



**ACTA No. 20/2015**  
**DEL CONSEJO DIRECTIVO**  
**DEL FONDO DE CONSERVACION VIAL – FOVIAL.**

Antiguo Cuscatlán, a las diecisiete horas y treinta minutos del día jueves, veinte de agosto de dos mil quince. Reunidos en Sala de Reuniones del Consejo Directivo, ubicado en Antiguo Cuscatlán. Directores Propietarios del Consejo Directivo: Arq. Eliud Ulises Ayala Zamora, Presidente en funciones para esta sesión; Ing. René Mauricio Guardado Rodríguez, Director; Lic. Francisco Rubén Alvarado Fuentes, Director; Ing. Mario Roberto Nieto Lovo, Director; Arq. Luis Enrique Mancía Magaña, Director. Presentes los señores Miembros Directores Suplentes del Consejo: Licda. María Ana Margarita Salinas de García, Lic. Rufino Ernesto Henríquez López, Ing. Roberto Arturo Argüello Romero, Lic. Francisco Antonio Cornejo Morales; 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 Ordinaria No. 19/2015.**
- II Informe sobre estado del proceso de postulación ES Calidad.**
- III Informe de Consultoría de Sostenibilidad de FOVIAL - FOMILENIO.**
- IV Solicitud de prórroga para presentación de documentación para el proceso de Calificación y Actualización de proveedores de Conservación Vial del año 2016, de la empresa ASTALDI, S.p.A.**
- V Solicitud de la empresa CONSULTA, S.A. DE C.V. al proceso CP 025/2015 “SUPERVISIÓN DEL MEJORAMIENTO DE LA INTERSECCIÓN: AV. JERUSALEN - AV. MASFERRER - PASEO GENERAL ESCALÓN”.**
- VI Solicitud para suscribir Convenio de Cooperación FOVIAL – Alcaldía de Nahuizalco.**
- VII Informe de porcentaje de Avance de proyectos en Ejecución.**
- VIII Solicitud de aprobación de Orden de Cambio por incremento para contrato de Mantenimiento Rutinario Grupo 2 de la Zona 1 de Vías Pavimentadas.**
- IX Informe de Alternativa de Diseño de nuevo Edificio de FOVIAL.**
- X Solicitud de aprobación de Proyecto: Señalización de Red Vial Nacional Prioritaria Mantenible ubicada en Diferentes Vías de El Salvador, y Nombramiento de Administrador de Proyectos.**
- XI Solicitud de aprobación de Bases del Proyecto No. FOVIAL LP 074/2015 Señalización de Red Vial Nacional Prioritaria Mantenible.**
- XII Informe sobre la situación actual de las declaraciones de Probidad del personal FOVIAL.**
- XIII Informe de inscripción de inmueble a favor del Fondo de Conservación Vial.**

**Desarrollo de la Agenda**

**I. Lectura y Ratificación de Acta Ordinaria No. 19/2015.**

Se procedió a dar lectura al acta relativa a la sesión ordinaria 19/2015, siendo el contenido de la misma ratificado por unanimidad por el Consejo Directivo.



## **II. Informe sobre estado del proceso de postulación ES Calidad.**

El Asesor de Calidad, Ingeniero Víctor Iván Orellana, mediante memorándum referencia AC-020/2015, presenta al Consejo Directivo, informe sobre estado del proceso de postulación ES Calidad.

Al respecto, el Ingeniero Orellana manifiesta que el 16 de enero de 2015, se recibió de la Secretaría de Gobernabilidad y Comunicaciones de la Presidencia de la República, las Guías para participar en la postulación de la Edición 2015, del Premio Salvadoreño a la Calidad y del Reconocimiento a las Mejores Prácticas.

Manifiesta, que el Reconocimiento a las Mejores Prácticas busca promover la mejora de la calidad en las organizaciones públicas y privadas, destacando aquellas que desarrollen iniciativas innovadoras y exitosas, que contribuyan a mejorar los servicios y productos en beneficio de los ciudadanos.

El Reconocimiento a las Mejores Prácticas, se efectúa en cinco fases así:

- Fase I Convocatoria y Postulación
- Fase II Evaluación de los Informes de Postulación
- Fase III Visita de Evaluación
- Fase IV Determinación de Ganadores
- Fase V Ceremonia de Premiación

El Asesor de Calidad manifiesta, que en virtud de la invitación efectuada en mayo de 2015, el Fondo de Conservación Vial se postuló con el tema de “Reciclado y Estabilizado de Pavimentos una alternativa sostenible para el Mantenimiento de la Red Vial de El Salvador”.

El 11 de agosto de 2015, se recibió nota de la Subsecretaria de Gobernabilidad en la que informa que se ha finalizado la Fase II, por lo que se procederá a la Fase III Visita de Evaluación, la cual se ha programado el día 31 de agosto de 2015; sin embargo previo a efectuar la visita se requiere cancelar una cuota de evaluación que asciende a la cantidad de MIL QUINIENTOS DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA (US \$1,500.00), los cuales deben ser entregados en las instalaciones de ES Calidad a más tardar el 28 de agosto del presente año.

En razón de lo anterior, solicita se autorice el pago de la cuota evaluación, para continuar con el proceso de Reconocimiento a las Mejores Prácticas.

El Consejo Directivo se dio por recibido del informe presentado y luego de haber discutido el mismo, por unanimidad **ACUERDA:**

Autorizar el pago de la Fase III Visita de Evaluación por el monto de **MIL QUINIENTOS DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA (US \$1,500.00)**, y continuar con el proceso de postulación.

## **III. Informe de Consultoría de Sostenibilidad de FOVIAL - FOMILENIO.**

El Gerente de Planificación, Ingeniero Miguel Mendoza, mediante memorándum referencia GP-CD-030/2015, presenta al Consejo Directivo Informe de Avance de la Consultoría de Sostenibilidad de FOVIAL - FOMILENIO.

**Antecedentes:**



- El país obtuvo un segundo compacto FOMILENIO 2, para lo cual El Salvador preparó una propuesta de inversión en la zona costera que fue aprobada por el MCC y el Convenio oficialmente fue ratificado por el Congreso Nacional el 30 de octubre, 2014.
- El Estudio sobre la Sostenibilidad Financiera del Fondo de Conservación Vial (FOVIAL), forma parte del plan de desarrollo de El Salvador y se encuentra enmarcado en el financiamiento del MCC para lo cual el GOES se ha comprometido realizarlo, previo a la inversión vial, en cumplimiento a las condiciones precedentes establecido dentro del segundo compacto.
- El segundo compacto incluye, el financiamiento de infraestructura logística vial de gran envergadura e importancia para la economía Nacional e Internacional; razón por la cual a través de FOSEP se tiene previsto contratar una firma consultora para que realice los estudios y proponga soluciones que mejoren las condiciones financieras, institucionales y legales de modo que FOVIAL logre mantener la red vial nacional.

El Ingeniero Mendoza manifiesta, que el estudio propuesto para la sostenibilidad financiera y fortalecimiento institucional de FOVIAL se ha diseñado para llevarse a cabo en dos etapas o fases secuenciales, establecido de la forma siguiente:

- Fase 1: Sostenibilidad Financiera de FOVIAL
- Fase 2: Fortalecimiento Institucional y Técnico de FOVIAL

Asimismo, manifiesta que el día viernes 21 de Agosto del presente año, se ha programado el taller de inicio "Taller de Consultoría de Sostenibilidad de FOVIAL, en la cual participarán funcionarios delegados de FOVIAL, FOMILENIO y MOP.

El Consejo Directivo se dio por recibido del informe presentado.

#### **IV. Informe sobre solicitud de prórroga para presentación de documentación para el proceso de Calificación y Actualización de proveedores de Conservación Vial del año 2016, de la empresa ASTALDI, S.p.A.**

El Gerente UACI Interino, Licenciado Francisco Ernesto Paz, mediante memorándum referencia UACI-331/2015, informa al Consejo Directivo que se ha recibido nota de la empresa ASTALDI, S.p.A., de fecha 13 de agosto de 2015, relativa al proceso de "CALIFICACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE PROVEEDORES DE CONSERVACION VIAL, AÑO 2016", en la que solicitan se prorrogue por 20 días más el plazo para presentación de los Documentos requeridos a las Empresas que se someten a dicho proceso, debido a que en el mes de Agosto en Europa se celebran vacaciones y oficinas privadas, municipales, estatales, consulares, embajadas, etc., cierran sus puertas al público, lo cual imposibilita a las empresas europeas -como en su caso- la tramitación de documentos que debieran incluir y/o presentar dentro del proceso de Calificación y Actualización 2016.

