

Análisis del estudio de mercado realizado con el fin de prestar los servicios para la toma de los exámenes médicos ocupacionales de ingreso, egreso, periódicos y paraclínicos así como las actividades de prevención en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y programa de Bienestar en el área de protección y servicios sociales para el ICFES.

De acuerdo con lo indicado en el Manual de Contratación de la Entidad -Acuerdo 014 de 2011-, basado en los principios que rigen la contratación en el ICFES tales como la igualdad, imparcialidad, transparencia, economía y libre competencia y con el fin de determinar los criterios económicos **prestar los servicios para la toma de los exámenes médicos ocupacionales de ingreso, egreso, periódicos y paraclínicos así como las actividades de prevención en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y programa de Bienestar en el área de protección y servicios sociales para el ICFES**, la Subdirección de Abastecimiento y Servicios Generales invitó a participar de manera formal en el estudio de mercado, solicitándoles cotización a las siguientes empresas:

- 1) CENDIATRA
- 2) SERVICIOS DE SALUD OCUPACIONAL UNIMSALUD SAS
- 3) COLSUBSIDIO
- 4) INTERVENIR SALUD OCUPACIONAL SAS
- 5) CENTRO DE MEDICINA DIAGNOSTICA SIPLAS
- 6) UNIMARLY
- 7) MEDISHI LTDA

A la invitación enviada a las anteriores empresas, se adjuntó el anexo técnico que contiene el objeto a contratar prestar los servicios para la toma de los exámenes médicos ocupacionales de ingreso, egreso, periódicos y paraclínicos así como las actividades de prevención en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y programa de Bienestar en el área de protección y servicios sociales para el ICFES.

Análisis del estudio de mercado realizado con el fin de prestar los servicios para la toma de los exámenes médicos ocupacionales de ingreso, egreso, periódicos y paraclínicos así como las actividades de prevención en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y programa de Bienestar en el área de protección y servicios sociales para el ICFES.

DESCRIPCIÓN	DETALLE	CANT	VR UNT	VR TTL
Examen de ingreso y egreso con énfasis osteomuscular	Consulta médica ocupacional de ingreso y/o egreso osteomuscular realizada por médico especialista	50		
Examen periódico con énfasis osteomuscular	Consulta médica ocupacional periódico osteomuscular realizada por médico especialista e informe de condición de salud	280		
Audiometría	Audiometría Tamiz en cabina son amortiguadas	6		
Optometría	Prueba tamiz	290		
Espirometría	Prueba tamiz para valoración de capacidad pulmonar	10		
Vacunación contra la influenza	Vacunación de influenza con la cepa vigente para el 2014 para Latinoamérica	120		
Exámenes deportológicos	Valoración por especialista	20		
Valoración funcional	Valoración hecha por nutricionista incluye toma de impedanciometría	85		
Antígeno prostático	Examen de PSA para hombres mayores de 40 años para prevención de CA psa de IV generación	40		
Valoración por Urologo	Examen médico realizado por especialista	40		
Examen prevención de cáncer cervicouterino y de mama	Citología cervicouterino incluye toma y lectura de citología por médico patólogo	40		
Valoración ginecología	Revisión por médico especialista en Ginecología para revisión de examen de citología	40		
Tamizaje de ultrasonido calcáneo	Incluye toma y lectura de osteodensimetría en calcáneo prueba de tamizaje	90		
Campaña Educativa	Diseño folleto prevención temática de salud Ej. Prevención contra la influenza estilos de vida de hábitos saludables entrega de folletos 300 y kit de prevención Tapabocas gel antibacterial personal empacados individualmente mensaje preventivo aprox 300	1		

Las empresas Intervenir Salud Ocupacional S.A.S, Servicios de Salud Ocupacional Unimsalud S.A.S y Medishi Ltda, informan el no participar en el estudio de mercado.

