



Informe Anual de Rendición de Cuentas 2022 - JVC

MUNICIPALIDAD DE BUENOS AIRES

Enero 2023



Contenido

Presentación	2
Junta Vial Cantonal	3
Aspectos Estratégicos	4
Departamento de Gestión Vial Municipal	5
1. Presupuestos y Planes de Trabajo	6
2. Recursos Transferidos	9
3. Caminos a intervenir según programación.....	9
4. Ejecución de recursos, según Metas propuestas en Plan Anual Operativo.	10
5. Resumen de la evaluación del Plan Anual Operativo en el 2022.	13
6. Procesos de Contratación.	16
7. Ejecución de la Obra	17
8. Inventario de maquinaria y vehículos en uso.	18
9. Promoción Social	19
10. Desglose de intervención en Obra Vial según programación 2022	34
11. Anexos	48





Presentación

Es competencia de esta Junta Vial Cantonal rendir cuentas ante el Concejo Municipal y la comunidad en general sobre los recursos asignados, en cumplimiento del Reglamento Sobre el Manejo, Normalización y Responsabilidad para la Inversión Pública en la Red Vial Cantonal, proveniente de la Ley N° 8114 de Simplificación y Eficiencia Tributaria (Ley N° 8114),.

Por lo anterior, esta Secretaría Técnica de la Junta Vial Cantonal de Buenos Aires procede a presentar con gusto el presente documento nombrado Informe Anual Rendición de Cuentas 2022, correspondiente a las gestiones de trabajo realizadas por el departamento de Gestión Vial Municipal durante el año 2022 con **fondos provenientes del artículo 5 inciso b) de la Ley N° 8114 y Ley 9329.**

El objetivo de este informe es cumplir con la normativa vigente en materia de rendición de cuentas especialmente en cumplimiento con la directriz D-1-2002-CO-DFOE de la Contraloría General de la República. Siendo claros y transparentes ante la ciudadanía por lo que, pretende ser un reflejo real de los alcances logrados en el periodo 2022.

La preparación de este informe estuvo a cargo de la Licda. Eliana Obregón Montiel M.B.A Coordinadora Administrativa con colaboración del MBA Rudy Pérez Astorga; la información contenida corresponde a datos surgidos en el departamento gracias a la gestión realizada por cada funcionario Técnico, Social y Administrativo del departamento de Gestión Vial en el periodo 2022.

En sentido de alcanzar el objetivo del presente informe, se procede a hacer efectiva la Rendición de Cuentas 2022 de la Junta Vial Cantonal ante el Concejo Municipal y a la comunidad en general del Cantón de Buenos Aires.





Junta Vial Cantonal

Es un órgano público no estatal, nombrado por el concejo Municipal ante quien responde por su gestión. Tiene una función de consulta en la planificación y evaluación en materia de obra pública vial y servicio vial municipal.

Dentro de sus funciones principales está la asignación de recursos económicos establecidos en la Ley 8114, con asesoramiento técnico del Departamento de Gestión Vial, quien se encarga de las especificaciones técnicas para poder desarrollar las obras físicas definidas.

La Junta Vial 2022 estuvo conformada por el alcalde, un miembro del Concejo, un representante de los Consejos de distritos, un representante de Asociaciones de Desarrollo Integral y el Coordinador General del Departamento de Gestión Vial.

Miembros actuales de la Junta Vial



MSC. José Bernardino Rojas Méndez

Alcalde



Sr. Melvin Cordero Campos

Consejo Municipal



Sr. Rafael Altamirano Santos

Consejos de Distritos



Sr. Marco Tulio Fallas Prado

Asociaciones de Desarrollo



Ing. Freddy Jiménez Torres

Coordinador Gestión Vial



Aspectos Estratégicos

Misión



La Unidad Técnica de Gestión Vial Municipal fungirá como secretaria técnica de la Junta Vial Cantonal en carácter de servicio de gestión vial en actividades financiadas en primera instancia por la Ley 8114 de Simplificación y Eficiencia Tributaria así como fondos que provengan de otros entes de financiamiento, para ser utilizados exclusivamente en actividades dirigidas a la conservación, mantenimiento rutinario, mantenimiento periódico, mejoramiento, rehabilitación, obra nueva, construcción y mejoramiento de puentes y casos de ejecución inmediata. En este caso se dará preferencia a la modalidad participativa de ejecución de obras definida como la coordinación y cooperación que se establece entre la Municipalidad, el Gobierno Central, Instituciones Públicas, Empresa Privada, las organizaciones comunales y la sociedad civil con la finalidad de planificar, ejecutar, controlar y evaluar obras físicas.

Visión



Contar con una Red Vial Cantonal actualizada que facilite procesos de organización que permitan el desarrollo de obras físicas en pro del mejoramiento de las rutas y puentes ubicadas en asfalto, TSB3, lastre y tierra con participación activa de los Consejos de Distritos, Instituciones Públicas, Empresa Privada, Asociaciones de Desarrollo, Comités de Caminos y comunidad en general con un elevado grado de satisfacción en los proyectos desarrollados.



Departamento de Gestión Vial Municipal

Funge como secretaría técnica de la Junta Vial Cantonal, dicha unidad se encarga de la Red Vial Cantonal por lo que, debe elaborar y ejecutar los planes y programas de conservación y de desarrollo vial, en concordancia con las políticas y directrices vigentes emitidas por el Concejo Municipal, la Junta Vial Cantonal, el MOPT entre otros. Dicha oficina se crea mediante Ley de Simplificación y Eficiencia Tributaria, número 8114, publicada en alcance número 53 de la Gaceta número 131 (9 de julio de 2001).

Somos el departamento más grande de la Municipalidad con 64 funcionarios laborando por la Red Vial del Cantón los cuales están distribuidos: 45 plazas Operativas, 4 plazas administrativas, 10 plazas técnicas y 5 plazas profesionales.

Contamos con un edificio alquilado para la oficina del departamento, ubicado 100 metros este y 150 metros norte del edificio Municipalidad, debidamente acondicionado para los funcionarios usuarios (área Social, área Administrativa y área Técnica)





1. Presupuestos y Planes de Trabajo

Para el periodo 2022 en cuanto a los recursos que maneja esta secretaría técnica, se aprobó un presupuesto ordinario y un extraordinario, ambos respaldados en un mismo Plan Anual Operativo, cual consta de 19 metas referente a recursos provenientes de la Ley 8114 y Ley 9329 y recursos del préstamo con el IFAM. Estas metas fueron propuestas por la Junta Vial Cantonal para el cumplimiento de los objetivos, por tal razón a continuación se muestra un cuadro resumen de la Matriz del Plan Anual Aprobado.

Presupuesto Ordinarios y Extraordinarios

Los recursos para Gestión Vial en el presupuesto ordinario fueron de ¢4.594.775.394,58 y en el extraordinario de ¢1.939.132.276,16 por lo cual, para el periodo 2022 se contó con un presupuesto total de ¢6.533.907.670,74 distribuido de la siguiente manera:

Recursos 2022 Ley 8114-9329	¢	3 798 896 108,00
Liquidación 2021 Ley 8114-9329	¢	320 530 471,23
Recursos préstamo IFAM	¢	2 414 481 091,51
Presupuesto total	====>	¢ 6 533 907 670,74



Municipalidad de Buenos Aires
Junta Vial Cantonal
 Departamento de Gestión Vial
 Informe Anual - Rendición de Cuentas 2022

Plan Anual Operativo para el periodo 2022 - Metas de Departamento de Gestión Vial

PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA	PLANIFICACIÓN OPERATIVA							
PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL	OBJETIVOS DE MEJORA Y/O OPERATIVOS	META		INDICADOR	PROGRAMACIÓN DE LA META		ASIGNACIÓN PRESUPUESTARIA POR META	
		No.	Descripción		I Semestre	II Semestre	I SEMESTRE	II SEMESTRE
Equipamiento, infraestructura y servicios	Contar con una UTGVM consolidada para el cumplimiento de sus funciones.	1	Ejecutar los recursos asignados para el funcionamiento del departamento de Infraestructura Vial en el periodo 2022.	Inversión de recursos	€396.964.794,32	€488.379.199,39	€396.964.794,32	€488.379.199,39
Equipamiento, infraestructura y servicios	Dar mantenimiento MANUAL a proyectos ejecutados en el cantón.	2	Mantener limpios 20 km mensuales de vías cantonales, en el 2022.	Número de kilómetros ejecutados.	60,00	120,00	€9.241.957,20	€9.241.957,20
Equipamiento, infraestructura y servicios	Contar con una Flotilla vehicular en buen estado y al día para su circulación.	3	Mantener en funcionamiento los vehículos y maquinaria de la GVM	Inversión de recursos	€87.369.354,79	€215.096.066,06	€87.369.354,79	€215.096.066,06
Equipamiento, infraestructura y servicios	Atender casos de ejecución inmediata que se presenten durante el 2022 en el cantón.	4	Atender el 100 % de las ejecuciones inmediatas que tengan acuerdo del Concejo Municipal. En el 2022.	Porcentaje de emergencias atendidas	100,00	100	€3.000.000,00	€171.764.238,40
Equipamiento, infraestructura y servicios	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año	5	Mantenimiento Periódico de 575,51 km de vías cantonales; en el periodo 2022. (243,54 Km por Administración, 331,97 km por Contratación)	Número de kms intervenidos.	227,12	348,39	€303.100.410,61	€545.000.326,40
Equipamiento, infraestructura y servicios	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año	6	Rehabilitación de vías cantonales con la construcción de 50 PASOS de alcantarilla en el periodo 2022.	Número de pasos intervenidos.	0,00	50	€0,00	€152.940.489,50
Equipamiento, infraestructura y servicios	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año	7	Rehabilitación de 10 Alcantarillas de Cuadro en el periodo 2022.	Número de Alcantarilla de cuadro realizadas.	0,00	10,00	€0,00	€406.171.504,40
Equipamiento, infraestructura y servicios	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año	8	Rehabilitación. Construcción de 7 proyectos de sistema de Red Pluvial y aceras, en el periodo 2022.	Números de proyectos ejecutados	2,00	5,00	€96.587.069,64	€177.025.405,51
Equipamiento, infraestructura y servicios	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año	9	Rehabilitación de 451,67 ml de aceras en el periodo 2022.	Número de ml intervenidos.	91,67	360,00	€22.000.000,00	€83.392.440,49
Equipamiento, infraestructura y servicios	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año	10	Mantenimiento de vías cantonales, aplicando 1.201 toneladas de asfalto en el periodo 2022.	Número de TON aplicadas.		1201,07	€0,00	€137.156.677,70





Municipalidad de Buenos Aires
Junta Vial Cantonal
 Departamento de Gestión Vial
 Informe Anual - Rendición de Cuentas 2022

PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA	PLANIFICACIÓN OPERATIVA							
PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL	OBJETIVOS DE MEJORA Y/O OPERATIVOS	META		INDICADOR	PROGRAMACIÓN DE LA META		ASIGNACIÓN PRESUPUESTARIA POR META	
AREA ESTRATÉGICA		No.	Descripción		I Semestre	II Semestr	I SEMESTRE	II SEMESTRE
Equipamiento, infraestructura y servicios	Verificar las condiciones y necesidades de los puentes antes de su construcción.	11	Mejoramiento de vías cantonales, de 1,85 km en Asfalto, el periodo 2022.	Número de Km intervenidos.	0,00	1,845	€0,00	€251.458.438,59
Equipamiento, infraestructura y servicios	Contar con maquinaria de apoyo para la proyectos por administración.	12	Alquilar maquinaria requerida para proyectos en el periodo 2022	Inversión de recursos	0,00	€101.000.000,00	€0,00	€101.000.000,00
Equipamiento, infraestructura y servicios	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año	13	Contratar 4 permisos de extracción necesarios para el mantenimiento de caminos en el periodo 2022	Número de permisos solicitados.	2,00	2	€3.400.000,00	€6.800.000,00
Equipamiento, infraestructura y servicios	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año	14	Mantenimiento Rutinario a través de convenio MOPT-BID-MUNICIPALIDAD con microempresas (Contrapartida BID) en el periodo 2022.	Inversión de recursos	€0,00	€42.603.654,00	€0,00	€42.603.654,00
Equipamiento, infraestructura y servicios	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año	15	Ejecutar segunda etapa del proyecto de asfaltado con préstamo con el IFAM.	Número de proyectos Ejecutados	1,00	1,00	€432.504.119,43	€1.991.976.972,08
Equipamiento, infraestructura y servicios	Contar con maquinaria de apoyo para la proyectos por administración.	16	Contratar servicios de Ingeniería para todo tipo de estudios y tasados necesarios para caminos y puentes en el periodo 2022	Inversión de recursos	€0,00	€49.900.000,00	€0,00	€49.900.000,00
Equipamiento, infraestructura y servicios	Verificar las condiciones y necesidades de los puentes antes de su construcción.	17	Mejoramiento de 7 670,00 m2 de vias cantonales en TSB3 en el periodo 2022.	Número de m2 mejorados.	0,00	7670	€0,00	€193.416.600,00
Equipamiento, infraestructura y servicios	Verificar las condiciones y necesidades de los puentes antes de su construcción.	18	Mejoramiento de 6,30 Km vias cantonales en sello asfáltico, en el periodo 2022.	Número de Km intervenidos.	0,00	6,3	€0,00	€60.000.000,00
Equipamiento, infraestructura y servicios	Garantizar el principio de equilibrio económico en los contratos de obra pública de construcción y mantenimiento de obras viales.	19	Cancelar los reajustes de precios aprobados en el periodo 2022.	Inversión de recursos.	€0,00	€96.415.995,04	€0,00	€96.415.995,04
SUBTOTALES							€1.354.167.705,99	€5.179.739.964,76
TOTAL POR PROGRAMA							€6.533.907.670,75	





2. Recursos Transferidos

Durante el 2021 a la Municipalidad de Buenos Aires se nos informó a través del Cuadro de Distribución Ley 8114 Municipalidades del MOPT, que los recursos preliminares para la municipalidad de Buenos Aires sobre la Ley N° 8114 de Simplificación y Eficiencia Tributaria, modificado mediante Ley 9329, para el periodo 2022 correspondían al monto de ¢3.345.400.394,58 por lo que, el presupuesto extraordinario se realizó con este monto.

Durante el 2022 se nos informa que el monto definitivo para dicho perdido era de ¢3.798.896.108,00 por lo que se incluyó la diferencia (¢453.495.713,42) al presupuestó a través del presupuesto extraordinario.

Respecto a los recursos del préstamo con el IFAM N° 6-CVL-1457-07-18 se recibieron dos desembolsos para un total desembolsado de ¢1.114.485.203,92 más la comisión de ¢17.815.442,48 el total de la deuda al 31 de diciembre 2022 es de ¢1.132.300.646,4

3. Caminos a intervenir según programación

La Junta Vial Cantonal de la Municipalidad de Buenos Aires programó la intervención en un total de 276 caminos para el 2022, distribuidos en diferentes proyectos, los cuales se detallan a continuación:

- 218 caminos en Mantenimiento Periódico,
- 4 caminos en Mantenimiento Rutinario
- 49 caminos en Rehabilitación (29 proyectos de pasos de alcantarillas, 10 alcantarillas de cuadro, 7 Red pluvial, 3 Aceras)
- 5 caminos en Mejoramientos.





4. Ejecución de recursos, según Metas propuestas en Plan Anual Operativo.

Como mencionamos anteriormente, en cumplimiento con la directriz D-1-2002-CO-DFOE, se respalda en el Plan Anual Operativo del presupuesto municipal **19 metas** propuestas por la Junta Vial Cantonal con respecto a los recursos de la Ley N° 8114 – Ley N° 9329, sin embargo, dichas metas también son la base para el cumplimiento de los objetivos del Departamento de Gestión Vial Municipal; por lo que estas se enfocan desde el funcionamiento de la oficina, mantenimiento de maquinaria y varios tipos de obras viales en 276 caminos, además incluye los recursos obtenidos en este periodo 2022 mediante el préstamo con el IFAM N° 6-CVL-1457-07-18.

ORIGEN DE LOS RECURSOS	PRESUPUESTADO	COMPROMISOS	EJECUCIÓN	SALDOS
Recursos Ley 8114- Ley 9329	¢4 119 426 579,24	¢1 581 684 578,08	¢2 224 404 229,90	¢313 337 771,25
Recursos préstamo IFAM para 2022	¢2 414 481 091,51	¢9 715 941,00	¢861 716 858,58	¢1 543 048 291,93
Totales	¢6 533 907 670,75	¢1 591 400 519,08	¢3 086 121 088,48	¢1 856 386 063,18

En el cuadro anterior se puede observar que para este 2022 quedaron recursos comprometidos por un total de ¢1.591.400.519,08 mismos que deben ser ejecutados durante el primer semestre 2023.

Respecto al préstamo del IFAM no se pudo concluir con la compra de Vagonetas y los Asfaltados de Buenos Aires y Volcán. El saldo de ¢1.553.048.291.93 son recursos que nunca ingresaron a las cuentas municipales, toda vez que los desembolsos del préstamo se realizan una vez que se reciba el proyecto, por lo cual estos recursos no se reflejan en la liquidación presupuestaria.

El saldo para la liquidación de los recursos de la Ley 8114 y Ley 9329 corresponden a ¢313.337.771,25 además debe incorporarse ¢71.106.943,76 correspondiente al saldo de los compromisos 2021 al 30 de junio del 2022, ambos recursos que se deben incorporar en el presupuesto 2023 a través de un presupuesto extraordinario.





Municipalidad de Buenos Aires
Junta Vial Cantonal
Departamento de Gestión Vial
Informe Anual - Rendición de Cuentas 2022

Resumen de Ejecución Presupuestaria por Meta

N°	Objetivo	Meta	Asignación	Compromiso	Ejecución	Saldo
1	Contar con una UTGVM consolidada para el cumplimiento de sus funciones.	Ejecutar los recursos asignados para el funcionamiento del departamento de Infraestructura Vial en el periodo 2022.	¢885.343.993,71	¢13.465.861,99	¢810.509.028,39	¢61.369.103,33
2	Dar mantenimiento MANUAL a proyectos ejecutados en el cantón.	Mantener limpios 20 km mensuales de vías cantonales, en el 2022.	¢18.483.914,40	¢0,00	¢16.635.522,96	¢1.848.391,44
3	Contar con una Flotilla vehicular en buen estado y al día para su circulación.	Mantener en funcionamiento los vehículos y maquinaria de la GVM	¢302.465.420,85	¢57.602.577,42	¢208.932.197,94	¢35.930.645,49
4	Atender casos de ejecución inmediata que se presenten durante el 2022 en el canto.	Atender el 100 % de las ejecuciones inmediatas que tengan acuerdo del Concejo Municipal. En el 2022.	¢174.764.238,40	¢56.557.175,87	¢79.007.288,44	¢39.199.774,09
5	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año.	Mantenimiento Periódico de 575,51 km de vías cantonales; en el periodo 2022. (243,54 Km por Administración, 331,97 km por Contratación)	¢848.100.737,01	¢249.662.861,34	¢515.194.074,32	¢83.243.801,34
6	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año.	Rehabilitación de vías cantonales con la construcción de 50 PASOS de alcantarilla en el periodo 2022.	¢152.940.489,50	¢81.889.386,50	¢61.098.183,05	¢9.952.919,95
7	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año.	Rehabilitación de 10 Alcantarillas de Cuadro en el periodo 2022.	¢406.171.504,40	¢310.009.137,13	¢94.483.498,78	¢1.678.868,49
8	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año.	Rehabilitación. Construcción de 7 proyectos de sistema de Red Pluvial y aceras, en el periodo 2022.	¢273.612.475,15	¢82.139.160,15	¢190.820.582,61	¢652.732,39
9	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año.	Rehabilitación de 451,67 ml de aceras en el periodo 2022.	¢105.392.440,49	¢75.200.350,00	¢29.726.232,51	¢465.857,98
10	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año.	Mantenimiento de vías cantonales, aplicando 1.201 toneladas de asfalto en el periodo 2022.	¢137.156.677,70	¢109.598.970,39	¢25.573.277,70	¢1.984.429,61
11	Verificar las condiciones y necesidades de los puentes antes de su construcción.	Mejoramiento de vías cantonales, de 1,85 km en Asfalto, el periodo 2022.	¢251.458.438,59	¢249.302.400,00	¢0,00	¢2.156.038,59





Municipalidad de Buenos Aires
Junta Vial Cantonal
Departamento de Gestión Vial
Informe Anual - Rendición de Cuentas 2022

N°	Objetivo	Meta	Asignación	Compromiso	Ejecución	Saldo
12	Contar con maquinaria de apoyo para los proyectos por administración.	Alquilar maquinaria requerida para proyectos en el periodo 2022	¢101.000.000,00	¢29.154.767,20	¢49.018.438,90	¢22.826.793,90
13	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año.	Contratar 4 permisos de extracción necesarios para el mantenimiento de caminos en el periodo 2022	¢10.200.000,00	¢2.407.000,00	¢5.250.000,00	¢2.543.000,00
14	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año.	Mantenimiento Rutinario a través de convenio MOPT-BID-MUNICIPALIDAD con microempresas (Contrapartida BID) en el periodo 2022.	¢42.603.654,00	¢8.680.544,00	¢25.688.447,30	¢8.234.662,70
15	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año.	Ejecutar segunda etapa del proyecto de asfaltado con préstamo con el IFAM.	¢2.424.481.091,51	¢9.715.941,00	¢861.716.858,58	¢1.553.048.291,93
16	Contar con maquinaria de apoyo para los proyectos por administración.	Contratar servicios de Ingeniería para todo tipo de estudios y tasados necesarios para caminos y puentes en el periodo 2022	¢49.900.000,00	¢36.194.000,00	¢0,00	¢13.706.000,00
17	Verificar las condiciones y necesidades de los puentes antes de su construcción.	Mejoramiento de 7 670,00 m2 de vías cantonales en TSB3 en el periodo 2022.	¢193.416.600,00	¢193.416.600,00	¢0,00	¢0,00
18	Verificar las condiciones y necesidades de los puentes antes de su construcción.	Mejoramiento de 6,30 Km vías cantonales en sello asfáltico, en el periodo 2022.	¢60.000.000,00	¢0,00	¢58.817.892,00	¢1.182.108,00
19	Garantizar el principio de equilibrio económico en los contratos de obra pública de construcción y mantenimiento de obras viales.	Cancelar los reajustes de precios aprobados en el periodo 2022.	¢96.415.995,04	¢26.403.786,09	¢53.649.565,00	¢16.362.643,95
SUBTOTALES			¢6.533.907.670,75	¢1.591.400.519,08	¢3.086.121.088,48	¢1.856.386.063,18





5. Resumen de la evaluación del Plan Anual Operativo en el 2022.

En el siguiente cuadro se puede observar un **resumen** correspondiente al PAO de los recursos asignados en el 2022, con cada una de las metas propuestas.

