

# Ministerio de Obras Públicas y de Transporte

## Determinación de deflexiones en pavimentos

<b>Institución:</b>	Ministerio de Obras Públicas y de Transporte
<b>Categoría de servicios:</b>	Servicios de ensayos al público DIDOP
<b>Nombre:</b>	Determinación de deflexiones en pavimentos
<b>Dirección:</b>	Km. 5.5, Alameda Manuel Enrique Araujo, San Salvador
<b>Horario:</b>	7:30 a.m. - 3:30 p.m.
<b>Tiempo de respuesta:</b>	El tiempo de respuesta por parte del Laboratorio dependerá de la naturaleza del tipo de Servicio Solicitado por el Cliente, además tipo de muestra, ensayo, y la ubicación donde se realizará el muestreo o ensayos de campo cuando aplique; asimismo, en algunos casos de las necesidades requeridas por el Solicitante.
<b>Área responsable:</b>	Subdirección de Investigaciones Aplicadas
<b>Encargado del servicio:</b>	Subdirector de Investigaciones Aplicadas
<b>Descripción:</b>	Medición de las deflexiones superficiales en estructura de pavimento rígido o flexible, por efecto de carga de impacto de equipo FWD. La información es utilizada para la evaluación de la condición estructural del pavimento. El costo presentado corresponde a precio por ensayo realizado, sin que los trabajos conlleven el alojamiento de la cuadrilla de trabajo, también se considera la realización de una inspección previa a la ejecución de los ensayos. Se considera la realización de los ensayos dentro de la zona identificada como Zona 1 (distancia radial de hasta 55 km, referidos a partir del plantel La Lechuza, San Salvador). Norma ASTM D4694 y ASTM D4695
<b>Requisitos generales:</b>	Los requisitos generales para cada Solicitud de trabajos según su naturaleza son los siguientes: 1. Reunión de trabajo, si aplica, para conocer el alcance de las necesidades del Cliente, y verificar si el Laboratorio tiene capacidad instalada para brindar los servicios. 2. Cotización de trabajos, aprobada por el Laboratorio y aceptada por el Cliente. 3. Solicitud de Ensayo. 4. Mandamiento de Pago, el cual debe estar cancelado y sellado en una Agencia Bancaria, previo al desarrollo de los trabajos. 5. Visita de Inspección Técnica al sitio de trabajo, si aplica según el tipo de Servicio.
<b>Costo:</b>	\$48.02
<b>Observaciones:</b>	Los formularios son los siguientes: 1. Ayuda de Memoria de Reunión/ Visita de Campo P-04-F02. 2. Cotización de Servicios de Ensayo COTSERV-DIDOPF01. 3. Solicitud de Ensayo P-04-F01. 4. Mapa de Zonificación para la Aplicación de Tarifas correspondientes a Servicios de Ensayos MAPZONSV-F01."