



JMP INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS

NIT 902.019.393-5

COTIZACION CONSULTORIA DIAGNOSTICO Y PATOLOGIA PLAZA DE MERCADO SOATA - BOYACA

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
ESTUDIOS DE PATOLOGIA ESTRUCTURA EXISTENTE				
Toma de nucleo de 2" para corte y resistencia, densidad norma NTC3658	UN	20,00	\$ 245.000,00	\$ 4.900.000,00
Toma de esclerometros para resistencia de concreto (No destructivo) Norma I.N.V-E- 413-2013	UN	18,00	\$ 165.000,00	\$ 2.970.000,00
Ensayo de Carbonatacion (La carbonatación en el concreto es la pérdida de pH) Norma ASTM D6213-15	un	14,00	\$ 115.000,00	\$ 1.610.000,00
Medicion de Apique descubrimiento zapata (Para verificacion estructural	un	5,00	\$ 225.000,00	\$ 1.125.000,00
Ensayo de Ferrosacan de zapatas y pedestales (No destructivo y verificacion aceros)	un	10,00	\$ 695.000,00	\$ 6.950.000,00
Estudio de patologia e informe para el sitio, incluye fotos de campo	un	1,00	\$ 5.500.000,00	\$ 5.500.000,00
OTROS				
LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO	m2	4.300,00	\$ 2.800,00	\$ 12.040.000,00
Diagnóstico de ejecución para revisar % ejecución real, cuanto se ha pagado y cuánto se debe para poder liquidar.	GB	1,00	\$ 2.000.000,00	\$ 2.000.000,00
Informes para liquidación de contrato y convenio	GB	1,00	\$ 2.500.000,00	\$ 2.500.000,00
Transportes de personal y equipos	GB	1,00	\$ 2.800.000,00	\$ 2.800.000,00
SUBTOTAL				\$ 42.395.000,00
IVA 19%				\$ 8.055.050,00
TOTAL				\$ 50.450.050,00

Oscar Fernando Rodriguez

OSCAR FERNANDO RODRIGUEZ LOZANO

CC. 93.131.361 de EL ESPINAL

R/L JMP INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS