

LIMITED

DOCUMENTO 3.4e Explosión general de insumos

En la formulación de esta, deberá coincidir con el programa de ejecución de obra, y los datos vertidos en el documento no. 4 de la propuesta técnica, las cantidades mostradas para cada insumo, al sumarlas, deberán coincidir con el costo total de la obra. Se solicita se entregue esta explosión por **orden alfabético**, aunque se hace la aclaración que el hecho de no hacerlo así no es motivo expreso para desechar una propuesta.

Si se especificara en la junta de aclaraciones anexar dentro de este documento las cotizaciones de los materiales y/o subcontratos más importantes en monto; si así fuere, las cotizaciones deberán cumplir con las siguientes características: Ser originales, que indiquen el número de la cotización, que indique el nombre de la obra, que estipule claramente las condiciones de pago, así mismo, deberán ser firmadas por la persona con atribuciones por parte del proveedor para comprometer un precio o descuentos. No se deberán firmar por ausencia. En caso de encontrar que la información proporcionada en las cotizaciones resulte falsa o se haya actuado con dolo o mala fe, se desechará la propuesta y se actuará según lo indicado por el Artículo 87 de la LOPSRM.



LIMITED ELECTRONIC DEVICES DE MEXICO, SAPI DE CV		LIMITED
Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE VILLA DE ÁLVAREZ DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO MUNICIPAL		
Concurso No: FISM-03-ICT-C/2021-VA Obra: REHABILITACIÓN DE ALUMBRADO PUBLICO EN ESPACIOS PUBLICOS EN VARIAS COLONIAS DE VILLA DE ALVAREZ., ubicada: VILLA DE ALVAREZ.	Fecha: 23/07/2021	Duración: 66 días naturales
		DOCUMENTO ART. 45 A.II RLOPySRM
Lugar: Ciudad: VILLA DE ALVAREZ, Colima	Inicio obra: 27/07/2021	Fin obra: 30/09/2021

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	MATERIALES					
342-CDL-0121	CABLE THW 12 AWG NEGRO CONDULAC	M	618.000000	\$9.10	\$5,623.80	0.43%
CABLE-AL2+1-6	CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6	M	252.805000	\$35.00	\$8,848.18	0.67%
FOTOCEL-01	FOTOCELDA 220 CA 50/60 HZ, RECEPTÁCULO PARA FOTOCELDA, MENSULA P/RECEPTÁCULO Y COLILLAS PARA LUMINARIA COMPATIBLE CON EL MODELO LED MEXICO	PZA	15.000000	\$285.00	\$4,275.00	0.32%
LEDM-PP-IMP1	LUMINARIA PUNTA DE POSTE DE 50 W, MODELO IMPERIAL MARCA LED MEXICO, LUZ NEUTRA TIEMPO DE GARANTÍA 10AÑOS COBERTURA TOTAL CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN, ANTI-EXPLOSIÓN, TIEMPO DE VIDA LED DE 200,000 HORAS DE VIDA, SUPRESOR DE PICOS 10 KVA (4KVA SIN TIERRA FÍSICA), TRI-VOLT 110 VAC - 220 VAC - 277 VAC., 7000 LÚMENES MÍNIMO	PZA	324.000000	\$3,430.00	\$1,111,320.00	83.99%
	TOTAL MATERIALES				\$1,130,066.98	

LIMITED ELECTRONIC DEVICES DE MEXICO, SAPI DE CV		LIMITED
Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE VILLA DE ÁLVAREZ DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO MUNICIPAL		
Concurso No: FISM-03-ICT-C/2021-VA Obra: REHABILITACIÓN DE ALUMBRADO PUBLICO EN ESPACIOS PUBLICOS EN VARIAS COLONIAS DE VILLA DE ALVAREZ., ubicada: VILLA DE ALVAREZ.	Fecha: 23/07/2021	Duración: 66 días naturales
		DOCUMENTO ART. 45 A.II RLOPySRM
Lugar: Ciudad: VILLA DE ALVAREZ, Colima	Inicio obra: 27/07/2021	Fin obra: 30/09/2021

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	MANO DE OBRA					
%MO6	MANDO INTERMEDIO	%	15509.040000	\$1.00	\$15,509.04	1.17%
MO031	AYUDANTE ESPECIALIZADO	JOR	92.861572	\$691.21	\$64,186.85	4.85%
MO085	OFICIAL DE INSTALACIONES	JOR	92.861572	\$979.29	\$90,938.41	6.87%
	TOTAL MANO DE OBRA				\$170,634.30	



LIMITED ELECTRONIC DEVICES DE MEXICO, SAPI DE CV



Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE VILLA DE ÁLVAREZ
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO MUNICIPAL

Concurso No: FISM-03-ICT-C/2021-VA **Fecha:** 23/07/2021 **Duración:** 66 días naturales

Obra: REHABILITACIÓN DE ALUMBRADO PUBLICO EN ESPACIOS PUBLICOS EN VARIAS COLONIAS DE VILLA DE ALVAREZ., ubicada: VILLA DE ALVAREZ.

DOCUMENTO
ART. 45 A.II RLOPySRM

Lugar: **Inicio obra:** 27/07/2021 **Fin obra:** 30/09/2021
Ciudad: VILLA DE ALVAREZ, Colima

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	4652.710000	\$1.00	\$4,652.71	0.35%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	4652.710000	\$1.00	\$4,652.71	0.35%
EQ3.5	CAMIONETA DE 3.5 TON 2016	HOR	21.600108	\$393.43	\$8,498.13	0.64%
EQTORRE	ANDAMIO METALICO (MODULO DE 1.80 M)	HOR	1613.528050	\$2.86	\$4,614.69	0.35%
TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA					\$22,418.24	