



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA

“2025, AÑO DE LA MUJER INDÍGENA”

Hopelchén, Campeche, a 23 de Septiembre de 2025

Oficio: HAH/DOP/532/2025

Asunto: Trámite de Pago.

LIC. DIEGO ARMANDO YERVES GONZÁLEZ.
DIRECTOR DE PLANEACION.
DEL H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN, CAMPECHE
P R E S E N T E

A través del presente, me permito dirigir a usted para solicitarle el **PAGO DE LA ESTIMACIÓN 2 (DOS) FINIQUITO** de la Obra: **CONSTRUCCION DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN LA LOCALIDAD DE XMEJIA, MUNICIPIO DE HOPELCHEN**, en la localidad de **XMEJIA** en el municipio de Hopelchén, Campeche, con número de Contrato: **HAH-DOP-FAISMUN-22/2025** a favor de la PERSONA MORAL “**CONSTRUCCIONES Y EDIFICACIONES VERTICE S.A. DE C.V.**”, se solicita el pago de **\$ 370,961.49** (Son: Trescientos Setenta Mil, Novecientos Sesenta y Un Pesos 49/100 M.N.) con Recursos del Ramo 33 (FAISMUN 2025).

Se anexa la siguiente documentación:

- ✓ Factura Electrónica **FACTURA 55**
- ✓ Fianza de Vicios Ocultos No. 2362397 CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A.
- ✓ Caratula de Estimación
- ✓ Estado de Cuenta
- ✓ Estimación de Obra
- ✓ Generadores de Obra
- ✓ Reporte Fotográfico
- ✓ Croquis
- ✓ Bitácora de Obra
- ✓ Catálogo Definitivo
- ✓ Croquis Definitivo
- ✓ Oficio de Término de la Obra por parte del Contratista
- ✓ Notificación para Finiquito de Obra
- ✓ Acta de Entrega Recepción del Comité de Obra
- ✓ Acta de Entrega Recepción al Municipio
- ✓ Acta de Finiquito de Obra
- ✓ Acta de Entrega Física de la Obra
- ✓ Acta de Extinción de Derechos de la Obra
- ✓ Oficio de Solicitud de Tarjeta de Precios Unitarios
- ✓ Oficio de Aprobación de Tarjeta de Precios Unitarios

**H AYUNTAMIENTO DE
HOPELCHÉN
CAMPECHE**
2024 24 SEP 2025 2027
**DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
EN REVISIÓN**

10.12 A.M. d/B





DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA

"2025, AÑO DE LA MUJER INDÍGENA"

Sin otro particular por el momento, le envío un cordial saludo, agradeciendo su atención al presente.

ATENTAMENTE



GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE CAMPECHE
H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHÉN
2024 - 2027
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA
HOP. CAM.

ARQ. KENNIA DE FATIMA VILLAMONTE ZAPATA
DIRECTORA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA
DEL H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHÉN

C.C.p. Archivo

CONSTRUCCIONES Y EDIFICACIONES VERTICE S.A. DE C.V.

CALLE VENUS M8 L8, VALLE DEL SOL, CAMPECHE, CAMPECHE CP. 24090, RFC: CEV920204FS4

CMIC: 60814, TEL: 9818131107

ESTIMACIÓN No.:	2 (DOS) FINIQUITO	CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES Y EDIFICACIONES
FECHA:	08/09/2025	REG. O PUB.:	VERTICE S.A. DE C.V.
PARTIDA PRESUP.:		R.F.C.:	
OBRA:	CONSTRUCCION DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN LA LOCALIDAD DE XMEJIA, MUNICIPIO DE HOPELCHEN		CEV920204FS4
MUNICIPIO:	HOPELCHEN	REG. INFONAVIT:	
LOCALIDAD:	XMEJIA	REG. I.M.S.S.:	
UBICACIÓN:		C.M.I.C.:	
CONTRATO No.:	HAH-DOP-FAISMUN-22/2025	FIANZA DE ANTICIPO No.:	
MONTO C/I.V.A.	\$ 2,798,561.90	FIANZA DE GARANTIA No.:	
ANTICIPO (30%):	\$ 839,568.57	FACTURA No.:	

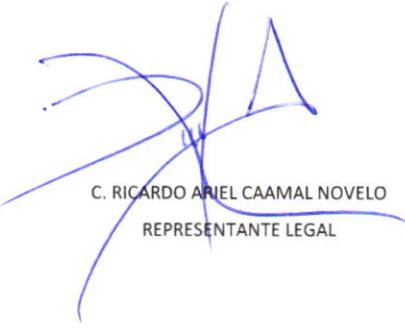
CIBÍ DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMPECHE LA CANTIDAD DE:

\$ 370,961.49 SON: TRESCIENTOS SETENTA MIL, NOVECIENTOS SESENTA Y UNO PESOS 49/100 M.N.

POR CONCEPTO DE PAGO DE ESTIMACIÓN No.:	2 (DOS) FINIQUITO	POR TRABAJOS EFECTUADOS
EN EL PERÍODO COMPRENDIDO DEL	09 DE AGOSTO DE 2025	AL 08 DE SEPTIEMBRE DE 2025

AVANCE DE LA OBRA: **99.98%**

IMPORTE DE ESTIMACIÓN:	\$ 457,018.21
AMORTIZACION DE ANTICIPO:	\$ 137,223.82
SUBTOTAL:	\$ 319,794.39
IVA 16%:	\$ 51,167.10
SUBTOTAL:	\$ 370,961.49
MENOS DEDUCCIONES	\$ -
ALCANCE NETO	\$ 370,961.49


C. RICARDO ARIEL CAAMAL NOVELO
 REPRESENTANTE LEGAL


ARQ. KENNIA DE FATIMA VILLAMONTE ZAPATA
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS


JOSE FILIBERTO CHI YE
 SUPERVISOR DE OBRA

CONSTRUCCIONES Y EDIFICACIONES VERTICE S.A. DE C.V.

CALLE VENUS M8 L8, VALLE DEL SOL, CAMPECHE, CAMPECHE CP. 24090, RFC: CEV920204FS4

CMIC: 60814, TEL: 9818131107

ESTADO DE CUENTA

PERIODO:	DEL 09 DE AGOSTO AL 08 DE SEPTIEMBRE DE 2025	CONTRATO:	HAH-DOP-FAISMUN-22/2025
DEPENDENCIA:	DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN	ESTIMACION:	2 (DOS) FINIQUITO
OBRA:	CONSTRUCCION DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN LA LOCALIDAD DE XMEJIA, MUNICIPIO DE HOPELCHEN	FECHA:	08/09/2025
MUNICIPIO:	HOPELCHEN	LOCALIDAD:	XMEJIA

IMPORTE DEL CONTRATO S/I.V.A.			PERÍODO DEL CONTRATO		IMPORTE DEL CONVENIO S/I.V.A.		IMPORTE ANTICIPO S/I.V.A.		FECHA	ESTIMACIÓN No.	
\$	2,412,553.36		DEL 11 DE JULIO AL 08 DE SEPTIEMBRE DE 2025		\$	-		\$	723,766.01	08/09/2025	2 (DOS) FINIQUITO
NO. ESTIM	PERÍODO DE ESTIMACIÓN	IMPORTE ESTIMACION	AMORTIZACION DE ANTICIPO	SUBTOTAL	IVA	SUBTOTAL	0.2 % C.M.I.C.	0.5 % INSPECCIÓN DE OBRAS	1 % DE OBRAS BENEF. SOCIAL	IMPORTE A PAGAR	
1 (UNO)	DEL 11 DE JULIO AL 08 DE AGOSTO DE 2025	\$ 1,955,140.62	\$ 586,542.19	\$ 1,368,598.43	\$ 218,975.75	\$ 1,587,574.18	NO APLICA	\$ -	\$ -	\$ 1,587,574.18	
2 (DOS) FINIQUITO	DEL 09 DE AGOSTO AL 08 DE SEPTIEMBRE DE 2025	\$ 457,018.21	\$ 137,223.82	\$ 319,794.39	\$ 51,167.10	\$ 370,961.49	NO APLICA	\$ -	\$ -	\$ 370,961.49	
TOTAL		\$ 2,412,158.83	\$ 723,766.01	\$ 1,688,392.82	\$ 270,142.85	\$ 1,958,535.67	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,958,535.67	
SALDO DEL CONTRATO (S/I.V.A.)		\$ 394.53									
SALDO POR AMORTIZAR DE ANTICIPO (S/I.V.A.)		\$ 394.53									

