

**DEL CONSEJO DIRECTIVO**  
**DEL FONDO DE CONSERVACION VIAL – FOVIAL.**

Antiguo Cuscatlán, a las siete horas y treinta minutos del día jueves, cinco de marzo de dos mil veinte. Reunidos en Sala de Reuniones del Consejo Directivo, ubicada en kilómetro diez y medio carretera al Puerto de La Libertad, Antiguo Cuscatlán.; Propietarios del Consejo Directivo: Lic. Rufino Ernesto Henríquez López, Presidente en funciones para la presente sesión; Ing. Edgar Alejandro Rodríguez Ventura, Director; Ing. German Alcides Alvarenga Flores, Director; Ing. José Antonio Velásquez Montoya, Director; Ing. Ricardo Salvador Ayala Kreutz, Director; Lic. Rafael Enrique Renderos Cuéllar, Director. Presentes los señores Miembros Directores Suplentes del Consejo: Lic. José Francisco Menjívar Barahona, Ing. Herbert Danilo Alvarado, y Dr. Félix Raúl Betancourt Menéndez; y contando con el quórum requerido se procedió a desarrollar la siguiente sesión:

**- Establecimiento de quórum.**

Los asistentes verifican el quórum, y cumpliéndose el legalmente exigido se procede a iniciar la sesión.

**- Aprobación de Agenda.**

Los asistentes acuerdan por unanimidad aprobar la agenda junto con la convocatoria, cuyo contenido es el siguiente:

- I Lectura y Ratificación de Acta No. 05/2020.**
- II Correspondencia de Consejo Directivo. Ministerio de Salud.**
- III Informe del Examen Especial sobre el uso de Combustible y Control de Vehículos, Año 2019.**
- IV Informe de la Auditoria Especial en el Área de Adquisiciones y Contrataciones, Año 2019.**
- V Temas a tratar por el Director Propietario Ing. Ricardo Ayala:**
  - 1) Análisis del futuro de FOVIAL con la importación de automóviles eléctricos.**
  - 2) Estabilización de talud como norma contractual.**
  - 3) Seguridad Vial en las Rutas de montaña.**
- VI Informe de Programa Anual de Inversión Pública y Política de Inversión 2020.**
- VII Informe de Avance de identificación de proyectos de Mantenimiento Periódico para el período 2020 – 2024.**
- VIII Solicitud de Aprobación de Proyecto de Mantenimiento Periódico CA01E: KM 70 - PUENTE CUSCATLAN (TRAMO 2), Nombramiento de Administrador de Proyectos.**
- IX Solicitud de Aprobación de Proyecto de Señalización y Seguridad Vial en Zona Central, Nombramiento de Administrador de Proyecto.**
- X Solicitud de Aprobación de Bases de Ejecución y Supervisión del Proyecto de Mantenimiento Periódico CA01E: KM 70 - PUENTE CUSCATLAN (TRAMO 2).**
- XI Solicitud de Aprobación de Bases de Ejecución y Supervisión del Proyecto de Señalización y Seguridad Vial en Zona Central.**
- XII Informe de Avances Físicos de Proyectos en Ejecución.**
- XIII Charla sobre Póliza de Seguro Médico y Vida.**

**Desarrollo de la Agenda**

## **I. Lectura y Ratificación de Acta No. 05/2020.**

Se procedió a dar lectura al acta relativa a la sesión ordinaria 05/2020, siendo el contenido de la misma ratificado por unanimidad por el Consejo Directivo.

## **II. Correspondencia de Consejo Directivo. Ministerio de Salud.**

### **Nota Proveniente de la Ministra de Salud.**

Se informa que mediante oficio 2020-6000-40, de fecha de uno de marzo de dos mil veinte la Ministra de Salud, Doctora Ana del Carmen Orellana Bendek, mediante el cual remite el acuerdo ministerial, número 301, decretos número 1 y 2, referentes a la atención de la Emergencia Sanitaria en relación al COVID-19

El Consejo Directivo se dio por recibido de la copia de nota y decretos adjuntos.

## **III. Informe del Examen Especial sobre el uso de Combustible y Control de Vehículos, Año 2019.**

El Auditor Interno, Licenciado Juan José Tobar, presenta al Consejo Directivo, mediante memorándum referencia A.I.-50/2020, el informe final del Examen Especial sobre el uso de combustible y control de vehículos correspondiente al año 2019, por el período comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2019, el cual revela como resultado, que la Administración de FOVIAL, ejecutó las operaciones administrativas y financieras para el uso de combustible y control de vehículos, en forma adecuada, cumpliendo en todos los aspectos importantes, con las Leyes, Reglamentos, Instructivos, y demás disposiciones legales aplicables al uso de combustibles y control de vehículos institucionales, por el período auditado.

El Consejo Directivo se dio por enterado del Informe presentado y por unanimidad **ACUERDA:**

Darse por recibido del Informe Final del Examen Especial sobre el uso de combustible y control de vehículos correspondiente al año 2019.

## **IV. Informe de la Auditoría Especial en el Área de Adquisiciones y Contrataciones, Año 2019.**

El Auditor Interno, Licenciado Juan José Tobar, presenta al Consejo Directivo, mediante memorándum referencia A.I.-51/2020, el informe final de la Auditoría Especial en el Área de la Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional correspondiente al año 2019, por el período comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2019, el cual revela como resultado, que la Administración de FOVIAL, ejecutó los procesos de adquisiciones y contrataciones en forma adecuada, estableciendo apropiadas políticas y procedimientos de control interno para autorizar, registrar y documentar los procesos de adquisiciones y contrataciones, cumpliendo en todos los aspectos importantes, con las Leyes, Reglamentos, Instructivos, y demás disposiciones legales aplicables a esta área, por el período auditado.

El Consejo Directivo se dio por enterado del Informe presentado y por unanimidad **ACUERDA:**

Darse por recibidos del Informe de la Auditoría Especial en el Área de la Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional, correspondiente al año 2019.

## V. Temas a tratar por el Director Propietario Ing. Ricardo Ayala.

### 1) Análisis del futuro del FOVIAL, con la importación de automóviles eléctricos,

El Ingeniero Ricardo Ayala, advierte que dada la introducción de la nueva tecnología de automóviles eléctricos, se visualiza una disminución en los ingresos de la contribución de la conservación vial por lo que solicita se forme un equipo de profesionales que investigue el riesgo y la amenaza que en el corto, mediano y largo plazo esto representa.

Se acuerda que se realizará un taller para estudiar el tema.

### 2) Estabilización de Taludes como norma contractual.

El Ingeniero Ayala además solicita se elabore una norma técnica o Manual de Procedimientos, que contenga los requisitos y elementos necesarios para que cuando se construya una calle los taludes puedan dejarse estables.

El Director Ejecutivo expresa que la obligación de realizar los cortes de taludes al construir una carretera le corresponde al Ministerio de Obras Públicas, quien ya posee un Manual para tal fin.

Se acuerda solicitar al MOP proporcione dicho Manual a FOVIAL para su conocimiento y estudio, con el propósito de efectuar las observaciones que correspondan.

### 3) Seguridad en las rutas de Montaña.

El Ingeniero Ayala a la vez solicitó que se incluyan elementos de Seguridad Vial en las rutas ubicadas en montañas.

Se acuerda inspeccionar las rutas e incluir en las Bases de Licitación correspondientes, las señales que resulten necesarias en las rutas de montañas y que puedan ser cubiertas con la disponibilidad asignada al programa.

## VI. Informe de Programa Anual de Inversión Pública y Política de Inversión 2020.

El Gerente de Planificación, Ingeniero Miguel Mendoza, mediante memorándum GP-CD-010-2020, presenta al Consejo Directivo informe de Programa Anual de Inversión Pública y Política de Inversión 2020.

Expone acerca del estado del Programa Anual de Inversión Pública (PAIP) 2019 y 2020:

- En relación al PAIP 2019, se tenía programado un total de NOVENTA Y DOS MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y TRES MIL OCHENTA Y NUEVE DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA CON OCHENTA Y OCHO CENTAVOS (\$92,563,089.88).
- Además, se informó que se logró un avance del 78.26%, que corresponde a un monto de SETENTA Y DOS MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA CON SESENTA Y OCHO CENTAVOS (\$72,437,358.68).

- El Programa Anual de Inversión Pública 2020, tiene un monto asignado de CIENTO TREINTA Y CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS TREINTA DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA (\$134,442,230.00); estando pendiente de enviar una modificación al PAIP 2020, el cual lo incrementa en UN MILLON CIENTO SETENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA CON CINCUENTA Y NUEVE CENTAVOS (\$1,176,896.59); quedando un PAIP 2020 de CIENTO TREINTA Y CINCO MILLONES SEISCIENTOS DIECINUEVE MIL CIENTO VEINTISEIS DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA CON CINCUENTA Y NUEVE CENTAVOS (\$135,619,126.59).
- A la fecha se ha ejecutado NUEVE MILLONES SESENTA Y UN MIL NOVECIENTOS DIEZ DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA CON TREINTA Y CINCO CENTAVOS (\$9,061,910.35)

En cuanto al Estado de la Política de inversión, manifiesta que a la fecha se tiene un monto asignado de CIENTO SETENTA Y TRES MILLONES QUINIENTOS TREINTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA CON CINCO CENTAVOS (\$173,533,464.05) de los cuales CIENTO VEINTE MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS DIEZ DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA CON OCHENTA Y CINCO CENTAVOS (\$120,835,610.85) se encuentran contratados y TRES MILLONES SEISCIENTOS NUEVE MIL SETECIENTOS SESENTA Y DOS DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA CON OCHENTA Y DOS CENTAVOS (\$3,609,762.82) se encuentran en licitación.

Además manifiesta, que se encuentra pendiente de contratar CUARENTA Y NUEVE MILLONES OCHENTA Y OCHO MIL NOVENTA DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA CON TREINTA Y OCHO CENTAVOS (\$49,088,090.38), de los siguientes contratos:

### **Proyectos de Mantenimiento Periódico:**

- MANTENIMIENTO PERIODICO DE LA RUTA CA04N H TRAMO: DV TEJUTLA - LA PALMA
- MANTENIMIENTO PERIODICO DE LA RUTA CA02W TRAMO: CA12S - DV. SAN FRANCISCO MENENDEZ
- MANTENIMIENTO PERIODICO DE LA RUTA CA02W TRAMOS A Y B: CA04S - LD SONSONATE - DV SANTA ISABEL ISHUATAN
- MANTENIMIENTO PERIODICO DE LA RUTA UNI19E B: EL SAUCE - CONCEPCIÓN DE ORIENTE TRAMO2
- MANTENIMIENTO PERIODICO CA01E: KM 70 - PUENTE CUSCATLAN (TRAMO 1)
- MANTENIMIENTO PERIODICO DE LOS EJES VIALES 33 Y 46 DEL AMSS
- MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE LA RUTA CA01W F: LD LA LIBERTAD - DV LAGO DE COATEPEQUE (INT.RN10) (INCLUYE DERIVADORES)
- MANTENIMIENTO PERIODICO DE LA RUTA CA2AE TRAMO: CA04S - DV COMALAPA
- MANTENIMIENTO PERIODICO CA01E: KM 70 - PUENTE CUSCATLAN (TRAMO 2)
- MANTENIMIENTO PERIODICO CA01E: DV JUCUAPA - DV MONCAGUA (TRAMO 1)
- MANTENIMIENTO PERIODICO CA01E: DV JUCUAPA - DV MONCAGUA (TRAMO 2)
- MANTENIMIENTO PERIODICO DE LA RUTA CA01W TRAMOS D Y E : DV QUEZALTE - LD SANTA ANA
- MANTENIMIENTO PERIÓDICO KILO 5 - LA HACHADURA (FASE FINAL) -(LD SONSONATE-FRONTERA GUATEMALA)
- MANTENIMIENTO PERIODICO CA04N: TEJUTLA - LA PALMA (23.4 KM)
- MANTENIMIENTO PERIODICO CA02W: DV SANTA ISABEL ISHUATAN - DV CA12S

