTORIA	Mejoramiento de los sistemas de drenajes del cuadrante de Bagaces sector Plantel Municipal y 50m este Super Victoria	Construcción de cordón y caño	5-04-020	112	₺5 149 907,88	80	
CAMINO 5-04-017 PIJUE-ZANJA DEL BARRO	Mantenimiento contrapartida MOP- BID Camino Pijue	Colocación de carpetas delgadas con mezcla asfáltica	5-04-017	465	₺27 979 050,00	64	
CAMINO 5-04-035 LLANOS DEL CORTES	Mantenimiento contrapartida MOP- BID Camino Llanos del Cortés	Colocación de carpetas delgadas con mezcla asfáltica	5-04-035	411	₺25 011 280,00	61	
DISTRITO DE FORTUNA							
Camino	Nombre del proyecto	Meta	Código	Long. Interv. (m)	Monto del Proyecto	IVTS	
CAMINO 5-04-080 CUIPI LAPA-EL TAJO	Adenda Mejoramiento de la superficie de ruedo Camino Cuipilapa-El Tajo entre las estaciones 0+000 y 1+260	Colocación de material granular, colocación de paso de alcantarillas	5-04-080	890	₺ 7 851 488,81	43	
CAMINO 5-04-005 COLONIA ICE	Mantenimiento periódico de la superficie de ruedo entre las estaciones 0+655 y 2+067 Camino Colonia ICE	Conformación de la superficie de ruedo y colocación de material granular	5-04-005	1412	₺ 32 159 845,50	43	
Camino 5-04-004 Guayabo Fortuna (Sector El Taller Fortuna)	Mejoramiento de la superficie de ruedo con señalización horizontal entre las estaciones 0+113 y 0+464 camino Guayabo-Fortuna	Señalización Horizontal	5-04-004	351	₺ 669 255,04	80	
CAMINO 5-4-003 SAN BERNARDO RÍO PERDIDO	Mejoramiento de la superficie de ruedo de la estación 23+404 a la 24+093 del Camino San Bernardo-Río Perdido	Colocación de carpeta asfáltica	5-04-003	660	₺45 549 874,33	63	
CAMINO 5-4-013 CAMINO LA GIGANTA	Mejoramiento de la superficie de ruedo de la estación 5+167 a la 9+850 (límite Distrital) del Camino Cuipilapa-La Giganta	Colocación de micro carpetas asfálticas	5-04-013	9850	₺38 779 242,24	64	

