Gobernación de Casanare
NIT:892099216-6

Contenido

INTRODUCCIÓN 3

ALCANCE 4

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE SUMINISTRO 5

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS 5

1. **IDENTIFICACIÓN PUNTOS CRÍTICOS:** 6
2. **SUMINISTRO DE ASFALTO:** 6
3. **TRANSPORTE DE MATERIAL:** 6
4. **ACTIVIDAD DE REPARCHEO:** 7
5. **RESUMEN DE CANTIDADES ENTREGADAS E INSTALADAS DE MEZCLA ASFALTICA DENSA EN CALIENTE MDC-2 CON CORTE A SEPTIEMBRE** 8

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LAS INTERVENCIONES REALIZADAS: 19

INFORME EJECUTIVO DE SUPERVISIÓN

CONTRATO DE SUMINISTRO No. 1885-2023



"SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA DENSA EN CALIENTE MDC-2 PARA EL REPARCHEO DE LA RED VIAL SECUNDARIA EN LOS MUNICIPIOS DE: MONTERREY, TAURAMENA, SABANALARGA, HATO COROZAL, PORE, TRINIDAD, SAN LUIS DE PALENQUE, TAMARA, NUNCHIA, MANI,PAZ DE ARIPORO, OROCUE, YOPAL, RECETOR Y CHAMEZA DEL DEPARTAMENTO DE CASANARE"

DICIEMBRE DE 2023

INTRODUCCIÓN

El Departamento de Casanare, realizo el proceso de MENOR CUANTÍA SECOP II CAS-OAJ-SAM-018-2023 - 1885, cuyo objeto es **"SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA DENSA EN CALIENTE MDC-2 PARA EL REPARCHEO DE LA RED VIAL SECUNDARIA EN LOS MUNICIPIOS DE: MONTERREY, TAURAMENA, SABANALARGA, HATO COROZAL, PORE, TRINIDAD, SAN LUIS DE PALENQUE, TAMARA, NUNCHIA, MANI, PAZ DE ARIPORO, OROCUE, YOPAL, RECETOR Y CHAMEZA DEL DEPARTAMENTO DE CASANARE".**

Como resultado de este proceso, se ha formalizado el CONTRATO DE SUMINISTRO No. 1885-2023 al cual se le realizo un adicional Nº 1 en cantidad y valor, de fecha 05 de Diciembre de 2023 , cuyo propósito fue proporcionar el material necesario, en este caso, 1006 metros cúbicos suministrados mediante las condiciones iniciales del contrato y 402.4 metros cúbicos adicionados mediante adicional Nº 1, para llevar a cabo intervenciones a través del personal asignado al banco de maquinaria. Estas intervenciones se realizan por administración directa y tienen como objetivo cumplir con la responsabilidad de mantener en buen estado la malla vial secundaria pavimentada del Departamento.

A continuación, se detalla el alcance y la ejecución de los trabajos de reparcheo y adecuaciones llevadas a cabo en la red vial secundaria del departamento utilizando el material suministrado en virtud del CONTRATO DE SUMINISTRO 1885-2023.

ALCANCE

La Administración Departamental, a través de la Secretaría de Infraestructura, ha formulado y estructurado un proyecto que fue debidamente inscrito en el Banco de Programas y Proyectos de Inversión Nacional (BPIN) y posteriormente viabilizado. Este proyecto se denomina "Fortalecimiento a la movilidad de las vías secundarias del Departamento de Casanare" y está registrado en el BPIN bajo el código No.: 2020005850023.

El contexto de este proyecto se fundamenta en el diagnóstico del plan vial departamental, el cual indica que, de los 19 municipios del departamento, 16 se encuentran en un estado de estancamiento, siendo la falta de conectividad la variable que más afecta esta situación. Además, se destaca que la red vial secundaria está incompleta, con solo un 47.92% de pavimentación, y que las vías pavimentadas presentan tramos en condiciones regulares y malas, lo que requiere intervenciones de mantenimiento vial, como reparcheos, para asegurar vías en óptimas condiciones. Esto no solo contribuirá a reducir el riesgo de accidentes de tránsito, sino que también facilitará la circulación de vehículos y preservará su estado, lo cual es esencial para la economía de Casanare.

En este contexto, la Gobernación de Casanare reconoce la necesidad imperante de mantener en buen estado y preservar las inversiones realizadas en la construcción y rehabilitación de las vías secundarias. Por lo tanto, se lleva a cabo un proceso de reparcheo en estas vías como respuesta a los daños que afectan la movilidad en el departamento. Esta acción busca garantizar que la economía de Casanare pueda prosperar de manera equitativa en todo su territorio, conectando las áreas de producción agrícola, minera y ganadera con el centro económico del país.

En razón de lo antes expuesto se contrató el **SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA DENSA EN CALIENTE MDC-2 PARA EL REPARCHEO DE LA RED VIAL SECUNDARIA EN LOS MUNICIPIOS DE: MONTERREY, TAURAMENA, SABANALARGA, HATO COROZAL, PORE, TRINIDAD, SAN LUIS DE PALENQUE, TAMARA, NUNCHIA, MANI, PAZ DE ARIPORO, OROCUE, YOPAL, RECETOR Y CHAMEZA DEL DEPARTAMENTO DE CASANARE".** para realizar la intervención de reparcheo por administración directa con el fin de garantizar unas condiciones seguras en los corredores viales en forma permanente, por tanto, se realizo la adquisición de 1408,4 metros cúbicos de mezcla asfáltica para el reparcheo en el mantenimiento de los puntos más críticos ubicados dentro de los 546 km de vías secundarias pavimentadas.

