



**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DE CULIACÁN**

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. AYTO-JAPAC-IMD-2023-001 A
CONCURSO No. AYTO-JAPAC-IMD-2023-SC-001 A

ACTA PRIMERA DE RECEPCIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS

ACTA PRIMERA DEL CONCURSO No. AYTO-JAPAC-IMD-2023-SC-001 A, REFERENTE A LA OBRA: REPOSICIÓN DE LECHO FILTRANTE EN LOS 5 FILTROS DEL MÓDULO No. 2, EN EL PROCESO DE FILTRACIÓN RÁPIDA DE LA PLANTA POTABILIZADORA JUAN DE DIOS BÁTIZ, UBICADA EN LA COL. LIMITA DE ITAJE DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.

EN CULIACÁN ROSALES, SINALOA, SIENDO LAS 10:00 HORAS DEL DÍA 30 DE MARZO DE 2023, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LAS BASES DE LICITACIÓN RESPECTIVAS, SE REUNIERON EN LA SALA DE JUNTAS DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN, PARA LA CELEBRACIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DE ESTE CONCURSO; LAS PERSONAS FÍSICAS, MORALES Y SERVIDORES PÚBLICOS CUYOS NOMBRES, REPRESENTACIONES Y FIRMAS FIGURAN AL FINAL DE ESTA ACTA.

EL ING. JOSÉ IGNACIO LARRAÑAGA RUBIO, SUBGERENTE DE OBRAS Y PRESIDENTE SUPLENTE DEL COMITÉ DE OBRA PÚBLICA DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN, EN PRESENCIA DE LOS CONCURSANTES, SERVIDORES PÚBLICOS E INVITADOS, PROCEDIÓ A LA RECEPCIÓN Y APERTURA DE LAS PROPUESTAS EN SUS ASPECTOS TÉCNICOS Y ECONÓMICOS, PARA REALIZAR SU REVISIÓN PRELIMINAR DE LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA.

EN CALIDAD DE TESTIGO PARA PARTICIPAR EN ESTE PROCEDIMIENTO SE DESIGNÓ A LA L.C.P. HAYDEÉ SALAS NORIEGA.

CONCURSO EN EL CUAL SE REGISTRARON LOS SIGUIENTES LICITANTES:

1.-	JOSÉ MARÍA GAXIOLA FAJARDO
2.-	AKE IRRIGACIÓN, S. DE R.L. DE C.V.
3.-	GRUPO ARIAS CONSTRUCTORES, S.A. DE C.V.

UNA VEZ EFECTUADA ÉSTA Y LEYÉNDOSE EN VOZ ALTA EL IMPORTE DEL PRESUPUESTO BASE QUE ES DE: \$ 6,857,343.83 SON: (SEIS MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 83/100 M.N.), MÁS EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO Y DE CADA UNA DE LAS PROPOSICIONES; HABIÉNDOSE FIRMADO POR LOS PARTICIPANTES EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS (DOCUMENTO PE-12) DE AQUELLAS PROPOSICIONES ACEPTADAS, QUE EN PRINCIPIO CUMPLEN CON LO ESTIPULADO EN LAS BASES DE LICITACIÓN Y SON RECIBIDAS PARA SU REVISIÓN DETALLADA, SIN PERJUICIO DE QUE COMO RESULTADO DE ÉSTA, POSTERIORMENTE RECHACE AQUELLAS QUE NO SE AJUSTEN A LAS BASES DE LICITACIÓN.

SE ANEXA TABLA DE RELACIÓN DE DOCUMENTOS PRESENTADOS POR LOS PARTICIPANTES Y SE RELACIONAN LAS PROPUESTAS ACEPTADAS.



