

Responsable de la Contratación: Gerencia de Ingeniería Procedimiento de contratación: por LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-009J3B002-E20-2017 (API-ZLO-20-17)

FALLO

QUE SE FORMULA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 39 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS; CORRESPONDIENTE AL PROCEDIMIENTO POR LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, NÚMERO LO-009J3B002-E20-2017 (API-ZLO-20-17) RELATIVO A: "MANTENIMIENTO A EQUIPOS AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT, TIPO PAQUETE Y DE PRECISIÓN ASÍ COMO A LA DUCTERÍA EN LOS EDIFICIOS E INSTALACIONES DE LA APIMAN EN MANZANILLO, COL.".

A. FECHA, LUGAR Y HORA DEL ACTO.

En la Ciudad de Manzanillo, Colima, siendo las 17:00 horas, del día 29 de mayo de 2017, de acuerdo con la cita notificada a los licitantes, que participaron en el acto el día 11 de Mayo del año en curso, correspondiente a la presentación y apertura de las proposiciones de esta licitación y para conocer el fallo de esta ADMINISTRACION PORTUARIA INTEGRAL DE MANZANILLO, S.A. DE C.V. (A.P.I. Manzanillo), se reunieron en la Gerencia de Ingeniería de A.P.I. Manzanillo, sita en Av. Teniente Azueta No. 9, Col. Burócrata, Manzanillo, Col., las personas físicas y/o morales y servidores públicos, cuyos nombres, cargos, representaciones y firmas figuran al final de la presente acta.

B. SERVIDOR PÚBLICO QUE PRESIDE EL ACTO.

Preside el presente acto el ING. HERIBERTO RAMIREZ MAGAÑA, actuando en nombre y representación de la ADMINISTRACION PORTUARIA INTEGRAL DE MANZANILLO, S.A. DE C.V.

C. FALLO.

Con el propósito de dar a conocer el fallo del procedimiento de contratación, que se formuló de conformidad con lo dispuesto en el Artículo 39 de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas, se llevó a cabo la lectura del mismo, precisándose que se anexa como parte de esta acta una copia del mismo, para los licitantes que presentaron proposiciones, y que para los licitantes que no hayan asistido al presente evento, estará disponible en CompraNet este mismo día. Por otra parte, estará fijado un ejemplar de esta acta en ingreso principal del edificio de esta Gerencia de Ingeniería que es un lugar visible y con acceso el público.

I. RELACIÓN DE LICITANTES CUYAS PROPOSICIONES SE DESECHARON, EXPRESANDO TODAS LAS RAZONES LEGALES, TÉCNICAS O ECONÓMICAS QUE SUSTENTAN TAL DETERMINACIÓN E INDICANDO LOS PUNTOS DE LA CONVOCATORIA QUE EN CADA CASO SE INCUMPLA DEL PROCEDIMIENTO MEDIANTE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, No. LO-009J3B002-E20-2017 (API-ZLO-20-17)

Resultado de la Evaluación obtenida en la proposición Legal, Técnica y Económica del licitante: Constructora Rona de Manzanillo, S.A. De C.V.

Documentación distinta a la proposición

Documento:	Descripción:	Cumplimiento:
DD-01	Relación cuantitativa de la documentación que presenta en su proposición.	Completo
DD ₂ -02	Escrito en el que manifieste que es de nacionalidad mexicana.	Completo
DD -03	Escrito artículos 51 y 78 de la Ley documento.	Completo
DD -04	Escrito de estudios, planes o programas que previamente haya realizado.	Completo
DD -05	Declaración de integridad.	Completo
DD -06	Escrito en el que manifieste el domicilio.	Completo

Página 1 de 17 API-MAN-GI-F-03 Revisión No. 01-01-mar-12



Responsable de la Contratación: Gerencia de Ingeniería Procedimiento de contratación: por LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-009J3B002-E20-2017 (API-ZLO-20-17)

DD -07	Escrito del representante legal.	Completo
DD -08	Personal con discapacidad adscrito a la empresa.	Completo
DD -09	Escrito mediante el cual el licitante señale expresamente la documentación de naturaleza confidencial que entrega en su proposición.	Completo
DD -10	Manifestación de carácter de MIPYME	Completo
DD -11	Convenio privado de participación conjunta (cuando aplique).	Completo
DD -12	Encuesta de transparencia	Completo
DD -13	Bases de contratación de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado, por el mecanismo de evaluación por puntos o porcentajes.	Completo
DD -14	Especificaciones generales.	Completo
DD -15	Catálogo de conceptos de trabajo.	Completo
DD -16	Modelo de contrato de Obra Pública a Precios Unitarios y tiempo determinado.	Completo
DD -17	Proyecto de propuesta.	Completo

Documentación Proposición Técnica

Documento:	Descripción:	Cumplimiento
PT-01	Declaraciones y manifestaciones.	Completo
PT-02	Descripción de la planeación integral y del procedimiento para la ejecución de los trabajos.	Completo
PT-03	Relación de los profesionales técnicos al servicio de El licitante, organigrama y su Curriculum.	No Completo
PT-04	Relación de los contratos de obra que haya realizado y que guarden similitud con los que se licitan.	Completo
PT-05	Acreditación de capacidad financiera.	Completo
PT-06	Relación de maquinaria y equipo de construcción.	Completo
PT-07	Documentos que acrediten el historial de cumplimiento satisfactorio de contratos suscritos con dependencias o entidades.	Completo

