

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIÓNES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

En la Ciudad de Colima, Capital del Estado del mismo nombre, siendo las 16:00 horas del día 28 de **Febrero** de 2018, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 28 numeral 4° y 35 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios Públicos del Estado de Colima, en la Sala de Juntas de la Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales, ubicada en la calle Carlos Salazar Preciado #249, en la Colonia Burócratas Municipales, del municipio de Colima; se reunieron los funcionarios y los participantes cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente acta, para llevar a cabo la segunda Junta de Aclaraciones a la convocatoria que establece las Bases de la Licitación Pública Nacional número 36066001-007-18, relativa: **PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIÓNES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA**

El acto fue presidido por el C.P. ARNOLDO MORENO MEDINA, SUBDIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA, quien fue autorizado mediante oficio DA/362/2018, de fecha 28 del mes de febrero del año en curso, y firmado por la Directora Administrativa, la L.A.E.T. Leticia Guadalupe Delgado Carrillo, quien dio la bienvenida a todos los asistentes. Y a continuación, expuso las siguientes consideraciones que se deberán tomar en cuenta de manera estricta en esta licitación:

1.- Las ofertas deberán presentarse obligatoriamente con los formatos contenidos en las bases, y los formatos de propuestas técnicas y económicas deberán estar debidamente firmados por el representante legal de la empresa en sobre cerrado, firmado ó lacrado, lo cual, lo compromete a entregar aquellos bienes conforme a la descripción detallada en el anexo 1 de las mismas. No se aceptará la presentación de opciones, Servicios de Salud del Estado de Colima, únicamente aceptará la presentación de una oferta.

2.- La convocante hace la siguiente precisión, que la documentación deberá venir foliada.

3. Aclaraciones por parte de la Convocante:

1.- En el anexo número uno técnico en el inciso (O) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS.**

DICE:

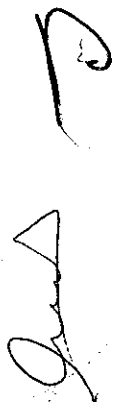
ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I.

APARTADO DE PARAMETROS:

1.- Glucosa

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

- 
- 2.- Urea
 - 3.- Creatinina
 - 4.- Ac. Úrico
 - 5.- Colesterol
 - 6.- Colesterol de alta densidad (HDL. colesterol)
 - 7.- Triglicéridos
 - 8.- Bilirrubinas
 - 9.- Fosfatasa Acida
 - 10.- ALT (Transaminasa Glutámico Pirúvica).
 - 11.- AST (Transaminasa Glutámico Oxalacética).
 - 12.- Fosfatasa Alcalina
 - 13.- Creatinfosfokinasa (C.P.K)
 - 14.- Creatinfosfokinasa fracción MB (C.P.K.-MB)
 - 15.- Amilasa
 - 16.- Gamaglutamiltranspeptidasa (G.G.P.)
 - 17.- Deshidrogenasa Láctica (L.D.H.)
 - 18.- Proteínas Totales.
 - 19.- Albúmina
 - 20.- Fósforo
 - 21.- Magnesio
 - 22.- Calcio
 - 23.- Cloro
 - 24.- Na
 - 25.- K

UNIDADES QUE LO REQUIEREN:

- HOSPITAL REGIONAL UNIVERSITARIO (2 EQUIPOS)
- HOSPITAL GENERAL DE TECOMAN
- HOSPITAL GENERAL DE MANZANILLO

DEBE DECIR:

ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I.

APARTADO DE PARAMETROS:

- 
- 
- 
- 1.- Glucosa
 - 2.- Urea
 - 3.- Creatinina
 - 4.- Acido Úrico
 - 5.- Colesterol
 - 6.- Colesterol HDL
 - 7.- Colesterol LDL
 - 8.- Lípidos Totales
 - 9.- Triglicéridos
 - 10.- Bilirrubinas
 - 11.- TGO
 - 12.- TGP
 - 13.- GGT
 - 14.- Fosfatasa Alcalina
 - 15.- Amilasa
 - 16.- Lipasa
 - 17.- C.P.K
 - 18.- CK-MB
- 2

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

19. - DHL
- 20.- Proteínas Totales
- 21.- Proteínas de Orina
- 22.- Albúmina
- 23.- Cloro
- 24.- Sodio
- 25.- Potasio
- 26.- Magnesio
- 27.- Calcio
- 28.- Fosforo

UNIDADES QUE LO REQUIEREN:

- HOSPITAL REGIONAL UNIVERSITARIO (2 EQUIPOS)
- HOSPITAL GENERAL DE TECOMAN
- HOSPITAL GENERAL DE MANZANILLO

2.- Anexo número uno técnico (O) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS**

DICE:

ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II.

APARTADO DE PARAMETROS:

- 1.- Glucosa
- 2.- Urea
- 3.- Creatinina
- 4.- Ác. Úrico
- 5.- Colesterol
- 6.- Triglicéridos
- 7.- Proteínas Totales y Albumina
- 8.- TGO
- 9.- TGP
- 10.- Bilirrubinas
- 11.- Fosfatasa Alcalina
- 12.- HDL

UNIDADES QUE LO REQUIEREN:

- CENTRO DE SALUD COLIMA
- CENTRO DE SALUD TECOMAN
- CENTRO DE SALUD MANZANILLO
- HOSPITAL GENERAL DE TECOMAN (Equipo de Soporte)
- HOSPITAL GENERAL DE MANZANILLO (Equipo de Soporte)
- (*) HOSPITAL GENERAL DE IXTLAHUACAN
- (*) HOSPITAL MATERNO INFANTIL
- (*) INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGIA

DEBE DECIR:

(a). - **ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II.**

APARTADO DE PARAMETROS:

- 1.- Glucosa
- 2.- Urea
- 3.- Creatinina

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

- 4.- Ácido Úrico
- 5.- Colesterol
- 6.- Colesterol HDL
- 7.- Colesterol LDL
- 8.- Lípidos totales
- 9.- Triglicéridos.

UNIDADES QUE LO REQUIEREN:

- CENTRO DE SALUD COLIMA
- CENTRO DE SALUD TECOMAN
- CENTRO DE SALUD MANZANILLO

DEBE DECIR:

(b). - ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II.

APARTADO DE PARAMETROS:

- Glucosa
- 2.- Urea
- 3.- Creatinina
- 4.- Ácido Úrico
- 5.- Colesterol
- 6.- Colesterol HDL
- 7.- Colesterol LDL
- 8.- Lípidos Totales
- 9.- Triglicéridos
- 10.- Bilirrubinas
- 11.- TGO
- 12.- TGP
- 13.- GGT
- 14.- Fosf. Alcalina
- 15.- Amilasa
- 16.- Lipasa
- 17.- C.P.K
- 18.- CK-MB
- 19.- DHL
- 20.- Proteínas Totales
- 21.- Proteínas de Orina
- 22.- Albúmina
- 23.- Cloro
- 24.- Sodio
- 25.- Potasio

UNIDADES QUE LO REQUIEREN:

- HOSPITAL GENERAL DE IXTLAHUACAN
- HOSPITAL MATERNO INFANTIL
- INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGIA

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIÓNES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

Nota: Si el ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II, no realiza electrolitos, se requiere instalar un equipo que realice Cloro, Sodio y Potasio.

3.- Anexo número uno técnico (O) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS**

DICE:

EQUIPO DE INMUNOLOGIA (HORMONAS TIROIDEAS, REPRODUCTIVAS Y MARCADORES TUMORALES).

APARTADO DE PARAMETROS:

- 1.- Triyodotironina (T3 Total).
- 2.- Tiroxina (T4 Total).
- 3.- Tiroxina (T4 Libre).
- 4.- Hormona Estimulante del Tiroides (H.T.S.H.).
- 5.- Triyodotironina (T3 Libre).
- 6.- T3 Uptake
- 7.- Tiroglobulina
- 8.- Hormona Foliculo Estimulantes (F.S.H.).
- 9.- Hormona Luteinizante (L.H.).
- 10.- Progesterona
- 11.- Troponina
- 12.- Procalcitonina
- 13.- Estradiol
- 14.- Prolactina
- 15.- Hormona Gonadotropina Coriónica sub-unidad Beta. (H.C.G.O.)
- 16.- Testosterona
- 17.- Antígeno prostático
- 18.- Alfa-feto proteína
- 19.- Antígeno Carcineoembrionario
- 20.- Ag. CA. 125
- 21.- Ag. CA. 15-3
- 22.- Ag. 19-9

UNIDAD QUE LO REQUIERE:

- HOSPITAL REGIONAL UNIVERSITARIO

DEBE DECIR:

EQUIPO DE INMUNOLOGIA (HORMONAS TIROIDEAS, REPRODUCTIVAS Y MARCADORES TUMORALES).

APARTADO DE PARAMETROS:

- 1.- Triyodotironina (T3 Total).
- 2.- Tiroxina (T4 Total).
- 3.- Tiroxina (T4 Libre).
- 4.- Hormona Estimulante del Tiroides (H.T.S.H.).
- 5.- Triyodotironina (T3 Libre).
- 6.- T3 Uptake
- 7.- Tiroglobulina
- 8.- Hormona Foliculo Estimulantes (F.S.H.).
- 9.- Hormona Luteinizante (L.H.).
- 10.- Progesterona
- 11.- Troponina
- 12.- Procalcitonina

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

- 13.- Estradiol
- 14.- Prolactina
- 15.- Hormona Gonadotropina Coriónica sub-unidad Beta. (H.C.G.O.)
- 16.- Testosterona
- 17.- Antígeno prostático
- 18.- Alfa-feto proteína
- 19.- Antígeno Carcinoembrionario
- 20.- Ag. CA. 125
- 21.- Ag. CA. 15-3
- 22.- Ag. 19-9
- 23.- Anti-CCP (Ac. Antipéptico cíclicos citrulíneos)
- 24.- BPN (Péptido Natriuretico Cerebral)
- 25.- Troponina T y I

4. - Respecto a las dudas de aspecto técnico, administrativo y legal presentadas por escrito y dentro del plazo establecido en las bases, se destaca que las aclaraciones a las mismas se proporcionaran a los participantes de este acto, y que son a saber la siguientes:

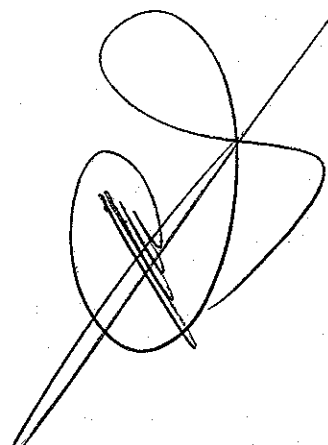
PREGUNTAS DEL LICITANTE: INTERNET S.A DE C.V.

| PREGUNTA | RESPUESTA |
|---|--|
| 1.- SOLICITAMOS ATENTAMENTE A LA CONVOCANTE NOS CONFIRME LA FECHA CORRECTA DE LA VIGENCIA DEL CONTRATO, YA QUE EN LAS BASES MENCIONAN QUE EL SERVICIO SE LLEVARÁ A CABO A PARTIR DEL 02 DE MARZO DEL AÑO 2018 HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2018 Y EL FALLO DE LA PRESENTE LICITACION PUBLICA NACIONAL SE LLEVARÁ A CABO EL 06 DE MARZO DEL 2018. FAVOR DE ACLARAR | La vigencia de contratos será del 15 de marzo al 31 de diciembre del 2018, de conformidad con lo establecido en el punto 5 "firma del contrato", de esta convocatoria de licitación pública nacional |
| 2.- SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS CONFIRME SI NUESTROS ESCRITOS Y ANEXOS DE LA PRESENTE LICITACION PUEDEN IR DIRIGIDOS DE LA SIGUIENTE FORMA: Secretaría de Salud y Bienestar Social Gobierno del Estado de Colima Dirección Administrativa Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales Licitación Pública Nacional con Carácter de | Los escritos y anexos deberán dirigirse al Dr. Ignacio Federico Villaseñor Ruiz, en los términos establecidos en los anexos que forman parte de esta licitación pública nacional |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|---|
| <p style="text-align: center;">Presencial No. 36066001-007-18</p> <p style="text-align: center;">“Para la Contratación del Servicio Integral para el Suministro de Insumos y Comodato de Equipos para los Laboratorios de Hospitales, Jurisdicciones y Laboratorio Estatal de Salud Pública, de los Servicios de Salud del Estado de Colima”</p> <p>DR. IGNACIO FEDERICO VILLASEÑOR RUIZ SECRETARIO DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y PRESIDENTE EJECUTIVO DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA. SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA</p> |  |
| <p>¿SE ACEPTA?</p> <p>3.- SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE QUE EL FOLIO DE NUESTRA DOCUMENTACION DISTINTA SOLICITADA EN EL PUNTO 3 Y LAS PROPUESTAS TECNICA Y ECONOMICA PUEDA SER DE FORMA INDEPENDIENTE. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta.</p> |
| <p>4.- SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA PRESENTAR NUESTRAS PROPUESTAS TECNICA-ECONOMICA Y DOCUMENTACION SOLICITADA EN EL PUNTO 3, EN CARPETA DE 3 ARGOLLAS. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta sin modificar bases.</p> |
| <p>5.- SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA PRESENTAR NUESTROS DOCUMENTOS ORIGINALES EN MICA PROTECTORA DE HOJAS PARA SU RESGUARDO. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta.</p> |
| <p>6.- PROPUESTA TÉCNICA ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO</p> <p>ENTENDEMOS QUE ESTE ANEXO SERA PARTE DE NUESTRA PROPUESTA Y DEBEMOS PRESENTARLO PERSONALIZADO Y FIRMADO COMO CARTA ADICIONAL EN NUESTRA LICITACION. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACION?</p> | <p>La propuesta técnica y económica deberá presentarse sobre cerrado, con propuesta técnica y económica, conforme a lo establecido en el punto 4.1 de estas bases de licitación.</p> |
| <p>7.- PROPUESTA TÉCNICA ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO (I) EQUIPOS ANALÍTICOS EQUIPO DE COAGULACIÓN I</p> <p>• CON CAPACIDAD DE CARGA DE 45 POSICIONES DE REACTIVOS EN REFRIGERACION PARA FRASCOS DE SISTINTOS</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes. Con 40 posiciones de reactivos en refrigeración es suficiente para nuestra demanda analítica, con la</p> |

(Handwritten mark)

(Vertical handwritten notes and signatures on the right margin)

(Handwritten signatures at the bottom of the page)

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|--|
| <p>TAMAÑOS Y CON CAPACIDAD DE COLOCAR REACTIVOS EN COPILLAS (MICROVOLUMEN DE REACTIVO)</p> <p>POR EL TIPO DE PRUEBAS OFERTADAS, LAS NECESIDADES DEL LABORATORIO EN FUNCIÓN DEL NÚMERO DE PRUEBAS Y ASEGURANDO LA PRONTITUD DE LA ENTREGA DE RESULTADOS SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 40 POSICIONES DE REACTIVOS EN REFRIGERACIÓN PARA FRASCOS DE DISTINTOS TAMAÑOS Y CON CAPACIDAD DE COLOCAR REACTIVOS EN FRASCOS DE 4 ML (PARA VOLÚMENES DE HASTA 1 ML DE REACTIVO) ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>obligación de que el equipo de coagulación debe reportar el Dímero D.</p> |
| <p>8.- PROPUESTA TÉCNICA ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO (J) EQUIPOS ANALÍTICOS EQUIPO DE COAGULACIÓN I</p> <ul style="list-style-type: none"> • CON CAPACIDAD DE CARGA DE 45 POSICIONES DE REACTIVOS EN REFRIGERACION PARA FRASCOS DE SISTINTOS TAMAÑOS Y CON CAPACIDAD DE COLOCAR REACTIVOS EN COPILLAS (MICROVOLUMEN DE REACTIVO) <p>POR EL TIPO DE PRUEBAS OFERTADAS, LAS NECESIDADES DEL LABORATORIO EN FUNCIÓN DEL NÚMERO DE PRUEBAS Y ASEGURANDO LA PRONTITUD DE LA ENTREGA DE RESULTADOS SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 26 POSICIONES DE REACTIVOS EN REFRIGERACIÓN PARA FRASCOS DE DISTINTOS TAMAÑOS Y CON CAPACIDAD DE COLOCAR REACTIVOS EN FRASCOS DE 4 ML (PARA VOLÚMENES DE HASTA 1 ML DE REACTIVO) ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p> |
| <p>9.- PROPUESTA TÉCNICA ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO (J) EQUIPOS ANALÍTICOS EQUIPO DE COAGULACIÓN I</p> <ul style="list-style-type: none"> • CAPACIDAD DE TENER CURVAS PRECALIBRADAS POR LOTES DE REACTIVOS PARA TP, FIBRINOGENO Y DIMERO D; EVITANDO GASTO INNECESARIO DE TIEMPO, REACTIVO Y CONSUMIBLES. <p>POR EL TIPO DE PRUEBAS OFERTADAS Y DEBIDO A LA IMPORTANCIA DE UN CORRECTO REPORTE DE RESULTADOS Y EL ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DE LOS MISMOS ¿SE ACEPTA EQUIPO QUE REALICE CALIBRACIONES ÚNICAMENTE POR EL CAMBIO DE LOTE DE REACTIVOS DE ESTAS PRUEBAS?</p> <p>¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p> |
| <p>10.- PROPUESTA TÉCNICA ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO (J) EQUIPOS ANALÍTICOS EQUIPO DE COAGULACIÓN I</p> <ul style="list-style-type: none"> • METODOLOGIA DE ANALISIS PARA PRUEBAS: CRONOMETRICAS (VISCOSIMETRIA), COLORIMETRIA (CROMOGENICAS), E INMUNOLOGICAS (INMUNOTURBIDIMETRICO). <p>¿SE PUEDE OFERTAR INSTRUMENTO CON METODOLOGÍA DE ANÁLISIS DE PRUEBAS: ¿COAGULOMÉTRICAS (DETECCIÓN DE COAGULO POR MÉTODO ÓPTICO), CROMOGÉNICAS E INMUNOLÓGICAS?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |

CV

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| <p>YA QUE TIENE ALTA SENSIBILIDAD DE FORMACIÓN DEL COAGULO Y SE GENERA UNA CURVA DE REACCIÓN POR ANÁLISIS, ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | |
| <p>11.- PROPUESTA TÉCNICA ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO (J) EQUIPOS ANALÍTICOS EQUIPO DE COAGULACIÓN I</p> <ul style="list-style-type: none"> PROGRAMA DE CONTROL INTEGRADO CON 2 NIVELES DE CONTROL DE CALIDAD CON CURVAS DE LEVEY-JENNINGS. DEBIDO A LA IMPORTANCIA DE UNA BUENA GESTIÓN DE CONTROL DE CALIDAD ADEMÁS DE LO REQUERIDO SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE INSTRUMENTO QUE INCLUYA LAS REGLAS DE WESTGARD PARA DETECTAR OPORTUNAMENTE LOS ERRORES DEL CONTROL DE CALIDAD, ASÍ COMO CRITERIOS DE CORRIMIENTO DE CONTROLES POR TIEMPO O POR NÚMERO DE MUESTRAS, ¿SE DEBERÁ ACEPTAR UN EQUIPO CON SOLO ÉSTAS CARACTERÍSTICAS DE CURVAS LEVEY-JENNINGS? YA QUE GESTIONARA DE MANERA ADECUADA EL PROCESO DE CONTROL DE CALIDAD EN EL LABORATORIO. <p>¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>Se acepta sin modificar bases.</p> |
| <p>12.- PROPUESTA TÉCNICA ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO (J) EQUIPOS ANALÍTICOS EQUIPO DE COAGULACIÓN I</p> <ul style="list-style-type: none"> LECTOR DE CODIGO DE BARRAS PARA MUESTRAS Y REACTIVOS: OPCIONAL Y MEMORIA PARA ALMACENAR UN NUMERO ILIMITADO DE PACIENTES EN DISCO DURO. <p>POR LA IMPORTANCIA DE UN ANÁLISIS DE MUESTRAS DE MANERA CORRECTA Y PARA EVITAR ERRORES EN LA CARGA DE REACTIVOS EN EL INSTRUMENTO CONSIDERAMOS QUE UN EQUIPO CON LECTOR DE CÓDIGOS DE BARRAS INTEGRADO PARA MUESTRAS Y REACTIVOS ES INDISPENSABLE. ¿SE DEBERÁ ACEPTAR UN EQUIPO QUE ESTAS CARACTERÍSTICAS SEAN SOLO OPCIONALES? ¿PODEMOS OFERTAR EQUIPO QUE TENGA LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS PARA MUESTRAS Y REACTIVOS INTEGRADO EN EL INSTRUMENTO?, ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>No se acepta que sean opcionales. Se acepta su propuesta.</p> |
| <p>13.- PROPUESTA TÉCNICA ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO (J) EQUIPOS ANALÍTICOS EQUIPO DE COAGULACIÓN I</p> <ul style="list-style-type: none"> LECTOR DE CODIGO DE BARRAS PARA MUESTRAS Y REACTIVOS: OPCIONAL Y MEMORIA PARA ALMACENAR UN NUMERO ILIMITADO DE PACIENTES EN DISCO DURO. <p>POR LA IMPORTANCIA DE UN ANÁLISIS DE MUESTRAS DE MANERA CORRECTA Y PARA EVITAR ERRORES EN LA CARGA DE REACTIVOS EN EL INSTRUMENTO CONSIDERAMOS QUE UN EQUIPO CON LECTOR DE CÓDIGOS DE BARRAS INTEGRADO PARA MUESTRAS Y REACTIVOS ES INDISPENSABLE. ¿SE DEBERÁ ACEPTAR UN EQUIPO QUE ESTAS CARACTERÍSTICAS SEAN SOLO OPCIONALES? ¿PODEMOS OFERTAR EQUIPO QUE TENGA LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS PARA MUESTRAS Y REACTIVOS INTEGRADO EN EL INSTRUMENTO?, ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> <p>CON RESPECTO A LA MEMORIA PARA ALMACENAR UN NÚMERO ILIMITADO DE PACIENTES EN DISCO DURO, ¿SE PUEDE</p> | <p>Se acepta sin modificar bases.</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|---|
| <p>OFERTAR EQUIPO CON CAPACIDAD DE BASE DE DATOS DE HASTA 20,000 MUESTRAS? ESTO CONSIDERANDO QUE EN EL SISTEMA INFORMÁTICO SE TENDRÁ EL RESPALDO TOTAL DE LOS RESULTADOS Y ESTE NÚMERO DE MUESTRAS EN MEMORIA ES SUFICIENTE PARA CUMPLIR CON LOS REQUERIMIENTOS DE LA PRESENTE LICITACIÓN. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | |
| <p>14.- PROPUESTA TÉCNICA ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO (J) EQUIPOS ANALÍTICOS EQUIPO DE COAGULACIÓN I</p> <ul style="list-style-type: none"> • CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE MÍNIMO 150 PRUEBAS POR HORA. <p>GARANTIZANDO EL OPORTUNO PROCESO DE MUESTRAS, PRONTA ENTREGA DE RESULTADOS Y CUBRIENDO LAS NECESIDADES DE PRUEBAS DEL LABORATORIO ¿SE PUEDE OFERTAR EQUIPO QUE TENGA LA CAPACIDAD DE PROCESAR MÍNIMO 110 PRUEBAS POR HORA? ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>15.- PROPUESTA TÉCNICA ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO (J) EQUIPOS ANALÍTICOS EQUIPO DE COAGULACIÓN I</p> <ul style="list-style-type: none"> • CON CAPACIDAD DE CARGA DE 96 TUBOS DE NUESTRA PRIMARIO ABORDO. <p>GARANTIZANDO EL OPORTUNO PROCESO DE MUESTRAS, PRONTA ENTREGA DE RESULTADOS Y CUBRIENDO LAS NECESIDADES DE PRUEBAS DEL LABORATORIO ¿SE PUEDE OFERTAR EQUIPO QUE TENGA LA CAPACIDAD DE CARGA DE 80 TUBOS DE MUESTRA A BORDO? ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>16.- PROPUESTA TÉCNICA ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO (J) EQUIPOS ANALÍTICOS EQUIPO DE COAGULACIÓN I</p> <ul style="list-style-type: none"> • CON CAPACIDAD DE CARGA DE 96 TUBOS DE NUESTRA PRIMARIO ABORDO. <p>GARANTIZANDO EL OPORTUNO PROCESO DE MUESTRAS, PRONTA ENTREGA DE RESULTADOS Y CUBRIENDO LAS NECESIDADES DE PRUEBAS DEL LABORATORIO ¿SE PUEDE OFERTAR EQUIPO QUE TENGA LA CAPACIDAD DE CARGA DE 40 TUBOS DE MUESTRA A BORDO? ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>17.- PROPUESTA TÉCNICA ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO (J) EQUIPOS ANALÍTICOS EQUIPO DE COAGULACIÓN II</p> <ul style="list-style-type: none"> • METODOLOGÍA DE ANÁLISIS PARA PRUEBAS: CRONOMETRICA (VISCOSIMETRÍA), COLORIMÉTRICAS (CROMOGENICAS) E INMUNOLÓGICAS (INMUNOTURBIDIMÉTRICO). <p>¿SE PUEDE OFERTAR INSTRUMENTO CON METODOLOGÍA DE ANÁLISIS DE PRUEBAS: ¿COAGULOMÉTRICAS (DETECCIÓN DE COAGULO POR MÉTODO NEFELOMÉTRICO), CROMOGENICAS E INMUNOLÓGICAS? YA QUE TIENE ALTA SENSIBILIDAD DE FORMACIÓN DEL COAGULO, ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |

A

B

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|---|
| <p>18.- PROPUESTA TÉCNICA ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO (J) EQUIPOS ANALÍTICOS EQUIPO DE COAGULACIÓN II</p> <p>•CON CAPACIDAD DE 16 POSICIONES PARA REACTIVOS EN REFRIGERACION Y 20 POSICIONES DE MUESTRAS EN TUBO PRIMARIO DE DIFERENTES TAMAÑOS.</p> <p>DEBIDO A QUE LA MAYORÍA DE LAS UNIDADES HACEN SOLO PRUEBAS DE TIEMPO DE PROTROMBINA Y PARCIAL DE TROMBOPLASTINA SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR INSTRUMENTOS CON CAPACIDAD DE COLOCAR 22 REACTIVOS A BORDO (8 REFRIGERADOS Y 14 NO REFRIGERADOS) CON LA CUAL SE CUBREN LAS NECESIDADES DE PRUEBAS SOLICITADAS. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>19.- PROPUESTA TÉCNICA ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO (J) EQUIPOS ANALÍTICOS EQUIPO DE COAGULACIÓN II</p> <p>•CON CAPACIDAD DE 16 POSICIONES PARA REACTIVOS EN REFRIGERACIÓN Y 20 POSICIONES DE MUESTRAS EN TUBO PRIMARIO DE DIFERENTES TAMAÑOS.</p> <p>DEBIDO A QUE LA MAYORÍA DE LAS UNIDADES HACEN SOLO PRUEBAS DE TIEMPO DE PROTROMBINA Y PARCIAL DE TROMBOPLASTINA SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR INSTRUMENTOS CON CAPACIDAD DE COLOCAR MENOS DE 16 REACTIVOS PARA LA REALIZACIÓN DE DICHAS PRUEBAS YA QUE PARA SU REALIZACIÓN SOLO SE REQUIEREN DE 3 POSICIONES DE REACTIVO, ASÍ COMO LA CAPACIDAD DE 18 POSICIONES DE MUESTRA CON EL CUAL SE GARANTIZA LA ENTREGA OPORTUNA DE RESULTADOS ¿SE ACEPTA INSTRUMENTO CON DICHAS CARACTERÍSTICAS? ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>20.- PROPUESTA TÉCNICA ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO (J) EQUIPOS ANALÍTICOS EQUIPO DE COAGULACIÓN II</p> <p>•CON CAPACIDAD DE 16 POSICIONES PARA REACTIVOS EN REFRIGERACION Y 20 POSICIONES DE MUESTRAS EN TUBO PRIMARIO DE DIFERENTES TAMAÑOS.</p> <p>DEBIDO A QUE LA MAYORÍA DE LAS UNIDADES HACEN SOLO PRUEBAS DE TIEMPO DE PROTROMBINA Y PARCIAL DE TROMBOPLASTINA SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR INSTRUMENTOS CON CAPACIDAD DE COLOCAR 22 REACTIVOS A BORDO (8 REFRIGERADOS Y 14 NO REFRIGERADOS) CON LA CUAL SE CUBREN LAS NECESIDADES DE PRUEBAS SOLICITADAS. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>21.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) EQUIPO DE COAGULACION I. SOLICITAN CON CAPACIDAD DE CARGA DE 45 POSICIONES DE REACTIVOS EN REFRIGERACIÓN PARA FRASCOS DE DISTINTOS TAMAÑOS Y CON CAPACIDAD DE COLOCAR REACTIVOS EN COPILLAS (MICRO VOLUMEN DE REACTIVO). CAPACIDAD DE TENER CURVAS PRE CALIBRADAS POR LOTES DE REACTIVOS PARA TP, FIBRINÓGENO Y DIMERO D; EVITANDO GASTO INNECESARIO DE TIEMPO, REACTIVO Y CONSUMIBLES.</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|---|
| <p>METODOLOGIA DE ANALISIS PARA PRUEBAS: CRONOMETRICAS (VISCOSIMETRIA), COLORIMETRIA (CROMOGENICAS), E INMUNOLOGICAS (INMUNOTURBIDIMETRICO). REPORTE INDIVIDUAL EN SEGUNDOS, INR, PORCENTAJE Y MG/DL.</p> <p>CON LA FINALIDAD DE QUE LA CONVOCANTE RECIBA MÁS OFERTAS SOLICITAMOS NOS PERMITA OFERTAR EQUIPO CON CAPACIDAD DE 22 REACTIVOS ABORDO (8 POSICIONES CON REFRIGERACIÓN Y AGITACIÓN MAGNÉTICA Y 14 NO REFRIGERADOS) Y EN LA ZONA POSTERIOR INCLUYE 4 POSICIONES REFRIGERADAS ADICIONALES. EL ANILLO DEL CARRUSEL DE MUESTRA DISPONE DE ÁREAS DE REACTIVOS, DONDE SE PUEDEN UBICAR HASTA 10 VIALES DE REACTIVOS MÁS Y PUEDEN SER ASPIRANDO DESDE SU FRASCO ORIGINAL O COPILLAS.</p> <p>MODO DE CALIBRACIÓN DE MANERA AUTOMÁTICA: LA DETECCIÓN NEFELOMÉTRICA DEL COAGULO PERMITE AL EQUIPO MEDIR CON EXACTITUD LA FORMACIÓN DE HEBRAS DE FIBRINA</p> <p>EQUIPO QUE TIEMPO DE PROTROMBINA (SEG, %, RATIO; INR) TIEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL ACTIVADA (SEG, R), FIBRINÓGENO DERIVADO DE TP (MG/DL, G/L), TIEMPO DE TROMBINA (SEG, RATIO) DIMERO D NG/ML)</p> <p>LO ANTERIOR EN VIRTUD DE QUE LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADA EN BASES LA CUMPLE UNA SOLA MARCA Y ESTO LIMITA LA LIBRE PARTICIPACIÓN, CONTRAPONIÉNDOSE A LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE ADQUISICIONES ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO EN SU ARTÍCULO 29 FRACCIÓN V.</p> <p>¿SE ACEPTA?</p> | |
| <p>22.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) EQUIPO DE COAGULACION I.</p> <p>SOLICITAN LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS PARA MUESTRAS Y REACTIVOS: OPCIONAL Y MEMORIA PARA ALMACENAR UN NÚMERO ILIMITADO DE PACIENTES EN DISCO DURO. CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE MÍNIMO 150 PRUEBAS POR HORA.</p> <p>SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR EQUIPO QUE CUENTE CON CÓDIGO DE BARRAS PARA MUESTRAS Y REACTIVOS, Y TENGA LA CAPACIDAD PARA ALMACENAR 1000 PACIENTES CON DATOS DEMOGRÁFICOS Y HASTA 30 RESULTADOS (30,000TETS). CON UNA VELOCIDAD DE PROCESAMIENTO DE 175 PRUEBAS POR HORA PARA TIEMPO DE PROTROMBINA CON FIBRINÓGENO DERIVADO Y 110 PRUEBAS POR HORA TIEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL ACTIVADA.</p> <p>¿SE ACEPTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>23.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) EQUIPO DE COAGULACION I</p> <p>SOLICITAN: PROCESAMIENTO DE MUESTRAS DE URGENCIAS, CALIBRADORES Y CONTROLES DE CALIDAD EN CUALQUIER MOMENTO Y EN CUALQUIER POSICIÓN. PROGRAMACIÓN DE REPETICIÓN AUTOMÁTICA DE LAS MUESTRAS FUERA DE RANGO Y DE DILUCIONES AUTOMÁTICAS</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIÓNES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|---|
| <p>DE MUESTRAS.</p> <p>SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR EQUIPO CON CAPACIDAD PARA INGRESAR LAS MUESTRAS EN MODO URGENCIA O EN CARGA CONTINUA, EN CUALQUIER MOMENTO Y EN CUALQUIER POSICIÓN, PROGRAMANDO LA PRUEBA DEL PACIENTE, SIN NECESIDAD DE INTERRUPCIÓN DEL TRABAJO, TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA DE LOS RESULTADOS DE CONTROL DE CALIDAD CONFIGURABLE POR EL USUARIO, CALIBRACIÓN DEDICADA, CALIBRACIÓN DURANTE EL ANÁLISIS. CON CAPACIDAD DE CON 60 REGLAS DE RERUN Y RÉFLEX TETS CONFIGURABLES POR EL USUARIO ¿SE ACEPTA?</p> | |
| <p>24.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) EQUIPO DE COAGULACION I. SOLICITAN. USO INDIVIDUAL DE CUBETAS DE REACCIÓN 1 MUESTRA = 1 CUBETA DE REACCIÓN; EVITANDO DESPERDICIO INNECESARIO DE ESTAS</p> <p>SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR EQUIPO QUE CUENTE CON CAPACIDAD DE 12 ROTORES DE ACRÍLICO CON 20 CUBETAS DE REACCIÓN CADA UNO (240 CUBETAS DE REACCIÓN A BORDO) LO QUE LE PROPORCIONA AL SISTEMA UNA GRAN AUTONOMÍA. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>25.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) EQUIPO DE COAGULACION I. SOLICITAN CON CAPACIDAD DE CARGA DE 96 TUBOS DE MUESTRA PRIMARIO ABORDO.</p> <p>SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR EQUIPO CON CAPACIDAD DE CARGA PARA 40 MUESTRAS ABORDO. ¿SE ACEPTA NUESTRA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>26.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. EQUIPO DE COAGULACION II. METODOLOGÍA DE ANÁLISIS PARA PRUEBAS: CRONOMÉTRICA (VISCOSIMETRIA), COLORIMÉTRICAS (CROMOGENICAS) E INMUNOLÓGICAS (INMUNOTURBIDIMETRICO).</p> <p>PARA PERMITIR LA LIBRE PARTICIPACIÓN SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO CON LECTURA POR ABSORBANCIA PUNTO FINAL. MÉTODOS CINÉTICOS, ALGORITMOS COAGULOMETRICOS, 3 CANALES DE LECTURA PARA TP Y APTT Y UN CANAL DE PRUEBAS CROMOGENICAS E INMUNOLÓGICAS. PT Y APTT PARA OPERACIÓN DE 2 CANALES CON EL USO DE PROCEDIMIENTOS DE PRUEBA DE COAGULACIÓN Y DÍMERO D PARA OPERACIÓN DE 1 CANAL CON EL USO DE PROCEDIMIENTOS DE PRUEBAS CROMOGENICAS E INMUNOLÓGICAS FOTOMÉTRICAMENTE, CON EL USO DE CINÉTICA DE TIEMPO FIJO.</p> <p>LO ANTERIOR EN VIRTUD DE QUE LA ESPECIFICACIÓN SOLICITADA EN BASES LA CUMPLE UNA SOLA MARCA Y ESTO LIMITA LA LIBRE PARTICIPACIÓN, CONTRAPONIÉNDOSE A LO</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|--|
