



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA
COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
No. UACH-CCS-281001-2023/P



LICITACIÓN: UACH-CCS-281001-2023/P	OBRA: UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA CAMPUS JUÁREZ, MANTENIMIENTO A LOSAS DE EDIFICIOS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS POLÍTICAS Y FACULTAD DE CIENCIAS DE LA CULTURA FÍSICA
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES	

Chihuahua, Chih. a 08 de noviembre del 2023.

Acta que se formula siendo las **09:05** horas en el lugar y fecha citados, perteneciente a la Junta de Aclaraciones No. 1, convocada por la Universidad Autónoma de Chihuahua, en relación con la convocatoria cuyos datos aparecen en el recuadro de referencia, y de conformidad con lo dispuesto en las instrucciones a los licitantes contenidas en la licitación, de conformidad con lo que disponen los artículos 44 y 45 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua, y demás relativos y aplicables de su Reglamento, así como lo señalado en la Ley Orgánica y Reglamento de Presupuesto, Gasto y Contabilidad, ambos de la Universidad Autónoma de Chihuahua, se reunieron en la Sala de Juntas de la Dirección Administrativa de la Universidad Autónoma de Chihuahua, ubicada en el Campus Universitario I de la Ciudad de Chihuahua Chih., en el edificio que ocupa la Dirección Administrativa, reunido el Comité Técnico Resolutivo de Obra Pública de la Universidad Autónoma de Chihuahua como Convocante, así como las personas cuya asistencia se enlista y firman al finalizar el presente documento, con el objeto de hacer las aclaraciones y en su caso, las modificaciones necesarias a la licitación para la preparación de las proposiciones en cuestión y que forma parte integrante de la misma, revisando y modificando lo que a continuación se indica:

COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
Circuito Universitario Campus I
Av. Universidad S/N
C.P. 31200 Chihuahua, Chih., México
Tel: (52) 614.439.18.64 Ext. 4900
ecms@uach.mx





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA
COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
No. UACH-CCS-281001-2023/P



El acto es llevado a cabo por el Presidente del Comité Técnico Resolutivo de Obra Pública.

ASUNTOS A TRATAR

Los licitantes que presentan preguntas a la junta de aclaraciones son:

No.	NOMBRE, RAZÓN O DENOMINACIÓN SOCIAL	FORMA DE PRESENTACIÓN
1	SOYO CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.	Si presento

LA CONVOCANTE REALIZA LAS SIGUIENTES ACLARACIONES A LAS BASES DE LA PRESENTE LICITACIÓN:

1. El anexo de la página 39 en el título y último párrafo:

Dice:

Título: ANEXO PT **5**.

Último párrafo: el cual se acredita con la documentación requerida; lo anterior en cumplimiento a lo dispuesto en el anexo PT **5** de las bases de la licitación correspondiente.

Debe decir:

Título: ANEXO PT **6**.

Último párrafo: "... el cual se acredita con la documentación requerida; lo anterior en cumplimiento a lo dispuesto en el anexo PT **6** de las bases de la licitación correspondiente."

2. El anexo de la página 50 en el título:

Dice:

COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
Circuito Universitario Campus I
Av. Universidad S/N
C.P. 31200 Chihuahua, Chih., México
Tel: (52) 614.439.18.64 Ext. 4900
ccms@uach.mx

uach



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA
COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
No. UACH-CCS-281001-2023/P



Título: ANEXO PT **12**.

Debe decir:

Título: ANEXO PT **10**.

3. El anexo de la página 83 último párrafo:

Dice:

Último párrafo: ... lo anterior en cumplimiento a lo dispuesto en el anexo PT **11** de las bases de la licitación correspondiente.

Debe decir:

Último párrafo: "... lo anterior en cumplimiento a lo dispuesto en el anexo PT **24** de las bases de la licitación correspondiente."

4. El anexo de la página 86 último párrafo:

Dice:

Último párrafo: ... lo anterior en cumplimiento a lo dispuesto en el anexo PT **23** de las bases de la licitación correspondiente.

Debe decir:

Último párrafo: "... lo anterior en cumplimiento a lo dispuesto en el anexo PT **26** de las bases de la licitación correspondiente."

5. El anexo de la página 87 último párrafo:

Dice:

COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
Circuito Universitario Campus I
Av. Universidad S/N
C.P. 31200 Chihuahua, Chih., México
Tel: (52) 614.439.18.64 Ext. 4900
ccms@uach.mx

uach



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA
COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

No. UACH-CCS-281001-2023/P



Último párrafo: ... lo anterior en cumplimiento a lo dispuesto en el anexo PT **24** de las bases de la licitación correspondiente.

Debe decir:

Último párrafo: "... lo anterior en cumplimiento a lo dispuesto en el anexo PT **27** de las bases de la licitación correspondiente."

