2.1. OBJETO POR CONTRATAR

Contratar el suministro de elementos, componentes y consumibles requeridos para el funcionamiento de los equipos de impresión de propiedad de la unidad nacional de protección – unp, instalados en sus sedes a nivel nacional

2.2. ALCANCE DEL OBJETO

Comprende el suministro de consumibles para los equipos de impresión de la Unidad Nacional de Protección – UNP, de acuerdo con las especificaciones técnicas, cantidades referenciales y referencias de equipos establecidas en el Anexo Técnico, así como aquellos elementos que se requieran durante la ejecución contractual para garantizar su adecuado funcionamiento.

2.3 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

El proponente adjudicatario se obliga a cumplir como mínimo con las siguientes especificaciones técnicas:

ÍTEM	IMPRESORA	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE PARTE	CANTIDAD
1	**IMPRESORA HP LASER JET PRO MFP M479FDW**	TONER NEGRO	414X (W2020X)	1
		TONER CIAN	414X (W2021X)	1
		TONER MAGENTA	414X (W2023X)	1
		TONER AMARILLO	414X (W2022X)	1
		KIT DE FUSOR voltaje 110 o 120	RM2 6460	1
2	**IMPRESORA EPSON L210 - L380 - L575**	BOTELLA DE TINTA NEGRA	T664120-AL	1
		BOTELLA DE TINTA CIAN	T664220-AL	1
		BOTELLA DE TINTA MAGENTA	T664320-AL	1
		BOTELLA DE TINTA AMARILLA	T664420-AL	1
3	**IMPRESORA MULTIFUNCIONAL SAMSUMG M4080FX**	TONER NEGRO	MLT-D201L	1
		UNIDAD FUSORA	JC91-01023A	1
4		CARTUCHO NEGRO	C2P05AL	1

	IMPRESORA OFFICEJET 200	CARTUCHO TRICOLOR	C2P07AL	1
5	**IMPRESORA LASER RICOH IM550F**	TONER NEGRO	418477	1
		UNIDAD FUSORA	M0CH4070	1
6	**IMPRESORA BROTHER MFC-L6900DW**	TONER NEGRO	TN890	1
		UNIDAD DE TAMBOR	DR-3460	1
7	**IMPRESORA EPSON - L6270 - L14150**	BOTELLA DE TINTA NEGRA	T504120-AL	1
		BOTELLA DE TINTA CIAN	T504220-AL	1
		BOTELLA DE TINTA MAGENTA	T504320-AL	1
		BOTELLA DE TINTA AMARILLA	T504420-AL	1
8	**IMPRESORA EPSON L3210 - L5590**	BOTELLA DE TINTA NEGRA	T544120-AL	1
		BOTELLA DE TINTA CIAN	T544220-AL	1
		BOTELLA DE TINTA AMARILLO	T544420-AL	1
		BOTELLA DE TINTA MAGENTA	T544320-AL	1
9	**IMPRESORA PORTATIL EPSON WF-100**	CARTUCHO NEGRO	T215120-AL	1
		CARTUCHO COLOR	T215520-AL	1
		CAJA DE MANTENIMIENTO	T2950	1
10	**IMPRESORA HPLASERJET ENTERPRISE MFP M507 – M528**	KIT DE MANTENIMIENTO	RM2-2585-000CN	1
		KIT DE MANTENIMIENTO	RM2-5679-KIT	1
11	**IMPRESORA HP LASERJET PRO MFP M428FDW**	TONER NEGRO	CF258X	1
12	**IMPRESORA MULTIFUNCIONAL RICOH IM430F**	TONER NEGRO	419078	1
		UNIDAD DE CILINDRO	419095	1
		KIT DE MANTENIMIENTO	418095	1
13	**IMPRESORA EPSON ECOTANK L6490**	BOTELLA DE TINTA NEGRA	T524120-AL	1
		BOTELLA DE TINTA CIAN	T524220-AL	1
		BOTELLA DE TINTA MAGENTA	T524320-AL	1
		BOTELLA DE TINTA AMARILLA	T524420-AL	1

14	**IMPRESORA HP COLOR LASER JET FLOW MFP M880**	TAMBOR NEGRO	CF358A	1
		UNIDAD FUSORA	C1N54A	1
15	**IMPRESORA MFP HP 432 FND**	TONER NEGRO ALTO RENDIMIENTO	W1330X	1
		UNIDAD DE IMAGEN	W1332A	1
16	**IMPRESORA MULTIFUNCION HP LASERJET PRO 4303 FDW A COLOR**	TONER NEGRO ALTO RENDIMIENTO	W2300X	1
		TONER CYAN ALTO RENDIMIENTO	W2301X	1
		TONER AMARILLO ALTO RENDIMIENTO	W2302X	1
		TONER MAGENTA ALTO RENDIMIENTO	W2303X	1
		FUSOR voltaje 110 o 120	RM2-2731	1
17	**IMPRESORA MULTIFUNCIONAL HP LASERJET PRO 4103FDW**	TONER NEGRO ALTO RENDIMIENTO	W1510X	1
		FUSOR voltaje 110 o 120	RM2-4696	1
18	**IMPRESORA LASER KYOCERA ECOSYS MA5500 IFX**	TONER NEGRO	TK-3430 – TK-3462	1
		UNIDAD DE IMAGEN	DK-3212	1
		KIT DE MANTENIMIENTO	MK-3382	1
19	**IMPRESORA PARA CARNE SIGMA DS3**	CINTA RIBBON YMCKT-KT DOBLE CARA ORIGINAL	525100-005-S11	1
		Material: Cera/Resina Compatibilidad: Zebra ZD620 Tecnología de impresión: Transferencia Térmica Color del producto: Negro Longitud de Listón: 300 m Diámetro de núcleo: 25,4 mm Tamaño de cinta: 110mm x 300m	CINTA RESINA ZEBRA 110 MM x300 M	1

