



Corporación Estatal de
Agua Jalisco

Au. Francia # 1726,
Colonia Moderna,
Guadalajara, Jalisco, México,
C.P. 44190.

ACTA DE FINIQUITO

CONTRATISTA
CONSTRUCTORA MADEPA, S.A. DE C.V.

CONTRATO:
CEA-CON-EST-CS-028-21

OBRA:
TERMINACION DE LA CONSTRUCCION DEL
COLECTOR ARROYO SECO, EN EL MUNICIPIO
DE TALA, JALISCO.



ACTA ADMINISTRATIVA QUE SE FORMULA PARA HACER CONSTAR EL FINIQUITO DEL CONTRATO CEA-CON-EST-CS-028-21, SUSCRITO ENTRE LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO Y EL CONTRATISTA MADEPA, S.A. DE C.V. CUYO OBJETO FUE LA "TERMINACION DE LA CONSTRUCCION DEL COLECTOR ARROYO SECO, EN EL MUNICIPIO DE TALA, JALISCO."

I.-LUGAR, HORA Y FECHA.

EN GUADALAJARA, JALISCO, SIENDO LAS 11:00 HORAS DEL 13 DE AGOSTO DE 2021, EN LAS OFICINAS QUE OCUPA LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO, CON DOMICILIO SOCIAL EN LA AVENIDA FRANCIA NÚMERO 1726, COLONIA MODERNA, EN GUADALAJARA, JALISCO.

II.-PARTICIPANTES.

SE REUNIERON POR LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO, EL C. INGENIERO CARLOS VICENTE AGUIRRE PACZKA, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR GENERAL; EL OCEANÓLOGO J. TRINIDAD MARTÍNEZ SAHAGÚN, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR DE SANEAMIENTO Y OPERACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Y EL INGENIERO JULIO ROBLES DE LEÓN, EN SU CARÁCTER DE RESIDENTE DE OBRA Y POR LA EMPRESA DENOMINADA MADEPA, S.A. DE C.V. EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL Y RESPONSABLE DE OBRA, PARA LLEVAR A CABO LA SIGUIENTE DILIGENCIA DE FINIQUITO DEL REFERIDO CONTRATO:

III.- DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS "TERMINACION DE LA CONSTRUCCION DEL COLECTOR ARROYO SECO, EN EL MUNICIPIO DE TALA, JALISCO.

TERMINACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL COLECTOR ARROYO SECO, EN EL MUNICIPIO DE TALA, JALISCO.			
CEA-1699	TRAZO Y NIVELACION DE EJES DE TUBERIAS O ESTRUCTURAS CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES COMO: PINTURA, CALHIDRA, ESTACAS, HILO, EQUIPO, HERRAMIENTA AL PIE DE LA OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DE EJES DE TUBERIAS O ESTRUCTURAS CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES COMO: PINTURA, CALHIDRA, ESTACAS, HILO, EQUIPO, HERRAMIENTA AL PIE DE LA OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	634.9
CEA-0348	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN ZANJAS, EN MATERIAL TIPO "A Y/O B", EN SECO, A UNA PROFUNDIDAD DE 0.00 A 3.00 MTS, MEDIDA COMPACTA EN SECCION DE PROYECTO, EL CONCEPTO INCLUYE: AFLOJE, EXTRACCION DEL MATERIAL, COLOCACION DE MATERIAL A UN COSTADO DE LA CEPA, LIMPIEZA Y AFINE DE PLANTILLA, AFINE DE TALUDES, CONSERVACION DE LA ZANJA, TRASPALEOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	3310.67
CEA-0349	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN ZANJAS, EN MATERIAL TIPO "A Y/O B", EN SECO, A UNA PROFUNDIDAD DE 3.01 A 6.00 MTS, MEDIDA COMPACTA EN SECCION DE PROYECTO, EL CONCEPTO INCLUYE: AFLOJE, EXTRACCION DEL MATERIAL, COLOCACION DE MATERIAL A UN COSTADO DE LA CEPA, LIMPIEZA Y AFINE DE PLANTILLA, AFINE DE TALUDES, CONSERVACION DE LA ZANJA, TRASPALEOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	1358.97







CEA-0578	PLANTILLA CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 95% P.V.S.M. INCLUYE: EL SUMINISTRO DEL MATERIAL, SU TRASPALO AL FONDO DE LA CEPA, LA INCORPORACIÓN DEL AGUA, SU HOMOGENEIZACIÓN CON LA HUMEDAD ÓPTIMA, COMPACTACION CON EQUIPO MECANICO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M3	104.25
CEA-1313	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD CORRUGADO DE 60 CM (24") DE DIÁMETRO, PARA ALCANTARILLADO SANITARIO. INCLUYE: PRUEBA DE HERMETICIDAD Y VIDEO INSPECCION (MISMAS QUE DEBERAN SER PRESENTADAS, PARA EL FINIQUITO DE OBRA), ANILLOS, CARGA, FLETE AL LUGAR DE LA OBRA, DESCARGA, MANIOBRAS Y ACARREOS LOCALES HASTA EL SITIO EXACTO DE SU INSTALACION, BAJADO A LA ZANJA, LIMPIEZA, LUBRICACION, SU INSTALACION, EL EQUIPO, LA HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	ML	623.45
CEA-0010	ACOSTILLADO DE TUBO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO COMPACTADO AL 90% P.V.S.M. EN CAPAS DE 20 CMS., EL CONCEPTO INCLUYE: LA SELECCION DEL MATERIAL, SU TRASPALO AL FONDO DE LA CEPA, LA INCORPORACION DE AGUA Y SU HOMOGENEIZACION CON LA HUMEDAD ÓPTIMA.	M3	495.97
CEA-0678	RELLENO DE CEPAS CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO AL 90% P.V.S.M. EN CAPAS DE 20 CMS., EL CONCEPTO INCLUYE: LA SELECCIÓN DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, SU TRASPALO AL FONDO DE LA CEPA, LA INCORPORACIÓN DEL AGUA Y SU HOMOGENEIZACIÓN CON LA HUMEDAD ÓPTIMA.	M3	3102.37
CEA-0679	RELLENO DE CEPAS CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 95% P.V.S.M. EN CAPAS DE 20 CMS., EL CONCEPTO INCLUYE: EL SUMINISTRO DEL MATERIAL, SU TRASPALO AL FONDO DE LA CEPA, LA INCORPORACIÓN DEL AGUA Y SU HOMOGENEIZACIÓN CON LA HUMEDAD ÓPTIMA.	M3	1214.75
CEA-0600	POZO DE VISITA TIPO COMUN DE 2.00 M DE PROFUNDIDAD LIBRE, CON DIAMETRO INTERIOR EN BASE 1.20 M, PLANTILLA DE PIEDRA BRAZA DE 40 CM, MURO A TEZON DE BLOCK 11 X 14 X 28 CMS. AMBOS ASENTADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:4, APLANADO INTERIOR CON MORTERO CEMENTO ARENA DE RIO 1:3 E=2.5 CMS, EL CONCEPTO INCLUYE: FORJADO DE MEDIAS CAÑAS Y BANCOS, ESCALON DE VARILLA DE 3/4", BROCAL Y TAPA DE CONCRETO, ACARREOS LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	1
CEA-0602	POZO DE VISITA TIPO COMUN DE 2.50 M DE PROFUNDIDAD LIBRE, CON DIAMETRO INTERIOR EN BASE 1.20 M, PLANTILLA DE PIEDRA BRAZA DE 40 CM, MURO A TEZON DE BLOCK 11 X 14 X 28 CMS. AMBOS ASENTADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:4, APLANADO INTERIOR CON MORTERO CEMENTO ARENA DE RIO 1:3 E=2.5 CMS, EL CONCEPTO INCLUYE: FORJADO DE MEDIAS CAÑAS Y BANCOS, ESCALON DE VARILLA DE 3/4", BROCAL Y TAPA DE CONCRETO, ACARREOS LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	3





CEA-0606	POZO DE VISITA TIPO COMUN DE 3.00 M DE PROFUNDIDAD LIBRE, CON DIAMETRO INTERIOR EN BASE 1.20 M, PLANTILLA DE PIEDRA BRAZA DE 40 CM, MURO A TEZON DE BLOCK 11 X 14 X 28 CMS. AMBOS ASENTADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:4, APLANADO INTERIOR CON MORTERO CEMENTO ARENA DE RIO 1:3 E=2.5 CMS, EL CONCEPTO INCLUYE: FORJADO DE MEDIAS CAÑAS Y BANCOS, ESCALON DE VARILLA DE 3/4", BROCAL Y TAPA DE CONCRETO, ACARREOS LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	1
CEA-0610	POZO DE VISITA TIPO COMUN DE 3.50 M DE PROFUNDIDAD LIBRE, CON DIAMETRO INTERIOR EN BASE 1.20 M, PLANTILLA DE PIEDRA BRAZA DE 40 CM, MURO A TEZON DE BLOCK 11 X 14 X 28 CMS. AMBOS ASENTADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:4, APLANADO INTERIOR CON MORTERO CEMENTO ARENA DE RIO 1:3 E=2.5 CMS, EL CONCEPTO INCLUYE: FORJADO DE MEDIAS CAÑAS Y BANCOS, ESCALON DE VARILLA DE 3/4", BROCAL Y TAPA DE CONCRETO, ACARREOS LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	2
CEA-0031	BROCAL Y TAPA DE CONCRETO POLIMERICO DE 64 CM CIEGO CON AGARRADERA TIPO PESADO Y SEGURO PARA LLAVE ALLEN MILIMÉTRICA, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, HERRAMIENTA, EQUIPO, DESPERDICIO, ACARREO A 1er ESTACION (20.00 mts), LIMPIEZA DEL LUGAR, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE Y TODO AQUELLO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	14
CEA-0484	LIMPIEZA GRUESA GENERAL AL FINAL DE LA OBRA POR M2 DE CONSTRUCCION. INCLUYE: ACOPIO Y RETIRO DE SOBRANTE Y BASURA AL EXTERIOR DE LA OBRA PARA SU RETIRO POSTERIOR. VOLUMEN MEDIDO EN AREA CONSTRUIDA.	M2	4471.35
CEA-0054	CARGA CON MAQUINA Y ACARREO EN CAMION DE VOLTEO AL 1ER. KILOMETRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIONES, DESPALME, DEMOLICIONES EN SECO9. INCLUYE: ABUNDAMIENTO DEL MATERIAL, EQUIPO, MANIOBRAS, PAGO DE BANCO DE TIRO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. MEDIDO EN BANCO.	M3	2190.84
CEA-0004	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO A KM. SUBSECUENTE DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIONES, DEMOLICIONES Y/O DESAZOLVES EL CONCEPTO INCLUYE: ABUNDAMIENTO DEL MATERIAL, EQUIPO Y MANIOBRAS DE DESCARGA.	M3/KM	10077.85
EXT	EXT 01		
EXT-001	POZO DE VISITA TIPO COMUN DE 4.00 M DE PROFUNDIDAD LIBRE, CON DIAMETRO INTERIOR EN BASE 1.20 M, PLANTILLA DE PIEDRA BRAZA DE 40 CM, MURO A TEZON DE BLOCK 11 X 14 X 28 CMS. AMBOS ASENTADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:4, APLANADO INTERIOR CON MORTERO CEMENTO ARENA DE RIO 1:3 E=2.5 CMS, EL CONCEPTO INCLUYE: EXCAVACION Y RELLENO, FORJADO DE MEDIAS CAÑAS Y BANCOS, ESCALON DE VARILLA DE 3/4", BROCAL Y TAPA DE CONCRETO, ACARREOS LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	1

[Handwritten signature]





EXT-002	POZO DE VISITA TIPO COMUN DE 4.50 M DE PROFUNDIDAD LIBRE, CON DIAMETRO INTERIOR EN BASE 1.20 M, PLANTILLA DE PIEDRA BRAZA DE 40 CM, MURO A TEZON DE BLOCK 11 X 14 X 28 CMS. AMBOS ASENTADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:4, APLANADO INTERIOR CON MORTERO CEMENTO ARENA DE RIO 1:3 E=2.5 CMS, EL CONCEPTO INCLUYE: EXCAVACION Y RELLENO, FORJADO DE MEDIAS CAÑAS Y BANCOS, ESCALON DE VARILLA DE 3/4", BROCAL Y TAPA DE CONCRETO, ACARREOS LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	2
EXT-006	POZO DE VISITA TIPO COMUN DE 6.50 M DE PROFUNDIDAD LIBRE, CON DIAMETRO INTERIOR EN BASE 1.20 M, PLANTILLA DE PIEDRA BRAZA DE 40 CM, MURO A TEZON DE BLOCK 11 X 14 X 28 CMS. AMBOS ASENTADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:4, APLANADO INTERIOR CON MORTERO CEMENTO ARENA DE RIO 1:3 E=2.5 CMS, EL CONCEPTO INCLUYE: EXCAVACION Y RELLENO, FORJADO DE MEDIAS CAÑAS Y BANCOS, ESCALON DE VARILLA DE 3/4", BROCAL Y TAPA DE CONCRETO, ACARREOS LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	1
EXT-007	POZO DE VISITA TIPO COMUN DE 7.00 M DE PROFUNDIDAD LIBRE, CON DIAMETRO INTERIOR EN BASE 1.20 M, PLANTILLA DE PIEDRA BRAZA DE 40 CM, MURO A TEZON DE BLOCK 11 X 14 X 28 CMS. AMBOS ASENTADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:4, APLANADO INTERIOR CON MORTERO CEMENTO ARENA DE RIO 1:3 E=2.5 CMS, EL CONCEPTO INCLUYE: EXCAVACION Y RELLENO, FORJADO DE MEDIAS CAÑAS Y BANCOS, ESCALON DE VARILLA DE 3/4", BROCAL Y TAPA DE CONCRETO, ACARREOS LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	3
EXT-009	RUPTURA Y DEMOLICION DE PAVIMENTO DE EMPEDRADO, RECUPERANDO EL 80% DEL MATERIAL, INCLUYE: SELECCIÓN, ACARREOS HORIZONTALES, ESTIBA, LA MANO DE OBRA Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M2	1796.55
EXT-010	RUPTURA Y DEMOLICION DE PAVIMENTO DE ASFALTO DE 4 CMS PROM. DE ESPESOR, INCLUYE: MANO DE OBRA Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M2	776.26
EXT-011	REPOSICION DE PAVIMENTO DE EMPEDRADO DE 15 CM DE ESPESOR, UTILIZANDO EL 80% DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA RUPTURA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE UNA CAPA DE MATERIAL DE BANCO PARA EL DESPLANTE DEL EMPEDRADO, LA MANO DE OBRA Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M2	803.68
EXT-012	REPOSICION DE CARPETA ASFALTICA DE 4 CMS DE ESPESOR COMPACTOS, INCLUYE: BARRIDO DE LA SUPERFICIE, RIEGO DE IMPREGNACION, RIEGO DE LIGA, MEZCLA ASFÁLTICA, EXTENDIDO Y NIVELADO MANUAL POR SER AREAS IRREGULARES Y DE ANCHOS ESTRECHOS, COMPACTACION, TODO DE ACUERDO A LAS NORMAS DE SCT, Y LO NECESARIO PARA DU EJECUCION.	M2	666.5





EXT-013	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC ALCANTARILLADO SERIE 25 DE 6" DE DIAMETRO, INCLUYE: ANILLOS ANGER, CARGA, FLETE AL LUGAR DE LA OBRA, DESCARGA, MANIOBRAS Y ACARREOS LOCALES BAJADO A LA ZANJA, LIMPIEZA, LUBRICACION, SU INSTALACION, PRUEBA HIDROSTATICA, EL EQUIPO, LA HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	ML	31.5
EXT-014	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC ALCANTARILLADO SERIE 25 DE 10" DE DIAMETRO, INCLUYE: ANILLOS ANGER, CARGA, FLETE AL LUGAR DE LA OBRA, DESCARGA, MANIOBRAS Y ACARREOS LOCALES HASTA EL SITIO EXACTO DE SU INSTALACION, BAJADO A LA ZANJA, LIMPIEZA, LUBRICACION, SU INSTALACION, PRUEBA HIDROSTATICA, EL EQUIPO, LA HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	ML	149.71
EXT-015	SUMINISTRO DE CONEXIONES DOMICILIARIAS DE PVC ALCANTARILLADO, SERIE 25: SILLETA DE DESVIACION PARA TUBERIA DE 10" CON SALIDA A 45° DE 6" Y CODO DE 45° X 6" DE DIAMETRO, INCLUYE: ANILLOS ANGER, CARGA, FLETE AL LUGAR DE LA OBRA, DESCARGA, MANIOBRAS Y ACARREOS LOCALES HASTA EL SITIO EXACTO DE SU INSTALACION, BAJADO A LA ZANJA, LIMPIEZA, LUBRICACION, SU INSTALACION, PRUEBA HIDROSTATICA, EL EQUIPO, LA HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	JGO	7
EXT	EXT 02		
EXT 018	BASE HIDRÁULICA DE GRAVA 1 1/2", MATERIAL DE BANCO EN PROPORCION 70-30% EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR, COMPACTADA AL 95% PROCTOR, EN FRANJAS Y ESPACIOS REDUCIDOS Y CON EQUIPO LIGERO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, INCORPORACION DE HUMEDAD, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO LIGERO PARA MEZCLADO Y TIRO, EXTENDIDO, NIVELADO, CONFORMADO, COMPACTADO. VOLUMEN MEDIDO COMPACTO. ANCHOS DETERMINADOS POR LA AMPLITUD DE LAS EXCAVACIONES.	M3	150.77
EXT 020	CONSTRUCCION DE CAIDA ADOSADA A POZO DE VISITA DE 1.70 MTS DE ALTURA A BASE DE: TEE DE PVC DE 24" X 24" S-25 ABOCARDADO EN SUS 3 EXTREMOS, CON ANILLOS PARA TUBERIA CORRUGADA, UN CODO 90° DE PVC ALC S-25 ABOCARDADO EN SUS 2 EXTREMOS CON ANILLOS PARA TUBERIA CORRUGADA DE 24" . TRAMO DE TUBOS PAD DE 24" PARA INTERCONECTARLOS, EMPOTRAMIENTO A LAS PAREDES DE REGISTRO SANITARIO CON TUBO PAD, DOS NIPLES DE 0.70 MTS Y UNO DE 50 CMS. MAQUINARIA PARA BAJAR LAS PIEZAS, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION	PZA	1





EXT 021	CONSTRUCCION DE CAIDA ADOSADA A POZO DE VISITA DE 2.20 MTS DE ALTURA A BASE DE: TEE DE PVC DE 24" X 24" S-25 ABOCARDADO EN SUS 3 EXTREMOS, CON ANILLOS PARA TUBERIA CORRUGADA, UN CODO 90º DE PVC ALC S-25 ABOCARDADO EN SUS 2 EXTREMOS CON ANILLOS PARA TUBERIA CORRUGADA DE 24" . TRAMOS DE TUBO PAD DE 24" PARA INTERCONECTARLOS, EMPOTRAMIENTO A LAS PAREDES DE REGISTRO SANITARIO CON TUBO PAD, DOS NIPLES DE 0.70 MTS Y UNO DE 50 CMS. MAQUINARIA PARA BAJAR LAS PIEZAS, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION	PZA	1
EXT 022	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GAVIONES DE MALLA DE ACERO GALVANIZADO, DE 2.00 X 1.00 X 1.00 MTS, INCLUYE: NIVELACION DEL DESPLANTE DEL GAVION, ARMADO, RELLENO DE PIEDRA MEDIANAMENTE ACOMODADA, ACARREO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZA	15

IV.-IMPORTE CONTRACTUAL Y REAL DE LOS TRABAJOS.

EL IMPORTE CONTRACTUAL FUE \$ 3,721,775.42 (SIETE MILLONES SETECIENTOS VEINTIUN MIL SETECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 42/100 M. N.), IVA INCLUIDO, DE ACUERDO A LA CLÁUSULA SEGUNDA DEL CONTRATO.

IMPORTE DEL NO HUBO

LOS TRABAJOS SON FINIQUITADOS CON UN IMPORTE DE \$ 3,721,774.71 (TRES MILLONES SETECIENTOS VEINTIUN MIL SETECIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 71/100 MN), INCLUYE IVA., DE ACUERDO A LA ESTIMACIÓN NÚMERO TRES DE FINIQUITO.

RESULTADO DE ESTE FINIQUITO QUEDAN SIN EJERCER UN MONTO DE \$ 0.71 (SETENTA Y UN CENTAVOS /100 M.N.), INCLUYE IVA., MISMO QUE SE CANCELAN POR ESTAR YA TERMINADOS LOS TRABAJOS.

V.-PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

SE ESTIPULÓ UN PLAZO DE EJECUCIÓN CONTRATADO DE 58 DÍAS NATURALES, SEÑALANDO COMO FECHA DE INICIO EL 30 DE ABRIL DE 2021 Y COMO FECHA DE TERMINACIÓN EL DÍA 28 DE JUNIO DE 2021, DANDO UN PERIODO DE TOTAL 150 DÍAS NATURALES.

VI.-RELACIÓN DE ESTIMACIONES.

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

MONTO TOTAL CONTRATADO + CONVENIO:			\$ 13,052,287.23	(TRECE MILLONES CINCUENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS VEINTE PESOS 23/100 M. N.), IVA INCLUIDO
ESTIMACIÓN NÚMERO	PERIODO		IMPORTE	IMPORTE CON LETRA
	DE	A		
01	30-04-2021	27-05-2021	\$ 663,152.30	SEISCIENTOS SESENTA Y TRES MIL CIENTO CINCUENTA Y DOS PESOS 30/100 MN
02	01/06/2021	15-06-2021	\$ 2,141,616.42	DOS MILLONES OIENTO CUARENTA Y UN MIL SEISCIENTOS DIECISEIS PESOS 42/100 MN
03 finiquito	16-06-2021	28-06-2021	\$ 917,005.98	NOVECIENTOS DIECISIETE MIL CINCO PESOS 98/100 MN
TOTAL, EJERCIDO EN 06 ESTIMACIONES			\$ 3,721,774.71	TRES MILLONES SETECIENTOS VEINTIUN MIL SETECIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 71/100 MN
SALDO POR CANCELAR:			\$ 0.71	

NOTA: LOS MONTOS INCLUYEN EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.

[Handwritten signature]





VII.-SOBRE LA APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES.

NO SE APLICARON PENAS CONVENCIONALES.

VIII. DATOS DE LA ESTIMACIÓN FINAL.

DATOS GENERALES DE LA CARÁTULA DE ESTIMACIÓN SEIS FINIQUITO (MONTOS CON IMPUESTO AL VALOR AGREGADO INCLUIDOS)

MONTO DE CONTRATO ORIGINAL	\$ 3,721,775.42
MONTO DE AMPLIACIÓN	\$ NO HUBO
MONTO TOTAL CONTRATADO	\$3,721,775.42
MONTO TOTAL DEL ANTICIPO	\$372,177.54
NÚMERO DEFINITIVO DE ESTIMACIONES TRAMITADAS	TRES
MONTO ACUMULADO EJERCIDO DEFINITIVO	\$ 3,721,774.71
MONTO SIN EJERCER (A CANCELAR)	\$ 0.71
MONTO DE ANTICIPO AMORTIZADO	\$372,177.54
MONTO DE PENAS APLICADAS	\$0.00

IX. VICIOS OCULTOS.

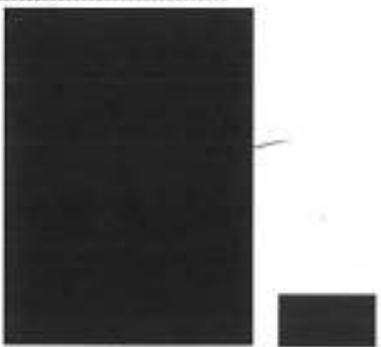
PARA GARANTIZAR LAS OBRAS EJECUTADAS POR DEFECTOS O VICIOS OCULTOS DERIVADOS DE LA CONSTRUCCIÓN DE LAS MISMAS, EN CUMPLIMIENTO DE LOS ARTÍCULOS 98 NUMERAL 1 FRACCIÓN III Y 113 NUMERAL 2. Y 3. Y 114 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE JALISCO Y SUS MUNICIPIOS, EL CONTRATISTA EXHIBE EN ESTE ACTO GARANTÍA CONSISTENTE EN FIANZA NÚMERO 028382-00000 POR TOKIO MARIUNE HCC MÉXICO, COMPAÑÍA AFIANZADORA S. A. DE C. V. PARA GARANTIZAR POR 12 (DOCE) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA CELEBRACIÓN DEL ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN, POR DEFECTOS, VICIOS OCULTOS DE LA OBRA PÚBLICA Y CUALQUIERA 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 PERIODO 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.--

X.- MANIFESTACIONES DE LAS PARTES.

LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA, POR CONDUCTO DE SU DIRECCIÓN GENERAL, LEVANTA LA PRESENTE ACTA DE FINIQUITO DEL CONTRATO DE REFERENCIA, EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 112 NUMERAL 1, ARTICULO 114 NUMERAL 1, DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA DEL ESTADO DE JALISCO Y SUS MUNICIPIOS, Y ARTÍCULOS 156, 157 Y 159 DE SU REGLAMENTO, DETERMINÁNDOSE QUE NO EXISTEN CRÉDITOS NI A FAVOR NI EN CONTRA, RESULTANTES PARA AMBAS PARTES, EXTENDIENDO EL CONTRATISTA DENOMINADA MADEPA, S.A. DE C.V. EL EL MÁS AMPLIO FINIQUITO, RENUNCIANDO A CUALQUIER ACCIÓN LEGAL QUE TENGA POR OBJETO RECLAMAR CUALQUIER PAGO POSTERIOR RELACIONADO CON EL CONTRATO.

XI.-CIERRE DEL ACTA.

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DA POR TERMINADO EL EVENTO SIENDO LAS 13:00 HORAS DEL DÍA DE SU INICIO.





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

**POR LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE
JALISCO**

**POR LA CONTRATISTA
CONSTRUCTORA MADEPA, S.A. DE C.V.**

**ING. CARLOS VICENTE AGUIRRE PACZKA
DIRECTOR GENERAL**

**OCÉAN. J. TRINIDAD MARTÍNEZ SAHAGÚN
DIRECTOR DE SANEAMIENTO Y OPERACIÓN
DE PLANTAS DE TRATAMIENTO**

**ING. JULIO ROBLES DE LEÓN
JEFE DE ALCANTARILLADO DEL
INTERIOR DEL ESTADO**

LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS PERTENECE AL ACTA ADMINISTRATIVA QUE SE FORMULA PARA HACER CONSTAR EL FINIQUITO DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIO UNITARIO Y TIEMPO DETERMINADO CEA-CON-EST-CS-028-21. SUSCRITO ENTRE LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO DE AHORA EN ADELANTE "CEAJ" Y LA CONSTRUCTORA MADEPA, S.A. DE C.V. DE AHORA EN ADELANTE "LA CONTRATISTA", CUYO OBJETO FUE LA "TERMINACION DE LA CONSTRUCCION DEL COLECTOR ARROYO SECO, EN EL MUNICIPIO DE TALA, JALISCO."