

INTEGRA CONSTRUCCIONES Y MANTENIMIENTO, S.A. DE C.V.



Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VILLA DE ÁLVAREZ

Concurso No: FAISM-01-AD-C-25

Fecha: 25/08/2025

Obra: FAISM-25-05.- Rehabilitación de pavimento con asfalto en la calle Josefa Ortiz, tramo Av. Benito Juárez a calle Cristóbal Colón.

DOCUMENTO
ART. 45 A.X
RLOPySRM

Duración: 80 días naturales
Inicio obra: 26/08/2025
Fin obra: 13/11/2025

Lugar:
Ciudad: Villa de Álvarez, Colima

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Total
PARTIDA 01.- PAVIMENTACION TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO CON EQUIPOTOPOGRAFICO, EN AREA DE CONSTRUCCION							
001	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON EQUIPO M2 TOPOGRAFICO, EN AREA DE CONSTRUCCION POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA. P.U.O.T		85.714286% 1,869.428600 \$21,610.59	14.285714% 311.571400 \$3,601.77			100.000000% 2,181.000000 \$25,212.36
002	BARRIDO DE LA SUPERFICIE A TRATAR POR MEDIOS M2 MECANICOS, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE OBRA. P.U.O.T			30.612245% 667.653100 \$13,526.65	63.265306% 1,379.816300 \$27,955.08	6.122449% 133.530600 \$2,705.33	100.000000% 2,181.000000 \$44,187.06
003	RIEGO DE LIGA PARA CARPETA CON EMULSION M2 ASFALTICA DE ROMPIMIENTO RAPIDO (ECR 65-90) PROPORCION 0.70 LTM2, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ACARREOS, FLETES, ALMACENAJE Y EQUIPO PARA SU APLICACIÓN. P.U.O.T			30.612245% 667.653100 \$22,840.41	63.265306% 1,379.816300 \$47,203.52	6.122449% 133.530600 \$4,568.08	100.000000% 2,181.000000 \$74,612.01
Monto esta hoja:			\$21,610.59	\$39,968.83	\$75,158.60	\$7,273.41	\$144,011.43
Acumulado:			\$21,610.59	\$39,968.83	\$75,158.60	\$7,273.41	\$144,011.43
ES							

INTEGRA CONSTRUCCIONES Y MANTENIMIENTO, S.A. DE C.V.



Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VILLA DE ÁLVAREZ

Concurso No: FAISM-01-AD-C-25

Fecha: 25/08/2025
Obra: FAISM-25-05.- Rehabilitación de pavimento con asfalto en la calle Josefa Ortiz,
tramo Av. Benito Juárez a calle Cristóbal Colón.

DOCUMENTO
ART. 45 A.X
RLOPySRM

Lugar: Villa de Álvarez, Colima
Ciudad:

Duración: 80 días naturales
Inicio obra: 26/08/2025
Fin obra: 13/11/2025

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Total
004	CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO DE 4 CM DE M3 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 LAS C.T. (1981) CON UNA COMPACTACIÓN DEL 100% CON RESPECTO A SU PESO VOLUMETRICO MAXIMO.P.U.O.T			30.612245%	63.265306%	6.122449%	100.000000%
				26.706100	55.192700	5.341200	87.240000
				\$173,665.91	\$358,909.54	\$34,733.18	\$567,308.63
005	RENIVELACIÓN DE POZO DE VISITA COMUN, HASTA UN PZA ALTURA DE 25CM 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			100.00000000%			100.00000000%
				3.0000000			3.0000000
				\$7,324.32			\$7,324.32
006	BROCAL Y TAPA DE CONCRETO PREFABRICADO CON PZA UNA RESISTENCIA DE 300 KM/CM2, DE 0.60 M DE DIÁMETRO PARA POZOS DE VISITA, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, MATERIALES, MANO DE OBRA, ACARREOS Y DESPERDICIOS. P.U.O.T			100.00000000%			100.00000000%
				3.0000000			3.0000000
				\$13,670.31			\$13,670.31
Monto esta hoja:			\$21,610.59	\$194,660.54	\$358,909.54	\$34,733.18	\$588,303.26
Acumulado:				\$234,629.37	\$434,068.14	\$42,006.59	\$732,314.69
IES							

INTEGRA CONSTRUCCIONES Y MANTENIMIENTO, S.A. DE C.V.



Ciente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VILLA DE ÁLVAREZ

Concurso No: FAISM-01-AD-C-25

Fecha: 25/08/2025

Obra: FAISM-25-05.- Rehabilitación de pavimento con asfalto en la calle Josefa Ortiz,
tramo Av. Benito Juárez a calle Cristobal Colón.

DOCUMENTO
ART. 45 A.X
RLOPySRM

Lugar:

Duración: 80 días naturales

Inicio obra: 26/08/2025

Ciudad: Villa de Álvarez, Colima

Fin obra: 13/11/2025

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Total
007	RENIVELACIÓN DE CAJA DE VÁLVULA CON CONCRETO. PZA INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.			100.0000000%			100.0000000%
				1.000000			1.000000
				\$6,029.08			\$6,029.08
008	BACHEO SUPERFICIAL AISLADO CON MEZCLA M3 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		85.714286%	14.285714%			100.0000000%
			7.477700	1.246300			8.724000
			\$53,361.27	\$8,893.54			\$62,254.81
009	BACHEO PROFUNDO AISLADO CON MEZCLA ASFÁLTICA M2 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.			100.0000000%			100.0000000%
				15.044300			15.044300
				\$22,490.18			\$22,490.18

PARTIDA 02.- BALIZAMIENTO

Monto esta hoja:	\$53,361.27	\$37,412.80	\$434,068.14	\$42,006.59	\$90,774.07
Acumulado:	\$74,971.86	\$272,042.17			\$823,088.76
VIDES					

INTEGRA CONSTRUCCIONES Y MANTENIMIENTO, S.A. DE C.V.



Ciente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VILLA DE ÁLVAREZ

Concurso No: FAISM-01-AD-C-25

Fecha: 25/08/2025
Obra: FAISM-25-05.- Rehabilitación de pavimento con asfalto en la calle Josefa Ortiz,
tramo Av. Benito Juárez a calle Cristóbal Colón.

DOCUMENTO
ART. 45 A.X
RLOPySRM

Lugar: 80 días naturales
Ciudad: Villa de Álvarez, Colima
Duración: 26/08/2025
Inicio obra: 13/11/2025
Fin obra:

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Total
010	PINTADO DE LINEA COMUN EN PAVIMENTO DE 10 CM DE M ANCHO, CON PINTURA DE TRAFICO COLOR BLANCO O COLOR SEGÚN PROYECTO Y MICROESFERA REFLEJANTE, INCLUYE: SEÑALIZACIÓN, SUMINISTRO, FLETES, ACARREOS LOCALES, TRAZO, COLOCACIÓN, PRUEBAS DE TRAFICO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES, MANO DE OBRA Y HERRAMINETA, P.U.O.T		100.0000000%	249.079200	\$6,941.84		100.0000000% 249.079200 \$6,941.84
011	PINTADO DE LÍNEAS DE PAVIMENTO PARA CRUCES M PEATONALES, DE 40 CM DE ANCHO, UN METRO DE LARGO, CON UNA SEPARACIÓN ENTRE LÍNEAS DE 40CM; CON PINTURA DE TRAFICO COLOR BLANCO O COLOR SEGÚN PROYECTO Y MICROESFERA REFLEJANTE, INCLUYE: SEÑALIZACIÓN, SUMINISTRO,FLETES, ACARREOS LOCALES, TRAZO, COLOCACIÓN,PRUEBAS DE TRÁFICO, LIMPIEZA Y RETIRO DESOBANTES, MANO DE OBRA Y HERRAMINETA,SOBRANTES, MANO DE OBRA Y HERRAMINETA, P.U.O.T		100.0000000%	96.0000000	\$10,701.12		100.0000000% 96.0000000 \$10,701.12
Monto esta hoja:			\$74,971.86	\$272,042.17	\$434,068.14	\$17,642.96	\$17,642.96
Acumulado:						\$59,649.55	\$840,731.72
DES							



Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VILLA DE ÁLVAREZ

Concurso No: FAISM-01-AD-C-25

Fecha: 25/08/2025

Obra: FAISM-25-05.- Rehabilitación de pavimento con asfalto en la calle Josefa Ortiz, tramo Av. Benito Juárez a calle Cristóbal Colón.

DOCUMENTO
ART. 45 A.X
RLOPySRM

Lugar:	80 días naturales
Ciudad: Villa de Álvarez, Colima	26/08/2025
	13/11/2025
Duración:	
Inicio obra:	
Fin obra:	

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Total
012	PINTADO DE LÍNEAS EN PAVIMENTO PARA M 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 RETIRO DESOBRENTES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA P.U.O.T						
						100.0000000%	100.0000000%
						36.0000000	36.0000000
						\$6,019.20	\$6,019.20

Monto esta hoja:				
Acumulado:	\$74,971.86	\$272,042.17	\$434,068.14	\$6,019.20
/IDES				\$846,750.92