


PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
	TITULO	Código: CT-FO-21			
		Versión No 00		Página 1 de 10	
	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS	Fecha.	8	3	2018

GESTION DE LA CONTRATACION ALNR-CT-CTR-14091
16 de febrero de 2021

1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE LA ENTIDAD ESTATAL PRETENDE SATISFACER CON LA CONTRATACIÓN:

La Agencia Logística de las Fuerzas Militares, es un establecimiento público del orden nacional, adscrito al Ministerio de Defensa Nacional, dotado de personería jurídica, autonomía administrativa, financiera y patrimonial, quien cuenta con 11 regionales en todo el territorio colombiano para obtener mayor cubrimiento y poder cumplir con la misión institucional la cual es apoyar a las Fuerzas Militares y a las Entidades del Sector Defensa para satisfacer sus necesidades logísticas.

Una de esas es la Regional Norte, ubicada en el departamento del atlántico, la cual se encarga de suministrar bienes y servicios a las Unidades Militares en los departamentos del Atlántico, Magdalena, Córdoba, Cesar, Guajira y Antioquia.

Que, para la prestación de un buen servicio y entrega a tiempo de productos, la Regional Norte cuenta con el personal idóneo para cumplir con las actividades administrativas en los catering, centros de almacenamiento, distribución y servicios (CADS-AGLO), almacén general, centro vacacional y sede administrativa y para ello, la entidad está en la obligación de dotar al personal con los insumos tecnológicos necesarios para el cumplimiento de las actividades de carácter administrativo.

Teniendo en cuenta que el presupuesto asignado del proceso no supera el 10% de la menor cuantía de la Entidad, es viable realizar la contratación a través de la modalidad de mínima cuantía, dada la suspensión provisional del acápite VII del Manual de la Operación Secundaria de los Acuerdos Marco de Precios por el Consejo de Estado. (Consejo de Estado. Sala de lo Contencioso Administrativo. Sección Tercera. Subsección A. Auto del 29 de marzo de 2017. Proceso 56307. Consejero Ponente: Carlos Alberto Zambrano Barrera).

Que, dando cumplimiento a los procedimientos establecidos por la entidad, se hace necesario que la oficina de contratación de la agencia logística regional norte, inicie proceso de contratación a través de la plataforma de colombia compra eficiente por la modalidad de mínima cuantía, para la adquisición de tóner, unidades de imagen, cartuchos de tinta para impresoras y fotocopiadoras.

2. EL OBJETO A CONTRATAR CON SUS ESPECIFICACIONES E IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO A CELEBRAR.



2.1 OBJETO: “ADQUISICIÓN DE TONER PARA IMPRESORAS, CARTUCHOS DE TINTA Y SUMINISTRO DE PIÑONES, PICK ROLLER DEL FUSOR DE LA IMPRESORA Y UNIDADES DE IMAGEN PARA LA IMPRESORA LEXMARK DE PROPIEDAD DE LA REGIONAL NORTE”.

2.2 CLASIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS UNSPSC: El objeto del presente proceso de selección esta codificado en el clasificador de Bienes y Servicios UNSPSC como se indica a continuación:

Grupo	Segmento	Familia	Clase	Producto
E	44	10	31	Suministros para impresoras, fax y fotocopiadoras

2.3 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: La determinación de las especificaciones técnicas de los productos a requerir, se encuentra detalladas a continuación.

EQUIPO	INSUMO
IMPRESORA LEXMAR MX410DE	Lexmark 504X (genérico)



PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
	TITULO	Código: CT-FO-21				
		Versión No 00		Página 1 de 10		
	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS	Fecha.	8	3	2018	
HP LASERJET PRO MFP M130FW	HP 17A LaserJet, CF217A con chip (genérico)					
HP DESKJET P1606DN	HP 78A Black Original LaserJet Toner Cartridge, CE278A (genérico)					
SAMSUM MFP PROXPRESS SL-M4070FR	Cartucho de tóner Samsung MLT-D203S negro (SU911A) (genérico) con chip					
MULTIFUNCIONAL SAMSUNG XPRESS M2070W	Cartucho de tóner Samsung MLT-D111S negro (SU814A) (genérico) con chip					
HP LASERJET M1212NF MFP	Toner 285 ^a (genérico)					
UNIDAD DE IMAGEN LEXMAR MX410DE	lexmark 500Z (genérico)					
TAMBOR HP LASERJET PRO MFP M130FW	HP CF219A (genérico)					
IMPRESORA ZEBRA GT800	Cinta (original)					

EQUIPO	INSUMO	BIHAB GROUP SAS	COMPANY CORPER SAS	GRUPO EMPRESARIAL ZONA NORTE	Qualiprint colombia sas	MENOR PRECIO
Impresora lexmar MX410de	Lexmark 504X	351.050	333.200	339.150	309.000	309.000
HP LaserJet Pro MFP M130fw	HP 17A LaserJet, CF217A	111.860	119.000	124.950	70.000	70.000
hp deskjet p1606dn	HP 78A Black LaserJet Toner Cartridge, CE278A	57.715	59.500	63.070	60.000	57.715
Samsun MFP ProXpress SL-M4070FR	Cartucho de tóner Samsung MLT-D203S negro (SU911A)	157.080	154.700	152.320	111.000	111.000
Multifuncional Samsung Xpress M2070w	Cartucho de tóner Samsung MLT-D111S negro (SU814A)	74.970	77.350	82.110	70.000,	70.000,
HP Laserjet M1212nf MFP	Toner 285 ^a	57.715	59.500	63.070	60.000	57.715
Unidad De Imagen Lexmar Mx410de	Lexmark 500Z	283.220	273.700	279.650	254.000	254.000
Tambor HP LaserJet Pro MFP M130fw	HP CF219A	196.350	202.300	199.920	190.000	190.000
Impresora Zebra GT800	Cinta	67.830	71.400	74.970	50.000	50.000

Conclusión muestreo de proveedores:

Se realizó la solicitud de cotización en la Plataforma SECOP II, donde oferto el proveedor **Qualiprint colombia sas** y se recibieron cotizaciones por medio correo, la cual se pudo establecer el comparativo de promediar y ponderar los mismos, llegando a obtener el presupuesto oficial, que se tomará teniendo en cuenta el menor precio ofertado en las cotizaciones así:

EQUIPO	INSUMO	MENOR PRECIO GENERICO
Impresora lexmar MX410de	Lexmark 504X	309.000
HP LaserJet Pro MFP M130fw	HP 17A LaserJet, CF217A	70.000
hp deskjet p1606dn	HP 78A Black LaserJet Toner Cartridge, CE278A	57.715
Samsun MFP ProXpress SL-M4070FR	Cartucho de tóner Samsung MLT-D203S negro (SU911A)	111.000
Multifuncional Samsung Xpress M2070w	Cartucho de tóner Samsung MLT-D111S negro (SU814A)	70.000,

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
	TÍTULO	Código: CT-FO-21				
		Versión No 00		Página 1 de 10		
	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS	Fecha.	8	3	2018	
	HP Laserjet M1212nf MFP	Toner 285A		57.715		
	Unidad De Imagen Lexmar Mx410de	lexmark 500Z		254.000		
	Tambor HP LaserJet Pro MFP M130fw	HP CF219A		190.000		
	Impresora Zebra GT800	Cinta		50.000		

Nota No. 1: No se estipulan cantidades, ya que las cantidades a solicitar por cada ítem dependerán directamente de la necesidad del usuario final y se realizarán a través del supervisor del contrato hasta agotar el presupuesto asignado para el presente proceso.

Nota No. 2: La Agencia Logística de las Fuerzas Militares Regional Norte, se reserva la potestad de aumentar, disminuir, adicionar y/o eliminar productos del presente estudio de acuerdo con las necesidades específicas, lo cual no condiciona a la Entidad a realizar todos los servicios y se podrán hacer compensaciones entre ellos, el contratista deberá suministrarlo referenciando el precio del mercado.

NOTA N° 3: Para el caso específico del suministro HP 17A LaserJet, CF217A este debe venir con el chip, la cual estará sujeto a pruebas en el momento de su utilización.



Nota No 4: El tóner Lexmark 504X debe ser entregado en Original, los demás suministros podrán ser entregados como genéricos por la cual fueron cotizados

5 JUSTIFICACIÓN DE LOS FACTORES DE SELECCIÓN QUE PERMITAN IDENTIFICAR LA(S) OFERTA(S) MÁS FAVORABLE(S) PARA LA ENTIDAD

MODALIDAD DE SELECCIÓN	SUBCLAS	TIPO DE EVALUACIÓN PARA OBTENER LA OFERTA MÁS FAVORABLE			
LICITACIÓN		PPC			
		SUBASTA INVERSA			
SELECCIÓN ABREVIADA	BIENES Y SERVICIOS DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS UNIFORMES	PPC			
	SUBASTA INVERSA	MENOR PRECIO			
	MENOR CUANTÍA	PPC			
	DECLARATORIA DE DESIERTA DE LA LICITACIÓN	PPC			
	ENAJENACIÓN DE BIENES DEL ESTADO				
CONCURSOS DE MERITOS	CONSULTORÍA	CALIDAD			
	CONCURSO ABIERTO				
	CURSO PRECALIFICADO				
CONTRATACIÓN DIRECTA	RESERVADA	CONDICIONES DEL MERCADO			
	EXCLUSIVA				
	PRESTACIÓN DE SERVICIOS				
	CIENCIA Y TECNOLOGÍA				
	ARRENDAMIENTOS				
	ADQUISICIÓN DE INMUEBLES				
MÍNIMA CUANTÍA		X		MENOR PRECIO	X

Teniendo en cuenta que la Agencia Logística dará apertura a un proceso de Contratación de MINIMA CUANTIA, para el ofrecimiento se verificará los aspectos.

TÉCNICO:	Evaluación	Cumple / No Cumple
JURÍDICO:	Verificación	Habilitado / No Habilitado
ECONÓMICO:	Evaluar	Menor Precio,

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
	TITULO	Código: CT-FO-21			
		Versión No 00		Página 1 de 10	
	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS	Fecha.	8	3	

6 TIPIFICACIÓN, ESTIMACIÓN Y ASIGNACIÓN DE RIESGOS PREVISIBLES QUE PUEDAN AFECTAR EL EQUILIBRIO ECONÓMICO DEL CONTRATO. En cumplimiento a lo establecido en el Decreto 1082 de 2015, y con el fin de garantizar el cumplimiento de las obligaciones surgidas con ocasión al desarrollo de los procesos contractuales, se han tipificado los posibles riesgos y determinación de garantías que se requieren en las diferentes etapas del proceso contractual, así:

6.1 ANÁLISIS DE RIESGO: La metodología de estimación de los riesgos que se ilustra a continuación es una propuesta que realizó Colombia Compra Eficiente para la administración de Riesgos para el Proceso de Contratación dirigido a los participantes del Sistema de compras y contratación pública.



Tabla 4 - Valoración del Riesgo

		Impacto				
Calificación Cualitativa		Obstruye la ejecución del contrato de manera intrascendente.	Dificulta la ejecución del contrato de manera baja, aplicando medidas mínimas se pueden lograr el objeto contractual.	Afecta la ejecución del contrato sin alterar el beneficio para las partes.	Obstruye la ejecución del contrato sustancialmente pero aun así permite la consecución del objeto contractual.	Perturba la ejecución del contrato de manera grave imposibilitando la consecución del objeto contractual.
Calificación Monetaria		Los sobrecostos no representan más del uno por ciento (1%) del valor del contrato.	Los sobrecostos no representan más del cinco por ciento (5%) del valor del contrato.	Genera un impacto sobre el valor del contrato entre el cinco (5%) y el quince por ciento (15%).	Incrementa el valor del contrato entre el quince (15%) y el treinta por ciento (30%).	Impacto sobre el valor del contrato en más del treinta por ciento (30%).
Categoría	Valoración	Insignificante	Menor	Moderado	Mayor	Catastrófico
		1	2	3	4	5
Probabilidad	Raro (puede ocurrir excepcionalmente)	2	3	4	5	6
	Improbable (puede ocurrir ocasionalmente)	3	4	5	6	7
	Posible (puede ocurrir en cualquier momento futuro)	4	5	6	7	8
	Probable (probablemente va a ocurrir)	5	6	7	8	9
	Casi cierto (ocurre en la mayoría de circunstancias)	6	7	8	9	10



Valoración del Riesgo	Categoría
8, 9 y 10	Riesgo extremo
6 y 7	Riesgo alto
5	Riesgo medio
2, 3 y 4	Riesgo bajo

Matriz de Riesgos

Para establecer los riesgos técnicos se debe utilizar el “MANUAL PARA LA IDENTIFICACION Y COBERTURA DEL RIESGO”, publicado por Colombia Compra Eficiente.

PROCESO							
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN							
	TÍTULO		Código: CT-FO-21				
	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS		Versión No 00			Página 1 de 10	
			Fecha.	8		3	2018

N	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría	¿A quién se le asigna?	Tratamiento/Control a ser implementado	Impacto después del tratamiento				¿Afecta la ejecución del contrato?	supervisor	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión	
													Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría					¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad
1	General	Externo	Ejecución	Operacional	Incumplimiento total o parcial de las obligaciones nacidas del contrato	Incumplimiento del objeto contractual	1	1	2	Bajo	Contratista	Garantía de cumplimiento del contrato	1	1	2	Bajo	Si	Supervisor	Feb 2018	Dic. 2018	Verificación de informe de supervisión y aporte de garantía de cumplimiento del contrato	Mensual
2	General	Externo	Ejecución	Operacional	El no pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones.	Incumplimiento del objeto contractual	1	1	2	Bajo	Contratista	Garantía de pago de salarios y prestaciones sociales	1	1	2	Bajo	Si	Contratos	Feb 2018	Dic. 2018	Informe de supervisión y aporte de garantía de pago de salarios y prestaciones	Mensual
3	General	Externo	Ejecución	Operacional	Modificación de las especificaciones técnicas. Deficiente calidad en el cumplimiento del objeto contractual.	Modificación de las especificaciones técnicas. Deficiente calidad en el cumplimiento del objeto contractual.	1	1	2	Bajo	Contratista	Realizar seguimiento periódico al cumplimiento y en caso de incumplimiento realizar requerimiento oportuno al contratista para que realice las actividades de acuerdo a los términos contratados	1	1	2	Bajo	Si	supervisor	Feb 2018	Dic. 2018	Informe de supervisión	Mensual
4	General	Externo	Ejecución	Operacional	Deficiencia en la calidad de los servicios prestados	Mala prestación del servicio	2	2	4	Bajo	Contratista	Garantía de calidad de los servicios prestados	2	2	4	Bajo	Si	Supervisor	Feb 2018	Dic. 2018	Verificación de informe de supervisión	Mensual
5	General	Externo	Ejecución	Operacional	Deficiencia en la calidad de los bienes suministrados	Mala calidad de los Bienes	2	2	4	Bajo	Contratista	Garantía de calidad de los bienes suministrados	2	2	4	Bajo	Si	Supervisor	Feb 2018	Dic. 2018	Verificación de informe de supervisión	Mensual
6	GENERAL	EXTERNO	EJECUCION	ECONOMICO	Que se presente fluctuación de los precios durante la ejecución del contrato	Que se presente fluctuación de los precios durante la ejecución del contrato	1	2	3	BAJO	CONTRATISTA	Una buena proyección de la propuesta económica de acuerdo con el estudio de mercado	1	2	3	RIESGO BAJO	NO	Contratista	Feb 2018	Dic. 2018	Seguimiento de los precios del mercado	permanente
7	Específico	Interno	Ejecución	Regulatorios	Incumplimiento del contrato	Afectación del contrato, exigibilidad de garantías y requerimientos continuos al contratista 4. Incumplimiento legal	2	2	4	Riesgo Bajo		Solicitar póliza para garantizar el cumplimiento general del contrato y el pago de multas y sanciones, la cual será equivalente al diez por ciento (30%) del valor total del contrato, vigente por un término igual al plazo del contrato y cuatro (4) meses más.	1	2	3	RIESGO BAJO	NO	ENTIDAD	EJECUCION Y TERMINACION DEL CONTRATO	TERMINACION DEL CONTRATO Y 4 MESES MAS	Revisión por parte del supervisor	Durante la ejecución del contrato y por el término de la garantía

