Gobierno Municipal TUXTEPEC TIERRA DE BIENESTAR

ACTA DE ENTREGA - RECEPCION DE OBRA

CONTRATO No: MSJBT/20184-IR/FAISMUN-038/2024

SIENDO LAS **10:00** HORAS DEL DÍA **25 DEL MES DE JULIO DEL AÑO DOS MIL VEINTICUATRO,** EN EL CUMPLIMIENTO DE LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 64 DE LA LEY DE OBRA PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS DEL ESTADO DE OAXACA, SE REUNIERON EN LA LOCALIDAD DE **SAN RAFAEL**, DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, DISTRITO DE TUXTEPEC. ESTADO DE OAXACA EL CONTRATISTA RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA **HIDRAULICA G S S.A. DE C.V.**, QUIEN ESTE ACTO ES REPRESENTADO POR EL: **ING. EDMUNDO GALICIA HERNANDEZ.** ,EL REPRESENTANTE DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL: **C. HORACIO CAZARIN SANTANA, C. PILAR GARCIA FIGUEROA,** PRESIDENTE Y SECRETARIO DEL COMITÉ E INTEGRANTES DEL H AYUNTAMIENTO DE SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA, LOS **C. IRINEO MOLINA ESPINOZA, C. ROGELIO GÓMEZ CASTILLO Y C. EMILIO BRAVO GRAJALES,** EN SU CARÁCTER DE PRESIDENTE MUNICIPAL, SINDICO HACENDARIO Y DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO RESPECTIVAMENTE, ASÍ COMO LOS C. OLIVIA OCHOA RIVERA , **C. AMPARO MARTINEZ SANCHEZ, C. BRICIA PUEBLITA RODRIGUEZ, C. SAÚL SALUM ALLENDE**, TITULAR DE LA CONTRALORÍA MUNICIPAL E INTEGRANTES DEL COMITÉ DE LA CONTRALORÍA SOCIAL RESPECTIVAMENTE, ESTO CON LA FINALIDAD DE LLEVAR A CABO EL ACTO DE LA ENTREGA RECEPCIÓN DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO DE AGUA ENTUBADA EN LA LOCALIDAD DE SAN RAFAEL.**

I.- UBICACIÓN

ESTADO:	(020) OAXACA	**DISTRITO:**	(006) TUXTEPEC.
REGION:	(005) PAPALOAPAN.	**MUNICIPIO:**	(184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
LOCALIDAD:	(056) SAN RAFAEL		

II.- DATOS GENERALES

ORIGEN DEL RECURSO:	RAMO 33, FONDO III. FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTRURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FAISMUN) DEL EJERCICIO 2024		
RUBRO:	AGUA POTABLE	**CUENTA PRESUPUESTAL:**	
OFICIO DE APROBACIÓN No.	FAISMUN/MSJBT/20184/2024/068	**FECHA:**	20-mar-24
MODALIDAD DE EJECUCIÓN:	INVITACION RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES CONTRATISTAS		
NUMERO DE CONTRATO:	MSJBT-20184-IR/FAISMUN-038/2024	**FECHA:**	04-may-24
CONVENIO AL CONTRATO:		**FECHA:**	
FECHA DE INICIO SEGÚN CONTRATO:	06-may-24	**INICIO REAL:**	06-may-24
FECHA DE TERMINACION SEGÚN CONTRATO:	19-jul-24	**TERMINACION REAL:**	19-jul-24

DESCRIPCION GENERAL DE TRABAJOS EJECUTADOS:

PARA REALIZAR LA OBRA:

CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO DE AGUA ENTUBADA EN LA LOCALIDAD DE SAN RAFAEL UBICADA EN LA CALLE 5 DE MAYO DE LA LOCALIDAD DE SAN RAFAEL DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX.

