



LABORATORIO Y CONSULTORIA, S.A. DE C.V.

CONTROL DE CALIDAD

C. Manuel García No. 10102 Col Deportistas
Chihuahua, Chih. C.P. 31125
Tel. 417-00-33 y 419-56-20
www.lacosachih.net

62/14

Chihuahua, Chih., septiembre 4 del 2014

**ARQ. JOSE GUILLERMO RAMOS MORENO
OBRAS PUBLICAS DEL ESTADO
PRESENTE**

En atención a su solicitud me permito poner a su consideración la cotización para llevar a cabo el **Estudio de Mecánica de Suelos para la Ampliación y Remodelación del Centro de Salud Madera, Madera, Chih**

Los conceptos a considerar son:

CONCEPTO	UNIDAD	CANT	P. U.	IMPORTE
1 Excavación de pozos a cielo abierto hasta una profundidad máxima de 3.0 m o hasta encontrar terreno muy resistente o roca, incluye muestreo alterado.	Pozo	2	1,500.00	3,000.00
2. Análisis de las muestras (incluye Análisis granulométrico, límites de plasticidad, pesos volumétricos seco, suelto y máximo, humedad óptima, humedad natural, VRS estándar saturado, % de expansión y clasificación SUCS).	Análisis	2	700.00	1,400.00
3. Traslado de personal y equipo Chihuahua-Madera-Chihuahua.	Lote	1	3,600.00	3,600.00
4. Viáticos y estancia del personal desde su salida hasta su regreso.	Día	2	2,000.00	4,000.00
5. Análisis de información de campo y laboratorio: determinación de capacidad de carga y elaboración de informe técnico con conclusiones, recomendaciones	Lote	1	2,000.00	2,000.00
TOTAL				14,000.00

Esta presupuesto importa la cantidad de \$ 14,000.00 (CATORCE MIL PESOS 00/100 M. N.) más el 16% de IVA.

Se requiere del 50% de anticipo para la realización de los trabajos de campo y el resto contra entrega de resultados.

ATENTAMENTE


ING. FRANCISCO U. RAMIREZ LUJAN



LABORATORIO Y CONSULTORIA, S.A. DE C.V.

CALLE MANUEL GARCIA GARCIA No. 10122 COL. DEPORTISTAS TELS. 4195620, 4170033 CHIHUAHUA, CHIH. C.P. 31125

ELABORACION Y ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS PARA LA AMPLIACION Y REMODELACION DEL CENTRO DE SALUD MADERA, EN MADERA, CHIH.

PROGRAMA DE OBRA

MES/DIA	NOVIEMBRE-2014					DICIEMBRE-2014				
CONCEPTO	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5
MUESTREO EN CAMPO DE MATERIALES										
ANALISIS DE MUESTRAS										
ELABORACION INFORMES										
ENTREGA INFORMES										

SIN OTRO PARTICULAR, QUEDO DE USTED

ATENTAMENTE

ING. FRANCISCO U. RAMIREZ LUJAN
ADMINISTRADOR UNICO