



ACTA ADMINISTRATIVA QUE SE FORMULA PARA HACER CONSTAR LA ENTREGA-RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS DEL CONTRATO CEA-CON-EST-CS-033-21, SUSCRITO ENTRE LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO Y LA EMPRESA CONSTRUCCIÓN Y CONTROL INTEGRAL DE OBRAS, S.A. DE C.V. CUYO OBJETO FUE LA "PROYECTO Y MODERNIZACIÓN DE LA PTAR; ASÍ COMO, LAS CONSTRUCCIONES, ELECTRIFICACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE CÁRCAMO DE BOMBEO, INCLUYE LÍNEA DE IMPULSIÓN Y COLECTORES, EN EL MUNICIPIO DE SAN MARTÍN DE BOLAÑOS, JALISCO",

I.-LUGAR, HORA Y FECHA.

EN GUADALAJARA, JALISCO, MÉXICO, SIENDO LAS 10:00 HORAS DEL 06 DE FEBRERO DE 2022, EN LAS OFICINAS QUE OCUPA LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO, CON DOMICILIO SOCIAL EN LA AVENIDA FRANCIA NÚMERO 1726, COLONIA MODERNA, GUADALAJARA, JALISCO, SE REUNIERON POR LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO, EL INGENIERO CARLOS VICENTE AGUIRRE PACZKA, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR GENERAL Y EL INGENIERO OMAR SALOMÓN RAMÍREZ TORIJA, EN SU CARÁCTER DE RESIDENTE DE OBRA; Y POR LA EMPRESA CONSTRUCCIÓN Y CONTROL INTEGRAL DE OBRAS, S.A. DE C.V., EL [REDACTED] EN SU CARÁCTER DE ADMINISTRADOR GENERAL ÚNICO Y LA C. [REDACTED] EN SU CARÁCTER DE RESPONSABLE DE OBRA, PARA LLEVAR A CABO LA SIGUIENTE DILIGENCIA:

II.-DILIGENCIA.

SE LEVANTA LA PRESENTE ACTA ADMINISTRATIVA DE ENTREGA-RECEPCIÓN POR PARTE DE LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO, DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIO ALZADO POR TIEMPO DETERMINADO NÚMERO CEA-CON-EST-CS-033-21, DENOMINADO "PROYECTO Y MODERNIZACIÓN DE LA PTAR; ASÍ COMO, LAS CONSTRUCCIONES, ELECTRIFICACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE CÁRCAMO DE BOMBEO, INCLUYE LÍNEA DE IMPULSIÓN Y COLECTORES, EN EL MUNICIPIO DE SAN MARTÍN DE BOLAÑOS, JALISCO", RELACIONANDO LOS SIGUIENTES ANTECEDENTES.

- A. CON FECHA 22 DE ABRIL DE 2021, SE SUSCRIBIO EL CONTRATO CEA-CON-EST-CS-033-21, DENOMINADO "PROYECTO Y MODERNIZACIÓN DE LA PTAR; ASÍ COMO, LAS CONSTRUCCIONES, ELECTRIFICACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE CÁRCAMO DE BOMBEO, INCLUYE LÍNEA DE IMPULSIÓN Y COLECTORES, EN EL MUNICIPIO DE SAN MARTÍN DE BOLAÑOS, JALISCO", CON UN IMPORTE DE \$5'975,584.54 (CINCO MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 54/100 M.N.), IMPUESTO AL VALOR AGREGADO INCLUIDO Y UN PLAZO DE EJECUCIÓN DE 210 DÍAS NATURALES, INICIANDO EL 30 DE ABRIL DE 2021 Y FECHA DE TERMINACIÓN EL 25 DE NOVIEMBRE DE 2021.
- B. CON FECHA 05 DE SEPTIEMBRE DE 2021, SE SUSCRIBIO EL CONVENIO NÚMERO CEA-CON-EST-CS-033-21, EN DONDE SE OFICIALIZA LA SUSPENSIÓN TOTAL DE LOS TRABAJOS DEL 01 DE AGOSTO DE 2021 AL 31 DE AGOSTO DE 2021, DERIVADO DE LA CRECIDA DEL RÍO BOLAÑOS, QUEDANDO COMO NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN EL 26 DE DICIEMBRE DE 2021.
- C. CON FECHA 26 DE DICIEMBRE DE 2021, EL CONTRATISTA NOTIFICÓ LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS DEL CONTRATO NÚMERO CEA-CON-EST-CS-033-21, DENOMINADO "PROYECTO Y MODERNIZACIÓN DE LA PTAR; ASÍ COMO, LAS CONSTRUCCIONES, ELECTRIFICACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE CÁRCAMO DE BOMBEO, INCLUYE LÍNEA DE IMPULSIÓN Y COLECTORES, EN EL MUNICIPIO DE SAN MARTÍN DE BOLAÑOS, JALISCO".
- D. CON FECHA 21 DE ENERO DE 2022, SE CONCLUYÓ CON LA DE VERIFICACIÓN DE LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CEA-CON-EST-CS-033-21, DENOMINADO "PROYECTO Y MODERNIZACIÓN DE LA PTAR; ASÍ COMO, LAS CONSTRUCCIONES, ELECTRIFICACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE CÁRCAMO DE BOMBEO, INCLUYE LÍNEA DE IMPULSIÓN Y COLECTORES, EN EL



COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

CONTRATO:

CEA-CON-EST-CS-033-21

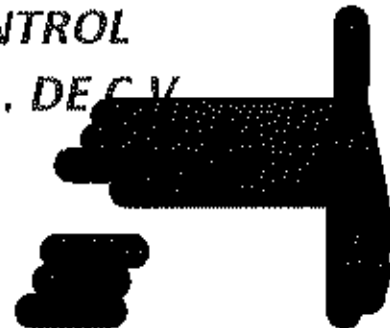
OBRA:

**PROYECTO Y MODERNIZACIÓN DE LA PTAR; ASÍ COMO,
LAS CONSTRUCCIÓN, ELECTRIFICACIÓN Y
EQUIPAMIENTO DE CÁRCAMO DE BOMBEO, INCLUYE
LÍNEA DE IMPULSIÓN Y COLECTORES, EN EL MUNICIPIO
DE SAN MARTÍN DE BOLAÑOS, JALISCO**

CONTRATISTA:

**CONSTRUCCIÓN Y CONTROL
INTEGRAL DE OBRAS, S.A. DE C.V.**

Alm. [Signature]





MUNICIPIO DE SAN MARTÍN DE BOLAÑOS, JALISCO" Y SE PROGRAMA LA FIRMA DEL ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN CORRESPONDIENTE: -----

- E. CON FECHA 04 DE FEBRERO DE 2022, SE SUSCRIBE EL ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DEL CONTRATO CEA-REH CON EST-CS-033-21, DENOMINADO "PROYECTO Y MODERNIZACIÓN DE LA PTAR; ASÍ COMO, LAS CONSTRUCCIONES, ELECTRIFICACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE CÁRCAMO DE BOMBEO, INCLUYE LÍNEA DE IMPULSIÓN Y COLECTORES, EN EL MUNICIPIO DE SAN MARTÍN DE BOLAÑOS, JALISCO", EL CUAL SE EJECUTO EN UN PLAZO DE 210 DÍAS NATURALES, TENIENDO COMO FECHA DE INICIO EL 30 DE ABRIL DE 2021, UNA SUSPENSIÓN TOTAL TEMPORAL DEL 01 DE AGOSTO DE 2021 AL 31 DE AGOSTO DE 2021, Y COMO FECHA DE TERMINACIÓN EL 26 DE DICIEMBRE DE 2021, Y UN IMPORTE TOTAL EJECUTADO DE \$5,913,926.38 (CINCO MILLONES NOVECIENTOS TRECE MIL NOVECIENTOS VEINTISEIS PESOS 38/100 M.N.). -----

III.-ESTIMACIONES.

DURANTE EL EJERCICIO DEL CONTRATO SE GENERARON LAS ESTIMACIONES QUE SE RELACIONAN A CONTINUACIÓN: -----

MONTO TOTAL CONTRATADO:			\$ 5'975,584.54	CINCO MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 54/100 M.N.
ESTIMACIÓN NÚMERO	PERÍODO		IMPORTE	IMPORTE CON LETRA
	DE	A		
01	30-04-2021	15-05-2021	\$ 374,214.07	TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS CATORCE PESOS 07/100 M. N.
02	16-05-2021	31-05-2021	\$ 388,056.09	TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL CINCUENTA Y SEIS PESOS 09/100 M. N.
03	01-06-2021	30-06-2021	\$ 611,426.18	SEISCIENTOS ONCE MIL CUATROCIENTOS VEINTISEIS PESOS 18/100 M. N.
04	01-07-2021	15-07-2021	\$ 423,999.08	CUATROCIENTOS VEINTINUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 08/100 M. N.
05	16-07-2021	31-07-2021	\$ 1,873,513.87	UN MILLÓN TRESCIENTOS SETENTA Y TRES MIL QUINIENTOS TRECE PESOS 87/100 M.N.
* 06	01-09-2021	30-09-2021	\$ 1,162,616.01	UN MILLÓN CIENTO SESENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS DIECISEIS PESOS 01/100 M.N.
* 07	01-10-2021	31-10-2021	\$ 712,976.80	SETECIENTOS DOCE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 80/100 M.N.
* 08	01-11-2021	30-11-2021	\$ 289,307.23	SETECIENTOS OCHENTA MIL TRESCIENTOS SIETE PESOS 23/10 M.N.
* 09	01-12-2021	26-12-2021	\$ 80,836.21	OCHENTA MIL OCHOCIENTOS DIECISEIS PESOS 21/100 M. N.
FINQUILITO				
TOTAL EJERCIDO EN 09 ESTIMACIONES			\$ 5,913,926.38	CINCO MILLONES NOVECIENTOS TRECE MIL NOVECIENTOS VEINTISEIS PESOS 38/100 M.N.
SALDO POR CANCELAR:			\$ 61,658.16	SESENTA Y UN MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 16/100 M.N.

NOTA: LOS MONTOS INCLUYEN EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. -----

* SE ENCUENTRAN EN TRÁMITE DE PAGO LAS ESTIMACIONES SEIS, SIETE, OCHO Y NUEVE FINQUILITO. -----

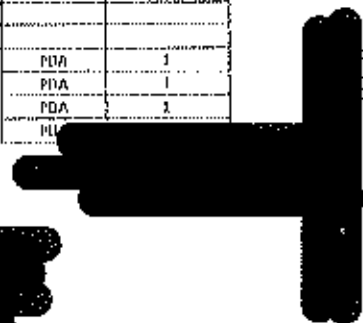
IV.- DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS. - "PROYECTO Y MODERNIZACIÓN DE LA PTAR; ASÍ COMO, LAS CONSTRUCCIONES, ELECTRIFICACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE CÁRCAMO DE BOMBEO, INCLUYE LÍNEA DE IMPULSIÓN Y COLECTORES, EN EL MUNICIPIO DE SAN MARTÍN DE BOLAÑOS, JALISCO". -----

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
ADD1	PROYECTO DE INGENIERIA		
ADD11	INGENIERIA DE PLANEAS (ADPTUACION)	PDA	1
ADD12	INGENIERIA CIVIL	PDA	1
ADD13	INGENIERIA MECANICA	PDA	1
ADD14	INGENIERIA ELECTROMECANICA	PL	



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



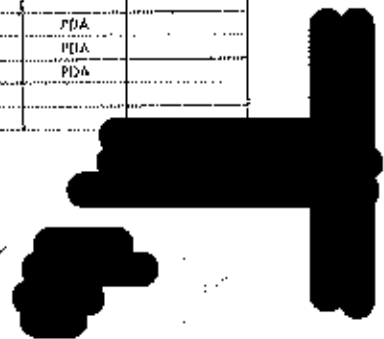


A0016	INGENIERIA ELECTRICA	PDA	1
A0016	INGENIERIA INSTRUMENTACION Y CONTROL	PDA	1
A0017	INGENIERIA DE DISEÑO	PDA	1
A0018	ELABORACION PROYECTO ARQUITECTONICO Y VISUALIZACION 3D TRIDIMENSIONALES	PDA	1
A002	INSTALACIONES DE OFICINAS EN OBRA	PDA	1
A0021	INSTALACION DE OFICINAS EN OBRA	PDA	1
A0022	INSTALACION DE BODIOGA EN LAMPFO	PDA	1
A004	PERSONAL EMPRESA COORDINACION PROYECTO	PDA	1
A0011	PERSONAL EMPRESA COORDINACION PROYECTO	PDA	1
A0037	PERSONAL EMPRESA COORDINADOR OBRA	PDA	1
A004	ACOMEDIAS		
A0041	ACOMODADA ELECTRICA		
A0041-1	OBRA CIVIL (MURETE)	PDA	1
A0041-2	SUMINISTRO (PUNILES, PUNIFUSIBLES, SERVICIOS)	PDA	1
A0041-3	INSTALACION	PDA	1
A0041-4	TRAMITES ANTE CFE	PDA	1
A0041-5	NATACION ANTE UNIDAD VERIFICADORA	PDA	1
A0042	ACOMODADA AGUA FIJABLE		
A0042-1	OBRA CIVIL	PDA	1
A0042-2	SUMINISTRO (CISTERNA, BOMBA, LINEA DE BOMBEO)	PDA	1
A0042-3	INSTALACION	PDA	1
A005	DESARROLLO Y LIMPIEZA		
A0051	DESARROLLO DE TANCOS	PDA	1
A0052	DESARROLLO DE TANCOS DE SILLADO Y EXTRACCION DE MUEBLES EN CIANTOS EXISTENTES	PDA	1
A0053	DESARROLLO EN LA PTA	PDA	1
A0054	LIMPIEZA GRUESA EN LA PTA	PDA	1
A006	PLATADES PRELIMINARES Y BY PASS		
A0061	MUEBLES DE OBRA PARA PLATAFORMAS INICIALES	PDA	1
A0067	BY PASS DE LA PTA	PDA	1
A007	OBRA DE LLEGADA P/DEBASTE Y MEDICION		
A0071	OBRA CIVIL		
A0071-1	OBRA CIVIL OBRA DE LLEGADA	PDA	1
A0071-2	PRELIMINARES: TRAZO Y ENCAVACION	PDA	1
A0071-3	IMPLEMENTACION	PDA	1
A0071-4	MURDOS	PDA	1
A0071-5	ACERADOS	PDA	1
A0072	EQUIPOS MECANICOS OBRA LLEGADA DE DESBASTE GRUESO Y FINO		
A0072-1	EQUIPO DESBASTE GRUESO	PDA	1
A0072-2	EQUIPO DESBASTE FINO	PDA	1
A0072-3	SISTEMA DE HIDROTAMIZADO	PDA	1
A0072-4	FINCADO DE PEDIDO	PDA	1
A0072-5	LLEGADA A LA OBRA	PDA	1
A0072-6	INSTALACION	PDA	1
A0072-7	GUARDERIAS	PDA	1
A0074	IMPLEMENTACION OBRA LLEGADA		
A0074-1	MEIDOR DE FLUJO ULTRASONICO		
A0074-2	FINCADO DE PEDIDO DE	PDA	1
A0074-3	LLEGADA A LA OBRA	PDA	1
A0074-4	IMPLEMENTACION	PDA	1
A0074-5	CANALITA PARSHALL		
A0074-6	FINCADO DE PEDIDO DE	PDA	1
A0074-7	LLEGADA A LA OBRA	PDA	1
A0074-8	IMPLEMENTACION	PDA	1
A008	CARCAMO DE BOMBEO		
A0081	OBRA CIVIL CARCAMO		
A0081-1	MANTENIMIENTO A ESTRUCTURAS DE CONCRETO EXISTENTES REPARACION Y SELLADO DE ABRIETAMIENTOS Y FISURAS	PDA	1
A0081-2	EQUIPOS ELECTROMECANICOS CARCAMO	PDA	1
A0081-3	IMPLEMENTACION CARCAMO (PERAS DE NOVI)	PDA	1
A009	DESARENADOR		
A0091	OBRA CIVIL DESARENADOR Y DESLINDASADOR	PDA	1
A0092	EQUIPOS ELECTROMECANICOS DESARENADOR Y DESLINDASADOR	PDA	1
A0093	IMPLEMENTACION PRELIMINARES	PDA	1
A010	TRATAMIENTO PRIMARIO		
A0101	OBRA CIVIL TRATAMIENTO PRIMARIO		

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



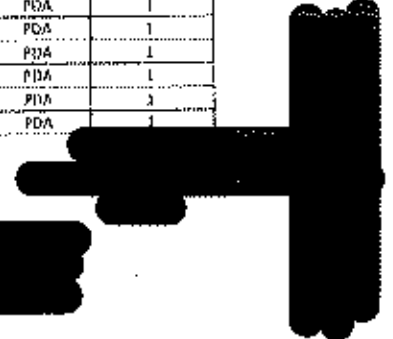


A010-1	SEDIMENTADOR 1	PDA	
A010-2	MANTENIMIENTO A ESTRUCTURAS DE CONCRETO EXISTENTES, REPARACIÓN Y SELLADO DE AGRIETAMIENTOS Y FISURAS	PDA	1
A010-3	SEPTICEDIFICIO 2	PDA	
A010-4	EQUIPO ELECTROMECÁNICO PRIMARIO	PDA	
A010-5	SEDIMENTADOR 1 (REHABILITACIÓN DE BOMBAS EN SU CASO)	PDA	1
A010-6	SEDIMENTADOR 2 (REHABILITACIÓN DE BOMBAS EN SU CASO)	PDA	1
A010-7	INSTRUMENTACIÓN TRATAMIENTO PRIMARIO	PDA	
A011	TRATAMIENTO SECUNDARIO (REACTOR BIOLÓGICO)		
A011-1	OBRA CIVIL REACTOR BIOLÓGICO		
A011-2	REACTOR 1 (REHABILITACIÓN)	PDA	1
A011-3	MANTENIMIENTO A ESTRUCTURAS DE CONCRETO EXISTENTES, REPARACIÓN Y SELLADO DE AGRIETAMIENTOS Y FISURAS	PDA	1
A011-4	REACTOR 2 (REHABILITACIÓN)	PDA	1
A011-5	CAJA DISTRIBUIDORA A TANQUES DE AERACIÓN (REHABILITACIÓN)	PDA	1
A011-6	EQUIP. ELECTRO. REACTOR BIOLÓGICO	PDA	1
A011-7	REACTOR 1 (REHABILITACIÓN)	PDA	1
A011-8	MANTENIMIENTO DE TANQUES DE AERACIÓN DE CON ELEMENTOS FLOTANTES: CORBUONES, ACCESORIOS MECÁNICOS.	PDA	1
A011-9	REACTOR 2 (REHABILITACIÓN)	PDA	1
A011-10	INSTRUMENTACIÓN REACTOR BIOLÓGICO		
A011-11	INSTRUMENTACIÓN CLARIFICACIÓN SECUNDARIOS (PIEDAS DE NIVEL)	PDA	1
A012	TRATAMIENTO SECUNDARIO (CLARIFICACIÓN)		
A012-1	OBRA CIVIL CLARIFICADORES SECUNDARIOS		
A012-2	CLARIFICADOR 1		
A012-3	MANTENIMIENTO A ESTRUCTURAS DE CONCRETO EXISTENTES, REPARACIÓN Y SELLADO DE AGRIETAMIENTOS Y FISURAS	PDA	1
A012-4	CLARIFICADOR 2		
A012-5	EQUIP. ELECTRO. CLARIFICACIÓN SECUNDARIOS		
A012-6	CLARIFICADOR 3		
A012-7	CLARIFICADOR 2		
A012-8	INSTRUMENTACIÓN CLARIFICADOR SECUNDARIOS		
A012-9	INSTRUMENTACIÓN CLARIFICACIÓN SECUNDARIOS		
A013	DESINFECCIÓN Y MEDIDOR EFLUENTE		
A013-1	OBRA CIVIL (CONSTRUCCIÓN DE BASE PARA YENIPO UV)	PDA	1
A013-2	EQUIP. ELECTROMEC. EQUIPO UV	PDA	
A013-3	FINCADO DE PIEDRO	PDA	1
A013-4	LLEGADA A LA OBRA	PDA	1
A013-5	INSTALACIÓN	PDA	1
A013-6	MEIDOR EFLUENTE	PDA	
A013-7	FINCADO DE PIEDRO	PDA	1
A013-8	LLEGADA A LA OBRA	PDA	1
A013-9	INSTALACIÓN	PDA	1
A014	INSTRUMENTACIÓN		
A014-1	ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA PARA EQUIPO UV Y MEDIDOR EFLUENTE	PDA	1
A014-2	ALIMENTACIÓN HIDRÁULICA PARA EQUIPO UV Y MEDIDOR EFLUENTE	PDA	1
A015	BOMBEO Lodos y NATAS		
A015-1	OBRA CIVIL BOMBEO Lodos DIGESTIÓN-CAJA NATAS (RESANE)	PDA	1
A015-2	EQUIPAMIENTO MECÁNICO MECÁNICO RECIBO Lodos (REHABILITACIÓN DE MAMPARAS VENTILADORAS)	PDA	1
A015-3	INSTALACION, BOMBEO Lodos (PIEDAS DE NIVEL)	PDA	1
A015-4	INTERCONEXIONES		
A015-5	COLECTORES AGUAS RESIDUALES A ENTRADA PTARIL	PDA	1
A015-6	EMISOR AGUA TRATADA SALIDA PTARIL A DESCAUSA AGUA TRATADA	PDA	1
A016	TANQUE Lodos ESPESADOS		
A016-1	OBRA CIVIL TANQUE Lodos ESPESADOS	PDA	1
A016-2	EQUIP. ELECTROMEC. TANQUE Lodos ESPESADOS	PDA	1
A016-3	INSTRUMENTACIÓN TANQUE Lodos ESPESADOS	PDA	1
A017	DIGESTIÓN DE Lodos		
A017-1	OBRA CIVIL DIGESTOR DE Lodos (REHABILITACIÓN DE MAMPARAS)	PDA	1
A017-2	EQUIP. ELECTROMEC. DIGESTOR DE Lodos (MANTENIMIENTOS A BOMBAS)	PDA	1
A017-3	REHABILITACIÓN O EN SU CASO SUSTITUCIÓN DE EQUIPO PERIFÉRICO	PDA	1
A017-4	INSTRUMENT. DIGESTORES DE Lodos (MEDIDOR DE FLUJO)	PDA	1
A018	AGRIADOR DE CAL	PDA	1
A018-1	CISTERNA	PDA	1

Handwritten signature/initials.

Handwritten signature/initials.

Handwritten signature/initials.





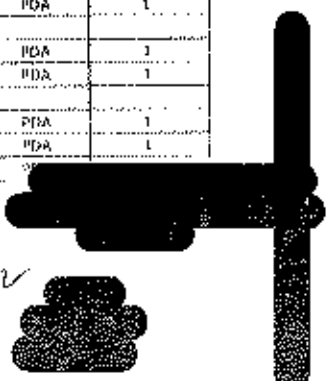
Agencia Jalisco de Agua
 Calle de la Libertad 1000
 Guadalajara, Jalisco 44100 México
 Tel: 442 210 0000

AF18R	BOMBA DOSIFICADORA	PDA	1
A019	TANQUE ALMACENAMIENTO DE Lodos DISEÑADOS	PDA	1
A019.1	OBRA CIVIL TANQUE Lodos DISEÑADOS (REHABILITACION)	PDA	1
A019.2	EQUIP. FLOTACION TANQUE DE Lodos DISEÑADOS (MANTENIMIENTO A BOMBAS)	PDA	1
A019.3	INSTALACION TANQUE DE Lodos DISEÑADOS (PUERTAS DE FUEL)	PDA	1
A020	BASE Y CUBIERTA PARA SOPLADORES	PDA	1
A020.1	OBRA CIVIL PARA BASE DE SOPLADORES	PDA	1
A020.2	MANTENIMIENTO A ESTRUCTURAS DE CONCRETO EXISTENTES, REPARACION Y SELLADO DE AGRIETAMIENTOS Y FISURAS	PDA	1
A022	TECHOS DE SECADO	PDA	1
A022.1	REHABILITACION DE TECHOS DE NETALIN	PDA	1
A022.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEDIOS FILTRANTES	PDA	1
A022.3	ANALISIS Y REPOSICION DE CARGAS EN SU LISO	PDA	1
A024	TANQUE REGULADOR	PDA	1
A024.1	PRUEBAS Y AVANCE DEL EQUIPO DEL TANQUE REGULADOR	PDA	1
A025	EDIFICIO DE ADMINISTRACION Y LABORATORIO	PDA	1
A025.1	OBRA CIVIL EDIFICIO DE ADMINISTRACION Y LABORATORIO (REHABILITACION Y MANTENIMIENTO)	PDA	1
A025.2	MORILLANO Y EQUIPO LABORATORIO	PDA	1
A025.2-1	LABORATORIO MOBILIARIO	PDA	1
A025.2-2	LABORATORIO QUIMICO	PDA	1
A025.2-3	LABORATORIO REACTIVOS	PDA	1
A025.3	MORILLANO OFICINAS	PDA	1
A025.3-1	MORILLANO DE OFICINAS	PDA	1
A025.3-2	EQUIPO DE OFICINAS DE OFICINAS	PDA	1
A025.3-3	EQUIPO MOBILIARIO SANITARIO	PDA	1
A026	CAMERA TALLER ALMACEN	PDA	1
A026.1	OBRA CIVIL CAMERA TALLER Y ALMACEN (REHABILITACION)	PDA	1
A026.2	MORILLANO TALLER Y ALMACEN	PDA	1
A026.3	MORILLANO TALLER ALMACEN	PDA	1
A028	OBRA ELECTRICA EFECTIVA	PDA	1
A028.1	SUBESTACION PRINCIPAL	PDA	1
A028.1-1	OBRA CIVIL SUBESTACION PRINCIPAL (MURETE PARA MEDIDOR)	PDA	1
A028.1-2	EQUIPAMIENTO SUBESTACION PRINCIPAL (INTERRUPTOR GENERAL, TABLERO DE PASTILLAS)	PDA	1
A028.1-3	REILDO DE TRANSFORMADOR EXISTENTE	PDA	1
A028.1-4	SUMINISTRO DE TRANSFORMADOR (TRANSFORMADOR DE POSTE DE 45 KVA)	PDA	1
A028.1-5	ALIASACIONES EN SUBESTACION (CABLEADOS, TABLEROS, AMONIRADOS)	PDA	1
A028.1-6	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE BARRERA ELECTRICA (BASE DE MEDIDOR, GABINETE)	PDA	1
A028.1-7	MONTAJE SUBESTACION PRINCIPAL	PDA	1
A028.2	SUBESTACION DERIVADA	PDA	1
A028.2-1	OBRA CIVIL SUBESTACION DE BIVOLTAJE (TRANSFORMADOR DE 20 KVA)	PDA	1
A028.3	CENTRO DE CONTROL DE MOTORES	PDA	1
A028.3-1	EQUIPAMIENTO CENTRO CONTROL MOTORES	PDA	1
A028.3-2	MONTAJE CENTRO CONTROL MOTORES	PDA	1
A028.3-3	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACAS, ARRANCADORES Y TIEMPO	PDA	1
A028.3-4	HABILITACION DE PANEL DE CONTROL	PDA	1
A028.3-5	BAHOS CAPACITORES (PARA CONTROL DE VOLTAJE)	PDA	1
A028.4	CABLEADO (SISTEMA FUERZA)	PDA	1
A028.4-1	SOBOLLOS DE CABLEADO ELECTRICO EXISTENTE	PDA	1
A028.4-2	OBRA CIVIL CABLEADO (FUERZA)	PDA	1
A028.4-3	SUMINISTRO CABLE (FUERZA)	PDA	1
A028.4-4	MONTAJE (FUERZA)	PDA	1
A028.5	CABLEADO (SISTEMA TIERRAS)	PDA	1
A028.5-1	OBRA CIVIL CABLEADO (TIERRAS)	PDA	1
A028.5-2	SUMINISTRO CABLE (TIERRAS)	PDA	1
A028.5-3	MONTAJE CABLEADO (TIERRAS)	PDA	1
A028.6	ALUMBRADO	PDA	1
A028.6-1	ALUMBRADO EXTERIOR	PDA	1
A028.6-2	ALUMBRADO INTERIOR	PDA	1
A028.8	SISTEMA DE CONTROL CENTRALIZADO (PLC)	PDA	1
A028.8-1	EQUIPO SISTEMA DE CONTROL CENTRALIZADO (PLC)	PDA	1
A028.8-2	PROGRAMACION Y CONFIGURACION	PDA	1
A028.9	CONDUITS Y SOPORTES	PDA	1
A028.9-1	SOPORTES DE CANALIZACIONES EXISTENTES	PDA	1
A028.9-2	SUMINISTRO	PDA	1
A028.9-3	MONTAJE E INSTALACION	PDA	1

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



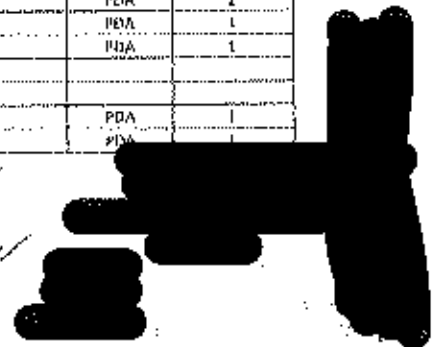


Av. Francia # 173A
Colonia Moderna
Guadalajara, Jalisco, México
C.P. 44140

A029	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIAS, VALVULAS Y SOPORTES		
A029.1	TUBERIA CARCAMO INFLUENTE Y SEDIMENTADOR PRIMARIO (EN SU CASO)	PDA	1
A029.2	TUBERIA SEDIMENTADOR PRIMARIO (EN SU CASO) Y REACTOR BIOLÓGICO	PDA	1
A029.3	RED ABILE EN REACTOR BIOLÓGICO (EN SU CASO)	PDA	1
A029.4	LITRE REACTOR BIOLÓGICO Y CLARIFICADOR SECUNDARIO (EN SU CASO)	PDA	1
A029.5	DESINFECTACIÓN (EN SU CASO)	PDA	1
A029.6	SEDIMENTADORES SOBRENADANTE A CARCAMO DE Lodos (EN SU CASO)	PDA	1
A029.7	CLARIFICADORES SOBRENADANTE A CARCAMO DE Lodos (EN SU CASO)	PDA	1
A029.8	CARCAMO DE Lodos DE INCLINACIÓN Y EXCESO DE Lodos A PRESIONES Lodos (EN SU CASO)	PDA	1
A029.9	ESPESADOR DE Lodos (EN SU CASO) A TANQUE DE Lodos	PDA	1
A029.0	CARCAMO Lodos A DIGESTION Y DIGESTION (EN SU CASO)	PDA	1
A030	HERRERIA		
A030.1	MANTENIMIENTO A BARRILLAS	PDA	1
A030.2	PANTALLA Y MANTENIMIENTO A TAPAS	PDA	1
A030.3	PINTURA Y MANTENIMIENTO A SUPERFICIES METÁLICAS, PUERTAS Y VENTANAS	PDA	1
A030.4	BARRIOCAL PERIMETRAL	PDA	1
A030.5	ESCALERAS DE ACCESO (ACCESO TANQUES)	PDA	1
A030.6	REHABILITACION DE BARRILLAS EN LECHOS DE DECADO	PDA	1
A030.7	SEÑALÉTICA	PDA	1
A031	VARIEDADES Y OBRAS COMPLEMENTARIAS		
A031.1	OBRA CIVIL VIGILANTES (ANDARQUES)	PDA	1
A031.2	CERCA PERIMETRAL PTAR Y PORTAL ENTRADA	PDA	1
A031.3	CLABORACION DE RODAPI	PDA	1
A031.4	SUMINISTRO DE MALLA PERIMETRAL	PDA	1
A031.5	INSTALACION DE MALLA PERIMETRAL	PDA	1
A031.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE PORTAL DE ENTRADA	PDA	1
A031.7	DRENAJE SANITARIO PTAR	PDA	1
A031.8	DRENAJE PLUMAL PTAR	PDA	1
A031.9	MANIFESTERIA PARA NIVELACION DE LECHOS EN INGRESO A LA PTAR	PDA	1
A032.0	ESCALERA DE INGRESO DE LA VARIEDAD A LA PTAR	PDA	1
A032	ÁREAS VERDES		
A032.1	ÁRBOLES Y ARBUSTOS	PDA	1
A032.2	PASEO	PDA	1
A032.3	SISTEMA DE RIEGO AGUA TRAYADA	PDA	1
A033	COLECCION DE AGUAS RESIDUALES		
A033	CARCAMO DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES DE 4.00X4.00X2.00 M		
A033	PRELIMINARES		
A033.1	DESPLANTE O DESMONTAJE MANUAL DE TERRENO	PDA	1
A033.2	TRAZO Y NIVELACION	PDA	1
A033.3	EXCAVACIONES, PLANTILLAS Y RELLENOS	PDA	1
A033.3-1	EXCAVACIONES	PDA	1
A033.3-2	PLANTILLAS	PDA	1
A033.3-3	RELLENOS	PDA	1
A033.4	OBRA CIVIL		
A033.4-1	CIMENTACION	PDA	1
A033.4-2	MUROS	PDA	1
A034	CAJA DE CAMBIO DE REGIMEN		
A034.1	PRELIMINARES		
A034.1-1	DESPLANTE O DESMONTAJE	PDA	1
A034.1-2	TRAZO Y NIVELACION	PDA	1
A034.2	EXCAVACION		
A034.2-1	EXCAVACIONES	PDA	1
A034.2-2	PLANTILLAS	PDA	1
A034.2-3	RELLENOS	PDA	1
A034.3	OBRA CIVIL		
A034.3-1	CIMENTACION	PDA	1
A034.3-2	MUROS	PDA	1
A034.4	HERRERIA		
A034.4-1	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE TAPAS PARA CAJA DE CAMBIO DE REGIMEN	PDA	1
A034.4-2	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE ESCALERA	PDA	1
A034.4-3	PLATO DE INSPECCION	PDA	1
A035	CONEXION MONTE		
A035.1	PRELIMINARES		
A035.1-1	DESPLANTE O DESMONTAJE	PDA	1
A035.1-2	TRAZO Y NIVELACION	PDA	1

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]





Av. Sierra de Huasteca
 Ciudad de México,
 Cuauhtémoc, Juárez y Morelos,
 C.P. 04300

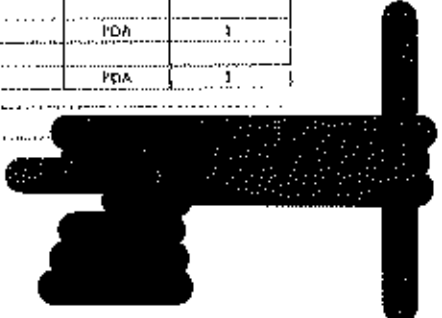
A0352	EXCAVACIONES, PLANTILLAS Y RELLENOS		
A0352-1	EXCAVACIONES	PDA	1
A0352-2	PLANTILLAS	PDA	1
A0352-3	RELLENOS	PDA	1
A0353	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 8" DE DIAMETRO		
A0353-1	SUMINISTRO DE TUBO DE PVC SANITARIO SERIE 25 DE 8" DE Ø	PDA	1
A0353-2	INSTALACION DE TUBO DE PVC SANITARIO SERIE 25 DE 8" DE Ø	PDA	1
A0354	CONSTRUCCION DE POZOS DE VISITA		
A0354-1	CONSTRUCCION DE POZOS DE VISITA	PDA	1
A0355	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS DE ACERO DE 10" DE DIAMETRO Y 4 ED. 40 EN FALDA DE PUENTE		
A0355-1	SUMINISTRO DE TUBO DE ACERO AL CARBON CC. CEB. 40 DE 10" DE DIAMETRO	PDA	1
A0355-2	INSTALACION DE TUBO DE ACERO AL CARBON CC. CEB. 40 DE 10" DE DIAMETRO	PDA	1
A0356	HERRERIA		
A0356-1	ATRAQUES PARA TUBERIA EN LINEA DE CONDUCCION POR GRAVEDAD	PDA	1
A036	COLLECTOR SUR		
A0361	PRELIMINARES		
A0361-1	OCUPACION O DESMONTC	PDA	1
A0361-2	TRAZO Y NIVELACION	PDA	1
A0362	EXCAVACIONES, PLANTILLAS Y RELLENOS		
A0362-1	EXCAVACIONES	PDA	1
A0362-2	PLANTILLAS	PDA	1
A0362-3	RELLENOS	PDA	1
A0363	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 10" DE DIAMETRO		
A0363-1	SUMINISTRO DE TUBO DE PVC SANITARIO SERIE 25 DE 10" DE Ø	PDA	1
A0363-2	INSTALACION DE TUBO DE PVC SANITARIO SERIE 25 DE 10" DE Ø	PDA	1
A0364	CONSTRUCCION DE POZOS DE VISITA		
A0364-1	CONSTRUCCION DE POZOS DE VISITA	PDA	1
A0365	HERRERIA		
A0365-1	ATRAQUES PARA TUBERIA EN LINEA DE CONDUCCION POR GRAVEDAD	PDA	1
A037	EQUIPOS SEGURIDAD		
A0371	EQUIPOS SEGURIDAD	PDA	1
A038	EQUIPO DE COMUNICACION		
A0381	EQUIPO DE COMUNICACION	PDA	1
A039	ESTUDIO Y RESOLUTIVO IMPACTO AMBIENTAL		
A0391	OBRAS DE BARRIDAS DEL RESOLUTIVO	PDA	1
A040	ESTUDIO RIESGO Y PREVENCIÓN ACCIDENTES		
A0401	ESTUDIO RIESGO Y PREVENCIÓN ACCIDENTES	PDA	1
A041	PERMISOS Y LICENCIAS		
A0411	PERMISOS Y LICENCIAS (RETRADICACION)	PDA	1
A0412	SEGUROS (PRELIMINAR DE DISEÑO DEL PROYECTO, CONSTRUCCION, INTERCONEXIONES, PLANTILLAS DE FUNCIONAMIENTO)	PDA	1
A0414	FIRMAS (PRELIMINAR DE DISEÑO, PROYECTO, CONSTRUCCION, INTERCONEXIONES, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO)	PDA	1
A042	PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO		
A0421	PRUEBAS HIDRÁULICAS		
A0421-1	PRUEBAS DE ESTANQUEIDAD PARA TANQUES DE ALMACENAMIENTO	PDA	1
A0421-2	PRUEBAS DE FUGAS EN TUBERIAS (LINEAS DE ASLA)	PDA	1
A0421-3	PRUEBAS DE FUGAS EN TUBERIAS (LINEAS DE CONDUCCION)	PDA	1
A0422	PRUEBAS ELECTROMECANICAS		
A0422-1	MEGUEO DE CABLES	PDA	1
A0422-2	MEGUEO DE MOTORES	PDA	1
A0422-3	AJUNTEO Y NIVELACION	PDA	1
A0422-4	SENTIDO DE GIRO	PDA	1
A0422-5	PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO SIN CARGA	PDA	1
A0423	PRUEBAS DE PROCESO		
A0423-1	PRUEBAS DE PROCESO	PDA	1
A0424	PRUEBAS DE CONTROL E INSTRUMENTACION		
A0424-1	PRUEBAS DE CONTROL E INSTRUMENTACION	PDA	1
A0425	PRUEBAS DE CAPACIDAD		
A0425-1	PRUEBAS DE CAPACIDAD	PDA	1
A0426	PRUEBAS EN MARCHA Y ESTABILIZACION		
A0426-1	PRUEBAS EN MARCHA Y ESTABILIZACION	PDA	1

[Handwritten signature]



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]





Acta número 0326,
Cedania Bordenaro,
Diciembre 2010, Durango, México,
C.P. 44190.

V.- DECLARACIONES DE LAS PARTES.
EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 111 EN SU NUMERAL 1 Y 2, Y 115 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE JALISCO Y SUS MUNICIPIOS, Y 154 DE SU REGLAMENTO, LA EMPRESA CONSTRUCCIÓN Y CONTROL INTEGRAL DE OBRAS, S.A. DE C.V., DECLARA HABER TERMINADO LOS TRABAJOS RELACIONADOS CON ÉSTE CONTRATO Y LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO LOS RECIBE FÍSICAMENTE; EL CONTRATISTA ENTREGA TAMBIÉN A LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO LA DOCUMENTACIÓN NECESARIA QUE AVALA SUS ACCIONES, RESERVÁNDOSE ÉSTA EL DERECHO DE HACER POSTERIORMENTE LAS RECLAMACIONES QUE ESTIME CONVENIENTES POR LOS INCUMPLIMIENTOS QUE RESULTEN DE LA REALIZACIÓN DE LOS MISMOS, RESPONDER POR LOS MAL EJECUTADOS Y COMPLETAR AQUELLOS NO RECIBIDOS, EL FINIQUIO SE REALIZARÁ DENTRO DEL PLAZO DE CINCUENTA DÍAS CALENDARIO A PARTIR DE LA FECHA DE LA PRESENTE ACTA.

VI.- VICIOS OCULTOS.
PARA GARANTIZAR LAS OBRAS EJECUTADAS POR DEFECTOS O VICIOS OCULTOS DERIVADOS DE LA CONSTRUCCIÓN DE LAS MISMAS, EN CUMPLIMIENTO DE LOS ARTÍCULOS 98 NÚMERAL 1 FRACCIÓN III Y 113 NÚMERAL 2. Y 3. Y 114 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE JALISCO Y SUS MUNICIPIOS, LA EMPRESA CONSTRUCCIÓN Y CONTROL INTEGRAL DE OBRAS, S.A. DE C.V., EXHIBE EN ESTE ACTO GARANTÍA CONSISTENTE EN FIANZA NÚMERO 049008-00000 EXPEDIDA POR TOKIO MARINE HCC MÉXICO COMPAÑÍA AFIANZADORA, S.A. DE C.V., PARA GARANTIZAR POR OCHO MESES CONTADOS A PARTIR DE LA CELEBRACIÓN DE LA PRESENTE ACTA, POR DEFECTOS, VICIOS OCULTOS DE LA OBRA PÚBLICA Y CUALQUERA OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERA INCURRIDO, DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES CONTRACTUALES Y LA LEGISLACIÓN APLICABLE, MISMA QUE PODRÁ HACERSE EFECTIVA TOTAL O PARCIALMENTE DURANTE SU PERÍODO DE VIGENCIA EN LOS CASOS DONDE SE DETERMINE SEAN RESPONSABILIDAD DE LA EMPRESA CONTRATISTA Y NO PROVENGAN DE UNA INADECUADA OPERACIÓN, ADMINISTRACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES.

VII.- CIERRE DEL ACTA.
NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DA POR TERMINADO EL EVENTO SIENDO LAS 12:00 HORAS DEL DÍA DE SU INICIO.

VIII.- NOMBRE, CARGO Y FIRMA DE LAS PERSONAS QUE INTERVIENEN EN ESTE ACTO.

POR LA EMPRESA CONSTRUCCIÓN Y CONTROL
INTEGRAL DE OBRAS, S.A. DE C.V.

POR LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE
JALISCO



ING. CARLOS VICENTE AGUIRRE PACZKA
DIRECTOR GENERAL





Av. Cravencia # 770
Colonia Moderna
Ciudad de Guadalupe, Jalisco 46100
C.R. 44191



ING. OMAR SALOMÓN RAMÍREZ TORUA
RESIDENTE DE OBRA

LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS PERTENECE AL ACTA ADMINISTRATIVA QUE SE FORMULA PARA HACER CONSTAR LA ENTREGA Y RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS DEL CONTRATO CFA FOR-ES-17-013-7-L. SUSCRITO ENTRE LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO Y LA EMPRESA CONSTRUCCIÓN Y CONTROL INTEGRAL DE OBRAS, S.A. DE C.V. Y SU OBJETO FUE LA "PROYECTO Y MANTENIMIENTO DE LA P3AR, ASÍ COMO, LAS CONSTRUCCIONES, ELECTRIFICACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE CÁRCAMO DE BOMBEO, INCLUYE LINEA DE IMPULSIÓN Y COLECTORES, EN EL MUNICIPIO DE SAN MARTÍN DE BOLABES, JALISCO" -----