



**ADQUISICIÓN DE: EQUIPAMIENTO PARA INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CULIACÁN
(CENTRO DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN) UBICADO EN CULIACÁN ROSALES,
CULIACÁN, SINALOA**

EN LA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA, SIENDO LAS **10:00 HORAS**, DEL DÍA **19 DE DICIEMBRE DE 2018**, EN LA SALA DE JUNTAS DEL INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA "ISIFE", UBICADA EN BAHÍA DE NAVACHISTE NO. 609 PONIENTE, BALCONES DEL NUEVO CULIACÁN; SE REUNIERON LOS SERVIDORES PÚBLICOS Y DEMÁS PERSONAS CUYOS NOMBRES Y FIRMAS APARECEN AL FINAL DE LA PRESENTE ACTA, CON OBJETO DE LLEVAR A CABO LA JUNTA DE ACLARACIONES DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN INDICADO EN EL ENCABEZADO, DE ACUERDO A LO PREVISTO EN EL ARTÍCULO 41 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIOS Y ADMINISTRACIÓN DE BIENES MUEBLES PARA EL ESTADO DE SINALOA.

EL L.C.P. **ANDRES CASTRO ROJO**, CUYO CARGO ES EL DE **DIRECTOR DEL INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA**, CON NOMBRAMIENTO OTORGADO EL DÍA **01 DE ENERO DE 2017** POR EL GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE SINALOA **C. QUIRINO ORDAZ COPPEL**, Y DE ACUERDO A LAS FACULTADES QUE LE CONFIERE EL ARTÍCULO 14, FRACCIÓN IV DEL DECRETO DE CREACIÓN DE "ISIFE" PUBLICADO EN EL PERIÓDICO OFICIAL DEL ESTADO DE SINALOA DE FECHA 28 DE MARZO DE 2008, **OTORGA FACULTADES A LA ING. MONICA ELENA HERNANDEZ PEREZ, DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA DE "ISIFE" PARA PRESIDIR ÉSTE EVENTO Y EN GENERAL PARA TOMAR CUALQUIER DECISIÓN DERIVADA DE ÉSTE PROCESO DE CONTRATACIÓN.**

SE COMUNICÓ A LOS ASISTENTES QUE DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS CITADOS EN EL PÁRRAFO QUE ANTECEDE, SOLAMENTE SE ATENDERÁN SOLICITUDES DE ACLARACIÓN A LA CONVOCATORIA, DE LAS PERSONAS QUE HAYAN PRESENTADO EL ESCRITO EN EL QUE EXPRESEN SU INTERÉS EN PARTICIPAR EN ESTE PROCESO DE CONTRATACIÓN **DOCUMENTO PL-6**, DE FORMA PRESENCIAL, CORREO ELECTRONICO O A TRAVÉS DE COMPRANET, POR SÍ O EN REPRESENTACIÓN DE UN TERCERO, Y CUYAS PREGUNTAS SE HAYAN RECIBIDO CON 24 HORAS DE ANTICIPACIÓN A ESTE ACTO, CASO CONTRARIO, SE LES PERMITIRÁ SU ASISTENCIA SIN PODER FORMULAR PREGUNTAS.

EL PRESIDENTE DEL ACTO, FUE ASISTIDO POR LOS REPRESENTANTES DEL AREA REQUIRENTE, TÉCNICA Y LA RESPONSABLE DE LA CONTRATACIÓN, LOS CUALES SOLVENTARON LAS PREGUNTAS DE CARÁCTER TÉCNICO, JURÍDICO Y ADMINISTRATIVO, CUYOS NOMBRES Y FIRMAS APARECEN AL FINAL DE LA PRESENTE ACTA.

SE DIO INICIO AL MISMO, SEÑALANDO QUE SE RECIBIERON EN TIEMPO Y FORMA, LAS SOLICITUDES DE ACLARACIÓN A LA CONVOCATORIA Y EL ESCRITO DE INTERÉS EN PARTICIPAR, TANTO EN EL DOMICILIO DE ISIFE COMO EN EL CORREO ELECTRONICO ESPECIFICADO EN LA CONVOCATORIA, DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS:

NO.	NOMBRE, RAZÓN Ó DENOMINACIÓN SOCIAL	FORMA DE PRESENTACIÓN	NO. DE PREGUNTAS	NO. DE HOJAS
1	DE LORENZO OF AMERICA CORP, S.A. DE C.V.	ELECTRÓNICA	7	1

Bahía de Navachiste #609 Pte. Col. Balcones del Nuevo Culiacán C.P. 80170 Culiacán, Sinaloa
Teléfonos/Fax: 713 33 63, 713 34 63 y 712 70 14
Correo electrónico: dpt.licitaciondeobrayadquisiciones@isife.gob.mx



**ACTA JUNTA DE ACLARACIONES
INVITACION A CUANDO MENOS
TRES PERSONAS
ISIFE-ADQ-ITPE-004-2018**



ACTO SEGUIDO, SE PROCEDIÓ A LA LECTURA DE LAS SOLICITUDES DE ACLARACIÓN A LA CONVOCATORIA PRESENTADAS EN TIEMPO Y FORMA POR LOS INTERESADOS, ASÍ COMO, LA RESPUESTA OTORGADA POR ISIFE, COMO SE INDICA A CONTINUACIÓN:

EMPRESA: DE LORENZO OF AMERICA CORP, S.A. DE C.V.		
	PREGUNTAS	RESPUESTAS
1	<p>PARTIDA 7 SE SOLICITA EQUIPO PARA MEDICION DE VARIABLES AMBIENTALES EN DESCRIPCIÓN TÉCNICA NO HACE REFERENCIA QUE ESTA DEBE INCLUIR INSTALACIÓN, SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE NOS CONFIRME QUE NO SE REQUIERE</p>	NO SE REQUIERE
2	<p>PARTIDA 11 SISTEMA DE PANEL SOLAR DE 5KW INTERCONEXION A RED SE SOLICITA QUE EL SISTEMA PUEDA VERIFICAR EL AZIMUT DEL PANEL SOLAR SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE NOS CONFIRME SI ESTO ES NECESARIO EN EL SISTEMA</p>	EL SISTEMA DEBERÁ CUMPLIR CON EL CAMBIO DEL AZIMUT DEL PANEL SOLAR
3	<p>PARTIDA 11 SISTEMA DE PANEL SOLAR DE 5KW INTERCONEXION A RED, SE SOLICITA QUE INCLUYA DOS LÁMPARAS DE TENSIÓN DE RED UNA DICROICA DE 35 W, Y UNA LED DE 3 W, CADA LÁMPARA DEBERÁ INCLUIR SU INTERRUPTOR INDEPENDIENTE, SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR DOS LAMPARAS LED DE 3W CON UN SOLO INTERRUPTOR PRINCIPAL. ¿SE ACEPTA?</p>	NO SE ACEPTA SE NECESITA UN MÓDULO DE CARGA QUE INCLUYA DOS LÁMPARAS DE TENSIÓN DE RED. DICROICA 35W Y LED 3W. CON INTERRUPTORES INDEPENDIENTES.
4	<p>PARTIDA 11 SISTEMA DE PANEL SOLAR DE 5KW INTERCONEXION A RED, SE SOLICITA QUE INCLUYA MÓDULO DE MEDICIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN KW/H, SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR UN SISTEMA DE DATALOGGER DONDE SE PUEDA VISUALIZAR LAS VARIABLES DEL SISTEMA ¿SE ACEPTA?</p>	NO SE ACEPTA SE SOLICITA MÓDULO PARA LA MEDICIÓN DE: RADIACIÓN SOLAR (W/M2), TEMPERATURA DEL PANEL SOLAR (°C), CORRIENTE DEL PANEL SOLAR, CORRIENTE DE CARGA, VOLTAJE DEL PANEL SOLAR Y POTENCIA ACTIVA EN LA TENSIÓN DE RED.
5	<p>PARTIDA 11 SISTEMA DE PANEL SOLAR DE 5KW INTERCONEXION A RED, SE SOLICITA QUE INCLUYA SOFTWARE DE PROCESAMIENTO EL CUAL DEBERÁ ESTAR DISEÑADO EN LABVIEW EL CUAL DEBERÁ SER COMPATIBLE CON LA SOLUCIÓN DONDE SE PUEDA MONITOREAR Y VER EN TIEMPO REAL LAS CARACTERÍSTICAS ANTES MENCIONADAS TAMBIÉN DEBERÁ SER POSIBLE EXPORTAR DATOS Y TABULACIONES A EXCEL, SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE NOS CONFIRME SI ES NECESARIO QUE EL SOFTWARE EXPORTE DATOS Y TABULACIONES A EXCEL.</p>	SI ES NECESARIO QUE EL SOFTWARE CUMPLA CON LAS CARACTERÍSTICAS SOLICITADAS



**ACTA JUNTA DE ACLARACIONES
INVITACION A CUANDO MENOS
TRES PERSONAS
ISIFE-ADQ-ITPE-004-2018**






6	<p>PARTIDA 11 EN CASO AFIRMATIVO DE LA PREGUNTA ANTERIOR LA CONVOCANTE NOS PUEDE ACLARAR SI ¿ES NECESARIO QUE EL SOFTWARE SEA COMPATIBLE CON EL SISTEMA COMPLETO?</p>	<p>ES NECESARIO QUE EL SOFTWARE SEA 100 % COMPATIBLE CON EL SISTEMA</p>
7	<p>PARTIDA 11 SE SOLICITA UN MODULO INVERSOR TIPO RED CON SALIDA DE TENSION DE 12V 300 W, SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE NOS CONFIRME QUE ESTOS PARAMETROS SON LOS CORRECTOS YA QUE EL SISTEMA GLOBAL ES DE 5 KW.</p>	<p>SE SOLICITA UN INVERSOR TIPO RED CON SALIDA A LA TENSION DE LA RED ELÉCTRICA, 12V. 300 W.</p>

PARA EFECTOS DE LA NOTIFICACIÓN Y EN TERMINOS DEL ARTICULO 47 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIOS Y ADMINISTRACIÓN DE BIENES MUEBLES PARA EL ESTADO DE SINALOYA, A PARTIR DE ESTA FECHA SE PONE A DISPOSICIÓN DE LOS LICITANTES QUE NO HAYAN ASISTIDO A ESTE ACTO, COPIA DE ESTA ACTA EN EL DEPARTAMENTO DE LICITACIÓN DE OBRA Y ADQUISICIONES DE ISIFE, CUYO DOMICILIO ESTA REFERIDO EN EL PÁRRAFO PRIMERO DE ESTA ACTA, EN DONDE SE FIJARÁ UN EJEMPLAR POR UN TÉRMINO NO MENOR DE CINCO DÍAS HÁBILES, SIENDO DE LA EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DE LOS LICITANTES, ACUDIR A ENTERARSE DE SU CONTENIDO Y OBTENER COPIA DE LA MISMA, ESTE PROCEDIMIENTO SUSTITUYE A LA NOTIFICACIÓN PERSONAL. LA INFORMACIÓN TAMBIÉN ESTARÁ DISPONIBLE EN LA DIRECCIÓN ELECTRÓNICA: [HTTP://COMPRANET.SINALOA.GOB.MX](http://COMPRANET.SINALOA.GOB.MX)

FINALMENTE, SE RECUERDA QUE EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES SE LLEVARÁ A CABO EL DÍA **27 DE DICIEMBRE DE 2018 A LAS 11:30 HORAS**, SIENDO UN ACTO FORMAL QUE DARÁ INICIO PUNTUALMENTE, POR LO QUE, DESPUÉS DE ESA HORA NO SE PERMITIRÁ EL ACCESO A NINGÚN LICITANTE NI OBSERVADOR SOCIAL

SIN MÁS ASUNTOS QUE TRATAR SE DIO POR TERMINADA ESTA PRIMERA Y ÚLTIMA JUNTA, SIENDO LAS **11:06 HORAS**, DEL DÍA DE SU INICIO.

ESTA ACTA CONSTA DE **04 HOJAS**, ASÍ COMO, LOS ESCRITOS DE PARTICIPACIÓN, FIRMANDO PARA LOS EFECTOS LEGALES Y DE CONFORMIDAD LOS ASISTENTES A ESTE EVENTO, QUIENES RECIBEN COPIA DE LA MISMA.

POR LOS LICITANTES	FIRMA
<p>DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V. MARCO ANTONIO CHAVEZ BAEZ</p>	
<p>DE LORENZO OF AMERICA CORP, S.A. DE C.V. LUIS ALONSO LIZÁRRAGA TERRAZAS</p>	
<p>SOLUCIONES EN INFORMATICA DEL NOROESTE, S.A. DE C.V. CESAR ABRAHAM CUADRAS LOPEZ</p>	

Bahía de Navachiste #609 Pte. Col. Balcones del Nuevo Culiacán C.P. 80170 Culiacán, Sinaloa
Teléfonos/Fax: 713 33 63, 713 34 63 y 712 70 14
Correo electrónico: dpt.licitaciondeobrayadquisiciones@isife.gob.mx

(Handwritten signatures and scribbles are present around the table and footer area)



**ACTA JUNTA DE ACLARACIONES
INVITACION A CUANDO MENOS
TRES PERSONAS
ISIFE-ADQ-ITPE-004-2018**



POR LOS FUNCIONARIOS Y REPRESENTANTES	FIRMA
ING. MONICA ELENA HERNANDEZ PEREZ DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA DE ISIFE	
LIC. JOSÉ JUAN VALDEZ OSUNA JEFE DE DEPARTAMENTO DE LICITACIÓN DE OBRA Y ADQUISICIONES ISIFE	
ING. JUAN IRINEO MARTINEZ MEDINA TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO / INSTITUTO TECNOLOGICO DE CULIACÁN	
ING. JESUS CEVERO ASTORGA FELIX REPRESENTANTE DE LA SECRETARIA DE TRANSPARENCIA Y RENDICION DE CUENTAS	
C.P. DANIEL BELTRAN PONCE TITULAR DEL ORGANO INTERNO DE CONTROL DE ISIFE	
ING. DAVID NORIEGA URQUIDEZ TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO / INSTITUTO TECNOLOGICO DE CULIACÁN	
ING. LUIS EDUARDO CABANILLAS OROZCO JEFE DE ÁREA DE ADQUISICIONES DE ISIFE	
ARQ. ERENDIDA GUADALUPE MARTINEZ CORRAL DEPARTAMENTO DE COSTOS	
C.P. EDGAR CONTRERAS CHAIREZ JEFE DEPARTAMENTO PLANEACIÓN	

***ESTAS FIRMAS CORRESPONDEN AL ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ISIFE-ADQ-ITPE-004-2018.