



OFICINA DE COMUNICACIONES ESTRATÉGICAS

Bogotá D.C.,

1. DEFINICIÓN O IDENTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD Y ANÁLISIS DEL SECTOR

1.1 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL OBJETO		ADQUISICIÓN INSTRUMENTOS MUSICALES Y ACCESORIOS				
CLASIFICACIÓN UNSPSC	Segmento	Familia	Clase	Producto		
60131500	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Instrumentos musicales, piezas y accesorios	Piezas y accesorios de instrumentos musicales			

1.2 VALOR ESTIMADO		El valor estimado de la presente contratación es de CUARENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS DIECISÉIS MIL NOVECIENTOS CINCUENTA PESOS MONEDA LEGAL INCLUIDO IVA (\$43.916.950,00).					
ITEM	REC	UNIDAD DE DESTINO	DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	CANT	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	
1			PIANO DE ESCENARIO PROFESIONAL	\$ 10.115.000,00	1	\$ 10.115.000,00	
2			AMPLIFICADOR PARA GUITARRA ELÉCTRICA	\$ 1.130.500,00	1	\$ 1.130.500,00	
3			SISTEMA DE MONITOREO PERSONAL (TRANSMISOR, RECEPTOR Y AURICULARES)	\$ 3.442.670,00	2	\$ 6.885.340,00	
4			AUDIFONO IN-EAR	\$ 340.340,00	1	\$ 340.340,00	
5			RECEPTOR INALÁMBRICO	\$ 1.479.170,00	1	\$ 1.479.170,00	
6			BATERIA RECARGABLE SB900A	\$ 452.200,00	3	\$ 1.356.600,00	
7			CARGADOR SHURE DE BATERÍAS SBC200-US	\$ 1.101.940,00	1	\$ 1.101.940,00	
8			MICROFONO DE DIADEMA INALÁMBRICO	\$ 1.762.390,00	4	\$ 7.049.560,00	
9			CABINAS ACTIVAS	\$ 3.570.000,00	3	\$ 10.710.000,00	
10			ATRIL PARA PARTITURA	\$ 357.000,00	8	\$ 2.856.000,00	
11			ESTUCHE PARA TROMPETA PROTEC CONTORNO	\$ 892.500,00	1	\$ 892.500,00	
VALOR TOTAL						\$ 43.916.950,00	

1.3 CERTIFICACIÓN PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES, Y CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL		Certificado Plan de Compras Gastos de Funcionamiento No. 260 del 27/06/2017, Recurso 10.				
RUBRO / PROYECTO	DESAGREGACIÓN PRESUPUESTAL	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	VALOR UNITARIO	CANT	VALOR TOTAL	
EQUIPO DE MÚSICA Y ACCESORIOS	A-2-0-4-1-1	PIANO DE ESCENARIO PROFESIONAL	\$ 10.115.000,00	1	\$ 10.115.000,00	
		AMPLIFICADOR PARA GUITARRA ELÉCTRICA	\$ 1.130.500,00	1	\$ 1.130.500,00	
		SISTEMA DE MONITOREO PERSONAL (TRANSMISOR, RECEPTOR Y AURICULARES)	\$ 3.442.670,00	2	\$ 6.885.340,00	
		AUDIFONO IN-EAR	\$ 340.340,00	1	\$ 340.340,00	
		RECEPTOR INALÁMBRICO	\$ 1.479.170,00	1	\$ 1.479.170,00	
		BATERIA RECARGABLE SB900A	\$ 452.200,00	3	\$ 1.356.600,00	
		CARGADOR SHURE DE BATERÍAS SBC200-US	\$ 1.101.940,00	1	\$ 1.101.940,00	
		MICROFONO DE DIADEMA INALÁMBRICO	\$ 1.762.390,00	4	\$ 7.049.560,00	
		CABINAS ACTIVAS	\$ 3.570.000,00	3	\$ 10.710.000,00	
		ATRIL PARA PARTITURA	\$ 357.000,00	8	\$ 2.856.000,00	
		ESTUCHE PARA TROMPETA PROTEC CONTORNO	\$ 892.500,00	1	\$ 892.500,00	
VALOR TOTAL				\$ 43.916.950,00		

No. CDP	FECHA



1.4 PERFIL Y CALIDAD DE LOS PROPONENTES

Podrán participar en el proceso todas las personas naturales o jurídicas, nacionales o extranjeras, productores, comercializadores o distribuidores autorizados en Colombia, en forma individual o conjunta (consorcio, unión temporal y promesas de sociedad), que estén en capacidad de suministrar el objeto de este proceso y cumplan con todos los requisitos exigidos para el mismo.

1.5 IDENTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD Y JUSTIFICACIÓN

La Policía Nacional en su camino hacia la prestación de un servicio más humano, eficiente y de calidad, crea la Orquesta Internacional Policía de los Colombianos, como un instrumento de relacionamiento con la comunidad, las instituciones estatales y medios de comunicación, la cual por medio de una de las máximas expresiones artísticas, como es la música y el posicionamiento de mensajes estratégicos, se convierte en un puente de interacción comunicativa, espacios de relacionamiento y embajadora de la imagen institucional. Es de anotar que anualmente la Orquesta de la Policía Nacional desarrolla entre 180 y 190 presentaciones a lo largo y ancho del país, lo que implica desgaste y deterioro de los instrumentos musicales y sus accesorios, por uso y por los cambios de temperatura tales como humedad, frío y calor.

En la actualidad la Orquesta de la Policía Nacional cuenta con 18 uniformados en diferentes grados que ostentan el cargo de Músico Policial, así mismo cuenta con 54 instrumentos musicales, 3 bases, 12 stands, 41 estuches, 2 metrónomos profesionales y 4 micrófonos los cuales tienen un valor aproximado de \$ 320.000.000,00, De los cuales el Piano, el Amplificador para Guitarra Eléctrica, los Micrófonos de Diadema y los atriles se encuentran en mal estado por uso, asimismo se hace necesario la adquisición de unos accesorios teniendo en cuenta la renovación tecnológica de la orquesta.

Los instrumentos y accesorios son los siguientes:

- 01 PIANO DE ESCENARIO PROFESIONAL.
- 01 AMPLIFICADOR PARA GUITARRA ELÉCTRICA.
- 01 SISTEMA DE MONITOREO PERSONAL (TRASMISOR, RECEPTOR Y AURICULARES)
- 01 AUDÍFONO IN-EAR.
- 01 RECEPTOR INALÁMBRICO.
- 03 BATERÍA RECARGABLE SB900A.
- 01 CARGADOR SHURE DE BATERÍAS SBC200-US.
- 04 MICRÓFONO DE DIADEMA INALÁMBRICO.
- 03 CABINAS ACTIVAS.
- 08 ATRIL PARA PARTITURA.
- 01 ESTUCHE PARA TROMPETA PROTEC CONTORNO.

NOTA: Se solicitan algunos accesorios con marca específica teniendo en cuenta que son los únicos que se adaptan a la tecnología y marca de los instrumentos con los que cuenta actualmente la Orquesta Internacional Policía De los Colombianos.

La contratación para compra de los instrumentos musicales y accesorios, se requiere para el mes de agosto de 2017.

Página 3 de 32	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15/01/2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

2. CRITERIOS DE SELECCIÓN

2.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS

Los factores de verificación técnicas están descritos en el Anexo No. 2 del presente estudio previo, los cuales se verificarán como CUMPLE o NO CUMPLE.

2.1.1 EXPERIENCIA PROPONENTE

Con el fin de garantizar la calidad de los instrumentos y accesorios a contratar y evitar incumplimientos en la ejecución del futuro contrato, se requiere acreditar experiencia en ventas iguales y/o similares al objeto contractual del presente proceso (entiéndase como similares la venta de instrumentos musicales y accesorios diferentes a los relacionados en el presente estudio previo), cuya sumatoria sea igual o superior a 30 SMLMV, con empresas públicas y/o privadas, para lo cual el oferente deberá presentar máximo tres (3) certificaciones de contratos celebrados y ejecutados (una certificación por contrato) las certificaciones deben contener como mínimo la siguiente información: ✓

1. Nombre o razón social del Contratante.
2. Nombre o razón social del Contratista.
3. Objeto del Contrato.
4. Número de Contrato.
5. Valor del Contrato en pesos colombianos.
6. Manifestación clara y explícita que el contratista cumplió con el objeto del contrato.

NOTA: Las certificaciones serán objeto de verificación, no serán tenidas en cuenta aquellas certificaciones en las que no se pueda constatar que el contratista cumplió con el objeto del contrato.

Si el contrato corresponde a un contrato ejecutado bajo la modalidad de consorcio o unión temporal, el valor a tener en cuenta como experiencia será igual al valor total facturado del contrato multiplicado por el porcentaje de participación de cada uno de los integrantes, para lo cual se deberá anexar copia de documento consorcial o unión temporal donde se pueda verificar el porcentaje de participación.

Este aspecto se verificará en el Anexo No. 2 Especificaciones Técnicas Mínimas.

3. CONDICIONES DE LA ACEPTACIÓN DE OFERTA

3.1 LUGAR DE ENTREGA

Los elementos objeto del presente proceso de contratación deben ser entregados en el Almacén de Intendencia de la Dirección Administrativa y Financiera en Bogotá en la Calle 9 No. 4 – 39 Barrio Gorgonzola.

Página 4 de 32	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15/01/2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

3.2 FORMA DE EJECUCIÓN

La entrega de los bienes objeto de adquisición se deberá hacer de forma total, en una sola entrega de acuerdo con las Especificaciones Técnicas Mínimas establecidas en el Anexo No. 2 del presente estudio previo.

3.3 PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo de ejecución de la aceptación de oferta resultado del presente estudio previo, será de cincuenta (50) días calendario, contados a partir de la aprobación de la garantía única.

3.4 FORMA DE PAGO

La Dirección Administrativa y Financiera de la Policía Nacional, realizará el pago de la siguiente manera:

Un (01) pago contra entrega total de los elementos objeto de la aceptación de oferta, en moneda legal Colombiana, dentro de los sesenta (60) días calendario siguientes a la radicación de la factura, junto con el recibo a satisfacción del supervisor del contrato y los demás documentos requeridos por la Dirección Administrativa y Financiera, de acuerdo al derecho a turno y la disponibilidad del Plan Anual de Caja (PAC).

Si los documentos en referencia no se reciben dentro del plazo establecido o, si recibidos son devueltos por inconsistencias tales como la falta de información o mal diligenciamiento de los mismos, la Policía Nacional - Dirección Administrativa y Financiera, programará el valor a cancelar una vez se hubieren subsanado las observaciones, se haya cumplido con el trámite documental dentro del plazo indicado y de acuerdo al derecho a turno y la disponibilidad del Plan Anual de Caja (PAC).

3.5 SUPERVISOR

El supervisor del contrato será el Director Musical de la Orquesta de la Policía Nacional o quien haga sus veces, o con quien posterioridad designe la Dirección Administrativa y Financiera, quien verificará la ejecución idónea y el cumplimiento del objeto del contrato, debiendo presentar informes de supervisión de forma mensual, de acuerdo con las funciones asignadas para el efecto en la Resolución No. 3256 del 16 de diciembre de 2004.

Email: juan.robledo@correo.policia.gov.co

4. FORMA Y PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN

La forma de adjudicación del proceso de contratación resultado del presente estudio previo, se realizará en forma total sin sobrepasar el presupuesto oficial asignado por ítem, de acuerdo a lo establecido en el Decreto 1082 de 2015, según las necesidades de la Institución.

Página 5 de 32	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15/01/2016		
VERSIÓN: 7		

5. ESTIMACIÓN, TIPIFICACIÓN, ASIGNACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE GARANTÍAS.

De acuerdo al Manual para la Identificación y Cobertura de Riesgos en los Procesos de Contratación presentado por la Agencia Colombia Compra Eficiente, en el Anexo No. 4 se establece la matriz que incluye los riesgos identificados en el proceso de contratación, de acuerdo con la clasificación, probabilidad de ocurrencia estimada, impacto, parte que debe asumir el riesgo, tratamientos que se pueden realizar y características de su monitoreo.

Teniendo en cuenta que no existen antecedentes para el presente proceso, se establece que la estimación del riesgo (probabilidad de ocurrencia del siniestro) corresponderá a los porcentajes mínimos indicados dentro de la normatividad vigente, el Manual de Contratación para la Policía Nacional y las necesidades de la Institución, los cuales se relacionan en el Anexo No. 4.1., del presente estudio previo.

6. ANEXOS DEL ESTUDIO

Son anexos del presente estudio previo los siguientes documentos:

- Anexo No. 1 Estudio de Mercado.
- Anexo No. 2 Especificaciones Técnicas Mínimas.
- Anexo No. 3 Certificado de la necesidad.
- Anexo No. 4 Matriz de Riesgos.
- Anexo No. 4.1 Estimación, tipificación, asignación de riesgos y determinación de garantías.
- Anexo No. 5 Lista de precios base para la adquisición de instrumentos musicales y accesorios
- Formulario No. 1 Acuerdo de confidencialidad.
- Certificación Plan de Compras No. 260 del 27/06/2017.
- Certificación ambiental No. del 17/07/2017
- Solicitud de Cotizaciones
- Cotizaciones.

Intendente **JEISON YAIR VILORIA ACOSTA**
Estructurador Estudio Previo

Intendente Jefe **JUAN CARLOS ROBLEDO ARDILA**
Director Musical COEST-DIPON

Capitán **MARIA CECILIA NIETO**
Subjefe de Comunicaciones Estratégicas (E)