Se aclara que los trabajos realizados corresponden a actividades de reparcheo a nivel de mantenimiento y no de una rehabilitación.

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE SUMINISTRO

No CONTRATO	1885 de 13/07/2023
CONTRATANTE	GOBERNACIÓN DE CASANARE
CONTRATISTA	RUMA INGENIERÍA S.A.S.
NIT	901.168.744-1
REPRESENTANTE LEGAL	LUIS GUILLERMO RUIZ MACHADO
PLAZO INICIAL	CUATRO (4) MESES Y QUIINCE (15) DIAS
FECHA ACTA DE INICIO	1 DE AGOSTO DE 2023
FECHA DE TERMINACIÓN	15 DE DICIEMBRE DE 2023
ESTADO DEL CONTRATO	EN EJECUCIÓN
SUPERVISOR	ING OSCAR EDUARDO GARCÍA
VALOR DEL CONTRATO DE SUMINISTRO No 1885-2023	
VALOR CONTRATO INICIAL	**$ 699.749.456,00**
VALOR DE ADICIONAL	**$ 279.899.782,00**

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS

En el marco de las actividades de mantenimiento, específicamente el reparcheo, de las vías secundarias pavimentadas en el Departamento de Casanare, la Administración Departamental, a través del Banco de Maquinaria, que opera bajo la supervisión de la Secretaría de Infraestructura, en colaboración con las administraciones municipales, ha llevado a cabo una serie de acciones destinadas a mejorar las condiciones de seguridad y transitabilidad para los usuarios. Estas acciones se han centrado en las vías que, tras un diagnóstico exhaustivo, se identificaron como las más afectadas en cuanto a la capa de rodadura.

A continuación, se describe la metodología empleada en el desarrollo de estas actividades de mantenimiento, en las cuales se utilizó el material MDC-2, suministrado de acuerdo con el Contrato 1885 de 2023 por parte de la empresa RUMA INGENIERÍA S.A.S:

1. IDENTIFICACIÓN PUNTOS CRÍTICOS:

Se realizaron visitas a cada una de las vías que se pretendían intervenir, identificando y priorizando los puntos críticos en los cuales se realizara la actividad de reparcheo con mezcla asfáltica **MDC-2**.

2. SUMINISTRO DE ASFALTO:

Por medio de oficios enviados a la empresa RUMA INGENIERÍA S.A.S se realizó el pedido de material según la necesidad evidenciada en cada una de las visitas realizadas por los profesionales del Banco de Maquinaria para el mantenimiento de las vías, el material **MDC-2** fue suministrado en la planta Crasurca KM2 vía Yopal – Sirivana según lo estipulado en el contrato de suministro 1885-2023, el material se suministró a una temperatura aproximada de 150 – 170 °C, siendo entregado en el sitio de la aplicación, a una temperatura aproximada de 110 – 120°C, garantizando su compactación y durabilidad.

RUTA DE ACCESO PLANTA CRASURCA



3. TRANSPORTE DE MATERIAL:

El transporte de la mayoría del material suministrado por la empresa RUMA INGENIERÍA S.A.S en desarrollo del contrato de suministro 1885-2023 se realizó en volquetas adscritas al Banco de Maquinaria del Departamento.



4. ACTIVIDAD DE REPARCHEO:

Se interviene la vía en los puntos críticos identificados previo a la ejecución de esta actividad. De la siguiente manera se realizó el trabajo de reparcheo:

- Corte carpeta asfáltica (Se realizó esta actividad en los huecos más afectados, en caso de que se requiera el corte).
- Limpieza en zona de aplicación de asfalto con soplete.
- Aplicación de emulsión asfáltica para que se adhiera el asfalto a la carpeta asfáltica existente y quede bien sellado.
- Aplicación de asfalto.
- Compactación, se compacta el asfalto usando compactador de rodillos manual.

A continuación, se relacionan las cantidades suministradas de asfalto por la empresa RUMA y sus respectivas fechas

5. RESUMEN DE CANTIDADES ENTREGADAS E INSTALADAS DE MEZCLA ASFALTICA DENSA EN CALIENTE MDC-2 CON CORTE A SEPTIEMBRE

RESUMEN DE VÍAS PAVIMENTADAS A INTERVENIDAS EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE, MEDIANTE "SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA DENSA EN CALIENTE MDC-2 PARA EL REPARCHEO DE LA RED VIAL SECUNDARIA EN LOS MUNICIPIOS DE: MONTERREY, TAURAMENA, SABANALARGA, HATO COROZAL, PORE, TRINIDAD, SAN LUIS DE PALENQUE, TAMARA, NUNCHIA, MANI, PAZ DE ARIPORO, OROCUE, YOPAL, RECETOR Y CHAMEZA DEL DEPARTAMENTO DE CASANARE"

