

	MACROPROCESO: GESTIÓN DE ABASTECIMIENTO	Código:	APO_10_1_2_FR08
	PROCESO: GESTIÓN PRECONTRACTUAL	Versión	01
	SUBPROCESO: ANÁLISIS EXTERNO E INTERNO	Clasificación	Pública clasificada
		Fecha:	15/07/2019
FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR Y ESTUDIO DE MERCADO			
Aprobó: Luis Javier Castellanos Sandoval Gerente Abastecimiento Estratégico	Revisó: Martha Cecilia Florez Sanchez Profesional Universitario	Elaboró: Nicolás Martínez Benavides Profesional Universitario	

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD	
1. ASPECTOS GENERALES	
¿Cuál es su necesidad? Objeto	Los exámenes ocupacionales están enmarcados en la Ley como de absoluta obligatoriedad. Para dar cumplimiento es necesario contar con una entidad que lleve a cabo la prestación del servicio al realizar evaluaciones médicas ocupacionales de ingreso, seguimiento, egreso, posterior a incapacidad, para trabajo en alturas, exámenes ejecutivos, prueba psicológica de estrés y otros necesarios, con los paraclínicos y laboratorios correspondientes; entidad que también pueda ofrecer servicios de inspección ergonómica del lugar de trabajo, pruebas psicotécnicas y evaluación ocupacional.
Valor de la necesidad plan de contratación	\$90.000.000 incluido IVA. NOVENTA MILLONES DE PESOS M/CTE
1.1 CONTEXTO ECONÓMICO	
De acuerdo con el plan de compras aprobado por la administración para la Gerencia de Talento Humano, se concertó con el proveedor las mejores tarifas manteniendo la calidad de los servicios y cobertura, haciendo un aumento de acuerdo al Índice de Precios al Consumidor (I.P.C) establecido por el Gobierno en la vigencia actual.	
Contexto económico - DANE: www.dane.gov.co - ANIF: www.anif.gov.co - ANDI (Encuesta de opinión industrial): www.andi.gov.co - Banco de La República: www.banrep.gov.co - Cámaras de Comercio - Superintendencia de Industria y Comercio: www.sic.gov.co - Fedesarrollo: www.fedesarrollo.org.co - Confecámaras: www.confecamaras.org.co - Departamento Nacional de Planeación –DNP–: www.dnp.gov.co - Asobancaria (economía y finanzas): www.asobancaria.com	
1.2 CONTEXTO TÉCNICO	
El mercado cuenta con instituciones especializadas en los procesos de toma de muestras, análisis y exámenes médicos, con coberturas parciales para atender las diferentes sedes que tiene la Compañía en el país, y que	

proporcionen otras actividades en Seguridad y Salud en el Trabajo para dar respuesta a los requerimientos legales de la empresa.

El objetivo es lograr la integralidad de los servicios con una sola empresa prestadora, con buenas tarifas, calidad del servicio y que brinde cobertura a todos los colaboradores de planta de todas las sedes de la Compañía.

Contexto técnico

- Ministerio de las Tecnologías de Información y las Comunicaciones:

www.mintic.gov.co

- Información general: www.losavancetecnologicos.com

- Revista ComputerWorld (tecnología): www.computerworld.com

1.3 CONTEXTO REGULATORIO

La contratación se realiza con base en el Manual para la Gestión de Abastecimiento:

9.4. INVITACIÓN DIRECTA

Para garantizar la selección objetiva del contratista y la eficiencia de la gestión contractual, e independientemente de la cuantía, en los siguientes contratos, POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS S.A. podrá contratar directamente sin que se requiera obtener previamente varias ofertas:

q. Para la adquisición de bienes y/o servicios cuya cuantía sea inferior al 0.1% del presupuesto aprobado por la Junta Directiva para respectiva vigencia fiscal de gastos administrativos y Beneficios a empleados de la Compañía incluido IVA. En este evento el análisis de mercado o estudio del sector debe ser proporcional al valor del proceso de contratación, la naturaleza del objeto a contratar y el tipo de contrato.

No es necesario hacer un estudio extensivo de las condiciones generales de los potenciales oferentes o estudiar la estructura de los estados financieros de los posibles proveedores y de la industria. En éstos casos, es necesario revisar las condiciones particulares de otros procesos de contratación similares, acopiar información suficiente de precios, calidad, condiciones técnicas que puede ser con otros clientes del proveedor públicos o privados, solicitar información a los proveedores, verificar idoneidad de los mismos y plasmar tal información en el documento de estudios previos, siempre con el propósito de que la decisión de negocio sea adecuada y garantice la satisfacción de la necesidad de POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS S.A., cumpliendo los objetivos de eficiencia, eficacia y economía y buscando promover la competencia.

Contexto regulatorio

- Presidencia de la República: www.presidencia.gov.co

- Superintendencias

- Ministerios

- Archivo General de la Nación: www.archivogeneral.gov.co

- Síntesis: www.colombiacompra.gov.co

Contexto ambiental

- Ministerio del Medio Ambiente: www.minambiente.gov.co

- Ministerio de Minas y Energía: www.minminas.gov.co

- Instituto Colombiano Agropecuario –ICA–: www.ica.gov.co

2. ESTUDIO DE LA OFERTA

La demanda de Positiva Compañía de Seguros S.A., en cuanto a las necesidades a cubrir, busca un proveedor que reúna las condiciones de idoneidad, calidad, logística y capacidad de los diferentes exámenes y de infraestructura para la prestación del servicio, la cobertura necesaria y las actividades para dar cumplimiento a la obligación y responsabilidad que son de Ley para la Compañía y cumplimiento de los objetivos estratégicos de esta Gerencia en el tema de Evaluaciones Médicas Ocupacionales como parte de las actividades contempladas en los planes institucionales del proceso del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, con tarifas acordes al presupuesto estimado para el año 2021.

De tal forma se definieron los siguientes aspectos técnicos:

- Experiencia del proveedor en el mercado.
- Certificación en normas y calidad.
- Facilidades de acceso a la plataforma.
- Precios por examen, tasados en valores unitarios.
- Ubicación geográfica: Evaluando la cercanía con Casa Matriz y que tengan cobertura Nacional.
- Sistema de información y tiempos de respuesta.

Oferentes que presentaron oferta (COBERTURA):

1. **SALUD OCUPACIONAL DE LOS ANDES:** Cuenta y garantiza con total cobertura nacional en las ciudades que la Compañía tiene centros de trabajo con personal de planta y tiene cobertura de sedes propias.

CIUDAD	¿CUENTA CON COBERTURA?		¿SEDE PROPIA?	
	SI	NO	SI	NO HAY SEDE
Apartado	X			
Arauca	X			
Armenia	X			
Barrancabermeja	X			
Barranquilla	X			
Bogotá	X		X	
Bucaramanga	X			
Cali	X			
Cartagena	X		X	
Cúcuta	X			
Florencia	X			
Ibagué	X			
Leticia	X			
Manizales	X			
Medellín	X			X
Mocoa	X			
Montería	X			
Neiva	X			
Pasto	X			
Pereira	X			X
Popayán	X			
Quibdó	X			
Riohacha	X			
San Andrés Isla	X			
Santa Marta	X			
Sincelejo	X			
Sogamoso	X			
Tunja	X			
Valledupar	X			
Villavicencio	X			X
Yopal	X			

2. ZONA MEDICA IPS: Cuenta y garantiza con la cobertura de la mayoría de las sedes donde se tiene trabajadores de planta menos en Quibdó-Chocó.

CIUDAD	¿CUENTA CON COBERTURA?		¿SEDE PROPIA?	
	SI	NO	SI	NO HAY SEDE
Apartado	X			NO
Arauca	X			NO
Armenia	X			NO
Barrancabermeja	X			NO
Barranquilla	X			NO
Bogotá	X		X	
Bucaramanga	X			NO
Cali	X			NO
Cartagena	X			NO
Cúcuta	X			NO
Florencia	X			NO
Ibagué	X			NO
Leticia	X			NO

Manizales	X			NO
Medellín	X			NO
Mocoa	X			NO
Montería	X			NO
Neiva	X			NO
Pasto	X			NO
Pereira	X			NO
Popayán	X			NO
Quibdó			X	NO
Riohacha	X			NO
San Andrés Isla	X			NO
Santa Marta	X			NO
Sincelejo	X			NO
Sogamoso	X			NO
Tunja	X			NO
Valledupar	X			NO
Villavicencio	X			NO
Yopal	X			NO

3. ANALIZARLAB: No nos garantiza la cobertura en todas las ciudades, entre esas Leticia, Mocoa, Quibdó, San Andres Isla, Sincelejo y Sogamoso.

CIUDAD	¿CUENTA CON COBERTURA?		¿SEDE PROPIA?	
	SI	NO	SI	NO HAY SEDE
Apartado	X			X
Arauca	X			X
Armenia	X			X
Barrancabermeja	X			X
Barranquilla	X		X	
Bogotá	X		X	
Bucaramanga	X			X
Cali	X		X	
Cartagena	X		X	
Cúcuta	X			X
Florencia	X			X
Ibagué	X			X
Leticia		X		X

Manizales	X			X
Medellín	X			X
Mocoa		X		X
Montería	X			X
Neiva	X			X
Pasto	X			X
Pereira	X			X
Popayán	x			X
Quibdó		X		X
Riohacha	X			X
San Andrés Isla		X		X
Santa Marta	X			
Sincelejo		X		X
Sogamoso		X		X
Tunja	X			X
Valledupar	X			X
Villavicencio	X			X
Yopal	X			X

De los oferentes que se presentaron a cotizar los exámenes ocupacionales requeridos donde **SALUD**

OCUPACIONAL DE LOS ANDES LTDA., reúne las condiciones de infraestructura, personal competente y capacitado para la prestación del servicio, la cobertura necesaria y las actividades para dar cumplimiento a la obligación y responsabilidad de la Compañía en el tema de exámenes ocupacionales y actividades de Seguridad y Salud en el Trabajo.

Por último los precios se adaptan a lo requerido por el proceso de Seguridad y Salud en el trabajo.

Comparativo de ofertas.

Ver ANEXO 1

Estudio de la oferta

- SECOP: www.colombiacompra.gov.co
- SIREM (información financiera; para el uso de esta herramienta revise el manual del usuario): www.supersociedades.gov.co
- Ministerio de Comercio, Industria y Turismo (Directorio de asociaciones y agremiaciones): www.mincit.gov.co
- Superintendencias
- Sectoriales

3. ESTUDIO DE LA DEMANDA

¿Ha contratado la necesidad previamente?	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
Contratará nuevamente con el mismo proveedor	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>

En caso de haber respondido afirmativamente, justifique su respuesta	SALUD OCUPACIONAL DE LOS ANDES LTDA., reúne las condiciones de infraestructura para la prestación del servicio, personal competente y capacitado, la cobertura necesaria y las actividades para dar cumplimiento a la obligación y responsabilidad de la Compañía en el tema de exámenes ocupacionales y actividades de Seguridad y Salud en el Trabajo, por último, el precio se adapta a lo requerido por el área de Seguridad y Salud en el Trabajo.
---	---

Estudio de la demanda

- SECOP: www.colombiacompra.gov.co
- Páginas web de las Entidades Estatales
- Encargados de compras de otras Entidades Estatales
- Guía para la codificación de bienes y servicios de acuerdo con el código estándar de productos y servicios de Naciones Unidas (UNSPSC) – Colombia Compra Eficiente: www.colombiacompra.gov.co/manuales

4. FIRMAY FECHA

NOMBRE DE QUIEN ELABORÓ	FIRMA	FECHA DE ELABORACIÓN
Leidy Xiomara Patiño Rodríguez		17 de febrero de 2021

ANEXO 1. COMPARATIVO DE PRECIOS

VALOR UNITARIO DE EXÁMENES 2021						
NIVEL	TIPO DE EXAMEN			VALOR UNITARIO SO ANDES	VALOR UNITARIO ZONAMEDICA	VALOR UNITARIO ANALIZARLAB
	EXAMEN INGRESO	EXAMEN PERIÓDICO	EXAMEN EGRESO			
DIRECTIVO BOGOTÁ	Examen Médico Ocupacional con Énfasis Osteomuscular	Examen Médico Ocupacional con Énfasis Osteomuscular	Examen Médico Ocupacional con Énfasis Osteomuscular	\$ 21.000	\$ 26.100	\$ 25.500
	Optometría	Optometría		\$ 14.000	\$ 17.900	\$ 18.000
	Audiometría	Audiometría		\$ 13.000	\$ 17.900	\$ 15.000
	Glicemia	Glicemia		\$ 27.000	\$ 14.400	\$ 9.500
	Perfil Lipídico	Perfil Lipídico		\$ 30.000	\$ 33.800	\$ 19.000
TOTAL DIRECTIVO BOGOTÁ				\$ 105.000	\$ 110.100	\$ 87.000
DIRECTIVO NACIONAL	Examen Médico Ocupacional con Énfasis Osteomuscular	Examen Médico Ocupacional con Énfasis Osteomuscular	Examen Médico Ocupacional con Énfasis Osteomuscular	\$ 38.034	\$ 26.100	
	Optometría	Optometría		\$ 23.954	\$ 17.900	
	Audiometría	Audiometría		\$ 24.344	\$ 17.900	
	Glicemia	Glicemia		\$ 30.100	\$ 14.400	
	Perfil Lipídico	Perfil Lipídico		\$ 45.600	\$ 33.800	
TOTAL DIRECTIVO NACIONAL				\$ 162.032	\$ 110.100	\$ -
PROFESIONAL - TÉCNICO- ASISTENCIAL BOGOTÁ	Examen Médico. Énfasis Osteomuscular	Examen Médico. Énfasis Osteomuscular	Examen Médico. Énfasis Osteomuscular	\$ 21.000	\$ 26.100	
	Optometría	Optometría		\$ 14.000	\$ 17.900	
	Audiometría	Audiometría		\$ 13.000	\$ 17.900	
	Glicemia	Glicemia		\$ 27.000	\$ 14.400	
	Perfil Lipídico	Perfil Lipídico		\$ 30.000	\$ 33.800	
TOTAL PROFESIONAL -TÉCNICO- ASISTENCIAL BOGOTÁ				\$ 105.000	\$ 110.100	\$ -

PROFESIONAL - TECNICO- ASISTENCIAL A NIVEL NACIONAL	Examen Médico. Énfasis Osteomuscular	Examen Médico. Énfasis Osteomuscular	Examen Médico. Énfasis Osteomuscular	\$ 38.034	\$ 26.100	\$ 25.500
	Optometría	Optometría		\$ 23.954	\$ 17.900	\$ 18.000
	Audiometría	Audiometría		\$ 24.344	\$ 17.900	\$ 15.000
	Glicemia	Glicemia		\$ 30.100	\$ 14.400	\$ 9.500
	Perfil Lipídico	Perfil Lipídico		\$ 45.600	\$ 33.800	\$ 19.000
TOTAL PROFESIONAL -TÉCNICO- ASISTENCIAL A NIVEL NACIONAL				\$ 162.032	\$ 110.100	\$ 87.000
CONDUCTOR	Examen Médico. Énfasis Osteomuscular	Examen Médico. Énfasis Osteomuscular	Examen Médico. Énfasis Osteomuscular	\$ 21.000	\$ 26.100	\$ 25.500
	Prueba Psicosensométrica	Prueba Psicosensométrica		\$ 35.000	\$ 48.200	\$ 45.000
	Optometría	Optometría		\$ 14.000	\$ 17.900	\$ 18.000
	Audiometría	Audiometría		\$ 13.000	\$ 17.900	\$ 15.000
	Perfil Lipídico	Perfil Lipídico		\$ 30.000	\$ 33.800	\$ 19.000
	Cuadro hemático	Cuadro hemático		\$ 14.900	\$ 17.400	\$ 15.000
	Glicemia	Glicemia		\$ 27.000	\$ 14.400	\$ 9.500
	Prueba psicotécnica			\$ 36.500	\$ 76.900	\$ 45.000
TOTAL CONDUCTOR				\$ 191.400	\$ 252.600	\$ 192.000
BRIGADISTAS	Examen Médico. Énfasis Osteomuscular	Examen Médico. Énfasis Osteomuscular		\$ 21.000	\$ 26.100	\$ 25.500
	Prueba Psicotécnica para brigadista	Prueba Psicotécnica para brigadista		\$ 42.900	\$ 76.900	\$ 45.000
	Optometría	Optometría		\$ 14.000	\$ 17.900	\$ 18.000
	Audiometría	Audiometría		\$ 13.000	\$ 17.900	\$ 15.000
	Perfil Lipídico	Perfil Lipídico		\$ 30.000	\$ 33.800	\$ 19.000
	Cuadro hemático	Cuadro hemático		\$ 14.900	\$ 17.400	\$ 15.000
	Glicemia	Glicemia		\$ 27.000	\$ 14.400	\$ 9.500
	Tétano, Hepatitis B	Tétano, Hepatitis B		\$ 54.600	\$ 52.800	\$ 66.000
TOTAL BRIGADA				\$ 217.400	\$ 257.200	\$ 213.000