DISTRITO DE MOGOTE						
Camino	Nombre del proyecto	Meta	Código	Long. interv (m)	Monto del Proyecto	IVTS
CAMINO 5-4-025 CAMINO LIMONAL	Mejoramiento de los sistemas de drenajes entre las estaciones 2+400 y 3+427 Camino Limonal	Construcción de vados	5-04-025	N/A	¢23 589 982,69	58
CAMINO 5-4-009 CAMINO LA GLORIA	Mejoramiento de la superficie de ruedo de las cuestas Camino La Gloria entre las estaciones 0+000 y 1+270	Conformación de la superficie de ruedo, colocación de material granular, construcción de cuenta y TSB	5-04-009	565	¢19 598 714,50	61
CAMINO 5-04-022 CUADRANTE DE GUAYABO (FRENTE A COLEGIO)	Mejoramiento de sistemas de drenaje y superficie de ruedo Frente al colegio Cuadrante de Guayabo	Conformación de la superficie de ruedo, colocación de material granular, construcción de cuenta y TSB	5-04-022	300	¢ 28 802 845,03	73
CAMINO 5-04-022 CUADRANTES DE GUAYABO (PRIMER ETAPA ALCANTARILLADO B° MIRAVALLÉS)	Mejoramiento de sistemas de drenajes Barrio Miravalles I Etapa, Cuadrantes de Guayabo	Colocación de alcantarillas y obras relacionadas	5-04-022	110	¢ 46 726 289,70	73
CAMINO 5-04-023 SAN ISIDRO LAS	Mejoramiento de los sistemas de drenajes entre las estaciones 1+020 y 3+132 Camino San Isidro- La Ese	Colocación de alcantarillas y cunetas revestidas	5-04-023	1762	¢ 21 320 000,00	51
CAMINO 5-04-074 RÍO BLANCO-PARCELAS	Mejoramiento de sistemas de drenaje y superficie de ruedo entre las estaciones 0+000 y 0+700 Camino Río Blanco-Parcelas Santa Cecilia	Conformación de la superficie de ruedo, colocación de material granular y TSB	5-04-074	700	¢ 23 905 918,20	57
CAMINO 5-04-007 PUEBLO NUEVO	Mejoramiento de la superficie de ruedo con la colocación de carpeta asfáltica entre las estaciones 1+892 y 2+562 camino Pueblo Nuevo	Colocación de carpeta asfáltica	5-04-007	720	¢ 36 699 140,05	67
CAMINO 5-04-022 CALLES URBANAS CUADRANTES DE GUAYABO	Mantenimiento periódico de la superficie de ruedo en asfalto y TSB del Cuadrante de Guayabo	Bacheo menor y colocación de microcarpetas asfálticas	5-04-022	10010	¢19 499 996,15	80
DISTRITO DE RÍO NARANJO						
Camino	Nombre del proyecto	Meta	Código	Long. interv (m)	Monto del Proyecto	IVTS
CAMINO 5-04-013 LA GIGANTA-RÍO CHIQUITO	Bacheo La Giganta (Compromiso 2021)	Bacheo menor con mezcla asfáltica	5-04-013	2000	¢ 25 262 666,34	64
CAMINO 5-04-043 CUADRANTE DE RÍO CHIQUITO (CALLE DE LA ESCUELA)	CONSTRUCCION DE PUENTE CON ALCANTARILLA DE CUADRO DE PUENTE RIO CHIQUITO, SECTOR LAS CHAVARRIAS.	Construcción de alcantarilla de cuadro	5-04-043	N/A	¢ 29 994 991,31	64
CAMINO 5-04-013 RÍO CHIQUITO	Mejoramiento de sistemas de drenaje entre las estaciones 13+623 y 14+732 del Camino La Giganta-Río Chiquito	Construcción de cuneta revestida	5-04-013	1100	¢ 38 999 876,50	64
CAMINO 5-04-092 CUADRANTES DE NARANJITO	Mejoramiento de la superficie de ruedo y sistemas de drenajes del Camino Cuadrante Naranjito	Colocación de alcantarillas y construcción de cuentas revestidas y colocación de carpeta asfáltica	5-04-092	594	¢ 41 494 542,00	59
CAMINO 5-04-042 CUADRANTE RÍO NARANJO (SECTOR COSTADO SUR DEL PARQUE)	Mejoramiento de la superficie de ruedo y sistemas de drenajes del Camino Cuadrante Río Naranjo costado sur del parque	Conformación de la superficie de ruedo, colocación de alcantarillas, colocación de material granular y colocación de carpeta asfáltica	5-04-042	82	¢ 11 999 997,30	70
CAMINO 5-04-085 RÍO NARANJO-RÍO CHIQUITO	Mejoramiento de la superficie de ruedo y sistemas de drenajes del Camino Río Naranjo-Río Chiquito entre las estaciones 0+000 y 0+750	Conformación de la superficie de ruedo, colocación de alcantarillas, colocación de material granular y colocación de TSB	5-04-085	750	¢ 44 471 155,54	36
CAMINO 5-04-045 EL RETIRO	Mejoramiento de la superficie de ruedo y sistemas de drenajes del Camino El Retiro entre las estaciones 0+000 y 0+400	Conformación de la superficie de ruedo, construcción de cunetas revestidas, colocación de material granular y colocación de TSB	5-04-045	400	¢ 29 499 857,28	43
CAMINO 5-04-013 RÍO CHIQUITO	Mejoramiento de la superficie de ruedo y sistemas de drenaje entre las estaciones 13+060 y 13+755 del Camino La Giganta-Río Chiquito	Construcción de cuneta revestida y colocación de carpeta asfáltica	5-04-013	695	¢58 299 900,60	64
CAMINO 5-4-046 LOS ALVARADO	Mejoramiento de la superficie de ruedo de la estación 0+000 a la 0+380 del Camino Los Alvarado	Colocación de carpeta asfáltica	5-04-046	380	¢27 249 872,02	54
TOTAL				49619,00	¢ 1 103 475 172,32	

Fuente: Elaboración propia, Datos 2023

DETALLE DE LAS OBRAS REALIZADAS EN MODALIDAD DE OBRAS POR CONTRATO DURANTE EL AÑO 2023

DISTRITO DE BAGACES

Proyecto: MEJORAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE RUEDO CAMINO MONTENEGRO - AGUA CALIENTE ENTRE LAS ESTACIONES 0+000 Y 1+990.

Código de camino: 5-04-049

Contratación No. 2022LA-000003-0040100001

Obras ejecutadas:

Reacondicionamiento de calzada y conformación de cunetas.

Base de agreg, tritur, grad c, suministrada, colocada y compactada,

7.5 m colocación de tubería de hormigón clase III C-76 de 0.45m, y 0.60m para carretera.

Construcción de 2 unidades de cabezales CA1 de 0.45m y CA1 de 0.61.

Colocación de 53 m de tubería de hormigón clase 1 C-14 de 0.45m y 35m tubería de hormigón clase 1 C-14 de 0.38m.

Colocación de TS3.

Sitio de intervención: calle entre la comunidad de Montenegro y Agua Caliente.

Longitud aproximada de intervención: 1190 metros.

Monto de la inversión: ₡83 999 844,93



Proyecto: MEJORAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE RUEDO CAMINO LAS CAZUELAS, ENTRE LAS ESTACIONES 0+000 Y 1+146

Código de camino: 5-04-027

Contratación No 2022LA-000001-0040100001

Obras ejecutadas:

Reacondicionamiento de calzada y conformación de cunetas.

Base de agreg, tritur, grad c, suministrada, colocada y compactada.

Subbase de agreg triturada grado b.