## **Proyectos de Puentes y Obras de Paso:**

- REPARACION DE DESLIZAMIENTO DE TALUD DE LA RUTA CA03E, TRAMO M: DV LA MARAÑA-BY PASS DE SENSUNTEPEQUE
- EJECUCION DE OBRA DE PASO SAN03E, COL. LIBERTAD
- REPARACIÓN DE PUENTE GUAXALA, CARRETERA RN04E, DEPTO. LA PAZ
- OBRAS DE PROTECCION QUEBRADA EL PIRO, CA01W
- OBRA DE PASO RN13, SAN SEBASTIAN SALITRILLO

## **Proyectos de Señalización y Seguridad Vial:**

- SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL EN LA RED VIAL PAVIMENTADA, ZONA CENTRAL
- SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL EN LA RED VIAL PAVIMENTADA, ZONA OCCIDENTAL
- SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL EN LA RED VIAL PAVIMENTADA, ZONA ORIENTAL

## **Proyectos de Mantenimiento Rutinario e Inversiones Adicionales al Mantenimiento:**

- PAVIMENTACION Y SEGURIDAD VIAL EN ESCUELAS
- SELLO DE GRIETAS, FISURAS Y JUNTAS EN VIAS PAVIMENTADAS
- OBRAS DE DRENAJE EN LA RUTA UNI19E B: EL SAUCE – CONCEPCION DE ORIENTE

El Consejo Directivo se dio por recibido del informe presentado por el Gerente de Planificación y por unanimidad **ACUIERDA:**

Continuar con la contratación de proyectos para cumplir con los indicadores de Política de Inversión y PAIP.

## **VII. Informe de Avance de identificación de proyectos de Mantenimiento Periódico para el período 2020 – 2024.**

El Gerente de Planificación, Ingeniero Miguel Mendoza, mediante memorándum GP-CD-011-2020, presenta al Consejo Directivo informe de Programa Anual de Inversión Pública y Política de Inversión 2020.

El Ingeniero Mendoza procede a presentar el Plan de acción para la ejecución de proyectos para el periodo 2020-2024, el cual se divide así:

1. Recorrido de 1,076 Kms. de Vías Preseleccionadas
2. Definición de tipos de Mantenimiento Periódico
3. Clasificación de rutas según tipo de intervención
4. Programación 2020-2024
5. Diseño de Proyectos:
  1. Diseño básico
  2. Diseño intermedio
  3. Diseño final
6. Ejecución de Proyectos

El Consejo Directivo se dio por recibido del informe presentado por el Gerente de Planificación.

## **VIII. Solicitud de Aprobación de Proyecto de Mantenimiento Periódico CA01E: KM 70 - PUENTE CUSCATLAN (TRAMO 2), Nombramiento de Administrador de Proyectos.**

El Gerente de Planificación, Ingeniero Miguel Mendoza, mediante memorándum referencia\_GP-CD-0012/2020 presenta al Consejo Directivo solicitud de aprobación e inclusión dentro de la Política de Inversión del presente año, la ejecución del proyecto "**MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE LA RUTA CA01E, TRAMO: KM 70+000 – LD USULUTÁN, TRAMO II**", exponiendo la ubicación del mismo, los trabajos que se ha programado realizar, así como el presupuesto y detalles generales requeridos para su ejecución.

Asimismo, solicita se apruebe la propuesta de nombramiento del Ingeniero Fidel Antonio Blanco Urrutia como Administrador de contrato para la ejecución y supervisión del proyecto antes mencionado.

De conformidad a los razonamientos contenidos en las consideraciones anteriores, y con fundamento en el artículo 21 de la Ley del Fondo de Conservación Vial y al Artículo 82 Bis de la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración, el Consejo Directivo por unanimidad **ACUERDA:**

1. Aprobar la ejecución del proyecto "**MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE LA RUTA CA01E, TRAMO: KM 70+000 – LD USULUTÁN, TRAMO II**" y su inclusión dentro de la política de inversión de FOVIAL correspondiente al año 2020.
2. Aprobar el nombramiento del Administrador de contrato antes mencionado, a quien a través del presente acuerdo se les delega para que Impongan las penalidades de acuerdo al procedimiento establecido en las Condiciones Generales de Contratación de las Bases de Licitación y Concurso correspondientes.

## **IX. Solicitud de Aprobación de Proyecto de Señalización y Seguridad Vial en Zona Central, Nombramiento de Administrador de Proyecto.**

El Gerente de Planificación, Ingeniero Miguel Mendoza, mediante memorándum referencia GP-CD-0013/2020 presenta al Consejo Directivo solicitud de aprobación e inclusión dentro de la Política de Inversión del presente año, la ejecución del proyecto "**SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL EN RUTAS DE LA RED VIAL PAVIMENTADA DE LA ZONA CENTRAL**", exponiendo la ubicación del mismo, los trabajos que se ha programado realizar, así como el presupuesto y detalles generales requeridos para su ejecución.

Asimismo, solicita se apruebe la propuesta de nombramiento de la Ingeniera Evelyn Esmeralda Bonilla Orantes como Administrador de Contrato para la ejecución y supervisión del proyecto antes mencionado.

De conformidad a los razonamientos contenidos en las consideraciones anteriores, y con fundamento en el artículo 21 de la Ley del Fondo de Conservación Vial y al Artículo 82 Bis de la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración, el Consejo Directivo por unanimidad **ACUERDA:**

1. Aprobar la ejecución del proyecto "**SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL EN RUTAS DE LA RED VIAL PAVIMENTADA DE LA ZONA CENTRAL**" y su inclusión dentro de la política de inversión de FOVIAL correspondiente al año 2020.

2. Aprobar el nombramiento del Administrador de contrato antes mencionado, a quien a través del presente acuerdo se les delega para que Impongan las penalidades de acuerdo al procedimiento establecido en las Condiciones Generales de Contratación de las Bases de Licitación y Concurso correspondientes.

## **X. Solicitud de Aprobación de Bases de Ejecución y Supervisión del Proyecto de Mantenimiento Periódico CA01E: KM 70 - PUENTE CUSCATLAN (TRAMO 2).**

La Gerente de la GACI, Licenciada Margarita Salinas de García, mediante memorándum referencia GACI-097/2020, presenta al Consejo Directivo para su aprobación las Bases que regirán los procesos de contratación relativo a la Licitación Pública y Concurso Público siguientes:

1. **Licitación Pública N° FOVIAL LP 052/2020, "MANTENIMIENTO PERIODICO DE LA RUTA CA01E, TRAMO: KM. 70+000 - LD USULUTAN, TRAMO II."**
2. **Concurso Público N° FOVIAL CP 020/2020, "SUPERVISIÓN DEL MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE LA RUTA CA01E, TRAMO: KM. 70+000 - LD USULUTAN, TRAMO II."**

Asimismo, expone la Información General del proyecto y un resumen del contenido de las bases, desarrollando sus principales cláusulas.

El Consejo Directivo se dio por recibido del informe que contiene los alcances del proyecto y del contenido de las Bases de Licitación y Concurso, presentadas y luego de haber estudiado, discutido y efectuado las consultas y observaciones a las mismas, por unanimidad **ACUERDA:**

Aprobar las Bases relativas a la Licitación Pública y Concurso Público siguientes:

1. **Licitación Pública N° FOVIAL LP 052/2020, "MANTENIMIENTO PERIODICO DE LA RUTA CA01E, TRAMO: KM. 70+000 - LD USULUTAN, TRAMO II."**
2. **Concurso Público N° FOVIAL CP 020/2020, "SUPERVISIÓN DEL MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE LA RUTA CA01E, TRAMO: KM. 70+000 - LD USULUTAN, TRAMO II."**

## **XI. Solicitud de Aprobación de Bases de Ejecución y Supervisión del Proyecto de Señalización y Seguridad Vial en Zona Central.**

La Gerente de la GACI, Licenciada Margarita Salinas de García, mediante memorándum referencia GACI-098/2020, presenta al Consejo Directivo para su aprobación las Bases que regirán los procesos de contratación relativo a la Licitación Pública y Concurso Público siguientes:

1. **Licitación Pública N° FOVIAL LP 053/2020, "SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL EN RUTAS DE LA RED VIAL PAVIMENTADA DE LA ZONA CENTRAL."**
2. **Concurso Público N° FOVIAL CP 021/2020, "SUPERVISIÓN DE LA SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL EN RUTAS DE LA RED VIAL PAVIMENTADA DE LA ZONA CENTRAL."**

Asimismo, expone la Información General del proyecto y un resumen del contenido de las bases, desarrollando sus principales cláusulas.

El Consejo Directivo se dio por recibido del informe que contiene los alcances del proyecto y del contenido de las Bases de Licitación y Concurso, presentadas y luego de haber estudiado, discutido y efectuado las consultas y observaciones a las mismas, por unanimidad **ACUERDA:**

Aprobar las Bases relativas a la Licitación Pública y Concurso Público siguiente:

1. **Licitación Pública N° FOVIAL LP 053/2020, "SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL EN RUTAS DE LA RED VIAL PAVIMENTADA DE LA ZONA CENTRAL."**
2. **Concurso Público N° FOVIAL CP 021/2020, "SUPERVISIÓN DE LA SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL EN RUTAS DE LA RED VIAL PAVIMENTADA DE LA ZONA CENTRAL."**

## XII. Informe de Avances Físicos de Proyectos en Ejecución.

El Gerente Técnico, Ingeniero Marlon Ruiz, mediante memorándum referencia GT-031/2020, presenta a los miembros del Consejo Directivo, informe de avance de los proyectos de los noventa y ocho proyectos en ejecución a través de ciento diecinueve contratos de Mantenimiento Rutinario de Vías Pavimentadas, Mantenimiento Rutinario de Vías No Pavimentadas, Señalización y Seguridad Vial, Mantenimiento del Derecho de Vía y Mantenimiento Periódico.

El Ingeniero Marlon Ruiz, expuso mediante la utilización de cuadros el contratista que ejecuta el proyecto, la fecha de inicio y fecha de finalización del plazo contractual, así como el avance físico programado y real de cada uno de los proyectos los cuales constan en los siguientes cuadros:

### AVANCE DE PROYECTOS DE MANTENIMIENTO NO RUTINARIO 2019-2020

N o.	Contrato	Proyecto	Nombre Contratista / Supervisor	Fecha de Inicio	Fecha Fin Original	Fecha Fin Revisada	Avance Program . Real	Avance Físico Real	Variación Actual
1	CO0722019	"MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE LA RUTA UNI19E B: EL SAUCE – CONCEPCIÓN DE ORIENTE TRAMO 2"	CONSTRUEQUIPOS S.A. DE C.V. INSERIN,S.A. DE C.V.	01/10/2019	26/07/2020	26/07/2020	23.43%	27.42%	3.99%
2	CO0782019	MANTENIMIENTO PERIODICO DE LA RUTA CA02W TRAMOS A Y B: CA045 - LD SONSONATE - DV SANTA ISABEL ISHUATAN	DISA, S.A. DE C.V. D.T.I., S.A. DE C.V.	01/10/2019	26/07/2020	26/07/2020	49.75%	98.34%	48.59%
3	CO0792019	MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE LA RUTA CA04N H TRAMO: DV TEJUTLA – LA PALMA	VASES INGENIEROS, S.A DE C.V. RIVERA - HARROUCH, S.A. DE C.V.	01/10/2019	26/06/2020	26/06/2020	24.93%	33.15%	8.22%
4	CO0802019	MANTENIMIENTO PERIODICO DE LA RUTA CA02W TRAMO: CA125 -DV. SAN FRANCISCO MENENDEZ	TOBAR S.A. DE C.V. RIVERA - HARROUCH, S.A. DE C.V.	01/10/2019	24/09/2020	24/09/2020	16.10%	26.08%	9.98%
5	CO0832019	"EJECUCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN DE TALUD EN RUTA CUS18N"	SERPAS Y LOPEZ S.A. DE C.V. SERVICIOS PROFESIONALES BERGANZA INGENIEROS ARQUITECTOS , S.A. DE C.V.	16/12/2019	12/07/2020	12/07/2020	25.44%	23.34%	-2.10%
6	CO0852019	EJECUCIÓN DE PUENTE EL JUTE UBICADO EN LA CARRETERA CA2EA, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	FREYSSINET EL SALVADOR SUELOS Y MATERIALES, S.A. DE C.V.	16/01/2020	11/09/2020	11/09/2020	3.28%	0.81%	-2.47%

