



ACTA SOBRE ACUERDOS DE LA JUNTA DE ACLARACIONES A LICITANTES

EN LA CIUDAD DE COLIMA, COLIMA, SIENDO LAS 14:00 HORAS DEL DÍA LUNES 28 DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO 2024, SE REUNIERON EN LA SALA DE JUNTAS "ING. CARLOS OCHOA LARIOS", LOS REPRESENTANTES DEL INSTITUTO COLIMENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA Y LOS REPRESENTANTES DE LAS LICITANTES QUE ESTAN PARTICIPANTANDO EN LA:

LICITACION PÚBLICA NACIONAL LO-36079003-39-2024

OBRA (S)	LOCALIDAD	MUNICIPIO
(1) 06DST0021P.- ESC. SEC. LAUREANO CERVANTES VÁZQUEZ, COMUNIDAD VENUSTIANO CARRANZA, MANZANILLO, COL.- CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA CON LÁMINA, SECCIÓN DE 18.00 M X 24.00 M, SOBRE PLAZA CÍVICA. -	COMUNIDAD VENUSTIANO CARRANZA	MANZANILLO
(2) 06DST0017C.- ESC. SEC. ARTÍCULO 27 CONSTITUCIONAL, COMUNIDAD DE CAMOTLÁN DE MIRAFLORES, MANZANILLO, COL.- CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA CON LÁMINA, SECCIÓN DE 12.00 M X 27.50 M, SOBRE PLAZA CÍVICA. -	CAMOTLAN DE MIRAFLORES	MANZANILLO
(3) 06DPR0083Q.- ESC. PRIM. CRISTÓBAL COLÓN, COL. SAN PEDRITO, MANZANILLO, COL.- CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA CON LÁMINA, SECCIÓN DE 11.00 M X 30.00 M, SOBRE PLAZA CÍVICA. -	SAN PEDRITO	MANZANILLO

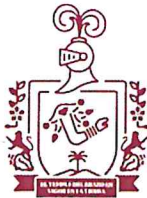
PARA CELEBRAR, DE CONFORMIDAD CON LO SEÑALADO EN EL ARTICULO 33 FRACCION III DE LA LEOP, ASI COMO LO INDICADO EN EL NUMERAL 1 DE LAS BASES DE LICITACION, LA PRESENTE JUNTA DE ACLARACIONES, DONDE SE DARAN RESPUESTA A LOS CUESTIONAMIENTOS ENVIADAS EN TIEMPO Y FORMA COMO SE INDICO EN EL MISMO PUNTO DE LAS BASES DE LICITACION, RELATIVOS A LAS CONDICIONES TECNICAS, LOCALES, CLIMATOLOGICAS Y TOPOGRAFICAS ASI COMO DE LA DOCUMENTACION QUE FORMA PARTE DE LAS BASES DE LICITACION, CON EL FIN DE ACLARAR DUDAS A LOS PARTICIPANTES, PARA QUE FORMULEN CORRECTA E IMPARCIALMENTE SUS PROPUESTAS.

MODIFICACIONES A LA CONVOCATORIA O ACLARACIONES DE LA CONVOCANTE A LOS LICITANTES:

DEL CATÁLOGO DEL PLANTEL E.P. CRISTÓBAL COLÓN, SE CAMBIA EL CONCEPTO:

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
34027	PINTURA DE ESMALTE (METALEX DE SHERWIN WILLIAMS, 100 DE COMEX Ó SEMI INDUSTRIAL DE BEREL), EN ESTRUCTURA METALICA DE PATIO CIVICO Y CANCHA DE USOS MÚLTIPLES, A 4 MILESIMAS EN SUPERFICIE DE CONTACTO A 4 MILESIMAS DE ESPESOR.	M2	400
SE CAMBIA POR:			
34057	PINTURA EPOXICA (MANZANILLO, TECOMÁN, ARMERIA) EN ESTRUCTURA METALICA, SUPERFICIE DE CONTACTO, MARCA PRISA PROMETAL E-1500 Ó COMEX PPG AMERLOCK 2, COLOR BLANCO, ACABADO A 4 MILESIMAS, TRABAJO TERMINADO INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE.	M2	400

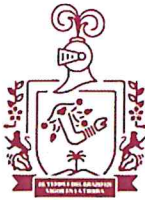
"2024, AÑO DEL BICENTENARIO DE LA CREACION DEL TERRITORIO FEDERAL DE COLIMA"



SE AGREGA EN LA PARTIDA 01.- PRELIMINARES Y CIMENTACIÓN, LOS CONCEPTOS SIGUIENTES:

