

INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

"2023, AÑO DE LA INTERCULTURALIDAD"

CONSTANCIA DE VISITA AL LUGAR DE LOS TRABAJOS

1/2

En las instalaciones que ocupa la UNIDAD ACADÉMICA SAN JOSE ESTANCIA GRANDE, DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE PINOTEPA, ubicada en la localidad de San José Estancia Grande, del Municipio de San José Estancia Grande, Distrito de Jamiltepec, región Costa las 12:00 horas del día 30 de Octubre del 2023, se reunieron el representante del IOCIED, y los representantes de las empresas licitantes que participan en la:

LICITACIÓN No EO-920039998-N76-2023

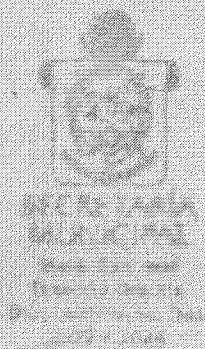
PAQUETE No. 76

OBRA(S)	LOCALIDAD	MUNICIPIO
CONSOLIDACIÓN DEL PROG. DE ING. EN AGRONOMÍA EN UNID ACAD. DE SAN JOSE ESTANCIA GRANDE, DEL INST. TEC. DE PINOTEPA	SAN JOSE ESTANCIA GRANDE	SAN JOSE ESTANCIA GRANDE, JAMILTEPEC

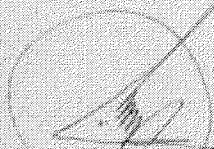
Manifestando los que firman al calce, haber visitado y examinado el lugar en el que se efectuarán los trabajos motivo del concurso, de manera que consideraran en sus propuestas todas las peculiaridades que inciden en los Precios Unitarios.

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

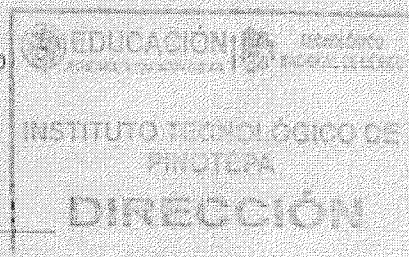
EMPRESA	REPRESENTANTE	FIRMA
1. Construcciones Monte y de la Vada Marshall S.A. de C.V.	Santiago Fomac Fer Salazar	
2. Reforzar y mejorar la construcción de los materiales Constructed S. DE R. L. DE C.V.	Lopez Gonzalez Soledad Paulina	
3. -		
4. Construcción Araya Reyes y Asociados S.A. de C.V.	Arq. Oscar Rodrigo Real Castilla	
5. -		
6. -		
7. -		
8. -		
9. -		



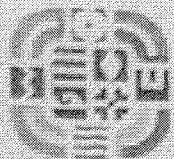
REPRESENTANTE DEL IOCIED



ARQ. SAUL T. REYES AVILA
SUPERVISOR DE OBRA



Dr. Manuel Álvarez Bravo 101
Cul Reforma, Oaxaca de Juárez, Oaxaca, CP 68050
Teléfono: (951) 5020150



INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

"2023, AÑO DE LA INTERCULTURALIDAD"

ACTA DE ACUERDOS DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

2/2

En San José Estancia Grande, del municipio de San José Estancia Grande, Distrito de Jamiltepec, región Costa, a las 13:00 horas del día 30 de Octubre del 2023, se reunieron en las instalaciones que ocupa la UNIDAD ACADÉMICA SAN JOSÉ ESTANCIA GRANDE, DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE PINOTEPA, el representante del I.O.C.I.E.D. y los representantes de las Empresas licitantes que participan en la:

LICITACIÓN No. EO-920039938- N76-2023

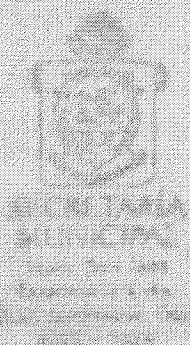
PAQUETE No. N 76

OBRA(S)	LOCALIDAD	MUNICIPIO
CONSOLIDACIÓN DEL PROG. DE ING. EN AGRONOMÍA EN UNID. ACAD. DE SAN JOSÉ ESTANCIA GRANDE DEL INST. TEC. DE PINOTEPA	SAN JOSÉ ESTANCIA GRANDE	SAN JOSÉ ESTANCIA GRANDE JAMILTEPEC

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 esta reunión.

NOMBRE	REPRESENTANTE	FIRMA
1. Construcciones - Antonio T. de la Cruz	Santiago Ramos Rey Salazar	[Firma]
2. Y. Hernández Contreras, S. de C. de CV	López González Solís, Paulina	[Firma]
3. Constructora Argueta Reyes	Arg. Oscar Rodríguez Real Cortillo	[Firma]
4. y Asociados SA de CV		[Firma]
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		

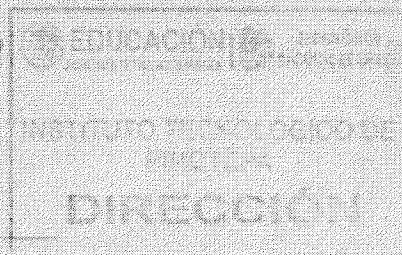
Se anexara por separado todas las especificaciones complementarias y consideraciones generales que se acuerden con respecto a esta licitación.



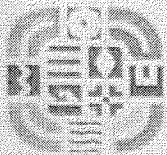
REPRESENTANTE DEL I.O.C.I.E.D.



ARG. SAUL T. REYES AVILA
SUPERVISOR TÉCNICO DE OBRA



Dr. Manuel Álvarez Bravo 101
Col. Reforma, Oaxaca de Juárez, Oaxaca, C.P. 68050
Tel. 031-5020150



INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

"2021, AÑO DE LA INTERCULTURALIDAD"

ACUERDOS DE LA JUNTA DE ACLARACIONES I O C I E D 2023

LICITACIÓN No. EO-920039998-N76-2023

PAQUETE No. N 76

3/7

OBRAS	LOCALIDAD	MUNICIPIO
CONSOLIDACIÓN DEL PROG. DE ING. EN AGRONOMIA EN UNID. ACAD. DE SAN JOSE ESTANCIA GRANDE DEL INST. TEC. DE PINOTEPA	SAN JOSE ESTANCIA GRANDE	SAN JOSE ESTANCIA GRANDE JAMILTEPEC
NOMBRE	REPRESENTANTE	FIRMA
1. Contructores Manlio y derivados Marshall S.A de CV	Santiago Paredes Per Salazar	[Firma]
2. Empresa de Ingeniería y Construcción de Ma. Torres, Construcciones S. de R. L. de CV	Lopez Gonzalez Selvaly Paulina	[Firma]
3. Constructor Arzola Rojas Arg	Oscar Rodrigo Real Botello	[Firma]
4. Y Asociados S.A de CV		
5.		
6.		
7.		

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 proveer 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 desahollos 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 18mm, con un máximo de tres usos.

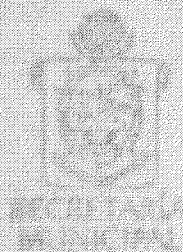
6.- Todos los materiales empleados en la obra, deberán ser de primera calidad y marcas de prestigio; la supervisión del I O C I E D se reserva el derecho de no aceptar aquellos materiales que no cumplan con lo señalado.

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 C. A. P. F. C. E.

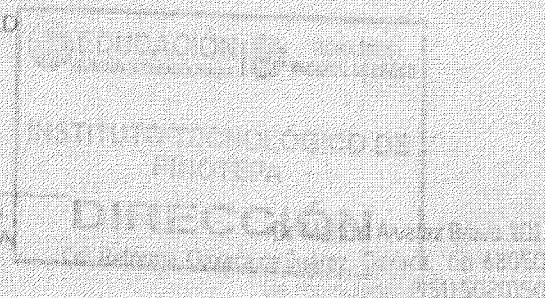
9.- Para los recubrimientos de concreto indicados en los proyectos, deberán utilizarse silietas plásticas de acuerdo a las especificaciones del proveedor, considerando su costo en sus análisis de P. U., la omisión de este costo no será motivo de un nuevo P. U., así tampoco se exonerará de su uso.

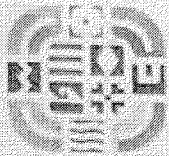
REPRESENTANTE DEL I O C I E D



SECRETARÍA
MUNICIPAL
San José Estancia Grande
Jamiltepec, Chiapas
29 de Julio de 2023

ARQ. SAUL V. REYES AVILA
SUPERVISOR TÉCNICO DE OBRA





INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

"2023, AÑO DE LA INTERCULTURALIDAD"

ACUERDOS DE LA JUNTA DE ACLARACIONES IOCIED 2023

4/7

CODIFICACIÓN	NOMBRE Y UBICACIÓN DE LA OBRA	ESTRUCTURA	A	L	T	A	PAQUETE No.
	CONSOLIDACIÓN DEL PROG. DE ING. EN AGRONOMÍA EN UNIDAD ACAD. DE SAN JOSÉ ESTANCIA GRANDE DEL INST. TEC. DE PINOTEPA						N 76
	SAN JOSÉ ESTANCIA GRANDE	CONCURSO No.					
	SAN JOSÉ ESTANCIA GRANDE, JAMILTEPEC	EO-920039998-N76-2023					

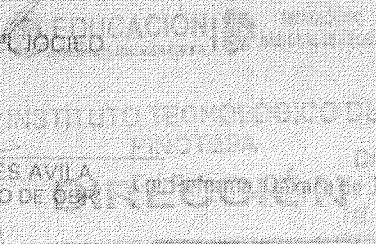
ASISTENTES

LICITANTE	REPRESENTANTE	FIRMA
Constructores Manilla y der. Vides Mansabill S de C.V.	Santiago Ramos Per Salinas	[Firma]
Renta de Maquinaria y Construcción y ma. Termales Construcción S de R. L. DE C.V.	López González Soledad Paulina	[Firma]
Constructores Agila Reyes y Arg. Oscar Rodrigo Del Castillo	Oscar Rodrigo Del Castillo	[Firma]
Apalados S de C.V.		

CONCEPTOS PARA AGREGAR

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
	3 OBRA EXTERIOR 3.1 GALERIA FILTRANTE 3.1.1 PRELIMINARES		
23001	LOSA DE CONCRETO F' C=200 KG/CM2, PARA OBRAS ESPECIALES, INC. CIMBRA, ACERO DE REFUERZO Y CHAPLANES	M2	16.00 ✓
	3 OBRA EXTERIOR 3.2 RAMAL ELECTRICO DE ALIMENTACION 3.2.5 INSTALACIONES		
S/C	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA DE COMPUERTA, BRIDADA DE FO FO DE VASTAGO FUO DE 3" INC. TORNILLOS Y EMPAQUES DE PLOMO	PZA	1.00 ✓
S/C	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA CHECK DE FO GO 3" MCA. URREA O SIMILAR	PZA	1.00 ✓
S/C	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE FO FO HIDRAULICA DE 3" X 2" INCL. PRUEBA HIDRAULICA	PZA	1.00 ✓
S/C	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA CIEGA DE FO FO DE 2" MCA URREA, HELVEX O SIMILAR	PZA	1.00 ✓
S/C20260	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARRANGADOR MAGNETICO CON ESTACION DE BOTONES PARA 7.5 H.P. A 220 VOLTS	PZA	1.00 ✓

REPRESENTANTE DEL IOCIED



ARQ. SAUL T. REYES AVILA
SUPERVISOR TÉCNICO DE OBRA

Dr. Manuel Álvarez Bravo 101
Calle 101, San José, Costa Rica
Tel: 2222-1111 / 2222-1112



INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

"100. AÑO DE LA INTERCULTURALIDAD"

ACUERDOS DE LA JUNTA DE ACLARACIONES IOCIED 2023

5/7

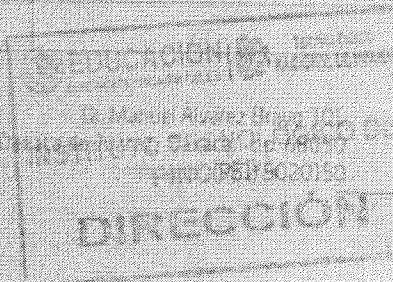
CODIFICACION	NOMBRE Y UBICACION DE LA OBRA	ESTRUCTURA	A	E	T	A	PAQUETE No
	CONSOLIDACION DEL PROG. DE ING. EN AGRONOMIA EN UNIDAD ACAD. DE SAN JOSE ESTANCIA GRANDE, DEL INST. TEC. DE PINOTEPA	UD-1					N 76
	SAN JOSE ESTANCIA GRANDE	CONCURSO No					
	SAN JOSE ESTANCIA GRANDE, JAMILTEPEC	EO-920039998-N76-2023					

ASISTENTES

licitante	REPRESENTANTE	FIRMA
Enstrucciones Matto y deruado Marshall S. A. de C. V. Reunio de Maquiarra Constructiva y m- teriales Constructivos S. de C. V. Constructora Alzola Reyes y Asociados S. de C. V.	Santiago Ramos Per Salomon Lopez Gonzalez Soledad Paulina Arg Oscar Rodriguez Paul Castiño	

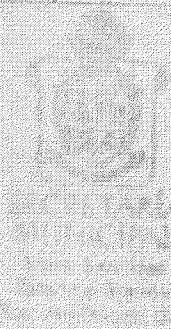
CONCEPTOS PARA AGREGAR

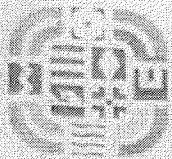
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
	1 REPARACIONES GENERALES EN EDIFICIO "A"		
	1.7 MONTAJE		
79000	FLETE, MANIOBRA, MONTAJE Y ENTREGA DE EQUIPO, MOBILIARIO Y ACCESORIOS SEGUN GUIA MECANICA ANEXA INCLUYE FLETE DEL ALMACEN A LA OBRA	LOT	1.00 ✓
	3 OBRA EXTERIOR		
	3.22 FOSA SEPTICA 5.00 M3		
	3.22.5 INSTALACIONES		
31300	REGISTRO DE 60 X 40 X 60 CM CON BLOCK CEMENTO O TABIQUE, APLANADO INTERIOR, MARCO Y CONTRAMARCO METALICO CON ANGULO DE 3/16 X 1 1/4" Y TAPA	PZA	3.00 ✓
52380	SUMINISTRO Y TENDIDO TUBO SANITARIO PVC (ANGER) 1 CAMPANA DE 100 MM DIAM. INCL. CONEXION, TRAZO, EXCAVACION, CAMA DE ARENA, RELLENO, COMPACTACION, UNIDAD DE OBRA TERMINADA	ML	45.00 ✓



REPRESENTANTE DEL VOCIED

ARO, SAUL T. REYES AVILA
SUPERVISOR TECNICO DE OBRA





INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

"2023, AÑO DE LA INTERCULTURALIDAD"

ACUERDOS DE LA JUNTA DE ACLARACIONES IOCIED 2023

CODIFICACION	NOMBRE Y UBICACIÓN DE LA OBRA	ESTRUCTURA	A	L	T	A	PAQUETE No
	CONSOLIDACION DEL PROG. DE ING. EN AGRONOMIA EN UNID. ACAD. DE SAN JOSE ESTANCIA GRANDE, DEL INST. TEC. DE PINOTEPA	CONCURSO No					N 76
	SAN JOSE ESTANCIA GRANDE						
	SAN JOSE ESTANCIA GRANDE, JAMILTEPEC						

EO-920039998-N76-2023

ASISTENTES

LICITANTE	REPRESENTANTE	FIRMA
Contratadora Marshall S.A. de C.V. Renta de Maquinaria y Construcción y materiales constructivos de Renta de C.V. Construtora Arzo Razo y Asociados S.A. de C.V.	Santiago Ramos Ror Salomón Lopez Gonzalez Soledad Paulina Arg. Oscar Rodrigo Real Castillo	

CONCEPTOS A MODIFICAR

CLAVE	DESCRIPCION	VOLUMEN	
		PRESUPUESTADO	MODIFICADO
	3 OBRA EXTERIOR		
	3.1 GALERIA FILTRANTE		
	3.1.1 PRELIMINARES		
81389	ESTUDIO DE TOMOGRAFIA DE RESISTIVIDAD ELECTRICA QUE INYECTA CORRIENTE EN EL SUBSUELO MEDIANTE ELECTRODOS Y PERMITE LA RECONSTRUCCION DE LA RESISTIVIDAD ELECTRICA ASOCIADA A LOS DIFERENTES MATERIALES O LITOLOGIAS QUE CONFORMAN EL SUBSUELO	PZA 1.00 /	SE ELIMINA CONCEPTO
11078.1	ARRASTRE DE MAQUINARIA TIPO EXCAVADORA 320-D DE UNA DISTANCIA APROXIMADA DE 100 KM	HR 100.000 /	SE ELIMINA CONCEPTO
38030	LOSA DE CONCRETO Fc=200 KG/CM2 DE 10 CM ESPESOR, ACABADO PULIDO PARA RECIBIR VERTEDEROS, ARMADA CON VARILLA #3, INCL. CIMBRA	M2 3.910 /	SE ELIMINA CONCEPTO
11125.2	LIMPIEZA DE AREA DE TRABAJO CON RETIRO DE MATERIAL Y COLOCADO SOBRE MARGEN DE RIO POR MEDIO DE EXCAVADORA	M2 100.00 /	SE ELIMINA CONCEPTO
61200.1	ALFORDO PRUEBA DE BOMBEO EFECTIVO CON BOMBA VERTICAL TIPO TURBINA DE 4" DE DIAMETRO, ACCIONADA CON MOTOR DE COMBUSTION INTERNA POR UN LAPSO DE 24 HORAS	LOTE 1.000 /	SE ELIMINA CONCEPTO
61200.2	ALFORDO PRUEBA DE BOMBEO EFECTIVO CON BOMBA VERTICAL TIPO TURBINA HORAS, SUBSECUENTES A LAS PRIMERAS 24 HORAS CON BOMBA DE 4" DE DIAMETRO ACCIONADA CON MOTOR DE COMBUSTION INTERNA, 3 METROS DE PROFUNDIDAD Y MOTOR DE LA CAPACIDAD ADECUADA	HRS 48.000 /	SE ELIMINA CONCEPTO
	3.1.2 APERTURA DE ZANJAS Y TUBERIA HORIZONTAL		
11074	EXCAVACION A MAQUINA EN TERRENO INVESTIGADO EN OBRA, INCL. AFINE DE TALUD Y ACARREO DENTRO DE LA OBRA A PRIMERA ESTACION DE 20 MTS. DE MAT. NO UTIL.	M3 891.000	M3 1650.000 /
11125	RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CON MEDIOS MECANICOS (BALARINA) Y AGUA EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCL. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIR COMPACTO	M3 889.000	M3 1490.000 /



REPRESENTANTE DEL IOCIED

Ing. SAUL T. REYES AVILA

DIRECCION

ARG. SAUL T. REYES AVILA
SUPERVISOR TECNICO DE OBRA



SECRETARIA MUNICIPAL

Ing. SAUL T. REYES AVILA

SECRETARIA MUNICIPAL

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
Calle Reforma, Casaca de Juárez, Casaca, México D.F. 06050
TELÉFONO: 5620151



INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

Instituto Oaxaqueño Constructor de Infraestructura Educativa
"2023, AÑO DE LA INTERCULTURALIDAD"

NOTA ACLARATORIA

A LOS PARTICIPANTES INTERESADOS EN PARTICIPAR EN LA CONVOCATORIA PUBLICA ESTATAL No. 05 Y DE LA LICITACION EO-920039998-N53-2023 A LA EO-920039998-N78-2023.

SE LES INDICA QUE:

- DE CONFORMIDAD CON LO PRECEPTUADO EN EL ARTÍCULO 17 FRACCIÓN VI DE LA LEY ESTATAL DE DERECHOS, "EL IOCIED" EFECTUARÁ LA DEDUCCIÓN SOBRE EL IMPORTE TOTAL DE LA CONTRATACIÓN ANTES DEL IVA, APLICANDO EL DOS PUNTOS CINCO POR CIENTO, POR LOS SERVICIOS DE SUPERVISIÓN; MISMO QUE SE APLICARÁ EN UNA SOLA EXHIBICIÓN SOBRE EL ANTICIPO O EN LA PRIMERA ESTIMACIÓN.

LAS EMPRESAS PARTICIPANTES EN ESTA LICITACIÓN DEBERÁN DE REFLEJARLO EN LA PROPUESTA ECONÓMICA EN EL SIGUIENTE ANEXO:

ANEXO 3.- ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS

COMO SE INDICA EN EL FORMATO DE LA GUIA DE LLENADO.

- EN EL CALCULO DE INDIRECTOS DEBERAN DE CONSIDERAR EL COSTO DEL LETRERO DE IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA, DE CONFORMIDAD A LO ESTABLECIDO POR EL ARTÍCULO 7 BIS DE LA LEY DE OBRAS.
- EN EL ANALISIS Y CALCULO DEL FINANCIAMIENTO DEBERAN DE CONSIDERAR COMO MAXIMO 35 DIAS NATURALES PARA EL PAGO DE LAS ESTIMACIONES CON FUNDAMENTO EN EL ART. 56 DE LA LOP y SREO.

ATENTAMENTE
UNIDAD DE INGENIERIA DE COSTOS.

31 DE OCTUBRE DE 2023.

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