



UNIVERSIDAD DEL ISTMO

HOJA No.1

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN

" MANTENIMIENTO A LA RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EDIFICIOS DE LA UNIVERSIDAD DEL ISTMO CAMPUS IXTEPEC. (SEGUNDA ETAPA)".

FECHA: 18 DE MARZO DE 2026

OBRA	* MANTENIMIENTO A LA RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EDIFICIOS DE LA UNIVERSIDAD DEL ISTMO CAMPUS IXTEPEC. (SEGUNDA ETAPA)*	ESTADO	020 OAXACA
NOMBRE DE ESCUELA	UNIVERSIDAD DEL ISTMO	NUM DE OBRA	FAN-IES/185/252156/2025
LOCALIDAD	0001-CIUDAD IXTEPEC	CLAVE DE FTO	BEAHA0225
MUNICIPIO	014-CIUDAD IXTEPEC	RAMO	33 APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
REGION	03-ISTMO	MODALIDAD	C CONTRATO
FECHA DE INICIO PROGRAMADA	23 DE OCTUBRE DE 2025	APORTACIÓN	ESTATAL
FECHA DE INICIO REAL	23 DE OCTUBRE DE 2025	PROGRAMA	138- FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA PÚBLICA DE TIPO BÁSICO, MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR
INICIO CONVENIO MODIFICATORIO DE AMPLIACIÓN AL MONTO DE EJECUCIÓN	N/A	SUB-PROGRAMA	03- CONSTRUCCIÓN, AMPLIACIÓN, REPARACIÓN Y EQUIPAMIENTO EN LOS PLANTELES EDUCATIVOS PÚBLICOS DE TIPO SUPERIOR
INICIO CONVENIO MODIFICATORIO DE AMPLIACIÓN AL PLAZO DE EJECUCIÓN	20 DE FEBRERO DE 2026	FECHA DE TÉRMINO PROGRAMADA	19 DE FEBRERO DE 2026
		FECHA REAL DE TÉRMINO	18 DE MARZO DE 2026
		TÉRMINO CONVENIO MODIFICATORIO DE AMPLIACIÓN AL MONTO DE EJECUCIÓN	N/A
		TÉRMINO CONVENIO MODIFICATORIO DE AMPLIACIÓN AL PLAZO DE EJECUCIÓN	06 DE MARZO DE 2026

EN CIUDAD UNIVERSITARIA S/N, CARRETERA CHIHUITÁN - IXTEPEC, CIUDAD IXTEPEC, OAXACA, A LAS 10:00 HRS. DEL DÍA 18 DE MARZO DE 2026, SE REUNIERON EN EL PLANTEL ESCOLAR LAS PERSONAS CUYOS NOMBRES APARECEN AL CALCE DE ESTA ACTA, CON OBJETO DE ENTREGAR Y RECIBIR LA OBRA MENCIONADA SEGUN LA DESCRIPCIÓN ABAJO INDICADA.

TRABAJO EJECUTADO	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA REALIZADA					
	A	L	T	A	L	O
OBRA NUEVA						
AMPLIACIÓN	X					
REPARACIÓN						
TERMINACIÓN						X
EQUIPO Y/O MOBILIARIO						

El proyecto de la segunda etapa del mantenimiento a la red de energía eléctrica en edificios de la Universidad del Istmo Campus Ixtepec, ubicado en Ciudad Universitaria s/n carretera Chihuitán-Ixtepec, Ciudad Ixtepec, Oaxaca, C.P. 70110, contempla el incremento de la capacidad de energía eléctrica, en los 6 módulos de aulas del 1 al 24, el edificio de siete aulas, el instituto de estudios constitucionales y administrativos, la biblioteca y el auditorio, para contar con instalaciones más seguras, eficientes y climatizadas para el óptimo aprovechamiento escolar, y mejorar los trabajos de investigación de los profesores. Los trabajos consisten en: 453.47 ml de excavación de zanja en terreno tipo normal de 60 cm de ancho y 50 cm de profundidad; 901.53 ml de tubería de PAD corrugado de 4" y PVC tipo pesado de 2 1/2", incluye encafrado de tubería de 4"; 3 piezas de registros, incluye: 2 correderas de 60 cm, 2 ménsulas CS25, 2 aisladores de neopreno y todo lo necesario para su correcta colocación, 6 piezas de registros fabricados en sitio, incluye: 2 correderas de 60 cm, 2 ménsulas CS25, 2 aisladores de neopreno y todo lo necesario para su correcta colocación; 483.62 ml de cableado de alimentación para 6 módulos de aulas del 1 al 24, el edificio de siete aulas, el instituto de estudios constitucionales y administrativos, la biblioteca y el auditorio. Incluye: conexión del cable, del tablero I Line al tablero de distribución que alimentará dicho circuito, incluye sistema de tierra; 5 piezas de tableros de distribución tipo NQ, con interruptor principal de 100 y 225 amperes modelos: NQ184AB100S, NQ304AB100S Y NQ304AB225S, incluyen interruptores termomagnéticos. El proyecto beneficia a 258 alumnos y 37 académicos de las distintas licenciaturas de la institución educativa, mejorando su aprendizaje con el óptimo aprovechamiento de las instalaciones.

AREA AMPLIADA:	10 Pza	INVERSIÓN EJERCIDA:	\$ 1,000,000.00
EDIFICIOS:	-----	CONSTRUCCIÓN:	\$ -----
PAVIMENTOS:	-----	OBRA EXTERIOR:	-----
OTROS:	10 Pza	OTRA:	1,000,000.00
SUP TERRENO:	-----	MOB Y/O EQUIPO:	-----

SERVICIOS MUNICIPALES			
EL EDIFICIO SE ENTREGA CON LOS SERVICIOS SIGUIENTES			
AGUA	NO	DRENAJE	NO
			SI



INGENIERIA Y SOLUCIONES INTEGRALES TONAMECA SA DE CV
 LOS SAUCES MANZANA 21 LOTE 3, TERMINO 143-C, FRACCIONAMIENTO YAGUL, TLACOLULA DE MATAMOROS, OAXACA, C.P. 70404
 ELECTRICIFICACION
 R.F.C: IS11801041
 Tel: 951 258 0700

RECTORIA



UNIVERSIDAD DEL ISTMO

HOJA No.2

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN

" MANTENIMIENTO A LA RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EDIFICIOS DE LA UNIVERSIDAD DEL ISTMO CAMPUS IXTEPEC. (SEGUNDA ETAPA)".

CONTRATISTA: INGENIERÍA Y SOLUCIONES INTEGRALES TONAMECA S.A. DE C.V.
OBRA: " MANTENIMIENTO A LA RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EDIFICIOS DE LA UNIVERSIDAD DEL ISTMO CAMPUS IXTEPEC. (SEGUNDA ETAPA)".
UBICACIÓN: CIUDAD IXTEPEC
CONVENIO AMPLIATORIO DE MONTO: UNISTMO/MOD/E3-01/2025
CONVENIO AMPLIATORIO DE PLAZO: UNISTMO/MOD/E3-02/2025
NUM. DE OBRA: FAM-IES/1185/252159/2025
R.F.C.: ISI180104AN8
OF. DE AUTORIZACIÓN: SF/SPIP/DPIP/CPCS/DPCSDS/FAM-IES/1185/2025
CONTRATO No.: EO-920051985-E3-2025
IMPORTE CONVENIO AMPLIATORIO DE MONTO: \$15,441.64
PERIODO RECALENDARIZADO: DEL 20 DE FEBRERO DE 2025 AL 06 DE MARZO DE 2025

FIANZAS

Table with 5 columns: No. E IMPORTE DE LA FIANZA DE ANTICIPO, No. DE FIANZA, BKY-0368-0272539, %, 30, \$295,397.51. Includes rows for fulfillment and endowment.

SANCIÓN

No. DE DIAS DE LA SANCIÓN: IMPORTE DE LA SANCIÓN: \$

EN CIUDAD UNIVERSITARIA S/N, CARRETERA CHIHUITAN - IXTEPEC, CIUDAD IXTEPEC, OAXACA, SE REUNIERON LOS FIRMANTES DE LA MINUTA DE TRABAJO DEL DÍA 16 DE MARZO DE 2026, CON LA FINALIDAD DE VERIFICAR FÍSICAMENTE LA CONCLUSIÓN DE LOS TRABAJOS DE LA OBRA EN CUESTIÓN...

LA UNIVERSIDAD DEL ISTMO DENTRO DE LOS TÉRMINOS DEL CONTRATO Y SUS DISPOSICIONES GENERALES, RECIBE LA OBRA; RESERVÁNDOSE EL DERECHO DE HACER POSTERIORMENTE LAS RECLAMACIONES QUE ESTIME CONVENIENTES...

Table with 2 columns: DESCRIPCIÓN DE LAS ESTIMACIONES PAGADAS, IMPORTE. Rows include IMPORTE CONTRATADO (\$984,558.36), IMPORTE DEL CONVENIO (\$15,441.64), and IMPORTE TOTAL DE LA OBRA (\$1,000,000.00).

Table with 3 columns: CONCEPTO, IMPORTE S/IVA, IMPORTE C/IVA. Rows include IMPORTE CONTRATADO, IMPORTE DEL CONVENIO, and IMPORTE TOTAL DE LA OBRA.

Table with 2 columns: DESCRIPCIÓN DE LAS ESTIMACIONES PAGADAS, IMPORTE.

Table with 3 columns: FACTURAS, IMPORTE S/IVA, IMPORTE C/IVA.

Table with 3 columns: PRIMERA, SEGUNDA EXTRAORDINARIA, TERCERA, CUARTA, QUINTA, SEXTA (FINIQUITO). Rows show amounts in pesos.

Table with 3 columns: 44F5238B, 493ED63E, 0AE91834, 75EA9C15, EN TRÁMITE, EN TRÁMITE. Rows show amounts in pesos.

Table with 2 columns: A) SALDO EJERCIDO, B) SALDO NO EJERCIDO, TOTAL SALDO EJERCIDO. Values in pesos.

Stamp of INGENIERIA Y SOLUCIONES INTEGRALES TONAMECA SA DE CV. Includes address: LOS SAUCES MANZANA 21 LOTE 3, EDIFICIO 143-C, FRACCIONAMIENTO YAGUÉ, TLACOLILLA DE MATAMOROS, OAXACA, C.P. 70404. R.F.C.: ISI180104AN8, Tel: 951 258 0722.





ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN

" MANTENIMIENTO A LA RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EDIFICIOS DE LA UNIVERSIDAD DEL ISTMO CAMPUS IXTEPEC. (SEGUNDA ETAPA)".

FAM-IES/1185/252156/2025

LOS ASISTENTES PROCEDEN A HACER UN RECORRIDO POR LA OBRA MENCIONADA, Y ACTO SEGUIDO EL C. JESÚS ELVER LÓPEZ MARTÍNEZ, ADMINISTRADOR ÚNICO DE LA EMPRESA INGENIERÍA Y SOLUCIONES INTEGRALES TONAMECA S.A. DE C.V., HACE LA ENTREGA MATERIAL DE LA MISMA AL DR. EDWIN ROMÁN HERNÁNDEZ, RECTOR Y REPRESENTANTE LEGAL DE LA UNIVERSIDAD DEL ISTMO Y PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRAS PÚBLICAS DE LA UNISTMO.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD
1.- OBRA CIVIL	-----	-----
2.- MOBILIARIO	-----	-----
3.- EQUIPO	-----	-----
4.- OTRO	10.00	Pza

DESCRIPCIÓN	%
4.1. MANTENIMIENTO	100%
-----	-----
-----	-----

A ENTERA SATISFACCIÓN, EN PRESENCIA DE LAS PERSONAS QUE ASISTEN AL PRESENTE, FIRMANDO AL CALCE PARA CONSTANCIA.

ENTREGA POR LA CONSTRUCTORA

INGENIERIA Y SOLUCIONES
INTEGRALES TONAMECA
SA DE CV

LOS CAMPOS MANZANA 21 LOTE 3, EDIFICIO
143-C, FRACCIONAMIENTO YAGUL,
TLACOLULA DE MATAMOROS,
OAXACA, C.P. 70404

R.F.C: IS1180104AN8
Tel: 051 258 9700

FIRMA:

NOMBRE: C. JESÚS ELVER LÓPEZ MARTÍNEZ
ADMINISTRADOR ÚNICO
INGENIERÍA Y SOLUCIONES INTEGRALES TONAMECA
S.A. DE C.V.

RECIBE POR LA UNIVERSIDAD DEL ISTMO

UNISTMO

DR. EDWIN ROMÁN HERNÁNDEZ
RECTOR Y REPRESENTANTE LEGAL

TESTIGOS:

POR LA CONTRALORÍA GENERAL DEL ESTADO

FIRMA: _____

NOMBRE: _____

CARGO: _____

POR LA UNISTMO

FIRMA:

NOMBRE: M.A. OSCAR CORTÉS OLIVARES

CARGO: VICE-RECTOR DE ADMINISTRACIÓN

FIRMA:

NOMBRE: ARQ. MIRIAM GUZMÁN ORDAZ

CARGO: JEFA DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS,
CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO.

OBSERVACIONES:

ANEXOS: -----