Colocación de 10 m tubería de hormigón clase III C-76 de 0.61m.

Construcción de 2 unidades de cabezales CA1 de 0.61m.

Construcción de cunetas revestida de concreto.

Colocación de TS3.

Sitio de intervención: calle Las Cazuelas.

Longitud aproximada de intervención: 1146 metros

Monto de la inversión: ₡131 999 999,84



Proyecto: MEJORAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE RUEDO, SECTOR DE LA IGLESIA CATÓLICA EN EL CUADRANTE URBANO LLANOS DEL CORTEZ.

Código de camino: 5-04-065

Contratación No 2022LA-000007-0040100001.

Obras ejecutadas:

Reacondicionamiento de calzada.

Colocación de base de agregado triturado grado C.

Colocación de TS3.

Sitio de intervención: Cuadrantes Llanos del Cortes.

Longitud aproximada de intervención: 400 metros.

Monto de la inversión: ₡16 999 969,00.



Proyecto: MEJORAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE RUEDO DEL CAMINO, EL ARREO ENTRE LAS ESTACIONES 18+891 Y19+554, SECTOR BEBEDERO.

Código de camino: 5-04-015

Contratación No 2022LA-000002-0040100001

Obras ejecutadas:

Reacondicionamiento de calzada.

Colocación de base de agregado triturado grado C.

Colocación de TS3.

Sitio de intervención: calle comunidad de Bebedero.

Longitud aproximada de intervención: 663m

Monto de la inversión: ₡33 039 955,34



Proyecto: MEJORAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE RUEDO Y SISTEMAS DE DRENAJES DE LOS ALREDEDORES DE LA PLAZA DE DEPORTES Y DEL EBAIS DE CUADRANTES EL SALTO.

Código de camino: 5-04-063

Contratación No 2022LA-000007-0040100001.

Obras ejecutadas:

Reacondicionamiento de calzada.

Colocación de sub-base de agregado triturado graduación B.

Colocación de TS3.

Construcción de cuneta revestida en concreto,

Construcción de Toma tm-4 \varnothing 0.45m

Sitio de intervención: calles urbanas El Salto.

Longitud aproximada de intervención: 406 metros.

Monto de la inversión: ₡29 246 025,00



Proyecto: MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE LA SUPERFICIE DE RUEDO EN ASFALTO Y TSB DEL CUADRANTE DE BAGACES Y ALREDEDORES DEL EDIFICIO CLUB DE LEONES.

Código de camino: 5-04-020

Contratación No 2022CD-000011-0040100001

Obras ejecutadas:

Colocación de micro carpetas asfálticas

Sitio de intervención: calle Club de Leones y cuadrante de Bagaces.

Longitud aproximada de intervención: 715m

Monto de la inversión: ₡65,999,970.90



Proyecto: MEJORAMIENTO PERIODICO DE LA SUPERFICIE DE RUEDO Y ASFALTO EN TSB DEL DISTRITO DE BAGACES.

Código de camino: 5-04-020

Contratación No 2022LA-000003-0040100001.

Obras ejecutadas:

Suministro y colocación de bacheo menor con mezcla asfáltica en caliente.

sitio de intervención: Cuadrantes de Bagaces.

Longitud aproximada de intervención: 10000m

Monto de la inversión: ₡22 499 583,22



Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE DRENAJES DEL CUADRANTE DE BAGACES SECTOR PLANTEL MUNICIPAL Y 50M ESTE SÚPER VICTORIA.

Código de camino: 5-04-020

Contratación No 2022CD-000011-0040100001

Obras ejecutadas:

Construcción de cordón y caño

Sitio de intervención: sector Plantel Municipal y Super La Victoria.

Longitud aproximada de intervención: 112m

Monto de la inversión: ₡5,149,907.88.



Proyecto: MANTENIMIENTO CONTRAPARTIDA MOPT-BID CAMINO PIJIJE.

Código de camino: 5-04-017

Contratación No 2023LE-000002-0040100001

Obras ejecutadas:

Suministro y colocación de carpeta de mezcla asfáltica en caliente.

Sitio de intervención: camino entre las comunidades de Pijije y Zanja del Barro.

Longitud aproximada de intervención: 465 metros.

Monto de la inversión: ₡27 979 050.00



Proyecto: MANTENIMIENTO CONTRAPARTIDA MOPT-BID CAMINO LLANOS DEL CORTÉS.

Código de camino: 5-04-035

Contratación No 2023LE-000002-0040100001

Obras ejecutadas:

Suministro y colocación de carpeta de mezcla asfáltica en caliente

Sitio de intervención: camino hacia la comunidad de Llanos del Cortes.

Longitud aproximada de intervención: 411 metros.

Monto de la inversión: ₡25 011 280.00



DISTRITO DE FORTUNA

Proyecto: MEJORAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE RUEDO CAMINO CUIPILAPA - EL TAJO ENTRE LAS ESTACIONES 0+000 Y 1+260.

Código de camino: 5-04-080

Contratación No 2022LA-000003-0040100001

Obras ejecutadas:

Colocación de base de agreg, tritur, grad C.