Cuadro. Plan Anual Operativo de los recursos de la Ley 8114, Ley 9329.

PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA	PLANIFICACIÓN OPERATIVA				EVALUACIÓN					
	PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL	OBJETIVOS DE MEJORA Y/O OPERATIVOS	META		INDICADOR	GASTO REAL POR META		EJECUCIÓN DE LA META		Resultado del indicador de eficacia en el cumplimiento de la metas
			AREA ESTRATÉGICA	No.		Descripción	I SEMESTRE	II SEMESTRE	I Semestr	
Equipamiento, infraestructura y servicios	Contar con una UTGVM consolidada para el cumplimiento de sus funciones.	1	Ejecutar los recursos asignados para el funcionamiento del departamento de Infraestructura Vial en el periodo 2022.	Inversión de recursos	¢345 166 902,90	¢478 807 987,48	¢345 166 902,90	¢478 807 987,48	93%	
Equipamiento, infraestructura y servicios	Dar mantenimiento MANUAL a proyectos ejecutados en el cantón.	2	Mantener limpios 20 km mensuales de vías cantonales, en el 2022.	Número de kilómetros ejecutados.	¢7 393 565,76	¢9 241 957,20	152,00	55,95	100%	
Equipamiento, infraestructura y servicios	Contar con una Flotilla vehicular en buen estado y al día para su circulación.	3	Mantener en funcionamiento los vehículos y maquinaria de la GVM	Inversión de recursos	¢50 507 161,28	¢216 027 614,08	¢50 507 161,28	¢216 027 614,08	88%	
Equipamiento, infraestructura y servicios	Atender casos de ejecución inmediata que se presenten durante el 2022 en el cantón.	4	Atender el 100 % de las ejecuciones inmediatas que tengan acuerdo del Concejo Municipal. En el 2022.	Porcentaje de emergencias atendidas	¢0,00	¢135 564 464,31	40,00	100	70%	
Equipamiento, infraestructura y servicios	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año	5	Mantenimiento Periódico de 575,51 km de vías cantonales; en el periodo 2022. (243,54 Km por Administración, 331,97 km por Contratación)	Número de kms intervenidos.	¢78 768 662,92	¢686 088 272,74	183,86	366,26	96%	
Equipamiento, infraestructura y servicios	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año	6	Rehabilitación de vías cantonales con la construcción de 50 PASOS de alcantarilla en el periodo 2022.	Número de pasos intervenidos.	¢0,00	¢142 987 569,55	0,00	44	88%	





Municipalidad de Buenos Aires
Junta Vial Cantonal
 Departamento de Gestión Vial
 Informe Anual - Rendición de Cuentas 2022



PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA	PLANIFICACIÓN OPERATIVA				EVALUACIÓN					
	PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL	OBJETIVOS DE MEJORA Y/O OPERATIVOS	META		INDICADOR	GASTO REAL POR META		EJECUCIÓN DE LA META		Resultado del indicador de eficacia en el cumplimiento de la metas
			No.	Descripción		I SEMESTRE	II SEMESTRE	I Semestr	II Semestr	
AREA ESTRATÉGICA										
Equipamiento, infraestructura y servicios	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año	7	Rehabilitación de 10 Alcantarillas de Cuadro en el periodo 2022.	Número de Alcantarilla de cuadro realizadas.	¢4 876 319,00	¢399 616 316,91	0,20	9,80	100%	
Equipamiento, infraestructura y servicios	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año	8	Rehabilitación. Construcción de 7 proyectos de sistema de Red Pluvial y aceras, en el periodo 2022.	Números de proyectos ejecutados	¢84 931 402,51	¢188 028 340,25	2,00	5,00	100%	
Equipamiento, infraestructura y servicios	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año	9	Rehabilitación de 451,67 ml de aceras en el periodo 2022.	Número de ml intervenidos.	¢226 447,00	¢104 700 135,51	158,50	360,00	100%	
Equipamiento, infraestructura y servicios	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año	10	Mantenimiento de vías cantonales, aplicando 1.201 toneladas de asfalto en el periodo 2022.	Número de TON aplicadas.	¢0,00	¢135 172 248,09	0,00	965,23	80%	
Equipamiento, infraestructura y servicios	Verificar las condiciones y necesidades de los puentes antes de su construcción.	11	Mejoramiento de vías cantonales, de 1,85 km en Asfalto, el periodo 2022.	Número de Km intervenidos.	¢0,00	¢249 302 400,00	0,00	1145	100%	
Equipamiento, infraestructura y servicios	Contar con maquinaria de apoyo para la proyectos por administración.	12	Alquilar maquinaria requerida para proyectos en el periodo 2022	Inversión de recursos	¢0,00	¢78 173 206,10	0,00	¢78 173 206,10	77%	
Equipamiento, infraestructura y servicios	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año	13	Contratar 4 permisos de extracción necesarios para el mantenimiento de caminos en el periodo 2022	Número de permisos solicitados.	¢3 450 000,00	¢4 207 000,00	2,00	1	75%	
Equipamiento, infraestructura y servicios	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año	14	Mantenimiento Rutinario a través de convenio MOPT-BID-MUNICIPALIDAD con microempresas (Contrapartida BID) en el periodo 2022.	Inversión de recursos	¢0,00	¢34 368 991,30	¢0,00	¢34 368 991,30	81%	





Municipalidad de Buenos Aires
Junta Vial Cantonal
 Departamento de Gestión Vial
 Informe Anual - Rendición de Cuentas 2022



PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA	PLANIFICACIÓN OPERATIVA				EVALUACIÓN					
	PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL	OBJETIVOS DE MEJORA Y/O OPERATIVOS	META		INDICADOR	GASTO REAL POR META		EJECUCIÓN DE LA META		Resultado del indicador de eficacia en el cumplimiento de la metas
			No.	Descripción		I SEMESTRE	II SEMESTRE	I Semestr	II Semestr	
Equipamiento, infraestructura y servicios	Mantener la red vial cantonal accesible durante todo el año	15	Ejecutar segunda etapa del proyecto de asfaltado con préstamo con el IFAM.	Número de proyectos Ejecutados	¢416 830 645,48	¢454 602 154,10	1,00	1,00	100%	
Equipamiento, infraestructura y servicios	Contar con maquinaria de apoyo para la proyectos por administración.	16	Contratar servicios de Ingeniería para todo tipo de estudios y tasados necesarios para caminos y puentes en el periodo 2022	Inversión de recursos	¢0,00	¢36 194 000,00	¢0,00	¢36 194 000,00	73%	
Equipamiento, infraestructura y servicios	Verificar las condiciones y necesidades de los puentes antes de su construcción.	17	Mejoramiento de 7 670,00 m2 de vias cantonales en TSB3 en el periodo 2022.	Número de m2 mejorados.	¢0,00	¢193 416 600,00	0,00	7670	100%	
Equipamiento, infraestructura y servicios	Verificar las condiciones y necesidades de los puentes antes de su construcción.	18	Mejoramiento de 6,30 Km vias cantonales en sello asfaltico, en el periodo 2022.	Número de Km intervenidos.	¢0,00	¢58 817 892,00	0,00	0,77	12%	
Equipamiento, infraestructura y servicios	Garantizar el principio de equilibrio económico en los contratos de obra pública de construcción y mantenimiento de obras viales.	19	Cancelar los reajustes de precios aprobados en el periodo 2022.	Inversión de recursos.	¢0,00	¢80 053 351,09	¢0,00	¢80 053 351,09	83%	
	SUBTOTALES				¢992 151 106,85	¢3 685 370 500,71				
	TOTAL POR PROGRAMA					¢4 677 521 607,56			83%	

En la figura # se puede observar el porcentaje de cumplimiento para cada meta, en cuanto a la evaluación general corresponde a un 83% para el periodo 2022.





6. Procesos de Contratación.

En los procesos licitatorios se han realizado considerando las normas de ley General de Contratación Administrativa, misma que estuvo vigente hasta el 31 de noviembre del 2022, así que todos los procesos adjudicados en este periodo quedaron supeditados a dicha Ley.

El Departamento de Gestión Vial tiene una ardua labor ya que los ingenieros y administradores de contratos del departamento trabajan en las especificaciones técnicas para los diferentes procesos licitatorios. Las mismas se incorporan en su momento al sistema informático SICOP, para sus respectivas aprobaciones y procesos.

Contamos con una Proveduría Municipal muy competente que realizó la correspondiente inclusión de carteles, y documentos licitatorios y llevando el control sobre los procesos hasta su adjudicación.

Los administrativos de Gestión Vial colaboraron en algunos aspectos de su competencia con la revisión de ofertas, por lo que, cuando corresponde los ingenieros con su experiencia concluyen con la realización de los estudios técnicos y demás que sea necesario en el proceso, mismos que se realiza mediante SICOP.

Los contratos de obra con las empresas, para el desarrollo de la obra pública, servicios o adquisición de bienes, son confeccionados con la colaboración del departamento de Asesoría Legal de la Municipalidad, dichos contratos también son realizados en el sistema SICOP.

En la plataforma SICOP, queda documentada la información de todo el proceso, así como las respectivas recepciones y trámites de pago.



7. Ejecución de la Obra

En la Ejecución de obra se han vinculado y fusionado diferentes aspectos que han traído beneficios y parámetros a considerar en actuales y futuras tareas de desarrollo.

La parte técnica del departamento es el primero en llevar control sobre la ejecución de la obra, sin embargo, es de suma importancia la intervención de área social, dónde nuestro promotor social mantiene el enlace tan importante con las comunidades.

Parámetros importantes a considerar:

- Participación de comunidades.
- Existencia de convenios comunales por cada proyecto
- Ejecución departamento de Gestión Vial
- Fiscalización de los proyectos por la parte técnica de Gestión Vial Municipal y las comunidades.
- Inclusión modelo de conservación vial participativa
- Evaluación de Satisfacción por el Proyecto
- Asambleas comunales ADI, Consejos Distritos y Comités de Caminos
- Inventarios de necesidades participativos
- Programa de Divulgación, capacitación, evaluación y seguimiento.



8. Inventario de maquinaria y vehículos en uso.

	MAQUINARIA	PLACA
1	LOW BOY PEQUEÑO	SM 7322
2	LOW BOY GRANDE	SM 5133
3	CABEZAL	SM 5134
4	VAGONETA	SM 4603
5	VAGONETA	SM 4604
6	VAGONETA	SM 4620
7	COMPACTADORA	SM 8270
8	COMPACTADORA	SM 8269
9	COMPACTADORA	SM 4466
10	NIVELADORA	SM 8267
11	NIVELADORA	SM 8268
12	NIVELADORA	SM 4574
13	RETROEXCAVADORA BACK HOE	SM 4613
14	RETROEXCAVADORA BACK HOE	SM 8123
15	RETROEXCAVADORA BACK HOE	SM 8127
16	TRACTOR DE ORUGAS	SM 8125
17	TRACTOR DE ORUGAS	SM 8126
18	TRACTOR DE ORUGAS	SM 6981
19	CARGADOR	SM 3371
20	EXCAVADORA	SM 8271

	VEHICULOS	PLACA
1	CUADRA	SM 5067
2	BEGO VIEJO BLANCO	SM 5078
3	RUSH NUEVO	SM 7273
4	PALOMO	SM 6443
5	BEGO INSPECTORES	SM 6649
6	LAMCRUISER	SM 7275
7	LAMCRUISER	SM 6665
8	MITSUBICHI	SM 4587
9	TOYOTA-NUEVO	SM 7407
10	TOYOTA-NUEVO	SM 7406
11	KIA	SM 5094
12	HINO	SM 8298



9. Promoción Social

La Promoción Social se sitúa como un **área de trabajo** encaminada a promover la participación de La Promoción Social se sitúa como un **área de Trabajo Social** encaminada a promover la participación de un sujeto y/o un colectivo de población que presenta una necesidad y/o problemática en particular, de forma organizada y comprometida, con el objetivo de generar cambios sociales a través de la movilización. Según estos procesos de movilización la gestión social se ha centrado en los siguientes elementos, que a continuación se indican.

Plan de Capacitación

El plan de capacitación cuenta con cuatro áreas fundamentales para desarrollar en el Cantón de Buenos Aires, a Saber:

- A. Rehabilitación Vial
- B. Mantenimiento Vial
- C. Fortalecimiento Institucional
- D. Fortalecimiento Organizacional

Plan de Capacitación 2022

A: Rehabilitación Vial

Código	Temas
A.2	Elementos del Sistema de Drenaje y su Funcionamiento.
A.3	Fabricación, colocación de tuberías y construcción de Cabezales.
A.4	Rehabilitación de superficie de ruedo de caminos expuestos.
A.5	Plan de Control de Calidad.
A.6	Construcción de Aceras
A.7	Ingresos a casas tubería
A.8	Movilización de Postes

B: Mantenimiento Vial

Código	Temas
B.1	Mantenimiento manual.
B.2	Mantenimiento rutinario y periódico.



C: Fortalecimiento Institucional

Código	Temas
C.5	Formación Escolar.
C.7	Asesoramiento, Art., 5b. Ley 8114.
C.8	Conceptos básicos sobre comunicación.
C.9	Plan Quinquenal
C.10	Revista Digital

D: Fortalecimiento Organizacional

Código	Temas
D.1	Información sobre programa BID.
D.2	Situación de la Red Vial
D.3	Inducción en conservación vial participativa.
D.4	Inventario Vial de necesidades.
D.5	Organización para el Trabajo Gestión Vial
D.6	Formación Escolar.
D.7	Fiscalización social de obras viales.
D.8	Generación de recursos para la conservación vial.
D.9	Salud Ocupacional

Personas Capacitadas

La forma de trabajo a ejecutar ha sido el tipo taller en actividades que van de dos a tres horas en donde se realiza el desarrollo de varios temas con un hilo conductor con el apoyo de proyector multimedia, computadora y material digitalizado y preparado para la comunidad, con su respectiva agenda de trabajo y lista de participantes para llevar el control de las actividades de capacitación.

Principales Temas Abordados y Población Capacitada

Fecha	Actividad	Hombres	Mujeres	Total
18/1/2022	Construcción Alcantarilla Una Celda La Piñera Sesión de Pre-inicio	7	4	11
27/1/2022	Pre-inicio Proyectos por Administración Distrito Pilas	14	11	25
8/2/2022	Puesta punto Mecanizada distrito Biolley 6-03-027 MOPT/BID	7	2	9
21/2/2022	Seguimiento proyectos por administración Pilas	7	0	7
28/1/2022	Pre-inicio Proyectos por contratación Asfaltado P.G. con IFAM	21	14	35
3/2/2022	Proyectos Viales a desarrollar	7	0	7



	Villa Hermosa			
3/2/2022	Proyectos Viales a desarrollar Salitre	3	3	6
7/2/2022	Cuadrilla Puentes Proyecto San Luis Chánguena	8	0	8
7/2/2022	Pre-inico proyectos Drenajes distritos Brunka y Biolley	7	2	9
15/2/2022	Sesión equipo Técnico seguimiento procesos viales	6	1	7
15/2/2022	Pre-inico proyectos Chánguena	7	2	9
6/2/2022	Programación PAO 2022 Ordinario Boruca	9	2	11
18/2/2022	Encuentro de Promotores Sociales Gestión Vial del Sur seguimiento de proyectos comunes	2	2	4
22/2/2022	PAO 2022 y coordinación comunal proyectos a ejecutar distrito Colinas	7	8	15
23/02/2022	PAO 2022 y coordinación comunal proyectos a ejecutar distrito Colinas Pilas	14	3	17
25/2/2022	Charla Caminos Públicos	15	2	17
4/3/2022	Sesión equipo Técnico seguimiento Procesos inspección	10	0	10
8/3/2022	Construcción Aceras en el Carmen de Biolley Coordinación de inicio de proceso	6	1	7
11/3/2022	Presentación de Rendición de cuentas del Departamento de Gestión Vial	11	9	20
14/3/2022	Sesión de Equipo Técnico de Gestión Vial	6	1	7
15/3/2022	Pre-inicio Maquinaria contratada distrito Brunka presentación y coordinación comunal	6	1	7
21/3/2022	Dragado/Puente en Cordoncillo del distrito Volcán sesión revisión	10	4	14
22/3/2022	Apoyo Programas Policiales Preventivos y gestión Vial	5	4	9
31/3/2022	Pre-inicio proyectos distrito Biolley de conformación	22	4	26
4/4/2022	Sesión equipo Técnico seguimiento y programación acciones viales	9	1	10
6/4/2022	Sesión Capacitación y seguimiento de	9	0	9



	acciones viales a desarrollar			
8/4/2022	Mantenimiento de Caminos por Contratación Boruca	6	2	8
22/4/2022	Sesión Salud Ocupacional Actualización y seguimiento	6	2	8
26/4/2022	Seguimiento y apoyo al Programa Mantenimiento Manual por Estándares Comunitarios de Biolley	2	2	4
28/4/2022	Pre-inicio Aceras de Barrio Las Lomas	5	5	10
4/5/2022	Pre-inicio Pavimento en Asfalto Limite PZ a Concepción de Pilas	33	10	43
12/5/2022	Seguimiento proyecto aceras Barrio Las Lomas	6	7	13
4/6/2022	Pre-inicio Proyectos por contratación del Distrito Volcán 19 proyectos	14	16	30
23/6/2022	Proyectos por Administración de Pilas información y coordinación	7	1	8
22/6/2022	Sesión de Seguimiento desarrollo proyecto Asfaltado de Pilas	8	0	8
11/7/2022	Pre-inicio proyecto de rehabilitación Barrio Las Rosas	4	3	7
26/8/2022	Pre-inicio conformación y Bacheo 6-03-038 B. Los Cordero	7	6	13
29/8/2022	Coordinación y montaje actividad de promoción y divulgación de la MMEC de Biolley	5	4	9
8/9/2022	Reunión comunal Barrio el Higuieron Asfaltado BA.	7	7	14
12/9/2022	Pre-inicio Alcantarillado Pluvial en Santa Cruz Frente Escuela	11	10	21
13/9/2022	Atención PME Alcalde por un Día Exp. Depto. Gestión Vial Municipal	11	20	31
12/9/2022	Desayuno típico municipal Organización y compartir compañeros	105	25	130
17/9/2022	Gira Técnica avances y visita del señor alcalde	14	10	24
8/9/2022	Coordinación con apoyo de vecinos inicio trabajos Construcción puente Las Gemelas	11	12	23
27/9/2022	Programa de radio Propuesta MMEC y plan de exp. Cantonal	2	2	4



27/9/2022	Atención elementos ambientales de Longo Mai	4	0	4
4/10/2022	Acto entrega certificados del INA Técnicas Rutinarias de Mantenimiento Manual	15	2	17
29/10/2022	Plan Estratégico Potencial Humano	6	2	8
5/10/2022	Pre-inicio Rehabilitación PILAS	9	0	9
18/11/2022	Presentación Propuesta MMEC y propuesta de crecimiento distrital y Cantonal	34	18	52
SUBTOTAL		567	247	814

Proceso de Seguimiento de la MMEC con Asesores UEC

Fecha	Actividad	Hombres	Mujeres	Total
17/2/2022	Reunión de Seguimiento y avance MMC ADIALSI	8	4	12
17/3/2022	Reunión de Seguimiento y avance MMC ADIALSI	8	4	12
17/3/2022	Visita seguimiento MMEC en campo	8	5	13
21/4/2022	Reunión de Seguimiento y avance MMC ADIALSI	8	3	11
21/4/2022	Visita seguimiento MMEC en campo	6	6	12
19/5/2022	Reunión de Seguimiento y avance MMC ADIALSI	5	3	8
19/5/2022	Visita seguimiento MMEC en campo	6	6	12
20/6/2022	Visita seguimiento MMEC en campo	7	3	10
21/7/2022	Reunión de Seguimiento y avance	3	7	10
21/7/2022	Visita seguimiento MMEC en campo	5	5	10
25/8/2022	Reunión de Seguimiento y avance	6	3	9
25/8/2022	Visita seguimiento MMEC en campo	5	4	9
16/9/2022	Visita seguimiento MMEC en campo	7	4	11



16/9/2022	Reunión de Seguimiento y avance	6	2	8
20/10/2022	Reunión de Seguimiento y avance	6	4	10
17/11/2022	Visita seguimiento MMEC en campo	5	4	9
17/11/2022	Reunión de Seguimiento y avance	6	2	8
	SUBTOTAL	105	69	174

Procesos de Capacitación en Salud Ocupacional interna y externa

Fecha	Actividad	Hombres	Mujeres	Total
4/3/2022	Prevención Laboral en actividades con exposición al sol	7	6	13
29/3/2022	Primeros Auxilios y mordeduras de serpientes MMEC Biolley	14	10	24
17/6/2022	Primeros Auxilios y mordeduras de serpientes Municipalidad	13	34	47
	SUBTOTAL	34	50	84

Proceso Capacitación INA Técnicas Rutinarias de Mantenimiento Manual y colocación de adoquines

	Hombres	Mujeres	Total
14 Sesiones de trabajo	14	1	15
SUBTOTAL	196	14	210

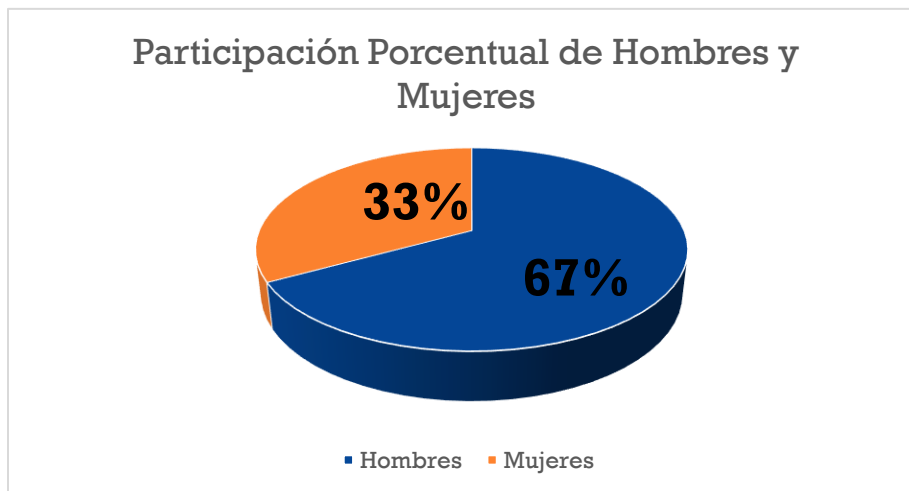
Total, de personas capacitadas en diferentes actividades durante el año

Temas Abordados y Población Capacitada	Procesos de Seguimiento de la MMEC con Asesores UEC	Procesos de Capacitación en Salud Ocupacional Interna y externa	Proceso Capacitación INA Técnicas Rutinarias en M.M. y Adoquines	Total
814	174	84	210	1282

Fuente: Listas de asistencia por actividad 2022.



Gráfico 1.
Participación en procesos de Capacitación.



Como se puede observar la participación de las mujeres en las diferentes actividades de capacitación, seguimiento, información de proyectos viales a realizar, evaluaciones y más corresponde al 33% de la participación total de todos los hombres involucrados en los diferentes procesos de integración y desarrollo definidos por el Departamento de Gestión Vial en todo el Cantón. Se aclara que los roles desarrollados por las mujeres en los diferentes procesos se enfocan a acciones de coordinación, liderazgo, seguimiento, redacción y trabajo entre otros.

Evaluación de Impacto Social de los Proyectos Viales Desarrollados durante el 2022

De los proyectos ejecutados durante el 2022 se toma una muestra y se aplica la boleta de Evaluación del Impacto Social del proyecto que entre otras cosas toma en cuenta: Si existe grupos organizados de apoyo, se da información, existió compromiso municipal, se dio comunicación, mejora calidad de vida de los habitantes, la obra apoya e proceso productivo y comercial del sector, existe satisfacción de la obra realizada.

Según los Indicadores	Puntaje Asignado
Si existe grupos organizados de apoyo, se da información, existió compromiso municipal, se dio comunicación, mejora calidad de vida de los habitantes, la obra apoya e proceso productivo y comercial del sector, existe satisfacción de la obra realizada.	100




Programas de Radio del Departamento de Gestión Vial




Los programas de radio han sido una genial herramienta de divulgación e información a nivel cantonal y fuera del mismo. El Programa está identificado como RVC. 88.1 Radio Cultural de Buenos Aires, las siglas significan Red Vial Cantonal y se transmite en vivo con conexión a Radio Cultural Boruca, también se observa por Facebook Live y se comparte por WhatsApp y otros medios propiciando que llegue aún a más personas. El conductor el Rudy Fernando Pérez Astorga Promotor Social del Departamento de Gestión Vial Municipal; se transmite el último martes de mes en horario de 11 am. A 12 m.d.

Para facilitar la realización de cada programa se realiza la siguiente guía con el fin de poder desarrollar los temas y mantener una secuencia lógica de los puntos a tratar.



Municipalidad de Buenos Aires
 Departamento de Gestión Vial
 Rudy Fdo. Pérez Astorga
 Promotor Social



ASUNTO: SEGUIMIENTO DE LA PROPUESTA MMEC EN EL DISTRITO DE BIOLLEY

Agenda del Programa 01-2022.

Fecha del programa: martes 26 de abril del 2022

Radio: Radio Cultural Buenos Aires. Hora: 11 a.m.

Tiempo	Tema	Metodología	Material	Responsable
2 min	Introducción y presentación de invitados especiales.	Se agradece la sintonía del problema se hace una rápida ubicación del contexto del programa y se presentan invitados. Se indica estructura de la MMEC.	Programa de la actividad	Rudy Pérez Astorga, Juan Enrique Monge Navarro y José Antonio Vargas Monge. ADIALSI
10 min	Impacto Social en el Distrito de Biolley. Incurción Aceras, cuesta punto 6-03-027, proyección.	Claro, corto y conciso. Se presenta e indica su función, en que ha estado, en que ha participado, como va su proceso de inducción, hallazgo y proyección a corto, mediano y largo plazo.	Notas que prepare para la actividad	Sor Administradora Juan Enrique Monge Navarro.
10 min	Coordinación y manejo de grupo, programación, seguimiento, resolución conflictos relación Junta Directiva	Claro, corto y conciso. Se presenta e indica su función, en que ha estado, en que ha participado, como va su proceso de inducción, hallazgo y proyección a corto, mediano y largo plazo.	Notas que prepare para la actividad	Coordinadora Campo José Antonio Vargas Monge.
4 min	Lecciones aprendidas y recomendaciones	Cada uno contará con 1 minuto para hacer sus principales recomendaciones al proceso MMEC.	Notas que prepare para la actividad	Antonio Vargas y Enrique Monge
4 min	Cierre y conclusiones más importantes	Encuadre. Se realiza invitación a seguir escuchando el programa. Reflexión de contar con grupos comunales de apoyo.	Notas elaboradas durante el programa	Rudy Pérez Astorga

Nota: Se tiene que adaptar a media hora de tiempo máximo. Favor estar 15 minutos antes de que inicie el programa.
 Elaborado por: Rudy Fernando Pérez Astorga. Coordinador Área Social DGVIM.



El año pasado se llevaron a cabo 7 programas de Radio en total con una cobertura que incluía la zona sur y por Facebook de cobertura nacional e internacional. Para este año se tienen programado realizar al menos 10 programas en total. Con realización de estos programas de radios se mantiene a la población informada con respecto a obras a realizarse, inicio de las mismas, calles a cerrarse, rutas alternas, desarrollo y avance de obras y atención de dudas por este medio.

Material Didáctico

En lo que respecta al material didáctico se han preparado varios módulos de capacitación para ser desarrollados con los diferentes grupos poblacionales, en cada módulo se elaboró una agenda en donde se especifica el objetivo a desarrollar, temas a tratar, tiempo por tema y total, material y responsable con el fin de dar un ordenamiento lógico a la actividad. También la elaboración de volantes informativos ha sido muy importante para tener a la población informada en los diferentes proyectos.

Divulgación

Medio	Cantidad	Coordinación
Programas de Radio	10	Radio Cultural de Buenos Aires el programa se llama RVC 88.1 significa Red Vial Cantonal y la frecuencia. Se pasan los programas en Facebook Live.
Volantes/Invitaciones Digitales y en físico	884	Se pasan por medios de correo, wsp, FB a los diferentes grupos organizados y personas físicas claves de la organización.
Afiches Rendición de cuentas	18	Por distrito

Los medios digitales han sido un gran colaborador en estos momentos y dadas las últimas situaciones provocadas por la pandemia se volvieron una herramienta invaluable, reuniones virtuales, WhatsApp, Facebook, y el ingreso de nuevos programas digitales de fácil acceso han obligado a actualizar estrategias y herramientas de divulgación más allá de lo presencial.



Ejemplos de Volantes Elaborados




Proyectos Obras de Rehabilitación en Santa Cruz sector escuela del 4-03-038
Municipalidad de Buenos Aires

Se le informa a la población que el proyecto consiste en la Rehabilitación (sistema pluvial), por lo cual se solicita las disculpas del caso por los inconvenientes que se den.

- Por el momento considerar:
 1. Inicio del proyecto el jueves 14 de setiembre del 2022
 2. La duración del proyecto será de 30 días consecutivos
 3. Se CONVOCARÁ a los vecinos/as a reunión de pre-inicio de obras el 22 de setiembre a las 2 p.m. en la Escuela de Santa Cruz para informar de las obras y tomar acuerdos.
 5. Comunicarse con Rudy Pérez Astorga de la UTOVM para atender dudas al 2730-2422 extensión 106.

Municipalidad de Buenos Aires, trabajando por el Cantón que todos queremos.....

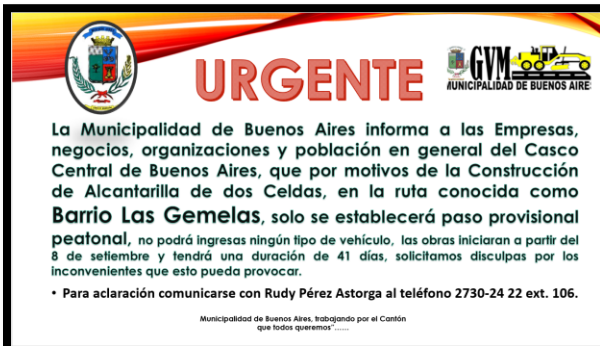



Municipalidad de Buenos Aires
Departamento de Gestión Vial
INVITAN

Con gran placer se les invita a participar de la sesión informativa sobre proyectos: Asfaltado con fondos del IFAM y proyecto a desarrollar en camino a la Lucha. Favor recordar usar la mascarilla y respetar las medidas preventivas COVID19 que se han dado a nivel Nacional y Cantonal.

Invitación
 Distrito: Potrero Grande
 Día: Miércoles 19/01/2022
 Lugar: Cocina Parraquial
 Hora: 9 a.m.
MUCHAS GRACIAS

Municipalidad de Buenos Aires, trabajando por el Cantón que todos queremos.....



URGENTE 

La Municipalidad de Buenos Aires informa a las Empresas, negocios, organizaciones y población en general del Casco Central de Buenos Aires, que por motivos de la Construcción de Alcantarilla de dos Celdas, en la ruta conocida como **Barrio Las Gemelas**, solo se establecerá paso provisional peatonal, no podrá ingresar ningún tipo de vehículo, las obras iniciarán a partir del 8 de setiembre y tendrá una duración de 41 días, solicitamos disculpas por los inconvenientes que esto pueda provocar.

- Para aclaración comunicarse con Rudy Pérez Astorga al teléfono 2730-24 22 ext. 106.

Municipalidad de Buenos Aires, trabajando por el Cantón que todos queremos.....



URGENTE

Se le informa a la población de la cuadrilla de Mantenimiento Manual que por compromisos adquiridos con el Programa MOPT/BID/MUNICIPALIDAD, se ha definido lo siguiente:

- Por el momento considerar:
 1. A partir del Viernes 2 de setiembre incluyendo el sábado 3, retornan lunes 5 de setiembre hasta el viernes 9 de setiembre, toda la cuadrilla estará apoyando en el proyecto de Rancho de Coco ubicado en el distrito de Brunka código 6-03-035, con el acomodo de una piedra bola que hay que trasladar y acomodar en sitios ya definidos.
 2. La duración del proyecto será de 8 días consecutivos. Lo cual implica que cualquier otra actividad programada queda sin efecto hasta terminar este compromiso según acuerdo tomado con el Ingeniero Murillo.
 3. El proyecto está a cargo del Inspector David Azofeifa.
 4. Comunicarse con el coordinador de la cuadrilla para atender cualquier consulta.

Municipalidad de Buenos Aires, trabajando por el Cantón que todos queremos.....



Proyectos Obras de Construcción de Alcantarilla de una celda Barrio Las Angeles del 4-03-038
Municipalidad de Buenos Aires

Se le informa a la población que el proyecto consiste en la Construcción de Alcantarilla de una Celda, por lo cual se solicita las disculpas del caso por los inconvenientes que se den, ya que se recomienda no ubicar vehículos ni objetos cerca del área de trabajo que puedan obstaculizar el trabajo de las máquinas.

- Por el momento considerar:
 1. Inicio del proyecto el jueves 8 de setiembre del 2022
 2. La duración del proyecto será de 41 días consecutivos
 3. Dado la naturaleza del mismo no se hará un paso alternativo peatonal por lo cual la vía se verá afectada en este punto.
 5. Comunicarse con Rudy Pérez Astorga de la UTOVM para atender dudas al 2730-2422 extensión 106.

Municipalidad de Buenos Aires, trabajando por el Cantón que todos queremos.....




CONVOCATORIA A LOS SINDICOS DE CHÁNGUENA, BORUCA, POTRERO GRANDE, BIOLLEY, VOLCÁN Y BRUNKA CONTRATACIÓN SERVICIOS REHABILITACIÓN CAMINOS

Con el fin de realizar una Reunión de realimentación que permita conocer rápidamente los alcances del proyecto en los caminos Ch.422.377,Bo.056.309,312,PG.009.045.238,Bl.037.286,289,290,Vo.134,118,Blk.019 y 165.

- Por el momento considerar:
 1. Es una reunión rápida de información y coordinación.
 2. Se convoca un representante por consejo de distrito.
 3. Se convoca a los Consejos de Distrito de Chánguena, Boruca, P.G, Biolley, Volcán y Brunka.
 4. Se entregará la información en físico en folios para cada uno.
 5. La actividad es de 8 a.m. a 9 a.m. para que coincida con la sesión municipal.
 6. Comunicarse con Rudy Pérez Astorga de la UTOVM para atender dudas al 2730-2422 extensión 106.

Se convoca a Reunión de Síndicos:
 Fecha: Lunes 7 de febrero del 2022
 Lugar: Edificio de Gestión Vial
 Hora: 8 a.m.
 Gracias por su comprensión.

Municipalidad de Buenos Aires, trabajando por el Cantón que todos queremos.....



Proyectos Obras de Construcción de Puente de Caja Barrio Las Gemelas del Sol 4-03-734
Municipalidad de Buenos Aires

Se le informa a la población que el proyecto consiste en conformar la Construcción de Puente de Caja, por lo cual se solicita las disculpas del caso por los inconvenientes que se den, ya que se recomienda no ubicar vehículos ni objetos en la calle que puedan obstaculizar el trabajo de las máquinas.

- Por el momento considerar:
 1. Inicio del proyecto el jueves 8 de setiembre del 2022
 2. La duración del proyecto será de 41 días consecutivos
 3. Dado la naturaleza del mismo se hará un paso alternativo peatonal
 5. Comunicarse con Rudy Pérez Astorga de la UTOVM para atender dudas al 2730-2422 extensión 106.

Municipalidad de Buenos Aires, trabajando por el Cantón que todos queremos.....



Material Didáctico

Dentro del material elaborado existen 6 desplegados resumen de las principales actividades de la Unidad Técnica, a saber:

- Desplegado No. 1 Información General Unidad de Gestión Vial Municipal. Se indica que es, quiénes la conforman y que es la Junta Vial Cantonal.
- Desplegado No. 2 Plan de Capacitación 2005. Habla de las áreas y temas a desarrollar.
- Desplegado No. 3 Comités de Caminos. Trata sobre que son, funciones, requisitos, forma de elección, vigencia, junta directiva entre otros.
- Desplegado No. 4 Organización Escolar en conservación vial. Habla sobre patrullas escolares, actividades, forma de capacitación y es dirigido a niños y niñas en primera instancia.
- Desplegado No. 5 Partes del Camino. Se presentan las partes del camino y sistema de drenaje y Control de calidad.
- Desplegado No. 6 Conservación vial. Trata sobre que es, actividades que comprende, lo que no comprende entre otros.

Comités de Caminos

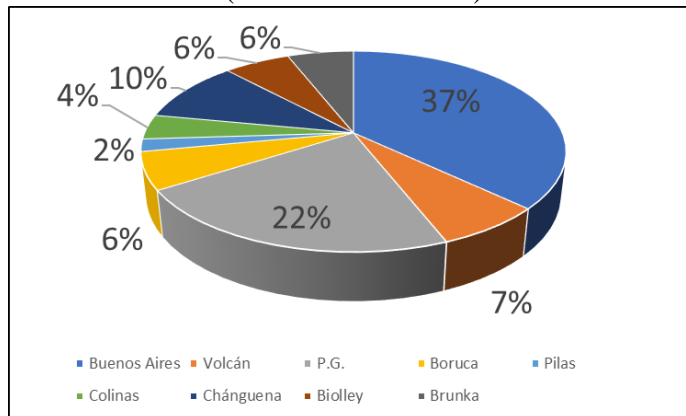
Los Comités de Caminos son grupos organizados, formados por hombres, mujeres, niños y niñas, cuyo objetivo prioritario es velar por que los caminos de su comunidad se mantengan en buenas condiciones y por tanto transitables todo el año.

Total de Comités Existentes

En el cantón de Buenos Aires al momento de realizar el presente documento existen 98 comités de caminos distribuidos de la siguiente forma por distrito.



Gráfico 2.
 Comités de Caminos por Distrito 2022
 (datos Porcentuales)



Fuente: Área Social de Gestión Vial Municipal 2022.

No.	Distritos	Real	Porcentual
1	Buenos Aires	66	37%
2	Volcán	12	7%
3	P.G.	38	22%
4	Boruca	11	6%
5	Pilas	4	2%
6	Colinas	7	4%
7	Chánguena	17	10%
8	Biolley	10	6%
9	Brunka	10	6%
	Total	175	100%

Fuente: Área Social Gestión Vial Municipal 2022.

Se ha trabajado en la organización de los comités de caminos que corresponden a alguna programación y cuentan con presupuesto definido más que con los que no están en programación, la fase que sigue es precisamente el control y asesoramiento de los ya existentes en el cantón para asegurar su funcionalidad en el trabajo a realizar a nivel comunal. En la Actualidad los Concejos de Distrito han asumido una posición directiva en los procesos de infraestructura vial en los distritos facilitando la coordinación y trabajo con las Asociaciones de Desarrollo Integral y los comités de caminos los cuales quedan a cargo de las Asociaciones de Desarrollo Integral con el Asesoramiento



y dirección de la Municipalidad a través del departamento de Gestión Vial Municipal y con el apoyo de DINADECO. Para el 2023 se presenta variaciones con respecto a los comités de caminos.

Acuerdos de Coordinación Elaborados en el 2022

- MBA-GV-AC-001-2022 tractoreo limpieza de cunetas salidas de agua y calzada Rey Curre 748
- MBA-GV-AC-002-2022 tractoreo limpieza de cunetas salidas de agua y calzada 385 pilas
- MBA-GV-AC-003-2022 tractoreo limpieza de cunetas salidas de agua y calzada 187 Platanares
- MBA-GV-AC-004-2022 La Lucha
- MBA-GV-AC-005-2022 La Lucha Puente 004 capri
- MBA-GV-AC-006-2022 Chánguena conformación 603012
- MBA-GV-AC-007-2022 Rey Curre Tractoreo
- MBA-GV-AC-008-2022 Tractoreo Compactación terraba
- MBA-GV-AC-009-2022 Transporte donación San José a Biolley MMEC
- MBA-GV-AC-0010-2022 Boruca conformación 603012
- MBA-GV-AC-0011-2022 Cabagra conformación hucabata Alto palmas
- MBA-GV-AC-012-2022 Transporte donación mopt asada piedra convento Volcán
- MBA-GV-AC-0013-2022 Bolas 21

En este caso se logra un aporte comunal de 4.698.086 millones de colones en aporte de combustible para poder atender caminos de interés que no se encuentran en programación y que ha permitido atender otras rutas importantes para los miembros de las diferentes comunidades con maquinaria municipal. En este caso se lleva a cabo una coordinación de la siguiente forma: Coordinador General informa a Ingeniero a cargo de maquinaria municipal el camino a intervenir, el ingeniero pasa boleta con especificaciones técnicas y material o combustible a necesitar, el promotor social con base en la información brindada y firmada por el ingeniero elabora el Acuerdo de Coordinación, una vez elaborado el acuerdo se pasa al señor Alcalde para su debida firma, firma el representante de la comunidad y se pase al encargado de maquinaria para su debido seguimiento y ejecución, a cada acuerdo de coordinación se consigna en un expediente general con seguimiento de un inspector de caminos y registros del control de avances.



Proyectos Ejecutados por el Programa MOPT-BID en el cantón en atención de defectos.

Distrito	Código Camino	Descripción	Situación	Estado
Buenos Aires	6-03-008	Brujo-Brisas	Presenta problemas de derrumbe y fallos en la superficie	Pendiente para este año atención de defectos
Brunka	6-03-035	Rancho de Coco	Presenta problemas en superficie y erosión en cunetas	Se interviene con protección cunetas y mantenimiento

Acciones Realizadas en el 2022 en el Programa MOPT-BID

Código	Acciones Realizadas por Área Social
6-03-012	En estos momentos se encuentra en proceso de licitación para su ejecución.
6-03-027	En estos momentos se encuentra en proceso de licitación para su ejecución.

Acciones Realizadas en el 2022 en Gestión Vial

Aportes	Acciones Realizadas por Área Social
Plan Quinquenal	Se ha insistido con los diferentes grupos organizados del cantón la importancia de realizar una planificación a largo plazo, estableciendo el énfasis en los caminos tipo A y B con el fin de poder establecer avances y programaciones distritales. A pesar del esfuerzo es muy difícil poder alinear los procesos a lo establecido en las políticas del Plan Quinquenal.
Actualización de la Red Vial Cantonal	Se ha logrado democratizar la herramienta de Google Earth para la revisión y ubicación de caminos en los 9 distritos, también se cuenta con mapas en físico y listados que son de manejo de los Consejos de distritos para que la población tenga acceso a la información. Igual se tiene como día de consulta los lunes de 7 a.m. a 3 p.m. para atender consultar y brindar información de calidad que permita a la población en general tener claridad a la hora de exponer sus necesidades. Se inicia proceso de coordinación y revisión de 80 km que es importante verificar su estatus y tomar decisiones con respecto a servidumbres agrícolas en apariencia incluidas en la Red Vial proceso que se desarrollará con el



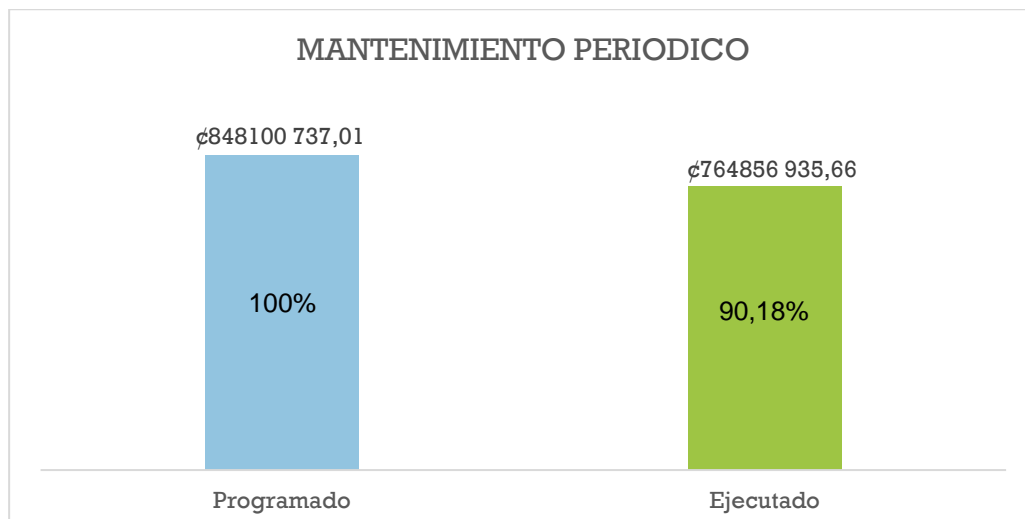
	coordinador general de Gestión Vial por su conocimiento en el catastro nacional.
Reglamento de Mantenimiento Manual y definición de tasas	Para proceder con los respectivos cobros es fundamenta la incorporación de un abogado que se encarga de darle seguimiento a los procesos de notificación y ordenes municipales, la cuadrilla de mantenimiento manual puede en este caso ejecutar las labores de incumplimiento y con el apoyo de este abogado realizar el proceso de cobro establecido por ley. Con respecto al instrumental está listo para ser desarrollado pero está supeditado a la existencia de este abogado.
Reglamento de Aceras	Se elabora tomando como modelo del de Coto Brus, se realizan ajustes y se entrega a Junta Vial al día de hoy no hay respuesta con respecto al este documento entregado.
Comisión de Salud Ocupacional	El instrumental esta lista y se colabora por parte el promotor social con giras de seguimiento y notas de control, pero está pendiente la contratación por Ley de un Ingeniero en Salud Ocupacional según indicaciones dadas por el INS.
Elaboración de Acuerdos de coordinación comunales	Se elaboran 13 acuerdo de coordinación con las comunidades para desarrollar diferentes tipos de proyectos viales indicando las responsabilidades tanto de la comunidad como de la Municipalidad. En total por aportes comunales de todos los acuerdos de coordinación se tiene que el aporte comunal fue de 4.698.086 millones de colones.
Microempresa para el Mantenimiento Manual	A nivel social se es el encargado de brindar seguimiento y asesoramiento a este programa en forma conjunta con representantes del BID, se realizan giras mensuales, proceso de capacitación con diferentes organizaciones e instituciones, se tiene un proceso muy sólido y estable en mantenimiento manual en Biolley y se está por arrancar con obra gris a nivel de aceras. Para este año se incorporan 5 km más para ser atendidos por la MMEC.
Digitalización de los comités de caminos	Registro digital de los comités de caminos existentes en el cantón como recurso comunal de apoyo, capacitación y seguimiento de propuestas y apoyo a los proyectos.
Evaluación de Impacto social de proyectos	Según la Evaluación de Impacto Social de Proyectos se alcanzó un 100% de satisfacción por todas las obras llevada a cabo en el 2022.



10. Desglose de intervención en Obra Vial según programación 2022

Se presenta desglose de las metas operativas según los proyectos programados tanto por administración como por contratación, cabe recalcar que los compromisos 2022 en la siguiente gráfica son considerados ejecutables, mismos que deben ejecutarse en el primer semestre 2023, por lo cual, a la fecha la mayoría de los proyectos de compromisos ya tienen un gran avance y algunos ya se culminaron.

Gráfico 3.
Ejecución presupuestaria en Mantenimiento Periódico.
Programado vs Ejecutado



En la Gráfico 3. se pueden observar una ejecución de mantenimiento periódico por \$764.856.935,66 de los cuales \$249.662.861,34 quedaron en compromisos. Para una ejecución de 550.11 kilómetros en total bajo la modalidad de contratación 330.05 km y 220.07 km por administración, dando atención a 218 caminos en el cantón.

Además, a continuación se presenta el desglose de los proyectos programados por código de camino, donde se puede ver por detalle la ejecución presupuestaria en cada camino, así como el avance por kilómetro.



Mantenimiento periódico

Camino	Descripción		MONTO	COMPROMISO	EJECUCIÓN	SALDO PRES	Km
MAQUINARIA MUNICIPAL - COLINAS			€1.047.613,00	€0,00	€1.047.613,00	€0,00	3,50
6-03 016	(ENT C 78) FILADELFIA, KM 2+90	FIN DE CAMINO FINCA	€224.878,00		€224.878,00	€0,00	1,50
6-03 062	(ENT N 625) MAÍZ DE BORUCA	(ENT C 40) SABANAS, SANTA TERESA	€822.735,00		€822.735,00	€0,00	2,00
TRACTOR			€7.000.000,00	€0,00	€3.663.528,00	€3.336.472,00	25,31
6-03 681	(ENT C MALLAL) MALLAL, KM 1+4	(ENT C 315) ZAPOTE, KM 6+257	€1.054.000,00		€338.000,00	€716.000,00	2,50
6-03 753	CUADRANTE MALLAL	CUADRANTE MALLAL	€100.000,00		€100.000,00	€0,00	0,50
6-03 682	(ENT C 027) EL CARMEN, KM 13+4	FINAL CAMINO QUEBRADO	€522.000,00		€0,00	€522.000,00	-
6-03 620	(ENT C 03) CEIBÓN, KM 12+097	LA TINTA (COMUNIDAD)	€100.000,00		€100.000,00	€0,00	0,50
6-03 657	(ENT C 03) CEIBÓN, KM 13+120	(ENT C ENTRADA CEIBÓN) CEIBÓN	€200.000,00		€152.100,00	€47.900,00	1,00
6-03 676	(ENT C 03) CEIBÓN, KM 13+224	FIN DE CAMINO, PUENTE PRIVADO	€100.000,00		€0,00	€100.000,00	-
6-03 053	(ENT N 625) MAÍZ DE BORUCA	(ENT C 055) JALISCO, KM 4+614	€1.000.000,00		€840.840,00	€159.160,00	5,00
6-03 754	(ENT C 03) CONCEPCIÓN, KM 31	(ENT C 03) CONCEPCIÓN, KM 32	€100.000,00		€100.000,00	€0,00	0,50
6-03 030	(ENT N 625) BAJO EL MAÍZ	(ENT C 62) CRUCE SANTA MARTA	€260.000,00		€188.240,00	€71.760,00	1,30
6-03 628	(ENT C 03) FORTUNA, PILAS, KM	(ENT C 62) SANTA TERESITA, KM	€400.000,00		€337.595,00	€62.405,00	2,00
6-03 743	(ENT C 03) FORTUNA, PILAS, KM	FIN DE CAMINO FINCA	€400.000,00		€369.240,00	€30.760,00	2,00
6-03 415	(ENT N 625) UVAS DE MAIZ	(ENT C 34) LAS PILAS, 3+786 KM	€638.000,00		€0,00	€638.000,00	-
6-03 459	(ENT C 034) PILAS, KM 3+880	RÍO LA GLORIA	€280.000,00		€261.900,00	€18.100,00	1,40
6-03 198	CUADRANTE GUAGARAL	CUADRANTE GUAGARAL	€200.000,00		€195.645,00	€4.355,00	1,00
6-03 718	(ENT C 040) SHAMBA, KM 0+805	FIN DE CAMINO FINCA	€420.000,00		€130.950,00	€289.050,00	1,48
6-03 470	(ENT C 040) SHAMBA, KM 1+407	FINAL CAMINO FINCA	€700.000,00		€158.628,00	€541.372,00	3,50
6-03 747	(ENT C 046) EL CAMPO, KM 0+85	EL CAMPO, KM FINAL CAMINO FINCA	€526.000,00		€390.390,00	€135.610,00	2,63
MAQUINARIA MUNICIPAL - PILAS			€74.225.000,00	€2.000.000,00	€58.227.429,01	€13.997.570,99	54,72
6-03 003	(ENT N 625) TERRABA	(ENT SAN VICENTE) LIMITE PROVINCIA	€40.000.000,00		€36.640.044,00	€3.359.956,00	32,00
6-03 079	(ENT C 03) CONCEPCIÓN, ADI C	FIN DE CAMINO RÍO PILAS	€3.000.000,00		€1.322.054,00	€1.677.946,00	3,00
6-03 449	(ENT C 03) FORTUNA, PILAS, KM	(ENT C 62) SANTA TERESITA, KM	€5.000.000,00	€2.000.000,00	€752.794,00	€2.247.206,00	3,70
6-03 017	(ENT N 02) PEJE CRUCE	(ENT C 03) BOLAS CRUCE, KM 3	€2.500.000,00		€1.977.994,00	€522.006,00	5,70
6-03 087	CUADRANTES URBANOS PILAS	CUADRANTES URBANOS PILAS	€8.000.000,00		€6.877.259,00	€1.122.741,00	2,35
6-03 409	(ENT C 03) FORTUNA, KM 16+219	(ENT C TINTA - TERRABA) LA TINTA	€5.000.000,00		€181.600,00	€4.818.400,00	4,52
6-03 119	CUADRANTES URBANOS	CONCEPCIÓN DE PILAS	€8.000.000,00		€7.887.306,00	€112.694,00	1,60
6-03 445	(ENT C 03) CEIBÓN, KM 13+224	FIN DE CAMINO, PUENTE PRIVADO	€2.000.000,00		€1.988.095,00	€11.905,00	1,40
6-03 757	(ENT C 07) ALTO CALDERÓN, KM	FIN DE CAMINO FINCA	€725.000,00		€600.283,01	€124.716,99	0,45
TRACTOR PILAS			€5.003.998,33	€0,00	€3.718.983,02	€1.285.015,31	23,28
6-03 001	(ENT C 166) SANTA MARTA	FINAL EN RÍO	€794.925,00		€756.775,00	€38.150,00	4,00
6-03 087	CUADRANTES URBANOS PILAS	CUADRANTES URBANOS PILAS	€176.650,00		€108.600,00	€68.050,00	1,00
6-03 153	(ENT C 01) PILAS, 9+648 KM	CEMENTERIO PILAS	€65.360,50		€60.000,00	€5.360,50	0,37
6-03 076	(ENT N C03) CEIBÁN, KM 12+525	(ENT C62) SANTA TITA, KM 5+770	€469.535,70		€341.545,00	€127.990,70	2,66
6-03 119	CUADRANTES URBANOS	CONCEPCIÓN DE PILAS	€88.325,00		€71.067,00	€17.258,00	0,50
6-03 387	(ENT C 03) CONCEPCIÓN DE PILAS	FIN DE CAMINO PLANTA POTABILIZADORA	€139.023,55		€0,00	€139.023,55	-
6-03 446	(ENT C 03) CONCEPCIÓN DE PILAS	FIN DE CAMINO EN LIMITE CANTÓN	€358.069,55		€261.900,00	€96.169,55	2,03
6-03 450	(ENT C 03) FORTUNA, PILAS, KM	FIN DE CAMINO FINCA	€239.184,10		€112.450,00	€126.734,10	1,35
6-03 451	(ENT C 03) PILAS, KM 20+731	CUADRANTE PILAS	€282.286,70		€243.250,00	€39.036,70	1,60
6-03 609	(ENT C 09) TRES CLINAS, KM 26	FINAL DE CAMINO FINCA	€315.143,60		€300.300,00	€14.843,60	1,50
6-03 641	(ENT C 10) CRUCE SANTA ROSA	(ENT C 18) CRUCE SANTA ROSA	€85.145,30		€76.518,00	€8.627,30	0,48
6-03 669	(ENT C 10) GUADALAJARA, KM 1	FIN DE CAMINO, FINCA	€158.808,35		€96.958,00	€61.850,35	0,30
6-03 674	(ENT C 10) GUADALAJARA, KM 3	FIN DE CAMINO, FINCA	€142.379,90		€0,00	€142.379,90	-
6-03 707	(ENT C 10) SANTA ROSA, K 4+92	FIN DE CAMINO EN FINCA	€327.509,10		€300.151,02	€27.358,08	1,00
6-03 415	(ENT N 625) UVAS DE MAIZ	(ENT C 34) LAS PILAS, 3+786 KM	€794.925,00		€737.844,00	€57.081,00	4,50
6-03 034	(ENT C 625) COLINAS, REDONDE	(ENT C 003) PILAS, KM 24+945	€211.980,00		€0,00	€211.980,00	-
6-03 629	(ENT C 10) SANTA ROSA, KM 5+3	(ENT C 142 - ISRAEL VARGAS) LL	€110.582,90		€89.169,00	€21.413,90	0,63
6-03 630	(ENT C 11), KM 0+349	FIN DEL CAMINO EN FINCA	€129.307,80		€89.756,00	€39.551,80	0,73
6-03 631	(ENT C 112) ALTAMIRA, KM 0+299	(ENT C 112) ALTAMIRA, KM 1+327	€114.856,28		€72.700,00	€42.156,28	0,63



Municipalidad de Buenos Aires
Junta Vial Cantonal
Departamento de Gestión Vial
Informe Anual - Rendición de Cuentas 2022



MANTENIMIENTO PERIODICO CON LA MAQUINARIA MUNICIPAL BUE			€73.530.000,00	€14.744.727,27	€42.340.903,00	€16.444.369,73	59,97	
6-03	049	(ENT C 38) CUADRANTES BUENOS AIRES	(ENT C 369) ENTRADA RÍO AZUL	€3.200.000,00		€1.697.902,00	€1.502.098,00	6,00
6-03	002	(ENT C 38) CRUCE SALITRE, CU	(ENT C 80) UJARRÁS, KM 0+000	€6.000.000,00		€4.675.551,00	€1.324.449,00	6,30
6-03	026	(ENT C 07) PLATANARES, KM 6+2	(ENT C 38) BUENOS AIRES	€11.000.000,00	€3.093.073,00	€7.467.132,00	€439.795,00	4,70
6-03	333	(ENT C 07) VILLA HERMOSA	(ENT C 07) PLATANARES	€2.330.000,00	€1.530.000,00	€378.885,00	€421.115,00	0,70
6-03	194	INICIO DE CAMINO, FINCA DIQUE	(ENT C 197) CARACOL, KM 0+242	€6.000.000,00		€5.964.864,00	€35.136,00	4,00
6-03	195	(ENT N002) BUENOS AIRES	(ENT C 194) PARÁISO, KM 3+800	€5.000.000,00		€4.270.729,00	€729.271,00	4,20
6-03	007	(ENT N 02) CRUCE BRUJO	(ENT C 65) KM 0+000	€3.000.000,00		€457.502,00	€2.542.498,00	10,15
6-03	021	(ENT C 63 Y C08) BOLAS, KM 12+	(ENT C 36) KM 7+523	€2.000.000,00		€1.916.705,00	€83.295,00	7,00
6-03	186	(ENT C 26) SAN CARLOS, KM 3+0	FIN CAMINO RÍO PLATANARES	€5.000.000,00	€1.310.227,27	€0,00	€3.689.772,73	1,50
6-03	418	CUADRANTE URBANO CEBROR	CUADRANTE URBANO CEBROR	€5.000.000,00		€4.395.900,00	€604.100,00	2,12
6-03	126	(ENT C 26) PLATANARES, KM 0+1	(ENT C 38) CUADRANTE URBANO	€3.000.000,00		€2.927.866,00	€72.134,00	1,50
6-03	364	(ENT C 80) SAN VICENTE, KM 2+	FIN CAMINO GUANACASTE RESE	€10.000.000,00	€8.811.427,00	€1.173.812,00	€14.761,00	4,30
6-03	194	INICIO DE CAMINO, FINCA DIQUE	(ENT C 197) CARACOL, KM 0+242	€5.000.000,00		€0,00	€5.000.000,00	4,00
6-03	038	CUADRANTE URBANO BUENOS	CUADRANTE URBANO BUENOS	€7.000.000,00		€7.014.055,00	-€14.055,00	3,50
TRACTOR de CHANGUENA			€2.147.615,00	€0,00	€2.147.615,00	€0,00	18,00	
TRACTOR CHANGUENA			€2.147.615,00	€0,00	€2.147.615,00	€0,00	18,00	
6-03	069	(ENT C) SANTA MARIA, KM 2+330	(ENT C 66) EL JILGUERO	€132.400,00		€132.400,00	€0,00	2,00
6-03	493	(ENT C 12) PATA DE GALLO, KM 1	(ENT C 12) LAS CRUCES, KM 22+	€152.920,00		€152.920,00	€0,00	1,60
6-03	128	(ENT C 12) LOS CRUCES (PLAZA	(ENT C 12) SAN LUIS, KM 21+370	€134.200,00		€134.200,00	€0,00	2,10
6-03	234	(ENT N 237) BOCA LIMÓN	(ENT C 12) LAS NUBES, 19+175	€310.521,00		€310.521,00	€0,00	2,50
6-03	068	(ENT C 12) CHANGUENA, KM 10+	(ENT C 12) LAS NUBES, KM 19+1	€456.741,00		€456.741,00	€0,00	2,50
6-03	072	(ENT C 12) CHANGUENA KM 11+	FIN DE CAMINO FINCA	€122.200,00		€122.200,00	€0,00	1,50
6-03	047	(ENT C 12) PATA GALLO, KM 16+	(ENT C 22) SANTA LUCÍA, KM 5+5	€382.525,00		€382.525,00	€0,00	2,10
6-03	376	(ENT C 47) CACIQUE ESCUELA, €	FINCA (FIN DE CAMINO)	€195.464,00		€195.464,00	€0,00	2,00
6-03	599	(ENT C 194), KM 4+362	FIN DEL CAMINO EN FINCA	€188.244,00		€188.244,00	€0,00	1,10
6-03	614	(ENT C 194), KM 8+599	FIN DEL CAMINO EN FINCA	€72.400,00		€72.400,00	€0,00	0,60
MANTENIMIENTO PERIODICO CON LA MAQUINARIA MUNICIPAL BOR			€6.999.861,90	€5.621.172,30	€636.279,00	€742.410,60	28,35	
TRACTOR BORUCA			€6.999.861,90	€5.621.172,30	€636.279,00	€742.410,60	28,35	
6-03	708	(ENT C 238) TERRABA, KM 1+625	FINAL CAMINO, CASA	€1.234.500,00	€1.234.500,00	€0,00	€0,00	5,00
6-03	699	(ENT C 24 - B) LONGO MAX, KM 0	FINAL CAMINO, (ENT C 24 - B) LO	€283.935,00	€283.935,00	€0,00	€0,00	1,15
6-03	566	(ENT C 243) SAN ANTONIO - VOL	FIN DE CAMINO, FINCA	€49.380,00	€49.380,00	€0,00	€0,00	0,20
6-03	611	(ENT C 243), KM 0+314	FINAL CAMINO FINCA	€57.774,60		€50.000,00	€7.774,60	0,23
6-03	568	(ENT C 246) JABILLA, KM 0+215	FIN CAMINO, FINCA	€123.450,00	€123.450,00	€0,00	€0,00	0,50
6-03	622	(ENT C 255) BAJO COTÓ, KM 0+4	(ENT C256) LINDA VISTA, KM 0+9	€39.504,00	€39.504,00	€0,00	€0,00	0,16
6-03	216	(ENT C 040) SHAMBA, KM 1+497	FIN CAMINO EN CEMENTERIO	€61.725,00	€61.725,00	€0,00	€0,00	0,25
6-03	748	(ENT C 267) EL CARMEN, KM 0+0	FINAL CAMINO FINCA	€740.700,00		€464.199,00	€276.501,00	3,00
6-03	310	(ENT N 2) ENTRADA BORUCA	CUADRANTE URBANO	€1.967.793,00	€1.967.793,00	€0,00	€0,00	7,97
6-03	308	(ENT C 15) BORUCA, KM 5+718	(ENT C LAS TORRES), KM 0+577	€953.034,00	€953.034,00	€0,00	€0,00	3,86
6-03	612	(ENT C 274) SAN ISIDRO, KM 0+7	FIN CAMINO FINCA	€580.215,00		€122.080,00	€458.135,00	2,35
6-03	564	(ENT C 275) SAN ISIDRO, KM 1+5	FINAL CAMINO FINCA	€370.350,00	€370.350,00	€0,00	€0,00	1,50
6-03	652	(ENT C 280) EL CAMPO, KM 0+82	FIN CAMINO FINCA	€197.520,00	€197.520,00	€0,00	€0,00	0,80
6-03	316	(ENT C 314) SAN JOPAQUÍN, KM	(ENT C 315) SAN LUCAS, KM 1+8	€268.380,30	€268.380,30	€0,00	€0,00	1,09
6-03	455	(ENT C 040) SHAMBA, KM 1+407	FINAL CAMINO FINCA	€71.601,00	€71.601,00	€0,00	€0,00	0,29
MANTENIMIENTO PERIODICO CON LA MAQUINARIA MUNICIPAL BRU			€3.461.281,00	€0,00	€1.758.192,00	€1.703.089,00	0,23	
6-03	035	(ENT N 2) RANCHO COCALANDIA	(ENT N 610) CRUCE SOCORRO	€2.800.000,00		€1.758.192,00	€1.041.808,00	0,23
6-03	Part	Caminos varios de partida especi	Caminos varios de partida especi	€661.281,00		€0,00	€661.281,00	-
TRACTOR BRUNKA			€895.019,00	€0,00	€895.019,00	€0,00	4,60	
6-03	033	(ENT CN 2) CRUCE SANTA MART	PARQUE NINTERNACIONAL AMIS	€845.019,00		€845.019,00	€0,00	4,50
6-03	602	(ENT C 297) COLORADO KM 1+5	FIN CAMINO FINCA	€50.000,00		€50.000,00	€0,00	0,10



Municipalidad de Buenos Aires
Junta Vial Cantonal
Departamento de Gestión Vial
Informe Anual - Rendición de Cuentas 2022



MANTENIMIENTO PERIODICO CON LA MAQUINARIA MUNICIPAL VOL			€9.000.000,00	€381.250,00	€412.200,00	€8.206.550,00	2,11	
TRACTOR VOLCÁN			€9.000.000,00	€381.250,00	€412.200,00	€8.206.550,00	2,11	
6-03	099	(ENT C 24) LONGO MAY, KM 2+43	FIN DE CAMINO, FINCA	€266.250,00	€266.250,00	€0,00	€0,00	0,71
6-03	536	(ENT C 24 - B) LONGO MAX, KM 0	FINAL CAMINO, (ENT C 24 - B) LO	€206.250,00		€0,00	€206.250,00	-
6-03	024	(ENT N 02) LONGO MAY	FIN DE CAMINO, FINCA	€412.500,00		€412.200,00	€300,00	1,10
6-03	624	(ENT C 315) ENTRADA LOS MOR	FIN DE CAMINO DE PROPIEDAD	€115.000,00	€115.000,00	€0,00	€0,00	0,30
6-03	116	(ENT C 115) CORDONCILLO, 0+6	FIN DE CAMINO, FINCA	€6.000.000,00		€0,00	€6.000.000,00	-
6-03	116	(ENT C 115) CORDONCILLO, 0+6	FIN DE CAMINO, FINCA	€2.000.000,00		€0,00	€2.000.000,00	-
Manteniminetto Periódico de CHANGUENA			€125.463.173,38	€107.878.526,28	€0,00	€17.584.647,10	82,45	
6-03	012	(ENT N. 237) PASO REAL	PUENTE SAN LUIS - RIO LIMÓN /	€35.584.071,48	€33.977.618,56	€0,00	€1.606.452,92	26,60
6-03	029	PUENTE RÍO LIMÓN, LIMITE CAN	FINAL DE CAMINO FINCA	€10.953.300,00	€5.996.615,40	€0,00	€4.956.684,60	6,00
6-03	066	(ENT C 12) LOS CRUCES, KM 25+	(ENT C 29) PARAÍSO, KM 3+350	€11.915.078,00	€5.596.841,04	€0,00	€6.318.236,96	5,60
6-03	022	(ENT C 12) CHANGUENA KM 10+	(ENT C 47, C 84) SANTA LUCÍA	€10.039.012,50	€7.111.262,01	€0,00	€2.927.750,49	5,50
6-03	047	(ENT C 12) PATA GALLO, KM 16+5	(ENT C 22) SANTA LUCÍA, KM 5+5	€5.338.875,00	€5.337.566,59	€0,00	€1.308,41	3,00
6-03	376	(ENT C 47) CACIQUE ESCUELA,	FINCA (FIN DE CAMINO)	€5.738.737,50	€5.334.686,66	€0,00	€404.050,84	4,50
6-03	084	(ENT C 84) SANTA LUCÍA CERRC	FINCA CERRO PELÓN	€3.688.050,00	€3.686.218,27	€0,00	€1.831,73	3,00
6-03	598	(ENT C 07) VILLA HERMOSA, KM	FIN CAMINO A FINCA	€1.546.572,00	€1.539.521,49	€0,00	€7.050,51	0,60
6-03	375	(ENT C 375) SANTA LUCÍA/ CER	FINCA LOS BENAVIDES	€1.187.775,00	€1.184.065,93	€0,00	€3.709,07	0,50
6-03	379	(ENT 378) ESCUELA LA BONGA	FIN DE CAMINO EN FINCA	€13.082.831,25	€13.077.978,52	€0,00	€4.852,73	11,50
6-03	050	(ENT C 12) CHANGUENA KM 8+3	(ENT C 379) ZAPOTAL, KM 5+190	€5.513.875,00	€5.513.165,04	€0,00	€709,96	4,00
6-03	378	(ENT C 22) LA BONGA / CANTÚ, K	(ENT C. 377) BAJO MAMEY / PLAZ	€2.500.000,00	€2.498.589,75	€0,00	€1.410,25	2,50
6-03	377	(ENT C 379) SABANA MAMEY, KM	(ENT C 379) ZAPOTAL, KM 7+760	€1.100.000,00	€1.099.379,49	€0,00	€620,51	1,10
6-03	389	(ENT C 12) IGLESIA CATOLICA KM	CEMENTERIO DE CHÁNGUENA	€679.814,50				
6-03	425	(ENT C 12) CHANGUENA KM 10+	PLAZA DEPORTES CHANGUENA	€328.942,50	€1.249.234,12	€0,00	€747,38	0,57
6-03	258	(ENT C 12) CHANGUENA KM 10+	(ENT C 68) LAS NUBES - CHANG	€241.224,50				
6-03	068	(ENT C 12) CHANGUENA, KM 10+	(ENT C 12) LAS NUBES, KM 19+1	€2.620.593,75	€1.298.341,05	€0,00	€1.322.252,70	0,50
6-03	226	(ENT N 237) CLAVERA	(ENT C 68) LAS NUBES, KM 0+53	€5.645.087,50	€5.640.137,40	€0,00	€4.950,10	3,00
6-03	492	(ENT C 078) AGUAS FRESCAS, K	(ENT C 078) FILADELFA, KM 6+1	€1.949.581,13	€1.946.511,33	€0,00	€3.069,80	1,00
6-03	722	(ENT C 08) LAS BRISAS, KM 7+57	FIN DE CAMINO EN CASERÍO	€545.882,72	€542.020,42	€0,00	€3.862,30	0,28
6-03	494	(ENT C 08) SANTA EDUVIGES, KM	FINAL CAMINO FINCA	€1.949.581,13	€1.946.511,33	€0,00	€3.069,80	1,00
6-03	690	(ENT C 09) LOS ANGELES, KM 14	FIN CAMINO, FINCA EL BOSQUE	€1.754.623,02	€1.748.670,12	€0,00	€5.952,90	0,90
6-03	654	(ENT C 07), KM 7+214	FINAL DEL CAMINO EN FINCA	€1.559.664,90	€1.553.591,76	€0,00	€6.073,14	0,80
Manteniminetto Periódico del Distrito de Biolley			€137.725.091,40	€43.053.843,52	€93.558.600,00	€1.112.647,88	63,65	
6-03	027	(ENT N 257) GUACIMO, TABLAS	(ENT C 37) ALTAMIRA, KM 6+741	€14.088.000,00		€14.088.000,00	€0,00	13,00
6-03	037	(ENT C 051)BIOLLEY	FINCA CAMINO PARQUE NACION	€12.384.000,00		€12.384.000,00	€0,00	9,70
6-03	257	(ENT C 27) EL CARMEN, KM 12+6	(ENT C 27) ALTO SABALO, KM 6+	€7.680.000,00		€7.680.000,00	€0,00	4,00
6-03	267	(ENT C 027) EL CARMEN, KM 12+	FCA OTTO BEITA	€4.728.000,00		€4.728.000,00	€0,00	1,90
6-03	288	(ENT C 286) BIOLLEY, KM 3+364	FIN DE CAMINO FINCA	€7.691.623,22		€7.602.000,00	€89.623,22	2,60
6-03	275	(ENT C 27) SAN ISIDRO, KM	FINCA, IDA	€4.695.000,00		€4.695.000,00	€0,00	3,25
6-03	064	(ENT C 027) EL CARMEN, 14+843	RIO CANASTA LIMITE CONTONAL	€2.379.000,00		€2.379.000,00	€0,00	1,20
6-03	297	(ENT C 37) ALTAMIRA, KM 6+737	(ENT C 295) COLORADO, KM 0+2	€6.000.000,00		€5.613.000,00	€387.000,00	1,90
6-03	295	(ENT C 37) COLORADO, KM 3+97	(ENT C 37) ALTAMIRA, KM 5+680	€6.795.000,00		€6.795.000,00	€0,00	1,00
6-03	274	(ENT C 275) SAN ISIDRO, KM 2+2	(ENT C 275) SAN ISIDRO FIN CAN	€3.925.000,00		€3.925.000,00	€0,00	1,00
6-03	299	(ENT C 037) COLORADO, KM 4+5	(ENT C 037) COLORADO, KM 3+1	€5.728.600,00		€5.728.600,00	€0,00	1,63
6-03	280	(ENT C 27) EL CARMEN, KM 14+3	(ENT C 282) EL CAMPO, KM 1+60	€3.434.000,00		€3.434.000,00	€0,00	0,60
6-03	261	(ENT C 256) BELLA VISTA, KM 2+	(ENT C 256) BELLA VISTA, KM 2+	€5.000.000,00		€4.893.000,00	€107.000,00	2,65
6-03	290	(ENT C 289) ALBERGUE MARÍA IS	FIN DE CAMINO, PILA	€3.600.000,00		€3.458.000,00	€142.000,00	1,40
6-03	270	(ENT C 027) EL CARMEN, KM 13+	(ENT C 027) EL CARMEN, KM 12+	€1.500.000,00		€1.359.000,00	€141.000,00	0,45
6-03	545	(ENT C 274) SAN ISIDRO, KM 0+7	FIN CAMINO FINCA	€2.000.000,00		€1.954.000,00	€46.000,00	0,20
6-03	276	(ENT C 27) ALTAMIRA, KM 16+633	FIN CAMINO FINCA EL MONGE	€3.000.000,00		€2.843.000,00	€157.000,00	0,90
6-03	046	(ENT. C. 27) EL CARMEN, 12+984	(ENT. C. 37) COLORADO, 4+863	€5.301.743,98	€5.301.743,98	€0,00	€0,00	2,30
6-03	544	(ENT C 27), KM 8+804	(ENT C 27), KM 8+837	€5.827.975,40	€5.827.975,40	€0,00	€0,00	0,26
6-03	721	(ENT JEFO), KM 0+265	FIN DEL CAMINO EN FINCA	€3.372.794,27	€3.372.794,27	€0,00	€0,00	0,15
6-03	051	(ENT C 11) BAJO SÁBALO, KM 9+	(ENT C 37) BIOLLEY, KM 0+000	€16.803.048,53	€16.760.023,87	€0,00	€43.024,66	9,06
6-03	011	(ENT C 31) POTRERO GRANDE D	(ENT C 27)BAJA SABALO	€4.594.354,53	€4.594.354,53	€0,00	€0,00	2,50
6-03	286	(ENT C 48) LA PUNA, KM 6+025	FINAL 37-51 BIOLLEY KM 0+000 -	€7.196.951,47	€7.196.951,47	€0,00	€0,00	2,00



Municipalidad de Buenos Aires
Junta Vial Cantonal
 Departamento de Gestión Vial
 Informe Anual - Rendición de Cuentas 2022



Mantenimiento Periódico del Distrito de Potrero			€142.373.967,53	€29.522.018,08	€105.831.800,00	€7.020.149,45	82,38
6-03	238	(ENT N 2) CATARATAS (ENT C 239) TÉRRABA, 0+000 KM	€5.000.000,00		€4.238.000,00	€762.000,00	2,60
6-03	237	CUADRANTES URBANOS TERRA CUADRANTES URBANOS TERRA	€4.881.000,00		€4.881.000,00	€0,00	0,90
6-03	236	(ENT C PIN) TERRABA, KM 0+825 FIN DE CAMINO FINCA	€4.827.000,00		€4.827.000,00	€0,00	0,99
6-03	233	(ENT N 237) LAS VUELTAS FIN DE CAMINO FINCA	€3.000.000,00		€2.239.800,00	€760.200,00	1,30
6-03	230	(ENT N 237) LAS VUELTAS FINAL CAMINO FINCA	€789.500,00		€789.500,00	€0,00	0,19
6-03	229	(ENT N 237) LAS VUELTAS FIN CAMINO FINCA	€854.000,00		€854.000,00	€0,00	0,50
6-03	228	(ENT N 237) LAS MESAS, CHOCU (ENT N 237) LAS MESAS	€1.532.500,00		€1.532.500,00	€0,00	0,50
6-03	226	(ENT N 237) CLAVERA (ENT C 68) LAS NUBES, KM 0+53	€2.412.500,00		€2.412.500,00	€0,00	1,60
6-03	214	(ENT N 237) PASO REAL CEMENTERIO	€1.624.000,00		€1.624.000,00	-€0,00	0,17
6-03	060	(ENT N 237) LAS VUELTAS (ENT C 68) LAS NUBES, 1+341 KM	€3.659.825,44		€3.286.000,00	€373.825,44	1,30
6-03	217	(ENT C 09) POTRERO GRANDE, (ENT C 31) CUADRANTE POTRERO	€782.000,00		€782.000,00	€0,00	0,30
6-03	043	(ENT N 237) MANCHURIA, LA PIT (ENT C 304) ALTO GUACIMO, 3+2	€2.500.000,00		€1.750.000,00	€750.000,00	2,50
6-03	247	(ENT N 237) LA PITA, MINI SUPUE QUEBRADA GARROTE BONANZA	€3.500.000,00		€2.450.000,00	€1.050.000,00	3,50
6-03	042	(ENT N 237) GUACIMO (FIN DE CAMINO) MONTELMAR F	€2.500.000,00		€1.750.000,00	€750.000,00	2,50
6-03	246	(ENT C 70) JABILLO, KM 0+430 FIN CAMINO FINCA JOSÉ HERRE	€3.500.000,00		€2.302.500,00	€1.197.500,00	0,74
6-03	206	(ENT C 205) CUADRANTE PLAZA FIN DE CAMINO CASA	€3.615.000,00		€3.615.000,00	€0,00	0,85
6-03	224	(ENT C 61) LA LUCHITA, KM 0+29 FIN DE CAMINO FINCA	€1.614.000,00		€1.614.000,00	€0,00	0,70
6-03	222	(ENT C 61) LA LUCHITA, KM 1+46 FIN DE CAMINO FINCA	€1.600.400,00		€1.600.400,00	-€0,00	1,64
6-03	036	(ENT C 004) LA LUCHA, 12+135 K (ENT C 009) POTRERO GRANDE	€950.000,00		€950.000,00	€0,00	0,50
6-03	204	(ENT C 04) ALTO LA LUCHA, KM 8 (ENT C 36) COPAL, KM 0+990	€6.811.600,00		€6.811.600,00	-€0,00	2,90
6-03	031	CUADRANTES POTRERO GRANDE CUADRANTES POTRERO GRANDE	€16.130.000,00		€16.130.000,00	€0,00	2,50
6-03	218	(ENT C 09) PUEBLO NUEVO, KM (ENT C 45) LA CRUZ, KM 1+435	€3.713.500,00		€3.713.500,00	€0,00	1,00
6-03	212	(ENT C. 09) PUEBLO NUEVO, KM FINAL DE CAMINO FINCA	€2.254.000,00		€2.254.000,00	€0,00	1,00
6-03	203	(ENT C 036) POTRERO GRANDE FIN DE CAMINO, FINCA	€3.682.000,00		€3.682.000,00	€0,00	2,50
6-03	211	CUADRANTE URBANO PUEBLO PUEBLO NUEVO	€2.268.000,00		€2.268.000,00	-€0,00	0,78
6-03	009	(ENT N 237) CLAVERA, ENTRADA FIN DE CAMINO, PARQUE NACIO	€2.450.000,00		€2.450.000,00	€0,00	3,50
6-03	045	(ENT C 9) LA CRUZ, KM 6+083 (ENT C 9) PUEBLO NUEVO, KM 8	€2.912.000,00		€2.912.000,00	€0,00	2,00
6-03	218	(ENT C 09) PUEBLO NUEVO, KM (ENT C 45) LA CRUZ, KM 1+435	€1.904.000,00		€1.904.000,00	€0,00	0,50
6-03	393	(ENT C 09) PUEBLO NUEVO, 12+ FIN DE CAMINO, QUEBRADA GUI	€1.532.500,00		€1.532.500,00	€0,00	0,50
6-03	063	(ENT C 04), 14+435 KM ALTO LAS BRISAS	€7.000.000,00		€7.000.000,00	€0,00	10,00
6-03	337	(ENT C 063) CABAGRA HUACABA (ENT C. 209) CRUCE CAPRI, 0+8	€6.776.000,00		€6.776.000,00	€0,00	9,68
6-03	341	(ENT C 63) CRUCE SAN JUAN, 3+ (ENT C MAURILIO, C FRÍO) ESCU	€3.500.000,00		€3.500.000,00	€0,00	5,00
6-03	342	(ENT C 63) SAN RAFAEL, 5+835 K (ENT C 350) ANTIGUA ESCUELA	€1.400.000,00		€1.400.000,00	€0,00	2,00
6-03	004	(ENT C 09) ALTO LA CRUZ, KM 5+ (ENT C 209, C337) CAPRI	€19.898.642,09	€19.191.813,18	€0,00	€706.828,91	14,60
6-03	240	(ENT C 63) GIMNASIO SAN RAFAEL FIN DE CAMINO, FINCA	€11.000.000,00	€10.330.204,90	€0,00	€669.795,10	0,64
Mantenimiento Periódico del Distrito de Boruca			€83.294.118,76	€0,00	€74.294.028,57	€9.000.090,19	23,97
6-03	312	CUADRANTE URBANO BORUCA	€9.391.224,84		€9.391.224,38	€0,46	3,30
6-03	309	CUADRANTE URBANO CURRÉ	€10.000.000,00		€9.999.913,21	€86,79	2,10
6-03	310	(ENT N 2) ENTRADA BORUCA CUADRANTE URBANO	€19.976.325,52		€19.976.325,51	€0,01	7,97
6-03	040	(ENT N. 625) ALTO DE SAN JOAQU (ENT C 3) SABANAS, EL BARRAN	€14.948.765,62		€14.948.765,62	€0,00	4,30
6-03	062	(ENT N 625) MAÍZ DE BORUCA (ENT C 40) SABANAS, SANTA TEF	€9.992.267,91		€9.992.268,39	-€0,48	5,00
6-03	320	(ENT C 03) SEIBÓN, 8+375 KM (ENT C 57) BAJO VERAGUA, 3+33	€9.985.534,87		€9.985.531,46	€3,40	1,30
6-03	652	(ENT C 194) COCHAVIS, KM 11+2 FINAL CAMINO ESCUELA	€9.000.000,00		€0,00	€9.000.000,00	-
Mantenimiento Periódico del Distrito de Brunca			€25.340.380,00	€0,00	€25.340.380,00	-€0,00	18,80
6-03	033	(ENT CN 2) CRUCE SANTA MARTA PARQUE NINTERNACIONAL AMIS	€9.969.500,0000		€9.969.500,00	€0,00	9,50
6-03	039	(ENT N 2) CEIBÓN (ENT C 130 - CUADRANTE URBA	€5.645.000,0000		€5.645.000,00	€0,00	4,00
6-03	165	CALLES URBANAS - CUADRANTE SANTA MARTA DE BRUNCA	€5.361.360,0000		€5.361.360,00	€0,00	4,28
6-03	750	(ENT C 194), KM 4+276 FIN DEL CAMINO EN FINCA	€1.999.966,0000		€1.999.966,00	€0,00	0,35
6-03	164	(ENT C 159) SOCORRO, KM 1+78 (ENT N 610) CRUCE EL SILENCI	€999.964,0000		€999.964,00	-€0,00	0,20
6-03	501	(ENT C 156) ZAPOTAL, KM 2+653 FIN DE CAMINO FINCA	€1.364.590,0000		€1.364.590,00	€0,00	0,47

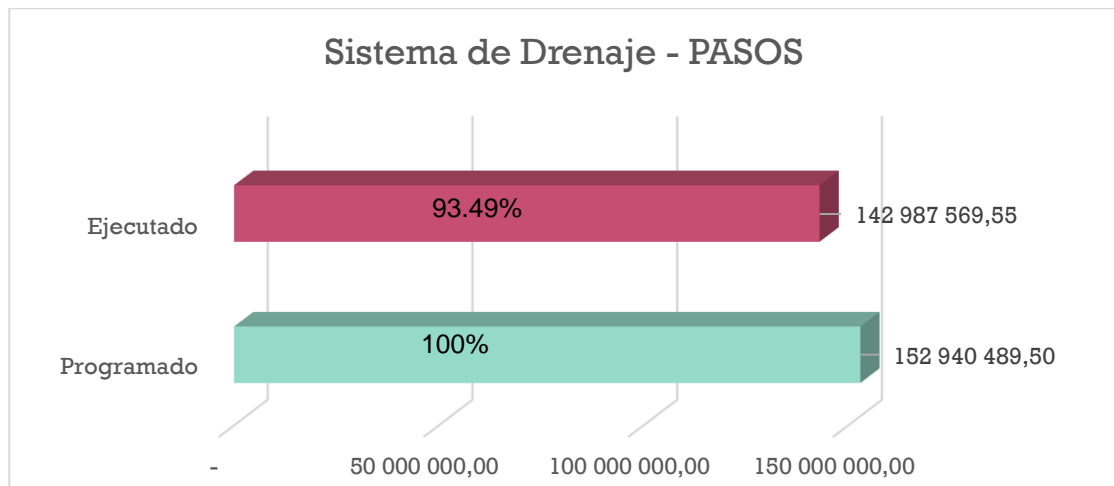


Municipalidad de Buenos Aires
Junta Vial Cantonal
 Departamento de Gestión Vial
 Informe Anual - Rendición de Cuentas 2022



Mantenimiento Periódico del Distrito de Volcán			€109.543.777,32	€6.090.131,59	€101.321.504,73	€2.132.141,01	41,81	
6-03	024	(ENT N 02) LONGO MAY	FIN DE CAMINO, FINCA	€8.440.001,85		€8.440.001,85	-€0,00	4,00
6-03	006	(ENT N 02) CONVENTO	FIN DE CAMINO FINCA	€11.431.084,19		€11.431.084,19	-€0,00	6,00
6-03	094	(ENT N 02) SONADOR	FINCA GERARDO CORRALES	€1.517.817,02		€1.517.817,03	-€0,00	0,67
6-03	059	(ENT.N.2)CONVENTO.	PUENTE RIO CONVENTO LMTE.C	€781.907,21		€781.907,21	€0,00	0,50
6-03	650	(ENT C 166) SANTA MARTA, KM 1	FINAL CAMINO EN FINCA	€310.438,02		€310.438,02	€0,00	0,19
6-03	133	CUADRANTE URBANO TORY	CUADRANTE URBANO TORY, EL	€2.320.628,79		€2.320.628,79	€0,00	0,85
6-03	737	(ENT C 16) LAS NUBES	LIMITE CANTONAL BA-OSA	€2.738.183,50		€2.738.183,50	-€0,00	0,26
6-03	073	(ENT N 02) CACAO	(ENT N 610) VOLCAN	€6.729.084,01		€6.729.084,01	€0,00	2,78
6-03	117	CUADRANTE URBANO VOLCÁN	CUADRANTE URBANO VOLCÁN	€10.086.746,63		€10.086.746,63	€0,00	3,00
6-03	131	(ENT N 02) UTRAPEZ	(ENT N 02) UTRAPEZ	€803.667,35		€803.667,35	€0,00	0,20
6-03	103	(ENT.N.2) VOLCAN	FIN CAMINO FINCA	€3.872.500,15		€3.872.500,15	€0,00	2,10
6-03	104	(ENT C 103) LOS ANGELES	FIN CAMINO FINCA	€866.294,09		€866.294,09	-€0,00	0,50
6-03	736	(ENT C 166) SANTA MARTA, KM 1	FINAL CAMINO EN FINCA	€1.816.438,01		€1.816.438,01	€0,00	0,60
6-03	108	(ENT C 17), KM 1+059	(ENT C 17), KM 0+125	€5.424.024,33		€5.424.024,33	-€0,00	1,16
6-03	098	(ENT N 02) CACAO, FRENTE A LA	FIN CAMINO FINCA	€2.960.697,27		€2.960.697,27	€0,00	0,60
6-03	013	(ENT N 02) CRUCE CACAO, ESCI	(ENT C 23) CRUCE CORDONCIL	€7.916.579,00		€7.916.579,00	€0,00	4,00
6-03	024	(ENT N 02) LONGO MAY	FIN DE CAMINO, FINCA	€9.602.524,77		€9.602.521,74	€3,03	1,50
6-03	023	(ENT C 117 - CUADRANTE URNA	FIN DE CAMINO, FINCA ALTAMIRA	€18.493.861,71		€18.493.857,81	€3,90	8,70
6-03	112	(ENT C 23) ALTAMIRA, KM 10+193	RÍO CONVENTO LIMITE CANTON	€5.209.033,75		€5.209.033,75	-€0,00	3,20
6-03	115	(ENT C 23) CORDONCILLO, KM 5	FINAL CAMINO RÍO	€3.977.093,01	€3.650.709,27	€0,00	€326.383,74	0,60
6-03	116	(ENT C 115) CORDONCILLO, 0+6	FIN DE CAMINO, FINCA	€2.651.395,34	€2.439.422,32	€0,00	€211.973,02	0,40
6-03	118	(ENT C 23) SABANILLA, KM 1+923	(ENT C FILA TORIL) FILA TORIL, K	€1.593.777,32		€0,00	€1.593.777,32	-
Mantenimiento Periódico del Distrito de Buenos Aires			€16.049.840,38	€16.049.840,38	€0,00	€0,00	€0,00	2,90
6-03	419	(ENT C 126) BUENOS AIRES, KM	FINAL CAMINO FINCA	€6.262.502,56	€6.262.502,56	€0,00	€0,00	1,00
6-03	420	(ENT C 419 - PRECARIO) LAS RO	(ENT C 126) BUENOS AIRES, KM	€6.129.776,52	€6.129.776,52	€0,00	€0,00	1,30
6-03	184	CUADRANTE URBANO SAN CAR	CUADRANTE URBANO SAN CAR	€3.657.561,31	€3.657.561,31	€0,00	€0,00	0,60
Mantenimiento Periódico del Distrito de Colinas			€25.000.000,00	€24.321.351,92	€0,00	€678.648,08	14,09	
6-03	055	(ENT N 625)BAJO CACAO	(ENT C 78) COLINAS, KM 0+758	€13.151.368,33	€13.151.368,33	€0,00	€0,00	8,60
6-03	470	(ENT C 078) AGUAS FRESCAS, K	(ENT C 078) FILADELFIA, KM 6+16	€6.000.000,00	€5.546.101,58	€0,00	€453.898,42	3,37
6-03	424	(ENT N 625) MAÍZ DE LAS UVA, LIC	FINAL CAMINO FINCA	€3.005.114,84	€3.005.114,84	€0,00	€0,00	1,20
6-03	621	(ENT C 53) CEDRAL, KM 3+993	FIN CAMINO EN PORTÓN, PROPI	€1.343.516,83	€1.314.000,14	€0,00	€29.516,69	0,42
6-03	315	(ENT C 56) BORUCA, KM 2+940	FIN camino Quebrada Honda May	€1.500.000,00	€1.304.767,03	€0,00	€195.232,97	0,50
TOTAL DE KMS			€848.100.737,01	€249.662.861,34	€515.194.074,32	€83.243.801,34	550,12	

Gráfico 4.
Ejecución presupuestaria en Sistemas de Drenajes - PASOS
Programado vs Ejecutado





En la Gráfico 4, se observar una ejecución de ¢142.987.569,55 de los cuales ¢81.889.386,55 quedaron en compromisos. Para una ejecución de 44 pasos de alcantarillas en total bajo la modalidad de contratación, dando atención a 29 caminos en el cantón.

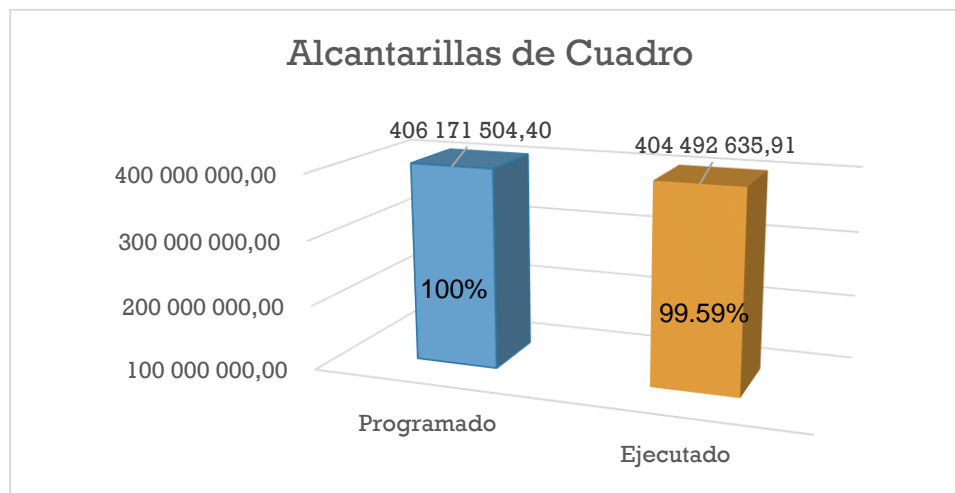
A continuación se presenta el desglose de los proyectos programados con pasos de alcantarilla con su código de camino, donde se puede ver por detalle la ejecución presupuestaria en cada camino, así como la cantidad de pasos en cada uno.

Proyectos de pasos de Alcantarillas

Camino	Descripción	MONTO	COMPROMISO	EJECUCIÓN	SALDO PRES	Pasos
Sistemas de Drenaje (Pasos) del Distrito de Bolyey		¢31.867.283,04	¢10.308.919,87	¢20.887.286,33	¢671.076,84	9,00
6-03 295	(ENT C 37) COLORADO, KM 3+97 (ENT C 37) ALTAMIRA, KM 5+680	¢6.410.084,88		¢6.205.042,44	¢205.042,44	1,00
6-03 280	(ENT C 27) EL CARMEN, KM 14+3 (ENT C 282) EL CAMPO, KM 1+60	¢2.921.365,92		¢2.845.438,95	¢75.926,97	1,00
6-03 261	(ENT C 256) BELLA VISTA, KM 2+ (ENT C 256) BELLA VISTA, KM 2+	¢7.758.170,86		¢7.758.170,86	¢0,00	2,00
6-03 257	(ENT C 27) EL CARMEN, KM 12+6 (ENT C 27) ALTO SABALO, KM 6+3	¢4.336.804,94		¢4.078.634,08	¢258.170,86	1,00
6-03 289	(ENT C 286) BIOLLEY, KM 1+887	FIN DE CAMINO FINCA	¢1.440.856,44	¢1.440.856,44	¢0,00	1,00
6-03 286	(ENT C 48) LA PUNA, KM 6+025	FINAL 37-51 BIOLLEY KM 0+000 -	¢6.000.000,00	¢5.903.006,14	¢0,00	2,00
6-03 037	(ENT C 051)BIOLLEY	FINCA CAMINO PARQUE NACION	¢3.000.000,00	¢2.965.057,29	¢0,00	1,00
Sistemas de Drenaje (Pasos) del Distrito de Potrero Grande		¢12.000.000,00	¢2.960.020,00	¢7.078.070,06	¢1.961.909,94	9,00
6-03 011	(ENT C 31) POTRERO GRANDE (ENT C 27)BAJA SABALO	¢12.000.000,00	¢2.960.020,00	¢7.078.070,06	¢1.961.909,94	9,00
Sistemas de Drenaje (Pasos) del Distrito de Colinas		¢19.426.344,12	¢19.426.344,12	¢0,00	¢0,00	8,00
6-03 053	(ENT N 625) MAÍZ DE BORUCA (ENT C 055) JALISCO, KM 4+614	¢19.426.344,12	¢19.426.344,12	¢0,00	¢0,00	8,00
Sistemas de Drenaje (Pasos) del Distrito de Pilas		¢33.500.000,00	¢0,00	¢33.132.826,66	¢367.173,34	7,00
6-03 003	(ENT N 625) TERRABA (ENT SAN VICENTE) LIMITE PROV	¢9.296.180,66		¢9.134.993,42	¢161.187,24	3,00
6-03 087	CUADRANTES URBANOS PILAS	CUADRANTES URBANOS PILAS	¢3.500.000,00	¢3.294.013,90	¢205.986,10	1,00
6-03 413	(ENT C CUADRANTE CONCEPCI	(ENT C 17) PUEBLO NUEVO, KM	¢6.446.914,56	¢6.446.914,56	¢0,00	1,00
6-03 079	(ENT C 03) CONCEPCIÓN, ADI C	FIN DE CAMINO RÍO PILAS	¢5.666.026,92	¢5.666.026,92	¢0,00	1,00
6-03 414	(ENT C 03) PILAS, KM 25+929	(ENT C 03) CONCEPCIÓN, KM 30	¢8.590.877,86	¢8.590.877,86	¢0,00	1,00
Sistemas de Drenaje (Pasos) del Distrito de Volcán		¢56.146.862,34	¢49.194.102,51	¢0,00	¢6.952.759,83	11,00
6-03 023	(ENT C 117 - CUADRANTE URNA	FIN DE CAMINO, FINCA ALTAMIRA	¢9.000.000,00	¢9.000.000,00	¢0,00	2,00
6-03 113	(ENT C 112) ALTAMIRA, KM 2+545	FINAL HENRY FINCA	¢22.500.000,00	¢16.108.753,56	¢0,00	5,00
6-03 488	(ENT C 112) MONTEVERDE, KM 2	(ENT C 113) MONTEVERDE, KM 0	¢12.553.085,02	¢12.553.085,02	¢0,00	1,00
6-03 736	(ENT C 280) EL CAMPO, KM 1+06	FIN CAMINO FINCA	¢2.500.000,00	¢2.285.609,16	¢0,00	1,00
6-03 118	(ENT C 23) SABANILLA, KM 1+923	(ENT C FILA TORIL) FILA TORIL, K	¢1.593.777,32	¢1.593.777,32	¢0,00	-
6-03 104	(ENT C 103) LOS ANGELES	FIN CAMINO FINCA	¢4.000.000,00	¢3.686.798,46	¢0,00	1,00
6-03 112	(ENT C 23) ALTAMIRA, KM 10+193	RÍO CONVENTO LIMITE CANTON	¢4.000.000,00	¢3.966.078,99	¢0,00	1,00
TOTAL DE PASOS		¢152.940.489,50	¢81.889.386,50	¢61.098.183,05	¢9.952.919,95	44,00



Gráfico 5.
Ejecución presupuestaria en Alcantarillas de Cuadro
Programado vs Ejecutado



Se observa en el gráfico 5, una ejecución de ¢ 404.492.635,91 de los cuales ¢ 310.009.137,13 quedaron en compromisos. Para una ejecución de 10 alcantarillas de cuadro en total bajo la modalidad de contratación, dando atención a 10 caminos en el cantón.

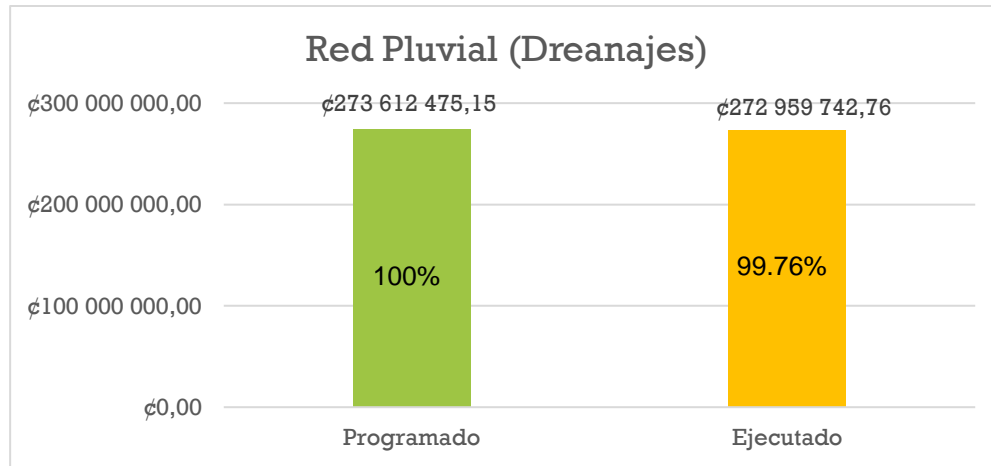
Seguido se presenta el desglose de los proyectos programados por código de camino, donde se puede ver por detalle la ejecución presupuestaria en cada camino, así como la cantidad de pasos en cada uno.

Alcantarillas de Cuadro

Camino	Descripción		MONTO	COMPROMISO	EJECUCIÓN	SALDO PRES	CANT
	Sistemas de Drenaje (Alcantarilla) del Distrito de Colinas		¢61.756.418,99	¢61.756.418,99	¢0,00	-¢0,00	2,00
6-03 016	(ENT C 78) FILADELFIA, KM 2+90	FIN DE CAMINO FINCA	¢31.279.489,03	¢31.279.489,03	¢0,00	-¢0,00	1,00
6-03 062	(ENT N 625) MAÍZ DE BORUCA	(ENT C 40) SABANAS, SANTA TERESA	¢30.476.929,96	¢30.476.929,96	¢0,00	¢0,00	1,00
	Sistemas de Drenaje (Alcantarilla) del Distrito de Boruca		¢42.084.894,85	¢42.084.894,85	¢0,00	¢0,00	1,00
6-03 056	(ENT N 625) ALTO SAN JOAQUÍN	(ENT C 312) BORUCA, CUADRANTE URBANO BUENOS	¢42.084.894,85	¢42.084.894,85	¢0,00	¢0,00	1,00
	Sistemas de Drenaje (Alcantarilla) del Distrito de Buenos Aires		¢251.174.575,56	¢168.544.332,55	¢81.004.293,78	¢1.625.949,23	5,00
6-03 049	(ENT C 38) CUADRANTES BUENOS	(ENT C 369) ENTRADA RÍO AZUL	¢63.851.514,86	¢63.851.514,86	¢0,00	¢0,00	1,00
6-03 038	CUADRANTE URBANO BUENOS	CUADRANTE URBANO BUENOS	¢42.676.909,85		¢42.676.909,85	¢0,00	1,00
6-03 734	(ENT C 309) CUADRANTE URBANO BUENOS	(ENT C 310) BORUCA, 6+393 KM	¢36.859.876,85		¢35.541.109,93	¢1.318.766,92	1,00
6-03 038	CUADRANTE URBANO BUENOS	La Piñera - ADENDA 2021CD-000	¢2.786.274,00		¢2.786.274,00	¢0,00	-
6-03 038	CUADRANTE URBANO BUENOS	Zona Administrativa	¢60.000.000,00	¢59.975.308,45	¢0,00	¢24.691,55	1,00
6-03 038	CUADRANTE URBANO BUENOS	San Martín	¢45.000.000,00	¢44.717.509,24	¢0,00	¢282.490,76	1,00
	Sistemas de Drenaje (Alcantarilla) del Distrito de Changuena		¢16.155.615,00	¢2.652.560,00	¢13.479.205,00	¢23.850,00	1,00
6-03 012	(ENT N. 237) PASO REAL	San Luis de Changuena ProyCom	¢14.259.055,00	¢756.000,00	¢13.479.205,00	¢23.850,00	1,00
6-03 422	(ENT C 29) PARÁISO, KM 4+830	Paraiso-Caño Bravo ADENDA 202	¢1.896.560,00	¢1.896.560,00	¢0,00	¢0,00	
	Sistemas de Drenaje (Alcantarilla) del Distrito de Volcán		¢35.000.000,00	¢34.970.930,74	¢0,00	¢29.069,26	1,00
6-03 113	(ENT C112) ALTAMIRA, KM 2+545	FINAL HENRY FINCA	¢35.000.000,00	¢34.970.930,74		¢29.069,26	1,00
	TOTAL		¢406.171.504,40	¢310.009.137,13	¢94.483.498,78	¢1.678.868,49	10,00



Gráfico 6.
Ejecución presupuestaria en Proyectos de Red Pluvial Programado vs Ejecutado



En el gráfico 6, se refleja una ejecución de $\text{COP } 272.959.742$ de los cuales $\text{COP } 82.139.160,15$ quedaron en compromisos. Para una ejecución de 7 proyectos bajo la modalidad de contratación, dando atención a 7 caminos en el cantón.

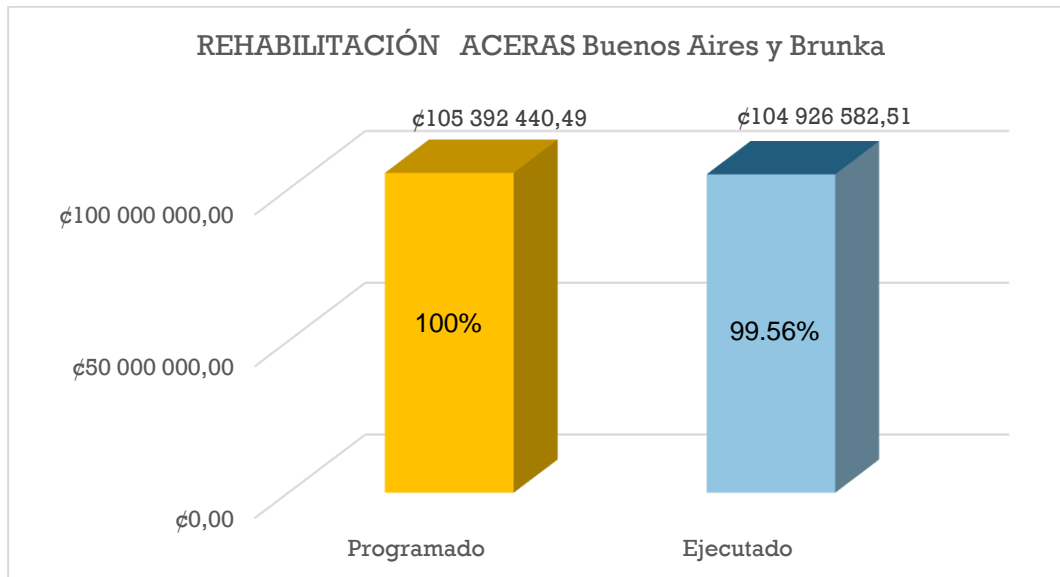
A continuación, se presenta el desglose de los proyectos programados por código de camino, donde se puede ver por detalle la ejecución presupuestaria en cada camino, así como la cantidad de proyectos.

Proyectos de Red Pluvial

Camino	Descripción		MONTO	COMPROMISO	EJECUCIÓN	SALDO PRES	CANT
	Alcantarillado Pluvial del Distrito de Buenos Aires		273.612.475,15	50.159.892,15	124.233.512,97	606.594,88	5,00
6-03 038	CUADRANTE URBANO BUENOS	Proyecto ejec Aceras Polideportivo	30.000.000,00		29.831.402,51	168.597,49	1,00
6-03 038	CUADRANTE URBANO BUENOS	Proyecto ejec Aceras Santa Cruz	50.000.000,00	530.804,16	49.402.110,46	67.085,38	1,00
6-03 038	CUADRANTE URBANO BUENOS	Proyecto ejec Sistema Pluvial El J	15.000.000,00		15.000.000,00	0,00	1,00
6-03 038	CUADRANTE URBANO BUENOS	Proyecto ejec Aceras y sistema Pl	30.000.000,00		30.000.000,00	0,00	1,00
6-03 038	CUADRANTE URBANO BUENOS	Barrio las Palmeras	50.000.000,00	49.629.087,99	0,00	370.912,01	1,00
	Alcantarillado Pluvial del Distrito de Brunka		66.612.475,15	0,00	66.587.069,64	25.405,51	1,00
6-03 019	(ENT N 2) SANTA MARTA	Santa Marta- Socorro	66.612.475,15		66.587.069,64	25.405,51	1,00
	Alcantarillado Pluvial del Distrito de Potrero Grande		32.000.000,00	31.979.268,00	0,00	20.732,00	1,00
6-03 036	(ENT C 004) LA LUCHA,12+135 K	Segunda etapa	32.000.000,00	31.979.268,00	0,00	20.732,00	1,00
	TOTAL		273.612.475,15	82.139.160,15	190.820.582,61	652.732,39	7,00



Gráfico 7.
Ejecución presupuestaria de Aceras
Programado vs Ejecutado



Se observa en el gráfico 7, una ejecución de $\text{COP } 104.926.582,51$ de los cuales $\text{COP } 75.200.350,00$ quedaron en compromisos. Para una ejecución de 159,50 metros lineales en aceras en proyectos bajo la modalidad de contratación, dando atención a 3 caminos en el cantón.

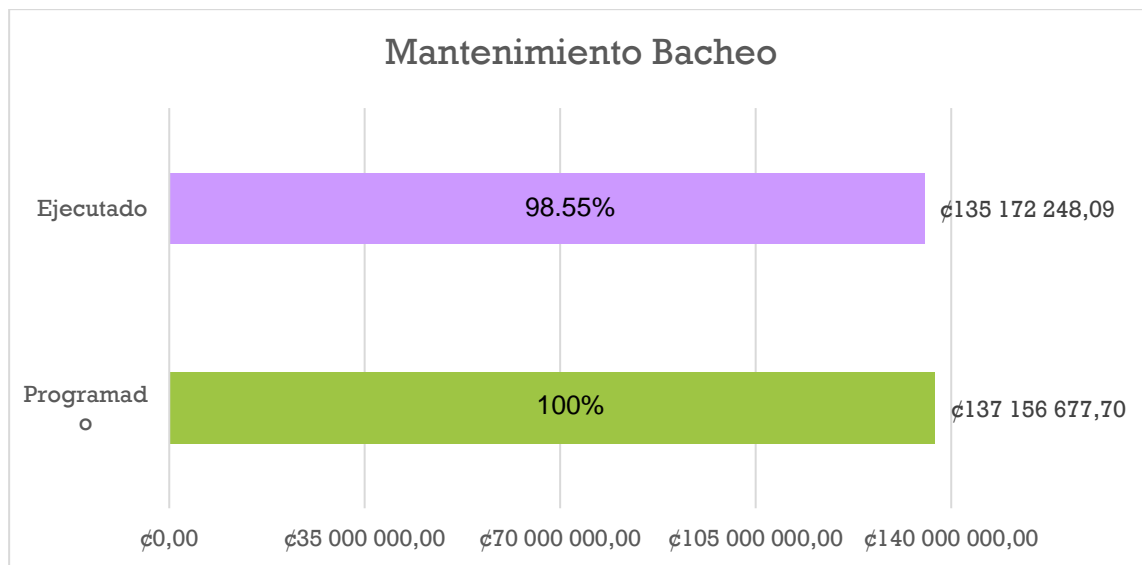
Seguido se presenta el desglose de los proyectos programados por código de camino, donde se puede ver por detalle la ejecución presupuestaria en cada camino, así como la cantidad metros lineales por cada camino.

Aceras

Camino	Descripción	MONTO	COMPROMISO	EJECUCIÓN	SALDO PRES	ML
	Aceras del Distrito de Brunka	8.392.440,49	204.000,00	7.727.815,08	460.625,41	1,00
6-03 483	(ENT C 10) SANTA ROSA, KM 5+1 FIN CAMINO EN FINCA	8.392.440,49	204.000,00	7.727.815,08	460.625,41	1,00
	Aceras del Distrito de Buenos Aires	97.000.000,00	74.996.350,00	21.998.417,43	5.232,57	428,50
6-03 038	CUADRANTE URBANO BUENOS Aceras Las Lomas	22.000.000,00		21.998.417,43	1.582,57	158,50
6-03 038	CUADRANTE URBANO BUENOS Proyecto ejec Aceras MOPT - Clini	75.000.000,00	74.996.350,00	0,00	3.650,00	270,00
TOTAL DE ML		105.392.440,49	75.200.350,00	29.726.232,51	465.857,98	159,50



Gráfico 8.
Ejecución presupuestaria de Mantenimiento en Bacheo asfáltico
Programado vs Ejecutado



Se observa en el gráfico 8, una ejecución de $\$135.172.248,09$ de los cuales $\$109.598.970,39$ quedaron en compromisos. Para una ejecución de 881,23 TON en los diferentes proyectos bajo la modalidad de contratación, dando atención a 3 caminos en el cantón.

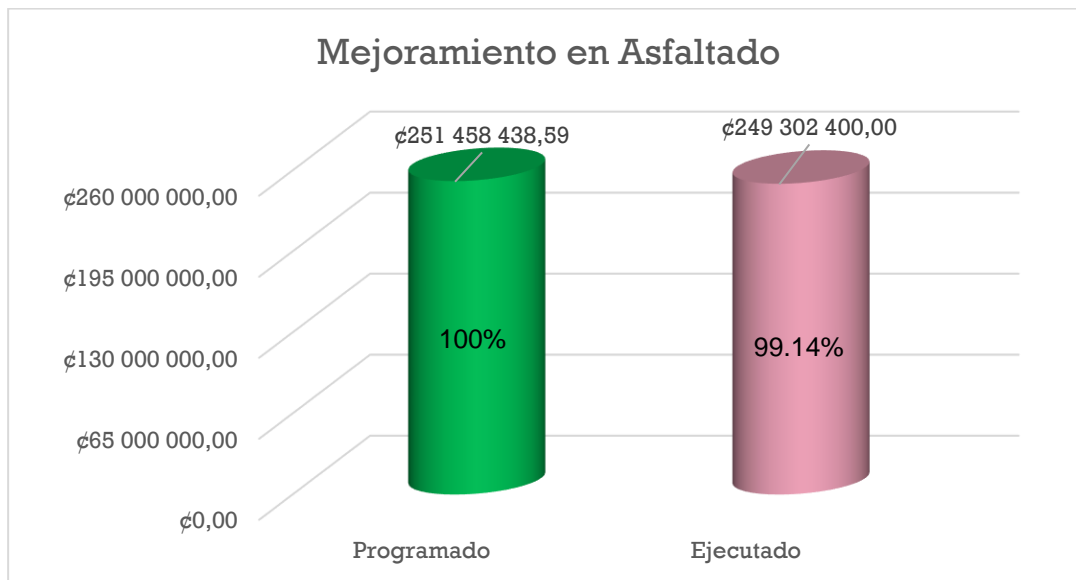
A continuación se presenta el desglose de los proyectos programados por código de camino, donde se puede ver por detalle la ejecución presupuestaria en cada camino, así como la cantidad metros lineales por cada camino.

Bacheo en asfaltados

Camino	Descripción	MONTO	COMPROMISO	EJECUCIÓN	SALDO PRES	TON
	Bacheo de asfaltado del Distrito de Potrero y Biolley	50.573.277,70	24.958.542,69	25.573.277,70	41.457,31	173,23
6-03 009	(ENT N 237) CLAVERA, ENTRADA FIN DE CAMINO, PARQUE NACIO	25.573.277,70		25.573.277,70	0,00	89,23
6-03 027	(ENT N 257) GUACIMO, TABLAS (ENT C 37) ALTAMIRA, KM6+741	25.000.000,00	24.958.542,69	0,00	41.457,31	84,00
	Asfaltado del Distrito de Buenos Aires	86.583.400,00	84.640.427,70	0,00	1.942.972,30	792,00
6-03 038	CUADRANTE URBANO BUENOS CUADRANTE URBANO BUENOS	86.583.400,00	84.640.427,70	0,00	1.942.972,30	792,00
	TOTAL DE TON	137.156.677,70	109.598.970,39	25.573.277,70	1.984.429,61	881,23



Gráfico 9.
Ejecución presupuestaria de Mejoramiento en asfaltado
Programado vs Ejecutado



Se observa en el gráfico 9, una ejecución de ¢ 249.302.400,00 de los cuales en su totalidad quedaron en compromisos. Para una ejecución de Mejoramiento en Asfalto de 1.145,00 ML en los diferentes proyectos bajo la modalidad de contratación, dando atención a 4 caminos en el cantón.

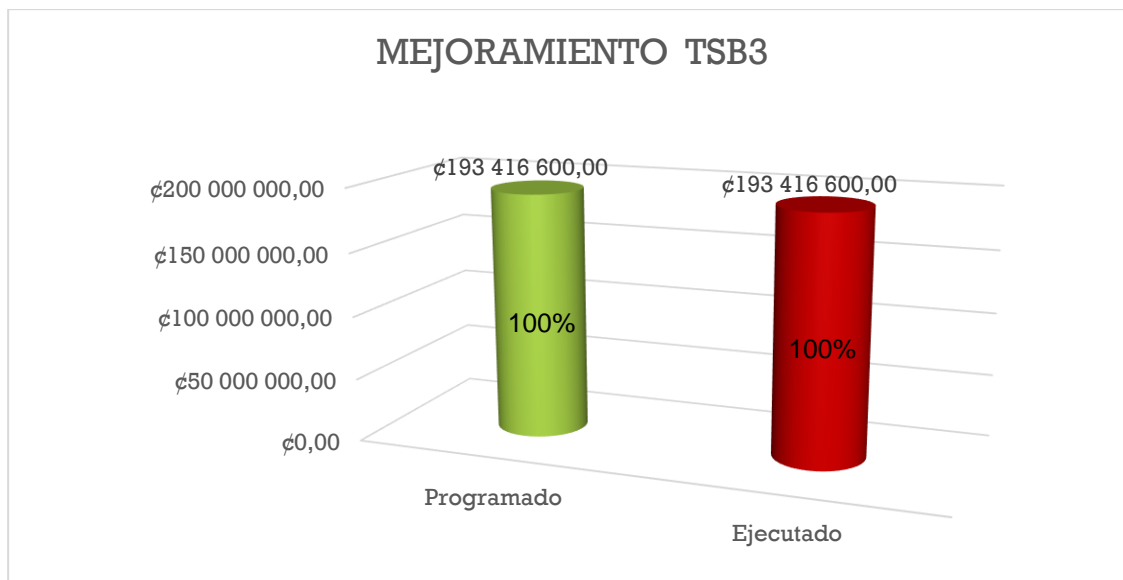
A continuación se presenta el desglose de los proyectos programados por código de camino, donde se puede ver por detalle la ejecución presupuestaria, así como la cantidad ML por cada camino.

Mejoramiento en asfaltados

Camino	Descripción		MONTO	COMPROMISO	EJECUCIÓN	SALDO PRES	ML
	Asfaltado del Distrito de San Rafael		¢50.000.000,00	¢49.086.622,35	¢0,00	¢913.377,65	225,00
6-03 010	(ENT N 610) CRUCE SAN RAFAEL	(ENT C 33) LLANO BONITO, KM 9	¢50.000.000,00	¢49.086.622,35		¢913.377,65	225,00
	Asfaltado del Distrito de Changuena		¢25.000.000,00	¢24.847.721,64	¢0,00	¢152.278,36	320,00
6-03 012	(ENT N. 237) PASO REAL	PUENTE SAN LUIS - RIO LIMÓN /	¢25.000.000,00	¢24.847.721,64		¢152.278,36	320,00
	Asfaltado del Distrito de Buenos Aires		¢176.458.438,59	¢175.368.056,01	¢0,00	¢1.090.382,58	600,00
6-03 038	CUADRANTE URBANO BUENOS	CUADRANTE URBANO BUENOS	¢116.458.438,59	¢175.368.056,01		¢1.090.382,58	300,00
6-03 063	(ENT C 04), 14+435 KM	ALTO LAS BRISAS	¢60.000.000,00				300,00
TOTAL			¢251.458.438,59	¢249.302.400,00	¢0,00	¢2.156.038,59	1.145,00



Gráfico 10.
Ejecución presupuestaria de Mejoramiento en TSB3
Programado vs Ejecutado



Se observa en el gráfico 10, una ejecución total de $\text{¢}193.416.600,00$ para una ejecución de Mejoramiento en TSB3 de 7.670,00 M2 en los diferentes proyectos bajo la modalidad de contratación, dando atención al camino 6-03-038 del casco urbano de Buenos Aires.

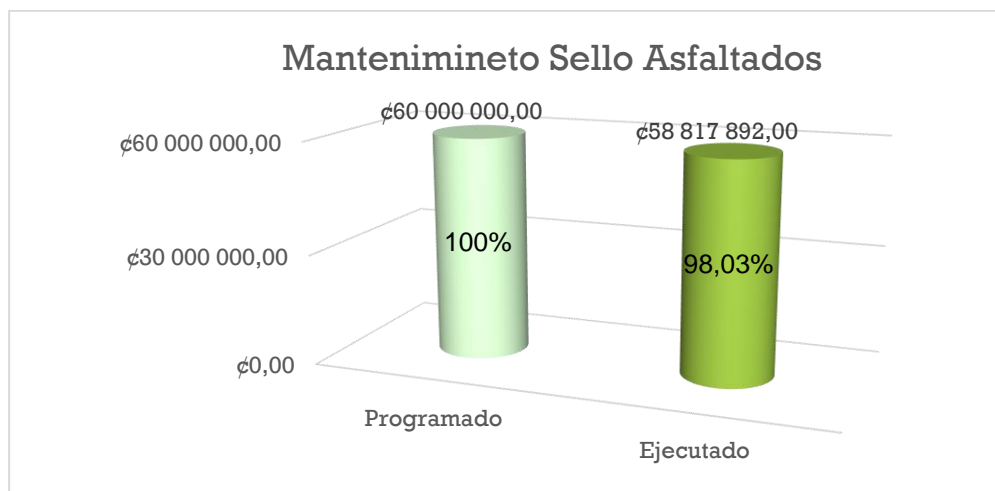
A continuación se presenta el desglose del proyecto programado, donde se puede ver por detalle la ejecución presupuestaria, así como la cantidad M2 en el camino.

Mejoramiento TSB3

Camino	Descripción	MONTO	COMPROMISO	EJECUCIÓN	SALDO PRES	M2
	Asfaltado del Distrito de Buenos Aires	¢193.416.600,00	¢193.416.600,00	¢0,00	¢0,00	7.670,00
6-03 038	CUADRANTE URBANO BUENOS CUADRANTE URBANO BUENOS	¢193.416.600,00	¢193.416.600,00		¢0,00	7.670,00
TOTAL DE M2		¢193.416.600,00	¢193.416.600,00	¢0,00	¢0,00	7.670,00



Gráfico 11.
Ejecución presupuestaria de Mantenimiento en asfalto
Programado vs Ejecutado



En el gráfico 11, se observa una ejecución total de $\text{COP } 58.817.892,00$ para una ejecución de Mantenimiento de 0,770 Km en el proyecto bajo la modalidad de contratación, dando atención al camino 6-03-002 en Ujarras.

A continuación se presenta el desglose del proyecto programado, donde se puede ver por detalle la ejecución presupuestaria, así como la cantidad KM ejecutados en el camino.

Mantenimiento en asfalto

Camino	Descripción	MONTO	COMPROMISO	EJECUCIÓN	SALDO PRES	KM
	Sello Asfáltico UJARRAS	60.000.000,00	0,00	58.817.892,00	1.182.108,00	0,77
6-03 002	(ENT C 38) CRUCE SALITRE, CU (ENT C 80) UJARRÁS, KM 0+000	60.000.000,00		58.817.892,00	1.182.108,00	0,77
TOTAL DE KMS		60.000.000,00	0,00	58.817.892,00	1.182.108,00	0,77



11. Anexos



Tabla de contenido de Anexos

Proyectos por Administración	1
Maquinaria Municipal	1
Tractor Municipal	8
Proyectos por Contratación	13
Mantenimientos.....	13
Rehabilitación	29
Proyectos de aceras y drenajes.....	29
Pluviales.....	35
Asfalto.....	39



Proyectos por Administración

Maquinaria Municipal

- 1. Proyecto: LIMPIEZA MECANIZADA DE CUNETAS, ESPALDÓN, Y DERECHO DE VÍA, CONFORMACIÓN DE SUPERFICIE DE RUEDO, Y COLOCACIÓN DE MATERIAL CAMINO 6-03-026 San Carlos (ENT C 07) PLATANARES, KM 6+286 - (ENT C 38) BUENOS AIRES, Con recursos de la ley 8114 y 9329.**

Ejecutado por: Maquinaria Municipal.

Monto Ejecutado: \$7 913 133,00.

Fecha de recibido del proyecto: 25 de febrero de 2022.





2. **Proyecto: LIMPIEZA MECANIZADA DE CUNETAS, ESPALDÓN, Y DERECHO DE VÍA, CONFORMACIÓN DE SUPERFICIE DE RUEDO, Y COLOCACIÓN DE MATERIAL CAMINO 6-03-049 Salitre (ENT C 07) (ENT C 38) CUADRANTES BUENOS AIRES - (ENT C 369) ENTRADA RÍO AZUL, KM 0+000, Con recursos de la ley 8114 y 9329.**

Ejecutado por: Maquinaria Municipal.

Monto Ejecutado: \$2 075 422,00.

Fecha de recibido del proyecto: 8 de septiembre de 2022.





3. **Proyecto: LIMPIEZA MECANIZADA DE CUNETAS, ESPALDÓN, Y DERECHO DE VÍA, CONFORMACIÓN DE SUPERFICIE DE RUEDO, Y COLOCACIÓN DE MATERIAL EN LOS CAMINOS DEL DISTRITO PRIMERO DE BUENOS AIRES, según cuadro adjunto, con recursos de la ley 8114 y 9329**

Ejecutado por: Maquinaria Municipal

Monto Ejecutado: \$38 029 012,37

Fecha de recibido del proyecto: 6 de octubre de 2022.







CALLES URBANAS BUENOS AIRES



6-03-038

PLATANARES



6-03-126

6-03-418



URBANO CEBZOR



4. **Proyecto: LIMPIEZA MECANIZADA DE CUNETAS, ESPALDÓN, Y COLOCACION DE PIEDRA BOLA PARA LA PROTECCIÓN DE LA CUNETA EN EL CAMINO 6-03-035 (ENT N 2) RANCHO COCALANDIA - (ENT N 610) CRUCE SOCORRO, Con recursos de la ley 8114 y 9329.**

Ejecutado por: Maquinaria Municipal.
Monto Ejecutado: \$1 758 192,00.

Fecha de recibido del proyecto: 22 de septiembre de 2022.





5. **Proyecto: LIMPIEZA MECANIZADA DE CUNETAS, ESPALDÓN, Y DERECHO DE VÍA, CONFORMACIÓN DE SUPERFICIE DE RUEDO, Y COLOCACIÓN DE MATERIAL CAMINOS EN COLINAS, Con recursos de la ley 8114 y 9329.**

Ejecutado por: Maquinaria Municipal

Monto Ejecutado: \$1 067 613,00

Fecha de recibido del proyecto: 05 de septiembre de 2022.





Tractor Municipal

- Proyecto: LIMPIEZA MECANIZADA DE CUNETAS, ESPALDÓN, Y DERECHO DE VÍA, CONFORMACIÓN DE SUPERFICIE DE RUEDO con el tractor en el distrito Brunca de los caminos: 6-03-033,6-03-130,6-03-602 Con recursos aportados por la ley 8114 y 9329, con el tractor municipal.**

Ejecutado por: Tractor Municipal

Monto Ejecutado: ¢895 019,00

Fecha de recibido del proyecto: 10 de mayo de 2022

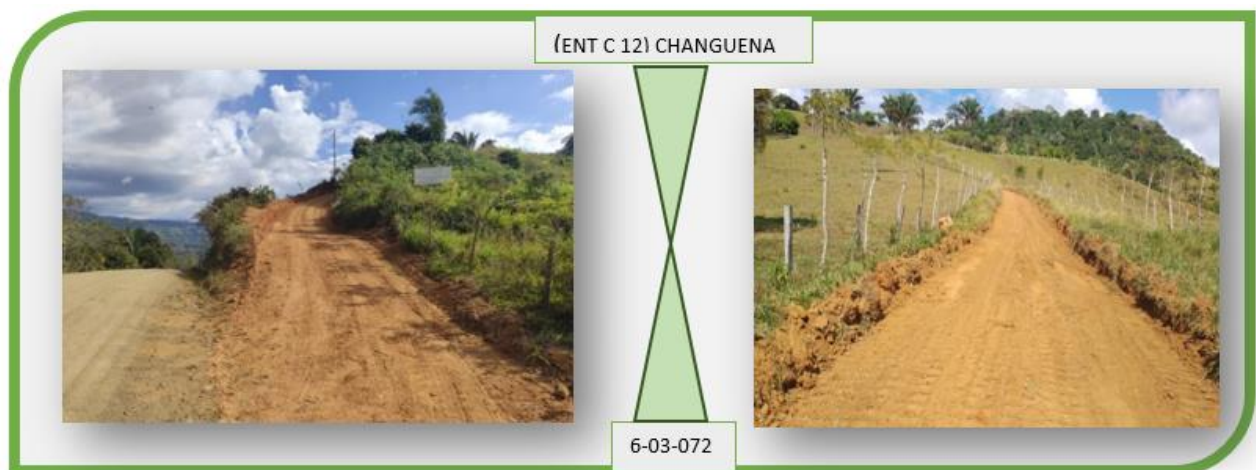




2. Proyecto: LIMPIEZA MECANIZADA DE CUNETAS, ESPALDÓN, Y DERECHO DE VÍA, CONFORMACIÓN DE SUPERFICIE DE RUEDO de los caminos: (CHANGUENA) 6-03-072,6-03-068,6-03-234,6-03-128,6-03-493,6-03-069,6-03-047,6-03-614,6-03-599,6-03-376. Con recursos aportados por la ley 8114 y 9329, con el tractor municipal.

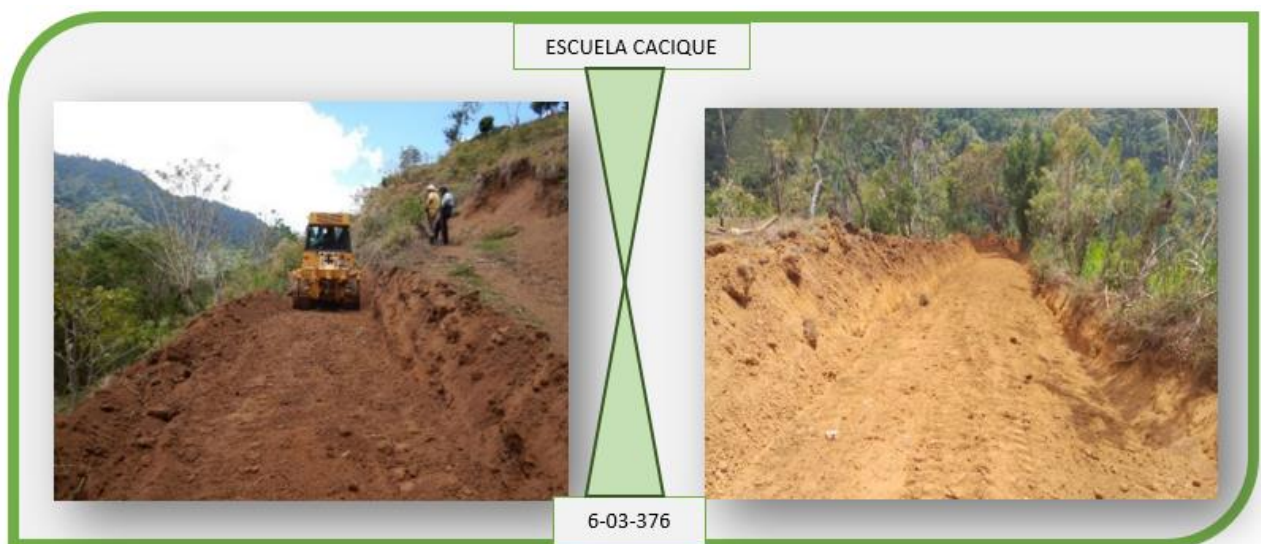
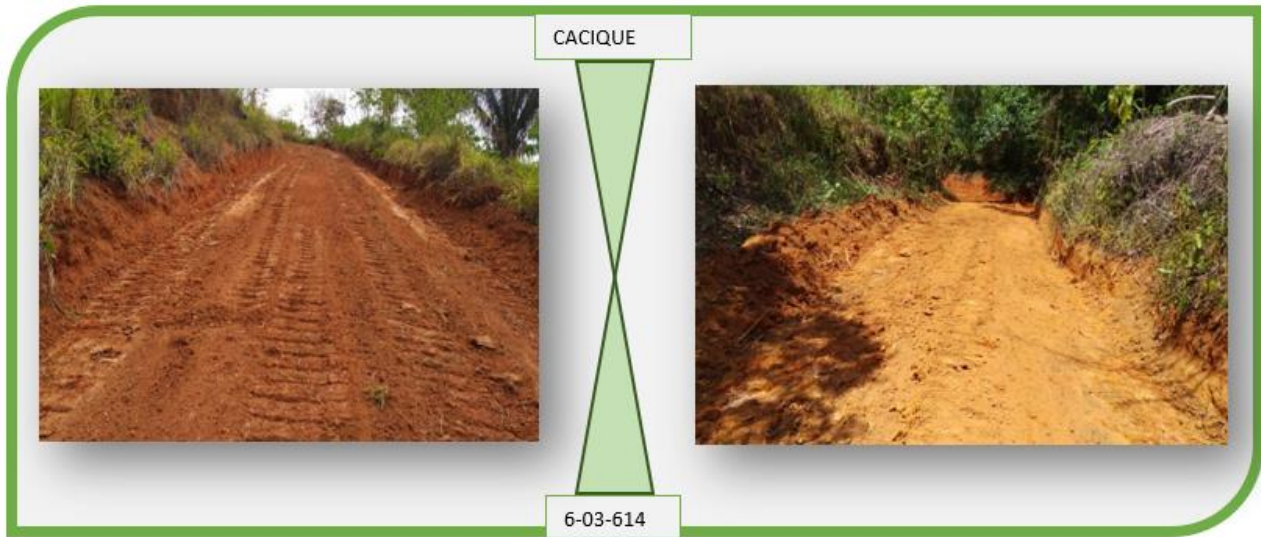
Ejecutado por: Tractor Municipal
Monto Ejecutado: ¢ 2 147 615,00.

Fecha de recibido del proyecto: 23 de marzo de 2022











Proyectos por Contratación

Mantenimientos

1. PROYECTO BORUCA: “CONTRATACIÓN DE MAQUINARIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS CAMINOS 6-03-312, 6-03-309, 3-03-310, 6-03-040, 6-03-062 y 6-03-320 DEL DISTRITO DE BORUCA”.

Licitación: N° 2022LA-000001-0004200001.

Empresa Contratada: ALGRASA S.A.

Monto total del Contrato Original: ¢ 73.520.787,87

Monto de Adenda: ¢ 1.408.979,64

Saldo Remanente: ¢ 635.648,48

Total, Cancelado: ¢74.294.028.57

Fecha de finalización del proyecto: 9 de junio 2022.

Fecha de elaboración del documento para pago final: 27 de junio 2022





2. PROYECTO BIOLLEY: “CONTRATACIÓN DE “MAQUINARIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS CAMINOS 6-03-027, 037, 257, 267, 288, 275, 064, 297, 295, 274, 299, 280, 261, 290, 270, 546 y 276 DEL DISTRITO DE BIOLLEY”.

Licitación: N° 2022LA-000002-0004200001.

Empresa Contratada: ALCAPRA ACP S.A.

Monto total del Contrato Original: ₺ 93.558.600,00

Fecha de finalización del Proyecto: 24 de mayo de 2022

Fecha de elaboración del documento Pago Final: 14 de julio de 2022











3. PROYECTO POTRERO GRANDE: “CONTRATACIÓN DE MAQUINARIA PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS CAMINOS DEL DISTRITO DE POTRERO GRANDE, caminos 6-03-238, 237,236,233,230,228,226,214,060,217,043,247,042,246,206,224,222, 036,204,031,218,212,203,211,009,045,393,063,337,341,342,229.

Licitación: N° 2022LA-000003-0004200001

Empresa Contratada: ALCAPRA A C P S.A.

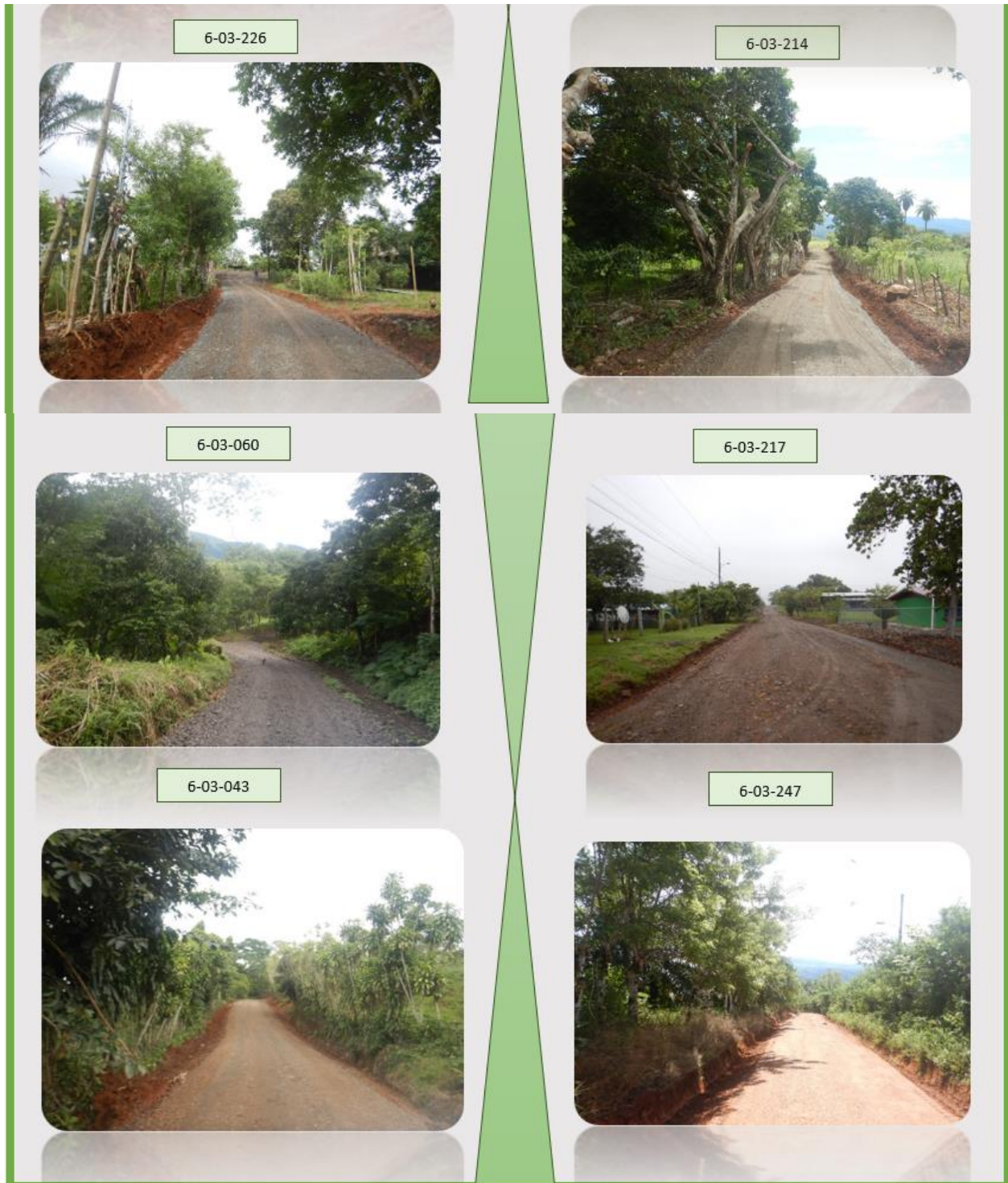
Monto total del Contrato Original: Q 105.831.800,00

Fecha de finalización del Proyecto: 23 de agosto de 2022

Fecha de elaboración del documento Pago Final: 07 de julio de 2022















4. PROYECTO BRUNKA: “CONTRATACIÓN DE MAQUINARIA PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS CAMINOS 6-03-033, 6-03-039, 6-03-165, 6-03-750, 6-03-164 y 6-03-501 DEL DISTRITO DE BRUNKA”.

Licitación: N° 2022CD-000016-0004200001

Empresa Contratada: ALCAPRA A C P S.A.

Monto total del Contrato Original: ¢ 25.340.380,00

Fecha de finalización del Proyecto: 02 de abril de 2022

Fecha de elaboración del documento Pago Final: 21 de junio de 2022





5. PROYECTO VOLCÁN: “CONTRATACIÓN DE MAQUINARIA PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS CAMINOS 6-03-(024, 006, 094, 059, 650, 133, 737, 073, 117, 131, 103, 104, 736, 108, 098, 013, 023, 112) DEL DISTRITO VOLCÁN”.

Licitación: N° 2022LA-000005-0004200001.

Empresa Contratada: ALGRASA S.A.

Monto total del Contrato Original: ₶ 84.812.233,66

Monto de Adenda: ₶ 16.509.277,99

Fecha de finalización del Proyecto: 15 de julio 2022.

Fecha de elaboración del documento Pago Final: 09 de agosto de 2022.











Rehabilitación

Proyectos de aceras y drenajes.

1. PROYECTO ACERAS BARRIO LAS LOMAS: “CONTRATACIÓN DE MANO DE OBRA, MATERIALES Y EQUIPOS PARA CONSTRUCCION DE ACERAS, CORDON Y CAÑO, EN URBA. LAS LOMAS, CAMINO 603038”.

Licitación: No. 2022CD-000031-0004200001.

Empresa Contratada: Constructora ALBASA

Monto Total del Contrato Original: ¢ 21.998.417,43

Fecha de finalización parcial de las obras del contrato: 28 de junio de 2022

Fecha de elaboración del documento de pago total: 06 de julio de 2022





2. PROYECTO: LAS GEMELAS, LOS ANGELES Y DRENAJES BIOLLEY “ CONTRATACIÓN POR SERVICIOS DE MANO DE OBRA PARA LA REHABILITACIÓN DE LOS CAMINOS 6-03-038, 6-03-734, 6-03-295, 6-03-280, 6-03-261 Y 6-03-257 DE BUENOS AIRES Y BIOLLEY”.

Licitación: N° 2022LA-000011-0004200001.

Empresa Contratada: Constructora ALBASA

Monto Total del Contrato Original: \$99.105.306,11

Fecha de finalización parcial de las obras del contrato: 24 de octubre de 2022

Fecha de elaboración del documento de pago total: 02 de noviembre de 2022





CAMINO 6-03-280



CAMINO 6-03-295



LAS GEMELAS







3. Proyecto: “CONTRATACIÓN DE SERVICIOS PARA REHABILITACIÓN DE LOS CAMINOS 6-03-003, 6-03-079, 6-03-413, 6-03-414, 6-03-087 DEL DISTRITO DE PILAS”.

Licitación: N° 2022CD-000106-0004200001.

Empresa Contratada: CONSTRUCTORA ALBASA.

Monto Total del Contrato Original: ¢ 33.132.826,66.

Fecha de finalización parcial de las obras del contrato: 24 de octubre.

Fecha de elaboración del documento de pago total: 24 de noviembre de 2022.







Pluviales

1. PROYECTO DRENAJES EN CLEVELAND: “CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANO DE OBRA, MATERIALES Y EQUIPO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ACERAS Y SISTEMA DE DRENAJE EN DISTRITO BUENOS AIRES, CAMINO 6-03-038 SECTOR CLEVELAND A POLIDEPORTIVO”.

Licitación: No. 2022CD-000030-0004200001.

Empresa Contratada: Constructora ALBASA

Monto Total del Contrato Original y Adenda: 29. 831. 402,51

Fecha de finalización de las obras del proyecto: 21 de mayo de 2022.

Fecha de elaboración del documento de pago final: 14 de junio de 2022





**2. PROYECTO DE ALCANTARILLADO PLUVIAL p#1 EL JARDIN Y p#2 LAS ROSAS
“CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANO DE OBRA, MATERIALES Y EQUIPO PARA
LA CONSTRUCCIÓN DE DRENAJES EN: P # 1: BARRIO EL JARDÍN, P # 2: URBA. LAS
ROSAS, CAMINO 6-03-038”.**

Licitación: No. 2022LA-000006-0004200001.

Empresa Contratada: Constructora ALBASA.

Monto Total del Contrato Original: ¢ 45.000.000,00.

Fecha de finalización parcial de las obras del contrato: 3 de agosto de 2022.

Fecha de elaboración del documento de pago total: 10 de agosto de 2022.







3. PROYECTO DE ALCANTARILLADO PLUVIAL SANTA MARTA “CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANO DE OBRA, MATERIALES Y EQUIPO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE DRENAJE EN EL CAMINO 6-03-019 SANTA MARTA DE BRUNKA”.

Licitación: N° 2022LA-000007-0004200001

Empresa Contratada: Constructora ALBASA

Monto total del contrato original: €58.000.000,00

Monto total de Adenda al Contrato. €8.587.069,64

Fecha de finalización de las obras del contrato: 7 de agosto de 2022.

Fecha de finalización de las obras de Adenda: 17 de agosto de 2022.

Fecha de elaboración del documento de pago final: 24 de agosto de 2022.





Asfalto

1. Proyecto: “CONTRATACIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR EL BACHEO DEL CAMINO 6-03-009 EN POTRERO GRANDE”.

Licitación: N° 2022CD-000131-0004200001.

Empresa Contratada: QUEBRADORES DEL SUR DE COSTA RICA S.A.

Monto total del contrato original: ₡ 25.573.277,70

Fecha de finalización del proyecto: 08 de noviembre de 2022.

Fecha de elaboración del documento Pago Final: 22 de noviembre de 2022.





2. Proyecto: "SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 700 TONELADAS DE MEZCLA ASFÁLTICA 0.06 M ESPESOR, EN EL CAMINO 603002". UJARRAS

Licitación: N° 2022LA-000021-0004200001.

Empresa contratada: QUEBRADORES DEL SUR DE COSTA RICA S.A.

Monto total del contrato original: ₡ 58.817.892,00

Fecha finalización del proyecto: 04 de noviembre de 2022.

Fecha de elaboración del documento: 22 de noviembre de 2022