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
11003	DEMOLICION DE CONCRETO ARMADO, TODAS LAS RESISTENCIAS, HASTA UNA ALTURA DE 3.50 M. INCLUYE: ANDAMIOS, MARTILLO DEMOLICION ELÉCTRICO DE 1500 W, CORTE DE VARILLAS CON MINI ESMERILADORA ANGULAR, RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA	M3	7.00
32067	RAMPA PARA DISCAPACITADOS DE PISO DE CONC. F'C= 150 KG/CM2 DE 10 CM. DE ESPESOR, ACABADO DE LA RAMPA LAVADO, DE 1.20 M. DE ANCHO, INCLUYE: BORDE LATERAL DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 DE 10X10 CM. DE SECCION, TRAZO, NIVELACIÓN, ALINEACIÓN, MALLA 6X6/10-10, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DEL CONCRETO, CIMBRA, DESCIMBRA, LIMPIEZA Y RETIRO DE RESIDUOS FUERA DE LA OBRA.	M	3.00
10098	PODA DE ARBOL, TRONCO DE 30 A 70 CM DE DIAMETRO, DE RAMAS Y FOLLAJE QUE CUBRAN EDIFICIOS, HASTA UNA ALTURA DE 6 A 10 METROS. INCLUYE MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y RETIRO EN CAMIÓN DE RAMAS Y BASURA PRODUCTO DE LA PODA HASTA EL BASURERO MUNICIPAL.	PZA	3

"2024, AÑO DEL BICENTENARIO DE LA CREACION DEL TERRITORIO FEDERAL DE COLIMA"



DEL CATÁLOGO DEL PLANTEL SEC. LAUREANO CERVANTES VÁZQUEZ, SE CAMBIA EL CONCEPTO:

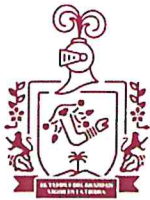
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
34058	PINTURA EPOXICA (MANZANILLO, TECOMÁN, ARMERIA) EN ESTRUCTURA METALICA, DE PATIO CIVICO O DESAYUNADORES, MARCA PRISA PROMETAL E-1500 Ó COMEX PPG AMERLOCK 2, COLOR BLANCO, ACABADO A 4 MILESIMAS, TRABAJO TERMINADO INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE.	KG	552.82
SE CAMBIA POR:			
34057	PINTURA EPOXICA (MANZANILLO, TECOMÁN, ARMERIA) EN ESTRUCTURA METALICA, SUPERFICIE DE CONTACTO, MARCA PRISA PROMETAL E-1500 Ó COMEX PPG AMERLOCK 2, COLOR BLANCO, ACABADO A 4 MILESIMAS, TRABAJO TERMINADO INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE.	M2	552.82

DEL PANTEL ARTÍCULO 27 CONSTITUCIONAL

SE MODIFICAN LAS CANTIDADES DE LOS CONCEPTOS SIGUIENTES:

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD ORIGINAL	CANTIDAD A MODIFICAR
11010A	RANURAR MUROS Y/O PISOS DE MOSAICO, CONCRETO Y/O TABIQUE CON DISCO ABRASIVO. INCLUYE: CHORRO DE AGUA AL RANURAR, PROFUNDIDAD DE RANURA 7.5 CM, ACARREO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA DEL MATERIAL NO UTILIZABLE.	M	55.00	77.00
12034	ACERO DE REFUERZO DIAM. #3 FY= 4200 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTROS, HABILITADOS ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS Y DESPERDICIOS.	KG	200.00	205.00
12035	ACERO DE REFUERZO DIAM. #4 FY= 4200 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTROS, HABILITADOS ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS Y DESPERDICIOS.	KG	260.00	270.00
12036	ACERO DE REFUERZO DIAM. #5 FY= 4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTROS, HABILITADOS ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS Y DESPERDICIOS	KG	100.00	115.00
12037	ACERO DE REFUERZO DIAM. #6, FY= 4200 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTROS, HABILITADOS ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS Y DESPERDICIOS	KG	140.00	162.00
21020	SUMINISTRO, COLOCACION, MONTAJE, NIVELACION, PLOMEO Y SOLDADO DE ESTRUCTURA METALICA, (PERFILES ESTRUCTURALES), INCLUYE: PERFILES ESTRUCTURALES MEDIDAS VARIAS, ANCLAS, TENSOR REDONDO LISO DE 1", PLACAS, TUERCAS, REDONDO DE 3/8", TORNILLOS, ETC. RECUBIERTA CON ANTICORROSIVO, SUMINISTRO DE MATERIALES, FLETES, ACARREOS, CORTES, SOLDADURA, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MAQUINARIA NECESARIA.	KG	8,000.00	8,300.00
23002	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA ACANALADA GALVANIZADA PREPINTADA PINTRO TR-101, CALIBRE 26, INCLUYE. FIJACION, TORNILLOS, TRASLAPES, APLICACIÓN DE SELLADOR NORMA ASTM C-920 EN JUNTAS DE CADA LAMINA ,LIMPIEZAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	430.00	437.00

