256

ENSAYOS DE LABORATORIO

257

RELACIÓN DE ENSAYOS DE LABORATORIO PARA OBRA

CONSTRUCCIÓN DE BOX CULVERT SOBRE LA CARRERA 16A, CON ACCESO AL BARRIO MONTEBELLO DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

ENSAYOS DE LABORATORIOS	UNIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR TOTAL
Diseño de mezclas	UND	$ 300.000,00	1,00	$ 300.000,0
Densidad y peso unitario del suelo en el terreno por el método del cono y arena	UND	$ 60.000,00	2,00	$ 120.000,0
Proctor modificado	UND	$ 232.050,00	1,00	$ 232.050,0
Ensayo de asentamiento del concreto	UND	$ 50.000,00	5,00	$ 250.000,0
Toma, curado y falla cilindros concretos (4und)	UND	$ 196.350,00	5,00	$ 981.750,0
			VALOR TOTAL DE ENSAYOS	**$ 1.883.800,00**

ING. WILSON HERNANDO ROA GAMBOA
Secretario de Planeación e Infraestructura Municipal

VoBo: Alejandra Patiño R
Ing Julieth Alejandra Patiño Rodriguez - Profesional de Apoyo SPIM