C. RICARDO ARIEL CAAMAL NOVOLO
REPRESENTANTE LEGAL

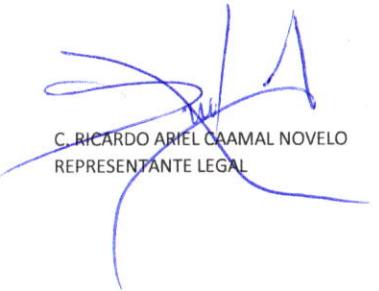
ARQ. KENNIA DE FATIMA VILLAMONTE ZAPATA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

JOSE FILIBERTO CHI YE
SUPERVISOR DE OBRA


CONSTRUCCIONES Y EDIFICACIONES VERTICE S.A. DE C.V.
 CALLE VENUS M8 L8, VALLE DEL SOL, CAMPECHE, CAMPECHE CP. 24090, RFC: CEV920204FS4
 CMIC: 60814, TEL: 9818131107

CUERPO DE ESTIMACION

PERIODO:	DEL 09 DE AGOSTO AL 08 DE SEPTIEMBRE DE 2025	CONTRATO:	HAH-DOP-FAISMUN-22/2025						
DEPENDENCIA:	DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN	ESTIMACION:	2 (DOS) FINIQUITO						
OBRA:	CONSTRUCCION DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN LA LOCALIDAD DE XMEJIA, MUNICIPIO DE HOPELCHEN	FECHA:	08/09/2025						
MUNICIPIO:	HOPELCHEN	LOCALIDAD:	XMEJIA						
CLAVE	CONCEPTO	U	P.U.	PRESUP.	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUMUL.	EXCED.	IMPORTE
	CONSTRUCCION DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN LA LOCALIDAD DE XMEJIA, MUNICIPIO DE HOPELCHEN.								
	PRELIMINARES								
LETRE	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE METALICA TUBULAR DE DIMENSIONES DE 3.00 X 2.00 MTS. CON PERFILE DE 1-1/2" X 1-1/2" PARA COLOCAR ROTULADO SOBRE LAMINA, SECCION 2.00 X 1.22 MTS. INCLUYE INSTALACION EN OBRA.	PZA	\$ 5,788.68	1.00	-	1.00	1.00	-	\$ 5,788.68
CUNET	FORJADO DE CUNETA DE 5 M DE ANCHO HECHA A BASE DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, ACABO PULIDO, INCLUYE: COLADO VIBRADO, CURADO, FLETE DE LOS MATERIALES HASTA EL SITIO DE LA OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	ML	\$ 486.28	795.00	-	770.00	770.00	-	\$ 374,435.60
SLOSOVA	LOSA DE CONCRETO F'C=250 KG/CM DE 12 CM DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10/10 Y FIBRA DE POLIPROPENO ACABADO RAYADO, INCLUYE: CIMBRA COMUN EN FRONTERAS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	\$ 962.33		-	79.80	79.80	79.80	\$ 76,793.93
								SUBTOTAL	\$ 457,018.21
								I.V.A.	\$ 73,122.91
								TOTAL	\$ 530,141.12


 C. RICARDO ARIEL CAAMAL NOVOLO
 REPRESENTANTE LEGAL


 JOSÉ FILIBERTO CHI YE
 SUPERVISOR DE OBRA

CONSTRUCCIONES Y EDIFICACIONES VERTICE S.A. DE C.V.

CALLE VIEJA M8 L8, VALLE DEL SOL, CAMPECHE, CAMPECHE CP. 24090, RFC: CEVS 4FS4

CMIC: 60814, TEL: 9818131107

NÚMEROS GENERADORES

PERIODO: DEL 09 DE AGOSTO AL 08 DE SEPTIEMBRE DE 2025

DEPENDENCIA: DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN

OBRA: CONSTRUCCION DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN LA LOCALIDAD DE XMEJIA, MUNICIPIO DE HOPELCHEN

CONTRATO: HAH-DOP-FAISMUN-22/2025

ESTIMACION: 2 (DOS) FINIQUITO

FECHA: 08/09/2025

MUNICIPIO: HOPELCHEN

LOCALIDAD: XMEJIA

CLAVE	CONCEPTO	U	EJE	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	TOTAL	OBSERVACIONES
-------	----------	---	-----	-------	-------	-------	------	------	-------	---------------

