

**SECRETARÍA DE ECONOMÍA**  
**FIDEICOMISO PARA EL DESARROLLO LOGÍSTICO**  
**DEL ESTADO DE OAXACA**



**SE**  
 Secretaría de  
 Economía

**FIDELO**  
 Fideicomiso para el  
 Desarrollo Logístico del  
 Estado de Oaxaca

**Concurso No. LICITACIÓN**

**Obra: REHABILITACION DE NAVE INDUSTRIAL**

**Fecha:**

**Inicio Obra:**

**Fin Obra:**

**Lugar: MAGDALENA JALTEPEC, OAXACA.**

**CATALOGO DE OBRA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
<b>A</b>	<b>NAVE JALTEPEC</b>					
<b>A1</b>	<b>REHABILITACIÓN DE NAVE INDUSTRIAL</b>					
<b>A11</b>	<b>MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA</b>					
A111	Desmontaje de lámina acrílica, hasta una altura de 10 m sin recuperación, se deberá considerar para este trabajo: mano de obra, herramienta, equipo, destornillado, descenso, acarreo, andamios, acopio y retiro de material producto de los trabajos a tiro autorizado y limpieza del área de trabajo.	PZA	17.0000			
A112	Suministro y habilitado de lámina acrílica para cubierta, incluye: materiales, acarreos, elevación, fijación, sellado, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	17.0000			
A113	Mantenimiento a portón de fierro, se deberá considerar para este trabajo: mano de obra, herramienta, soldadura, equipo de corte, primario anticorrosivo, pintura y limpieza del área de trabajo.	PZA	1.0000			
A114	Demolición de falso plafón a base de metal desplegado y yeso o mortero, se deberá considerar para este trabajo: mano de obra, equipo, herramienta, andamios, retiro de sistema de suspensión metálica, cortes, retiro del metal desplegado, acarreos, acopio y retiro de material producto de la demolición a tiro autorizado y limpieza del área de trabajo.	M2	14.4000			
A115	Desmontaje de canalón de desagüe, sin recuperación, para aguas pluviales, a cualquier altura y dimensiones, se deberá de considerar para este trabajo: mano de obra, herramienta, equipo, desmantelamiento, andamios, acarreos, acopio y retiro de material producto de los trabajos a tiro autorizado y limpieza del área de trabajo.	ML	100.0200			
A116	Suministro y colocación de lamina microperforada Cal. 16 con perforaciones oblongas de 6x20mm, se deberá de considerar para este trabajo: mano de obra, herramienta, equipo, andamios, acarreos y limpieza del área de trabajo.	M2	14.4000			
A117	Suministro y colocacion de tapagotero 3" x 4" acabado pinto poliester/fondo Cal.24 desarrollo de 3.05 mts, hasta una altura de 10.00 m., incluye: andamios, mano de obra, equipo y herramienta.	ML	20.3800			
A118	Suministro y habilitado de canalón de lámina galvanizada cal. 22 con un desarrollo de 1.00 m, con refuerzos de angulo de fierro, incluye: materiales, acarreos, cortes, soldadura, mano de obra, equipo y herramienta.	M	100.0200			

  
 Arq. Pedro Alberto Ramirez Vargas  
 Jefe del depto. de Estudios y Proyectos

**SECRETARÍA DE ECONOMÍA**  
**FIDEICOMISO PARA EL DESARROLLO LOGÍSTICO**  
**DEL ESTADO DE OAXACA**



**SE FIDELO**  
Secretaría de  
Economía Fideicomiso para el  
Desarrollo Logístico del  
Estado de Oaxaca

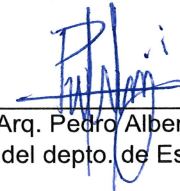
**Concurso No.** LICITACIÓN  
**Obra:** REHABILITACION DE NAVE INDUSTRIAL

**Fecha:**  
**Inicio Obra:**  
**Fin Obra:**

**Lugar:** MAGDALENA JALTEPEC, OAXACA.

**CATALOGO DE OBRA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A11	<b>TOTAL MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA</b>					
A12	<b>REPARACIONES DE ALBAÑILERIA</b>					
A121	Reparación de fisuras en muros de tabique con sellador acriton se deberá considerar para este trabajo: retiro de material suelto o mal adherido, lavar con agua a presión, cortes, desperdicios, andamios y limpieza del área de trabajo.	M2	12.3000			
A122	Reparación de desconchamiento en elementos de concreto con mortero cemento arena 1:3 en oquedades hasta 25 mm, se deberá considerar para este trabajo: preparación de la superficie, retiro por medios manuales las partes flojas o mal adheridas, limpieza del área y del acero de refuerzo, aplicación con llana o cuña, humedecer desde un día antes, andamios, curado con membrana, acarreo dentro y fuera de la obra del material producto del desconche.	M2	3.1200			
A123	Reparación de muro con salitre en elementos estructurales a base de primer y recubrimiento anticorrosivo; se deberá considerar para este trabajo: retiro de aplanado de muro hasta altura correspondiente con respecto a zonasalitrosa, limpieza de la zona dejándola libre de polvo, lavado de polvo con hipoclorito de sodio, secado de la superficie por medio de calor o ventilación, calafateo de posibles oquedades, primer,recubrimiento anticorrosivo, aplanado, herramienta, equipo, mano de obra, acopio y retiro de desperdicios a tiro autorizado y limpieza del área de trabajo de acuerdo a ficha técnica de reparación.	M2	56.5000			
A124	Demolición de banquetta de 8 cm, de concreto simple, con marro, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	M2	48.0000			
A125	Banqueta de 8 cm. de concreto hecho en obra de Fc=150 KG/CM2, acabado escobillado, en tableros de 2.40x2.40 m, incluye: preparación de la superficie, cimbrado de fronteras, colado, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	51.0000			
A12	<b>TOTAL REPARACIONES DE ALBAÑILERIA</b>					
A13	<b>REPARACIONES DE INSTALACIONES</b>					
	<b>HIDROSANITARIAS</b>					
A131	Desmontaje de lavabo sin recuperación, se deberá de considerar para este trabajo: la desconexión del mueble, mano de obra, herramienta, equipo, retirede llaves, cespel, acarreo, acopio y retiro del material producto de los trabajos a tiro autorizado y limpieza del	PZA	4.0000			

  
Arq. Pedro Alberto Ramirez Vargas  
Jefe del depto. de Estudios y Proyectos

**SECRETARÍA DE ECONOMÍA**  
**FIDEICOMISO PARA EL DESARROLLO LOGÍSTICO**  
**DEL ESTADO DE OAXACA**



**SE**  
 Secretaría de  
 Economía

**FIDELO**  
 Fideicomiso para el  
 Desarrollo Logístico del  
 Estado de Oaxaca

**Concurso No. LICITACIÓN**

**Obra: REHABILITACION DE NAVE INDUSTRIAL**

**Fecha:**

**Inicio Obra:**

**Fin Obra:**

**Lugar: MAGDALENA JALTEPEC, OAXACA.**

**CATALOGO DE OBRA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
	área de trabajo.					
A132	Desmontaje de W.C. de tanque bajo, sin recuperación, se deberá de considerar para este trabajo: la desconexión del mueble sanitario, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, acopio y retiro de materiales producto de los trabajos a tiro autorizado y limpieza del área de trabajo.	PZA	5.0000			
A133	Desmontaje de mingitorio sin recuperación, se deberá de considerar para este trabajo: la desconexión del mueble sanitario, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, acopio y retiro de materiales producto de los trabajos a tiro autorizado y limpieza del área de trabajo.	PZA	2.0000			
A134	Desmontaje de coladera de rejilla sin recuperación, se deberá de considerar para este trabajo: mano de obra, herramienta, equipo, demolición de piso, desconexión sanitaria, acarreo, acopio y retiro de material producto de los trabajos a tiro autorizado y limpieza del área de trabajo.	PZA	2.0000			
A135	Rehabilitación de salida hidrosanitaria, se deberá considerar para este trabajo: Suministro de los materiales, ranurado, desconexión y retiro de tubería en mal estado, reposición de la misma (cobre tipo "m" y pvc tipo anger), soldadura, conexiones, limpiador de tubo de pvc, limpieza de tubería acopio y retiro de materiales producto de los desperdicios a tiro autorizado y limpieza del área de trabajo.	SAL	11.0000			
A136	Desazolve de red sanitaria, se deberá considerar para este trabajo: sondeo con varilla, agua, ácido muriático, limpieza de registros, acarreo dentro y fuera de la obra del material producto del desazolve, pruebas y limpieza del área de trabajo.	SAL	12.0000			
A137	Suministro y colocación de WC., se deberá considerar para este trabajo: suministro del mueble sanitario, suministro de materiales menores, mano de obra, herramienta, equipo, conexión, nivelación, fijación, pijas, cera de campeche, acarreo, cargas, descargas, elevaciones, acopio y retiro de material producto de los desperdicios a tiro autorizado y limpieza del área de trabajo.	PZA	5.0000			
A138	Suministro y colocación de mingitorio libre de agua 100% seco, fabricado con cerámica horneada a alta temperatura con acabado porcelanizado de alto brillo, con sistema de diafragma de látex, trampa y coladera en acero inoxidable tipo 304. Se deberá considerar	PZA	2.0000			

  
 Arq. Pedro Alberto Ramirez Vargas  
 Jefe del depto. de Estudios y Proyectos

**SECRETARÍA DE ECONOMÍA**  
**FIDEICOMISO PARA EL DESARROLLO LOGÍSTICO**  
**DEL ESTADO DE OAXACA**



**SE** **FIDELO**  
 Secretaría de Economía Fideicomiso para el Desarrollo Logístico del Estado de Oaxaca

**Concurso No.** LICITACIÓN  
**Obra:** REHABILITACION DE NAVE INDUSTRIAL

**Fecha:**  
**Inicio Obra:**  
**Fin Obra:**

**Lugar:** MAGDALENA JALTEPEC, OAXACA.

**CATALOGO DE OBRA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
	para este trabajo: suministro del mingitorio, trampa, herramienta, equipo, mano de obra ,kit de instalación, pruebas, acopio y retiro de material producto de los desperdicios a tiro autorizado y limpieza del área de trabajo.					
A139	Suministro y colocación de lavabo ovalado de sobrepone color blanco de cerámica vitrificada horneada a alta temperatura con acabado porcelanizado de alto brillo resistente a manchas y bacterias, sin grietas en el esmalte, rebosadero frontal o posterior, con perforaciones para llave de monomando, 4" y 8", se deberá considerar para este trabajo: suministro del mueble sanitario, materiales, herramienta, cubretaladros, equipo, mano de obra, nivelación, fijación, pijas, contra de rejilla, cespól de latón acabado cromado (registro de limpieza, sello hidráulico, tapón roscable de seguridad), acarreos, cargas, acopio y retiro de desperdicios a tiro autorizado y limpieza del área de trabajo	PZA	4.0000			
A1310	Suministro y colocación de coladera de piso una boca con rejilla redonda removible, cespól, plato de doble drenaje, recubrimiento de pintura anticorrosiva, contra de latón, cuerpo de fierro colado, rejilla de acero inoxidable, con roscas de instalación de 5.0 cms de diámetro, se deberá considerar para este trabajo: Suministro de coladera, materiales menores, herramienta, equipo, fijación, cargas, acarreos, elevaciones, acopio y retiro de materiales producto de los desperdicios a tiro autorizado y limpieza del área de trabajo.	PZA	2.0000			
A1311	Bajada de aguas pluviales con tubo de p.v.c. anger de 110 mm de diámetro a cualquier altura y grado de dificultad, se deberá considerar para este trabajo: Suministro de los materiales, mano de obra, herramienta, equipo, plomeo, fijación, lámina para manga, alambón para rejillas, solera para abrazadera y soldadura, arillo de hule, lubricante para p.v.c., limpiador para p.v.c., andamios, pruebas, acopio y retiro de materiales producto de los desperdicios a tiro autorizado y limpieza del área de trabajo.	ML	10.4000			
A13	<b>TOTAL REPARACIONES DE INSTALACIONES</b> <b>HIDROSANITARIAS</b>					

  
 Arq. Pedro Alberto Ramirez Vargas  
 Jefe del depto. de Estudios y Proyectos



**SECRETARÍA DE ECONOMÍA**  
**FIDEICOMISO PARA EL DESARROLLO LOGÍSTICO**  
**DEL ESTADO DE OAXACA**



**SE**  
 Secretaría de  
 Economía

**FIDELO**  
 Fideicomiso para el  
 Desarrollo Logístico del  
 Estado de Oaxaca

**Concurso No. LICITACIÓN**

**Obra: REHABILITACION DE NAVE INDUSTRIAL**

**Fecha:**

**Inicio Obra:**

**Fin Obra:**

**Lugar: MAGDALENA JALTEPEC, OAXACA.**

**CATALOGO DE OBRA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
<b>A14</b>	<b>MANTENIMIENTO A RED ELECTRICA INTERIOR</b>					
A141	Revisión y reparación circuitos, se deberá considerar para este trabajo: herramienta, equipo, mano de obra, andamios, retiro del cable, así como la sustitución de cableado con cable thw-ls/thhw-ls 600 w, contacto y/o apagador (con placas del número de ventanas necesarias) y limpieza del área de trabajo.	CIR	28.0000			
A142	Suministro y colocación de tubo fluorescente 59 W Blanco, se deberá de considerar para este trabajo: Suministro de luminaria, mano de obra, herramienta, equipo, conexión, andamios y limpieza del área de trabajo.	PZA	35.0000			
A143	Desmontaje de luminaria fluorescente sin recuperación de 30x240cm hasta una altura de 5m, se deberá de considerar para este trabajo: mano de obra, herramienta, equipo, desconexión, retiro de soportería, andamios, acopio y retiro de materiales producto de los trabajos a tiro autorizado y limpieza del área de trabajo.	PZA	35.0000			
A144	Suministro y colocación de tubo conduit flexible zapa de 38 mm. de diámetro, incluye: instalación, equipo y herramienta.	M	3.0000			
A145	Suministro y colocación de sistema de acometida, restitución de cableado Aéreo, se deberá de considerar para este trabajo: mano de obra, herramienta, equipo, desconexión, retiro de soportería, andamios, acopio y retiro de materiales producto de los trabajos a tiro autorizado y limpieza del área de trabajo	PZA	1.0000			
<b>A14</b>	<b>TOTAL MANTENIMIENTO A RED ELECTRICA INTERIOR</b>					
<b>A15</b>	<b>PINTURA</b>					
A151	Pintura vinilica en muros marca Comex Durex a dos manos, incluye: aplicación de sellador, materiales, preparación de la superficie, mano de obra, equipo, herramienta y andamios.	M2	929.4600			
A152	Pintura de esmalte 100 de la marca Comex, en estructura de perfiles ligeros, aplicada con compresora, a dos manos, incluye: preparación de la superficie, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	213.1500			
A153	Pintura de esmalte velmar de la marca Comex, sobre superficies metálicas a dos manos, aplicada con compresora, incluye: preparación de la superficie, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	30.6250			

Arq. Pedro Alberto Ramirez Vargas  
 Jefe del depto. de Estudios y Proyectos

**SECRETARÍA DE ECONOMÍA**  
**FIDEICOMISO PARA EL DESARROLLO LOGÍSTICO**  
**DEL ESTADO DE OAXACA**



**SE** **FIDELO**  
Secretaría de Economía Fideicomiso para el Desarrollo Logístico del Estado de Oaxaca


**Concurso No.** LICITACIÓN  
**Obra:** REHABILITACION DE NAVE INDUSTRIAL

**Fecha:**  
**Inicio Obra:**  
**Fin Obra:**

**Lugar:** MAGDALENA JALTEPEC, OAXACA.

**CATALOGO DE OBRA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A154	Suministro y colocación de esmalte en piso para delimitar áreas de trabajo, incluye: preparación de la superficie, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	ML	126.2889			
<b>A15</b>	<b>TOTAL PINTURA</b>					
<b>A1</b>	<b>TOTAL REHABILITACIÓN DE NAVE INDUSTRIAL</b>					
<b>A2</b>	<b>INSTALACIONES ESPECIALES</b>					
<b>A21</b>	<b>ESPECIALES INSTALACIÓN ELECTRICA</b>					
A211	Suministro y colocación de cable thw cal. 6, color blanco de la marca Condumex, incluye: suministro de materiales, acarreo, instalación, pruebas, mano de obra, equipo y herramienta.	M	688.2200			
A212	Suministro y colocación de clavija trifásica hembra, incluye: suministro de materiales, acarreo, instalación, pruebas, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	39.0000			
A213	Suministro y colocación de cable de cobre desnudo cal. 6, de la marca Condumex, incluye: suministro de materiales, acarreo, instalación, pruebas, mano de obra, equipo y herramienta.	M	344.1100			
A214	Suministro y colocación de contacto duplex, incluye: suministro de materiales, acarreo, instalación, pruebas, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	32.0000			
A215	Suministro y colocación de centro de cargas 18 P 3F 4H 240 V, 100A, incluye: suministro de materiales, acarreo, instalación, pruebas, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	2.0000			
A216	Suministro y colocación luminaria tipo gabinete con tubo Led IUSA de 36 W 3420 Lumenes 1.2 mts, incluye: suministro de materiales, acarreo, instalación, pruebas, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	56.0000			
A217	Suministro y colocación de caja porta cable de 4" x 4" de 1.52 mts, incluye: suministro de materiales, acarreo, instalación, pruebas, mano de obra, equipo y herramienta.	M	150.7100			
A218	Tubo conduit pared delgada galvanizado de 19 mm. de diámetro, incluye: materiales, acarreo, cortes, desperdicios, instalación, mano de obra, pruebas, equipo y herramienta.	M	101.2900			
<b>A21</b>	<b>TOTAL ESPECIALES INSTALACIÓN ELECTRICA</b>					
<b>A22</b>	<b>ESPECIALES INSTALACIÓN NEUMATICA</b>					
A221	Suministro y colocación de tubo conduit pared gruesa 1", incluye: suministro de materiales, acarreo, instalación, pruebas, mano de obra, equipo y herramienta.	M	100.6800			

  
Arq. Pedro Alberto Ramirez Vargas  
Jefe del depto. de Estudios y Proyectos

**SECRETARÍA DE ECONOMÍA**  
**FIDEICOMISO PARA EL DESARROLLO LOGÍSTICO**  
**DEL ESTADO DE OAXACA**



**SE**  
 Secretaría de  
 Economía

**FIDELO**  
 Fideicomiso para el  
 Desarrollo Logístico del  
 Estado de Oaxaca

**Concurso No. LICITACIÓN**

**Obra: REHABILITACION DE NAVE INDUSTRIAL**

**Fecha:**

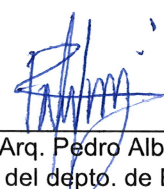
**Inicio Obra:**



**Fin Obra:**

**Lugar: MAGDALENA JALTEPEC, OAXACA.**

**CATALOGO DE OBRA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A222	Suministro y colocación de codo conduit pared gruesa 1", incluye: suministro de materiales, acarreos, instalación, pruebas, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	66.0000			
A223	Suministro y colocación de valvula de esfera roscable 1" Rugo, incluye: suministro de materiales, acarreos, instalación, pruebas, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	29.0000			
A224	Suministro y colocación de tee conduit pared gruesa 1", incluye: suministro de materiales, acarreos, instalación, pruebas, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	27.0000			
A225	Suministro y colocación de manometro 1", incluye: suministro de materiales, acarreos, instalación, pruebas, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	4.0000			
<b>A22</b>	<b>TOTAL ESPECIALES INSTALACIÓN NEUMATICA</b>					
<b>A23</b>	<b>ESPECIALES INSTALACIÓN DE SUCCIÓN</b>					
A231	Suministro y colocación de tubo pvc 2", incluye: suministro de materiales, acarreos, instalación, pruebas, mano de obra, equipo y herramienta.	M	58.8000			
A232	Suministro y colocación de tubo pvc 6", incluye: suministro de materiales, acarreos, instalación, pruebas, mano de obra, equipo y herramienta.	M	38.6400			
A233	Suministro y colocación manguera de Pvc Ultra Flex Clear Vue 4 X 10, incluye: suministro de materiales, acarreos, instalación, pruebas, mano de obra, equipo y herramienta.	M	11.2000			
<b>A23</b>	<b>TOTAL ESPECIALES INSTALACIÓN DE SUCCIÓN</b>					
<b>A24</b>	<b>ESTRUCTURA DE SOPORTERIA</b>					
A241	Suministro y colocacion de PTR de 2" X 2" con base de placa de acero de 4"x 4"x1/2" A-36, incluye: suministro de materiales, acarreos, instalación, pruebas, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	13.0000			
A242	Suministro y colocacion de angulo 2", incluye: suministro de materiales, acarreos, instalación, soldadura, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	24.0000			
A243	Suministro y colocacion abrazadera tipo omega 1", incluye: suministro de materiales, acarreos, instalación, soldadura, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	56.0000			
A244	Suministro y colocacion abrazadera tipo omega 2", incluye: suministro de materiales, acarreos, instalación, soldadura, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	56.0000			

  
 Arq. Pedro Alberto Ramirez Vargas  
 Jefe del depto. de Estudios y Proyectos

<b>SECRETARÍA DE ECONOMÍA</b> <b>FIDEICOMISO PARA EL DESARROLLO LOGÍSTICO</b> <b>DEL ESTADO DE OAXACA</b>	 <small>JUNTOS CONSTRUIMOS EL CAMBIO</small>	 <small>Gobierno del Estado</small>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <b>SE</b>  <small>Secretaría de Economía</small> </div> <div> <b>FIDELO</b>  <small>Fideicomiso para el Desarrollo Logístico del Estado de Oaxaca</small> </div> </div>
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <b>Concurso No.</b> LICITACIÓN  <b>Obra:</b> REHABILITACION DE NAVE INDUSTRIAL                 </div> <div> <b>Fecha:</b>  <b>Inicio Obra:</b>  <b>Fin Obra:</b> </div> </div>			
<b>Lugar:</b> MAGDALENA JALTEPEC, OAXACA.			

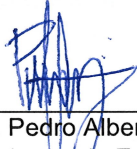
### CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A24	TOTAL ESTRUCTURA DE SOPORTERIA					
A2	TOTAL INSTALACIONES ESPECIALES					
A	TOTAL NAVE JALTEPEC					

**TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA:**

**IVA 16.00%**

**TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:**

  
 \_\_\_\_\_  
 Arq. Pedro Alberto Ramirez Vargas  
 Jefe del depto. de Estudios y Proyectos