



COMITÉ DE ANÁLISIS Y EVALUACIÓN

SIENDO LAS 13:00 HRS. DEL DÍA JUEVES 12 DEL MES DE JULIO DEL AÑO 2018, Y CON RELACIÓN AL PROGRAMA ESCUELAS AL CIEN 2017, Y EN PARTICULAR A LA CONVOCATORIA 008 DE FECHA 14 DE JUNIO DEL 2018; ESTE COMITÉ DE ANÁLISIS Y EVALUACIÓN SE REUNE PARA LLEVAR A CABO LA EVALUACIÓN TÉCNICA-ECONOMICA DE LA LICITACIÓN LO-906016999-E36-2018: 06DTV0005L TELESECUNDARIA NIÑOS HÉROES, JALA, COQUIMATLÁN, COL.- MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA, Y 06ETV0010W TELESECUNDARIA ISKRA MORALES CERVANTES, EL CHICAL, COQUIMATLÁN, COL.- MEJORAMIENTO PARA LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA; Y ASÍ DETERMINAR LA PROPUESTA GANADORA.

PARA CONSTANCIA Y EFECTOS LEGALES, FIRMAN AL CALCE LOS QUE INTERVIENEN:

**POR EL INSTITUTO COLIMENSE DE LA
INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA:**

ING. EDUARDO GUTIÉRREZ NAVARRETE
DIRECTOR GENERAL

ARQ. MARTHA T. RANGEL CABRERA
SECRETARIA TÉCNICA

ING. CARLOS OCHOA LARIOS
DIRECTOR TÉCNICO

ING. JUAN PABLO CHARLES NAVARRO
SUBDIRECTOR DE COSTOS Y PRESUPUESTOS

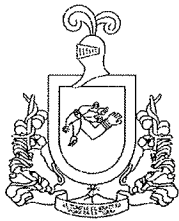
ARQ. GABRIELA BEJARANO AHUMADA
SUBDIRECTORA DE PROYECTOS

POR LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN:

ARQ. ALEJANDRO PONCE CORTÉS, EN REPRESENTACIÓN DEL
PROFESOR JAIME FLORES MERLO, SECRETARIO DE EDUCACIÓN Y
DIRECTOR GENERAL DE LA COORDINACIÓN DE LOS SERVICIOS
EDUCATIVOS DEL ESTADO DE COLIMA

CONTINÚA EN LA HOJA No. 2

“AÑO 2018, CENTENARIO DEL NATALICIO DEL ESCRITOR MEXICANO Y UNIVERSAL JUAN JOSÉ ARREOLA “



**INSTITUTO COLIMENSE DE LA
INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA**

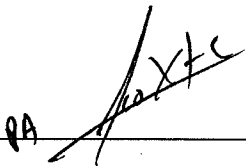
HOJA No. 2
LO-906016999-E36-2018

POR LA CONTRALORÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO:

ARQ. VICTOR A. GARCÍA VALENCIA
REPRESENTANTE

**POR LA CÁMARA MEXICANA DE LA INDUSTRIA
DE LA CONSTRUCCION, DELEGACIÓN COLIMA:**

ING. JORGE MORALES
REPRESENTANTE

JA 

**POR EL COLEGIO DE INGENIEROS CIVILES
EN EL ESTADO DE COLIMA:**

ING. AGUSTÍN GALLARDO APARICIO
REPRESENTANTE



“ AÑO 2018, CENTENARIO DEL NATALICIO DEL ESCRITOR MEXICANO Y UNIVERSAL JUAN JOSÉ ARREOLA “

Instituto Colimense de la Infraestructura Física Educativa.

No. LO-906016999-E36-2018

06DTV0005L.- TV. Sec. Niños Héroes, Jala, Coquimatlan, Colima.-
Mejoramiento de la Infraestructura Física Educativa Escuelas al CIEN 2017.

06ETV0010W.- Iskra Morales Cervantes, El Chical, Coquimatlan, Colima.-
Mejoramiento de la Infraestructura Física Educativa Escuelas al CIEN 2017.

Evaluación Técnico Económica.

Con relación al acto de Apertura de propuestas Técnico Económica de la licitación arriba señalada celebrada el pasado 25 de Junio del presente, Con fundamento al Artículo 39 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas, a la normatividad aplicable en la materia, a los cuadros comparativos y a la revisión detallada se obtuvieron las siguientes observaciones.

Arq. Carlos Alberto Espinosa de la Torre.

Una vez revisada la misma presento las siguientes observaciones: No cotizo la partida de mobiliario, incumpliendo con las bases de licitación, por lo cual su propuesta se considera insolvente.

Ing. J. Jesús Contreras Ruelas.

Una vez revisada la misma rebasa el presupuesto base de la dependencia.

Importe de Propuesta a costo directo \$ 1'629,877.84

Importe del Instituto a costo directo \$ 1'513,616.55

Colima, Colima a 05 de Julio de 2018.

Ing. Juan Pablo Charles Navarro
Subdirector Costos y Presupuestos

Handwritten notes and signatures on the left side of the page. The word "DESERTA" is written vertically. There are several handwritten signatures and initials, including one that appears to be "C" and another that looks like "J".



RESUMEN DE ANALISIS DE LAS PROPUESTAS

DEPARTAMENTO: SUBDIRECCION DE CTOS. Y PTOS.

