

CUBER CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO DE VILLA DE ALVAREZ



Concurso No. FAISM-01-LPE-C/2025-VA

Obra: FAISM-25-03.- REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO CON ASFALTO EN AV. MARÍA AHUMADA DE GÓMEZ TRAMO DE LA AV. ENRIQUE CORONA MORFIN A CALLE CAOBA, VILLA DE ALVAREZ, COL.

Inicio Obra: 11/08/2025  
Fin Obra: 08/11/2025

Lugar: VILLA DE ALVAREZ, Colima

DOCUMENTO  
ART 45 A.IX RIOPYSRM

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
PARTIDA 01.- PAVIMENTACIONTRAZO Y NIVELACION						
DEL TERRENO CON EQUIPOTOPOGRAFICO, EN AREA DE CONSTRUCCION						
001	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON EQUIPO TOPOGRAFICO, EN AREA DE CONSTRUCCION POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA. P.U.O.T	M2	10,980.8500	\$16.53 (* DIECISEIS PESOS 53/100 M.N. *)		\$181,513.45
003	BARRIDO DE LA SUPERFICIE A TRATAR POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE: MANO DE OBRA,HERRAMIENTA, LIMPIEZA Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE OBRA. P.U.O.T	M2	10,980.8500	\$21.96 (* VEINTIUN PESOS 96/100 M.N. *)		\$241,139.47
004	RIEGO DE LIGA PARA CARPETA CON EMULSION ASFALTICA DE ROMPIMIENTO RÁPIDO (ECR 65-90) PROPORCION 0.70 LT/M2, INCLUYE: MATERIALES,MANO DE OBRA, ACARREOS, FLETES, ALMACENAJE Y EQUIPO PARA SU APLICACIÓN. P.U.O.T	M2	10,959.9290	\$34.24 (* TREINTA Y CUATRO PESOS 24/100 M.N. *)		\$375,267.97
005	CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO DE 4 CM DE ESPESOR (COMPACTOS) CON MATERIAL PETREOS DE 1/2" A FINOS, DEBERA CUMPLIR CON LAS NORMAS SEÑALADAS EN EL TOMO VIII INCISO 4-31 Y 5-2.4 DE	M3	346.4000	\$6,170.75 (* SEIS MIL CIENTO SETENTA PESOS 75/100 M.N. *)		\$2,137,547.80

Acumulado anterior:	\$2,935,468.69
Monto esta hoja:	\$2,935,468.69
Acumulado:	\$2,935,468.69

CUBER CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

Ciente: H. AYUNTAMIENTO DE VILLA DE ALVAREZ



Concurso No. FAISM-01-LPE-C/2025-VA

Obra: FAISM-25-03.- REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO CON ASFALTO EN AV. MARÍA AHUMADA DE GÓMEZ TRAMO DE LA AV. ENRIQUE CORONA MORFIN A CALLE CAOBA, VILLA DE ALVAREZ, COL.

Lugar: , VILLA DE ALVAREZ, Colima

Inicio Obra: 11/08/2025  
Fin Obra: 08/11/2025

DOCUMENTO  
ART 45 A.IX RLOPYSRM

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
005	MAXIMO.P.U.O.T CARPETA FINA DE CONCRETO ASFALTICO PARA AFINE DE CARRILES DE ESTACIONAMIENTO CON MATERIAL PETREOS FINOS, DEBERA CUMPLIR CON LAS NORMAS SEÑALADAS EN EL TOMO VIII INCISO 4-31 Y 5-2.4 DE LAS.C.T. (1981) CON UNA COMPACTACIÓN DEL 100% CON RESPECTO A SU PESO VOLUMETRICO MAXIMO.P.U.O.T	M2	2,300.5300	\$131.99 (* CIENTO TREINTA Y UN PESOS 99/100 M.N. *)		\$303,646.95
007	RENNVELACIÓN DE POZO DE VISITA COMUN, HASTA UN ALTURA DE 28CM A BASE DE MUROS DE TABIQUE DE 28 CM DE ESP. ASENTADO Y APLANADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 ACABADO PULIDO, INCLUYE: RETIRO DE BROCAL EN MAL ESTADO, EXCAVACIÓN, RELLENOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE LA OBRA, P.U.O.T	PZA	12.0000	\$2,712.04 (* DOS MIL SETECIENTOS DOCE PESOS 04/100 M.N. *)		\$32,544.48
008	BROCAL Y TAPA DE CONCRETO PREFABRICADO CON UNA RESISTENCIA DE 300 KMC/CM2, DE 0.60 M DE DIÁMETRO PARA POZOS DE VISITA, INCLUYE:	PZA	12.0000	\$4,285.47 (* CUATRO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 47/100 M.N. *)		\$51,425.64

Acumulado anterior:	\$2,935,468.69
Montó esta hoja:	\$387,617.07
Acumulado:	\$3,323,085.76

CUBER CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO DE VILLA DE ALVAREZ



Concurso No. FAISM-01-LPE-C/2025-VA

Obra: FAISM-25-03.- REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO CON ASFALTO EN AV. MARIA AHUMADA DE GÓMEZ TRAMO DE LA AV. ENRIQUE CORONA MORFIN A CALLE CAOBA, VILLA DE ALVAREZ, COL.

Lugar: , VILLA DE ALVAREZ, Colima

Inicio Obra: 11/08/2025  
Fin Obra: 08/11/2025

DOCUMENTO  
ART 45 A.IX RLOPYSRM

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
009	DE OBRA, ACARREOS Y DESPERDICIOS. P.U.O.T BACHEO SUPERFICIAL AISLADO CON MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE, COLOCADA A MANO, INCLUYE: RIEGO DE LIGA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T	M3	42.4400	\$6,916.69 (* SEIS MIL NOVECIENTOS DIECISEIS PESOS 69/100 M.N. *)		\$293,544.32
10	BACHEO PROFUNDO AISLADO CON MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE, COLOCADA A MANO, INCLUYE:20CMS DE BASE, 5CMS DE CARPETA, RIEGO DE LIGA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T. TOTAL PARTIDA 01.- PAVIMENTACIÓNTRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON EQUIPOTOPOGRAFICO, EN AREA DE CONSTRUCCION PARTIDA 02.- BALIZAMIENTO	M2	230.6700	\$1,301.51 (* UN MIL TRESCIENTOS UN PESOS 51/100 M.N. *)		\$300,219.31
012	PINTADO DE LINEA COMUN EN PAVIMENTO DE 10 CM DE ANCHO, CON PINTURA DE TRAFICO COLOR BLANCO O COLOR SEGÚN PROYECTO Y MICROESFERA REFLEJANTE, INCLUYE:	M	1,785.1500	\$65.05 (* SESENTA Y CINCO PESOS 05/100 M.N. *)		\$116,124.01
						\$3,916,849.39

Acumulado anterior:	\$3,323,085.76
Monto esta hoja:	\$709,887.64
Acumulado:	\$4,032,973.40



CUBER CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO DE VILLA DE ALVAREZ



Concurso No. FAISM-01-LPE-C/2025-VA

Obra: FAISM-25-03.- REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO CON ASFALTO EN AV. MARÍA AHUMADA DE GÓMEZ TRAMO DE LA AV. ENRIQUE CORONA MORFIN A CALLE CAOBA, VILLA DE ÁLVAREZ, COL.

Inicio Obra: 11/08/2025  
Fin Obra: 08/11/2025

DOCUMENTO

Lugar: , VILLA DE ALVAREZ, Colima

ART 45 A.IX RLOPYSRM

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
013	TRAFFICO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES, MANO DE OBRA Y HERRAMINETA, P.U.O.T  PINTADO DE LINEAS DE PAVIMENTO PARA CRUCES PEATONALES, DE 40 CM DE ANCHO, UN METRO DE LARGO, CON UNA SEPARACIÓN ENTRE LINEAS DE 40CM; CON PINTURA DE TRAFICO COLOR BLANCO O COLOR SEGUN PROYECTO Y MICROESFERA REFLEJANTE, INCLUYE: SEÑALIZACIÓN, SUMINISTRO, FLETES, ACARREOS LOCALES, TRAZO, COLOCACIÓN, PRUEBAS DE TRÁFICO, LIMPIEZA Y RETIRO DESOBRAINTES, MANO DE OBRA Y HERRAMINETA, SOBRAINTES, MANO DE OBRA Y HERRAMINETA, P.U.O.T	M	621.1000	\$221.47 (* DOSCIENTOS VEINTIUN PESOS 47/100 M.N. *)		\$137,555.02
014	PINTADO DE LINEAS EN PAVIMENTO PARA SEÑALIZACIÓN DE ALTO, DE 60 CM DE ANCHO, CON PINTURA DE TRAFICO Y MICROESFERA REFLEJANTE, INCLUYE: SEÑALIZACIÓN, SUMINISTRO, FLETES, ACARREOS LOCALES, TRAZO, COLOCACIÓN, PRUEBAS DE TRAFICO, LIMPIEZA Y	M	80.0000	\$320.46 (* TRESCIENTOS VEINTE PESOS 46/100 M.N. *)		\$25,636.80

Acumulado anterior:	\$4,032,973.40
Monto esta hoja:	\$163,191.82
Acumulado:	\$4,196,165.22

CUBER CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

Ciente: H. AYUNTAMIENTO DE VILLA DE ALVAREZ



Concurso No. FAISM-01-LPE-C/2025-VA

Obra: FAISM-25-03.- REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO CON ASFALTO EN AV. MARIA AHUMADA DE GÓMEZ TRAMO DE LA AV. ENRIQUE CORONA MORFIN A CALLE CAOBA, VILLA DE ALVAREZ, COL.

Lugar: , VILLA DE ALVAREZ, Colima

Inicio Obra: 11/08/2025  
Fin Obra: 08/11/2025

DOCUMENTO  
ART 45 A.IX RLOPYSRM

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TOTAL PARTIDA 02.- BALIZAMIENTO						
EXTRAORDINARIOS						
EXT-01	CONSTRUCCIÓN DE REDUCTOR DE VELOCIDAD A BASE DE MEZCLA ASFALTICA DE 1/2" A FINOS DE SECCION 0.60 X 0.08 M COMPACTOS. INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	ML	42.5000	\$952.52 (* NOVECIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 52/100 M.N. *)		\$40,482.10
EXT-02	BOTONES DH-1 RETROREFLEJANTES Y DELIMITADORES SOBRE EL PAVIMENTO. DE FORMA TRAPEZIAL PLASTICO DOS CARAS, COLOR AMARILLO RETROREFLEJANTE, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	83.0000	\$123.50 (* CIENTO VEINTITRES PESOS 50/100 M.N. *)		\$10,250.50
EXT-03	BOTONES DH-1 RETROREFLEJANTES Y DELIMITADORES SOBRE EL PAVIMENTO. DE FORMA TRAPEZIAL PLASTICO DOS CARAS, COLOR BLANCO RETROREFLEJANTE, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	167.0000	\$123.50 (* CIENTO VEINTITRES PESOS 50/100 M.N. *)		\$20,624.50
EXT-04	PINTADO DE REDUCTOR DE VELOCIDAD DE 80 CM DE ANCHO, CON PINTURA DE TRAFICO COLOR AMARILLO Y MICROESFERA REFLEJANTE, INCLUYE: SUMINISTRO,	ML	43.0000	\$448.17 (* CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 17/100 M.N. *)		\$19,271.31

Acumulado anterior:	\$4,196,165.22
Monto esta hoja:	\$90,628.41
Acumulado:	\$4,286,793.63

CUBER CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.



Ciente: H. AYUNTAMIENTO DE VILLA DE ALVAREZ

Concurso No. FAISM-01-LPE-C/2025-VA

Obra: FAISM-25-03.- REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO CON ASFALTO EN AV. MARÍA AHUMADA DE GÓMEZ TRAMO DE LA AV. ENRIQUE CORONA MORFIN A CALLE CAOBA, VILLA DE ALVAREZ, COL.

Lugar: , VILLA DE ALVAREZ, Colima

Inicio Obra: 11/08/2025  
Fin Obra: 08/11/2025  
DOCUMENTO  
ART 45 A.IX RIOPYSRM

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
EXT-05	HERRAMINETA. PINTADO DE MACHUELO ANCHO 20 CMS, CON PINTURA DE TRAFICO COLOR AMARILLO Y MICROESFERA REFLEJANTE, INCLUYE: SUMINISTRO, FLETES, ACARREOS LOCALES, TRAZO, COLOCACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES, MANO DE OBRA Y HERRAMINETA. TOTAL EXTRAORDINARIOS	ML	99.2600	\$147.50 (* CIENTO CUARENTA Y SIETE PESOS 50/100 M.N. *)		\$14,640.85
						\$105,269.26

Acumulado anterior:	\$4,286,793.63
Monto esta hoja:	\$14,640.85
Acumulado:	\$4,301,434.48

CUBER CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO DE VILLA DE ALVAREZ



Concurso No. FAISM-01-LPE-C/2025-VA

Obra: FAISM-25-03.- REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO CON ASFALTO EN AV. MARÍA AHUMADA DE GÓMEZ TRAMO DE LA AV. ENRIQUE CORONA MORFIN A CALLE CAOBA, VILLA DE ALVAREZ, COL.

Inicio Obra: 11/08/2025

Fin Obra: 08/11/2025

DOCUMENTO

Lugar: VILLA DE ALVAREZ, Colima

ART 45 A.IX RLOPYSRM

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
--------	----------	--------	----------	-------------	------------------	---------

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA:

\$4,301,434.48

IVA 16.00%

\$688,229.52

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:

\$4,989,664.00

(\* CUATRO MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 00/100 M.N. \*)

14