



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE AGUASCALIENTES

DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA UNIVERSITARIA
ÁREA DE LICITACIONES

FONDO DE INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA 2026 (FIPP 2026)

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL UAA-LOPEA-005-2026

**ACTA DE VISITA AL SITIO DE LA OBRA O DE LOS TRABAJOS Y JUNTA ACLARATORIA
RELATIVA A:**

**CONSTRUCCIÓN DE LA 3ERA. ETAPA DE LA UNIDAD INTERACTIVA, MULTIDISCIPLINARIA Y DE
POSGRADO EN CIUDAD UNIVERSITARIA, AGUASCALIENTES, AGS.**

En la Sala de Licitaciones ubicada en la planta baja del Edificio 222 de la Universidad Autónoma de Aguascalientes, con domicilio en Avenida Universidad número 940 de Ciudad Universitaria, Aguascalientes, Ags. siendo las 09:00 horas del día 22 de junio del 2026, se dio inicio al acto de visita al lugar de la obra o de los trabajos contando con la presencia de los Licitantes interesados en esta licitación pública, estando también presentes los representantes de la Contraloría Universitaria, Departamento Jurídico, Departamento de Proyectos institucionales de la DGPyD, Sección de Presupuestos, Sección de Proyecto y Sección de Control de Obra, Área de Licitaciones y del Comité Técnico de Adquisiciones Obra Pública de la Dirección General de Infraestructura Universitaria que al calce de la presente se asientan sus nombres cargos y firmas.

Se informa a los presentes que, conforme a lo establecido en la Convocatoria, los asistentes a este evento es de información pública conforme al Aviso de Privacidad de Proveedores y Contratistas, el cual se informa en la página de la Universidad, https://www.uaa.mx/informacionpublica/?page_id=1639, además se informa que se realizará la "Transmisión de los procedimientos" y la Publicación a través de <http://conferencias.uaa.mx/>

A).- VISITA AL LUGAR DE LA OBRA O DE LOS TRABAJOS:

Se efectuó la visita al lugar de la obra donde intervendrán los trabajos objeto de este proceso de selección de contratista, esto con la finalidad de que los Licitantes presentes visualicen las condiciones de accesos, complejidad de maniobras de descargas y de instalación de materiales, así como todo lo necesario para la correcta ejecución de la obra licitada bajo los alcances de las bases, anexos, catalogo y puedan formular una propuesta técnica y económica solvente.

Se asientan los comentarios y aclaraciones realizadas en este acto:

- 1.- La Convocante indica que el acceso para el personal, maquinaria, equipo y materiales que se empleen en esta obra, será por la puerta de acceso vehicular ubicada en la Av. Guadalupe González S/N, Ciudad Universitaria, Aguascalientes, Ags., así mismo la Convocante contará con personal de vigilancia para el control de ingresos y salidas.
- 2.- El área de trabajo objeto de esta Licitación será entregado en su totalidad al Contratista en la fecha indicada en el programa oficial de contrato pactado por la Contratante y el Contratista.

Para concluir con este acto se procedió por parte de la Convocante a formalizar la Constancia de visita al sitio de obra o de los trabajos. No existiendo más comentarios por parte de los Licitantes y de la Convocante se da por concluido este acto siendo las 09:35 Hrs.

B.- JUNTA DE ACLARACIÓN DE DUDAS:

Siendo las 10:00 Hrs. se da inicio al acto de la junta de aclaración de dudas, asentándose lo siguiente:

- 1.- La Convocante indica que, por causas de fuerza mayor se modifica el calendario de la licitación quedando de la siguiente manera el calendario.

I.- CALENDARIO:

EVENTO	FECHA	HORA	LUGAR
PRESENTACION DE PROPUESTAS (TÉCNICA Y ECONÓMICA)	01 DE JULIO DEL 2026	DE 9:00 A 9:30 HRS	* SALA DE LICITACIONES PLANTA BAJA DEL EDIFICIO 222
APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS	01 DE JULIO DEL 2026	9:31 HRS	* SALA DE LICITACIONES PLANTA BAJA DEL EDIFICIO 222
APERTURA DE PROPUESTAS ECONÓMICAS	03 DE JULIO DEL 2026	9:00 HRS	* SALA DE LICITACIONES PLANTA BAJA DEL EDIFICIO 222
FALLO DE ADJUDICACIÓN	10 DE JULIO DEL 2026	14:00 HRS	* SALA DE LICITACIONES PLANTA BAJA DEL EDIFICIO 222

* Ciudad Universitaria



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE AGUASCALIENTES

2. La Convocante recuerda a los presentes, que este proceso de selección se realizará conforme a los lineamientos vigentes de los Artículos 36 Fracción IV, 42 y 44 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados para el Estado de Aguascalientes y sus Municipios y en los Artículos 114, 115 y 116 del Reglamento de la Ley antes citada.
3. Se asienta por parte de la Convocante que los Licitantes deberán de presentar el **PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS** solicitado en el **Documento 7t (TÉCNICO)** en **PERIODOS SEMANALES** y a su vez desglosar por **PARTIDAS**, considerando tomar las indicaciones estipuladas en las bases.
4. Así mismo el **PROGRAMA FINANCIERO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS** solicitado en el **Documento 3e (ECONÓMICO)** deberá también ser en **PERIODOS SEMANALES** y por **PARTIDAS**, debiendo tomar las recomendaciones y/o indicaciones de las bases de esta Licitación.
5. Se da la indicación que el contratista ganador deberá entregar previo a la firma de contrato la **RUTA CRITICA INTEGRADA** por: **Diagrama de nodos, diagrama de barras, matriz de asignación de recursos**, en donde se indique: **secuencia de actividades predecesoras, inicio, terminó, tiempo, recursos y el o los caminos críticos**. Misma que deberá ser avalada por el supervisor de obra.
6. Se da la indicación de que se deberá considerar la compra de un seguro de cobertura amplia de la obra contra daños a terceros, que cubra a personas, bienes muebles, bienes inmuebles, instalaciones, etc., se exigirá la copia de la póliza del mismo a la firma del contrato y será por un monto de **\$ 7'000,000.00 (Siete millones de pesos 00/100 M.N.)**. Mismo que deberá permanecer vigente durante **OCHO MESES**, incluyendo posibles convenios de ampliación.
7. Se da la indicación de que deberán de considerar dentro del equipo de seguridad, chalecos, guantes, cascos, gafete de identificación del personal donde indique el nombre de la empresa, nombre del trabajador, numero de seguridad social, etc. La convocante periódicamente estará revisando que estén en buen estado este equipo y que lo porten.
8. Obligatoriamente se deberá incluir en el Documento 5t copia de la prima de riesgo de trabajo calculada por el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), correspondiente al año 2026 donde se indique el factor de riesgo de trabajo, que se utilizará en el cálculo del factor de salario real del análisis de mano de obra. Se aceptará como valido el último recibo de pago al IMSS siempre y cuando sea del año 2026 y se indique el factor de riesgo de trabajo utilizado en la propuesta, el no hacerlo será motivo de desechamiento de la misma. Para las empresas que se encuentren participando en asociación se deberá considerar la prima de riesgo de trabajo Y el indirecto de obra del Asociante.
9. Deberá presentar en el **Documento 1T**, copia fotostática simple en todos sus tantos e incluyendo el acuse de recibo de la declaración normal anual 2025 para personas físicas y para personas morales, presentada ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, esto para demostración de que ha cumplido con sus obligaciones fiscales. Así mismo deberán incluir los anexos de Excel de la declaración anual donde se refleja el capital contable. Lo anterior de acuerdo al numeral 1.10.1. del Documento 1T de las bases de la presente licitación.
10. Deberá presentar en el apartado **1.8 del Documento 1T**, un escrito firmado por la persona física o el representante legal en caso de persona moral dirigido al Director General de Infraestructura Universitaria mediante el cual declare bajo protesta de decir verdad, que no tiene auditorias pendientes de acuerdo las facultades otorgadas a las autoridades fiscalizadoras indicado en los Artículos 42, 42a, 42b, 43, 44 y 48 del Código Fiscal de la Federación, así mismo no tener créditos fiscales pendientes con la Secretaria de Administración Tributaria, el Instituto Mexicano del Seguro Social ni con Infonavit al momento de participar en la presente licitación, además de anexar una impresión de pantalla del buzón tributario actualizada como fecha mínima a la última junta de aclaración de dudas, donde se desplieguen los Comunicados y se puedan visualizar las Notificaciones enviadas. Si no se presenta es motivo de desechamiento de la propuesta.
11. Deberán presentar las personas morales en el **Documento 1T**, copia fotostática del Acta Constitutiva, así como sus últimas modificaciones de las mismas, lo anterior para dar cumplimiento a lo indicado en el Artículo 56 fracción XV de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados para el Estado de Aguascalientes y sus Municipios y el Artículo 135 del Reglamento de la Ley. Si no se presenta es motivo de desechamiento de la propuesta.
12. Deberán presentar obligatoriamente en el **Documento 1T** copia de la **Opinión Positiva** con el que compruebe que está al corriente con sus obligaciones fiscales ante el Servicio de Administración Tributaria (SAT) de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, dicha **Opinión** deberá estar actualizada y corresponder como mínimo a la fecha de la presentación de propuestas (**01 de julio del 2026**). El supuesto de que la **Opinión no sea Positiva será motivo de desechamiento de la propuesta**. Lo anterior de acuerdo al numeral 1.10.2. del Documento 1T de las bases de la presente licitación. **Se anexa link para la obtención del acuse con el que se comprueba que la Opinión es Pública y se autoriza la consulta a terceros.**

<https://wwwmat.sat.gob.mx/aplicacion/92140/autorizacion-a-terceros>
<https://wwwmat.sat.gob.mx/tramites/37836/autoriza-al-sat-a-hacer-publica-tu-opinion-del-cumplimiento>
13. De acuerdo a lo establecido en las Reglas para la obtención de la Opinión de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales en materia de Seguridad Social, el licitante participante en la licitación deberá Presentar en **Documento 1T** la **"OPINION POSITIVA"** y vigente la fecha de emisión de la opinión y recepción de propuestas (**01 de julio del 2026**), de acuerdo al artículo 32-D del C.F.F. emitido y publicado en el Diario Oficial de la Federación por el Consejo Técnico del IMSS el día 22 de septiembre de 2022, en su cláusula novena. El supuesto de que la Opinión no sea Positiva y

Vigente será motivo de desechamiento de la propuesta. Lo anterior de acuerdo al numeral 1.10.3. del Documento 1T de las bases de la presente licitación.

14. Deberán presentar obligatoriamente en el Documento 1T Constancia de Opinión Positiva con el que compruebe el cumplimiento de obligaciones en el ámbito del INFONAVIT. dicha **Opinión** deberá estar actualizada y corresponder como mínimo a la fecha de la presentación de propuestas (**01 de julio del 2026**). El supuesto de que la **Opinión no sea Positiva será motivo de desechamiento de la propuesta.** Lo anterior de acuerdo al numeral 1.10.4. del Documento 1T de las bases de la presente licitación.
15. Deberán presentar obligatoriamente en el Documento 1T Constancia de Opinión Positiva con el que compruebe el cumplimiento de obligaciones en el ámbito de sus competencias de la Secretaría de Finanzas del Estado, vigente a la fecha de recepción de propuestas emitido por la SEFI. dicha **Opinión** deberá estar actualizada y corresponder como mínimo a la fecha de la presentación de propuestas (**01 de julio del 2026**). El supuesto de que la **Opinión no sea Positiva será motivo de desechamiento de la propuesta.** Lo anterior de acuerdo al numeral 1.10.5. del Documento 1T de las bases de la presente licitación.
16. Los documentos a los que se refiere los puntos 12, 13, 14 y 15 de esta minuta, no deberá estar alterado el código bidimensional de estos reportes ya sea con firmas, folios o cualquier otra obstrucción, de tal manera que imposibilite su verificación a través de un lector QR. Si no es posible verificar el o los códigos, o estos resultan alterados, será motivo para desechar la propuesta.
17. La convocante indica que el licitante ganador a la formalización del contrato deberá registrar la obra ante el sistema denominado Servicio Integral de Registro de Obras de Construcción (SIROC) ante el IMSS, en base al registro proporcionado por la UAA y presentar constancia al Área de Licitaciones, así mismo el personal de obra deberá estar dado de alta en el IMSS durante toda la ejecución de la obra, haciendo la aclaración que de no cumplir con esta prestación social se le negará el acceso a la obra al personal encargado de la ejecución de los trabajos. También el contratista deberá verificar que los trabajadores de las empresas subcontratistas se encuentren dados de alta en el IMSS, también de no cumplir con esta prestación social se le negará el acceso a la obra al personal encargado de la ejecución de los trabajos.
18. Se da la indicación por parte de la Convocante que con respecto al acarreo de escombros al tiradero autorizado por el H. Ayuntamiento del Municipio de Aguascalientes, para esta obra en particular es el que se encuentra ubicado al Nor-Oriente en la comunidad de Norias de Paso Hondo (Coordenadas UTMWGS4 13 Q 70,360 M EN X; 2,421,978 n EN Y), en horario de lunes a viernes de 9:00 a 17:00 Hrs. Lo anterior para que sea considerado en el análisis del precio unitario donde sea solicitado. Haciendo la aclaración que el contratista ganador deberá presentar la comprobación del tiradero correspondiente para el pago de las estimaciones.
19. Se da la indicación por parte de la convocante que se podrá subcontratar el concepto 23 de la **PARTIDA: ALBAÑILERÍA**, la **PARTIDA: MUROS PREFABRICADOS**, los conceptos 233, 234 y 238 de la **PARTIDA: ACABADOS**. los conceptos 239 al 253 y 255 de la **PARTIDA: HERRERÍA** y la **PARTIDA: CANCELERÍA**. Se hace la aclaración que con respecto a los subcontratos estos deberán coincidir con lo indicado en el **DOCUMENTO 8t** de su propuesta; es decir que deberá tener coherencia con las tarjetas de análisis de precios unitarios del **DOCUMENTO 2.1** e, si se comprueba que existe discrepancia entre estos dos documentos será motivo de desechamiento de su propuesta. Se solicita por parte de la convocante que se anexasen las cotizaciones correspondientes. Haciendo la aclaración que si se desglosa el análisis del precio unitario este deberá corresponder con la cotización presentada por el proveedor y además considerar el alta del personal ante el IMSS. Se deberán de considerar los desperdicios necesarios.
20. **La convocante indica que para el concepto número 189 también se debe considerar la instalación del riel electrificado.**
21. La Convocante indica que la Carta de Arrendamiento de la Maquinaria en caso de ser rentada deberá ser en original y firmada por el personal autorizado para comprometer y arrendar el equipo, así mismo las cotizaciones de los materiales más importantes en costo deberán contar con los datos suficientes para en su momento poder verificar su veracidad. En caso de encontrar que la información proporcionada en la carta y/o en las cotizaciones resulte falsa o se haya actuado con dolo o mala fe, se desechará la propuesta y se actuará según lo indicado por el Artículo 33 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados para el Estado de Aguascalientes y sus Municipios.
22. Se da la indicación que los licitantes deberán de considerar dentro del análisis del precio unitario el **agua necesaria y los generadores de energía** para la correcta ejecución de los trabajos donde sea requerido. Haciendo la aclaración que si se subcontrata deberá venir considerado el equipo necesario por parte del proveedor.
23. Se da la indicación por parte de la convocante que en la integración del Factor de Salario de Real de la mano de obra se deberá cuidar que ningún domingo coincida con días festivos, para no duplicar días no laborables. **Si se duplican será motivo de desechamiento de la propuesta.**
24. Se entrega matriz de pruebas mínimas de laboratorio. Se deberá anexar la cotización correspondiente y **si no se presenta es motivo de desechamiento de la propuesta.**
25. La Convocante indica que deberán considerar dentro de los indirectos de obra la compra de 2 contenedores (tambos de 200 litros) para el manejo adecuado de Residuos Sólidos Urbanos (RSU) y Residuos de Manejo Especial (RME). Serán con recuperación para el contratista.

26. Los rubros adicionales que deberán considerar los participantes dentro de sus indirectos de obra en la integración de su respectiva propuesta serán:

HONORARIOS, SUELDOS Y PRESTACIONES:

- a) PERSONAL ADMINISTRATIVO DE OBRA:
 - ♦ 1 RESIDENTE DE TIEMPO COMPLETO
 - ♦ 1 AUXILIAR DE TIEMPO COMPLETO
 - ♦ 1 BODEGUERO

DEPRECIACIÓN, MANTENIMIENTO Y RENTAS:

- b) BODEGA DE 4.00x4.00 MTS.
- c) LETRINAS
 - ♦ 1 POR CADA 25 TRABAJADORES

SERVICIOS

- d) PLANOS ACTUALIZADOS
- e) SEÑALIZACIÓN A BASE DE CINTAS DE PRECAUCIÓN
- f) 2 TRAFITAMBOS CON RECUPERACIÓN PARA EL CONTRATISTA

De las dudas externadas por los licitantes se asienta lo siguiente:

ING. ROBERTO SILVA ARJON

1. Para el concepto número 186 ¿Nos podrán especificar cuantos drivers se requieren para la tira led?

A tal cuestionamiento la convocante indica que la tira de 25 ml ya incluye un driver.

SÁNCHEZ ZARAGOZA, S.A. DE C.V.

1. Para el concepto número 50 especifica relleno y acostillado con material de banco compactado con pisón de mano, al 90% de su P.V.S.M. ¿Es correcto el grado de compactación?

A tal cuestionamiento la convocante indica que deberá de ser al 85% de su P.V.S.M.

GRUPO EMPRESARIAL CAAD, S.A. DE C.V.

1. Nos podrán proporcionar un detalle del concepto 13.

La convocante indica que debido a que no se vende como tal la fachaleta de block cara cortada se deberá considerar la pieza de block completa para el análisis del precio unitario y además considerar el corte de las piezas.

2. Nos podrán proporcionar los datos del proveedor de los conceptos 40, 41 Y 18.

La convocante proporciona los datos del proveedor, haciendo la aclaración que podrán cotizar con cualquier otro proveedor siempre y cuando cumpla con las características solicitadas en la descripción del concepto.

- GRUPO DIMARQ (CONCEPTO 40 Y 41)
ING. SAMUEL DÍAZ (CONTACTO)
TEL. CEL. 492-121-75-96
sadiatz@dimarqconstrucciones.com.mx

- CONCRETO (CONCEPTO 18)
CONECTA CONCRETO
ING. ANA MEDINA (CONTACTO)
TEL. CEL. 449-305-64-19

3. Nos podrán indicar donde realizarán los pasos para interconexión de ductos metálicos de pozo canadiense y losa de concreto.

La convocante indica que se realizaran en muro y losa de cisterna para el sistema de pozo canadiense.

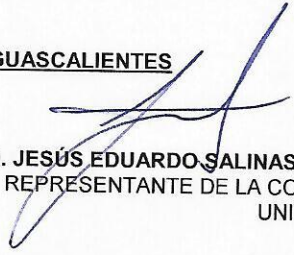
ÉXITO Y MENTE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

1. Nos podrían el tamaño de la fibra del concepto número 18

A tal cuestionamiento la convocante indica que el tamaño es de 3/4"

No habiendo más preguntas por parte de los presentes y quedando conformes de tomar en cuenta estas aclaraciones para la integración de las propuestas, se da cierre a esta acta por parte de la Convocante, siendo las 10:37 Hrs. del día de su inicio, plasmándose las firmas en listado anexo y turnándose un tanto en copia fotostática a todos los interesados.

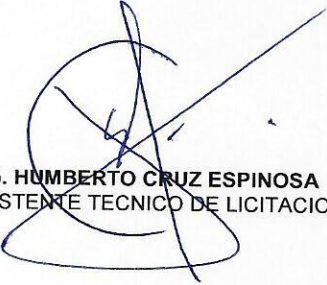
INTERVIENEN POR LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES

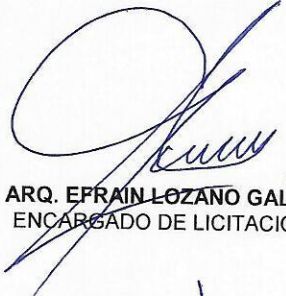

ARQ. JESÚS EDUARDO SALINAS GONZALEZ
REPRESENTANTE DE LA CONTRALORIA
UNIVERSITARIA

LIC. MARÍA DIAZ RODRIGUEZ
REPRESENTANTE DEL DEPARTAMENTO JURIDICO

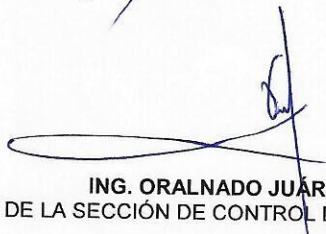

LIC. G.N.P. KARLA KAROL COLUNGA SANTOS
REPRESENTANTE DEL DPTO. DE PROYECTOS
INSTITUCIONALES DE LA DGPD


MIGUEL AGUSTIN CORTEZ HERNÁNDEZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIONES


ING. HUMBERTO CRUZ ESPINOSA
ASISTENTE TECNICO DE LICITACIONES


ARQ. EFRAIN LOZANO GALAVIZ
ENCARGADO DE LICITACIONES


ING. JORGE FERNANDO JAUREGUI PADILLA
REPRESENTANTE DE LA SECCIÓN DE CONTROL DE OBRA


ING. ORALNADO JUÁREZ LARA
JEFE DE LA SECCIÓN DE CONTROL DE OBRA


ING. JUAN ANTULIO JIMENEZ MACÍAS
REPRESENTANTE DE LA SECCIÓN DE PRESUPUESTOS


ING. JUAN ISRAEL LUEVANO HERNANDEZ
JEFE DE LA SECCIÓN DE PRESUPUESTOS


ARQ. EDGAR AMADO SANDOVAL LÓPEZ
REPRESENTANTE DE LA SECCIÓN DE PROYECTOS


M. en P.U. JULIO CESAR RUIZ JUÁREZ
JEFE DE LA SECCIÓN DE PROYECTOS

DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA UNIVERSITARIA
ÁREA DE LICITACIONES

FONDO DE INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA 2026 (FIPP 2026)

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL UAA-LOPEA-005-2026

CONSTRUCCIÓN DE LA 3ERA. ETAPA DE LA UNIDAD INTERACTIVA, MULTIDISCIPLINARIA Y DE
POSGRADO EN CIUDAD UNIVERSITARIA, AGUASCALIENTES, AGS.

VISITA DE OBRA
LISTA DE ASISTENCIA

LICITANTE

FIRMA

1. GRUPO EMPRESARIAL CAAD, S.A. DE C.V. A. EN P.
CORPORATIVO CONSTRUYE S.A. DE C.V.

c. ROBERTO MATA ESPARZA



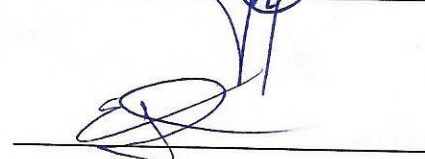
2. EXITO Y MENTE CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

c. Ricardo Manuel Alarado Mtz



3. ARQ. JOSE PADILLA GONZALEZ

c. Estefanya Alba Díaz



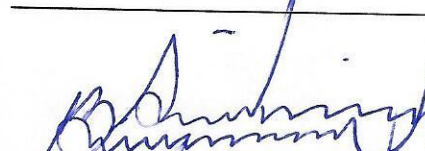
4. FRADAG CONSTRUCTORES, S.A. DE C.V.

c. Jose Pablo Hernandez Diaz



5. SANCHEZ ZARAGOZA S.A. DE C.V.

c. BENJAMIN SANCHEZ LAQUINA



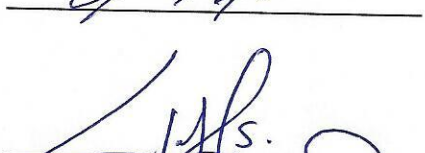
6. LF 62-64 CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.. A. EN P.
ING. FERNANDO RUBIO ORTIZ Y RUBIO MONTOYA
CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

c. FERNANDO RUBIO ORTIZ



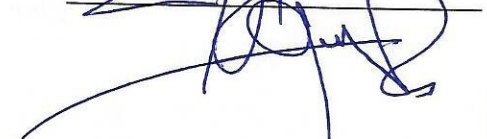
7. SERVICIOS PROFESIONALES GAAL, S.A DE C.V.

