ANEXO No. 1
ANALISIS ECONÓMICO DEL SECTOR

De conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.1.1.6.1. Del Decreto 1082 de 2015, *"La Entidad Estatal debe hacer durante la etapa de planeación el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de riesgo. La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los Documentos del Proceso."*

Por tanto, en atención al deber indicado en el Decreto reglamentario 1082 de 2015 y atendiendo al principio de planeación, se presenta a continuación, el respectivo análisis.

1. **Análisis Económico del Sector**

Análisis comercial y de demanda

Polarizado de ventanas de la sede de la Dirección Territorial de La Guajira del Ministerio del Trabajo en Riohacha, polarizado en papel comercial tipo 1 anti-raya, con protección UV, protector 35% Color Negro.

Luego de identificar las necesidades de la Territorial Guajira del Ministerio del Trabajo y teniendo en cuenta que la territorial no cuenta con personal adiestrado y capacitado, y motivados en condiciones locativas y ambientales adecuadas, que se describen a continuación:

Cantidad	Descripción	Ancho (cm)	Alto(cm)
2	Ventanal Cuadrado	99	88
10	Ventanal Rectangular	103	36
2	Puerta Principal	50	205
2		89	210
2	Ventana Cuadrada	107	89
2	Ventana Cuadrada	80	89
1	Ventana Cuadrada	89	89
2	Ventana Cuadrada	75	89
4	Ventana Rectangular	69	36
4	Ventana Rectangular	77	36
2	Ventana Cuadrada	84	89
1	Ventana Rectangular	99	36
1	Ventana Cuadrada grande	94	89
1	Ventana Cuadrada grande	113	125
2	Ventana Cuadrada grande	114	57
1	Ventana Cuadrada grande	113	117
1	Ventana Cuadrada grande	96	89
1	Ventana Cuadrada grande	109	89
1	Ventana Rectangular	108	40

1	Ventana Rectangular	71	24
3	Ventana Rectangular	76	28
1		69	128
1	Puerta Dirección	69	57
48	**Total**		

A mediados del presente año con un espacio más amplio y una moderna tecnología para fomentar el trabajo digno como pilar de la misionalidad institucional, el ministerio del Trabajo, inauguró la sede de la Territorial Guajira, que busca mejorar la atención al ciudadano y las condiciones laborales de los servidores públicos.

A pesar de lo anterior, y dadas las condiciones climatológicas y de intensa luminosidad solar en La Guajira, no se aprovecha óptimamente los espacios de las oficinas por la incidencia de la luz solar, además del riesgo de deterioro de los muebles y enseres de las oficinas.

ANALISIS DE RIESGOS

El artículo 4 de la Ley 1150 de 2007 establece que la Entidad Estatal debe "incluir la estimación, tipificación y asignación de los riesgos previsibles involucrados en la contratación" en los pliegos de condiciones o su equivalente.

Por su parte, el artículo 3° del Decreto 1510 de 2013, define Riesgo, como: "(…) *un evento que puede generar efectos adversos y de distinta magnitud en el logro de los objetivos del Proceso de Contratación o en la ejecución de un Contrato".*

Así mismo, el artículo 2.2.1.1.1.6.3 del Decreto 1082 de 2015, indica: *"Evaluación del Riesgo. La Entidad Estatal debe evaluar el Riesgo que el Proceso de Contratación representa para el cumplimiento de sus metas y objetivos, de acuerdo con los manuales y guías que para el efecto expida Colombia Compra Eficiente".*

Por su parte, atendiendo a las Directrices de Colombia Compra Eficiente, se tiene en cuenta para el presente análisis de riesgos en la contratación, aquellos riesgos previsibles se pueden presentar, en atención a los siguientes aspectos:

- **a.** Los eventos que pueden alterar la ejecución del contrato;
- **b.** Eventos que pueden alterar el equilibrio económico del contrato;
- **c.** La eficacia del Proceso de Contratación, es decir que la Entidad Estatal pueda satisfacer la necesidad que motivó el Proceso de Contratación; y
- **d.** La reputación y legitimidad de la Entidad Estatal encargada de prestar el bien o servicio.

