

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

Duración: 80 días naturales

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.II RLOPySRM

Lugar:

Inicio obra: 26/08/2025

Fin obra: 13/11/2025

Ciudad: Villa de Álvarez, Colima

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Fecha	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
MATERIALES							
ACE.REF	ACERO DE REFUERZO	KG	25/08/2025	12.936000	\$15.28	\$197.66	0.03%
AGUA	AGUA	M3	25/08/2025	0.226050	\$50.00	\$11.30	0.00%
ALAMBREC	ALAMBRE RECOCIDO	KG	25/08/2025	0.752577	\$21.60	\$16.26	0.00%
arena	ARENA	M3	25/08/2025	0.796275	\$292.86	\$233.20	0.04%
BARROTE	BARROTE DE 1 1/2" X 4" POR 8 PZA PIES DE LARGO		25/08/2025	1.381300	\$58.00	\$80.12	0.01%
BASE11/2	BASE HIDRAULICA DE 1 1/2" A M3 FINOS		25/08/2025	3.911518	\$262.86	\$1,028.18	0.16%
BROCAL	BROCAL Y TAPA DE CONCRETO PZA PREFABRICADO		25/08/2025	3.000000	\$1,850.00	\$5,550.00	0.88%
CAL	CAL	KG	25/08/2025	43.620000	\$4.31	\$188.00	0.03%
CARPETA1/2	CARPETA ASFALTICA DE 1/2" A M3 FINOS		26/08/2025	116.097069	\$3,750.00	\$435,364.01	68.90%
cemento	CEMENTO GRIS	TON	25/08/2025	0.329550	\$4,413.60	\$1,454.50	0.23%
CLAVO	CLAVO PARA MADERA	KG	25/08/2025	0.077770	\$35.50	\$2.76	0.00%
DIESEL	DIESEL	LT	25/08/2025	1.000000	\$23.28	\$23.28	0.00%
DUELA	DUELA DE 3/4"X4" DE 8 PIES DE PZA LARGO		25/08/2025	1.674900	\$24.14	\$40.43	0.01%
EMULSION	EMULSION CATIONICA ROMPIMIENTO RAPIDO	DE LT	26/08/2025	1888.449773	\$22.30	\$42,112.43	6.66%
EST.MAD	ESTACAS DE MADERA	PZA	25/08/2025	218.100000	\$8.00	\$1,744.80	0.28%
grava	GRAVA	M3	25/08/2025	0.198450	\$232.86	\$46.21	0.01%
HILO	MADEJA DE HILO	PZA	25/08/2025	14.540727	\$70.62	\$1,026.87	0.16%
MICROESFERA	MICROESFERA REFLEJANTE PARA PINTURA TIPO TRAFICO	KG	26/08/2025	14.858886	\$57.40	\$852.90	0.13%
VIACOLOR	PINTURA PARA SEÑALAMIENTO VIAL VIA COLOR	LT	26/08/2025	21.226980	\$164.05	\$3,482.29	0.55%
TOTAL MATERIALES						\$493,455.20	

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

Duración: 80 días naturales

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.II RLOPySRM

Lugar:

Inicio obra: 26/08/2025

Fin obra: 13/11/2025

Ciudad: Villa de Álvarez, Colima

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Fecha	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
MANO DE OBRA							
MO-01	AYUDANTE GENERAL	JOR	25/08/2025	108.221722	\$558.36	\$60,426.68	9.56%
MO-03	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	25/08/2025	5.500002	\$859.74	\$4,728.57	0.75%
MO-08	OFICIAL PAVIMENTOS	JOR	25/08/2025	4.630501	\$859.74	\$3,981.03	0.63%
TOTAL MANO DE OBRA						\$69,136.28	

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

Duración: 80 días naturales

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.II RLOPySRM

Lugar:

Inicio obra: 26/08/2025

Fin obra: 13/11/2025

Ciudad: Villa de Álvarez, Colima

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Fecha	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO-01	HERRAMIENTA MENOR	%	25/08/2025	2079.590000	\$1.00	\$2,079.59	0.33%
%MO-02	PRIMER MANDO	%	25/08/2025	6931.960000	\$1.00	\$6,931.96	1.10%
%MO-03	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	25/08/2025	693.190000	\$1.00	\$693.19	0.11%
EQ.ESTOTAL	ESTACIÓN TOTAL LEICA FLEXLINE PLUS TS06 R1000 CON PRECISIÓN ANGULAR DE 2", MEDICIÓN SIN PRISMA HASTA 1,000 M, TEMPERATURA DE TRABAJO -20 A +50 °C, PESO DE EQUIPO 5.1 KG	HOR	26/08/2025	73.089672	\$67.82	\$4,956.94	0.78%
EQ.NIVEL	NIVEL AUTOMÁTICO LEICA NA730 CON AUMENTO DE 30X, APERTURA DE OBJETIVO DE 40 MM, DESVIACIÓN DE 1.5 MM EN DOBLE NIVELACIÓN EN 1 KM, PESO DEL EQUIPO 1.7 KG	HOR	26/08/2025	73.089672	\$6.48	\$473.62	0.07%
EQBARREDORA	BARREDORA FRONTAL AUTOPROPULSADA	HOR	26/08/2025	41.138022	\$453.82	\$18,669.26	2.95%
EQCOMPNEU	COMPACTADOR DE NEUMATICOS	HOR	25/08/2025	4.362000	\$800.00	\$3,489.60	0.55%
EqMinicompacta	MINI COMPACTADOR DE RODILLO LISO DE 1.1 TON	HOR	26/08/2025	0.897618	\$192.61	\$172.89	0.03%
EQPAVI	PAVIMENTADORA BLAW-KNOX DE 120 HP	HOR	26/08/2025	4.362000	\$1,463.28	\$6,382.83	1.01%
EQPETRO	CAMION PETROLIZADORA	HOR	26/08/2025	8.065108	\$827.89	\$6,677.02	1.06%
EQPIPA	CAMION PIPA DE 9 M3	HOR	26/08/2025	5.703243	\$576.49	\$3,287.86	0.52%
EQRE416C	RETROEXCAVADORA CAT. 416 C, 75 HP, 6330 KG, CUCHARON GRAL. 0.76 M3, CUCHARON RETRO 0.10 M3, 4.38 M. DE PROF.	HOR	26/08/2025	1.880538	\$671.96	\$1,263.65	0.20%
EQREV	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP	HOR	26/08/2025	0.157500	\$112.19	\$17.67	0.00%
EQVCOMP	COMPACTADOR DE ASFALTO CAT CB634C	HOR	26/08/2025	4.362000	\$814.50	\$3,552.85	0.56%
PINTARRAYAS	MAQUINA PINTARRAYAS	HOR	26/08/2025	4.245396	\$591.39	\$2,510.68	0.40%
VOLTEO7	CAMION VOLTEO DE 7 M3	HR	26/08/2025	10.461375	\$775.91	\$8,117.09	1.28%
TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA						\$69,276.70	