MANTENIMIENTO, MONTAJE E INSTALACION DEL ALUMBRADO PÚBLICO NAVIDEÑO PARA EL MUNICIPIO DE BELEN BOYACA

NIT: 800.099.199-4

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL PROPONENTE *KR & SL SAS*	VALOR TOTAL PROPONENTE *OSKAR RINCON LOPEZ*	VALOR TOTAL PROPONENTE *ASOMUDISAN*	VALOR PROMEDIO COTIZACIONES
1,01	ARMADO, INSTALACION Y MANTENIMIETO DURANTE TODA LA EPOCA NAVIDEÑA A TODO COSTO DE ILUMINACION FACHADA DE ALCALDIA CON 200 MTS DE MANGUERA TIPO LED DE TRES VIAS, 6 CORTINAS X 400 LED DE 20 TIROS DE 3X2 METROS COLOR CALIDA, INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACION (CABLE DUPLEX No 12 THHN, FOTOCELDA, AMARRE PLASTICO, PUNTILLA, CINTA AISLANTE, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA)	UND	1	$ 3.200.000,00	$ 4.200.000,00	$ 4.000.000,00	$ 3.800.000,00
1,02	MANTENIMIENTO, LIMPIESA, SODADA,LIJADA, PINTADA E INSTALACION DE 6 MTS MANGUERA LED DE FIGURAS NAVIDEÑAS DE 1 MTS DE ALTO POR 70, INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO COMO SON CABLE DUPLEX No 12 THHN, LIJA, TINER, PINTURA, AMARRE PLASTICO , FOTOCELDAS Y LA INSTALACION EN TODOS LOS SECTORES DE PARQUE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO.	UND	99	$ 8.415.000,00	$ 8.316.000,00	$ 8.514.000,00	$ 8.415.000,00
1,03	SUMINISTRO E INSTALACION DE 100 MTS MANGUERA TIPO LED DE TRES VIAS, 1 REFLECTORES RGB 100, 2 CORTINAS X 400 LED DE 20 TIROS DE 2X2 MTS COLOR CALIDA, INCLUYE LOS DEMAS ACCESORIOS NECESARIO PARA SU INTALACION COMO CABLE DUPLEX No 12 THHN, FOTOCELDA, PUNTILLA, AMARRE PLASTICO, CINTA AISLANTE CABLEADO Y FOTOCONTROL EN 1 PALMAS DEL PARQUE PRINCIPAL	UND	4	$ 9.400.000,00	$ 8.400.000,00	$ 9.200.000,00	$ 9.000.000,00
1,04	SUMINISTRO E INSTLACION DE 300 MTS DE MANGUERA TIPO LED DE TRES VIAS, 4 CORTINAS X 400 LED DE 20 TIROS DE 3X2 MTES COLOR BLANCO, 6 REFLECTORES RGB Y TODOS LOS ELECMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO COMO SON CABLE DUPLEX No 12, AMARRE PLASTICO, PUNTILLA Y FOTO CELDA EN FACHADE DE LA IGLESIA PRINCIPAL DEL MUNICIPIO .	UND	1	$ 5.200.000,00	$ 5.000.000,00	$ 5.000.000,00	$ 5.066.666,67
1,05	SUMINISTRO E INSTALACION DE 200 MTS MANGUERA TIPO LED DE TRES VIAS CON SECUENCIADOR DE MOVIMIENTO, 1 REGLECTOR RGB DE 100 W , CABLEDO CON CABLE DUPLEX, CABLE No 16, AMARRE PLASTICO Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIO PARA PONER EN FUNCIONAMIENTO ARBOL NAVIDEÑO EN BOTELLA DESECHABLE EXISTENTE.	UND	1	$ 4.200.000,00	$ 4.000.000,00	$ 4.000.000,00	$ 4.066.666,67
SUBTOTAL				$ 30.415.000,00	$ 29.916.000,00	$ 30.714.000,00	$ 30.348.333,33
IVA				$ 5.778.850,00	$ 5.684.040,00	$ 5.835.660,00	$ 5.766.183,33
TOTAL				$ 36.193.850,00	$ 35.600.040,00	$ 36.549.660,00	**$ 36.114.516,67**

SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA DENSA EN CALIENTE Y MATERIAL DE AFIRMADO PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO DE BELÉN

NIT: 800.099.199-4

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

ITEM	**1,01**	ARMADO, INSTALACION Y MANTENIMIETO DURANTE TODA LA EPOCA NAVIDEÑA A TODO COSTO DE ILUMINACION FACHADA DE ALCALDIA CON 200 MTS DE MANGUERA TIPO LED DE TRES VIAS, 6 CORTINAS X 400 LED DE 20 TIROS DE 3X2 METROS COLOR CALIDA, INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACION (CABLE DUPLEX No 12 THHN, FOTOCELDA, AMARRE PLASTICO, PUNTILLA, CINTA AISLANTE, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA)	**UNIDAD**	**DIMENSIONES**			**CANTIDADES**	
			UND	**LONGITUD (m)**	**ANCHO (m)**	**ALTO (m)**	**CANTIDAD**	**SUBTOTAL**
DESCRIPCION:				200			1	1,00
TOTAL								**1,00**

ING. DAVID FERNANDO FONSECA PRIETO
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA

SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA DENSA EN CALIENTE Y MATERIAL DE AFIRMADO PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO DE BELÉN

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

NIT: 800.099.199-4

ITEM	1,02	MANTENIMIENTO, LIMPIESA, SODADA,LIJADA, PINTADA E INSTALACION DE 6 MTS MANGUERA LED DE FIGURAS NAVIDEÑAS DE 1 MTS DE ALTO POR 70, INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO COMO SON CABLE DUPLEX No 12 THHN, LIJA, TINER, PINTURA, AMARRE PLASTICO , FOTOCELDAS Y LA INSTALACION EN TODOS LOS SECTORES DE PARQUE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO.	UNIDAD	DIMENSIONES			CANTIDADES	
			UND	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANTIDAD	SUBTOTAL
DESCRIPCION:		  		SECCION IRREGULAR			99	99,00
TOTAL								99,00

ING. DAVID FERNANDO FONSECA PRIETO
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA

SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA DENSA EN CALIENTE Y MATERIAL DE AFIRMADO PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO DE BELÉN

NIT: 800.099.199-4

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

ITEM	1,03	SUMINISTRO E INSTALACION DE 100 MTS MANGUERA TIPO LED DE TRES VIAS, 1 REFLECTORES RGB 100, 2 CORTINAS X 400 LED DE 20 TIROS DE 2X2 MTS COLOR CALIDA, INCLUYE LOS DEMAS ACCESORIOS NECESARIO PARA SU INTALACION COMO CABLE DUPLEX No 12 THHN, FOTOCELDA, PUNTILLA, AMARRE PLASTICO, CINTA AISLANTE CABLEADO Y FOTOCONTROL EN 1 PALMAS DEL PARQUE PRINCIPAL	UNIDAD	DIMENSIONES			CANTIDADES	
			UND	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANTIDAD	SUBTOTAL
DESCRIPCION:				100			4	4,00
TOTAL								4,00

ING. DAVID FERNANDO FONSECA PRIETO
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA

SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA DENSA EN CALIENTE Y MATERIAL DE AFIRMADO PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO DE BELÉN

NIT: 800.099.199-4

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

ITEM	**1,04**	SUMINISTRO E INSTLACION DE 300 MTS DE MANGUERA TIPO LED DE TRES VIAS, 4 CORTINAS X 400 LED DE 20 TIROS DE 3X2 MTES COLOR BLANCO, 6 REFLECTORES RGB Y TODOS LOS ELECMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO COMO SON CABLE DUPLEX No 12, AMARRE PLASTICO, PUNTILLA Y FOTO CELDA EN FACHADE DE LA IGLESIA PRINCIPAL DEL MUNICIPIO .	**UNIDAD**	**DIMENSIONES**			**CANTIDADES**	
			UND	**LONGITUD (m)**	**ANCHO (m)**	**ALTO (m)**	**CANTIDAD**	**SUBTOTAL**
DESCRIPCION:				300			1	1,00
TOTAL								**1,00**

ING. DAVID FERNANDO FONSECA PRIETO
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA

SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA DENSA EN CALIENTE Y MATERIAL DE AFIRMADO PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO DE BELÉN

NIT: 800.099.199-4

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

ITEM	1,05	SUMINISTRO E INSTALACION DE 200 MTS MANGUERA TIPO LED DE TRES VIAS CON SECUENCIADOR DE MOVIMIENTO, 1 REGLECTOR RGB DE 100 W , CABLEDO CON CABLE DUPLEX, CABLE No 16, AMARRE PLASTICO Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIO PARA PONER EN FUNCIONAMIENTO ARBOL NAVIDEÑO EN BOTELLA DESECHABLE EXISTENTE.	UNIDAD	DIMENSIONES			CANTIDADES	
			UND	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANTIDAD	SUBTOTAL
DESCRIPCION:				200			1	1,00
TOTAL								1,00

ING. DAVID FERNANDO FONSECA PRIETO
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA