



OBRA: ADQUISICIÓN DE LUMINARIAS EN DIVERSOS  
PUNTOS ESTRATÉGICOS DEL TERRITORIO MUNICIPAL  
UBICACIÓN: CABECERA MUNICIPAL.  
LOCALIDAD: FRESNILLO, ZACATECAS.

HOJA: 1

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
<b>LUMINARIAS EN DIVERSOS PUNTOS</b>			
<b>PARTIDA 1</b>			
MFEL-0421	SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED CON UNA EFICIENCIA LUMINICA DE 150 LM/W CON UN RANGO DE OPERACIÓN DE 85 A 265 V 50/60 HZ A PRUEBA DE AGUA Y POLVO IP 66 CUANDO MENOS, GARANTÍA MÍNIMA DE 5 AÑOS, CHIP INTEGRADO MARCA PHILIPS, CARCAZA DE ALUMINIO Y PINTURA ANTICORROSIÓN, CON UNA POTENCIA DE 100 WATTS, CUMPLIENDO LA NOM-031-ENER-2019	PZA	400.00
<b>PARTIDA 2</b>			
MFEL-0423	SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED CON UNA EFICIENCIA LUMINICA DE 150 LM/W CON UN RANGO DE OPERACIÓN DE 85 A 265 V 50/60 HZ A PRUEBA DE AGUA Y POLVO IP 66 CUANDO MENOS, GARANTÍA MÍNIMA DE 5 AÑOS, CHIP INTEGRADO MARCA PHILIPS, CARCAZA DE ALUMINIO Y PINTURA ANTICORROSIÓN, CON UNA POTENCIA DE 150 WATTS, CUMPLIENDO LA NOM-031-ENER-2019	PZA	2,100.00
<b>PARTIDA 3</b>			
MFEL-0422	SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED CON UNA EFICIENCIA LUMINICA DE 150 LM/W CON UN RANGO DE OPERACIÓN DE 85 A 265 V 50/60 HZ A PRUEBA DE AGUA Y POLVO IP 66 CUANDO MENOS, GARANTÍA MÍNIMA DE 5 AÑOS, CHIP INTEGRADO MARCA PHILIPS, CARCAZA DE ALUMINIO Y PINTURA ANTICORROSIÓN, CON UNA POTENCIA DE 200 WATTS, CUMPLIENDO LA NOM-031-ENER-2019	PZA	600.00

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS  
Y DESARROLLO URBANO

ING. SANDRA GARCIA TOVAR

SUBSECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS

ING. VICTOR MANUEL CALDERA GARCIA

COSTOS Y PRESUPUESTOS

ING. NOEL VASQUEZ ZAMORA