Documentación Proposición Económica

Documento:	Descripción:	Cumplimiento:
PE-01	Carta de proposición.	Completo
PE -02	Catálogo de conceptos de trabajo y monto total de proposición.	Completo
PE -03	Análisis detallado del total de los precios unitarios de los conceptos de trabajo.	Completo
PE -04	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición.	Completo
PE -05	Análisis, cálculo e integración del factor del salario real conforme a los artículos 191 y 192 del Reglamento y Tabulador de Salarios Base de mano de obra por jornada diuma de ocho horas e integración de los salarios.	No Completo
PE -06	Análisis, cálculo e integración de los costos horarios de maquinaria y equipo de construcción, que se emplearan en la obra.	Completo
PE -07	Análisis, cálculo e integración de costos indirectos.	Completo
PE -08	Análisis, cálculo e integración de costo por financiamiento.	No Completo
PE -09	Utilidad propuesta por el licitante.	Completo
PE -10	Relación y análisis de los costos unitarios básicos de los materiales.	Completo
PE -11	Programa mensual de ejecución general de los trabajos y de erogaciones, calendarizado y cuantificado.	Completo

Página 2 de 17 API-MAN-GI-F-03 Revisión No. 01-01-mar-12



Responsable de la Contratación: Gerencia de Ingeniería Procedimiento de contratación: por LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-009J3B002-E20-2017 (API-ZLO-20-17)

PE -12

Programa mensual de erogaciones a costo directo calendarizados y cuantificados de: a) mano de obra b) maquinaria y equipo de construcción c) materiales y equipo de instalación permanente d) de utilización del personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado de la dirección, supervisión y administración de los trabajos.

Completo

Como resultado de la revisión detallada a su propuesta Legal, Técnica y Económica presentada pa Administración Portuaria Integral de Manzanillo, S.A De C.V; resolvió desechar dicha propuesta por	ara el procedimiento de contratación de referencia, esta r no llevar a cabo las siguientes consideraciones:
Documentación distinta a la proposición	
Constructora Rona de Manzanillo, S.A. De	
DD-01 Relación cuantitativa de la documentación que presenta en su proposición. Correcto	
DD -02 Escrito en el que manifieste que es de nacionalidad mexicana. Correcto	
DD -03 Escrito artículos 51 y 78 de la Ley documento. Correcto	
DD -04 Escrito de estudios, planes o programas que previamente haya realizado. Correcto	
DD -05 Declaración de integridad. Correcto	
DD -06 Escrito en el que manifieste el domicilio. Correcto	
DD -07 Escrito del representante legal. Correcto	
DD -08 Personal con discapacidad adscrito a la empresa. Correcto	
DD -09 Escrito mediante el cual el licitante señale expresamente la documentación de naturale Correcto	eza confidencial que entrega en su proposición.
DD -10 Manifestación de carácter de MIPYME Correcto	
DD -11 Convenio privado de partícipación conjunta (cuando aplique).	

.

Página 3 de 17 API-MAN-GI-F-03 Revisión No. 01-01-mar-12



Responsable de la Contratación: Gerencia de Ingeniería Procedimiento de contratación: por LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-009J3B002-E20-2017 (API-ZLO-20-17)

> Página 4 de 17 API-MAN-GI-F-03

Revisión No. 01-01-mar-12

Correcto	
DD -12 Encuesta de transparencia	
Correcto	9 0 5
DD -13 Bases de contratación de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado, por el mecanismo de evalu Correcto	ación por puntos o porcentajes
	·
DD -14 Especificaciones generales.	
Correcto	
DD -15 Catálogo de conceptos de trabajo.	
Correcto	
DD -16 Modelo de contrato de Obra Pública a Precios Unitarios y tiempo determinado.	
Correcto	
DD -17 Proyecto de propuesta.	
Correcto	
Documentación Proposición Técnica.	
Constructora Rona de Manzanillo, S.A. De C.V.	
PT-01 Declaraciones y manifestaciones.	
Correcto	
PT-02 Descripción de la planeación integral y del procedimiento para la ejecución de los trabajos. Correcto	
Confecto	
PT-03 Relación de los profesionales técnicos al servicio de El licitante, organigrama y su Curriculum.	
El licitante omite del Superintendente, documentación comprobatoria, expedida por la autoridad correspondiente, mediante la convocante, que cuenta con firma electrónica avanzada.	cual demuestren a la
PT-04 Relación de los contratos de obra que haya realizado y que guarden similitud con los que se licitan.	,
Correcto	
PT-05 Acreditación de capacidad financiera.	
Correcto	
PT-06 Relación de maquinaria y equipo de construcción.	
Correcto	



Responsable de la Contratación: Gerencia de Ingeniería Procedimiento de contratación: por LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-009J3B002-E20-2017 (API-ZLO-20-17)

PT-07 Documentos que acrediten el historial de cumplimien	to satisfactorio de contratos suscritos con dependencias o entidades.
Correcto	

Documentación Proposición Económica.

Constructora Rona de Manzanillo, S.A. De C.V.

PE-01 Carta de proposición.

Correcto

PE -02 Catálogo de conceptos de trabajo y monto total de proposición.

Correcto

PE -03 Análisis detallado del total de los precios unitarios de los conceptos de trabajo.

Correcto

PE -04 Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición.