	CONSTRUCCION DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN LA LOCALIDAD DE XMEJIA, MUNICIPIO DE HOPELCHEN.									
PRELIMINARES										
LETRE	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE METALICA TUBULAR DE DIMENSIONES DE 3.00 X 2.00 MTS. CON PERFIL DE 1-1/2" X 1-1/2" PARA COLOCAR ROTULADO SOBRE LAMINA, SECCION 2.00 X 1.22 MTS. INCLUYE INSTALACION EN OBRA.	PZA		TRAMO 1						
				0+000	0+001			1.00	1.00	
										1.00
CUNET	FORJADO DE CUNETA DE 5 M DE ANCHO HECHA A BASE DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, ACABO PULIDO, INCLUYE: COLADO VIBRADO, CURADO, FLETE DE LOS MATERIALES HASTA EL SITIO DE LA OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANO DE	ML		TRAMO 1						
				0+000 AL						
				0+127		127.00		2.00	254.00	✓
				0+134 AL						
				0+300		166.00		2.00	332.00	✓
				TRAMO 2						
				0+000 AL						
				0+098		98.00		2.00	196.00	✓
										782.00
LE RESTAMOS 12 M POR LA CALLE QUE TIENE UNA MEDIDA DE 6 M EN 2 LABOS EN EL TRAMO 2										
12.00										

C. RICARDO ARIEL CAAMAL NOVELO
REPRESENTANTE LEGAL

JOSE FILIBERTO CHI YE
SUPERVISOR DE OBRA

CONSTRUCCIONES Y EDIFICACIONES VERTICE S.A. DE C.V.

CALLE V M8 L8, VALLE DEL SOL, CAMPECHE, CAMPECHE CP. 24090, RFC: CEV J4FS4

CMIC: 60814, TEL: 9818131107

NÚMEROS GENERADORES

PERIODO: DEL 09 DE AGOSTO AL 08 DE SEPTIEMBRE DE 2025

DEPENDENCIA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN

OBRA: CONSTRUCCION DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN LA LOCALIDAD DE XMEJIA, MUNICIPIO DE HOPELCHEN

CONTRATO: HAH-DOP-FAISMUN-22/2025

ESTIMACION: 2 (DOS) FINIQUITO

FECHA: 08/09/2025

MUNICIPIO: HOPELCHEN

LOCALIDAD: XMEJIA

CLAVE	CONCEPTO	U	EJE	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	TOTAL	OBSERVACIONES
SLOSVA	LOSA DE CONCRETO F'C=250 KG/CM DE 12 CM DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10/10 Y FIBRA DE POLIPROPIENO ACABADO RAYADO, INCLUYE: CIMBRA COMUN EN FRONTERAS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2							770.00	
TRAMO 1										
				0+127	0+134	7.00	5.70		39.90	
				0+300	0+307	7.00	5.70		39.90	
									79.80	✓



C. RICARDO ARIEL CAAMAL NOVELO
REPRESENTANTE LEGAL



JOSÉ FILIBERTO CHI YE
SUPERVISOR DE OBRA

CONSTRUCCIONES Y EDIFICACIONES VERTICE S.A. DE C.V.

CALLE VENUS M8 L8, VALLE DEL SOL, CAMPECHE, CAMPECHE CP. 24090, RFC: CEV920204FS4

CMIC: 60814, TEL: 9818131107

CATALOGO DEFINITIVO

PERIODO:	DEL 09 DE AGOSTO AL 08 DE SEPTIEMBRE DE 2025	CONTRATO:	HAH-DOP-FAISMUN-22/2025
DEPENDENCIA:	DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN		
OBRA:	CONSTRUCCION DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN LA LOCALIDAD DE XMEJIA, MUNICIPIO DE HOPELCHEN	FECHA:	08/09/2025
MUNICIPIO:	HOPELCHEN	LOCALIDAD:	XMEJIA