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
	TITULO	Código: CT-FO-21				
		Versión No 00		Página 1 de 10		
	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS	Fecha.	8	3	2018	

6.2 OTROS RIESGO

- El incumplimiento de las especificaciones técnicas de los bienes objeto del presente proceso contractual, caso en el cual serán devueltos para el cambio respectivo por parte del contratista, dentro del periodo de garantía técnica.
- Los vicios ocultos de los bienes sin que haya lugar a probar culpa del comprador.
- Los vicios por evicción.

7. ANÁLISIS QUE SUSTENTA LA EXIGENCIA DE GARANTÍAS:

Se incluirán únicamente como riesgos amparados aquellos que son propios del trámite precontractual y contractual, así como el de las obligaciones y prestaciones del respectivo contrato y los que puedan ser amparados mediante póliza, carta de crédito o cualquier otro mecanismo de amparo de acuerdo con lo establecido en el artículo 87 del Decreto 1082 de 2015. Dentro de estos riesgos se pueden enunciar entre otros los siguientes.

7.1 RIESGOS DE LA ETAPA CONTRACTUAL:

Tipo de riesgo	Pólizas exigibles
Incumplimiento total o parcial de las obligaciones nacidas del contrato, así como de su cumplimiento tardío o de su cumplimiento defectuoso, cuando ellos son imputables al Contratista garantizado. Además, comprenderá siempre el pago del valor de las multas y de la Cláusula Penal Pecuniaria que se pacten en el contrato garantizado	Suficiencia de cumplimiento del contrato: Por un valor equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total del contrato, con una vigencia mínima que cubra desde la suscripción del contrato, hasta el plazo de ejecución y las prórrogas a las que hubiere lugar y cuatro (4) meses más.
Con ocasión de: (ii) Mala calidad del bien entregado teniendo en cuenta las condiciones pactadas en el contrato.	Suficiencia Calidad del Bien: Por un valor equivalente al cincuenta por ciento (50%) del valor del contrato, con una vigencia mínima que cubra desde la suscripción del contrato, hasta el plazo de ejecución y las prórrogas a las que hubiere lugar y cuatro (4) meses más.

8. CLAUSULA DE CONFIDENCIALIDAD: Teniendo en cuenta que el suministro de los elementos objeto del futuro contrato deberán ser entregados en las instalaciones de la Agencia Logística Regional Norte, que a su vez se encuentra ubicada dentro de las instalaciones de una unidad militar y por ser considerada de Seguridad Nacional, es importante tener en cuenta que la empresa no debe divulgar ningún tipo de información de cualquier naturaleza a terceras personas, en relación con el objeto contractual, ni de lugares que llegare a conocer, a menos que dicha información sea requerida por autoridad competente.

9. INCLUSIÓN EN EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES: Se certifica que los valores de bienes, solicitados en el presente estudio y documentos previos, se encuentran incluidos en el Plan Anual de Adquisiciones de la Vigencia Fiscal del año 2021.

ORIGINAL FIRMADO

P.D Diana Molina Agudelo
 Coordinadora de contratos
COMITÉ JURIDICO ESTRUCTURADOR

ORIGINAL FIRMADO

T.S.D. Ivan Padilla Molinares
 Ingeniero de Sistemas
COMITÉ TÉCNICO ESTRUCTURADOR

ORIGINAL FIRMADO

P.D Angélica Roa Borre
 Tesorera Regional Norte
ECONÓMICO – FINANCIERO ESTRUCTURADOR