Colocación de tratamiento superficial bituminoso asfáltico.

Colocación de tubería hormigón clase III C-76.

Construcción de cabezal CA-1 con diámetro de 0,61m.

Sitio de intervención: camino calle El Tajo.

Longitud aproximada de intervención: 890 metros.

Monto de la inversión: ₡7 851 488,81



Proyecto: MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE LA SUPERFICIE DE RUEDO ENTRE LAS ESTACIONES 0+655 Y 2+067 CAMINO COLONIA ICE.

Código de camino: 5-04-005

Contratación No 2022CD-000011-0040100001

Obras ejecutadas:

Conformación de la superficie de ruedo y colocación de material granular además de colocación de tubería.

Sitio de intervención: camino colonia ICE.

Longitud aproximada de intervención: 1412 metros.

Monto de la inversión: ₡32,159,845.50



Proyecto: MEJORAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE RUEDO CON SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL ENTRE LAS ESTACIONES 0+113 Y 0+464 CAMINO GUAYABO-FORTUNA.

Código de camino: 5-04-004

Contratación No 2022CD-000011-0040100001

Obras ejecutadas:

Señalización horizontal

Sitio de intervención: sector el taller Fortuna.

Longitud aproximada de intervención: 351 metros.

Monto de la inversión: ₡669,255,04.



Proyecto: MEJORAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE RUEDO DE LA ESTACIÓN 23+404 A LA 24+093 DEL CAMINO SAN BERNARDO-RIO PERDIDO.

Código de camino: 5-04-003

Contratación No 2023LD-000007-0040100001

Obras ejecutadas:

Suministro y colocación de carpeta de mezcla asfáltica en caliente.

Sitio de intervención: camino San Bernardo.

Longitud aproximada de intervención: 660 metros.

Monto de la inversión: ₡45 549 874,33



Proyecto: MEJORAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE RUEDO DE LA ESTACIÓN 5+167 A LA 9+850 DEL CAMINO CUIPILAPA-LA GIGANTA CÓDIGO 5-04-013.

Código de camino: 5-04-013

Contratación No 2023LD-000007-0040100001

Obras ejecutadas:

Suministro y colocación de carpeta de mezcla asfáltica en caliente.

Sitio de intervención: camino Cuipilapa La Giganta.

Longitud aproximada de intervención: 9850 metros.

Monto de la inversión: ₡38 779 242,24



DISTRITO MOGOTE

Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE DRENAJES ENTRE LAS ESTACIONES 2+400 Y 3+427 CAMINO LIMONAL.

Código de camino: 5-04-025

Contratación No 2022CD-000011-0040100001

Obras ejecutadas:

Construcción de vados y cunetas en concreto

Sitio de intervención: camino Limonal.

Longitud aproximada de intervención: 3 vados.

Monto de la inversión: ₡23,589,982,69.



Proyecto: MEJORAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE RUEDO DE LAS CUESTAS CAMINO LA GLORIA ENTRE LAS ESTACIONES 0+000 Y 1+270.

Código de camino: 5-04-009

Contratación No 2022CD-000011-0040100001

Obras ejecutadas:

Conformación de la superficie de ruedo.

Colocación de material granular.

Colocación de TS3.

Sitio de intervención: camino La Gloria.

Longitud aproximada de intervención: 565 metros

Monto de la inversión: ₡19,598,714,50.



Proyecto: **MEJORAMIENTO DE SISTEMAS DE DRENAJE Y SUPERFICIE DE RUEDO FRENTE AL COLEGIO CUADRANTE DE GUAYABO.**

Código de camino: 5-04-022

Contratación No 2022CD-000011-0040100001

Obras ejecutadas:

Conformación de la superficie de ruedo.

Colocación de material granular.

Construcción de cuneta en concreto.

Colocación de TS3.

Sitio de intervención: calle frente al Colegio.

Longitud aproximada de intervención: 300 metros.

Monto de la inversión: ₡28,802,845,03.



Proyecto: **MEJORAMIENTO DE SISTEMAS DE DRENAJES BARRIO MIRAVALLES I ETAPA, CUADRANTES DE GUAYABO.**

Código de camino: 5-04-022

Contratación No 2022CD-000011-0040100001

Obras ejecutadas:

Colocación de alcantarillas y obras relacionadas (pozo, cajas de registro, cunetas en concreto, cabezal).

Sitio de intervención: calle frente al cementerio.

Longitud aproximada de intervención: 110 metros.

Monto de la inversión: ₡46,726,289,70.



Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE DRENAJES ENTRE LAS ESTACIONES 1+020 Y 3+132 CAMINO SAN ISIDRO- LA ESE.

Código de camino: 5-04-023

Contratación No 2022CD-000011-0040100001

Obras ejecutadas:

Colocación de alcantarillas.

Construcción de cunetas en concreto.

Construcción de cabezales.

Sitio de intervención: camino San Isidro.

Longitud aproximada de intervención: 1762 metros.

Monto de la inversión: ₡21,320,000,00.



Proyecto: MEJORAMIENTO DE SISTEMAS DE DRENAJE Y SUPERFICIE DE RUEDO ENTRE LAS ESTACIONES 0+000 Y 0+700 CAMINO RÍO BLANCO- PARCELAS SANTA CECILIA.

Código de camino: 5-04-074

Contratación No 2022CD-000011-0040100001

Obras ejecutadas:

Conformación de la superficie de ruedo.

Colocación de material granular.

Colocación de TS3.

Sitio de intervención: Parcelas de Río Blanco.

Longitud aproximada de intervención: 700 metros

Monto de la inversión: ₡23,905,918.20.



Proyecto: MEJORAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE RUEDO CON LA COLOCACIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA ENTRE LAS ESTACIONES 1+892 Y 2+562 CAMINO PUEBLO NUEVO.

Código de camino: 5-04-007

Contratación No 2022CD-000011-0040100001

Obras ejecutadas:

Colocación de carpeta asfáltica.

Sitio de intervención: Pueblo Nuevo

Longitud aproximada de intervención: 720 metros

Monto de la inversión: ₡36,699,140.05



Proyecto: MANTENIMIENTO PERIODICO DE LA SUPERFICIE DE RUEDO EN ASFALTO Y TSB DEL CUADRANTE DE GUAYABO.

Código de camino: 5-04-022

Contratación No 2023LD-000003-0040100001

Obras ejecutadas:

Suministro y colocación de bacheo menor.

Colocación de micro carpetas asfálticas en caliente

Sitio de intervención: cuadrantes en Guayabo.

Longitud aproximada de intervención: 10010m

Monto de la inversión: ₡19 499 996,15



DISTRITO DE RÍO NARANJO

Proyecto: BACHEO LA GIGANTA (COMPROMISO 2021).

Código de camino: 5-04-013

Contratación No 2022CD-000011-0040100001

obras ejecutadas:

Bacheo menor con mezcla asfáltica.

Sitio de intervención: La Giganta - Río Chiquito

Longitud aproximada de intervención: 2000m

Monto de la inversión: $\text{Q}25,262,666.34$



Proyecto: CONSTRUCCIÓN DE PUENTE CON ALCANTARILLA DE CUADRO PUENTE RIO CHIQUITO SECTOR LAS CHAVARRÍA.

Código de camino: 5-04-043

Contratación No 2022LA-000008-0040100001

Obras ejecutadas:

Construcción de alcantarilla de cuadro.

Suministro, acarreo y colocación de subbase.

Señalización vertical ceda el paso.

Señalización vertical p-1-9.

Construcción baranda flex beam.

Sitio de intervención: camino 5-04-043 cuadrante de Río Chiquito (calle de la Escuela).

Longitud aproximada de intervención: n/a

Monto de la inversión: $\text{Q}29 994 991.31$



Proyecto: SERVICIO DE MEJORAMIENTO DE SISTEMAS DE DRENAJE ENTRE LAS ESTACIONES 13+623 Y 14+732 DEL CAMINO LA GIGANTA-RIO CHIQUITO CÓDIGO 5-04-013 DE LA RED VIAL.

Código de camino: 5-04-013

Contratación No 2022LA-000008-0040100001

Obras ejecutadas:

Construcción de 1650m² cuneta revestida de concreto.

Sitio de intervención: camino Río Chiquito

Longitud aproximada de intervención: 1100 metros.

Monto de la inversión: ₡38 999 876.50



Proyecto: MEJORAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE RUEDO Y SISTEMAS DE DRENAJES DEL CAMINO CUADRANTE NARANJITO.

código de camino: 5-04-092

Contratación No 2021LA-000004-0040100001

Obras ejecutadas:

Suministro y colocación de carpeta asfáltica.

Colocación de tubería horm. clase I C-14 de 0.45.

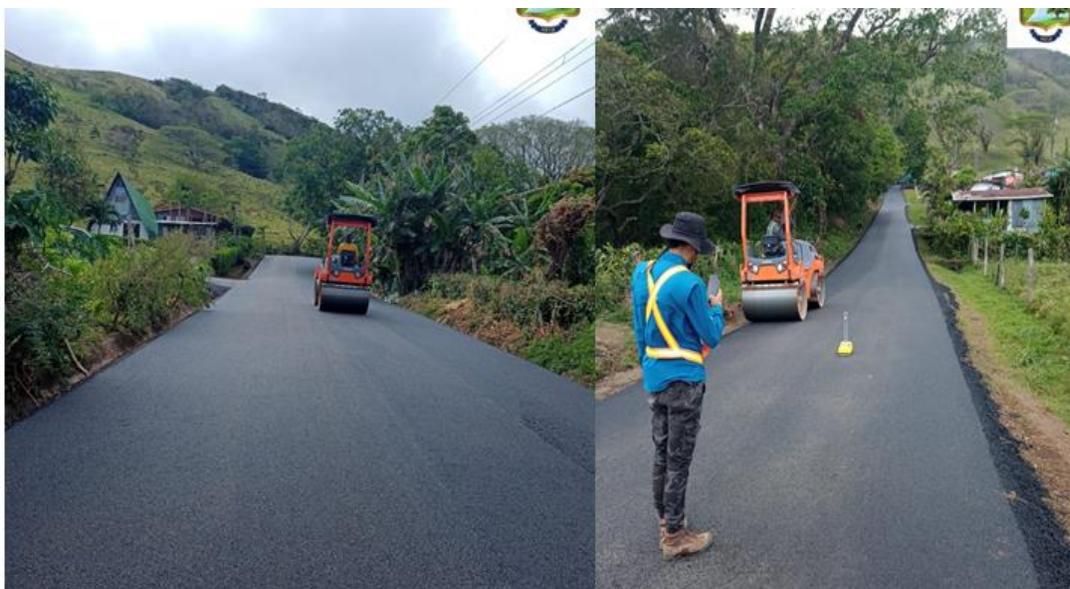
Colocación de tubería horm. clase I C-14 de 0.61m.

