



**ACTA ADMINISTRATIVA DE FINIQUITO**  
**COMKRETE, S.A. DE C.V.**  
**CONTRATO NO. CEA-REH-FED-CI-068-20**

**ACTA ADMINISTRATIVA DE FINIQUITO DEL CONTRATO NÚM. CEA-REH-FED-CI-068-20, SUSCRITO ENTRE: LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO, "LA CEA" DENOMINADA ASÍ EN ESTA ACTA Y POR OTRA PARTE: COMKRETE, S.A. DE C.V., "EL CONTRATISTA" DE IGUAL FORMA DENOMINADO ASÍ EN LA MISMA. PARA LA OBRA O SERVICIO: "AMPLIACIÓN Y REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CABECERA MUNICIPAL (LA RESOLANA), MUNICIPIO DE CASIMIRO CASTILLO, JALISCO (PRIMERA ETAPA DE DOS)." DEL PROGRAMA: PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA APAUR)**

**I. LUGAR, HORA Y FECHA** LA PRESENTE ACTA SE CELEBRA EN AV. FRANCIA # 1726, COLONIA MODERNA, GUADALAJARA, JALISCO, SIENDO LAS **10:00 HORAS DEL LUNES, 08 DE FEBRERO DE 2021**

**II. PARTICIPANTES.** EN ESTE ACTO SE REUNIERON **POR PARTE DE "LA CEA" ING. FRANCISCO SAMUEL COVARRUBIAS QUEZADA** (RESIDENTE SUPERVISOR DE OBRA) Y POR OTRA PARTE **"EL CONTRATISTA" C. [REDACTED]** (ADMINISTRADOR GENERAL ÚNICO) DE ESTA. **COMO TESTIGOS DE ESTA DILIGENCIA, POR PARTE DE "LA CEA" ING. HÉCTOR GABRIEL CHAIRES MUÑOZ** (SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN) Y **ING. JUAN JOSÉ CHAGRA MARTÍNEZ** (JEFE DE ADMINISTRACIÓN DE OBRA)

**III. MONTO REAL ASIGNADO.** LAS CANTIDADES INCLUYEN EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.)

MONTO ORIGINAL	\$ 6,876,429.01	% ANTICIPO	30%
CONVENIO(S)	\$ 823,879.04	ANTICIPO	\$ 2,062,928.70
MONTO REAL	\$ 7,700,308.05		

**MONTO REAL ASIGNADO \$ 7,700,308.05 (SIETE MILLONES SETECIENTOS MIL TRESCIENTOS OCHO 05/100 M.N.) Y UN ANTICIPO DEL 30%**

**IV. PLAZOS DE EJECUCIÓN AUTORIZADOS.**

CONTRATO INICIO FECHA	09-NOV.-20	PRÓRROGA(S) TERMINO	30-DIC.-20
CONTRATO TERMINO FECHA	15-DIC.-20		

DIFERIDO INICIO FECHA		REAL INICIO FECHA	09-NOV.-20
DIFERIDO TERMINO FECHA		REAL TERMINO FECHA	30-DIC.-20

ORIGINAL PERIODO (DÍAS)	37 DÍAS	REAL PERIODO (DÍAS)	52 DÍAS
-------------------------	---------	---------------------	---------

1RA SUSPENSIÓN INICIO FE.		2DA SUSPENSIÓN INICIO FE.	
1RA SUSPENSIÓN TERMINO FE.		2DA SUSPENSIÓN TERMINO FE.	
1RA. SUSPENSIÓN (DÍAS)	0 DÍAS	2DA. SUSPENSIÓN (DÍAS)	0 DÍAS

**PERIODO REAL AUTORIZADO FUE DEL LUNES, 09 DE NOVIEMBRE DE 2020 AL MIÉRCOLES, 30 DE DICIEMBRE DE 2020, EQUIVALENTE A 52 (CINCUENTA Y DOS DÍAS) NATURALES.**



ACTA ADMINISTRATIVA DE FINIQUITO  
COMKRETE, S.A. DE C.V.  
CONTRATO NO. CEA-REH-FED-CI-068-20

V. PARA GARANTIZAR LA CALIDAD DEL OBJETO DEL CONTRATO, SE OTORGARON LAS SIGUIENTES FIANZAS.

FIANZA	NO. FIANZA	EXPEDIDA POR
DE ANTICIPO	4598-00371-3	ASEGURADORA ASERTA, S.A. DE C.V.
CUMPLIMIENTO	4598-00370-2	ASEGURADORA ASERTA, S.A. DE C.V.
VICIOS OCULTOS	4598-00380-7	SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTÍAS, S.A.

QUEDA VIGENTE LA FIANZA DE VICIOS OCULTOS ARRIBA MENCIONADA POR 12 (DOCE) MESES A PARTIR DE LA FECHA ENTREGA - RECEPCIÓN (MIÉRCOLES, 03 DE FEBRERO DE 2021) HASTA EL DÍA MIÉRCOLES, 03 DE FEBRERO DE 2022

VI. ESTIMACIONES QUE SE GENERARON EN MONTO Y PLAZO. MISMAS QUE FUERON EJECUTADAS CONFORME A LOS PLANOS, PROYECTO Y ESPECIFICACIONES AUTORIZADAS EN EL EJERCICIO DEL CONTRATO. LAS CANTIDADES INCLUYEN EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.).

ESTIMACIÓN	MONTO	PERIODO	AMORTIZADO
E-01 (UNO)	\$ 2,415,238.52	09-NOV.-20 - 21-NOV.-20	\$ 724,571.55
E-02 (DOS)	\$ 2,557,943.91	22-NOV.-20 - 30-NOV.-20	\$ 767,383.18
E-03 (TRES)	\$ 855,783.85	01-DIC.-20 - 14-DIC.-20	\$ 570,973.97
E-04 (CUATRO)	\$ 1,047,440.29	15-DIC.-20 - 28-DIC.-20	\$ 0.00
E-05 (CINCO)	\$ 823,893.72	29-DIC.-20 - 30-DIC.-20	\$ 0.00
E-06 (SEIS)	\$ 0.00	-	\$ 0.00
E-07 (SIETE)	\$ 0.00	-	\$ 0.00
E-08 (OCHO)	\$ 0.00	-	\$ 0.00
E-09 (NUEVE)	\$ 0.00	-	\$ 0.00
E-10 (DIEZ)	\$ 0.00	-	\$ 0.00
E-11 (ONCE)	\$ 0.00	-	\$ 0.00
E-12 (DOCE)	\$ 0.00	-	\$ 0.00
E-13 (TRECE)	\$ 0.00	-	\$ 0.00
E-14 (CATORCE)	\$ 0.00	-	\$ 0.00
E-15 (QUINCE)	\$ 0.00	-	\$ 0.00
TOTAL, EJERCIDO:	\$ 7,700,300.29	TOTAL, AMORTIZADO:	\$ 2,062,928.70

POR CANCELAR:	\$ 7.76	POR AMORTIZAR:	\$ 0.00
---------------	---------	----------------	---------

SE EJERCIO UN TOTAL DE \$ 7,700,300.29 (SIETE MILLONES SETECIENTOS MIL TRESCIENTOS 29/100 M.N.) ASÍ PUES RESTA UN SALDO POR CANCELAR DE \$ 7.76 (SIETE 76/100 M.N.). SE AMORTIZO COMPLETAMENTE EL ANTICIPO, POR AMORTIZAR: \$ 0.00 (0 M.N.)



**ACTA ADMINISTRATIVA DE FINIQUITO  
COMKRETE, S.A. DE C.V.  
CONTRATO NO. CEA-REH-FED-CI-068-20**

**VII. OBSERVACIONES.**

- DERIVADO DE LA CONCLUSIÓN DEL OBJETO DEL CONTRATO EN MENCIÓN, NO SE PRESENTARON PENAS CONVENCIONALES NI SOBRECOSTOS ADICIONALES.
- QUEDA EN TRÁMITE EL PAGO DE LAS ESTIMACIONES: 03 (TRES), 04 (CUATRO) Y 05F (CINCO) FINIQUITO.

**VIII. DECLARACIONES DE LAS PARTES. EL DÍA MIÉRCOLES, 03 DE FEBRERO DE 2021 "LA CEA" Y "EL CONTRATISTA" LLEVARON A CABO EL ACTA ADMINISTRATIVA DE ENTREGA RECEPCIÓN FÍSICA, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 64 DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y LOS ARTÍCULOS 164, 165 Y 166 DE SU REGLAMENTO, ASÍ COMO LA CLAUSULA TRIGÉSIMA DEL CONTRATO EN MENCIÓN Y DONDE MANIFESTÓ "EL CONTRATISTA" NO TENER RECLAMACIONES.**

**IX. TÉRMINOS BAJO LOS CUALES SE EFECTÚA EL FINIQUITO. "LA CEA", POR CONDUCTO DEL ING. FRANC SAMUEL COVARRUBIAS QUEZADA, EN SU CARÁCTER DE RESIDENTE SUPERVISOR DE OBRA, SE LEVANT PRESENTE ACTA DE FINIQUITO DEL CONTRATO EN REFERENCIA, EN VIRTUD DE LO ANTERIOR CONFORMIDAD A LO PREVISTO POR EL ARTÍCULO 64 DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVI RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y LOS ARTÍCULOS 168, 169, 170 Y 171 DE SU REGLAMENTO, QU COMPARECEN EN LA PRESENTE, MANIFIESTAN QUE NO EXISTE NINGÚN ADEUDO, SIN DERECHO A ULTERIOR RECLAMACIÓN, SALVO LOS SIGUIENTES:**

1. LOS DEFECTOS Y/O VICIOS OCULTOS QUE SURGIERAN, MISMOS QUE QUEDARAN CUBIERTOS AL AMPARO DE LA GARANTÍA CUYO NÚMERO DE PÓLIZA HA QUEDADO ESCRITA EN EL PRESENTE INSTRUMENTO.
2. SI HAY ADEUDO A FAVOR DE "EL CONTRATISTA" POR PARTE DE "LA CEA" PLASMADO EN EL APARTADO DE OBSERVACIONES DE ESTA ACTA. UNA VEZ QUE SE CUBRA, "LA CEA" Y "EL CONTRATISTA" DARÁN POR TERMINADO EL CONTRATO CORRESPONDIENTE, RENUNCIANDO A CUALQUIER ACCIÓN LEGAL QUE TENGA POR OBJETO RECLAMAR CUALQUIER PAGO RELACIONADO CON EL CONTRATO.
3. QUEDA EN TRÁMITE LA CELEBRACIÓN DEL ACTA DE EXTINCIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES. Y SE ANEXA AL PRESENTE FINIQUITO, EL ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN FÍSICA, MISMA QUE FORMA PARTE INTEGRANTE DEL PRESENTE FINIQUITO.

**X. EL RESUMEN DE LOS CONCEPTOS Y CANTIDADES EJECUTADAS, MATERIA DE ESTE FINIQUITO. SE ANEXAN A LA PRESENTE, EN EL REPORTE, GENERADO POR EL SISTEMA DE CONTROL DE ACCIONES (SICA), PLATAFORMA DIGITAL DE "LA CEA".**



**ACTA ADMINISTRATIVA DE FINIQUITO  
COMKRETE, S.A. DE C.V.  
CONTRATO NO. CEA-REH-FED-CI-068-20**

**XI. CIERRE DEL ACTA.** NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DA POR TERMINADO EL EVENTO SIENDO LAS 11:00 HORAS DEL DÍA LUNES, 08 DE FEBRERO DE 2021, FIRMANDO LA PRESENTE ACTA EN DUPLICADO LOS ASISTENTES.

POR "LA CEA"

ING. FRANCISCO SAMUEL  
COVARRUBIAS QUEZADA  
RESIDENTE SUPERVISOR DE OBRA

POR "EL CONTRATISTA"

ADMINISTRADOR GENERAL ÚNICO

2

1

TESTIGOS

POR "LA CEA"

ING. HÉCTOR GABRIEL CHAIRES MUÑOZ  
SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

POR "LA CEA"

ING. JUAN JOSÉ CHAVIRA MARTÍNEZ  
JEFE DE ADMINISTRACIÓN DE OBRA

ESTA HOJA DE FIRMAS CORRESPONDE AL ACTA QUE SE FORMULA PARA HACER CONSTAR EL FINIQUITO DEL CONTRATO NO. CEA-REH-FED-CI-068-20, SUSCRITO ENTRE "LA CEA" Y "EL CONTRATISTA" DE LA OBRA O SERVICIO: "AMPLIACIÓN Y REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CABECERA MUNICIPAL (LA RESOLANA), MUNICIPIO DE CASIMIRO CASTILLO, JALISCO (PRIMERA ETAPA DE DOS)." UNA VEZ LEÍDO POR LAS PARTES Y ENTERADOS DE SU CONTENIDO Y CONSECUENCIAS Y CIERTOS DE QUE NO EXISTE ERROR, DOLO, MALA FE O CUALQUIER OTRO VICIO DEL CONSENTIMIENTO

EMPRESA:	COMKRETE, S.A. DE C.V.	CONTRATO:	CEA-REH-FED-CI-068-20	SUBPROGRAMA
AMPLIACION Y REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CABECERA MUNICIPAL (LA RESOLANA), MUNICIPIO DE CASIMIRO CASTILLO, JALISCO (PRIMERA ETAPA DE DOS).		PERIODO:	09-11-2020 AL 30-12-2020	-

CLAVE	CONCEPTO.	UND.	CANT.	PU	TOTAL	ESTIMADO	DIF.
	AMPLIACIÓN Y REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CABECERA MUNICIPAL (LA RESOLANA), MUNICIPIO DE CASIMIRO CASTILLO, JALISCO (PRIMERA ETAPA DE DOS).			0.00	\$5,927,956.04		
A	CATALOGO RED DE DISTRIBUCION ZONA 2			0.00	\$3,071,217.35		
A.1				0.00	\$2,988,554.10		
1005 01	TRAZO Y NIVELACION A CIELO ABIERTO CON APARATO TOPOGRAFICO, LAS VECES QUE SEA NECESARIO, EL CONCEPTO INCLUYE: MADERA DE PINO DE 2DA. PARA REFERENCIAS, PUENTES Y NIVELETAS, PINTURA DE ESMALTE, CLAVOS, CALHIDRA E HILO DE PLASTICO.	ML	5,652.48	8.51	\$48,102.60		
1000 01	RUPTURA Y DEMOLICION DE EMPEDRADO	M2	2,674.03	25.04	\$66,957.71		
1001 02	REPOSICION DE PAVIMENTO DE EMPEDRADO DE 15 CMS. DE ESPESOR CON PIEDRA SOBRE UNA CAPA DE MATERIAL DEL LUGAR Y COMPACTADO CON PLANCHA, INCLUYE: EL 100 % DE PIEDRA, MATERIALES, DESPERDICIOS, EQUIPO, MANO DE OBRA Y ALMACENAJE.	M2	2,674.03	140.99	\$377,011.49		
1000 06	DEMOLICION DE EMPEDRADO ZAMPEADO CON MARTILLO HIDRAULICO, EL CONCEPTO INCLUYE: EQUIPO NECESARIO, HERRAMIENTA Y COLOCACION A UN LADO DE LA CEPA.	M2	14.00	64.03	\$896.42		
1001 03	REPOSICION DE PAVIMENTO DE EMPEDRADO ZAMPEADO DE 15 CMS. DE ESPESOR CON PIEDRA SOBRE UNA CAPA DE MATERIAL DEL LUGAR Y COMPACTADO CON PLANCHA, INCLUYE: EL 100 % DE PIEDRA, MATERIALES, DESPERDICIOS, EQUIPO, MANO DE OBRA Y ALMACENAJE.	M2	14.00	358.97	\$5,025.58		
1000 03	RUPTURA Y DEMOLICION DE BANQUETA DE CONCRETO.	M2	730.80	40.02	\$29,246.62		
1001 07	REPOSICION DE BANQUETA DE CONCRETO	M2	730.80	260.16	\$190,124.93		
1100 01	EXCAVACION CON EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO EN ZONA A DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD.	M3	3,823.44	34.03	\$130,111.66		
1020 02	EXCAVACION EN ROCA FIJA, P/ZANJAS, EN SECO, EN ZONA B HASTA 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD.	M3	19.21	410.21	\$7,880.13		
1130 02	PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EB ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO.	M3	315.55	406.98	\$128,422.54		
8005 10	SUMINISTRO DE DE TUBO HIDRAULICO DE PVC RD/32.5 DE 2 1/2' DE DIAMETRO.	ML	4,719.09	34.66	\$163,563.66		
2040 01A	INSTALACION DE TUBO DE PVC DE 2 1/2" Ø, RD-32.5, PARA AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS Y PRUEBA HIDROSTATICA.	ML	4,719.09	25.70	\$121,280.61		
8005 12	SUMINISTRO DE DE TUBO HIDRAULICO DE PVC RD/32.5 DE 4" DE DIAMETRO.	ML	933.39	80.97	\$75,576.59		
2040 02	INSTALACION DE TUBO DE PVC DE 4" Ø, RD-32.5, PARA AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS Y PRUEBA HIDROSTATICA.	ML	933.39	38.78	\$36,196.86		
1131 04	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO A. 85% PROCTOR, CON MATERIAL DE BANCO.	M3	1,158.45	406.98	\$471,465.98		
1131 05	COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN.	M3	2,341.81	105.07	\$246,053.98		
1020 02	CARGA CON MAQUINA Y ACARREO EN CAMION DE VOLTEO AL 1ER. KILOMETRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, DEMOLICIONES Y/O DESAZOLVES EL CONCEPTO INCLUYE: ABUNDAMIENTO DEL MATERIAL, EQUIPO Y MANIOBRAS.	M3	1,528.10	31.33	\$47,875.37		
5015 02	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO A 10 KM. SUBSECUENTE DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIONES, DEMOLICIONES Y/O DESAZOLVES EL CONCEPTO INCLUYE: ABUNDAMIENTO DEL MATERIAL, EQUIPO Y MANIOBRAS DE DESCARGA.	M3/KM	13,752.90	17.36	\$238,750.34		

EMPRESA: COMKRETE, S.A. DE C.V.

AMPLIACION Y REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CABECERA MUNICIPAL  
(LA RESOLANA), MUNICIPIO DE CASIMIRO CASTILLO, JALISCO (PRIMERA ETAPA DE DOS).

CONTRATO: CEA-REH-FED-CI-068-20

SUBPROGRAMA

PERIODO: 09-11-2020 AL 30-12-2020

CLAVE	CONCEPTO.	UND.	CANT.	PU	TOTAL	ESTIMADO	DIF.
CEA 1460	TOMA DOMICILIARIA DE 1/2" EN TUBO DE PVC DE 2 1/2" DE Ø, INCLUYE: ABRAZADERA DE 2 1/2" X 1/2" DE DIAMETRO, LLAVE DE INSERCIÓN, ADAPTADOR DE P.V.C. DE 1/2" A TUBERÍA GALVANIZADA, 4.00 MTS. DE TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 1/2" DE DIAMETRO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	436.00	531.74	\$231,838.64		
CEA 1461	TOMA DOMICILIARIA DE 1/2" EN TUBO DE PVC DE 4" DE Ø, INCLUYE: ABRAZADERA DE 4" X 1/2" DE DIAMETRO, LLAVE DE INSERCIÓN, ADAPTADOR DE P.V.C. DE 1/2" A TUBERÍA GALVANIZADA, 7.00 MTS. DE TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 1/2" DE DIAMETRO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	86.00	726.05	\$62,440.30		
CEA 1530	MARCO PARA MEDIDOR DE TUBO GALVANIZADO DE 1/2" DE DIAMETRO, INCLUYE: 5 CODOS DE 1/2" X 90°, 2.50 MTS. DE TUBO GALVANIZADO DE 1/2" DE DIAMETRO, CINTA TEFLON, CORTES, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	PZA	522.00	385.23	\$201,090.06		
4030 02	ELABORACION DE ATRAQUE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 HECHO EN OBRA.	M3	1.83	2,533.55	\$4,636.40		
1005 01	LIMPIEZA GENERAL AL FINAL DE LA OBRA.	M2	11,304.96	9.20	\$104,005.63		
<b>A.2</b>	<b>CONSTRUCCION DE CAJAS DE VALVULA</b>			<b>0.00</b>	<b>\$36,020.90</b>		
2240 01	CAJA DE VALVULAS TIPO 1 DE 0.70 x 0.70 M.	PZA	3.00	8,004.63	\$24,013.89	3	0
2240 02	CAJA DE VALVULAS TIPO 2 DE 1.00 x 0.90 M.	PZA	1.00	12,007.01	\$12,007.01	1	0
<b>A.3</b>	<b>PIEZAS ESPECIALES DE PVC</b>			<b>0.00</b>	<b>\$21,178.40</b>		
CEA 1454	CRUZ DE PVC DE 4" X 4" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	4.00	650.39	\$2,601.56		
S/C	CRUZ DE PVC DE 4" X 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	3.00	365.69	\$1,097.07		
CEA 1041	CRUZ DE PVC DE 2 1/2" X 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	5.00	270.16	\$1,350.80		
S/C	TEE DE PVC DE 4" X 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	3.00	310.19	\$930.57		
CEA 1265	TEE DE PVC DE 2 1/2" X 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	17.00	260.16	\$4,422.72		
S/C	TEE DE PVC DE 2 1/2" X 1" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	2.00	51.34	\$102.68		
CEA 0982	CODO DE PVC DE 90 G x 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	4.00	295.24	\$1,180.96		
CEA 0977	CODO DE PVC DE 45 G x 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	2.00	295.24	\$590.48		
CEA 0972	CODO DE PVC DE 22 G x 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	2.00	213.18	\$426.36		
S/C	CODO DE PVC DE 11 G x 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	11.00	36.26	\$398.86		
S/C	REDUCCION DE PVC DE 4" A 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	7.00	56.55	\$395.85		
CEA 1062	EXTREMIDAD DE PVC DE 8" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	1.00	953.60	\$953.60		
S/C	EXTREMIDAD DE PVC DE 6" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	1.00	324.19	\$324.19		
CEA 1061	EXTREMIDAD DE PVC DE 4" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	1.00	174.10	\$174.10		
CEA 1079	EXTREMIDAD DE PVC DE 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	6.00	120.07	\$720.42		
CEA 1389	VALVULA BOLA DE 1" RD-32.5 UNION DOBLE ROSCA NPT HEMBRA ST SUMINISTRO E INSTALACION.	PZA	2.00	304.08	\$608.16		



EMPRESA:	COMKRETE, S.A. DE C.V.	CONTRATO:	CEA-REH-FED-CI-068-20	SUBPROGRAMA
AMPLIACION Y REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CABECERA MUNICIPAL (LA RESOLANA), MUNICIPIO DE CASIMIRO CASTILLO, JALISCO (PRIMERA ETAPA DE DOS).		PERIODO:	09-11-2020 AL 30-12-2020	-

CLAVE	CONCEPTO.	UND.	CANT.	PU	TOTAL	ESTIMADO	DIF.
CEA 1402	VALVULA DE ADMISION Y EXPULSION DE AIRE (VAEA) ROSCA NPT MARCA BERMAD DE 1" Ø MODELO O SIMILAR., SUMINISTRO E INSTALACION.	PZA	2.00	2,172.36	\$4,344.72		
S/C	ADAPTADOR MACHO DE 1" RD-32.5 ROSCA NPT SUMINISTRO E INSTALACION.	PZA	2.00	114.62	\$229.24		
8005 08A	TRAMO DE TUBO DE PVC 1"Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION.	PZA	2.00	97.13	\$194.26		
S/C	TAPON DE PVC LISO DE 1"Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	2.00	65.90	\$131.80		
<b>A.4</b>	<b>PIEZAS ESPECIALES DE Fo.Fo. SUMINISTRO E INSTALACION</b>			<b>0.00</b>	<b>\$25,463.95</b>		
2130 01/8016 02	CRUZ DE FO.FO. DE 8" X 4" Ø SUMINISTRO E INSTALACION	KGS	70.00	60.03	\$4,202.10		
2130 01/8016 01	TEE DE FO.FO. DE 2 1/2" X 2 1/2" Ø SUMINISTRO E INSTALACION	KGS	39.00	60.03	\$2,341.17		
2130 01/8016 01	CODO DE FO.FO. DE 90G. X 2 1/2" Ø SUMINISTRO E INSTALACION	KGS	9.00	59.98	\$539.82		
CEA 1633	REDUCCION DE FO.FO. DE 8" A 6" Ø SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	1.00	4,690.93	\$4,690.93		
S/C	REDUCCION DE FO.FO. DE 4" A 2 1/2" Ø SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	1.00	698.61	\$698.61		
8035 04	VALVULA DE COMPUERTA DE 4" Ø VASTAGO FIJO Y RESILENTE DE FO.FO. SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	2.00	2,918.88	\$5,837.76		
8035 02	VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" Ø VASTAGO FIJO Y RESILENTE DE FO.FO. SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	1.00	2,256.30	\$2,256.30		
CEA 0591	PLATO QUIEBRA CHORRO SUMINISTRO E INSTALACION INCLUYE: CODO Y BOLA.	PZA	1.00	1,901.08	\$1,901.08		
CEA 0806	TRAMO DE TUBO DE PVC SERIE-25 DE 2 1/2"Ø	PZA	1.00	329.06	\$329.06		
8055 42	MANGA DE EMPOTRAMIENTO DE PVC 2 1/2" SERIE 25, SUMINISTRO E INSTALACION, INCLUYE ANILLOS.	PZA	1.00	284.61	\$284.61		
8013N 06	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 203 MM. ( 8" ) DE DIAMETRO	PZA	2.00	85.14	\$170.28		
8020 05	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 152 MM. ( 6" ) DE DIAMETRO	PZA	1.00	36.21	\$36.21		
8020 04	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 102 MM. ( 4" ) DE DIAMETRO	PZA	4.00	29.38	\$117.52		
8020 02	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 64 MM. ( 2" ) DE DIAMETRO	PZA	10.00	16.57	\$165.70		
8018 03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLOS DE DE 19 MM. X 89 MM. (3/4" X 3 1/2")	PZA	24.00	29.48	\$707.52		
8018 02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLOS DE 16 MM. X 76 MM. (5/8" X 3")	PZA	32.00	18.14	\$580.48		
8018 01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLOS DE 16 MM. X 64 MM. (5/8" X 2 1/2")	PZA	40.00	15.12	\$604.80		
<b>B</b>	<b>CATALOGO RED DE DISTRIBUCION ZONA 3</b>			<b>0.00</b>	<b>\$2,856,738.69</b>		
<b>B.1</b>				<b>0.00</b>	<b>\$2,778,653.19</b>		
1005 01	TRAZO Y NIVELACION A CIELO ABIERTO CON APARATO TOPOGRAFICO, LAS VECES QUE SEA NECESARIO. EL CONCEPTO INCLUYE: MADERA DE PINO DE 2DA. PARA REFERENCIAS, PUENTES Y NIVELETAS, PINTURA DE ESMALTE, CLAVOS, CALHIDRA E HILO DE PLASTICO.	ML	5,211.22	8.51	\$44,347.48	8511.28	-3300.06
1000 01	RUPTURA Y DEMOLICION DE EMPEDRADO	M2	2,419.78	25.04	\$60,591.29	5361.35	-2941.57
1001 02	REPOSICION DE PAVIMENTO DE EMPEDRADO DE 15 CMS. DE ESPESOR CON PIEDRA SOBRE UNA CAPA DE MATERIAL DEL LUGAR Y COMPACTADO CON PLANCHAS, INCLUYE: EL 100 % DE PIEDRA, MATERIALES, DESPERDICIOS, EQUIPO, MANO DE OBRA Y ALMACENAJE.	M2	2,419.78	140.99	\$341,164.78	5361.35	-2941.57

3



EMPRESA:	COMKRETE, S.A. DE C.V.	CONTRATO:	CEA-REH-FED-CI-068-20	SUBPROGRAMA
AMPLIACION Y REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CABECERA MUNICIPAL (LA RESOLANA), MUNICIPIO DE CASIMIRO CASTILLO, JALISCO (PRIMERA ETAPA DE DOS).		PERIODO:	09-11-2020 AL 30-12-2020	-

CLAVE	CONCEPTO.	UND.	CANT.	PU	TOTAL	ESTIMADO	DIF.
1000 21	CORTE CON DISCO DE DIAMANTE EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO, ESPESOR DE 10 A 20 CMS. INCLUYE: EQUIPO Y MANO DE OBRA.	ML	33.31	35.03	\$1,166.85	1028	-994.69
1000 05	RUPTURA Y DEMOLICION DE PAVIMENTO HIDRAULICO.	M3	2.33	320.11	\$745.86		
4030 05	REPOSICION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO 20CMS ESPESOR, PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2, F.N. TMA 40 (1 1/2), REVENIMIENTO 6 + 2CMS., INCLUYE: CURADO MEMBRANA BLANCA BASE AGUA CON ASPERSOR, FABRICACION, COLOCACION, Y VIBRADO.	M3	2.33	2,601.51	\$6,061.52		
1000 03	RUPTURA Y DEMOLICION DE BANQUETA DE CONCRETO.	M2	608.55	40.02	\$24,354.17	92.52	516.03
1001 07	REPOSICION DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 kg/cm2 Y ESPESOR DE 8 CM	M2	608.55	260.16	\$158,320.37	92.52	516.03
1100 01	EXCAVACION CON EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO EN ZONA A DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD.	M3	3,571.90	34.03	\$121,551.76	2706.8	865.1
1020 02	EXCAVACION EN ROCA FIJA, P/ZANJAS, EN SECO, EN ZONA B HASTA 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD.	M3	17.95	410.21	\$7,363.27	2676.36	-2658.41
1130 02	PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EB ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO.	M3	293.11	406.98	\$119,289.91	401.02	-107.91
8005 10	SUMINISTRO DE TUBO HIDRAULICO DE PVC RD/32.5 DE 2 1/2" DE DIAMETRO.	ML	4,184.30	34.66	\$145,027.84	5106.92	-922.62
2040 01A	INSTALACION DE TUBO DE PVC DE 2 1/2" Ø, RD-32.5, PARA AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS Y PRUEBA HIDROSTATICA.	ML	4,184.30	25.70	\$107,536.51		
8005 12	SUMINISTRO DE TUBO HIDRAULICO DE PVC RD/32.5 DE 4" DE DIAMETRO.	ML	890.83	80.97	\$72,130.51		
2040 02	INSTALACION DE TUBO DE PVC DE 4" Ø, RD-32.5, PARA AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS Y PRUEBA HIDROSTATICA.	ML	890.83	38.78	\$34,546.39		
8005 06	TUBO HID. ANG RD/26 DE 6" DE DIAMETRO.	ML	136.08	174.91	\$23,801.75		
2040 03	INSTALACION DE TUBO DE PVC DE 6" Ø, RD-26, PARA AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS Y PRUEBA HIDROSTATICA.	ML	136.08	61.52	\$8,371.64		
1131 04	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 85% PROCTOR, CON MATERIAL DE BANCO.	M3	1,087.81	406.98	\$442,716.91	4828.39	-3740.58
1131 05	COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION.	M3	2,184.41	105.07	\$229,515.96		
1003 02	CARGA CON MAQUINA Y ACARREO EN CAMION DE VOLTEO AL 1ER. KILOMETRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, DEMOLICIONES Y/O DESAZOLVES EL CONCEPTO INCLUYE: ABUNDAMIENTO DEL MATERIAL, EQUIPO Y MANIOBRAS.	M3	1,435.08	31.33	\$44,961.06	5414.79	-3979.71
5015 02	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO A 10 KM. SUBSECUENTE DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIONES, DEMOLICIONES Y/O DESAZOLVES EL CONCEPTO INCLUYE: ABUNDAMIENTO DEL MATERIAL, EQUIPO Y MANIOBRAS DE DESCARGA.	M3/KM	12,915.75	17.36	\$224,217.42	16243.76	-3328.01
CEA 1460	TOMA DOMICILIARIA DE 1/2" EN TUBO DE PVC DE 2 1/2" DE Ø, INCLUYE: ABRAZADERA DE 2 1/2" X 1/2" DE DIAMETRO, LLAVE DE INSERCIÓN, ADAPTADOR DE P.V.C. DE 1/2" A TUBERIA GALVANIZADA, 4.00 MTS. DE TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 1/2" DE DIAMETRO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	382.00	531.74	\$203,124.68	376	6
CEA 1461	TOMA DOMICILIARIA DE 1/2" EN TUBO DE PVC DE 4" DE Ø, INCLUYE: ABRAZADERA DE 4" X 1/2" DE DIAMETRO, LLAVE DE INSERCIÓN, ADAPTADOR DE P.V.C. DE 1/2" A TUBERIA GALVANIZADA, 7.00 MTS. DE TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 1/2" DE DIAMETRO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	81.00	726.05	\$58,810.05	110	-29

EMPRESA: COMKRETE, S.A. DE C.V.

AMPLIACION Y REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CABECERA MUNICIPAL (LA RESOLANA), MUNICIPIO DE CASIMIRO CASTILLO, JALISCO (PRIMERA ETAPA DE DOS).

CONTRATO: CEA-REH-FED-CI-068-20



SUBPROGRAMA

PERIODO: 09-11-2020 AL 30-12-2020

CLAVE	CONCEPTO	UND.	CANT.	PU	TOTAL	ESTIMADO	DIF.
CEA 1688	TOMA DOMICILIARIA DE 1/2" EN TUBO DE PVC DE 6" DE Ø, INCLUYE: ABRAZADERA DE 6" X 1/2" DE DIAMETRO, LLAVE DE INSERCIÓN, ADAPTADOR DE P.V.C. DE 1/2" A TUBERÍA GALVANIZADA, 7.00 MTS. DE TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 1/2" DE DIAMETRO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	13.00	1,100.62	\$14,308.06	28	-15
CEA 1530	MARCO PARA MEDIDOR DE TUBO GALVANIZADO DE 1/2" DE DIAMETRO, INCLUYE: 5 Codos de 1/2" X 90°, 2.50 MTS. DE TUBO GALVANIZADO DE 1/2" DE DIAMETRO, CINTA TEFLON, CORTES, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	PZA	476.00	385.23	\$183,369.48	514	-38
4030 02	ELABORACION DE ATRAQUE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 HECHO EN OBRA.	M3	2.12	2,533.55	\$5,371.13	2,0745	0.045
1005 11	LIMPIEZA GENERAL AL FINAL DE LA OBRA.	M2	10,422.45	9.20	\$95,886.54	3973.74	6448.71
<b>B.2</b>	<b>CONSTRUCCION DE CAJAS DE VALVULA</b>			<b>0.00</b>	<b>\$32,018.52</b>		
2240 01	CAJA DE VALVULAS TIPO 1 DE 0.70 x 0.70 M.	PZA	4.00	8,004.63	\$32,018.52	4	0
<b>B.3</b>	<b>PIEZAS ESPECIALES DE PVC</b>			<b>0.00</b>	<b>\$27,730.26</b>		
S/C	CRUZ DE PVC DE 6" X 4" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	1.00	700.41	\$700.41	1	0
CEA 1454	CRUZ DE PVC DE 4" X 4" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	2.00	650.39	\$1,300.78	2	0
S/C	CRUZ DE PVC DE 4" X 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	7.00	365.69	\$2,559.83		0
CEA 1041	CRUZ DE PVC DE 2 1/2" X 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	2.00	270.16	\$540.32		0
S/C	TEE DE PVC DE 6" X 6" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	1.00	588.21	\$588.21		0
S/C	TEE DE PVC DE 6" X 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	1.00	300.17	\$300.17		0
S/C	TEE DE PVC DE 6" X 2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	1.00	283.25	\$283.25		0
CEA 1459	TEE DE PVC DE 4" X 4" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	1.00	350.21	\$350.21	1	0
CEA 1270	TEE DE PVC DE 3" X 3" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	1.00	244.83	\$244.83	3	-2
CEA 1268	TEE DE PVC DE 3" X 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	8.00	468.75	\$3,750.00	6	2
CEA 1265	TEE DE PVC DE 2 1/2" X 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	18.00	260.16	\$4,682.88	21	-3
S/C	TEE DE PVC DE 2 1/2" X 1" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	1.00	51.34	\$51.34	1	0
CEA 0982	CODO DE PVC DE 90 G x 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	5.00	295.24	\$1,476.20	6	-1
CEA 0977	CODO DE PVC DE 45 G x 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	3.00	295.24	\$885.72	3	0
CEA 1452	CODO DE PVC DE 22 G x 4" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	2.00	250.86	\$501.72	2	0
CEA 0972	CODO DE PVC DE 22 G x 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	3.00	213.18	\$1,065.90	5	0
S/C	CODO DE PVC DE 11 G x 4" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	1.00	414.69	\$414.69	1	0
S/C	CODO DE PVC DE 11 G x 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	17.00	36.26	\$616.42	18	-1
CEA 0668	REDUCCION DE PVC DE 6" A 4" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	1.00	493.26	\$493.26	1	0
S/C	REDUCCION DE PVC DE 6" A 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	1.00	215.17	\$215.17	1	0
S/C	REDUCCION DE PVC DE 4" A 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	6.00	56.56	\$339.36	6	0
CEA 1181	REDUCCION DE PVC DE 3" A 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	1.00	253.01	\$253.01	1	0



EMPRESA:	COMKRETE, S.A. DE C.V.	CONTRATO:	CEA-REH-FED-CI-068-20	SUBPROGRAMA
AMPLIACION Y REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CABECERA MUNICIPAL (LA RESOLANA), MUNICIPIO DE CASIMIRO CASTILLO, JALISCO (PRIMERA ETAPA DE DOS).		PERIODO:	09-11-2020 AL 30-12-2020	-

