



Kairos Ingenieria Aplicada, S.A. de C.V.

LOS TIEMPOS PERFECTOS...

CHIHUAHUA, CHIH., A 05 DE FEBRERO DEL 2019.

COTIZACION: 031.2 / 2019.

OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA.

Departamento de Estudios y Proyectos. Tel. 072 Extencion: 6123

Localidad: CHIHUAHUA

Municipio: CHIHUAHUA, CHIH.

Obra: 'ELABORACIÓN DE PROYECTO DE SISTEMA CONTRA INCENDIOS EN EDIFICIO ANTIGUO BANCO COMERCIAL MEXICANO

Presupuesto de Obra

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
1.01	ELABORACIÓN DE PROYECTO DE SISTEMA CONTRA INCENDIO A BASE DE ROCIADORES AUTOMÁTICOS, HIDRANTES DE MANGUERA Y EXTINTORES EN EDIFICIO DE 7 NIVELES UBICADO EN C. INDEPENDENCIA ESQUINA CON C. VICTORIA. INCLUYE EL DISEÑO, TRAYECTORIAS Y UBICACIÓN DE SALIDAS DE ASPERSORES, DIÁMETRO DE TUBERÍAS, VÁLVULAS, CONEXIONES ESPECIALES, DIBUJO DE PLANTAS EN CADA NIVEL, PLANTA DE CUARTO DE BOMBAS, DETALLES GENERALES.	PROYECTO	1.00	\$50,985.00	\$50,985.00
1.02	ELABORACIÓN DE MEMORIA TÉCNICA. INCLUYE: CÁLCULOS PARA TUBERÍAS, ALIMENTACIONES PRINCIPALES, PIEZAS ESPECIALES, VÁLVULAS.	PROYECTO	1.00	\$6,750.00	\$6,750.00
1.03	ELABORACIÓN DE CATÁLOGO DE CONCEPTOS. INCLUYE: ARCHIVO EN EXCEL, CUANTIFICACIÓN DE LOS CONCEPTOS GENERALES DE LA OBRA DEL SISTEMA CONTRA INCENDIO Y PRECIOS BASE.	LOTE	1.00	\$4,050.00	\$4,050.00
SUBTOTAL					\$ 61,785.00
I.V.A. (16%)					\$ 9,885.60
TOTAL					\$ 71,670.60

SON: SETENTA Y UN MIL SEISCIENTOS SETENTA PESOS 60/100 N.M. PRECIO NETO.

Notas:

- * Todo trabajo fuera de este presupuesto se considera como extra y cobrado como tal.
- * Presupuesto tiene vigencia de 10 a partir de la entrega de mismo.
- * Se requiere de un anticipo del 50% de anticipo para iniciar el trabajo.
- * NO INCLUYE TRAMITES A C.F.E., J.M.A.S. ECOGAS, PROTECCION CIVIL Y BOMBEROS.
- * NO INCLUYE LEVANTAMIENTO FISICO DE LAS INSTALACIONES EXISTENTES.
- * SE REQUIERE LOS PLANOS ARQUITECTONICOS EN FORMATO .DWG (AUTOCAD).
- * TIEMPO DE ENTREGA DEL PROYECTO APROXIMADAMENTE DE 3 A 4 SEMANAS SEGÚN LA INFORMACION QUE SE PROPORCIONE PARA COMPLETAR EL PROYECTO.

Atentamente.

Kairos Ingenieria Aplicada, S.A. de C.V.
Ing. Tomas Diaz Morales.



Tel.: (614) 421-1060

Chihuahua, Chih, Mexico

email: kairosingenieria@yahoo.com.mx