

DICTAMEN RESOLUTIVO TÉCNICO
PCCPS/CCJ/XALAPA/01/2022

OBRA: MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN XALAPA, VER.

FUNDAMENTO LEGAL: ARTÍCULOS 3 FRACCIÓN XXXVII, 86 FRACCIÓN IV, DEL ACUERDO GENERAL DE ADMINISTRACIÓN XIV/2019 DEL COMITÉ DE GOBIERNO Y ADMINISTRACIÓN DE ESTE ALTO TRIBUNAL, ASÍ COMO DE CONFORMIDAD CON LOS LINEAMIENTOS PARA LA ELABORACIÓN DEL DICTAMEN RESOLUTIVO TÉCNICO DEL QUINCE DE DICIEMBRE DE DOS MIL VEINTE DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS, OBRAS Y DESINCORPORACIONES.

EMPRESAS PARTICIPANTES:

- 1.- MUFIR CONSTRUCTION, S.A. DE C.V.
- 2.- ESPECIALISTAS EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL Y SISTEMAS AUTOMATIZADOS, S.A. DE C.V.
- 3.- IXSAID CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
- 4.- M&B CONSTRUCCIONES INTELIGENTES, S.A. DE C.V.
- 5.- DOMINGO SALAZAR SALAS
- 6.- HG DEL GOLFO, S.A. DE C.V.
- 7.- CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CAROME, S.A. DE C.V.
- 8.- GERARDO DANIEL PÉREZ GALINDO
- 9.- XALTEC, S.C.
- 10.- CONSTRUCTORA LIEL, S.A. DE C.V.

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES TÉCNICOS SOLICITADOS	UNIDAD	CANT.	EMPRESAS				
				1	2	3	4	5
IE.001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TABLEROS E INTERRUPTORES ELÉCTRICOS TANTO GENERALES COMO DE DISTRIBUCIÓN, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	16	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.002	PRUEBAS DE VOLTAJE Y CONDUCTIBILIDAD DE CADA UNO DE LOS CIRCUITOS, Y PRUEBAS CON MEGGER A LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DE LOS CIRCUITOS, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	INTERRUPTOR	175	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.003	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES DE TUBO LED MARCA TECNOLITE MODELO T8CT-LED120/002/40 LITHIUM VI, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T. CONSIDERAR EL CAMBIO DE 4 GABINETES IGUALES O SIMILARES A LOS EXISTENTES EN LA ESCALERA DE EMERGENCIA.	PIEZA	76	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.004	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES DE LAMPARA MARCA MAGG MODELO LUNA 23 SS 127V, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	33	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.005	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES, CRISTAL DIFUSOR, CUERPO DE ALUMINIO Y LÁMPARA AHORRADORA DE ENERGÍA TIPO BOLA ARBOTANTE DE 20 WATTS, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	12	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.006	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES DE LAMPARA LED MARCA TECNOLITE MR16-SMDLED/3W/65 PARA SUSTITUIR LÁMPARA DE EMPOTRAR MR16 50 WATTS, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	14	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.007	REVISIÓN, AJUSTE DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERÍA Y LIMPIEZA DE APAGADOR SENCILLO, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	99	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.008	REVISIÓN, AJUSTE DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERÍA Y LIMPIEZA DE APAGADOR DOBLE, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	15	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.009	REVISIÓN, AJUSTE, DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERÍA Y LIMPIEZA DE CONTACTO MONOFÁSICO DUPLEX POLARIZADO COLOR MARFIL; CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN.	PIEZA	158	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.010	REVISIÓN, AJUSTE, DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERÍA Y LIMPIEZA DE CONTACTO MONOFÁSICO DUPLEX REGULADO POLARIZADO COLOR NARANJA; CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	22	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.011	REVISIÓN, AJUSTE, DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERÍA Y LIMPIEZA DE CONTACTO MONOFÁSICO DE SEGURIDAD DE 1/2 VUELTA; CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	4	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES TÉCNICOS SOLICITADOS	UNIDAD	CANT.	EMPRESAS				
				1	2	3	4	5
IE.012	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA AJUSTE DE CONEXIONES, Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO A SENSOR DE MOVIMIENTO PASIVO INFRARROJO PARA EXTERIORES WATTAGE/VA 1000W/500VA @ 120V 60 HZ, C.A. COBERTURA DE 200', COLOR BLANCO, CATALOGO PS200-10, MARCA LEVITON, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	5	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.013	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA AJUSTE DE CONEXIONES, Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO A FOTOCELDA SEVICO INTEMPERIE, PARA MONTAJE EN TUBO DE 13 MM DE DIAMETRO, 3 POLOS, 127 V.C.A., 60 HZ, PARA SISTEMA DE ALUMBRADO EXTERIOR, CATALOGO 5321LT8, MARCA TORK, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.014	PRUEBAS DE VOLTAJE LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES BASES, CUERPO DE ALUMINIO Y LAMPARAS DE VAPOR DE MERCURIO TIPO CAMPANA DE EMPOTRAR EN PLAFOND DE 175 WATTS PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE: REVISIÓN, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	3	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.015	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES DE TUBO LED CURVALUM T8 DE 18 WATTS, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	GABINETE	402	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.016	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES DE FOCO LED MARCA TECNOLITE MODELO A19M-LED/10W/65, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN.	PIEZA	16	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.017	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES TUBO LED MARCA TECNOLITE MODELO T8T-LED240/36/40 LITHIUM VII CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	34	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.018	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LUCES ROJAS DE ADVERTENCIA EN AZOTEA, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	4	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.019	SUSTITUCIÓN DE FOCO FLORESCENTE DE 13 W CON BALASTRA POR FOCO LED MARCA TECNOLITE MODELO 241-A19-LED/6W/65 LED EN SANITARIO 3ER NIVEL, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.020	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES A LAMPARAS LED EN CUARTO DE AUDIO 3ER PISO, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	3	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.021	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR ZIBAL IV DE LA MARCA TECNOLITE, MODELO 50LQLEDT85MVN de 50 W, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	6	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.022	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAMPARAS DE EMERGENCIA, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN	PIEZA	4	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.023	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARAS DE EMERGENCIA MARCA SOLA BASIC MODELO MAXILAMP, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	26	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.024	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT METÁLICO PARED DELGADA GALVANIZADA DE 13 MM DE DIÁMETRO, MARCA JÚPITER. SE DEBERÁN DE CONSIDERAR ELEMENTOS DE FIJACIÓN, CANAL UNISTRUT, VARILLAS ROSCADAS, TAQUETES, PIJAS, BARRENADO, RANURADO EN PISO, MUROS Y PASOS EN LOSA, EL CUAL DEBERÁ DE SER CON DISCO, ABRAZADERAS TIPO UÑA U OMEGA, COPLER, CONTRA Y MONITOR, CODO, CAJA CUADRADA CON TAPA Y/O SOBRETAPA Ó TIPO CONDULET CON TAPA Y EMPAQUE, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	METROS	65	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.025	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT METÁLICO PARED GRUESA GALVANIZADA DE 13 MM DE DIÁMETRO, MARCA JÚPITER. SE DEBERÁN DE CONSIDERAR ELEMENTOS DE FIJACIÓN, CANAL UNISTRUT, VARILLAS ROSCADAS, TAQUETES, PIJAS, BARRENADO, RANURADO EN PISO, MUROS Y PASOS EN LOSA, EL CUAL DEBERÁ DE SER CON DISCO, ABRAZADERAS TIPO UÑA U OMEGA, COPLER, CONTRA Y MONITOR, CODO, CAJA CUADRADA CON TAPA Y/O SOBRETAPA Ó TIPO CONDULET CON TAPA Y EMPAQUE, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	METROS	16	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.026	SUMINISTRO, INSTALACIÓN, COLOCACIÓN Y ENERGIZACIÓN DE CABLE DE COBRE MONOPOLAR TIPO THW-LS VINANEL XXI, MARCA CONDUIMEX, 600 V Y 90°C DE OPERACIÓN, CALIBRE 3.4 MM (12 AWG) EN COLORES SEGÚN NORMA NOM-001-SEDE-2012. SE DEBERÁN DE CONSIDERAR, GUIADO, CONEXIONES, ENCINTADO DE CONEXIONES, PRUEBAS DE CONTINUIDAD Y RESISTENCIA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, MATERIALES DE CONSUMO, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, RETIRO DEL MATERIAL SOBRENTE, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, LIMPIEZA, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	METROS	320	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.027	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO MONOFÁSICO DÚPLEX POLARIZADO DE 20 AMP, COLOR MARFIL CATALOGO 6899-I, MARCA LEVITON, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	26	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.028	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO LED CURVALUM T8 DE 18 WATTS MODELO EG-T8CUR-18W DE 6500K MARCA ENERGIN, PARA LA SUSTITUCIÓN DE TODAS LAS LÁMPARAS EN EL SALÓN DE VIDEOCONFERENCIAS Y CAFETERÍA DEL TERCER PISO (50 GABINETES), CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	100	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES TÉCNICOS SOLICITADOS	UNIDAD	CANT.	EMPRESAS				
				1	2	3	4	5
IE.029	REALIZAR UN LISTADO DE TODA LA ILUMINACIÓN FUERA O DENTRO DEL CATÁLOGO DEL TIPO DE LUMINARIAS Y/O LÁMPARAS (CARACTERÍSTICAS, MARCA, MODELO Y TIPO; FLUORESCENTE O LED) ASÍ MISMO REALIZAR LA LISTA DE LOS APAGADORES, CONTACTOS O RECEPTÁCULOS LOS CUALES DEBEN SER DEL TIPO CONTACTO POLARIZADO DÚPLEX CON PUESTA A TIERRA, EN CADA UNA DE LAS ÁREAS DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN XALAPA, VERACRUZ. ESTE LISTADO DEBE DE COINCIDIR CON EL PLANO DE UBICACIÓN (EN PLANO ARQUITECTÓNICO) DE LOS DIFERENTES CONCEPTOS, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	JUEGO	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	DATOS COMPLETOS DE LA EMPRESA, SEA PERSONA FÍSICA O MORAL, INCLUYENDO NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL, DOMICILIO FÍSICO Y FISCAL, REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES Y TELÉFONOS.	DOCTO.	1	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	TIEMPO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS NO MAYOR 35 DÍAS NATURALES.	DOCTO.	1	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	INDICAR UNA VIGENCIA DEL PRESUPUESTO DE 30 DÍAS CALENDARIO.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	SEÑALAR QUE EL PAGO SE REALIZARÁ EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, AL TÉRMINO Y ACEPTACIÓN DE LOS TRABAJOS.	DOCTO.	1	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE
	PROPUESTA TÉCNICA EN IDIOMA ESPAÑOL, EN PAPEL MEBRETADO DEL PARTICIPANTE, SIN TACHADURAS NI ENMENDADURAS, FIRMADAS CON COPIA DE IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA DEL REPRESENTANTE LEGAL, EN SU CASO.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE
	PROPUESTA TÉCNICA CON LA DESCRIPCIÓN COMPLETA, DETALLADA Y ORDENADA DE LA PARTIDA PROPUESTA LA CUAL DEBEN INCLUIR EL MÍNIMO DE REQUISITOS TÉCNICOS ESPECIFICADOS EN EL ANEXO 1.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE
	LA PROPUESTA TÉCNICA DEBERÁ CONTENER EL EQUIPO NECESARIO, ADECUADO Y SUFICIENTE, SEA O NO PROPIO PARA DESARROLLAR LOS SERVICIOS RESPECTIVOS, CONFORME A LO INDICADO EN EL ANEXO 2.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	CARTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS NACIONALES E INTERNACIONALES RESPECTO DE LOS SERVICIOS, DE CONFORMIDAD CON LA LEY DE INFRAESTRUCTURA DE LA CALIDAD, ANEXO 3.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	COPIA SIMPLE DE POR LO MENOS DOS INSTRUMENTOS (V.GR. CONTRATOS) DE SERVICIOS IGUALES O SIMILARES QUE AVALEN LA EXPERIENCIA DEL CONCURSANTE EN CUALQUIERA DE LOS 3 AÑOS PREVIOS Y/O 2021.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE
	PROPUESTA TÉCNICA Y DOCUMENTACIÓN FOLIADAS Y FIRMADAS EN CADA HOJA, EN ARCHIVOS INDEPENDIENTES EN FORMATO PDF, PROTEGIDOS CONTRA ESCRITURA Y COMPRIMIDOS EN FORMATO ZIP, NOMBRADOS Y REMITIDOS AL CORREO ELECTRÓNICO SEÑALADO.	DOCTO.	1	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	TESTIMONIOS DE LOS INSTRUMENTOS EXPEDIDOS POR FEDATARIO PÚBLICO DEBIDAMENTE INSCRITOS ANTE LOS REGISTROS QUE DETERMINE LA LEY EN QUE CONSTEN SU CONSTITUCIÓN, SU REPRESENTANTE LEGAL Y SUS REFORMAS.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	EN CASO DE PERSONAS FÍSICAS, UNA IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA (CREDENCIAL DEL INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL ANTES INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL, CÉDULA PROFESIONAL, PASAPORTE), O CUALQUIER OTRO DOCUMENTO CON FOTOGRAFÍA EXPEDIDO POR UN ÓRGANO DEL ESTADO MEXICANO.							
	TESTIMONIOS EN QUE CONSTEN EL ACTO JURÍDICO EN VIRTUD DEL CUAL, SE HAYA CONFERIDO AL APODERADO DEL PARTICIPANTE, LA CAPACIDAD LEGAL PARA ACTUAR EN SU NOMBRE EN PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN, EN SU CASO, ANEXANDO COPIA DE LA IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA DEL REPRESENTANTE LEGAL.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO APLICA
	CÉDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL EXPEDIDA POR EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	DECLARACION FIRMADA POR EL PARTICIPANTE O SU REPRESENTANTE LEGAL DE QUE NO SE ENCUENTRA IMPEDIDO PARA CONTRATAR. ANEXO 4.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	DOCUMENTO EXPEDIDO DURANTE EL ÚLTIMO SEMESTRE POR ALGÚN ÓRGANO DEL ESTADO MEXICANO EN EL CUAL CONSTE EL DOMICILIO LEGAL DEL PARTICIPANTE PARA EFECTOS DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN Y, EN SU CASO, DE LA RELACION CONTRACTUAL QUE LLEGUE A ESTABLECERSE (BOLETA PREDIAL, COMPROBANTE DE DERECHOS POR CONSUMO DE AGUA, COMPROBANTE DE CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EXPEDIDO POR LA COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD). NO SE ACEPTARÁN RECIBOS EXPEDIDOS POR COMPAÑÍAS TELEFÓNICAS, DEPARTAMENTALES, NI BANCOS.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	SI DICHO DOCUMENTO FUE EXPEDIDO A NOMBRE DE UNA PERSONA DIVERSA AL PARTICIPANTE QUE ACUDE AL PRESENTE PROCEDIMIENTO, PARA CUMPLIR CON ESTE REQUISITO, SERÁ NECESARIO QUE ACREDITE LA EXISTENCIA DEL ACTO JURÍDICO EN VIRTUD DEL CUAL, TIENE LA PROPIEDAD O POSESIÓN DERIVADA DEL INMUEBLE CORRESPONDIENTE.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE
	ESCRITO EN EL CUAL MANIFIESTE QUE EN EL DOMICILIO AL QUE SE REFIERE EL PUNTO ANTERIOR RECIBIRÁ TODA CLASE DE NOTIFICACIONES DE LOS ACTOS DERIVADOS DEL PROCEDIMIENTO RESPECTIVO, INCLUYENDO LOS DERIVADOS DE LA ADJUDICACIÓN CORRESPONDIENTE, E INCLUSO, TODOS LOS RELACIONADOS CON LA CONTRATACIÓN QUE, EN SU CASO, LLEGUE A CELEBRARSE. ANEXO 5.							
	REGISTRO PATRONAL ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	LA COTIZACIÓN INCLUIRÁ LA SIGUIENTE LEYENDA: "ESTA COTIZACIÓN COMPRENDE, CONSIDERA Y CUBRE EN ABSOLUTO: LOS ALCANCES QUE SE SEÑALAN EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS, ESPECIFICACIONES PARTICULARES, NOTAS IMPORTANTES Y ANOTACIONES DEL ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES SEÑALADAS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA Y LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA DE LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN".	DOCTO.	1	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES TÉCNICOS SOLICITADOS	UNIDAD	CANT.	EMPRESAS				
				1	2	3	4	5
	CONCLUSIÓN			NO INDICÓ EN SU COTIZACIÓN LA LEYENDA SOLICITADA POR LA DGIF SOBRE LO QUE COMPRENDE, CONSIDERA Y CUBRE LA MISMA.	NO INDICÓ NÚMEROS TELEFÓNICOS DE CONTACTO, NO ACTUALIZÓ EL PERÍODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, NO INDICÓ QUE ACEPTA EL PAGO EN UNA SOLA EXHIBICIÓN AL FINAL DE LOS MISMOS, OMITIÓ FOLIAR DIVERSA DOCUMENTACIÓN Y NO INDICÓ EN SU COTIZACIÓN LA LEYENDA SOLICITADA POR LA DGIF SOBRE LO QUE COMPRENDE, CONSIDERA Y CUBRE LA MISMA.	PRESENTÓ ESCRITO EN EL QUE MANIFESTÓ QUE EL DOMICILIO LEGAL LO ACREDITA CON LA CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL Y EL ACTA CONSTITUTIVA.	LOS CONCEPTOS SE CONSIDERARON CON BASE EN SU PROPUESTA ECONÓMICA, YA QUE NO PRESENTÓ PROPUESTA TÉCNICA CONFORME AL ANEXO 1. NO INDICÓ QUE ACEPTA EL PAGO EN UNA SOLA EXHIBICIÓN AL FINAL DE LOS TRABAJOS. NO PRESENTÓ IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE DEL REPRESENTANTE LEGAL. LOS CONTRATOS PRESENTADOS SON ANTERIORES A 2018, SALVO UNO QUE SE CONSIDERÓ COMO CORRECTO. EL ANEXO 5 NO COINCIDE COMPLETAMENTE CON LOS DATOS DEL DOCUMENTO DE DOMICILIO LEGAL PRESENTADO Y NO INDICÓ EN SU COTIZACIÓN LA LEYENDA SOLICITADA POR LA DGIF SOBRE LO QUE COMPRENDE, CONSIDERA Y CUBRE LA MISMA.	LOS DATOS DEL ANEXO 5 NO COINCIDEN COMPLETAMENTE CON EL DOCUMENTO DE DOMICILIO LEGAL PRESENTADO Y OMITIÓ PRESENTAR LOS DOS CONTRATOS DE SERVICIOS QUE AVALEN SU EXPERIENCIA.
DICTAMEN RESOLUTIVO TÉCNICO, DE LAS EMPRESAS QUE COTIZARON CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS, ESPECIFICACIONES Y NOTAS IMPORTANTES, EMITIDOS POR EL ÁREA TÉCNICA DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA, A LA CONVOCATORIA BASES Y A LO ESTABLECIDO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES, SE DETERMINA:				FAVORABLE	NO FAVORABLE	FAVORABLE	NO FAVORABLE	NO FAVORABLE

DICTAMEN RESOLUTIVO TÉCNICO
PCCPS/CCJ/XALAPA/01/2022

OBRA: MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN XALAPA, VER.

FUNDAMENTO LEGAL: ARTÍCULOS 3 FRACCIÓN XXXVII, 86 FRACCIÓN IV, DEL ACUERDO GENERAL DE ADMINISTRACIÓN XIV/2019 DEL COMITÉ DE GOBIERNO Y ADMINISTRACIÓN DE ESTE ALTO TRIBUNAL, ASÍ COMO DE CONFORMIDAD CON LOS LINEAMIENTOS PARA LA ELABORACIÓN DEL DICTAMEN RESOLUTIVO TÉCNICO DEL QUINCE DE DICIEMBRE DE DOS MIL VEINTE DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS, OBRAS Y DESINCORPORACIONES.