CLAVE	CONCEPTO.	UND.	CANT.	PU	TOTAL	ESTIMADO	DIF.
S/C	REDUCCION DE PVC DE 2" A 1" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	1.00	43.94	\$43.94	1	0
S/C	EXTREMIDAD DE PVC DE 3" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	1.00	150.08	\$150.08		
CEA 1079	EXTREMIDAD DE PVC DE 2 1/2" Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	4.00	120.07	\$480.28	2	2
CEA 1389	VALVULA BOLA DE 1" RD-32.5 UNION DOBLE ROSCA NPT HEMBRA ST SUMINISTRO E INSTALACION.	PZA	2.00	304.08	\$608.16	2	0
CEA 1402	VALVULA DE ADMISION Y EXPULSION DE AIRE (VAEA) ROSCA NPT MARCA BERMAD DE 1" Ø MODELO O SIMILAR., SUMINISTRO E INSTALACION.	PZA	2.00	2,172.36	\$4,344.72	2	0
S/C	ADAPTADOR MACHO DE 1" RD-32.5 ROSCA NPT SUMINISTRO E INSTALACION.	PZA	2.00	114.62	\$229.24	2	0
8005 08A	TRAMO DE TUBO DE PVC 1"Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION.	PZA	2.00	97.13	\$194.26		
S/C	TAPON DE PVC LISO DE 1"Ø RD-32.5 SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	1.00	65.90	\$65.90		
<b>B.4</b>	<b>PIEZAS ESPECIALES DE Fo.Fo. SUMINISTRO E INSTALACION</b>			<b>0.00</b>	<b>\$18,336.72</b>		
2130 01/8016 01	TEE DE FO.FO. DE 2 1/2" X 2 1/2" Ø SUMINISTRO E INSTALACION	KGS	39.00	60.03	\$2,341.17		36
2130 01/8016 01	CODO DE FO.FO. DE 90G. X 2 1/2" Ø SUMINISTRO E INSTALACION	KGS	9.00	59.98	\$539.82		8
2130 01/8016 01	CODO DE FO.FO. DE 45G. X 2 1/2" Ø SUMINISTRO E INSTALACION	KGS	7.00	59.98	\$419.86		6
2130 01/8016 01	CODO DE FO.FO. DE 22G. X 2 1/2" Ø SUMINISTRO E INSTALACION	KGS	7.00	59.98	\$419.86		6
S/C	REDUCCION DE FO.FO. DE 3" A 2 1/2" Ø SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	1.00	480.17	\$480.17		0
8035 02	VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" Ø VASTAGO FIJO Y RESILENTE DE FO.FO. SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	3.00	2,256.30	\$6,768.90		0
CEA 0591	PLATO QUIEBRA CHORRO SUMINISTRO E INSTALACION INCLUYE: CODO Y BOLA.	PZA	2.00	1,901.08	\$3,802.16		
S/C	TAPA CIEGA 2 1/2" Ø SUMINISTRO E INSTALACION.	PZA	2.00	142.30	\$284.60	3	-i
CEA 0806	TRAMO DE TUBO DE PVC SERIE-25 DE 2 1/2"Ø	PZA	4.00	329.06	\$1,316.24	4	0
8055 42A	MANGA DE EMPOTRAMIENTO DE PVC 2 1/2" SERIE 25. SUMINISTRO E INSTALACION, INCLUYE ANILLOS.	PZA	4.00	284.61	\$1,138.44		
8020 03	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 76 MM. ( 3" ) DE DIAMETRO	PZA	1.00	21.86	\$21.86		
8020 02	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 64 MM. ( 2 1/2" ) DE DIAMETRO	PZA	12.00	16.57	\$198.84	12	0
8018 01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLOS DE 16 MM. X 64 MM. (5/8" X 2 1/2")	PZA	40.00	15.12	\$604.80	52	-12
EXT	EXT 01			<b>0.00</b>	<b>\$0.00</b>		
CEA-EXT-01	LAVADO DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO DEL PAVIMENTO DE EMPEDRADO TRADICIONAL DE CUÑA, REALIZADO EN FORMA MANUAL Y MECANICA, PARA DEJAR LA SUPERFICIE LIBRE DE TIERRA Y POLVO, BARRIENDO Y LAVANDO DETALLADAMENTE EN SU TOTALIDAD.	M2		15.82	\$0.00	44895.9048	

*R*

000010



Aseguradora Aserta, S.A. de C.V.,  
Grupo Financiero Aserta  
RFC: AAS9207314T7  
Avenida Periférico Sur Número 4829,  
Interior Piso 9  
Col. Parque del Pedregal  
México 14010, Alcaldía Tlalpan, Ciudad  
de México  
Teléfono: (55) 5447-3900

Fianza Número: 4598-00380-7  
Código de Seguridad: na0kFkP  
Folio: 2941470  
Monto de la fianza: \$770,030.02  
Monto de este movimiento: \$770,030.02

## PÓLIZA DE FIANZA

Lugar y Fecha de Expedición: Ciudad de México, 30 de Diciembre de 2020

Moneda: MXN

Movimiento: Emisión

Vigencia: De conformidad con el texto de la póliza de fianza.

Fiado: COMKRETE, S.A. DE C.V.

Aseguradora ASERTA, S.A. DE C.V., Grupo Financiero ASERTA, en uso de la autorización que le fue otorgada por el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los Artículos 11° y 36° de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, se constituye fiadora:

A Favor de COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO Y A FAVOR DE LA SECRETARIA DE LA HACIENDA PÚBLICA

MONTO DE LA FIANZA: \$770,030.02 (SETECIENTOS SETENTA MIL TREINTA PESOS 02/100 M.N.)

FIANZA OTORGADA ANTE LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO Y A FAVOR DE LA SECRETARIA DE LA HACIENDA PÚBLICA.

PARA GARANTIZAR POR EL CONTRATISTA: COMKRETE, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN CALLE NOGAL NO. 467, COL. RANCHO NUEVO 1RA SECCION, C.P. 44240, GUADALAJARA, JALISCO, R.F.C. COM040227229, LOS DEFECTOS, VICIOS OCULTOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD QUE RESULTAREN EN LOS TRABAJOS CORRESPONDIENTES AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS POR TIEMPO DETERMINADO NÚMERO CEA-REH-FED-CI-068-20, DE FECHA 30 DICIEMBRE 2020 PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DENOMINADOS AMPLIACIÓN Y REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE CABECERA MUNICIPAL (LA RESOLANA), MUNICIPIO DE CASIMIRO CASTILLO, JALISCO. (PRIMERA ETAPA DOS), CELEBRADO CON LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO, CON IMPORTE TOTAL DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS, POR LA CANTIDAD DE: \$7,700,300.29 (SIETE MILLONES SETECIENTOS TRESCIENTOS PESOS 29/100 M.N.) INCLUYENDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, CELEBRADO CON EL ESTADO DE JALISCO POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO Y A FAVOR DE LA SECRETARIA DE LA HACIENDA PÚBLICA

LA PRESENTE FIANZA SE EXPIDE DE CONFORMIDAD CON LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y SU REGLAMENTO Y ESTARÁ VIGENTE 12 MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA FORMAL DE EXPEDICIÓN DEL ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN FÍSICA DE LA OBRA CORRESPONDIENTE, EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO NÚMERO CEA-REH-FED-CI-068-20 Y EN LA LEGISLACIÓN APLICABLE. LA COMPAÑÍA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA QUE:

A).- LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS CLÁUSULAS Y ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO MENCIONADO CON ANTERIORIDAD Y ES INDEPENDIENTE DE LAS PENAS CONVENCIONALES QUE, EN SU CASO, SE APLIQUEN AL CONTRATISTA;

B).- LA VIGENCIA DE ÉSTA FIANZA ES DE 12 (DOCE) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LA OBRA, SIEMPRE QUE DURANTE ESE PERIODO NO HAYA SURGIDO ALGUNA RESPONSABILIDAD A CARGO DEL CONTRATISTA POR DEFECTOS DE LA OBRA, VICIOS OCULTOS O CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EL CONTRATISTA, EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO, POR LO QUE PREVIAMENTE A LA RECEPCIÓN FÍSICA DE LA OBRA, EL CONTRATISTA GARANTIZA LOS MISMOS EN LOS TÉRMINOS DE LOS ARTÍCULOS 66 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y

PARA VALIDAR LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESA A [www.aserta.com.mx](http://www.aserta.com.mx)

### CLAUSULAS IMPORTANTES AL FINAL DE ESTA PÓLIZA

Esta fianza es nula para garantizar operaciones de crédito aun cuando el texto de la misma diga lo contrario. De conformidad con el artículo 214 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas LA ASEGURADORA podrá usar equipos y medios electrónicos, y el uso de los medios de identificación en sustitución de la firma autógrafa producirá los mismos efectos que las leyes otorgan a los documentos correspondientes y tendrán el mismo valor probatorio. Con la aceptación de esta póliza, el beneficiario manifiesta expresamente su consentimiento para que ASEGURADORA ASERTA, S.A. DE C.V., GRUPO FINANCIERO ASERTA, emita las fianzas y los documentos modificatorios a su favor, indistintamente en forma escrita o a través de medios electrónicos. Esta fianza es la impresión de un documento digital el cual ha sido emitido de conformidad con las disposiciones del Código de Comercio respecto a la Firma Electrónica Avanzada. Con la aceptación de esta póliza y con el fin de establecer que la fianza electrónica proviene de LA ASEGURADORA, se acuerda en los términos del artículo 90 bis del Código de Comercio, como procedimiento de identificación y validación de la misma, la obtención del certificado de autenticidad disponible en la página de Internet [www.aserta.com.mx](http://www.aserta.com.mx), para todos los efectos legales. Forma parte de esta póliza el anexo: "NORMATIVIDAD APLICABLE A LA PÓLIZA DE FIANZA".

LÍNEA DE VALIDACIÓN

A1DW NB6Z 21

E/R XXVI-I-MMXXI V.1

[www.aserta.com.mx](http://www.aserta.com.mx)

Página: 1 de 4

1Z0J02JYCCgggIS/H+nYm+MG+10gWtLx0V2PRyY1Ymngj4SuNIXyGzXn13zUT1bmKTK2ybX8472UanNkzQLq  
jmlxJ+ooh5v8aIO+YB2KNw2A02+159DusN5q78VQncxVwPSPVEBA==

1Z0J02JYCCgggIS/H+nYm+MG+10gWtLx0V2PRyY1Ymngj4SuNIXyGzXn13zUT1bmKTK2ybX8472UanNkzQLq  
jmlxJ+ooh5v8aIO+YB2KNw2A02+159DusN5q78VQncxVwPSPVEBA==  
TWZkv0iHHD3MCwvB0B9g7PQ05N0RqK0CvMRMYQcQ2FmbqWnF38Y7Pp9gD  
68P2wEwYgRNEZyYgZNFndon/pV2e4UcBLJK9qGa+kJpdgXw1uN67c0d4C0SkdZJ  
Firma Digital Serie Certificado: 00000100009900013095, Prestador de Servicios de Certificación: Cecoban SA de CV

3

2

1



**Aseguradora Aserta, S.A. de C.V.,  
Grupo Financiero Aserta**  
RFC: AAS9207314T7  
Avenida Periférico Sur Número 4829,  
Interior Piso 9  
Col. Parque del Pedregal  
México 14010, Alcaldía Tlalpan, Ciudad  
de México  
Teléfono: (55) 5447-3900

<b>Fianza Número:</b>	4598-00380-7
<b>Código de Seguridad:</b>	na0kFkP
<b>Folio:</b>	2941470
<b>Monto de la fianza:</b>	\$770,030.02
<b>Monto de este movimiento:</b>	\$770,030.02

## PÓLIZA DE FIANZA

**Lugar y Fecha de Expedición:** Ciudad de México, 30 de Diciembre de 2020

**Movimiento:** Emisión

**Fiado:** COMKRETE, S.A. DE C.V.

**Moneda:** MXN

**Vigencia:** De conformidad con el texto de la póliza de fianza.

**Aseguradora ASERTA, S.A. DE C.V., Grupo Financiero ASERTA,** en uso de la autorización que le fue otorgada por el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los Artículos 11° y 36° de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, se constituye fiadora:

A FAVOR DE COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO Y A FAVOR DE LA SECRETARIA DE LA HACIENDA PÚBLICA

SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y 95 DE SU REGLAMENTO. LA FIANZA QUEDARÁ CANCELADA CUANDO EL CONTRATISTA PRESENTE A LA AFIANZADORA EL ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS DESPUÉS DE TRANSCURRIDOS LOS 12 (DOCE) MESES Y EN CASO DE APARECER DEFECTOS DE LA OBRA, VICIOS OCULTOS O CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD ATRIBUIBLE AL CONTRATISTA, ÉSTE PRESENTARÁ A LA AFIANZADORA UNA MANIFESTACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO EN LA QUE SEÑALE SU CONFORMIDAD PARA CANCELAR LA FIANZA, DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN LA FRACCIÓN I, INCISO B), SEGUNDO PÁRRAFO, DEL ARTÍCULO 98 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS

C).- EN EL CASO DE PRESENTARSE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS O RESPONSABILIDADES NO CUMPLIDAS POR PARTE DEL CONTRATISTA EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y DENTRO DEL PLAZO CUBIERTO POR ESTA GARANTÍA, LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO LO HARÁ DEL CONOCIMIENTO DE LA AFIANZADORA, A EFECTO DE QUE LA PRESENTE FIANZA NO SEA CANCELADA Y NOTIFICARÁ POR ESCRITO AL CONTRATISTA, PARA QUE ÉSTE HAGA LAS CORRECCIONES O REPOSICIONES CORRESPONDIENTES, DENTRO UN PLAZO MÁXIMO DE 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES; TRANSCURRIDO ÉSTE TÉRMINO SIN QUE SE HAYA REALIZADO, LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO PROCEDERÁ A HACER EFECTIVA ESTA FIANZA. SI LA REPARACIÓN REQUIERE DE UN PLAZO MAYOR, EL CONTRATISTA Y LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO, PODRÁN CONVENIRLO, DEBIENDO CONTINUAR VIGENTE ESTA PÓLIZA DE FIANZA. EL AJUSTE CORRESPONDIENTE SE REALIZARÁ CONFORME A LO DISPUESTO POR LA FRACCIÓN II Y ÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 98 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS

D).- LA FIANZA GARANTIZA LA BUENA CALIDAD DE LA OBRA MATERIA DEL CONTRATO DE REFERENCIA, ASÍ COMO CUANDO PARTE DE LA MISMA SE HAYA SUBCONTRATADO CON LA AUTORIZACIÓN DE LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO Y A FAVOR DE LA SECRETARIA DE LA HACIENDA PÚBLICA;

E).- LA INSTITUCIÓN DE FIANZAS ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE AL PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS, PARA LA EFECTIVIDAD DE LA PRESENTE GARANTÍA, PROCEDIMIENTO AL QUE TAMBIÉN SE SUJETARÁ PARA EL CASO DE COBRO DE INDEMNIZACIÓN POR MORA QUE PREVEÉ EL ARTÍCULO 283 DEL MISMO ORDENAMIENTO LEGAL, CON MOTIVO DEL PAGO EXTEMPORÁNEO DEL IMPORTE DE ÉSTA PÓLIZA DE FIANZA; Y

F).- LAS PARTES ACUERDAN SOMETERSE A LA JURISDICCIÓN DE LOS TRIBUNALES CON SEDE EN LA CIUDAD DE GUADALAJARA, JALISCO, POR LO TANTO LA AFIANZADORA RENUNCIA AL FUERO QUE PUDIERA

PARA VALIDAR LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESA A [www.aserta.com.mx](http://www.aserta.com.mx)

### CLAUSULAS IMPORTANTES AL FINAL DE ESTA PÓLIZA

Esta fianza es nula para garantizar operaciones de crédito aun cuando el texto de la misma diga lo contrario. De conformidad con el artículo 214 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas LA ASEGURADORA podrá usar equipos y medios electrónicos, y el uso de los medios de identificación en sustitución de la firma autógrafa producirá los mismos efectos que las leyes otorgan a los documentos correspondientes y tendrán el mismo valor probatorio. Con la aceptación de esta póliza, el beneficiario manifiesta expresamente su consentimiento para que ASEGURADORA ASERTA, S.A. DE C.V., GRUPO FINANCIERO ASERTA, emita las fianzas y los documentos modificatorios a su favor, indistintamente en forma escrita o a través de medios electrónicos. Esta fianza es la impresión de un documento digital el cual ha sido emitido de conformidad con las disposiciones del Código de Comercio respecto a la Firma Electrónica Avanzada. Con la aceptación de esta póliza y con el fin de establecer que la fianza electrónica proviene de LA ASEGURADORA, se acuerda en los términos del artículo 90 bis del Código de Comercio, como procedimiento de identificación y validación de la misma, la obtención del certificado de autenticidad disponible en la página de Internet [www.aserta.com.mx](http://www.aserta.com.mx), para todos los efectos legales. Forma parte de esta póliza el anexo: "NORMATIVIDAD APLICABLE A LA PÓLIZA DE FIANZA".

LÍNEA DE VALIDACIÓN  
**A1DW NB6Z 21**

[www.aserta.com.mx](http://www.aserta.com.mx)

E/R XXVI-I-MMXXI.V.1

Página: 2 de 4

000012

Yje4K44pdl1ZU0ZJ7YCgggUS+H+mYm+MO+logwITLx0V2PRYyYfYvnrKt4SNXVcZxNt3aU1BimKtKzypX84r2UamNtKz0Lq  
4CBAp4kzr1jml.xJ+ooh5v8aIO+YB2KNw2A02159DuaN5q78VQncxVwSPVEBA=  
T2WZkvo8HHD3MCwq6B6B9+PQC6NQRqNKCvMrmYQgC2PmbbqVhN+e  
6PZzwEgKpRNEZY78azNFndonjv2e4UcBLK9tGg+AJpdxWjYUuN67608  
Firma Digital  
Serie Certificado: 00000100009900013095, Prestador de Servicios de Certificación: Cecoban SA de CV

3

2

1



Aseguradora Aserta, S.A. de C.V.,  
Grupo Financiero Aserta  
RFC: AAS9207314T7  
Avenida Periférico Sur Número 4829,  
Interior Piso 9  
Col. Parque del Pedregal  
México 14010, Alcaldía Tlalpan, Ciudad  
de México  
Teléfono: (55) 5447-3900

Fianza Número: 4598-00380-7  
Código de Seguridad: na0kFkP  
Folio: 2941470  
Monto de la fianza: \$770,030.02  
Monto de este movimiento: \$770,030.02

#### PÓLIZA DE FIANZA

Lugar y Fecha de Expedición: Ciudad de México, 30 de Diciembre de 2020  
Movimiento: Emisión  
Fiado: COMKRETE, S.A. DE C.V.

Moneda: MXN  
Vigencia: De conformidad con el texto de la póliza de fianza.

Aseguradora ASERTA, S.A. DE C.V., Grupo Financiero ASERTA, en uso de la autorización que le fue otorgada por el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los Artículos 11° y 36° de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, se constituye fiadora:

A Favor de COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO Y A FAVOR DE LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA

CORRESPONDERLE POR RAZÓN DE SU DOMICILIO PRESENTE O FUTURO, O POR CUALQUIER OTRA CAUSA.

FIN DE TEXTO

le="color:#ffffff; ">.

=FIN DE TEXTO=

PARA VALIDAR LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESA A [www.aserta.com.mx](http://www.aserta.com.mx)

#### CLAUSULAS IMPORTANTES AL FINAL DE ESTA PÓLIZA

Esta fianza es nula para garantizar operaciones de crédito aun cuando el texto de la misma diga lo contrario. De conformidad con el artículo 214 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas LA ASEGURADORA podrá usar equipos y medios electrónicos, y el uso de los medios de identificación en sustitución de la firma autógrafa producirá los mismos efectos que las leyes otorgan a los documentos correspondientes y tendrán el mismo valor probatorio. Con la aceptación de esta póliza, el beneficiario manifiesta expresamente su consentimiento para que ASEGURADORA ASERTA, S.A. DE C.V., GRUPO FINANCIERO ASERTA, emita las fianzas y los documentos modificatorios a su favor, indistintamente en forma escrita o a través de medios electrónicos. Esta fianza es la impresión de un documento digital el cual ha sido emitido de conformidad con las disposiciones del Código de Comercio respecto a la Firma Electrónica Avanzada. Con la aceptación de esta póliza y con el fin de establecer que la fianza electrónica proviene de LA ASEGURADORA, se acuerda en los términos del artículo 90 bis del Código de Comercio, como procedimiento de identificación y validación de la misma, la obtención del certificado de autenticidad disponible en la página de Internet [www.aserta.com.mx](http://www.aserta.com.mx), para todos los efectos legales. Forma parte de esta póliza el anexo: "NORMATIVIDAD APLICABLE A LA PÓLIZA DE FIANZA".

