

GPJ TERRACERIAS Y CAMINOS; S.A. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE VILLA DE ALVAREZ, COL.
H. AYUNTAMIENTO DE VILLA DE ALVAREZ
DIRECCIÓN DE AREA DE PROYECTOS Y COSTOS DE OBRA PUBLICA

Concurso No: FISM-01-ICT-C/2021-VA**Fecha:** 24/05/2021**Duración:** 61 días naturales

Obra: FISM-21-004 PAVIMENTACION CON CARPETA ASFALTICA EN LA AVENIDA DE LOS REPORTEROS TRAMO CALLE ROBERTO LOPÉZ R. A CALLE XOLOAPAN, VILLA DE ALVAREZ.

DOCUMENTO
ART. 45 A.II RLOPySRM

Lugar:**Inicio obra:** 31/05/2021**Fin obra:** 30/07/2021**Ciudad:** VILLA DE ALVAREZ, 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 KG, 0.557 KG/M		30/04/2021	111.474000	\$13.17	\$1,468.11	0.13%
305-M3A-0101	DUELA DE PINO DE 3a DE 3/4x4x8' (pza 0.019x0.10x2.44 m)		30/04/2021	74.316000	\$35.00	\$2,601.06	0.24%
CALHIDRA	CALHIDRA, TONELADA	TON	30/04/2021	3.715800	\$2,310.34	\$8,584.76	0.78%
CAÑAMO	HILO CAÑAMO ROLLO DE 100 M	pza	30/04/2021	11.147400	\$38.00	\$423.60	0.04%
ECR-65	EMULSION DE ROMPIMIENTO I RAPIDO ECR-65		25/05/2021	2786.850000	\$10.85	\$30,237.32	2.73%
EMULSIONFR-3	EMULSION ASFALTICA FR-3	I	25/05/2021	2675.376000	\$13.55	\$36,251.34	3.28%
MA-MACO-0001	CEMENTO GRIS NOMAL EN SACOS TON DE 50 KG		07/05/2021	0.635048	\$2,845.63	\$1,807.11	0.16%
MA-PETREO-00	Arena de río	m³	07/05/2021	1.590626	\$130.00	\$206.78	0.02%
MA_AGUA	Agua	m³	07/05/2021	0.378864	\$15.00	\$5.68	0.00%
MACEAS	CEMENTO ASFALTICO TIPO AC-20	kg	25/05/2021	633.543900	\$13.35	\$8,457.81	0.77%
MT-BROCAL-TA	BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO pza PARA TRAFICO PESADO PARA POZOS DE VISITA		25/05/2021	1.319808	\$1,265.00	\$1,669.56	0.15%
MT-TABIQUE01	TABIQUE ROJO RECOCIDO DE pza 7X14X28		07/05/2021	240.000000	\$3.50	\$840.00	0.08%
MT.PVM.MESF	Microesfera	kg	25/05/2021	100.050000	\$35.00	\$3,501.75	0.32%
MT.PVM.PNT01	Pintura de tráfico	I	25/05/2021	100.050000	\$70.00	\$7,003.50	0.63%
RIEGOIMP	EMULSION ASFALTICA FM-1	I	06/05/2021	5573.700000	\$13.07	\$72,848.26	6.59%
SELLA3A	SELLA 3A	m³	25/05/2021	23.502435	\$250.00	\$5,875.61	0.53%
TOTAL MATERIALES						\$181,782.25	

00000096

APODERADA LEGAL: C. GUADALUPE GARCIA PUENTE

GPJ TERRACERIAS Y CAMINOS; S.A. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE VILLA DE ALVAREZ, COL.
H. AYUNTAMIENTO DE VILLA DE ALVAREZ
DIRECCIÓN DE AREA DE PROYECTOS Y COSTOS DE OBRA PUBLICA

Concurso No: FISM-01-ICT-C/2021-VA

Fecha: 24/05/2021

Duración: 61 días naturales

Obra: FISM-21-004 PAVIMENTACION CON CARPETA ASFALTICA EN LA AVENIDA DE LOS REPORTEROS TRAMO CALLE ROBERTO LÓPEZ R. A CALLE XOLOAPAN, VILLA DE ALVAREZ.

