

 Nit: 891856131-3	Alcaldía Municipal de Tasco - Boyacá		Código:
	ANÁLISIS ECONOMICO DE SECTOR		Fecha: 27 de mayo de 2020
	Proceso	Procesos de Apoyo	Versión: 000
	Tipo de Documento	ANALISIS	Página: 1 de 6

ANÁLISIS ECONÓMICO DE SECTOR

Fecha: 2 de diciembre de 2025

Clase de Contrato: compraventa

Modalidad de Selección: Mínima Cuantía

Objeto: **“ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE INTENDENCIA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES OPERACIONALES Y LOGÍSTICAS DE LAS TROPAS DEL BATALLÓN DE ARTILLERÍA DE CAMPAÑA N° 1 TARQUI DEL EJERCITO NACIONAL EN EL MUNICIPIO DE TASCO, BOYACÁ”.**

Con fundamento en lo consagrado en los Artículos 2.2.1.2.1.5.1, 2.2.1.2.1.5.2 y 2.2.1.2.1.5.4 del Decreto No 1082 de 2015 y Manual – Guía para la elaboración de estudios del sector Expedido por Colombia Compra Eficiente, por medio del presente documento se deja constancia de los factores que se constituyen en el estudio del sector económico referente al contrato de COMPRAVENTA, cuyo objeto será la **“ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE INTENDENCIA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES OPERACIONALES Y LOGÍSTICAS DE LAS TROPAS DEL BATALLÓN DE ARTILLERÍA DE CAMPAÑA N° 1 TARQUI DEL EJERCITO NACIONAL EN EL MUNICIPIO DE TASCO, BOYACÁ”**. Dentro del cual se considerarán los siguientes aspectos acordes con la proporción al valor del proceso de contratación, la naturaleza del objeto a contratar, el tipo de contrato y a los riesgos identificados para el proceso de contratación.

1. PERSPECTIVA LEGAL

Se trata de un contrato de COMPRAVENTA cuyo objeto será la **“ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE INTENDENCIA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES OPERACIONALES Y LOGÍSTICAS DE LAS TROPAS DEL BATALLÓN DE ARTILLERÍA DE CAMPAÑA N° 1 TARQUI DEL EJERCITO NACIONAL EN EL MUNICIPIO DE TASCO, BOYACÁ”**

La modalidad de selección del contratista será la mínima cuantía con fundamento en lo consagrado en el Numeral 5° del Artículo 2 de la ley 1150 de 2007, artículo 94 de la ley 1474 de Julio 12 de 2011, Artículos 2.2.1.2.1.5.1, 2.2.1.2.1.5.2 y 2.2.1.2.1.5.4 del Decreto No 1082 de 2015 y Manual de la modalidad de Selección de mínima Cuantía Expedido por Colombia Compra Eficiente.

2. ASPECTOS GENERALES DEL MERCADO

Para el análisis de la demanda, de acuerdo a la necesidad de la entidad, se tendrán en cuenta los contratos celebrados anteriormente por el municipio para lo cual se presenta la siguiente relación:

PROCESO /AÑO	OBJETO	VALOR	MODALIDAD
MC-MT-038-2025	ADQUISICIÓN DE CHALECOS MULTIPROPÓSITO PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES OPERACIONALES Y LOGÍSTICAS DE LAS TROPAS DEL BATALLÓN DE ARTILLERÍA DE CAMPAÑA N° 1 TARQUI DEL EJERCITO NACIONAL EN EL MUNICIPIO DE TASCO, BOYACÁ	\$21.500.000	Mínima cuantía
MT-SI-004-2024	ADQUISICIÓN DE UN DRON PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES OPERACIONALES Y LOGÍSTICAS DE LAS TROPAS DEL EJERCITO NACIONAL EN EL MUNICIPIO DE	\$43.490.000,00	Subasta

	Alcaldía Municipal de Tasco - Boyacá		Código:
	ANÁLISIS ECONOMICO DE SECTOR		Fecha: 27 de mayo de 2020
	Proceso	Procesos de Apoyo	Versión: 000
	Tipo de Documento	ANÁLISIS	Página: 2 de 6

PROCESO /AÑO	OBJETO	VALOR	MODALIDAD
MC-MT-038-2025	ADQUISICIÓN DE CHALECOS MULTIPROPÓSITO PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES OPERACIONALES Y LOGÍSTICAS DE LAS TROPAS DEL BATALLÓN DE ARTILLERÍA DE CAMPAÑA N° 1 TARQUI DEL EJERCITO NACIONAL EN EL MUNICIPIO DE TASCO, BOYACÁ	\$21.500.000	Mínima cuantía
	TASCO, BOYACÁ		
MT-SI-006-2023	ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES OPERACIONALES Y LOGÍSTICAS DE LAS TROPAS DEL EJERCITO NACIONAL EN EL MUNICIPIO DE TASCO – BOYACÁ	\$96.000.000	Subasta inversa

Una vez revisadas las condiciones particulares de otros procesos de contratación similares, se acopio información de, calidad, condiciones y plazos de entrega; para lo cual se tomó como referencia la información publicada en el sistema electrónico de contratación pública y la plataforma SIA observa; en cuanto al precio, consulta de la cual se deja la siguiente relación como constancia:

Proceso No.	Entidad	Objeto	Valor contrato	Modalidad
24-13-14229348 (ID Interno)	Batallón de Infantería No. 13	Suministro de dotación de material de intendencia para el personal orgánico de la unidad táctica.	N/D (No disponible en snippet)	Selección Abreviada
OC A-02-02-01-002-008	INPEC (Instituto Nacional Penitenciario y Carcelario)	Adquisición de dotación material de intendencia para los auxiliares del cuerpo de custodia.	\$40.803.128,00	Acuerdo Marco de Precios (AMP)
OC 112127 (Ref. AMP CCE-278-AMP-2021)	Policía Nacional de Colombia (CENAC Puente Aranda)	Adquisición de material de intendencia y materia prima (ej: impermeables de 3 piezas).	N/D (Valor en OC específica)	Acuerdo Marco de Precios (AMP)
8699588 (ID Interno)	Agencia Nacional de Minería (ANM)	Contratación de material de intendencia, archivos y equipo de cómputo para equipamientos de la ANM.	N/D (Valor no detallado)	Mínima Cuantía

Económicamente el valor del contrato está estimado de conformidad con las cotizaciones realizadas por el ejército nacional que hacen parte del proyecto presentado y aprobado por el FONSET del municipio de Tasco.

La Administración Municipal realizará los siguientes descuentos:

TIPO DE IMPUESTO	PORCENTAJE	DEL ORDEN
Retención por consultoría	11%	Nacional
Rete IVA sobre la utilidad	15%	Nacional (*)
Fondo de seguridad	5%	Nacional (obra pública)
Estampilla adulto mayor	4%	Municipal
Estampilla de cultura	2%	Municipal
Rete ICA máximo	10 por 1000	Municipal
Tasa prodeporte	1%	Municipal

	Alcaldía Municipal de Tasco - Boyacá		Código:
	ANÁLISIS ECONOMICO DE SECTOR		Fecha: 27 de mayo de 2020
	Proceso	Procesos de Apoyo	Versión: 000
	Tipo de Documento	ANÁLISIS	Página: 3 de 6

De acuerdo a las anteriores consideraciones, el presupuesto oficial para el futuro contrato es de **TREINTA Y CINCO MILLONES DE PESOS (\$35.000.000,00) M/CTE.**, PRECIO EL CUAL CONSTITUIRÁ EL PRESUPUESTO OFICIAL DEL PROCESO DE SELECCIÓN.

3. PERSPECTIVA ORGANIZACIONAL

Teniendo en cuenta que la modalidad de selección de contratista será la mínima cuantía; con fundamento en lo consagrado en el Numeral 5° del Artículo 2 de la ley 1150 de 2007, artículo 94 de la ley 1474 de Julio 12 de 2011, Artículos 2.2.1.2.1.5.1, 2.2.1.2.1.5.2 y 2.2.1.2.1.5.4 del Decreto No 1082 de 2015 y Manual de la modalidad de Selección de mínima Cuantía Expedido por Colombia Compra Eficiente; en la cual, el precio es el factor de selección del proponente. Es decir, la entidad estatal debe adjudicar el proceso de contratación al oferente que cumpla con todas las condiciones exigidas por la entidad (requisitos habilitantes) en los documentos del proceso (estudios previos e invitación a participar), y que ofrezca el menor valor; requisitos habilitantes dentro de los que principalmente se evaluará la capacidad jurídica y de ser necesario la experiencia y la capacidad financiera; razones por las cuales, no es necesario acreditar requisitos habilitantes de capacidad organizacional.

4. PERSPECTIVA FINANCIERA

Teniendo en cuenta que la modalidad de selección de contratista será la mínima cuantía; con fundamento en lo consagrado en el Numeral 5° del Artículo 2 de la ley 1150 de 2007, artículo 94 de la ley 1474 de Julio 12 de 2011, Artículos 2.2.1.2.1.5.1, 2.2.1.2.1.5.2 y 2.2.1.2.1.5.4 del Decreto No 1082 de 2015 y Manual de la modalidad de Selección de mínima Cuantía Expedido por Colombia Compra Eficiente; en la cual las entidades estatales solamente están obligadas a establecer requisitos habilitantes de capacidad financiera cuando se pague antes de la entrega a satisfacción de los bienes, obras o servicios; situación que no se presente en el presente proceso.

5. PERSPECTIVA TÉCNICA

El objeto del contrato será: **“ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE INTENDENCIA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES OPERACIONALES Y LOGÍSTICAS DE LAS TROPAS DEL BATALLÓN DE ARTILLERÍA DE CAMPAÑA N° 1 TARQUI DEL EJERCITO NACIONAL EN EL MUNICIPIO DE TASCO, BOYACÁ”** según las siguientes características técnicas

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	BOTAS DE COMBATE MEDIA CAÑA EN CUERO SISTEMA VULCANIZADO E INYECCIÓN DIRECTA DE ACUERDO A NORMA TÉCNICA NTMD-0099-A7	UNIDAD	35
2	PONCHO TELA TIPO CAMALEÓN DE ACUERDO NORMA TÉCNICA NTMD-0119-A4	UNIDAD	35
3	CHAQUETA PERCHADA PARA USO DE ALTURAS ENTRE 2.700 Y 3.000	UNIDAD	35

	Alcaldía Municipal de Tasco - Boyacá		Código:
	ANÁLISIS ECONOMICO DE SECTOR		Fecha: 27 de mayo de 2020
	Proceso	Procesos de Apoyo	Versión: 000
	Tipo de Documento	ANALISIS	Página: 4 de 6

METROS – EJC DE ACUERDO A NORMA TÉCNICA NTMD-0354															
<table><tr><td>TALLA</td><td>CANTIDAD</td></tr><tr><td>S</td><td>05</td></tr><tr><td>M</td><td>10</td></tr><tr><td>L</td><td>10</td></tr><tr><td>XL</td><td>10</td></tr></table>				TALLA	CANTIDAD	S	05	M	10	L	10	XL	10		
TALLA	CANTIDAD														
S	05														
M	10														
L	10														
XL	10														

5.1. Condiciones obligatorias:

5.1.2. El CONTRATISTA deberá suministrar los bienes objeto del contrato garantizando que cumplen integralmente con las especificaciones técnicas exigidas por el Ejército Nacional de Colombia, particularmente las contenidas en las normas técnicas militares:

- NTMD-0099-A7 – Botas de combate
- NTMD-0119-A4 – Poncho tipo camaleón
- NTMD-0354 – Chaqueta perchada para altura .

5.1.3. Los bienes deberán ser nuevos, originales, no reacondicionados, libres de defectos de fabricación y aptos para uso operativo en condiciones reales de terreno.

5.1.4. Entregar los bienes en el lugar indicado por la entidad contratante (Municipio de Tasco o sitio definido para el Batallón).

5.1.5. Realizar la entrega dentro del plazo contractual, en una sola entrega o en entregas parciales autorizadas por el supervisor.

5.1.6. Garantizar el adecuado embalaje, transporte y conservación de los bienes hasta su entrega final.

5.1.7. Otorgar garantía mínima de calidad de los bienes por un término no inferior a seis (6) meses contados a partir de la entrega.

5.1.8. Reemplazar, a su costo, cualquier elemento defectuoso o que no cumpla con las especificaciones técnicas exigidas.

5.1.9. Atender requerimientos del supervisor relacionados con fallas o inconsistencias detectadas en los bienes suministrados.

5.1.10. Garantizar la trazabilidad de los productos (lote, fabricación, proveedor).

5.1.11. Coordinar con el supervisor la validación de tallas, cantidades y especificaciones antes de la entrega.

6. ANÁLISIS DEL RIESGO Y FORMA DE MITIGARLO

6.1. ETAPA PRECONTRACTUAL

Nº	RIESGO	DESCRIPCIÓN	PROBABILIDAD	IMPACTO	NIVEL	ASIGNACIÓN	MEDIDAS DE MITIGACIÓN
1	Estudios previos deficientes	Definición inadecuada de necesidades o especificaciones técnicas	Media	Alta	Alto	Entidad	Elaborar estudios previos completos, con análisis técnico y de mercado
2	Especificaciones restrictivas	Requisitos que limiten la pluralidad de oferentes	Media	Alta	Alto	Entidad	Ajustar requisitos a criterios de proporcionalidad y pluralidad

	Alcaldía Municipal de Tasco - Boyacá		Código:
	ANÁLISIS ECONOMICO DE SECTOR		Fecha: 27 de mayo de 2020
	Proceso	Procesos de Apoyo	Versión: 000
	Tipo de Documento	ANÁLISIS	Página: 5 de 6

