

## ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

En el Municipio de Pinal de Amoles, Querétaro. Siendo las 12:00 horas del día 14 DE DICIEMBRE DEL 2023 se reunieron en el terreno que ocupa la obra denominada: **AMPLIACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA SEGUNDA ETAPA, EN BARRIO EL CHINILLAL, EN LLANO DE SAN FRANCISCO, PINAL DE AMOLES, QUERÉTARO.** por parte del Municipio de Pinal de Amoles el encargado de obra publicas **ING. RICARDO VIEYRA BONILLA**, el coordinador de supervisión **ING. MARCELO CIPRIANO BALDERAS MENDOZA** y el supervisor de obra **ING. EDUARDO RESENDIZ RAMIREZ**, y por parte de la empresa **C. JULIO CESAR HERNANDEZ RESENDIZ** en su carácter de representante legal el **C. JULIO CESAR HERNANDEZ RESENDIZ**, para llevar a cabo en los términos del artículo 66 de la ley de obras públicas del estado de Querétaro, **El Acta De Entrega-Recepción Física** de los trabajos:

DATOS DE APROBACIÓN	
Nombre de la obra	AMPLIACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA SEGUNDA ETAPA, EN BARRIO EL CHINILLAL, EN LLANO DE SAN FRANCISCO, PINAL DE AMOLES, QUERÉTARO.
Localidad	LLANO DE SAN FRANCISCO.
No. De contrato	MPA.DOP.FAISMUN 2023.AD.2023.022
Programa	FAISMUN 2023
No. De Obra	022
Monto contratado	\$499,629.26
Oficio De Aprobación. No.	0733/2023
Fecha Oficio De Aprobación	13 DE NOVIEMBRE DE 2023
Beneficiarios	215 HABITANTES

### PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS:

De acuerdo con los oficios entregados por el contratista. Inicio de obra el día 11 DE NOVIEMBRE DE 2023 y termino de obra el 13 DE DICIEMBRE DEL 2023.

### Estados financieros:

Los trabajos totales ejecutados por la empresa ascienden a un importe total de \$499,629.26 (CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS VEINTINUEVE 26/100 PESOS) i.v.a. Incluido, conforme las estimaciones periódicas indicadas a continuación.

Las estimaciones de los trabajos totalmente ejecutadas por el contratista, de acuerdo con el establecido en el contrato, pagados por el Municipio de Pinal de Amoles, Querétaro, son las que se realizan a continuación.

Estimación no.	Fecha	Periodo de ejecución			Monto estimado:	Monto acumulado:	
1(UNO) FIN	14/12/2023	Del	13/11/2023	Al	13/12/2023	\$499,629.26	\$499,629.26

**Estado Físico:** Los trabajos ejecutados por el contratista son los siguientes incluidos los cambios de catálogo, anexando acumulados de Estimación 1(UNO) FINIQUITO.