| <p>ESTABLECIDO EN LA LEY DE ADQUISICIONES ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO EN SU ARTÍCULO 29 FRACCIÓN V ¿SE ACEPTA?</p> | |
| <p>27.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) EQUIPO DE COAGULACION II. SOLICITAN CON CAPACIDAD DE 16 POSICIONES PARA REACTIVOS EN REFRIGERACIÓN Y 20 POSICIONES DE MUESTRAS EN TUBO PRIMARIO DE DIFERENTES TAMAÑOS. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR EQUIPO CON INCUBADORA: 9 POCETAS PARA MUESTRAS, 3 POCETAS PARA REACTIVOS. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>No se acepta su propuesta, apegarse a bases.</p> |
| <p>28.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) EQUIPO DE COAGULACION II. SOLICITAN CUENTE CON MICROPROCESADOR INTEGRADO, QUE DESPLIEGUE RESULTADOS DIRECTAMENTE EN PANTALLA: TIEMPOS, PORCENTAJES, INR, MG/DL. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR EQUIPO CON REPORTE DE RESULTADOS EN INR, RATIO Y PORCENTAJE DE ACTIVIDAD PARA TP, INTERFACE AL SISTEMA INFORMÁTICO DONDE SE PODRÁN VISUALIZAR LOS RESULTADOS PANTALLA DE CRISTAL LÍQUIDO CON CUATRO HILERAS DE 20 CARACTERES CADA UNA, IMPRESORA. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |
| <p>29.- 4.1 PROPUESTA TECNICA Y ECONOMICA INCISO C). SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE NOS PERMITA PRESENTAR CARTA BAJO PROTESTA DE LOS PUNTOS SOLICITADOS EN EL ANEXO I DONDE NOS COMPROMETEMOS A CUMPLIR CON LOS PUNTOS NO SE PUDIERAN REFERENCIAR EN LOS, FOLLETOS, HOJAS DE MANUAL DE USUARIO Y/O MANTENIMIENTO, INSERTOS, FOTOGRAFÍAS, GUÍAS MECÁNICAS. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |
| <p>30.- ANEXO NÚMERO 1 INCISO O) ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II SOLICITAN: ANALIZADOR DE QUÍMICA CLÍNICA, AUTÓNOMO Y DE ACCESO ALEATORIO. METODOLOGÍA: FOTOMETRÍA DE ABSORBANCIA, TURBIDIMETRIA DE PUNTO FINAL, TIEMPO FIJO, CINÉTICO, ISE OPCIONAL. REACTIVO/BANDEJA DE MUESTRA CON 35 POSICIONES PARA REACTIVOS Y 33 POSICIONES PARA MUESTRAS EN COMPARTIMIENTO REFRIGERADO (4º-15ºC). VOLUMEN DE REACTIVO: R1: 180-450 UL, R2: 30-250 UL. VOLUMEN DE MUESTRA: 3-45 UL DETECCIÓN DE NIVEL DE LÍQUIDO, PROTECCIÓN CONTRA COLISIÓN VERTICAL Y COMPROBACIÓN DE INVENTARIO,</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIÓNES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|--|
| <p>PRECALENTAMIENTO DE REACTIVO. LAVADO AUTOMÁTICO DE SONDÁ INTERIOR Y EXTERIOR. BANDEJA ROTATORIA CONTENIENDO 40 CUBETAS CUBETA REUTILIZABLE CON LONGITUD ÓPTICA 5MM. FUENTE DE LUZ: LÁMPARA HALÓGENA-TUNGSTENO. CALIBRACIÓN LINEAL (UN PUNTO, DOS PUNTOS, MULTIPUNTOS), LOGIT-LOG 4P, LOGIT-LOG 5P, RANURA EXPONENCIAL, POLINOMIAL, PARÁBOLA. CONTROL DE CALIDAD: X-R, L-J, MULTIREGLA WESTGARD, CHEQUEO DE SUMA ACUMULATIVA, LOTE GEMELO.</p> <p>PARA PERMITIR LA LIBRE PARTICIPACIÓN SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: ACCESO ALEATORIO, DE QUÍMICA CLÍNICA, ELECTROLITOS Y PROTEÍNAS SÉRICAS. EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II CON FOTOMETRÍA DE ABSORBANCIA, ENZIMÁTICO, COLORIMÉTRICO, ENZIMÁTICO, INMUNOTURBIDIMÉTRICO, PUNTO FINAL E ISE. CON 27 POSICIONES PARA REACTIVO POR DISCO DE REACTIVO (CON POSIBILIDAD A TENER MÁS DE UN DISCO), CAPACIDAD DE CARGA DE 100 MUESTRAS RUTINA/URGENTES, CON COMPARTIMIENTO REFRIGERADO (6 A10 °C) CON CONSUMO DE REACTIVO: 50-150µL ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II CON 2.0 – 16.5 µL VOLUMEN DE MUESTRA. CON SENSOR DE FLUIDOS PARA MUESTRAS Y REACTIVOS, COMPROBACIÓN DE INVENTARIO. CON SISTEMA DESPUÉS DE CADA CICLO DE PIPETEO, LLEVA ACABO UN CICLO DE LAVADO PARA MINIMIZAR LA CONTAMINACIÓN POR ARRASTRE. DURANTE DICHO CICLO, LA AGUJA Y LOS TUBOS SE ENJUAGAN CON AGUA Y AGENTE LIMPIADOR. CON ROTOR PARA UN ESPACIO MÁXIMO DE 60 CUBETAS CON SEGMENTOS DE 10 CUBETAS DE UN SOLO USO, LAS CUALES ASEGURAN UNA ALTA CORRELACIÓN DE LOS RESULTADOS Y EVITAN LA CONTAMINACIÓN POR ARRASTRE. CON LÁMPARA DE HALÓGENO DE 20 W. CON REGRESIÓN LINEAL, INTERPOLACIÓN LINEAL, LOGIT/LOG 5, EXPONENCIAL 5, 2 PUNTOS DE CALIBRACIÓN, MANTIENE 150 CURVAS. CON CONTROL DE CALIDAD INDIVIDUAL, ACUMULATIVO, GRÁFICAS DE L-J. LO ANTERIOR EN VIRTUD DE QUE LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS EN BASES LAS CUMPLE SOLAMENTE UNA MARCA PROVENIENTE CHINA LO CUAL COMPROMETE LA CALIDAD DEL SERVICIO Y LIMITA LA PARTICIPACIÓN CONTRAPONIÉNDOSE A LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE ADQUISICIONES ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO EN SU ARTÍCULO 29 FRACCIÓN V. ¿SE ACEPTA?</p> | |
| <p>31.- ANEXO NÚMERO 1 INCISO O) ANALIZADOR DE HEMATOLOGIA II</p> <p>SOLICITAN: EQUIPO DE HEMATOLOGÍA QUE UTILIZA IMPEDANCIA MODIFICADA PARÁ HACER EL RECUENTO Y</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser limitativo para los demás licitantes.</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|---|
| <p>CLASIFICACIÓN DE CEULAS SANGUÍNEAS "FLUJO DIGITAL DE CORRIENTE DIRECTA" (DIGITAL FLOW DC). QUE EMPLEE ÚNICAMENTE 2 REACTIVOS PARA SU OPERACIÓN, LISANTEW Y DILUYENTE. VOLUMEN DE ASPIRACIÓN DE MUESTRA DE SOLO 9 MICROLITROS. 21 PARAMETROS REPORTABLES. REPORTE ÚNICO DE PARÁMETROS COMO "P-LCC" (PLAQUETAS GIGANTES) Y P-LCR (RADIO PLAQUETAS). SOFTWARE LINUX. PANTALLA TOUCH-SCREEN. CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO INTERNO PARA 500 MIL RESULTADOS DE PACIENTES. VELOCIDAD DE PROCESAMIENTO DE 70 PRUEBAS POR HORA. MODOS DE PROCESAMIENTO DE LAS MUESTRAS, MODO SANGRE COMPLETA, MODO PREDILUCION Y MODO CAPILAR.</p> <p>CON LA FINALIDAD DE RECIBIR MÁS OFERTAS TÉCNICAS, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR EQUIPO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: MÉTODO DE IMPEDANCIA VOLUMÉTRICA DE CONTEO DE CÉLULAS Y RESISTENCIA ELÉCTRICA. EQUIPO QUE SOLAMENTE EMPLEA 3 REACTIVOS, REACTIVO HEMOLIZANTE PARA CSC, REACTIVO HEMOLIZANTE DIF Y DILUYENTE. ANALIZADOR DE HEMATOLOGÍA CON CAPACIDAD DE REPORTAR 19 PARÁMETROS CON DIFERENCIAL DE 3 PARTES. PARÁMETROS REPORTABLES DE PLAQUETAS: PCT: CRIT DE PLAQUETAS VPM (MPV): VOLUMEN DE PLAQUETAS MEDIO ADP (PDW): ANCHO DE DISTRIBUCIÓN DE PLAQUETAS. SOFTWARE PROPIO DE LA MARCA. ALMACENAMIENTO DE DATOS DE HASTA 15,000 RESULTADOS INCLUYENDO HISTOGRAMAS. 60 MUESTRAS POR HORA. LO ANTERIOR EN VIRTUD DE LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS EN BASES LAS CUMPLE SOLAMENTE UNA MARCA PROVENIENTE CHINA LO CUAL COMPROMETE LA CALIDAD DEL SERVICIO Y LIMITA LA PARTICIPACIÓN CONTRAPONIÉNDOSE A LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE ADQUISICIONES ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO EN SU ARTÍCULO 29 FRACCIÓN V. ¿SE ACEPTA?</p> | |
| <p>32.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA I DICE: ANALIZADOR SELECTIVO DE MUESTRAS DE FLUJO CONTINUO Y ALEATORIO. PARA CUBRIR ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I CON TECNOLOGÍA MICROSLIDE Y DILUCIONES ABORDO QUE PERMITE EL ANÁLISIS ALEATORIO DE SUERO, PLASMA Y ORINA EN CUALQUIER MOMENTO. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>33.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O)</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|--|
| <p>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I DICE: METODOLOGÍAS: ABSORBANCIA, ESPECTROFOTOMETRÍA, TURBIDIMETRÍA, FLUORESCENCIA, POLARIZADA, ELECTRODOS SELECTIVOS DIRECTOS E INDIRECTOS. PARA CUBRIR ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I CON TÉCNICA COLORIMÉTRICA, ENZIMÁTICA (DE PUNTO FINAL Y CINÉTICA), POTENCIOMÉTRICA E INMUNOCINÉTICO ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>demás.</p> |
