

**Comprobante de transferencia SPEI**Nombre: **MUNICIPIO DE CERRITOS SLP**

Descripción: PAGO TOTAL 2DA ESTIMACION Y FINIQUI

Contrato: 00460737

Fecha y hora de consulta: 06 de septiembre de 2023, 11:46:33 h

**Datos de origen**Titular: **MUNICIPIO DE CERRITO S SLP**Cuenta: **•5972****Datos de destino**Titular: **ALFONSO GERARDO MARTINEZ SANCH**  
*Dato no verificado por esta institución.*Cuenta: **•5389**Nombre del banco: **BANORTE****Datos de la operación**Importe: **31,753.69 MXN**Concepto: **PAGO TOTAL 2DA ESTIMACION Y FINIQUI**Referencia numérica: **0000008**Fecha y hora de creación: **06 de septiembre de 2023, 11:44:35 h****Datos de confirmación**Fecha y hora: **06 de septiembre de 2023, 11:45:20 h**Folio único: **194859AB2BD841A79526BBE542602780**Clave de rastreo: **002601002309060000360609**

El estado de la operación se podrá verificar en [banxico.org.mx/cep/](https://banxico.org.mx/cep/)  
El enlace se activará a más tardar dentro de los 5 minutos siguientes a la aceptación de la operación.

BBVA México, S.A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero BBVA México

<https://www.bbvanetcash.mx>



**GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL H. AYUNTAMIENTO DE CERRITOS, S.L.P.**  
**DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS**  
**GARATULA DE ESTIMACION**

2

OBRAS: PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE PRIVADA SALVADOR DIAZ MIRON, ENTRE CALLES HERCULES, POTOSINOS Y FCO. VILLA, FRACCIONAMIENTO FCO. VILLA, EN LA COLONIA PADRE IESUS, CERRITOS, S.L.P.  
 UBICACION: CERRITOS, S.L.P.  
 No. CONTRATO: AD-EST-24510009-4-2023  
 CONTRATISTA: C. ALFONSO GERARDO MARTINEZ SANVICHEZ  
 FONDO: PIS VI  
 PERIODO EST: DEL 31 DE JULIO AL 31 DE AGOSTO DEL 2023

FECHA: 15 DE AGOSTO DEL 2023  
 AVANCE  
 FISICO 67.31%  
 FINANCIERO 77.12%  
 IDIJA: 1 DE 1

**RESUMEN DE ORDENES DE CAMBIO**

AMPLIACION AL CONTRATO INICIAL

IMP. ORDENES DE CAMBIO	ORDENES DE CAMBIO	ORDENES DE CAMBIO
ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO
O.C. No. \$	O.C. No. \$	O.C. No. \$
TOTALES DE O.C. \$		

**DETALLE DE LA SOLICITUD DE PAGO**

IMPORTE ORIGINAL CONTRATADO:	\$ 1,464,099.39
ANTICIPO DEL 30 %:	\$ 439,229.82
IMPORTE DE CONTRATO ACTUALIZADO:	\$ 1,464,099.39
IMPORTE DE LA PRESENTE ESTIMACION:	\$ 330,004.58
AMORTIZACION DEL ANTICIPO S/I.V.A.:	\$ 105,001.37
SUMA:	\$ 245,003.21
I.V.A. 16 %:	\$ 39,200.51
SUB-TOTAL:	\$ 284,203.72
RETENCION DEL 5 AL MILLAR:	\$ 1,750.02
RETENCION DEL 2 AL MILLAR:	\$ 700.01
TOTAL A PAGAR NETO:	\$ 281,753.69

**ESTADO DE CUENTA**

( DEL IMPORTE ORIGINAL CONTRATADO )

ACUMULADO HASTA ESTIMACION ANTERIOR:	\$ 579,508.31
PRESENTE ESTIMACION:	\$ 406,005.31
TOTAL ESTIMADO:	\$ 985,513.62
IMPORTE POR ESTIMAR:	\$ 478,585.77
AMORTIZADO ANTERIORMENTE:	\$ 179,852.49
AMORTIZACION EN ESTA ESTIMACION:	\$ 121,801.59
TOTAL AMORTIZADO:	\$ 295,654.08
POR AMORTIZAR:	\$ 143,575.74
TOTAL DE RETENCIONES DEL CONTRATO:	\$ 8,835.08
ACUM. POR RET. HASTA ESTIM. ANTERIOR:	\$ 3,497.03
PRESENTE RETENCION:	\$ 2,450.03
TOTAL RETENIDO:	\$ 5,947.06
POR RETENER:	\$ 2,888.02

No. DE ESTIMACION

DOS

AUTORIZO

LIC. MARIA LETICIA VAZQUEZ HERNANDEZ,  
 PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

ING. MARCO ANTONIO CRUZ PEREZ,  
 COORDINACION DE DESARROLLO SOCIAL

ING. DANIEL MEZA MARTINEZ,  
 COORDINADOR DE OBRAS PUBLICAS.

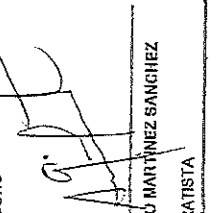
LEAO, RICARDO GALVAN GALVAN,  
 PRESIDENTE DE OB RA

**2** PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PRIVADA SALVADOR DIAZ MIRON, S.E CALLES HIJOS DE POTOSINOS Y FCO. VILLALBA, FRACCIONAMIENTO FCO. VILLALBA EN LA COLONIA PADRE JESUS, CERRITOS, S.L.P.  
 CERRITOS, S.L.P.  
 AO-EBT-246900000-4-2023  
 G. ALFONSO GERARDO MARTINEZ SANCHEZ  
 FISM

OBRA: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PRIVADA SALVADOR DIAZ MIRON, S.E CALLES HIJOS DE POTOSINOS Y FCO. VILLALBA, FRACCIONAMIENTO FCO. VILLALBA EN LA COLONIA PADRE JESUS, CERRITOS, S.L.P.  
 UBICACIÓN: FCO. VILLALBA, FRACCIONAMIENTO FCO. VILLALBA EN LA COLONIA PADRE JESUS, CERRITOS, S.L.P.  
 No. CONTRATO: AO-EBT-246900000-4-2023  
 CONTRATISTA: G. ALFONSO GERARDO MARTINEZ SANCHEZ  
 FONDO: FISM

FECHA: 15 DE AGOSTO DEL 2023  
 AVANCE: 77.12%  
 FÍSICO: 07.31%  
 FINANCIERO: 77.12%  
 HOJA: 1 DE 1

FECHA DE INICIO:		FECHA DE TERMINO:		No. DE ESTIMACION		FECHA DE ESTIMACION		PERIODO DE ESTIMACION			
13/08/2023		26/08/2023		DOS		15 DE AGOSTO DEL 2023		DEL 14 DE JULIO AL 14 DE AGOSTO DEL 2023			
No. DE CUENTA	RESUMEN DE PARTIDAS	ORDENES DE CAMBIO		ESTIMADO ANTERIOR	IMPORTE ESTIMACION	ESTIMADO ACUMULADO	IMPORTE POR EJECUTAR	DATOS DEL ANTICIPO			
		a	b					AMORT. DEL ANTICIPO	AMORT. ACUMULADO	IMPORTE POR AMORTIZAR	AVANCE %
1	\$ 1,464,099.39	\$ 1,464,099.39	\$ 579,508.31	\$ 406,006.31	\$ 479,586.77	\$ 439,220.82	\$ 121,801.60	\$ 286,664.08	\$ 143,576.74	67.31%	
<b>IMPORTE TOTALES C/IVA:</b>		\$ 1,464,099.39	\$ 1,464,099.39	\$ 579,508.31	\$ 406,006.31	\$ 479,586.77	\$ 439,220.82	\$ 121,801.60	\$ 286,664.08	\$ 143,576.74	67.31%

ELABORÓ:   
 CONTRATISTA: G. ALFONSO GERARDO MARTINEZ SANCHEZ  
 REVISÓ: LEAO, RICARDO GALVAN GALVAN  
 RESIDENTE: LEAO, RICARDO GALVAN GALVAN

OBSERVACIONES:

2

OBRA:		PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PRIVADA SALVADOR DIAZ MIRON, ENTRE CALLES HIJOS POTOSINOS Y FCO. VILLA, FRACCIONAMIENTO FCO. VILLA EN LA COLONIA PADRE JESUS, CERRITOS, S.L.P.		FECHA:	15 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN:		CERRITOS, S.L.P.		AVANCE	
No. CONTRATO:		AO-EST-246000009-4-2023		FÍSICO	FINANCIERO
CONTRATISTA:		C. ALFONSO GERARDO MARTINEZ SANCHEZ		67.31%	77.12%
FONDO:		FIRM		HOJA:	1 DE 1
PERIODO EST:		DEL 14 DE JULIO AL 14 DE AGOSTO DEL 2023			

**PRESUPUESTO POR CONTRATO**

No.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	FÍSICO		IMPORTE		ACUMULADO
						ANTERIOR	ESTE	ANTERIOR	ESTE	
<b>PRELIMINARES</b>										
1	Trazo y nivelación de la línea de cruceamiento definitivo estableciendo puntos de referencia y ejes, incluye mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	1048.00	\$ 10.342.00	\$ 10,342.00	0.00	10,342.00	\$ 10,342.00	\$ -	\$ 10,342.00
2	Excavación en material tipo II (apertura de caja) mediante un banco según especificaciones constructivas, incluye excavación a mano y/o a máquina, mano de obra, maquinaria y equipo, desmanteo, desplanteo, carga y acarreo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	210.10	\$ 5500.41	\$ 1,156,787.20	0.00	210.10	\$ 1,156,787.20	\$ -	\$ 1,156,787.20
3	Compactación por medio mecánicos de terreno natural al 90% de su peso, incluye incorporación de humedad optima del material, nivelación y afino de la superficie, retiro de material retirado por fuera y/o fuera y reposición de material y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	727.20	\$ 336.47	\$ 243,920.88	0.00	727.20	\$ 243,920.88	\$ -	\$ 243,920.88
4	Suministro y colocación de base hidráulica 1/2 a filos, compactada al 95% de su peso por medio mecánicos, incluye material, mano de obra, nivelación, acarreo del material, incorporación de humedad optima del material, tamizado, afinado, compactado, diluido, sobre espasos y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	108.00	\$ 532.83	\$ 57,545.60	0.00	108.00	\$ 57,545.60	\$ -	\$ 57,545.60
<b>PAVIMENTOS</b>										
5	Suministro y colocación de concreto hidráulico fc=250 hgfcrn2 lina 1/2* de 15 cm de espesor, curado con membrana base agua con espasos, incluye colado, vibrado, cimbrado metálico de primera, longitudinales sin machihembrar en frentera, acabado texturizado con ralleador de concreto, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	602.40	\$ 663.82	\$ 401,800.02	0.00	602.40	\$ 401,800.02	\$ -	\$ 401,800.02
6	Suministro y colocación de concreto hidráulico fc=250 hgfcrn2, lina 1/2* de 15 cm de espesor curado con membrana base agua con espasos, incluye colado, vibrado, cimbrado metálico de primera longitudinal sin machihembrar en frentera, acabado texturizado con ralleador de concreto, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución, acabado estampado color verde, molde desmoldante.	M2	80.00	\$ 61,488.42	\$ 4,919,075.36	0.00	80.00	\$ 4,919,075.36	\$ -	\$ 4,919,075.36
7	Corta y sellado de juntas de dilatación a cada 5.00 m o según se ajuste en campo con una profundidad de 5 cm y 5mm de espesor, colado en unidos con sellador autoconcreto, material de raspado con fibra de polipropileno flexible, incluye trazo, material, mano de obra, equipo de corte y disco diamante, barrido y limpieza de la junta con disco de desbaste, obra a presión y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	404.00	\$ 841.21	\$ 339,848.84	0.00	404.00	\$ 339,848.84	\$ -	\$ 339,848.84