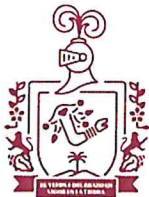
"2024, AÑO DEL BICENTENARIO DE LA CREACION DEL TERRITORIO FEDERAL DE COLIMA"



34057	PINTURA EPOXICA (MANZANILLO, TECOMÁN, ARMERIA) EN ESTRUCTURA METALICA, SUPERFICIE DE CONTACTO, MARCA PRISA PROMETAL E-1500 Ó COMEX PPG AMERLOCK 2, COLOR BLANCO, ACABADO A 4 MILESIMAS, TRABAJO TERMINADO INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE.	M2	350.00	370.00
-------	---	----	--------	--------

DE LAS BASES	LOS CARGOS ADICIONALES QUE SE DEBERÁN CONSIDERAR EN LA INTEGRACION DE SUS PRECIOS UNITARIOS SERÁN DEL 1.5% DE INSPECCION Y VIGILANCIA Y EL 1% DE BENEFICIO SOCIAL.
DE LAS BASES	EL 2% SOBRE NOMINA DEBERA APLICARSE EN EL FACTOR DE SALARIO REAL. LOS CARGOS QUE SE GENEREN POR AFILIACION A CAMARAS, NO DEBERÁN AFECTAR A LA PROPUESTA, YA QUE ESTOS CORREN POR CUENTA DE LOS CONTRATISTAS.
DEL CATÁLOGO	RESPETAR MODELOS Y MARCAS SOLICITADOS EN CATALOGO Y JUNTA DE ACLARACIONES.
DE LOS PRECIOS UNITARIOS Y EXPLOSIÓN DE INSUMOS	EN TODAS Y CADA UNA DE LAS TARJETAS DEBERA QUEDAR PERFECTAMENTE CLARO LAS MARCAS Y MODELOS DE LO QUE SE ESTE COTIZANDO Y APLICANDO
CONTROL DE CALIDAD DE LOS MATERIALES Y PRUEBAS DE LABORATORIO	JUNTO CON LA SUPERVISION SE DESIGNARÁ EL LABORATORIO PARA LAS PRUEBAS DE CONCRETO, ACERO Y DE LOS MATERIALES, SEGÚN APLIQUE.
PARTES DE LA OBRA QUE PODRA SUBCONTRATAR:	SOLO CONCRETO PREMEZCLADO.
SUBCONTRATOS	AUNQUE SUBCONTRATE ALGUN CONCEPTO AUTORIZADO DEBERA DESGLOZARLO DE TAL FORMA QUE SE APRECIE CANTIDADES DE CADA INSUMO.
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	EN TODOS Y CADA UNO DE LOS ANALISIS DE LOS PRECIOS UNITARIOS DEBERA DE ANOTAR EL TOTAL DE VOLUMEN A EJECUTAR.
DOCUMENTOS DE LICITACION	TODO DOCUMENTACION PRESENTADA DEBERA HACER REFERENCIA AL NUMERO DE LA LICITACION DE QUE SE TRATE.
PINTURA VINILICA	PODRA COTIZAR: VINIMEX DE COMEX, KEMTONE DE SHERWIN WILLIAMS BERELEX DE BEREL.
PINTURA ESMALTE	PODRA COTIZAR: AMERLOCK DE COMEX METALEX DE SHERWIN WILLIAMS SEMI INDUSTRIAL DE BEREL

"2024, AÑO DEL BICENTENARIO DE LA CREACION DEL TERRITORIO FEDERAL DE COLIMA"



CUALQUIER CALIBRE DE CABLE THW ETC.	DEBERA DE COTIZAR: CONDUCTORES MONTERREY, CONDUMEX, VIACON, ó LATINCASA.
	SE DEBERA CONSIDERAR EN SUS INDIRECTOS EL COSTO DE LAS PRUEBAS DE CONCRETO Y ACEROS (POR LIQUIDOS PENETRANTES) O COMPACTACION SEGÚN LA CANTIDAD QUE CONSIDERA LA SUPERVISION Y DONDE APLIQUE.
	PARA EL ANÁLISIS DE FINANCIAMIENTO, EN LA TASA ACTIVA, SE DEBERÁ CONSIDERAR COMO MÍNIMO 4 PUNTOS DE LA INSTITUCIÓN CREDITICIA, ES DECIR TIIE+4 PUNTOS.
	CALENDARIO QUINCENAL CON FECHA EN LOS PERIODOS (TODOS; MATERIALES, MANO DE OBRA, MAQUINARIA, ETC.)

