

**"FISM-21-005 PAVIMENTACION CON CARPETA
ASFALTICA CALLE AQUILES SERDAN TRAMO
CALLE DR. MIGUEL GALINTO A CALLE JOSE
SALAZAR URENA, VILLA DE ALVAREZ."**



5.-EXPLOSION DE INSUMOS

GPJ Terracerías y Caminos, S.A. de C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO DE VILLA DE ÁLVAREZ

Concurso No: FISM-21-005

Fecha: 07/05/2021

Duración: 52 días naturales

Obra: "FISM-21-005 PAVIMENTACION CON CARPETA ASFALTICA CALLE AQUILES SERDAN TRAMO CALLE DR. MIGUEL GALINTO A CALLE JOSE SALAZAR URENA, VILLA DE ALVAREZ."

DOCUMENTO
ART. 45 A.II RLOPySRM

Lugar:

Inicio obra: 10/05/2021

Fin obra: 30/06/2021

Ciudad: Colima, Colima

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Fecha	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
MATERIALES							
303-ARF-0201	VARILLA R-42 DEL No. 3, (3/8 Ø), kg		30/04/2021	40.800000	\$13.17	\$537.34	0.13%
	KG, 0.557 KG/M						
305-M3A-0101	DUELA DE PINO DE 3a DE 3/4x4x8' (PZA 0.019x0.10x2.44 m)		30/04/2021	20.400000	\$35.00	\$714.00	0.18%
CALHIDRA	CALHIDRA, TONELADA	ton	30/04/2021	0.510000	\$2,310.34	\$1,178.27	0.30%
CAÑAMO	HILO CAÑAMO ROLLO DE 100 M	PZA	30/04/2021	2.040000	\$38.00	\$77.52	0.02%
EMULSIONFR-3	EMULSION ASFALTICA FR-3	l	06/05/2021	535.500000	\$13.07	\$6,998.99	1.76%
MA-MACO-0001	Cemento gris nomal marca apasco en t sacos de 50 kg		07/05/2021	0.317524	\$2,845.63	\$903.56	0.23%
MA-PETREO-00	Arena de río	m3	07/05/2021	0.795313	\$130.00	\$103.39	0.03%
MA_AGUA	Agua	m3	07/05/2021	0.189432	\$15.00	\$2.84	0.00%
MATPBCO.2	PINTURA DE TRAFFICO	l	07/05/2021	9.900000	\$68.95	\$682.61	0.17%
MT-BROCAL-TA	Brocal y tapa de polietileno para PZA trafico pesado para pozos de visita		06/05/2021	1.200000	\$695.65	\$834.78	0.21%
MT-TABIQUE01	Tabique rojo recocido de 7x14x28	PZA	07/05/2021	120.000000	\$3.50	\$420.00	0.11%
MT.ASF.MA1	Mezcla asfaltica para carpeta, L.A.B. (En Planta)	m3	06/05/2021	102.351900	\$2,755.00	\$281,979.48	70.77%
MT.PVM.MESF	Microesfera	kg	07/05/2021	17.850000	\$21.05	\$375.74	0.09%
MT.PVM.PNT01	Pintura de tráfico	l	07/05/2021	17.850000	\$62.35	\$1,112.95	0.28%
PINT001	MICROESFERA	kg	07/05/2021	9.900000	\$30.00	\$297.00	0.07%
RIEGOIMP	EMULSION ASFALTICA FM-1	l	06/05/2021	3060.000000	\$13.07	\$39,994.20	10.04%
TOTAL MATERIALES						\$336,212.67	

Apoderada Legal: C. Guadalupe García Puente

GPJ Terracerías y Caminos, S.A. de C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO DE VILLA DE ÁLVAREZ

Concurso No: FISM-21-005

Fecha: 07/05/2021

Duración: 52 días naturales

Obra: "FISM-21-005 PAVIMENTACION CON CARPETA ASFALTICA CALLE AQUILES SERDAN TRAMO CALLE DR. MIGUEL GALINTO A CALLE JOSE SALAZAR URENA, VILLA DE ALVAREZ."

DOCUMENTO
ART. 45 A.II RLOPySRM

Lugar:

Inicio obra: 10/05/2021

Fin obra: 30/06/2021

Ciudad: Colima, Colima

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Fecha	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
MANO DE OBRA							
M-002	Oficial albañil	jor	06/05/2021	1.737777	\$689.69	\$1,198.53	0.30%
MO-002	AYUDANTE GENERAL	jor	06/05/2021	0.704424	\$564.36	\$397.55	0.10%
MO-AX-007	AYUDANTE ESPECIALIZADO	jor	06/05/2021	12.070680	\$607.16	\$7,328.83	1.84%
MO/AUX/PEON	Peón/Auxiliar de Obra	jor	06/05/2021	11.012820	\$605.73	\$6,670.80	1.67%
MO/AUX/PVM	Auxiliar en pavimentos	jor	06/05/2021	8.833199	\$622.51	\$5,498.75	1.38%
MO/OFC/SÑL	Oficial pintarayas	jor	06/05/2021	1.020043	\$1,059.20	\$1,080.43	0.27%
MO/PVM/RST	Rastrillero	jor	06/05/2021	3.149163	\$1,008.82	\$3,176.94	0.80%
MO/PVM/TR	Tornillero	jor	06/05/2021	1.574582	\$1,059.20	\$1,667.80	0.42%
MOCOL	OFICIAL COLOCADOR	jor	06/05/2021	0.705007	\$575.37	\$405.64	0.10%
TOTAL MANO DE OBRA						\$27,425.27	

Apoderada Legal: C. Guadalupe García Puente

GPJ Terracerías y Caminos, S.A. de C.V.



Cliente: H. AYUNTAMIENTO DE VILLA DE ÁLVAREZ

Concurso No: FISM-21-005

Fecha: 07/05/2021

Duración: 52 días naturales

Obra: "FISM-21-005 PAVIMENTACION CON CARPETA ASFALTICA CALLE AQUILES SERDAN TRAMO CALLE DR. MIGUEL GALINTO A CALLE JOSE SALAZAR URENA, VILLA DE ALVAREZ."

DOCUMENTO
ART. 45 A.II RLOPySRM

Lugar:
Ciudad: Colima, Colima

Inicio obra: 10/05/2021

Fin obra: 30/06/2021

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Fecha	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%CHM	% Cargo por herramienta menor	%mo	07/05/2021	579.740000	\$1.00	\$579.74	0.15%
%HERR	% HERRAMIENTA MENOR	%mo	30/04/2021	220.230000	\$1.00	\$220.23	0.06%
%mi	% Mandos Intermedios	%mo	07/05/2021	1932.440000	\$1.00	\$1,932.44	0.48%
%MO	HERRAMIENTA MENOR	%	07/05/2021	24.140000	\$1.00	\$24.14	0.01%
%SEG	% Seguridad	%mo	30/04/2021	1700.310000	\$1.00	\$1,700.31	0.43%
E006	Barredora Mecánica	HR	06/05/2021	0.033783	\$385.72	\$13.03	0.00%
EQ-PVM-01	Camión Petrolizadora	HR	06/05/2021	1.475430	\$689.17	\$1,016.82	0.26%
EQ-PVM-02	Pavimentadora	HR	06/05/2021	5.686262	\$976.22	\$5,551.04	1.39%
EQ-PVM-03	Compactador Neumático	HR	06/05/2021	5.686262	\$524.93	\$2,984.89	0.75%
EQ-PVM-04	Compactador Vibratorio Doble Tambor	HR	06/05/2021	5.686262	\$653.52	\$3,716.09	0.93%
EQ-PVM-BRR01	Barredora Mecánica Autopropulsada	HR	06/05/2021	9.306480	\$548.06	\$5,100.51	1.28%
EQ-TRR-RT01	Retroexcavadora Caterpillar mod. 416-E	HR	06/05/2021	3.060000	\$417.45	\$1,277.40	0.32%
EQ-TRR-V01	Camión de volteo de 14 m ³	HR	06/05/2021	12.978972	\$710.96	\$9,227.53	2.32%
EQ_PIPA	Camión pipa	HR	06/05/2021	0.009021	\$686.87	\$6.20	0.00%
EQ009	CAMIONETA 3 TON CON HR PINTARRAS INTEGRADO SEMSA	HR	06/05/2021	1.130000	\$600.19	\$678.21	0.17%
EQUEST	ESTACION TOTAL SOKKIA CX-105	HOR	30/04/2021	40.800000	\$19.31	\$787.85	0.20%
TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA						\$34,816.43	

Apoderada Legal: C. Guadalupe García Puente