ITEM	FECHA	REMISIÓN N°	NOMBRE DE LA VÍA	CODIGO	MUNICIPIO	KILOMETROS	CANTIDAD M3 DE ASFALTO	PLACA	DESTINO
1	1/08/2023	9812	MONTERREY-TAURAMENA	65CA10	MONTERREY-TAURAMENA	27,27	12,00	OJA064	MONTERREY-TAURAMENA
2	2/08/2023	9815	MONTERREY-TAURAMENA		MONTERREY-TAURAMENA		12,00	OJA069	MONTERREY-TAURAMENA
3	2/08/2023	9817	MONTERREY-TAURAMENA		MONTERREY-TAURAMENA		12,00	OJA075	MONTERREY-TAURAMENA
4	3/08/2023	9820	MONTERREY-TAURAMENA		MONTERREY-TAURAMENA		12,00	OJA075	MONTERREY-TAURAMENA
5	3/08/2023	9823	MONTERREY-TAURAMENA		MONTERREY-TAURAMENA		12,00	KRM323	MONTERREY-TAURAMENA
6	4/08/2023	9826	MONTERREY-TAURAMENA		MONTERREY-TAURAMENA		12,00	KRM323	MONTERREY-TAURAMENA
7	5/08/2023	9827	MONTERREY-TAURAMENA		MONTERREY-TAURAMENA		12,00	OJA064	MONTERREY-TAURAMENA
8	5/08/2023	9828	MARGINAL (EL VENADO) - TAURAMENA-TAURAMENA	65CA01	TAURAMENA	13,63	12,00	OJA069	MARGINAL (EL VENADO) - TAURAMENA-TAURAMENA
9	8/08/2023	9825	MARGINAL (EL VENADO) - TAURAMENA-TAURAMENA		TAURAMENA		12,00	OJA075	MARGINAL (EL VENADO) - TAURAMENA-TAURAMENA
10	8/08/2023	9829	MARGINAL (EL VENADO) - TAURAMENA-TAURAMENA		TAURAMENA		12,00	OJA069	MARGINAL (EL VENADO) - TAURAMENA-TAURAMENA
11	8/08/2023	9834	MARGINAL (HATO COROZAL) - SAN SALVADOR (RIO CASANARE)	65CA13	HATOCOROZAL	15	12,00	KRM323	MARGINAL (HATO COROZAL) - SAN SALVADOR (RIO CASANARE)
12	9/08/2023	9837	MARGINAL (HATO COROZAL) - SAN SALVADOR (RIO CASANARE)		HATOCOROZAL		12,00	OJA604	MARGINAL (HATO COROZAL) - SAN SALVADOR (RIO CASANARE)
13	9/08/2023	9847	PAZ DE ARIPORO - MONTAÑAS DEL TOTUMO - LAS GUAMAS - LA HERMOSA	65CA09	PAZ DE ARIPORO	28	12,00	OJA975	PAZ DE ARIPORO - MONTAÑAS DEL TOTUMO - LAS GUAMAS - LA HERMOSA
14	10/08/2023	9849	PAZ DE ARIPORO - MONTAÑAS DEL TOTUMO - LAS GUAMAS - LA HERMOSA		PAZ DE ARIPORO		12,00	OJA069	PAZ DE ARIPORO - MONTAÑAS DEL TOTUMO - LAS GUAMAS - LA HERMOSA
15	10/08/2023	9853	PAZ DE ARIPORO - MONTAÑAS DEL TOTUMO - LAS GUAMAS - LA HERMOSA		PAZ DE ARIPORO		6,00	OJA064	PAZ DE ARIPORO - MONTAÑAS DEL TOTUMO - LAS GUAMAS - LA HERMOSA
16	10/08/2023	9853	PORE-TRINIDAD	65CA08	PORE-TRINIDAD	56	6,0	OJA064	PORE-TRINIDAD
17	11/08/2023	9855	PORE-TRINIDAD		PORE-TRINIDAD		10,0	OJA075	PORE-TRINIDAD
18	11/08/2023	9855	SAN RAFAEL DE GUANAPALO - SAN LUIS DE PALENQUE - TRINIDAD	65CA01-1	SAN LUIS DE PALENQUE	29,7	2	OJA075	SAN RAFAEL DE GUANAPALO - SAN LUIS DE PALENQUE - TRINIDAD

19	11/08/2023	9859	SAN RAFAEL DE GUANAPALO - SAN LUIS DE PALENQUE - TRINIDAD		SAN LUIS DE PALENQUE		12	OJA064	SAN RAFAEL DE GUANAPALO - SAN LUIS DE PALENQUE - TRINIDAD
20	12/08/2023	9862	SAN RAFAEL DE GUANAPALO - SAN LUIS DE PALENQUE - TRINIDAD		SAN LUIS DE PALENQUE		12	KRM323	SAN RAFAEL DE GUANAPALO - SAN LUIS DE PALENQUE - TRINIDAD
21	12/08/2023	9863	SAN RAFAEL DE GUANAPALO - SAN LUIS DE PALENQUE - TRINIDAD		SAN LUIS DE PALENQUE		12	OJA075	SAN RAFAEL DE GUANAPALO - SAN LUIS DE PALENQUE - TRINIDAD
22	14/08/2023	9866	SAN RAFAEL DE GUANAPALO - SAN LUIS DE PALENQUE - TRINIDAD		SAN LUIS DE PALENQUE		12	OJA069	SAN RAFAEL DE GUANAPALO - SAN LUIS DE PALENQUE - TRINIDAD
23	14/08/2023	9872	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA		TAMARA		12,00	KRM323	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA
24	15/08/2023	9875	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA		TAMARA		12,00	OJA075	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA
25	15/08/2023	9881	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA		TAMARA		12,00	KRM323	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA
26	16/08/2023	9884	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA		TAMARA		12,00	KRM323	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA
27	16/08/2023	9886	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA		TAMARA		12,00	OJA075	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA
28	17/08/2023	9889	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA		TAMARA		12,00	OJA064	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA
28	17/08/2023	9892	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA	65CA07	TAMARA	32,79	12,00	OJA069	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA
29	18/08/2023	9893	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA		TAMARA		12,00	OJA075	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA
30	18/08/2023	9894	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA		TAMARA		12,00	KRM323	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA
31	19/08/2023	9895	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA		TAMARA		12,00	OJA069	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA
32	21/08/2023	9896	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA		TAMARA		12,00	OJA064	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA
33	21/08/2023	9897	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA		TAMARA		12,00	KRM323	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA
34	22/08/2023	9903	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA		TAMARA		12,00	OJA069	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA
35	22/08/2023	9905	MARGINAL (EL RESGUARDO O LA VARA) - MANI		MANI		12	OJA064	MARGINAL (EL RESGUARDO O LA VARA) - MANI
36	23/08/2023	9908	MARGINAL (EL RESGUARDO O LA VARA) - MANI	65CA03	MANI	52,7	12	OJA075	MARGINAL (EL RESGUARDO O LA VARA) - MANI
37	23/08/2023	9912	MARGINAL (EL RESGUARDO O LA VARA) - MANI		MANI		12	OJA069	MARGINAL (EL RESGUARDO O LA VARA) - MANI
38	24/08/2023	9913	MARGINAL (EL RESGUARDO O LA VARA) - MANI		MANI		12	KRM323	MARGINAL (EL RESGUARDO O LA VARA) - MANI
39	24/08/2023	9915	MARGINAL (LA NEVERA) - OROCUE (SECTOR SAN RAFAEL DE GUANAPALO - OROCUE)		OROCUE		12	OJA075	MARGINAL (LA NEVERA) - OROCUE (SECTOR SAN RAFAEL DE GUANAPALO - OROCUE)
40	25/08/2023	9917	MARGINAL (LA NEVERA) - OROCUE (SECTOR SAN RAFAEL DE GUANAPALO - OROCUE)	65CA06	OROCUE	27,1	12	OJA064	MARGINAL (LA NEVERA) - OROCUE (SECTOR SAN RAFAEL DE GUANAPALO - OROCUE)
41	25/08/2023	9919	MARGINAL (LA NEVERA) - OROCUE (SECTOR SAN RAFAEL DE		OROCUE		12	KRM323	MARGINAL (LA NEVERA) - OROCUE (SECTOR SAN RAFAEL DE

			GUANAPALO - OROCUE)						GUANAPALO - OROCUE)
42	26/08/2023	9921	MARGINAL (LA NEVERA) - OROCUE (SECTOR SAN RAFAEL DE GUANAPALO - OROCUE)		OROCUE		12	OJA069	MARGINAL (LA NEVERA) - OROCUE (SECTOR SAN RAFAEL DE GUANAPALO - OROCUE)
43	26/08/2023	9923	MARGINAL (LA NEVERA) - OROCUE (SECTOR SAN RAFAEL DE GUANAPALO - OROCUE)		OROCUE		12	KRM323	MARGINAL (LA NEVERA) - OROCUE (SECTOR SAN RAFAEL DE GUANAPALO - OROCUE)
44	28/08/2023	9931	MARGINAL (LA NEVERA) - OROCUE (SECTOR SAN RAFAEL DE GUANAPALO - OROCUE)		OROCUE		12	KRM323	MARGINAL (LA NEVERA) - OROCUE (SECTOR SAN RAFAEL DE GUANAPALO - OROCUE)
45	28/08/2023	9933	MARGINAL (LA NEVERA) - OROCUE (SECTOR SAN RAFAEL DE GUANAPALO - OROCUE)		OROCUE		12	OJA064	MARGINAL (LA NEVERA) - OROCUE (SECTOR SAN RAFAEL DE GUANAPALO - OROCUE)
46	29/08/2023	9935	YOPAL - LABRANZAGRANDE (SECTOR MARGINAL (PUENTE LA CABUYA) - EL MORRO - LIMITE BOYACA)	65CA02	YOPAL	12,1	12	OJA069	YOPAL - LABRANZAGRANDE (SECTOR MARGINAL (PUENTE LA CABUYA) - EL MORRO - LIMITE BOYACA)
47	30/08/2023	9938	YOPAL - LABRANZAGRANDE (SECTOR MARGINAL (PUENTE LA CABUYA) - EL MORRO - LIMITE BOYACA)		YOPAL		12	KRM323	YOPAL - LABRANZAGRANDE (SECTOR MARGINAL (PUENTE LA CABUYA) - EL MORRO - LIMITE BOYACA)
48	1/09/2023	9941	YOPAL - LABRANZAGRANDE (SECTOR MARGINAL (PUENTE LA CABUYA) - EL MORRO - LIMITE BOYACA)		YOPAL		12	OJA064	YOPAL - LABRANZAGRANDE (SECTOR MARGINAL (PUENTE LA CABUYA) - EL MORRO - LIMITE BOYACA)
49	2/09/2023	9943	YOPAL - LABRANZAGRANDE (SECTOR MARGINAL (PUENTE LA CABUYA) - EL MORRO - LIMITE BOYACA)		YOPAL		4	OJA069	YOPAL - LABRANZAGRANDE (SECTOR MARGINAL (PUENTE LA CABUYA) - EL MORRO - LIMITE BOYACA)
50	2/09/2023	9943	AGUAZUL - MANI	62CA02	AGUAZUL-MANI	50,8	8	OJA069	AGUAZUL - MANI
51	4/09/2023	9945	AGUAZUL - MANI				12	OJA064	AGUAZUL - MANI
52	4/09/2023	9947	AGUAZUL - MANI				12	KRM323	AGUAZUL - MANI
53	5/09/2023	9948	AGUAZUL - MANI				12	OJA075	AGUAZUL - MANI
54	6/09/2023	9950	AGUAZUL - MANI				12	OJA064	AGUAZUL - MANI
55	7/09/2023	9951	AGUAZUL - MANI				12	KRM323	AGUAZUL - MANI
56	8/09/2023	9953	AGUAZUL - MANI				12	OJA069	AGUAZUL - MANI
57	9/09/2023	9955	VIA DEL CUSIANA - MIRAFLORES (SECTOR SAN BENITO - RECETOR)	65CA01	RECETOR	12	12	OJA064	SAN BENITO-RECETOR
58	10/09/2023	9956	VIA DEL CUSIANA - MIRAFLORES (SECTOR SAN BENITO - RECETOR)		RECETOR		12	OJA069	SAN BENITO-RECETOR
59	11/09/2023	9957	VIA DEL CUSIANA - MIRAFLORES (SECTOR SAN BENITO - RECETOR)		RECETOR		12	KRM323	SAN BENITO-RECETOR