Así las cosas se recibieron cotizaciones de las siguientes empresas:

- 1) CENDIATRA
- 2) COLSUBSIDIO
- 3) CENTRO DE MEDICINA DIAGNOSTICA SIPLAS
- 4) UNIMARLY

Análisis del estudio de mercado realizado con el fin de prestar los servicios para la toma de los exámenes médicos ocupacionales de ingreso, egreso, periódicos y paraclínicos así como las actividades de prevención en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y programa de Bienestar en el área de protección y servicios sociales para el ICFES.

1) CENDIATRA

Cotiza una parte de los exámenes solicitados ya que el resto de servicios no los presta.

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VR. UNITARIO	IVA	VR. TOTAL
1	CONSULTA MEDICA OCUPACIONAL DE INGRESO Y/O EGRESO OSTEOMUSCULAR REALIZADA POR ESPECIALISTA	50	\$ 28 000	0%	\$ 1 400 000
2	CONSULTA MEDICA OCUPACIONAL PERIODICO OSTEOMUSCULAR REALIZADA POR ESPECIALISTA E INFORME DE CONDICION DE SALUD	280	\$ 35 000	0%	\$ 9 800 000
3	AUDIOMETRIA TAMIZ EN CABINA SONOAMORTIGUADA	6	\$ 17 000	0%	\$ 102 000
4	OPTOMETRIA PRUEBA TAMIZ	290	\$ 17 000	0%	\$ 4 930 000
5	ESPIROMETRIA	10	\$ 17 000	0%	\$ 170 000
6	VACUNA CONTRA LA INFLUENZA CEPA VIGENTE PARA EL 2014 PARA LATINOAMERICA	120	\$ 42 000	0%	\$ 5 040 000
7	ANTIGENO PROSTATICO	40	\$ 45 000	0%	\$ 1 800 000
					\$ 23.242.000

Análisis del estudio de mercado realizado con el fin de prestar los servicios para la toma de los exámenes médicos ocupacionales de ingreso, egreso, periódicos y paraclínicos así como las actividades de prevención en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y programa de Bienestar en el área de protección y servicios sociales para el ICFES.

2) COLSUBSIDIO

Colsubsidio no cuenta con el servicio de Tamizaje de ultrasonido calcáneo.

DESCRIPCIÓN	DETALLE	CANT	COLSUBSIDIO	
			VR UNT	VR TTL
Examen de ingreso y egreso con énfasis osteomuscular	Consulta médica ocupacional de ingreso y/o egreso osteomuscular realizada por médico especialista	60	\$ 34.660	\$ 1.728.000
Examen periódico con énfasis osteomuscular	Consulta médica ocupacional periódico osteomuscular realizada por médico especialista e informe de condición de salud	280	\$ 34.660	\$ 9.705.800
Audiometría	Audiometría Tamiz en cabina son amortiguadas	6	\$ 21.000	\$ 126.000
Optometría	Prueba tamiz	290	\$ 19.200	\$ 5.568.000
Espirometría	Prueba tamiz para valoración de capacidad pulmonar	10	\$ 21.000	\$ 210.000
Vacunación contra la influenza	Vacunación de influenza con la cepa vigente para el 2014 para Latinoamérica	120	\$ 38.400	\$ 4.608.000
Antígeno prostático	Examen de PSA para hombres mayores de 40 años para prevención de CA psa de IV generación	40	\$ 78.600	\$ 3.144.000
Exámenes deportológicos	Valoración por especialista	20	\$ 84.000	\$ 1.680.000
Valoración fisiológica	Valoración hecha por nutricionista incluye toma de impedanciometría	85	\$ 36.000	\$ 2.880.000
Valoración por Urologo	Examen médico realizado por especialista	40	\$ 140.400	\$ 5.616.000
Examen prevención de cáncer cérvico uterino y de mama	Citología cervico incluye toma y lectura de citología por médico patólogo	40	\$ 46.320	\$ 1.852.800
Valoración ginecológica	Revisión por medio especialista en Ginecología para revisión de examen de citología	40	\$ 140.400	\$ 5.616.000
Campaña Educativa	Diseño folleto prevención temática de salud: Ej. Prevención contra la influenza, estilos de vida de hábitos saludables, entrega de folletos 300 y kit de prevención: Tapalocas, gel antibacterial, personal empacados individualmente mensaje preventivo aprox. 300	300	\$ 21.000	\$ 6.300.000
			\$ 48.930.600	

Políticas Colsubsidio:

Prestación extramural

- Es indispensable contar con una persona al interior de la empresa que coordine la actividad.
- Para la programación de exámenes, es indispensable recibir con 15 (quince) días de anticipación: el listado de colaboradores con número de identificación, examen a realizar, cargo y/o actividad que desempeña, EPS de afiliación.
- El asesor remitirá el formato de confirmación del servicio, el cual deberá ser diligenciado y enviado nuevamente a Colsubsidio, con mínimo 10 días hábiles de anticipación al inicio de la actividad.

Análisis del estudio de mercado realizado con el fin de prestar los servicios para la toma de los exámenes médicos ocupacionales de ingreso, egreso, periódicos y paraclínicos así como las actividades de prevención en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y programa de Bienestar en el área de protección y servicios sociales para el ICFES.

- El horario de iniciación de las jornadas se coordinará conjuntamente con el servicio. Sin embargo el tiempo de atención en la empresa, dependerá del número de exámenes a realizar, verificar estándares.
- Exámenes especializados 30 minutos
- El informe final de Salud, cuando se realizan los exámenes médicos periódicos será entregado a los 30 días hábiles teniendo como referente la última consulta realizada.
- En caso que queden personas faltando por atención, se dan 5 días hábiles para que se acerquen al centro médico acordado y se procederá a la elaboración del informe final de salud.
- Se realizara cobro de una hora adicional del profesional, en caso de requerir tiempo adicional al acordado y programado inicialmente.
- El lugar de atención será acordado con el asesor al momento de programar la actividad.
- Para cada actividad en las instalaciones de la empresa, se deberá contar con mínimo 25 personas programadas. En caso que se preste el servicio con menos de 20 personas se cambia la modalidad de pago de evento o consulta por hora profesional.
- Al finalizar la jornada se debe asignar 2 horas administrativas para cerrar el informe por el profesional médico.
- Para la toma de laboratorio Clínico en las instalaciones de la empresa se debe contar con mínimo 15 pacientes. En caso que se presenten menos personas se cobrara una tarifa de \$80.000 correspondientes al traslado y mano de obra adicional.
- En caso que la empresa no cancele la atención del servicio a tiempo (5 días hábiles de lunes a viernes), se debe cobrar el valor que refiere Multa Empresa. (\$180.000 día por profesional programado y cancelado)
- La programación se debe confirmar con mínimo 5 días hábiles de anticipación
- En jornadas o actividades fuera del perímetro urbano, se realiza cobro de transporte (ida y regreso).

Prestación intramural salud empresarial.

1. El colaborador aspirante deberá presentar una carta de autorización del servicio por parte de la empresa, la cual debe incluir: nombre de la empresa y NIT de la empresa, nombre y apellidos del trabajador, número de identificación, fecha de nacimiento, Exámenes requeridos
2. Los laboratorios clínicos se toman de 6 a 7:30 si se requieren tener en la consulta en la tarde o hasta las 9:00 si es para el día siguiente.

Análisis del estudio de mercado realizado con el fin de prestar los servicios para la toma de los exámenes médicos ocupacionales de ingreso, egreso, periódicos y paraclínicos así como las actividades de prevención en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y programa de Bienestar en el área de protección y servicios sociales para el ICFES.

3. La forma de pago y tarifa será establecida en el convenio firmado con la empresa.
4. Para los paraclínicos y laboratorio se requiere de una disponibilidad de 3 horas más el examen médico adicional.
5. Si se requiere Consulta de psicología la disponibilidad es de 4 horas.

