

INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

Instituto Oaxaqueño Constructor de Infraestructura Educativa

Sub A \$ 3,322,796.51
C/IVA

ACTA DE CONSTANCIA DE VISITA AL LUGAR DE LOS TRABAJOS I.O.C.I.E.D. 2025

En el lugar que ocupa la escuela primaria "LIC. BENITO JUAREZ" con clave escolar 20DPR1877Y en la localidad de La Junta, municipio de Heroica Ciudad de Huajuapán de León, distrito de Huajuapán, Mixteca, estado de Oaxaca, siendo la 11:00 horas am del día 24 de noviembre del 2025, se reunieron el representante del I. O. C. I. E D. y los representantes de las Empresas licitantes que participan en la:

LICITACION PUBLICA ESTATAL No. EO-920039998-N391-2025

OBRA	LOCALIDAD	MUNICIPIO
CONSTRUCCION DE TECHADO EN AREAS DE USO MULTIPLE EN ESCUELA PRIMARIA LIC. BENITO JUAREZ CON CLAVE ESCOLAR 20DPR1877Y	LA JUNTA	HEROICA CIUDAD DE HUAJUAPAN DE LEON

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.

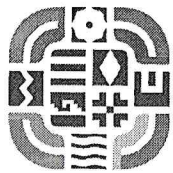
Copia de la presente acta se anexará a la documentación correspondiente al paquete de la proposición técnica.

NOMBRE	REPRESENTANTE	FIRMA
1.-		
2.-		
3.-		
4.-		
5.-		
6.-		
7.-		
8.-		

REPRESENTANTE DEL I O C I E D

ING. VICTOR MANUEL ARAGON SORROZA.
SUPERVISOR TÉCNICO DE OBRA

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



INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

Instituto Oaxaqueño Constructor de Infraestructura Educativa

ACTA SOBRE ACUERDOS DE LA JUNTA DE ACLARACIONES A LICITANTES I.O.C.I.E.D. 2025

En el lugar que ocupa la escuela primaria "LIC. BENITO JUAREZ" con clave escolar 20DPR1877Y en la localidad de La Junta, municipio de Heroica Ciudad de Huajuapán de León, distrito de Huajuapán, Mixteca, estado de Oaxaca, siendo la 11:30 horas am del día 24 de noviembre del 2025, se reunieron el representante del I. O. C. I. E. D. y los representantes de las Empresas licitantes que participan en la:

LICITACION PUBLICA ESTATAL No. EO-920039998-N391-2025

OBRA	LOCALIDAD	MUNICIPIO
CONSTRUCCION DE TECHADO EN AREAS DE USO MULTIPLE EN ESCUELA PRIMARIA LIC. BENITO JUAREZ CON CLAVE ESCOLAR 20DPR1877Y	LA JUNTA	HEROICA CIUDAD DE HUAJUAPAN DE LEON

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.

ASISTENTES:

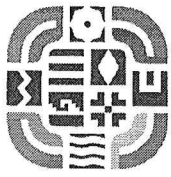
NOMBRE	REPRESENTANTE	FIRMA
1.-		
2.-		
3.-		
4.-		
5.-		
6.-		
7.-		
8.-		

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

REPRESENTANTE DEL I O C I E D

ING. VICTOR MANUEL ARAGON SORROZA.
SUPERVISOR TECNICO DE OBRA

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



INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

Instituto Oaxaqueño Constructor de Infraestructura Educativa

ACUERDOS DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

OBRA	LOCALIDAD	MUNICIPIO
CONSTRUCCION DE TECHADO EN AREAS DE USO MULTIPLE EN ESCUELA PRIMARIA LIC. BENITO JUAREZ CON CLAVE ESCOLAR 20DPR1877Y	LA JUNTA	HEROICA CIUDAD DE HUAJUAPAN DE LEON

ASISTENTES:

NOMBRE	REPRESENTANTE	FIRMA
1.-		
2.-		
3.-		
4.-		
5.-		
6.-		

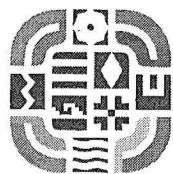
GENERALIDADES

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 calculo 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 INIFED.
9. - Para los recubrimientos de concreto indicados en los proyectos, deberán utilizarse silletas plásticas de acuerdo a las especificaciones del proveedor, considerando su costo en sus análisis de P. U. La omisión de este costo no será motivo de un nuevo P. U. Así tampoco se exentará de su uso.

REPRESENTANTE DEL I O C I E D.

ING. VICTOR MANUEL ARAGON SORROZA.
SUPERVISOR TECNICO DE OBRA.

