Cali, 21 de octubre de 2024.

Ingeniero:
LUIS FERNANDO PANTOJA ESTRADA
Director Territorial Valle (e)
Instituto Nacional de Vías – INVIAS
Avenida Vásquez Cobo No. 23N-47
Piso 3 – Estación ferrocarril
Santiago de Cali (Valle)

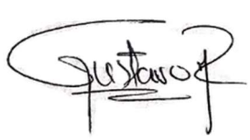
Referencia: CONTRATO 1988 de 2024: ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE INVÍAS, DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL VALLE.

Asunto: Informe de interventoría No. 3 del contrato 1664 de 2024 correspondiente al mes de septiembre 2024.

Cordial y respetuoso saludo.

Me permito entregar el informe de interventoría No. 3 del contrato 1664 de 2024 correspondiente al mes de septiembre de 2024.

Atentamente,



GUSTAVO HERNAN RODRIGUEZ IBARRA
Ingeniero Residente.
Consorcio Gestión Vial
Proyectó: María Camila Calderón Cerquera – Ing. Auxiliar II
c.c. Archivo
c.c. Carlos Hernán Londoño Estrada – Supervisor

MINISTERIO DE TRANSPORTE

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
TERRITORIAL VALLE

ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL

GRUPO 01

INFORME DE INTERVENTORÍA No.03
DEL 01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2024

CONTRATO No 1664-2024
COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOBOGUERRERO

SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VIAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCIÓN TERRITORIAL VALLE SECTORES: 3105 LÍMITES CAUCA - FLORIDA - PRADERA - PALMIRA, PR50+0000 - PR83+0800 Y PR85+0000 - PR 87+0610 // 2504 JAMUNDÍ - CALI, PR106+0500 (INTERSECCION JAMUNDÍ) - PR116+0776 // 25VLC VARIANTE GINEBRA. LOTE 2

CONSORCIO GESTIÓN VIAL

Cali, octubre de 2024

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 2

2. DESCRIPCIÓN 2

2.1 Localización 2
2.2 Estado de la vía 4
2.3 Características Técnicas del proyecto. 5
3. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO 6

3.1 Descripción de las actividades ejecutadas en el mes 8
3.2 Estado actual del contrato en los aspectos financieros y presupuestal 11
3.3 Seguimiento ítems no previstos 11
3.4 Estado de avance y acciones a seguir por parte de interventoría 11
4. DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR A INTERVENTORIA .. 12

4.1 Personal del contratista e Interventoría 12
5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 12

6. ANEXOS 16

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA

CONTRATO No. 1664-2024

1. INTRODUCCIÓN

El presente informe corresponde al Informe mensual de Interventoría No. 03 del periodo comprendido del 01 al 30 de septiembre de 2024, del contrato 1664-2024, ejecutado por la cooperativa de trabajo asociado Loboguerrero, cuyo objeto es: **SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VIAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCIÓN TERRITORIAL VALLE SECTORES: 3105 LÍMITES CAUCA - FLORIDA - PRADERA - PALMIRA, PR50+0000 - PR83+0800 Y PR85+0000 - PR 87+0610 // 2504 JAMUNDÍ - CALI, PR106+0500 (INTERSECCION JAMUNDÍ) - PR116+0776 // 25VLC VARIANTE GINEBRA. LOTE 2**, cuya Interventoría fue delegada a la Administración de Mantenimiento Vial Valle, de acuerdo con el contrato No. 1988 de 2024, la cual inició labores el día 01 de julio de 2024.

Con el fin de realizar mantenimiento rutinario en las vías y sectores mencionados con anterioridad a cargo de la Territorial Valle y con el fin de garantizar el normal, seguro y permanente tráfico por las mismas, el Instituto Nacional de Vías adjudica el presente contrato, que garantiza el continuo mantenimiento y disposición permanente de personal durante la ejecución del contrato.

2. DESCRIPCIÓN

2.1 Localización

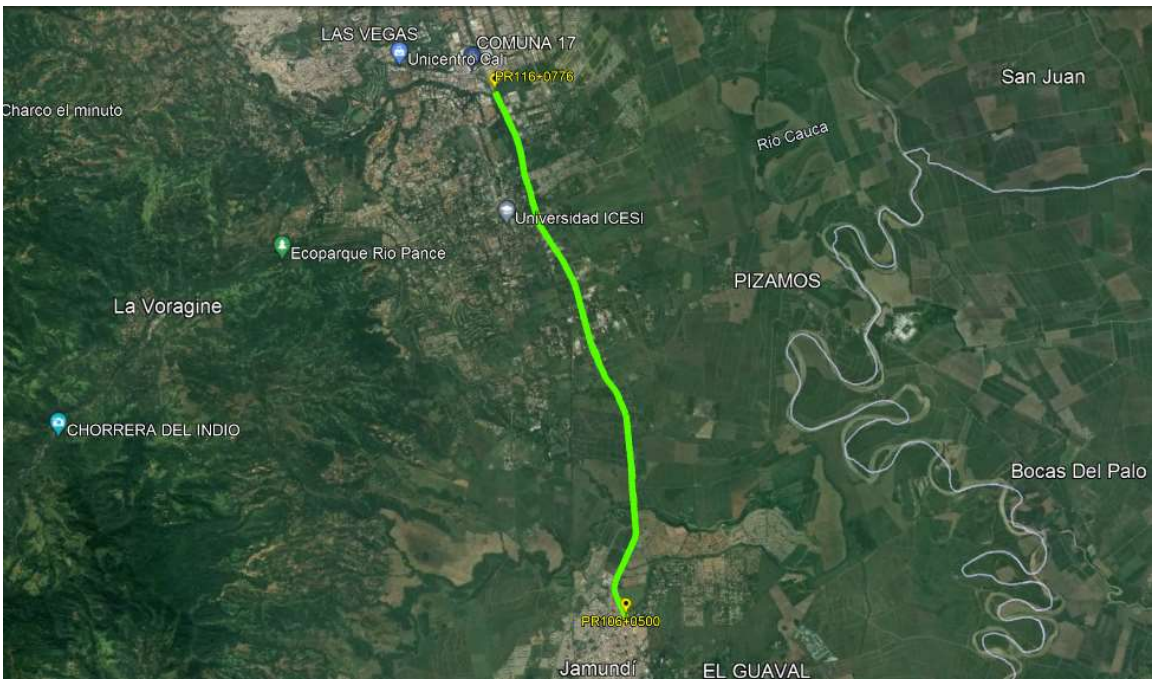
El contrato se destina al mantenimiento rutinario, así como la atención de cualquier emergencia que pueda presentarse en los sectores a cargo de la cooperativa de las vías 3105, 2504 y 25VLC.

En los siguientes esquemas del Valle del Cauca, se muestra la localización de cada sector de las vías que serán atendidas por el presente contrato.