El Licenciado Paz manifiesta, que luego de haber analizado la solicitud presentada con la comisión consultiva, efectúa las siguientes consideraciones:

- Que no es factible aceptar la solicitud recibida, debido a que el aceptar esta solicitud no haría posible cumplir con la programación de contratar los procesos de Mantenimiento Rutinario para el año 2016 en el mes de diciembre como se tiene programado en la calendarización respectiva.



- Que todas las empresas que no participen en el proceso de Calificación y Actualización de proveedores de Conservación Vial para el año 2016, siempre tendrán la posibilidad de optar por la Co-calificación, para poder participar en los procesos de contratación que sean de su interés.

De conformidad con los considerandos anteriores, el Gerente UACI Interino manifiesta que se responderá a la solicitante en el sentido que la prórroga solicitada no es procedente ya que generaría un retraso en la calendarización de los procesos de contratación de Mantenimiento Rutinario 2016, los cuales se pretenden contratar en el mes de diciembre del presente año, tomando en cuenta que el no someterse al proceso de Calificación y Actualización de Proveedores de Conservación Vial, no impide a las empresas participar en los procesos de contratación mediante la co-calificación de empresas.

El Consejo Directivo, se dio por informado de la solicitud presentada por la empresa Astaldi, S.p.A., así como de la respuesta que la UACI ha preparado.

**V. Informe sobre solicitud de la empresa CONSULTA, S.A. DE C.V. al proceso CP 025/2015 “SUPERVISIÓN DEL MEJORAMIENTO DE LA INTERSECCIÓN: AV. JERUSALEN - AV. MASFERRER - PASEO GENERAL ESCALÓN”.**

El Gerente UACI Interino, Licenciado Francisco Ernesto Paz, mediante memorándum referencia UACI-332/2015, informa al Consejo Directivo que se ha recibido nota de la empresa CONSULTA, S.A. DE C.V., de fecha 18 de junio de 2015, relativa al proceso de Concurso Público N° FOVIAL CP 025/2015 “SUPERVISIÓN DEL MEJORAMIENTO DE LA INTERSECCIÓN: AV. JERUSALEN - AV. MASFERRER- PASEO GENERAL ESCALÓN”, en la que solicitan que se les permita participar en el proceso de concurso referido.

La empresa manifiesta, que tiene conocimiento que para optar a la Supervisión de pasos a desnivel se necesitan 350 puntos, sin embargo su empresa en el proceso de Precalificación del año 2015, para la Supervisión de un Paso a Desnivel, obtuvo 346.60 puntos.

El Licenciado Paz manifiesta, que luego de haber analizado la solicitud presentada considera que las Bases del Concurso, es el documento mediante el cual se establecen los requisitos bajo los cuales los participantes serán medidos en igualdad de condiciones y se determinan los criterios y ponderaciones a aplicar en el proceso de Evaluación respectivo.

En razón de lo anterior, el Gerente UACI Interino manifiesta que se responderá al solicitante en el sentido que no es procedente acceder a la petición, en virtud de que en las Bases del Concurso Público se encuentran establecidas de una manera clara las condiciones de participación a las que se someten todos los participantes, y hacer una excepción a las mismas se generaría inconformidad o disgusto de los demás concursantes que puedan derivar posteriormente en un retraso del proceso ordinario de contratación.

El Consejo Directivo se dio por informado de la solicitud presentada por la empresa CONSULTA, S.A. DE C.V., así como de la respuesta que la UACI ha preparado.



## **VI. Solicitud para suscribir Convenio de Cooperación FOVIAL – Alcaldía de Nahuizalco.**

El Gerente Técnico, Ingeniero Marlon Ruíz Valencia, mediante memorándum referencia GT-182/2015, presenta a los miembros del Consejo Directivo propuesta de suscripción de Convenio con la Alcaldía Municipal de Nahuizalco, Departamento de Sonsonate, con el objeto de reparar la Ruta SON08S Nahuizalco - Sonzacate, la cual forma parte de la Red Vial Nacional Prioritaria Mantenible, exponiendo en detalle los compromisos que se propone para que cada Institución adquiriera.

Informa, que en nota dirigida a la Gerencia Técnica de FOVIAL, y recibida el treinta de julio de dos mil quince, la Alcaldía de Nahuizalco solicita trabajar en conjunto con FOVIAL para solventar la necesidad de los habitantes de la comunidad Sisimtepec, específicamente en la Ruta SON08S NAHUIZALCO – SONZACATE, ya que existe un problema con el paso peatonal y vehicular debido al paso de una quebrada natural, la cual incrementa su caudal en época de invierno, obstruyendo el paso.

La propuesta consiste, en que por medio del Mantenimiento Rutinario, FOVIAL ejecute actividades de construcción de un drenaje transversal a través de un convenio en el cual la municipalidad se compromete con el suministro de la tubería de 60” para la construcción del drenaje.

El Gerente Técnico manifiesta, que se tiene planeado por parte de la Alcaldía una inversión aproximada de dieciocho mil dólares de los Estados Unidos de América y por parte de FOVIAL el monto total por invertir corresponde a ochenta y cinco mil cuatrocientos cuarenta y seis dólares de los Estados Unidos de América con noventa y nueve centavos (\$85,446.99) y se encuentra contemplado dentro del contrato de Mantenimiento Rutinario del Grupo 2 de Vías No Pavimentadas ubicadas en la zona 1 de El Salvador.

La obra a ejecutar por FOVIAL en la Ruta SON08S: Nahuizalco - Sonzacate, consiste en la colocación de una batería transversal de tres tubos de concreto reforzado (d=60”) para descarga de aguas pluviales del río de la quebrada San José, que intercepta la calzada en la estación 5+075.

Dichas obras contemplan, la construcción de cunetas de concreto hidráulico y los muros de mampostería de piedra para los cabezales de entrada y salida a los tubos, incluye las obras de terracería para la colocación de la tubería, ésta obra beneficiará un total de 74,086 habitantes de los municipios de Nahuizalco y Sonzacate.

La empresa supervisora contratada para verificar el servicio del Mantenimiento Rutinario, brindará el servicio de supervisión y asesoría técnica necesaria para la ejecución.

Por lo anterior recomienda al Consejo Directivo, aceptar el ofrecimiento de la Alcaldía Municipal de Nahuizalco y delegar al Presidente del Consejo o al Director Ejecutivo para firmar el convenio respectivo.

El Consejo Directivo se dio por recibido de la propuesta y, de conformidad al artículo 5 y 21 numeral 1, 2 y 15 de la Ley de Creación del FOVIAL, siendo que el acuerdo planteado fortalece los Objetivos Institucionales de velar por la sostenibilidad financiera de la Institución, así como por la eficiencia y eficacia institucional y propiciar una gestión de conservación vial caracterizada por su proactividad, la transparencia en su administración, la calidad en el servicio y la atención al usuario; por unanimidad **ACUERDA:**

1. Aprobar la firma del Convenio de Cooperación entre FOVIAL y la Alcaldía Municipal de Nahuizalco, Departamento de Sonsonate en las condiciones expuestas.
2. Delegar al Director Ejecutivo, para que comparezca a la firma del mencionado documento.



