



**LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL**  
**NO. LP0-SUP-CONA-04709-V0/2019**

**ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

Acta que se formula, en la sala de juntas Pedro Ramírez Vázquez del Instituto de la Infraestructura Física Educativa del Estado de Jalisco, ubicada en Prolongación Avenida Alcalde número 1350, Guadalajara, Jalisco, a las **10:00 horas del día 29 de octubre de 2019**, para hacer constar la realización de la junta convocada por el Instituto de la Infraestructura Física Educativa del Estado de Jalisco, en relación a la Licitación Pública Estatal No. **LP0-SUP-CONA-04709-V0/2019**, de la obra: **Construcción de cafetería, andadores, muro de contención, rampas para discapacitados, rehabilitación red eléctrica e hidrosanitaria y trabajos de obra exterior en el plantel que alberga la Universidad Tecnológica de la Zona Metropolitana de Guadalajara CCT 14EUT0002X, ubicada en la localidad Santa Cruz de las Flores, en el municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.**, de conformidad con lo dispuesto en la convocatoria y bases de licitación.

El acto que es presidido por la **Arq. María Elena Zamago Osuna**, en representación del Instituto de la Infraestructura Física Educativa del Estado de Jalisco, quién fue asistido por el **Ing. Herminio Adolfo Zepeda Armenta**, como representante del área requirente de los trabajos, con la finalidad de resolver en forma clara y precisa las dudas y planteamientos de los licitantes relacionados con los aspectos contenidos en la convocatoria.

De igual forma, al acto asistió la **Arq. Lourdes Ivett Maciel Méndez**, en representación del área de proyectos del Instituto con conocimientos del proyecto a ejecutar y como auxiliar de la convocante.

**SOLICITUD DE ACLARACIONES POR LOS LICITANTES:**

**Licitante: Constructora Ramicor, S.A. de C.V.**

Respecto a la partida **C.15 montajes**

En los siguientes conceptos:

906859 Suministro y montaje de mesa de trabajo con tarja, de 1.10 x 0.70 x 0.90 pza 1.00  
mts. de alto, fabricada la cubierta con lambrin en el respaldo y tarja de 0.50  
x 0.50 x 0.30 mts. de fondo, en lam. de acero inox. cal.16, tipo 304. Montada  
sobre estructura de tubo de acero inoxidable cal. 18, patas de 32 mm. de  
diámetro con regatones niveladores del mismo material **mca. component  
hardware mod. a10-0651** y refuerzos horizontales de 25 mm. de diámetro.  
incluye; mano de obra especializada, herramienta, materiales menores de  
fijación y limpieza.

933951 Suministro y montaje de mesa de trabajo con tarja, de 3.50 x 0.70 x 0.90 pza 1.00  
mts. de alto, fabricada la cubierta con lambrin en el respaldo y tarja de 0.50  
x 0.50 x 0.30 mts. de fondo, en lam. de acero inox. cal.16, tipo 304. monta  
sobre estructura de tubo de acero inoxidable cal. 18, patas de 32 mm. de  
diámetro con regatones niveladores del mismo material **mca. component**



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL  
NO. LP0-SUP-CONA-04709-V0/2019

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

**hardware modelo a10-0651** y refuerzos horizontales de 25 mm. de diámetro. Incluye; mano de obra especializada, herramienta, materiales menores de fijación y limpieza.

933954 Suministro y montaje de barra de autoservicio, de 5.00 x 0.76 x 0.90 mts. de pza 1.00  
alto, fabricada y conformada de la siguiente manera: 1 caja para pan o tortillas de 0.50 x 0.50 x 0.30 mts. de fondo; 1 tina de baño maria para 4 charolas enteras (no incluidas), cono para entrada de agua caliente, contra para drenaje y 2 quemadores a gas, aislada con fibra de vidrio de 25 mm. de espesor y contratina en lam. galv. cal. 20; repisa contraestornudos de 1.40 mts. de largo, con frente de cristal de 6 mm. de espesor con cantos pulidos y riel para deslizamiento de charolas de 3.00 x 0.30 mts. Fabricada la cubierta en lam. de acero inox. cal. 16 tipo 304. caja para pan, tina baño maria, copete de vitrina y piso para gabinetes fabricados en lam. de acero inox. cal. 18, tipo 304. monta sobre gabinete abierto y gabinete con piso y entrepaño; costados, respaldo y frente en lam. de acero inox. cal 20 tipo 304. patas de tubo acero inox. cal. 18, con regatones niveladores de acero inox. **mca. component hardware, modelo a10-0651** incluye; mano de obra especializada, herramienta, materiales necesarios, maniobras de carga y descarga, arrastres y limpieza.

906864 Suministro y montaje de **congelador vertical** una puerta solida capacidad pza 1.00  
de 22 cúbicos motor autocontenido de 1/2 h.p. mide 0.80 x 0.75 x 1.90 m. de alto **marca artic air modelo f22 cw**. Incluye mano de obra, herramienta, maniobras de carga y descarga, arrastre y limpieza.

906866 Suministro y montaje de **refrigerador vertical** una puerta solida capacidad pza 1.00  
de 22 cúbicos motor autocontenido de 1/3 h.p. mide 0.80 x 0.75 x 1.90 m. de alto **marca artic air modelo r22 cw**. Incluye; mano de obra, herramienta, maniobras de carga, descarga arrastre y limpieza.

La marca que se describe en este concepto es extranjera y los modelos que describe no coinciden con lo descrito en los conceptos, por lo que solicito información de detalles y fichas técnicas.

**Respuesta: Se les notifica a los licitantes que se les hace entrega del nuevo catálogo de conceptos identificado con el nombre: Catalogo de conceptos LP0-SUP-CONA-04709-V0/2019 V2, el cual deberán de considerar para la elaboración de sus propuestas.**

906870 Suministro y montaje de **fogón sencillo a gas l.p.** con triple quemador pza 1.00  
concéntrico, controles independientes parrillas superiores en fo.fo. Incluye; mano de obra especializada, herramienta, materiales necesarios y limpieza.



**LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL**  
**NO. LP0-SUP-CONA-04709-V0/2019**

**ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

solicito información de detalles

**Respuesta: Se les notifica a los licitantes que se les hace entrega del nuevo catálogo de conceptos identificado con el nombre: Catalogo de conceptos LP0-SUP-CONA-04709-V0/2019 V2, el cual deberán de considerar para la elaboración de sus propuestas.**

933952 Suministro e instalación de estufa múltiple a gas l.p. en acero inoxidable, pza 1.00  
con freidora, parrilla y 6 quemadores asador, piedra volcánica, plancha grill con placa cold rolled de 1/2" de espesor. horno con interior porcelanizado y válvula de seguridad termostato automático, gratinador inferior, monta sobre patas de 15 cms. de alto, **marca internacional. Modelo x-4-h**, incluye; mano de obra especializada, herramienta y materiales, conexiones para gas, tuberías, materiales de consumo y limpieza.

933953 Suministro y montaje de campana para extracción de humos y grasas a pza 1.00  
muro, tipo cubica, de 3.50 x 0.90 x 0.60 mts. de alto; fabricadas las vistas en lam. de acero inox. cal. 20, tipo 304, grasera perimetral en lam. de acero cal. 18, respaldo, cuerpo interior y tapas superiores desmontables en lam. galv. cal. 20 sin ducto y sin extractor. Incluye; mano de obra especializada, herramienta, materiales necesarios y limpieza.

**(Complementar el concepto con el modelo y descripción).**

**Respuesta: Se les notifica a los licitantes que se les hace entrega del nuevo catálogo de conceptos identificado con el nombre: Catalogo de conceptos LP0-SUP-CONA-04709-V0/2019 V2, el cual deberán de considerar para la elaboración de sus propuestas.**

933955 Suministro y montaje de barandal de encauce de circulación, de 6.00 x 1.00 pza 1.00  
mts. de alto, fabricado con perfil rectangular, en lam. de acero inox. cal. 20, y patas de tubo de acero inox. de 38 mm. de diámetro, con placas de fierro de 3/16" para fijar al piso y chapetones para ocultar las mismas, en acero inox. cal. 20. (ver detalle en planos) incluye: trazo, mano de obra especializada, herramienta, fijación, nivelación, plomeo, materiales menores y limpieza.

solicito información de detalles

**Respuesta: Se les notifica a los licitantes que se les hace entrega del nuevo catálogo de conceptos identificado con el nombre: Catalogo de conceptos LP0-SUP-CONA-04709-V0/2019 V2, el cual deberán de considerar para la elaboración de sus propuestas.**



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL  
NO. LP0-SUP-CONA-04709-V0/2019

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

**ACLARACIONES POR PARTE DEL INSTITUTO:**

Se les notifica a los licitantes que se les hace entrega del nuevo catálogo de conceptos identificado con el nombre: Catálogo de conceptos LP0-SUP-CONA-04709-V0/2019 V2, el cual deberán de considerar para la elaboración y presentación de sus propuestas.

Deberán considerar para la elaboración de su propuesta el uso de cinco decimales en importes, cantidades y porcentajes de indirectos, financiamiento, utilidad y cargo adicional con la finalidad de crear un cálculo más exacto y preciso. El resultado del precio unitario deberá ser a dos decimales y serán los que se capturen en el catálogo de conceptos, el cual deberá ser presentado en su totalidad a dos decimales.