c. Ad Sergio Galegos



8. ING. ROBERTO SILVA ARJON

c. ROBERTO SILVA ARJO

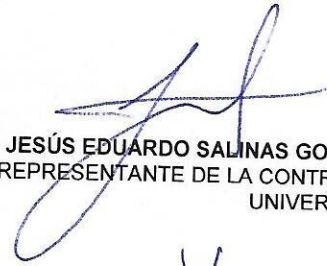


9. PAVIMENTOS Y EDIFICACIONES MIJVA, S.A. DE C.V.

c. Maria del Carmen Salcedo Calvillo

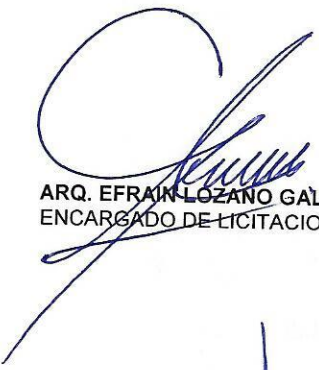


TESTIGOS


ARQ. JESÚS EDUARDO SALINAS GONZALEZ
REPRESENTANTE DE LA CONTRALORIA
UNIVERSITARIA

LIC. MARÍA DÍAZ RODRIGUEZ
REPRESENTANTE DEL DEPARTAMENTO JURIDICO

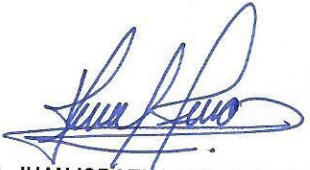

LIC. G.N.P. KARLA KAROL COLUNGA SANTOS
REPRESENTANTE DEL DPTO. DE PROYECTOS
INSTITUCIONALES DE LA DGPD


ARQ. EFRAIM LOZANO GALAVIZ
ENCARGADO DE LICITACIONES


ING. HUMBERTO CRUZ ESPINOSA
ASISTENTE TÉCNICO DE LICITACIONES

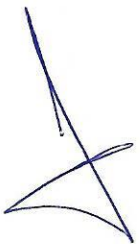

ING. ORALNADO JUÁREZ LARA
JEFE DE LA SECCIÓN DE CONTROL DE OBRA


ING. JORGE FERNANDO JAUREGUI PADILLA
REPRESENTANTE DE LA SECCIÓN DE CONTROL DE OBRA


ING. JUAN ISRAEL LUEVANO HERNANDEZ
JEFE DE LA SECCIÓN DE PRESUPUESTOS


ING. JUAN ANTULIO JIMENEZ MACÍAS
REPRESENTANTE DE LA SECCIÓN DE PRESUPUESTOS


ARQ. EDGAR AMADO SANDOVAL LÓPEZ
REPRESENTANTE DE LA SECCIÓN DE PROYECTOS


Aguascalientes, Ags., a 22 de junio del 2026

DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA UNIVERSITARIA
ÁREA DE LICITACIONES

FONDO DE INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA 2026 (FIPP 2026)

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL UAA-LOPEA-005-2026

CONSTRUCCIÓN DE LA 3ERA. ETAPA DE LA UNIDAD INTERACTIVA, MULTIDISCIPLINARIA Y DE
POSGRADO EN CIUDAD UNIVERSITARIA, AGUASCALIENTES, AGS.

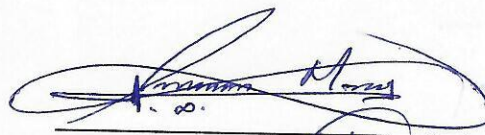
JUNTA DE ACLARACIÓN DE DUDAS
LISTA DE ASISTENCIA

LICITANTE

FIRMA

1. GRUPO EMPRESARIAL CAAD, S.A. DE C.V. A. EN P.
CORPORATIVO CONSTRUYE S.A. DE C.V.

c. ROBERTO MATA ESPARZA



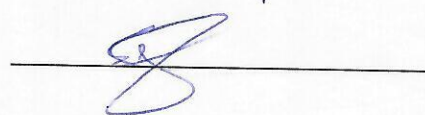
2. EXITO Y MENTE CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

c. Ricardo Manuel Alvarado Mtz



3. ARQ. JOSE PADILLA GONZALEZ

c. Estefanya Alba Díaz



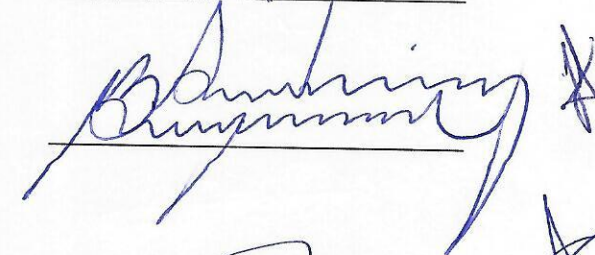
4. FRADAG CONSTRUCTORES, S.A. DE C.V.

c. José Pablo Hernández Díaz



5. SANCHEZ ZARAGOZA S.A. DE C.V.

c. BENJAMIN SANCHEZ LAQUINA



6. LF 62-64 CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.. A. EN P.
ING. FERNANDO RUBIO ORTIZ Y RUBIO MONTOYA
CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

c. FERNANDO RUBIO ORTIZ



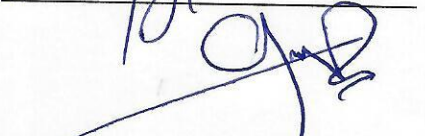
7. SERVICIOS PROFESIONALES GAAL, S.A DE C.V.

c. Arq. Sergio Gállegos



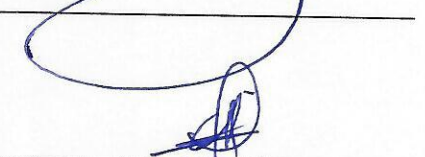
8. ING. ROBERTO SILVA ARJON

c. ROBERTO SILVA ARJON



9. PAVIMENTOS Y EDIFICACIONES MIJVA, S.A. DE C.V.

c. María del Carmen Salcedo Calvillo



TESTIGOS



ARQ. JESÚS EDUARDO SALINAS GONZALEZ
REPRESENTANTE DE LA CONTRALORIA
UNIVERSITARIA

LIC. MARÍA DIAZ RODRIGUEZ
REPRESENTANTE DEL DEPARTAMENTO JURIDICO



LIC. G.N.P. KARLA KAROL COLUNGA SANTOS
REPRESENTANTE DEL DPTO. DE PROYECTOS
INSTITUCIONALES DE LA DGPD



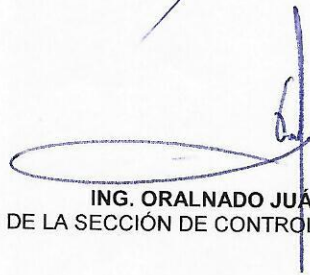
MIGUEL AGUSTIN CORTEZ HERNÁNDEZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIONES



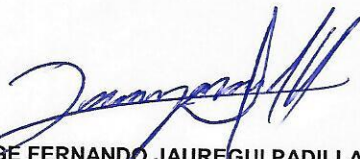
ING. HUMBERTO CRUZ ESPINOSA
ASISTENTE TÉCNICO DE LICITACIONES



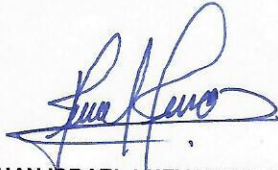
ARQ. EFRAIN LOZANO GALAVIZ
ENCARGADO DE LICITACIONES



ING. ORALNADO JUÁREZ LARA
JEFE DE LA SECCIÓN DE CONTROL DE OBRA



ING. JORGE FERNANDO JAUREGUI PADILLA
REPRESENTANTE DE LA SECCIÓN DE CONTROL DE OBRA



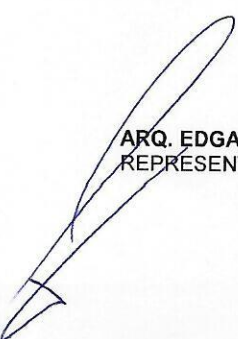
ING. JUAN ISRAEL LUEVANO HERNANDEZ
JEFE DE LA SECCIÓN DE PRESUPUESTOS



ING. JUAN ANTOLIO JIMENEZ MACÍAS
REPRESENTANTE DE LA SECCIÓN DE PRESUPUESTOS



M. en P.U. JULIO CESAR RUIZ JUÁREZ
JEFE DE LA SECCIÓN DE PROYECTOS



ARQ. EDGAR AMADO SANDOVAL LÓPEZ
REPRESENTANTE DE LA SECCIÓN DE PROYECTOS

Aguascalientes, Ags., a 22 de junio del 2026

MATRIZ DE PRUEBAS MÍNIMAS

Obra **CONSTRUCCIÓN DE LA 3ERA. ETAPA DE LA UNIDAD INTERACTIVA, MULTIDISCIPLINARIA Y DE POSGRADO EN CIUDAD UNIVERSITARIA**
 Licitación **UAA-LOPEA-005-2026**
 Ubicación **AGUASCALIENTES, AGS.**

Fecha **22-jun-26**
 Hoja **1**

No.	Area	TIPO DE PRUEBA A EJECUTAR	Volumen de Obra	Intensidad de Muestreo				Unidad	Pruebas Mínimas
			Mtras.	@	X	U			
1	TERREROS	Estudio de Calidad completo según Normas S.C.T. para materiales de relleno, terracerías, subrasantes, sub-bases, base, (granulometría, pvs suelto, pvs máximo, humedad óptima, densidad, absorción, límites de atterberg, equivalente de arena, contacción lineal, VRS).						TOTAL	0
		terreno natural	0.00	1	@	5000	m2	muestra	0
		(Material producto de excavacion) Relleno de Zanjas	0.00	1	@	300	m3	muestra	0
		(Material producto de excavacion) Subrasante	0.00	1	@	500	m3	muestra	0
		Subrasante (plataforma)	0.00	1	@	500	m3	muestra	0
		Base	0.00	1	@	500	m3	muestra	0
2	COMPACTACION	Cala volumétrica de campo para verificar el grado de compactación (que cumpla con el grado de compactación)						TOTAL	0
		en Zanja	0.00	1	@	50	ml	prueba	0
		en Plataformas y Terreno Natural	0.00	1	@	300	m2	prueba	0
3	ANÁLISIS	Peso Volumétrico Seco Máximo y humedad óptima de materiales para verificación de compactaciones (porter, proctor o AASHTO)						TOTAL	0
		en Zanja	0.00	1	@	10	cala	prueba	0
		en Plataformas	0.00	1	@	15	cala	prueba	0
4	CONCRETO	Muestreo de 4 especímenes de concreto hidráulico fresco, efectuando pruebas de revenimiento, temperatura, pruebas a compresión simple a diferentes edades de proyecto, en los casos de concreto hecho en obra, deberá considerarse la obtención de revenimientos adicionales para el control adecuado de la producción del concreto.						TOTAL	10
		Cadenas y castillos	0.00	1	@	200	ml	muestra	0
		Plantillas	0.00	1	@	250	m2	muestra	0
		Cimentación	0.00	1	@	14	m3	muestra	0
		Columna, muros, trabes y losas	14.00	1	@	14	m3	muestra	1
		Piso, firme, banquetas y andadores	1,308.72	1	@	140	m2	muestra	9
		Zocalo, canalón, escalones, repizón, cenefa, moldura, guarnición y/o nariz	0.00	1	@	350	ml	muestra	0
		perimetral	0.00	1	@	14	m3	muestra	0
		Encofrado	0.00	1	@	200	ml	muestra	0
		Guarniciones	0.00	1	@	200	ml	muestra	0
5	OPERA	Estudio de Calidad completo, según Normas NMX en Grava para concreto hidráulico y relleno de canchales.	0.00	1	@	1	Obra	muestra	0
6	OPERA	Estudio de Calidad completo, según Normas NMX en Arena para concreto hidráulico o morteros y relleno de canchales.	0.00	1	@	1	Obra	muestra	0
7	OPERA	Mortero hidráulico, muestra 3 cubos a 7 días compresión simple							
		En aplanados, repellados y muros de panel	0.00	1	@	250	m2	muestra	0
		En juntas cenefas y empedrados, tabique, block, enladrillado, entortado	0.00	1	@	250	m2	muestra	0
		en junta de piedra para mampostería	0.00	1	@	50	m3	muestra	0
8	OPERA	Estudio Marshall de proyecto	0.00	1	@	1	Obra	original	0
9	OPERA	Verificación producción de mezcla, 3 pastillas marshall por muestra prueba estabilidad, flujo y vsm	0.00	1	@	90	m3	muestra	0
10	OPERA	Estudio de calidad de asfaltos	0.00	1	@	80000	lts.	muestra	0
11	OPERA	Estudio de calidad de emulsiones	0.00	1	@	80000	lts.	muestra	0
12	OPERA	Estudio de calidad de asfaltos modificados	0.00	1	@	80000	lts.	muestra	0
13	OPERA	Control y verificación de tendido de carpeta asfáltica, (temp. de tendido, compactación, anchos, espesores y long.)	0.00	1	@	1	dia	reporte	0
14	OPERA	Control y verificación de tendidos de sello	0.00	1	@	1	tramo/dia	reporte	0
15	OPERA	Control y verificación de riegos de liga y/o impregnación.	0.00	1	@	1	dia	reporte	0
16	OPERA	Pruebas de verificación de compactación en carpetas asfálticas por medio de extracción de núcleos y permeabilidad.	0.00	1	@	100	ml	prueba	0
17	OPERA	Prueba de afinidad de petreos con el asfalto. (mezcla asfáltica, impregnaciones y sellos)	0.00	1	@	1	elem.	prueba	0
18	OPERA	Calidad de tabique rojo recocido, 5 piezas, incluye: compresión simple, densidad y absorción.	0.00	1	@	1	lote	muestra	0
19	OPERA	Calidad de block de concreto, 3 piezas, debe incluir compresión simple, densidad y absorción.	0.00	1	@	1	lote	muestra	0
20	OPERA	Calidad de piedra para mampostería con pruebas de compresión en 2 sentidos de formación, absorción y densidad	0.00	1	@	75	m3	muestra	0
21	OPERA	Ensayo de varillas de acero para pruebas a la tensión, % elongación, doblado y dimensiones, por probeta	0.00	1	@	1	lote	prueba	0
22	OPERA	Prueba de líquidos penetrantes en soldaduras, por visita de inspección con cuando menos 10 uniones soldadas.	0.00	1	@	1	lote	visita	0
23	OPERA	Certificado de calidad de pintura vinílica	0.00	1	@	1	Obra	Estudio	0
24	OPERA	Certificado de calidad de pintura de esmalte	0.00	1	@	1	Obra	Estudio	0
25	OPERA	Ultrasonido en elementos estructurales trabe de placa de acero, conectores y diafragmas, etc. 10 ensayos por visita	0.00	1	@	1	Obra	Estudio	0

Observaciones:

- 1.- las Calas para verificación de compactación en zanjas deberán sacarse al menos a cada 50 mts. Lineales por cada capa y el espesor de estas NO deberá ser mayor a 20 cms.
- 2.- la presente es una tabla de pruebas mínimas, por lo tanto, el número de pruebas debe ser incrementados en la medida en que se presenten cambios en los materiales, bancos o proveedores

Vo.Bo.

Ing. Miguel Agustín Cortez Hernández
 Jefe del Dpto. de Construcciones