2

**OBRA:** PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE PRIVADA SALVADOR DIAZ MIRON, ENTRE CALLES HEROES POTOSINOS Y FCO. VILLA, FRACCIONAMIENTO FCO. VILLA EN LA COLONIA PADRE JESUS, GERRITOS, S.L.P.  
**FECHA:** 15 DE AGOSTO DEL 2023  
**UBICACION:** GERRITOS, S.L.P.  
**NO. CONTRATO:** AO-EST-24880000-4-2023  
**CONTRATISTA:** G. ALFONSO GERARDO MARTINEZ BANCHIZ  
**FORMOS:** FBM  
**PERIODO ENT:** DEL 14 DE JUNIO AL 14 DE AGOSTO DEL 2023  
**AVANCE FISICO:** 67.31%  
**AVANCE FINANCIERO:** 77.12%  
**HOJA:** 1 DE 1

**PRESUPUESTO POR CONTRATO**

No.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN CONTRATADO	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	FISICO		AVANCE	
						ANTERIOR	ESTI	ANTERIOR	ESTI
<b>AVANCES</b>									
	<b>BANQUETES Y CUNAHERRONES</b>								
10	Construcción de banquetes y banquetes y cochera de concreto simple f'c=150 kg/cm <sup>2</sup> lna 3/4" ch 10 cm de espesor, acabado escabillado, incluye corte a cada 2m, eslabonado, coteado, rejoleado, curado, desmoldado, retiro de material sobrante por firmas y/o lixado, reposición de material repesado del material existente en el talon de la banquetas y el paramento y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	244.00	\$355.43	\$ 86,724.92	0.00	0.04	0.00	\$ -
11	Curación de concreto simple f'c=150 kg/cm <sup>2</sup> lna 3/4", R.M., sección trapezoidal 15x20x40 cm, incluye, empuje metálico, colado, vibrado, desmoldado y juntas de dilatación φ 3 in con cables metálicos acabados aparentes, ancha exterior redondeada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	102.00	\$207.10	\$ 21,114.20	0.00	0.04	0.00	\$ -
12	Suministro y colocación de pintura color amarilla de tráfico con un o limpiador (no diluible) en generador, incluye limpieza de la zona de trabajo con equipo mecánico robado con agua, acarreo, flete, mano de obra, pintura para tráfico a dos manos, desperdicio e herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	42.24	\$92.18	\$ 3,471.28	0.00	0.04	0.00	\$ -
<b>AGUA POTABLE:</b>									
13	Excavación sin copa por medio mecánico en terreno tipo III incluye, acarreo internos y externos a bancos propuestos por el contratista y autorizados por la supervisión, cline de taludes y fondeo, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución, arena de 10 cm de espesor, para oleo y nivelar tuberías, incluye cargo, acarreo y descarga del material, acomodo del material, cline, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	36.38	\$430.28	\$ 15,644.26	0.00	30.36	30.36	\$ 13,144.26
14	Suministro, colocación y prueba de tubería de PVC Hidráulico RD-26 de 2", incluye mano de obra calificada, acarreo y mantenimiento de los materiales, los requerimientos del organismo operador de agua potable tanto en línea con en fono y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	101.00	\$97.64	\$ 9,861.64	0.00	101.00	101.00	\$ 9,861.64
15	Acostillado de arena hasta 15 cm por encima de lomo de tubo, incluye: cargo, acarreo y descarga del material, acomodo del material, cline, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	9.00	\$475.30	\$ 4,277.70	0.00	0.04	0.00	\$ 4,277.70

2

OBRA: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PRIVADA SALVADOR DIAZ MIRON, ENTRE CALLES HEROES POTOSINOS Y FCO. VILLA, FRACCIONAMIENTO FCO. VILLAHEN LA COLONIA PADRE JESUS, CERRITOS, S.L.P.

FECHA: 15 DE AGOSTO DEL 2023

UBICACION: CERRITOS, S.L.P.

No. CONTRATO: AO-EST-245600009-4-2023

CONTRATISTA: G. ALFONSO ORRANTO MARTINEZ SANCHEZ

FOUNDO: FIRM

PERIODO EST: DEL 14 DE JULIO AL 14 DE AGOSTO DEL 2023

AVANCE: FINANCIERO

77.12%

HOJA: 1 DE 1

No.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	FISICO			IMPORTE		ACUMULADO	
						ANTERIOR	ESTE	ACTUALIZADO	ANTERIOR	ESTE		
14	Tanja demolicion a 2.00 ms con tuberia de polietileno de alta densidad con fibra de carbono de 12", incluye: conexiones, mano de obra calificada, accesorios y membranas de las instalaciones, desazudara de tierra con toluda de 1/2" a impermeables de aluminio Pa el Pa 1/2", 70 cm de tubo de pvc sanitario de 4", Topa registro de hembra, llave de boniqueter de Pa el Pa sanitario, demolicion de muro, relleno del mismo y esparcos a machuelo oxidado, excavacion, cuna de arena de 10 cm de espesor, relleno con material producido de la excavacion con y recaro del material sobrante, todo de acuerdo al proyecto, los trabajos deberan cumplir con las especificaciones del organismo operador de agua y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	PZA	10.00	\$1,448.17	\$ 27,476.20	0.00	10.00	10.00	\$	\$	27,476.20	27,476.20
15	Relleno compactado por bandas mecanicas en capas de 20 cm, utilizando material producido de la excavacion seleccionada, incluye: congas, accesorios y descargas del material y compactado al 95% de su PVSIA.	M3	10.00	\$108.47	\$ 2,080.03	0.00	10.00	10.00	\$	\$	2,080.03	2,080.03
16	Caja de volutas de 120x100x60 (m) de tuberia 13 cm pintado con mortero cemento arena ya acabado pulido, plantilla de concreto 12x150 ligada de 10 cm de espesor, incl. Cuchara de 40x10 cm de groza de 3/4" al centro de caja de volutas, base compactada de 10 cm con varilla de 3/8" @ 10 cm en ambos sentidos, concreto 12x250 ligada, contramuro canal de 4", marco y tapa de fierro vaciado, voluta compuesta de 2" de diametro vaciado tipo cuerpo hueco, 2 anclajes de acero 2", 2 extramuros pvc hidráulico de 2", tornillo de 1/2x3/2" con tuercas y rondanas, incluye excavacion y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	PZA	1.00	\$10,120.10	\$ 10,120.10	0.00	1.00	1.00	\$	\$	10,120.10	10,120.10
<b>DRENAME</b>												
17	Excavacion en capa por medios mecanicos en terreno tipo III, incluye acarreo interno y externo a bancos propuestos por el contratista y autorizados por la supervisión civil de taludes y fondos, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	M3	80.00	\$430.26	\$ 34,705.01	80.00	0.00	80.00	\$	\$	34,705.01	34,705.01
18	Suministro y colocacion de planilla o cerna de arena de 10 cm de espesor, para elevar y nivelar tuberia, incluye: conga, acarreo y descarga del material, acomodo del material, aline, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	M3	0.00	\$471.15	\$ 3,006.88	0.00	0.00	0.00	\$	\$	3,006.88	3,006.88
19	Suministro, colocacion y prueba de tuberia de polietileno de alta densidad de 12" para red de alcantarillado sanitario, incluye: limpieza de zanja, liga o anclaje, entre pozo y tubo de prueba, pruebas de hermeticidad, bombeo de achique, corras, ojetas del tubo, anillos de fiado, engranaje vegetal, conexiones en pozo de visita, mano de obra calificada, accesorios, los requerimientos del organismo operador de agua potable y membranas de los materiales y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	M3	80.00	\$013.17	\$ 49,544.14	80.00	0.00	80.00	\$	\$	49,544.14	49,544.14

X

2	OBRA:	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PRIVADA GALVADOR DIAZ MIRON, ENTRE CALLES HEROES POTOSINOS Y FCC, VILLA, FRACCIONAMIENTO FCC, VILLALBA LA COLONIA PADRE JEBUS, CERRITOS, S.L.P.		FECHA:	16 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN:	CERRITOS, S.L.P.		AVANCE	
No. CONTRATO:	NO. EST-245800009-4-2023		FISICO	FINANCIERO	
CONTRATISTA:	G. ALFONSO GERRARDO MARTINEZ SANCHEZ		07.31%	77.12%	
PERIODO EST:	FIRM		HOUA:	1	DE 1
DEL 14 DE JULIO AL 14 DE AGOSTO DEL 2023					

PRESUPUESTO POR CONTRATO									
No.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	FISICO		IMPORTE	
						ANTICIP	ESTE	ANTICIP	ESTE
20	Acostillado de arena hasta 45 cm por encima del lecho de tubo, incluye acarreo y descarga del material, acompañado del material, agua, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	10.39	\$170.50	\$ 1,720.10	10.39	0.00	\$ 1,720.10	\$ 9,120.10
21	Descarga de tuberías de drenaje con tubería de polietileno de alta densidad de 6", incluye excavación con profundidad hasta 1.50 m, obra de taludes y fondo, plantilla de arena de 10 cm de espesor y acostillado de 15 cm sobre el lecho de tubo, relleno de material de banco (mezcla 60% relleno y 40% grava arena) en una capa de 20 cm, relleno de material producido de excavación compactado por medios mecánicos al 95% de la PVSJM tubo de 6" de PVD y Ten o beta de financiación, incluye el acarreo del material producido de excavación.	M3	10.00	\$5,733.70	\$ 57,337.00	10.00	0.00	\$ 57,337.00	\$ 108,032.70
22	Relleno compactado por medios mecánicos, en capas de 20 cm, utilizando material producido de la excavación seleccionada, incluye acarreo, acarreo y descarga del material y compactado al 90% de la PVSJM.	PZA	63.33	\$1,704.71	\$ 108,032.70	63.33	0.00	\$ 108,032.70	\$ 5,704.71
23	Contracción de reglito domilado de diámetro de lecho de tabicon de concreto soldo de 9x19x28 cm a 300g, aplicando pulido, sección interior 40x60x100 cm largo-ancho-profundidad, incluye excavación, acarreo de material producido de excavación, relleno, mano y compactado de 60x60 cm a base de angulo de 5", incluido en concreto Fc=150 kg/cm2, tapa de concreto 75 cmx95 cm por 8 cm de espesor, Fc=200 kg/cm2, con cuchilla de perfil de 30", y 10 cm plantilla de concreto Fc=150 kg/cm2, 10 cm de espesor, aplicando pulido en cara interior con mortero cemento arena 1:4 así como la conexión de la tubería de 6", incluye forjado de mezcla con la base de fondo, acabado pulido de la misma, excavación y relleno.	PZA	40.00	\$1,669.20	\$ 66,768.00	40.00	0.00	\$ 66,768.00	\$ 89,600.20
24	Pozo de visita tipo común hasta 2.00 mts de profundidad, diámetro interiores de 120 mts en la base y 0.60 mts en la parte superior, a base de muro de tabicon a tizon, juntado con mortero cemento arena 1:4 y aplomado pulido con el mismo mortero al interior, plantilla de 15 cm de espesor con concreto Fc=250 kg/cm2, forjado media caña, secciones de polipropileno reforzadas con acero @ 40 cm, braca/forja pozo de visita PVD-H25 (línea con logo xarop) diámetro de 0.60 m, incluye excavación de la misma en cualquier tipo de material y profundidad, corte de tubería de mano, relleno compactado al 90% de la PVSJM, con material de banco (mezcla 60% relleno y 40% grava arena), bombeo de áchiques, prueba de hermeticidad, retiro de material no utilizable fuera de la obra a bancos autorizados por la supervisión.	PZA	2.00	\$16,853.04	\$ 33,706.08	2.00	0.00	\$ 33,706.08	\$ 31,306.08
25	Limpieza gruesa y fina durante y al final de los trabajos, incluye materiales, mano de obra, equipo de limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	1016.00	\$6.47	\$ 6,583.62	1.67	0.00	\$ 10.16	\$ 10.16
PRESUPUESTO TOTAL BIENIVA						\$ 1,202,184.55	IMPORTE ESTIMADO		\$ 499,576.13
IVA:						\$ 201,044.74	IVA:		\$ 79,932.10
TOTAL:						\$ 1,404,099.30	TOTAL:		\$ 400,005.31
									\$ 848,660.71
									\$ 135,032.01
									\$ 89,613.62

No. ESTIMACION <b>2</b>	OBRA:	PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE PRIVADA SALVADOR DIAZ MIRON, ENTRE CALLES HEROES POTOSINOS Y FCO. VILLA, FRACCIONAMIENTO FCO. VILLA EN LA COLONIA PADRE JESUS, CERRITOS, S.L.P.			FECHA:	16 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACION:	CERRITOS, S.L.P.			AVANCE	
	No. CONTRATO:	AD-HY-24600000-4-2023			FISICO	77.12%
	CONTRATISTA:	G. ALFONSO GERARDO MARTINEZ BANCHEZ			FINANCIERO	
FONDO:	FIRM			HONIA:	1 DE 1	
PERIODO HBT:	DEL 14 DE JULIO AL 14 DE AGOSTO DEL 2023					

PRESUPUESTO POR CONTRATO							
No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	AVANCES	
						ANTERIOR	ACTUAL
		FISICO	ESTE	ANTERIOR	ACTUAL	IMPORTE	ARMADO
<p><b>C. ALFONSO GERARDO MARTINEZ BANCHEZ</b></p> <p><b>CONTRATISTA</b></p>							
<p><b>LEAO, RICARDO GALVAN GALVAN.</b></p> <p><b>RESIDENTE:</b></p>							



2	OBRA:	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PRIVADA SALVADOR DIAZ MIRON, ENTRE CALLES HEROES POTOSINOS Y FCO. VILLA, FRACCIONAMIENTO FCO. VILLA EN LA COLONIA PADRE JESUS, CERRITOS, S.L.P.		FECHA:	15 DE AGOSTO DEL 2023	
	UBICACIÓN:	CERRITOS, S.L.P.		AVANCES		
	No. CONTRATO:	AO-EST-24520003-4-2023		FISICO	FINANCIERO	
	CONTRATISTA:	C. ALFONSO GERARDO MARTINEZ SANCHEZ		67.31%	77.12%	
	FONDO:	FISM				
No. ESTIMACION	PERIODO DE ESTIMACION:	DEL 14 DE JULIO AL 14 DE AGOSTO DEL 2023		HOJA:	1	DE 1

