

Ministerio de Obras Públicas y de Transporte

Relación densidad-humedad de suelos usando esfuerzo modificado

Institución:	Ministerio de Obras Públicas y de Transporte
Categoría de servicios:	Servicios de ensayos al público DIDOP
Nombre:	Relación densidad-humedad de suelos usando esfuerzo modificado
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 Geotecnia y Materiales de Construcción
Encargado del servicio:	Subdirector de Geotecnia y Materiales de Construcción
Descripción:	El servicio consiste en el manejo y preparación de una muestra de suelo para determinar el Peso Volumétrico Seco Máximo y contenido de Agua Óptimo, empleando la energía de compactación modificada. El servicio incluye la corrección por sobre tamaño, si aplica, así como la emisión de un reporte de resultados. No incluye el muestreo. Norma ASTM D1557, Norma AASHTO T180
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:	\$65.00
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."