



JUNTA DE ACLARACIONES No. UACH-CCMS-01-2018/P

<b>LICITACIÓN:</b> No. UACH-CCMS-01-2018/P	<b>OBRA:</b> CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO DE AULAS PARA LAS DES AGROPECUARIAS, UBICADO EN EL CAMPUS II DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA EN ESTA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIH.
---	--

**ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

**LUGAR Y FECHA:** CHIHUAHUA, CHIH., A 18 DE MAYO DEL AÑO 2018.

ACTA QUE SE FORMULA SIENDO LAS 13:00 HORAS EN EL LUGAR Y FECHA CITADOS, PERTENECIENTE A LA JUNTA CONVOCADA POR LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA, EN RELACIÓN CON LA LICITACIÓN Y OBRA CUYOS DATOS APARECEN EN EL RECUADRO DE REFERENCIA, Y DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LAS BASES DE LICITACIÓN, SE REUNIERON EN LA SALA DE JUNTAS DE LA COORDINACION DE CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA, SITO EN EL CAMPUS UNIVERSITARIO I, DE ESTA CIUDAD, CON LA INTERVENCIÓN DEL ING. JORGE ULISES LOPEZ PEREZ, COORDINADOR DE CONSTRUCCION MANTENIMIENTO Y SERVICIOS POR PARTE DE LA CONVOCANTE, LAS PERSONAS CUYA ASISTENCIA SE ENLISTA Y FIRMAN AL FINALIZAR EL PRESENTE, CON EL OBJETO DE HACER LAS ACLARACIONES PARA LA PREPARACIÓN DE LAS PROPOSICIONES DE LA LICITACIÓN EN CUESTION Y QUE FORMA PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA, PREGUNTANDO Y CONTESTANDO LO QUE A CONTINUACIÓN SE INDICA:

**POR LOS LICITANTES, SERVIDORES PUBLICOS E INVITADOS REPRESENTANTES**

No.	NOMBRE DEL FUNCIONARIO O REPRESENTANTE, PERSONA FÍSICA O MORAL O AREA RESPONSABLE A LA QUE PERTENECE	FIRMAS
1	ING. JORGE ULISES LÓPEZ PEREZ COORDINADOR DE CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS	
2	ARQ. JAVIER LIMAS MADRIGAL SUPERVISOR DE OBRA	



JUNTA DE ACLARACIONES No. UACH-CCMS-01-2018/P

3	JUCA, CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A. DE C.V.	
4	URBANIZADORA MCALLEN, S.A. DE C.V.	
5	AXIS ARQUITECTURA S.A. DE C.V.	
6	GL, DISEÑO Y CONSTRUCCION CO, S.A. DE C.V.	
7	CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS VALAR S.A. DE C.V.	
8	URBANIZADORA Y EDIFICADORA DE MEXICO S.A. DE C.V.	
9	ALMOR CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. DE C.V.	

**ASUNTOS TRATADOS**

**LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA HACE LAS SIGUIENTES ACLARACIONES:**

1. En el concepto 3.4 el concreto será  $F'c=250\text{kg/cm}^2$ .
2. En el concepto 3.10 el concreto será de  $F'C= 150 \text{ kg/cm}^2$
3. En el concepto 3.24 el concreto será  $F'c=250 \text{ kg/cm}^2$



JUNTA DE ACLARACIONES No. UACH-CCMS-01-2018/P

4. En el concepto 3.25 el concreto será de  $F'c=250 \text{ Kg/cm}^2$
5. En el concepto 4.1.6 se deberá de considerar el armado general según plano y no solamente las nervaduras indicadas, la cantidad será 419.56 m<sup>2</sup> de losa
6. En el concepto 4.1.7, se deberá de considerar el armado general según plano y no solamente las nervaduras indicadas.
7. Se agrega el concepto 4.1.8. Respecto a losa de concreto solida de 15 cms. De peralte,  $F'c=250 \text{ Kg/cm}^2$ , armada con varillas No. 3 y 4, en tablero según planos estructurales, la cantidad será de 275.94 m<sup>2</sup>.
8. En los conceptos 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3, 4.2.4, 4.2.5, 4.2.6, 4.2.7 y 4.2.8, en el 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4, 4.4.5, 4.4.6, 4.4.7, 4.4.8, 4.6.1, 4.6.2, 4.6.3, 4.6.4, 4.6.5, 4.6.6, 4.6.7 y 4.6.8 se deberá de contemplar el concreto  $F'c= 150 \text{ kg/cm}^2$ .
9. En el concepto 4.6.9. la pieza será de 1.00 x 1.00 x 0.12 m.
10. En el concepto 4.3.5 se deberá de considerar el armado general según plano y no solamente las nervaduras indicadas, la cantidad será 370.95 m<sup>2</sup> de losa
11. En el concepto 4.3.6, se deberá de considerar el armado general según plano y no solamente las nervaduras indicadas.
12. Se agrega el concepto 4.3.7. Respecto a losa de concreto solida de 15 cms. De peralte,  $F'c=250 \text{ Kg/cm}^2$ , armada con varillas No. 3 y 4, en tablero según planos estructurales, la cantidad será de 275.94 m<sup>2</sup>.
13. En el concepto 4.5.4 se deberá de considerar el armado general según plano y no solamente las nervaduras indicadas, la cantidad será 377.59 m<sup>2</sup> de losa.
14. En el concepto 4.5.5, se deberá de considerar el armado general según plano y no solamente las nervaduras indicadas.
15. Se agrega el concepto 4.5.6. Respecto a losa de concreto solida de 15 cms. De peralte,  $F'c=250 \text{ Kg/cm}^2$ , armada con varillas No. 3 y 4, en tablero según planos estructurales, la cantidad será de 275.94 m<sup>2</sup>.
16. En el concepto 12.1.1. Referente a salidas eléctricas para alumbrado la cantidad será 525 pza.
17. En el concepto 12.1.2. referente a la salida para apagador sencillo, doble o tres vías la cantidad será 85 pza.
18. En el concepto 12.2.1. referente a la salida eléctrica para contactos doble polarizado el muro, piso o plafón la cantidad será 173 pza.

Se entrega al contratista catálogo de concepto corregido impreso y digital (por correo electrónico) con los puntos anteriormente mencionados.



JUNTA DE ACLARACIONES No. UACH-CCMS-01-2018/P

**POR PARTE DE LAS EMPRESAS:**

**La empresa GL, DISEÑO Y CONSTRUCCION CO, S.A. DE C.V., pregunta:**

1. La clave 12.3.4, es una clave sin descripción, Pregunta si dicha clave se cancela.
2. En el concepto 13.5.35. y 13.5.36. solicita se le proporcione plano donde indique la ubicación de la red existente, así como longitudes para dicha conexión.
3. En el anexo PE1, donde se solicita entregar en digital formato Excel y opus el catálogo de conceptos, se pregunta si se puede grabar Cd y en otro programa que no sea opus.

**LA UNIVERSIDAD CONTESTA A LA EMPRESA GL. DISEÑO Y CONSTRUCCION CO, S.A. DE C.V.:**

1. Se cancela, todo el concepto.
2. Se aclara que no es necesario proporcionar plano ya que el concepto describe que es únicamente conexión, los metros de tubería para dichos trabajos están proporcionados en otros conceptos.
3. Es necesario entregar en USB, la información solicitada tanto en Excel como en programa Opus.

**La empresa AXIS ARQUITECTURA, S.A. DE C.V. pregunta:**

1. Para el formato del Anexo PT2 el último párrafo es correcta la descripción?

**LA UNIVERSIDAD CONTESTA A LA EMPRESA AXIS ARQUITECTURA, S.A. DE C.V.:**

1. Se modifica y se entrega copia del formato ANEXO PT2.

Se hace entrega de planos y catálogo de conceptos ya corregidos de manera digital, que sustituyen a los anteriores.

**CIERRE Y FIRMA DEL ACTA**

LEIDA QUE FUE LA PRESENTE ACTA, SE CIERRA A LAS 14:00 HORAS DEL MISMO DIA DE SU INICIO, FIRMANDOSE EN CADA UNA DE LAS FOJAS QUE LA CONFORMAN, PARA CONSTANCIA Y EFECTOS LEGALES HA QUE HAYA LUGAR, POR LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON, A LOS CUALES SE LES ENTREGO EN ESTE MISMO ACTO, GOPIA SIMPLE DE LA MISMA.

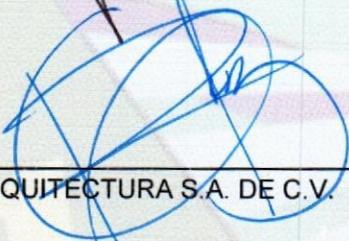


JUNTA DE ACLARACIONES No. UACH-CCMS-01-2018/P

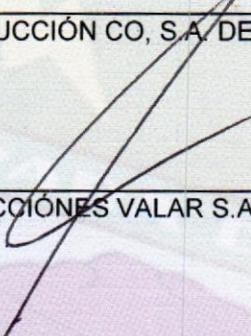
**POR LOS LICITANTES**

  
\_\_\_\_\_  
JUCA, CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A. DE C.V.

  
\_\_\_\_\_  
URBANIZADORA MCALLEN, S.A. DE C.V.

  
\_\_\_\_\_  
AXIS ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

  
\_\_\_\_\_  
GL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN CO, S.A. DE C.V.

  
\_\_\_\_\_  
PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES VALAR S.A. DE C.V.



JUNTA DE ACLARACIONES No. UACH-CCMS-01-2018/P

URBANIZADORA Y EDIFICADORA DE MEXICO S.A. DE C.V.

ALMOR CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. DE C.V.

**POR LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA**

ING. JORGE ULISES LOPEZ PEREZ  
COORDINADOR DE CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO  
Y SERVICIOS

ARQ. JAVIER LIMAS MADRIGAL  
SUPERVISOR DE OBRA