Correcto

PE -05 Análisis, cálculo e integración del factor del salario real conforme a los artículos 191 y 192 del Reglamento y Tabulador de Salarios Base de mano de obra por jornada diurna de ocho horas e integración de los salarios.

El licitante dentro del cálculo del Factor de Salario Real no incluye los rubros indicados en la presente convocatoria y la legislación aplicable, ya que, considera una cantidad por días domingos de 53; considera una cantidad inferior a los días previstos por la Ley Federal del Trabajo como días no laborables. El licitante no incluye el documento de la DETERMINACION DE LA PRIMA EN EL SEGURO DE RIESGOS DE TRABAJO con los requisitos solicitados.

PE -06 Análisis, cálculo e integración de los costos horarios de maquinaria y equipo de construcción, que se emplearan en la obra.

Correcto

PE -07 Análisis, cálculo e integración de costos indirectos.

Correcto

PE -08 Análisis, cálculo e integración de costo por financiamiento.

El licitante considera incorrectamente los anticipos que se han establecido en la convocatoria. El licitante omite realizar los ajustes al programa de obra y a su propuesta en general, para que se cumpla un porcentaje del costo por financiamiento calculado igual a cero o a favor del contratista, es decir, que la diferencia que resulte entre los ingresos y egresos, afectado por la tasa de interés propuesta, resulte en cero o negativo.

PE -09 Utilidad propuesta por el licitante.

Correcto

PE -10 Relación y análisis de los costos unitarios básicos de los materiales.

Correcto

PE -11 Programa mensual de ejecución general de los trabajos y de erogaciones, calendarizado y cuantificado.

Página 5 de 17 API-MAN-GI-F-03 Revisión No. 01-01-mar-12



Responsable de la Contratación: Gerencia de Ingeniería Procedimiento de contratación: por LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-009J3B002-E20-2017 (API-ZLO-20-17)

Correcto

PE -12 Programa mensual de erogaciones a costo directo calendarizados y cuantificados de: a) mano de obra b) maquinaria y equipo de construcción c) materiales y equipo de instalación permanente d) de utilización del personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado de la dirección, supervisión y administración de los trabajos.

Correcto

	I. PROPUESTA TÉCNICA, se evaluaran por el mecanismo de puntos los rubros siguientes:	Puntos obtenidos.
i.	Calidad en la obra. Este rubro tendrá una puntuación o unidades porcentuales de (15 Puntos).	13.00
îi.	Capacidad del licitante. Este rubro tendrá una puntuación o unidades porcentuales de (15 Puntos).	10.00
iii.	Experiencia y especialidad del licitante. Este rubro tendrá una puntuación o unidades porcentuales de (15 Puntos).	7.50
iv,	Cumplimiento de contratos. Este rubro tendrá una puntuación o unidades porcentuales de (5 Puntos).	2.50
٧.	Relativo al Contenido Nacional (0 Puntos).	
vi.	Relativo a la capacitación o transferencia de conocimientos (0 puntos).	
	Propuesta Técnica total de puntos obtenidos.	33.00

La puntuación mínima que los licitantes deberán obtener en la evaluación de la propuesta técnica para continuar con la evaluación de la propuesta económica, será de 37.50 puntos, de acuerdo con lo establecido en las bases de licitación.

Dado que el LICITANTE no obtuvo la puntuación mínima solicitada para la evaluación Técnica, no procede la evaluación de la propuesta Económica. En base a este análisis se considera como Técnicamente no solvente la propuesta presentada por el Licitante Constructora Rona de Manzanillo, S.A. De C.V. De acuerdo a lo contenido en el artículo 38 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, por no dar cumplimiento a lo solicitado en las bases de licitación.

Resultado de la Evaluación obtenida en la proposición Legal, Técnica y Económica del licitante: MSI Mexicana de Mantenimiento, S.A. De C.V.

Documentación distinta a la proposición

Documento:	Descripción:	Cumplimiento:
DD-01	Relación cuantitativa de la documentación que presenta en su proposición.	Completo
DD -02	Escrito en el que manifieste que es de nacionalidad mexicana.	Completo
DD -03	Escrito artículos 51 y 78 de la Ley documento.	Completo
DD -04	Escrito de estudios, planes o programas que previamente haya realizado.	Completo
DD -05	Declaración de integridad.	Completo
DD -06	Escrito en el que manifieste el domicilio.	Completo
DD -07	Escrito del representante legal.	Completo
DD -08	Personal con discapacidad adscrito a la empresa.	Completo
DD -09	Escrito mediante el cual el licitante señale expresamente la documentación de naturaleza confidencial que entrega en su proposición.	Completo
DD -10	Manifestación de carácter de MIPYME	Completo
DD -11	Convenio privado de participación conjunta (cuando aplique).	Completo
DD -12	Encuesta de transparencia	Completo

Página 6 de 17 API-MAN-GI-F-03 Revisión No. 01-01-mar-12



Responsable de la Contratación: Gerencia de Ingeniería Procedimiento de contratación: por LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-009J3B002-E20-2017 (API-ZLO-20-17)

DD -13	Bases de contratación de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado, por el mecanismo de evaluación por puntos o porcentajes.	Completo
DD -14	Especificaciones generales.	Completo
DD -15	Catálogo de conceptos de trabajo.	Completo
DD -16	Modelo de contrato de Obra Pública a Precios Unitarios y tiempo determinado.	Completo
DD -17	Proyecto de propuesta.	Completo

Documentación Proposición Técnica

Documento:	Descripción:	Cumplimiento:
PT-01	Declaraciones y manifestaciones.	Completo
PT-02	Descripción de la planeación integral y del procedimiento para la ejecución de los trabajos.	No Completo
PT-03	Relación de los profesionales técnicos al servicio de El licitante, organigrama y su Curriculum.	No Completo
PT-04	Relación de los contratos de obra que haya realizado y que guarden similitud con los que se licitan.	No Completo
PT-05	Acreditación de capacidad financiera.	No Completo
PT-06	Relación de maquinaria y equipo de construcción.	Completo
PT-07	Documentos que acrediten el historial de cumplimiento satisfactorio de contratos suscritos con dependencias o entidades.	No Completo

Documentación Proposición Económica

Documento:	Descripción:	Cumplimiento
PE-01	Carta de proposición.	Completo
PE -02	Catálogo de conceptos de trabajo y monto total de proposición.	Completo
PE -03	Análisis detallado del total de los precios unitarios de los conceptos de trabajo.	Completo
PE -04	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición.	Completo
PE -05	Análisis, cálculo e integración del factor del salario real conforme a los artículos 191 y 192 del Reglamento y Tabulador de Salarios Base de mano de obra por jornada diurna de ocho horas e integración de los salarios.	No Completo
PE -06	Análisis, cálculo e integración de los costos horarios de maquinaria y equipo de construcción, que se emplearan en la obra.	Completo
PE -07	Análisis, cálculo e integración de costos indirectos.	Completo
PE -08	Análisis, cálculo e integración de costo por financiamiento.	Completo
PE -09	Utilidad propuesta por el licitante.	Completo
PE -10	Relación y análisis de los costos unitarios básicos de los materiales.	Completo
PE -11	Programa mensual de ejecución general de los trabajos y de erogaciones, calendarizado y cuantificado.	Completo
FE-IZ	Programa mensual de erogaciones a costo directo calendarizados y cuantificados de: a) mano de obra b) maquinaria y equipo de construcción c) materiales y equipo de instalación permanente d) de utilización del personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado de la dirección, supervisión y administración de los trabajos.	No Completo

Como resultado de la revisión detallada a su propuesta Legal, Técnica y Económica presentada para el procedimiento de contratación de referencia, esta Administración Portuaria Integral de Manzanillo, S.A De C.V; resolvió desechar dicha propuesta por no llevar a cabo las siguientes consideraciones:

Página 7 de 17 API-MAN-GI-F-03 Revisión No. 01-01-mar-12



Correcto

Correcto

Correcto

Correcto

Coordinación General de Puertos y Marina Mercante. Unidad Administrativa Responsable de la contratación: ADMINISTRACION PORTUARIA INTEGRAL DE MANZANILLO, S.A. DE C.V.

Responsable de la Contratación: Gerencia de Ingeniería Procedimiento de contratación: por LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-009J3B002-E20-2017 (API-ZLO-20-17)

Documentación distinta a la proposición. MSI Mexicana de Mantenimiento, S.A. De C.V. DD-01 Relación cuantitativa de la documentación que presenta en su proposición. DD -02 Escrito en el que manifieste que es de nacionalidad mexicana. DD -03 Escrito artículos 51 y 78 de la Ley documento. DD -04 Escrito de estudios, planes o programas que previamente haya realizado.

DD -05 Declaración de integridad. Correcto DD -06 Escrito en el que manifieste el domicilio. Correcto DD -07 Escrito del representante legal. Correcto DD -08 Personal con discapacidad adscrito a la empresa. Correcto DD -09 Escrito mediante el cual el licitante señale expresamente la documentación de naturaleza confidencial que entrega en su proposición. Correcto DD -10 Manifestación de carácter de MIPYME Correcto DD -11 Convenio privado de participación conjunta (cuando aplique). Correcto DD -12 Encuesta de transparencia Correcto DD -13 Bases de contratación de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado, por el mecanismo de evaluación por puntos o porcentajes. Página 8 de 17

API-MAN-GI-F-03 Revisión No. 01-01-mar-12



Responsable de la Contratación: Gerencia de Ingeniería Procedimiento de contratación: por LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-009J3B002-E20-2017 (API-ZLO-20-17)

Co			

DD -14 Especificaciones generales.

Correcto

DD -15 Catálogo de conceptos de trabajo.

Correcto

DD -16 Modelo de contrato de Obra Pública a Precios Unitarios y tiempo determinado.

Correcto

DD -17 Proyecto de propuesta.

Correcto

Documentación Proposición Técnica.

MSI Mexicana de Mantenimiento, S.A. De C.V.

PT-01 Declaraciones y manifestaciones.

Correcto

PT-02 Descripción de la planeación integral y del procedimiento para la ejecución de los trabajos.

El licitante no incluye documento que contenga, de forma detallada, el cálculo de los rendimientos de los principales equipos que intervendrán en las actividades del documento PE 02 "Catalogo de conceptos de trabajo".

PT-03 Relación de los profesionales técnicos al servicio de El licitante, organigrama y su Curriculum.