## VII. Informe de porcentaje de Avance de proyectos en Ejecución.

El Gerente Técnico, Ingeniero Marlon Ruiz, mediante memorándum referencia Memo **GT-177/2015**, presenta a los miembros del Consejo Directivo, informe de avance de los proyectos, detallando el nombre del contrato, del contratista y del supervisor; fecha de inicio y de finalización, avance programado y avance real, lo cual detalló con la ayuda de los cuadros siguientes:

### PROYECTOS 2014 - 2015, FINALIZADOS

No.	Proyecto	Nombre Contratista / Supervisor	Fecha Inicio	Fecha Fin Original	Fecha Fin Revisada	Avance Program. Real	Avance Físico Real	Variación Actual
<b>PROYECTOS 2014 - 2015 FINALIZADOS:</b>								
1	EJECUCIÓN DE OBRAS DE MITIGACIÓN EN TALUD UBICADO EN RUTA CA01AE: SAL03E (SAN MARTIN) - LD. CUSCATLAN	CONVASES, S.A. DE C.V.	02-may-14	14-ago-14	27-ago-14	100.00%	100.00%	0.00%
2	EJECUCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN CAUCE DE PUENTE CARA SUCIA EN RUTA CA02W: LD SONSONATE - DV. SAN FRANCISCO MENÉNDEZ	INGENIERIA Y CONSTRUCCION EBENEZER, S.A. DE C.V.	01-jul-14	28-oct-14	05-nov-14	100.00%	100.00%	0.00%
3	SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL EN RUTA LIB04W: CA04S - SANTA TECLA (Et 4 C.PONIENTE)	SEÑALAMIENTO VIAL E INDUSTRIAL DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V.	25-nov-14	24-dic-14	24-dic-14	100.00%	100.00%	0.00%
4	MEJORAMIENTO DEL EJE VIAL 48: BULEVAR MONSEÑOR OSCAR ARNULFO ROMERO CA01W	EQUIPOS DE CONSTRUCCION, S.A. DE C.V. INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	23-sep-14	20-ene-15	19-dic-14	100.00%	100.00%	0.00%
5	EJECUCIÓN DE OBRAS DE MANTENIMIENTO EN PASO A DESNIVEL REDONDEL ÁRBOL DE LA PAZ, SAN SALVADOR	ASESORIA Y TECNOLOGIA, S.A. DE C.V. CONSULTORIA E INGENIERIA DE OBRA CIVIL, S.A. DE C.V.	13-oct-14	10-ene-15	28-ene-15	100.00%	100.00%	0.00%
6	CONSTRUCCION DE DISPOSITIVO DE RETORNO SOBRE CARRETERA RN07W: KM. 26 ½ TRAMO: QUEZALTEPEQUE, CA01W, MUNICIPIO DE QUEZALTEPEQUE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	UDP INVERCONCA, S.A. DE C.V. COMPACTE. S.A. DE C.V. DISEÑO, TRANSPORTE INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.	05-may-14	04-oct-14	26-dic-14	100.00%	100.00%	0.00%
7	EJECUCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN RUTAS DE ZONA 2 GRUPO 2	TOBAR, S.A. DE C.V. SERVICIOS PROFESIONALES BERGANZA INGENIEROS ARQUITECTOS, S.A. DE C.V.	01-jul-14	28-feb-15	28-feb-15	100.00%	100.00%	0.00%
8	SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL EN RUTAS RN05S: DV OLOCUILTA - AEROPUERTO MONSEÑOR ROMERO Y EN INTERSECCIÓN CA01W - CA08W	SERVICIOS Y SEÑALIZACIÓN VIAL DE CENTROAMERICA, S.A. DE C.V. SERVICIOS PROFESIONALES BERGANZA INGENIEROS ARQUITECTOS, S.A. DE C.V.	01-oct-14	27-feb-15	27-feb-15	100.00%	100.00%	0.00%
9	EJECUCIÓN DE LA REPARACIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RÍO SUCIO KM 5+300, RUTA LIB08N	MAQCO, S.A. DE C.V. INVERSIONES GAMMA, S.A. DE C.V.	25-mar-14	20-sep-14	29-abr-15	100.00%	100.00%	0.00%
10	EJECUCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN RUTAS DE ZONA 2 GRUPO 1	SERPAS Y LOPEZ, S.A. DE C.V. SERVICIOS PROFESIONALES BERGANZA INGENIEROS ARQUITECTOS, S.A. DE C.V.	01-jul-14	28-feb-15	27-abr-15	100.00%	100.00%	0.00%
11	REPARACIÓN DE OBRAS DE PASO UBICADAS EN RUTA CA01W, KM 34.7 Y RUTA CA02E, KM 104.5	CONSTRUCTORA ROMERO ESPINAL, S.A. DE C.V. SUPERVISION VIAL Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.	02-feb-15	02-may-15	07-may-15	100.00%	100.00%	0.00%
12	SEÑALIZACION DE RED VIAL NACIONAL PRIORITARIA MANTENIBLE UBICADA FRENTE A CENTROS EDUCATIVOS	SERVICIOS Y SEÑALIZACIÓN VIAL DE CENTROAMERICA, S.A. DE C.V. SUPERVISION VIAL Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.	11-mar-15	08-jun-15	08-jun-15	100.00%	100.00%	0.00%
13	MANTENIMIENTO PERIODICO DE LA RUTA CA12S: SONSONATE BY PASS SUR (FINAL CA08AW) - DV. LAS TABLAS (SON18W)	CONSTRUCTORA DIAZ SANCHEZ, S.A. DE C.V. SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.	06-nov-14	03-jul-15	03-jul-15	100.00%	100.00%	0.00%
14	REPARACIÓN DE OBRA DE PASO UBICADA EN RUTA CA01W, KM 43.3	PROYECTOS MODULARES, S.A. DE C.V. CONSULTORIA E INGENIERIA DE OBRA CIVIL, S.A. DE C.V.	19-feb-15	18-jul-15	18-jul-15	100.00%	100.00%	0.00%



**AVANCE DE PROYECTOS 2014-2015, NO RUTINARIOS**

No.	Proyecto	Nombre Contratista / Supervisor	Fecha de Inicio	Fecha Fin Original	Fecha Fin Revisada	Avance Program. Real	Avance Físico Real	Variación Actual
<b>PROYECTOS 2014 EN EJECUCION:</b>								
1	MANTENIMIENTO PERIODICO DE LA RUTA CA12S D: DV. LAS TABLAS (SON18W) - DV. LA LIBERTAD	EQUIPOS DE CONSTRUCCION, S.A. DE C.V. ASP CONSULTORES, S.A. DE C.V.	07-nov-14	02-sep-15	02-sep-15	93.35%	Avance anterior: 99.00% <b>99.50%</b>	6.15%
<b>PROYECTOS 2014 EN EJECUCION DE LA UNIDAD EJECUTORA</b>								
2	Mejoramiento de Camino Rural San 16 N Tramo: RN 13W-Canton la Magdalena, Municipio de Chalchuapa, Departamento de Santa Ana.	TOBAR S.A. DE C.V. SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.	28-oct-14	24-jul-15	11-sep-15	85.06%	Avance anterior: 81.21 % <b>87.17%</b>	2.11%
<b>PROYECTOS 2015 EN EJECUCIÓN:</b>								
3	EJECUCIÓN DE LA REPARACIÓN DEL PUENTE SAN RAMON, KM 80+200 DE LA CARRETERA CA02E, SAN VICENTE	PROYECTOS MODULARES, S.A. DE C.V. CONSULTORIA E INGENIERIA DE OBRA CIVIL, S.A. DE C.V.	20-ene-15	17-ago-15	27-sep-15	71.56%	Avance anterior: 60.03 % <b>61.97%</b>	-9.59%
4	EJECUCION DE OBRAS DE PROTECCION EN OBRA DE PASO UBICADA EN EST. 2+620 DE LA RUTA SAL03E, CAJA CUADRUPLE, RIO LAS CAÑAS	FREYSSINET EL SALVADOR SISTEMAS DE CONSTRUCCION, S.A. DE C.V. SERVICIOS PROFESIONALES BERGANZA INGENIEROS ARQUITECTOS, S.A. DE C.V.	11-mar-15	05-nov-15	05-nov-15	41.27%	Avance anterior: 39.00 <b>46.62%</b>	5.35%
5	MANTENIMIENTO PERIODICO DE LA RUTA CA12S: DV. LA LIBERTAD - PUERTO ACAJUTLA	PARTICIPACION CONJUNTA DE OFERENTES CONSTRUCTORA MECO, S.A. SUCURSAL EL SALVADOR - RIVERA - HARROUCH, S.A. DE C.V.	19-mar-15	12-ene-16	12-ene-16	38.62%	Avance anterior: 28.20 % <b>36.69%</b>	-1.93%
6	REPARACIÓN Y AMPLIACIÓN DE PUENTE OCHOA, KM 131 DE LA CARRETERA CA01E, SAN MIGUEL	ASESORIA Y TECNOLOGIA, S.A. DE C.V. GVA INGENIERIA ARQUITECTURA, S.A. DE C.V.	13-abr-15	10-ago-15	31-ago-15	85.00%	Avance anterior: 40.00 % <b>75.00%</b>	-10.00%
7	EJECUCIÓN DE OBRAS DE MITIGACIÓN EN TALUD UBICADO EN CARRETERA SAL38E, KM 25, MUNICIPIO DE CIUDAD DELGADO, DEPARTAMENTO DE SAN SALVADOR	INTREC, S.A. DE C.V. SUPERVISION VIAL Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.	19-may-15	15-sep-15	15-sep-15	76.00%	Avance anterior: 36.00 % <b>67.00%</b>	-9.00%
8	MEJORAMIENTO DE LA INTERSECCIÓN: AVENIDA JERUSALEN - CALLE EL ESPINO Y CALLE EL PEDREGAL	EQUIPOS DE CONSTRUCCION, S.A. DE C.V. INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. de C.V.	28-may-15	22-mar-16	22-mar-16	0.76%	Avance anterior: 4.60 % <b>10.17%</b>	9.41%
9	MANTENIMIENTO PERIODICO DE LA RUTA CABAW: BY PASS SONSONATE (CA08W - Et CA12S)	UDP PARTICIPACION DE OFERENTES PROYECTOS CIVILES ECON - LA CANTERA SUELOS Y MATERIALES, S.A. DE C.V.	24-jul-15	18-may-16	18-may-16	0.04%	Avance anterior: 0 % <b>0.08%</b>	0.04%