06DTV0005L.- TV SEC. NIÑOS HEROES, JALA, COQUIMATLAN,COL.

06ETV0010W.- ISKRA MORALES CERVANTES, EL CHICAL, COQUIMATLAN,COL.

No. DE LICITACION: LO-906016999-E36-2018

PERIODO DE EJECUCION: 91 DIAS



Gobierno del Estado Libre
y Soberano de Colima

MUNICIPIO: CUAUHTÉMOC, COLIMA

FECHA: JUNIO, 2018

CONCEPTO		EMPRESAS			
ASPECTO ECONOMICO		ING. J. JESUS CONTRERAS RUELAS	ARQ. CARLOS ALBERTO ESPINOSA DE LA TORRE		
IMPORTE DE LA PROPOSICION	ORIGINAL	1,923,128.21	1,827,203.11		
	COSTO DIRECTO	1,629,877.84	1,532,800.05		
	PORCENTAJE				
FACTOR DE INTEGRACION AL SALARIO BASE					
FACTOR DE INDIRECTOS (FI)		8.00000	8.06970		
FACTOR DE FINANCIAMIENTO (FF)		0.4130	0.41790		
FACTOR DE CARGOS POR UTILIDAD (FU)		8.00000	9.00000		
SOBRECOSTO [(1+FI/100)(1+FF/100)(1+FU/100)-1]*100		0.50000	0.50000		
SOBRECOSTO 2% NOMINA MANO DE OBRA GRAVABLE		2.00000	2.00000		
PROGRAMAS DE MONTOS MENSUALES	EJECUCION DE LOS TRABAJOS				
	UTILIZ. DE MAQ. Y EQUIPO				
	ADQUISICION DE MATERIA				
	UTILIZ. PERSONAL TEC., ADMON., Y OBRERO				
	UTILIZ. PERSONAL TEC., ADMON., Y DE SERV.				



Gobierno del Estado Libre
y Soberano de Cauca

INSTITUTO COLIMENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EDUCATIVA



Licitación LO-906016999-E36-2018
Lugar CUAUHÉMOC, COLIMA
Especialidad CONSTRUCCION
Elaboro ING. JOSE MANUEL GARCIA CHAVEZ
Responsable ING. JUAN PABLO CHARLES NAVARRO
06DTV0005L- IV SEC. NIÑOS HEROES, JALA. COQUIMATLAN, COL.
06ETV0010W.- ISKRA MORALES CERVANTES, EL CHICAL, COQUIMATLAN, COL.

Nombre		U	Vol.	Precios Incoifed (C.D.)	ARQ. CARLOS ALBERTO ESPINOSA DE LA TORRE	ING. J. JESUS CONTRERAS RUELAS	0	0
ACA. 175	Aplicación de sistema impermeable prefabricado en losa de azotea,	M2	154.00	142.28	130.34	150.02		
IE. 040	Colocación de luminaria fluorescente de sobreponer, con bisel	PZA	31.00	934.15	976.99	739.02		
ACA. 085	Aplicación de pintura 100% acrílica, en muros, columnas, traves y	M2	927.64	45.55	40.35	54.09		
ACA. 145	Colocación de piso a base de loseta cerámica extruida vitrificada,	M2	251.10	223.58	238.78	250.00		
IHS. 340	Interconexión y descarga de tres tinacos con tubería de cobre tipo	PZA	1.00	13,444.78	5,554.22	6,148.74		
IHS. 200	Colocación de llave economizadora (perilla multidireccional) con	PZA	7.00	1,882.85	2,117.00	1,990.95		
AIB. 090	Fabricación de guarnición perimetral de concreto $f_c=150$ kg/cm ² , de	ML	124.00	399.27	436.88	402.18		
OE. 030	Piso de concreto $f_c=150$ kg/cm ² de 10 cm. de espesor acabado	M2	104.00	264.74	254.73	211.17		
HYC. 025	Fabricación y colocación de cancelería de aluminio anodizado	M2	7.00	1,341.46	1,257.60	1,242.71		
MV. 035	Ventilador industrial 56", 3 aspas de lámina sin luz, 5 velocidades	PZA	6.00	1,422.76	1,351.33	1,137.62		
OE. 005	Muro de acometida eléctrica de 2.67 mts x .62 mts x 1.68 mts	PZA	1.00	11,548.29	17,801.07	12,079.21		
OE. 055	Luminaria tipo punta de poste de 6.0 m de altura con lámpara vapor d	PZA	3.00	7,861.72	8,502.37	9,187.12		
AIB. 120	Fabricación de mampara en sanitarios a base de muro de concreto	M2	18.00	1,544.67	1,395.87	787.29		
IHS. 120	Colocación de inodoro alargado (taza-tanque) color blanco de	PZA	7.00	3,273.08	2,766.97	3,266.70		
EST. 005	Montaje y colocación de perfil monten para estructura de cubierta, a	KG	890.00	36.59	34.64	46.40		
EST. 095	Lamina pintor r-101, cal. 24, en cubierta con caballete y elementos	M2	64.00	272.36	289.47	320.87		
S/C	Suministro y colocación de desayunador de granito armado prefabric	PZA	3.00	5,528.46	5,266.95	6,577.99		