Los documentos correspondientes al catálogo de conceptos (documento E2) y modelo de contrato (documento T3), serán entregados en los formatos proporcionados por el Instituto de la Infraestructura Física Educativa del Estado de Jalisco y los demás documentos podrán ser presentados conforme a los anexos entregados por el Instituto o elaborados en computadora, generados en hoja de cálculo o procesador de palabras, siempre y cuando se presente en los términos solicitados en cada caso.

Se informa a todos los licitantes que para la elaboración de sus propuestas deberán considerar con cargo a sus indirectos las siguientes indicaciones:

- El equipo de seguridad y protección del personal (uniformes, chalecos, cascos, arneses, botas, guantes, etc.) y demás disposiciones aplicables de acuerdo al artículo 132 fracciones I, III y XVII del capítulo I, Título Cuarto de la Ley Federal del Trabajo, y demás lineamientos, normas y especificaciones aplicables en materia de seguridad e higiene establecidas por la Secretaría de Salud, la Secretaría del Trabajo y Previsión Social y el Instituto Mexicano del Seguro Social.
- Rótulos informativos de obra de 2.00 x 3.00 mts. En lona según diseño aprobado por el Instituto de la Infraestructura Física Educativa del Estado de Jalisco y 1 rotulo en lona en cada equipo que se utilice en los acarreos de los materiales.

Derivado del Acuerdo de Coordinación que celebran la Secretaría de la Función Pública y el Estado de Jalisco, cuyo objeto es la realización de un Programa de Coordinación Especial denominado Fortalecimiento del Sistema Estatal de Control y Evaluación de la Gestión Pública, y Colaboración en Materia de Transparencia y Combate a la Corrupción.

Con base en lo anterior se les hizo la siguiente indicación a los licitantes, la cual deberá ser considerada para la elaboración y presentación de su propuesta:

- Se establece que los cargos adicionales son las erogaciones que debe realizar el contratista, por estar convenidas como obligaciones adicionales o porque derivan de un impuesto o derecho que



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL  
NO. LP0-SUP-CONA-04709-V0/2019

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

se cause con motivo de la ejecución de los trabajos y que no forman parte de los costos directos, indirectos, financiamiento, ni del cargo por utilidad.

- Únicamente quedarán incluidos en los cargos adicionales aquéllos que deriven de ordenamientos legales aplicables o de disposiciones administrativas que emitan autoridades competentes en la materia, como derechos e impuestos locales y federales y gastos de inspección y supervisión.
- Los cargos adicionales deberán incluirse al precio unitario después de la utilidad y solamente serán ajustados cuando las disposiciones legales que les dieron origen establezcan un incremento o decremento para los mismos.

Para efectos de cálculo por concepto de cargos adicionales se deberá aplicar la formula siguiente:

$$C. A. = \frac{(C. D. + C. I. + C. F. + C. U.)}{1 - 0.005} - (C. D. + C. I. + C. F. + C. U.)$$

C. A. = cargo adicional  
C. D. = costo directo  
C. I. = costo indirecto  
C. F. = costo por financiamiento  
C. U. = costo por utilidad

$$\text{Porcentaje} = \frac{C. A.}{C. D.} \times 100 = \text{Xxxx \%}$$

**Lo asentado en esta acta deberá ser considerado para la integración de las propuestas técnicas y económicas, de lo contrario serán causa de desechamiento de las mismas.**

En esta acta se indica a los licitantes participantes, que no se convocará más a diversas juntas de aclaraciones, debido a que ya se les aclararon todas las dudas a los participantes, referentes a la obra que se licita.

Una vez leída la presente y no habiendo más preguntas que contestar, se cierra siendo las **10:15 horas** del mismo día, firmando a continuación de conformidad al margen y al calce todos los que participaron en ella.

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL  
NO. LP0-SUP-CONA-04709-V0/2019

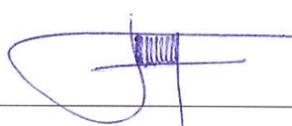
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

Por parte del Instituto de la Infraestructura  
Física Educativa del Estado de Jalisco



Arq. María Elena Zamago Osuna  
Directora de Obras y Proyectos

POR LA DIRECCIÓN REQUIRENTE	FIRMA
Ing. Herminio Adolfo Zepeda Armenta	

POR LA JEFATURA DE PROYECTOS	FIRMA
Arq. Lourdes Ivett Maciel Méndez	

Licitante (s) Participante (s)

RAZÓN SOCIAL	FIRMA DEL REPRESENTANTE
Constructora Ramicor, S.A. de C.V.	
Promaco de México, S.A. de C.V.	

Testigo Social

NOMBRE	FIRMA