Construcción de cuneta revestida de concreto

Sitio de intervención: caminos cuadrantes de Naranjito.

Longitud aproximada de intervención: 594 metros.

Monto de la inversión: ₡41 494 542.00



Proyecto: MEJORAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE RUEDO Y SISTEMAS DE DRENAJES DEL CAMINO RÍO NARANJO-RÍO CHIQUITO ENTRE LAS ESTACIONES 0+000 Y 0+750

Código de camino: 5-04-085

Contratación No. 2022LA-000006-0040100001.

Obras ejecutadas:

- Conformación de la superficie de ruedo.
- Colocación de alcantarillas,
- Colocación de material granular
- Colocación de TS3
- Construcción de cabezales.

Sitio de intervención: camino Río Naranjo - Río Chiquito

Longitud aproximada de intervención: 750 metros.

Monto de la inversión: ₡ 44 471 155.54



Proyecto: MEJORAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE RUEDO Y SISTEMAS DE DRENAJES DEL CAMINO EL RETIRO.

Código de camino: 5-04-045

Contratación No 2022LA-000006-0040100001

obras ejecutadas:

- Construcción de cuneta revestida de concreto.
- Reacondicionamiento de la calzada.
- Colocación de base de agregado triturado grado C.
- Colocación de tratamiento superficiales asfálticos.

Sitio de intervención: camino El Retiro.

Longitud aproximada de intervención: 400 metros.

Monto de la inversión: ₡29 499 857.28



Proyecto: MEJORAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE RUEDO Y SISTEMAS DE DRENAJES ENTRE LAS ESTACIONES 13+060 Y 13+755 DEL CAMINO LA GIGANTA –RÍO CHIQUITO.

Código de camino: 5-04-013

Contratación No 2023LD-000003-0040100001

Obras ejecutadas:

Suministro y colocación de carpeta de mezcla asfáltica en caliente.

Construcción de cuneta revestida de concreto.

Sitio de intervención: camino Río Chiquito

Longitud aproximada de intervención: 695 metros.

Monto de la inversión: ₡58 299 900.60



Proyecto: MEJORAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE RUEDO DE LA ESTACIÓN 0+000 A LA 0+380 DEL CAMINO LOS ALVARADO.

Código de camino: 5-04-046

Contratación No 2023LD-000007-0040100001

Obras ejecutadas:

Excavación, colocación y compactación de base.

Suministro y colocación de carpeta de mezcla asfáltica en caliente.

Sitio de intervención: camino Los Alvarado.

Longitud aproximada de intervención: 380 metros.

Monto de la inversión: ₡ 27 249 872.02



OBRAS EJECUTADAS POR ADMINISTRACIÓN:

Dentro de las intervenciones realizadas bajo la modalidad por Administración se tiene la atención a las solicitudes realizadas por los vecinos e interesados del cantón, para que se atiendan secciones de caminos que son de interés para las diferentes comunidades, así como aquellas atenciones de rutas afectadas por eventos climatológicos y catalogadas como emergencias.