LÍNEA DE VALIDACIÓN  
A1DW NB6Z 21

E/R XXVI-I-MMXXI V.1

[www.aserta.com.mx](http://www.aserta.com.mx)

000013

Página: 3 de 4

3  
2  
1  
Firma Digital

## NORMATIVIDAD APLICABLE A LA PÓLIZA DE FIANZA

- 1.- En toda póliza otorgada por la ASEGURADORA, sus derechos y obligaciones se encuentran regulados por la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas en adelante (LISF), en lo no previsto por la LISF, se aplicará la legislación mercantil y a falta de disposición expresa, el Código Civil Federal. (Art. 183 LISF); la póliza será numerada al igual que sus endosos debiendo contener, en su caso, indicaciones que administrativamente fijen la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en adelante SHCP y la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, en adelante CNSF (Art. 166 LISF).
- 2.- En caso de PÉRDIDA o EXTRAÍDO DE LA PÓLIZA DE FIANZA al ejercitar su derecho de reclamación de la fianza, deberá comprobar por escrito que la póliza fue otorgada, solicitando a la ASEGURADORA un duplicado de la póliza emitida a su favor. (Art. 166 LISF).
- 3.- Se PRESUME LA EXTINCIÓN de obligación como fiadora cuando se hace la devolución de una póliza a la ASEGURADORA, salvo prueba en contrario. (Art. 166 LISF).
- 4.- Las fianzas y los contratos, que en relación a la póliza de fianza se otorguen o se celebren, serán mercantiles para todas las partes que intervengan, ya sea como BENEFICIARIAS, SOLICITANTES, FIADAS, CONTRAFIADORAS u OBLIGADAS SOLIDARIAS, salvo de la garantía hipotecaria. (Art. 32 LISF).
- 5.- La fianza suscrita en este folio será nula y sin efectos legales, si se garantizan operaciones de crédito, aun cuando en el texto de la misma se señale lo contrario, esta póliza no garantiza el pago de títulos de crédito, como letras de cambio y pagarés, ni el pago de préstamos que deban solventarse en dinero. Esta fianza no surtirá efectos, si se garantizan préstamos de dinero, mutuos, financiamientos en numerario o en especie, reestructuras de adeudos, renegociación de pasivos y cualquier otra operación no autorizada por la SHCP.
- 6.- La ASEGURADORA no goza de los beneficios de orden y excusión y deberá ser requerida en los términos que establece la LISF. (Art. 178 LISF).
- 7.- La obligación de la ASEGURADORA se extinguirá en los siguientes casos: 7.1 Si el BENEFICIARIO concede al FIADO, prórroga o espera para el cumplimiento de la obligación afianzada sin el consentimiento previo y por escrito de la ASEGURADORA (Art. 179 LISF). 7.2 La novación de la obligación principal afianzada extinguirá la fianza, si la ASEGURADORA no da su consentimiento previo y por escrito para esa novación y para garantizar con la fianza la obligación novatoria (Arts. 2220 y 2221 del Código Civil Federal en adelante CCF). 7.3 La quita o pago parcial de la obligación afianzada reduce la fianza en la misma proporción y la extingue si por esa causa la obligación principal afianzada queda sujeta a nuevos gravámenes o condiciones (Art. 2847 del CCF). La ASEGURADORA tendrá derecho, a oponer todas las excepciones que le sean inherentes a la obligación principal, incluyendo todas las causas de liberación de la fianza. 7.4 Si en la póliza de fianza no se establece plazo de caducidad se estará a lo señalado en el Art. 174 LISF y, caducará el derecho del beneficiario, para reclamar si la fianza no se reclama dentro del plazo señalado para tal efecto. 7.5 Prescribirá la obligación de la ASEGURADORA una vez transcurrido el plazo para que prescriba la obligación principal garantizada o el de 3 años, lo que resulte menor (Art. 175 LISF), para interrumpir la prescripción deberá requerirse por escrito a la ASEGURADORA, en los términos del Art. 175 LISF.
- 8.- Para reclamar la fianza: 8.1 Presentar la reclamación directamente y por escrito, en el domicilio de la ASEGURADORA, en alguna de sus sucursales u oficinas de servicios, con la firma del BENEFICIARIO o de su APODERADO o REPRESENTANTE, acreditando la personalidad con que se ostenta y señalando: fecha de reclamación, número de póliza de fianza relacionada con la reclamación que se formula, fecha de expedición de la fianza, monto de la fianza, nombre o denominación del FIADO, nombre o denominación del BENEFICIARIO y en su caso, de su Representante Legal debidamente acreditado, domicilio del BENEFICIARIO para oír y recibir notificaciones, descripción de la obligación garantizada, acompañando copia de la documentación en la que se basó la expedición de la fianza, referencia del contrato o documento fuente (fecha, número, etc.). Descripción del incumplimiento de la obligación garantizada que motiva la presentación de la reclamación debiendo acompañar la documentación que sirva como soporte para comprobar lo declarado y el importe reclamado como suerte principal, que nunca podrá ser superior al monto de la fianza. (Circular Única de Seguros y Fianzas en adelante CUSF, Disposición 4.2.8, Frac. Villy Art. 279 primer párrafo Frac. I LISF). 8.2 Si la fianza garantiza obligaciones fiscales federales se apegará al Art. 143, del Código Fiscal de la Federación. 8.3 Las fianzas expedidas ante la Federación, Ciudad de México, Estados o Municipios se hará efectiva a elección del BENEFICIARIO, de acuerdo con el procedimiento señalado en los Arts. 279 o 282 LISF y en su reglamento. 8.4 Fianzas otorgadas ante autoridades judiciales, no penales, se harán efectivas, a elección del BENEFICIARIO, conforme procedimiento de los Arts. 279 y 280 LISF o por la vía de incidente en el juicio en que se hubieran otorgado. (Código Federal de Procedimientos Civiles, Art. 281 LISF). 8.5 Las Fianzas Judiciales Penales otorgadas ante autoridades judiciales del orden penal, se harán efectivas conforme al Art. 282 LISF. Para la presentación del FIADO, se le requerirá personalmente o por correo certificado, con acuse de recibo a la ASEGURADORA en sus oficinas principales o en el domicilio del Apoderado designado para ello, procediendo a la aplicación del Art. 291 LISF, en caso de la no presentación del FIADO en el plazo concedido. 8.6 Cuando la ASEGURADORA reciba la reclamación de la fianza, podrá hacerlo del conocimiento del FIADO, SOLICITANTE, OBLIGADO SOLIDARIO o CONTRAFIADOR, haciéndoles saber el momento en que se vence el plazo establecido en la ley, en las pólizas de fianza o en los procedimientos convencionales celebrados con los BENEFICIARIOS, con la finalidad de que presenten oportunamente los elementos y documentación necesaria para informarse en contra de la reclamación, y que expresen lo que a su derecho convenga. De igual forma, puede denunciar a dichos deudores juicio que en su contra promoviere el BENEFICIARIO para que aporte pruebas en contra de la reclamación de la fianza y quede a las resultas del juicio, si se condenare a la ASEGURADORA al pago (Art. 289 LISF y 2823 del CCF). 8.7 Una vez integrada la reclamación en los términos de los Arts. 279 o 282 LISF, la ASEGURADORA tendrá un plazo hasta de 30 días naturales, contados a partir de la fecha en que fue integrada la reclamación para proceder a su pago, o en su caso, para comunicar por escrito al BENEFICIARIO, las razones, causas o motivos de su improcedencia. 8.8 Si la ASEGURADORA no recibe los elementos y documentos citados en el punto 8.6, ésta podrá libremente decidir el pago de la reclamación, estando el FIADO, SOLICITANTE, OBLIGADO SOLIDARIO o CONTRAFIADOR obligado a reembolsar a la ASEGURADORA lo que a ésta le corresponda, sin que pueda oponer a la ASEGURADORA las excepciones que el FIADO tuviera frente a su acreedor, incluyendo la de pago de lo indebido, por lo que no serán aplicables en ningún caso los Arts. 2832 y 2833 del CCF (Art. 289 LISF). Sin embargo, el FIADO conservará sus derechos, acciones y excepciones frente a su acreedor para demandar la improcedencia del pago hecho por la ASEGURADORA. La ASEGURADORA, al ser requerida o demandada podrá denunciar el pleito al deudor principal para que aporte pruebas en contra de la reclamación de la fianza y quede a las resultas del juicio, para el caso de que se le declare a condenar a la ASEGURADORA al pago (Art. 289 LISF y 2823 del CCF). 9.- En caso de que la ASEGURADORA rechace la reclamación o no diera contestación en los plazos establecidos por la ley, el BENEFICIARIO podrá elegir, en la reclamación de su pago, el procedimiento señalado en el Art. 280 LISF o el 50 bis y 68 de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros.
- 10.- OTRAS DISPOSICIONES.- Existe obligación de las oficinas y autoridades dependientes de la

Federación, Ciudad de México, de los Estados o Municipios de proporcionar a la ASEGURADORA los datos sobre la situación del asunto, ya sea judicial, administrativo o de cualquier otra naturaleza, para el que se haya otorgado la fianza. 10.1 La ASEGURADORA se considera de acreditada solvencia Art. 16 párrafo primero LISF y Art. 18 primer párrafo LISF. 10.2 Si la ASEGURADORA no cumple con la obligación garantizada en la póliza dentro de los plazos legales para su cumplimiento, deberá cubrir al acreedor indemnización por mora conforme al Art. 283 LISF. 10.3 Ninguna autoridad podrá fijar mayor importe para las fianzas que otorguen las AFIANZADORAS Y ASEGURADORAS, que el señalado para depósitos en efectivo u otras formas de garantía. La infracción de este precepto será causa de responsabilidad (Art. 18 LISF). Si las obligaciones garantizadas son de hacer o de dar, la ASEGURADORA podrá sustituirse al deudor principal en el cumplimiento de la obligación. En las fianzas en que se garantice el pago de una suma de dinero en parcialidades, la falta de pago de alguna de las parcialidades no da derecho a reclamar la fianza por la totalidad, (Art. 176 LISF). 10.4 El pago de la fianza al BENEFICIARIO, subroga a la ASEGURADORA, por ministerio de ley, en todos los derechos, acciones y privilegios que a favor del acreedor se deriven de la naturaleza de la obligación garantizada. La ASEGURADORA podrá liberarse total o parcialmente de sus obligaciones si por causas imputables al BENEFICIARIO de la póliza de fianza, el pago es impedido o le resulta imposible la subrogación. (Art. 177 LISF y 2830 y 2845 del CCF).

11.- FIANZA EN MONEDA EXTRANJERA.- Para el caso de fianzas en moneda extranjera, la ASEGURADORA, el BENEFICIARIO, el FIADO y sus OBLIGADOS SOLIDARIOS se someten al Art. 173 LISF y Capítulo 19.2 CUSF.

Únicamente se podrán autorizar este tipo de operaciones, cuando se relacionen con el cumplimiento de obligaciones exigibles fuera del país, o que por la naturaleza de dichas obligaciones se justifique que su pago se convenga en moneda extranjera.

RECLAMACIÓN.- Que el pago de la reclamación procedente por fianza expedida en moneda extranjera y que deba realizarse en el extranjero, se efectuará por conducto de instituciones de crédito mexicanas o filiales de estas, a través de sus oficinas del exterior, en el país donde debió cumplirse la obligación afianzada y en la moneda que se haya establecido en la póliza (Disposición 19.2.3, fracción II CUSF).

PRIMAS.- Las primas relacionadas con la expedición de fianzas en moneda extranjera, se cubrirán a la ASEGURADORA en la misma moneda de expedición de la póliza, conforme al tipo de cambio para solventar obligaciones denominadas en Moneda Extranjera pagaderas en la República Mexicana, publicado por el Banco de México en el Diario Oficial de la Federación. (Disposición 19.2.3, fracción I CUSF).

CONTROVERSIAS.- Que para conocer y resolver de las controversias derivadas de las fianzas a que se refiere la presente, serán competentes las autoridades mexicanas, en los términos LISF, de la Ley de Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros y otras disposiciones legales aplicables, sin perjuicio de que en los casos de fianzas en que el cumplimiento de la obligación garantizada surta sus efectos fuera del territorio nacional, se apliquen las normas correspondientes y los usos y costumbres internacionales (Disposición 19.2.3, fracción III CUSF).

12.- JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA.- EL(LOS) SOLICITANTE(S) Y/O FIADO(S) Y/O OBLIGADO(S) SOLIDARIO(S), y cualesquiera otros coobligados, en su caso, así como tratándose BENEFICIARIOS PARTICULARES, para efectos de interpretación, cumplimiento y ejecución de esta se someten de forma expresa a la jurisdicción y competencia de los Tribunales Federales o del fuero de la Ciudad de México, y/o Guadalajara, Jalisco y/o Monterrey, Nuevo León y/o Puebla, Puebla de la parte actora, renunciando de forma expresa e irrevocable a cualquier otro fuero que pudiera corresponderles, en el presente o futuro por concepto de su domicilio o vecindad; aplicándose todo caso la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas y su legislación supletoria. Las fianzas a favor de la Federación, Ciudad de México, Estados y Municipios, se harán efectivas en los términos de la Disposición 19.2.3, fracción I CUSF.

13.- USO DE EQUIPOS, MEDIOS ELECTRÓNICOS, ÓPTICOS O CUALQUIER OTRA

TECNOLOGÍA.- De conformidad con lo previsto en los Artículos 165 y 214 LISF las partes pactan que LA COMPAÑÍA ASEGURADORA podrá usar equipos, medios electrónicos, ópticos o de cualquier otra tecnología en la celebración de sus operaciones y prestación de servicios, incluyendo la expedición electrónica o digital de sus pólizas de fianza, así como de sus documentos modificatorios, por lo que el uso de la firma digital, resultado de utilizar la Firma Electrónica sobre una fianza electrónica sustituye a la firma autógrafa y producirá los mismos efectos que las leyes otorgan a los documentos correspondientes con el mismo valor probatorio; por tal motivo EL(LOS) SOLICITANTE(S) Y/O FIADO(S) Y/O OBLIGADO(S) SOLIDARIO(S) expresan(n) su consentimiento para que LA COMPAÑÍA ASEGURADORA, emita las fianzas y los documentos modificatorios, en forma escrita o a través de medios electrónicos, ópticos o por cualquier otra tecnología válida y no podrán objetar el uso de estos medios u oponerse a los mismos, por lo que en la interpretación y cumplimiento de este contrato se sujetan a lo dispuesto por el Título Segundo, Del Comercio Electrónico, Libro Segundo del Código de Comercio Vigente artículos 89 al 114 empleo de medios electrónicos en la celebración de actos de comercio, pactando al efecto:

I.- Que a través de estos medios se podrán emitir los recibos de cobro de primas, notas de crédito, emisión de pólizas de fianza, endosos y documentos modificatorios que sean solicitados a LA ASEGURADORA, así como, cualquier otro derivado de la prestación del servicio contratado, documentos electrónicos que podrán imprimirse en papel pero será la versión electrónica la que prevalezca si eventualmente existiera alguna diferencia entre ambas.

II.- Con el fin de establecer que la fianza electrónica fue generada por LA COMPAÑÍA ASEGURADORA, en términos del Artículo 90 Bis del Código de Comercio, las Partes pactan como Medio de Identificación del Usuario y Responsabilidades correspondientes a su uso, la validación de la póliza de fianza, a través de la Constancia de Consulta disponible en el Portal de Internet [www.aserta.com.mx](http://www.aserta.com.mx) para fianzas emitidas por las empresas que integran el Grupo Financiero Aserta.

Los firmantes declaran conocer el contenido y alcance de las disposiciones legales y reglamentarias relativas a la celebración de actos jurídicos, mediante el uso de medios electrónicos o de cualquier otra tecnología, por lo que están dispuestos a operar a través de los mismos, ya que no les son ajenos.

III.- La Creación, Transmisión, Modificación y Extinción de derechos y obligaciones derivados de las pólizas de fianza electrónicas se soporta mediante una Firma Electrónica generada usando certificados digitales en términos del Título Segundo, del Comercio Electrónico, Capítulo I, De los Mensajes de Datos, Artículos 89 al 99 y demás relativos y aplicables del Código de Comercio, lo cual garantiza frente a terceros la identidad, autenticidad e integridad de las operaciones y servicios prestados a EL(LOS) SOLICITANTE(S) Y/O FIADO(S) Y/O OBLIGADO(S) SOLIDARIO(S). De igual forma, los firmantes de este instrumento podrán pactar los medios electrónicos idóneos para la transmisión y extinción de derechos y obligaciones inherentes a las operaciones y servicios señalados en la Fracción I de esta cláusula. Asimismo, LA COMPAÑÍA ASEGURADORA podrá solicitar y recibir documentación e información de los firmantes mediante medios electrónicos siempre y cuando EL(LOS) SOLICITANTE(S) Y/O FIADO(S) Y/O EL(LOS) OBLIGADO(S) SOLIDARIO(S) garantice(n) a satisfacción de la receptora los medios de creación, transmisión y modificación de dicha documentación y que le permitan asegurar la identidad, autenticidad e integridad de la documentación electrónica generada y transmitida.

068/20

## Datos Generales

Fianza Anticipo: N3. Fianza: 4589-00371-3 Monto: \$2,852,928.70

Anticipo: 30% Monto: \$2,062,928.70

N3. Estimaciones 5 Monto: \$5,590,911.96

No. Estimación	Periodo	Monto Amortizado	Monto a Pagar	% Participación				Cta. Bancaria	No. Cheq	Gen. de Est	Fechas			
				Fed	Est	Mun	Otros				Elab. Cheque a	Envia Cheque a Firms	Recibe Cheque de Firms	Entrega Cheque
Estimación 1	09-11-2020 al 21-11-2020	\$624,630.65	\$1,676,092.25	45	55	0	0	28524213	3735	14-12-2020	22-12-2020	22-12-2020	22-12-2020	22-12-2020
Estimación 2	22-11-2020 al 30-11-2020	\$661,537.22	\$1,775,124.86	45	55	0	0	28524213	3763	16-12-2020	23-12-2020	23-12-2020	23-12-2020	23-12-2020
Estimación 3	01-12-2020 al 14-12-2020	\$492,218.94	\$279,645.67	45	55	0	0	28524213		25-01-2021				
Estimación 4	15-12-2020 al 28-12-2020	\$0.00	\$1,041,119.53	45	55	0	0	28524213		06-01-2021				
Finiquito 5	29-12-2020 al 30-12-2020	\$0.00	\$818,929.65	45	55	0	0	28524213		18-01-2021				
		<b>\$1,778,386.81</b>	<b>\$5,590,911.96</b>											

Avance Fisico (Programado vs. Apreciado) Avance del: 96%, al Jan 18 2021

Saldo Operado Financiero de la Acción: \$7,560,192.04 100.00%

Convenios Adicionales del Contratista:

N3. Estimaciones 5

000015

**Fecha de clasificación:** 11 de Noviembre de 2021

## Clasificación de Información Confidencial

**Confidencial:** Se eliminó: Nombre<sub>1</sub>, Firma<sub>2</sub> y Rúbrica<sub>3</sub> de los particulares que aparecen en el presente documento.

**Fundamento legal:** Artículo 21 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios, en relación con el Artículo 116° de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, en correlación a la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus Municipios, por tratarse de información confidencial.

[illegible]