| <p>34.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I DICE: RENDIMIENTO DE HASTA 400 PRUEBAS/HORA CON ISE. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I CON RENDIMIENTO DE HASTA 350 PBA/HR. ACCESO CONTINUO SIN AFECTAR EL FLUJO DE TRABAJO DE LABORATORIO ¿SE ACEPTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo establecido en bases.</p> |
| <p>35.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I DICE: CASETE ÚNICO PARA TODAS LAS PRUEBAS, DE 50 A 1,000 TEST POR CASETE, DEPENDIENDO DE LA PRUEBA PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I CON TECNOLOGÍA MICROSILDE, QUÍMICA SECA QUE GARANTIZA LA CALIDAD DE LOS RESULTADOS ¿SE ACEPTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>36.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I DICE: IDENTIFICACIÓN DEL CASETE POR CÓDIGO DE BARRAS. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I CON CARTUCHOS DE PRUEBAS CON CÓDIGOS DE BARRAS PARA CARGAR FÁCILMENTE EN UN PASO. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |
| <p>37.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I DICE: CALIBRACIÓN: LINEAL Y NO LINEAL, CON ESTÁNDARES MÚLTIPLES CON UNO O DOS PUNTOS DE CORRECCIÓN. PARA CUBRIR ESTE PUNTO SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I CON CALIBRACIÓN AUTOMÁTICA, EN DONDE SE PUEDEN PRE CALIBRAR UN NÚMERO ILIMITADO DE LOTES. ESTABILIDAD DE HASTA 6 MESES. CARGA DE INFORMACIÓN DE CÁLCULO DE CALIBRACIÓN EN LA MEMORIA</p> | <p>Apegarse a lo solicitado en bases.</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIÓNES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| <p>USANDO UN DISQUETE DE CALIBRACIÓN, CALIBRA HASTA 30 PRUEBAS EN 60 MINUTOS. ¿SE ACEPTA?</p> | |
| <p>38.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I DICE: VOLUMEN DE REACCIÓN DE 120 A 240 MICROLITROS. PARA CUBRIR ESTE PUNTO SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I QUE EMPLEA SOLAMENTE UN MICROSLIDE POR PRUEBA CON UN VOLUMEN DE 5-11 µL DE MUESTRA. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |
| <p>39.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I DICE: QUE CUENTE CON UN CONTENEDOR CON CAPACIDAD DE 1,0000 CUBETAS, RELLENABLE EN MARCHA PARA CUBRIR ESTE PUNTO SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON CONTENEDOR QUE PUEDE ALMACENAR HASTA 60 MICROSLIDES, OFRECIENDO UN SISTEMA REDUCIDO POR RESULTADO REPORTADO Y UNA ELEVADA EFICIENCIA DEL USO DE LOS REACTIVOS SI LOS COSTOS Y LAS OPERACIONES DE MANTENIMIENTO, PREPARACIÓN, EL EFECTO DE ARRASTRE Y LAS INTERFERENCIAS ASOCIADAS A LOS SISTEMAS BASADOS EN AGUA. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>40.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I DICE: DETECCIÓN DE DETECCIÓN DE MUESTRA. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS CONFIRME QUE SE REFIERE A LA DETECCIÓN DE NIVEL DE LÍQUIDO EN LA MUESTRA ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN ?</p> | <p>Hacer caso omiso de este renglón.</p> |
| <p>41.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I DICE: CON CAPACIDAD DE REACTIVOS EN EL SISTEMA DE 32 CASETES. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON CAPACIDAD DE MÁS DE 60 POSICIONES DE REACTIVOS A BORDO CON UN AMPLIO MENÚ ACCESIBLE PARA ENTREGAR RESULTADOS INMEDIATOS PARA PRUEBAS DE RUTINA Y URGENCIAS. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |
| <p>42.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I DICE: REFRIGERACIÓN DE LOS CASETES 10-15 ° C. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I CON TAMBOR DE SLIDES MANTIENE LA TEMPERATURA ENTRE 13 Y 23 °C, ADEMÁS DE CONTROLAR LA HUMEDAD RELATIVA ENTRE 26 Y 40%. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|--|
| <p>43.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I DICE: CONSUMO DE AGUA: 2 LITROS/HORA EN MODO OPERATIVO. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I CON TECNOLOGÍA DE QUÍMICA SECA, NO UTILIZA TUBERÍAS, DRENAJES, VÁLVULAS DE PURGA O AGUA DES IONIZADA, ELIMINANDO LOS GRANDES COSTOS ASOCIADOS A LOS SISTEMAS ALTERNATIVOS. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>44.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I DICE: CONTROL DE TEMPERATURA, BAÑO DE AIRE A 37°C PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA I QUE UTILIZA SOLO UN INCUBADOR PARA PROCESAR TODOS LOS SLIDES POTENCIOMÉTRICOS, COLORIMÉTRICOS, CINÉTICOS E INMUNOCINÉTICOS A UNA TEMPERATURA DE 37°C ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |
| <p>45.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II DICE: ANALIZADOR DE QUÍMICA CLÍNICA, AUTÓNOMO Y DE ACCESO ALEATORIO. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II ANALIZADOR DE MULTIPARAMÉTRICO, SELECTIVO Y DE ACCESO ALEATORIO, DE QUÍMICA CLÍNICA, ELECTROLITOS Y PROTEÍNAS SÉRICAS. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |
| <p>46.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II DICE: METODOLOGÍA: FOTOMETRÍA DE ABSORBANCIA, TURBIDIMETRÍA DE PUNTO FINAL, TIEMPO FIJO, CINÉTICO, ISE OPCIONAL. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II QUE USA FOTOMETRÍA DE ABSORBANCIA, ENZIMÁTICO, COLORIMÉTRICO, ENZIMÁTICO, INMUNOTURBIDIMÉTRICO, PUNTO FINAL E ISE. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |
| <p>47.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II DICE: REACTIVO/BANDEJA DE MUESTRA CON 35 POSICIONES PARA REACTIVOS Y 33 POSICIONES PARA MUESTRAS EN COMPARTIMIENTO REFRIGERADO (4°-15°C). PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| <p>AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II CON 27 POSICIONES PARA REACTIVO POR DISCO DE REACTIVO (CON POSIBILIDAD A TENER MÁS DE UN DISCO), CAPACIDAD DE CARGA DE 100 MUESTRAS RUTINA/URGENTES, CON COMPARTIMIENTO REFRIGERADO (6 A 10 °C) ¿SE ACEPTA?</p> | |
| <p>48.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II DICE: VOLUMEN DE REACTIVO: R1: 180-450 UL, R2: 30-250 UL. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II CON VOLUMEN DE REACTIVO R1: 50-150µL ¿SE ACEPTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>49.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II DICE: VOLUMEN DE MUESTRA: 3-45 UL PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II CON VOLUMEN DE MUESTRA 2.0 – 16.5 µL ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |
| <p>50.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II DICE: DETECCIÓN DE NIVEL DE LÍQUIDO, PROTECCIÓN CONTRA COLISIÓN VERTICAL Y COMPROBACIÓN DE INVENTARIO, PRECALENTAMIENTO DE REACTIVO. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II CON SENSOR DE FLUIDOS PARA MUESTRAS Y REACTIVOS, COMPROBACIÓN DE INVENTARIO. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |
| <p>51.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II DICE: LAVADO AUTOMÁTICO DE SONDA INTERIOR Y EXTERIOR. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II CON UN SISTEMA QUE DESPUÉS DE CADA CICLO DE PIPETEO, LLEVA ACABO UN CICLO DE LAVADO PARA MINIMIZAR LA CONTAMINACIÓN POR ARRASTRE. DURANTE DICHO CICLO, LA AGUJA Y LOS TUBOS SE ENJUAGAN CON AGUA Y AGENTE LIMPIADOR. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |
| <p>52.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II DICE: BANDEJA ROTATORIA CONTENIENDO 40 CUBETAS. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II CON UN ROTOR PARA UN ESPACIO MÁXIMO DE 60 CUBETAS. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>53.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los</p> |

20

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| <p>ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II DICE: CUBETA REUTILIZABLE CON LONGITUD ÓPTICA 5MM. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II CON SEGMENTOS DE 10 CUBETAS DE UN SOLO USO, LAS CUALES ASEGURAN UNA ALTA CORRELACIÓN DE LOS RESULTADOS Y EVITAN LA CONTAMINACIÓN POR ARRASTRE. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>demás.</p> |
| <p>54.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II DICE: FUENTE DE LUZ: LÁMPARA HALÓGENA-TUNGSTENO. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II CON UNA LÁMPARA DE HALÓGENO DE 20 W. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>55.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II DICE: 8 LONGITUDES DE ONDA: 340, 405, 450, 510, 546, 578, 630, 670 NM. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE CON 2 LONGITUDES DE ONDA. 340, 378, 409, 449, 480, 512, 520, 552, 538, 629, 652, 659 NM. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>No se puede responder su solicitud de oferta.</p> |
| <p>56.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II DICE: CALIBRACIÓN LINEAL (UN PUNTO, DOS PUNTOS, MULTIPUNTOS), LOGIT-LOG 4P, LOGIT-LOG 5P, RANURA EXPONENCIAL, POLINOMIAL, PARÁBOLA. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE CON REGRESIÓN LINEAL, INTERPOLACIÓN LINEAL, LOGIT/LOG 5, EXPONENCIAL 5, 2 PUNTOS DE CALIBRACIÓN, MANTIENE 150 CURVAS. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |
| <p>57.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II DICE: CONTROL DE CALIDAD: X-R, L-J, MULTIREGLA WESTGARD, CHEQUEO DE SUMA ACUMULATIVA, LOTE GEMELO. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON CONTROL DE CALIDAD INDIVIDUAL, ACUMULATIVO, GRAFICAS DE L-J. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |
| <p>58.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II DICE: METODOLOGÍA: FOTOMETRÍA DE ABSORBANCIA, TURBIDIMETRIA DE PUNTO FINAL, TIEMPO FIJO.</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| <p>CINÉTICO, ISE OPCIONAL. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON FOTOMETRÍA, TURBIDIMETRÍA, CINÉTICO E ISE. ¿SE ACEPTA?</p> | |
| <p>59.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II DICE: VELOCIDAD DE 100 PRUEBAS POR HORAS DE MANERA CONSTANTE. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON VELOCIDAD DE HASTA 270 PRUEBAS POR HORA. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |
| <p>60.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II DICE: REACTIVO/BANDEJA DE MUESTRA CON 35 POSICIONES PARA REACTIVOS Y 33 POSICIONES PARA MUESTRAS EN COMPARTIMIENTO REFRIGERADO (4°-15°C). PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON 50 POSICIONES DE REACTIVO EN REFRIGERACIÓN, CHAROLA REMOVIBLE CON PORTA TUBO DE MUESTRA EN CARRUSEL CON 10 POSICIONES CADA UNO, PERMITIENDO AL USUARIO HASTA UNA CARGA DE 40 MUESTRAS EN FORMA DE RUTINA Y URGENCIAS, CON UN SISTEMA DE ENFRIAMIENTO DE 8 A 15 °C. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |
| <p>61.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II DICE: VOLUMEN DE REACTIVO: R1: 180-450 UL, R2: 30-250 UL. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON VOLUMEN DE REACTIVO R1: 20 A 350 µL (INCREMENTO EN 1 µL) Y VOLUMEN R2: 20 A 180 µL (INCREMENTO EN 1 µL). ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |
| <p>62.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II DICE: VOLUMEN DE MUESTRA: 3-45 UL. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON VOLUMEN DE MUESTRA 1.5 A 35 µL (INCREMENTOS EN 0.1 µL) ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |
| <p>63.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II DICE: DETECCIÓN DE NIVEL DE LÍQUIDO, PROTECCIÓN CONTRA COLISIÓN VERTICAL Y COMPROBACIÓN DE INVENTARIO, PRECALENTAMIENTO DE REACTIVO. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|---|
| AUTOMATIZADO EQUIPADO CON SENSORES DE NIVEL DE LÍQUIDO, DETECCIÓN DE COÁGULO. ¿SE ACEPTA? | |
| 64.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II DICE: LAVADO AUTOMÁTICO DE SONDA INTERIOR Y EXTERIOR. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II, CON SISTEMA DE LAVADO INTERNO Y EXTERNO DE LA MICROPIPETA CON AGUA PURIFICADA. ¿SE ACEPTA? | Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás. |
| 65.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II DICE: BANDEJA ROTATORIA CONTENIENDO 40 CUBETAS PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON SISTEMA DE CUBETAS CON UNA CAPACIDAD DE HASTA 72 CUBETAS EN LÍNEAS DE REACCIÓN. ¿SE ACEPTA? | Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás. |
| 66.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II DICE: CUBETA REUTILIZABLE CON LONGITUD ÓPTICA 5MM. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON CUBETA SEMIDESECHABLE CON SISTEMA DE LAVADO ABORDO, MEDICIÓN DIRECTA DE LA ABSORBANCIA DE LA CUBETA DE FORMA BICROMÁTICO O MONOCROMÁTICO. ¿SE ACEPTA? | No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases. |
| 67.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II DICE: TEMPERATURA DE OPERACIÓN 37°C. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON UN SISTEMA DE REACCIÓN DE 37 °C. ¿SE ACEPTA? | Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás. |
| 68.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II DICE: 8 LONGITUDES DE ONDA: 340, 405, 450, 510, 546, 578, 630, 670 NM. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE CON 12 LONGITUDES DE ONDA 340, 380, 415, 450, 510, 546, 570, 600, 660, 700, 750, 800 NM. ¿SE ACEPTA? | No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases. |
| 69.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II DICE: CALIBRACIÓN LINEAL (UN PUNTO, DOS PUNTOS, | Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás. |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|---|
| <p>MULTIPUNTOS), LOGIT-LOG 4P, LOGIT-LOG 5P, RANURA EXPONENCIAL, POLINOMIAL, PARÁBOLA. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II CON EQUIPO QUE PERMITE SELECCIONAR UN TIPO DE CALIBRACIÓN FACTOR, LINEAL, PUNTO A PUNTO, LOG-LOGIT, INTERPOLACIÓN SEGMENTARIA, INTERPOLACIÓN SEGMENTARIA O EXPONENCIAL. ¿SE ACEPTA?</p> | |
| <p>70.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II DICE: CONTROL DE CALIDAD: X-R, L-J, MULTIREGLA WESTGARD, CHEQUEO DE SUMA ACUMULATIVA, LOTE GEMELO. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON SISTEMA QUE INTEGRA MODALIDADES DE CONTROL DE CALIDAD MEDIA-R Y X-R. ¿SE ACEPTA?</p> | Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás. |
| <p>71.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II DICE: METODOLOGÍA: FOTOMETRÍA DE ABSORBANCIA, TURBIDIMETRIA DE PUNTO FINAL, TIEMPO FIJO, CINÉTICO, ISE OPCIONAL. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON COLORIMÉTRICO, ENZIMÁTICO E INMUNOTURBIDIMÉTRICO (PUNTO FINAL, CINÉTICO, CON O SIN BLANCO DE REACTIVO O MUESTRA). ¿SE ACEPTA?</p> | Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás. |
| <p>72.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II DICE: VELOCIDAD DE 100 PRUEBAS POR HORA DE MANERA CONSTANTE. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON VELOCIDAD DE HASTA 200 PRUEBAS POR HORA. ¿SE ACEPTA?</p> | Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás. |
| <p>73.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II DICE: REACTIVO/BANDEJA DE MUESTRA CON 35 POSICIONES PARA REACTIVOS Y 33 POSICIONES PARA MUESTRAS EN COMPARTIMIENTO REFRIGERADO (4°-15°C). PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DONDE SE PUEDEN CARGAR HASTA 33 REACTIVOS DE FORMA SIMULTÁNEA, CON UN ALMACENAMIENTO A TEMPERATURA AMBIENTE Y EN REFRIGERACIÓN ASEGURANDO LA ESTABILIDAD. RACKS DE MUESTRA CON 16 POSICIONES PERMITIENDO AL USUARIO CARGAR HASTA 64 MUESTRAS. ¿SE ACEPTA?</p> | Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás. |
| <p>74.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS</p> | Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás. |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|---|
| <p>ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II DICE: VOLUMEN DE REACTIVO: R1: 180-450 UL, R2: 30-250 UL. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON VOLUMEN DE REACTIVO 25 A 400 µL EN INCREMENTOS DE 1 µL. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>demás.</p> |
| <p>75.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II DICE: VOLUMEN DE MUESTRA: 3-45 UL. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON VOLUMEN DE MUESTRA 3 A 50 µL EN INCREMENTOS DE 1 µL (SUERO, PLASMA, ORINA, SANGRE TOTAL PRE-TRATADA, LÍQUIDOS BIOLÓGICOS Y OTROS LÍQUIDOS). ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás. Anteriormente en los números 49 y 62, oferta diferentes volúmenes de muestra (quiero entender que se trata de equipos diferentes).</p> |
| <p>76.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II DICE: DETECCIÓN DE NIVEL DE LÍQUIDO, PROTECCIÓN CONTRA COLISIÓN VERTICAL Y COMPROBACIÓN DE INVENTARIO, PRECALENTAMIENTO DE REACTIVO. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON UN SISTEMA DE DISPENSADO TERMOSTATIZADO Y CON SENSOR CAPACITIVO DE NIVEL DE LÍQUIDO. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |
| <p>77.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II DICE: LAVADO AUTOMÁTICO DE SONDA INTERIOR Y EXTERIOR. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON SISTEMA DE LAVADO INTERNO Y EXTERNO DEL DISPENSADOR QUE EVITA EL ARRASTRE DE REACTIVOS Y MUESTRAS EVITANDO ASÍ LA CONTAMINACIÓN POR ARRASTRE. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás. Con la observación que en el número 51, oferto lo mismo con otras palabras.</p> |
| <p>78.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II DICE: BANDEJA ROTATORIA CONTENIENDO 40 CUBETAS. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO QUE CONTIENE POSICIÓN DE CUBETAS 60 SEMI-DESECHABLES CON SISTEMA DE VERIFICACIÓN DEL ESTADO DE CUBETAS. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>79.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II DICE: CUBETA REUTILIZABLE CON LONGITUD ÓPTICA 5MM. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|---|
| CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON POSICIÓN DE CUBETAS 60 SEMI-DESECHABLES CON UN SISTEMA QUE EMPLEA CUBETAS REUTILIZABLES, CONTANDO CON UN SISTEMA DE LAVADO ADEMÁS DE MOSTRAR EN PANTALLA EL ESTADO DE LA CUBETA COMO TODAS, REEMPLAZABLES E INSERVIBLES. ¿SE ACEPTA? | |
| 80.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II DICE: TEMPERATURA DE OPERACIÓN 37°C. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON UN SISTEMA ELECTRÓNICO PARA CONTROL DE TEMPERATURA DE REACCIÓN A 37°C ¿SE ACEPTA? | Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás. Con la observación que en el número 67, oferto lo mismo: |
| 81.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II DICE: FUENTE DE LUZ: LÁMPARA HALÓGENA-TUNGSTENO. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON UNA LÁMPARA DE HALÓGENO DE 6V / 10W. ¿SE ACEPTA? | No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases. |
| 82.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II DICE: 8 LONGITUDES DE ONDA: 340, 405, 450, 510, 546, 578, 630, 670 NM. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON 8 FILTROS DE BANDA ESTRECHA PARA PROPORCIONAR 8 LONGITUDES DE ONDA CON RANGO DE 340NM A 620NM. ¿SE ACEPTA? | Se acepta sin ser obligatorio para los demás. |
| 83.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II DICE: CALIBRACIÓN LINEAL (UN PUNTO, DOS PUNTOS, MULTIPUNTOS), LOGIT-LOG 4P, LOGIT-LOG 5P, RANURA EXPONENCIAL, POLINOMIAL, PARÁBOLA. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON LOG LOGIT DE 2 PARÁMETROS, LOG LOGIT DE 3 PARÁMETROS, LOG 5P, INVERSIÓN CUBICA, CUADRADO Y CUBICO. ¿SE ACEPTA? | Se acepta sin ser obligatorio para los demás. |
| 84.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II DICE: CONTROL DE CALIDAD: X-R, L-J, MULTIREGLA WESTGARD, CHEQUEO DE SUMA ACUMULATIVA, LOTE GEMELO. PARA CUBRIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO CON UN PROGRAMA DE CONTROL DE CALIDAD DE L-J. ¿SE ACEPTA? | Se acepta sin ser obligatorio para los demás. |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|--|
| <p>85.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE HEMATOLOGÍA II DICE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • EQUIPO DE HEMATOLOGÍA QUE UTILIZA IMPEDANCIA MODIFICADA PARA HACER EL RECUENTO Y CLASIFICACIÓN DE CÉLULAS SANGUÍNEAS "FLUJO DIGITAL DE CORRIENTE DIRECTA" (DIGITAL FLOW DC). • QUE EMPLEE ÚNICAMENTE 2 REACTIVOS PARA SU OPERACIÓN, LISANTEW Y DILUYENTE. • VOLUMEN DE ASPIRACIÓN DE MUESTRA DE SOLO 9 MICROLITROS. • 21 PARÁMETROS REPORTABLES. • REPORTE ÚNICO DE PARÁMETROS COMO "P-LCC" (PLAQUETAS GIGANTES) Y P-LCR (RADIO PLAQUETAS). • CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO INTERNO PARA 500 MIL RESULTADOS DE PACIENTES. • SOFTWARE LINUX. • VELOCIDAD DE PROCESAMIENTO DE 70 PRUEBAS POR HORA. <p>PARA CUBRIR CON ESTOS PUNTOS, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MÉTODO DE IMPEDANCIA VOLUMÉTRICA DE CONTEO DE CÉLULAS Y RESISTENCIA ELÉCTRICA. • EQUIPO QUE SOLAMENTE EMPLEA 3 REACTIVOS, REACTIVO HEMOLIZANTE PARA CSC, REACTIVO HEMOLIZANTE DIF Y DILUYENTE. • ANALIZADOR DE HEMATOLOGÍA CON CAPACIDAD DE REPORTAR 19 PARÁMETROS CON DIFERENCIAL DE 3 PARTES. • PARÁMETROS REPORTABLES GBS (WBC): CONTEO DE GLÓBULOS BLANCOS SANGUÍNEOS GRS (RBC): CONTEO DE GLÓBULOS ROJOS SANGUÍNEOS HGB: CONCENTRACIÓN DE HEMOGLOBINA HCT: PORCENTAJE DE HEMATOCRITOS (%) VCM (MCV): VOLUMEN CORPUSCULAR MEDIO (FL) HCM (MCH): HEMOGLOBINA CORPUSCULAR MEDIA (PG) CHCM (MCHC): CONCENTRACIÓN DE HEMOGLOBINA CORPUSCULAR MEDIA (G/DL) PLT: CONTEO DE PLAQUETAS %LI: PORCENTAJE DE LINFOCITOS %MO: PORCENTAJE DE MONOCITOS %GR: PORCENTAJE DE GRANULOCITOS LI: CONTEO DE LINFOCITOS MO: CONTEO DE MONOCITOS GR: CONTEO DE GRANULOCITOS CV-ADR (RDW-CV): COEFICIENTE DE VARIACIÓN DEL ANCHO DE LA DISTRIBUCIÓN DE GLÓBULOS ROJOS SANGUÍNEOS DE-ADR (RDW-SD): DESVIACIÓN ESTÁNDAR DEL ANCHO DE LA DISTRIBUCIÓN DE GLÓBULOS ROJOS SANGUÍNEOS PCT: CRIT DE PLAQUETAS VPM (MPV): VOLUMEN DE PLAQUETAS MEDIO ADP (PDW): ANCHO DE DISTRIBUCIÓN DE PLAQUETAS. • SOFTWARE PROPIO DE LA MARCA. • ALMACENAMIENTO DE DATOS DE HASTA 15,000 RESULTADOS INCLUYENDO HISTOGRAMAS. <p>60 MUESTRAS POR HORA. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |
| <p>86.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |

Handwritten mark

Handwritten signatures and initials on the right margin, including a large signature that appears to say 'For 2/6'.

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|---|
| <p>TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. EQUIPO DE COAGULACIÓN I</p> <p>DICE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • CON CAPACIDAD DE CARGA DE 45 POSICIONES DE REACTIVOS EN REFRIGERACIÓN PARA FRASCOS DE DISTINTOS TAMAÑOS Y CON CAPACIDAD DE COLOCAR REACTIVOS EN COPILLAS (MICRO VOLUMEN DE REACTIVO). • CAPACIDAD DE TENER CURVAS PRE CALIBRADAS POR LOTES DE REACTIVOS PARA TP, FIBRINÓGENO Y DÍMERO D; EVITANDO GASTO INNECESARIO DE TIEMPO, REACTIVO Y CONSUMIBLES. • METODOLOGÍA DE ANÁLISIS PARA PRUEBAS: CRONOMÉTRICAS (VISCOSIMETRÍA), COLORIMETRÍA (CROMOGÉNICAS), E INMUNOLÓGICAS (INMUNOTURBIDIMÉTRICO). • CON CAPACIDAD DE CARGA DE 96 TUBOS DE MUESTRA PRIMARIO ABORDO. <p>PARA CUBRIR CON ESTOS PUNTOS, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO DE COAGULACIÓN I CON:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SISTEMA CON CAPACIDAD DE 22 REACTIVOS A BORDO (8 REFRIGERADOS DE 10 A 16° C, CON AGITACIÓN MAGNÉTICA Y 14 NO REFRIGERADOS), ADICIONALMENTE CUENTA CON UN ANILLO ALTERNO DE CARRUSEL DONDE SE PUEDEN UBICAR HASTA 10 VIALES DE REACTIVO MÁS. TODOS LOS REACTIVOS SE PUEDEN ASPIRAR DESDE EL FRASCO ORIGINAL O ADAPTADOR QUE PUEDE SER COPILLAS DE 0.5ML, 2 ML O DE 4 ML. • MODO DE CALIBRACIÓN DE MANERA AUTOMÁTICA. CALIBRACIÓN DEDICADA, CALIBRACIÓN DURANTE EL ANÁLISIS O CALIBRACIÓN POR ROTOR, CON CAPACIDAD PARA GUARDAR LA CALIBRACIÓN JUNTO CON SUS DATOS (CV, PENDIENTE, PUNTO DE INTERCEPCIÓN Y COEFICIENTE DE CORRELACIÓN LINEAL) E IMPRIMIRLA. • EQUIPO QUE REALIZA TÉCNICAS COAGULOMÉTRICAS, COLORIMÉTRICAS O CROMOGÉNICAS E INMUNOLÓGICAS DE COAGULACIÓN Y FIBRINÓLISIS. <p>EL CARGADOR DE ROTORES ADMITE HASTA 12 ROTORES DE ACRÍLICO DE 20 CUBETAS DE REACCIÓN CADA UNA (240 CUBETAS DE REACCIÓN A BORDO) LO QUE LE PROPORCIONA AL SISTEMA UNA GRAN AUTONOMÍA. EN EL CARRUSEL DE MUESTRA SE PUEDE COLOCAR COPILLAS DE 0.5 ML Y 2 ML. ¿SE ACEPTA?</p> | |
| <p>87.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. EQUIPO DE COAGULACIÓN II</p> <p>DICE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • METODOLOGÍA DE ANÁLISIS PARA PRUEBAS: CRONOMÉTRICA (VISCOSIMETRÍA), COLORIMÉTRICAS (CROMOGÉNICAS) E INMUNOLÓGICAS (INMUNOTURBIDIMÉTRICO). • CON CAPACIDAD DE 16 POSICIONES PARA REACTIVOS EN REFRIGERACIÓN Y 20 POSICIONES DE MUESTRAS EN TUBO PRIMARIO DE DIFERENTES TAMAÑOS. <p>PARA CUBRIR CON ESTOS PUNTOS, SOLICITAMOS A LA</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|---|
| <p>CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO DE COAGULACIÓN II CON:</p> <ul style="list-style-type: none"> METODOLOGÍA DE ANÁLISIS PARA PRUEBAS COAGULOMÉTRICO, NEFELOMÉTRICO, CROMOGÉNICO E INMUNOLÓGICO, CON AUTODILUCIÓN DE LA MUESTRA Y CALIBRACIÓN AUTOMÁTICA DE LAS PRUEBAS. <p>SISTEMA INTEGRADO CON TRES RESERVIORIOS PARA REACTIVO MARCADOS CON LOS NÚMEROS CORRESPONDIENTES, DE LOS CUALES DOS (POSICIONES 1 Y 2) SE ENFRÍAN A UNA TEMPERATURA APROXIMADA DE 15°C, GRACIAS A UN REGULADOR DE EFECTO PELTIER PARA MEZCLARSE CON LOS AGITADORES MAGNÉTICOS. CHAROLA DE MUESTRA GIRATORIA, CON 20 POSICIONES QUE TIENEN UN DIÁMETRO DE 14.2 MM (PARA COPAS DE MUESTRA DE 14 MM Y TUBOS PRIMARIOS DE 13 X 75 MM). ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | |
| <p>88.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. EQUIPO DE COAGULACIÓN II DICE:</p> <ul style="list-style-type: none"> EQUIPO AUTOMATIZADO PARA LA DETERMINACIÓN DE PRUEBAS DE COAGULACIÓN. METODOLOGÍA DE ANÁLISIS PARA PRUEBAS: CRONOMÉTRICA (VISCOSIMETRÍA), COLORIMÉTRICAS (CROMOGÉNICAS) E INMUNOLÓGICAS (INMUNOTURBIDIMÉTRICO). CON CAPACIDAD DE 16 POSICIONES PARA REACTIVOS EN REFRIGERACIÓN Y 20 POSICIONES DE MUESTRAS EN TUBO PRIMARIO DE DIFERENTES TAMAÑOS. <p>PARA CUBRIR CON ESTOS PUNTOS, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO DE COAGULACIÓN II CON:</p> <ul style="list-style-type: none"> ANALIZADOR SEMI-AUTOMATIZADO PARA PRUEBAS DE COAGULACIÓN. METODOLOGÍA DE ANÁLISIS CINÉTICOS, ALGORITMOS COAGULOMÉTRICOS, CROMOGÉNICOS E INMUNOLÓGICOS, CON LECTURA POR ABSORBANCIA DE PUNTO FINAL. 12 POSICIONES DE INCUBACIÓN PARA MUESTRAS EN CUBETA Y 3 PARA REACTIVO MANTENIÉNDOLO DURANTE LA CORRIDA A TEMPERATURA AMBIENTE Y DURANTE EL ALMACENAMIENTO A 4-8°C. <p>¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>No se acepta su propuesta, apegarse a bases.</p> |
| <p>89.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR DE GASES DICE: SISTEMA DE ILUMINACIÓN DE LA ZONA DE ABSORCIÓN DE LAS MUESTRAS. PARA CUBRIR CON ESTOS PUNTOS, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR DE GASES CON SISTEMA QUE CUENTA CON INDICADORES LED QUE INDICAN LOS DIFERENTES PROCESOS DE ASPIRACIÓN, PROCESAMIENTO Y EMISIÓN DE RESULTADOS. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás. El equipo deberá realizar dentro de sus parámetros o exámenes el Lactato.</p> |
| <p>90.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. ANALIZADOR DE HBA1C</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| <p>DICE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • EQUIPO PARA EL MANEJO DE LAS ENFERMEDADES CRÓNICAS "DIABETES Y LA DISLIPIDEMIA". • NO REQUIERE CALIBRACIÓN. • CUENTA CON UN FLUJO DE TRABAJO QUE PERMITE TENER AMBOS RESULTADOS DE HBA1C Y PERFIL DE LÍPIDOS EN 15 MINUTOS. • DETERMINACIÓN CUANTITATIVA POR EL MÉTODO DE MEDICIÓN TRANSMISIÓN FOTOMÉTRICA. • LIBRE DE MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN CON AMPLIO MARGEN DE TEMPERATURA Y HUMEDAD PARA SU FUNCIONAMIENTO. • OBTENCIÓN FÁCIL DEL VOLUMEN DE MUESTRA CON SOLO UNA PEQUEÑA PUNCIÓN EN EL DEDO, RÁPIDA Y SENCILLA APLICACIÓN DE LA MUESTRA (NO SE REQUIERE DE CAPILARES, TUBOS O PIPETAS) HBA1C 2 M L EN 340 SEC. <p>PARA CUBRIR CON ESTOS PUNTOS, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO ANALIZADOR DE HBA1C CON:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SISTEMA DE MODULO ÚNICO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, QUE COMBINA LAS PRUEBAS DE DIABETES Y BTALASEMIA, LO CUAL PERMITE UNA PRUEBA RÁPIDA DE HBA1C O HBA2/F/A1C. • CALIBRACIÓN UNA VEZ POR CARTUCHO. • PROGRAMA RÁPIDO PARA HBA1C EN 3 MIN, RESULTADOS EXACTOS DE HBA2 Y HBF EN 6.5 MIN. CAPACIDAD DE NOTIFICAR HBA1C EN PRESENCIA DE HB, S, C, D Y E. • EL SISTEMA D10 OFRECE UN MÉTODO INTEGRADO PARA LA SEPARACIÓN Y LA DETERMINACIÓN DEL PORCENTAJE RELATIVO DE DETERMINADAS HEMOGLOBINAS EN SANGRE. LA SEPARACIÓN SE BASA EN LOS PRINCIPIOS DE CROMATOGRAFÍA LÍQUIDA DE ALTA RESOLUCIÓN (HPLC). LAS HEMOGLOBINAS SEPARADAS ATRAVIESAN LA CÉLULA DE FLUJO DEL FOTÓMETRO, DONDE SE MIDEN LOS CAMBIOS DE ABSORBANCIA A 415 NM. • TEMPERATURA AMBIENTE ENTRE 0 Y 50°C, HUMEDAD RELATIVA ENTRE 10 Y 95%, CALIBRACIÓN ÚNICA POR CARTUCHO. • SISTEMA QUE EMPLEA GRADILLAS CON CAPACIDAD DE 10 TUBOS CON ADAPTADORES PARA TUBOS DE 12, 13 Y 14 MM, VIALES DE MUESTRA DE 1.5 ML, ACEPTACIÓN DE TUBO PRIMARIO DE DISTINTOS VOLÚMENES, MECANISMO DE AGUJA DE MUESTREO CON SENSOR ÓPTICO PARA MUESTRA, VÁLVULA DE INYECCIÓN DE 23 µL. <p>¿SE ACEPTA?</p> | <p style="text-align: center;">Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |
| <p>91.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. EQUIPO DE BACTERIOLOGÍA I</p> <p>DICE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • EQUIPO AUTOMATIZADO PARA ID/AST PARA BACTERIAS GRAM NEGATIVAS, POSITIVAS E ID PARA LEVADURAS, SUSCEPTIBILIDAD CON SENSIDISCOS. • EL EQUIPO DEBERÁ TIENE PANELES O | <p style="text-align: center;">Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIÓNES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

TARJETAS QUE INCLUYAN SUSTRATOS BIOQUÍMICOS LIOFILIZADOS PARA LA IDENTIFICACIÓN BACTERIANA, ASÍ COMO CONCENTRACIONES VARIABLES DE ANTIBIÓTICOS PARA DETERMINAR LA SENSIBILIDAD BACTERIANA CON METODOLOGÍA CROMOGENICA Y FLUOROMÉTRICA.

