ESTUDIO DE MERCADO

De conformidad con lo previsto en la Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, y dando cumplimiento a lo establecido en el numeral 12 del artículo 25 de la Ley 80 de 1993 y lo contemplado en el decreto 1082 de 2015, en busca de la transparencia en la actividad contractual se realiza el presente estudio de mercado con el fin de contratar: **REPARACION Y SUMINISTRO DE LUMINARIAS DEL PARQUE PRINCIPAL DEL CORREGIMIENTO DE LA VICTORIA DE SAN ISIDRO DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO, CESAR**

1. EDER JAVIER MILLAN ESPINOSA
NIT: 1100951861-9
DOMICILIO: DIAGONAL 1 #4-37
EMAIL: javied123@hotmail.com
TELÉFONOS: 3145530184

1.2 VICENZA IMPORT LA JAGUA
NIT: 901678200-5
DOMICILIO: Diagonal 1 Nro. 5-05 Barrio Cinco de Marzo
EMAIL: Visenza.import@gmail.com
TELÉFONOS: 3235289774

1.3 SINPROC SAS.
R/L NOYBER ANDRES CORTES CARDONA
NIT: 901312939-8
DOMICILIO: TRANSVERSAL 8 #11-19 BELLO HORIZONTE
EMAIL: sinprocsas@gmail.com
TELÉFONOS: CEL 3015953361

2. PRECIOS OBTENIDOS

Según las características técnicas de los productosrequeridos por la corporación pública.

COTIZACIÓN 1: EDER JAVIER MILLAN ESPINOSA

ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
	TOTAL PRESUPUESTO				**$ 37.487.254,00**
1,00	OBRAS ELECTRICAS				
1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ENCAUCHETADO 3X12 PARA ALIMENTACIÓN DE LUMINARIAS.	ML	40,00	$ 32.996,62	$ 1.319.864,80
1.2	SUMINISTRO Y TENDIDO CABLE No 12 PARA PROTECCION	ML	400,00	$ 4.430,03	$ 1.772.012,00
1.3	SUMINISTRO Y INSTALACION DE LAMPARA LED DE 60W DE ALUMBRADO PUBLICO	UND	48,00	$ 382.000,57	$ 18.336.027,36
1.4	SUMINISTRO Y INSTALACION DE REFLECTOR DE 400W	UND	6,00	$ 937.488,31	$ 5.624.929,86
1.5	SUMINISTRO Y INSTALACION DE CONTACTOR Y FOTOCELDA PARA SISTEMA DE ALUMBRADO	UND	1,00	$ 526.699,77	$ 526.699,77
1.6.	DESMONTE, MANTENIMIENTO Y REPARACION DE LAMPARAS DE ALUMBRADO PUBLICO DE (60W-75W)-INCLUYE MANO DE OBRA, ARRANCADORES, FOTOCELDA Y BOMBILLAS	UND	14,00	$ 280.168,60	$ 3.922.360,40

	COSTO TOTAL DIRECTO		**$ 31.501.894,19**
	IVA	**19,0%**	**$ 5.985.359,90**
	COSTO TOTAL DIRECTO + INDIRECTO DEL PROYECTO		**$ 37.487.254,00**

Nota: Valor Final Redondeado Aritmeticamente a 0

COTIZACIÓN 2: VICENZA IMPORT LA JAGUA

ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
	TOTAL PRESUPUESTO				**$ 36.031.438,00**
1,00	**OBRAS ELECTRICAS**				
1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ENCAUCHETADO 3X12 PARA ALIMENTACIÓN DE LUMINARIAS.	ML	40,00	$ 31.715,19	$ 1.268.607,60
1.2	SUMINISTRO Y TENDIDO CABLE No 12 PARA PROTECCION	ML	400,00	$ 4.257,99	$ 1.703.196,00
1.3	SUMINISTRO Y INSTALACION DE LAMPARA LED DE 60W DE ALUMBRADO PUBLICO	UND	48,00	$ 367.165,60	$ 17.623.948,80
1.4	SUMINISTRO Y INSTALACION DE REFLECTOR DE 400W	UND	6,00	$ 901.081,00	$ 5.406.486,00
1.5	SUMINISTRO Y INSTALACION DE CONTACTOR Y FOTOCELDA PARA SISTEMA DE ALUMBRADO	UND	1,00	$ 506.245,41	$ 506.245,41
1.6.	DESMONTE, MANTENIMIENTO Y REPARACION DE LAMPARAS DE ALUMBRADO PUBLICO DE (60W-75W)-INCLUYE MANO DE OBRA, ARRANCADORES, FOTOCELDA Y BOMBILLAS	UND	14,00	$ 269.288,27	$ 3.770.035,78
	COSTO TOTAL DIRECTO				**$ 30.278.519,59**
	IVA			**19,0%**	**$ 5.752.918,72**
	COSTO TOTAL DIRECTO + INDIRECTO DEL PROYECTO				**$ 36.031.438,00**

Nota: Valor Final Redondeado Aritmeticamente a 0

COTIZACIÓN 3: SINPROC S.A.S

ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
	TOTAL PRESUPUESTO				**$ 35.667.484,00**
1,00	**OBRAS ELECTRICAS**				
1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ENCAUCHETADO 3X12 PARA ALIMENTACIÓN DE LUMINARIAS.	ML	40,00	$ 31.394,84	$ 1.255.793,60
1.2	SUMINISTRO Y TENDIDO CABLE No 12 PARA PROTECCION	ML	400,00	$ 4.214,98	$ 1.685.992,00
1.3	SUMINISTRO Y INSTALACION DE LAMPARA LED DE 60W DE ALUMBRADO PUBLICO	UND	48,00	$ 363.456,85	$ 17.445.928,80
1.4	SUMINISTRO Y INSTALACION DE REFLECTOR DE 400W	UND	6,00	$ 891.979,17	$ 5.351.875,02
1.5	SUMINISTRO Y INSTALACION DE CONTACTOR Y FOTOCELDA PARA SISTEMA DE ALUMBRADO	UND	1,00	$ 501.131,82	$ 501.131,82

1.6.	DESMONTE, MANTENIMIENTO Y REPARACION DE LAMPARAS DE ALUMBRADO PUBLICO DE (60W-75W)-INCLUYE MANO DE OBRA, ARRANCADORES, FOTOCELDA Y BOMBILLAS	UND	14,00	$ 266.568,18	$ 3.731.954,52
				COSTO TOTAL DIRECTO	**$ 29.972.675,76**
				IVA **19,0%**	**$ 5.694.808,39**
	COSTO TOTAL DIRECTO + INDIRECTO DEL PROYECTO				**$ 35.667.484,00**

Nota: Valor Final Redondeado Aritmeticamente a 0

3. JUSTIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS CONSULTADOS

La selección de los diferentes establecimientos consultados se dio teniendo en cuenta el prestigio y reconocimiento que poseen en la región, como respaldo de este estudio se anexa al presente documento las cotizaciones realizadas a los establecimientos referidos con antelación.

4. CONCLUSIÓN

Teniendo en cuenta los precios ofertados por los establecimientos consultados hemos estimado realizar de manera ponderada un presupuesto que se ajuste a los precios establecidos en el mercado, por lo tanto, se establece como presupuesto oficial el que a continuación se describe.

5. PRESUPUESTO OFICIAL

Teniendo en cuenta las normas de contratación y los precios del mercado, se elabora el siguiente Presupuesto para el **REPARACION Y SUMINISTRO DE LUMINARIAS DEL PARQUE PRINCIPAL DEL CORREGIMIENTO DE LA VICTORIA DE SAN ISIDRO DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO, CESAR**

PRESUPUESTO FINAL

El resultado del Estudio de mercado arroja el siguiente presupuesto oficial:

ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
	TOTAL PRESUPUESTO				**$ 36.395.392,00**
1,00	**OBRAS ELECTRICAS**				
1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ENCAUCHETADO 3X12 PARA ALIMENTACIÓN DE LUMINARIAS.	ML	40,00	$ 32.035,550	$ 1.281.422,00
1.2	SUMINISTRO Y TENDIDO CABLE No 12 PARA PROTECCION	ML	400,00	$ 4.301,000	$ 1.720.400,00
1.3	SUMINISTRO Y INSTALACION DE LAMPARA LED DE 60W DE ALUMBRADO PUBLICO	UND	48,00	$ 370.874,340	$ 17.801.968,32
1.4	SUMINISTRO Y INSTALACION DE REFLECTOR DE 400W	UND	6,00	$ 910.182,830	$ 5.461.096,98
1.5	SUMINISTRO Y INSTALACION DE CONTACTOR Y FOTOCELDA PARA SISTEMA DE ALUMBRADO	UND	1,00	$ 511.359,000	$ 511.359,00
1.6.	DESMONTE, MANTENIMIENTO Y REPARACION DE LAMPARAS DE ALUMBRADO PUBLICO DE (60W-75W)-	UND	14,00	$ 272.008,350	$ 3.808.116,90

	INCLUYE MANO DE OBRA, ARRANCADORES, FOTOCELDA Y BOMBILLAS					
				COSTO TOTAL DIRECTO	**$**	**30.584.363,20**
				IVA	**19,0%**	**$** **5.811.029,01**
				COSTO TOTAL DIRECTO + INDIRECTO DEL PROYECTO	**$**	**36.395.392,00**
						Nota: Valor Final Redondeado Aritmeticamente a 0

VALOR TOTAL: TREINTA Y SEIS MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS MCTE ($ 36.395.392,00)

ROBERTO AMARA
Secretaria de Infraestructura y Obras publicas

Proyectó: **CARLOS MARIO FONTALVO**
Profesional apoyo a la gestion

Revisó: **ROBERTO AMARA**
secretario de infraestructura y obras