

Ministerio de Obras Públicas y de Transporte

Evaluación de la homogeneidad e integridad de pilotes de concreto utilizando Ultrasonic Crosshole

Institución:	Ministerio de Obras Públicas y de Transporte
Categoría de servicios:	Servicios de ensayos al público DIDOP
Nombre:	Evaluación de la homogeneidad e integridad de pilotes de concreto utilizando Ultrasonic Crosshole
Dirección:	Km. 5.5, Alameda Manuel Enrique Araujo, San Salvador
Horario:	7:30 a.m. - 3:30 p.m.
Tiempo de respuesta:	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.
Área responsable:	Subdirección de Investigaciones Aplicadas
Encargado del servicio:	Subdirector de Investigaciones Aplicadas
Descripción:	Evaluación de la homogeneidad e integridad de pilotes de concreto hidráulico colados in-situ, identificando velocidad de pulso y/o posibles anomalías en pilotes. El Solicitante o Contratista deberá colocar ductos para realizar las mediciones en el pilote. El costo considera la ejecución de un ensayo diario incluyendo tomografía. 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 D6760.
Requisitos generales:	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.
Costo:	\$789.22
Observaciones:	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."