

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO BARRANCA DE UPIÁ ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		Código: 110-GCO-FR-75			
			Versión: 01			
			Fecha: 27/10/2023			
OBJETO: MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PÚBLICO DE LA VEREDA LAS MORAS DEL MUNICIPIO DE BARRANCA DE UPIÁ – META.						
ÍTEM: 1,1	LUMINARIA TIPO LED STREET ZD229 30-50W NW 7P ALUMBRADO PÚBLICO IP 66/66 (CONJUNTO ÓPTICO/CONJUNTO ELÉCTRICO), FABRICADA EN ALUMINIO Y CERRADA CON VIDRIO PROTECTOR PLANO ALTA TRASMITANCIA . TIPO CHIP SMD 3030. 100-277 VOLTOS, 50 W, 4000°K. CON FOTO CELDA COMPLETA. REF: P29451-36. SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD: UND		
I. EQUIPO						
DESCRIPCIÓN		UNID	Tarifa/día	Rendimiento	Valor Unitario	
GRUA BRAZO TELESCÓPICO Y CANASTA		H	\$ 194.069,70	1,5	\$ 291.104,55	
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)		%	\$ 70.675,93	3%	\$ 2.120,28	
SUB-TOTAL					\$ 293.224,83	
II. MATERIALES						
DESCRIPCIÓN		UNID	Precio Unitario	Cantidad	Valor Unitario	
LUMINARIA TIPO LED STREET ZD229 30-50W NW 7P		UND	\$ 1.252.083,72	1,00	\$ 1.252.083,72	
					\$ -	
					\$ -	
					\$ -	
					\$ -	
SUB-TOTAL					\$ 1.252.083,72	
III. TRANSPORTE						
DESCRIPCIÓN		UNID	CANT	VR. PARCIAL	Valor Unitario	
		GLB	0,00	\$0,00	\$0,00	
SUB-TOTAL					\$ 0,00	
DESCRIPCIÓN		Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Valor Unitario
Ayudante eléctrico		\$ 49.822,50	210,91%	\$ 105.080,63	0,2500	\$ 26.270,16
Oficial eléctrico		\$ 88.731,50	200,18%	\$ 177.622,72	0,2500	\$ 44.405,68
SUB-TOTAL					\$ 70.675,84	
TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 1.545.308,54	
FACTOR INCREMENTO					1,20	
TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 1.854.370,25	
TOTAL COSTO DIRECTO CON AJUSTE AL PESO					\$ 1.925.046,00	
 RICHARD DAVID VALLEJO BALLESTEROS SECRETARIO DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA						
 PROYECTO: ING. CARLOS RODRIGUEZ BETANCURT PROFESIONAL DE APOYO A LA SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA BARRANCA DE UPIÁ - META						

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO BARRANCA DE UPIA ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		Código: 110-GCO-FR-75		
			Versión: 01		
			Fecha: 27/10/2023		
OBJETO: MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PÚBLICO DE LA VEREDA LAS MORAS DEL MUNICIPIO DE BARRANCA DE UPIA – META.					
ÍTEM: 1,2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE REPOSICIÓN DE FOTO CELDA SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD: UND	
I. EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	UNID	Tarifa/día	Rendimiento	Valor Unitario	
GRUA BRAZO TELESCÓPICO Y CANASTA	H	\$ 194.069,70	1,5	\$ 291.104,55	
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 70.675,93	3%	\$ 2.120,28	
SUB-TOTAL				\$ 293.224,83	
II. MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	UNID	Precio Unitario	Cantidad	Valor Unitario	
FOTOCELDA PARA LUMINARIA	UND	\$ 38.954,76	1,00	\$ 38.954,76	
				\$ -	
				\$ -	
SUB-TOTAL				\$ 38.954,76	
III. TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	VR. PARCIAL	Valor Unitario	
	GLB	0,00	\$0,00	\$0,00	
SUB-TOTAL				\$ 0,00	
DESCRIPCIÓN	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Valor Unitario
Ayudante eléctrico	\$ 49.822,50	210,93%	\$ 105.090,60	0,2500	\$ 26.272,65
Oficial eléctrico	\$ 88.731,50	200,18%	\$ 177.622,72	0,2500	\$ 44.405,68
SUB-TOTAL				\$ 70.678,33	
TOTAL COSTO DIRECTO				\$ 332.179,59	
FACTOR INCREMENTO				1,20	
TOTAL COSTO DIRECTO				\$ 398.615,51	
TOTAL COSTO DIRECTO CON AJUSTE AL PESO				\$ 469.294,00	
  RICHARD DAVID VALLEJO BALLESTEROS SECRETARIO DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA					
PROYECTO: ING. CARLOS GERARDO RODRIGUEZ BETANCURT PROFESIONAL DE APOYO A LA SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA BARRANCA DE UPIA - META					

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO BARRANCA DE UPIA ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		Código: 110-GCO-FR-75		
			Versión: 01		
			Fecha: 27/10/2023		
OBJETO: MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PÚBLICO DE LA VEREDA LAS MORAS DEL MUNICIPIO DE BARRANCA DE UPIÁ – META.					
ÍTEM: 1,3	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE REPOSICIÓN, CONECTOR TORNI CHAQUETA AISL 4-3/0, DERIV 14-8 ILUMINACION SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD: UND	
I. EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	UNID	Tarifa/día	Rendimiento	Valor Unitario	
GRUA BRAZO TELESCÓPICO Y CANASTA	H	\$ 194.069,70	1,5	\$ 291.104,55	
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 70.675,93	3%	\$ 2.120,28	
SUB-TOTAL				\$ 293.224,83	
II. MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	UNID	Precio Unitario	Cantidad	Valor Unitario	
CONECTOR TORNI CHAQUETA AISL 4-3/0, DERIV 14-8 ILUMINACION	UND	\$ 19.773,62	1,00	\$ 19.773,62	
				\$ -	
				\$ -	
SUB-TOTAL				\$ 19.773,62	
III. TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	VR. PARCIAL	Valor Unitario	
	GLB	0,00	\$0,00	\$0,00	
SUB-TOTAL				\$ 0,00	
DESCRIPCIÓN	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Valor Unitario
Ayudante eléctrico	\$ 49.822,50	210,93%	\$ 105.090,60	0,2500	\$ 26.272,65
Oficial eléctrico	\$ 88.731,50	200,18%	\$ 177.622,72	0,2500	\$ 44.405,68
SUB-TOTAL					\$ 70.678,33
TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 312.998,45
FACTOR INCREMENTO					1,20
TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 375.598,14
TOTAL COSTO DIRECTO CON AJUSTE AL PESO					\$ 446.276,00
 RICHARD DAVID VALLEJO BALLESTEROS SECRETARIO DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA					
 PROYECTO: ING. CARRERO CARRERO RODRIGUEZ BETANCURT PROFESIONAL DE APOYO A LA SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA BARRANCA DE UPIA - META					