Vacunación Intramural

6. El colaborador aspirante deberá presentar una carta de autorización del servicio por parte de la empresa, la cual debe incluir: nombre de la empresa y NIT de la empresa, nombre y apellidos del trabajador, número de identificación, fecha de nacimiento, nombre de la vacuna con laboratorio escogido, forma de pago y tarifa según convenio.
7. Debe presentarse con el carnet de vacunas.
8. El pago será de acuerdo al convenio.

Vacunación Extramural:

1. Se desplazan por un mínimo de 30 dosis confirmadas y aplicadas por hora.
2. La prestación cuenta con un estándar promedio de aplicación de 30 dosis por hora.
3. Si la empresa cuenta con menos de 25 dosis se realiza cobro adicional de hora vacunador \$22.800 por hora y transporte de ida y regreso \$ 42.100, teniendo en cuenta que es un transporte especializado y se transportan biológicos.
4. La solicitud de cada servicio debe realizarse en el formato (Orden de Compra) esta debe ser enviada vía correo electrónico o vía Fax, con mínimo 3 días de anterioridad, diligenciando todos los campos allí relacionados con la firma de la persona responsable.
5. La empresa cuenta con la opción de remitir a las personas no vacunadas durante los siguientes 3 días de la jornada al centro médico de la calle 63, entregando una carta de autorización. La tarifa promocional ofertada se mantiene durante este tiempo, de lo contrario aplica la tarifa vigente.
6. Es importante portar el Carné para registrar la continuidad de la vacuna.
7. Es necesario para el desarrollo de las actividades que la empresa cuente con una persona al interior, quien esté a cargo de la coordinación, planeación y organización logística.

Análisis del estudio de mercado realizado con el fin de prestar los servicios para la toma de los exámenes médicos ocupacionales de ingreso, egreso, periódicos y paraclínicos así como las actividades de prevención en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y programa de Bienestar en el área de protección y servicios sociales para el ICFES.

8. Para el servicio de vacunación se requiere de (Salón con escritorios y sillas, cercano a lavamanos) para el cumplimiento de la actividad programada. Vacunación desplaza la nevera con control de temperatura.
9. Por custodia de la cadena de frío se desplazan las vacunas requeridas.
10. La empresa debe informar a Salud Empresarial con mínimo 2 días de anterioridad la cancelación de la programación, esta debe hacerse vía e-mail y telefónicamente; de lo contrario se dará por confirmada la actividad y la empresa deberá asumir el costo.
11. Una vez recibida el convenio con el formato confirmatorio el servicio, procederá a confirmar el servicio, con datos de logística y forma de pago, sin dicha confirmación no se prestara el servicio.

3) CENTRO DE MEDICINA DIAGNOSTICA SIPLAS

DESCRIPCIÓN	DETALLE	CANT	VR URT	VR TTL
Examen de ingreso y egreso con énfasis osteomuscular	Consulta médica ocupacional de ingreso y/o egreso osteomuscular realizada por médico especialista	50	\$ 55 000	\$ 3 750 000
Examen periódico con énfasis osteomuscular	Consulta médica ocupacional periódico osteomuscular realizada por médico especialista e informe de condición de salud	280	\$ 55 000	\$ 15 400 000
Audiometría	Audiometría Tamiz en cabina son amortiguadas	6	\$ 35 000	\$ 210 000
Optometría	Prueba tamiz	290	\$ 35 000	\$ 10 150 000
Espirometría	Prueba tamiz para valoración de capacidad pulmonar	10	\$ 30 000	\$ 300 000
Vacunación contra la influenza	Vacunación de influenza con la cepa vigente para el 2014 para Latinoamérica	120	\$ 49 600	\$ 5 976 000
Antígeno prostático	Examen de PSA para hombres mayores de 40 años para prevención de Cáncer de IV generación	40	\$ 70 000	\$ 2 800 000
Exámenes deporte lógicos	Valoración por especialista	20	\$ 120 000	\$ 2 400 000
Valoración Nutricional	Valoración hecha por nutricionista incluye toma de impedanciometría	35	\$ 30 000	\$ 6 800 000
Valoración por Urologo	Examen médico realizado por especialista	40	\$ 120 000	\$ 4 800 000
Examen prevención de cáncer cérvico uterino y de mama	Citología cervico incluye toma y lectura de citología por médico patólogo	40	\$ 50 000	\$ 2 000 000
Valoración ginecológica	Revisión por medio especialista en Ginecología para revisión de examen de citología	40	\$ 120 000	\$ 4 800 000
Tamizaje de ultrasonido calcáneo	incluye toma y lectura de osteodensimetría en calcáneo prueba de tamizaje	90	\$ 125 000	\$ 11 250 000
Campaña Educativa	Diseño folleto prevención temática de salud Ej. Prevención contra la influenza estilos de vida de hábitos saludables entrega de folletos 300 y kit de prevención Tapabocas gel antibacterial personal empacados individualmente mensajería preventivo aprox 300	300	\$ 25 000	\$ 7 500 000
				\$ 77.216.000

Análisis del estudio de mercado realizado con el fin de prestar los servicios para la toma de los exámenes médicos ocupacionales de ingreso, egreso, periódicos y paraclínicos así como las actividades de prevención en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y programa de Bienestar en el área de protección y servicios sociales para el ICFES.

Características del Servicio

- Acreditación Internacional del Colegio Americano de Patólogos (CAP) en Laboratorio Clínico.
- Certificación ISO 9001:2008 en Laboratorio Clínico, Salud Ocupacional, Estudios Clínicos y Patología.
- Exámenes de alta confiabilidad con estándares acreditados
- Generación de diagnósticos mediante asesoría científica y exámenes de apoyo sin costo según criterio de nuestros especialistas.
- Oportunidad en la atención y entrega de información en español y/o inglés. (Consulta de resultados por Internet).
- SEDES:
- **Calle 94 No 15-45:** Infraestructura de (2.500 m2) para la prestación de todos los servicios en una sola sede
- **Centro comercial SAN MARTIN** Cra.7 No.32-16 local 117 y 118.
- **Modelia:** Avenida Calle 24 No 74-48
- Atención personalizada de funcionarios en las instalaciones de la empresa o de SIPLAS.
- Comodidad, confianza y privacidad para el manejo de exámenes de sus directivos.
- Educación continuada, como apoyo al programa, de acuerdo a las necesidades de su organización.
- Atención inmediata y seguimiento al servicio prestado para ajustes y recomendaciones.
- SIPLAS ofrece dentro de sus servicios capacitaciones en las áreas de salud ocupacional como apoyo a los Programas de Vigilancia Epidemiológica.

CMD SIPLAS asigna clave de acceso para consulta o impresión de conceptos de aptitud, resultados e historias clínicas (de acuerdo a lo establecido en la resolución 2346 / 2007 y 1918 de 2009) a través del portal del centro médico, previo acuerdo entre las dos partes.

En caso que requiera los resultados en físico, tendrá un costo adicional por paciente:

	BOGOTA	SABANA	OTRAS CIUDADES
CONCEPTO MEDICO	6.000	6.500	7.000
HISTORIA COMPLETA	6.000	6.500	7.000

Análisis del estudio de mercado realizado con el fin de prestar los servicios para la toma de los exámenes médicos ocupacionales de ingreso, egreso, periódicos y paraclínicos así como las actividades de prevención en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y programa de Bienestar en el área de protección y servicios sociales para el ICFES.

4) UNIMARLY

Unimarly no dispone del servicio para vacuna de influenza como tampoco para el diseño de la campaña educativa.