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



INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

Instituto Oaxaqueño Constructor de Infraestructura Educativa

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
	CONSTRUCCION DE TECHADO EN AREAS DE USO MULTIPLE EN ESCUELA PRIMARIA LIC. BENITO JUAREZ CON CLAVE ESCOLAR 20DPR1877Y, LA JUNTA, HEROICA CIUDAD DE HUAJUAPAN DE LEON, MIXTECA, OAX..		0	0	0	0	N-391

ASISTENTES		
LICITANTE	REPRESENTANTE	FIRMA
1.-		
2.-		
3.-		
4.-		
5.-		
6.-		

CONCEPTOS PARA AGREGAR

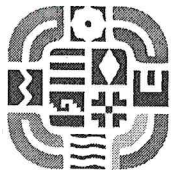
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
52387	SUMINISTRO Y TENDIDO TUBO SANITARIO PVC (ANGER) 1 CAMPANA DE 150 MM DIAM., INCL. CONEXION, TRAZO, EXCAVACION, CAMA DE ARENA, RELLENO, COMPACTACION, UNIDAD DE OBRA TERMINADA	ML	84.00

REPRESENTANTE DEL IOCIED

ING. VICTOR MANUEL ARAGON SORROZA.
SUPERVISOR TECNICO DE OBRA

04

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



INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

Instituto Oaxaqueño Constructor de Infraestructura Educativa

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
	CONSTRUCCION DE TECHADO EN AREAS DE USO MULTIPLE EN ESCUELA PRIMARIA LIC. BENITO JUAREZ CON CLAVE ESCOLAR 20DPR1877Y, LA JUNTA, HEROICA CIUDAD DE HUAJUAPAN DE LEON, MIXTECA, OAX..		0	0	0	0	N-391

ASISTENTES		
LICITANTE	REPRESENTANTE	FIRMA

CONCEPTOS PARA MODIFICAR

CLAVE	CONCEPTO	VOLUMEN	
		PRESUPUESTADO	MODIFICADO
	CIMENTACION		
11061	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO (AREA DE EDIFICIOS).	591.0000 M2	660.7400 M2
11105	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F C=100 KG/CM2 DE 5 CMS DE ESPESOR.	83.6400 M2	106.3700 M2
12034	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON VARILLA #3 Fy=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO.	601.7700 KG	913.7900 KG
12035	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON VARILLA #4 Fy=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO.	637.4500 KG	956.0000 KG
	ESTRUCTURA DE CONCRETO		
21203	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON VARILLA #3 Fy=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETA Y DESPERDICIO.	576.1600 KG	1118.88 KG
	ESTRUCTURA METALICA		
ESTR-001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE FIJACION EN COLUMNAS PARA RECIBIR ESTRUCTURA DE 3/4" (19.1 MM) DE ESPESOR DE ACERO A-36 DE 45X45 CM. CON 2 ANCLAS EN C DE REDONDO LISO DE 1" Y UN DESARROLLO DE 102 CM, INCLUYE PLACAS DE 3/4", TUERCAS, CONTRATUERCAS Y RONDANAS, TRAZO, MATERIALES, APLICACION DE PRIMER ANTICORROSIVO, EN TODOS LOS ELEMENTOS, CORTES, EQUIPO DE CORTE, FIJACION, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS.	362.9900 KG	464.4100 KG
ESTR-002.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARMADURA A-1 A BASE DE 2 ANGULOS LI DE 2 1/2"X2 1/2" X 1/4" (CAL.11, 6.10 KG/ML) DE ESPESOR, EN CUERDA SUPERIOR (CS) E INFERIOR (CI), DE ACERO A-36 Fy=2530 KG/CM2, SEGÚN EL PROYECTO; INCLUYE: TRAZO, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, APLICACION DE PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE ALKIDAL EN TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO HERRAMIENTA Y ANDAMIOS A UNA ALTURA DE HASTA 9.50 M.	3257.4400 KG	3585.47 KG
ESTR-003	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARMADURA A-1 A BASE PTR 2" X 2" X 3.00 MM (CAL.11) DE ESPESOR, EN DIAGONALES (D1) MONTANTES (M1), DE ACERO A-36 Fy=2530 KG/CM2, SEGÚN EL PROYECTO; INCLUYE: TRAZO, MATERIALES, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, SOLDADURA, APLICACION DE PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE ALKIDAL EN TODOS LOS ELEMENTOS MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA A UNA ALTURA DE HASTA 9.50 M.	1056.1500 KG	1443.4200 KG
ESTR-005.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARMADURA A-2 A BASE PTR 2" X 2" X 3.05 MM (CAL.11) DE ESPESOR, EN CUERDA SUPERIOR (a) Y PTR DE 2"X2"X1.90 MM (CAL 14) EN CUERDA INFERIOR (b) DE ACERO A-36 Fy=2530 KG/CM2, SEGÚN EL PROYECTO; INCLUYE: TRAZO, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, SOLDADURA, APLICACION DE PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE ALKIDAL EN TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA A UNA ALTURA DE HASTA 9.50 M.	444.6000 KG	549.6000 KG
ESTR-007	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LARGUEROS L1 EN C EN CUERDA SUPERIOR, A BASE DE CANAL MONTEN 6MT12 (2.66 MM) DE ACERO A-50 Fy= 2100 KG/CM2 EN TECHADO, COLOCADOS A UNA ALTURA DE 9.50 M. SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES DE PROYECTO; INCLUYE TRAZO, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, SOLDADURA, APLICACION DE PRIMER ANTICORROSIVO EN TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA A UNA ALTURA DE HASTA 9.50 M.	2156.1100 KG	2248.55 KG

NOTA: SI REQUIERE ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS.

REPRESENTANTE DEL IOCIED

ING. VICTOR MANUEL ARAGON SORROZA.
SUPERVISOR TECNICO DE OBRA

Dr. Manuel Álvarez Bravo 101,

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

Tel. conmutador: (951) 5020173

www.oaxaca.gob.mx/iocied/