



Universidad del Istmo

Campus Juchitán

ACTA SOBRE ACUERDOS DE LA REUNIÓN DE ACLARACIONES A CONTRATATISTAS

LICITACIÓN DE OBRA PÚBLICA ESTATAL
EO-920051985-N1-2015
No. DE PAQUETE: ÚNICO

OBRA	LOCALIDAD	MUNICIPIO
CONSTRUCCIÓN DE SIETE AULAS Y TRES ANEXOS (1ª. ETAPA).	JUCHITÁN DE ZARAGOZA, OAXACA	JUCHITÁN DE ZARAGOZA, OAXACA

En la Sala de Consejo Académico de la Universidad del Istmo, Campus Juchitan, sita en Ciudad Universitaria S/N, Carretera Transísmica Juchitán - La Ventosa Km. 14, Juchitán de Zaragoza, Oaxaca, siendo las diez horas con cuarenta y cinco minutos del día cuatro de agosto de dos mil quince, día y hora señalada para que tenga verificativo la Junta de Aclaraciones, de la Licitación de Obra Pública Estatal No. EO-920051985-N1-2015, referente a la "CONSTRUCCION DE SIETE AULAS Y TRES ANEXOS (1ª. ETAPA).", dando cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, artículo 137 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Oaxaca, y los Artículos 28, fracción I, 35 y demás relativos y aplicables de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados del Estado de Oaxaca, se reunieron los CC. L.C.P. Noé Jacobo Ramírez Castellanos, Vicerrector de Administración, Representante Legal, Presidente del Comité de Obras de la Universidad del Istmo y funcionario responsable del inicio, desarrollo y conclusión del presente proceso licitatorio, la Arq. Claudia Ruiz López en su carácter de Secretaria, el M.I. Ernesto Santiago Cruz, M. C. Francisco Javier Sol Sampedro, M.C. Miguel Alberto Cano Lupián, M.A. Ivonne Santiago Cruz y L.C.E. Verónica Esteva García, Jefe del Departamento de Recursos Materiales en su carácter de vocales del Comité de Obras de la Universidad del Istmo, respectivamente; así como el L.C.P. Marco Antonio Caballero Salgado, Auditor Interno y el Lic. José Luis Ayala Alvarez, Abogado General en su carácter de Asesores. -----

Abierta que fue la presente en uso de la palabra, el L.C.P. Noé Jacobo Ramírez Castellanos, hace constar que las siguientes empresas han generado formato de registro de participación a través del Sistema COMPRANET al presente concurso: AJORCA INTERIORES Y EXTERIORES, S.A. DE C.V.; ALBERTO CARREÑO FIGUEROA; CONSTRUCCIONES CRUZ BERNAL, S.A. DE C.V.; CONSTRUCCIONES VILORIA PINEDA, S.A. DE C.V.; CONSTRUCTORA PERCOR, S.A. DE C.V.; CORPORATIVO ECOTERA DE MEXICO, S.A. DE C.V.; DISEÑO CONSTRUCCIÓN Y ARQUITECTURA DE OAXACA, S.A. DE C.V.; DONAJI GONZALEZ TOLEDO; EDIFICACIONES OBRAS E INSTALACIONES, S.A. DE C.V.; ESTRUCTURAS METALICAS Y DE CONCRETO DIAMANTE, S.A. DE C.V.; GRUPO CONSTRUCTOR GARCIAS, S.A. DE C.V.; GUILLERMO ERNESTO RAMOS GARCIA; INDUSTRIAL JERSO, S.A. DE C.V.; INGENIERIA MEXICANA EN CONSTRUCCION Y ARQUITECTURA, S.C. DE R.L.; INGENIERIA Y LOGISTICA NACIONAL GARJIMEX, S.A. DE C.V.; JAVELIA CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.; OPTIMAR GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.; PATRICIA ALTAMIRANO MARTINEZ; PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES OSDIRI, S.A. DE C.V.; RAMIRO HURTADO VAZQUEZ y ROLANDO ALBERTO SOTO GARCIA. -----

Así mismo se hace constar que comparecen en el presente acto las empresas: ROLANDO ALBERTO SOTO GARCIA representado por el C. José Alfredo Moreno Cruz; PATRICIA ALTAMIRANO MARTINEZ, DISEÑO CONSTRUCCION Y ARQUITECTURA DE OAXACA, S.A. DE C.V., representado por la Arq. Guadalupe Cruz Cruz, SERVICONSTRUCCIONES Y PROYECTOS HUCKER, S.A. DE C.V., representado por el Arq. Abraham Eduardo Mendoza Hernández; CONSTRUCCIONES FURBY, S.A. DE C.V., representada por el Arq. Raúl López Ortíz; ECOTERA DE MEXICO, S.A. DE C.V., representada por el Arq. Iván Bertely Jacome; INGENIERIA MEXICANA EN CONSTRUCCIÓN Y ARQUITECTURA, S.C. DE R.L., representada por el Arq. Serafín Juan de Dios Santiago; y

TARQCON, S.A. DE C.V., representada por el Arq. Pedro Juárez Hernández -----

Acto seguido se procede a dar lectura a las aclaraciones y precisiones por parte del Área Técnica y Administrativa de la UNIVERSIDAD DEL ISTMO: -----

1. La hora para la celebración de la Presentación y Apertura de Ofertas será regida por el reloj checador ubicado en el Edificio de Vicerrectoría de Administración de la Universidad del Istmo Campus Ixtepec, sita en Ciudad Universitaria s/n, Carretera Ixtepec-Chihuitán, Ciudad. Ixtepec, Oaxaca, CP. 70110. -----
2. Los licitantes deberán presentarse con una hora de anticipación a la presentación de propuestas técnicas y económicas, y apertura de propuesta técnica para acreditar su participación. -----
3. El licitante para acreditarse y poder presentar las Propuestas Técnica y Económica deberá estar inscrito al padrón de contratistas del Gobierno del Estado, de acuerdo al artículo 26-A de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados del Estado de Oaxaca. -----
4. El suministro de agua y luz será por cuenta del contratista. -----
5. Queda estrictamente prohibida la utilización de equipos de sonido en la obra y dentro de las instalaciones de la UNISTMO, así también deberán proporcionar equipos de protección industrial para sus trabajadores. -----
6. El contratista ganador queda obligado a instalar letrinas para sus trabajadores. -----
7. En la obra no podrán quedarse a dormir los trabajadores, salvo el velador que indique el contratista. --
8. La empresa que resulte ganadora deberá presentar en el acto de firma de contrato su Calendarización de Obra por concepto y por día, utilizando Barras de Gantt. Así como su declaración del artículo 32-A y D del C.F.F; emitido por el S.A.T. -----

(ESPECIFICACIONES PARTICULARES DE OBSERVANCIA OBLIGATORIA)

1. EN EL CONCEPTO DE LIMPIA, TRAZO Y NIVELACIÓN SE INCLUYE EL DESPALME DE TERRENO DE HASTA UN ESPESOR DE 25 CM. ASÍ COMO EL RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE FUERA DE LA OBRA.
2. EL CONCRETO EN LOSAS INCLUYE AFINE PARA RECIBIR IMPERMEABILIZACIÓN Y SE INTEGRA AL P.U. DE CONCRETO EN ESTRUCTURA.
3. LA CIMBRA EN LOSAS INCLUYE FRONTERAS, CHAFLANES Y GOTEROS
4. EL COLADO EN CIMENTACIÓN SE EFECTUARÁ MONOLITICAMENTE, ESTO ES ZAPATA CORRIDA Y CONTRATRABE, ELABORADO CON REVOLVEDORA O PREMEZCLADO DE ACUERDO AL P.U. DE CATALOGO.
5. EL COLADO DE LOSAS Y TRABES SE EFECTUARÁ MONOLITICAMENTE, ELABORADO CON REVOLVEDORA O PREMEZCLADO DE ACUERDO CON LO QUE INDICA EL CONCEPTO DE CATALOGO.
6. LOS MORTEROS A UTILIZAR EN LA OBRA SE MODIFICAN EN PROPORCIÓN, CONFORME AL CATALOGO DE CONCEPTOS, SEGÚN EL ELEMENTO EN DONDE SE APLIQUEN Y DEBERÁN REALIZARSE CON REVOLVEDORA Y SOBRE ARTESAS: NUNCA SOBRE EL TERRENO NATURAL.
7. EL LADRILLO RECOCIDO A UTILIZAR EN OBRA TENDRÁ UNA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN MÍNIMA DE 75KG/CM2.

8. LAS TUBERIAS PARA LAS REDES EXTERIORES SERAN LAS SIGUIENTES: INSTALACION ELECTRICA PVC PESADO O RIGIDO. INCLUYEN CONECTORES Y CURVAS.
9. EN LOS CONCEPTOS DE SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIAS PARA REDES EXTERIORES ELECTRICA: INCLUYE LIMPIA, TRAZO, EXCAVACIONES, NIVELACION, CAMA DE ARENA, RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y ACARREO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DE LA OBRA. (LA EXCAVACION DEBERA TENER LA PROFUNDIDAD MINIMA SEÑALADA EN EL PROYECTO)
10. PARA LAS SALIDAS ELECTRICAS DE EL EDIFICIO SOLO SE COLOCARAN LAS DUCTERIAS. (SIN EL CABLEADO)
11. EN LOS CONCEPTOS DE CADENAS Y CASTILLOS DE CONCRETO EL P.U. DEBERA TENER INCLUIDO: CRUCES, TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS, DOBLECES, ETC.
12. EN LOS CONCEPTOS DE ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION Y ESTRUCTURA, SERA DE LA MARCA HYLSA O SICARTSA. DEBERAN ESTAR CONSIDERADOS: GANCHOS, ESCUADRAS, TRASLAPES Y DESPERDICIOS. DE ACUERDO CON EL DIÁMETRO DE LA VARILLA.
13. EL CONTRATISTA SE COMPROMETE A VERIFICAR EL BUEN ESTADO Y LA CALIDAD DE LOS MATERIALES A UTILIZAR EN LA OBRA ASI COMO A ANALIZAR PREVIAMENTE LOS AGREGADOS, AGUA, Y CEMENTO ENVIANDO COPIA DE LOS RESULTADOS CON LAS DOSIFICACIONES CORRESPONDIENTES AL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION DE OBRA AL INICIO DE LA OBRA.
14. CON EL OBJETO DE VERIFICAR EL CABAL CUMPLIMIENTO DEL CALENDARIO PROGRAMADO DE OBRA: SE DEBERA PRESENTAR LA PROPUESTA CORRESPONDIENTE TOMANDO EN CONSIDERACION EL TERRENO, TIPO DE ESTRUCTURA, ASI COMO LOS LOCALES QUE INTEGRAN LOS EDIFICIOS QUE DEBEN SER CONGRUENTES CON LA OBRA A EJECUTAR Y DENTRO DEL PERIODO ESTIMADO PARA LA MISMA, ESTE SERA OBLIGATORIO PARA PODER CONTRATAR.
15. LAS ESPECIFICACIONES MARCADAS DENTRO DEL PRESUPUESTO EN TANTO NO SE CONTRAPONGAN A LO INDICADO EN EL PROYECTO, DEBERAN SER RESPETADAS ERICTAMENTE Y NO MODIFICARSE LOS CONCEPTOS POR EXISTIR UNA VARIACION EN LA CANTIDAD EJECUTADA.
16. EL PRECIO UNITARIO VALIDO EN SU CONCURSO SERA EL DE LA PROPUESTA, EL ANALISIS ES SOLO UN ELEMENTO PARA FUNDAMENTARLO, DEBIENDO PRESENTAR EL 100% DE LAS TARJETAS DE P.U. QUE COINCIDAN CON LOS DEL PRESUPUESTO.
17. EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA DEBERA FIRMAR LOS RESÚMENES, CALENDARIO, ANÁLISIS DE P.U.; ASI MISMO, LAS HOJAS DEL PRESUPUESTO DE SU PROPUESTA, ES DECIR, TODA SU PROPUESTA TANTO TÉCNICA COMO ECONOMICA.
18. TODOS LOS DOCUMENTOS DEBERAN SER ORIGINALES (NO FOTOCOPIAS NI FAXES) CONTENIENDO NOMBRE DE LA OBRA, UBICACIÓN, NÚMERO DE PAQUETE Y NÚMERO DE CONCURSO.
19. NO DEBERA INCLUIRSE EN NINGUNA DE LAS PROPUESTAS DOCUMENTOS QUE NO SEAN SOLICITADOS.
20. TODOS LOS CONCEPTOS DE JUNTA ACLARATORIA DEBERAN SER CONSIDERADOS COMO UNA PARTIDA MAS Y SUMARLOS AL COSTO DEL EDIFICIO, DE IGUAL MANERA DEBERA INCLUIRSE EN LOS PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y DE MONTOS.
21. ES OBLIGACION DEL CONTRATISTA DELIMITAR EL AREA DE TRABAJO CON MALLA CICLONICA O SIMILAR, DICHA AREA SERA RESPONSABILIDAD DE LA CONSTRUCTORA TANTO EN SEGURIDAD COMO EN HIGIENE. FUERA DE ESTA ZONA, APROBADA EN EXTENSION POR LA

SUPERVISION NO PODRÁ HABER MATERIAL, DESPERDICIOS, ESCOMBRO O PERSONAL ALGUNO.

22. NO SE ACEPTARÁN VARIACIONES EN CALIDAD, MARCA O CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES Y ESPECIFICACIONES SEÑALADAS EN EL CATALOGO DE CONCEPTOS.
23. EN LOS CONCEPTOS SE REQUIEREN ELEVACIONES, SE DEBERA INCLUIR: ANDAMIOS, PROTECCIONES, HAMACAS Y EQUIPO NECESARIO PARA CUALQUIER ALTURA.
24. EN LOS CONCEPTOS DE ACERO DE REFUERZO SE INCLUIRAN EN EL PRECIO UNITARIO EL COSTO CORRESPONDIENTE A LOS GANCHOS, ESTIBA, ESCUADRAS, HABILITADO, ARMADO, SILLETAS, DESPERDICIOS, TRASLAPES DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES QUE MARCA EL PLANO, ALAMBRE RECOCIDO, (EN TODOS LOS DIÁMETROS SE DEBERA CONSIDERAR DOBLECES Y SOLDADURA EN SU CASO).
25. EN LOS CONCEPTOS DE CONCRETO SE DEBERA INCLUIR DENTRO DE LOS PRECIOS UNITARIOS, EL SUMINISTRO DEL MATERIAL, VACIADO, VIBRADO, CURADO, REVENIMIENTOS, PRUEBAS DE LABORATORIO, ELEVACIONES DE CUALQUIER NIVEL.
26. EN LO REFERENTE A LOS CONCRETOS HECHOS EN OBRA: EL CONTRATISTA DEBE PRESENTAR POR ESCRITO LAS DOSIFICACIONES A UTILIZARSE EN LA FABRICACIÓN DE LOS MISMOS, SEGÚN SEA SU RESISTENCIA, AUTORIZADAS POR EL LABORATORIO QUE ESTE DESIGNE, Y DEBE CONTAR EN OBRA CON EL PERSONAL TÉCNICO CAPACITADO PARA SU FABRICACIÓN Y MONITOREO.
27. EN LOS CONCEPTOS DE CIMBRA, SE DEBERA CONSIDERAR CHAFLANES U OCHAVOS Y EL DESCIMBRADO O EL DESMONTAJE, SEGÚN SEA EL CASO.
28. EN LOS CASOS DE CADENAS, CASTILLOS Y CERRAMIENTOS: INCLUIR: CIMBRA, ARMADO, FABRICACIÓN DE CONCRETO, VACIADO, VIBRADO, CURADO Y DESCIMBRADO DEL ELEMENTO.
29. LAS EMPRESAS DEBERÁN CONSIDERAR DENTRO DE SUS COSTOS INDIRECTOS EL SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SANITARIOS PORTÁTILES PARA SU PERSONAL, EN LA CALIDAD SUFICIENTE DE ACUERDO AL NUMERO DE OBREROS.
30. EN LAS PARTIDAS DE INSTALACIONES, ELÉCTRICA, RED DE DATOS SE DEBERA INCLUIR: TRAZO, NIVELACIÓN, AJUSTES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN.
31. EN TODOS LOS CASOS EL PRECIO DE TUBERÍAS CONDUIT PARA PARED DELGADA O GRUESA, ETC. DEBERA INCLUIR: CURVAS DOBLECES, BAYONETEOS, CORTES, AJUSTES, TRAZO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.
32. EL MATERIAL QUE SE PROPONGA COMO SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE, DEBERA SER MATERIAL DE BANCO DE ALTO GRADO DE COMPACTACION, NO DEBERA CONTENER ESCOMBROS, BASURA O ARCILLAS EXPANSIVAS, EL BANCO DEBERA SER AUTORIZADO POR EL SUPERVISOR DE LA UNISTMO.
33. SERA DETERMINANTE LA CORRECTA ASIMILACIÓN DE LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN LOS PLANOS Y EN ESTE CATALOGO DE CONCEPTOS PARA LA ELABORACION DE LAS PROPUESTAS TÉCNICA Y ECONOMICA ASÍ MISMO AQUELLA INFORMACION QUE SE GENERE APARTIR DE LA ACLARACION DE LAS DUDAS QUE DENTRO DE LOS PLAZOS ESTABLECIDOS NOS HAGAN LLEGAR LOS PARTICIPANTES EN ESTE PROCESO DE LICITACIÓN. EN NINGÚN MOMENTO Y BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA SE ACEPTARÁN POR PARTE DE LOS LICITANTES, MODIFICACIONES A LO ESTABLECIDO EN ESTE CATALOGO NI A LO EXPRESAMENTE INDICADO EN LOS PLANOS, DESPUÉS DE LA JUNTA DE ACLARACIONES.

34. EL CONCURSANTE GANADOR SE HACE RESPONSABLE SOLIDARIO DEL CONTENIDO DE LOS PLANOS Y EL CATALOGO Y SI NO ESTÁ DE ACUERDO CON ALGO DEBERÁ MANIFESTARLO POR ESCRITO ANTES DE ACEPTAR EL FALLO Y FIRMAR EL CONTRATO.
35. ES RESPONSABILIDAD DE LOS PARTICIPANTES, CUALQUIER INTERPRETACIÓN ERRONEA QUE SE HAGA DE LA INFORMACIÓN PROPORCIONADA POR LA UNIVERSIDAD, HECHO POR EL CUAL DEBERÁ ASUMIR EN TERMINOS DE LAS BASES DE LICITACION CUALQUIER RESPONSABILIDAD QUE SE DERIVE.
36. EL CONTRATISTA DEBERÁ CONSIDERAR DENTRO DE SUS COSTOS INDIRECTOS, EL COSTO DERIVADO DE SUS INSTALACIONES PROVISIONALES, COMO SON BODEGAS, ALMACENES, OFICINAS DE OBRA, LOS CABLES, EXTENSIONES Y PROTECCIONES (INTERRUPTORES), ELÉCTRICOS E ILUMINACIÓN QUE LE PERMITAN DESEMPEÑAR SUS TRABAJOS SIN DAÑAR LA OPERACIÓN DE LA UNIVERSIDAD.
37. EL CONTRATISTA DEBERÁ CONSIDERAR DENTRO DE SUS COSTOS INDIRECTOS, EL COSTO DERIVADO DEL PERSONAL DE CAMPO COMO, BODEGUEROS, ALMACENISTAS, QUE CONTROLÉN Y RESGUARDEN LOS MATERIALES Y EQUIPOS, YA QUE LA UNIVERSIDAD NO SERÁ RESPONSABLE DE PÉRDIDAS O DAÑO A SU EQUIPO.
38. EL CONTRATISTA DEBERÁ DE CONSIDERAR LOS TURNOS DE TRABAJO Y LA CANTIDAD DE OPERARIO, DE TAL MANERA DE NO REBASAR EL TIEMPO ESTABLECIDO EN EL PROGRAMA DE OBRA.
39. EL CONTRATISTA SERÁ EL RESPONSABLE DE LA SEGURIDAD DE SUS TRABAJADORES EN LA OBRA Y EN LAS ZONAS ADYACENTES Y PARA LO CUAL DEBERÁ CONSIDERAR EL EQUIPO NECESARIO COMO SON BOTAS, CASCOS, GUANTES, GOGLES, SEÑALAMIENTOS DE SEGURIDAD, ETC. Y SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL CONTRA TERCEROS.
40. UNA VEZ ASIGNADO EL CONTRATO AL CONTRATISTA GANADOR, ESTÁ OBLIGADO A PRESENTAR UN PROGRAMA DETALLADO POR NIVELES CON LOS SUMINISTROS Y LAS ACTIVIDADES MAS REPRESENTATIVAS.
41. SE LE INFORMA AL CONTRATISTA GANADOR DEL CONCURSO QUE LAS MARCAS Y ESPECIFICACIONES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS NO SE CAMBIARÁN, POR LO QUE TOMEN EN CONSIDERACIÓN SUS TIEMPOS PARA SUS PEDIDOS DE LOS SUMINISTROS DE LOS MATERIALES A LA OBRA.
42. SE ACLARA A LOS PARTICIPANTES QUE LA PROPUESTA DEBERÁ PRESENTARSE EN MONEDA NACIONAL.
43. SE ACLARA A LOS PARTICIPANTES QUE EN EL ANEXO 7.B.9 RESUMEN DEL IMPORTE DE LA PROPOSICIÓN POR CAPITULO, ESTOS DEBERÁN SER CONSIDERADOS SIN EL IVA INCLUIDO, EL CUAL DEBERÁ SER REFLEJADO AL FINAL DEL RESUMEN DE LA PROPOSICION.
44. 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 EJECUCION DE LOS TRABAJOS.
45. SE ACLARA A LA EMPRESA QUE RESULTE ADJUDICADA, QUE PARA EL CASO DE AFECTACION A LAS INSTALACIONES EXISTENTES, LA REPOSICION O REPARACION DE LAS ZONAS DAÑADAS CORRERÁ A SU CUENTA Y CARGO.
46. SE ACLARA A LOS PARTICIPANTES QUE NO SE PERMITIRÁ EL USO DE CIMBRA USADA EN LOS CONCEPTOS DONDE SE CONSIDERA CIMBRA APARENTE, LO CUAL DEBERÁN CONSIDERARLO EN SU ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO.

47. SE ACLARA A LOS PARTICIPANTES QUE LA MARCA DEL ACERO DE REFUERZO A SUMINISTRAR, DEBERA SER HYLSA O SICARTSA, DEBIENDO CONSIDERAR EN SU ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS UNA FRECUENCIA DE PRUEBAS DE LABORATORIO POR CADA TONELADA COLOCADO EN CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURAS.

48. SE ACLARA A LOS PARTICIPANTES QUE EN LOS CONCEPTOS DE RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL INERTE, DEBERAN CONSIDERAR EN SUS ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS LAS PRUEBAS DE LABORATORIO TENIENDO COMO RESULTADO EL 90 % DE SU P.V.S.

49. AL TÉRMINO DE LOS TRABAJOS DEBERAN DE DEJAR COMPLETAMENTE LIMPIA Y LIBRE DE ESCOMBROS EL AREA DE TRABAJO DONDE SE DESARROLLE LA CONSTRUCCION Y EL AREA DONDE SE HALLA REALIZADO CUALQUIER TIPO DE ACTIVIDAD RELACIONADO CON LA OBRA.

Acto continuo el L.C.P. Noé Jacobo Ramírez Castellanos, procede a dar contestación a las dudas y preguntas que tienen los participantes, que a continuación se enlistan, dando su debida respuesta:

No.	PREGUNTA	No.	RESPUESTA
PATRICIA ALTAMIRANO MARTINEZ.			
1	El plazo de ejecución que indica las bases dice: "105 (Ciento Cinco) días naturales. La fecha de inicio de los trabajos, será el día 24 de agosto del 2015, la fecha estimada de terminación será el día 07 de diciembre del 2015."; sin embargo al realizar el conteo acuerdo a las fechas establecidas suman un total de 106 (ciento seis) días naturales, a lo cual solicito que sea especificado el plazo de ejecución y fecha de inicio y término.	1	Favor de apegarse a las bases.
2	En el catálogo de conceptos dice: "MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 11 A 14cm. DE ESPESOR ASENTADO CON MEZCLA DE MORTERO CEMENTO- ARENA PROP. 1:3 INCLUYE MATERIAL ANDAMIO MANO DE OBRA", la unidad de medida dice "ML", solicito que se aclare si es correcta la unidad de medida o de lo contrario cual sería la altura total del muro para ser considerado con unidad de medida de ML.	2	La unidad debe ser M2.
3	En el catálogo de conceptos dice: "REGISTRO PARA FIBRA OPTICA 50X60X60 DE PROFUNDIDAD CON TABIQUE DE CEMENTO, APLANADO INTERIOR PULIDO, TAPA DE CONCRETO CON MARCO Y CONTRAMARCO DE ANGULO DE 3/16" X 1 1/4" Y TAPA ACABADO AL PISO", a lo cual solicito que se describa las especificaciones del f'c de la tapa de concreto y cuál es el acabado del piso.	3	El piso es acabado fino de concreto y la resistencia es de f'c=150 kg/m2.
4	En el catálogo de conceptos dice: "SALIDA DE ALUMBRADO Y/O CONTACTO, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA CONDIUT TIPO PESADO DE 13, 19 Y 25 MM, CAJA DE REGISTRO DE PVC, TAPA DE 13, 19 Y 25 MM, CHALUPAS	4	Favor de ajustarse a las bases y a las especificaciones particulares de observancia obligatoria.

	DE PVC, MONITOR Y CONTRA DE PVC CONDUIT TIPO PESADO, SOBRE TAPA GALVANIZADA DE 19 MM, RANURA EN MUROS, SOPORTES PARA LAS TUBERIAS, PRUEBA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.", a lo cual solicito que se especifique si en la integración del precio unitario se deberá considerar el cableado para la instalación eléctrica y cuál sería en su caso el calibre del cableado.		
5	En el catálogo de conceptos dice: "SALIDA ELECTRICA PARA VENTILADOR EN LOSA CON CAJA DE PVC Y TUBO CONDUIT PVC. P.G. 13 MM.Ø INC: CONDUCTOR TW CAL. 12 SALIDA DE CONTROL Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.", a lo cual solicito se especifique si se suministrará e instalará el ventilador y en su caso que características deberán cumplirse.	5	No incluye cables ni el suministro de ventilador.
6	En el catálogo dice: "SALIDA ELECTRICA PARA CLIMA A 220V. CON TUBERIA CONDUIT DE PVC PESADO DE 19MM Ø INCLUYE: CAJAS, REGISTRO, CHALUPAS, TAPAS, GUIADO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, CONTACTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.", a lo cual solicito se especifique si en la integración del precio unitario se deberá considerar el cableado para la instalación eléctrica y cuál sería en su caso el calibre del cable.	6	Favor de ajustarse a las bases y a las especificaciones particulares de observancia obligatoria.
7	En el cálculo de la utilidad no se considera el ISR ni la participación de reparto de utilidades?	7	Si debe de considerarlo.
8	En el cálculo de costos de indirectos es necesario el letrero denominativo de la obra.	8	No, no es necesario.
9	En la presentación de las propuestas se mencionan los folios, las propuestas deben ser foliadas de manera continua o los folios son independientes.	9	Son independientes.

Quienes manifiestan que han expuesto todas las dudas que puedan repercutir en la elaboración del presupuesto con el cual elaborarán los trabajos y signan la presente como señal de que aceptan los acuerdos en esta reunión alcanzados. -----

Visto lo anterior se tienen por hechas las aclaraciones que la Universidad del Istmo realiza a las bases del concurso de Licitación de Obra Pública Estatal No. EO-920051985-N1-2015, en los términos que han quedado precisados; y para que tenga verificativo la Presentación de las Propuestas Técnica y Económica y Apertura de la Propuesta Técnica del presente concurso se señala las **ONCE HORAS DEL DIA ONCE DE AGOSTO DEL AÑO DOS MIL QUINCE**, acto que se llevará a cabo en la Sala de Juntas del Consejo Académico de la Universidad del Istmo, Campus Ixtepec, sita en Ciudad Universitaria s/n, Carretera Ixtepec-Chihuitán, Ciudad. Ixtepec, Oaxaca, CP. 70110. -----

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

-----NOTIFIQUESE Y CÚMPLASE.-----

No habiendo otro asunto que tratar se cierra la presente a las doce horas del día de su inicio debiéndose de continuar con la presente licitación pública en los términos señalados.-----

-----CONSTE.-----

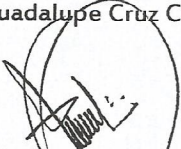
Por los CONTRATISTAS


ROLANDO ALBERTO SOTO GARCIA
C. José Alfredo Moreno Cruz

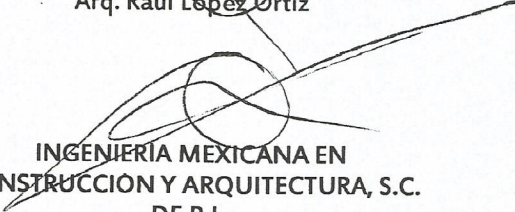

PATRICIA ALTAMIRANO MARTINEZ


DISEÑO CONSTRUCCION Y
ARQUITECTURA DE OAXACA, S.A. DE C.V.
Arq. Guadalupe Cruz Cruz


SERVICONSTRUCCIONES Y PROYECTOS
HUÉCKER, S.A. DE C.V.
Arq. Abraham Eduardo Mendoza Hernández



CONSTRUCCIONES FURBY, S.A. DE C.V.
Arq. Raúl López Ortiz


ECOTERA DE MEXICO, S.A. DE C.V.
Arq. Iván Bertely Jacome

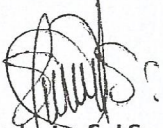

INGENIERIA MEXICANA EN
CONSTRUCCION Y ARQUITECTURA, S.C.
DE R.L.
Arq. Serafín Juan de Dios Santiago

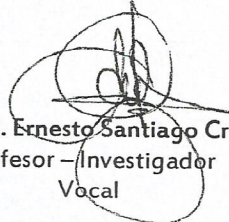

TARQCON, S.A. DE C.V.
Arq. Pedro Juárez Hernández

Por la UNISTMO


L.C.P. Noé Jacobo Ramírez Castellanos
Vicerrector de Administración,
Representante Legal y
Presidente del Comité de Obras de la
UNISTMO


Arq. Claudia Ruiz López
Jefe del Departamento de
Supervisión de Obra
Secretario Técnico


M. en C. Francisco Javier Sol Sampedro
Profesor - Investigador
Vocal

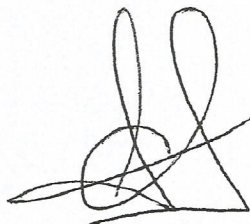

M. en I. Ernesto Santiago Cruz
Profesor - Investigador
Vocal



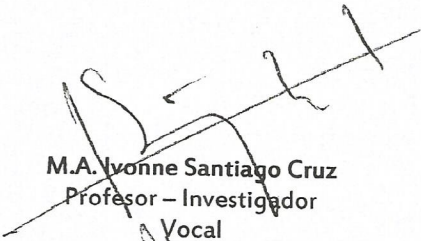
M.C. Miguel Alberto Cano Lupián
Profesor – Investigador
Vocal



L.C.E. Verónica Esteva García
Jefe del Departamento de
Recursos Materiales
Vocal



Lic. José Luis Ayala Álvarez
Abogado General
Asesor Jurídico



M.A. Ivonne Santiago Cruz
Profesor – Investigador
Vocal



L.C.P. Marco Antonio Caballero Salgado
Auditor Interno
Asesor



UNIVERSIDAD DEL ISTMO

CAMPUS JUCHITÁN

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. EO-920051985-N1-2015

"CONSTRUCCIÓN DE SIETE AULAS Y TRES ANEXOS (1ª. ETAPA)"

LISTA DE ASISTENCIA A LA JUNTA DE ACLARACIONES

CONSTRUCTORA	NOMBRE	NO. DE TELÉFONO	FIRMA
IMBCA	Arq. Sebastian Juan de Dios	951 515 91 59	
SERVICIOS DE CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS HUCKER S.A. DE C.V.	ARQ. ABRAHAM EDUARDO MORALES HERNANDEZ	951 156 1255	
ECOTERA DE MEXICO S.A. DE C.V.	ARQ. IVAN DE JESUS BERTELY JACOME	229 264 0913	
CONSTRUCCIONES FURBY S.A. DE C.V.	Arq. Raul Lopez Cruz	971 107 0237	
arquitecto Rolando Alberto Soto garcia	José Alfredo Moreno Cruz	951 28 0722	
Patricia Altamirano Martinez.	Arq. Patricia Altamirano Martinez	951 206 1065 044 951 146 24 35.	
Diseño Construcción y Arquitectura de Oaxaca S.A. de C.V.	Arq. Guadalupe Cruz Cruz	518 43 14	
Targcon S. de C.V.	Arq. Pedro Juan Hernandez	951 209 7533	

Juchitán, Oaxaca a 04 de Agosto de 2015.



Universidad del Istmo

Campus Juchitán

Licitación de Obra Pública Estatal No. EO-920051985-N1-2015

"CONSTRUCCIÓN DE UN EDIFICIO DE SIETE AULAS Y TRES ANEXOS EN LA UNIVERSIDAD DEL ISTMO, CAMPUS JUCHITÁN (1ª.ETAPA)"

LISTA DE ASISTENCIA DE VISITA A LA OBRA DE CONTRATISTAS

CONSTRUCTORA	NOMBRE	TELÉFONO	FIRMA
Rolando Alberto Soto garcia	Jose Alfredo Moreno Cruz	9511280722	
Patricia Altamirano Martínez (Persona física)	Patricia Altamirano Martínez.	951 206 10 65 . 044 951 146 24 55	
Diseño Constiucción y Arquitectura de Oaxaca S.A. de C.V.	Arg. Guadalupe Cruz Cruz	5184314	
SERVICONSTRUCCIONES Y PROYECTOS HUCKER S.A. DE C.V.	ABD. ABRAHAM EDUARDO MENDOZA HERNANDEZ.	9511561255	
FURBY S.A. DE C.V.	ABD. RAUL LOPEZ Ortiz	9711070237	
ECOTERA DE MEXICO S.A. DE C.V.	Arg. IVAN BERTLY JACOME	2292640913	

La Ventosa, Juchitán de Zaragoza, Oax. a 04 de agosto del 2015