El licitante omite del Superintendente, documentación comprobatoria, expedida por la autoridad correspondiente, mediante la cual demuestren a la convocante, que cuenta con firma electrónica avanzada. El licitante no incluye del Superintendente, documentación comprobatoria, mediante la cual demuestren a la convocante que el Superintendente, cuenta con suficiente experiencia en OBRAS como las que se licitan, mínimo 5 obra(s). El licitante omite del Superintendente, carta compromiso, en la cual el Superintendente propuesto se comprometa a prestar sus servicios durante todo el tiempo que se ejecute la obra y hasta el finiquito correspondiente. El licitante no incluye del Superintendente, comprobación de que el Superintendente propuesto forma parte de su plantilla de personal, para lo cual debió presentar copia simple del alta ante el seguro social con una antigüedad mínima de 6 meses a la fecha del acto de presentación y apertura de proposiciones.

PT-04 Relación de los contratos de obra que haya realizado y que guarden similitud con los que se licitan.

El licitante no presenta el número mínimo de contratos (5 contratos) que serán evaluados para el otorgamiento de puntos, debiendo ser SIMILARES a aquellos que se refieren a "Mantenimiento de equipos de aire acondicionado de todo tipo, trabajos de refrigeración, electrónica y electricidad" y con un importe mínimo por contrato (antes de IVA) de 1 millon(es).

PT-05 Acreditación de capacidad financiera.

El licitante en el DOCUMENTO PT 05, No acredita Capacidad Financiera, ya que, no presenta copia de la declaración anual de 2015, no presenta estado financiero del ejercicio de 2015, el presentado de 2016 no contienen la opinión favorable debidamente firmados por el auditor externo, presenta razones financieras satisfactorias en relación a lo solicitado mismas que se ilustran en el cuadro anexo. Detallando un financiamiento de los trabajos a realizar por los dos primeros meses de ejecución por la cantidad de \$0,00; Por lo que la información que se presenta no cumple con lo solicitado en las bases de licitación. (Cuadro razones financieras) CAPITAL DE TRABAJO—\$1,091,783.00¬CAPACIDAD DE PAGO—1¬ENDEUDAMIENTO—0.93¬RENTABILIDAD—3%¬APALANCAMIENTO—93%¬

PT-06 Relación de maquinaria y equipo de construcción.

Página **9** de **17** *API-MAN-GI-F-03 Revisión No. 01-01-mar-12*



Responsable de la Contratación: Gerencia de Ingeniería Procedimiento de contratación: por LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-009J3B002-E20-2017 (API-ZLO-20-17)

ITTA	CTC

PT-07 Documentos que acrediten el historial de cumplimiento satisfactorio de contratos suscritos con dependencias o entidades. El licitante no presenta el mínimo de 5 contratos que importen como mínimo la cantidad de 1 Millon(es) de pesos antes de IVA.

Documentación Proposición Económica.

MSI Mexicana de Mantenimiento, S.A. De C.V.

PE-01 Carta de proposición.

Correcto

PE -02 Catálogo de conceptos de trabajo y monto total de proposición.

Correcto

PE -03 Análisis detallado del total de los precios unitarios de los conceptos de trabajo.

Correcto

PE -04 Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición.

Correcto

PE -05 Análisis, cálculo e integración del factor del salario real conforme a los artículos 191 y 192 del Reglamento y Tabulador de Salarios Base de mano de obra por jornada diurna de ocho horas e integración de los salarios.

El licitante no incluye el documento de la DETERMINACION DE LA PRIMA EN EL SEGURO DE RIESGOS DE TRABAJO con los requisitos solicitados.

PE -06 Análisis, cálculo e integración de los costos horarios de maquinaria y equipo de construcción, que se emplearan en la obra.

Correcto

PE -07 Análisis, cálculo e integración de costos indirectos.

Correcto

PE -08 Análisis, cálculo e integración de costo por financiamiento.

Correcto

PE -09 Utilidad propuesta por el licitante.

Correcto

PE -10 Relación y análisis de los costos unitarios básicos de los materiales.

Correcto

PE -11 Programa mensual de ejecución general de los trabajos y de erogaciones, calendarizado y cuantificado.

Correcto

Página 10 de 17 API-MAN-GI-F-03 Revisión No. 01-01-mar-12



Responsable de la Contratación: Gerencia de Ingeniería Procedimiento de contratación: por LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-009J3B002-E20-2017 (API-ZLO-20-17)

PE -12 Programa mensual de erogaciones a costo directo calendarizados y cuantificados de: a) mano de obra b) maquinaria y equipo de construcción c) materiales y equipo de instalación permanente d) de utilización del personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado de la dirección, supervisión y administración de los trabajos.

El licitante omite programa a) MANO DE OBRA.

	I. PROPUESTA TÉCNICA, se evaluaran por el mecanismo de puntos los rubros siguientes:	Puntos obtenidos.
i.	Calidad en la obra. Este rubro tendrá una puntuación o unidades porcentuales de (15 Puntos).	8.00
îi.	Capacidad del licitante. Este rubro tendrá una puntuación o unidades porcentuales de (15 Puntos).	3.50
iii.	Experiencia y especialidad del licitante. Este rubro tendrá una puntuación o unidades porcentuales de (15 Puntos).	0.00
iv.	Cumplimiento de contratos. Este rubro tendrá una puntuación o unidades porcentuales de (5 Puntos).	0.00
٧.	Relativo al Contenido Nacional (0 Puntos).	
vi.	Relativo a la capacitación o transferencia de conocimientos (0 puntos).	
	Propuesta Técnica total de puntos obtenidos.	11,50

La puntuación mínima que los licitantes deberán obtener en la evaluación de la propuesta técnica para continuar con la evaluación de la propuesta económica, será de 37.50 puntos, de acuerdo con lo establecido en las bases de licitación.