60	12/09/2023	9959	VIA DEL CUSIANA - MIRAFLORES (SECTOR RECETOR - CHAMEZA - RIO UPIA)	62CA01	CHAMEZA	16,7	12	OJA075	RECETOR-CHAMEZA
61	12/09/2023	9962	VIA DEL CUSIANA - MIRAFLORES (SECTOR RECETOR - CHAMEZA - RIO UPIA)		CHAMEZA		12	OJA069	RECETOR-CHAMEZA
62	14/09/2023	9963	VIA DEL CUSIANA - MIRAFLORES (SECTOR RECETOR - CHAMEZA - RIO UPIA)		CHAMEZA		12	OJA064	RECETOR-CHAMEZA
63	13/09/2023	9965	VIA DEL CUSIANA - MIRAFLORES (SECTOR RECETOR - CHAMEZA - RIO UPIA)		CHAMEZA		12	KRM323	RECETOR-CHAMEZA
64	13/09/2023	9967	VIA DEL CUSIANA - MIRAFLORES (SECTOR RECETOR - CHAMEZA - RIO UPIA)		CHAMEZA		12	OJA075	RECETOR-CHAMEZA
65	14/09/2023	9968	VIA DEL CUSIANA - MIRAFLORES (SECTOR RECETOR - CHAMEZA - RIO UPIA)		CHAMEZA		12	OJA064	RECETOR-CHAMEZA
66	15/09/2023	9970	VIA DEL CUSIANA - MIRAFLORES (SECTOR RECETOR - CHAMEZA - RIO UPIA)		CHAMEZA		12	KRM323	RECETOR-CHAMEZA
67	15/09/2023	9971	TRINIDAD - EL BANCO - BOCAS DEL PAUTO	65CA08-1	TRINIDAD	10	12	OJA075	TRINIDAD - EL BANCO - BOCAS DEL PAUTO
68	16/09/2023	9972	TRINIDAD - EL BANCO - BOCAS DEL PAUTO		TRINIDAD		12	KRM323	TRINIDAD - EL BANCO - BOCAS DEL PAUTO
69	16/09/2023	9974	TRINIDAD - EL BANCO - BOCAS DEL PAUTO		TRINIDAD		6	OJA075	TRINIDAD - EL BANCO - BOCAS DEL PAUTO
70	16/06/2023	9974	PORE-TRINIDAD		PORE-TRINIDAD	61,5	6	OJA075	PORE-TRINIDAD
71	18/06/2023	9975	PORE-TRINIDAD		PORE-TRINIDAD		12	OJA064	PORE-TRINIDAD
72	18/09/2023	9977	PORE-TRINIDAD		PORE-TRINIDAD		6	KRM323	PORE-TRINIDAD
SUMINISTRO PARCIAL DE ASFALTO (M3)									
CANTIDAD CONTRATADA DE ASFALTO (M3)									
CANTIDAD POR EJECUTAR DE ASFALTO (M3)									

RESUMEN DE VÍAS PAVIMENTADAS A INTERVENIR EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE, MEDIANTE "SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA DENSA EN CALIENTE MDC-2 PARA EL REPARCHEO DE LA RED VIAL SECUNDARIA EN LOS MUNICIPIOS DE: MONTERREY, TAURAMENA, SABANALARGA, HATO COROZAL, PORE, TRINIDAD, SAN LUIS DE PALENQUE, TAMARA, NUNCHIA, MANI,PAZ DE ARIPORO, OROCUE, YOPAL, RECETOR Y CHAMEZA DEL DEPARTAMENTO DE CASANARE".

ITEM	FECHA	REMISIÓN N°	NOMBRE DE LA VÍA	CODIGO	MUNICIPIO	KILOMETROS	CANTIDAD M3 DE ASFALTO	PLACA	DESTINO
1	30/09/2023	9975	ALTERNA AL LLANO MARGINAL (EL SECRETO)-SABANALARGA	56CA01	SABANALARGA	5,67	12,00	OJA064	SABANALARGA
2	30/09/2023	9978	ALTERNA AL LLANO MARGINAL (EL SECRETO)-SABANALARGA				12,00	OJA069	SABANALARGA
3	30/09/2023	9980	ALTERNA AL LLANO MARGINAL (EL SECRETO)-SABANALARGA				6,00	OJA054	SABANALARGA
4	2/10/2023	9983	MARGINAL (HATO COROZAL) - SAN SALVADOR (RIO CASANARE)	65CA13	HATOCOROZAL	15	1,00	OJA060	HATOCOROZAL
5	6/10/2023	9986	PORE-TRINIDAD	65CA08	PORE-TRINIDAD	56	12,00	KRM323	PORE-TRINIDAD
6	6/10/2023	9989	PORE-TRINIDAD				9,00	OJA064	PORE-TRINIDAD
7	13/10/2023	9990	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA	65CA07	TAMARA	32,79	4,00	OJA056	TAMARA
8	25/10/2023	9991	LA MARGINAL (YOPALOSA) - NUNCHIA - TAMARA	65CA05	NUNCHIA	19,5	12,00	OJA069	NUNCHIA
9	25/10/2023	9994	LA MARGINAL (YOPALOSA) - NUNCHIA - TAMARA				12,00	OJA064	NUNCHIA
10	25/10/2023	9996	LA MARGINAL (YOPALOSA) - NUNCHIA - TAMARA				12,00	OJA075	NUNCHIA
11	25/10/2023	9999	LA MARGINAL (YOPALOSA) - NUNCHIA - TAMARA				12,00	KRM323	NUNCHIA
12	25/10/2023	10002	LA MARGINAL (YOPALOSA) - NUNCHIA - TAMARA				12,00	OJA604	NUNCHIA
13	7/11/2023	10005	MARGINAL (EL RESGUARDO O LA VARA) - MANI	65CA03	MANI	52,7	12,00	OJA064	MANI
14	7/11/2023	10006	MARGINAL (EL RESGUARDO O LA VARA) - MANI				12,00	OJA069	MANI
15	7/11/2023	10007	MARGINAL (EL RESGUARDO O LA VARA) - MANI				12,00	OJA075	MANI
16	7/11/2023	10012	MARGINAL (EL RESGUARDO O LA VARA) - MANI				6,00	OJA054	MANI