DETALLE DE LAS OBRAS REALIZADAS EN MODALIDAD DE OBRAS POR ADMINISTRACIÓN DURANTE EL AÑO 2023

INTERVENCIONES DE CAMINOS POR ADMINISTRACIÓN					
Camino / Comunidad	Longitud intervenido /km	Actividades realizadas	Duración de la intervención (días)	Epoca de intervención	Cantidad de material granular aportado
Cofradía	1,7	1.Reconformación de la superficie de ruedo. 2. Conformación y limpieza de cunetas 3.Colocación de lastre	7	Marzo	228 m3 UTGV MUNICIPALIDAD 30 viajes de vagoneta COMUNIDAD
Corazón de Jesús	0,7	1. Colocación de lastre después del Puente	3	Marzo	120m3 UTGV MUNICIPALIDAD
San Ramón Las Playitas	3	1.Reconformación de la superficie de ruedo. 2. Conformación y limpieza de cunetas 3.Colocación de lastre	15	Marzo	1200m3 aportados por el Ingenio El Viejo. Acarreo aportado por UTGV MUNICIPALIDAD con vagonetas y traileta.
Las Juanitas	0,7	1. Limpieza del sitio. 2. Reconformación de la superficie de ruedo. 3. Aporte de lastre y compactación	7	Abril	367 m3 UTGV MUNICIPALIDAD
Vados de Limonal		1. Construcción de bordes para el confinamiento de las aproximaciones. 2. Construcción de aproximaciones. 3. Aporte de lastre y compactación	5	Abril	60m3 UTGV MUNICIPALIDAD
San Jorge	2,5	1. Limpieza del sitio. 2. Reconformación de la superficie de ruedo. 3. Aporte de lastre y compactación	6	Mayo	416 m3 UTGV MUNICIPALIDAD
Las Cazuelas	0,25	1. Colocación de 20 alcantarillas de 18". 2. Colocación de 250 alcantarillas de 30" y construcción de cabezal y caja de registro.	45	Mayo-Junio	250 alcantarillas de 30" 20 Alcantarillas de 18" 80 m3 lastre UTGV MUNICIPALIDAD
Las cañitas (Pijije)	2,8	1. Conformación y limpieza de cunetas. 2. Colocación de lastre. 3. Colocación de 6 pases de alcantarillas. (1,3km colocación de lastre/1,5km relastro)	19	Junio-Julio	820m3 lastre UTGV MUNICIPALIDAD
Peseta (Pijije)	1	1. Conformación y limpieza de cunetas. 2. Colocación de lastre.	6	Julio	498m3 lastre UTGV MUNICIPALIDAD
Sinai (Pijije)	1	1. Conformación y limpieza de cunetas. 2. Colocación de lastre.	7	Julio	576 m3 lastre UTGV MUNICIPALIDAD
La Francesa	6	1. Conformación y limpieza de cunetas. 2. Conformación de la superficie de ruedo con material existente.	12	Agosto	
Cofradía	0,025	1. Colocación de dos pasos dobles de alcantarillas de 24". 2. Colocación de un paso sencillo de alcantarillas de 24".	6	Agosto	36m3 lastre UTGV MUNICIPALIDAD
San Bernardo (cuesta)	0,6	1. Reconformación con aplicación de lastre-cemento. 2. Aplicación de Tratamiento superficial.	3	Agosto	24m3 lastre UTGV MUNICIPALIDAD 23 sacos de cemento 2400 m2 de TS3
La Zacatera, camino paralelo a Las Juanitas	0,28	1. Conformación y limpieza de cunetas. 2. Colocación de lastre.	3	Agosto	130 m3 lastre UTGV MUNICIPALIDAD
Tajo Pájaros	2	1. Conformación y limpieza de cunetas. 2. Colocación de lastre.	6	Agosto	483 m3 lastre UTGV MUNICIPALIDAD
Limonal	0,2	1. Impermeabilización de la superficie de ruedo de cuestas	4	Setiembre	Tratamiento superficial Bituminoso en 1100 m2
Limonal		1. Colocación de mezcla asfáltica en aproximaciones de 3 vados	3	Setiembre	80 toneladas de mezcla asfáltica en caliente
San Bernardo por la Quesera	1	1. Conformación y limpieza de cunetas. 2. Conformación de la superficie de ruedo con material existente.	3	Octubre	
Los Rodríguez	2,4	1.Reconformación de la superficie de ruedo. 2. Conformación y limpieza de cunetas 3.Colocación de lastre. 4. Construcción de cabezales	15	Oct-Nov	626,88 m3 lastre UTGV MUNICIPALIDAD
Limonal-San Isidro	5,6	1.Reconformación de la superficie de ruedo con material existente. 2. Conformación y limpieza de cunetas	10	Noviembre	
Brasil-Entronque Ruta Nacional	1,2	1.Reconformación de la superficie de ruedo. 2. Conformación y limpieza de cunetas 3.Colocación de lastre.	5	Noviembre	120 m3 lastre UTGV MUNICIPALIDAD
Cuadrantes de Bagaces		Colocación de mezcla asfáltica en Bacheo	3	Diciembre	40 toneladas de mezcla asfáltica en caliente
Guayabo- Fortuna		Colocación de mezcla asfáltica en Bacheo	1	Diciembre	20 toneladas de mezcla asfáltica en caliente
Fortuna-Cuipilapa		Colocación de mezcla asfáltica en Bacheo	3	Diciembre	40 toneladas de mezcla asfáltica en caliente
Montenegro-Agua Caliente		Reconstrucción de cabezal y cunetas	4	Diciembre	

Fuente: Elaboración propia, Datos 2023.

FOTOGRAFÍAS DE ALGUNOS CAMINOS



Camino Cofradía



Camino San Jorge



Camino Las Cañitas Pijje



Camino Las Cazuelas



Aproximaciones Vados Limonal



Camino Sinai Pijje

	
Cabezales en camino Los Rodríguez	Camino El Brasil a RN

PRINCIPALES ACCIONES COORDINADAS DESDE LA PROMOCIÓN SOCIAL

Socialización del presupuesto 2024

Se realiza visita a cada uno de los distritos del canto para validar la propuesta de los proyectos que se van a ejecutar con el presupuesto de la ley 8114 correspondiente al año 2024, en la cual participan ASODES, Concejos de distritos y organizaciones comunales, de cada uno de los distritos se presentaron las principales necesidades de intervención en caminos de acuerdo a las valoraciones técnicas desde el departamento en consenso con las organizaciones comunales, para ser tomados en cuenta en el presupuesto, a raíz de estos procesos de socialización de presupuesto surgieron los principales proyectos a realizar en el año 2024.

El mismo se desarrolla de manera presencial en cada uno de los distritos del cantón.



Reuniones comunales

Como parte del seguimiento y atención a las diferentes necesidades en materia vial de los vecinos de nuestro cantón se inició con el proceso de acercamiento a diferentes comunidades, reunión que se realiza en conjunto con la alcaldía municipal y otros departamentos de la institución las comunidades visitadas fueron las siguientes: Cañitas, Barrio la Esperanza, Barrio Miravalles, entre otras.



Proyectos desarrollos en coordinación con otras instituciones

Programa MOPT/BID

SUBCOMPONENTE MICROEMPRESA DE MANTENIMIENTO VIAL POR ESTANDARES.

Nuestro cantón es parte de los 21 cantones a nivel nacional que están incursionando en la puesta en marcha de una microempresa que permita realizar labores de mantenimiento manual en 55 km de la red vial dicho programa es financiado por el programa MOPT BID y nuestra municipalidad con una inversión total de \$338.347.654,00.

El Presupuesto ejecutado en el año 2023 es de \$56.000.000 para un total de \$102.000.000 durante la ejecución del convenio

Este año se modifica el eje de intervención y se incluyen nuevos códigos con la finalidad de que el cantón pueda contar con los beneficios de la Microempresa, dentro de los nuevos caminos están: los Cam 5-04-017 Pijijje, 5-04-018 Zanja del Barro, 5-04-035 Llanos del Cortes, 5-04-012 las Cazuelas, 5-5-04-050 el chile, se continuo con el mantenimiento manual de los caminos 5-04-001 Montano, 5-04-003 san Bernardo, 5-04-004 Fortuna Guayabo, y 5-04-013 Rio Chiquito la Giganta.

Se coordina la atención de diferentes emergencias que se presentaron en el cantón y las cuales significaban un riesgo para la vida principalmente en la corta de árboles y eliminación de taponamiento en ríos.

Principales acciones desarrolladas

- ✓ Coordinación activa para los colaboradores de la microempresa y Asodes de Fortuna en Conjunto con el programa MOPT-BID.
- ✓ Determinación de las principales rutas de intervención
- ✓ Seguimiento y evaluación de los estándares de calidad de los trabajos.

- ✓ Seguimiento y coordinación y firma de informes mensuales e informes gerenciales.
- ✓ Reuniones de seguimiento mensual para activación y revisión de estándares y programas de trabajo con la administración de la microempresa y coordinadores del programa.
- ✓ Acompañamiento para impulsar nuevos proyectos para motivar la continuidad de la microempresa.



PROGRAMA MOPT-BID 5-04-004

Como seguimiento al proyecto que aún se encuentra pendiente de ejecutar se dio seguimiento continuo para lograr avanzar en la etapa del mismo logrando presentar la factibilidad del proyecto, así como el análisis socio ambiental del mismo para el proyecto de asfaltado y señalización del camino 5-04-004 Guayabo Fortuna el cual tiene un costo aproximado de **¢ 386.161.387**, **se avanzó con la realización de la visita preoferta por parte de las empresas interesadas en la ejecución del proyecto.**

PROYECTOS GESTIONADOS ANTE RECOPE

Donación de chatarra

Como complemento de las acciones que se vienen desarrollando para fortalecer la microempresa se gestionó la donación de 100 toneladas de chatarra la cual se realiza vía remate en coordinación con la proveeduría institucional alcaldía y concejo municipal obteniendo un ingreso de **¢12.000.000**; se gestionó la adquisición de algunos equipos herramientas y uniforme para la Microempresa y adquisición de materiales para la construcción de paradas de autobuses.

COORDINACIÓN INTERINSTITUCIONAL

- ✓ Se mantuvo comunicación asertiva con el instituto Costarricense de Electricidad para apoyo a diferentes obras.
- ✓ Se coordinó, elaboró y presentó con acompañamiento de funcionarios del INDER el perfil de proyecto denominado: “Reactivación económica y turística a través del mejoramiento de la superficie de ruedo del camino 5-04-017, Pijije San Ramon, Playitas, Bagaces, Guanacaste”. Este proyecto tiene un costo de ₡546.664.581.64. Ya se cuenta por parte del INDER la recomendación de factibilidad y viabilidad del Proyecto.

COORDINACIÓN COMUNAL

Se integro la participación comunal para la realización de obras en caminos públicos donde no se cuenta con presupuesto destinado para la atención de los requerimientos técnicos de estos caminos y se establecieron convenios de participación para la realización de las obras. Estos convenios son realizados con comités de caminos y persona físicas.

- ✓ Comité de caminos de caminos la Francesa- Montano. Ampliación de vado existente camino 5-04-056
- ✓ Comité de caminos Cofradía camino 5-04-102.