



# UNIVERSIDAD DEL MAR

Puerto Escondido Puerto Ángel Huatulco.  
O A X A C A

## ACTA SOBRE ACUERDOS DE LA REUNION DE ACLARACIONES A CONTRATISTAS LICITACION PÚBLICA ESTATAL LPO-920047989-E2-2018

OBRA	LOCALIDAD	MUNICIPIO
"TERMINACIÓN DEL LABORATORIO DE SISTEMÁTICA DE INVERTEBRADOS MARINOS, CAMPUS PUERTO ÁNGEL" EN LA UNIVERSIDAD DEL MAR	PUERTO ÁNGEL.	SAN PEDRO POCHUTLA, OAXACA.

En las instalaciones de la Universidad del Mar, Campus Puerto Ángel, sita en Ciudad Universitaria Puerto Ángel, San Pedro Pochutla, Oaxaca, C.P. 70902, Oaxaca, **siendo las diez horas con treinta minutos del día uno del mes de agosto del año dos mil dieciocho**, día y hora señalada para que tenga verificativo la Junta de Aclaraciones de la Licitación Pública Estatal No. LPO-920047989-E2-2018, referente a la **"TERMINACIÓN DEL LABORATORIO DE SISTEMÁTICA DE INVERTEBRADOS MARINOS, CAMPUS PUERTO ÁNGEL" EN LA UNIVERSIDAD DEL MAR**; en cumplimiento a lo dispuesto por el Artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 137 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Oaxaca, y los Artículos 1°, 24, 25 Fracción I, 28 fracción I, 35 y demás relativos y aplicables de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados del Estado de Oaxaca, y el Acta del Consejo Académico de la Universidad del Mar de fecha veintiocho de agosto de dos mil nueve que constituye el Comité de Obras Públicas de esta Institución, y al acta de fecha nueve de diciembre de dos mil trece, en donde se le dio el nombramiento a los actuales integrantes del Comité, el cual opera para la contratación de obra pública, y previa convocatoria ante la presencia de los CC. L.C.E. José Luis Ramos Espinoza, en su carácter de Vice-Rector de Administración y Presidente; Arq. José Alberto Pétriz Díaz, en su carácter de Jefe del Departamento de Proyectos, Construcción y Mantenimiento, Secretario de dicho Comité y Asesor Técnico en el presente concurso; Lic. Gerardo Juan López Salazar, Jefe de Departamento de Recursos Materiales y Adquisiciones; M.C. Christian Ayala Esquivel e Ing. Sergio Machorro Sámano éstos últimos en su carácter de vocales del Comité. De la misma forma se hace constar que comparece el Lic. Marco Antonio Hernández Castañeda, Abogado General y el L.C.P. Héctor Manuel Castillo Sosa, Jefe del Departamento de Auditoría Interna, Asesores de éste Comité, todos de la UMAR.



# UNIVERSIDAD DEL MAR

Puerto Escondido Puerto Ángel Huatulco.

O A X A C A

## ACTA SOBRE ACUERDOS DE LA REUNION DE ACLARACIONES A CONTRATISTAS LICITACION PÚBLICA ESTATAL LPO-920047989-E2-2018

Así mismo se hace constar que No comparecen por parte de la Secretaría de la Contraloría y Transparencia Gubernamental, no obstante de encontrarse debidamente notificados. -----

Se hace constar que las empresas que presentaron el comprobante de pago de derechos ante la Secretaría de Finanzas y que constan a la Universidad del Mar al momento de realizar esta reunión, son las siguientes: **Innovamos Ideas para tu Crecimiento, S.A. de C.V., Grupo Constructor Bengalí, S.A. de C.V. y Argutsa Construcciones, S.A. de C.V.**, lo que se hace constar para los efectos legales a que haya lugar. -----

Del mismo modo, comparece el participante cuyo nombre, representación y firma aparecen al calce, para la celebración del presente acto. -----

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE Y FIRMA DEL ASISTENTE
Innovamos Ideas para tu Crecimiento, S.A. DE C.V.	Ing. Jose P. Tamayo TAMAYO

Quien manifiesta que ha expuesto todas las dudas que puedan repercutir para la integración del presupuesto con el cual elaborarán los trabajos y signan la presente como señal de que aceptan los acuerdos alcanzados en esta reunión. -----

Se hace constar que no se recibieron preguntas por parte de los participantes respecto de la presente licitación por ninguno de los medios existentes, es decir, vía correo electrónico y vía fax, así como tampoco se formularon preguntas en la presente reunión, lo anterior para los efectos legales a que haya lugar. -----

Se anexan por separado ANEXO 01, todas las aclaraciones que se acordaron con respecto a este Concurso. -----

Téngase por presentados a los funcionarios actuantes, por presentadas las empresas cuyo nombre y representación se señalan en el cuerpo de la presente acta para que surtan todos los efectos legales a que haya lugar, teniéndose por hechas las manifestaciones para los efectos legales conducentes y por efectuadas las aclaraciones contenidas en el cuerpo de la presente acta identificadas como ANEXO 01 por hechas las aclaraciones y precisiones que la Universidad del



# UNIVERSIDAD DEL MAR

Puerto Escondido Puerto Ángel Huatulco.  
O A X A C A

## ACTA SOBRE ACUERDOS DE LA REUNION DE ACLARACIONES A CONTRATISTAS LICITACION PÚBLICA ESTATAL LPO-920047989-E2-2018

Mar realiza a las bases del concurso de la Licitación Pública Estatal No. LPO-920047989-E2-2018, referente a la "TERMINACIÓN DEL LABORATORIO DE SISTEMÁTICA DE INVERTEBRADOS MARINOS, CAMPUS PUERTO ÁNGEL" EN LA UNIVERSIDAD DEL MAR, mismas que se señalan en el cuerpo de la presente acta y que se tienen por reproducidas todas y cada una de ellas como si a la letra se insertaran, asimismo y con fundamento en el artículo 38 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados del Estado de Oaxaca, es procedente señalar las **12:00 HORAS DEL DIA 08 DE AGOSTO DE 2018**, para que tenga verificativo la Presentación de las Propuestas Técnicas y Económicas y Apertura de las Propuestas Técnicas, evento que tendrá lugar en la Sala de Seminarios de la Universidad del Mar sita en Ciudad Universitaria, Puerto Ángel, San Pedro Pochutla, Oaxaca, en tal virtud notifíquese el presente acuerdo a las empresas concursantes para que surta sus efectos legales a que haya lugar y aquellas que no acudieron al presente acto público se les informa que la copia de la presente acta se encuentra a su disposición en las oficinas de la Vice-Rectoría de Administración de la convocante ubicadas en el domicilio señalado en el presente párrafo. -----

Del mismo modo, la UMAR realiza a las empresas participantes las siguientes precisiones, con fundamento en lo dispuesto por el artículo 34 párrafo último, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados del Estado de Oaxaca.

- La UMAR no permitirá que los trabajadores del contratista pernocten dentro del Campus universitario a excepción del velador. -----
- Se aclara a los participantes que el alcance de los conceptos es POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA, es decir deberá considerar todas las operaciones necesarias para la correcta ejecución de los trabajos. -----
- Se aclara a los participantes que para efectos de transito de materiales, maquinaria y equipo deberá realizarse en horas inhábiles que comprende los siguientes horarios: de lunes a viernes 06:00 a 07:30 hrs., 14:30 a 15:30 hrs. y de 19:30 hrs. a 22:00 hrs.; sábados y domingos 06:00 a 22:00 horas. -----
- Se aclara a la empresa que resulte adjudicada, que para el caso de afectación a las instalaciones existentes, la reposición o reparación de las zonas dañadas correrá a su cuenta y cargo. -----



# UNIVERSIDAD DEL MAR

Puerto Escondido Puerto Ángel Huatulco.

O A X A C A

## ACTA SOBRE ACUERDOS DE LA REUNION DE ACLARACIONES A CONTRATISTAS LICITACION PÚBLICA ESTATAL LPO-920047989-E2-2018

- Se aclara a los participantes que las marcas del cemento a suministrar, deberá ser: CRUZ AZUL y/o TOLTECA.-----
- Se aclara a los participantes que la marca del acero de refuerzo a suministrar, deberá ser HYLSA, SICARTSA y/o TA.-----
- La empresa ganadora se obligará a construir una letrina o en su caso instalar un baño móvil para uso exclusivo de sus trabajadores. Las instalaciones universitarias y las áreas verdes no se podrán utiliza para cubrir las necesidades fisiológicas.-----
- El contratista que resulte adjudicado estará obligado a presentar el Alta del Registro de la Obra ante el Instituto Mexicano del Seguro Social a más tardar dentro de los cinco días hábiles siguientes a la firma del contrato.-----
- Bimestralmente presentará acuse de recibo de la relación mensual de los trabajadores que intervinieron en la obra presentada ante el Instituto Mexicano del Seguro Social.-----
- Asimismo, el contratista una vez terminada la obra, deberá presentar el aviso de terminación de la misma, dentro de los cinco días hábiles siguientes a la fecha de la conclusión, como requisito adicional previo para el pago del finiquito de la obra.-----
- Se aclara a los licitantes que para la debida integración e identificación de sus propuestas en el presente concurso se trata de una LICITACIÓN PUBLICA ESTATAL.-----

**RAZÓN:** Leída que fue la presente por los comparecientes y no existiendo objeción alguna por parte de los representantes de las empresas presentes, al desarrollo y resultado del presente acto, la ratifican y se notifican de su contenido, firmando al margen y al calce todos los que en ella intervinieron y quisieron hacerlo, para que surtan todos los efectos legales a que haya lugar.-----

### NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE.-----

No habiendo más aclaraciones y dudas que asentar en la presente acta se da por terminada la presente Junta a las **once horas** del día de su inicio firmando al calce y al margen los que en ella intervinieron para su legal constancia, debiéndose de continuar con la presente licitación pública en los términos señalados.-----

**CONSTE**-----

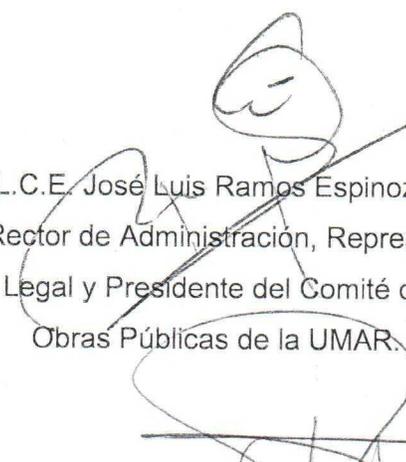


# UNIVERSIDAD DEL MAR

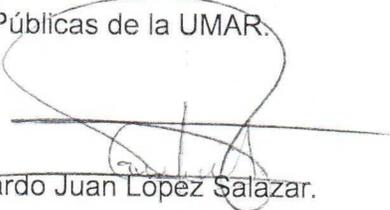
Puerto Escondido Puerto Ángel Huatulco.  
O A X A C A

## ACTA SOBRE ACUERDOS DE LA REUNION DE ACLARACIONES A CONTRATISTAS LICITACION PÚBLICA ESTATAL LPO-920047989-E2-2018

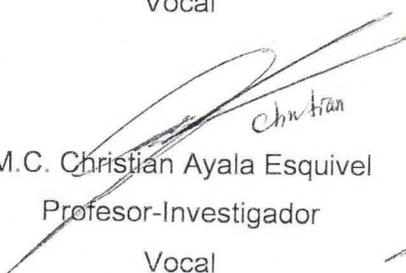
POR LA UMAR

  
L.C.E. José Luis Ramos Espinoza.  
Vice-Rector de Administración, Representante  
Legal y Presidente del Comité de  
Obras Públicas de la UMAR.

  
Arq. José Alberto Pérez Díaz  
Jefe del departamento de Proyectos,  
Construcción y Mantenimiento de la UMAR  
Secretario.

  
L.C.E. Gerardo Juan López Salazar.  
Jefe del Departamento de Recursos  
Materiales y Adquisiciones  
Vocal

  
Ing. Sergio Machorro Sámamo  
Profesor-Investigador  
Vocal

  
M.C. Christian Ayala Esquivel  
Profesor-Investigador  
Vocal

  
L.C.P. Héctor Manuel Castillo Sosa  
Jefe del Departamento de Auditoría Interna  
Asesor

  
Lic. Marco Antonio Hernández Castañeda.  
Abogado General  
Asesor

NO ASISTIÓ

POR LA SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA  
DEL PODER EJECUTIVO DEL ESTADO

ESTA HOJA DE FIRMAS CORRESPONDE AL ACTA SOBRE ACUERDOS DE LA REUNION DE ACLARACIONES A CONTRATISTAS DEL CONCURSO DE LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NUMERO LPO-920047989-E2-2018, DE FECHA 01 DE AGOSTO DEL AÑO 2018.



# UNIVERSIDAD DEL MAR

Puerto Escondido Puerto Ángel Huatulco.  
O A X A C A

## ACTA SOBRE ACUERDOS DE LA REUNION DE ACLARACIONES A CONTRATISTAS LICITACION PÚBLICA ESTATAL LPO-920047989-E2-2018

### ANEXO 1

#### SE AGREGA EL SIGUIENTE CONCEPTO:

CLAVE: UM-IHS-ATB-0010

DESCRIPCIÓN: CONSTRUCCIÓN DE ATRAQUES DE CONCRETO, SECCIÓN 20X20X20 CMS. DE ALTURA PROMEDIO, PARA FIJACIÓN DE TUBERÍA. INCLUYE: CIMBRA, COLADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

UNIDAD: PZA

CANTIDAD: 12

#### SE CANCELAN LOS SIGUIENTES CONCEPTOS:

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
UM-AA-AP-0040	APLANADO ACABADO RÚSTICO PARA RECIBIR AZULEJO CON MORTERO: CEMENTO ARENA PROP. 1:4 A PLOMO Y REGLA DE 2 A 2.5CMS. DE ESPESOR. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, REMATES, BOQUILLAS.	M2	25.34
UM-AA-LO-0020	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOSETA PARA SANITARIOS CERAMICA ANTIDERRAPANTE DE PRIMERA CALIDAD MARCA INTERCERAMIC LINEA MARINA COLOR BLANCO DE 33X33 CMS. ASENTADA CON MORTERO: CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:4, JUNTA DE 1 CM. INCLUYE: EMBOQUILLADO COLOR A ELEGIR, CORTES RECTOS A 45°, REMATES Y DESPERDICIOS. LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y RETIRO DE SOBRESANTES AFUERA DE LA OBRA.	M2	7.47
UM-AA-AZ-0010	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAMBRIN DE AZULEJO DE PRIMERA CALIDAD MARCA INTERCERAMIC MODELO ASTRATO COLOR BLANCO DE 20X30 CMS. COLOCADO CON PEGAZULEJO A PLOMO Y A HILO O JUNTEADO CON CEMENTO BLANCO A HUESO, A UNA ALTURA DE 1.80 MTS. SOBRE EL NIVEL DE PISO TERMINADO.	M2	25.74
UM-HY-MA-0010	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARAS EN BAÑOS CON PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL DE 3" DE 1.50 MT DE ALTURA, PUERTAS DE 0.80 X 1.50 MTS, DE FIJADA AL PISO A 30 CMS DEL N.P.T. Y MURO CON TAQUETES EXPANSIVOS. INCLUYE: ACRILICO COLOR BLANCO DE 6 MM, PASADOR METALICO Y TODO LO NECERARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	7.13



# UNIVERSIDAD DEL MAR

Puerto Escondido Puerto Ángel Huatulco.  
O A X A C A

## ACTA SOBRE ACUERDOS DE LA REUNION DE ACLARACIONES A CONTRATISTAS LICITACION PÚBLICA ESTATAL LPO-920047989-E2-2018

Sergio Ceballos

UM-IHS-SS-0010	SALIDA SANITARIA CON TUBO DE PVC SANT. REFORZADO, INCLUYE: CONEXIONES, TUBERIAS DE PVC DE 4", HERRAJES NECESARIOS Y DEMÁS MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA, PRUEBAS, RANURAS, RESANES Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO. LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.	PZA	3.00
UM-IHS-TV-0010	TUBO DE VENTILACIÓN PARA LINEA SANITARIA CON TUBO DE PVC SANITARIO (ANGER) DE 2" HASTA 35 CM SOBRE EL NIVEL DE LA AZOTEA, INCLUYE: TUBERIA DE PVC, CONEXIONES, MATERIALES MENORES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, RANURAS, RESANES Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00
UM-IHS-MU-0010	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO DE PEDESTAL MARCA AMERICAN ESTANDAR DE 4" MODELO # 01488.020 DE CERAMICA, COLOR BLANCO. INCLUYE: LLAVE ECONOMIZADORA, TV-105, CESPOL CROMADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODOS LOS MATERIALES PARA SU CORRECTA FIJACION Y FUNCIONAMIENTO.	PZA	2.00
UM-IHS-MU-0020A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE WC DE DOS PIEZAS MARCA AMERICAN ESTANDAR LINEA CADET PRO NHRF, MODELO #4188A104MX.020 COLOR BLANCO, INCLUYE: LLAVE DE CONTROL, PIJAS, JUNTA PROHEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA FIJACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	PZA	3.00
UM-IHS-MU-0030A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MINGITORIO MARCA IDEAL ESTANDAR COLOR BLANCO CON CESPOL INTEGRADO, INCLUYE: PIJAS Y UNA LLAVE DE RESORTE CROMADA, PRUEBAS Y TODO LOS MATERIALES PARA SU CORRECTA FIJACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00
UM-IHS-AB-0020	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESPEJO DE 0.40X 0.60 CM CON BASTIDOR DE TRIPLAY Y MARCO DE ALUMINIO, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00
UM-IHS-CL-0010	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COLADERA PARA PISO CON UNA SALIDA DE Fo.Fo. MARCA HELVEX MODELO 24 CON REJILLA CROMADA O EQUIVALENTE.	PZA	2.00

ESTE ANEXO NUMERO 1 CORRESPONDE AL ACTA SOBRE ACUERDOS DE LA REUNION DE ACLARACIONES A CONTRATISTAS DEL CONCURSO DE LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NUMERO LPO-920047989-E2-2018, DE FECHA 01 DE AGOSTO DEL AÑO 2018.