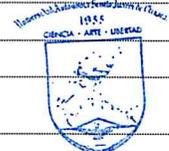


## ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN DE OBRA

CONTRATO NO. UABJO/CUOSRM/AD/029/2015

EN LA CIUDAD DE OAXACA DE JUÁREZ, OAX., SIENDO LAS 10:00 HORAS DEL DÍA SABADO , 12 DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, SE REUNIERON EN EL LUGAR QUE OCUPA LA DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS UNIVERSITARIOS, DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA, POR PARTE DE LA UNIVERSIDAD LOS C.C. ARQ. MATEO SALATIEL CRUZ MARTÍNEZ, ING. ARQ TERESO PEREZ MEDINA, ING. GUMERCINDO CRUZ MARTÍNEZ, Y ARQ. EVARISTO AVENDAÑO HERNÁNDEZ, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR, SUBDIRECTOR, JEFE DEL ÁREA DE RESIDENCIA DE OBRA Y RESIDENTE DE OBRA RESPECTIVAMENTE, DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS UNIVERSITARIOS, EL Y POR OTRA PARTE EL CONTRATISTA C. ÁNGEL LÓPEZ GALVÁN, EN SU CARÁCTER DE ADMINISTRADOR ÚNICO DE LA EMPRESA DENOMINADA "MABRI INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.", CON LA FINALIDAD DE LLEVAR A CABO LA ENTREGA-RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS DE LA OBRA DENOMINADA: "CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN EL IISUABJO MURGUIA".

NOMBRE Y LOCALIZACIÓN DE LA OBRA:	
NOMBRE DE LA OBRA:	"CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN EL IISUABJO MURGUIA"
UBICACIÓN DE LA OBRA:	MURGUÍA NO. 306, COLONIA CENTRO, OAXACA DE JUÁREZ, OAXACA.
DESCRIPCIÓN DE LAS PARTIDAS DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS:	ESTRUCTURA E INSTALACION ELECTRICA
PROGRAMACIÓN DE OBRA :	
FECHA PROGRAMADA DE INICIO:	29 DE OCTUBRE DE 2015.
FECHA PROGRAMADA DE TERMINACIÓN:	12 DE DICIEMBRE DE 2015.
PLAZO DE EJECUCIÓN:	45 DÍAS NATURALES.
REPROGRAMACIÓN DE OBRA:	
FECHA REAL DE INICIO:	NO APLICA
FECHA DE TERMINACIÓN:	NO APLICA
DIFERIMENTO:	NO APLICA
PRÓRROGA:	NO APLICA
PLAZO DE EJECUCIÓN REAL:	NO APLICA
FECHA REAL DE TERMINACIÓN:	NO APLICA
FUENTE DE FINANCIAMIENTO Y OFICIO DE APROBACIÓN	
"FONDO PARA EL INCREMENTO DE LA MATRÍCULA EN EDUCACIÓN SUPERIOR DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESTATALES Y CON APOYO SOLIDARIO"	



DOSU  
DIRECCIÓN DE  
OBRAS Y SERVICIOS  
UNIVERSITARIOS

INFORMACIÓN DEL CONTRATO			
DOCUMENTO	NUMERO	FECHA	TOTALES
CONTRATO	UABJO/CUOSRM/AD/029/2015	26 DE OCTUBRE DE 2015	\$199,711.05
CONVENIO AMPLIATORIO:	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
AFIANZADORA:	MAPFRE FIANZAS S.A.		
FIANZA DE ANTICIPO:	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
FIANZA DE CUMPLIMIENTO:	0031500015020	26 DE OCTUBRE DE 2015	\$19,971.11
OTRO DOCUMENTO:	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA



No. De Revisión: 02

Fecha de Revisión: 23/04/15

Hoja 1 de 2

**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN DE OBRA**

CONTRATO NO. UABJO/CUOSRM/AD/029/2015

ESTADO DE CUENTA DE LAS ESTIMACIONES DE OBRA EJECUTADA, QUE DETERMINA EL PAGO DE LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO DE REFERENCIA CUYO DESGLOSE ES EL SIGUIENTE:

ESTADO DE CUENTA		
ESTIMACIÓN No.	PERIODO	IMPORTE (I.V.A. INCLUIDO).
ESTIMACIÓN No. 1 (UNO)	DEL 29 DE OCTUBRE DE 2015 AL 03 DE DICIEMBRE DE 2015	\$170,241.01 ✓
SUMA DE ESTIMACIONES:		
SALDO QUE SE CANCELA:		
SALDO POR EJERCER:		
TOTAL:		
NOTA: NO SE REFLEJA LA ESTIMACION 2 (DOS) FINIQUITO, POR ESTAR EN PROCESO, (ART. 166, FRACCION VI DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOSN RELACIONADOS CON LAS MISMAS.		

UNA VEZ VERIFICADA LA OBRA MEDIANTE EL RECORRIDO E INSPECCIÓN POR LAS PARTES QUE INTERVIENEN, SE DETERMINA QUE LA OBRA SE ENTREGA CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES DEL PROYECTO E INVERSIÓN EJERCIDA, EN CONDICIONES DE SER RECIBIDA POR LA DIRECCIÓN RESPONSABLE DE SU OPERACIÓN, CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO, RESERVÁNDOSE SU DERECHO PARA HACERLO VALER POSTERIORMENTE POR LAS RECLAMACIONES QUE ESTIME CONVENIENTES, POR OBRA MAL EJECUTADA, MALA CALIDAD DE LOS MATERIALES EMPLEADOS, PAGOS INDEBIDOS O VICIOS OCULTOS EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS POR EL ARTICULO 66 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

LOS TRABAJOS SE GARANTIZARÁN POR UN PLAZO DE DOCE MESES POR EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A QUE SE REFIERE EL PÁRRAFO ANTERIOR.

POR LO QUE EN ESTE ACTO SE RECIBE LA OBRA A EL CONTRATISTA Y ESTANDO ENTERADOS Y CONFORMES CON EL CONTENIDO DE ESTA ACTA Y NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE CIERRA LA PRESENTE A LAS 12:00 HORAS DEL MISMO DÍA DE SU INICIO, FIRMANDO AL CALCE Y AL MARGEN LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

ENTREGA  
"POR LA CONTRATISTA"  
"MABRI INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V."



Roble Edif 22 Int 201  
Inkonavit Sta Lucia Oaxaca  
Tel: 951 198 14 31  
RFC: MIC131008556

C. ANGEL LÓPEZ GALVÁN  
ADMINISTRADOR ÚNICO

RECIBE  
POR LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA  
LA DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS UNIVERSITARIOS



ARQ. MATEO SALATIEL CRUZ MARTÍNEZ  
DIRECTOR

DOSU  
DIRECCIÓN DE  
OBRAS Y SERVICIOS  
UNIVERSITARIOS

TESTIGOS

ING.-ARQ. TERESO PÉREZ MEDINA  
SUBDIRECTOR

ING. GUMERCINDO CRUZ MARTÍNEZ  
JEFE DEL ÁREA DE RESIDENCIA DE OBRA

ARQ. EVARISTO AVENDAÑO HERNÁNDEZ  
RESIDENTE DE OBRA

## ACTA DE FINIQUITO AL CONTRATO No. UABJO/CUOSRM/AD/029/2015

En la ciudad de: **Oaxaca de Juárez, Oax**, siendo las 10:00 horas del día **JUEVES 17 de DICIEMBRE del 2015**, se reunieron en la Sala de Juntas de la **Dirección de Obras y Servicios Universitarios de la U.A.B.J.O.**, ubicada en el edificio "B" planta alta, cita en Av. Universidad s/n ex Hacienda de Cinco Señores, Municipio de Oaxaca de Juárez, Oax, las personas cuyos nombres y carácter con que intervienen se mencionan a continuación:

El **Arq. Mateo Salatiel Cruz Martínez** en su carácter de **Director de Obras y servicios Universitarios de la U.A.B.J.O.**, el **Ing. Gumercindo Cruz Martínez**, en su carácter de Jefe del Área de residencia de obra, el **Ing.-Arq. Ulises Chirino Galindo**, Jefe del área de Costos y Presupuestos, el **Arq. Evaristo Avendaño Hernández** en su carácter de residente de Obra de la Dirección de Obras y Servicios Universitarios de la U.A.B.J.O. y **C. Ángel López Galván** en su carácter de **Administrador Único** de la empresa: **"MABRI INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V."** Para realizar con fundamento en el segundo párrafo del Artículo 64 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas (DOF 11-08-2014) y Artículos 168 y 170 de su Reglamento (DOF 28-07-2010), el **FINIQUITO DEL CONTRATO** de los trabajos que se especifican a continuación:

### I.- Datos Generales del contrato.

Número de contrato .....	UABJO/CUOSRM/AD/029/2015
Fecha de formalización .....	26 DE OCTUBRE DE 2015
Objeto del Contrato: .....	"CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN EL IISUABJO MURGUIA"
Monto original del contrato: .....	\$199,711.05 (CIENTO NOVENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS ONCE PESOS 05/100 M.N.)
Plazo de ejecución contractual:.....	45 DIAS NATURALES
Fecha de inicio según contrato: .....	29 DE OCTUBRE DE 2015
Fecha de terminación según contrato: .....	12 DE DICIEMBRE DE 2015
Importe del anticipo.....	NO APLICA
Fianza para cubrir el importe del anticipo Expedida por la Afianzadora.....	NO APLICA
Fianza para cubrir el cumplimiento del contrato Expedida por la Afianzadora.....	MAPFRE, NO. DE FIANZA 0031500015020 DE FECHA 26 DE OCTUBRE DE 2015, \$ 19,971.11 (DIECINUEVE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y UN PESOS 11/100 M.N.)
Fianza para cubrir los vicios ocultos Expedida por la Afianzadora.....	MAPFRE, NO. DE FIANZA 0031600000400 DE FECHA 12 DE DICIEMBRE DE 2015, \$ 19,971.11 (DIECINUEVE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y UN PESOS 11/100 M.N.)



*(Handwritten signature in blue ink)*

*(Handwritten signature in blue ink)*

*(Handwritten signature in blue ink)*

### II.- Modificaciones.

## ACTA DE FINIQUITO AL CONTRATO No. UABJO/CUOSRM/AD/029/2015

Aumento o disminución de .....	NO APLICA
Monto según convenio(s):	
Monto modificado: .....	NO APLICA
Porcentaje de modificación: .....	NO APLICA
Monto real ejercido (1): .....	NO APLICA
Monto pagado por ajuste de costos (2): .....	NO APLICA
Monto total ejercido (1+2): .....	NO APLICA
Fecha de inicio real (Entrega de Anticipo).....	NO APLICA
Ampliación o reducción de plazo:.....	NO APLICA
Según convenio(s): .....	NO APLICA
Plazo de ejecución modificado: .....	NO APLICA
Porcentaje de modificación: .....	NO APLICA
Fecha de terminación modificada: .....	NO APLICA
Fecha de terminación real: .....	12 DE DICIEMBRE DE 2015
Plazo de ejecución real: .....	45 DÍAS NATRURALES.



Con la fecha de esta acta y haciendo la anotación final se hace el cierre de la Bitácora de la Obra, de acuerdo con las metas estipuladas y en base al Artículo 123 fracción XIII del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionadas con las mismas (DOF 28-07-2010).

### III. Relación de Estimaciones.

Las estimaciones de los trabajos totalmente ejecutados por el **contratista** de acuerdo a lo establecido en el contrato, aprobadas y pagadas por la **Universidad Autónoma "Benito Juárez de Oaxaca"** son las que se relacionan a continuación:

Estimación No	De fecha	Periodo que comprende			Monto estimado (IVA incluido)	Monto acumulado (IVA incluido)
1 (UNO)	03 DE DICIEMBRE DE 2015	29 DE OCTUBRE DE 2015	AL	03 DE DICIEMBRE DE 2015	\$170,241.01	\$170,241.01
2 (DOS ) Y FINIQUITO	12 DE DICIEMBRE DE 2015	04 DE DICIEMBRE DE 2015	AL	12 DE DICIEMBRE DE 2015	\$15,374.86	\$185,615.87
<b>Total de la Obra</b>						\$185,615.87

### IV.- Retenciones

**ACTA DE FINIQUITO AL CONTRATO No. UABJO/CUOSRM/AD/029/2015**

a) Los cargos adicionales y erogaciones que se debe de realizar al contratista, derivados de ordenamientos legales o de disposición administrativas, como el impuesto por gastos de inspección y supervisión, de acuerdo al artículo 220 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas (DOF 28-07-2010).