17	13/11/2023	10017	MARGINAL (LA NEVERA) - OROCUE (SECTOR SAN RAFAEL DE GUANAPALO - OROCUE)	65CA06	SAN LUIS DE PALENQUE	27,1	6,00	OJA060	SAN LUIS DE PALENQUE
18	17/11/2023	10023	VIA DEL CUSIANA - MIRAFLORES (SECTOR SAN BENITO - RECETOR)	62CA01	RECETOR	12	6,00	OJA056	RECETOR
19	17/11/2023	10029	VIA DEL CUSIANA - MIRAFLORES (SECTOR SAN BENITO - RECETOR)				3,00	OJA060	RECETOR
20	30/11/2023	10030	AGUAZUL-MANI	62CA02	AGUAZUL-MANI	50,8	5,00	OJA049	AGUZUL-MANI
21	2/12/2023	10031	VIA DEL CUSIANA - MIRAFLORES (SECTOR RECETOR - CHAMEZA - RIO UPIA)	62CA01	CHAMEZA	16,7	1,00	OJA056	CHAMEZA
22	5/12/2023	10034	TRINIDAD - EL BANCO - BOCAS DEL PAUTO	65CA08-1	TRINIDAD	10	5,00	OJA054	TRINIDAD
SUMINISTRO PARCIAL DE ASFALTO (M3)									
CANTIDAD CONTRATADA DE ASFALTO (M3)									
CANTIDAD POR EJECUTAR DE ASFALTO (M3) (ADICIONAL)									

RESUMEN DE VÍAS PAVIMENTADAS A INTERVENIR EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE, MEDIANTE "SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA DENSA EN CALIENTE MDC-2 PARA EL REPARCHEO DE LA RED VIAL SECUNDARIA EN LOS MUNICIPIOS DE: MONTERREY, TAURAMENA, SABANALARGA, HATO COROZAL, PORE, TRINIDAD, SAN LUIS DE PALENQUE, TAMARA, NUNCHIA, MANI,PAZ DE ARIPORO, OROCUE, YOPAL, RECETOR Y CHAMEZA DEL DEPARTAMENTO DE CASANARE".

ITEM	FECHA	REMISIÓN N°	NOMBRE DE LA VÍA	CODIGO	MUNICIPIO	KILOMETROS	CANTIDAD M3 DE ASFALTO	PLACA	DESTINO
1	6/12/2023	10037	MONTERREY-TAURAMENA	65CA10	MONTERREY-TAURAMENA	27,27	12,00	OJA075	MONTERREY-TAURAMENA
2	6/12/2023	10043	MONTERREY-TAURAMENA				12,00	OJA069	MONTERREY-TAURAMENA
3	6/12/2023	10044	MONTERREY-TAURAMENA				1,00	OJA054	MONTERREY-TAURAMENA
4	7/12/2023	10050	PORE-TRINIDAD	65CA08	PORE-TRINIDAD	61,5	12,00	OJA064	PORE-TRINIDAD
5	7/12/2023	10053	PORE-TRINIDAD				12,00	OJA075	PORE-TRINIDAD
6	7/12/2023	10055	PORE-TRINIDAD				12,00	OJA069	PORE-TRINIDAD
7	7/12/2023	10058	PORE-TRINIDAD				12,00	OJA064	PORE-TRINIDAD
8	7/12/2023	10064	PORE-TRINIDAD				7,00	OJA075	PORE-TRINIDAD
9	8/12/2023	10070	LA MARGINAL (YOPALOSA) - NUNCHIA - TAMARA	65CA05	NUNCHIA	19,5	12,00	OJA064	NUNCHIA
10	8/12/2023	10076	LA MARGINAL (YOPALOSA) - NUNCHIA - TAMARA				12,00	OJA075	NUNCHIA
11	8/12/2023	10078	LA MARGINAL (YOPALOSA) - NUNCHIA - TAMARA				12,00	OJA069	NUNCHIA