OPERADO RAMO 33  
FAISMUN 2023

**ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA**

AMPLIACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA SEGUNDA ETAPA, EN BARRIO EL CHINILLAL, EN LLANO DE SAN FRANCISCO, PINAL DE AMOLES, QUERETARO.									
01	PRELIMINARES					\$ 28,498.80			\$ 28,498.80
ELE001	TRAMITES Y PAGOS PREVIOS ANTE LA CFE, PARA OBTENCIÓN DE OFICIO RESOLUTIVO Y APROBACIÓN DE PROYECTO PARA EL INICIO DE LOS TRABAJOS. INCL. TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	pza	1.00	\$22,223.68	\$22,223.68	1.00	1.00	100.00%	\$ 22,223.68
PRE044	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACIÓN DE LA LÍNEA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA Y PARA ALUMBRADO CON EQUIPO TOPOGRÁFICO. INCLUYE EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, LOCALIZACIÓN DE EJES, SEÑALAMIENTOS, ESTACAS, BANCOS DE NIVEL, MOJONERAS, LIMPIEZA MALEZA FUERA DE ÁREA DE TRABAJO, AL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	m2	242.00	\$8.27	\$2,001.34	242.00	242.00	100.00%	\$ 2,001.34
PRE09-A	EXCAVACIÓN A MANO EN CEPA EN TERRENO TIPO "B", HASTA UN APROFUNDIDAD DE 150 M. INCLUYE HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. MEDIDO COMPACTO. P.U.O.T.	m3	5.77	\$740.60	\$4,273.78	5.77	5.77	100.00%	\$ 4,273.78
2	POSTERIA					\$ 61,146.40			\$ 61,146.40
ELE39F	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE CONCRETO DE Ø-750. INCL. MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA, FLETES, ACARRIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	pza	4.00	\$15,286.60	\$61,146.40	4.00	4.00	100.00%	\$ 61,146.40
3	ESTRUCTURAS MEDIA TENSION					\$ 55,458.59			\$ 55,458.59
ELE50	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA R02N INCLUYE: EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	pza	1.00	\$9,222.03	\$9,222.03	1.00	1.00	100.00%	\$ 9,222.03
ELE54	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA V02N INCLUYE: EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	pza	2.00	\$11,037.00	\$22,074.00	2.00	2.00	100.00%	\$ 22,074.00
ELE503	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA AD2N INCLUYE: EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	pza	1.00	\$13,440.60	\$13,440.60	1.00	1.00	100.00%	\$ 13,440.60
ELE59	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA V03N INCLUYE: EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	pza	1.00	\$10,721.96	\$10,721.96	1.00	1.00	100.00%	\$ 10,721.96
4	ESTRUCTURAS BAJA TENSION					\$ 14,773.76			\$ 14,773.76
ELE506	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA R0 INCLUYE: EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	pza	4.00	\$3,693.44	\$14,773.76	4.00	4.00	100.00%	\$ 14,773.76
5	CABLE					\$ 55,377.25			\$ 55,377.25
ELE229	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ACSR 10. INCL. MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA, FLETES, ACARRIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	kg	157.50	\$252.33	\$39,741.98	157.50	157.50	100.00%	\$ 39,741.98
ELE240	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE NEUTRANEL (2+1) 10. INCL. MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA, FLETES, ACARRIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	m	106.50	\$146.81	\$15,635.27	106.50	106.50	100.00%	\$ 15,635.27
6	TRANSFORMADORES					\$ 104,519.52			\$ 104,519.52
ELE606	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA PARA TRANSFORMADOR MONOFÁSICO 2 BOQUILLAS INCLUYE: EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	pza	2.00	\$13,580.54	\$27,161.08	2.00	2.00	100.00%	\$ 27,161.08
ELE342	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR CONVENCIONAL 2 BOQUILLAS 1200-240/0. INCL. MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA, FLETES, ACARRIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	pza	2.00	\$38,879.22	\$77,358.44	2.00	2.00	100.00%	\$ 77,358.44
7	RETENIDAS					\$ 31,977.73			\$ 31,977.73
ELE59F	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RETENIDA RSA INCLUYE: EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	pza	3.00	\$4,612.41	\$13,837.23	3.00	3.00	100.00%	\$ 13,837.23
ELE59	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RETENIDA RDA INCLUYE: EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	pza	2.00	\$5,315.01	\$10,630.02	2.00	2.00	100.00%	\$ 10,630.02
ELE59	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RETENIDA RBD INCLUYE: EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	pza	1.00	\$7,510.48	\$7,510.48	1.00	1.00	100.00%	\$ 7,510.48

*[Handwritten signature]*

RVS

OPERADO RAMO 33  
FAISMUN 2023

**ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA**

8		TIERRAS				\$ 9,746.02				\$ 9,746.02	
IELE502	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BAJANTE DE TIERRA SENCILLA INCLUYE: EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	pza	2.00	\$2,571.81	\$5,143.62	2.00		2.00	100.00%	\$	5,143.62
IELE501	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BAJANTE DE TIERRA P/TRANSFORMADOR. INCLUYE: EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	pza	1.00	\$4,602.40	\$4,602.40	1.00		1.00	100.00%	\$	4,602.40
9		TRAMITES Y TRABAJOS COMPLEMENTARIOS				\$ 82,323.16				\$ 82,323.16	
IELE002	ROTULADO DE ESTRUCTURAS, ENUMERACION DE POSTES O TORRES DE ACUERDO A PROYECTO, ASI COMO DE NUMERO ECONOMICO DESIGNADO EN TRANSFORMADORES PARA SU IDENTIFICACION Y REVISION POR PARTE DE CFE. INCL. TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	pza	5.00	\$137.57	\$687.85	5.00		5.00	100.00%	\$	687.85
IELE003	TRAMITES Y PAGOS EN CFE PARA APROBACION, SUPERVISION Y CONEXION DE OBRA. INCL. TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	pza	1.00	\$27,449.74	\$27,449.74	1.00		1.00	100.00%	\$	27,449.74
IELE006	CONEXION DOMICILIARIA A LA RED DE DISTRIBUCION DE LA CFE. CON CABLE NEUTRANEL (4) 6, MURETE DE ACOMETIDA EXISTENTE, MEDIDOR PROPORCIONADO POR CFE INCL. SUMINISTRO Y COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	pza	4.00	\$2,067.75	\$8,271.00	4.00		4.00	100.00%	\$	8,271.00
IELE013 A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MURETE DE ACOMETIDA ELECTRICA AEREA MONOFASICA ESPECIFICACION DCMBT 02 CFE. TPO CASTILLO DE 25X22 CM S DE SECCION ALTURA TOTAL 350M, CON TUBO CONDUIT GALV. P.D. 114" DE 3.0M. MUFA 114", CABLEADO INTERIOR THW 8 AWG, BASE PARA MEDIDOR 4000 A, CENTRO DE CARGA CO/C INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 100A, REDUCCION DE 114" A 72". TUBO CONDUIT GALV. P.D. 72". ALAMBIRE DE COBRE CAL. 6 AWG, VARILLA PARA TIERRA 5/8" DE 10 M. CONECTOR. MET. 8 MM. INCL. MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA, PLETES, Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	pza	3.00	\$8,638.19	\$25,914.57	3.00		3.00	100.00%	\$	25,914.57
10		CARTELERA				\$ 6,893.65				\$ 6,893.65	
PRE003	CARTELERA DE IDENTIFICACION DE OBRA CON AREA VISUAL (NORMATIVA MUNICIPAL) DE 90X60 CM CON PATAS DE 80 CM DE ALTURA Y BASTIDOR A BASE DE TUBULAR RECTANGULAR 1 1/2" Y TABLERO DE LAMINA CAL.22, ACABADO CON PRIMER ANTICORROSION Y PINTURA DE ESMALTE ALQUILADILICO. INCLUYE: CONCRETO PARA LA FIJACION DE LAS PATAS (F/C=200KG/CM2), ROTULO EN VINIL AUTO ADHERIBLE EN DOS CARAS, EL SUMINISTRO DE LOS MATERIALES CON SU DESPERDICIO RESPECTIVO, LOS ACARREROS NECESARIOS, Y SU COLOCACION DEFINITIVA, SEGUN DISEÑO PROPORCIONADO POR MPA. P.U.O.T.	pza	1.00	\$6,893.65	\$6,893.65	1.00		1.00	100.00%	\$	6,893.65
						ESTIMACION No. 1		CONDONADO			
SUB TOTAL				\$ 430,714.88	\$ 430,714.88	SUB TOTAL		\$	430,714.88		
IVA				\$ 68,914.38	\$ 68,914.38	IVA		\$	68,914.38		
TOTAL				\$ 499,629.26	\$ 499,629.26	TOTAL		\$	499,629.26		

*[Handwritten signature]*

P43

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

OPERADO RAMO 33  
FAISMUN 2023

## ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

### Pagaré de garantía:

Concluida la obra, no obstante, su recepción formal, el contratista quedará obligado a responder por los defectos que resulten de la misma, de los vicios ocultos y de cualquier otra responsabilidad; para la cual otorga **FIANZA**, que estará en vigor por los doce meses siguientes a la presente fecha, **SOFIMEX, INSTITUCION DE GARANTIA, S.A. FOLIO: 2855005**, garantiza el 10% del monto contratado, de conformidad con lo dispuesto en el Artículo 67 de La Ley de Obras Públicas del Estado de Querétaro.

Los representantes del municipio manifiestan haber dado cumplimiento a lo que señala el Artículo 66 de La Ley de la Obra Publica del Estado de Queretaro, notificando a la secretaria de la contraloria de la celebracion de este acto, mediante el oficio: **OP/1477/2023**.

Se levanta la presente acta en virtud de que tal como consta en el acta de verificacion de terminos de los trabajos ejecutados de fecha de **14 DE DICIEMBRE DEL 2023**, que los trabajos objeto de este contrato fueron totalmente concluidos. Cumplandose la metas originales de la obra, por lo que resulta procedente la recepcion de los trabajos ejecutados, reservandose el Municipio de Pinal de Amoles el derecho de hacer posteriormente las reclamaciones que proceden por trabajos mal ejecutados, mala calidad, pagos indebidos o vicios ocultos y por cualquier otro concepto que tenga derecho.

En cumplimiento con lo dispuesto del Artículo 66 de La Ley de Obras Publicas del Estado de Queretaro, se elabora la presente acta de entrega- recepcion fisica, misma que una vez leida por las presente firman de conformidad siendo las 13:00 horas del dia 14 DE DICIEMBRE DEL 2023, en, PINAL DE AMOLES, Pinal de Amoles, Queretaro.-.

### ANEXO 1

RELACION DE PLANOS DE CONSTRUCCION, BITACORA, PRUEBAS DE LABORATORIO, RECIBIDOS POR EL SUPERVISOR DE LA OBRA.

Clave	Cantidad	Descripción
1	1	Tomos De Bitácora De Obra
2	1	Planos De Metas Finales (As Built)



RUB

OPERADO RAMO 33  
FAISMUN 2023

## ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

### ENTREGA EMPRESA



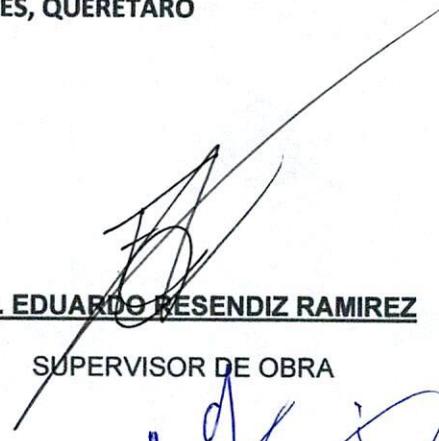
**C. JULIO CESAR/HERNANDEZ RESENDIZ**  
EMPRESA RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN  
DE LOS TRABAJOS

### RECIBIDO POR EL MUNICIPIO PINAL DE AMOLES, QUERETARO



**ING. MARCELO CIPRIANO BALDERAS MENDOZA**

COORDINADOR DE SUPERVISION DE OBRA



**ING. EDUARDO RESENDIZ RAMIREZ**

SUPERVISOR DE OBRA



**ING. RICARDO VIEYRA BONILLA**

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE  
PINAL DE AMOLES, QRO.



**LIC. OMAR DE JESÚS ÁNGELES VEGA**  
TITULAR DE LA CONTRALORÍA DEL MUNICIPIO DE  
PINAL DE AMOLES, QRO.