**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DE CULIACÁN**

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. AYTO-JAPAC-IMD-2023-001 A
CONCURSO No. AYTO-JAPAC-IMD-2023-SC-001 A

PROPUESTAS ADMITIDAS

EMPRESAS	IMPORTE (\$) SIN I.V.A.
1. JOSÉ MARÍA GAXIOLA FAJARDO	NO SE PRESENTÓ
2. AKE IRRIGACIÓN, S. DE R.L. DE C.V.	\$ 6,510,873.37
3. GRUPO ARIAS CONSTRUCTORES, S.A. DE C.V.	NO SE PRESENTÓ

SE NOTIFICA A LOS LICITANTES QUE SE LLEVARÁ A CABO LA REUNIÓN PÚBLICA DEL COMITÉ DE OBRA PÚBLICA A LAS 10:00 HORAS DEL DÍA 03 DE ABRIL DE 2023, EN LA SALA DE JUNTAS DE LA CONVOCANTE, DONDE SE ANALIZARÁN DETALLADAMENTE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS ADMITIDAS Y SE DETERMINARÁ SU SOLVENCIA.

SE CITA A LOS LICITANTES A LAS 12:00 HORAS DEL 04 DE ABRIL DE 2023, PARA QUE ACUDAN A LA SALA DE JUNTAS, DONDE SE DARÁ A CONOCER EL FALLO DE ESTE CONCURSO EN PRESENCIA DE QUIENES ASISTAN Y QUE FIRMARÁN EL ACTA QUE AL EFECTO SE FORMULE.

BAJO ESE CONTEXTO, SIENDO LAS 11:00 (ONCE HORAS) DEL DÍA EN QUE SE ACTÚA, SE DA POR CONCLUIDO LA PRESENTE APERTURA Y PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS, Y LA QUE UNA VEZ LEÍDA LA PRESENTE ACTA POR LOS COMPARECIENTES Y ENTERADOS DE SU CONTENIDO Y ALCANCE, LA RATIFICAN Y FIRMAN AL MARGEN Y AL CALCE PARA CONSTANCIA, LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

PARA CONSTANCIA Y A FIN DE QUE SURTAN LOS EFECTOS LEGALES QUE LE SON INHERENTES, A CONTINUACIÓN FIRMAN EL PRESENTE DOCUMENTO LAS PERSONAS QUE EN EL INTERVINIERON.

**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN**

FIRMAS

ING. JOSÉ IGNACIO LARRAÑAGA RUBIO
SUBGERENTE DE OBRAS (PRESIDENTE SUPLENTE)

ING. GEORGINA GASTELUM LÓPEZ
SUBGERENTA DE FINANZAS Y CONTROL DEL GASTO
(SUPLENTE SECRETARIO EJECUTIVO)

L.C.P. GILDARDO IVÁN VEGA BEJARANO
JEFE DE ÁREA DE AUDITORÍA FINANCIERA DE LEGALIDAD
(SUPLENTE VOCAL)

LIC. ALEJO CASTRO LIZÁRRAGA
TITULAR DE LA UNIDAD DE ASUNTOS JURÍDICOS (VOCAL)



**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DE CULIACÁN**

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. AYTO-JAPAC-IMD-2023-001 A
CONCURSO No. AYTO-JAPAC-IMD-2023-SC-001 A

ARQ. PAVEL RIGOBERTO SALAZAR AGUIRRE
SUBGERENTE DE ESTUDIOS Y PROYECTOS
(SUPLENTE VOCAL)

L.C.P. HAYDEÉ SALAS NORIEGA
TESTIGO SOCIAL

INVITADOS:

LIC. JESÚS MANUEL CAMPOS AYALA
R.P.T.E. DE LA SECRETARIA DE OBRAS Y SERVICIOS
PÚBLICOS DEL AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN.
OFICIO DE INVITACIÓN No. GO-054/2023

MARÍA DEL CARMEN FRANCO BARRAZA
R.P.T.E. DE LA SINDICA PROCURADOR DEL
AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN.
OFICIO DE INVITACIÓN No. GO-055/2023

SANDRA IMELDA DAUTT ANGULO
R.P.T.E. DE LA TITULAR DEL ÓRGANO INTERNO
DE CONTROL DEL AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN.
OFICIO DE INVITACIÓN No. GO-056/2023

Carmen franco B

EMPRESAS CONSTRUCTORAS Y PERSONAS FÍSICAS

NOMBRE Y FIRMA

1.- JOSÉ MARÍA GAXIOLA FAJARDO

NO ASISTIÓ

2.- AKE IRRIGACIÓN, S. DE R.L. DE C.V.

NO ASISTIÓ

3.- GRUPO ARIAS CONSTRUCTORES, S.A. DE C.V.

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
RELACION DE DOCUMENTOS TÉCNICOS



ANEXOS DE DOCUMENTOS TÉCNICOS

CONCURSO No. AVTO-JAPAC-IND-2023-SC-001 A		FECHA DE APERTURA: 30 DE MARZO DE 2023.		PT-1		PT-2		PT-3		PT-4		PT-5		PT-6		PT-7		PT-8		PT-9		PT-10		PT-11			
OBRA: REPOSICIÓN DE LECHO FILTRANTE EN LOS 5 FILTROS DEL MÓDULO No. 2, EN EL PROCESO DE FILTRACIÓN RÁPIDA DE LA PLANTA POTABILIZADORA JUAN DE DIOS BATIZ, UBICADA EN LA COL. LIMITA DE ITAJE DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.				MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER EL SITIO O SITIOS DE REALIZACIÓN DE LA OBRA Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES; ESTAR CONFORME DE AJUSTARSE A LAS LEYES Y REGLAMENTOS APLICABLES; A LOS TERMINOS DE LA CONVOCATORIA DE ESTA LICITACIÓN		DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL LICITANTE PARA REALIZAR LOS TRABAJOS, INCLUYENDO EL PROCEIMIENTO CONSTRUCTIVO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.		CURRÍCULUM DE CADA UNO DE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS QUE SERÁN RESPONSALES DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LAS OBRAS.		CONTRATOS, ACTAS DE FINQUITO Y DE EXTINCIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA EN OBRAS PÚBLICAS SIMILARES.		MANIFESTACIÓN POR ESCRITO EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE: A).- EN LA QUE SEÑALE LA PARTE DE LA OBRA QUE SUBCONTRATARÁ, SOLO EN EL CASO DE HABERSE PREVISTO EN LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN (MIPYMES). B).- EN SU CASO, ORIGINAL DEL ESCRITO EN EL QUE LOS PARTICIPANTES MANIFIESTEN QUE EN SU PLANTA LABORAL CUENTAN CUANDO MENOS CON UN 5% (CINCO POR CIENTO) DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD. C).- ESCRITO EN EL QUE MANIFIESTE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE CUMPLIRÁ CON EL PORCENTAJE REQUERIDO DE CONTENIDO NACIONAL DE LA OBRA Y QUE, A SU VEZ, LOS MATERIALES, MAQUINARIA Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE, QUE INTEGREN EL CONTENIDO NACIONAL EXIGIDO DE LA OBRA. D).- ESCRITO EN EL QUE MANIFIESTE CUMPLIR CON LA INCORPORACION COMO MINIMO DEL 30% (TREINTA POR CIENTO) DE MANO DE OBRA LOCAL. E).- MANIFESTACIÓN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE LOS ESTUDIOS, PLANES O PROGRAMAS QUE PREVIAMENTE HAYAN REALIZADO, INCLUYEN SUPUESTOS, ESPECIFICACIONES E INFORMACIÓN VERÍDICOS Y SE AJUSTAN A LOS REQUERIMIENTOS REALES DE LA OBRA A EJECUTAR, EN SU CASO CONSIDERARÁN COSTOS ESTIMADOS APEGADOS A LAS CONDICIONES DEL MERCADO		DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA CAPACIDAD FINANCIERA, COMO DECLARACIONES FISCALES Y/O ESTADOS FINANCIEROS DICTAMINADOS O AVALUADOS.		RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, INDICANDO SI SON DE SU PROPIEDAD, ARRENDADOS CON O SIN OPCIÓN A COMPRA.		MANIFESTACIÓN ESCRITA DE QUE LOS PRECIOS CONSIGNADOS EN SU PROPOSICIÓN NO SE COTIZAN EN CONDICIONES DE PRÁCTICAS DESLEALES DE COMERCIO INTERNACIONAL EN SU MODALIDAD DE DISCRIMINACIÓN DE PRECIOS O DE SUBSIDIOS.		LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS		A. MATERIALES MÁS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE B. MANO DE OBRA; Y C. MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.		PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO.		PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN. A. MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS. B. MANO DE OBRA. C. MAQUINARIA Y EQUIPO PARA CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS, Y D. UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	
				JOSE MARIA GAXIOLA FAJARDO AKE IRRIGACIÓN, S. DE R.L. DE C.V. GRUPO ARIAS CONSTRUCTORES, S.A. DE C.V.		NO SE PRESENTÓ		NO SE PRESENTÓ		NO SE PRESENTÓ		NO SE PRESENTÓ		NO SE PRESENTÓ		NO SE PRESENTÓ		NO SE PRESENTÓ		NO SE PRESENTÓ		NO SE PRESENTÓ		NO SE PRESENTÓ		NO SE PRESENTÓ	



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
RELACION DE DOCUMENTOS ECONÓMICOS

CONCURSO No. AYTO.-JAPAC-IND-2023-SC-001 A

ANEXOS DE DOCUMENTOS ECONÓMICOS

FECHA DE APERTURA: 30 DE MARZO DE 2023.		ANEXOS DE DOCUMENTOS ECONÓMICOS											
LICITANTES	IMPORTE	LISTADO DE INSUMOS Y EXPLOSIÓN DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN											
		PE-1	PE-2	PE-3	PE-4	PE-5	PE-6	PE-7	PE-8	PE-9	PE-10	PE-11	PE-12
JOSÉ MARÍA GAXIOLA FAJARDO AKE IRRIGACIÓN, S. DE R.L. DE C.V. GRUPO ARIAS CONSTRUCTORES, S.A. DE C.V.		NO SE PRESENTÓ											
		A. MATERIALES MÁS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE.											
		B. MANO DE OBRA.											
		C. MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN											
		FACTOR DE SALARIO REAL.											
		A. ANÁLISIS DEL FACTOR TP/TT											
		B. TABLA DE CÁLCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL											
		C. TABULADOR DE SALARIOS REALES DE MANO DE OBRA											
		ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS DIRECTOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.											
		ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS IDENTIFICANDO LOS CORRESPONDIENTES A LOS DE ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS DE CAMPO Y LOS DE OFICINAS CENTRALES.											
		ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO.											
		CARGO POR UTILIDAD PROPUESTA POR EL LICITANTE.											
		CARGOS ADICIONALES: 3%, SOBRE EL PRECIO UNITARIO (NO APLICA)											
	RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS COSTOS UNITARIOS BÁSICOS DE LOS MATERIALES QUE SE REQUIERAN PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.												
	ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, DETERMINADOS Y ESTRUCTURADOS CON COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS, DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD Y CARGOS ADICIONALES.												
	PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO.												
	PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE SUMINISTRO O UTILIZACIÓN.												
	A. MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLUMENES REQUERIDOS.												
	B. MANO DE OBRA.												
	C. MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS.												
	D. UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LA OBRA.												
	CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN.												
	MANIFESTACIÓN ESCRITA EN HDJA MEMBRETADA DEL LICITANTE, FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA MISMA, O POR LA PERSONA FÍSICA, EN LA CUAL MANIFIESTA ANEXAR LA DOCUMENTACIÓN DE LA PROPUESTA EN FORMA DIGITAL EN ARCHIVOS PDF.												
	RESUMEN DE IMPORTES PARA LA EVALUACIÓN POR EL METODO DE TASACIÓN ARITMÉTICA:												
	a). Importe por materiales;												
	b). Importe por mano de obra, más el importe del 3% de herramienta y equipo de seguridad;												
	c). Importe por maquinaria y equipo;												
	d). Importe por costos indirectos; (financiamiento, utilidad y cargos adicionales)												
	e). Presupuesto total (suma de los importes señalados anteriormente)												

[Handwritten signatures and marks on the left side of the page]