DESCRIPCION	DETALLE	CANT	VR UNIT	VR TTL
Examen de ingreso y egreso con énfasis osteomuscular	Consulta médica ocupacional de ingreso y a egreso osteomuscular realizada por médico especialista	50	\$ 61.900	\$ 3.095.000
Examen periódico con énfasis osteomuscular	Consulta médica ocupacional periódica osteomuscular realizada por médico especialista e informe de condición de salud	260	\$ 61.900	\$ 17.332.000
Audiometría	Audiometría Tániz en cabina son amortiguadas	16	\$ 34.700	\$ 208.200
Optometría	Prueba tániz	290	\$ 31.200	\$ 9.048.000
Espirometría	Prueba tániz para valoración de capacidad pulmonar	10	\$ 86.000	\$ 860.000
Amigdaloplastia	Examen de PSA para hombres mayores de 40 años para prevención de CA pta de IV generación	40	\$ 97.200	\$ 3.888.000
Exámenes de optología	Valoración por especialista	20	\$ 120.000	\$ 2.400.000
Valoración Nutricional	Valoración hecha por nutricionista incluye toma de impedancimetría	85	\$ 40.800	\$ 3.442.500
Valoración por Urologo	Examen médico realizado por especialista	40	\$ 120.000	\$ 4.800.000
Examen prevención de cáncer cervicouterino y de mama	Citología cervical incluye toma y lectura de citología por médico patólogo	40	\$ 54.400	\$ 2.176.000
Valoración ginecóloga	Revisión por médico especialista en Ginecología para revisión de examen de citología	40	\$ 120.000	\$ 4.800.000
Tamizaje de ultrasonido calcáneo	Incluye toma y lectura de osteodensimetría en calcáneo prueba de tamizaje	90	\$ 23.100	\$ 2.079.000
				\$ 54.128.700

Características del Servicio:

- Calidad en el servicio, tradición, Experiencia.
- Profesionales de excelente calidad humana y amplia experiencia.
- Equipos de alta tecnología.
- Asesoría médica, previa al Chequeo, con el fin de adaptar el contenido del mismo, a las necesidades del ejecutivo o de la empresa.
- Atención personalizada y acompañamiento permanente, durante la realización del Chequeo
- Sistema de información especializado en salud que permite reportar indicadores de gestión y estadísticas de los servicios prestados.
- Descuentos especiales en Servicios de Salud adicionales, al Chequeo.
- Licencia Institucional de Salud Ocupacional.

Análisis del estudio de mercado realizado con el fin de prestar los servicios para la toma de los exámenes médicos ocupacionales de ingreso, egreso, periódicos y paraclínicos así como las actividades de prevención en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y programa de Bienestar en el área de protección y servicios sociales para el ICFES.

Para estimar el valor del presupuesto del presente contrato, se realizó un cuadro comparativo con las empresas que presentaron cotización teniendo en cuenta los servicios que cada una de ellas prestan.

