

**"2023. Año del Septuagésimo Aniversario del Reconocimiento del  
Derecho al Voto de las Mujeres en México".**

## **ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO**

CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 12.57 EL LIBRO DÉCIMO SEGUNDO DEL CÓDIGO ADMINISTRATIVO DEL ESTADO DE MÉXICO Y 232 DE SU REGLAMENTO, SE LEVANTA LA PRESENTE ACTA DE TERMINACIÓN DE OBRA:

**NÚMERO DE CONTRATO: OPERAGUA/DCPO/SCP-R/IR-02/2023**

**PROGRAMA DE INVERSIÓN: RECURSOS PROPIOS DEL EJERCICIO FISCAL 2023.**

**NOMBRE DE LA OBRA: "REHABILITACIÓN INTEGRAL DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE POZO COFRADÍA I, FRACC. COFRADÍA DE SAN MIGUEL, CUAUTILÁN IZCALLI, ESTADO DE MÉXICO."**

SIENDO LAS 16:00 HRS. DEL DÍA 31 DE AGOSTO DE 2023. SE REUNIERON EN EL SITIO DE LA OBRA, LOS REPRESENTANTES DEL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE CUAUTILÁN IZCALLI, DENOMINADO OPERAGUA IZCALLI, O.P.D.M. Y LA EMPRESA CONTRATISTA QUE INTERVIENEN EN LA ENTREGA – RECEPCIÓN DE LA OBRA MENCIONADA.

### **I.- DEL OBJETO:**

**QUIEN RECIBE:** ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE CUAUTILÁN IZCALLI, DENOMINADO OPERAGUA IZCALLI, O.P.D.M.

**QUIEN ENTREGA CONTRATISTA:** "E&P CONSTRUCTURA DEL PACÍFICO, S. DE R.L. DE C.V."

### **II.- INFORMACIÓN BÁSICA Y ANTECEDENTES:**

**ORIGEN DE LOS RECURSOS:** RECURSOS PROPIOS 2023.

**IMPORTE TOTAL CONTRATADO:** \$2,493,844.91 (DOS MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 91/100 M.N.) INCLUYE EL 16% DE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.).

**NO. DE SUFICIENCIA PRESUPUESTAL:** 63 TER

**MODALIDAD DE ADJUDICACIÓN:** INVITACIÓN RESTRINGIDA

**No. DE INVITACIÓN/CONCURSO:** OPERAGUA/DCPO/SCP-R/IR-02/2023

pág. 1 de 9

ESTA HOJA FORMA PARTE DEL ACTA DE LA ENTREGA - RECEPCIÓN DE LA OBRA: "REHABILITACIÓN INTEGRAL DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE POZO COFRADÍA I, FRACC. COFRADÍA DE SAN MIGUEL, CUAUTILÁN IZCALLI, ESTADO DE MÉXICO.", CON NÚMERO DE CONTRATO OPERAGUA/DCPO/SCP-R/IR-02/2023, CELEBRADO ENTRE EL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE CUAUTILÁN IZCALLI, DENOMINADO OPERAGUA IZCALLI, O.P.D.M. Y "E&P CONSTRUCTURA DEL PACÍFICO, S. DE R.L. DE C.V."

Av. La Super, Lote 3, 7A-7B, Manzana C44A,  
Col. Centro Urbano, Cuautilán Izcalli,  
Estado de México, C.P. 54700.



5558640434



**"2023. Año del Septuagésimo Aniversario del Reconocimiento del Derecho al Voto de las Mujeres en México".**

## ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO

IMPORTE DEL ANTICIPO DE LA OBRA: \$0.00

INICIO SEGÚN CONTRATO: 10 DE JUNIO DE 2023

TERMINO SEGÚN CONTRATO: 30 DE JUNIO DE 2023

FECHA DE INICIO REAL: 10 DE JUNIO DE 2023

FECHA DE TERMINACIÓN REAL: 17 DE JULIO DE 2023

CONVENIO NÚMERO: OPERAGUA/DCPO/SCP-R/IR-02/20231A

FECHA DEL CONVENIO: 6 DE JULIO DE 2023

PLAZO DEL CONVENIO: 1 DE JULIO DE 2023 AL 17 DE JULIO DE 2023

IMPORTE DEL CONVENIO: NO APLICA

### III.- DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE SE ENTREGAN:

#### CONCEPTOS DE CATÁLOGO:

##### POZO COFRADÍA I

MANIOBRA DE DESINSTALACIÓN DE EQUIPO DE BOMBEO TIPO SUMERGIBLE Y COLUMNA DE 4" HASTA 8" DE DIÁMETRO HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 225 M., INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, TRASLADO DEL EQUIPO AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. **MANIOBRA (1.0)**, MANIOBRA DE INSTALACIÓN DE EQUIPO DE BOMBEO TIPO SUMERGIBLE Y COLUMNA DE 4" HASTA 8" DE DIÁMETRO HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 225 M., INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, TRASLADO DEL EQUIPO AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN **MANIOBRA (1.0)**, ESTUDIO DE VIDEOGRABACIÓN INICIAL SUBMARINA HASTA LA PROFUNDIDAD TOTAL DEL POZO PARA CONOCER LAS CONDICIONES FÍSICAS EN LAS QUE SE ENCUENTRA. INCLUYE: INFORME TÉCNICO, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES, EN DISPOSITIVO USB, DE FORMA IMPRESA A COLOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN **ESTUDIO (1.0)**, REHABILITACIÓN INTEGRAL EN TUBERÍA DE ACERO AL CARBÓN CÉDULA 40 QUE FUNGE COMO ADEME DE 12" EN POZO PROFUNDO, EFECTUADOS CON BOMBA VERTICAL TIPO TURBINA. INCLUYE: MOVIMIENTOS E INSTALACIÓN DEL EQUIPO DE BOMBEO, CEPILLADO CON CEPILLO DE 12" CON CERDAS DE ACERO, PISTONEO, DESAZOLVE POR 5 JORNADAS DE 8 HORAS (40 HORAS) Y AFORO MECÁNICO DE 48 HR PARA DETERMINAR EL GASTO DE POZO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. **SERVICIO (1.0)**, ESTUDIO DE VIDEOGRABACIÓN FINAL SUBMARINA HASTA LA PROFUNDIDAD TOTAL DEL POZO PARA

pág. 2 de 9

ESTA HOJA FORMA PARTE DEL ACTA DE LA ENTREGA - RECEPCIÓN DE LA OBRA: "REHABILITACIÓN INTEGRAL DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE POZO COFRADÍA I, FRACC. COFRADÍA DE SAN MIGUEL, CUAUTITLÁN IZCALLI, ESTADO DE MÉXICO.", CON NÚMERO DE CONTRATO OPERAGUA/DCPO/SCP-R/IR-02/2023, CELEBRADO ENTRE EL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE CUAUTITLÁN IZCALLI, DENOMINADO OPERAGUA IZCALLI, O.P.D.M. Y "E&P CONSTRUCTORA DEL PACÍFICO, S. DE R.L. DE C.V."

Av. La Super, Lote 3, 7A-7B, Manzana C44A,  
Col. Centro Urbano, Cuautitlán Izcalli,  
Estado de México, C.P. 54700.



5558640434



"2023. Año del Septuagésimo Aniversario del Reconocimiento del  
Derecho al Voto de las Mujeres en México".

## ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO

VERIFICAR EL RESULTADO DE LA REHABILITACIÓN. INCLUYE: INFORME TÉCNICO, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES, EN DISPOSITIVO USB, DE FORMA IMPRESA A COLOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. **ESTUDIO (1.0)**, REHABILITACIÓN DE POZO, INCLUYE: MOVIMIENTOS E INSTALACIÓN DEL EQUIPO DE BOMBEO, LIMPIEZA EN INTERIOR Y EXTERIOR, CEPILLADO EN INTERIOR Y EXTERIOR, REVISIÓN DE CUERDAS INTERIORES Y EXTERIORES Y SUMINISTRO DE PINTURA INTERIOR Y EXTERIOR, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. **SERVICIO (1.0)**, MANTENIMIENTO A TRANSFORMADOR DE 150 KVA, INCLUYE: PRUEBAS TTR, CENTRIFUGADO, CAMBIO DE EMPAQUES, PINTURA EXTERIOR, CAMBIO DE ACEITE, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. **SERVICIO (1.0)**, REHABILITACIÓN DE TREN DE DESCARGA Y DE ATRAQUES DE SOSTEN DE TREN DE DESCARGA DE ACUERDO A PLANO DE PROYECTO, INCLUYE: DEMOLICIÓN DE ATRAQUES EXISTENTES DE CONCRETO, CONSTRUCCIÓN DE ATRAQUES ARMADOS A BASE DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE ACUERDO A PROYECTO, CIMBRA, DESCIMBRA, EXCAVACIÓN, RETIRO DEL MATERIAL PRODCUTO DE LA DEMOLICIÓN Y EXCAVACIÓN, DE PINTURA VINILICA COLOR A ELEGIR DE ACUERDO A LA SUPERVISIÓN, ANCLAS, TUBERÍA DE 6" DE ACERO AL CARBÓN CED. 40 CON COSTURAL MEDIDAS DE ACUERDO A PLANO DE PROYECTO, CORTES, SOLDADURA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 2 VÁLVULAS VASTAGO FIJO DE 6", VÁLVULA PARA GOLPE DE ARIETE DE 4", VÁLVULA DE VASTAGO FIJO DE 4", VÁLVULA CHECK DE 6", VÁLVULA PARA MEDICIÓN PITÓMETRÍA, VÁLVULA DE INSERCIÓN PARA HIPOCLORITO, VÁLVULA DE ALIVIO Y EXPULSIÓN DE AIRE DE 2", MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNÉTICO, MANOMETRO DE GLICERINA, JUNTA DRESSER DE 6", 2 CODO DE 6" DE 90 , TEE DE 6" BRIDADA DE FOFO, TEE DE 6"X4" BRIDADA, CODO DE 4" DE 90 , REDUCCIÓN DE 8"X6" BRIDADA, 9 BRIDA DE 6" SLIP-ON, BRIDA DE 4" SLIP-ON, BRIDA DE 8" SLIP-ON, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LONECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. **SERVICIO (1.0)**, FABRICACIÓN DE MUFAS DE EMPALME Y CONEXIONES, A BASE DE ENCAPSULAMIENTO. INCLUYE: RESINA, ZAPATAS, MATERIAL MISCELANEO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. **PZA. (2.0)**, FABRICACIÓN DE BROCAL DE POZO, INCLUYE: DEMOLICIÓN DE BASE ACTUAL, AJUSTES DE TUBERÍA DE ADEME Y CONTRA ADEME, ENGRAVADORES Y DUCTO PARA MEDIR LOS NIVELES DINÁMICOS Y ESTÁTICOS DEL POZO. PLANCHA A BASE DE CONCRTO HECHO EN OBRA F<sub>2</sub>C =250 KG/CM<sup>2</sup> DE 2.50 X 2.50 X 0.20 M., INCLUYE; MALLA ELECTROSOLDADA 6-5/10-10, DESPLANTE DE ATRAQUE, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. **PZA (1.0)** REGISTRO GENERAL DE TIERRAS DE 5.00 X 5.00 M, INCLUYE: UMINISTRO E INSTALACION DE 40M DE CABLE DESNUDO DE COBRE CALIBRE 4/0 AWG Y 40M DE CABLE DESNUDO DE COBRE CALIBRE 2 AWG PARA DERIVACIONES, 10 VARILLAS COPEEWELD DE 5/8" DE DIÁMETRO POR 3 M DE LONGITUD, 10 SACOS DE COMPUESTO GEM DE 25 LIBRAS (11.30 KG), CARTUCHOS DE SOLDADURA CADWELD #115 (9 CARTUCHOS), #150 (8 CARTUCHOS), #200 (5 CARTUCHOS)Y #90 ( 2 CARTUCHOS), CABLEADO, DERIVACIONES Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA OPERACIÓN Y PROTECCIÓN DEL SISTEMA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO PREFABRICADO DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD VIGENTE ASÍ COMO LA CONEXIÓN DE TODOS LOS GABINETES, PRUEBAS DE RESISTENCIA DE LA MALLA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN **PZA (1.0)**, INSTALACIÓN DE TUBERÍA TUBING DE 1/4" DE

pág. 3 de 9

ESTA HOJA FORMA PARTE DEL ACTA DE LA ENTREGA - RECEPCIÓN DE LA OBRA: "REHABILITACIÓN INTEGRAL DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE POZO COFRADÍA I, FRACC. COFRADÍA DE SAN MIGUEL, CUAUTITLÁN IZCALLI, ESTADO DE MÉXICO.", CON NÚMERO DE CONTRATO OPERAGUA/DCPO/SCP-R/IR-02/2023, CELEBRADO ENTRE EL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE CUAUTITLÁN IZCALLI, DENOMINADO OPERAGUA IZCALLI, O.P.D.M. Y "E&P CONSTRUCCIÓN DEL PACÍFICO, S. DE R.L. DE C.V."

Av. La Super, Lote 3, 7A-7B, Manzana C44A,  
Col. Centro Urbano, Cuautitlán Izcalli,  
Estado de México, C.P. 54700.



5558640434



**"2023. Año del Septuagésimo Aniversario del Reconocimiento del Derecho al Voto de las Mujeres en México".**

## **ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO**

**DIÁMETRO DE UNA SOLA CAPA PARA FLUIDOS PARA SUMINISTRO DE HIPOCLORITO TANQUE DE 400 LT DE SODIO, DE**

CASETA DE CLORACIÓN A POZO DE EXTRACCIÓN DE AGUA POTABLE, INCLUYE: RANURA EN PISO PARA ESCONDER TUBERÍA DE PROTECCIÓN, TUBERÍA DE PVC CÉDULA 80 PARED GRUESA DE 3/4" PARA CONDUCCIÓN, PROTECCIÓN DE TUBERÍA TUBING, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. **PZA (1.0)**, SUMINISTRO DE BOMBA DOSIFICADORA PARA HIPOCLORITO DE SODIO IGUAL O SIMILAR EN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS A LA MARCA GRUNDFOS, CON ADITAMENTOS PARA SU INSTALACIÓN (INYECTOR, VÁLVULA DE PIE, ETC); DEBERÁ GARANTIZAR UNA DOSIFICACIÓN EXACTA, ADEMÁS TRABAJARÁ DE FORMA AUTOMÁTICA Y ENTREGARNOS UNA SEÑAL DE 4 A 20 AMPERES, PARA CONTROL Y MONITOREO VÍA REMOTA, DEBERÁ CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES CONDICIONES DE OPERACIÓN: CAUDAL REQUERIDO: 3 LITROS POR HORA, PRESIÓN DE TRABAJO DE 10 KG/CM, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 127 VOLTS **PZA (1.0)**, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE THW VINANEL 3/0 AWG CONDUMX Ó SIMILAR CALIDAD PARA ALIMENTACIÓN DE EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE, INCLUYE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN **M.L. (193.10)**, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE THW 3/0 AWG, INCLUYE, 3 LÍNEAS DE CABLE DE 3/0, 1 CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 3/0, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN **M.L. (32.00)**, TRABAJOS DE LIBRANZA Y COORDINACIÓN ANTE LA C.F.E. PARA REALIZAR CAMBIO DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE POSTE A TRANSICIÓN EN ACOMETIDA ELÉCTRICA, INCLUYE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. **SERVICIO (1.0)**, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR PRINCIPAL DE 300 AMP. MACA SQUARE D, INCLUYE, GABINETE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. **PZA (1.0)**, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCO DE CAPACITARES DE 35 KVAR, 440 V, INCLUYE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN **PZA (1.0)**, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE APARTARRAYOS DE 25 KV, INCLUYE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN **PZA (1.0)**, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CORTACIRCUITOS DE 25 KV, INCLUYE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN **PZA (1.00)**, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ZAPATAS MÉCICAS DE 1/0 A 4/0 AWG, INCLUYE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. **PZA (9.0)**

### **PRECIOS EXTRAORDINARIOS**

SUMINISTRO EQUIPO DE BOMBEO MARCA NEUMAN Ó SIMILAR CALIDAD (SEGÚN CÁLCULO POR PRESIÓN Y GASTO) DE 85 HP CAPAZ DE CUMPLIR LAS SIGUIENTES CONDICIONES DE OPERACIÓN: CAUDAL Q = 17 a 19 LPS, CARGA DINÁMICA TOTAL = 214 METROS, EFICIENCIA DE BOMBA = LA QUE MARCA LA NOM-010-ENER-2004. VOLTAJE DE OPERACIÓN: 440 VOLTS. **PZA (1.0)**, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARRANCADOR MARCA SIEMENS Ó SIMILAR CALIDAD PARA 100 HP 440V SIN MATERIAL PARA CONDUCIR INSTALACIÓN ELÉCTRICA, INCLUYE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. **PZA (1.0)**, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA DE 6.10 M DE LONGITUD X 6"

pág. 4 de 9

ESTA HOJA FORMA PARTE DEL ACTA DE LA ENTREGA - RECEPCIÓN DE LA OBRA: "REHABILITACIÓN INTEGRAL DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE POZO COFRADÍA I, FRACC. COFRADÍA DE SAN MIGUEL, CUAUTITLÁN IZCALLI, ESTADO DE MÉXICO.", CON NÚMERO DE CONTRATO OPERAGUA/DCPO/SCP-R/IR-02/2023, CELEBRADO ENTRE EL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE CUAUTITLÁN IZCALLI, DENOMINADO OPERAGUA IZCALLI, O.P.D.M. Y "E&P CONSTRUCTORA DEL PACÍFICO, S. DE R.L. DE C.V."



Av. La Super, Lote 3, 7A-7B, Manzana C44A,  
Col. Centro Urbano, Cuautitlán Izcalli,  
Estado de México, C.P. 54700.



5558640434



**“2023. Año del Septuagésimo Aniversario del Reconocimiento del Derecho al Voto de las Mujeres en México”.**

**ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO DE DIAMETRO, DE CUERDA CÓNICA CON COSTURA DE ACERO AL CARBÓN CED 40, PARA AMPLIACIÓN DE COLUMNA TRAMO (4.0).**

**IV.- DE LAS GARANTÍAS:**

**FIANZA DE CUMPLIMIENTO:** 1794660

**IMPORTE:** \$249,384.50

**VIGENCIA:** HASTA QUE SE OTORGUE EL FINIQUITO DE OBRA

**AFIANZADORA:** DORAMA, INSTITUCIÓN DE GARANTÍAS, S.A.

**FIANZA DE ANTICIPO:** NO APLICA

**IMPORTE:** \$0.00

**AFIANZADORA:** NO APLICA

**ENDOSO FIANZA DE CUMPLIMIENTO POR CONVENIO:** 1813831

**IMPORTE:** \$249,384.50

**PLAZO:** 10 DE JUNIO AL 17 DE JULIO DE 2023

**AFIANZADORA:** DORAMA, INSTITUCIÓN DE GARANTÍAS, S.A.

**ENDOSO FIANZA DE ANTICIPO:** NO APLICA

**IMPORTE:** NO APLICA

**AFIANZADORA:** NO APLICA

**FIANZA DE VICIOS OCULTOS:** 1820859

**IMPORTE:** \$249,384.50

**AFIANZADORA:** DORAMA INSTITUCIÓN DE GARANTIAS, S.A.

**VIGENCIA:** 12 MESES A PARTIR DE LA PRESENTE FECHA

*Handwritten signatures and initials in blue ink on the right margin.*



**“2023. Año del Septuagésimo Aniversario del Reconocimiento del Derecho al Voto de las Mujeres en México”.**

**ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO**

**V.- RELACIÓN DE ESTIMACIONES O GASTOS APROBADOS:**

**INVERSIÓN AUTORIZADA:** \$2,500,000.00 (DOS MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.). INCLUYE EL 16% DE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.).

**A) CONTRATO ORIGINAL DE LA OBRA**      **IMPORTE CON IVA:** \$2,493,844.91  
**ANTICIPO CON IVA:** \$0.00

**B) CONVENIO MODIFICATORIO POR MONTO**      **IMPORTE CON IVA:** \$0.00  
**INVERSIÓN CON IVA:** \$2,493,844.91

ESTIMACIÓN	PERIODO		IMPORTE CON IVA	IMPORTE ACUMULADO	AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO CON IVA	AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO ACUMULADA CON IVA
	Del	al				
1 (UNO) FINIQUITO	10/06/2023	17/07/2023	\$2,485,376.42	\$2,485,376.42	\$0.00	\$0.00

**TOTALES:**  
**SALDO A CANCELAR:** \$8,468.49

**COSTO TOTAL DE LA OBRA:** \$2,485,376.42 (DOS MILLONES CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL TRECIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 42/100 M.N.) INCLUYE EL 16% DE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.).

**VI.- TÉRMINOS BAJO LOS CUALES SE EFECTÚA LA ENTREGA – RECEPCIÓN.**

EL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE CUAUTITLÁN IZCALLI, DENOMINADO OPERAGUA IZCALLI, O.P.D.M., DENTRO DE LOS TÉRMINOS DEL CONTRATO RECIBE LOS TRABAJOS DESCRITOS, RESERVÁNDOSE EL DERECHO DE HACER POSTERIORMENTE LAS RECLAMACIONES QUE ESTIME CONVENIENTES POR LOS TRABAJOS FALTANTES O MAL EJECUTADOS O VICIOS OCULTOS QUE HUBIESEN PASADO INADVERTIDOS DURANTE EL ACTO DE ENTREGA, POR SU PARTE EL CONTRATISTA MANIFIESTA QUE ESTÁ DE ACUERDO CON LO ESTIPULADO EN ESTA ACTA POR LO QUE NO HACE NINGUNA OBSERVACIÓN AL RESPECTO.



**"2023. Año del Septuagésimo Aniversario del Reconocimiento del  
Derecho al Voto de las Mujeres en México".**

## ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO


EN ESTE ACTO AMBAS PARTES DECLARAN QUE SE HACE ENTREGA DE LOS CERTIFICADOS DE GARANTÍA DE CALIDAD Y DOCUMENTACIÓN GENERADA DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

OBSERVACIONES:

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR Y UNA VEZ RATIFICANDO LO EXPUESTO FIRMAN AL MARGEN Y AL CALCE PARA CONSTANCIA CADA UNO DE LOS QUE INTERVIENEN EN LA PRESENTE ACTA. SIENDO LAS 17:15 HRS. DEL DÍA 31 DEL MES DE AGOSTO DE 2023.

### POR LA DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y PROYECTOS DE OBRA

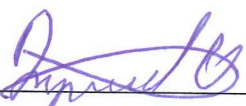
  
\_\_\_\_\_  
**ING. MARIO ALBERTO FLORES ARAUZ**  
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN Y PROYECTOS  
DE OBRA.

  
\_\_\_\_\_  
**ING. ANGÉLICA LÓPEZ MARTÍNEZ**  
TITULAR DE LA SUBDIRECCIÓN DE  
CONSTRUCCIÓN Y PROYECTOS

  
\_\_\_\_\_  
**ING. ALEJANDRO BLANCO GONZÁLEZ**  
TITULAR DEL DEPARTAMENTO DE EJECUCIÓN  
Y SUPERVISIÓN DE OBRA

  
\_\_\_\_\_  
**ING. ALEJANDRO BLANCO GONZÁLEZ**  
RESIDENTE DE OBRA

### RECIBE PARA SU OPERACIÓN POR EL ÁREA OPERATIVA

  
\_\_\_\_\_  
**ING. MIGUEL ÁNGEL MERINO GONZÁLEZ**  
TITULAR DEL DEPARTAMENTO DE ELECTROMECÁNICA  
Y PLANTAS DE TRATAMIENTO.

pág. 7 de 9

ESTA HOJA FORMA PARTE DEL ACTA DE LA ENTREGA - RECEPCIÓN DE LA OBRA: "REHABILITACIÓN INTEGRAL DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE POZO COFRADÍA I, FRACC. COFRADÍA DE SAN MIGUEL, CUAUTITLÁN IZCALLI, ESTADO DE MÉXICO.", CON NÚMERO DE CONTRATO OPERAGUA/DCPO/SCP-R/IR-02/2023, CELEBRADO ENTRE EL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE CUAUTITLÁN IZCALLI, DENOMINADO OPERAGUA IZCALLI, O.P.D.M. Y "E&P CONSTRUCTORA DEL PACÍFICO, S. DE R.L. DE C.V."



Av. La Super, Lote 3, 7A-7B, Manzana C44A,  
Col. Centro Urbano, Cuautitlán Izcalli,  
Estado de México, C.P. 54700.



5558640434



**“2023. Año del Septuagésimo Aniversario del Reconocimiento del Derecho al Voto de las Mujeres en México”.**

## ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO

**POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL**

  
\_\_\_\_\_  
**LIC. LUIS ALBERTO SANTAMARIA RAMÍREZ**  
**SUBCONTRALOR DE AUDITORIA Y CONTROL**  
**INTERNO**

**DIRECCIÓN JURÍDICA**

  
\_\_\_\_\_  
**MTRA. VIRGINIA REYES MARTÍNEZ**

**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**

Se hizo invitación con Oficio número  
DCPO/444/2023

\_\_\_\_\_  
**C.P. ANTONIO TRINIDAD OTHEO DÍAZ**


**POR LA EMPRESA CONTRATISTA**  
**“E&P CONSTRUCTURA DEL PACÍFICO, S. DE R.L. DE C.V.”**

  
\_\_\_\_\_  
**C. JUAN ESTEBAN SAN PEDRO SERNA**  
**GERENTE ÚNICO**

  
\_\_\_\_\_  
**ING. OSCAR SANCHEZ JAVIER**  
**SUPERINTENDENTE DE OBRA**

pág. 8 de 9

ESTA HOJA FORMA PARTE DEL ACTA DE LA ENTREGA - RECEPCIÓN DE LA OBRA: "REHABILITACIÓN INTEGRAL DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE POZO COFRADÍA I, FRACC. COFRADÍA DE SAN MIGUEL, CUAUTITLÁN IZCALLI, ESTADO DE MÉXICO.", CON NÚMERO DE CONTRATO OPERAGUA/DCPO/SCP-R/IR-02/2023, CELEBRADO ENTRE EL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE CUAUTITLÁN IZCALLI, DENOMINADO OPERAGUA IZCALLI, O.P.D.M. Y "E&P CONSTRUCTURA DEL PACÍFICO, S. DE R.L. DE C.V."

 Av. La Super, Lote 3, 7A-7B, Manzana C44A,  
Col. Centro Urbano, Cuatitlán Izcalli,  
Estado de México, C.P. 54700.



5558640434





**"2023. Año del Septuagésimo Aniversario del Reconocimiento del  
Derecho al Voto de las Mujeres en México".**

## ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO

### DEPENDENCIAS INVITADAS

Se hizo invitación con Oficio número  
OIOPDM/DG/1024/2023

**COORDINACIÓN CON ORGANISMOS  
OPERADORES**

Se hizo invitación con Oficio número  
OIOPDM/DG/1022/2023

**SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO  
Y OBRA**

Se hizo invitación con Oficio número  
OIOPDM/DG/1023/2023

**COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE  
MÉXICO**

Se hizo invitación con Oficio número  
OIOPDM/DG/1021/2023

**ORGANISMO DE CUENCA AGUAS DEL  
VALLE DE MÉXICO DE LA COMISIÓN  
NACIONAL DEL AGUA**

pág. 9 de 9

ESTA HOJA FORMA PARTE DEL ACTA DE LA ENTREGA - RECEPCIÓN DE LA OBRA: "REHABILITACIÓN INTEGRAL DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE POZO COFRADÍA I, FRACC. COFRADÍA DE SAN MIGUEL, CUAUTITLÁN IZCALLI, ESTADO DE MÉXICO.", CON NÚMERO DE CONTRATO OPERAGUA/DCPO/SCP-R/IR-02/2023, CELEBRADO ENTRE EL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE CUAUTITLÁN IZCALLI, DENOMINADO OPERAGUA IZCALLI O.P.D.M. Y "E&P CONSTRUCTORA DEL PACÍFICO, S. DE R.L. DE C.V."



Av. La Super, Lote 3, 7A-7B, Manzana C44A,  
Col. Centro Urbano, Cuautitlán Izcalli,  
Estado de México, C.P. 54700.



5558640434



*Handwritten signature and date: 2023*