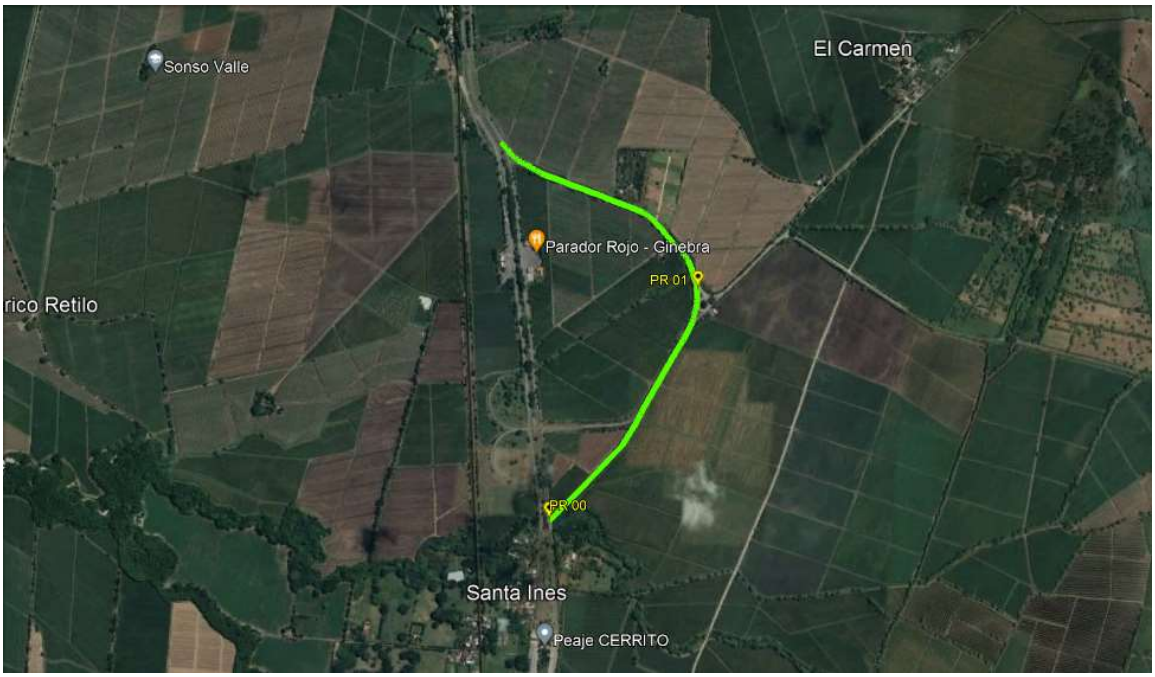
Esquema 1. Localización Vía 3105



Esquema 2. Localización Vía 2504



Esquema 3. Localización Vía 25VLC



2.2 Estado de las vías

Las vías a cargo se encuentran prestando un normal servicio, aunque a lo largo de estas se observa la necesidad de señalización y seguridad vial mediante señalización horizontal, abscisado y limpieza de señales verticales, también se requiere limpieza de bermas y poda de ramas para despejar las vías.

En la ruta 3105 se presentan varios sitios donde se depositan gran cantidad de escombros y basura en los laterales de la vía que requieren ser retirados. Además, el paso nacional por Pradera entre los PR68 a PR70 la carpeta se encuentra en regular estado y se requiere un mejoramiento de la superficie de rodadura, para lo cual se tiene planteado abordar con el Contrato No. 2099 de 2024 de suministro de mezcla con el contratista FERREPLASTICOS CALI S.A.S.

En la ruta 2504 se requiere un mantenimiento periódico en el pavimento ya que hay sectores muy deteriorados en ambas calzadas que presentan baches y fisuras que no permiten el transito seguro por esta vía. Presenta muy poca señalización vertical y zonas donde la señalización horizontal está desgastada.

Cabe resaltar que para el mes de septiembre en la ruta 3105 se continúa con el contrato de señalización horizontal No. 2098 de 2024, adjudicado al contratista TRAFICO VIAL S.A.S. En este contexto, se instalaron 1200 tachas y se pintó un total de 18370.4 líneas laterales y centrales entre Palmira y Pradera. Por otro lado, la ruta 25VLC ha sido atendida en su totalidad mediante la demarcación horizontal, aplicando 8938.8 líneas.

Todas las vías se encuentran en zonas planas y por ende no se consideran sitios donde se puedan presentar derrumbes que obstaculicen el tránsito.

2.3 Características Técnicas del proyecto.

El contrato contempla los siguientes ítems:
Bacheo (carreteras pavimentadas)
Parcheo (en superficie de rodadura)
Parcheo (Berma pavimentada)
Limpieza de bermas pavimentadas
Limpieza bermas en tierra
Limpieza manual de las cunetas revestidas y en tierra
Limpieza de las zanjas de coronación revestidas y en tierra
Limpieza de encoles y/o descoles revestidos y en tierra
Limpieza de obras de más de 0.6 m2 de sección. Diámetro 24", 36" y box Coulvert, alcantarillas
Limpieza de pequeñas obras hidráulicas (zanjas colectoras, canales, cámaras)
Mantenimiento rutinario de puentes
Limpieza y pintura de barandas
Limpieza de la calzada
Rocería y desmonte manual
Poda, corte y/o retiro de árboles
Arborización
Jardinería
Reposición de la lámina de las señales
Reposición del poste de la señal
Reposición de la señal completa

Reposición de los mojones de referencia

Instalación Postes Referencia (Limpieza)

Limpieza de señales

Limpieza de defensas metálicas

Vigilancia

Emergencias

Basura

Lo anterior se realiza de acuerdo con las necesidades que presente la vía siguiendo los requerimientos contractuales.

3. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

NUMERO DE PROCESO DE SELECCIÓN:	LP-DEO-SGI-089-2023 – LOTE 2
CONTRATO PRINCIPAL No.:	1664 de 2024
FECHA DE SUSCRIPCION:	10 DE MAYO DE 2024
OBJETO:	SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VIAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TERRITORIAL VALLE, SECTORES: 3105 LÍMITES CAUCA - FLORIDA - PRADERA - PALMIRA, PR50+0000 - PR83+0800 Y PR 85+0000 - PR 87+0610; 2504 JAMUNDÍ - CALI, PR106+0500 (INTERSECCION JAMUNDÍ) - PR116+0776; 25VLC VARIANTE GINEBRA, LOTE 2.
CONTRATISTA:	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOBOGUERRERO
NIT:	800.080.865-8
CONTRATANTE:	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS (Territorial Valle)
VALOR INICIAL:	$ 1.903.551.246,00 (Incluido IVA 19%)
ADICIÓN 1:	N. A.
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO:	$ 1.903.551.246,00 (Incluido IVA 19%)
PLAZO INICIAL:	VEINTINUEVE (29) MESES
FECHA DE INICIO:	01 DE JUNIO DE 2024
FECHA DE TERMINACION:	31 DE JULIO DE 2026
PRÓRROGA 1 HASTA:	N. A.
DIRECCIÓN:	CORR LOBOGUERRERO INSPECCION DE POLICIA ESQ
NUMERO DE TELÉFONO:	3117094956
CORREO:	ctaloboguerrero@yahoo.es

3.1 Descripción de las actividades ejecutadas en el periodo.

Se presenta el cuadro de las actividades de mantenimiento realizadas en el periodo comprendido del 01 al 31 de julio de 2024.

VÍA 3105

ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD
Bacheo (carreteras pavimentadas)	m3	-
Parcheo (en superficie de rodadura)	m3	-
Limpieza de bermas pavimentadas	m	57.050
Limpieza de bermas en tierra	m	-
Limpieza manual de las cunetas revestidas y en tierra	m	5.224
Limpieza de encoles y/o descoles revestidos y en tierra	m	-
Limpieza de obras de más de 0.6 m2 de sección. Diámetro 24 ", 36 "y box Coulverts alcantarillas	und	35
Limpieza de pequeñas obras hidráulicas (zanjas colectoras, canales, cámaras)	m	-
Mantenimiento rutinario de puentes	und	2
Despeje de derrumbes	m3	-
Limpieza de la calzada	m2	
Rocería y desmonte manual	m2	52
Poda, corte y/o retiro de árboles	und	536
Reposición del poste de la señal	und	-
Reposición de la señal completa	und	-
Reposición de los mojones de referencia (Limpieza)	und	16
Instalación Postes Referencia (limpieza)	und	-
Limpieza de señales	und	119
Limpieza de defensas metálicas	m	-
Vigilancia	día	4
Emergencias	h-h/jor	2
Recolección de Basura (bolsas de limpieza)	bl	92
Apoyo a las actividades de AMV_inventario de longitud roceria_demarcacion huecos_demarcación de vía	jor	11

VÍA 2504

ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD
Bacheo (carreteras pavimentadas)	m3	-
Parcheo (en superficie de rodadura)	m3	-
Limpieza de bermas pavimentadas	m	19.870
Limpieza de bermas en tierra	m	-
Limpieza manual de las cunetas revestidas y en tierra	m	70
Limpieza de encoles y/o descoles revestidos y en tierra	m	-
Limpieza de obras de más de 0.6 m2 de sección. Diámetro 24 ", 36 "y box Coulverts alcantarillas	und	16
Limpieza de pequeñas obras hidráulicas (zanjas colectoras, canales, cámaras)	m	-
Mantenimiento rutinario de puentes	und	2
Despeje de derrumbes	m3	-
Limpieza de la calzada	m2	-
Rocería y desmonte manual	m2	11
Poda, corte y/o retiro de árboles	und	117
Reposición del poste de la señal	und	-
Reposición de la señal completa	und	-
Reposición de los mojones de referencia (Limpieza)	und	2
Instalación Postes Referencia (limpieza)	u	-
Limpieza de señales	und	-
Limpieza de defensas metálicas	m	-
Vigilancia	día	-
Recolección de Basura	bl	8
Demarcación vial (abscisado)	km	-