DOCUMENTO
ART. 45 A.II RLOPySRM

Lugar:

Inicio obra: 31/05/2021

Fin obra: 30/07/2021

Ciudad: VILLA DE ALVAREZ, 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	24/05/2021	3.475554	\$679.20	\$2,360.60	0.21%
M008	Ayudante Especializado	jor	24/05/2021	55.805123	\$453.45	\$25,304.83	2.29%
MO-002	AYUDANTE GENERAL	jor	24/05/2021	3.764950	\$555.83	\$2,092.67	0.19%
MO/AUX/PEON	Peón/Auxiliar de Obra	jor	24/05/2021	66.381145	\$596.55	\$39,599.67	3.58%
MO/AUX/PVM	Auxiliar en pavimentos	jor	24/05/2021	26.823457	\$613.07	\$16,444.66	1.49%
MO/OFC/SÑL	Oficial pintarayas	jor	24/05/2021	4.112360	\$1,042.94	\$4,288.94	0.39%
MO/PVM/RST	Rastrillero	jor	24/05/2021	6.745336	\$993.35	\$6,700.48	0.61%
MO/PVM/TR	Tornillero	jor	24/05/2021	3.372668	\$1,042.94	\$3,517.49	0.32%
MOCOL	OFICIAL COLOCADOR	jor	24/05/2021	2.892157	\$566.66	\$1,638.87	0.15%
TOTAL MANO DE OBRA						\$101,948.21	

00000097

APODERADA LEGAL: C. GUADALUPE GARCIA PUENTE

GPJ TERRACERIAS Y CAMINOS; S.A. DE C.V.

Ciente: MUNICIPIO DE VILLA DE ALVAREZ, COL.
H. AYUNTAMIENTO DE VILLA DE ALVAREZ
DIRECCIÓN DE AREA DE PROYECTOS Y COSTOS DE OBRA PUBLICA

Concurso No: FISM-01-ICT-C/2021-VA

Fecha: 24/05/2021

Duración: 61 días naturales

Obra: FISM-21-004 PAVIMENTACION CON CARPETA ASFALTICA EN LA AVENIDA DE LOS REPORTEROS TRAMO CALLE ROBERTO LÓPEZ R. A CALLE XOLOAPAN, VILLA DE ALVAREZ.

DOCUMENTO
ART. 45 A.II RLOPySRM

Lugar:

Inicio obra: 31/05/2021

Fin obra: 30/07/2021

Ciudad: VILLA DE ALVAREZ, COLIMA

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Fecha	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
E006	Barredora Mecánica	hr	24/05/2021	60.632446	\$384.86	\$23,335.00	2.11%
EQ-PVM-01	Camión Petrolizadora	hr	26/05/2021	4.941188	\$696.03	\$3,439.22	0.31%
EQ-PVM-02	Pavimentadora	hr	26/05/2021	12.179664	\$980.02	\$11,936.31	1.08%
EQ-PVM-03	Compactador Neumático	hr	26/05/2021	16.824414	\$528.87	\$8,897.93	0.80%
EQ-PVM-04	Compactador Vibratorio Doble Tambor	hr	26/05/2021	12.179664	\$659.47	\$8,032.12	0.73%
EQ-TRR-RT01	Retroexcavadora Caterpillar mod. 416-E	hr	26/05/2021	27.868500	\$420.66	\$11,723.16	1.06%
EQ-TRR-V01	Camión de volteo de 14 m ³	hr	26/05/2021	43.379361	\$729.76	\$31,656.52	2.86%
EQ_PAYLODER	PAYLODER CAT 950-B	hr	26/05/2021	0.372730	\$901.04	\$335.84	0.03%
EQ_PIPA	Camión pipa	hr	26/05/2021	0.018041	\$697.24	\$12.58	0.00%
EQ_PMASF	PLANTA MOVIL P/FABR. MEZCLA ASFALTICA	hr	26/05/2021	0.340615	\$1,203.68	\$409.99	0.04%
EQ_SELLOSINC	CAMION DE RIEGO SINCRONIZADO PARA 13 M3	hr	26/05/2021	4.458960	\$1,465.06	\$6,532.64	0.59%
EQ009	CAMIONETA 3 TON CON PINTARRAS INTEGRADO SEMSA	hr	24/05/2021	4.975000	\$599.23	\$2,981.17	0.27%
EQUEST	ESTACION TOTAL SOKKIA CX-105	HOR	30/04/2021	92.895000	\$19.31	\$1,793.80	0.16%
TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA						\$111,086.28	

00000008