Dado que el LICITANTE no obtuvo la puntuación mínima solicitada para la evaluación Técnica, no procede la evaluación de la propuesta Económica. En base a este análisis se considera como Técnicamente no solvente la propuesta presentada por el Licitante MSI Mexicana de Mantenimiento, S.A. De C.V. De acuerdo a lo contenido en el artículo 38 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, por no dar cumplimiento a lo solicitado en las bases de licitación.

Calificación por puntos:

Concepto	Constructora Rona de Manzanillo, S.A. De C.V.	MSI Mexicana de Mantenimiento, S.A. De C.V.	
Propuesta Técnica	33.00	11.50	
Suma	33.00	11.50	

En base a este análisis se consideran no solventes técnicamente las propuestas presentadas por el o los licitantes siguientes: Constructora Rona de Manzanillo, S.A. De C.V. y MSI Mexicana de Mantenimiento, S.A. De C.V.

II. LA RELACIÓN DE LICITANTES CUYAS PROPOSICIONES RESULTARON SOLVENTES, DESCRIBIENDO EN LO GENERAL DICHAS PROPOSICIONES.

Resultado de la Evaluación obtenida en la proposición Legal, Técnica y Económica del licitante: H & O Constructora y Obras Portuarias, S.A. De C.V.

Documentación distinta a la proposición

Documento:	Descripción:	Cumplimiento:
DD-01	Relación cuantitativa de la documentación que presenta en su proposición.	Completo
		ágina 11 de 17
		-MAN-GI-F-03
	Revisión No.	01-01-mar-12



Responsable de la Contratación: Gerencia de Ingeniería Procedimiento de contratación: por LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-009J3B002-E20-2017 (API-ZLO-20-17)

DD -02	Escrito en el que manifieste que es de nacionalidad mexicana.	Completo
DD -03	Escrito artículos 51 y 78 de la Ley documento.	Completo
DD -04	Escrito de estudios, planes o programas que previamente haya realizado.	Completo
DD -05	Declaración de integridad.	Completo
DD -06	Escrito en el que manifieste el domicilio.	Completo
DD -07	Escrito del representante legal.	Completo
DD -08	Personal con discapacidad adscrito a la empresa.	Completo
DD -09	Escrito mediante el cual el licitante señale expresamente la documentación de naturaleza confidencial que entrega en su proposición.	Completo
DD -10	Manifestación de carácter de MIPYME	Completo
DD -11	Convenio privado de participación conjunta (cuando aplique).	Completo
DD -12	Encuesta de transparencia	Completo
DD -13	Bases de contratación de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado, por el mecanismo de evaluación por puntos o porcentajes.	Completo
DD -14	Especificaciones generales.	Completo
DD -15	Catálogo de conceptos de trabajo.	Completo
DD -16	Modelo de contrato de Obra Pública a Precios Unitarios y tiempo determinado.	Completo
DD -17	Proyecto de propuesta.	Completo

Documentación Proposición Técnica

Documento:	Descripción:	Cumplimiento:
PT-01	Declaraciones y manifestaciones.	Completo
PT-02	Descripción de la planeación integral y del procedimiento para la ejecución de los trabajos.	Completo
PT-03	Relación de los profesionales técnicos al servicio de El licitante, organigrama y su Curriculum.	Completo
PT-04	Relación de los contratos de obra que haya realizado y que guarden similitud con los que se licitan.	Completo
PT-05	Acreditación de capacidad financiera,	Completo
PT-06	Relación de maquinaria y equipo de construcción.	Completo
PT-07	Documentos que acrediten el historial de cumplimiento satisfactorio de contratos suscritos con dependencias o entidades.	Completo

Documentación Proposición Económica

Documento:	Descripción:	Cumplimiento
PE-01	Carta de proposición.	Completo
PE -02	Catálogo de conceptos de trabajo y monto total de proposición.	Completo
PE -03	Análisis detallado del total de los precios unitarios de los conceptos de trabajo.	No Completo
PE -04	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición.	Completo
PE -05	Análisis, cálculo e integración del factor del salario real conforme a los artículos 191 y 192 del Reglamento y Tabulador de Salarios Base de mano de obra por jornada diurna de ocho horas e integración de los salarios.	No Completo
PE -06	Análisis, cálculo e integración de los costos horarios de maquinaria y equipo de construcción, que se emplearan en la obra.	Completo

Página 12 de 17 API-MAN-GI-F-03 Revisión No. 01-01-mar-12



Responsable de la Contratación: Gerencia de Ingeniería Procedimiento de contratación: por LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-009J3B002-E20-2017 (API-ZLO-20-17)

PE -07	Análisis, cálculo e integración de costos indirectos.	Completo
PE -08	Análisis, cálculo e integración de costo por financiamiento.	No Completo
PE -09	Utilidad propuesta por el licitante.	Completo
PE -10	Relación y análisis de los costos unitarios básicos de los materiales.	Completo
PE -11	Programa mensual de ejecución general de los trabajos y de erogaciones, calendarizado y cuantificado.	Completo
PE -12	Programa mensual de erogaciones a costo directo calendarizados y cuantificados de: a) mano de obra b) maquinaria y equipo de construcción c) materiales y equipo de instalación permanente d) de utilización del personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado de la dirección, supervisión y administración de los trabajos.	Completo

Documentación distinta a la proposición.	
H & O Constructora y Obras Portuarias, S.A. De C.V.	
DD-01 Relación cuantitativa de la documentación que presenta en su proposición. Correcto	
DD -02 Escrito en el que manifieste que es de nacionalidad mexicana. Correcto	
DD -03 Escrito artículos 51 y 78 de la Ley documento.	
Correcto	
DD -04 Escrito de estudios, planes o programas que previamente haya realizado. Correcto	
DD -05 Declaración de integridad. Correcto	
DD -06 Escrito en el que manifieste el domicilio. Correcto	
DD -07 Escrito del representante legal.	
Correcto	
D -08 Personal con discapacidad adscrito a la empresa.	
orrecto	

DD -09 Escrito mediante el cual el licitante señale expresamente la documentación de naturaleza confidencial que entrega en su proposición.

Correcto

Página 13 de 17 API-MAN-GI-F-03 Revisión No. 01-01-mar-12



Responsable de la Contratación: Gerencia de Ingeniería Procedimiento de contratación: por LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-009J3B002-E20-2017 (API-ZLO-20-17)

DD -10 Manifestación de carácter de MIPYME	
Correcto	
DD -11 Convenio privado de participación conjunta (cuando aplique).	-
Correcto	
DD -12 Encuesta de transparencia	***************************************
Correcto	
DD -13 Bases de contratación de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado, por el mecanismo de evaluación	nor puntos o porcentaio
Correcto	por puntos o porcentaje
DD -14 Especificaciones generales.	
Correcto	
DD -15 Catálogo de conceptos de trabajo.	
Correcto	

DD -16 Modelo de contrato de Obra Pública a Precios Unitarios y tiempo determinado.	
Correcto	

DD -17 Proyecto de propuesta.	
Correcto	
Documentación Proposición Técnica.	
H & O Constructora y Obras Portuarias, S.A. De C.V.	
PT-01 Declaraciones y manifestaciones.	
Correcto	
PT-02 Descripción de la planeación integral y del procedimiento para la ejecución de los trabajos.	
Correcto	
JULICULO	
PT-03 Relación de los profesionales técnicos al servicio de El licitante, organigrama y su Curriculum.	
PT-03 Relación de los profesionales técnicos al servicio de El licitante, organigrama y su Curriculum. Correcto	
PT-03 Relación de los profesionales técnicos al servicio de El licitante, organigrama y su Curriculum.	

PT-05 Acreditación de capacidad financiera.

Página 14 de 17 API-MAN-GI-F-03 Revisión No. 01-01-mar-12



Responsable de la Contratación: Gerencia de Ingeniería Procedimiento de contratación: por LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-009J3B002-E20-2017 (API-ZLO-20-17)

0-	rrecto	

PT-06 Relación de maquinaria y equipo de construcción.

Correcto

PT-07 Documentos que acrediten el historial de cumplimiento satisfactorio de contratos suscritos con dependencias o entidades.

Correcto

Documentación Proposición Económica.

H & O Constructora y Obras Portuarias, S.A. De C.V.

PE-01 Carta de proposición.

Correcto

PE -02 Catálogo de conceptos de trabajo y monto total de proposición.

Correcto

PE -03 Análisis detallado del total de los precios unitarios de los conceptos de trabajo.

El licitante omite incluir el costo directo por equipo de seguridad necesario para la protección personal del trabajador para ejecutar el concepto de trabajo.

PE -04 Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición.

Correcto

PE -05 Análisis, cálculo e integración del factor del salario real conforme a los artículos 191 y 192 del Reglamento y Tabulador de Salarios Base de mano de obra por jornada diurna de ocho horas e integración de los salarios.

El licitante dentro del cálculo del Factor de Salario Real no incluye los rubros indicados en la presente convocatoria y la legislación aplicable, ya que, aplica una valor para la prima en el seguro de riesgos de trabajo, mayor a la determina en el documento: "Acuse Notarial de confirmación de transmisión del archivo de la Determinación de la Prima en el Seguro de Riesgos de Trabajo Derivada de la Revisión Anual de la Siniestralidad de la Empresa" del 26 de Febrero de 2017, por lo que el FASAR que aplica es superior en más de 3.15% al FASAR con la prima correcta.

PE -06 Análisis, cálculo e integración de los costos horarios de maquinaria y equipo de construcción, que se emplearan en la obra.

Correcto

PE -07 Análisis, cálculo e integración de costos indirectos.

Correcto

PE -08 Análisis, cálculo e integración de costo por financiamiento.

El licitante omite realizar los ajustes al programa de obra y a su propuesta en general, para que se cumpla un porcentaje del costo por financiamiento calculado igual a cero o a favor del contratista, es decir, que la diferencia que resulte entre los ingresos y egresos, afectado por la tasa de interés propuesta, resulte en cero o negativo.

PE -09 Utilidad propuesta por el licitante.

Correcto

Página 15 de 17 API-MAN-GI-F-03 Revisión No. 01-01-mar-12



Responsable de la Contratación: Gerencia de Ingeniería Procedimiento de contratación: por LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-009J3B002-E20-2017 (API-ZLO-20-17)

PE -10 Relación y análisis de los costos unitarios básicos de los materiales.