VÍA 25VLC

ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD
Bacheo (carreteras pavimentadas)	m3	-
Parcheo (en superficie de rodadura)	m3	-
Limpieza de bermas pavimentadas	m	3.800
Limpieza de bermas en tierra	m	-
Limpieza manual de las cunetas revestidas y en tierra	m	-
Limpieza de encoles y/o descoles revestidos y en tierra	m	-
Limpieza de obras de más de 0.6 m2 de sección. Diámetro 24 ", 36 "y box Coulverts alcantarillas	und	-
Limpieza de pequeñas obras hidráulicas (zanjas colectoras, canales, cámaras)	m	-
Mantenimiento rutinario de puentes	und	-
Despeje de derrumbes	m3	-
Limpieza de la calzada	m2	-
Rocería y desmonte manual	m2	3
Poda, corte y/o retiro de árboles	und	-
Reposición del poste de la señal	und	-
Reposición de la señal completa	und	-
Instalación Postes Referencia (limpieza)	u	-
Limpieza de señales	und	-
Limpieza de defensas metálicas	m	-
Vigilancia	día	-
Recolección de Basura	km	-
Demarcación vial (abscisado)	km	-

3.2 Estado actual del contrato en los aspectos financieros y presupuestal

El Instituto Nacional de Vías celebró el contrato No. 1664 de 2024 el cual fue adjudicado mediante licitación pública No LP-DEO-SGI-089-2023 – LOTE 2. Para respaldar las obligaciones contraídas, el Instituto Nacional de vías cuenta con el registro presupuestal del compromiso No. 426824 del 16 de mayo de 2024 con un valor de $616.467.273, expedido por el Grupo de Presupuesto de la Subdirección financiera del Instituto.

DESCRIPCIÓN	VALOR DEL CONTRATO			VALOR EJECUTADO MES			SALDO		
	BÁSICO	IVA	TOTAL	BÁSICO	IVA	TOTAL	BÁSICO	IVA	TOTAL
Contrato No. 1664-2024	1.871.230.001,00	32.321.245,00	1.903.551.246,00						
ACTA No. 1				60.600.000,00	1.046.727,00	61.646.727,00	1.810.630.001,00	31.274.518,00	1.841.904.519,00
ACTA No. 2				60.600.000,00	1.046.727,00	61.646.727,00	1.750.030.001,00	30.227.791,00	1.780.257.792,00
ACTA No. 3				60.600.000,00	1.046.727,00	61.646.727,00	1.689.430.001,00	29.181.064,00	1.718.611.065,00
ACTA No. 4				60.600.000,00	1.046.727,00	61.646.727,00	1.628.830.001,00	28.134.337,00	1.656.964.338,00
TOTAL	1.871.230.001,00	32.321.245,00	1.903.551.246,00	242.400.000,00	4.186.908,00	246.586.908,00	6.878.920.004,00	118.817.710,00	6.997.737.714,00

3.3 Seguimiento ítems no previstos

No aplica.

3.4 Estado de avance y acciones a seguir por parte de interventoría

No aplica.

4. DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA INTERVENTORIA

La Interventoría a lo largo de este periodo veló por el cumplimiento de sus obligaciones contractuales, por el control de la señalización utilizada de acuerdo con el Manual de Señalización y en general veló por el buen desempeño del contratista.

Las actividades desarrolladas por la Interventoría a lo largo del proyecto se resumen así:

⇒ Verificar que el Contratista mantenga en el sitio de la obra el personal profesional idóneo y calificado, de acuerdo con los requisitos del contrato.

⇒ Vigilar el cumplimiento de las obligaciones laborales y demás obligaciones contractuales y legales de la cooperativa.

⇒ Control de afiliaciones a EPS y ARP de los trabajadores vinculados a la cooperativa

4.1 Personal del contratista e Interventoría

Ingeniero residente de Interventoría: Gustavo Hernán Rodríguez Ibarra

Representante legal de la cooperativa: Diego Astaiza Valencia

5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

El contratista de Mantenimiento rutinario siguió los lineamientos de la administración de Mantenimiento Vial durante el periodo reportado.



_____

GUSTAVO HERNAN RODRIGUEZ IBARRA

Ingeniero Residente.
Consorcio Gestión Vial

REGISTRO FOTOGRAFICO



Rocería y poda – Vía 25VLC PR001+500
Antes



Recolección basuras – Vía 3105 PR55+0000
Antes



Rocería y poda – Vía 25VLC PR001+500
Durante



Recolección basuras – Vía 3105 PR55+0000
Durante



Rocería y poda – Vía 25VLC PR001+500
Después



Recolección basuras – Vía 3105 PR55+0000
Después

REGISTRO FOTOGRAFICO



Limpieza cuneta – Vía 3105 PR56+0370

Antes



Rocería – Vía 2504 PR115+0450

Antes



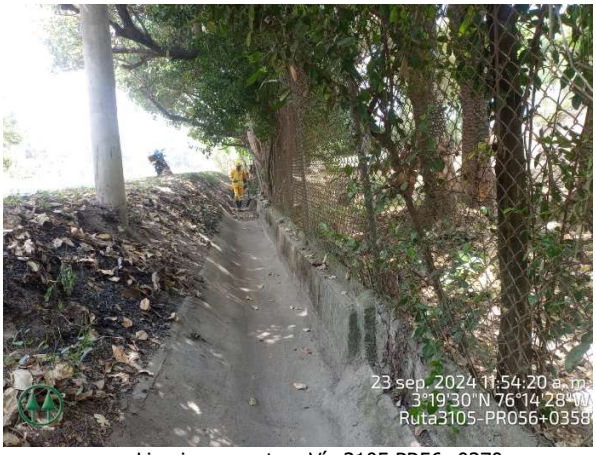
Limpieza cuneta – Vía 3105 PR56+0370

Durante



Rocería – Vía 2504 PR115+0450

Durante



Limpieza cuneta – Vía 3105 PR56+0370

Después



Rocería – Vía 2504 PR115+0450

Después

REGISTRO FOTOGRAFICO



Limpieza cuneta – Vía 3105 PR55+0730
Antes



Limpieza berma – Vía 25VLC PR01+0000
Antes



Limpieza cuneta – Vía 3105 PR55+0730
Durante



Limpieza berma – Vía 25VLC PR01+0000
Durante



Limpieza cuneta – Vía 3105 PR55+0730
Después



Limpieza berma – Vía 25VLC PR01+0000
Después

ANEXOS

- MEPI-MN1-IN-4-FR-3 ACTA PARCIAL DE OBRA No. 04
- MINFRA-MN-IN-4-FR-2 HOJA DE RUTA Y ORDEN DE PAGO DE ACTA PARCIAL No. 04
- AFINCO-FR-12 AFECTACION PRESUPUESTAL DE OBLIGACIONES ACTA No. 04
- AFINCO-FR-5 IDENTIFICACION DE EJECUCION CONTRACTUAL ACTA No. 04
- MINFRA-MN-IN-15-FR-6 CONTROL DIARIO DE PERSONAL DEL CONTRATISTA DE OBRA ACTA No. 04
- MINFRA-MN-IN-15-FR-8 INFORME FINANCIERO DE LA OBRA ACTA No. 04
- MINFRA-MN-IN-15-FR-6 VERIFICACIÓN DOCUMENTACIÓN PAGO SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y PARAFISCALES PERIODO DEL CONTRATO ACTA No. 04
- CERTIFICACIÓN DE PARAFISCALES ACTA No. 04
- INFORME MENSUAL ASISTENCIA DEL PERSONAL DE LA COOPERATIVA
- INFORME MENSUAL LABORES DEL PERSONAL
- INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES