



# INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

"2025, BICENTENARIO DE LA PRIMERA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE OAXACA"

## ACTA DE CONSTANCIA DE VISITA AL LUGAR DE LOS TRABAJOS

En la localidad de Santiago Apóstol Oax., a las 11:30 hrs. del día 24 del mes de Julio del 2025 se reunieron en las instalaciones de la Escuela Primaria "Amado Nervo", el representante del I. O. C. I. E. D., y los representantes de las licitantes que están participando en la

LICITACIÓN No. EO—920039998-N144-2025

PAQUETE No. N144

OBRA (S)	LOCALIDAD	MUNICIPIO
ESCUELA PRIMARIA "AMADO NERVO"	SANTIAGO APOSTOL	SANTIAGO APOSTOL

Manifestando los que firman al calce, haber visitado y examinado el lugar en el que se efectuarán los trabajos motivo del concurso, de manera que considerarán en sus propuestas todas las peculiaridades que inciden en los Precios Unitarios.

Copia de la presente acta se anexará a la documentación correspondiente al paquete de la proposición técnica.

NOMBRE	REPRESENTANTE	FIRMA
1. <u>MAC INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V.</u>	<u>Ing. Jesús Roberto Cruz Pérez</u>	<u>[Firma]</u>
2.-		
3.-		
4.-		
5.-		
6.-		
7.-		
8.-		
9.-		
10.-		



REPRESENTANTE DEL I. O. C. I. E. D.

Comité de Padres de Familia

ESC. PRIM.

**AMADO NERVO**

C.C.T. 20DPR1226X

SANTIAGO APOSTOL

OCOTLÁN, OAXA.

ARQ. EDUARDO ALEJANDRO AGUILAR GIJON

Supervisor de obra

[Firma]  
**Dr. Manuel Álvarez Bravo** 101,  
Col. Reforma, Oaxaca de Juárez, Oaxaca, c.p. 68050  
Tel. conmutador: (951) 5020173  
[www.oaxaca.gob.mx/iocifed/](http://www.oaxaca.gob.mx/iocifed/)

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE OAXACA



El presente documento es una copia de un documento original que se encuentra en el archivo de la Unidad de Ingeniería de Costos. El documento original es el que se encuentra en el archivo de la Unidad de Ingeniería de Costos. El documento original es el que se encuentra en el archivo de la Unidad de Ingeniería de Costos.



OAXACA  
GOBIERNO DEL ESTADO  
2022-2028

IOCIED

UNIDAD DE INGENIERÍA DE COSTOS  
2022-2028

**RECIBIDO**  
29 JUL 2025  
11:27

Recibido:

*Betty*



# INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

"2025, BICENTENARIO DE LA PRIMERA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE OAXACA"

## ACTA SOBRE ACUERDOS DE LA JUNTA DE ACLARACIONES A LICITANTES

En la localidad de Santiago Apóstol Oax., a las 12:00 hrs. del día 24 del mes de Julio del 2025, se reunieron en las instalaciones de la Escuela Primaria "Amado Nervo", el representante del I. O. C. I. E. D., y los representantes de las licitantes que están participando en la

LICITACIÓN No. **EO—920039998-N144-2025**

PAQUETE No. **N144**

OBRA (S)	LOCALIDAD	MUNICIPIO
ESCUELA PRIMARIA "AMADO NERVO"	SANTIAGO APOSTOL	SANTIAGO APOSTOL

Quienes firmamos al calce de la presente manifestamos haber expuesto todas las dudas que puedan repercutir en la elaboración del presupuesto con el cual se realizarán los trabajos y signamos la presente aceptando los acuerdos alcanzados en ésta reunión.

NOMBRE	REPRESENTANTE	FIRMA
1.- GAC INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A. DE C.V.	Ing. Jesús Roberto Cruz Perez	
2.-		
3.-		
4.-		
5.-		
6.-		
7.-		
8.-		
9.-		
10.-		

Se anexará por separado todas las especificaciones complementarias y consideraciones generales que se acuerden con respecto a esta licitación.



Comité de Padres de Familia  
ESC. PRIM.  
**AMADO NERVO**  
C.C.T. 20DPR1226X  
SANTIAGO APOSTOL  
OAXACA, OAXACA.

REPRESENTANTE DEL I. O. C. I. E. D.

ARQ. EDUARDO ALEJANDRO AGUILAR GIJON  
Supervisor de obra

Dr. Manuel Álvarez Bravo 101,  
Col. Reforma, Oaxaca de Juárez, Oaxaca, c.p. 68050  
Tel. conmutador: (951) 5020173  
[www.oaxaca.gob.mx/iocifed/](http://www.oaxaca.gob.mx/iocifed/)



PROYECTO DE LEY

El presente proyecto de ley tiene por objeto...

El presente proyecto de ley tiene por objeto...

El presente proyecto de ley tiene por objeto...

El presente proyecto de ley tiene por objeto...

El presente proyecto de ley tiene por objeto...

YACAJA  
2022-2024

UNIDAD DE INGENIERÍA DE COSTOS  
2022-2024

RECIBIDO  
29 JUL 2025

Recibido:

RECIBIDO  
YACAJA  
2025





# INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

2025. BICENTENARIO DE LA PRIMERA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE OAXACA

## ACTA SOBRE ACUERDOS DE LA JUNTA DE ACLARACIONES A LICITANTES

En la localidad de Santiago Apóstol Oax., a las 12:00 hrs. del día 24 del mes de Julio del 2025, se reunieron en las instalaciones de la Escuela Primaria "Amado Nervo", el representante del I O C I E D., y los representantes de las licitantes que están participando en la

LICITACIÓN No EO—920039998-N144-2025

PAQUETE No. N144

OBRA (S)	LOCALIDAD	MUNICIPIO
ESCUELA PRIMARIA "AMADO NERVO"	SANTIAGO APOSTOL	SANTIAGO APOSTOL

Quienes firmamos al calce de la presente manifestamos haber expuesto todas las dudas que puedan repercutir en la elaboración del presupuesto con el cual se realizarán los trabajos y signamos la presente aceptando los acuerdos alcanzados en ésta reunión.

NOMBRE	REPRESENTANTE	FIRMA
1.- GAC INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A. DE C.V.	Ing. Jesús Roberto Cruz Peres	
2.-		
3.-		
4.-		
5.-		
6.-		
7.-		
8.-		
9.-		
10.-		

Se anexará por separado las especificaciones complementarias y consideraciones generales que se acuerden con respecto a esta licitación.



Comité de Padres de Familia  
ESC. PRIM.  
**AMADO NERVO**  
C.C.T. 20DPR1226X  
SANTIAGO APOSTOL  
OCOTLAN, OAXACA.

REPRESENTANTE DEL I O C I E D.

ARQ. EDUARDO ALEJANDRO AGUILAR GIJON  
Supervisor de obra

Dr. Manuel Álvarez Bravo 101,  
Col. Reforma, Oaxaca de Juárez, Oaxaca. c.p 68050  
Tel. conmutador: (951) 5020173  
[www.oaxaca.gob.mx/iocifed/](http://www.oaxaca.gob.mx/iocifed/)



# INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

"2025. BICENTENARIO DE LA PRIMERA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE OAXACA"

## ACUERDOS DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

I. O. C. I. E. D. 2025

OBRA (S)	LOCALIDAD	MUNICIPIO
ESCUELA PRIMARIA "AMADO NERVO"	SANTIAGO APOSTOL	SANTIAGO APOSTOL

## GENERALIDADES

- 1 - El contratista a quien se otorgue el fallo de la obra, deberá suministrar y colocar el letrero de señalización según el diseño que se le proporcione en las bases de licitación, el costo de este señalamiento, deberá considerarse en el cálculo de los indirectos de su propuesta
- 2 - La participación del D R O se documentará en la apertura de la bitácora de obra, y estará obligado a asistir al sitio de la obra en caso de requerirlo la supervisión técnica del I. O. C. I. E. D. Los gastos que esto origine se deberán considerar en el análisis de gastos indirectos.
- 3 - Los materiales pétreos a utilizar en la elaboración de concretos, deberán ser analizados previo a su utilización por un laboratorio reconocido por el I. O. C. I. E. D., con el objeto de determinar la dosificación para obtener la resistencia que indique el proyecto, para el caso de construcciones tipo U-1C y U-2C será indispensable que el muestreo de los especímenes para análisis de resistencia a compresión, sean extraídos por personal del laboratorio encargado de ejecutar las pruebas, por lo que el contratista deberá prever lo necesario para tal fin, el costo de estos estudios deberá ser considerado en el análisis de indirectos de la obra
- 4 - Para la realización de su propuesta, el contratista deberá considerar las condiciones climatológicas y costumbres de la región ya que no se pagarán sobrecostos por conceptos de desazolves de cepas y/o tiempos muertos durante la ejecución de los trabajos.
- 5 - Para el concepto de cimbra aparente en elementos donde así lo especifique el proyecto, deberá considerarse triplay de 16mm. con un máximo de tres usos.
- 6 - Todos los materiales empleados en la obra, deberán ser de primera calidad y marcas de prestigio, la supervisión del I. O. C. I. E. D. se reserva el derecho de no aceptar aquellos materiales que no cumplan con lo señalado.
- 7 - los participantes de esta licitación, deberán considerar en el análisis de los Precios Unitarios lo descrito en el ANEXO "CONSIDERACIONES GENERALES" de las bases de licitación.
- 8 - La ejecución de la obra estará regida por el contenido del libro 3 "Normas de construcción e Instalaciones" del I. O. C. I. E. D.
- 9 - Para lograr los recubrimientos de concreto indicados en los proyectos, se deberán utilizar las silletas plásticas de acuerdo a las especificaciones del proveedor, considerando el costo de este material en sus análisis de P.U., la omisión de este costo, no será motivo de un nuevo P.U. como tampoco se exentará su uso.
- 10 - El contratista está obligado a proporcionar a los trabajadores el equipo de protección personal básico, de acuerdo con su puesto de trabajo y en su caso el específico que le corresponda, con motivo de la ejecución de trabajos peligrosos, con base en lo previsto por la Tabla 5 de la Norma Mexicana NOM-031-STPS-2011, o en el análisis de riesgos a que se refiere la NOM-017-STPS-2008, o las que sustituyan. Los gastos que esto origine deberá considerarlos en su propuesta en el análisis de gastos de indirectos de la obra.



Comité de Padres de Familia

ESC. PRIM.

AMADO NERVO

C.C.T. 20DPR1226X

SANTIAGO APOSTOL

OCOTLÁN, Oax.

REPRESENTANTE DEL I. O. C. I. E. D.

ARQ. EDUARDO ALEJANDRO AGUILAR GIJON

Supervisor de obra

Dr. Manuel Álvarez Bravo 101,

Col. Reforma, Oaxaca de Juárez, Oaxaca, c.p. 68050

Tel. conmutador: (951) 5020173

[www.oaxaca.gob.mx/iocifed/](http://www.oaxaca.gob.mx/iocifed/)





# INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

2025. BICENTENARIO DE LA PRIMERA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE OAXACA

## ACUERDOS DE LA JUNTA DE ACLARACIONES I. O. C. I. E. D. 2025

CODIFICACION	NOMBRE Y UBICACIÓN DE LA OBRA	ESTRUCTURA	A	L	T	A	PAQUETE No.
	ESCUELA PRIMARIA "AMADO NERVO", SANTIAGO APOSTOL, SANTIAGO APOSTOL, OCOTLAN, VALLES CENTRALES, EN EL ESTADO DE OAXACA.	REGIONAL CONCURSO No EO-920039998- N144-2025	0	0	0	0	N144

CONCEPTOS PARA AGREGAR			
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1	REPARACIONES GENERALES (PLAZA CIVICA)		
1.1	PRELIMINARES		
83097	PISO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 10 CMS DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYA ACAB. C/VOLTEAD. JTAS FRIAS INC. CIMBRA.	M2	650.00
1.2	HERRERIA		
33070	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO NEGRO CEDULA 40 DE 2 1/4" DE DIAMETRO. INCL. CASQUILLOS DE TUBO DE 3" DE DIAMETRO DE 65 CMS DE ALTURA, PINTURA ANTICORROSIVA COLOR BLANCO AHOGADO EN BASE DE CONCRETO DE 30X 30X.30 CMS SEGÚN PLANO No OE-017-8	PZA	2.00
34056	PINTURA ESMALTE ALKIDAL EN LINEAS DE CANCHA DE BASQUET BOL 0.05 CM DE ANCHO TRABAJO TERMINADO INC. TRAZO, LIMPIEZAS Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE	ML	250.00
S/C0030	CANASTA DE BASQUETBOL DE 3.05 MTS DE ALTURA FABRICADA CON TUBOS METALICOS OC DIAMETRO 114X6.01 MM CON TABLERO PARA BASQUETBOL COMERCIAL DE 1.80X1.05 MTS CON ACRILICO DE 10 MM DE ESPESOR DE ACUERDO A PROYECTO, PLANO ME-26, SE DEBERA CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO EXCAVACION, PLANTILLA, CIMENTACION DE ZAPATAA, DADO DE CONCRETO, RELLENO, PLACA BASE, CARTABONES, ANCLAS DE VARILLA LISA, PLACA PARA MONTAJE DE TABLERO, TUERCAS, RONDANAS, HERRAMIENTA EQUIPO PRIMARIO CON CROMATO DE ZINC COLOR AMARILLO, DOS MANOS DE PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO COLOR SEMIMATE SOBRE MUESTRA APROBADA EN OBRA, RED, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO	PZA	2.00



Comité de Padres de Familias  
ESC. PRIM.  
AMADO NERVO  
C.C.T. 20DPR1226  
SANTIAGO APOSTOL  
OCOTLÁN, OAXACA

REPRESENTANTE DEL I. O. C. I. E. D.

ARQ. EDUARDO ALEJANDRO AGUILAR GIJÓN  
Supervisor de obra

Dr. Manuel Álvarez Bravo 101,  
Col. Reforma, Oaxaca de Juárez, Oaxaca, c.p. 68050  
Tel. conmutador: (951) 5020173  
[www.oaxaca.gob.mx/iocifed/](http://www.oaxaca.gob.mx/iocifed/)



# INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

2025, BICENTENARIO DE LA PRIMERA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE OAXACA

## ACUERDOS DE LA JUNTA DE ACLARACIONES I. O. C. I. E. D. 2025

CODIFICACION	NOMBRE Y UBICACIÓN DE LA OBRA	ESTRUCTURA	A	L	T	A	PAQUETE No.
	ESCUELA PRIMARIA "AMADO NERVO", SANTIAGO APOSTOL, SANTIAGO APOSTOL, OCOTLAN, VALLES CENTRALES, EN EL ESTADO DE OAXACA.	REGIONAL CONCURSO No EO-920039998- N144-2025	0	0	0	0	N144

CONCEPTOS A MODIFICAR			
CLAVE	DESCRIPCION	VOLUMEN	
		PRESUPUESTADO	MODIFICADO
1.3	ALBAÑILERIA Y ACABADOS		
31220	PISO CONCRETO F'c=150 KG/CM2, 10 CM ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, LOSAS DE 3.06x2M, JUNTAS FRIAS, ACAB CON VOLTEA. INCL CIMBRADO.	349.0829 M2	0.00 M2
37005	LIMPIEZA DE PISOS DE CONCRETO Y/O MOSAICO DE PASTA, CERAMICA, ETC. CON CEPILLO, AGUA Y ACIDO CLORHIDRICO.	240.70 M2	650.00 M2



Comité de Padres de Familia  
ESC. PRIM.  
**AMADO NERVO**  
C.C.T. 20DPR1226X  
SANTIAGO APOSTOL  
OCOTLAN, OAX.

REPRESENTANTE DEL I. O. C. I. E. D.

ARQ. EDUARDO ALEJANDRO AGUILAR GIJON  
Supervisor de obra

PASAR AL DEPARTAMENTO DE COSTOS POR SU NUEVO CATALOGO

Dr. Manuel Álvarez Bravo 101,  
Col. Reforma, Oaxaca de Juárez, Oaxaca, c.p. 68050  
Tel conmutador: (951) 5020173  
[www.oaxaca.gob.mx/iocifed/](http://www.oaxaca.gob.mx/iocifed/)