**AVANCE DE PROYECTOS RUTINARIOS PAV 2015**

No.	Proyecto	Nombre Contratista / Supervisor	Fecha de Inicio	Fecha Fin Original	Fecha Fin Revisada	Avance Program. Real	Avance Físico Real	Variación Actual
1	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 1 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR	MAQCO, S.A. DE C.V. INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	52.99%	57.30%	4.31%
2	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 2 DE VIAS 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.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	85.49%	96.07%	10.58%
3	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 3 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR	IMPERMEABILIZANTES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V. INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	63.28%	72.00%	8.72%
4	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 4 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	RAM CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	41.85%	50.13%	8.28%
5	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 5 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	CALIDAD Y TECNICAS EN CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V. SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	67.29%	77.09%	9.80%
6	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 6 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	INMOBILIARIA ORIENTAL, S.A. DE C.V. SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	57.49%	71.60%	14.11%
7	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 7 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR	CONSTRUEQUIPOS EL AGUILA, S.A. DE C.V. ASP CONSULTORES, S.A. DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	54.32%	66.87%	12.55%
8	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 8 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR	INVERCONCA, S.A. DE C.V. ASP CONSULTORES, S.A. DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	60.38%	60.12%	-0.26%
9	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 9 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR	RAMOS JEREZ CONSTRUCTORES-CONSULTORES, S.A. DE C.V. ASP CONSULTORES, S.A. DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	60.60%	65.96%	5.36%
10	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 10 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	GRUPO MEDEXE INVERSIONES, S.A. DE C.V. INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. de C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	68.00%	68.84%	0.84%
11	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 11 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	INGENIERIA Y CONSTRUCCION EBEN-EZER, S.A. DE C.V. INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. de C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	55.68%	65.37%	9.69%
12	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 12 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	VASQUEZ ESCOBAR INGENIEROS, S.A DE C.V. INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. de C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	67.19%	73.48%	6.29%
13	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 13 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	EQUIPMENT PARTS, S.A. DE C.V. LEG, S.A. DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	70.14%	82.75%	12.61%
14	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 14 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	CONSTRUCTORA SAN MIGUEL, S.A DE C.V. LEG, S.A. DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	65.67%	69.70%	4.03%
15	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 15 DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	FREYSSINET EL SALVADOR SISTEMAS DE CONSTRUCCION, S.A. DE C.V. LEG, S.A. DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	50.22%	73.89%	23.67%
16	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 16A DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 6 DE EL SALVADOR	PROYECTOS, CONSTRUCCIONES E INVERSIONES CIVILES, S.A. DE C.V. RIVERA - HARROUCH, S.A. DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	55.66%	62.11%	6.45%
17	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 16B DE VIAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 6 DE EL SALVADOR	TOBAR, S.A. DE C.V. RIVERA - HARROUCH, S.A. DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	56.35%	61.99%	5.64%





### AVANCE DE PROYECTOS RUTINARIOS COMPLEMENTARIOS PAV 2015

No.	Proyecto	Nombre Contratista / Supervisor	Fecha de Inicio	Fecha Fin Original	Fecha Fin Revisada	Avance Program. Real	Avance Físico Real	Variación Actual
1	MANTENIMIENTO RUTINARIO COMPLEMENTARIO DE EJE VIAL No.4 BULEVAR 25 DE FEBRERO, ACAJUJTLA, DEPARTAMENTO DE SONSONATE	EQUIPMENT PARTS, S.A. DE C.V.	13-abr-15	31-dic-15	31-dic-15	100.00%	100.00%	0.00%
		INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A. DE C.V.						
2	MANTENIMIENTO RUTINARIO COMPLEMENTARIO DE LA RUTA RN10S TRAMO: CA01W - CA08W	CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS DIVERSOS, S.A. DE C.V.	14-abr-15	10-oct-15	10-oct-15	100.00%	100.00%	0.00%
		INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A. DE C.V.						
3	MANTENIMIENTO RUTINARIO COMPLEMENTARIO DE LA RUTA LIB10N, TRAMO A: SANTA TECLA (17 AV. NORTE) - SAN JUAN LOS PLANES	CONSTRUCTORA VASQUEZ, S.A. DE C.V.	12-ago-15	31-dic-15	31-dic-15	0.00%	0.00%	0.00%
		SERVICIOS PROFESIONALES BERGANZA INGENIEROS ARQUITECTOS, S.A. DE C.V.						
4	MANTENIMIENTO RUTINARIO COMPLEMENTARIO DE LA RUTA UNI19E, TRAMO A: UNI04E - EL SAUCE	VASQUEZ ESCOBAR INGENIEROS, S.A. DE C.V.	17-ago-15	31-dic-15	31-dic-15	0.00%	0.00%	0.00%
		EMPRESA DE MANTENIMIENTO VIAL Y OTROS, S.A. DE C.V.						

### AVANCE DE PROYECTOS RUTINARIOS NO PAV 2015

No.	Proyecto	Nombre Contratista / Supervisor	Fecha de Inicio	Fecha Fin Original	Fecha Fin Revisada	Avance Program. Real	Avance Físico Real	Variación Actual
1	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 1 DE VÍAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR	MARROQUIN FUENTES Y ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	67.95%	75.54%	7.59%
		DISEÑO, TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.						
2	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 2 DE VÍAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR	RAM CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	31.45%	35.62%	4.17%
		DISEÑO, TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.						
3	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 3 DE VÍAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR	UDP PARTICIPACION CONJUNTA DE OFERENTES CONHERC, S.A. DE C.V. - ATAÑO, S.A. DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	50.06%	45.86%	-4.20%
		DISEÑO, TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.						
4	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 4 DE VÍAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	RAM CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	38.22%	39.52%	1.30%
		CONSULTORIA E INGENIERIA DE OBRA CIVIL, S.A. DE C.V.						
5	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 6 DE VÍAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	ASESORIA Y TECNOLOGIA, S.A. DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	58.81%	39.36%	-19.45%
		CONSULTORIA E INGENIERIA DE OBRA CIVIL, S.A. DE C.V.						
6	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 9 DE VÍAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR	CALIDAD Y TECNICAS EN CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	67.63%	76.19%	8.56%
		INNOVATIONS & INTEGRATED SOLUTIONS, S.A. DE C.V.						
7	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 10 DE VÍAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	UDP PARTICIPACION CONJUNTA DE OFERENTES ICIVIL - ROLANDO BARRIENTOS	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	59.83%	62.76%	2.93%
		INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. DE C.V.						
8	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 11 DE VÍAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	CONSTRUCTORA SAN MIGUEL, S.A. DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	52.81%	42.95%	-9.86%
		INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. DE C.V.						
9	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 12 DE VÍAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	COMPAÑIA DE DESARROLLO INMOBILIARIO, S.A. DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	49.76%	55.25%	5.49%
		INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. DE C.V.						
10	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 13 DE VÍAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	CONSTRUCTORA ROMERO ESPINAL, S.A. DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	59.28%	61.23%	1.95%
		INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A. DE C.V.						
11	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 14 DE VÍAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	VASQUEZ ESCOBAR INGENIEROS, S.A. DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	72.50%	86.57%	14.07%
		INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A. DE C.V.						
12	MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 15 DE VÍAS NO PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	EQUIPMENT PARTS, S.A. DE C.V.	02-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	73.07%	73.45%	0.38%
		INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A. DE C.V.						



### AVANCE DE PROYECTOS RUTINARIOS NO PAV TIPO ESPECIAL 2015

No.	Proyecto	Nombre Contratista / Supervisor	Fecha Inicio	Fecha Original	Fecha Fin Revisada	Avance Program. Real	Avance Físico Real	Variación Actual
1	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE VÍAS NO PAVIMENTADAS TIPO ESPECIAL DEL GRUPO 7-1, UBICADAS EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHALATENANGO Y SANTA ANA, EL SALVADOR	TERRACERIA Y EQUIPOS SALVADOREÑOS SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE SERVICIOS PROFESIONALES BERGANZA INGENIEROS ARQUITECTOS, S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	52.40%	58.17%	5.77%
2	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE VÍAS NO PAVIMENTADAS TIPO ESPECIAL DEL GRUPO 7-2, UBICADAS EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHALATENANGO Y SANTA ANA, EL SALVADOR	CONSTRUCTORA LOPEZ CASTILLO, S.A. DE C.V. SERVICIOS PROFESIONALES BERGANZA INGENIEROS ARQUITECTOS, S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	46.79%	28.03%	-18.76%
3	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE VÍAS NO PAVIMENTADAS TIPO ESPECIAL DEL GRUPO 7-3, UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE CHALATENANGO, EL SALVADOR	CONVASES, S.A. DE C.V. EMPRESA CONSTRUCTORA DE OBRAS CIVILES, INGENIEROS, S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	48.78%	32.42%	-16.36%
4	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE VÍAS NO PAVIMENTADAS TIPO ESPECIAL DEL GRUPO 8, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR	INVERSIONES, CARRETERAS Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V. INNOVATIONS & INTEGRATED SOLUTIONS, S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	47.11%	57.42%	10.31%

### AVANCE DE PROYECTOS MANTENIMIENTO DERECHO DE VIA 2015

No.	Proyecto	Nombre Contratista / Supervisor	Fecha Inicio	Fecha Original	Fecha Fin Revisada	Avance Program. Real	Avance Físico Real	Variación Actual
1	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 1 DE VÍAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR	CAMBARA AGUILAR, S.A. DE C.V. INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	16-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	61.09%	60.57%	-0.52%
2	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 2 DE VÍAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR	INVERSIONES TECLÉNAS, S.A. DE C.V. INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	16-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	59.26%	58.71%	-0.55%
3	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 3-1 DE VÍAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR	INVERSIONES Y SERVICIOS DE INGENIERIA, S.A. DE C.V. INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	16-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	64.16%	59.31%	-4.85%
4	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 3-2 DE VÍAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR	GRUPO CESNA, S.A. DE C.V. INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	16-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	67.44%	70.73%	3.29%
5	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 4-1 DE VÍAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	SALGADO MENENDEZ ASOCIADOS, S.A. DE C.V. SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.	16-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	59.34%	59.22%	-0.12%
6	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 4-2 DE VÍAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	SERVICIOS EXCELENTES EN CONSTRUCCION, S.A. DE C.V. SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.	16-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	60.57%	56.50%	-4.07%
7	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 5 DE VÍAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	SCH, S.A. DE C.V. SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.	16-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	61.14%	57.67%	-3.47%
8	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 6 DE VÍAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 2 DE EL SALVADOR	JOSE FRANCISCO MATA ROJAS SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.	16-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	61.07%	61.33%	0.26%
9	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 7 DE VÍAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR	INGENIEROS CONSTRUCTORES CONTRATISTAS, S.A. DE C.V. ASP CONSULTORES, S.A. DE C.V.	16-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	62.10%	61.36%	-0.74%
10	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 8 DE VÍAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR	COMSEDI, S.A. DE C.V. ASP CONSULTORES, S.A. DE C.V.	16-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	59.00%	57.80%	-1.20%
11	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 9 DE VÍAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 3 DE EL SALVADOR	CONSTRUCTORA E INVERSIONES LAINEZ CRUZ, S.A. DE C.V. ASP CONSULTORES, S.A. DE C.V.	16-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	56.50%	56.28%	-0.22%
12	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 10 DE VÍAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	CONSTRUCCION Y TERRACERIA, S.A. DE C.V. INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. DE C.V.	16-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	61.33%	59.47%	-1.86%
13	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 11 DE VÍAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	INVERSIONES VAQUERANO, S.A. DE C.V. INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. DE C.V.	16-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	61.03%	61.69%	0.66%
14	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 12-1 DE VÍAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	CONSTRUCTORA VENTURA ZARRUK, S.A. DE C.V. INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. DE C.V.	16-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	61.82%	64.08%	2.26%
15	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 12-2 DE VÍAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 4 DE EL SALVADOR	CONSTRUCTORA VALENCIA, S.A. DE C.V. INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. DE C.V.	16-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	56.84%	58.92%	2.08%
16	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 13-1 DE VÍAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	EQUIPOS Y RENTA GLOBAL, S.A. DE C.V. LEG, S.A. DE C.V.	16-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	60.67%	60.67%	0.00%
17	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 13-2 DE VÍAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	INVERSIONES MAGAÑA MERCADO Y ASOCIADOS, S.A. DE C.V. LEG, S.A. DE C.V.	16-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	56.32%	56.32%	0.00%
18	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 14-1 DE VÍAS 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-15	31-dic-15	31-dic-15	57.78%	57.78%	0.00%
19	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 14-2 DE VÍAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	DOMINGO ALBERTO BONILLA ESCOBAR LEG, S.A. DE C.V.	16-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	60.12%	60.12%	0.00%
20	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 15-1 DE VÍAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	DESARROLLO Y CONSTRUCCION DE OBRAS, S.A. DE C.V. LEG, S.A. DE C.V.	16-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	58.34%	58.34%	0.00%
21	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 15-2 DE VÍAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 5 DE EL SALVADOR	DISEÑO, ALQUILER Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V. LEG, S.A. DE C.V.	16-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	60.27%	60.27%	0.00%
22	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA DEL GRUPO 16 DE VÍAS PAVIMENTADAS, UBICADAS EN LA ZONA 6 DE EL SALVADOR	MARTELL CONSULTORES ASOCIADOS, S.A. DE C.V. RIVERA - HARROUCH, S.A. DE C.V.	16-ene-15	31-dic-15	31-dic-15	61.83%	60.58%	-1.25%

1	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS CA08W P: AHUACHAPÁN-FRONTERA LAS CHINAMAS Y RN13AW: BY PASS AHUACHAPÁN, UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE AHUACHAPÁN, EL SALVADOR.	UDP LOS AUSOLES INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	62.22%	63.60%	1.38%
2	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS RN115 B.1: SANTA ISABEL ISHUATÁN - ET. SON22N Y RN115 C: SANTA ISABEL ISHUATÁN - CA02W, UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE SONSONATE, EL SALVADOR.	SANTA ISABEL ISHUATAN INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	71.23%	69.83%	-1.40%
3	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS RN06S: LOS PLANES DE RENDEROS (DV. SAL07W) – CA02E, SAL48E Y SAL49S, UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE SAN SALVADOR, EL SALVADOR.	UDP PANCHIMALCO SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	63.60%	61.77%	-1.83%
4	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS PAZ01S, PAZ08W, PAZ27N, PAZ30N Y RN04E: DV. SAN PEDRO NONUALCO-ZACATECOLUCA (ROTONDA), UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE LA PAZ, EL SALVADOR.	UDP ZACATECOLUCA SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	63.18%	63.32%	0.14%
5	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS SON16S A, SON04S, SON15E, SON02W: CA08W-IZALCO (INT. 4 AV.NTE Y 9 C.OTE) Y CA08W: DV. SAN JULIÁN-INT. INICIO CA8AW CON EJE 3 SONSONATE, UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE SONSONATE, EL SALVADOR.	UDP CALUCO INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	71.43%	70.28%	-1.15%
6	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LA RUTA RN09W: CIUDAD ARCE - CA12N (REDONDEL), UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD, EL SALVADOR.	UDP CIUDAD ARCE INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	61.00%	62.32%	1.32%
7	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS CA08W O: CONCEPCIÓN DE ATACO-AHUACHAPÁN (ET. RN13W), CA08W N.1: DV. CONCEPCIÓN DE ATACO-ET. RN15S Y RN13W D: DV. ATICUIZAYA-DV. BY PASS AHUACHAPÁN, UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE AHUACHAPÁN, EL SALVADOR.	UDP EL ESPINO INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	62.80%	62.25%	-0.55%
8	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS RN15S A, AHU30N B, CA08W N.2: ET. RN15S-APANECA (DV. AHU30N) Y CA08W: DV. JUAYUA-APANECA (DV. AHU30N A LAGUNA VERDE), UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE AHUACHAPÁN, EL SALVADOR.	UDP JUJUTLA INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	62.80%	61.33%	-1.47%
9	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS CA08W: SONSONATE (INT. EJE 3 CON EJE 4)-DV. JUAYUA, RN12W A.1: JUAYUA-SAN JOSÉ LA MAJADA, RN12W B: JUAYUA - CA08W (INCLUYE CALLE MERCEDITAS CÁCERES Y PJE. SAN JUAN) Y SON28E, UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE SONSONATE, EL SALVADOR.	UDP NAHUIZALCO INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	62.29%	63.92%	1.63%
10	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS CUS04N, CUS14E Y CUS18N: CA01E (SAN MARTÍN)-SUCHITOTO, UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE CUSCATLÁN, EL SALVADOR.	UDP SAN MARTIN ASP CONSULTORES, S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	57.93%	57.93%	0.00%
11	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS USU01N, USU14N: CA01E-SANTA ELENA (INCLUYE 7 C.OTE, 4 AV.NTE Y 1 C.PTE.), UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE USulután, EL SALVADOR.	UDP SANTA ELENA INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	63.54%	63.54%	0.00%
12	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LA RUTA RN16S: CA01E-CA02E, UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE SAN MIGUEL, EL SALVADOR.	UDP SAN JORGE LEG, S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	63.26%	63.26%	0.00%
13	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS SON19N: SAN ANTONIO DEL MONTE-SAN PEDRO PUXTLA Y SON12S A: SANTA CATARINA MASAHUAT-ET. SON19N, UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE SONSONATE, EL SALVADOR.	UDP SAN PEDRO PUXTLA INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	71.07%	69.24%	-1.83%
14	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS PAZ06N C, PAZ16S, PAZ19N B Y RN03E: SANTIAAGO TEXACUANGOS-SAN MIGUEL TEPEZONTES(PANORAMICA), UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE LA PAZ, EL SALVADOR.	UDP SAN MIGUEL TEPEZONTES SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	63.30%	62.34%	-0.96%
15	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS PAZ06N: RN04E-SAN ANTONIO MASAHUAT Y RN04E: DV. OLOCUILTA-DV SAN PEDRO MASAHUAT, UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE LA PAZ, EL SALVADOR.	UDP SAN ANTONIO MASAHUAT SUELOS Y MATERIALES S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	62.97%	62.28%	-0.69%
16	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS LIB08N: RN07W – SAN JUÁN OPICO Y LIB31N A: LIB08N – SAN JUAN OPICO – SAN PABLO TACACHICO, UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD, EL SALVADOR.	UDP SAN JUAN OPICO ASP CONSULTORES, S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	57.84%	57.84%	0.00%
17	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS RN08N E: SAN ISIDRO – SENSUNTEPEQUE Y CAB04N: SENSUNTEPEQUE – VILLA VICTORIA, UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE CABAÑAS, EL SALVADOR.	UDP VICTORIA INGENIERIA, SERVICIOS E INVERSIONES, S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	63.55%	62.84%	-0.71%
18	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LA RUTA CA07N: DELICIAS DE CONCEPCIÓN - PERQUÍN, UBICADA EN EL DEPARTAMENTO DE MORAZAN, EL SALVADOR.	UDP DELICIAS DE CONCEPCION LEG, S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	62.97%	62.97%	0.00%
19	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS CA03E AE: CACAOPERA - CORINTO Y MOR01N: CA07N – CACAOPERA, UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE MORAZAN, EL SALVADOR.	UDP CACAOPERA LEG, S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-dic-15	31-dic-15	62.97%	62.97%	0.00%



## AVANCE DE PROYECTOS MANTENIMIENTO DERECHO DE VIA (MICROEMPRESAS) 2015

No.	Proyecto	Nombre Contratista / Supervisor	Fecha de Inicio	Fecha Fin Original	Fecha Fin Revisada	Avance Program. Real	Avance Físico Real	Variación Actual
1	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS CAB02N: ILOBASCO – TEJUTEPEQUE, CAB03N: RN08N – ILOBASCO, RN08N: CUS20E - DV. ILOBASCO Y CAB01N: RN08N - ILOBASCO (INT. EJE 2 CON EJE 3), UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE CABAÑAS, EL SALVADOR.	UDP ILOBASCO INSERIN, S.A DE C.V.	02-mar-15	31-ago-15	31-ago-15	87.44%	87.44%	0.00%
2	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS CA03E, CHA07E: CHALATENANGO INTERSECCION CALLE MORAZAN Y CALLE DOLORES MARTELL – NUEVA TRINIDAD Y CHA09S C: SAN ANTONIO LOS RANCHOS (SALIDA) – CHA07E (GUARJILA), EN EL DEPARTAMENTO DE	UDP SAN JOSE LAS FLORES ASP CONSULTORES S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-ago-15	31-ago-15	87.69%	87.69%	0.00%
3	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS AHU02S: AHUACHAPAN (5 C. PTE) – TACUBA (9 C. PTE. OTE.), AHU09W B: AHU02S – HDA. LA CARRASPOSA (TRAMOS PAVIMENTADOS) Y RN13W E: DV. BY PASS AHUACHAPAN – CA08W, DEL DEPARTAMENTO DE AHUACHAPAN, EL SALVADOR.	UDP TACUBA ICIA S.A DE C.V.	02-mar-15	31-ago-15	31-ago-15	87.56%	87.56%	0.00%
4	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS MOR01N C: CACAOPERA – JOATECA (SALIDA) Y CA03E AD: CA07N (DELICIAS DE CONCEPCIÓN) - CACAOPERA (MOR01N), DEL DEPARTAMENTO DE MORAZAN, EL SALVADOR.	UDP JOATECA LEG S.A DE C.V	02-mar-15	31-ago-15	31-ago-15	87.41%	87.41%	0.00%
5	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS CA03E D, CHA09S A, CHA10S A: CHA09S – AZACUALPA, CHA10S B: AZACUALPA – ET. CHA11S Y CHA11S B: SAN FRANCISCO LEMPA – SAN LUIS DEL CARMEN, DEL DEPARTAMENTO DE CHALATENANGO, EL SALVADOR.	UDP SAN MIGUEL DE MERCEDES ASP CONSULTORES S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-ago-15	31-ago-15	87.75%	87.75%	0.00%
6	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LA RUTA SAM07N: CA01E - CIUDAD BARRIOS, UBICADA EN EL DEPARTAMENTO DE SAN MIGUEL, EL SALVADOR.	UDP CIUDAD BARRIOS LEG S.A DE C.V	02-mar-15	31-ago-15	31-ago-15	87.61%	87.61%	0.00%
7	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS CA02W C: DV. SANTA ISABEL ISHUATÁN - CA12S (INCLUYE DERIVADOR) Y SON05S: CA12S - LOS CÓBANOS, DEL DEPARTAMENTO DE SONSONATE, EL SALVADOR.	UDP ACAJUTLA ICIA S.A DE C.V.	02-mar-15	31-ago-15	31-ago-15	87.49%	87.49%	0.00%
8	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LA RUTA RN03E: SAN MIGUEL TEPEZONTES - COJUTEPEQUE, DEL DEPARTAMENTO DE LA PAZ Y CUSCATLAN, EL SALVADOR.	UDP SAN EMIGDIO SUELOS Y MATERIALES S.A DE C.V	02-mar-15	31-ago-15	31-ago-15	87.74%	87.74%	0.00%
9	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS CA03E, CHA07S: CHA08E (ENTRADA SAN ISIDRO LABRADOR) - NOMBRE DE JESUS (ET. CHA07S TRAMO NO PAVIMENTADO) INCLUYE CORREDOR URBANO Y CHA08E: CA03E - SAN ISIDRO LABRADOR (ENTRADA), EN EL DEPARTAMENTO DE	UDP SAN ISIDRO LABRADOR ASP CONSULTORES S.A. DE C.V.	02-mar-15	31-ago-15	31-ago-15	87.73%	87.73%	0.00%
10	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS USU07S: TIERRA BLANCA - SALINAS EL POTRERO, USU06S A Y USU06S B, DEL DEPARTAMENTO DE USULUTAN, EL SALVADOR.	UDP JIQUILISCO USULUTAN INSERIN, S.A DE C.V.	02-mar-15	31-ago-15	31-ago-15	87.26%	87.26%	0.00%
11	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS SAV07S, SAV16E, SAV11W A, SAV11W B, SAV11W C, SAV24N Y PAZ13N, DE LOS DEPARTAMENTOS DE SAN VICENTE Y LA PAZ, EL SALVADOR.	UDP SAN VICENTE INSERIN, S.A DE C.V.	02-mar-15	31-ago-15	31-ago-15	87.68%	87.68%	0.00%
12	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS RN15S: JUJUTLA (3 C.PTE. - OTE.) - CA02W Y CA02W D: CA12S - DV. GUAYMANGO, DEL DEPARTAMENTO DE AHUACHAPAN, EL SALVADOR.	UDP GUAYMANGO ICIA S.A DE C.V.	02-mar-15	31-ago-15	31-ago-15	87.60%	87.60%	0.00%
13	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS CA02W A: LD SONSONATE (INCLUYE 2 C.OTE.- PTE. DE LA LIBERTAD) - DV TEOTEPEQUE Y LIB22S E: TEOTEPEQUE - CA02W, UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD, EL SALVADOR.	UDP TEOTEPEQUE SUELOS Y MATERIALES S.A DE C.V	02-mar-15	31-ago-15	31-ago-15	87.51%	87.57%	0.06%
14	MANTENIMIENTO DEL DERECHO DE VIA EN LAS RUTAS USU45N: BY PASS USULUTÁN (CA02E KM 115.31 - CA02E KM 122.90) Y USU04S: CA02E - USULUTÁN - PUERTO PARADA, DEL DEPARTAMENTO DE USULUTAN, EL SALVADOR.	UDP CONCEPCION BATRES INSERIN, S.A DE C.V.	02-mar-15	31-ago-15	31-ago-15	87.41%	87.41%	0.00%