N o.	Contrato	Proyecto	Nombre Contratista / Supervisor	Fecha de Inicio	Fecha Fin Original	Fecha Fin Revisada	Avance Program . Real	Avance Físico Real	Variación Actual
7	CO0872019	INSTALACION DE ELEMENTOS DE SEGURIDAD VIAL (SEPARADORES CENTRALES)	CONSTRUCTORA DURAN VASQUEZ, S. DE C.V. SEPROBIA S.A. DE C.V.	16/01/2020	13/07/2020	13/07/2020	5.07%	0.00%	-5.07%
8	CO0582020	MANTENIMIENTO PERIODICO DE LOS EJES VIALES 33 Y 46 DEL AREA METROPOLITANA DE SAN SALVADOR	UDP PAVICON - ICIVIL, SOIL-TESTER S.A. DE C.V.	17/02/2020	15/06/2020	15/06/2020	0.00%	0.00%	0.00%
9	CO0602020	MANTENIMIENTO PERIODICO DE LA RUTA CA01E, TRAMO: KM 70+000 - LD USULUTAN, TRAMO 1	TOBAR, S.A. DE C.V. SUELOS Y MATERIALES, S.A. DE C.V.	20/02/2020	15/11/2020	15/11/2020	0.00%	0.00%	0.00%



## MANTENIMIENTO RUTINARIO DE VIAS PAVIMENTADAS

No.	Proyecto	Nombre Contratista / Supervisor	PAV. 2020		AVANCE FISICO		
			Fecha de Inicio	Fecha Fin Original	PROG	REAL	VARIA.
<b>PROYECTOS EN EJECUCIÓN:</b>							
CO0012020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 1 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR CO0012020	SERVICIOS DIVERSOS DE INGENIERIA, S.A. DE C.V.	02-ene-20	31-dic-20	4.51%	6.65%	2.14%
		INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. de C.V.					
CO0022020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 2 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR CO0022020	TOBAR, S.A. DE C.V.	02-ene-20	31-dic-20	7.38%	8.16%	0.78%
		INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. de C.V.					
CO0032020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 3 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR CO0032020	IMPERMEABILIZANTES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V.	02-ene-20	31-dic-20	8.36%	9.23%	0.87%
		INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. de C.V.					
CO0042020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 4 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR CO0042020	RAM CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	02-ene-20	31-dic-20	6.38%	5.62%	-0.76%
		SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.					
CO0052020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 5 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR CO0052020	SERPAS Y LOPEZ, S.A. DE C.V.	02-ene-20	31-dic-20	3.42%	5.61%	2.19%
		SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.					
CO0062020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 6 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR CO0062020	PROYECTOS, CONSTRUCCIONES E INVERSIONES CIVILES, S.A. DE C.V.	02-ene-20	31-dic-20	5.63%	8.43%	2.80%
		SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.					
CO0072020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 7 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR CO0072020	CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS DIVERSOS, S.A. DE C.V.	02-ene-20	31-dic-20	7.15%	10.67%	3.52%
		CONSULTA, S.A. DE C.V.					
CO0082020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 8 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR CO0082020	INVERCONCA, S.A. DE C.V.	02-ene-20	31-dic-20	8.21%	10.02%	1.81%
		CONSULTA, S.A. DE C.V.					

No.	Proyecto	Nombre Contratista / Supervisor	PAV. 2020		AVANCE FISICO		
			Fecha de Inicio	Fecha Fin Original	PROG	REAL	VARIA.
CO0092020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 9 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR CO0092020	EMPRESA CONSTRUCTORA H.O., S.A. DE C.V.	02-ene-20	31-dic-20	8.90%	7.97%	-0.93%
		CONSULTA, S.A. DE C.V.					
CO0102020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 10 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR CO0102020	ROLANDO RAFAEL BARRIENTOS CALERO	02-ene-20	31-dic-20	5.39%	7.41%	2.02%
		DISEÑO, TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.					
CO0112020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 11 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR CO0112020	UDP PARTICIPACION CONJUNTA DE OFERENTES PAVITEC	02-ene-20	31-dic-20	4.34%	7.07%	2.73%
		DISEÑO, TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.					
CO0122020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 12 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR CO0122020	INVERSIONES, CARRETERAS Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.	02-ene-20	31-dic-20	16.38%	8.18%	-8.20%
		DISEÑO, TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.					
CO0132020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 13 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR CO0132020	VASQUEZ ESCOBAR INGENIEROS, S.A DE C.V.	02-ene-20	31-dic-20	7.09%	8.73%	1.64%
		LEG, S.A. DE C.V.					
CO0142020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 14 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR CO0142020	GRUPO ECON, S.A. DE C.V.	02-ene-20	31-dic-20	19.96%	9.05%	-10.91%
		LEG, S.A. DE C.V.					
CO0152020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 15 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR CO0152020	ICIVIL INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.	02-ene-20	31-dic-20	8.27%	7.92%	-0.35%
		LEG, S.A. DE C.V.					
CO0162020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 16A DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 6 DE EL SALVADOR CO0162020	ASESORIA Y TECNOLOGIA, S.A. DE C.V.	02-ene-20	31-dic-20	7.09%	6.16%	-0.93%
		INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A DE C.V.					
CO0172020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 16B DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 6 DE EL SALVADOR CO0172020	RAMOS JEREZ CONSTRUCTORES CONSULTORES, S.A. DE C.V.	02-ene-20	31-dic-20	7.34%	7.23%	-0.11%
		INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A DE C.V.					