**Derecho de inspección cinco al millar sobre el valor de la obra ..... \$ 800.07**

b) De acuerdo al Artículo 46 Bis de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas (DOF 11-08-2014) y Artículo 86, 87, 88 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas (DOF 28-07-2010) se aplicaron las penas convencionales a favor de la Universidad por la cantidad del 1% del precio de los trabajos no ejecutados o mal ejecutados, por cada día de demora, hasta que la entrega tuvo lugar, hasta un máximo de 2% del precio de los trabajos, que incluye los convenios y ajustes de costos, en su caso, por un valor de:

**Penalizaciones y/o sanciones ..... \$ 0.00**

c) **Deducción del anticipo a los ajustes de costos de los P.U. del contrato ..... \$ 0.00**

a) Cinco al millar de Inspección y vigilancia	b) Penalizaciones y/o sanciones (sin I.V.A.)	c) Deducción del anticipo (sin I.V.A.)	Impuesto al valor agregado de las deducciones (b) + c) x 16%	Total A)+b)+c)+Impuesto
\$ 800.07	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 800.07
<b>Total</b>				<b>\$ 800.07</b>

**V.- Garantía de defectos, vicios ocultos y cualquier otra responsabilidad.**

De conformidad con el artículo 66 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, queda vigente durante doce meses contados a partir de la fecha de recepción de los trabajos, asentada en la presente Acta de este contrato, la fianza No. 003160000400, Línea Val No. 003160000400316107303027 con vigencia de un Año expedida por MAPFRE FIANZAS S.A. para responder de los defectos, vicios ocultos, la calidad y de cualquier otra responsabilidad, en que se hubiera incurrido en su ejecución. Las obligaciones derivadas de esta fianza se extinguirán automáticamente una vez transcurrido el plazo para hacerla exigible, siempre y cuando la Universidad Autónoma "Benito Juárez de Oaxaca" no hubiera presentado ante la institución afianzadora reclamación de pago.

Por su parte el C. ÁNGEL LÓPEZ GALVÁN a nombre y representación de "MABRI INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A DE C.V.", manifiesta que no tiene reclamaciones que hacer a la Universidad Autónoma "Benito Juárez de Oaxaca", otorgando el más amplio finiquito que en derecho proceda respecto del contrato número UABJO/CUOSRM/AD/029/2015 así como el recibo más eficaz del mismo, por lo que no se reserva derecho de ejercer acciones de tipo administrativo, civil, penal, mercantil o de cualquier otra contra la Universidad Autónoma "Benito Juárez de Oaxaca".

De acuerdo con el último párrafo del Artículo 170 de Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas (DOF 28-07-2010), cuando la liquidación de los saldos se realice dentro de los quince días naturales siguientes a la firma del finiquito, este podrá utilizarse como el acta administrativa que en este acto se da por extinguidos los derechos y obligaciones de las partes en el contrato.

# ACTA DE FINIQUITO AL CONTRATO No. UABJO/CUOSRM/AD/029/2015

## MANIFESTACIÓN DE LAS PARTES.

La Dirección de Obras y Servicios Universitarios de la U.A.B.J.O. y el Contratista manifiestan que no existen otros adeudos y por lo tanto convienen en que se dan por terminados los derechos y obligaciones que genera el contrato, sin derecho a ulterior reclamación

Con lo anterior, se da por terminada esta diligencia siendo las 12:00 horas del día **JUEVES 17 de DICIEMBRE del 2015** en la Cd. de Oaxaca de Juárez, Oax., levantándose la presente acta, firmando al calce los que en ella intervinieron.

Por la Empresa Contratista

**"MABRI INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V."**  
INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES



**C. ÁNGEL LÓPEZ GALVÁN**  
ADMINISTRADOR ÚNICO

Roble Edif 22 Int 201  
Béjaravil Sta Lucia Oaxaca  
Tel: 951 198 13 31  
RFC: MIB131006555

Por la Dirección de Obras y servicios  
Universitarios de la U.A.B.J.O.:

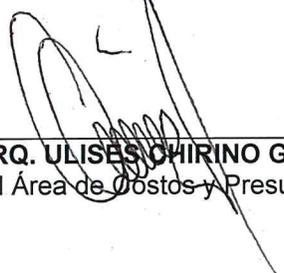
**ARQ. MATEO SALATIEL CRUZ MARTÍNEZ**  
Director



**ARQ. GUMERCINDO CRUZ MARTÍNEZ**  
Jefe del Área de Residencia de Obra



**ING.-ARQ. ULISES CHIRINO GALINDO**  
Jefe del Área de Costos y Presupuestos



**ARQ. EVARISTO AVENDAÑO HERNÁNDEZ**  
Residente de Obra



	<b>UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA</b> <b>OFICINA DEL ABOGADO GENERAL</b>	
<b>CONTRATO DE OBRA UNIVERSITARIA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA "CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN EL IISUABJO MURGUIA" DE LA UNIVERSIDAD, EN EL MUNICIPIO DE OAXACA DE JUÁREZ, OAXACA.</b>		
<b>No. DE CONTRATO: UABJO/CUOSRM/AD/029/2015</b>		

CONTRATO DE OBRA UNIVERSITARIA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, QUE CELEBRAN POR UNA SOLA VEZ, POR UNA PARTE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA, REPRESENTADA POR EL LICENCIADO DANIEL JIMÉNEZ ARANGO, QUIEN COMPARECE A ESTE ACTO JURÍDICO EN SU CARÁCTER DE ABOGADO GENERAL Y APODERADO LEGAL; Y, POR LA OTRA LA PERSONA MORAL DENOMINADA MABRI INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V., REPRESENTADA POR SU ADMINISTRADOR ÚNICO ÁNGEL LÓPEZ GALVÁN; A QUIENES EN LO SUCESIVO SE LES DENOMINARÁN "LA UNIVERSIDAD" Y "EL CONTRATISTA" RESPECTIVAMENTE DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

**I "LA UNIVERSIDAD" DECLARA:**

I.1 Que es una Institución creada por la ley, descentralizada del servicio educativo del Estado de Oaxaca, dotada de personalidad jurídica y plena autonomía, que tiene como finalidad la docencia del nivel medio superior y superior para formar profesionistas, docentes universitarios, investigadores y técnicos, la investigación orientada al beneficio integral de la comunidad y la extensión y difusión de la cultura universitaria con elevado propósito de servicio social; para ello tiene asimismo la facultad de administrar racionalmente, su patrimonio, lo anterior según su Ley Orgánica que mediante Decreto número Ciento Veintisiete (127) quedó aprobada por la Quincuagésima Tercera (LIII) Legislatura del Estado, publicada en el Alcance al número Once (11) del Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Oaxaca, el siete (7) de marzo de mil novecientos ochenta y ocho (1988); su reglamento y acuerdos de las autoridades universitarias competentes; contando en consecuencia con plena capacidad jurídica para contratar.

I.2 Que el Licenciado en Derecho **Daniel Jiménez Arango**, comparece con el carácter de Abogado General y Apoderado Legal para Pleitos y Cobranzas y Actos de Administración, acreditando su personalidad con el nombramiento de Abogado General y con el poder que le fue otorgado, según Instrumento Notarial número sesenta y un mil quinientos diecisiete (61517), Volumen número novecientos veintinueve, ante la fe del Licenciado en Derecho Miguel Ángel Morales Amaya, Notario Público número setenta y cinco (75) del Estado de Oaxaca, respectivamente; ambos conferidos con fecha veintiséis de diciembre del dos mil catorce, por el Licenciado **Eduardo Martínez Helmes**, Rector de "LA UNIVERSIDAD", con fundamento en el artículo 42, fracción III y VIII de su Ley Orgánica.

I.3 Que para el efectivo cumplimiento de sus fines necesita de la contratación de la obra denominada "CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN EL IISUABJO MURGUIA" de LA UNIVERSIDAD, en el Municipio de Oaxaca de Juárez, Oaxaca, misma que fue aprobada en la Sesión Ordinaria del Comité Universitario de Obras y Servicios Relacionados con las Mismas (C.U.O.S.R.M.), de fecha ocho de octubre del año dos mil quince, mediante el procedimiento de Adjudicación Directa, a favor de "EL CONTRATISTA", lo anterior con fundamento en las disposiciones legales que para estos casos contempla la Ley de Obras

**MABRI**  
INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES



Roble Edif 22 Int 201  
Infonavit Sin Lluvia Oaxaca  
Tel: 951 138 14 31  
RFC: MIC131008556

1029  
DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS UNIVERSITARIOS

	<b>UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA</b> <b>OFICINA DEL ABOGADO GENERAL</b>	
<b>CONTRATO DE OBRA UNIVERSITARIA A PRECIOS UNITARIOS  Y TIEMPO DETERMINADO PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA  "CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN EL IISUABJO MURGUIA" DE  LA UNIVERSIDAD, EN EL MUNICIPIO DE OAXACA DE JUÁREZ,  OAXACA.</b>		
<b>No. DE CONTRATO: UABJO/CUOSRM/AD/029/2015</b>		

Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas; y demás aplicables del Reglamento de la citada Ley.

1.4". 4 Que para cubrir la erogación que se deriva del presente contrato cuenta con los recursos económicos suficientes y necesarios para la ejecución de la obra de que se trata, aplicándose los correspondientes del "Fondo para el Incremento de la Matrícula en Educación Superior de las Universidades Publicas Estatales y con Apoyo Solidario.

1.5 Que tiene establecido su domicilio en el Edificio Administrativo "B" de Ex-Rectoría, que se ubica en Avenida Universidad S/N, Colonia "Cinco Señores", Código Postal -número 68120, en la Ciudad de Oaxaca de Juárez, Oaxaca, mismo que señala para los fines y efectos legales de este Contrato.

**II "LA CONTRATISTA" DECLARA:**

II.1 Que acredita la existencia legal de su Sociedad con el Instrumento Notarial número **Diez mil trescientos sesenta y seis (10,366)**, Volumen número **Ciento veinticuatro (124)** de fecha **ocho de octubre de dos mil trece**, otorgada ante la fe del Notario Público número **87**, Licenciada en Derecho **LILLIAN ALEJANDRA BUSTAMANTE GARCÍA**, en Oaxaca de Juárez, Oaxaca, e inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio con el número **24611\*1**, de fecha Doce de diciembre del dos mil trece, del Registrador de Oaxaca de Juárez, Oaxaca.

II.2 Que el **C. ÁNGEL LÓPEZ GALVÁN**, acredita su personalidad jurídica como **Administrador Único**, con el Testimonio de la Escritura Pública detallada en la declaración inmediata anterior. Asimismo, para efectos de identificarse presenta una Credencial para Votar expedida por el Instituto Federal Electoral ahora Instituto Nacional Electoral, con número de folio **1754074522644**, misma que se anexa al presente Instrumento Legal.

II.3 Que tiene capacidad jurídica para contratar y reúne las condiciones técnicas y económicas para obligarse al cumplimiento de este Contrato.

II.4 Que cuenta con los registros que se citan a continuación, los cuales están vigentes:

- a) Registro Federal de Contribuyentes: **MIC131008556**
- b) Registro del IMSS e INFONAVIT: **J2515413107**

II.5 Que con fecha **Ocho de octubre del dos mil quince** se llevó a cabo la **Sesión Ordinaria** del **Comité Universitario de Obras Servicios Relacionados con las Mismas** de "LA UNIVERSIDAD", en la cual se acordó asignar, mediante el procedimiento por **Adjudicación Directa**, la contratación para la ejecución de la obra denominada **"CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN EL IISUABJO MURGUIA"**.

II.6 Que conoce y se compromete a cumplir con lo que establece la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; los Lineamientos Generales

**MABRI**  
INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES

Edificio Edif 22 Int 201  
Infonavit Sta Lucia Oaxaca  
Tel: 951 198 93 31  
RFC: MIC131008556

**DOSU**  
DIRECCIÓN DE  
OBRAS Y SERVICIOS  
UNIVERSITARIOS

	<b>UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA</b> <b>OFICINA DEL ABOGADO GENERAL</b>	
<b>CONTRATO DE OBRA UNIVERSITARIA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA "CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN EL IISUABJO MURGUIA" DE LA UNIVERSIDAD, EN EL MUNICIPIO DE OAXACA DE JUÁREZ, OAXACA.</b>		
<b>No. DE CONTRATO: UABJO/CUOSRM/AD/029/2015</b>		

Control de Obras y Servicios Relacionados con las Mismas de "LA UNIVERSIDAD" en la parte que resulten aplicables a este acto contractual; y el anexo consistente en el **PRESUPUESTO DE OBRA** que contiene los detalles de los trabajos a ejecutar, y que debidamente firmados por las partes integran el presente Contrato como **ANEXO ÚNICO**, así como las demás normas del ámbito municipal, estatal y federal que regulan la ejecución de los trabajos.

II.7 Que tiene establecido su domicilio en **Calle Roble, Edificio 22, Departamento 201, Santa María Ixcotel, Santa Lucia del Camino, Oaxaca, C.P. 71228**, mismo que señala para los fines y efectos legales de este Contrato.

### CLÁUSULAS

**PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO.**

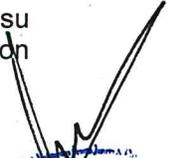
"LA UNIVERSIDAD" encomienda y "EL CONTRATISTA" se obliga a ejecutar hasta su total terminación los trabajos consistentes en los: "**CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN EL IISUABJO MURGUIA**", de "LA UNIVERSIDAD", ubicada en **Murguía No 306, Col. Centro, Oaxaca de Juárez, Oaxaca, C.P. 68000** de conformidad con el anexo que forma parte del presente Contrato consistente en el **PRESUPUESTO DE OBRA** que contiene los detalles de los trabajos a ejecutar, y que debidamente firmado por las partes integran el presente Contrato como **ANEXO ÚNICO**; y la normativa jurídica aplicable. En el supuesto de que "**EL CONTRATISTA**" realice trabajos no contemplados en el presente Contrato, sin autorización de "**LA UNIVERSIDAD**", independientemente de la responsabilidad en que incurra por la ejecución de los trabajos excedentes, no tendrá derecho a reclamar pago alguno por ello.

**SEGUNDA.- MONTO DEL CONTRATO.**

El monto total del presente Contrato es por la cantidad de: **\$199,711.05 (Ciento noventa y nueve mil setecientos once pesos 05/100 M.N.)**, que incluye el Impuesto al Valor Agregado, y además cubre todos los trabajos a ser ejecutados de conformidad con el presente Contrato. Como **ANEXO ÚNICO** al presente Contrato se encuentra el **PRESUPUESTO DE OBRA** que contiene los detalles de los trabajos a ejecutar, al cual deberá dar estricto cumplimiento "**EL CONTRATISTA**" en la ejecución de la obra de que se trata; asimismo se obliga a dar total y puntual observancia y cumplimiento a las disposiciones legales que aplican al presente Contrato contenidas en la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; y, los Lineamientos Generales de Control de Obras y Servicios Relacionados con las Mismas de "LA UNIVERSIDAD" en la parte que resulten aplicables.

**TERCERA.- PLAZO DE ENTREGA.**

"EL CONTRATISTA" se obliga a iniciar los trabajos objeto del presente Contrato el veintinueve de octubre al doce de diciembre del presente año, constituyendo un periodo de ejecución de cuarenta y cinco (45) días naturales, de conformidad con el programa fijado en el anexo correspondiente que forma parte del presente Contrato, obligando a las partes a su total observancia y cumplimiento. No obstante el anterior plazo, el presente Contrato tendrá vigencia a partir de la fecha de su firma y hasta que se formalice el acto jurídico mediante el cual se extingan en su totalidad los derechos y obligaciones de las partes en el Contrato.

  
  
**DOSU**  
**DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS UNIVERSITARIOS**

**MADRI**  
 INGENIERIA Y CONSULTORIA

Roble Edif 22 Int 201  
 Sanonavi Sta Lucia Oaxaca  
 Tel: 951 198 14 31  
 RFC: MIC131008566



	<b>UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA</b>  <b>OFICINA DEL ABOGADO GENERAL</b>	
<b>CONTRATO DE OBRA UNIVERSITARIA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA "CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN EL IISUABJO MURGUIA" DE LA UNIVERSIDAD, EN EL MUNICIPIO DE OAXACA DE JUÁREZ, OAXACA.</b>		
<b>No. DE CONTRATO: UABJO/CUOSRM/AD/029/2015</b>		

**CUARTA.- ANTICIPOS.**

Para el inicio de los trabajos se otorgará un anticipo del **treinta por ciento (30%)** de la asignación aprobada para la realización de los trabajos que amparan este Contrato, que importa la cantidad de **\$59,913.32 (cincuenta y nueve mil novecientos trece pesos 32/100 M.N)** con el impuesto al Valor Agregado incluido, y "EL CONTRATISTA" se obliga a su vez a aplicarlo única y exclusivamente para el objeto de este Instrumento Legal, mismo que se irá amortizando en cada factura que se presente para cobro; por lo que las partes pactan expresamente, que en lo no previsto al respecto se aplicaran invariablemente la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento.

**QUINTA.- FORMA DE PAGO.**

Las partes convienen que los trabajos objeto del presente Contrato, se paguen mediante la formulación de estimaciones, las que serán presentadas por el "EL CONTRATISTA" a "LA UNIVERSIDAD", para que ésta dentro de los seis días hábiles siguientes a la fecha del corte, revise y en su caso autorice las estimaciones respectivas. En caso de incumplimiento en el término señalado, se incorporarán en la siguiente estimación para que se inicie el trámite. Las partes pactan expresamente, que en lo no previsto se aplicarán invariablemente la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento.

**SEXTA.- GARANTÍAS.**

"EL CONTRATISTA" se obliga a constituir las **fianzas** correspondientes a favor de "LA UNIVERSIDAD" en la forma, términos y procedimientos previstos en la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; la Ley Federal de Instituciones de Fianzas y demás legislación aplicable a la materia, a fin de garantizar el cumplimiento de este Contrato, y de los anticipos en caso de que se hayan otorgado. Asimismo, queda obligada a responder de los defectos que eventualmente pudieran resultar en los trabajos que ampara el presente instrumento legal, de los vicios ocultos y/o de cualquier otra responsabilidad en que incurra, en el entendido de que en estos últimos casos los trabajos se garantizarán durante un plazo de doce meses, por lo que, previamente a la recepción de los trabajos, "EL CONTRATISTA" deberá constituir **fianza** a favor de la "LA UNIVERSIDAD", por el equivalente al **diez por ciento** del monto total ejercido en los trabajos.

**SÉPTIMA.- NORMAS Y ESPECIFICACIONES.**

Los trabajos ejecutados de conformidad con el presente Contrato se ajustarán a las normas y especificaciones técnicas contenidas en el **ANEXO ÚNICO** consistente en el **PRESUPUESTO DE OBRA** que contiene los detalles de los trabajos a ejecutar, y demás especificaciones señaladas por la Dirección de Obras y Servicios Universitarios de "LA UNIVERSIDAD". Con independencia de lo anterior "EL CONTRATISTA" se obliga a observar y cumplir con las disposiciones contenidas en la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; y, en los Lineamientos Generales de Control de Obras y Servicios Relacionados con las Mismas emitidos por la "LA UNIVERSIDAD", en la parte que resulten aplicables en relación al presente Contrato, formando parte del presente Instrumento Legal.

*Qued*

*[Handwritten signature and blue scribbles]*

**MARTE**  
INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES

**DCSU**  
DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS UNIVERSITARIOS



	<b>UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA</b>  <b>OFICINA DEL ABOGADO GENERAL</b>	
<b>CONTRATO DE OBRA UNIVERSITARIA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA "CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN EL IISUABJO MURGUIA" DE LA UNIVERSIDAD, EN EL MUNICIPIO DE OAXACA DE JUÁREZ, OAXACA.</b>		
<b>No. DE CONTRATO: UABJO/CUOSRM/AD/029/2015</b>		

**OCTAVA.- RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS.**

La recepción de los trabajos se realizará conforme a lo establecido en los ordenamientos jurídicos aplicables al presente Contrato cumpliendo con los requisitos y en los plazos que para el caso se establecen, reservándose "LA UNIVERSIDAD" el derecho de reclamar por trabajos faltantes o mal ejecutados, vicios ocultos, pago de lo indebido, o cualquier otra responsabilidad a su cargo.

**NOVENA.- PENAS CONVENCIONALES Y DEDUCCIONES.**

Las partes pactan que si "EL CONTRATISTA" no entrega los trabajos en todo o en parte dentro de los plazos especificados en este Contrato, "LA UNIVERSIDAD", sin perjuicio de los demás recursos que tenga con arreglo a este Contrato o la ley, podrá deducir del precio de éste por concepto de **cláusula penal** una suma equivalente al 1% del precio de los trabajos no ejecutados o mal ejecutados, por cada día de demora hasta que la entrega tenga lugar, hasta un máximo de 2% del precio de los trabajos, una vez alcanzado ese máximo "LA UNIVERSIDAD" podrá considerar la rescisión del Contrato, independientemente de hacer efectivas las garantías que hayan sido otorgadas.

"EL CONTRATISTA" conviene y acepta que "LA UNIVERSIDAD" le aplique la deducción del Cinco al Millar (5/1000) del monto total de los trabajos contratados (sin considerar el I.V.A.) por concepto de derechos por el servicio de vigilancia, inspección y control; dicha deducción será con cargo a la estimación (es) que presente "EL CONTRATISTA" a la Dirección de Obras y Servicios Universitarios de "LA UNIVERSIDAD", con motivo de la ejecución de los trabajos contratados.

**DÉCIMA.- SUSPENSIÓN TEMPORAL DEL CONTRATO.**

"LA UNIVERSIDAD" podrá suspender temporalmente en todo o en parte la obra contratada en cualquier momento por causas justificadas o por razones de interés general sin que ello implique su terminación definitiva, una vez que hayan desaparecido las causas que motivaron dicha suspensión, el presente Contrato podrá continuar produciendo todos sus efectos legales.

**DÉCIMA PRIMERA.- RESCISIÓN DEL CONTRATO.**

"LA UNIVERSIDAD" podrá en cualquier momento rescindir el Contrato mediante notificación por escrito a "EL CONTRATISTA" si este fuese declarado en quiebra, cayera en insolvencia o dejare de cumplir con alguna o algunas de las obligaciones a su cargo consignadas en este Instrumento Legal, su **ANEXO ÚNICO**, así como en la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento, sin indemnización alguna; en la inteligencia de que la rescisión deberá entenderse sin perjuicio de los derechos, acciones o recursos que tenga "LA UNIVERSIDAD" en ese momento o en el futuro. Las partes contratantes están de acuerdo que esta rescisión operará de pleno derecho y sin necesidad de declaración judicial, bastando para ello que se cumpla con el procedimiento establecido en los ordenamientos legales antes invocados. "EL CONTRATISTA" se hace sabedor y acepta la competencia de la **Oficina del Abogado General de "LA UNIVERSIDAD"**, para tramitar y resolver los procedimientos de rescisión administrativa, suspensión o terminación anticipada que pudieran eventualmente derivar del presente Contrato.

**MARCO**  
INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES

Proble Edif 22 Int 201  
 Infonavi Sta Lucia Oaxaca  
 Tel: 951 108 14 31  
 RFC: MIC131009503

DOSU  
 DIRECCIÓN DE  
 OBRAS Y SERVICIOS  
 UNIVERSITARIOS

	<b>UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA</b> <b>OFICINA DEL ABOGADO GENERAL</b>	
<b>CONTRATO DE OBRA UNIVERSITARIA A PRECIOS UNITARIOS  Y TIEMPO DETERMINADO PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA  "CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN EL IISUABJO MURGUIA" DE  LA UNIVERSIDAD, EN EL MUNICIPIO DE OAXACA DE JUÁREZ,  OAXACA.</b>		
<b>No. DE CONTRATO: UABJO/CUOSRM/AD/029/2015</b>		

**DÉCIMA SEGUNDA.- RELACIONES LABORALES.**

"EL CONTRATISTA" como empresaria y patrón del personal que ocupe con motivo de los trabajos materia de este Contrato, será el único responsable de las obligaciones derivadas de las disposiciones legales y demás ordenamientos en materia de trabajo y seguridad social, "EL CONTRATISTA" conviene por lo mismo en responder de las reclamaciones que sus trabajadores presentasen en su contra o en contra de "LA UNIVERSIDAD", en relación con los trabajos objeto de este Contrato.

**DÉCIMA TERCERA.- MODIFICACIONES.**

"LA UNIVERSIDAD" y "EL CONTRATISTA" convienen que cualquier modificación a este Contrato o a sus anexos, deberá realizarse por escrito mediante la celebración del o los convenios correspondientes.

**DÉCIMA CUARTA.- JURISDICCIÓN.**

Las partes acuerdan sujetarse a la jurisdicción de los Tribunales competentes con residencia en el Distrito Judicial del Centro en el Estado de Oaxaca, para todo lo relacionado con la interpretación y cumplimiento de este Contrato, de conformidad con la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento, al efecto "EL CONTRATISTA" renuncia al fuero de domicilio actual o futuro.

EL PRESENTE CONTRATO SE FIRMA POR DUPLICADO AL MARGEN Y AL CALCE POR CADA UNA DE LAS PARTES CONTRATANTES Y LOS TESTIGOS CORRESPONDIENTES VEINTISÉIS DE OCTUBRE DEL DOS MIL QUINCE, EN ESTA CIUDAD DE OAXACA DE JUÁREZ, OAXACA

POR "LA UNIVERSIDAD"

LIC. DANIEL JIMÉNEZ ARANGO.  
ABOGADO GENERAL Y APODERADO LEGAL

POR "EL CONTRATISTA"

C. ÁNGEL LÓPEZ GALVÁN  
ADMINISTRADOR UNICO

DOSU  
DIRECCIÓN DE  
OBRAS Y SERVICIOS  
UNIVERSITARIOS

**MABRI**  
INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES



#Robto Edif 22 Int 201  
Infonavit, Sta. Lucia Oaxaca  
Página 6 de 7  
RFC: MIC131003556

	<b>UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA</b> <b>OFICINA DEL ABOGADO GENERAL</b>	
<b>CONTRATO DE OBRA UNIVERSITARIA A PRECIOS UNITARIOS          Y TIEMPO DETERMINADO PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA          "CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN EL IISUABJO MURGUIA" DE          LA UNIVERSIDAD, EN EL MUNICIPIO DE OAXACA DE JUÁREZ,          OAXACA.</b>		
<b>No. DE CONTRATO: UABJO/CUOSRM/AD/029/2015</b>		

**TESTIGOS**

*[Handwritten signature]*  
**M.A. SILVIANO CABRERA GÓMEZ.**  
**SECRETARIO ADMINISTRATIVO**  
**DE "LA UNIVERSIDAD"**

*[Handwritten signature]*  
**ARQ. MATEO SALATIEL CRUZ MARTÍNEZ**  
**DIRECTOR DE OBRAS Y SERVICIOS**  
**UNIVERSITARIOS DE "LA UNIVERSIDAD"**




**NOTA.-** Las firmas que aparecen en esta hoja pertenecen al **CONTRATO DE OBRA UNIVERSITARIA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NÚMERO UABJO/CUOSRM/AD/029/2015**, de fecha del 26 de octubre de 2015.- **Conste.**-----

*[Handwritten signature]*



**MABRI**  
**INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES**



**Poble Edif 22 Int 20f**  
**Infonavit Sta Lucia Oaxaca**  
**Tel: 951 198 14 31**  
**RFC: MIC131008556**



Dirección del IISUABJO  
29 SEP 2015  
13:15 hrs  
**RECIBIDO**

Yoloxochitl Jmz.

DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS UNIVERSITARIOS

*COUSE*

Oficio No. DOSU/0477/2015

ASUNTO: Análisis del C.U.O.S.R.M.

Oaxaca de Juárez, Oax., a 29 de septiembre de 2015

SEP 29 PM 1 23  
CONTROL INTERNO  
A. D. P. 10  
005952

**C.P. ROBERTO VALDIVIESO SUASTEGUI  
ENCARGADO DE LA SECRETARÍA TÉCNICA  
DE LA U.A.B.J.O.  
PRESENTE.**

Con fundamento en el Artículo 18 Fracciones V y VII de los Lineamientos Generales de Control de Obras y Servicios Relacionados con las Mismas de la UABJO, le estoy enviando fotocopias de:

- ❖ CUADRO COMPARATIVO
- ❖ PRESUPUESTO BASE
- ❖ TRES COTIZACIONES

De la obra denominada: "CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN EL IISUABJO MURGUIA".

Lo anterior con la finalidad de realizar la revisión y análisis al interior del C.U.O.S.R.M., y en caso de proceder, se dé a conocer el Origen del Recurso y se autorice el procedimiento de contratación y contratación de la misma.

Sin otro particular por el momento, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
BENITO JUÁREZ DE OAXACA

**RECIBIDO**  
29 SEP 2015  
12:35 pm

ATENTAMENTE

"CIENCIA, ARTE, LIBERTAD"

SECRETARÍA TÉCNICA

**ARQ. MATEO SALATIEL CRUZ MARTÍNEZ**

DIRECTOR



DOSU  
DIRECCIÓN DE  
OBRAS Y SERVICIOS  
UNIVERSITARIOS

C.c.p.- Lic. Eduardo Martínez Helmes.- Rector de la U.A.B.J.O.- Para su conocimiento  
C.c.p.- Dr. Eduardo Carlos Bautista Martínez.- Director del I.I.S.U.A.B.J.O.- Mismo fin  
C.c.p.- Expediente y Minutario.  
MSCM/tpm



**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA**  
DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS UNIVERSITARIOS



DOMOSOCIOLOGIA2

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
<b>CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN EL IISUABJO MURGUÍA</b>					
<b>ESTRUCTURA</b>					
04734	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA DE 12"X12"X1/4" INCLUYE: PRIMER ROJO ANTICORROSIVO, PERFORACIONES (4), CORTES DESPERDICIOS, TRAZO, NIVELACIÓN, SOLDADURA, ESMERILADO, LIMPIEZA DE SOBRES, ELEVACIONES, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	14.00	\$ 337.41	\$ 4,723.74
04735	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAQUETES TIPO ARPON DE 3" x 3/8", INCLUYE: TUERCAS Y RONDANAS PARA FIJACIÓN, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA.	PZA	56.00	\$ 19.62	\$ 1,098.72
04736	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PERFIL DE CANAL MONTEN DE 8"X3" 8MT14 (EN CAJA), INCLUYE: DESPERDICIOS, PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA ESMALTE ALKIDALICO, CORTES, DESPERDICIOS, SOLDADURA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	37.45	\$ 392.79	\$ 14,709.99
04509	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDONDO DE 3/4 SEGÚN DISEÑO, INCLUYE: APLICACIÓN DE UNA MANO DE PRIMER ANTICORROSIVO, SOLDADURA, CORTES, PINTURA DE ESMALTE, FIJACIÓN, RESANES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	32.10	\$ 88.73	\$ 2,848.23
04748	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RODAJA ITALIANA EN FORMA DE "U" DE 4" SEGÚN DISEÑO, INCLUYE: MATERIALES, COLOCACION, PRUEBAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	4.00	\$ 304.10	\$ 1,216.40
010039	SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN DE MOTOR MARCA NICE MODELO ROBUS 1500 CON BOTONERA DE PARED Y DOS CONTROLES REMOTOS, INCLUYE: MATERIALES PARA DESLIZAMIENTO, COLOCACIÓN, PRUEBAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	1.00	\$ 13,499.99	\$ 13,499.99
04737	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PERFIL PTR ESTRUCTURAL DE 3" x 2" CALIBRE 11", INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, TRAZO, HABILITADO, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE, MONTAJE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	ML	20.00	\$ 221.41	\$ 4,428.20
04738	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA TUBULAR PARA CUBIERTA A BASE DE TUBO DE 3" CEDULA 40 INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, APLICACIÓN DE UNA MANO DE PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE, FIJACIÓN DE LA MISMA, RESANES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	114.30	\$ 363.83	\$ 41,585.77
04739	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA METÁLICA TRIANGULAR DE 18X8 CMS. X1/4" INCLUYE: PRIMER ROJO ANTICORROSIVO, PERFORACIONES (1), CORTES, DESPERDICIOS, TRAZO, NIVELACIÓN, SOLDADURA, ESMERILADO, LIMPIEZA DE SOBRES, ELEVACIONES, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	14.00	\$ 124.85	\$ 1,747.90
04740	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TENSOR HORQUILLA- OJO DE 1/4" x 4" DE ACERO, INCLUYE: TORNILLOS DE SUJECCIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	14.00	\$ 136.36	\$ 1,909.04
04741	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE ACERO 1/4" INCLUYE: CASQUILLOS DE ALUMINIO DE 1/4", ANDAMIOS, CORTES MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	45.50	\$ 32.72	\$ 1,488.76
04742	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SUJETADORES (PERROS O NUDOS GALVANIZADOS) PARA CABLE DE ACERO DE 5/16", INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	42.00	\$ 28.06	\$ 1,178.52
04743	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GUARDACABOS PARA CABLE DE ACERO DE 5/16", INCLUYE: HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	14.00	\$ 15.76	\$ 220.64
04744	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POLICARBONATO DE 6" MM		85.00	\$ 342.98	\$ 29,153.30

ARQ. MATEO SALATIEL CRUZ MARTÍNEZ  
DIRECTOR DE O.S.U.

ARQ. HUGO RODRÍGUEZ GÓMEZ  
RESIDENTE DE OBRA

ING. ARQ. ULISES SHIRINO GALINDO  
JEFE DEL ÁREA DE OBRAS Y PRESUPUESTOS

SEPTIEMBRE/15



**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA**  
DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS UNIVERSITARIOS



DOMOSOCIOLOGIA2

Presupuesto						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario		Total
	INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.					
04745	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERFIL "H" DE POLICARBONATO DE 6 MM, INCLUYE: PIJAS AUTOTALADRANTES PUNTA DE BROCA, SILICON, CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	42.50	\$ 120.60	\$	5,125.50
04746	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERFIL "U" DE POLICARBONATO DE 6 MM, INCLUYE: SILICON, CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	20.00	\$ 104.32	\$	2,086.40
04747	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CINTA DE ALUMINIO POROSA PARA POLICARBONATO DE 6 MM (5 ML X PZA) INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	\$ 55.13	\$	110.26
04749	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANALON A BASE DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 14, CON UN DESARROLLO DE 0.80 MTS. INCLUYE: PINTURA ASFALTICA EN TODO EL INTERIOR, REMACHES EN UNIONES, SILICON, SOPORTES CON SOLERA DE 1"X1/8" CON UN DESARROLLO DE 0.85 MTS., SOLDADURA, PRIMER, PINTURA, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA.	ML	4.30	\$ 880.18	\$	3,784.77
04819	ROLADO DE TUBULAR PARA CUBIERTA A BASE DE TUBO DE 3" CÉDULA 40 INCLUYE: MANO DE OBRA EQUIPO, Y HERRAMIENTA.	ML	84.00	\$ 147.14	\$	12,359.76
04818	TRAMITE PARA GESTION Y PAGOS DE LICENCIA DE CONSTRUCCIÓN ANTE CENTRO HISTÓRICO PARA COLOCACIÓN DE CUBIERTA MOTORIZADA	TRAMITE	1.00	\$ 24,809.63	\$	24,809.63
<b>Total de ESTRUCTURA</b>						<b>\$ 168,085.52</b>
<b>INSTALACIÓN ELÉCTRICA</b>						
07032	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TIPO QO DE 1P, 10-50 AMP, INCLUYE: CONEXIÓN, PRUEBAS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$ 220.02	\$	220.02
07015	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA CONDUIT GALV. P/D DE 3/4" POR MURO Y LOSA, INCLUYE: CONEXIONES, CAJAS DE CONEXIÓN Y CHALUPAS GALVANIZADAS, GUÍA DE ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 16, MATERIALES, ACCESORIOS, ABRAZADERA, UNICANAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	25.00	\$ 76.61	\$	1,915.25
07035	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE COBRE MONOPOLAR TIPO THW PARA 600 VOLTS, CAL 10, INCLUYE: GUIADO EN TUBERÍA, COLOCACIÓN, CONEXIÓN, EMPALMES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	75.00	\$ 29.24	\$	2,193.00
<b>Total de INSTALACIÓN ELÉCTRICA</b>						<b>\$ 4,328.27</b>
<b>Total de CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN EL IISUABJO MURGUÍA</b>						<b>\$ 172,413.79</b>
<b>Subtotal de Presupuesto</b>						<b>\$ 172,413.79</b>
				I.V.A. 16%	\$	27,586.21
				<b>Total</b>	\$	<b>200,000.00</b>

ARQ. MATEO SALATIEL CRUZ MARTÍNEZ  
DIRECTOR DE O.S.U.

ARQ. HUGO RODRIGUEZ GOMEZ  
RESIDENTE DE OBRA

SEPTIEMBRE/15

ING. ARQ. ULISES CHIRINO GALINDO  
JEFE DEL ÁREA DE COSTOS Y PRESUPUESTOS



**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA**  
DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS UNIVERSITARIOS



**CUADRO COMPARATIVO DE PROPUESTAS**

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN EL IISUABJO MURGUJA  
**UBICACIÓN:** MURGUJA No. 306, COL. CENTRO, C.P. 68000  
**MUNICIPIO:** OAXACA DE JUÁREZ  
**DISTRITO:** CENTRO

Hoja 1 de 1  
Fecha: SEPTIEMBRE/2015

NOMBRE Y/O GENERALIDADES DE LA OBRA	PRESUPUESTO BASE	PROPUESTAS		
		INNOVACIONES SANCHEZ S.A. DE C.V.	SAERAD CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.	MABRI INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN EL IISUABJO MURGUJA	\$ 172,413.79	\$ 181,995.00	\$ 186,908.90	\$ 172,164.70
<b>SUBTOTAL</b>	\$ 172,413.79	\$ 181,995.00	\$ 186,908.90	\$ 172,164.70
<b>I.V.A.</b>	\$ 27,586.21	\$ 29,119.20	\$ 29,905.42	\$ 27,546.35
<b>TOTAL</b>	\$ 200,000.00	\$ 211,114.20	\$ 216,814.32	\$ 199,711.05

EN BASE AL ANALISIS COMPARATIVO DE LOS PRECIOS DE LOS CONCEPTOS PRESENTADOS POR LOS CONTRATISTAS, SE CONSIDERA QUE LA EMPRESA: MABRI INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V., PRESENTA EL IMPORTE SOLVENTE MÁS BAJO.

REVISÓ

ING. ARQ. UNISES QUIRINO GALINDO  
JEFE DEL ÁREA DE OBRAS Y PRESUPUESTOS

Vo. Bo.

ARQ. MATEO SALATIEL CRUZ MARTÍNEZ  
DIRECTOR DE OBRAS Y SERVICIOS UNIVERSITARIOS



**Construcciones S.A de C.v.**  
R.F.C. SCO 081008 KA3

Acarreos, Pavimentos,  
Obra Publica en General  
Demoliciones, Caminos, Puentes  
Diseño y Construccion de Obra Civil

Infraestructura Hidráulica,  
Sanitaria, Electrificaciones  
Venta y Renta de Maquinaria Pesada

**OAXACA DE JUAREZ OAX A 25 DE SEPTIEMBRE DE 2015**

**INSTITUTO DE INVESTIGACIONES  
SOCIOLOGICAS DE LA UABJO.  
PROYECTO: DOMO AUTOMATIZADO**

**EN RESPUESTA A SU AMABLE SOLICITUD DE COTIZACIÓN, LE ENVÍO LA SIG. PROPUESTA EN LA QUE  
ESPEREMOS CUMPLIR CON SUS NECESIDADES.**

**ESTRUCTURA**

04734	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA DE 12"X12"X1/4" INCLUYE: PRIMER ROJO ANTICORROSIVO, PERFORACIONES (4), CORTES, DESPERDICIOS, TRAZO, NIVELACIÓN, SOLDADURA, ESMERILADO, LIMPIEZA DE SOBRES, ELEVACIONES, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	14.00	\$ 380.00	\$ 5,320.00
04735	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAQUETES TIPO ARPON DE 3" x 3/8", INCLUYE: TUERCAS Y RONDANAS PARA FIJACIÓN, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA	PZA	56.00	\$ 54.00	\$ 3,024.00
04736	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PERFIL DE CANAL MONTEN DE 8" X 3" 8MT14 (EN CAJA), INCLUYE: DESPERDICIOS, PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA ESMALTE ALKIDALICO, CORTES, DESPERDICIOS, SOLDADURA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	37.45	\$ 390.00	\$ 14,605.50
04509	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDONDO DE 3/4 COMO RIEL PARA RODAMIENTO SEGÚN DISEÑO, INCLUYE: APLICACIÓN DE UNA MANO DE PRIMER ANTICORROSIVO, SOLDADURA, CORTES, PINTURA DE ESMALTE, FIJACIÓN, RESANES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML.	32.10	\$ 110.00	\$ 3,531.00
04748	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RODAJA ITALIANA EN FORMA DE "U" DE 4" SEGÚN DISEÑO, INCLUYE: MATERIALES, COLOCACION, PRUEBAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	4.00	\$ 1,150.00	\$ 4,600.00



Cda. de Plutarco Elías Calles No. 108,  
Col. Los Pinos, San Jacinto Amilpas, Oax.  
Tel: 01 (951) 512 75 56 Cel: 951 191 37 05

Acarreos, Pavimentos, Obra Publica en General  
Demoliciones, Caminos, Puentes, Diseño y Construcción de Obra Civil  
Infraestructura Hidráulica, Sanitaria, Electrificaciones, Venta y Renta de Maquinaria Pesada  
Tel: 01 (953) 552 40 40 Cel: 951 169 48 53  
Cda. de Plutarco Elías Calles No. 108, Col. Los Pinos, San Jacinto Amilpas, Oax.  
Col. Centro, San Juan Matepec, Justl, Oax.  
Tel: 01 (951) 512 75 56 Tel: 01 (953) 552 40 40

CON BOTONERA DE PARED Y DOS CONTROLES REMOTOS, INCLUYE: MATERIALES PARA DESLIZAMIENTO, COLOCACIÓN, PRUEBAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.



Acarreos, Pavimentos, Obra Publica en General  
 Demoliciones, Caminos, Puentes, Diseño y Construcción  
 de Obra civil, Infraestructura Hidráulica, Sanitaria  
 Electrificaciones, Venta y Renta de Maquinaria Pesada.

Cda. de Plutarco Elías Calles 108, Lázaro Cárdenas No. 24  
 Col. Los Pinos, Col. Centro  
 San Jacinto Amilpas, Oax. San Juan Mixtepec, Juxt. Oax.  
 Tel: 01 (951) 512 75 56 Tel: 01 (953) 552 40 4  
 Cel: 951 191 37 05 Cel: 951 169 48 5

04737	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PERFIL PTR ESTRUCTURAL DE 3" x 2" CALIBRE 11", INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, TRAZO, HABILITADO, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE, MONTAJE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA .	ML	20.00	\$ 273.00	\$ 5,460.00
04738	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA TUBULAR PARA CUBIERTA A BASE DE TUBO DE 3" CEDULA 40 INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, APLICACIÓN DE UNA MANO DE PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE, FIJACIÓN DE LA MISMA, RESANES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML.	114.30	\$ 228.00	\$ 26,060.40
04739	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA METÁLICA TRIANGULAR DE 18X8 CMS. X1/4" INCLUYE: PRIMER ROJO ANTICORROSIVO, PERFORACIONES (1), CORTES, DESPERDICIOS, TRAZO, NIVELACIÓN, SOLDADURA, ESMERILADO, LIMPIEZA DE SOBRANTES, ELEVACIONES, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA.	14.00	\$ 161.00	\$ 2,254.00
04740	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TENSOR HORQUILLA- OJO DE 1/4" x 4" DE ACERO, INCLUYE: TORNILLOS DE SUJECCIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	14.00	\$ 201.00	\$ 2,814.00
04741	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE ACERO 1/4" INCLUYE: CASQUILLOS DE ALUMINIO DE 1/4", ANDAMIOS, CORTES, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	45.50	\$ 55.00	\$ 2,502.50
04742	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SUJETADORES (PERROS O NUDOS GALVANIZADOS) PARA CABLE DE 5/16", INCI IENTA,	PZA	42.00	\$ 54.00	\$ 2,268.00



Construcciones S.A de C.v.  
R.F.C. SCO 081008 KA3

Acarreos, Pavimentos,  
Obra Publica en General  
Demoliciones, Caminos, Puentes  
Diseño y Construcción de Obra Civil

Infraestructura Hidráulica,  
Sanitaria, Electrificaciones  
Venta y Renta de Maquinaria Pesada

EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.

04743	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GUARDACABOS PARA CABLE DE ACERO DE 5/16", INCLUYE: HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	14.00	\$ 30.00	\$ 420.00
04744	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POLICARBONATO DE 6 MM, INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	85.00	\$ 381.00	\$ 32,385.00
04745	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERFIL "H" DE POLICARBONATO DE 6 MM, INCLUYE: PIJAS AUTOTALADRANTES PUNTA DE BROCA, SILICON, CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML.	42.50	\$ 155.00	\$ 6,587.50
04746	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERFIL "U" DE POLICARBONATO DE 6 MM, INCLUYE: SILICON, CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML.	20.00	\$ 179.00	\$ 3,580.00
04747	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CINTA DE ALUMINIO POROSA PARA POLICARBONATO DE 6 MM (5 ML X PZA) INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA.	2.0	\$ 1,100.00	\$ 2,200.00
04749	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANALON A BASE DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 14, CON UN DESARROLLO DE 0.80 MTS. INCLUYE: PINTURA ASFALTICA EN TODO EL INTERIOR, REMACHES EN UNIONES, SILICON, SOPORTES CON SOLERA DE 1" X 1/8" CON UN DESARROLLO DE 0.85 MTS., SOLDADURA, PRIMER, PINTURA, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA.	ML.	4.30	\$ 1,100.00	\$ 4,730.00



Acarreos, Pavimentos, Obra Publica en General  
Demoliciones, Caminos, Puentes, Diseño y Construcción  
de Obra civil, Infraestructura Hidráulica, Sanitaria  
Electrificaciones, Venta y Renta de Maquinaria Pesada.

Cda. de Plutarco Elías Calles 108,  
Col. Los Pinos,  
San Jacinto Amilpas, Oax.  
Tel: 01 (951) 512 75 56  
Cel: 951 191 37 05

Lázaro Cárdenas No. 24  
Col. Centro  
San Juan Mixtepec, Juxtll., Oax.  
Tel: 01 (953) 552 40 40  
Cel: 951 169 48 53

Cda. de Plutarco Elías Calles No. 108,  
Col. Los Pinos, San Jacinto Amilpas, Oax.  
Tel.: 01 (951) 512 75 56 Cel.: 951 191 37 05

Lázaro Cárdenas No. 24, Col. Centro,  
San Juan Mixtepec, Juxtll., Oax.  
Tel.: 01 (953) 552 40 40 Cel.: 951 169 48 53

**EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.**

04743	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GUARDACABOS PARA CABLE DE ACERO DE 5/16", INCLUYE: HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	14.00	\$ 30.00	\$ 420.00
04744	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POLICARBONATO DE 6 MM, INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	85.00	\$ 381.00	\$ 32,385.00
04745	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERFIL "H" DE POLICARBONATO DE 6 MM, INCLUYE: PIJAS AUTOTALADRANTES PUNTA DE BROCA, SILICON, CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML.	42.50	\$ 155.00	\$ 6,587.50
04746	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERFIL "U" DE POLICARBONATO DE 6 MM, INCLUYE: SILICON, CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML.	20.00	\$ 179.00	\$ 3,580.00
04747	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CINTA DE ALUMINIO POROSA PARA POLICARBONATO DE 6 MM (5 ML X PZA) INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA.	2.0	\$ 1,100.00	\$ 2,200.00
04749	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANALON A BASE DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 14, CON UN DESARROLLO DE 0.80 MTS. INCLUYE: PINTURA ASFALTICA EN TODO EL INTERIOR, REMACHES EN UNIONES, SILICON, SOPORTES CON SOLERA DE 1" X 1/8" CON UN DESARROLLO DE 0.85 MTS., SOLDADURA, PRIMER, PINTURA, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA.	ML.	4.30	\$ 1,100.00	\$ 4,730.00



Acarreos, Pavimentos, Obra Publica en General  
 Demoliciones, Caminos, Puentes, Diseño y Construcción  
 de Obra civil, Infraestructura Hidráulica, Sanitaria  
 Electrificaciones, Venta y Renta de Maquinaria Pesada.

Cda. de Plutarco Elías Calles 108, Lázaro Cárdenas No. 24  
 Col. Los Pinos, Col. Centro  
 San Jacinto Amilpas, Oax. San Juan Mixtepec, Juxt., Oax.  
 Tel: 01 (951) 512 75 56 Tel: 01 (953) 552 40 40  
 Cel: 951 191 37 05 Cel: 951 169 48 53

**INSTALACIÓN ELÉCTRICA**

07032	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TIPO QO DE 1P, 10-50 AMP, INCLUYE: CONEXIÓN, PRUEBAS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA.	1.00	\$ 590.00	\$ 590.00
07015	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA CONDUIT GALV. P/D DE 3/4" POR MURO Y LOSA, INCLUYE: CONEXIONES, CAJAS DE CONEXIÓN Y CHALUPAS GALVANIZADAS, GUÍA DE ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 16, MATERIALES, ACCESORIOS, ABRAZADERA, UNICANAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	25.00	\$ 109.00	\$ 2,725.00
04819	ROLADO DE TUBULAR PARA CUBIERTA A BASE DE TUBO DE 3" DE CEDULA 40	ML.	84.00	\$ 178.00	\$ 14,952.00
07035	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE COBRE MONOPOLAR TIPO THW PARA 600 VOLTS, CAL 10, INCLUYE: GUIADO EN TUBERÍA, COLOCACIÓN, CONEXIÓN, EMPALMES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML.	75.00	\$ 62.00	\$ 4,650.00
04818	TRAMITE PARA GESTION Y PAGOS DE LICENCIA DE CONSTRUCCION ANTE CENTRO HISTORICO PARA COLOCACION DE CUBIERTA AUTOMATIZADA.	LOTE	1.00	\$ 13,100.00	\$ 13,100.00
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>\$ 186,908.90</b>
				<b>IVA:</b>	<b>\$ 29,905.42</b>
				<b>TOTAL:</b>	<b>\$ 216,814.32</b>

**COMENTARIOS:**

**EJECUCION DE OBRA: 40 DIAS**

**SE REQUIERE DEL 40% DE ANTICIPO Y EL RESTO AL FINAL DE LA OBRA**

ADJUNTAMENTE.

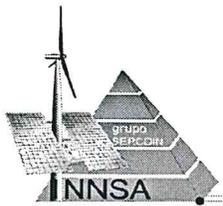
C. ELVIRA GOMEZ HERNANDEZ

ADMINISTRADOR UNICO DE SAERAD CONSTRUCCIONES



Acarreos, Pavimentos, Obra Publica en General  
 Demoliciones, Caminos, Puentes, Diseño y Construcción  
 de Obra civil, Infraestructura Hidráulica, Sanitaria  
 Electrificaciones, Venta y Renta de Maquinaria Pesada.

Cda. de Plutarco Elías Calles 108, Lázaro Cárdenas No. 24  
 Col. Los Pinos, San Jacinto Amilpas, Oax. Col. Centro  
 San Juan Mixtepec, Juxt., Oax.  
 Tel.: 01 (951) 512 75 56 Tel: 01 (953) 552 40 4  
 Cel: 951 169 48 5.



# INNOVACIONES SÁNCHEZ, S.A. DE C.V.

R.F.C. ISA091217NP3

CALLE BELLA VISTA CASA 7, LOTE 4,  
SAN SEBASTIÁN DE LA FLORES, SAN PABLO ETLA, OAXACA, C.P. 68259

TELS. 044 951 114 24 73 – 044 951 171 90 02

E- mail: innsa\_sadecv2009@hotmail.com – innsa\_sadecv2012@prodigy.com.mx

**OAXACA DE JUÁREZ OAX A 25 DE SEPTIEMBRE DE 2015**

## CONSTRUCCIÓN DE DOMO AUTOMATIZADO PARA EL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES SOCIOLOGICAS DE LA UABJO.

A CONTINUACIÓN ENVIÓ EL SIGUIENTE PRESUPUESTO DE CONSTRUCCIÓN DE DOMO AUTOMATIZADO PARA EL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES SOCIOLOGICAS DE LA UABJO.

### ESTRUCTURA

04734	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA DE 12"X12"X1/4" INCLUYE: PRIMER ROJO ANTICORROSIVO, PERFORACIONES (4), CORTES, DESPERDICIOS, TRAZO, NIVELACIÓN, SOLDADURA, ESMERILADO, LIMPIEZA DE SOBRESANTES, ELEVACIONES, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	14.00	\$ 365.00	\$ 5,110.00
04735	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAQUETES TIPO ARPON DE 3" x 3/8", INCLUYE: TUERCAS Y RONDANAS PARA FIJACIÓN, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA	PZA	56.00	\$ 55.00	\$ 3,080.00
04736	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PERFIL DE CANAL MONTEN DE 8" X 3" 8MT14 (EN CAJA), INCLUYE: DESPERDICIOS, PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA ESMALTE ALKIDALICO, CORTES, DESPERDICIOS, SOLDADURA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	37.45	\$ 390.00	\$ 14,605.50
04509	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDONDO DE ¾ COMO RIEL PARA RODAMIENTO SEGÚN DISEÑO, INCLUYE: APLICACIÓN DE UNA MANO DE PRIMER ANTICORROSIVO, SOLDADURA, CORTES, PINTURA DE ESMALTE, FIJACIÓN, RESANES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML.	32.10	\$ 110.00	\$ 3,531.00
04748	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RODAJA ITALIANA EN FORMA DE "U" DE 4" SEGÚN DISEÑO, INCLUYE: MATERIALES, COLOCACION, PRUEBAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	4.00	\$ 1,100.00	\$ 4,400.00
010039	SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN DE MOTOR MARCA NICE MODELO ROBUS 1500 CON BOTONERA DE PARED Y DOS CONTROLES REMOTOS, INCLUYE: MATERIALES PARA DESLIZAMIENTO, COLOCACIÓN, PRUEBAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	1.00	\$ 27,850.00	\$ 27,850.00





# INNOVACIONES SÁNCHEZ, S.A. DE C.V.

R.F.C. ISA091217NP3

CALLE BELLA VISTA CASA 7, LOTE 4,  
SAN SEBASTIÁN DE LA FLORES, SAN PABLO ETLA, OAXACA, C.P. 68259

TELS. 044 951 114 24 73 – 044 951 171 90 02

E- mail: innsa\_sadecv2009@hotmail.com – innsa\_sadecv2012@prodigy.com.mx

04737	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PERFIL PTR ESTRUCTURAL DE 3" x 2" CALIBRE 11", INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, TRAZO, HABILITADO, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE, MONTAJE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA .	ML	20.00	\$ 290.00	\$ 5,800.00
04738	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA TUBULAR PARA CUBIERTA A BASE DE TUBO DE 3" CEDULA 40 INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, APLICACIÓN DE UNA MANO DE PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE, FIJACIÓN DE LA MISMA, RESANES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML.	114.30	\$ 230.00	\$ 26,289.00
04739	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA METÁLICA TRIANGULAR DE 18X8 CMS. X1/4" INCLUYE: PRIMER ROJO ANTICORROSIVO, PERFORACIONES (1), CORTES, DESPERDICIOS, TRAZO, NIVELACIÓN, SOLDADURA, ESMERILADO, LIMPIEZA DE SOBANTES, ELEVACIONES, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA.	14.00	\$ 160.00	\$ 2,240.00
04740	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TENSOR HORQUILLA-OJO DE 1/4" x 4" DE ACERO, INCLUYE: TORNILLOS DE SUJECCIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	14.00	\$ 180.00	\$ 2,520.00
04741	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE ACERO 1/4" INCLUYE: CASQUILLOS DE ALUMINIO DE 1/4", ANDAMIOS, CORTES, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	45.50	\$ 62.00	\$ 2,821.00
04742	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SUJETADORES (PERROS O NUDOS GALVANIZADOS) PARA CABLE DE ACERO DE 5/16", INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	42.00	\$ 55.00	\$ 2,310.00
04743	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GUARDACABOS PARA CABLE DE ACERO DE 5/16", INCLUYE: HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	14.00	\$ 31.00	\$ 434.00
04744	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POLICARBONATO DE 6 MM, INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	85.00	\$ 390.00	\$ 33,150.00





# INNOVACIONES SÁNCHEZ, S.A. DE C.V.

R.F.C. ISA091217NP3

CALLE BELLA VISTA CASA 7, LOTE 4,  
SAN SEBASTIÁN DE LA FLORES, SAN PABLO ETLA, OAXACA, C.P. 68259

TELS. 044 951 114 24 73 – 044 951 171 90 02

E- mail: innsa\_sadecv2009@hotmail.com – innsa\_sadecv2012@prodigy.com.mx

04818	TRAMITE PARA GESTION Y PAGOS DE LICENCIA DE CONSTRUCCION ANTE CENTRO HISTORICO PARA COLOCACION DE CUBIERTA MOTORIZADA.	LOTE	1.00	\$ 12,500.00	\$ 12,500.00
-------	--	------	------	--------------	--------------

SUBTOTAL:	\$ 181,995.00
IVA:	\$ 29,119.20
TOTAL:	\$ 211,114.20

OBSERVACIONES:

TIEMPO DE EJECUCION DE LA OBRA: 35 DIAS

ATENTAMENTE.

**ING. JAIME SANCHEZ ESPERANZA**  
ADMINISTRADOR



OAXACA DE JUAREZ OAX, A 24 DE SEPTIEMBRE DE 2015

**INSTITUTO DE INVESTIGACIONES  
SOCIOLOGICAS DE LA UABJO.**

A CONTINUACION NOS PERMITIMOS ENVIARLE A TRAVÉS DE ESTE MEDIO LA PROPUESTA DE LA CONSTRUCCIÓN DE DOMO MOTORIZADO EN EL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES SOCIOLOGÍCAS DE LA UABJO.

Construcción de domo en el IISUABJO ESTRUCTURA  
Morguica

04734	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA DE 12"X12"X1/4" INCLUYE: PRIMER ROJO ANTICORROSIVO, PERFORACIONES (4), CORTES, DESPERDICIOS, TRAZO, NIVELACIÓN, SOLDADURA, ESMERILADO, LIMPIEZA DE SOBRESANTES, ELEVACIONES, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	14.00	\$ 330.00	\$ 4,620.00
04735	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAQUETES TIPO ARPON DE 3" x 3/8", INCLUYE: TUERCAS Y RONDANAS PARA FIJACIÓN, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA	PZA	56.00	\$ 45.00	\$ 2,520.00
04736	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PERFIL DE CANAL MONTEN DE 8"X3" 8MT14 (EN CAJA), INCLUYE: DESPERDICIOS, PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA ESMALTE ALKIDALICO, CORTES, DESPERDICIOS, SOLDADURA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	37.45	\$ 390.00	\$ 14,605.50
04509	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDONDO DE 3/4" COMO RIEL PARA RODAMIENTO SEGÚN DISEÑO, INCLUYE: APLICACIÓN DE UNA MANO DE PRIMER ANTICORROSIVO, SOLDADURA, CORTES, PINTURA DE ESMALTE, FIJACIÓN, RESANES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML.	32.10	\$ 104.00	\$ 3,338.40
04748	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RODAJA ITALIANA EN FORMA DE "U" DE 4" SEGÚN DISEÑO, INCLUYE: MATERIALES, COLOCACION, PRUEBAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	4.00	\$ 1,055	\$ 4,220.00
010039	SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN DE MOTOR MARCA NICE MODELO ROBUS 1500 CON BOTONERA DE PARED Y DOS CONTROLES REMOTOS, INCLUYE: MATERIALES PARA DESLIZAMIENTO, COLOCACIÓN, PRUEBAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	1.00	\$ 27,650.00	\$ 27,650.00
04737	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PERFIL PTR ESTRUCTURAL DE 3" x 2" CALIBRE 11", INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, TRAZO, HABILITADO, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE, MONTAJE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA .	ML	20.00	\$ 260.00	\$ 5,200.00

*Handwritten signature*

04738	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA TUBULAR PARA CUBIERTA A BASE DE TUBO DE 3" CEDULA 40 INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, APLICACIÓN DE UNA MANO DE PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE, FIJACIÓN DE LA MISMA, RESANES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML.	114.30	\$ 220.00	\$ 25,146.00
04739	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA METÁLICA TRIANGULAR DE 18X8 CMS. X1/4" INCLUYE: PRIMER ROJO ANTICORROSIVO, PERFORACIONES (1), CORTES, DESPERDICIOS, TRAZO, NIVELACIÓN, SOLDADURA, ESMERILADO, LIMPIEZA DE SOBRESANTES, ELEVACIONES, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA.	14.00	\$ 144.00	\$ 2,016.00
04740	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TENSOR HORQUILLA- OJO DE 1/4" x 4" DE ACERO, INCLUYE: TORNILLOS DE SUJECCIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	14.00	\$ 165.00	\$ 2,310.00
04741	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE ACERO 1/4" INCLUYE: CASQUILLOS DE ALUMINIO DE 1/4", ANDAMIOS, CORTES, MATERIAL , HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	45.50	\$ 52.00	\$ 2,366.00
04742	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SUJETADORES (PERROS O NUDOS GALVANIZADOS) PARA CABLE DE ACERO DE 5/16", INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	42.00	\$ 49.50	\$ 2,079.00
04743	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GUARDACABOS PARA CABLE DE ACERO DE 5/16", INCLUYE: HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	14.00	\$ 23.00	\$ 322.00
04744	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POLICARBONATO DE 6 MM, INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	85.00	\$ 380.00	\$ 32,300.00
04745	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERFIL "H" DE POLICARBONATO DE 6 MM, INCLUYE: PIJAS AUTOTALADRANTES PUNTA DE BROCA, SILICON, CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML.	42.50	\$ 137.00	\$ 5,822.50
04746	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERFIL "U" DE POLICARBONATO DE 6 MM, INCLUYE: SILICON, CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML.	20.00	\$ 120.00	\$ 2,400.00
04747	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CINTA DE ALUMINIO POROSA PARA POLICARBONATO DE 6 MM (5 ML X PZA) INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA.	2.00	\$ 865.00	\$ 1,730.00

04749	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANALON A BASE DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 14, CON UN DESARROLLO DE 0.80 MTS. INCLUYE: PINTURA ASFALTICA EN TODO EL INTERIOR, REMACHES EN UNIONES, SILICON, SOPORTES CON SOLERA DE 1"X1/8" CON UN DESARROLLO DE 0.85 MTS., SOLDADURA, PRIMER, PINTURA, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA.	ML.	4.30	\$ 951.00	\$ 4,089.30
-------	--	-----	------	-----------	-------------

**TOTAL DE ESTRUCTURA**

*total estructura*

**INSTALACIÓN ELÉCTRICA**

07032	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TIPO QO DE 1P, 10-50 AMP, INCLUYE: CONEXIÓN, PRUEBAS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA.	1.00	\$ 331.00	\$ 331.00
07015	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA CONDUIT GALV. P/D DE 3/4" POR MURO Y LOSA, INCLUYE: CONEXIONES, CAJAS DE CONEXIÓN Y CHALUPAS GALVANIZADAS, GUÍA DE ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 16, MATERIALES, ACCESORIOS, ABRAZADERA, UNICANAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML.	25.00	\$ 95.00	\$ 2,375.00
04819	ROLADO DE TUBULAR PARA CUBIERTA A BASE DE TUBO DE 3" CEDULA 40, INCLUYE HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML.	84.00	\$ 136.00	\$ 11,424.00
07035	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE COBRE MONOPOLAR TIPO THW PARA 600 VOLTS, CAL 10, INCLUYE: GUIADO EN TUBERÍA, COLOCACIÓN, CONEXIÓN, EMPALMES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML.	75.00	\$ 44.00	\$ 3,300.00
04818	TRAMITE PARA GESTION Y PAGOS DE LICENCIA DE CONSTRUCCION ANTE CENTRO HISTORICO PARA COLOCACION DE CUBIERTA MOTORIZADA.	LOTE	1.00	\$ 12,000.00	\$ 12,000.00

*total l.e*

SUBTOTAL:	\$ 172,164.70
IVA:	\$ 27,546.35
TOTAL:	\$ 199,711.05

NOTA IMPORTANTE:  
EJECUCION DE OBRA: 30 DIAS.

ATENTAMENTE.

LIC. ÁNGEL LÓPEZ GALVÁN  
ADMINISTRADOR



**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA**  
**DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS UNIVERSITARIOS**



**REPORTE QUINCENAL DE AVANCE FÍSICO DE OBRA**

**OBRA:** "CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN EL ISSUABO MURGUÍA"  
**UBICACIÓN:** MURGUÍA No. 306 COL. CENTRO. OAXACA DE JUAREZ. OAXACA.  
**CONTRATISTA:** MABRI INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

**CONTRATO No.:** UABJO/CUOSRM/ADJ/029/2015  
**MONTO DEL CONTRATO CON I.V.A.:** \$ 199,711.05  
**Avance Programado:** 100.00%  
**Avance Real:** 100.00%  
**FECHA:** 15 DE DICIEMBRE DE 2015

**PERIODO CONTRACTUAL:**  
 29 DE OCTUBRE DE 2015  
 12 DE DICIEMBRE DE 2015

**PRORROGA:**  
 100.00%  
 100.00%

**Financiero:**  
 100.00%  
 100.00%

Código	Concepto (sintetizado) Partida	Unid.	Cant.	P. Unit.	Importe	Coef. Partic.	15-nov		30-nov		15-dic		P		A		P		A	
							P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A		
04734	ESTRUCTURA SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE 12"X12"X1/4" INCLUYE: PRIMER ROJO ANTICORROSIVO, PERFORACIONES (4), CORTES, DESPERDICIOS, TRAZO, NIVELACION, SOLDADURA, ESMALTADO, LIMPIEZA DE SOBRESANTES, ELEVACIONES, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	14.00	\$530.00	\$4,620.00	2.66%	2.66%	2.14%	0.54%											
04735	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TANQUETES TIPO ARFON DE 3" x 3/8", INCLUYE: TUERCAS Y FONDANAS PARA FIJACION, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA.	PZA	56.00	\$45.00	\$2,520.00	1.46%	1.46%	1.17%	0.29%											
04736	SUMINISTRO Y COLOCACION PERFIL DE CANAL MONTEN DE 8"X3" BMT14 (EN CAJA), INCLUYE DESPERDICIOS, PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA ESMALTE ALKIDALICO, CORTES, DESPERDICIOS, SOLDADURA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	37.45	\$390.00	\$14,605.50	8.48%	8.48%	2.87%	5.51%											
04509	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDONDO DE 3/4" COMO PERIL PARA RODAMIENTO SEGUN DISEÑO, INCLUYE: FICLACION DE UNA MANO DE PRIMER ANTICORROSIVO, SOLDADURA, CORTES, PINTURA DE ESMALTE, FIJACION, RESANES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	32.10	\$104.00	\$3,338.40	1.94%	1.94%	1.07%	0.87%											
04748	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RODAJE ITALIANA EN FORMA DE "U" DE 4" SEGUN DISEÑO, INCLUYE MATERIALES, COLOCACION, PRUEBAS HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	4.00	\$1,055.00	\$4,220.00	2.45%	2.45%	1.59%	0.90%											
010039	MOTOR MARCA NICE MODELO ROBUS 1500 CON BOTONERA DE PARED Y DOS CONTROLES REMOTOS, INCLUYE: MATERIALES PARA DESLIZAMIENTO COLOCACION, PRUEBAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	1.00	\$27,650.00	\$27,650.00	16.06%	16.06%	16.03%	16.05%											
04737	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PERFIL PTR ESTRUCTURAL DE 3" x 2" CALIBRE 11", INCLUYE MATERIALES, ACARREOS, CORTES, TRAZO, HABILITADO, SOLDADURA, APLICACION DE PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE, MONTAJE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	20.00	\$260.00	\$5,200.00	3.02%	3.02%	1.96%	1.06%											
04738	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESTRUCTURA TUBULAR PARA CUBIERTA A BASE DE TUBO DE 3" CEDULA 40 INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, APLICACION DE UNA MANO DE PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE, FIJACION DE LA MISMA, RESANES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	114.30	\$220.00	\$25,146.00	14.61%	14.61%	6.57%	9.50%	0.04%	5.11%									

*[Handwritten signature]*

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA**  
**DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS UNIVERSITARIOS**

**REPORTE QUINCENAL DE AVANCE FÍSICO DE OBRA**

OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN EL ISUABJO MURGUJA"  
 UBICACIÓN: MURGUJA No. 306 COL. CENTRO, OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.  
 CONTRATISTA: MABRI INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

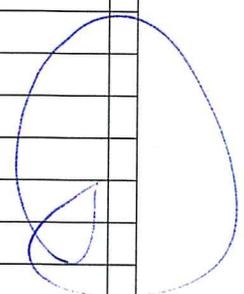
CONTRATO No.: UABJO/CUOSRM/AD/029/2015

MONTO DEL CONTRATO CON I.V.A. \$ 199,711.05

<b>PERIODO CONTRACTUAL</b>	<b>PRORROGA</b>	<b>AVANCE</b>	<b>Financiero</b>	<b>FECHA:</b>
29 DE OCTUBRE DE 2015		Programado	100.00%	15 DE DICIEMBRE DE 2015
12 DE DICIEMBRE DE 2015		Real	100.00%	

**P7.1.1000D**

Código	Concepto (sintetizado) Partida	Unid.	Cant.	P. Unit.	Importe	Coef. Partic.	15-nov		30-nov		15-dic		P		A		P		A	
							P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A		
04739	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA METÁLICA TRIANGULAR DE 18X8 CMS X 1/4" INCLUYE: PRIMER ROLO ANTICORROSIVO, PERFORACIONES (1), CORTES, DESPERDICIOS, TRAZO, NIVELACIÓN, SOLDADURA, ESMERILADO, LIMPIEZA DE SOBRESANTES, ELEVACIONES, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA.	14.00	\$144.00	\$2,016.00	1.17%		1.17%	0.66%		0.22%									
04740	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TENSOR HORQUILLA- OJO DE 1/4" X 4" DE ACERO, INCLUYE: TORNILLOS DE SUJECCIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA	PZA.	14.00	\$165.00	\$2,310.00	1.34%		1.34%	1.01%		0.33%									
04741	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE ACERO 1/4" INCLUYE: CASQUILLOS DE ALUMINIO DE 1/4", ANILLOS, CORTES, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML.	45.50	\$52.00	\$2,366.00	1.37%		1.37%	1.03%		0.34%									
04742	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SUJETADORES (PERROS O NUDOS GALVANIZADOS) PARA CABLE DE ACERO DE 5/16", INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA.	42.00	\$49.50	\$2,079.00	1.21%		1.21%	0.91%		0.30%									
04743	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GUARDACAOS PARA CABLE DE ACERO DE 5/16", INCLUYE: HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA.	14.00	\$23.00	\$322.00	0.19%		0.19%	0.14%		0.05%									
04744	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POLICARBONATO DE 6 MM, INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	85.00	\$380.00	\$32,300.00	18.76%		14.07%	10.32%		8.44%									
04745	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERIL "H" DE POLICARBONATO DE 6 MM, INCLUYE: PIAS AUTOTALADRANTES PUNTA DE BROCA, SILICON, CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML.	42.50	\$137.00	\$5,822.50	3.38%		1.65%			1.52%									
04746	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERIL "U" DE POLICARBONATO DE 6 MM, INCLUYE: SILICON, CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML.	20.00	\$120.00	\$2,400.00	1.39%		0.76%			0.03%									
04747	POROSA PARA POLICARBONATO DE 6 MM (5 ML X PZA) INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA.	2.00	\$865.00	\$1,730.00	1.00%		0.55%			0.45%									
04749	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANALÓN A BASE DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 14 CON UN DESARROLLO DE 0.80 MTS, INCLUYE: PINTURA ASFÁLTICA EN TODO EL INTERIOR, REMACHES EN TORNILLOS, SILICON, SOPORTES CON SOLERA X 1/2" X 1/2" CON UN DESARROLLO DE 0.85 MTS, SOLDADURA PRIMER, PINTURA, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA.	ML	4.30	\$951.00	\$4,089.30	2.38%					2.38%									
<b>TOTAL ESTRUCTURA</b>																				
							82.91%	13.34%	10.90%	46.98%	17.71%	23.01%								







# Universidad Autónoma "Benito Juárez" de Oaxaca

COMITÉ UNIVERSITARIO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS

## ACTA DE LA SESIÓN ORDINARIA DEL COMITÉ UNIVERSITARIO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE FECHA JUEVES 08 DE OCTUBRE DE 2015.

En la ciudad de Oaxaca de Juárez, Oaxaca, siendo las doce horas del día jueves ocho de octubre del año dos mil quince, reunidos en la sala de juntas de la Secretaría Técnica de la Universidad Autónoma "Benito Juárez" de Oaxaca, sita en Av. Universidad S/N Col. "Cinco Señores", los C.C. Mtro. Silvano Cabrera Gómez, Presidente Suplente; Dr. Saúl Zenteno Juárez, Vocal "A"; L.C.P. Roberto Valdivieso Suástegui, Vocal "B"; C.P. Pedro Rafael Martínez Martínez, Comisario; así como los invitados permanentes: Dr. Aristeo Segura Salvador, Secretario de Planeación; Lic. Daniel Jiménez Arango, Abogado General y el Arq. Mateo Salatiel Cruz Martínez, Director de Obras y Servicios Universitarios (DOSU); integrantes del Comité Universitario de Obras y Servicios Relacionados con las Mismas, quienes fueron convocados por el Vocal "B" del Comité, con fundamento en el artículo 17 fracciones I y II de los Lineamientos Generales de Control de Obras y Servicios Relacionadas con las Mismas de la Universidad Autónoma "Benito Juárez" de Oaxaca, a la Sesión ordinaria de este Comité; el Vocal "B" inicia la sesión con la lectura del orden del día en los siguientes términos: 1. Lista de asistencia. 2. Declaración legal del quórum. 3. Aprobación del orden del día. 4. Lectura y firma del Acta anterior. 5. Análisis de las solicitudes presentadas a la Secretaría Técnica por el Director de Obras y Servicios Universitarios de la UABJO para tratar asuntos relacionados con diversas obras. 6. Asuntos Generales. Acto seguido, para el desahogo de los puntos se inicia con la sesión: -----

**Punto uno:** Asistiendo todos los convocados.-----

**Punto dos:** El Presidente Suplente verifica que con la asistencia de los presentes se registra el quórum legal y se valida iniciar la Sesión ordinaria de este Comité.-----

**Punto tres:** Por unanimidad de votos el comité aprueba el orden del día. -----

**Punto cuatro:** El vocal "B" da lectura al Acta de la sesión anterior y los integrantes del Comité proceden a firmar dicho documento.-----

**Punto cinco:** En relación al análisis de las solicitudes presentadas a la Secretaría Técnica por el Director de Obras y Servicios Universitarios de la UABJO para tratar asuntos relacionados con diversas obras, este Comité establece los siguientes acuerdos: -----

a) Con respecto al análisis del oficio No. DOSU/0467/2015 de fecha 24 de septiembre de 2015, emitido por el titular de la DOSU, para tratar asuntos relacionados con la obra "REMODELACIÓN Y ADAPTACIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS EN EDIFICIO DE LA FACULTAD DE ARQUITECTURA "5 DE MAYO", (CONSTRUCCIÓN DE VELARIA PARA CUBIERTA TIPO DOMO 1ª ETAPA)", menciona que esta obra cuenta con recursos del FONDO DE APORTACIONES MÚLTIPLES, INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA SUPERIOR (FAM SUPERIOR 2013), autorizado por la Secretaría de Finanzas del Gobierno del estado en su oficio SF/SPPP/DPIP/FAM/4064/2013 de fecha 02 de octubre de 2013, y fue autorizada para su contratación por un monto de \$1'642,416.16 con la empresa DIARPAHI, S.A. de C.V. representada por el Ing. Alfredo Rodríguez Mendoza, en sesión ordinaria del C.U.O.S.R.M. de fecha 02 de julio de 2015, al respecto el titular de la DOSU comunica la necesidad de que esta obra se contrate en dos etapas debido a que la Secretaria de Finanzas del Gobierno del Estado aun no autoriza el uso de los recursos de los productos financieros, y los materiales más importantes para la realización de esta



# Universidad Autónoma "Benito Juárez" de Oaxaca

## COMITÉ UNIVERSITARIO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS

obra se cotizan en dólares americanos, por lo que el contratista se compromete a mantener el monto de su propuesta si se le contrata de inmediato y se le da como anticipo el importe del contrato de la 1ª Etapa:

Monto autorizado	Monto ejercido	Saldo del Monto Autorizado	Monto de la 1ª Etapa	Monto de productos financieros
\$8'705,586.63	\$7'983,894.10	\$721,692.53	\$721,692.52	\$1'498,088.65

presenta para el análisis correspondiente, tres cotizaciones y cuadro comparativo, por lo que dichas cotizaciones una vez analizadas, este Comité autoriza la contratación de los trabajos mediante el procedimiento de Adjudicación Directa con base en los artículos 27 fracción III, 41 y 43 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, con el contratista ING. ALFREDO RODRÍGUEZ MENDOZA (Persona Física), por un importe total de \$721,692.52 (Setecientos veintiún mil seiscientos noventa y dos pesos 52/100 M.N.), incluyendo el 16% del IVA. Asimismo se instruye al titular de la DOSU para que se coordine con el Abogado General para la elaboración del contrato. Aprobándose esta propuesta.

b) Con respecto al análisis del oficio No. DOSU/0472/2015 de fecha 25 de septiembre de 2015, emitido por el titular de la DOSU para tratar asuntos relacionados con la obra "SEÑALIZACIÓN VIAL VERTICAL Y HORIZONTAL DE ACUERDO CON LAS NORMAS DE LA S.C.T., PARA CIUDAD UNIVERSITARIA, 2ª ETAPA" y conforme al acuerdo c) del Acta de la Sesión Extraordinaria del C.U.O.S.R.M. de fecha 12 de febrero de 2015 y autorizada con recursos del Subsidio Federal Universitario, este Comité autoriza la contratación de los trabajos mediante el procedimiento de Adjudicación Directa con base en los artículos 27 fracción III, 41 y 43 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, con el contratista ING. PEDRO JOSÉ CRUZ MÉNDEZ (Persona Física), por un importe total de \$176,088.00 (Ciento setenta y seis mil ochenta y ocho pesos 00/100 M.N.), incluyendo el 16% del IVA. Asimismo se instruye al titular de la DOSU para que se coordine con el Abogado General para la elaboración del contrato. Aprobándose esta propuesta.

c) Con respecto al análisis del oficio No. DOSU/0477/2015 de fecha 29 de septiembre de 2015, emitido por el titular de la DOSU para tratar asuntos relacionados con la obra "CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN EL IISUABJO MURGUIA", se hace del conocimiento que esta institución cuenta con recursos del "Fondo 1161.- Incremento a la matrícula 2009. Fondo para el incremento de la matrícula en educación Superior de las Universidades Públicas Estatales y con Apoyo Solidario" del Instituto de Investigaciones Sociológicas". Al respecto el titular de la DOSU presenta para el análisis correspondiente, tres cotizaciones y cuadro comparativo, por lo que dichas cotizaciones una vez analizadas, este Comité autoriza la contratación de los trabajos mediante el procedimiento de



# Universidad Autónoma "Benito Juárez" de Oaxaca

COMITÉ UNIVERSITARIO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS

ACTA DE LA SESIÓN ORDINARIA DEL COMITÉ UNIVERSITARIO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS  
CON LAS MISMAS DE FECHA JUEVES 08 DE OCTUBRE DE 2015.

Adjudicación Directa con base en los artículos 27 fracción III, 41 y 43 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, con el contratista "MABRI INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES" S.A. de C.V., por un importe total de \$199,711.05 (Ciento noventa y nueve mil setecientos once pesos 05/100 M.N.), incluyendo el 16% del IVA. Asimismo se instruye al titular de la DOSU para que se coordine con el Abogado General para la elaboración del contrato. Aprobándose esta propuesta.-----

**Punto seis.-ASUNTOS GENERALES.** No se trata ningún punto adicional como asuntos generales.-----  
Previa lectura de la presente y no habiendo mas asunto que tratar, se da por concluida la sesión a las quince horas del día de su inicio, firmando de conformidad para constancia al margen y al calce los que en ella intervinieron.-----

M.A. SILVIANO CABRERA GÓMEZ

PRESIDENTE SUPLENTE

DR. SAÚL ZENTENO JUÁREZ

VOCAL "A"

L.C.P. ROBERTO VALDIVIESO SUASTEGUI

VOCAL "B"

C.P. PEDRO RAFAEL MARTÍNEZ MARTÍNEZ

COMISARIO

INVITADOS PERMANENTES

DR. ARISTEO SEGURA SALVADOR

LIC. DANIEL JIMÉNEZ ARANGO

ARQ. MATEO SALATIEL CRUZ MARTÍNEZ