DESCRIPCIÓN	DETALLE	CANT	COTIZACIÓN PROPUESTA		CON SUBSIDIO		SIPLAS		COTIZACIÓN		
			VR UNIT	VR TOTAL	VR UNIT	VR TOTAL	VR UNIT	VR TOTAL	VR UNIT	VR TOTAL	
Examen de ingreso a ejes de confianza (atención a la)	Consulta médica ocupacional de ingreso al ejes de confianza realizada por médico especialista	70	\$ 23.000	\$ 1.610.000	\$ 23.560	\$ 1.729.000	\$ 55.000	\$ 2.760.000	\$ 61.900	\$ 3.600.000	
Examen de ingreso a ejes de confianza (atención a la)	Consulta médica ocupacional periódica sistemática realizada por médico especialista e informe de condición de salud	280	\$ 35.000	\$ 9.800.000	\$ 35.991	\$ 10.079.000	\$ 55.000	\$ 15.400.000	\$ 62.900	\$ 17.730.000	
Optometría	Optometría (tanto en sala de audiometría)	4	\$ 17.000	\$ 68.000	\$ 17.599	\$ 70.396	\$ 35.000	\$ 140.000	\$ 34.700	\$ 138.800	
Optometría	Optometría (tanto en sala de audiometría)	290	\$ 17.000	\$ 4.930.000	\$ 17.599	\$ 5.083.000	\$ 35.000	\$ 10.150.000	\$ 35.200	\$ 10.240.000	
Esquematización	Esquematización (tanto en sala de audiometría)	18	\$ 17.000	\$ 306.000	\$ 17.599	\$ 316.782	\$ 35.000	\$ 630.000	\$ 35.300	\$ 635.400	
Vacunación contra la influenza	Vacunación de influenza contra el pago (tanto en sala de audiometría)	120	\$ 40.000	\$ 4.800.000	\$ 38.400	\$ 4.608.000	\$ 49.000	\$ 5.880.000			
Exámenes deportivos (lógicos)	Exámenes deportivos (lógicos)	20			\$ 34.000	\$ 680.000	\$ 40.000	\$ 800.000	\$ 120.000	\$ 2.400.000	
Valoración Nutricional	Valoración Nutricional (tanto en sala de audiometría)	85			\$ 37.000	\$ 3.145.000	\$ 60.000	\$ 5.100.000	\$ 40.000	\$ 3.400.000	
Exámenes paraclínicos	Exámenes paraclínicos (tanto en sala de audiometría)	40	\$ 40.000	\$ 1.600.000	\$ 78.600	\$ 3.144.000	\$ 70.000	\$ 2.800.000	\$ 37.500	\$ 1.500.000	
Exámenes paraclínicos	Exámenes paraclínicos (tanto en sala de audiometría)	40			\$ 140.400	\$ 5.616.000	\$ 120.000	\$ 4.800.000	\$ 120.000	\$ 4.800.000	
Exámenes paraclínicos	Exámenes paraclínicos (tanto en sala de audiometría)	20			\$ 46.000	\$ 920.000	\$ 50.000	\$ 1.000.000	\$ 34.400	\$ 688.000	
Exámenes paraclínicos	Exámenes paraclínicos (tanto en sala de audiometría)	40			\$ 140.400	\$ 5.616.000	\$ 120.000	\$ 4.800.000	\$ 120.000	\$ 4.800.000	
Taller de Autoayuda y Cuidados	Taller de Autoayuda y Cuidados (tanto en sala de audiometría)	40					\$ 125.000	\$ 5.000.000	\$ 20.100	\$ 804.000	
Campaña de Bienestar	Campaña de Bienestar (tanto en sala de audiometría)	300			\$ 21.000	\$ 6.300.000	\$ 20.000	\$ 6.000.000			
					\$ 10.200.000		\$ 48.530.000		\$ 77.210.000		\$ 14.120.000

Por lo anterior se realizaron modificaciones al anexo técnico en cuanto a minimizar actividades como también la cantidad de exámenes, esto autorizado por el área de talento humano quedando de la siguiente manera:

- Examen periódico con énfasis osteomuscular se reduce en cantidad de 280 a 270.
- Optometría se reducen en cantidad de 290 a 280.
- Vacunación contra la influenza reduce en cantidad de 120 a 91.
- Exámenes deportivos lógicos se retira.
- Valoración Nutricional reduce en cantidad de 85 a 75.

Análisis del estudio de mercado realizado con el fin de prestar los servicios para la toma de los exámenes médicos ocupacionales de ingreso, egreso, periódicos y paraclínicos así como las actividades de prevención en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y programa de Bienestar en el área de protección y servicios sociales para el ICFES.

- Antígeno Prostático se retira.
- Valoración por Urólogo se retira.
- Examen prevención de cáncer cervico uterino y de mama se retira.
- Valoración ginecólogo se retira.
- Tamizaje de ultrasonido calcáneo se retira.
- Campaña Educativa reduce en cantidad de 300 a 290.

Es de anotar que Colsubsidio presenta una segunda cotización para las vacunas de Influenza descendiendo su precio de \$38.400 a \$24.600 por vacuna.