### MANTENIMIENTO RUTINARIO DE VIAS NO PAVIMENTADAS

No.	Proyecto	Nombre Contratista / Supervisor	NO PAV. 2020		AVANCE FISICO		
			Fecha de Inicio	Fecha Fin	PROG	REAL	VARIA.
CO0242020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 1 DE VIAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCION DE OBRAS, S.A. DE C.V. INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A DE C.V.	16-ene-20	31-dic-20	3.34%	4.65%	1.31%
CO0252020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 2 DE VIAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR	SERVICIOS DIVERSOS DE INGENIERIA, S.A. DE C.V. INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A DE C.V.	16-ene-20	31-dic-20	3.17%	2.68%	-0.49%
CO0262020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 3 DE VIAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR	RAM CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A DE C.V.	16-ene-20	31-dic-20	2.15%	2.03%	-0.12%
CO0272020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 4 DE VIAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	MATA Y RAMIREZ ASOCIADOS, S.A. DE C.V. SERVICIOS PROFESIONALES BERGANZA INGENIEROS ARQUITECTOS, S.A. DE C.V.	16-ene-20	31-dic-20	2.70%	3.37%	0.67%
CO0282020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 6 DE VIAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	INVERSIONES, CARRETERAS Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V. SERVICIOS PROFESIONALES BERGANZA INGENIEROS ARQUITECTOS, S.A. DE C.V.	05-feb-20	31-dic-20	3.29%	2.20%	-1.09%
CO0292020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 7-1 DE VIAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3A DE EL SALVADOR	INVERSIONES, CARRETERAS Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V. DISEÑO, TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.	16-ene-20	31-dic-20	4.73%	5.04%	0.31%
CO0302020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 7-2 DE VIAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3A DE EL SALVADOR	GRUPO G Y B GEMELOS, S.A. DE C.V. DISEÑO, TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.	16-ene-20	31-dic-20	4.73%	6.34%	1.61%
CO0312020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 8 DE VIAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR	CALIDAD Y TECNICAS EN CONSTRUCCION, S.A. DE C.V. CONSULTORIA E INGENIERIA DE OBRA CIVIL, S.A. DE C.V.	16-ene-20	31-dic-20	3.87%	7.29%	3.42%
CO0322020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 9 DE VIAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR	ASESORIA Y TECNOLOGIA, S.A. DE C.V. CONSULTORIA E INGENIERIA DE OBRA CIVIL, S.A. DE C.V.	16-ene-20	31-dic-20	2.65%	3.63%	0.98%

No.	Proyecto	Nombre Contratista / Supervisor	NO PAV. 2020		AVANCE FISICO		
			Fecha de Inicio	Fecha Fin	PROG	REAL	VARIA.
CO0332020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 10 DE VIAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	ICIVIL INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V. SOIL-TESTER DEALER, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE	16-ene-20	31-dic-20	2.50%	2.95%	0.45%
CO0342020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 11 DE VIAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	VIERA CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V. SOIL-TESTER DEALER, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE	16-ene-20	31-dic-20	4.11%	5.52%	1.41%
CO0352020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 12 DE VIAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	PROYECTOS, CONSTRUCCIONES E INVERSIONES CIVILES, S.A. DE C.V. SOIL-TESTER DEALER, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE	16-ene-20	31-dic-20	5.07%	3.78%	-1.29%
CO0362020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 13 DE VIAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	EMPRESA DE DESARROLLO INTEGRAL, S.A. DE C.V. LEG, S.A. DE C.V.	16-ene-20	31-dic-20	4.25%	6.23%	1.98%
CO0372020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 14 DE VIAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	VASQUEZ ESCOBAR INGENIEROS, S.A DE C.V. LEG, S.A. DE C.V.	16-ene-20	31-dic-20	3.88%	5.65%	1.77%
CO0382020	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 15 DE VIAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	DIOS PROVEE CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V. LEG, S.A. DE C.V.	16-ene-20	31-dic-20	4.70%	11.02%	6.32%

## MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA 2020

No.	Proyecto	Nombre Contratista / Supervisor	MDDV 2020		AVANCE FISICO		
			Fecha de Inicio	Fecha Fin Original	PROG	REAL	VARIA.
CO0452020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 1 8 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR	CAMBARA AGUILAR, S.A. DE C.V.	01-feb-20	31-dic-20	7.84%	8.56%	0.72%
		INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. de C.V.					
CO0462020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 2-11 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	WALTERVENEZ, S.A. DE C.V.	01-feb-20	31-dic-20	8.46%	8.70%	0.24%
		SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.					
CO0472020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 3-10 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR	TECANA INTERNATIONAL, S.A. DE C.V.	01-feb-20	31-dic-20	8.15%	9.09%	0.94%
		CONSULTA, S.A. DE C.V.					
CO0482020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 3-11 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR	CONSTRUCTORA E INVERSIONES LAINEZ CRUZ, S.A. DE C.V.	01-feb-20	31-dic-20	9.09%	7.51%	-1.58%
		CONSULTA, S.A. DE C.V.					
CO0492020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 4-1 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	GLOBAL LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO, S.A. DE C.V.	01-feb-20	31-dic-20	7.34%	7.56%	0.22%
		DISEÑO, TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.					
CO0502020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 4-5 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	MANTENIMIENTO VIAL, S.A. DE C.V.	01-feb-20	31-dic-20	7.84%	7.31%	-0.53%
		DISEÑO, TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.					
CO0512020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 5-4 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	CONSTRUTECH, S.A. DE C.V.	01-feb-20	31-dic-20	8.15%	8.15%	0.00%
		LEG, S.A. DE C.V.					
CO0522020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 5-10 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	DISEÑO, ALQUILER Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.	01-feb-20	31-dic-20	7.88%	8.26%	0.38%
		LEG, S.A. DE C.V.					
CO0532020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 6-1 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 6 DE EL SALVADOR	INGENIERIA CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO, S.A. DE C.V.	01-feb-20	31-dic-20	8.26%	8.97%	0.71%
		INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A DE C.V.					
CO0542020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 5-12 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	INVERSIONES MEDINA Y VIGIL, S.A. DE C.V.	01-feb-20	31-dic-20	8.15%	6.98%	-1.17%
		LEG, S.A. DE C.V.					
CO0552020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 2-12 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	YARY, SUMINISTROS Y CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	01-feb-20	31-dic-20	8.46%	6.72%	-1.74%
		SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.					

No.	Proyecto	Nombre Contratista / Supervisor	UDP'S 2020		AVANCE FISICO		
			Fecha de Inicio	Fecha Fin Original	PROG	REAL	VARIA.
LG0012020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 1 1 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR	UDP GUAYMANGO	10-feb-20	31-dic-20	4.85%	5.11%	0.26%
		INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. de C.V.					
LG0022020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 1 2 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR	UDP CALUCO SONSONATE	10-feb-20	30-nov-20	5.33%	5.57%	0.24%
		INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. de C.V.					
LG0032020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 1 3 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR	UDP EL ESPINO	10-feb-20	30-nov-20	5.33%	3.95%	-1.38%
		INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. de C.V.					
LG0042020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 1 4 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR	UDP NAHUIZALCO SONSONATE	10-feb-20	31-dic-20	4.85%	4.94%	0.09%
		INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. de C.V.					
LG0052020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 1 5 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR	UDP - NAHUIZALCO	10-feb-20	31-dic-20	4.85%	4.99%	0.14%
		INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. de C.V.					
LG0062020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 1 6 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR	UDP - LOS AUSOLES	10-feb-20	31-dic-20	4.85%	4.86%	0.01%
		INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. de C.V.					
LG0072020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 1 7 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR	UDP - CHALCHUAPA	10-feb-20	31-dic-20	4.85%	4.86%	0.01%
		INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. de C.V.					
LG0082020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 2 1 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	UDP - TEOTEPEQUE	06-feb-20	30-nov-20	7.33%	7.16%	-0.17%
		SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.					

No.	Proyecto	Nombre Contratista / Supervisor	UDP'S 2020		AVANCE FISICO		
			Fecha de Inicio	Fecha Fin Original	PROG	REAL	VARIA.
LG0092020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VÍA DEL GRUPO 2 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	UDP - SANTA ISABEL ISHUATAN SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.	06-feb-20	31-dic-20	6.67%	6.57%	-0.10%
LG0102020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VÍA DEL GRUPO 2 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	UDP - COMASAGUA, S.A. DE C.V. SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.	06-feb-20	31-dic-20	6.67%	6.64%	-0.03%
LG0112020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VÍA DEL GRUPO 2 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	UDP - ZACATECOLUCA SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.	06-feb-20	30-nov-20	7.00%	6.85%	-0.15%
LG0122020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VÍA DEL GRUPO 2 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	UDP - SAN LUIS LA HERRADURA, S.A. DE C.V. SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.	06-feb-20	31-dic-20	6.36%	6.75%	0.39%
LG0132020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VÍA DEL GRUPO 2 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	UDP - SAN RAFAEL OBRAJUELO SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.	06-feb-20	31-dic-20	6.36%	6.24%	-0.12%
LG0142020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VÍA DEL GRUPO 2 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	UDP - SAN LUIS TALPA SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.	06-feb-20	30-nov-20	7.33%	6.89%	-0.44%
LG0152020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VÍA DEL GRUPO 2 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	UDP - SAN PEDRO MASAHUAT SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.	06-feb-20	30-nov-20	7.00%	6.66%	-0.34%
LG0162020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VÍA DEL GRUPO 2 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	UDP OLOCUILTA, LA PAZ SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.	06-feb-20	31-dic-20	6.67%	6.75%	0.08%

No.	Proyecto	Nombre Contratista / Supervisor	UDP'S 2020		AVANCE FISICO		
			Fecha de Inicio	Fecha Fin Original	PROG	REAL	VARIA.
LG0172020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VÍA DEL GRUPO 2 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	UDP - PANCHIMALCO SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.	12-feb-20	31-dic-20	5.09%	5.09%	0.00%
LG0182020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VÍA DEL GRUPO 3 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR	UDP - LAS FLORES CONSULTA, S.A. DE C.V.	06-feb-20	31-dic-20	6.36%	6.44%	0.08%
LG0192020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VÍA DEL GRUPO 3 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR	UDP - SAN MIGUEL DE MERCEDES CONSULTA, S.A. DE C.V.	06-feb-20	31-dic-20	6.36%	6.00%	-0.36%
LG0202020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VÍA DEL GRUPO 3 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR	UDP - COMALAPA CONSULTA, S.A. DE C.V.	06-feb-20	30-nov-20	7.00%	7.24%	0.24%
LG0212020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VÍA DEL GRUPO 3 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR	UDP - SAN ISIDRO LABRADOR CONSULTA, S.A. DE C.V.	10-feb-20	31-dic-20	5.15%	4.83%	-0.32%
LG0232020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VÍA DEL GRUPO 3 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR	UDP - SAN MARTIN CONSULTA, S.A. DE C.V.	06-feb-20	31-dic-20	9.09%	6.78%	-2.31%
LG0242020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VÍA DEL GRUPO 3 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR	UDP - SAN MARTIN SAN SALVADOR CONSULTA, S.A. DE C.V.	06-feb-20	30-nov-20	10.00%	6.88%	-3.12%
LG0252020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VÍA DEL GRUPO 3 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR	UDP - JOYA DE CEREN CONSULTA, S.A. DE C.V.	06-feb-20	30-nov-20	7.00%	8.72%	1.72%

No.	Proyecto	Nombre Contratista / Supervisor	UDP'S 2020		AVANCE FISICO		
			Fecha de Inicio	Fecha Fin Original	PROG	REAL	VARIA.
LG0262020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 3-9 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR	UDP - AGUA CALIENTE CONSULTA, S.A. DE C.V.	12-feb-20	30-nov-20	5.00%	5.69%	0.69%
LG0272020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 4 2 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	UDP - ZACATECOLUCA DISEÑO, TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.	10-feb-20	31-dic-20	5.15%	5.25%	0.10%
LG0282020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 4 3 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	UDP COJUTEPEQUE DISEÑO, TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.	10-feb-20	30-nov-20	5.33%	5.76%	0.43%
LG0292020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 4 4 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	UDP - ILOBASCO DISEÑO, TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.	17-feb-20	15-dic-20	1.41%	1.31%	-0.10%
LG0302020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 4 6 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	UDP - SAN ISIDRO -CABAÑAS DISEÑO, TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.	10-feb-20	30-nov-20	6.67%	6.22%	-0.45%
LG0312020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 4 7 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	UDP - SANTA ELENA	10-feb-20	30-nov-20	5.42%	5.40%	-0.02%
LG0322020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 4 8 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	UDP - SAN ANTONIO MASAHUAT DISEÑO, TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.	10-feb-20	30-nov-20	5.33%	5.79%	0.46%
LG0332020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 4 9 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	UDP - SAN VICENTE DISEÑO, TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.	10-feb-20	30-nov-20	5.67%	5.54%	-0.13%
LG0342020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 4 10 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	UDP - JIQUILISCO, USULUTAN DISEÑO, TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.	10-feb-20	31-dic-20	4.92%	5.13%	0.21%

No.	Proyecto	Nombre Contratista / Supervisor	UDP'S 2020		AVANCE FISICO		
			Fecha de Inicio	Fecha Fin Original	PROG	REAL	VARIA.
LG0362020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 4 12 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	UDP - BERLIN DISEÑO, TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.	06-feb-20	30-nov-20	6.06%	7.28%	1.22%
LG0372020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 4 13 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	UDP - DOLORES DISEÑO, TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.	06-feb-20	31-dic-20	6.36%	7.67%	1.31%
LG0382020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 4 14 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	UDP - TECAPAN DISEÑO, TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.	06-feb-20	30-nov-20	6.67%	6.83%	0.16%
LG0392020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 5 1 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	UDP - CONCEPCIÓN BATRES LEG, S.A. DE C.V.	06-feb-20	31-dic-20	7.00%	6.14%	-0.86%
LG0402020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 5 2 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	UDP - SAN MIGUEL LEG, S.A. DE C.V.	06-feb-20	30-nov-20	7.00%	6.95%	-0.05%
LG0412020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 5 3 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	ASOCIADOS GUATAJAGUA, S.A. DE C.V. LEG, S.A. DE C.V.	06-feb-20	30-nov-20	7.00%	6.69%	-0.31%
LG0422020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 5 5 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	UDP - SAN JORGE LEG, S.A. DE C.V.	06-feb-20	31-dic-20	6.36%	6.36%	0.00%
LG0432020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 5 6 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	UDP - CIUDAD BARRIOS LEG, S.A. DE C.V.	06-feb-20	31-dic-20	7.00%	7.00%	0.00%

No.	Proyecto	Nombre Contratista / Supervisor	UDP'S 2020		AVANCE FISICO		
			Fecha de Inicio	Fecha Fin Original	PROG	REAL	VARIA.
LG0442020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 5 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	C Y S, DELICIAS DE CONCEPCIÓN, S.A. DE C.V.	10-feb-20	31-dic-20	5.11%	5.54%	0.43%
		LEG, S.A. DE C.V.					
LG0452020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 5 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	PROYECTO VIAL JOATECA, S.A. DE C.V.	10-feb-20	30-nov-20	5.67%	5.81%	0.14%
		LEG, S.A. DE C.V.					
LG0462020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 5 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	UDP - CONCEPCIÓN DE ORIENTE,	10-feb-20	30-nov-20	5.67%	5.64%	-0.03%
		LEG, S.A. DE C.V.					
LG0472020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 5 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	MACONCA, S.A DE C.V.	10-feb-20	30-nov-20	5.67%	6.26%	0.59%
		LEG, S.A. DE C.V.					
LG0482020	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 5 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	CONSTRUCTORA DE OBRAS VIALES DE CHILANGA	10-feb-20	30-nov-20	5.67%	5.39%	-0.28%
		LEG, S.A. DE C.V.					

El Consejo Directivo se dio por recibido del informe rendido.

### XIII. Charla sobre Póliza de Seguro Médico y Vida.

El Gerente Financiero y Administrativo, Licenciado Jaime Roberto Escobar Silva, mediante memorándum referencia GFA-147-A/2020, presenta a los miembros del Consejo Directivo a través de la aseguradora Mapfre Seguros del El Salvador, S.A. y Mired, las coberturas, deducibles, coaseguros, alcances, entre otros, relacionados con la póliza de seguro colectivo de vida y seguros de gastos médicos hospitalarios, durante la vigencia del treinta y uno de diciembre de dos mil diecinueve al treinta y uno de diciembre de dos mil veinte.

El Consejo Directivo se dio por recibido de la Charla sobre Póliza de Seguro Médico y Vida.

Y no habiendo nada más que hacer constar se da por finalizada la presente sesión.

Lic. Rufino Ernesto Henríquez López

Ing. Edgar Alejandro Rodríguez Ventura



Ing. German Alcides Alvarenga Flores

Ing. José Antonio Velásquez Montoya

Ing. Ricardo Salvador Ayala Kreutz

Lic. Rafael Enrique Renderos Cuéllar

Lic. José Francisco Menjívar Barahona

Ing. Herbert Danilo Alvarado

Dr. Félix Raúl Betancourt Menéndez

**Ing. Alvaro Ernesto O'Byrne Cevallos**  
Director Ejecutivo y Secretario Consejo Directivo  
Fondo de Conservación Vial