12	8/12/2023	10081	LA MARGINAL (YOPALOSA) - NUNCHIA - TAMARA				4,00	OJA049	NUNCHIA
13	9/12/2023	10083	YOPAL - LABRANZAGRANDE (SECTOR MARGINAL (PUENTE LA CABUYA) - EL MORRO - LIMITE BOYACA)	65CA02	YOPAL	12,1	12,00	OJA069	YOPAL
14	9/12/2023	10086	YOPAL - LABRANZAGRANDE (SECTOR MARGINAL (PUENTE LA CABUYA) - EL MORRO - LIMITE BOYACA)				12,00	KRM323	YOPAL
15	9/12/2023	10089	YOPAL - LABRANZAGRANDE (SECTOR MARGINAL (PUENTE LA CABUYA) - EL MORRO - LIMITE BOYACA)				12,00	OJA075	YOPAL
16	9/12/2023	10091	YOPAL - LABRANZAGRANDE (SECTOR MARGINAL (PUENTE LA CABUYA) - EL MORRO - LIMITE BOYACA)				12,00	OJA064	YOPAL
17	9/12/2023	10092	YOPAL - LABRANZAGRANDE (SECTOR MARGINAL (PUENTE LA CABUYA) - EL MORRO - LIMITE BOYACA)				12,00	OJA069	YOPAL
18	9/12/2023	10094	YOPAL - LABRANZAGRANDE (SECTOR MARGINAL (PUENTE LA CABUYA) - EL MORRO - LIMITE BOYACA)				12,00	KRM323	YOPAL
19	9/12/2023	10097	YOPAL - LABRANZAGRANDE (SECTOR MARGINAL (PUENTE LA CABUYA) - EL MORRO - LIMITE BOYACA)				8,00	OJA075	YOPAL
20	11/12/2023	10100	VIA DEL CUSIANA - MIRAFLORES (SECTOR SAN BENITO - RECETOR)	62CA01	RECETOR	12	12,00	OJA064	RECETOR
21	11/12/2023	10105	VIA DEL CUSIANA - MIRAFLORES (SECTOR SAN BENITO - RECETOR)				12,00	KRM323	RECETOR
22	11/12/2023	10110	VIA DEL CUSIANA - MIRAFLORES (SECTOR SAN BENITO - RECETOR)				8,40	OJA069	RECETOR
23	12/12/2023	10116	AGUAZUL-MANI	62CA02	AGUAZUL-MANI	50,8	12,00	OJA064	AGUAZUL-MANI
24	12/12/2023	10122	AGUAZUL-MANI				12,00	OJA069	AGUAZUL-MANI
25	12/12/2023	10123	AGUAZUL-MANI				6,00	OJA054	AGUAZUL-MANI
26	13/12/2023	10125	VIA DEL CUSIANA - MIRAFLORES (SECTOR RECETOR - CHAMEZA - RIO UPIA)	62CA01	CHAMEZA	16,7	12,00	OJA069	CHAMEZA

27	13/12/2023	10127	VIA DEL CUSIANA - MIRAFLORES (SECTOR RECETOR - CHAMEZA - RIO UPIA)				12,00	KRM323	CHAMEZA
28	13/12/2023	10130	VIA DEL CUSIANA - MIRAFLORES (SECTOR RECETOR - CHAMEZA - RIO UPIA)				6,00	OJA056	CHAMEZA
29	14/12/2023	10136	TRINIDAD - EL BANCO - BOCAS DEL PAUTO	65CA08-1	TRINIDAD	10	12	OJA064	TRINIDAD
30	14/12/2023	10142	TRINIDAD - EL BANCO - BOCAS DEL PAUTO				12	OJA069	TRINIDAD
31	14/12/2023	10143	TRINIDAD - EL BANCO - BOCAS DEL PAUTO				12	OJA075	TRINIDAD
32	14/12/2023	10145	TRINIDAD - EL BANCO - BOCAS DEL PAUTO				12	KRM323	TRINIDAD
33	14/12/2023	10149	TRINIDAD - EL BANCO - BOCAS DEL PAUTO				12	OJA064	TRINIDAD
34	14/12/2023	10152	TRINIDAD - EL BANCO - BOCAS DEL PAUTO				12	OJA069	TRINIDAD
35	14/12/2023	10153	TRINIDAD - EL BANCO - BOCAS DEL PAUTO				12	OJA075	TRINIDAD
36	14/12/2023	10155	TRINIDAD - EL BANCO - BOCAS DEL PAUTO				12	KRM323	TRINIDAD
37	14/12/2023	10158	TRINIDAD - EL BANCO - BOCAS DEL PAUTO				12	OJA064	TRINIDAD
38	14/12/2023	10159	TRINIDAD - EL BANCO - BOCAS DEL PAUTO				2	OJA056	TRINIDAD
SUMINISTRO PARCIAL DE ASFALTO (M3)									
CANTIDAD CONTRATADA DE ASFALTO (M3)									
CANTIDAD POR EJECUTAR DE ASFALTO (M3) (ADICIONAL)									

A continuación, se presenta el consolidado de las intervenciones realizadas sobre los corredores en donde se empleó la mezcla asfáltica suministrada dentro del contrato 1885-2023.

	RESUMEN DE VÍAS PAVIMENTADAS A INTERVENIR EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE, MEDIANTE "SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA DENSA EN CALIENTE MDC-2 PARA EL REPARCHEO DE LA RED VIAL SECUNDARIA EN LOS MUNICIPIOS DE: MONTERREY, TAURAMENA, SABANALARGA, HATO COROZAL, PORE, TRINIDAD, SAN LUIS DE PALENQUE, TAMARA, NUNCHIA, MANI,PAZ DE ARIPORO, OROCUE, YOPAL, RECETOR Y CHAMEZA DEL DEPARTAMENTO DE CASANARE".								
ITEM	NOMBRE DE LA VÍA	CODIGO	MUNICIPIO	KILOMETROS	CANTIDAD M3 DE ASFALTO	CANTIDAD KM SUMINISTRADOS PARCIAL # 1	CANTIDAD POR EJECUTAR	CANTIDAD PARA ADICIONAR	CANTIDAD TOTAL SUMINISTRADA
1	MONTERREY-TAURAMENA	65CA10	MONTERREY-TAURAMENA	27,27	84	84,00	0	25	109
2	MARGINAL (EL VENADO) - TAURAMENA-TAURAMENA	65CA01	TAURAMENA	13,63	35,5	36,00	0		35,5
3	ALTERNA AL LLANO MARGINAL (EL SECRETO)-SABANALARGA	56CA01	SABANALARGA	5,67	30	0	30		30
4	MARGINAL (HATO COROZAL) - SAN SALVADOR (RIO CASANARE)	65CA13	HATOCOROZAL	15	25,00	24,00	1		25

