# ESTUDIO DE SECTOR PARA PROCESOS DE CONTRATACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIONES DIRECTAS[1]

PÚBLICA

**ESTUDIO:**

PRESTAR EL SERVICIO DE EXÁMENES MÉDICOS OCUPACIONALES, PARACLÍNICOS Y COMPLEMENTARIOS PARA LOS COLABORADORES DEL ICBF REGIONAL TOLIMA DURANTE LA VIGENCIA 2022

**FECHA DE ELABORACIÓN**
**Marzo 7 de 2022**

## CONTENIDO

1. OBJETIVO DEL ESTUDIO ..... 3

2. ESTUDIO DE LA DEMANDA ..... 3

2.1. Histórico de contratación del ICBF ..... 3

2.1. Contrataciones similares adelantadas por otras entidades ..... 6

3. PRECIOS PROMEDIO DEL SECTOR ..... 7

4. ANEXOS ..... 12

PÚBLICA

## 1. OBJETIVO DEL ESTUDIO

El presente estudio de sector tiene como objetivo realizar un análisis de la oferta y demanda del sector, permitiendo establecer los precios promedio del sector y el presupuesto del proceso de contratación, tomando como referencia el análisis efectuado de los precios suministrados por parte del sector.

Lo anterior en aras de que el ICBF Regional Tolima obtenga la mejor oferta económica y seleccione el contratista idóneo para suplir las necesidades del Instituto, mitigando el riesgo de incumplimiento por parte del contratista seleccionado.

## 2. ESTUDIO DE LA DEMANDA

Este numeral tiene como propósito analizar el tipo de consumidor en el sector objeto de estudio: clientes o empresas que hayan utilizado el producto o servicio y posibles consumidores o utilizadores del producto o servicio. Para el efecto, se realizó una búsqueda en el Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP), identificando entidades estatales que hayan realizado contrataciones similares, de tal forma que se considere pertinente su análisis para el presente estudio de sector. Los resultados de esta búsqueda se presentan a continuación.

### 2.1. Histórico de contratación del ICBF

Durante los últimos tres (3) años (2021, 2020, 2019) la Entidad ha realizado procesos de selección para adquirir los bienes o servicios objeto de estudio. A continuación, se resume el proceso de selección y el contrato resultante del mismo.

| | |
|---|---|
| Vigencia | 2021 |
| Número proceso | mc0092021tol |
| Modalidad de Selección | Mínima cuantía |
| Objeto | PRESTAR EL SERVICIO DE EXÁMENES MÉDICOS OCUPACIONALES, PARACLÍNICOS Y COMPLEMENTARIOS PARA LOS COLABORADORES DEL ICBF REGIONAL TOLIMA |
| Presupuesto oficial (P.O.) | **$ 15.855.000** |
| Número del contrato | 73002812021 |
| Contratista | CENDIATRA SAS |
| Cantidad de oferentes totales | Uno (1) |
| Cantidad de oferentes habilitados | Uno (1) |
| Plazo de ejecución inicial y total | 30 de diciembre de 2021 |

COPIA

| | |
|---|---|
| (incluyendo prórrogas) | |
| Valor contratado | **$ 15.855.000** |
| Adiciones o modificaciones | Liberación de $ 7.000 |
| Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %) | NA – Se ejecuto por bolsa de recursos |
| Precios unitarios contratados | Ver oferta económica anexo 10 |
| Porcentaje de descuento o ahorro obtenido entre presupuesto total y valor del contrato | NA |
| Porcentaje de descuento o ahorro en precios unitarios techos y contratados | NA |
| Fuente (URL del proceso): | https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?prevCtxLbl=Busca |

| | |
|---|---|
| Vigencia | 2020 |
| Número proceso | mc0172020tol |
| Modalidad de Selección | Mínima cuantía |
| Objeto | Prestar el Servicio de exámenes médicos ocupacionales de ingreso, periódicos, egreso, post incapacidad, con énfasis osteomuscular y/o psicosocial, exámenes complementarios de optometría, audiometría, espirometría, prueba de alcoholemia y perfil lipídico para los servidores de planta y brigadistas del ICBF Regional Tolima y Centros zonales |
| Presupuesto oficial (P.O.) | $ 8.881.734 |
| Número del contrato | 258 del 23 de Junio de 2020 |
| Contratista | SALUD OCUPACIONAL REGIONAL SORE SAS |
| Cantidad de oferentes totales | Dos |
| Cantidad de oferentes habilitados | Uno |
| Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas) | 15 de Diciembre de 2020 |
| Valor contratado | $ 8.881.734 |
| Adiciones o modificaciones | Liberación por valor de $ 2.789.634 |
| Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %) | 0 |

BLICA

| | |
|---|---|
| Precios unitarios contratados | Bolsa de recursos |
| Porcentaje de descuento o ahorro obtenido entre presupuesto total y valor del contrato | 0 |
| Porcentaje de descuento o ahorro en precios unitarios techos y contratados | 0 |
| Fuente[2]: | https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE |

| | |
|---|---|
| Vigencia | 2019 |
| Número proceso | MC262019tol |
| Modalidad de Selección | Mínima Cuantía |
| Objeto | Prestar el servicio de exámenes médicos ocupacionales de ingreso, periódicos, egreso, post incapacidad, con énfasis osteomuscular y/o psicosocial, exámenes complementarios de optometría, audiometría, |
| Presupuesto oficial (P.O.) | $ 20.052.233 |
| Número del contrato | 278 de 2019 |
| Contratista | SALUD OCUPACIONAL REGIONAL SORE SAS |
| Cantidad de oferentes totales | 1 |
| Cantidad de oferentes habilitados | 1 |
| Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas) | 15 de diciembre de 2019 |
| Valor contratado | $ 15.855.000 |
| Adiciones o modificaciones | 0 |
| Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %) | $ 4.197.233 |
| Precios unitarios contratados | Bolsa de Recursos |
| Porcentaje de descuento o ahorro obtenido entre presupuesto total y valor del contrato | 20.93% |
| Porcentaje de descuento o ahorro en precios unitarios techos y contratados | 0 |

[2] Se refiere al link especifico de los documentos del proceso.

| | |
|---|---|
| Fuente[3]: | https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE |

## 2.1. Contrataciones similares adelantadas por otras entidades

A continuación, se analizan los procesos adelantados por otras entidades estatales con objetos similares al del presente estudio.

| | |
|---|---|
| Vigencia | **2022** |
| Número proceso | IP-IBG-008 DE 2022 |
| Modalidad de Selección | Mínima cuantía - Rama Judicial - Dirección Seccional de Administración Judicial de Ibagué |
| Objeto | Contratar en nombre de la Nación - CSJ - DSAJ de Ibagué, la realización de Exámenes Médicos Ocupacionales a los Funcionarios (as) y Empleados (as) de la Rama Judicial, Seccional Tolima y la prestación del servicio integral de emergencias, urgencias, orientación médica y traslados de los servidores judiciales, usuarios, proveedores, contratistas, visitantes y en general a cualquier persona natural que se encuentre dentro de las instalaciones físicas de las sedes judiciales de la ciudad de Ibagué. |
| Presupuesto oficial (P.O.) | $66.445.899 |
| Número del contrato | Proceso en evaluación y observaciones a la fecha (3/3/2022) |
| Contratista | Proceso en evaluación y observaciones (3/3/2022) |
| Cantidad de oferentes totales | Dos (2) |
| Cantidad de oferentes habilitados | Dos (2) |
| Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas) | 21 de Diciembre de 2022 |
| Valor contratado | Se encuentra en proceso de evaluación |
| Adiciones o modificaciones | NA |
| Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %) | NA |
| Precios unitarios contratados | En proceso de evaluación a la fecha del presente documento. |
| Porcentaje de descuento o ahorro obtenido entre presupuesto total y valor del contrato | NA |
| Porcentaje de descuento o ahorro en precios unitarios techos y contratados | NA |
| Fuente (URL del proceso): | https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Documents/DocumentDisplay/Index?id=171661274&InCommunity=True&showEdit=False&processCodeBuyer=CO1 |

| | |
|---|---|
| Vigencia | 2021 |
| Número proceso | MC-05-2021-SAN – ICBF Regional Tolima |
| Modalidad de Selección | Mínima cuantía |
| Objeto | PRESTACIÓN DE SERVICIOS A TODO COSTO DE EXÁMENES MÉDICOS OCUPACIONALES DE INGRESO, EGRESO, PERIÓDICOS, POST INCAPACIDAD Y BRIGADISTAS A COLABORADORES DEL ICBF REGIONAL SANTANDER, DE ACUERDO CON LAS IN |
| Presupuesto oficial (P.O.) | **$ 13.654.342** |

[3] Se refiere al link específico de los documentos del proceso.

| | |
|---|---|
| Número del contrato | Se declaro desierta |
| Contratista | Se declaro desierta |
| Cantidad de oferentes totales | Dos (2) |
| Cantidad de oferentes habilitados | Dos (2) |
| Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas) | 30 de diciembre de 2021 |
| Valor contratado | NA |
| Adiciones o modificaciones | NA |
| Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %) | NA |
| Precios unitarios contratados | Se declaro desierta |
| Porcentaje de descuento o ahorro obtenido entre presupuesto total y valor del contrato | NA |
| Porcentaje de descuento o ahorro en precios unitarios techos y contratados | NA |
| Fuente (URL del proceso): | |

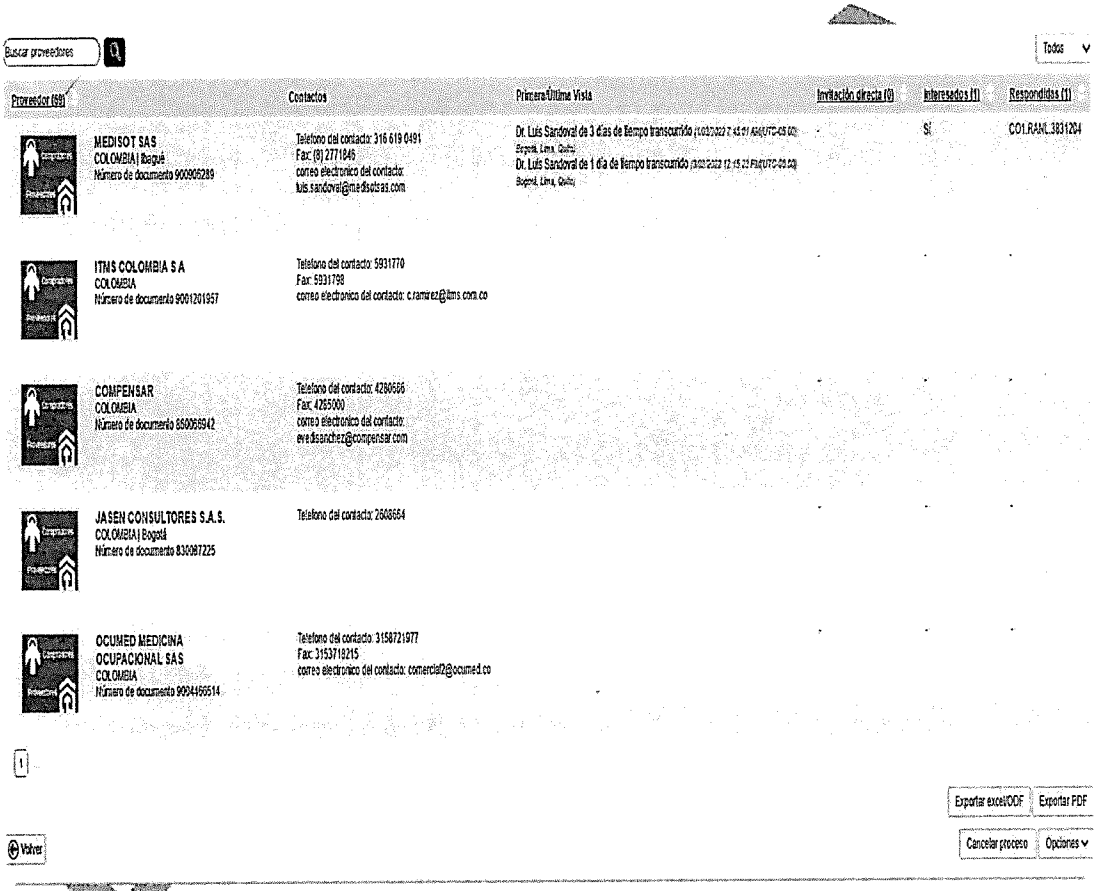
| | |
|---|---|
| Vigencia | 2021 |
| Número proceso | CMC 002 DE 2022- INSTITUTO DE TURISMO DE VILLAVICENCIO |
| Modalidad de Selección | Mínima cuantía |
| Objeto | EXÁMENES OCUPACIONALES PERIÓDICOS, DE INGRESO Y EGRESO PARA LOS FUNCIONARIOS DE PLANTA DEL ITV. |
| Presupuesto oficial (P.O.) | $ 3.500.000 |
| Número del contrato | contrato 053 de 2022 |
| Contratista | UNLAB S.A.S. |
| Cantidad de oferentes totales | Uno (1) |
| Cantidad de oferentes habilitados | Dos (2) |
| Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas) | 9 meses |
| Valor contratado | $ 3.261.350 |
| Adiciones o modificaciones | NA |
| Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %) | $ 238.650 |
| Precios unitarios contratados | Ver oferta |
| Porcentaje de descuento o ahorro obtenido entre presupuesto total y valor del contrato | NA |
| Porcentaje de descuento o ahorro en precios unitarios techos y contratados | NA |
| Fuente (URL del proceso): | https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?prevCtxLbl=Buscar+procesos |

## 3. PRECIOS PROMEDIO DEL SECTOR

Con el fin de determinar los precios promedio del mercado para el servicio o bien requerido por la Entidad, se realizó la publicación de la FCT, anexos y solicitud de cotización en la página de SECOP II mediante el módulo Solicitud de Información a proveedores, utilizando los siguientes códigos UNSPSC señalados en la FCT:

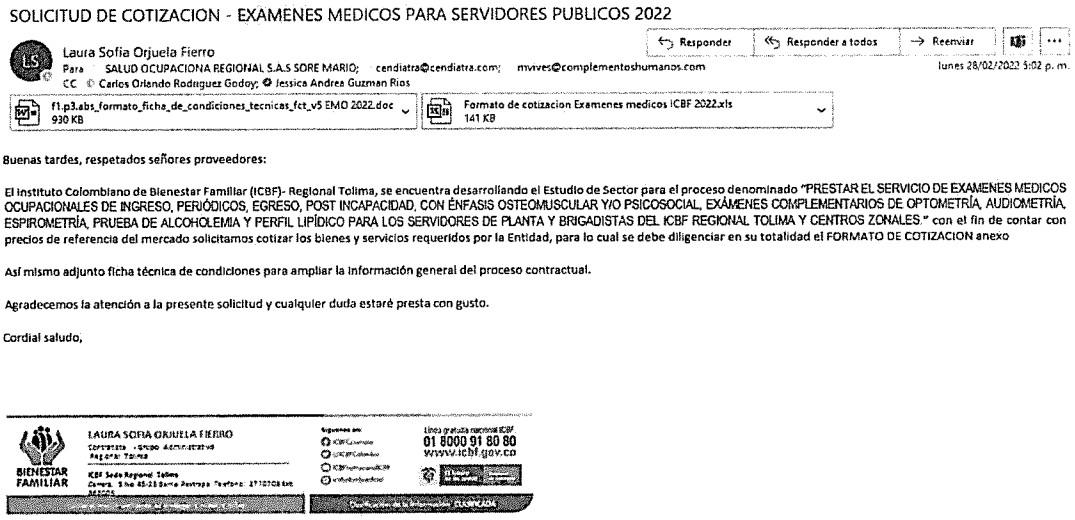
| No. | Código UNSPSC | Descripción |
|---|---|---|
| 1 | 85122200 | Servicios de evaluación y valoración de salud individual |

La solicitud fue identificada con el número ICBF-SDC-007-2022. Mediante esta herramienta se identificaron Sesenta y nueve (69) proveedores inscritos en los códigos relacionados en la FCT




(Anexo No. 1 - Listado de proveedores potenciales contactados).

Adicionalmente, y con el fin de dar publicidad al estudio, se identificaron cinco (5) posibles proveedores (Anexo No. 1 - Listado de proveedores potenciales contactados), a los cuales se les envió mediante correo electrónico, la FCT con los respectivos anexos y el formato de solicitud de cotización, como se evidencia a continuación:



SOLICITUD DE COTIZACION - EXAMENES MEDICOS PARA SERVIDORES PUBLICOS 2022

Responder | Responder a todos | Reenviar

Laura Sofia Orjuela Fierro
Para SALUD OCUPACIONA REGIONAL S.A.S SORE MARIO; cendiatra@cendiatra.com; mvives@complementoshumanos.com
CC Carlos Orlando Rodriguez Godoy; Jessica Andrea Guzman Rios
lunes 28/02/2022 5:02 p. m.

f1.p3.abs_formato_ficha_de_condiciones_tecnicas_fct_v5 EMO 2022.doc 930 KB
Formato de cotizacion Examenes medicos ICBF 2022.xls 141 KB

Buenas tardes, respetados señores proveedores:

El Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF)- Regional Tolima, se encuentra desarrollando el Estudio de Sector para el proceso denominado "PRESTAR EL SERVICIO DE EXAMENES MEDICOS OCUPACIONALES DE INGRESO, PERIÓDICOS, EGRESO, POST INCAPACIDAD, CON ÉNFASIS OSTEOMUSCULAR Y/O PSICOSOCIAL, EXÁMENES COMPLEMENTARIOS DE OPTOMETRÍA, AUDIOMETRÍA, ESPIROMETRÍA, PRUEBA DE ALCOHOLEMIA Y PERFIL LIPÍDICO PARA LOS SERVIDORES DE PLANTA Y BRIGADISTAS DEL ICBF REGIONAL TOLIMA Y CENTROS ZONALES." con el fin de contar con precios de referencia del mercado solicitamos cotizar los bienes y servicios requeridos por la Entidad, para lo cual se debe diligenciar en su totalidad el FORMATO DE COTIZACION anexo

Así mismo adjunto ficha técnica de condiciones para ampliar la información general del proceso contractual.

Agradecemos la atención a la presente solicitud y cualquier duda estaré presta con gusto.

Cordial saludo,

LAURA SOFIA ORJUELA FIERRO
BIENESTAR FAMILIAR
Síguenos en:
Línea gratuita nacional ICBF
01 8000 91 80 80
www.icbf.gov.co

El formato de solicitud de cotización se estructuró con base en la información de la ficha técnica de condiciones mediante el cual se buscó obtener el precio unitario por cada tipo de examen identificado a través del profesiograma para el 2022.

De acuerdo con la solicitud del ICBF, se obtuvo cotización por parte de dos (2) empresas, las cuales se lista a continuación:

| No. | Empresa |
|---|---|
| 1 | MEDISOT |
| 2 | SALUD OCUPACIONAL REGIONAL SAS |

Ver Anexo No. 2 Respuestas y cotizaciones recibidas por parte de proveedores potenciales.

Los valores cotizados por el proveedor corresponden a las especificaciones técnicas definidas en la FCT y sus Anexos. Las respuestas y cotizaciones recibidas se adjuntan en el anexo No. 2 – Respuestas y cotizaciones recibidas por parte de proveedores potenciales y se consolidan en el anexo 3 – Precios promedio del sector (comparativo).

Teniendo en cuenta que es insuficiente las dos cotizaciones recibidas para determinar valores de referencia, se tuvo en cuenta los valores pagados por exámenes médicos en la vigencia 2021 determinando el valor promedio por cada una de ellas así:

| Descripción del producto | Cantidad | Valor PAGADO EN 2021 | COTIZACION SORE | COTIZACION MEDISOT | PROMEDIO |
|---|---|---|---|---|---|
| EXÁMENES MÉDICOS OCUPACIONALES DE INGRESO CON ÉNFASIS OSTEOMUSCULAR | 1 | $ 28.000 | $ 25.000 | $ 22.000 | $ 25.000 |
| EXAMEN MÉDICO DE RETIRO CON ÉNFASIS OSTEOMUSCULAR | 1 | $ 28.000 | $ 25.000 | $ 22.000 | $ 25.000 |
| EXAMEN PERIÓDICO CON ÉNFASIS OSTEOMUSCULAR | 1 | $ 28.000 | $ 25.000 | $ 22.000 | $ 25.000 |
| EXAMEN MÉDICO POST INCAPACIDAD | 1 | $ 50.000 | $ 30.000 | $ 80.000 | $ 53.333 |
| EXAMEN MÉDICO POR CAMBIO EN LAS CONDICIONES DE TRABAJO | 1 | $ 28.000 | $ 25.000 | $ 22.000 | $ 25.000 |
| OTROS EXÁMENES MÉDICOS: EVALUACIÓN A BRIGADISTAS, CONDUCTOR MECÁNICO Y SERVIDORES PÚBLICOS QUE REALICEN TRABAJO EN ALTURAS | 1 | $ 28.000 | $ 25.000 | $ 22.000 | $ 25.000 |
| OPTOMETRÍA | 1 | $ 23.000 | $ 19.000 | $ 19.000 | $ 20.333 |
| ENCUESTA PSICOLÓGICA | 1 | $ 20.000 | $ 25.000 | $ 24.000 | $ 23.000 |
| AUDIOMETRÍA | 1 | $ 15.000 | $ 14.000 | $ 18.000 | $ 15.667 |
| ESPIROMETRIA | 1 | $ 15.000 | $ 14.000 | $ 11.000 | $ 13.333 |
| ALH - DRG ALCOHOLEMIA Y DROGA | 1 | $ 40.000 | $ 38.000 | $ 30.000 | $ 36.000 |
| PRUEBA PSICOSENSOMETRIA | 1 | $ 39.000 | $ 22.000 | $ 28.000 | $ 29.667 |
| PERFIL LIPÍDICO (COLESTEROL TOTAL, LDL, HDL, TRIGLICERIDOS | 1 | $ 28.000 | $ 25.000 | $ 27.000 | $ 26.667 |
| GLICEMIA PARA MAYORES DE 40 AÑOS | 1 | $ 9.000 | $ 8.500 | $ 9.000 | $ 8.833 |
| **TOTAL** | **14** | **$ 379.000** | **$ 320.500** | **$ 356.000** | **$ 351.833** |

COPIA

En este orden de ideas, se establece el precio promedio Unitario por Examen con base en la media obtenida a partir de las dos cotizaciones recibidas y con base en los valores pagados por concepto de este mismo servicio en la vigencia anterior, obteniendo los siguientes resultados:

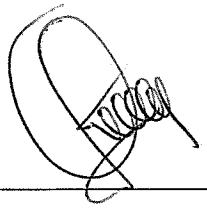
| Descripción del producto | Cantidad | PROMEDIO Y/O VALOR TECHO |
|---|---|---|
| EXÁMENES MÉDICOS OCUPACIONALES DE INGRESO CON ÉNFASIS OSTEOMUSCULAR | 1 | $ 25.000 |
| EXAMEN MÉDICO DE RETIRO CON ÉNFASIS OSTEOMUSCULAR | 1 | $ 25.000 |
| EXAMEN PERIÓDICO CON ÉNFASIS OSTEOMUSCULAR | 1 | $ 25.000 |
| EXAMEN MÉDICO POST INCAPACIDAD | 1 | $ 53.333 |
| EXAMEN MÉDICO POR CAMBIO EN LAS CONDICIONES DE TRABAJO | 1 | $ 25.000 |
| OTROS EXÁMENES MÉDICOS: EVALUACIÓN A BRIGADISTAS, CONDUCTOR MECANICO Y SERVIDORES PÚBLICOS QUE REALICEN TRABAJO EN ALTURAS | 1 | $ 25.000 |
| OPTOMETRÍA | 1 | $ 20.333 |
| ENCUESTA PSICOLÓGICA | 1 | $ 23.000 |
| AUDIOMETRÍA | 1 | $ 15.667 |
| ESPIROMETRÍA | 1 | $ 13.333 |
| ALH - DRG ALCOHOLEMIA Y DROGA | 1 | $ 36.000 |
| PRUEBA PSICOSENSOMETRIA | 1 | $ 29.667 |
| PERFIL LIPÍDICO (COLESTEROL TOTAL, LDL, HDL, TRIGLICERIDOS | 1 | $ 26.667 |
| GLICEMIA PARA MAYORES DE 40 AÑOS | 1 | $ 8.833 |
| **TOTAL** | **14** | **$ 351.833** |

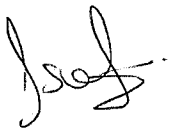
PÚBLICA

Dada la naturaleza del objeto a contratar no es posible determinar con exactitud la cantidad de Exámenes que se requerirán durante la ejecución del contrato; por tratarse de una contratación global que involucra una bolsa de recursos para el servicio de exámenes médicos para los servidores públicos, el presupuesto oficial está determinado por la asignación realizada con base en la necesidad estimada por el área solicitante, lo que para este caso corresponde a un valor de hasta **DIECISEIS MILLONES TRESCIENTOS TREINTA MIL SETESICIENTOS PESOS ($16.330.700)** incluido IVA, impuestos de ley y demás costos directos e indirectos.

## 4. ANEXOS

Anexo 1. Listado de proveedores potenciales contactados
Anexo 2. Respuestas y cotizaciones recibidas
Anexo 3. Precio promedio del sector (comparativo)

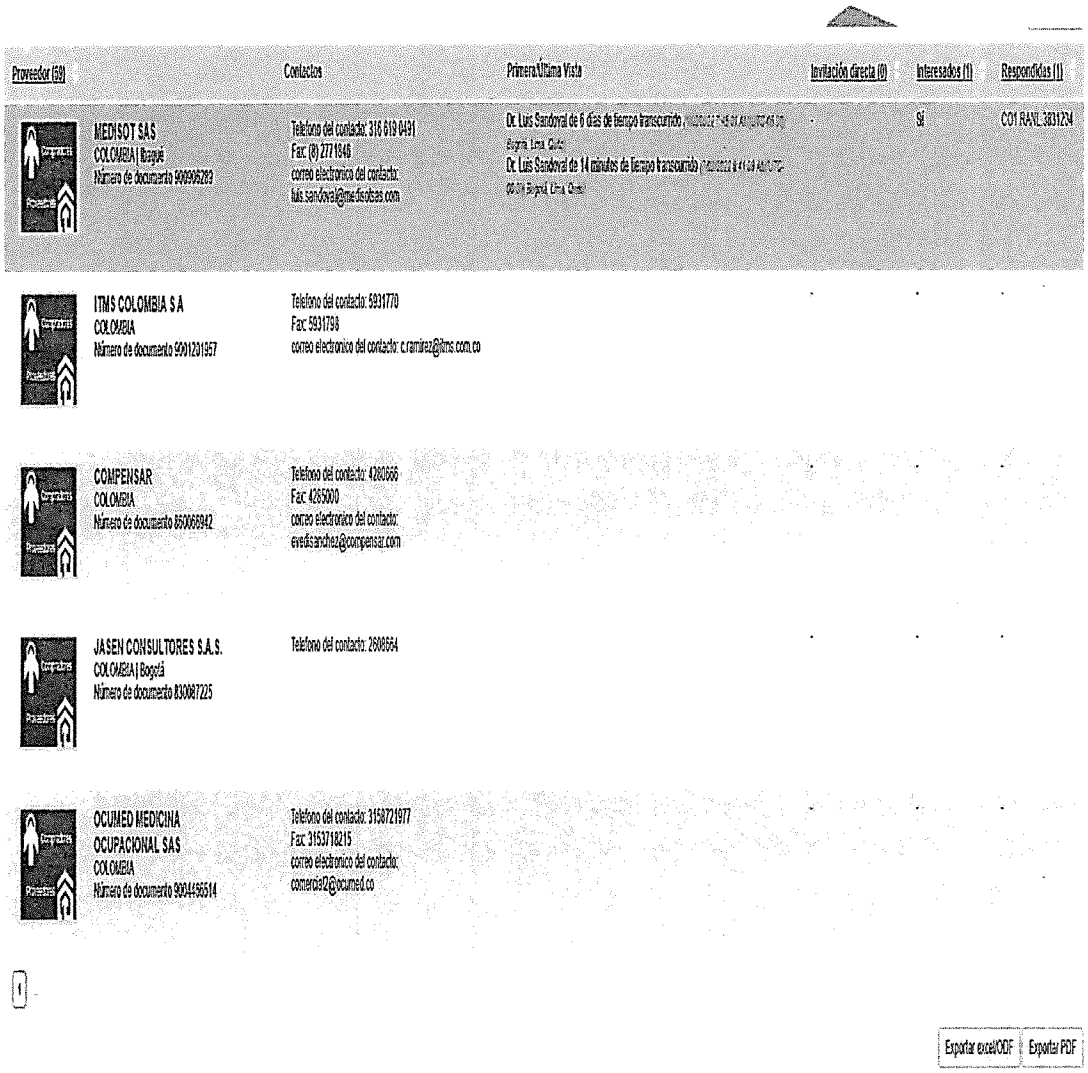
| Aprobaciones | Nombre y cargo | Firma |
|---|---|---|
| Aprobó | **CARLOS ORLANDO RODRIGUEZ GODOY**<br>**Coordinador Administrativo** |  |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Revisó:** | CARLOS ORLANDO RODRIGUEZ GODOY | COORDINADOR ADMINISTRATIVO REGIONAL TOLIMA | |
| **Elaboró:** | LAURA SOFIA ORJUELA FIERO | PROFESIONAL GRUPO ADMINISTRATIVO – REGIONAL TOLIMA |  |

PUBLICA

## ANEXO 1 - Listado de proveedores potenciales contactados

Se publico la solicitud de cotización en SECOP II No. ICBF-SDC-007-2022, asociando los códigos UNSPSC de la ficha técnica habilitando sesenta y nueve (69) potenciales proveedores en la plataforma como se evidencia en el siguiente pantallazo:



| Proveedor (69) | Contactos | Primera/Última Vista | Invitación directa (0) | Interesados (1) | Respondidas (1) |
|---|---|---|---|---|---|
| MEDISOT SAS<br>COLOMBIA \| Bogotá<br>Número de documento 900996289 | Teléfono del contacto: 316 619 0491<br>Fax: (8) 2771946<br>correo electrónico del contacto:<br>luis.sandoval@medisotsas.com | Dr. Luis Sandoval de 6 días de tiempo transcurrido<br>Dr. Luis Sandoval de 14 minutos de tiempo transcurrido | - | SI | CO1.RAVL.3831234 |
| ITMS COLOMBIA S A<br>COLOMBIA<br>Número de documento 9001201957 | Teléfono del contacto: 5931770<br>Fax: 5931798<br>correo electrónico del contacto: c.ramirez@itms.com.co | | | | |
| COMPENSAR<br>COLOMBIA<br>Número de documento 860066942 | Teléfono del contacto: 4280666<br>Fax: 4280000<br>correo electrónico del contacto:<br>evedisanchez@compensar.com | | | | |
| JASEN CONSULTORES S.A.S.<br>COLOMBIA \| Bogotá<br>Número de documento 830087225 | Teléfono del contacto: 2698664 | | | | |
| OCUMED MEDICINA OCUPACIONAL SAS<br>COLOMBIA<br>Número de documento 900446514 | Teléfono del contacto: 3158721977<br>Fax: 3153718215<br>correo electrónico del contacto:<br>comercial2@ocumed.co | | | | |

1

Exportar excel/ODF | Exportar PDF

## Anexo 2 . Respuestas y cotizaciones recibidas

De conformidad con la solicitud de cotizacion en SECOP II y la solicitud elevada por correo electornico se recibieron dos (2) cotizaciones realcionadas a continuacion:

### COTIZACION No.1 SORE

BIENESTAR FAMILIAR

República de Colombia
Instituto Colombiano de Bienestar Familiar
Cecilia de la Fuente de Lleras
Regional Tolima - Grupo Administrativo

**SOLICITUD DE COTIZACION**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Empresa: | SALUD OCUPACIONAL REGIONAL S.A.S | Nit: | 900.4212.821 - 1 | Fecha: | 2/03/2022 |
| Contacto: | SANDRA PATRICIA POSADA | Cargo: | SUBGERENTE ADMINISTRATIVA | Tel. celular: | 3115360722 |
| E-Mail: | saludocupacionalsore.gerencia@hotmail.com | Dirección: | AV.FEROCARRIL N.41-45 | Tel. fijo: | 2647277 - 2701329 |

**Instrucciones para el diligenciamiento del formato de cotización**

- Por favor diligenciar solo las celdas en AMARILLO. Se deben llenar todas las casillas.
- Revisar todos los requerimientos que se exponen en el documento "Ficha de Condiciones Técnicas" y Anexos; y formular su cotización en concordancia con este.
- Asignar precio sin incluir el IVA en las celdas de la columna "F" y asignar la tarifa de IVA que corresponda en las celdas de la columna "G", valor unitario incluido IVA y en la H y valor total incluido IVA en la celda I
- El valor de la cotización deber ser expresado en PESOS COLOMBIANOS.
- Los valores unitarios deberán aproximarse por exceso o por defecto al entero más cercano. Si la cifra no está aproximada y aparece con centavos, el ICBF aproximará al entero inferior.
- No modificar, agregar o quitar ningún ítem o sub-ítem.

**PRESTAR EL SERVICIO DE EXAMENES MEDICOS OCUPACIONALES DE INGRESO, PERIÓDICOS, EGRESO, POST INCAPACIDAD, CON ÉNFASIS OSTEOMUSCULAR Y/O PSICOSOCIAL, EXÁMENES COMPLEMENTARIOS DE OPTOMETRÍA, AUDIOMETRÍA, ESPIROMETRÍA, PRUEBA DE ALCOHOLEMIA Y PERFIL LIPÍDICO PARA LOS SERVIDORES DE PLANTA Y BRIGADISTAS DEL ICBF REGIONAL TOLIMA Y CENTROS ZONALES**

| Descripción del producto | Cantidad | Valor unitario | Tarifa IVA % | Valor unitario incluido IVA | Valor total incluido IVA |
|---|---|---|---|---|---|
| EXÁMENES MÉDICOS OCUPACIONALES DE INGRESO CON ÉNFASIS OSTEOMUSCULAR | 1 | $ 25.000 | 0% | $ 25.000 | $ 25.000 |
| EXAMEN MÉDICO DE RETIRO CON ÉNFASIS OSTEOMUSCULAR | | $ 25.000 | | $ 25.000 | $ 25.000 |
| EXAMEN PERIÓDICO CON ÉNFASIS OSTEOMUSCULAR | | $ 25.000 | | $ 25.000 | $ 25.000 |
| EXAMEN MÉDICO POST INCAPACIDAD | | $ 30.000 | | $ 30.000 | $ 30.000 |
| EXAMEN MÉDICO POR CAMBIO EN LAS CONDICIONES DE TRABAJO | | $ 25.000 | | $ 25.000 | $ 25.000 |
| OTROS EXÁMENES MÉDICOS: EVALUACIÓN A BRIGADISTAS, CONDUCTOR MECÁNICO Y SERVIDORES PÚBLICOS QUE REALICEN TRABAJO EN ALTURAS | | $ 25.000 | | $ 25.000 | $ 25.000 |
| OPTOMETRÍA | | $ 19.000 | | $ 19.000 | $ 19.000 |
| ENCUESTA PSICOLÓGICA | | $ 25.000 | | $ 25.000 | $ 25.000 |
| AUDIOMETRÍA | | $ 14.000 | | $ 14.000 | $ 14.000 |
| ESPIROMETRÍA | | $ 14.000 | | $ 14.000 | $ 14.000 |
| ALH - DRG ALCOHOLEMIA Y DROGA | | $ 38.000 | | $ 38.000 | $ 38.000 |
| PRUEBA PSICOSENSOMETRIA | | $ 22.000 | | $ 22.000 | $ 22.000 |
| PERFIL LIPÍDICO (COLESTEROL TOTAL, LDL, HDL, TRIGLICERIDOS | | $ 25.000 | | $ 25.000 | $ 25.000 |
| GLICEMIA PARA MAYORES DE 40 AÑOS | | $ 8.500 | | $ 8.500 | $ 8.500 |
| TOTAL | | | | | |

VALOR TOTAL EN LETRAS: TRESCIENTOS VEINTE MIL QUINIENTOS PESOS M/CTE

TOTAL COTIZACIÓN $ 320.500

FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL O ENCARGADO

NUMERO DE TELEFONO Y CORREO ELECTRONICO: 3115360722 -saludocupacionalsore.gerencia@hotmail.com

**Cotizacion No. 2 MEDISOT:**

BIENESTAR FAMILIAR

República de Colombia
Instituto Colombiano de Bienestar Familiar
Cecilia de la Fuente de Lleras
Regional Tolima - Grupo Administrativo

**SOLICITUD DE COTIZACIÓN**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Empresa: | MEDICINA Y SALUD OCUPACIONAL TOTAL SAS | Nit: | 900906289-5 | Fecha: | 2/03/2022 |
| Contacto: | LUIS ANDERSON SANDOVAL MAHECHA | Cargo: | REPRESENTANTE LEGAL | Tel. celular: | 3174153017 |
| E-Mail: | asesorcomercial@medisotsas.com | Dirección: | CARRERA 4D N.39-49 | Tel. fijo: | 2771846 |

**Instrucciones para el diligenciamiento del formato de cotización**

- Por favor diligenciar solo las celdas en AMARILLO. Se deben llenar todas las casillas.
- Revisar todos los requerimientos que se exponen en el documento "Ficha de Condiciones Técnicas" y Anexos; y formular su cotización en concordancia con este.
- Asignar precio sin incluir el IVA en las celdas de la columna **"F"** y asignar la tarifa de IVA que corresponda en las celdas de la columna **"G"**, valor unitario incluido IVA y en la **H** y valor total incluido IVA en la celda **I**
- El valor de la cotización deber ser expresado en PESOS COLOMBIANOS.
- Los valores unitarios deberán aproximarse por exceso o por defecto al entero más cercano. Si la cifra no está aproximada y aparece con centavos, el ICBF aproximará al entero inferior.
- No modificar, agregar o quitar ningún ítem o sub-ítem.

**PRESTAR EL SERVICIO DE EXAMENES MEDICOS OCUPACIONALES DE INGRESO, PERIÓDICOS, EGRESO, POST INCAPACIDAD, CON ÉNFASIS OSTEOMUSCULAR Y/O PSICOSOCIAL, EXÁMENES COMPLEMENTARIOS DE OPTOMETRÍA, AUDIOMETRÍA, ESPIROMETRÍA, PRUEBA DE ALCOHOLEMIA Y PERFIL LIPÍDICO PARA LOS SERVIDORES DE PLANTA Y BRIGADISTAS DEL ICBF REGIONAL TOLIMA Y CENTROS ZONALES**

| Descripción del producto | Cantidad | Valor unitario | Tarifa IVA % | Valor unitario incluido IVA | Valor total incluido IVA |
|---|---|---|---|---|---|
| EXÁMENES MÉDICOS OCUPACIONALES DE INGRESO CON ÉNFASIS OSTEOMUSCULAR | 1 | $ 22.000 | 0% | $ 22.000 | $ 22.000 |
| EXAMEN MÉDICO DE RETIRO CON ÉNFASIS OSTEOMUSCULAR | 1 | $ 22.000 | 0% | $ 22.000 | $ 22.000 |
| EXAMEN PERIÓDICO CON ÉNFASIS OSTEOMUSCULAR | 1 | $ 22.000 | 0% | $ 22.000 | $ 22.000 |
| EXAMEN MÉDICO POST INCAPACIDAD | 1 | $ 80.000 | 0% | $ 80.000 | $ 80.000 |
| EXAMEN MÉDICO POR CAMBIO EN LAS CONDICIONES DE TRABAJO | 1 | $ 22.000 | 0% | $ 22.000 | $ 22.000 |
| OTROS EXÁMENES MÉDICOS: EVALUACIÓN A BRIGADISTAS, CONDUCTOR MECÁNICO Y SERVIDORES PÚBLICOS QUE REALICEN TRABAJO EN ALTURAS | 1 | $ 22.000 | 0% | $ 22.000 | $ 22.000 |
| OPTOMETRÍA | 1 | $ 19.000 | 0% | $ 19.000 | $ 19.000 |
| ENCUESTA PSICOLÓGICA | 1 | $ 24.000 | 0% | $ 24.000 | $ 24.000 |
| AUDIOMETRÍA | 1 | $ 18.000 | 0% | $ 18.000 | $ 18.000 |
| ESPIROMETRIA | 1 | $ 11.000 | 0% | $ 11.000 | $ 11.000 |
| ALH - DRG ALCOHOLEMIA Y DROGA | 1 | $ 30.000 | 0% | $ 30.000 | $ 30.000 |
| PRUEBA PSICOSENSOMETRIA | 1 | $ 28.000 | 0% | $ 28.000 | $ 28.000 |
| PERFIL LIPÍDICO (COLESTEROL TOTAL, LDL, HDL, TRIGLICERIDOS | 1 | $ 27.000 | 0% | $ 27.000 | $ 27.000 |
| GLICEMIA PARA MAYORES DE 40 AÑOS | 1 | $ 9.000 | 0% | $ 9.000 | $ 9.000 |
| **TOTAL** | | | | | **$ 356.000** |

**VALOR TOTAL EN LETRAS: TRECIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL PESOS**

**TOTAL COTIZACIÓN** **$ 356.000**

## ANEXO 3- Precio promedio del sector (comparativo)

Se establece como precio promedio y precio techo por cada tipo de exámen médico los valores relacionados a continuación con base en las cotizaciones recibidas y el precio de referencia de la vigencia anterior:

| Descripción del producto | Cantidad | PROMEDIO Y7O PRECIO TECHO |
|---|---|---|
| EXÁMENES MÉDICOS OCUPACIONALES DE INGRESO CON ÉNFASIS OSTEOMUSCULAR | 1 | $ 25.000 |
| EXAMEN MÉDICO DE RETIRO CON ÉNFASIS OSTEOMUSCULAR | 1 | $ 25.000 |
| EXAMEN PERIÓDICO CON ÉNFASIS OSTEOMUSCULAR | 1 | $ 25.000 |
| EXAMEN MÉDICO POST INCAPACIDAD | 1 | $ 53.333 |
| EXAMEN MÉDICO POR CAMBIO EN LAS CONDICIONES DE TRABAJO | 1 | $ 25.000 |
| OTROS EXÁMENES MÉDICOS: EVALUACIÓN A BRIGADISTAS, CONDUCTOR MECÁNICO Y SERVIDORES PÚBLICOS QUE REALICEN TRABAJO EN ALTURAS | 1 | $ 25.000 |
| OPTOMETRÍA | 1 | $ 20.333 |
| ENCUESTA PSICOLÓGICA | 1 | $ 23.000 |
| AUDIOMETRÍA | 1 | $ 15.667 |
| ESPIROMETRIA | 1 | $ 13.333 |
| ALH - DRG ALCOHOLEMIA Y DROGA | 1 | $ 36.000 |
| PRUEBA PSICOSENSOMETRIA | 1 | $ 29.667 |
| PERFIL LIPÍDICO (COLESTEROL TOTAL, LDL, HDL, TRIGLICERIDOS | 1 | $ 26.667 |
| GLICEMIA PARA MAYORES DE 40 AÑOS | 1 | $ 8.833 |
| **TOTAL** | **14** | **$ 351.833** |

COPIA CONTROLADA