20	**IMPRESORA DE TRASNFERENCIA TÉRMICA ZD620**	**ETIQUETA VOID PLATA MATE** Medidas: (50 mm ancho x 25 mm alto) 50x25 2 COLUMNAS, en rollo. Etiquetas para identificación de bienes, en material de alta resistencia contra el desgarre, soporte de altas temperaturas compatible con la impresora ZEBRA ZD620. Material poliéster plata mate con adhesivo acrílico. Excelente para una amplia gama de aplicaciones que requieran un adhesivo de pegado rápido. Ofrece durabilidad y adhesión de largo periodo con resistencia química y durabilidad en exteriores. Permite impresión transferencia térmica, digital, inyección de tinta, laser.	ETIQUETA VOID PLATA MATE	1
21	**IMPRESORA MX721-MX722**	UNIDAD DE IMAGEN LEXMARK IMPRESORA MX721-MX722	58D0Z00	1

NOTA 1: Los elementos que se describen en el cuadro anterior corresponden a la necesidad presentada de conformidad con los equipos de impresión con que cuenta la entidad en este momento, no obstante, estas podrán aumentar o disminuir de acuerdo con los requerimientos de la entidad, según lo reportado por la supervisión del contrato.

NOTA 2: Suministrar, conforme a lo previsto en los estudios previos y el anexo técnico, referencias no incluidas inicialmente de consumibles de impresión que se requieran por necesidades del servicio, previa validación del supervisor. Para estos casos, el proveedor deberá presentar mínimo tres (3) cotizaciones que permitan verificar que los precios se ajustan al mercado.

Los productos deben ser consumibles de impresión originales de óptima calidad, deben estar en perfecto estado, empacados en su caja original, cumplir con las especificaciones técnicas requeridas por la Entidad.

El contratista que resulte seleccionado deberá responder por la calidad de los bienes suministrados. De conformidad con el objeto del contrato, el contratista deberá suministrar, previa solicitud realizada por el supervisor del contrato, la entrega de las cantidades requeridas por cada artículo, las cuales deben realizarse en la sede principal de la Unidad Nacional de Protección- UNP.

2.3. CLASIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS – CLASIFICACIÓN UNSPC

De acuerdo con el numeral 3 del artículo 2.2.12.1.5.1. del Decreto 1082 de 2015, se procede a identificar el objeto a contratar en el clasificador de bienes y servicios, con la codificación estandarizada internacional de bienes y servicios para el comercio electrónico (UNSPSC de Naciones Unidad), que se encuentra en el Portal Único de Contratación -

Sistema Electrónico para la Contratación Pública -SECOP, los códigos que corresponden al objeto contractual mencionado son:

Clasificación UNSPSC	Segmento UNSPSC	Familia	Clase	Productos
44101706	Equipos de Oficina, Accesorios y Suministros	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina	Accesorios para impresoras, fotocopiadoras y aparatos de fax	Unidades de fotoconductores o imágenes
44103103	Equipos de Oficina, Accesorios y Suministros	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina	Suministros para impresora, fax y fotocopiadora	Tóner para impresoras o fax
44103105	Equipos de Oficina, Accesorios y Suministros	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina	Suministros para impresora, fax y fotocopiadora	Cartuchos de tinta
44103109	Equipos de Oficina, Accesorios y Suministros	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina	Suministros para impresora, fax y fotocopiadora	Tambores para impresoras o faxes o fotocopiadoras
44103110	Equipos de Oficina, Accesorios y Suministros	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina	Suministros para impresora, fax y fotocopiadora	Cabezales de impresión
44103112	Equipos de Oficina, Accesorios y Suministros	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina	Suministros para impresora, fax y fotocopiadora	Cintas de impresora
44103116	Equipos de Oficina, Accesorios y Suministros	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina	Suministros para impresora, fax y fotocopiadora	Kit para impresora
44103120	Equipos de Oficina, Accesorios y Suministros	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina	Suministros para impresora, fax y fotocopiadora	Recolectores de tóner
44103125	Equipos de Oficina, Accesorios y Suministros	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina	Suministros para impresora, fax y fotocopiadora	Kit de mantenimiento de impresoras

LUGAR DE ENTREGA Y EJECUCIÓN CONTRACTUAL

El lugar de ejecución del contrato y de entrega de los bienes será el domicilio contractual, correspondiente a las instalaciones de la Unidad Nacional de Protección – UNP, sede principal, ubicada en la carrera 44 No. 20–21, en la ciudad de Bogotá D.C., Colombia.

NATALIA MARÍN CARDONA
Estructurador técnico.

YORLEY ANDREA RIVEROS ZAPATA
Estructurador técnico