TELETRABAJO	Examen Médico. Énfasis Osteomuscular	Examen Médico. Énfasis Osteomuscular	Examen Médico. Énfasis Osteomuscular	\$ 21.000	\$ 26.100	\$ 25.500
	Optometría	Optometría		\$ 14.000	\$ 17.900	\$ 18.000
	Audiometría	Audiometría		\$ 13.000	\$ 17.900	\$ 15.000
	Perfil Lipídico	Perfil Lipídico		\$ 30.000	\$ 33.800	\$ 19.000
	Glicemia	Glicemia		\$ 27.000	\$ 17.400	\$ 9.500
TOTAL TELETRABAJO				\$ 105.000	\$ 113.100	\$ 87.000
EXAMENES PARA PERSONAS CON CONDICIÓN DE DISCAPACIDAD PcD	Examen Médico. Énfasis Osteomuscular	Examen Médico. Énfasis Osteomuscular	Examen Médico. Énfasis Osteomuscular	\$ 21.000	\$ 26.100	\$ 25.500
	Optometría	Optometría		\$ 14.000	\$ 17.900	\$ 18.000
	Audiometría	Audiometría según Dx		\$ 13.000	\$ 17.900	\$ 15.000
	Perfil Lipídico	Perfil Lipídico		\$ 30.000	\$ 33.800	\$ 19.000
	Glicemia	Glicemia		\$ 27.000	\$ 17.400	\$ 9.500
	Valoración fisioterapia por discapacidad	Valoración fisioterapia por discapacidad		\$ 14.900	\$ 35.900	\$ 65.000
TOTAL EXAMENES PARA PERSONAS EN CONDICIÓN DE DISCAPACIDAD PcD				\$ 119.900	\$ 149.000	\$ 152.000
EVALUACIONES DE APTITUD PARA DEPORTISTAS		Examen Médico. Énfasis Osteomuscular		\$ 21.000	\$ 35.900	\$ 25.500
		Valoración Deportólogo		\$ 75.000	\$ 82.000	\$ 135.000
TOTAL EVALUACIONES DE APTITUD PARA DEPORTISTAS				\$ 96.000	\$ 117.900	\$ 160.500
USUARIOS DE DIADEMA TELEFÓNICA	Audiometría			\$ 13.000	\$ 17.900	\$ 15.000
TOTAL EXAMENES USUARIOS DE DIADEMA TELEFÓNICA				\$ 13.000	\$ 17.900	\$ 15.000
EXAMEN POST-INCAPACIDAD - BOGOTÁ				\$ 65.000		\$ 48.000
EXAMEN POST-INCAPACIDAD - NACIONAL				\$ 79.800		\$ 68.385
TOTAL EXAMENES PARA PERSONAS EXAMEN POST-INCAPACIDAD				\$ 79.800	\$ -	\$ 68.385