6. El concepto 2.2.01 se cambia la descripción.

Dice:

Suministro y aplicación de sistema impermeable a base de impermeabilizante Elaston 6 o similar, color blanco a dos manos a razón de 600 ml por m2 en área de poliuretano esparado. Incluye calafateo de grietas, incluye: Suministro y colocación, materiales, acarreo, elevación, fijación, andamios, mano de obra, equipo, herramienta, maniobras locales, acarreo, limpieza, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.

Debe decir:

Suministro y aplicación de sistema impermeable a base de impermeabilizante Elaston 6 o similar, color **rojo** a dos manos a razón de 600 ml por m2., incluye: Suministro y colocación, **Elaston Primario para mejorar el sustrato y tener optimización en la fijación del impermeabilizante, detallado de juntas, uniones, rompimientos con poliéster reforzado, áreas críticas con liquid flashing**, materiales, acarreo, elevación, fijación, andamios, mano de obra, equipo, herramienta, maniobras locales, acarreo, limpieza, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.

COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
Circuito Universitario Campus I
Av. Universidad S/N
C.P. 31200 Chihuahua, Chih., México
Tel: (52) 614.439.18.64 Ext. 4900
ccms@uach.mx

uach



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA
COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
No. UACH-CCS-281001-2023/P



SECCIÓN DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS

SOYO Construcciones S.A. de C.V.

PREGUNTA

1. ANEXO PT-16

En las bases dice relación de maquinaria y el formato indica programa calendarizado de maquinaria.

RESPUESTA

El Contratista presentará el Programa Cuantificado y Calendarizado de utilización mensual de maquinaria y equipo de construcción que proporcionará el Contratista (en horas, sin montos), tal y como lo señale la forma del anexo.

PREGUNTA

2. ¿No existe ANEXO PT-17?

RESPUESTA

Es correcto.

PREGUNTA

3. Clausula VII. A) pagina 7 de las bases licitatorias cita (no se entregarán los formatos de los anexos entregados) entendemos que los formatos proporcionados por la licitante no se incluirán en la propuesta, únicamente los elaborados en hojas membretadas, es correcta esta apreciación?

RESPUESTA

Es correcto, no se entregarán los formatos y quedara sin efecto en el numeral XII inciso p).

COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
Circuito Universitario Campus I
Av. Universidad S/N
C.P. 31200 Chihuahua, Chih., México
Tel: (52) 614.439.18.64 Ext. 4900
ccms@uach.mx

+uach



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA
COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
No. UACH-CCS-281001-2023/P



PREGUNTA

4. CONCEPTO 1.4.02, Suministro y aplicación de sistema impermeable a base de impermeabilizante Elaston 6 o similar, color blanco a tres manos a razón de litro por m² y malla Elaston refuerzo doble de 65gr/m². Incluye calafateo de grietas, incluye: Suministro y colocación, materiales, acarreos, elevación, fijación, andamios, mano de obra, equipo, herramienta, maniobras locales, acarreos, limpieza, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.

La ficha técnica del producto indica un rendimiento de 1 lt/m² para dos manos, por lo que no es congruente con la descripción del concepto.

RESPUESTA

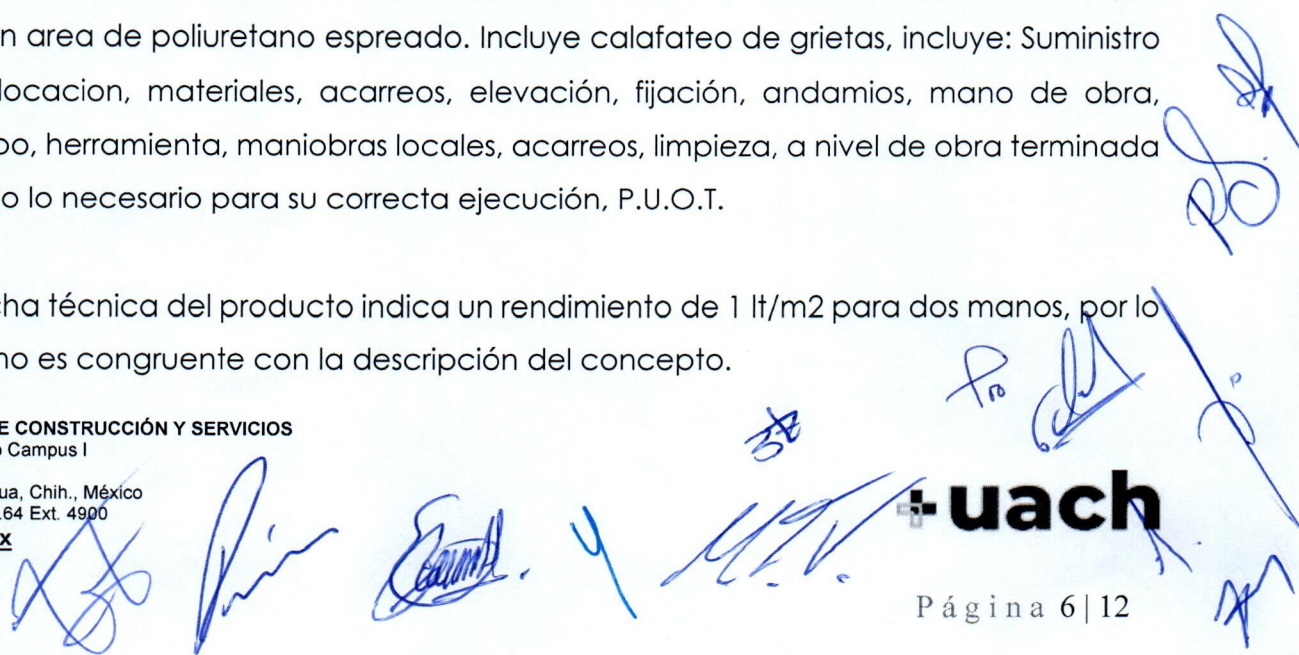
Se entiendo que el producto y como lo señala la ficha técnica indica el rendimiento de 1 lt/m² es para dos manos y aquí se aplicaran 3 manos el rendimiento seria 1.5lt/m². Por lo tanto, es correcta la relación.

PREGUNTA

5. CONCEPTO 1.4.03, 2.2.01 Suministro y aplicación de sistema impermeable a base de impermeabilizante Elaston 6 o similar, color blanco a dos manos a razón de 600 ml por m² en area de poliuretano esreado. Incluye calafateo de grietas, incluye: Suministro y colocacion, materiales, acarreos, elevación, fijación, andamios, mano de obra, equipo, herramienta, maniobras locales, acarreos, limpieza, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.

La ficha técnica del producto indica un rendimiento de 1 lt/m² para dos manos, por lo que no es congruente con la descripción del concepto.

COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
Circuito Universitario Campus I
Av. Universidad S/N
C.P. 31200 Chihuahua, Chih., México
Tel: (52) 614.439.18.64 Ext. 4900
ccms@uach.mx


+uach



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA
COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
No. UACH-CCS-281001-2023/P



RESPUESTA

Se entiendo que el producto y como lo señala la ficha técnica indica el rendimiento de 1 lt/m² es para dos manos y aquí se aplicarían 2 manos con un rendimiento de 0.60 lt/m². Por lo tanto, es correcta la relación.

PREGUNTA

6. CONCEPTO 1.4.01 Suministro y colocación de placa Foamular de 1" fijación mecánica con arandela troquelada de 3" y fastener HD de 2.5". Incluye aplicación de sistema impermeable a base de impermeabilizante Elaston 6 similar, color blanco a tres manos a razón de litro por m² y malla Elaston o similar refuerzo doble de 65gr/m², incluye: Suministro y colocación, materiales, acarreos, elevación, fijación, andamios, mano de obra, equipo, herramienta, maniobras locales, acarreos, limpieza, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.

La ficha técnica del producto indica un rendimiento de 1 lt/m² para dos manos, por lo que no es congruente con la descripción del concepto.

RESPUESTA

Se entiendo que el producto y como lo señala la ficha técnica indica el rendimiento de 1 lt/m² es para dos manos y aquí se aplicarían 2 manos con un rendimiento de 1.5 lt/m². Por lo tanto, es correcta la relación.

COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
Circuito Universitario Campus I
Av. Universidad S/N
C.P. 31200 Chihuahua, Chih., México
Tel: (52) 614.439.18.64 Ext. 4900
ccms@uach.mx

uach



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA
COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
No. UACH-CCS-281001-2023/P



PREGUNTA

7. ANEXO PT-22, en las bases dice programa calendarizado de maquinaria y el formato indica relación de maquinaria.

RESPUESTA

El contratista presentará la relación de maquinaria y equipo de construcción que proporcionará el contratista para llevar a cabo los trabajos en horas (sin montos) como lo indica el anexo.

PREGUNTA

8. ANEXO PT-28 Señalamiento de obra exterior (Sin monto), ¿A qué se refiere este anexo?

RESPUESTA

El anexo del Señalamiento de la obra exterior se refiere a nada más se pondrá el nombre del contratista (sin monto).

PREGUNTA

9. ANEXO PT-28 Señalamiento de obra exterior (Con monto), ¿A qué se refiere este anexo?

RESPUESTA

El anexo del Señalamiento de la obra exterior se refiere que se pondrá el nombre del contratista y el monto de su propuesta.

CIERRE Y FIRMA DEL ACTA

COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
Circuito Universitario Campus I
Av. Universidad S/N
C.P. 31200 Chihuahua, Chih., México
Tel: (52) 614.439.18.64 Ext. 4900
ccms@uach.mx

uach



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA
COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
No. UACH-CCS-281001-2023/P



Se recuerda que el Acto de Presentación y Apertura de Propuestas se llevará a cabo el día **15 de noviembre** a las **11:00** horas, siendo un acto formal que dará inicio puntualmente de conformidad con el artículo 64 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua, en la Sala de Juntas de la Dirección Administrativa de la Universidad Autónoma de Chihuahua, ubicada en el Campus Universitario I de la Ciudad de Chihuahua Chih., en el edificio que ocupa la Dirección Administrativa, con la intervención del Comité Técnico Resolutivo de Obra Pública por parte de la Convocante.

No habiendo nada más que tratar en la presente acta se da por terminada esta primera y última Junta de Aclaraciones, siendo las **09:19** horas del día **08 de noviembre de 2023**.

Esta Acta consta de **12** hojas, firmando para los efectos legales y de conformidad los asistentes a este evento, quienes reciben copia simple de la misma.

POR LOS LICITANTES

- 1) ERASMO PEREA HERNANDEZ
- 2) SOYO CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
Circuito Universitario Campus I
Av. Universidad S/N
C.P. 31200 Chihuahua, Chih., México
Tel: (52) 614.439.18.64 Ext. 4900
ccms@uach.mx





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA
COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
No. UACH-CCS-281001-2023/P



COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA PÚBLICA
DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

PRESIDENTE DEL COMITÉ TÉCNICO
RESOLUTIVO DE OBRA PÚBLICA

ARQ. LEONEL GERARDO LOYA ORTIZ
ENCARGADO DE LA COORDINACIÓN DE
CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS

COORDINACIÓN DE
CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA



SECRETARIO DEL COMITÉ TÉCNICO
RESOLUTIVO DE OBRA PÚBLICA

LIC. KAREN A. MARTÍNEZ DELGADO
EN REPRESENTACION DEL DIRECTOR
ADMINISTRATIVO

VOCAL DEL COMITÉ TÉCNICO
RESOLUTIVO DE OBRA PÚBLICA

M.I. RODRIGO DE LA GARZA A.
EN REPRESENTACION DEL DIRECTOR DE LA
FACULTAD DE INGENIERÍA

COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
Circuito Universitario Campus I
Av. Universidad S/N
C.P. 31200 Chihuahua, Chih., México
Tel: (52) 614.439.18.64 Ext. 4900
ccms@uach.mx





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA
COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

No. UACH-CCS-281001-2023/P



VOCAL DEL COMITÉ TÉCNICO
RESOLUTIVO DE OBRA PÚBLICA

LIC. ALEJANDRA GUITIERREZ CHAVEZ
JEFA DE DEPARTAMENTO DE GESTORÍA Y
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

VOCAL DEL COMITÉ TÉCNICO
RESOLUTIVO DE OBRA PÚBLICA

LIC. VALENTÍN TREVIZO RODRÍGUEZ
JEFE DE DEPARTAMENTO DE BIENES
PATRIMONIALES

VOCAL DEL COMITÉ TÉCNICO
RESOLUTIVO DE OBRA PÚBLICA

C.P. IRMA ESTELA PÉREZ LOO
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE
CONTABILIDAD

ASESOR DEL COMITÉ TÉCNICO
RESOLUTIVO DE OBRA PÚBLICA

M.M. CLAUDIA ACOSTA CHÁVEZ
EN REPRESENTACIÓN DEL
AUDITOR INTERNO

ASESOR DEL COMITÉ TÉCNICO
RESOLUTIVO DE OBRA PÚBLICA

LIC. RUTH FABIOLA VAQUERA ORTIZ
EN REPRESENTACIÓN DEL
ABOGADO GENERAL

COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
Circuito Universitario Campus I
Av. Universidad S/N
C.P. 31200 Chihuahua, Chih., México
Tel: (52) 614.439.18.64 Ext. 4900
ccms@uach.mx

+uach



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA
COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
No. UACH-CCS-281001-2023/P



ÁREAS REQUIERENTES DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y
SOCIALES

MTRA. SANDRA A. PEREZ ALARCÓN
EN REPRESENTACIÓN DEL
DIRECTOR

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA CULTURA
FÍSICA

LIC. RICARDO ADRIAN SANTANA FLORES
EN REPRESENTACIÓN DEL
DIRECTOR

MANTENIMIENTO DE UNIDAD CENTRAL

LIC. MARIANO TORRES VEGA
JEFE DE MANTENIMIENTO

COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS
Circuito Universitario Campus I
Av. Universidad S/N
C.P. 31200 Chihuahua, Chih., México
Tel: (52) 614.439.18.64 Ext. 4900
ccms@uach.mx

+uach