El Consejo Directivo, se dio por recibido del informe de avance de los proyectos en ejecución, rendido por el Gerente Técnico.



## **VIII. Solicitud de aprobación de Orden de Cambio No. 2 en aumento del Proyecto MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 2 DE VÍAS PAVIMENTADAS UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR.**

El Gerente UACI Interino, Licenciado Francisco Ernesto Paz y por requerimiento del Gerente Técnico, Ingeniero Marlon Ruiz, mediante memorándum referencia UACI 333/2015, solicitan se apruebe Orden de Cambio No. 2 en aumento al contrato CO-002/2015: “**MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 2 DE VÍAS PAVIMENTADAS UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR**”, basado en lo siguiente:

### **ANTECEDENTES**

El contrato fue suscrito por el **FOVIAL** y **SERDI, S.A. DE C.V.**, por un monto de **UN MILLON QUINIENTOS OCHENTA MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS 31/100 DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, (\$ 1,580,342.31)**, para un plazo que inició el dos de enero de dos mil quince y finaliza el treinta y uno de diciembre de dos mil quince.

La supervisión de dicho contrato la realiza la empresa **ICIA, S.A. DE C.V.**, por un monto de **SEISCIENTOS MIL QUINIENTOS SETENTA Y TRES 15/100 DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, (\$ 600,573.15)**, para un plazo que inició el dos de enero de dos mil quince y finaliza el treinta y uno de diciembre de dos mil quince.

### **JUSTIFICACION:**

El Gerente Técnico informa, que se ha recibido solicitud del contratista a fin de que se apruebe una orden de cambio al contrato referido basado en las siguientes consideraciones:

1. Durante la ejecución del contrato se llevó a cabo el mantenimiento de los Ejes Viales de Acajutla con un monto estimado de \$108,548.39 equivalente al 6.87% del total del contrato, además existió la necesidad de efectuar actividades de bacheo intensivo en la rutas principales, efectuando inversiones en la ruta CA02S de \$85,880.69, en la ruta CA12S de \$121,921.08 y en la ruta CA08W de \$638,341.58; el total invertido en este grupo de vías asciende al monto de \$846,143.35 equivalente al 53.54% del monto del contrato.
2. A pesar de la aparente sequía, se han presentado precipitaciones en la Zona Occidental a partir de mediados del mes de marzo dando como resultado un aumento en los daños en la superficie de pavimento.
3. Por lo analizado en las gráficas de precipitaciones del MARN, la tendencia de las lluvias en los meses restantes es a la alza.
4. El Gerente Técnico, procedió a presentar los cuadros de lluvia acumulada de las estaciones que se encuentran ubicadas en la zona de influencia proyecto de los períodos comprendidos entre marzo y julio de 2015, existiendo un acumulado de 807mm, y un cuadro de lluvias acumuladas de 2014, en el que se puede observar que, en la actualidad ya se han generado alrededor del 50% de las lluvias que se dieron en 2014 en la zona del Grupo 2, faltando aún los meses más lluviosos.
5. El ingeniero Ruíz manifiesta, que dentro del Grupo se ubican rutas importantes las cuales presentan daños severos en su superficie de rodaje, y dadas las condiciones de lluvia antes expresadas, las mismas ha sufrido severos deterioros en la estructura del pavimento, los cuales ponen en peligro el tránsito de los usuarios de la zona, estas son:
  1. CA08W: Dv. Armenia – Sonsonate, es importante para el tráfico de diferentes tipos de productos provenientes del Puerto de Acajutla hacia la ciudad de San Salvador.



2. CA12S: Santa Ana – Sonsonate (Ruta Los Naranjos), es de importancia turística y agrícola.
  3. RN11S: CA08W – San Julián – Santa Isabel Ishuatán – CA02W.
  4. CA02W: Dv. Santa Isabel Ishuatán – CA12S, es de importancia turística, comercial y agrícola.
  5. Ejes Viales de la ciudad de Sonsonate.
6. Las rutas antes mencionadas constituyen importantes vías para el comercio y turismo en el país, las mismas han sido atendidas con el contrato previsto para la zona, sin embargo debido al acelerado deterioro que han tendido, los fondos destinados no han sido suficientes por lo que se hace necesario un refuerzo adicional a fin de lograr el tránsito seguro a los habitantes de zona y preservar las inversiones efectuadas.
7. La ejecución física del proyecto alcanzará un 100% el 31 de agosto, por lo que es necesario reforzar el contrato a fin de atender las rutas de dicha zona en los meses de septiembre, octubre, noviembre y diciembre.
8. El Gerente Técnico agrega, que para atender las necesidades emergentes expuestas se han analizado la posibilidad de dar inicio a un nuevo proceso de contratación; sin embargo la formulación de un nuevo contrato generaría mayores costos para la Institución, aunado al riesgo de dejar sin atención las vías, debido a demoras en el proceso, considerando eventos que podrían ocurrir como posibles impugnaciones, declaratorias de desiertos o recursos de revisión.

#### **PROPUESTA:**

Para cubrir las necesidades antes planteadas, y debido a que las afectaciones han sido provocadas por el paso del invierno y los efectos adversos que provoca el cambio climático, el Gerente Técnico propone modificar el contrato relacionado incorporando en el mismo incrementos y decrementos de obra; y nuevas partidas, todo lo cual aparece justificado y detallado en la Orden de Cambio No. 2 en aumento, el introducir dichos cambios, ocasionarán un incremento en el monto del contrato contratista 20%, equivalente a **TRESCIENTOS DIECISEIS MIL SESENTA Y OCHO 46/100 DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA (\$ 316,068.46)**.

El Consejo Directivo, discutido que fue lo anterior, y **CONSIDERANDO:**

- Que la Gerencia Técnica y el Supervisor han presentado la evidente necesidad de efectuar modificaciones en las cantidades de obra requeridas en el plan de oferta y optimizar los recursos para la ejecución del proyecto.
- Que el artículo 83-A de la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración Pública, establece que la Institución contratante podrá modificar el contrato de ejecución mediante la introducción de Ordenes de Cambio debido a circunstancia imprevista y comprobadas.