5	PAZ DE ARIPORO - MONTAÑAS DEL TOTUMO - LAS GUAMAS - LA HERMOSA	65CA09	PAZ DE ARIPORO	28	30	30,00	0		30
6	PORE-TRINIDAD	65CA08	PORE-TRINIDAD	56	61,5	40	21	55	116,5
7	SAN RAFAEL DE GUANAPALO - SAN LUIS DE PALENQUE - TRINIDAD	65CA01-1	SAN LUIS DE PALENQUE	29,7	50	50	0		50
8	MARGINAL (RECOSTON)-TAMARA	65CA07	TAMARA	32,79	160,00	156,00	4		160
9	LA MARGINAL (YOPALOSA) - NUNCHIA - TAMARA	65CA05	NUNCHIA	19,5	60	0	60	40	100
10	MARGINAL (EL RESGUARDO O LA VARA) - MANI	65CA03	MANI	52,7	90	48	42		90
11	MARGINAL (LA NEVERA) - OROCUE (SECTOR SAN RAFAEL DE GUANAPALO - OROCUE)	65CA06	OROCUE	27,1	90	84	6		90
12	YOPAL - LABRANZAGRANDE (SECTOR MARGINAL (PUENTE LA CABUYA) - EL MORRO - LIMITE BOYACA)	65CA02	YOPAL	12,1	40	40	0	80	120
13	VIA DEL CUSIANA - MIRAFLORES (SECTOR SAN BENITO - RECETOR)	62CA01	RECETOR	12	45	36	9	32,4	77,4
14	AGUAZUL-MANI	62CA02	AGUAZUL-MANI	50,8	85	80	5	30	115
15	VIA DEL CUSIANA - MIRAFLORES (SECTOR RECETOR - CHAMEZA - RIO UPIA)	62CA01	CHAMEZA	16,7	85	84	1	30	115
16	TRINIDAD - EL BANCO - BOCAS DEL PAUTO	65CA08-1	TRINIDAD	10	35	30	5	110	145
			TOTAL	**459,76**	**1006,00**	**822,00**	**184**	**402,4**	**1408,4**

Contractualmente se estimaron 1408.4 M3 de mezcla densa asfáltica para realizar las actividades de mantenimiento, una vez ejecutados los reparcheos y teniendo presente el tiempo de ejecución contractual se utilizó el 100% del suministro contratado.

DESCRIPCION	UNID	VALOR UNITARIO	CANTIDAD CONTRATADA (M3)	VALOR	CANTIDAD EJECUTADA (M3)	VALOR FINAL EJECUTADO
Suministro Parcial Mezcla asfáltica MDC-2 o 19	m³	$ 695.576,00	1006	$699.749.456,00	822	$ 571.763.472,00
Suministro faltante mas adicional de Mezcla asfáltica MDC-2 o 19	m3	$ 695.576,00	586.4	$407.885.766,00	586.4	$407.885.766,00
		CANTIDAD POR SUMINISTRAR				
		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD			$ 0.00	$ 0.000
		SUMAS IGUALES			1408,4	$979.649.238,00

BALANCE DE EJECUCIÓN EN CANTIDADES



BALANCE DE EJECUCIÓN PORCENTUAL



Se anexa registro fotográfico de las intervenciones realizadas.

OSCAR EDUARDO GARCÍA
Secretario de Despacho
Secretaría de Infraestructura
Supervisor.

Reviso: JOSÉ VIDAL AVENDAÑO SEPULVEDA
COORDINADOR BANCO DE MAQUINARIA DEPARTAMENTAL

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LAS INTERVENCIONES REALIZADAS:




13/12/23 9:29 a. m.
La Granzagrande
Yopal
Casanare

Gobernación de Casanare
NIT:892099216-6

Yopal, 19 DIC. 2023

EL (LA) SUPERVISOR(A)

CERTIFICA QUE

LUIS GUILLERMO RUIZ MACHADO, identificado con cedula de ciudadanía No. 7.176.563 expedida en Tunja, representante legal de RUMA INGENIERIA S.A.S, con NIT 901.168.744-1, cumplió con la ejecución total del contrato No. 1885 de 2023 cuyo objeto es: SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA DENSA EN CALIENTE MDC-2 PARA EL REPARCHEO DE LA RED VIAL SECUNDARIA EN LOS MUNICIPIOS DE: MONTERREY, TAURAMENTA, SABANALARGA, HATO COROZAL, PORE, TRINIDAD, SAN LUIS DE PALENQUE, TAMARA, NUNCHIA, MANI Y PAZ DE ARIPORO DEL DEPARTAMENTO DE CASANARE.

La presente certificación se expide como requisito para el acta de recibo final y liquidación del ítem referenciado en el anexo del presupuesto oficial, por el cumplimiento del suministro en el periodo comprendido entre 01/08/2023 hasta 14/12/2023, por un valor de $ 979.649.238,00 según factura o cuenta de cobro presentada por el Contratista (ver anexo cantidades ejecutadas del informe de supervisión)

OSCAR EDUARDO GARCIA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA