

CONCURSO No:
JUMAPAG/R33/13/2026

OBRA: REHABILITACIÓN DE EQUIPAMIENTO
ELECTROMECAÁNICO EN CARCAMO DE AGUAS NEGRAS
DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA
LOCALIDAD DE LEON FONSECA, MUNICIPIO DE
GUASAVE, ESTADO DE SINALOA.

ACTA JUNTA ACLARACIONES Y MODIFICACIONES A LAS BASES DE LICITACION

LUGAR Y FECHA: Guasave, Sinaloa a 16 de junio de 2026

Acta que se formula, siendo las 13:00 horas en el lugar y fecha citados, pertenecientes a la junta convocada por la Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Guasave, en relación con la licitación y obras cuyos datos aparecen en el cuadro de referencia, y de conformidad con lo dispuesto en las Bases de Licitación contenidos en las Instrucciones a los Contratistas, se reunieron en: La Dirección Técnica de la Junta Municipal de agua Potable y Alcantarillado de Guasave, ubicada en Canal diagonal entre Bulevar 20 de noviembre y canal alto C.P. 81101, Guasave, Sinaloa, con la intervención del C. Ing. Juan Manuel Medina Gerardo, representante del área responsable, las personas cuya asistencia se enlistan y firman al finalizar la junta; con objeto de hacer las aclaraciones y en su caso las modificaciones necesarias a las bases de licitación en la preparación de las Proposiciones de la Licitación en cuestión y que forma parte integrante de la misma, preguntando y contestando lo que a continuación se indica:

Aclaración por parte de la Convocante

- a) Los cambios en el proyecto inicialmente contratados serán autorizados únicamente por el área técnica a través del supervisor asignado para esta obra.
- b) Se le indica a las compañías que el lugar de apertura de propuestas técnicas-económicas, la cual será en sala de juntas de JUMAPAG, ubicado en Prolongación Norzagaray entre 20 de Noviembre y S. Taboada, s/n Col. Centro, Cd. de Guasave, Sin. el día 07 de julio a las 10:00 horas del año en curso
- c) En los conceptos 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, Y 1.6 se anexa a la descripción del concepto la frase. **"o similar"**, con esto podrán suministrar e instalar equipos de marcas y modelos similares a los señalados, siempre y cuando cumplan con las especificaciones como lo son, capacidad, gastos, carga, etc.

- d) Se hace entrega de una copia del catálogo de conceptos con sus modificaciones
- e) Se otorgará un Anticipo del 50% (cincuenta por ciento) a quien resulte ganador.
- f) Se hace de su conocimiento a los licitantes que los planos que integran esta obra podrán ser entregados en hoja tamaño carta el día de la apertura.
- g) Todo material y equipo que sea retirado o desinstalado del área de trabajo, será entregado al área de almacén de JUMAPAG por conducto del supervisor asignado para esta obra.
- h) Se recomienda leer cuidadosamente las bases y apegarse a sus indicaciones correspondientes

No hubo preguntas por parte de los licitantes:

Una vez aclaradas todas las dudas y asentando las indicaciones pertinentes y no habiendo otro asunto que tratar se firma de conformidad por cada una de los participantes en este acto.

POR LOS CONTRATISTAS, SERVIDORES PUBLICOS E INVITADOS REPRESENTANTES.

No.	NOMBRE DEL REPRESENTANTE O FUNCIONARIO. RAZON SOCIAL O AREA RESPONSABLE A LA QUE PERTENECE	FIRMAS (EN EL CUADRO CORRESPONDIENTE AL NUMERO)
1	ING. JUAN MANUEL MEDINA GERARDO COORDINADOR DE PLANEACIÓN Y CONTROL DE OBRAS	
2	ING. AARON ISAAC ANGULO LOPEZ JEFE DEL DEPTO DE PROYECTOS	
3	ING. JOSÉ DE JESUS LÓPEZ PEREZ JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION	
4	C. <i>Jesús Félix García</i> CONSTRUCTORA JERI, S.A. DE C.V.	
5	C. <i>ANGELA XIOMARA FELIX HIGUERA</i> SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCIÓN Y EDIFICACIÓN ELICAZ S.A. DE C.V.	
6	C. JORGE LUIS RIVERA LÓPEZ.	

Presupuesto					
Concepto	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
PRESUPUESTO REFERENTE A LA REHABILITACIÓN DE EQUIPAMIENTO ELECTROMECHANICO EN CARCAMO DE AGUAS NEGRAS DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE LEON FONSECA, MUNICIPIO GUASAVE, ESTADO DE SINALOA.					
1. ARREGLO HIDRAULICO EN CARCAMO DE AGUAS NEGRAS					
EQUIPOS DE BOMBEO					
1.1	SUMINISTRO DE EQUIPO DE BOMBEO GORMAN-RUPP (O SIMILAR) MODELO T4C71SC-B-FV (O SIMILAR), QUE INCORPORA UNA BOMBA BASICA MODELO T4C71SC-B/F CENTRIFUGA AUTOCEBANTE (O SIMILAR), PARA UN GASTO DE 26.5 LPS Y CDT DE 25.5 MTS, MOTOR 10 HP, 1750 RPM, TRIFASICO 460/230V.	PZA	2.00		
1.2	INSTALACION DE EQUIPO DE BOMBEO GORMAN-RUPP (O SIMILAR) MODELO T4C71SC-B-FV (O SIMILAR), QUE INCORPORA UNA BOMBA BASICA MODELO T4C71SC-B/F CENTRIFUGA AUTOCEBANTE(O SIMILAR), PARA UN GASTO DE 26.5 LPS Y CDT DE 25.5 MTS, MOTOR 10 HP, 1750 RPM, TRIFASICO 460/230V, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	2.00		
1.3	SUMINISTRO DE EQUIPO DE BOMBEO GORMAN-RUPP (O SIMILAR) MODELO T3D71SC-B/FV (O SIMILAR), QUE INCORPORA UNA BOMBA BASICA MODELO T3D71SC-B/F CENTRIFUGA AUTOCEBANTE (O SIMILAR), PARA UN GASTO DE 10 LPS Y CDT DE 25.5 MTS, MOTOR 15 HP, 1750 RPM, TRIFASICO 460/230V	PZA	1.00		
4	INSTALACION DE EQUIPO DE BOMBEO GORMAN-RUPP (O SIMILAR) MODELO T3D71SC-B/FV (O SIMILAR), QUE INCORPORA UNA BOMBA BASICA MODELO T3D71SC-B/F CENTRIFUGA AUTOCEBANTE (O SIMILAR), PARA UN GASTO DE 10 LPS Y CDT DE 25.5 MTS, MOTOR 15 HP, 1750 RPM, TRIFASICO 460/230V, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.00		
1.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE CONTROL AUTOMATICO PARA PROGRAMAR EL ARRANQUE A TENSION PLENA DE DOS BOMBAS 10 HP, 440 VCA, 3F, 60 HZ Y UNA BOMBA DE 15 HP, 440 VCA, 60 HZ, ALTERNADAS Y SIMULTANEADAS ENTRE SI CON FUNCION LOGICA PARA EL VACIADO DE UN CARCAMO DE AGUAS NEGRAS DE ACUERDO AL NIVEL EXISTENTE, CON PROTECCION POR BAJO NIVEL, INCLUYE, INDICADORES DE ESTADO Y SELECTORES DE OPERACIÓN.	PZA	1.00		
1.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR DE NIVEL TIPO PERA MODELO INT (O SIMILAR), FABRICADO EN POLIPROPILENO DE UNA SOLA PIEZA, CON CAPSULA DE MERCURIO, SE SUMINISTRA CON 10 METROS DE CABLE SUMERGIBLE USO RUDO Y UN CONTRAPESEO DE ACERO ESMALTADO.	PZA	5.00		
TUBERIAS					
1.7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE ACERO AL CARBON CED. 40 DE 6" DE DIAMETRO DE ESPESOR, INCLUYE PROTECCION ANTICORROSIVA, PINTURA, CORTES Y SOLDADURA.	ML	14.00		
1.8	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE ACERO AL CARBON CED. 40 DE 4" DE DIAMETRO EN MANIFUL, INCLUYE RECUBRIMIENTO EXTERIOR, CORTE Y SOLDADURA.	ML	7.00		
1.9	REMOCION DE OXIDO (CEPILLADO) Y APLICACION DE PINTURA ESMALTE EN ARREGOS HIDRAULICOS.	M2	17.60		
PIEZAS ESPECIALES					
1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCION EXCENTRICA DE ACERO AL CARBON DE 8" X 6" Ø, BRIDADA POR UN EXTREMO. (VER DETALLE EN PLANO)	PZA	1.00		
1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCION EXCENTRICA DE ACERO AL CARBON DE 6" X 4" Ø, BRIDADA POR UN EXTREMO. (VER DETALLE EN PLANO)	PZA	1.00		
1.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRIDA SOLDABLE DE ACERO AL CARBON DE 6" Ø	PZA	4.00		
1.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRIDA SOLDABLE DE 4" Ø	PZA	4.00		
1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN DE FO FO DE 4" X 3" Ø	PZA	1.00		
1.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCION DE FO. FO. DE 6" X 3" Ø	PZA	1.00		
1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE FO FO BRIDADO DE 90° X 6" Ø	PZA	2.00		
1.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE FO FO BRIDADO DE 90° X 4" Ø	PZA	2.00		
1.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE FO FO DE 90° X 3" Ø	PZA	1.00		
1.19	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VALVULA COMBINADA DE ADMISION, EXPULSION Y ELIMINACION DE AIRE MARCA A.R.I. MODELO D-025, CUERPO DE NYLON REFORZADO, FLOTADOR DE ESPUMA DE POLIPROPILENO, PN 10BAR, BRIDADA DE 2" DE DIAMETRO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO DE ACUERDO A PLANOS Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCION.	PZA	3.00		
1.20	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA ESFERA PLASTICA ROSCABLE DE 2" DE DIAMETRO.	PZA	3.00		

Presupuesto					
Concepto	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
1.21	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANOMETRO TIPO BOURDON CARATULA DE 102 M (4") PARA UNA PRESION DE 0-7 KG/CM2 ROSCADO 6.3 MM (1/4")Ø ACERO INOXIDABLE, NEMA 4X, TIPO INTERPERIE INUNDADO DE GLICERINA CON SELLO QUIMICO PARA FUNCION DE AGUAS NEGRAS.	PZA	3.00		
	EMPAQUES Y TORNILLOS				
1.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE PLOMO DE 6" ø	PZA	9.00		
1.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE PLOMO DE 4" ø	PZA	11.00		
1.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE PLOMO DE 3" ø	PZA	3.00		
1.25	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE CON TUERCA HEXAGONAL DE 3/4" X 3 1/2"	PZA	72.00		
1.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE CON TUERCA HEXAGONAL DE 5/8" X 3"	PZA	100.00		
	MANIOBRAS				
1.27	DESMONTE Y RETIRO DE EQUIPAMIENTO ELECTROMECHANICO Y PUESTA EN EL SITIO DONDE INDIQUE LA SUPERVISION.	PZA	1.00		
	2.-VARIOS				
2.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA ALUSIVA AL PROYECTO, MEDIDAS SEGUN DISEÑO, FABRICADA EN ALUCOBOND, FIJADA AL MURO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		