De acuerdo con lo anterior, y atendiendo la matriz de riesgos presenta por Colombia Compra Eficiente, se presenta el análisis de riesgos para el presente proceso, así:

Matriz de Riesgos

N	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Calificación Total	Prioridad
1	Especifico	Externo	Ejecución	Operacional	El contratista no ejecuta las tareas y obligaciones (suministro e instalación) conforme a las condiciones establecidas en el presente estudio.	Retrasos e incumplimiento de los términos, establecidos en el contrato y perturbación de las labores del ministerio.	Posible	Mayor	Alto	Alta
2	Especifico	Externo	Ejecución	Operacional	Demoras no justificadas en razón a la inexperiencia en el suministro e instalación de de películas polarizadas alegando condiciones adversas de trasporte.	Puede con llevar consecuencias contractuales incumplimiento y posible caducidad.	Posible	Mayor	Alto	Alta

GARANTÍAS

Tenga en cuenta que de acuerdo con el artículo 2.2.1.2.1.5.4 del Decreto 1082 de 2015, la entidad estatal es libre de exigir o no garantías en el proceso de selección de mínima cuantía. Solicitarla debe partir del análisis de riesgos.

Atendiendo la naturaleza del contrato y que su ejecución no es sucesiva, no es necesario exigir la constitución de la garantía única

Análisis de los posibles oferentes desde la perspectiva comercial

Se busca un posible oferente que ejecute lo antes posible el contrato ya que las altas temperaturas para la Guajira con su clima caliente, hacen que las oficinas de la territorial se sienta un clima superior al del ambiente.

Para el caso que nos ocupa es importante que las empresas a nivel local se interesen ya que es un simple suministro e instalación pero puede subir los costos.

1. Análisis del Mercado

El valor de cada uno de los productos y de la instalación se realizó con la solicitud de cotizaciones en las que se pondero un valor promedio con el que no allá lugar al desequilibrio contractual, por ello se tomaron los valores mayores y menores y se promedió.

Por medio del estudio de mercado realizado por el Ministerio del Trabajo se buscó identificar la oferta de empresas que pudieran suministrar a todo costo la adquisición e instalación de películas polarizadas para las ventanas y puertas principal de la nueva sede de la Dirección Territorial Guajira. Dichas empresas a través de cotizaciones allegadas le permitieron al Ministerio del Trabajo, poder estimar los valores que reflejen con mayor precisión el comportamiento del sector en aras de establecer un presupuesto ajustado a la realidad del mercado.

OBJETO	CONTRATAR LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE PELÍCULAS POLARIZADAS PARA LAS VENTANAS Y PUERTAS PRINCIPAL DE LA NUEVA SEDE DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL GUAJIRA					
DEPENDENCIA O ÁREA QUE REALIZA EL ESTUDIO DE MERCADO	TERRITORIAL GUAJIRA DEL MINISTERIO DE TRABAJO					
EMPRESAS PARTICIPANTES	Número de solicitudes de cotización enviadas	3	Cotizaciones recibidas	3	% de participación	100%
FECHAS	Inicio del estudio de mercado	26/07/2022		Finalización estudio de mercado	30/11/2022	

A continuación se relacionan las cotizaciones recibidas:

ÍTEM	COTIZANTE	DESCRIPCIÓN	U/M	CANT	VALOR /UNIT	VALOR TOTAL
1	LUJOS EL SEMAFORO	POLARIZADOS PAPEL TITANIO NEGRO 1%	Unidad	1	4.575.000	4.575.000
2	AUTO LUJOS EL PUNTO	POLARIZADOS PAPEL TITANIO NEGRO 1%	unidad	1	3.660.000	3.660.000
3	LUJOS Y ASESORIO WGR	POLARIZADOS PAPEL TITANIO NEGRO 1%	unidad	1	5.185.000	5.185.000
	Valor promedio					**$4.473.333**

Con las cotizaciones recibidas, se elaboró el siguiente consolidado:

1.1. Presupuesto Asignado al Proceso

Una vez efectuado el análisis anterior, y teniendo en cuenta la disponibilidad de recursos del área, se determina para la contratación requerida un presupuesto total de hasta **CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES MIL TRECIENTOS TREINTA Y TRES PESOS M/CTE, ($4.473.333.oo)**

Elaboró: Mavys Ch.
Revisión y aprobó: B.Osorio