**GENERADORES DE OBRA**

No.	CONCEPTO	LOCALIZACION		DIMENSIONES				SUBTOTAL	TOTAL	UNIDAD
		EJE	TRASO	ANCHO	ALTURA	LONGITUD	PZA			
4	Suministro y colocacion de base hidraulica 11/2 a finos, compactada al 95% de su pvsm por medios mecanicos, incluye material, mano de obra, nivelacion, acarreo del material, incorporacion de humedad optima del material, tendido, compactado, afinado, sobre espesores y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	0-020	0-220	7.20	0.15	20.00		21.60	109.08	M3
		0-020	0-040	7.20	0.15	20.00		21.60		
		0-040	0-060	7.20	0.15	22.00		21.60		
		0-060	0-080	7.20	0.15	22.00		21.60		
		0-080	0-091	7.20	0.15	11.00		11.68		
		0-091	0-101	7.20	0.15	10.00		10.60		
5	Suministro y colocacion de concreto hidraulico fc=250 kg/cm2 tra 11/2" de 15 cms de espesor, curado con membrana base agua con aspersor, incluye colado, vibrado, cimbra metalica de primera, longitudinal sin machiembrar en fronteras, acabado texturizado con rallador de concreto, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	0-020	0-020	7.20		20.00		144.00	354.20	M2
		0-020	0-040	7.20		20.00		144.00		
		0-040	0-060	7.20		20.00		144.00		
		0-060	0-080	0.00		20.00		0.00		
		0-080	0-091	0.00		11.00		0.00		
		0-091	0-101	0.00		3.80		0.00		
11	Excavacion en ceps por medios mecanicos en terreno tipo III incluye, acarreo internos y externos a bancos propuestos por el contratista y autorizados por la supervisión, afine de taludes y fondos, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion, arena de 10 cm de espesor, para alojar y nivelar tubería, incluye carga, acarreo y descarga de:	0-020	0-220	0.60	0.50	20.00		7.20	36.36	M3
		0-020	0-040	0.60	0.50	20.00		7.20		
		0-040	0-250	0.60	0.50	20.00		7.20		
		0-060	0-080	0.60	0.50	20.00		7.20		
		0-080	0-091	0.60	0.50	11.00		3.96		
		0-091	0-101	0.60	0.50	10.00		3.60		
12	Suministro, colocacion y prueba de tubería de pvc hidraulico RD-26 de 2", incluye mano de obra calificada, acarreo y maniobras de los materiales, los requerimientos del organismo operador de agua potable tanto en línea con en tomas y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	0-020	0-020			20.00		20.00	101.00	ML
		0-020	0-040			20.00		20.00		
		0-040	0-060			20.00		20.00		
		0-060	0-080			20.00		20.00		
		0-080	0-091			11.00		11.00		
		0-091	0-101			10.00		10.00		
3	Acostillado de arena hasta 15 cm por encima de tomo de tubo, incluye: carga, acarreo y descarga del material, acomodo del material, afine, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	0-020	0-020	0.60	0.15	20.00		1.80	9.09	M3
		0-020	0-040	0.60	0.15	20.00		1.80		
		0-040	0-060	0.60	0.15	20.00		1.80		
		0-060	0-080	0.60	0.15	20.00		1.80		
		0-080	0-091	0.60	0.15	11.00		0.98		
		0-091	0-101	0.60	0.15	10.00		0.90		

A

<b>2</b>	OBRA:	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PRIVADA SALVADOR DIAZ MIRON, ENTRE CALLES HEROES POTOSINOS Y FCO. VILLA, FRACCIONAMIENTO FCO. VILLA EN LA COLONIA PADRE JESUS, CERRITOS, S.L.P.	FECHA:	16 DE AGOSTO DEL 2023	
	UBICACIÓN:	CERRITOS, S.L.P.	AVANCES		
	No. CONTRATO:	AO-EST-245800039-4-2023	FISICO	FINANCIERO	
	CONTRATISTA:	C. ALFONSO GERARDO MARTINEZ SANCHEZ	67.31%	77.12%	
	FONDO:	FISM			
No. ESTIMACION	PERIODO DE ESTIMACION:	DEL 14 DE JULIO AL 14 DE AGOSTO DEL 2023	HOJA:	1	DE 1

### GENERADORES DE OBRA

No.	CONCEPTO	LOCALIZACION		DIMENSIONES				SUBTOTAL	TOTAL	UNIDAD
		EJE	TRAMO	ANCHO	ALTURA	LONGITUD	PZA			
14	Toma domiciliar a 2.00 mts con tubería de polietileno de alta densidad con alma de aluminio de 1/2", incluye: conexión, mano de obra calificada, acarreo y maniobras de los materiales, abrazadera de toma con salida de 1/2", 3 adaptadores de aluminio Pe al Pe 1/2", 40 cm de tubo de pvc sanitario de 4". Tapa registro de banquetta, llave de banquetta de Pe al Pe ranurado, demolición de muro, resane del mismo y conexiones a medidor existente, excavaciones, cama de arena de 10 cm de espesor, relleno con material producto de la excavación, carga y acarreo del material sobrante, todo de acuerdo al proyecto, los trabajos deberán cumplir con las especificaciones del organismo operador de agua y todo lo necesario para su correcta ejecución.	0-000	3-200				4	4.00	19.00	PZA
		0-020	3-040				4	4.00		
		0-040	0-080				4	4.00		
		0-080	0-080				4	4.00		
		0-080	0-091				3	3.00		
15	Relleno compactado por medios mecanicos en capas de 20 cm, utilizando material producto de la excavacion seleccionado, incluye carga, acarreo y descarga del material y compactado al 90% de su PVS.M.	0-000	0-020	0.50	0.35	32.00		4.20	21.21	MS
		0-020	0-040	0.50	0.35	20.00		4.20		
		0-040	0-080	0.50	0.35	20.00		4.20		
		0-080	0-080	0.50	0.35	20.00		4.20		
		0-080	0-081	0.50	0.35	11.00		2.31		
		0-081	0-101	0.50	0.35	10.00		2.10		
16	Caja de valvulas de 1.20x1.00x0.60 m (int) de tabicon 13 cm justeado con mortero cemento arena 1:4 acabado pulido, plantilla de concreto f'c=150 kg/cm2 de 10 cm de espesor, incl. Cuadro de 40x40 cms de grava de 3/4" al centro de caja de valvula, losa amada de 15 cm con varilla de 3/8" @ 10 cm en ambos sentidos, concreto f'c=250 kg/cm2, contramarco canal de 4", marco y tapa de fierro vaciado, valvula compuerta de 2" de diametro vástago fijo, cuerpo bridado, 2 empaques de neopreno 2", 2 extremidades pvc hidraulico de 2", tornillo de 5/8x21/2" con tuercas y rondanas, incluye excavacion y todo lo necesario para su correcta ejecución.	0-000	0-020					0.00	1.00	PZA
		0-020	0-040					0.00		
		0-040	0-080					0.00		
		0-080	0-080					0.00		
		0-080	0-081					0.00		
		0-081	0-101				1	1.00		

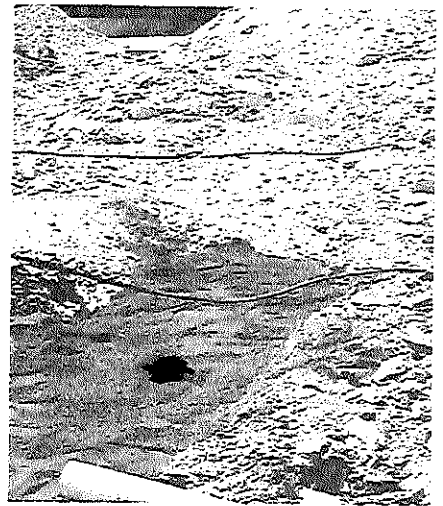
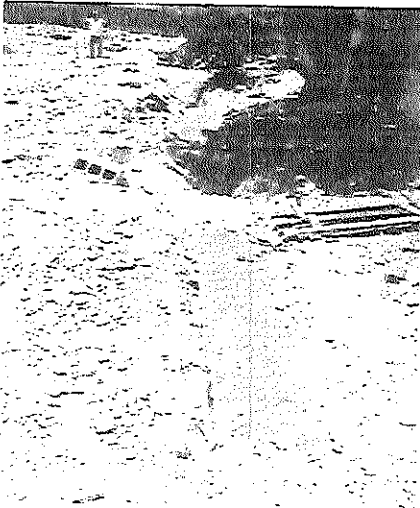
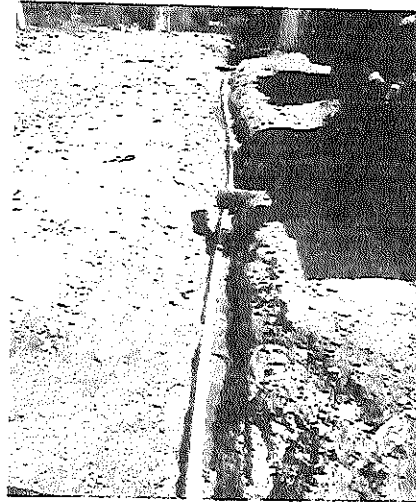
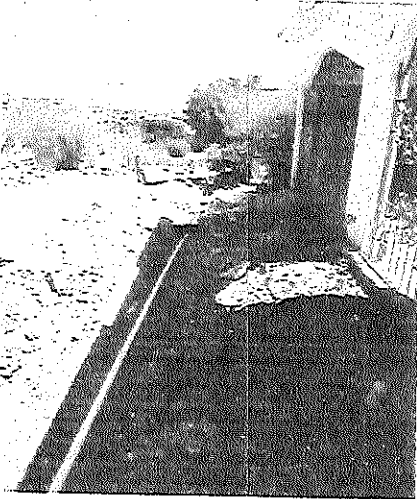
C. ALFONSO GERARDO MARTINEZ SANCHEZ  
CONTRATISTA

LEAO, RICARDO GALVÁN GALVÁN.  
RESIDENTE:

2	OBRA:	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PRIVADA SALVADOR DIAZ MERON, ENTRE CALLES HEROES POTOSINOS Y FCO. VILLA, FRACCIONAMIENTO FCO. VILLA, EN LA COLONIA PADRE JESUS, CERRITOS, S.L.P.	FECHA:	15 DE AGOSTO DEL 2023		
	UBICACIÓN:	CERRITOS, S.L.P.	AVANCE			
	No. CONTRATO:	AD-EST-24580009-4-2023	FISICO	FINANCIERO		
	CONTRATISTA:	C. ALFONSO GERARDO MARTINEZ SANCHEZ	67.31%	77.12%		
No. ESTIMACION	FONDO:	FISM	HOJA:	1	DE	2
	PERIODO DE EST:	DEL 14 DE JULIO AL 14 DE AGOSTO DEL 2023				

**REPORTE FOTOGRAFICO**

**RED DE AGUA POTABLE**



*[Handwritten signature]*

C. ALFONSO GERARDO MARTINEZ SANCHEZ

CONTRATISTA

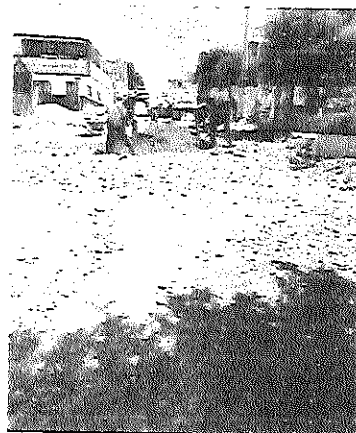
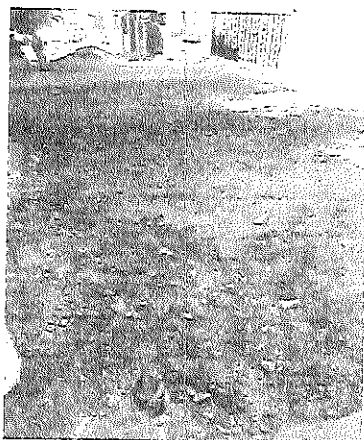
LEAO. RICARDO GALVÁN GALVÁN.

RESIDENTE

2	OBRA:	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PRIVADA SALVADOR DIAZ MIRON, ENTRE CALLES HEROES POTOSINOS Y FCC. VILLA, FRACCIONAMIENTO FCC. VILLA, EN LA COLONIA PADRE JESUS, CERRITOS, S.L.P.		FECHA:	15 DE AGOSTO DEL 2023	
	USICACIÓN:	CERRITOS, S.L.P.		AVANCE		
	No. CONTRATO:	AO-EST-245269009-4-2023		FISICO	FINANCIERO	
	CONTRATISTA:	C. ALFONSO GERARDO MARTINEZ SANCHEZ		67.31%	77.12%	
No. ESTIMACION	FONDO:	FISM		HOJA:	1	DE 2
	PERIODO DE EST:	DEL 14 DE JULIO AL 14 DE AGOSTO DEL 2023				

**REPORTE FOTOGRAFICO**

Suministro y Colocacion de base hidráulica 1 1/2 a finos, compactada al 95% de su PVS<sub>20</sub>, por medios mecanicos.



*[Handwritten signature]*

C. ALFONSO GERARDO MARTINEZ SANCHEZ

CONTRATISTA

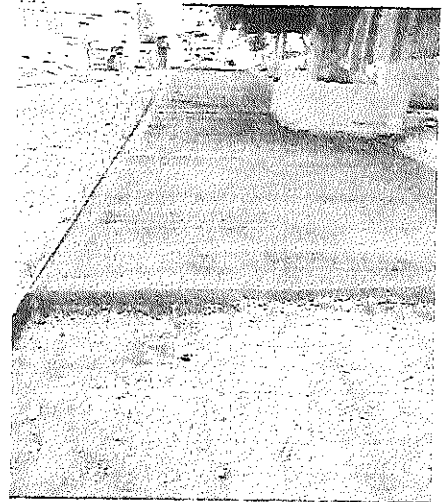
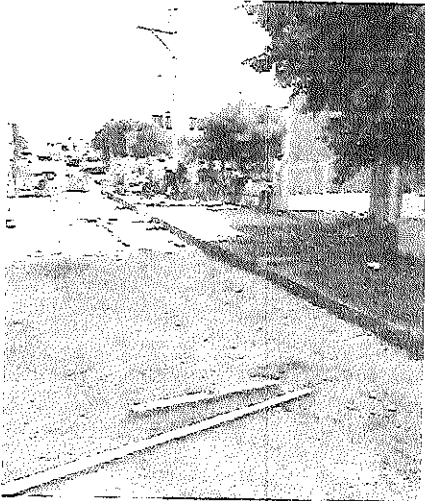
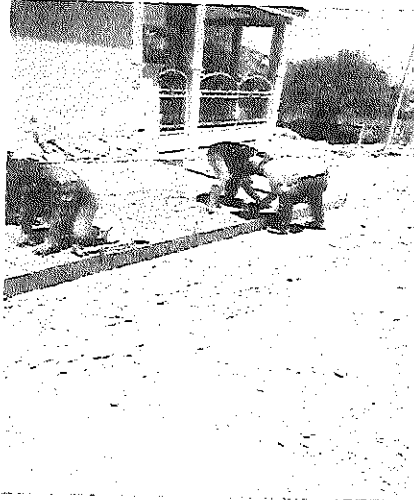
LEAO, RICARDO GALVÁN GALVÁN

RESIDENTE:

2	OBRA:	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PRIVADA SALVADOR DIAZ MIRÓN, ENTRE CALLES HEROES POTOSINOS Y FCO. VILLA, FRACCIONAMIENTO FCO. VILLA, EN LA COLONIA PADRE JESUS, CERRITOS, S.L.P.		FECHA:	15 DE AGOSTO DEL 2023	
	UBICACIÓN:	CERRITOS, S.L.P.		AVANCE		
	No. CONTRATO:	AO-EST-24580009-4-2023		FISICO	FINANCIERO	
	CONTRATISTA:	C. ALFONSO GERARDO MARTINEZ SANCHEZ		57.31%	77.52%	
No. ESTIMACION	FONDO:	FSM		HOJA:	2	DE 2
	PERIODO DE EST.:	DEL 14 DE JULIO AL 14 DE AGOSTO DEL 2023				

**REPORTE FOTOGRAFICO**

Suministro y Colocacion de concreto hidraulico  $f_c=250$  kg/cm<sup>2</sup> de 15 cms de espesor



C. ALFONSO GERARDO MARTINEZ SANCHEZ

CONTRATISTA

LEAO. RICARDO GALYÁN GALVÁN.

RESIDENTE