Nº	RIESGO	DESCRIPCIÓN	PROBABILIDAD	IMPACTO	NIVEL	ASIGNACIÓN	MEDIDAS DE MITIGACIÓN
3	Presupuesto mal estimado	Valores por debajo o por encima del mercado	Media	Alta	Alto	Entidad	Realizar estudio de mercado con mínimo 2-3 cotizaciones
4	Riesgo de direccionamiento	Condiciones que favorezcan un proponente	Baja	Alta	Alto	Entidad	Verificación jurídica previa y publicación transparente en SECOP II
5	Baja participación de oferentes	Poca concurrencia de proponentes	Media	Media	Medio	Entidad	Difusión adecuada y requisitos razonables
6	Errores en pliegos/invitación	Inconsistencias normativas o técnicas	Media	Media	Medio	Entidad	Revisión jurídica previa y control de calidad documental

6.2. ETAPA DE SELECCIÓN

Nº	RIESGO	DESCRIPCIÓN	PROBABILIDAD	IMPACTO	NIVEL	ASIGNACIÓN	MEDIDAS DE MITIGACIÓN
7	Ofertas artificialmente bajas	Propuestas inviables económicamente	Media	Alta	Alto	Entidad	Aplicar procedimiento del Decreto 1082 de 2015
8	Documentación incompleta	Oferentes no cumplen requisitos habilitantes	Alta	Media	Medio	Oferente	Establecer reglas claras de subsanabilidad
9	Presentación de información falsa	Certificaciones o experiencia no veraz	Baja	Alta	Alto	Oferente	Verificación documental y consulta en bases oficiales
10	Errores en evaluación	Evaluación inadecuada de ofertas	Baja	Alta	Alto	Entidad	Comité evaluador con revisión técnica, jurídica y financiera
11	Empate de ofertas	Igualdad en precios ofertados	Media	Baja	Bajo	Entidad	Aplicar criterios de desempate legales

6.3. ETAPA CONTRACTUAL (EJECUCIÓN)

Nº	RIESGO	DESCRIPCIÓN	PROBABILIDAD	IMPACTO	NIVEL	ASIGNACIÓN	MEDIDAS DE MITIGACIÓN
12	Incumplimiento en entrega	No entrega o entrega tardía de bienes	Media	Alta	Alto	Contratista	Establecer plazo claro, multas y supervisión
13	Entrega de bienes de mala calidad	Bienes que no cumplen normas técnicas NTMD	Media	Alta	Alto	Contratista	Verificación técnica y exigencia de garantía
14	Incumplimiento parcial	Entrega incompleta o defectuosa	Media	Media	Medio	Contratista	Actas de recibo parcial y control de supervisor
15	Problemas de transporte	Daños o pérdidas en traslado	Baja	Media	Medio	Contratista	Exigir embalaje adecuado y responsabilidad en transporte
16	Falta de tallas adecuadas	Entrega de prendas no ajustadas a necesidades	Media	Media	Medio	Contratista	Validación previa de tallas con supervisor

	Alcaldía Municipal de Tasco - Boyacá		Código:
	ANÁLISIS ECONOMICO DE SECTOR		Fecha: 27 de mayo de 2020
	Proceso	Procesos de Apoyo	Versión: 000
	Tipo de Documento	ANÁLISIS	Página: 6 de 6

Nº	RIESGO	DESCRIPCIÓN	PROBABILIDAD	IMPACTO	NIVEL	ASIGNACIÓN	MEDIDAS DE MITIGACIÓN
17	Incumplimiento de garantía	No reposición de bienes defectuosos	Baja	Alta	Alto	Contratista	Cláusula de garantía y seguimiento post-entrega
18	Riesgos logísticos	Dificultades de acceso o entrega	Baja	Media	Bajo	Compartido	Coordinación previa con entidad

6.4. ETAPA POSTCONTRACTUAL

Nº	RIESGO	DESCRIPCIÓN	PROBABILIDAD	IMPACTO	NIVEL	ASIGNACIÓN	MEDIDAS DE MITIGACIÓN
19	Falta de liquidación oportuna	Retraso en cierre contractual	Media	Media	Medio	Entidad	Control de términos legales
20	Reclamaciones por calidad	Fallas posteriores a la entrega	Media	Media	Medio	Contratista	Exigir garantía mínima y soporte técnico
21	Hallazgos fiscales o disciplinarios	Observaciones de entes de control	Baja	Alta	Alto	Entidad	Documentación completa y cumplimiento normativo

7. CONCLUSIONES:

Con fundamento en todo lo anterior y debido a que la contratación que se pretende realizar corresponde al proceso de selección de Mínima Cuantía, se hace necesario solicitar el certificado de disponibilidad presupuestal (CDP), por un valor de **TREINTA Y CINCO MILLONES DE PESOS (\$35.000.000,00) M/CTE.**, para seguir con los estudios previos de mínima cuantía.

Se Suscribe;

LAURA VICTORIA NARANJO CHAPARRO
Secretaria de Gobierno

Proyectó:
Manuel A. Barreto
Anexo: análisis del sector