EMPRESAS PARTICIPANTES:

- 1.- MUFIR CONSTRUCTION, S.A. DE C.V.
- 2.- ESPECIALISTAS EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL Y SISTEMAS AUTOMATIZADOS, S.A. DE C.V.
- 3.- IXSAID CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
- 4.- M&B CONSTRUCCIONES INTELIGENTES, S.A. DE C.V.
- 5.- DOMINGO SALAZAR SALAS
- 6.- HG DEL GOLFO, S.A. DE C.V.
- 7.- CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CAROME, S.A. DE C.V.
- 8.- GERARDO DANIEL PÉREZ GALINDO
- 9.- XALTEC, S.C.
- 10.- CONSTRUCTORA LIEL, S.A. DE C.V.

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES TÉCNICOS SOLICITADOS	UNIDAD	CANT.	EMPRESAS				
				6	7	8	9	10
IE.001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TABLEROS E INTERRUPTORES ELÉCTRICOS TANTO GENERALES COMO DE DISTRIBUCIÓN, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	16	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.002	PRUEBAS DE VOLTAJE Y CONDUCTIBILIDAD DE CADA UNO DE LOS CIRCUITOS, Y PRUEBAS CON MEGGER A LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DE LOS CIRCUITOS, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	INTERRUPTOR	175	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.003	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES DE TUBO LED MARCA TECNOLITE MODELO T8CT-LED120/002/40 LITHIUM VI, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T. CONSIDERAR EL CAMBIO DE 4 GABINETES IGUALES O SIMILARES A LOS EXISTENTES EN LA ESCALERA DE EMERGENCIA.	PIEZA	76	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.004	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES DE LAMPARA MARCA MAGG MODELO LUNA 23 SS 127V, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	33	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.005	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES, CRISTAL DIFUSOR, CUERPO DE ALUMINIO Y LÁMPARA AHORRADORA DE ENERGÍA TIPO BOLA ARBOTANTE DE 20 WATTS, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	12	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.006	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES DE LAMPARA LED MARCA TECNOLITE MR16-SMDLED/3W/65 PARA SUSTITUIR LÁMPARA DE EMPOTRAR MR16 50 WATTS, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	14	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.007	REVISIÓN, AJUSTE DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERÍA Y LIMPIEZA DE APAGADOR SENCILLO, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	99	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.008	REVISIÓN, AJUSTE DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERÍA Y LIMPIEZA DE APAGADOR DOBLE, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	15	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.009	REVISIÓN, AJUSTE, DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERÍA Y LIMPIEZA DE CONTACTO MONOFÁSICO DUPLEX POLARIZADO COLOR MARFIL; CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN.	PIEZA	158	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.010	REVISIÓN, AJUSTE, DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERÍA Y LIMPIEZA DE CONTACTO MONOFÁSICO DUPLEX REGULADO POLARIZADO COLOR NARANJA; CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	22	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.011	REVISIÓN, AJUSTE, DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERÍA Y LIMPIEZA DE CONTACTO MONOFÁSICO DE SEGURIDAD DE 1/2 VUELTA; CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	4	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES TÉCNICOS SOLICITADOS	UNIDAD	CANT.	EMPRESAS				
				6	7	8	9	10
IE.012	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA AJUSTE DE CONEXIONES, Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO A SENSOR DE MOVIMIENTO PASIVO INFRARROJO PARA EXTERIORES WATTAGE/VA 1000W/500VA @ 120V 60 HZ, C.A. COBERTURA DE 200', COLOR BLANCO, CATALOGO PS200-10, MARCA LEVITON, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	5	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.013	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA AJUSTE DE CONEXIONES, Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO A FOTOCELDA SEVICIO INTEMPERIE, PARA MONTAJE EN TUBO DE 13 MM DE DIAMETRO, 3 POLOS, 127 V.C.A., 60 HZ, PARA SISTEMA DE ALUMBRADO EXTERIOR, CATALOGO 5321LT8, MARCA TORK, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.014	PRUEBAS DE VOLTAJE LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES BASES, CUERPO DE ALUMINIO Y LAMPARAS DE VAPOR DE MERCURIO TIPO CAMPANA DE EMPOTRAR EN PLAFOND DE 175 WATTS PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE: REVISION, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	3	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.015	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES DE TUBO LED CURVALUM T8 DE 18 WATTS, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	GABINETE	402	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.016	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES DE FOCO LED MARCA TECNOLITE MODELO A19M-LED/10W/65, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN.	PIEZA	16	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.017	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES TUBO LED MARCA TECNOLITE MODELO T8T-LED240/36/40 LITHIUM VIII CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	34	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.018	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LUCES ROJAS DE ADVERTENCIA EN AZOTEA, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	4	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.019	SUSTITUCIÓN DE FOCO FLORESCENTE DE 13 W CON BALASTRA POR FOCO LED MARCA TECNOLITE MODELO 241-A19-LED/6W/65 LED EN SANITARIO 3ER NIVEL, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.020	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES A LAMPARAS LED EN CUARTO DE AUDIO 3ER PISO, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	3	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.021	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR ZIBAL IV DE LA MARCA TECNOLITE, MODELO 50LQLEDT65MVN de 50 W, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	6	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.022	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAMPARAS DE EMERGENCIA, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN	PIEZA	4	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.023	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARAS DE EMERGENCIA MARCA SOLA BASIC MODELO MAXILAMP, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	26	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.024	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT METÁLICO PARED DELGADA GALVANIZADA DE 13 MM DE DIAMETRO, MARCA JÚPITER. SE DEBERÁN DE CONSIDERAR ELEMENTOS DE FIJACIÓN, CANAL UNISTRUT, VARILLAS ROSCADAS, TAQUETES, PIJAS, BARRENADO, RANURADO EN PISO, MUROS Y PASOS EN LOSA, EL CUAL DEBERÁ DE SER CON DISCO, ABRAZADERAS TIPO UNA U OMEGA, COPLE, CONTRA Y MONITOR, CODO, CAJA CUADRADA CON TAPA Y/O SOBRETAPA O TIPO CONDULET CON TAPA Y EMPAQUE, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	METROS	65	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.025	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT METÁLICO PARED GRUESA GALVANIZADA DE 13 MM DE DIAMETRO, MARCA JÚPITER. SE DEBERÁN DE CONSIDERAR ELEMENTOS DE FIJACIÓN, CANAL UNISTRUT, VARILLAS ROSCADAS, TAQUETES, PIJAS, BARRENADO, RANURADO EN PISO, MUROS Y PASOS EN LOSA, EL CUAL DEBERÁ DE SER CON DISCO, ABRAZADERAS TIPO UNA U OMEGA, COPLE, CONTRA Y MONITOR, CODO, CAJA CUADRADA CON TAPA Y/O SOBRETAPA O TIPO CONDULET CON TAPA Y EMPAQUE, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	METROS	16	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.026	SUMINISTRO, INSTALACIÓN, COLOCACIÓN Y ENERGIZACIÓN DE CABLE DE COBRE MONOPOLAR TIPO THW-LS VINANEL XXI, MARCA CONDUIMEX, 600 V Y 90°C DE OPERACIÓN, CALIBRE 3.4 MM (12 AWG) EN COLORES SEGÚN NORMA NOM-001-SEDE-2012,. SE DEBERÁN DE CONSIDERAR, GUIADO, CONEXIONES, ENCINTADO DE CONEXIONES, PRUEBAS DE CONTINUIDAD Y RESISTENCIA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, MATERIALES DE CONSUMO, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, RETIRO DEL MATERIAL SOBRENTE, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, LIMPIEZA, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	METROS	320	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.027	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO MONOFÁSICO DUPLEX POLARIZADO DE 20 AMP, COLOR MARFIL CATALOGO 6899-I, MARCA LEVITON, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	26	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IE.028	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO LED CURVALUM T8 DE 18 WATTS MODELO EG-T8CUR-18W DE 6500K MARCA ENERGAIN, PARA LA SUSTITUCIÓN DE TODAS LAS LAMPARAS EN EL SALÓN DE VIDEOCONFERENCIAS Y CAFETERÍA DEL TERCER PISO (50 GABINETES), CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	100	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES TÉCNICOS SOLICITADOS	UNIDAD	CANT.	EMPRESAS				
				6	7	8	9	10
IE.029	REALIZAR UN LISTADO DE TODA LA ILUMINACIÓN FUERA O DENTRO DEL CATÁLOGO DEL TIPO DE LUMINARIAS Y/O LÁMPARAS (CARACTERÍSTICAS, MARCA, MODELO Y TIPO; FLUORESCENTE O LED) ASÍ MISMO REALIZAR LA LISTA DE LOS APAGADORES, CONTACTOS O RECEPTÁCULOS LOS CUALES DEBEN SER DEL TIPO CONTACTO POLARIZADO DÚPLEX CON PUESTA A TIERRA, EN CADA UNA DE LAS ÁREAS DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN XALAPA, VERACRUZ. ESTE LISTADO DEBE DE COINCIDIR CON EL PLANO DE UBICACIÓN (EN PLANO ARQUITECTÓNICO) DE LOS DIFERENTES CONCEPTOS, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	JUEGO	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	DATOS COMPLETOS DE LA EMPRESA, SEA PERSONA FÍSICA O MORAL, INCLUYENDO NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL, DOMICILIO FÍSICO Y FISCAL, REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES Y TELÉFONOS.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	TIEMPO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS NO MAYOR A 35 DÍAS NATURALES.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE
	INDICAR UNA VIGENCIA DEL PRESUPUESTO DE 30 DÍAS CALENDARIO.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
	SEÑALAR QUE EL PAGO SE REALIZARÁ EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, AL TÉRMINO Y ACEPTACIÓN DE LOS TRABAJOS.	DOCTO.	1	CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE
	PROPUESTA TÉCNICA EN IDIOMA ESPAÑOL, EN PAPEL MEBRETADO DEL PARTICIPANTE, SIN TACHADURAS NI ENMENDADURAS, FIRMADAS CON COPIA DE IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA DEL REPRESENTANTE LEGAL, EN SU CASO.	DOCTO.	1	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	PROPUESTA TÉCNICA CON LA DESCRIPCIÓN COMPLETA, DETALLADA Y ORDENADA DE LA PARTIDA PROPUESTA LA CUAL DEBEN INCLUIR EL MÍNIMO DE REQUISITOS TÉCNICOS ESPECIFICADOS EN EL ANEXO 1.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	LA PROPUESTA TÉCNICA DEBERÁ CONTENER EL EQUIPO NECESARIO, ADECUADO Y SUFICIENTE, SEA O NO PROPIO PARA DESARROLLAR LOS SERVICIOS RESPECTIVOS, CONFORME A LO INDICADO EN EL ANEXO 2.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	CARTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS NACIONALES E INTERNACIONALES RESPECTO DE LOS SERVICIOS, DE CONFORMIDAD CON LA LEY DE INFRAESTRUCTURA DE LA CALIDAD, ANEXO 3.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	COPIA SIMPLE DE POR LO MENOS DOS INSTRUMENTOS (V.GR. CONTRATOS) DE SERVICIOS IGUALES O SIMILARES QUE AVALEN LA EXPERIENCIA DEL CONCURSANTE EN CUALQUIERA DE LOS 3 AÑOS PREVIOS Y/O 2021.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	PROPUESTA TÉCNICA Y DOCUMENTACIÓN FOLIADAS Y FIRMADAS EN CADA HOJA, EN ARCHIVOS INDEPENDIENTES EN FORMATO PDF, PROTEGIDOS CONTRA ESCRITURA Y COMPRIMIDOS EN FORMATO ZIP, NOMBRADOS Y REMITIDOS AL CORREO ELECTRÓNICO SEÑALADO.	DOCTO.	1	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	TESTIMONIOS DE LOS INSTRUMENTOS EXPEDIDOS POR FEDATARIO PÚBLICO DEBIDAMENTE INSCRITOS ANTE LOS REGISTROS QUE DETERMINE LA LEY EN QUE CONSTEN SU CONSTITUCIÓN, SU REPRESENTANTE LEGAL Y SUS REFORMAS.	DOCTO.	1	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	EN CASO DE PERSONAS FÍSICAS, UNA IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA (CREDENCIAL DEL INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL ANTES INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL, CÉDULA PROFESIONAL, PASAPORTE), O CUALQUIER OTRO DOCUMENTO CON FOTOGRAFÍA EXPEDIDO POR UN ÓRGANO DEL ESTADO MEXICANO.							
	TESTIMONIOS EN QUE CONSTEN EL ACTO JURÍDICO EN VIRTUD DEL CUAL, SE HAYA CONFERIDO AL APODERADO DEL PARTICIPANTE, LA CAPACIDAD LEGAL PARA ACTUAR EN SU NOMBRE EN PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN, EN SU CASO, ANEXANDO COPIA DE LA IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA DEL REPRESENTANTE LEGAL.	DOCTO.	1	CUMPLE	NO CUMPLE	NO APLICA	CUMPLE	CUMPLE
	CÉDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL EXPEDIDA POR EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	DECLARACION FIRMADA POR EL PARTICIPANTE O SU REPRESENTANTE LEGAL DE QUE NO SE ENCUENTRA IMPEDIDO PARA CONTRATAR. ANEXO 4.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	DOCUMENTO EXPEDIDO DURANTE EL ÚLTIMO SEMESTRE POR ALGÚN ÓRGANO DEL ESTADO MEXICANO EN EL CUAL CONSTE EL DOMICILIO LEGAL DEL PARTICIPANTE PARA EFECTOS DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN Y, EN SU CASO, DE LA RELACIÓN CONTRACTUAL QUE LLEGUE A ESTABLECERSE (BOLETA PREDIAL, COMPROBANTE DE DERECHOS POR CONSUMO DE AGUA, COMPROBANTE DE CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EXPEDIDO POR LA COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD). NO SE ACEPTARÁN RECIBOS EXPEDIDOS POR COMPAÑÍAS TELEFÓNICAS, DEPARTAMENTALES, NI BANCOS.	DOCTO.	1	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE
	SI DICHO DOCUMENTO FUE EXPEDIDO A NOMBRE DE UNA PERSONA DIVERSA AL PARTICIPANTE QUE ACUDE AL PRESENTE PROCEDIMIENTO, PARA CUMPLIR CON ESTE REQUISITO, SERÁ NECESARIO QUE ACREDITE LA EXISTENCIA DEL ACTO JURÍDICO EN VIRTUD DEL CUAL, TIENE LA PROPIEDAD O POSESIÓN DERIVADA DEL INMUEBLE CORRESPONDIENTE.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	ESCRITO EN EL CUAL MANIFIESTE QUE EN EL DOMICILIO AL QUE SE REFIERE EL PUNTO ANTERIOR RECIBIRÁ TODA CLASE DE NOTIFICACIONES DE LOS ACTOS DERIVADOS DEL PROCEDIMIENTO RESPECTIVO, INCLUYENDO LOS DERIVADOS DE LA ADJUDICACIÓN CORRESPONDIENTE, E INCLUSO, TODOS LOS RELACIONADOS CON LA CONTRATACIÓN QUE, EN SU CASO, LLEGUE A CELEBRARSE. ANEXO 5.							
	REGISTRO PATRONAL ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL.	DOCTO.	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	LA COTIZACIÓN INCLUIRÁ LA SIGUIENTE LEYENDA: "ESTA COTIZACIÓN COMPRENDE, CONSIDERA Y CUBRE EN ABSOLUTO: LOS ALCANCES QUE SE SEÑALAN EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS, ESPECIFICACIONES PARTICULARES, NOTAS IMPORTANTES Y ANOTACIONES DEL ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES SEÑALADAS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA Y LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA DE LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN".	DOCTO.	1	CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES TÉCNICOS SOLICITADOS	UNIDAD	CANT.	EMPRESAS				
				6	7	8	9	10
	CONCLUSIÓN			NO CUMPLE CON LO REQUERIDO EN CUANTO AL DOCUMENTO DEL DOMICILIO LEGAL, DEBIDO A QUE SE ENCUENTRA A NOMBRE DE UN TERCERO Y EL INSTRUMENTO JURÍDICO QUE AVALA LA POSESIÓN ESTÁ A NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL.	NO INDICÓ QUE ACEPTA EL PAGO EN UNA SOLA EXHIBICIÓN AL FINAL DE LOS TRABAJOS. NO FIRMÓ CADA UNA DE LAS HOJAS DE LOS CONTRATOS QUE AVALAN SU EXPERIENCIA. NO PRESENTÓ INTEGRAL LA INFORMACIÓN QUE PERMITA VALIDAR LA CONSTITUCIÓN DE LA PERSONA MORAL Y SU REPRESENTACIÓN LEGAL. NO SEÑALÓ EN SU COTIZACIÓN LA LEYENDA SOLICITADA POR LA DGIF SOBRE LO QUE COMPRENDE, CONSIDERA Y CUBRE LA MISMA.	NO INDICÓ QUE ACEPTA EL PAGO EN UNA SOLA EXHIBICIÓN AL FINAL DE LOS TRABAJOS Y OMITIÓ AGREGAR EN SU COTIZACIÓN LA LEYENDA SOLICITADA POR LA DGIF SOBRE LO QUE COMPRENDE, CONSIDERA Y CUBRE LA MISMA.	NO ACTUALIZÓ EL PERÍODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, NO INDICÓ QUE ACEPTA EL PAGO EN UNA SOLA EXHIBICIÓN AL FINAL DE LOS TRABAJOS. NO PRESENTÓ DOCUMENTO DE DOMICILIO Y NO INDICÓ EN SU COTIZACIÓN LA LEYENDA SOLICITADA POR LA DGIF SOBRE LO QUE COMPRENDE, CONSIDERA Y CUBRE LA MISMA.	NO SEÑALÓ LA VIGENCIA DE SU COTIZACIÓN. NO INDICÓ QUE ACEPTA EL PAGO EN UNA SOLA EXHIBICIÓN AL FINAL DE LOS TRABAJOS Y NO INCLUYÓ LA LEYENDA SOLICITADA POR LA DGIF SOBRE LO QUE COMPRENDE, CONSIDERA Y CUBRE LA MISMA.
DICTAMEN RESOLUTIVO TÉCNICO, DE LAS EMPRESAS QUE COTIZARON CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS, ESPECIFICACIONES Y NOTAS IMPORTANTES, EMITIDOS POR EL ÁREA TÉCNICA DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA, A LA CONVOCATORIA BASES Y A LO ESTABLECIDO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES, SE DETERMINA:				NO FAVORABLE	NO FAVORABLE	NO FAVORABLE	NO FAVORABLE	NO FAVORABLE

ELABORÓ



Firmado digitalmente por
MIGUEL BUENDIA
GONZALEZ
Fecha: 2022.04.07
21:14:55 -05'00'

L.C. MIGUEL BUENDÍA GONZÁLEZ
ENLACE ADMINISTRATIVO DE LA CCJ

REVISÓ



Firmado digitalmente
por LUIS IVAN JUAREZ
SEGOVIA
Fecha: 2022.04.07
21:22:26 -05'00'

MTR. LUIS IVÁN JUÁREZ SEGOVIA
DIRECTOR DE LA CCJ

DICTAMEN RESOLUTIVO ECONÓMICO

PCCPS/CCJ/XALAPA/01/2022

OBRA: MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN XALAPA, VER.

FUNDAMENTO LEGAL: ARTÍCULOS 3 FRACCIÓN XXXIV, ARTÍCULOS 3 FRACCIÓN XXXVII, 86 FRACCIONES IV Y V, DEL ACUERDO GENERAL DE ADMINISTRACIÓN XIV/2019 DEL COMITÉ DE GOBIERNO Y ADMINISTRACIÓN DE ESTE ALTO TRIBUNAL, ASÍ COMO DE CONFORMIDAD CON LOS LINEAMIENTOS PARA LA ELABORACIÓN DEL DICTAMEN RESOLUTIVO ECONÓMICO DEL QUINCE DE DICIEMBRE DE DOS MIL VEINTE DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS, OBRAS Y DESINCORPORACIONES.

EMPRESAS PARTICIPANTES:

- 1.- MUFIR CONSTRUCTION, S.A. DE C.V.
- 2.- ESPECIALISTAS EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL Y SISTEMAS AUTOMATIZADOS, S.A. DE C.V.
- 3.- IXSAID CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
- 4.- M&B CONSTRUCCIONES INTELIGENTES, S.A. DE C.V.
- 5.- DOMINGO SALAZAR SALAS
- 6.- HG DEL GOLFO, S.A. DE C.V.
- 7.- CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CAROME, S.A. DE C.V.
- 8.- GERARDO DANIEL PÉREZ GALINDO
- 9.- XALTEC, S.C.
- 10.- CONSTRUCTORA LIEL, S.A. DE C.V.

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES TÉCNICOS SOLICITADOS	UNIDAD	CANT.	EMPRESAS									
				1		2		3		4		5	
				UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE
IE.001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TABLEROS E INTERRUPTORES ELÉCTRICOS TANTO GENERALES COMO DE DISTRIBUCIÓN, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	16	\$ 824.26	\$ 13,188.16	\$ 877.00	\$ 14,032.00	\$ 450.00	\$ 7,200.00	\$ 1,377.37	\$ 22,037.92	\$ 840.00	\$ 13,440.00
IE.002	PRUEBAS DE VOLTAJE Y CONDUCTIBILIDAD DE CADA UNO DE LOS CIRCUITOS, Y PRUEBAS CON MEGGER A LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DE LOS CIRCUITOS, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	INTERRUPTO	175	\$ 95.99	\$ 16,798.25	\$ 27.70	\$ 4,847.50	\$ 105.00	\$ 18,375.00	\$ 198.00	\$ 34,650.00	\$ 65.50	\$ 11,462.50
IE.003	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES DE TUBO LED MARCA TECNOLITE MODELO T8CT-LED120/002/40 LITHIUM VI, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T. CONSIDERAR EL CAMBIO DE 4 GABINETES IGUALES O SIMILARES A LOS EXISTENTES EN LA ESCALERA DE EMERGENCIA.	PIEZA	76	\$ 49.50	\$ 3,762.00	\$ 70.80	\$ 5,380.80	\$ 130.00	\$ 9,880.00	\$ 70.31	\$ 5,343.56	\$ 86.00	\$ 6,536.00
IE.004	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES DE LÁMPARA MARCA MAGG MODELO LUNA 23 SS 127V, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	33	\$ 280.86	\$ 9,268.38	\$ 52.07	\$ 1,718.31	\$ 250.00	\$ 8,250.00	\$ 66.11	\$ 2,181.63	\$ 105.00	\$ 3,465.00
IE.005	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES, CRISTAL DIFUSOR, CUERPO DE ALUMINIO Y LÁMPARA AHORRADORA DE ENERGÍA TIPO BOLA ARBOTANTE DE 20 WATTS, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	12	\$ 130.00	\$ 1,560.00	\$ 257.60	\$ 3,091.20	\$ 120.00	\$ 1,440.00	\$ 64.60	\$ 775.20	\$ 89.00	\$ 1,068.00
IE.006	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES DE LÁMPARA LED MARCA TECNOLITE MR16-SMDLED/3W/65 PARA SUSTITUIR LÁMPARA DE EMPOTRAR MR16 50 WATTS, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	14	\$ 216.64	\$ 3,032.96	\$ 513.50	\$ 7,189.00	\$ 150.00	\$ 2,100.00	\$ 115.31	\$ 1,614.34	\$ 86.00	\$ 1,204.00
IE.007	REVISIÓN, AJUSTE DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERÍA Y LIMPIEZA DE APAGADOR SENCILLO, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	99	\$ 90.15	\$ 8,924.85	\$ 21.35	\$ 2,113.65	\$ 120.00	\$ 11,880.00	\$ 52.80	\$ 5,227.20	\$ 63.00	\$ 6,237.00
IE.008	REVISIÓN, AJUSTE DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERÍA Y LIMPIEZA DE APAGADOR DOBLE, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	15	\$ 90.15	\$ 1,352.25	\$ 30.16	\$ 452.40	\$ 130.00	\$ 1,950.00	\$ 58.79	\$ 881.85	\$ 63.00	\$ 945.00
IE.009	REVISIÓN, AJUSTE, DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERÍA Y LIMPIEZA DE CONTACTO MONOFÁSICO DUPLEX POLARIZADO COLOR MARFIL; CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN.	PIEZA	158	\$ 90.72	\$ 14,333.76	\$ 42.50	\$ 6,715.00	\$ 120.00	\$ 18,960.00	\$ 66.11	\$ 10,445.38	\$ 52.00	\$ 8,216.00
IE.010	REVISIÓN, AJUSTE, DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERÍA Y LIMPIEZA DE CONTACTO MONOFÁSICO DUPLEX REGULADO POLARIZADO COLOR NARANJA; CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	22	\$ 90.88	\$ 1,999.36	\$ 42.50	\$ 935.00	\$ 120.00	\$ 2,640.00	\$ 60.75	\$ 1,336.50	\$ 94.50	\$ 2,079.00

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES TÉCNICOS SOLICITADOS	UNIDAD	CANT.	EMPRESAS									
				1		2		3		4		5	
				UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE
IE.011	REVISIÓN, AJUSTE, DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERÍA Y LIMPIEZA DE CONTACTO MONOFÁSICO DE SEGURIDAD DE 1/2 VUELTA; CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	4	\$ 90.88	\$ 363.52	\$ 47.70	\$ 190.80	\$ 150.00	\$ 600.00	\$ 57.20	\$ 228.80	\$ 65.00	\$ 260.00
IE.012	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA AJUSTE DE CONEXIONES, Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO A SENSOR DE MOVIMIENTO PASIVO INFRARROJO PARA EXTERIORES WATTAGE/VA 1000W/500VA @ 120V 60 HZ, C.A. COBERTURA DE 200°, COLOR BLANCO, CATALOGO PS200-10, MARCA LEVITON, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	5	\$ 300.00	\$ 1,500.00	\$ 377.00	\$ 1,885.00	\$ 150.00	\$ 750.00	\$ 99.41	\$ 497.05	\$ 640.00	\$ 3,200.00
IE.013	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA AJUSTE DE CONEXIONES, Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO A FOTOCELDA SERVICIO INTENPERIE, PARA MONTAJE EN TUBO DE 13 MM DE DIÁMETRO, 3 POLOS, 127 V.C.A., 60 HZ, PARA SISTEMA DE ALUMBRADO EXTERIOR, CATALOGO 5321LT8, MARCA TORK, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	1	\$ 196.73	\$ 196.73	\$ 592.10	\$ 592.10	\$ 400.00	\$ 400.00	\$ 167.00	\$ 167.00	\$ 429.00	\$ 429.00
IE.014	PRUEBAS DE VOLTAJE LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES BASES, CUERPO DE ALUMINIO Y LAMPARAS DE VAPOR DE MERCURIO TIPO CAMPANA DE EMPOTRAR EN PLAFOND DE 175 WATTS PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE: REVISION, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	3	\$ 925.00	\$ 2,775.00	\$ 1,652.00	\$ 4,956.00	\$ 650.00	\$ 1,950.00	\$ 76.93	\$ 230.79	\$ 1,460.00	\$ 4,380.00
IE.015	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES DE TUBO LED CURVALUM T8 DE 18 WATTS, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	GABINETE	402	\$ 142.31	\$ 57,208.62	\$ 250.80	\$ 100,821.60	\$ 120.00	\$ 48,240.00	\$ 67.40	\$ 27,094.80	\$ 115.00	\$ 46,230.00
IE.016	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES DE FOCO LED MARCA TECNOLITE MODELO A19M-LED/10W/65, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN.	PIEZA	16	\$ 64.25	\$ 1,028.00	\$ 56.40	\$ 902.40	\$ 120.00	\$ 1,920.00	\$ 42.18	\$ 674.88	\$ 81.00	\$ 1,296.00
IE.017	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES TUBO LED MARCA TECNOLITE MODELO T8T-LED240/36/40 LITHIUM VIII CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	34	\$ 283.39	\$ 9,635.26	\$ 74.10	\$ 2,519.40	\$ 180.00	\$ 6,120.00	\$ 58.92	\$ 2,003.28	\$ 78.00	\$ 2,652.00
IE.018	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LUCES ROJAS DE ADVERTENCIA EN AZOTEA, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	4	\$ 300.72	\$ 1,202.88	\$ 1,071.00	\$ 4,284.00	\$ 200.00	\$ 800.00	\$ 214.27	\$ 857.08	\$ 255.00	\$ 1,020.00
IE.019	SUSTITUCIÓN DE FOCO FLORESCENTE DE 13 W CON BALASTRA POR FOCO LED MARCA TECNOLITE MODELO 241-A19-LED/6W/65 LED EN SANITARIO 3ER NIVEL, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	1	\$ 44.41	\$ 44.41	\$ 680.50	\$ 680.50	\$ 150.00	\$ 150.00	\$ 110.91	\$ 110.91	\$ 96.00	\$ 96.00
IE.020	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES A LAMPARAS LED EN CUARTO DE AUDIO 3ER PISO, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	3	\$ 186.38	\$ 559.14	\$ 186.50	\$ 559.50	\$ 120.00	\$ 360.00	\$ 76.20	\$ 228.60	\$ 112.00	\$ 336.00
IE.021	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR ZIBAL IV DE LA MARCA TECNOLITE, MODELO 50LQLEDT85MVN de 50 W, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	6	\$ 533.34	\$ 3,200.04	\$ 674.50	\$ 4,047.00	\$ 1,200.00	\$ 7,200.00	\$ 606.68	\$ 3,640.08	\$ 555.00	\$ 3,330.00
IE.022	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAMPARAS DE EMERGENCIA, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN.	PIEZA	4	\$ 520.20	\$ 2,080.80	\$ 570.50	\$ 2,282.00	\$ 190.00	\$ 760.00	\$ 86.17	\$ 344.68	\$ 145.00	\$ 580.00
IE.023	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARAS DE EMERGENCIA MARCA SOLA BASIC MODELO MAXILAMP, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	26	\$ 1,099.20	\$ 28,579.20	\$ 1,097.00	\$ 28,522.00	\$ 950.00	\$ 24,700.00	\$ 1,272.96	\$ 33,096.96	\$ 1,162.00	\$ 30,212.00
IE.024	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT METÁLICO PARED DELGADA GALVANIZADA DE 13 MM DE DIÁMETRO, MARCA JÚPITER, SE DEBERÁN DE CONSIDERAR ELEMENTOS DE FIJACIÓN, CANAL UNISTRUT, VARILLAS ROSCADAS, TAQUETES, PIJAS, BARRENADO, RANURADO EN PISO, MUROS Y PASOS EN LOSA, EL CUAL DEBERÁ DE SER CON DISCO, ABRAZADERAS TIPO UNA U OMEGA, COPLE, CONTRA Y MONITOR, CODO, CAJA CUADRADA CON TAPA Y/O SOBRETAPA O TIPO CONDULET CON TAPA Y EMPAQUE, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	METROS	65	\$ 286.39	\$ 18,615.35	\$ 118.45	\$ 7,699.25	\$ 280.00	\$ 18,200.00	\$ 457.51	\$ 29,738.15	\$ 135.60	\$ 8,814.00
IE.025	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT METÁLICO PARED GRUESA GALVANIZADA DE 13 MM DE DIÁMETRO, MARCA JÚPITER, SE DEBERÁN DE CONSIDERAR ELEMENTOS DE FIJACIÓN, CANAL UNISTRUT, VARILLAS ROSCADAS, TAQUETES, PIJAS, BARRENADO, RANURADO EN PISO, MUROS Y PASOS EN LOSA, EL CUAL DEBERÁ DE SER CON DISCO, ABRAZADERAS TIPO UNA U OMEGA, COPLE, CONTRA Y MONITOR, CODO, CAJA CUADRADA CON TAPA Y/O SOBRETAPA O TIPO CONDULET CON TAPA Y EMPAQUE, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	METROS	16	\$ 303.00	\$ 4,848.00	\$ 118.45	\$ 1,895.20	\$ 300.00	\$ 4,800.00	\$ 545.05	\$ 8,720.80	\$ 216.87	\$ 3,469.92
IE.026	SUMINISTRO, INSTALACIÓN, COLOCACIÓN Y ENERGIZACIÓN DE CABLE DE COBRE MONOPOLAR TIPO THW-LS VINANEL XXI, MARCA CONDUMEX, 600 V Y 90°C DE OPERACIÓN, CALIBRE 3.4 MM (12 AWG) EN COLORES SEGÚN NORMA NOM-001-SEDE-2012, SE DEBERÁN DE CONSIDERAR, GUIADO, CONEXIONES, ENCINTADO DE CONEXIONES, PRUEBAS DE CONTINUIDAD Y RESISTENCIA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, MATERIALES DE CONSUMO, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, RETIRO DEL MATERIAL SOBRENANTE, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, LIMPIEZA, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	METROS	320	\$ 49.69	\$ 15,900.80	\$ 31.05	\$ 9,936.00	\$ 46.00	\$ 14,720.00	\$ 47.78	\$ 15,289.60	\$ 22.00	\$ 7,040.00
IE.027	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO MONOFÁSICO DÚPLEX POLARIZADO DE 20 AMP, COLOR MARFIL CATALOGO 6899-I, MARCA LEVITON, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	26	\$ 150.00	\$ 3,900.00	\$ 350.05	\$ 9,101.30	\$ 250.00	\$ 6,500.00	\$ 84.37	\$ 2,193.62	\$ 181.25	\$ 4,712.50

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES TÉCNICOS SOLICITADOS	UNIDAD	CANT.	EMPRESAS									
				1		2		3		4		5	
				UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE
IE.028	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO LED CURVALUM T8 DE 18 WATTS MODELO EG-T8CUR-18W DE 6500K MARCA ENERGAIN, PARA LA SUSTITUCIÓN DE TODAS LAS LÁMPARAS EN EL SALÓN DE VIDEOCONFERENCIAS Y CAFETERÍA DEL TERCER PISO (50 GABINETES), CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	100	\$ 635.42	\$ 63,542.00	\$ 506.40	\$ 50,640.00	\$ 478.00	\$ 47,800.00	\$ 750.18	\$ 75,018.00	\$ 495.00	\$ 49,500.00
IE.029	REALIZAR UN LISTADO DE TODA LA ILUMINACIÓN FUERA O DENTRO DEL CATÁLOGO DEL TIPO DE LUMINARIAS Y/O LÁMPARAS (CARACTERÍSTICAS, MARCA, MODELO Y TIPO; FLUORESCENTE O LED) ASÍ MISMO REALIZAR LA LISTA DE LOS APAGADORES, CONTACTOS O RECEPTÁCULOS LOS CUALES DEBEN SER DEL TIPO CONTACTO POLARIZADO DÚPLEX CON PUESTA A TIERRA, EN CADA UNA DE LAS ÁREAS DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN XALAPA, VERACRUZ. ESTE LISTADO DEBE DE COINCIDIR CON EL PLANO DE UBICACIÓN (EN PLANO ARQUITECTÓNICO) DE LOS DIFERENTES CONCEPTOS, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	JUEGO	1	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	\$ 6,500.00	\$ 6,500.00	\$ 2,000.00	\$ 2,000.00	\$ 4,050.00	\$ 4,050.00	\$ 2,000.00	\$ 2,000.00
	PROPUESTA ECONÓMICA FOLIADA Y FIRMADA EN CADA HOJA, EN ARCHIVO INDEPENDIENTE EN FORMATO PDF, PROTEGIDO CONTRA ESCRITURA Y COMPRIMIDO EN FORMATO ZIP, NOMBRADO Y REMITIDO AL CORREO ELECTRÓNICO SEÑALADO.	DOCTO.	1	CUMPLE		NO CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
	PROPUESTA ECONÓMICA PRESENTADA CON LA INFORMACIÓN REQUERIDA EN EL ANEXO 7.	DOCTO.	1	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
SUBTOTAL					\$ 294,399.72		\$ 284,488.91		\$ 270,645.00		\$ 288,678.66		\$ 224,209.92
I.V.A					\$ 47,103.96		\$ 45,518.23		\$ 43,303.20		\$ 46,188.59		\$ 35,873.59
TOTAL					\$ 341,503.68		\$ 330,007.14		\$ 313,948.20		\$ 334,867.25		\$ 260,083.51
COSTO ESTIMADO OBTENIDO DE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO REALIZADA PREVIAMENTE, ANTES DE IVA				\$319,796.48									
IMPORTE ESTIMADO EN UMAS PARA EL EJERCICIO 2022, ANTES DE IVA				3,323.60									
PORCENTAJE DE VARIACIÓN CON RELACIÓN AL COSTO ESTIMADO, ANTES DE I.V.A.				-7.94%		-11.04%		-15.37%		-9.73%		-29.89%	
OBSERVACIONES				CUMPLE		OMITÍ FOLIAR SU PROPUESTA ECONÓMICA, LA CUAL TUVO ERRORES EN LOS SUBTOTALES DE LOS CONCEPTOS IE.009, IE.010 E IE.029, POR LO QUE PARA EFECTOS DE LA COMPARACIÓN SE CONSIDERÓ EL IMPORTE CONFORME A SUS PRECIOS UNITARIOS.		LE FALTÓ FIRMAR UNA HOJA DE SU PROPUESTA ECONÓMICA.		EXISTEN DIFERENCIAS MÍNIMAS POR REDONDEO CONTRA SU PROPUESTA ECONÓMICA. SE CONSIDERARON SUS PRECIOS UNITARIOS PARA EFECTO DE LA COMPARACIÓN.		EL PRECIO OFERTADO TUVO UNA VARIACIÓN MAYOR AL 20%. SU PROPUESTA TUVO UN ERROR EN EL SUBTOTAL DEL CONCEPTO IE.011, POR LO QUE PARA EFECTOS DE LA COMPARACIÓN SE CONSIDERÓ EL IMPORTE CONFORME A SUS PRECIOS UNITARIOS.	
DICTAMEN RESOLUTIVO ECONÓMICO, EFECTUADO EL ANÁLISIS COMPARATIVO DE PRECIOS OFERTADOS, DEL COSTO ESTIMADO OBTENIDO DE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO REALIZADA PREVIAMENTE Y EN APEGO A LA NORMATIVA APLICABLE EN MATERIA ADMINISTRATIVA DE ESTE ALTO TRIBUNAL, SE DETERMINA:				FAVORABLE		FAVORABLE		FAVORABLE		FAVORABLE		NO FAVORABLE	

DICTAMEN RESOLUTIVO ECONÓMICO

PCCPS/CCJ/XALAPA/01/2022

OBRA: MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN XALAPA, VER.

FUNDAMENTO LEGAL: ARTÍCULOS 3 FRACCIÓN XXXIV, ARTÍCULOS 3 FRACCIÓN XXXVII, 86 FRACCIONES IV Y V, DEL ACUERDO GENERAL DE ADMINISTRACIÓN XIV/2019 DEL COMITÉ DE GOBIERNO Y ADMINISTRACIÓN DE ESTE ALTO TRIBUNAL, ASÍ COMO DE CONFORMIDAD CON LOS LINEAMIENTOS PARA LA ELABORACIÓN DEL DICTAMEN RESOLUTIVO ECONÓMICO DEL QUINCE DE DICIEMBRE DE DOS MIL VEINTE DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS, OBRAS Y DESINCORPORACIONES.

EMPRESAS PARTICIPANTES:

- 1.- MUFIR CONSTRUCTION, S.A. DE C.V.
- 2.- ESPECIALISTAS EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL Y SISTEMAS AUTOMATIZADOS, S.A. DE C.V.
- 3.- IXSAID CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
- 4.- M&B CONSTRUCCIONES INTELIGENTES, S.A. DE C.V.
- 5.- DOMINGO SALAZAR SALAS
- 6.- HG DEL GOLFO, S.A. DE C.V.
- 7.- CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CAROME, S.A. DE C.V.
- 8.- GERARDO DANIEL PÉREZ GALINDO
- 9.- XALTEC, S.C.
- 10.- CONSTRUCTORA LIEL, S.A. DE C.V.

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES TÉCNICOS SOLICITADOS	UNIDAD	CANT.	EMPRESAS									
				6		7		8		9		10	
				UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE
IE.001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TABLEROS E INTERRUPTORES ELÉCTRICOS TANTO GENERALES COMO DE DISTRIBUCIÓN, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	16	\$ 1,320.00	\$ 21,120.00	\$ 3,973.05	\$ 63,568.80	\$ 789.25	\$ 12,628.00	\$ 484.43	\$ 7,750.88	\$ 2,070.05	\$ 33,120.80
IE.002	PRUEBAS DE VOLTAJE Y CONDUCTIBILIDAD DE CADA UNO DE LOS CIRCUITOS, Y PRUEBAS CON MEGGER A LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DE LOS CIRCUITOS, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	INTERRUPTOR	175	\$ 110.00	\$ 19,250.00	\$ 394.42	\$ 69,023.50	\$ 71.35	\$ 12,486.25	\$ 783.23	\$ 137,065.25	\$ 119.65	\$ 20,938.75
IE.003	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES DE TUBO LED MARCA TECNOLITE MODELO T8CT-LED120/002/40 LITHIUM VI, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T. CONSIDERAR EL CAMBIO DE 4 GABINETES IGUALES O SIMILARES A LOS EXISTENTES EN LA ESCALERA DE EMERGENCIA.	PIEZA	76	\$ 78.00	\$ 5,928.00	\$ 317.97	\$ 24,165.72	\$ 125.00	\$ 9,500.00	\$ 139.41	\$ 10,595.16	\$ 91.22	\$ 6,932.72
IE.004	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES DE LÁMPARA MARCA MAGG MODELO LUNA 23 SS 127V, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	33	\$ 75.00	\$ 2,475.00	\$ 216.44	\$ 7,142.52	\$ 85.00	\$ 2,805.00	\$ 123.06	\$ 4,060.98	\$ 96.47	\$ 3,183.51
IE.005	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES, CRISTAL DIFUSOR, CUERPO DE ALUMINIO Y LÁMPARA AHORRADORA DE ENERGÍA TIPO BOLA ARBOTANTE DE 20 WATTS, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	12	\$ 95.00	\$ 1,140.00	\$ 229.58	\$ 2,754.96	\$ 97.20	\$ 1,166.40	\$ 31.27	\$ 375.24	\$ 96.47	\$ 1,157.84
IE.006	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES DE LÁMPARA LED MARCA TECNOLITE MR16-SMDLED/3W/65 PARA SUSTITUIR LÁMPARA DE EMPOTRAR MR16 50 WATTS, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	14	\$ 86.00	\$ 1,204.00	\$ 258.86	\$ 3,624.04	\$ 458.00	\$ 6,412.00	\$ 891.32	\$ 12,478.48	\$ 219.27	\$ 3,069.78
IE.007	REVISIÓN, AJUSTE DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERÍA Y LIMPIEZA DE APAGADOR SENCILLO, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	99	\$ 55.00	\$ 5,445.00	\$ 50.82	\$ 5,031.18	\$ 53.36	\$ 5,282.64	\$ 42.46	\$ 4,203.54	\$ 108.64	\$ 10,755.36
IE.008	REVISIÓN, AJUSTE DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERÍA Y LIMPIEZA DE APAGADOR DOBLE, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	15	\$ 55.00	\$ 825.00	\$ 60.04	\$ 900.60	\$ 64.00	\$ 960.00	\$ 42.46	\$ 636.90	\$ 108.64	\$ 1,629.60
IE.009	REVISIÓN, AJUSTE DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERÍA Y LIMPIEZA DE CONTACTO MONOFÁSICO DUPLEX POLARIZADO COLOR MARFIL; CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN.	PIEZA	158	\$ 50.00	\$ 7,900.00	\$ 72.48	\$ 11,451.84	\$ 65.00	\$ 10,270.00	\$ 42.46	\$ 6,708.68	\$ 108.64	\$ 17,165.12
IE.010	REVISIÓN, AJUSTE DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERÍA Y LIMPIEZA DE CONTACTO MONOFÁSICO DUPLEX REGULADO POLARIZADO COLOR NARANJA; CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	22	\$ 50.00	\$ 1,100.00	\$ 80.05	\$ 1,761.10	\$ 65.00	\$ 1,430.00	\$ 77.32	\$ 1,701.04	\$ 108.64	\$ 2,390.08

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES TÉCNICOS SOLICITADOS	UNIDAD	CANT.	EMPRESAS									
				6		7		8		9		10	
				UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE
IE.011	REVISIÓN, AJUSTE, DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERÍA Y LIMPIEZA DE CONTACTO MONOFÁSICO DE SEGURIDAD DE 1/2 VUELTA; CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	4	\$ 60.00	\$ 240.00	\$ 80.05	\$ 320.20	\$ 67.49	\$ 269.96	\$ 84.79	\$ 339.16	\$ 108.64	\$ 434.56
IE.012	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA AJUSTE DE CONEXIONES, Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO A SENSOR DE MOVIMIENTO PASIVO INFRARROJO PARA EXTERIORES WATTAGEVA 1000W/500VA @ 120V 60 HZ, C.A. COBERTURA DE 200°, COLOR BLANCO, CATALOGO PS200-10, MARCA LEVITON, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	5	\$ 180.00	\$ 900.00	\$ 215.46	\$ 1,077.30	\$ 350.00	\$ 1,750.00	\$ 224.79	\$ 1,123.95	\$ 113.88	\$ 569.40
IE.013	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA AJUSTE DE CONEXIONES, Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO A FOTOCELDA SEVICIO INTemperie, PARA MONTAJE EN TUBO DE 13 MM DE DIÁMETRO, 3 POLOS, 127 V.C.A., 60 HZ, PARA SISTEMA DE ALUMBRADO EXTERIOR, CATALOGO 5321LT8, MARCA TORK, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	1	\$ 250.00	\$ 250.00	\$ 549.50	\$ 549.50	\$ 145.00	\$ 145.00	\$ 264.01	\$ 264.01	\$ 218.27	\$ 218.27
IE.014	PRUEBAS DE VOLTAJE LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES BASES, CUERPO DE ALUMINIO Y LAMPARAS DE VAPOR DE MERCURIO TIPO CAMPANA DE EMPOTRAR EN PLAFOND DE 175 WATTS PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE: REVISIÓN, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	3	\$ 450.00	\$ 1,350.00	\$ 1,457.42	\$ 4,372.26	\$ 2,451.00	\$ 7,353.00	\$ 2,935.98	\$ 8,807.94	\$ 125.45	\$ 376.35
IE.015	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES DE TUBO LED CURVALUM T8 DE 18 WATTS, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	GABINETE	402	\$ 50.00	\$ 20,100.00	\$ 307.47	\$ 123,602.94	\$ 201.41	\$ 80,966.82	\$ 169.12	\$ 67,986.24	\$ 134.70	\$ 54,149.40
IE.016	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES DE FOCO LED MARCA TECNOLITE MODELO A19M-LED/10W/65, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN.	PIEZA	16	\$ 45.00	\$ 720.00	\$ 226.39	\$ 3,622.24	\$ 82.77	\$ 1,324.32	\$ 42.46	\$ 679.36	\$ 96.47	\$ 1,543.52
IE.017	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES TUBO LED MARCA TECNOLITE MODELO T8T-LED240/36/40 LITHIUM VIII CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	34	\$ 45.00	\$ 1,530.00	\$ 331.03	\$ 11,255.02	\$ 185.00	\$ 6,290.00	\$ 235.41	\$ 8,003.94	\$ 91.22	\$ 3,101.48
IE.018	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LUCES ROJAS DE ADVERTENCIA EN AZOTEA, CON INTERVENCIÓN DE TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA UNA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	4	\$ 350.00	\$ 1,400.00	\$ 453.76	\$ 1,815.04	\$ 780.00	\$ 3,120.00	\$ 389.28	\$ 1,557.12	\$ 139.96	\$ 559.84
IE.019	SUSTITUCIÓN DE FOCO FLORESCENTE DE 13 W CON BALASTRA POR FOCO LED MARCA TECNOLITE MODELO 241-A19-LED/6W/65 LED EN SANITARIO 3ER NIVEL, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	1	\$ 120.00	\$ 120.00	\$ 213.57	\$ 213.57	\$ 155.00	\$ 155.00	\$ 393.16	\$ 393.16	\$ 211.33	\$ 211.33
IE.020	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES A LAMPARAS LED EN CUARTO DE AUDIO 3ER PISO, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	3	\$ 60.00	\$ 180.00	\$ 375.54	\$ 1,126.62	\$ 241.99	\$ 725.97	\$ 388.47	\$ 1,165.41	\$ 96.47	\$ 289.41
IE.021	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR ZIBAL IV DE LA MARCA TECNOLITE, MODELO 50LQLEDT85MVN de 50 W, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	6	\$ 670.00	\$ 4,020.00	\$ 1,057.81	\$ 6,346.86	\$ 985.00	\$ 5,910.00	\$ 924.01	\$ 5,544.06	\$ 854.07	\$ 5,124.42
IE.022	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAMPARAS DE EMERGENCIA, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN.	PIEZA	4	\$ 120.00	\$ 480.00	\$ 307.47	\$ 1,229.88	\$ 380.12	\$ 1,520.48	\$ 166.35	\$ 665.40	\$ 125.45	\$ 501.80
IE.023	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARAS DE EMERGENCIA MARCA SOLA BASIC MODELO MAXILAMP, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	26	\$ 902.00	\$ 23,452.00	\$ 1,036.48	\$ 26,948.48	\$ 1,200.00	\$ 31,200.00	\$ 1,306.83	\$ 33,977.58	\$ 1,229.32	\$ 31,962.32
IE.024	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT METÁLICO PARED DELGADA GALVANIZADA DE 13 MM DE DIÁMETRO, MARCA JÚPITER, SE DEBERÁN DE CONSIDERAR ELEMENTOS DE FIJACIÓN, CANAL UNISTRUT, VARILLAS ROSCADAS, TAQUETES, PIJAS, BARRENADO, RANURADO EN PISO, MUROS Y PASOS EN LOSA, EL CUAL DEBERÁ DE SER CON DISCO, ABRAZADERAS TIPO UNA U OMEGA, COPLE, CONTRA Y MONITOR, CODO, CAJA CUADRADA CON TAPA Y/O SOBRETAPA O TIPO CONDULET CON TAPA Y EMPAQUE, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	METROS	65	\$ 63.00	\$ 4,095.00	\$ 326.20	\$ 21,203.00	\$ 221.00	\$ 14,365.00	\$ 665.41	\$ 43,251.65	\$ 244.79	\$ 15,911.35
IE.025	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT METÁLICO PARED GRUESA GALVANIZADA DE 13 MM DE DIÁMETRO, MARCA JÚPITER, SE DEBERÁN DE CONSIDERAR ELEMENTOS DE FIJACIÓN, CANAL UNISTRUT, VARILLAS ROSCADAS, TAQUETES, PIJAS, BARRENADO, RANURADO EN PISO, MUROS Y PASOS EN LOSA, EL CUAL DEBERÁ DE SER CON DISCO, ABRAZADERAS TIPO UNA U OMEGA, COPLE, CONTRA Y MONITOR, CODO, CAJA CUADRADA CON TAPA Y/O SOBRETAPA O TIPO CONDULET CON TAPA Y EMPAQUE, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	METROS	16	\$ 140.00	\$ 2,240.00	\$ 365.89	\$ 5,854.24	\$ 291.00	\$ 4,656.00	\$ 665.02	\$ 10,640.32	\$ 268.87	\$ 4,301.92
IE.026	SUMINISTRO, INSTALACIÓN, COLOCACIÓN Y ENERGIZACIÓN DE CABLE DE COBRE MONOPOLAR TIPO THW-LS VINANEL XXI, MARCA CONDUMEX, 600 V Y 90°C DE OPERACIÓN, CALIBRE 3.4 MM (12 AWG) EN COLORES SEGÚN NORMA NOM-001-SEDE-2012; SE DEBERÁN DE CONSIDERAR, GUIADO, CONEXIONES, ENCINTADO DE CONEXIONES, PRUEBAS DE CONTINUIDAD Y RESISTENCIA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, MATERIALES DE CONSUMO, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, RETIRO DEL MATERIAL SOBRENTE, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, LIMPIEZA, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	METROS	320	\$ 65.00	\$ 20,800.00	\$ 29.04	\$ 9,292.80	\$ 32.00	\$ 10,240.00	\$ 22.95	\$ 7,344.00	\$ 40.86	\$ 13,075.20
IE.027	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO MONOFÁSICO DÚPLEX POLARIZADO DE 20 AMP, COLOR MARFIL CATALOGO 6899-I, MARCA LEVITON, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	26	\$ 120.00	\$ 3,120.00	\$ 1,366.09	\$ 35,518.34	\$ 358.00	\$ 9,308.00	\$ 136.45	\$ 3,547.70	\$ 234.11	\$ 6,086.86

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES TÉCNICOS SOLICITADOS	UNIDAD	CANT.	EMPRESAS									
				6		7		8		9		10	
				UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE	UNITARIO	IMPORTE
IE.028	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO LED CURVALUM T8 DE 18 WATTS MODELO EG-T8CUR-18W DE 6500K MARCA ENERGAIN, PARA LA SUSTITUCIÓN DE TODAS LAS LÁMPARAS EN EL SALÓN DE VIDEOCONFERENCIAS Y CAFETERÍA DEL TERCER PISO (50 GABINETES), CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	100	\$ 650.00	\$ 65,000.00	\$ 705.38	\$ 70,538.00	\$ 685.00	\$ 68,500.00	\$ 932.68	\$ 93,268.00	\$ 681.44	\$ 68,144.00
IE.029	REALIZAR UN LISTADO DE TODA LA ILUMINACIÓN FUERA O DENTRO DEL CATÁLOGO DEL TIPO DE LUMINARIAS Y/O LÁMPARAS (CARACTERÍSTICAS, MARCA, MODELO Y TIPO; FLUORESCENTE O LED) ASÍ MISMO REALIZAR LA LISTA DE LOS APAGADORES, CONTACTOS O RECEPTÁCULOS LOS CUALES DEBEN SER DEL TIPO CONTACTO POLARIZADO DÚPLEX CON PUESTA A TIERRA, EN CADA UNA DE LAS ÁREAS DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN XALAPA, VERACRUZ. ESTE LISTADO DEBE DE COINCIDIR CON EL PLANO DE UBICACIÓN (EN PLANO ARQUITECTÓNICO) DE LOS DIFERENTES CONCEPTOS, CON TODO LO SUFICIENTE Y NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	JUEGO	1	\$ 2,100.00	\$ 2,100.00	\$ 20,054.10	\$ 20,054.10	\$ 12,874.00	\$ 12,874.00	\$ 108,985.59	\$ 108,985.59	\$ 16,371.07	\$ 16,371.07
	PROPUESTA ECONÓMICA FOLIADA Y FIRMADA EN CADA HOJA, EN ARCHIVO INDEPENDIENTE EN FORMATO PDF, PROTEGIDO CONTRA ESCRITURA Y COMPRIMIDO EN FORMATO ZIP, NOMBRADO Y REMITIDO AL CORREO ELECTRÓNICO SEÑALADO.	DOCTO.	1	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
	PROPUESTA ECONÓMICA PRESENTADA CON LA INFORMACIÓN REQUERIDA EN EL ANEXO 7.	DOCTO.	1	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	
SUBTOTAL					\$ 218,484.00		\$ 534,364.65		\$ 323,613.84		\$ 583,120.74		\$ 323,275.86
I.V.A					\$ 34,957.44		\$ 85,498.34		\$ 51,778.21		\$ 93,299.32		\$ 51,724.14
TOTAL					\$ 253,441.44		\$ 619,862.99		\$ 375,392.05		\$ 676,420.06		\$ 375,000.00
COSTO ESTIMADO OBTENIDO DE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO REALIZADA PREVIAMENTE, ANTES DE IVA				\$319,796.48									
IMPORTE ESTIMADO EN UMAS PARA EL EJERCICIO 2022, ANTES DE IVA				3,323.60									
PORCENTAJE DE VARIACIÓN CON RELACIÓN AL COSTO ESTIMADO, ANTES DE I.V.A.				-31.68%		67.10%		1.19%		82.34%		1.09%	
OBSERVACIONES				EL PRECIO OFERTADO TUVO UNA VARIACIÓN MAYOR AL 20%. PRESENTÓ INCORRECTOS EL IMPORTE SUBTOTAL DEL CONCEPTO IE.001 Y EL SUBTOTAL GENERAL, PERO EL IVA Y EL IMPORTE TOTAL DE SU PROPUESTA SON CORRECTOS.		EL PRECIO OFERTADO TUVO UNA VARIACIÓN MAYOR AL 20%. LA FECHA DE SU PROPUESTA ECONÓMICA DICE 15 DE ABRIL DE 2022, EN LUGAR DE 5 DE ABRIL DE 2022.		EN SU IMPORTE TOTAL CON LETRA NO SEÑALÓ LOS CENTAVOS RESPECTIVOS.		EL PRECIO OFERTADO TUVO UNA VARIACIÓN MAYOR AL 20%.		SU PROPUESTA NO INCLUYÓ LA INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA DEL ANEXO 7 Y SEÑALÓ QUE LA GARANTÍA DE LOS TRABAJOS SERÁ DE 35 DÍAS ÚNICAMENTE. POR LO QUE SE CALIFICÓ COMO NO FAVORABLE.	
DICTAMEN RESOLUTIVO ECONÓMICO. EFECTUADO EL ANÁLISIS COMPARATIVO DE PRECIOS OFERTADOS, DEL COSTO ESTIMADO OBTENIDO DE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO REALIZADA PREVIAMENTE Y EN APEGO A LA NORMATIVA APLICABLE EN MATERIA ADMINISTRATIVA DE ESTE ALTO TRIBUNAL, SE DETERMINA:				NO FAVORABLE		NO FAVORABLE		FAVORABLE		NO FAVORABLE		NO FAVORABLE	

ELABORÓ


Firmado digitalmente por
MIGUEL BUENDIA GONZALEZ
Fecha: 2022.04.07
21:16:10 -05'00'

L.C. MIGUEL BUENDÍA GONZÁLEZ
ENLACE ADMINISTRATIVO DE LA CCJ

REVISÓ


Firmado digitalmente por
LUIS IVAN JUAREZ SEGOVIA
Fecha: 2022.04.07
21:23:20 -05'00'

MTRO. LUIS IVÁN JUÁREZ SEGOVIA
DIRECTOR DE LA CCJ