Con fundamentos en los razonamientos anteriores y dadas las circunstancias planteadas por el Gerente UACI Interino y el Gerente Técnico y tomando en cuenta que las mismas han constituido para la Institución, situaciones imprevistas y comprobadas; y considerando que el incremento en el monto contractual contenido en la Orden de Cambio mencionada no excede del límite establecido en la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración Pública, discutido que fue el asunto, el Consejo Directivo por unanimidad **ACUERDA:**

1. Aprobar la introducción de la **Orden de Cambio No. 2 en aumento** al contrato CO-002/2015: **“MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL GRUPO 2 DE VÍAS PAVIMENTADAS UBICADAS EN LA ZONA 1 DE EL SALVADOR”**, suscrito entre **FOVIAL y SERVICIOS DIVERSOS DE INGENIERIA, SOCIEDAD ANONIMA DE**



**CAPITAL VARIABLE**, aumentando el monto del contrato en **TRESCIENTOS DIECISEIS MIL SESENTA Y OCHO 46/100 DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA (\$ 316,068.46)**, equivalente a **20.00 %** del monto contractual **UN MILLON QUINIENOS OCHENTA MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS 31/100 DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, (\$ 1,580,342.31)** quedando un nuevo monto contractual de **UN MILLON OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS DIEZ 77/100 DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA (\$ 1,896,410.77)**.

2. La modificación y sus condiciones para surtir efectos deben ser aceptadas por el contratista y por el supervisor.
3. La Administración deberá verificar que el monto ampliado queden amparado dentro de la Garantía de Cumplimiento de Contrato; y en caso contrario deberán ampliarse las garantía por el monto de ley correspondientes.
4. Delegar al Director Ejecutivo la suscripción del documento de modificación del contrato, en apego a las reglas antes detalladas; así como para que rinda al Consejo de Ministros el informe correspondiente.
5. Ratificar el acuerdo en la presente sesión.

#### **IX. Informe de Alternativa de Diseño de nuevo Edificio de FOVIAL.**

El Gerente de Planificación, Ingeniero Miguel Mendoza, mediante memorándum referencia GP-CD-031/2015, presenta al Consejo Directivo Informe de alternativas de Diseño de nuevo Edificio del Fondo de Conservación Vial.

Informa, que el contrato de diseño está siendo ejecutado por la sociedad **LEONEL AVILÉS Y ASOCIADOS S.A. DE C.V**, por un monto de **CIENTO TREINTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SIETE DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA CON TREINTA Y UN CENTAVOS (\$ 134,977.31)**, para un plazo que inició el quince de junio de dos mil quince y finaliza el once de diciembre de dos mil quince, habiendo presentado 4 alternativas de uso del suelo, las cuales procedió a explicar.

El Consejo Directivo, se dio por recibido del informe presentado y requirió al Gerente de Planificación, se realice en la Comisión Técnica de Directores una reunión especial en la que el diseñador comparezca a plantear el detalle de los estudios y alternativas propuestas.

#### **X. Solicitud de aprobación de Proyecto: Señalización de Red Vial Nacional Prioritaria Mantenable ubicada en Diferentes Vías de El Salvador, y Nombramiento de Administrador de Proyectos.**

El Gerente de Planificación, Ingeniero Miguel Mendoza, mediante memorándum referencia GP-CD-032-2015 presenta al Consejo Directivo el proyecto "**SEÑALIZACION DE RED VIAL NACIONAL PRIORITARIA MANTENIBLE**" 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 el nombramiento de la Ingeniera Evelyn Esmeralda Bonilla Orantes, como Administradora del contrato para el proyecto referido.

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:**

- Aprobar la ejecución del proyecto “**SEÑALIZACIÓN DE RED VIAL NACIONAL PRIORITARIA MANTENIBLE**”, en las condiciones expuestas.
- Aprobar el nombramiento de la Administradora de contrato.

#### **XI. Solicitud de aprobación de Bases del Proyecto No. FOVIAL LP 074/2015 Señalización de Red Vial Nacional Prioritaria Mantenible.**

El Gerente UACI Interino, Licenciado Francisco Ernesto Paz, mediante memorándum referencia UACI334/2015, presenta al Consejo Directivo para su aprobación las Bases que regirán el proceso de contratación relativo a la Licitación Pública N° **LP 074/2015 "SEÑALIZACIÓN DE RED VIAL NACIONAL PRIORITARIA MANTENIBLE."**

Asimismo, se adjunta 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, 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 N° **LP 074/2015 "SEÑALIZACIÓN DE RED VIAL NACIONAL PRIORITARIA MANTENIBLE"**.

#### **XII. Informe sobre la situación actual de las declaraciones de Probidad del personal FOVIAL**

El Director Ejecutivo, presenta al Consejo Directivo informe sobre la situación actual de las declaraciones de probidad del personal de FOVIAL, requeridas por la Corte Suprema de Justicia, a través de la sección de probidad de conformidad con lo establecido en la Ley sobre el Enriquecimiento Ilícito de Funcionarios y Empleados Públicos.

Informa, que la Sección de Probidad de la CSJ, mediante nota del 8 de julio del 2013, requirió al FOVIAL, la designación de un funcionario enlace, con el objetivo de mantener comunicación constante sobre los informes, por lo que el 1 de octubre de 2013, se notificó que el funcionario designado como enlace es el Licenciado Jaime Roberto Escobar, Gerente Financiero y Administrativo.

El Director Ejecutivo manifiesta, que el FOVIAL en cumplimiento en la normativa legal, ha realizado las gestiones necesarias para que el personal obligado a presentar su declaración jurada de patrimonio, lo realice en el tiempo establecido; que el objetivo del presente informe es garantizar que el 100 % de funcionarios y empleados cumplan con la Ley mencionada.





Asimismo, presenta con la ayuda de un cuadro la situación actual de declaraciones Juradas de Patrimonio de funcionarios Miembros del Consejo Directivo y empleados del FOVIAL obligados a presentarlas, determinando lo siguiente:

- Del total de funcionarios y empleados, que ascienden a 62 obligados a presentar la declaración, el 72.6% tiene cumplimiento total y el 4.8% cumplimiento parcial, equivalente a 45 con cumplimiento total y 3 con cumplimiento parcial; quedando pendiente 14 personas entre funcionarios Miembros del Consejo Directivo y empleados pendiente de presentarla que representa el 22.6%.
- En el caso del Consejo Directivo, los 13 miembros que lo conforman actualmente están obligados a presentarla.

El Consejo Directivo se dio por recibido del informe presentado por el Director Ejecutivo, manifestando los Miembros que se encuentran pendientes de presentar la declaración de probidad, que se comprometen a cumplir con lo requerido por la Corte Suprema de Justicia, a fin de garantizar el 100 % del cumplimiento total de FOVIAL.

### **XIII. Informe de inscripción de inmueble a favor del Fondo de Conservación Vial.**

La Asesora Legal, Licenciada María Alicia Andino Rivas, mediante memorándum referencia ASL - 013/2015, presenta al Consejo Directivo, informe de inscripción de inmueble a favor del Fondo de Conservación Vial.

Al respecto, informa de las gestiones efectuadas a la fecha por la Administración de FOVIAL para la adquisición del inmueble.

La Asesora Legal manifiesta, que mediante Decreto 993, publicado en el Diario Oficial No. 44 Tomo No. 406, de fecha cinco de febrero de dos mil quince, la Asamblea Legislativa transfirió por Ministerio de Ley el dominio del inmueble a FOVIAL, para instalar en éste sus oficinas administrativas.

Que el veinticinco de mayo de dos mil quince, se solicitó al Centro Nacional de Registros la inscripción del inmueble en referencia, habiéndose sido inscrito por dicha institución el día seis de julio de dos mil quince en propiedad a nombre de FOVIAL.

El Consejo Directivo se dio por recibido del informe presentado por la Asesora Legal.

Y no habiendo nada más que hacer constar, se da por finalizada la presente sesión a las veintiún horas de este mismo día.

Arq. Eliud Ulises Ayala Zamora

Ing. René Mauricio Guardado Rodríguez



Lic. Francisco Rubén Alvarado Fuentes

Ing. Mario Roberto Nieto Lovo

Arq. Luis Enrique Mancía Magaña

Licda. María Ana Margarita Salinas de García

Lic. Rufino Ernesto Henríquez López

Ing. Roberto Arturo Argüello Romero

Lic. Francisco Antonio Cornejo Morales

**Dr. Felipe Alexander Rivas Villatoro**  
Director Ejecutivo y Secretario Consejo Directivo  
Fondo de Conservación Vial.