PE -11 Programa mensual de ejecución general de los trabajos y de erogaciones, calendarizado y cuantificado. Correcto

PE -12 Programa mensual de erogaciones a costo directo calendarizados y cuantificados de: a) mano de obra b) maquinaria y equipo de construcción c) materiales y equipo de instalación permanente d) de utilización del personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado de la dirección, supervisión y administración de los trabajos.

Correcto

	I. PROPUESTA TÉCNICA, se evaluaran por el mecanismo de puntos los rubros siguientes:	Puntos obtenidos.
ì.	Calidad en la obra. Este rubro tendrá una puntuación o unidades porcentuales de (15 Puntos).	13.00
ii.	Capacidad del licitante. Este rubro tendrá una puntuación o unidades porcentuales de (15 Puntos).	13.50
iii.	Experiencia y especialidad del licitante. Este rubro tendrá una puntuación o unidades porcentuales de (15 Puntos).	
iv.	Cumplimiento de contratos. Este rubro tendrá una puntuación o unidades porcentuales de (5 Puntos).	
٧.	Relativo al Contenido Nacional (0 Puntos).	
vi.	Relativo a la capacitación o transferencia de conocimientos (0 puntos).	
	Propuesta Técnica total de puntos obtenidos.	38.66

La puntuación mínima que los licitantes deberán obtener en la evaluación de la propuesta técnica para contínuar con la evaluación de la propuesta económica, será de 37.50 puntos, de acuerdo con lo establecido en las bases de licitación.

Dado que el LICITANTE obtuvo la puntuación mínima solicitada para la evaluación Técnica, procede la evaluación de la propuesta Económica. En base a este análisis se considera como Técnicamente solvente la propuesta presentada por el Licitante H & O Constructora y Obras Portuarias, S.A. De C.V. De acuerdo a lo contenido en el artículo 38 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, por dar cumplimiento a lo solicitado en las bases de licitación.

Resumen puntación total de los licitantes cuyas proposiciones resultaron solventes:

Concepto	H & O Constructora y Obras Portuarias, S.A. De C.V.
Estatus	Solv ente
Puntuacion Propuesta Tecnica	38.66
Importe de la Proposicion	\$830,607.34
Puntuación Propuesta Económica	50.00
Puntuacion Total	88.66

III. NOMBRE DEL PARTICIPANTE GANADOR Y MONTO TOTAL DE SU PROPOSICIÓN.

De conformidad con este fallo antes referido, la proposición que resultó solvente porque reúne, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la convocatoria a la licitación u oficio de invitación, las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por la convocante, y por tanto garantiza el cumplimiento de las obligaciones respectivas, y es la proposición económica

Página 16 de 17 API-MAN-GI-F-03 Revisión No. 01-01-mar-12



Responsable de la Contratación: Gerencia de Ingeniería Procedimiento de contratación: por LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-009J3B002-E20-2017 (API-ZLO-20-17)

más conveniente para el Estado es la presentada por la empresa H & O Constructora y Obras Portuarias, S.A. De C.V. y en consecuencia, se le adjudica el contrato correspondiente al Procedimiento de contratación por LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, No. LO-009J3B002-E20-2017 (API-ZLO-20-17), por un monto total \$830,607.34 (Ochocientos Treinta Mil Seiscientos Siete Pesos 34/100 M.N.) más el IVA.

IV. FORMA, LUGAR Y PLAZO PARA LA PRESENTACIÓN DE LAS GARANTÍAS

El licitante ganador se compromete y obliga a entregar las garantías de cumplimiento de contrato y anticipo en su caso a más tardar el día 1 de junio de 2017 plazo que está comprendido dentro de los quince días naturales siguientes a la fecha en que reciba la notificación de este fallo, conforme a lo indicado en el artículo 48, fracción I y II de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y 90 de su Reglamento, pero invariablemente antes de la firma del contrato; en la oficina de la Gerencia de Ingeniería, ubicadas en Av. Teniente Azueta No. 9.

- V. FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS Y PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS MISMOS.
 El contratista deberá iniciar los trabajos el día 15 de junio de 2017, los cuales tendrán una duración de 180 días naturales.
- VI. LUGAR, FECHA Y HORA DE LA FIRMA DE CONTRATO DE ESTE PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

 Se cita al representante legal de la empresa H & O Constructora y Obras Portuarias, S.A. De C.V. el día 5 de junio de 2017 del presente a las 11:30 horas, Para la firma del contrato.
- VII. NOMBRE Y CARGO DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS RESPONSABLES DE LA EVALUACIÓN POR EL SUBCOMITÉ DE EVALUACIÓN:

ING. JESÚS ALFONSO PUENTE DE LA TORRE SUBGERENCIA TECNICA DE PROYECTOS

VIII. CIERRE DEL FALLO.

Para constancia y a fin de que surta sus efectos legales correspondientes, a continuación firman el presente documento, al margen y al calce, los servidores públicos y las personas que intervinieron en el presente acto de fallo.

POR LA ADMINISTRACION PORTUARIA INTEGRAL DE MANZANILLO, S.A. DE C.V.

GERENTE DE INGENIERÍA

SUBGERENTE TÉCNICO DE PROYECTOS.

NG. HERIBERT DRAMIREZ MAGAÑA

ING. JESUS ALFONSO PUENTE DE LA TORRE.

FOCISO

GERENTE DE JURIDICO

LIC. HERNAN SEUL ESTUARDO CISNEROS MONTES

Página 17 de 17 API-MAN-GI-F-03 Revisión No. 01-01-mar-12