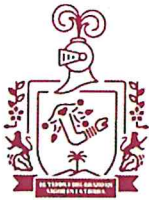
CON MOTIVO DE LA CIRCULAR NO. SPFYA/SA/0046/2024, EMITIDA POR LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN, SERÁN DÍAS DE DESCANSO OBLIGATORIO LOS DÍAS 01, 04 Y 05 DE NOVIEMBRE; POR LO ANTERIOR, SE RECALENDARIZA LA FECHA DE RECEPCIÓN Y APERTURA DE ESTA LICITACIÓN, PARA EL DÍA 06 DE NOVIEMBRE, MISMO HORARIO, LA FECHA DE APERTURA ECONÓMICA, SE LES DARÁ A CONOCER EN EL ACTA DE RECEPCIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS.

POR LO TANTO Y HABIENDO SIDO TRATADOS TODOS LOS PUNTOS Y REALIZADO LAS VALORACIONES NECESARIAS PARA LA CORRECTA INTEGRACION DE LAS PROPOSICIONES, SE INFORMA QUE LA PRESENTE CORRESPONDE A LA ÚNICA Y ULTIMA MINUTA DE JUNTA DE ACLARACIONES.

FIRMAN DE CONFORMIDAD Y DE CONOCIMIENTO DE TODO LO AQUÍ ESTABLECIDO, LOS SERVIDORES PÚBLICOS Y LICITANTES QUE INTERVINIERON.

EMPRESA/REPRESENTANTE	FIRMA
1.- ARQ. MICHEL SOSA MICHÍ C.	
2.- ARQ. LUIS FERNANDO PEÑA GONZÁLEZ EL MISMO	
3.- HERROCONSTRUCCIONES CIVILES SANTA FE S.A. DE C.V. ING. EDUARDO ARNULFO GUERRERO MEDINA	
4.- PIMANTTO HAG S.A. DE C.V. C. HUMBERTO ÁLVAREZ CRUZ	
5.- MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA Y HERRAMIENTAS S.A. DE C.V. C. JUAN. FCO. ALVAREZ	


"2024, AÑO DEL BICENTENARIO DE LA CREACION DEL TERRITORIO FEDERAL DE COLIMA"

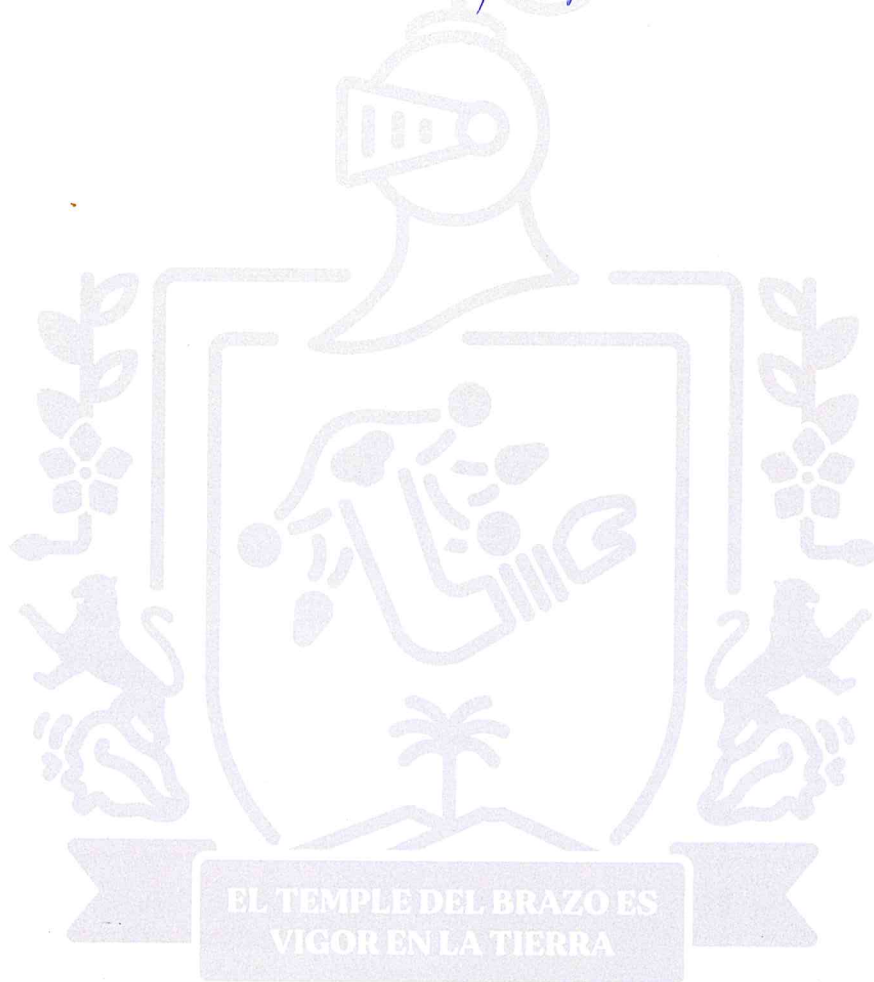


LOS REPRESENTANTES DEL INCOIFED


ING. JAVIER DELGADILLO VALDOVINOS
DIRECTOR TECNICO


ARQ. MARIA EMERITA GUTIERREZ GONZALEZ
SUBDIRECTORA DE COSTOS Y PRESUPUESTOS


ARQ. FRANCISCO JAVIER LIMON CHINA
SUPERVISOR(A) DE OBRA



"2024, AÑO DEL BICENTENARIO DE LA CREACION DEL TERRITORIO FEDERAL DE COLIMA"

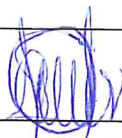
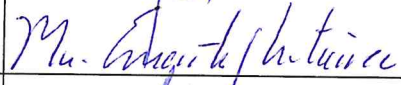
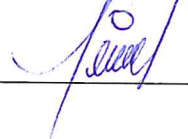
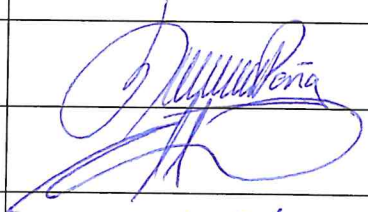
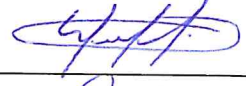
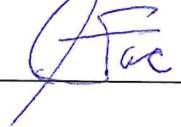
INCOIFED
REGISTRO DE PARTICIPANTES: JUNTA ACLARATORIA
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
LO-36079003-39-2024

(1) 06DST0021P.- ESC. SEC. LAUREANO CERVANTES VÁZQUEZ, COMUNIDAD VENUSTIANO CARRANZA, MANZANILLO, COL.- CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA CON LÁMINA, SECCIÓN DE 18.00 M X 24.00 M, SOBRE PLAZA CÍVICA.-

(2) 06DST0017C.- ESC. SEC. ARTÍCULO 27 CONSTITUCIONAL, COMUNIDAD DE CAMOTLÁN DE MIRAFLORES, MANZANILLO, COL.- CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA CON LÁMINA, SECCIÓN DE 12.00 M X 27.50 M, SOBRE PLAZA CÍVICA.-

(3) 06DPR0083Q.- ESC. PRIM. CRISTÓBAL COLÓN, COL. SAN PEDRITO, MANZANILLO, COL.- CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA CON LÁMINA, SECCIÓN DE 11.00 M X 30.00 M, SOBRE PLAZA CÍVICA.-

28 DE OCTUBRE DE 2024

NOMBRE	FIRMA
1.- INCOIFED ING. JAVIER DELGADILLO VALDOVINOS	
2.- INCOIFED ARQ. MARIA EMERITA GUTIERREZ GONZALEZ	
3.- INCOIFED ARQ. FRANCISCO JAVIER LIMON CHINA	
4.- ARQ. MICHEL SOSA MICHÍ C.	
5.- ARQ. LUIS FERNANDO PEÑA GONZÁLEZ C. <i>Arq. Luis Fernando Peña Gonzalez</i>	
6.- HERROCONSTRUCCIONES CIVILES SANTA FE S.A. DE C.V. C. <i>Ing. Eduardo Asato Guerrero Medina</i>	
7.- PIMANTTO HAG S.A. DE C.V. C. <i>Humberto Alvarez Cruz</i>	
8.- <i>Mantenimiento Infraestructura y Herramientas</i> C. <i>Juan Fco. Alvarez Guzman</i>	
9.- C.	
10.- C.	