DESCRIPCIÓN	DETALLE	CANT	COTIZACIONES		COLSUBSIDIO		SIPLAS		TOTAL	
			VR UNIT	VR TOTAL	VR UNIT	VR TOTAL	VR UNIT	VR TOTAL	VR UNIT	VR TOTAL
Exámenes de ingreso	Completar examen médico (iniciado de ingreso) y egresos (completado) realizados por médico especialista	90	\$ 28.000	\$ 2.520.000	\$ 34.500	\$ 3.105.000	\$ 35.000	\$ 3.150.000	\$ 31.800	\$ 2.862.000
Exámenes periódicos	Completar exámenes ocupacionales (períodos, sistemas) por realizada por médico especialista en función de condiciones de salud	270	\$ 18.000	\$ 4.752.000	\$ 30.500	\$ 8.235.000	\$ 35.000	\$ 9.450.000	\$ 31.800	\$ 8.616.000
Hidroterapia	Hidroterapia "Tambor" en "vacunas" por antiguedades	5	\$ 3.100	\$ 15.500	\$ 21.000	\$ 105.000	\$ 25.000	\$ 125.000	\$ 24.700	\$ 123.500
Columnaria	Programa de	280	\$ 17.000	\$ 4.760.000	\$ 18.200	\$ 5.116.000	\$ 25.000	\$ 7.000.000	\$ 21.200	\$ 5.936.000
Equipamiento	Proveer equipo para laboratorio de bacterias	10	\$ 17.000	\$ 170.000	\$ 21.000	\$ 210.000	\$ 25.000	\$ 250.000	\$ 24.000	\$ 240.000
Vacunación contra Influenza	Vacunación contra influenza con efectividad para el A/H1N1 y la gripe común	91	\$ 42.000	\$ 3.822.000	\$ 24.000	\$ 2.184.000	\$ 49.000	\$ 4.459.000		
Vacunación hemorrágica	Vacunación contra la fiebre hemorrágica por dengue	75			\$ 23.000	\$ 1.725.000	\$ 30.000	\$ 2.250.000	\$ 40.000	\$ 3.000.000
Campaña Educativa	Realizar campaña educativa dirigida al personal de la institución sobre la importancia de la salud ocupacional	290			\$ 21.000	\$ 6.090.000	\$ 25.000	\$ 7.250.000		
				\$ 12.912.000		\$ 27.574.000		\$ 45.721.000		\$ 37.697.000

MEDIA GEOMÉTRICA	\$ 35.526.726
-------------------------	----------------------

Así las cosas, las empresas que cumplen con el anexo técnico remitido en la invitación a cotizar son Colsubsidio y el Centro de Medicina Diagnostica Siplas.

PRECIO DE MERCADO: Una vez tabulados los valores de las cotizaciones presentadas por las empresas Colsubsidio y Centro de Medicina Diagnostica Siplas, mediante la aplicación de la fórmula de la media geométrica, se estima que el presupuesto para prestar los servicios para la toma de los exámenes médicos ocupacionales de ingreso, egreso, periódicos y paraclínicos así como las actividades de prevención en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y programa

Análisis del estudio de mercado realizado con el fin de prestar los servicios para la toma de los exámenes médicos ocupacionales de ingreso, egreso, periódicos y paraclínicos así como las actividades de prevención en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y programa de Bienestar en el área de protección y servicios sociales para el ICFES.

de Bienestar en el área de protección y servicios sociales para el ICFES, es de \$ 35.526.726 (Treinta y cinco millones quinientos veintiséis mil setecientos veintiséis pesos M/L).

La distribución de las compañías se estableció por el orden de llegada de las cotizaciones para la participación en el estudio de mercado referente a **prestar los servicios para la toma de los exámenes médicos ocupacionales de ingreso, egreso, periódicos y paraclínicos así como las actividades de prevención en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y programa de Bienestar en el área de protección y servicios sociales para el ICFES.**

Todas las compañías atendieron a la solicitud de cotización sin compromiso alguno con la entidad.


KAREN DUARTE MAYORGA
Subdirectora de Abastecimiento y Servicios Generales

Elaboró: Johana Jaimés
Profesional Especializado Contratista
Subdirección de Abastecimiento y Servicios Generales
14/04/2015