DONDE SE EFECTUARON LOS SIGUIENTES TRABAJOS:

PERFORACION DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE DE 70 MTS DE PROFUNDIDAD, PRELIMINARES; DESPALME Y AFINE DE TERRENO NATURAL AGRÍCOLA, MOVIMIENTO DEL EQUIPO DE PERFORACIÓN, HASTA UNA DISTANCIA DE 15 KILÓMETROS, MOVIMIENTO DEL EQUIPO DE PERFORACIÓN, KILOMETRO SUBSECUENTE A LOS 15 KILÓMETROS, INSTALACIÓN Y DESMANTELAMIENTO DEL EQUIPO DE PERFORACIÓN CON CAPACIDAD PARA PROFUNDIDADES HASTA 450 METROS, EQUIPO DE PERFORACIÓN INACTIVO POR INSTRUCCIONES DEL H. AYUNTAMIENTO O DURANTE EL FRAGUADO DE CIMENTACIONES, EXCAVACIÓN Y RELLENO DE FOSAS DE LODOS A CIELO ABIERTO EN MATERIAL COMÚN, LODO DE PERFORACIÓN PREPARADO CON AGUA DULCE Y BENTONITA SIN ADITIVOS QUÍMICOS ESPECIALES, ACARREO DE AGUA EN CAMIONES TANQUE 1ER. KM, ACARREO DE AGUA EN CAMIONES TANQUE EN KILÓMETROS SUBSECUENTES. **PERFORACIÓN EN 8 1/2" EN ETAPA DE EXPLORACIÓN;** PERFORACIÓN DE POZOS DE 21.59 CM (8 1/2" NOMINAL) DE DIÁMETRO, PERFORACIÓN DE POZOS DE 21.59 CM (8 1/2" NOMINAL) DE DIÁMETRO, REGISTRO ELÉCTRICO CON GRÁFICAS DE RESISTIVIDAD Y POTENCIAL NATURAL. **AMPLIACIÓN DE PERFORACIÓN DE POZO DE 8 1/2" - 14";** AMPLIACIÓN DE PERFORACIÓN DE POZOS DE 21.59 CM. (8 1/2" NOMINAL) A 35.56CM (14" NOMINAL) DE DIÁMETRO, AMPLIACIÓN DE PERFORACIÓN DE POZOS DE 21.59 CM. (8 1/2" NOMINAL) A 35.56CM (14" NOMINAL) DE DIÁMETRO. **AMPLIACIÓN DE PERFORACIÓN DE POZO DE 14" -22";** AMPLIACIÓN DE PERFORACIÓN DE POZOS DE 35.56 CM. (14" NOMINAL) A 55.88 CM (22" NOMINAL) DE DIÁMETRO, AMPLIACIÓN DE PERFORACIÓN DE POZOS DE 35.56 CM. (14" NOMINAL) A 55.88 CM (22" NOMINAL) DE DIÁMETRO. **SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA;** SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA LISA DE PVC PARA CONTRADEME DE ZONA SUPERFICIAL DE 16" DE DIÁMETRO, SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA LISA DE ACERO AL CARBON PARA ADEME O DE 8" DE DIÁMETRO X 3/16", SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CON RANURAS TIPO CANASTILLA DE ACERO AL CARBON PARA ADEME DE 8" DE DIÁMETRO X 3/16" DE ESPESOR, SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPÓN DE FONDO ELABORADO A BASE DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM², CEMENTACIÓN DE TUBERÍA PARA ADEME CON EQUIPO DE PERFORACIÓN. **TRABAJOS DE LIMPIEZA;** MOVIMIENTO DE UNIDADES NEUMÁTICAS (900 PCM, 350 PSI) TRATAMIENTO DE POZO CON DISPERSOR DE ARCILLAS, EQUIPO DE REHABILITACION EN OPERACIONES DE PISTONEO MECANICO PARA LIMPIEZA Y REACOMODO EFECTIVO DEL FILTRO DE GRAVA CUARCÍFERA EN EL ESPACIO ANULAR DEL POZO, UNIDADES NEUMÁTICAS TRABAJANDO EN OPERACIONES ORDENADAS POR LA COMISIÓN, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FILTRO DE GRAVA CUARCÍFERA ESPECIAL PARA POZO PROFUNDO, ACARREO DE GRAVA PARA FILTRO EN EL PRIMER KILÓMETRO, ACARREO DE GRAVA PARA FILTRO EN LOS KILÓMETRO SUBSECUENTES AL 1ERO. **AFORO;** DESARROLLO Y AFORO O PRUEBA DE BOMBEO, CON BOMBA VERTICAL TIPO TURBINA PARA MOTOR DE COMBUSTIÓN INTERNA DE 4" COMPRENDIDA ENTRE 50 Y 70 MTS. **TRABAJOS FINALES;** CONSTRUCCIÓN DE BASE Y BROCAL DE CONCRETO HIDRÁULICO SEGÚN NOM-CNA-003-1996, ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICOS Y BACTERIOLÓGICOS PARA EL APROVECHAMIENTO DE AGUA POTABLE, REVISIÓN DE POZO PROFUNDO CON CÁMARA SUBACUÁTICA DE VIDEO DESDE BROCAL HASTA LA PROFUNDIDAD TOTAL.

METAS ALCANZADAS:	SE REALIZARON TRABAJOS DE PERFORACIÓN EN 70 MTS. COMO: EXCAVACIÓN Y RELLENOS DE FOSAS DE LODOS; PERFORACIÓN EN 8 ½" EN ETAPA DE EXPLORACIÓN; AMPLIACIÓN DE PERFORACIÓN DE POZO DE 8 1/2"-14", DE 14"–22"; SE COLOCARAN; 12 MTS DE TUBERÍA LISA DE PVC PARA CONTRADEME DE 16", 12 MTS DE TUBERÍA LISA DE ACERO AL CARBÓN PARA ADEME, 58 MTS DE TUBERÍA CON RANURAS TIPO CANASTILLA DE ACERO AL CARBÓN; 7.34 M3 DE FILTRO DE GRAVA CUARCÍFERA; AFORO; BASE Y BROCAL DE CONCRETO; ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO; REVISIÓN DE POZO CON CÁMARA SUBACUÁTICA.
BENEFICIARIOS:	379 HABITANTES

ÓRGANO INTERNO DE CONTROL Mpio. de San Juan Bautista Tuxtepec, Dtto. Tuxtepec, Oax. 2022-2024

OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO Mpio. de San Juan Bautista Tuxtepec, Dtto. Tuxtepec, Oax. 2022-2024

SÍNDICO HACENDARIO Mpio. San Juan Bautista Tuxtepec, Dtto. Tuxtepec, Oax.

CONTRALORÍA SOCIAL Mpio. de San Juan Bautista Tuxtepec Dtto. Tuxtepec, Oax.

500

Gobierno Municipal
TUXTEPEC
TIERRA DE BIENESTAR

ACTA DE ENTREGA - RECEPCION DE OBRA

CONTRATO No: MSJBT/20184-IR/FAISMUN-038/2024

ESTRUCTURA FINANCIERA					
PORTACIONES Y TRANSFERENCIAS	IMPORTE AUTORIZADO	IMPORTE CONTRATADO	IMPORTE DEVENGADO	IMPORTE EJERCIDO	SALDO CONTRATADO - EJERCIDO
APORTACION FEDERAL DEL FONDO III					
TRANSFERENCIA DEL FONDO IV					
TRANSFERENCIA DEL RAMO 33	$ 1,957,935.00	$ 1,950,343.82	$1,950,343.82	$1,950,343.82	-$ 0.00
APORTACION ESTATAL (especificar)					
APORTACION DE LOS BENEFIIAIOS					
OTRO S (INGRESOS FISCALES)					
TOTAL	$ 1,957,935.00	$ 1,950,343.82	$ 1,950,343.82	$ 1,950,343.82	-$ 0.00

IMPORTE DEL ANTICIPO 30 % $ 585,103.15 INCLUYE I.V.A.

III.- RELACION DE LAS GARANTIAS

FIANZAS	NUMERO	FECHA	IMPORTE	COMPAÑÍA AFIANZADORA
ANTICIPO	BKY-0368-0200971	04/05/2024	$585,103.15	BERKLEY INTERNATIONAL FIANZAS MEXICO, S.A. DE C.V
CUMPLIMIENTO	BKY-0368-0200972	04/05/2024	$195,034.38	BERKLEY INTERNATIONAL FIANZAS MEXICO, S.A. DE C.V
VICIOS OCULTOS	BKY-0368-0215406	25/07/2024	$195,034.38	BERKLEY INTERNATIONAL COMPAÑÍA DE GARANTIAS MEXICO, S.A. DE C.V

PRESIDENCIA MUNICIPAL
Mpio. San Juan Bautista Tuxtepec
Oax. Tuxtepec, Oax
2022 2024

IV.- RELACION DE ESTIMACIONES GENERADAS

ESTIMACION	PERIODO DEL	PERIODO AL	IMPORTE DE ESTIMACION	SUMA POR CONCEPTO DE RETENCIONES, DEVOLUCIONES Y PENAS		SUBTOTAL 1	IVA 16.00 %	MONTO TOTAL DE LA ESTIMACION	AMORTIZACION DEL ANTICIPO	5 % AL MILLAR	IMPUESTO ESTATAL (3% SOBRE NOMINA)	TOTAL PAGADO
1 (UNO)	06/05/2024	04/06/2024	$971,639.86	$ -	$ -	$971,639.86	$ 155,462.38	$ 1,127,102.24	$ 338,130.67	$ 4,858.20	$ 3,826.91	$ 780,286.46
02 (DOS)	05/06/2024	04/07/2024	$386,664.87	$ -	$ -	$386,664.87	$ 61,866.38	$ 448,531.25	$ 134,559.38	$ 1,933.32	$ 1,523.08	$ 310,515.47
03 (TRES FINIQUITO)	05/07/2024	19/07/2024	$323,026.15	$ -	$ -	$323,026.15	$ 51,684.18	$ 374,710.33	$ 112,413.10	$ 1,615.13	$ 1,272.11	$ 259,409.99
		TOTALES	$1,681,330.88	$0.00	$0.00	$1,681,330.88	$269,012.94	$1,950,343.82	$585,103.15	$8,406.65	$6,622.10	$1,350,211.92

SÍNDICO HACENDARIO
Mpio. de San Juan Bautista Tuxtepec, Oax.

COMITÉ DE CONTRALORÍA SOCIAL
Mpio. de San Juan Bautista Tuxtepec, Oax.

ÓRGANO INTERNO DE CONTROL
Mpio. de San Juan Bautista Tuxtepec, Oax.
2022 2024

DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS Y DESARROLLO URBANO
Mpio. de San Juan Bautista Tuxtepec, Oax.
2022-2024

501

Gobierno Municipal
TUXTEPEC
TIERRA DE BIENESTAR

ACTA DE ENTREGA - RECEPCION DE OBRA

CONTRATO No: MSJBT/20184-IR/FAISMUN-038/2024

V.- TERMINOS BAJO LOS CUALES SE EFECTUA LA RECEPCION

UNA VEZ VERIFICADA LA OBRA MEDIANTE RECORRIDO E INSPECCIÓN POR LAS PARTES QUE INTERVIENEN, SE CONCLUYE QUE LA OBRA SE ENCUENTRA TERMINADA Y FUNCIONANDO DE ACUERDO CON LA FINALIDAD Y DESTINO DE SU EJECUCIÓN SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES DEL PROYECTO E INVERSIÓN EJERCIDA, Y ES RECIBIDA POR EL H. AYUNTAMIENTO Y LOS BENEFICIARIOS QUE SERÁN RESPONSABLES DE SU OPERACIÓN, CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO.

LA PRESENTE ACTA NO EXIME AL CONTRATISTA DE LOS DEFECTOS O VICIOS OCULTOS QUE RESULTEN DE LA OBRA Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD QUE SE HUBIERA INCURRIDO EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO RESPECTIVO, Y SE OBLIGA POR LA PRESENTE A CORREGIR LAS DEFICIENCIAS DETECTADAS SIN COSTO ALGUNO PARA EL MUNICIPIO, PARA LO CUAL EL CONTRATISTA EN ESTE ACTO PRESENTA LA FIANZA DE GARANTÍA DE ESTOS TRABAJOS CON VIGENCIA DE UN AÑO CONTADOS A PARTIR DE LA PRESENTE FECHA, ESTO DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 64 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS DEL ESTADO DE OAXACA.

UNA VEZ FIRMADA LA PRESENTE ACTA SE TENDRÁ POR FINIQUITADO EL CONTRATO DE LA OBRA EN CUESTIÓN, POR LO QUE NO SE ACEPTARAN RECLAMACIONES, ADICIONES DEJANDO ÚNICAMENTE SUBSISTENTES LAS ACCIONES QUE DERIVEN DEL FINIQUITO, ASÍ COMO LA GARANTÍA QUE SE CONTEMPLA EN L ARTÍCULO 64 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS DEL ESTADO DE OAXACA.

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DA POR CONCLUIDO EL PRESENTE ACTO, SIENDO LAS 12:00 HORAS DEL MISMO DÍA Y FECHA DE SU INICIO, FIRMANDO AL CALCE Y AL MARGEN DE CONFORMIDAD CON EL CONTENIDO DE LA MISMA, LOS QUE EN ELLA INTERVIENEN.

ENTREGA LA OBRA:
(POR EL H. AYUNTAMIENTO DE SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA)

PRESIDENCIA MUNICIPAL
San Juan Bautista Tuxtepec
Dtto Tuxtepec, Oax
2022 2024

LIC. IRINEO MOLINA ESPINOZA
PRESIDENTE MUNICIPAL

SÍNDICO HACENDARIO
Tuxtepec, Dtto. Tuxtepec, Oax.
2022-2024

ING. ROGELIO GOMEZ CASTILLO
SINDICO HACENDARIO

Gobierno Municipal
TUXTEPEC
TIERRA DE BIENESTAR
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y DESARROLLO URBANO
San Juan Bautista Tuxtepec.
Dtto Tuxtepec Oax
2022-2024

DR. EMILIO BRAVO GRAJALES
DIRECTOR DE OBRA PUBLICA Y DESARROLLO URBANO
CED. PROF. No. 3641403

RECIBE LA OBRA
(POR EL COMITÉ DE PARTICIPACION SOCIAL)

C. HORACIO CAZARIN SANTANA
PRESIDENTE DEL COMITÉ

C. PILAR GARCIA FIGUEROA
SECRETARIO DEL COMITÉ

(POR LA CONTRALORIA MUNICIPAL - COMO VISOR)

TUXTEPEC
ORGANO INTERNO DE CONTROL
San Juan Bautista Tuxtepec.
Dtto Tuxtepec, Oax
2022-2024

LIC. OLIVIA OCHOA RIVERA
CONTRALORA MUNICIPAL

Gobierno Municipal
TUXTEPEC
COMITÉ DE CONTRALORIA SOCIAL
Mpio. de San Juan Bautista Tuxtepec
Dto. Tuxtepec, Oax.

POR EL COMITÉ DE LA CONTRALORIA SOCIAL

C. AMPARO MARTINEZ SANCHEZ
CONTRALOR SOCIAL

C. BRICIA PUEBLITA RODRIGUEZ
CONTRALOR SOCIAL

C. SAUL SALUM ALLENDE
CONTRALOR SOCIAL