

ANEXO 1

ENSAYOS MÍNIMOS REQUERIDOS

Proceso de mínima cuantía No. GE-MC-012-2023

OBJETO: “CONSULTORÍA PARA EL ANÁLISIS, EVALUACIÓN, REVISIÓN Y DEFINICIÓN DE LA ALTERNATIVA PARA LA INTERVENCIÓN DE LAS ESTRUCTURAS NO DEMOLIDAS QUE SE ENCUENTRAN DENTRO DE LOS PREDIOS DONDE SE CONSTRUIRÁ LA FUTURA ESTACIÓN 12 DE LA PLMB, QUE COLINDAN CON UN BIEN DE INTERÉS CULTURAL – BIC”

ENSAYOS DE LABORATORIO		
No	ITEM	UNIDAD
1	Barreno manual (incluye transporte)	ml
1a	Apique para investigación geotécnica	Und
2	Granulometría por tamizado, con lavado	Und
6	Humedad natural (en horno)	Und
13	Limites líquido y plástico	Und
14	Limite de contracción	Und
15	Peso específico de sólidos	Und
16	Peso unitario y humedad	Und
17	Consolidación rápida	Und
17b	Compresión incofinada	Und
23	Preparación Caras Núcleos	Und
24	Extracción Núcleo diámetro 15 cm y longitud 30 cm.	Und
24a	Regatas para verificación de diámetros y recubrimiento de armaduras	Und
24b	Inspección de estructuras utilizando el ferrosan	Und
24c	Ensayo de ultrasonido, por elemento o zona	Und
24e	Ensayo de esclerómetro, por elemento	Und
24f	Medida de potencial de corrosión	Und
25	Resistencia Compresión cilindros 15 cm	Und
26	Tracción Indirecta Cilindros de Concreto	Und

La EMB está comprometida con el medio ambiente; no imprima este documento. Si este documento se encuentra impreso se considera “Copia no Controlada”. La versión vigente se encuentra publicada en aplicativo oficial de la Entidad.