CLAVE	CONCEPTO	U	P.U.	PRESUP.	ACUM. ANT.	PRESENTE	CANTIDAD	IMPORTE
	CONSTRUCCION DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN LA LOCALIDAD DE XMEJIA, MUNICIPIO DE HOPELCHEN.							
	PRELIMINARES							
LETRE	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE METALICA TUBULAR DE DIMENSIONES DE 3.00 X 2.00 MTS. CON PERFILE DE 1-1/2" X 1-1/2" PARA COLOCAR ROTULADO SOBRE LAMINA, SECCION 2.00 X 1.22 MTS. INCLUYE INSTALACION EN OBRA.	PZA	\$ 5,788.68	1.00	-	1.00	1.00	\$ 5,788.68
TRAZ001	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCO DE NIVEL, INCLUYE: NIVELACION, REPORTES DE CAMPO Y HABILITADO DE ESTACAS, LOS EQUIPOS DE MEDICION INCLUYEN BALIZAS, CINTAS, CORDEL Y ESTADAL	M2	\$ 16.26	2,394.25	-	2,375.00	2,375.00	\$ 38,617.50
	ESCARIFICADO DEL TERRENO CON MAQUINARIA EN CARPETA EXISTENTE Y CAPA SUBRAZANTE DE 15 CM DE ESPESOR, INCLUYE: CAMELLONADO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL ESCARIFICADO, CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU RETIRO Y LIMPIEZA DEL AREA ESCARIFICADA, ACARREO HASTA UNA DISTANCIA DE 3 KILOMETROS.	M2	\$ 37.90	1,647.25	-	1,625.00	1,625.00	\$ 61,587.50
CORT	CORTE DE MATERIAL TIPO III (ROCA) CON USO DE MAQUINARIA, INCLUYE: AFLOJE, CORTE Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	\$ 610.15	155.64	-	155.64		\$ 94,963.75
EXTRA	EXTRACCION Y ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB), INCLUYE: PAGO DE EXPLOTACION.	M3	\$ 405.04	198.80	-	218.48	218.48	\$ 88,493.14
CARMAQ	CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DEL MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 0.00 AL 1ER KM. EN CAMINO DE PAVIMENTO.	M3	\$ 68.91	198.80	-	218.48	218.48	\$ 15,055.46
ACARR	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 1ER AL 2DO KILOMETRO EN CAMINO DE TERRACERIA.	M3	\$ 52.45	198.80	-	218.48	218.48	\$ 11,459.28
MEZTEN	MEZCLA, TENDIDO Y FORMACION DE TERRAPLEN CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% APROXIMADO.	M3	\$ 188.63	152.92	-	168.06	168.06	\$ 31,701.16
BASHID	SUMINISTRO Y FORMACION DE BASE HIDRAULICA A BASE DE GRAVA CEMENTADA TMA 1 1/2" EN CAPAS DE 12 CMS DE ESPESOR, COMPACTADA AL 95% DE LA PRUEBA PROCTOR, MEDIDO, COMPACTO; INCLUYE: AGUA, TENDIDO, MEZCLADO,	M3	\$ 1,506.97	220.53	-	209.40	209.40	\$ 315,559.52
	FORJADO DE CUNETA DE 5 M. DE ANCHO HECHA A BASE DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, ACABO PULIDO, INCLUYE: COLADO VIBRADO, CURADO, FLETE DE LOS	ML	\$ 486.28	795.00	-	770.00	770.00	\$ 374,435.60
ALB1001	GUARNICION DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, SECCION TRAPEZOIDAL DE 15x20x40 CMS, ACABADO PULIDO, INCLUYE: CIMBRA COMUN Y DESIMBRA, APLICACION DE VOLTEADOR, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	\$ 449.49	795.00	-	770.00	770.00	\$ 346,107.30
TEPAV2	FORMACION DE CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO PREMEZCLADO EN CALIENTE (SEGUN NORMA N. CTR.CAR.1.04.006/09) DE 6 CM DE ESPESOR PROMEDIO COMPACTADO, SEGUN NORMAS Y ESPECIFICACIONES DE LA S.C.T. INCLUYE,	M2	\$ 540.30	1,837.75	-	1,745.00	1,745.00	\$ 942,823.50
TOMAS	REPARACION DE TOMA DOMICILIARIA CON POLIDUCTO HIDRAULICO DE 1/2", 2 ABRAZADERAS CON 2 COPLES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO.	PZA	\$ 516.03	15.00	-	17.00	17.00	\$ 8,772.51
SLOSVIA	LOSA DE CONCRETO F'C=250 KG/CM DE 12 CM DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10/10 Y FIBRA DE POLIPROPENO ACABADO RAYADO, INCLUYE: CIMBRA COMUN EN FRONTERAS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	\$ 962.33		-	79.80	79.80	\$ 76,793.93
							SUBTOTAL	\$ 2,412,158.83
							I.V.A.	\$ 385,945.41
							SUBTOTAL	\$ 2,798,104.24

C. RICARDO ARIEL CAAMAL NOVOLO
REPRESENTANTE LEGAL

C. JOSE FILIBERTO CHI YE
SUPERVISOR DE OBRA