



INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

Instituto Oaxaqueño Constructor de Infraestructura Educativa

"2024, AÑO DE LA INTEGRACION DEL ESTADO DE OAXACA A LA REPUBLICA MEXICANA"

HOJA 1 DE 1

DTEC. 40. 05

ACTA DE CONSTANCIA DE VISITA AL LUGAR DE LOS TRABAJOS

En la localidad de San Nicolás Hidalgo, Municipio de San Nicolás Hidalgo a las 10:00 hrs. del día 29 del mes de Agosto de 2024, se reunieron en las instalaciones del Plantel educativo de la E.P. "Benito Juárez", el representante del I. O. C. I. E. D., y los representantes de las licitantes que están participando en la:

LICITACIÓN No. EO—920039998-N55-2024

PAQUETE: No. N-55

OBRA (S)	LOCALIDAD	MUNICIPIO
ESCUELA PRIMARIA "BENITO JUAREZ"	SAN NICOLAS HIDALGO	SAN NICOLAS HIDALGO

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.- <i>Diseño e Ingeniería ATOYAC</i>	<i>Arq. Raymond Ángel López M.</i>	<i>[Firma]</i>
2.- <i>Arquitectura y desarrolladora de proyectos San Miguel S.A. de C.V.</i>	<i>Josue Méndez Hernández</i>	<i>[Firma]</i>
3.- <i>Ing. Jorge Vargas Edier Construcciones S.A. de C.V.</i>	<i>[Firma]</i>	<i>[Firma]</i>
4.- <i>PROGRAMACION Y EJECUCION DE PROYECTOS SABER S.A. DE C.V.</i>	<i>[Firma]</i>	<i>[Firma]</i>
5.-		
6.-		
7.-		
8.-		
9.-		
10.-		



I.E.E.P.O.

Esc. Prim. Fed.
BENITO JUAREZ

Clave: 20DPR0906W
San Nicolás Hidalgo
Silac Oax.

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

ARQ. MARIO LUIS GUZMÁN REZA

CED. PROF. 0825908
D.R.O. A-232-A

ARQ. CARLOS ALBERTO SANCHEZ VARGAS
Supervisor de obra

DIRECTOR DE LA
ESCUELA

Dr. Manuel Álvarez Bravo 101,
Col. Reforma, Oaxaca de Juárez, Oaxaca, c.p. 68050
Tel. conmutador: (951) 5020173

Prof. Alfonso Raúl Barrera Cárdenas



UNIDAD DE INGENIERÍA DE COSTOS

El presente documento es el resultado de la investigación realizada por el alumno...

Alumno:

Fecha:

Asignatura:

Grupo:

Docente:

Nombre del Profesor:

Nombre del Alumno:

Nombre del Alumno:

Nombre del Alumno:

El presente documento es el resultado de la investigación realizada por el alumno...

Fecha:

Nombre del Alumno:

Nombre del Alumno:

OAXACA
IOCIED
UNIDAD DE INGENIERÍA DE COSTOS
2022-2023
RECIBIDO
30 AGO 2024
Recibió:

AVD. JUAN...



INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

Instituto Oaxaqueño Constructor de Infraestructura Educativa

"2024, AÑO DE LA INTEGRACION DEL ESTADO DE OAXACA A LA REPUBLICA MEXICANA"

HOJA 1 DE 5

DTEC. 40. 04

ACTA SOBRE ACUERDOS DE LA JUNTA DE ACLARACIONES A LICITANTES

En la localidad de San Nicolás Hidalgo, Municipio de San Nicolás Hidalgo a las 11:00 hrs. del día 29 del mes de Agosto de 2024, se reunieron en las instalaciones del Plantel educativo de la E.P. "Benito Juárez", el representante del I. O. C. I. E. D., y los representantes de las licitantes que están participando en la:

LICITACIÓN No. EO—920039998-N55-2024

PAQUETE: No. N-55

OBRA (S)	LOCALIDAD	MUNICIPIO
ESCUELA PRIMARIA "BENITO JUAREZ"	SAN NICOLAS HIDALGO	SAN NICOLAS HIDALGO

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.- Diseño e Ingeniería MUYAK	Mrs. Raymunda Angel Lopez M.	
2.- Arquitectos y desarrolladores de proyectos San Miguel S.A. DE C.V.	Josue Méndez Hernández	
3.- Ing. Jorge Vargas Edifier construcciones S.A de C.V.		
4.- PROGRAMACIÓN Y EJECUCIÓN DE PROYECTOS SABER, S.A DE C.V.		
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.

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

ARQ. MARIO LUIS GUZMÁN REZA

CED.PROF. 0825998
D.R.O. A-232-A

ARQ. CARLOS ALBERTO SANCHEZ VARGAS

Supervisor de Obra

I.E.E.R.O.
Esc. Prim. Fed.
BENITO JUAREZ
Clave: 20DPR0906W
San Nicolás Hidalgo
Silac Oax.

DIRECTOR DE LA ESCUELA

Dr. Manuel Álvarez Bravo 101,
Col. Reforma, Oaxaca de Juárez, Oaxaca, c.p. 68050
Tel. conmutador: (951) 5020173

Prof. Alfonso Raúl Barrera Calderón



INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

Instituto Oaxaqueño Constructor de Infraestructura Educativa

"2024, AÑO DE LA INTEGRACION DEL ESTADO DE OAXACA A LA REPUBLICA MEXICANA"

HOJA 2 DE 5

ACUERDOS DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

I. O. C. I. F. E. D. 2024

CODIFICACION	NOMBRE Y UBICACIÓN DE LA OBRA	ESTRUCTURA REGIONAL	A	L	T	A	PAQUETE No.
	E.P. "BENITO JUAREZ", SAN NICOLAS HIDALGO, SAN NICOLAS HIDALGO, SILACAYOPAM, MIXTECA.		2	0	0	0	55
		CONCURSO No.					
		EO—920039998-N55-2024					

CONCEPTOS A AGREGAR

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
Sin conceptos a agregar. —			



I.E.E.P.O.

Esc. Prim. Fed.

BENITO JUAREZ

Clave: 20DPR0906W

San Nicolas Hidalgo

Silac Oax.

ARQ. MARIO LUIS GUZMÁN REZA

CEB PROF. 0825908
D.R.O. A-232-A

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

ARQ. CARLOS ALBERTO SANCHEZ VARGAS

Supervisor de Obra

DIRECTOR DE LA ESCUELA

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

Prof. Alfonso Raúl Barreuer
Calderón



INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

Instituto Oaxaqueño Constructor de Infraestructura Educativa

"2024, AÑO DE LA INTEGRACION DEL ESTADO DE OAXACA A LA REPUBLICA MEXICANA"

HOJA 3 DE 5

ACUERDOS DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

I. O. C. I. F. E. D. 2024

CODIFICACION	NOMBRE Y UBICACIÓN DE LA OBRA	ESTRUCTURA REGIONAL	A	L	T	A	PAQUETE No.
	E.P. "BENITO JUAREZ", SAN NICOLAS HIDALGO, SAN NICOLAS HIDALGO, SILACAYOPAM, MIXTECA.		2	0	0	0	55
		CONCURSO No.					
		EO—920039998-N55-2024					

CONCEPTOS A MODIFICAR DE OBRA EXTERIOR.

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
11061	Limpiar	M2	100.00
11080	Excavacion	M3	5.60
11101	plantilla	M2	14.00
11121	relleno excavacion	M3	5.60
11131	relleno mat inerte	M3	20.00
12076	Murete en m. s.	M2	16.00
31220	Piso	M2	100.00
31250	Podapie	ML	40.00
31256	Fonado nariz	ML	40.00
31005	Umpieza	M2	100.00
31376	Registro electrico	PEA	3.00
51428	Tubo conduit pesado 19M+1	ML	60.00
	RELEVO EN AGUAS.		
11131	RELEVO MAT. INERTE	M3	40.00



L.E.E.P.O.

Esc. Prim. Fed.

BENITO JUAREZ

Clave: 20DPR0906W

San Nicolas Hidalgo

Silac Oax.

ARQ. MARIO LUIS GUZMÁN REZA

CED. PROF. 0825908
D.R.O. A-232-A

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

ARQ. CARLOS ALBERTO SANCHEZ VARGAS

Supervisor de Obra

DIRECTOR DE LA ESCUELA

Dr. Manuel Álvarez Bravo 101,
Col. Reforma, Oaxaca de Juárez, Oaxaca, c.p. 68050
Tel. conmutador: (951) 5020173

Prof. Alfonso Raúl Barrera Calderón



INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

Instituto Oaxaqueño Constructor de Infraestructura Educativa

"2024, AÑO DE LA INTEGRACION DEL ESTADO DE OAXACA A LA REPUBLICA MEXICANA"

HOJA 4 DE 5

ACUERDOS DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

I. O. C. I. F. E. D. 2024

CODIFICACION	NOMBRE Y UBICACIÓN DE LA OBRA	ESTRUCTURA REGIONAL	A	L	T	A	PAQUETE No.
	E.P. "BENITO JUAREZ", SAN NICOLAS HIDALGO, SAN NICOLAS HIDALGO, SILACAYOPAM, MIXTECA.		2	0	0	0	55
		CONCURSO No.					
		EO—920039998-N55-2024					

CONCEPTOS A ELIMINAR

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
sin conceptos a eliminar.			



I.E.E.P.O.

Esc. Prim. Fed.

BENITO JUAREZ

Clave: 20DPR0906W

San Nicolas Hidalgo

Silac Oax.

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

ARQ. MARIO LUIS GUZMÁN REZA

CED.PROF. 0825908
D.R.D. A-232-A

ARQ. CARLOS ALBERTO SANCHEZ VARGAS
Supervisor de Obra

DIRECTOR DE LA ESCUELA

Dr. Manuel Álvarez Bravo 101,
Col. Reforma, Oaxaca de Juárez, Oaxaca, c.p. 68050
Tel. conmutador: (951) 5020173

Profr. Alfonso Raúl Barrera Calderón



INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

Instituto Oaxaqueño Constructor de Infraestructura Educativa

"2024, AÑO DE LA INTEGRACION DEL ESTADO DE OAXACA A LA REPUBLICA MEXICANA"

HOJA 5 DE 5

ACUERDOS DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

I. O. C. I. E. D. 2024

OBRA	LOCALIDAD	MUNICIPIO
E.P. "BENITO JUAREZ"	SAN NICOLAS HIDALGO	SAN NICOLAS HIDALGO

NOMBRE	REPRESENTANTE	FIRMA
1.- Diseño e ingeniería ATOYAS	Manuel Alejandro Ángel López M.H.	
2.- Arquitectura y desarrollo de proyectos San Miguel S.A.R.L.V.	Jesús Méndez Hernández	
3.- Ing. Jorge Vargas Edmundo construcciones S.A. de C.V.		
4.- PROGRAMACIÓN Y EJECUCIÓN DE PROYECTOS SABER S.A. DE C.V.		
5.-		

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 siletas 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, y 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 indirectos de la obra.

ARQ. MARIO LUIS GUZMÁN REZA

CED.PROF. 0828508
D.R.O. A-232-A

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

ARQ. CARLOS ALBERTO SANCHEZ VARGAS
Supervisor de obra



DIRECTOR DE LA ESCUELA

Prof. Alfonso Raúl Barrera Calderón

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