- CON SISTEMA DE INOCULACIÓN DE TARJETAS INTEGRADO O ADICIONAL, EL CUAL DEBE TENER UN SISTEMA DE AJUSTE DE INOCULO.
- CON SISTEMA DE INOCULACIÓN, INCUBACIÓN, LECTURA E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS. EL EQUIPO DEBE CONTAR CON INCUBADOR CONTROLADOR INTEGRADO.
- EL EQUIPO OFERTADO DEBE SER FACTIBLE DE PROGRAMAR, VARIOS PARÁMETROS DE SUSCEPTIBILIDAD, DE ACUERDO AL TIPO DE ANTIBIÓTICO Y A LA EDAD DEL PACIENTE.
- EL SISTEMA DEBE SER CAPAZ DE IDENTIFICAR Y ENVIAR ALERTAS SOBRE LA APARICIÓN DE FENOTIPOS DE RESISTENCIA POCO HABITUALES O DE IMPORTANCIA EPIDEMIOLÓGICA, COMO ENTEROBACTERIAS PRODUCTORAS DE BLEES (BETA LACTAMASA DE ESPECTRO EXTENDIDO) Y MRSA (STAPHYLOCOCCUSAUREUSMETICILEN RESISTENTES), ENTRE OTROS.
- CON PROGRAMA (SOFTWARE) PARA CLASIFICAR, PROCESAR Y REPORTAR LA INFORMACIÓN MÉDICO-EPIDEMIOLÓGICA DE LOS DATOS DEMOGRÁFICOS, ASÍ COMO EL DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS. FRECUENCIA DE AISLAMIENTO DE MICROORGANISMOS, NÚMERO DE MUESTRAS EN PROCESO Y PROGRAMADOS, PERFIL BIOQUÍMICO DE LA CEPA BIONÚMERO, INFORME DE DATOS GENERALES DE PACIENTES Y DE MUESTRAS ANTERIORES PROCESADAS, PORCENTAJE ACUMULADO DE SUSCEPTIBILIDAD POR CATEGORÍA Y CMI, TENDENCIA DE APARICIÓN DE MICROORGANISMOS EN TIEMPO O SERVICIO, TENDENCIA DE APARICIÓN DE CEPAS RESISTENTES EN TIEMPO O SERVICIO, CAPACIDAD DE CRUZAR INFORMACIÓN DE RESULTADOS POR FECHAS, MICROORGANISMOS, BIONÚMERO, SERVICIO, TIPO DE MUESTRA, SUSCEPTIBILIDAD.
- DEBE CONTAR CON UN SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN BACTERIANA BASADA EN ESPECTROMETRÍA DE MASAS DE PROTEÍNAS. QUE INCLUYA LOS REACTIVOS GRADO HPLC NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN, ASÍ COMO LOS ESTÁNDARES Y CONSUMIBLES. CON CAPACIDAD DE EMITIR RESULTADOS EN 30 MIN. REFERENCIADO CON CATÁLOGO BD BRUKERMALDIBIOTYPER.
- CAPAZ DE PROCESAR 92 PRUEBAS EN 24 HORAS.
- PARA CUBRIR CON ESTOS PUNTOS, SOLICITAMOS A

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO DE BACTERIOLOGÍA I CON:

- SISTEMA AUTOMATIZADO PARA LA IDENTIFICACIÓN (ID) Y/O SUSCEPTIBILIDAD (MIC) DE BACTERIAS Y/O LEVADURAS PRESENTES EN MUESTRAS BIOLÓGICAS (ESTÉRILES O CONTAMINADAS) DE PACIENTES.
- PANELES DESHIDRATADOS PARA GRAM POSITIVOS Y GRAM NEGATIVOS, CON UN AMPLIO RANGO DE ANTIBIÓTICOS EN DISTINTAS CONFIGURACIONES BP, MIC. PANELES CROMOGENICOS RÁPIDOS PARA IDENTIFICACIÓN DE LEVADURAS ANAERÓBICOS ERICTOS, NEISSERIA, HAEMOPHILUS EN SOLO 4 HORAS, CON METODOLOGÍA COLORIMÉTRICA Y FLUOROMÉTRICA.
- CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA DE INOCULACIÓN PROMPT UTILIZA UNA SOLA ASA PLÁSTICA CALIBRADA PARA CREAR UN INOCULO ESTANDARIZADO SIN AJUSTES DE TURBIDEZ QUE REQUIEREN DE MUCHO TIEMPO.
- LAS SUSPENSIONES BACTERIANAS SE MANTIENEN ESTABLES HASTA POR 4 HORAS. USANDO EL RENOK PARA INOCULAR Y REHIDRATAR SIMULTÁNEAMENTE LOS 96 POZOS DE LOS PANELES DE MICROSCAN, PREPARACIÓN, INCUBACIÓN, Y ADICIÓN DE REACTIVOS DE FORMA AUTOMATIZADA.
- EL SOFTWARE INCLUYE UN PROGRAMA QUE LE PERMITE TRANSMITIR INFORMACIÓN DE LOS PACIENTES, LAS MUESTRAS Y LOS AISLAMIENOS ENTRE EL ORDENADOR LABPRO Y OTROS SISTEMAS SANITARIOS, TALES COMO SISTEMAS DE INFORMACIÓN DE LABORATORIO (LIS), SISTEMAS PHARMLINK O PRODUCTOS SURVEILLANCE DATA LINK NETWORK (SDLN), PUEDE TRANSMITIR LOS DATOS DEMOGRÁFICOS DE LOS PACIENTES Y LA INFORMACIÓN DE LAS MUESTRAS A LABPRO Y UTILIZAR ESOS DATOS PARA SOLICITAR Y/O PROCESAR PANELES EN EL EQUIPO.
- CONFIRMACIÓN DE BETA LACTAMASAS DE ESPECTRO EXTENDIDO (BLESS) EN UN MISMO PANEL DE COMBO, CONFIRMACIÓN DE RESISTENCIA INDUCIDA A CLINDAMICINA, DETECCIÓN DE METICILINO RESISTENTES CON CEFOXITINA. EL SOFYWARE LABPRO EN ESPAÑOL PARA PROCESAR INFORMACIÓN, VALIDACIÓN DE IDENTIFICACIÓN Y SENSIBILIDAD, ASÍ COMO RESISTENCIAS CRUZADAS, EN AMBIENTE WINDOWS. ADEMÁS, LABPRO ES CAPAZ DE REALIZAR EL ANÁLISIS EPIDEMIOLÓGICO DE LOS MICROORGANISMOS AISLADOS EN SU HOSPITAL Y/O LABORATORIO EN TAN SOLO UNOS MINUTOS SIN LA NECESIDAD DE OTROS DISPOSITIVOS, PUEDE TAMBIÉN EXPORTAR EXCEL TODA LA INFORMACIÓN EPIDEMIOLÓGICA Y PROCESARLA LIBREMENTE REALIZANDO FILTROS, GRÁFICOS Y PRESENTACIONES.
- SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN DE MICROORGANISMOS BASADO EN LA MEDICIÓN DE UNA SERIE DE SUSTANCIAS BIOQUÍMICAS PARA LA IDENTIFICACIÓN DE ESPECIES DE LA MAYORÍA DE LAS BACTERIAS SIGNIFICATIVAS DESDE EL PUNTO DE VISTA CLÍNICO. LOS PANELES CONTIENEN

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| <p>MEDIOS DE IDENTIFICACIÓN QUE CONSISTEN EN SUSTRATOS Y/O INHIBIDORES DEL CRECIMIENTO QUE, DEPENDIENDO DE LAS ESPECIES DE BACTERIAS PRESENTES, MUESTRAN CAMBIOS DE COLOR, AUMENTO DE LA TURBIDEZ O CAMBIOS DE FLUORESCENCIA DESPUÉS DE LA INCUBACIÓN. CON UNA LECTURA Y EMISIÓN DE RESULTADOS DE 20 MIN DESPUÉS DE LA INCUBACIÓN.</p> <ul style="list-style-type: none"> • CON CAPACIDAD DE PROCESAR 96 PANELES POR DÍA EQUIVALENTE A 192 PRUEBAS | |
| <p>¿SE ACEPTA?</p> <p>92.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. EQUIPO DE BACTERIOLOGÍA I DICE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • EQUIPO AUTOMATIZADO PARA ID/AST PARA BACTERIAS GRAM NEGATIVAS, POSITIVAS Y ID PARA LEVADURAS, SUCEPTIBILIDAD CON SENSIDISCOS. • EL EQUIPO DEBERÁ TENER PANELES O TARJETAS QUE INCLUYAN SUSTRATOS BIOQUÍMICOS LIOFILIZADOS PARA LA IDENTIFICACIÓN BACTERIANA, ASÍ COMO CONCENTRACIONES VARIABLES DE ANTIBIÓTICOS PARA DETERMINAR LA SENSIBILIDAD BACTERIANA CON METODOLOGÍA CROMOGENICA Y FLUOROMÉTRICA. • CON SISTEMA DE INOCULACIÓN DE TARJETAS INTEGRADO O ADICIONAL, EL CUAL DEBE TENER UN SISTEMA DE AJUSTE DE INOCULO. • CON SISTEMA DE INOCULACIÓN, INCUBACIÓN, LECTURA E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS. EL EQUIPO DEBE CONTAR CON INCUBADOR CONTROLADOR INTEGRADO. • CON MONITOR O PANTALLA E IMPRESORA INTEGRADO O ADICIONAL • EL EQUIPO OFERTADO DEBE SER FACTIBLE DE PROGRAMAR, VARIOS PARÁMETROS DE SUSCEPTIBILIDAD, DE ACUERDO AL TIPO DE ANTIBIÓTICO Y A LA EDAD DEL PACIENTE. • EL SISTEMA DEBE SER CAPAZ DE IDENTIFICAR Y ENVIAR ALERTAS SOBRE LA APARICIÓN DE FENOTIPOS DE RESISTENCIA POCO HABITUALES O DE IMPORTANCIA EPIDEMIOLOGICA, COMO ENTEROBACTERIAS PRODUCTORAS DE BLEES (BETA LACTAMASA DE ESPECTRO EXTENDIDO) Y MRSA (STAPHYLOCOCCUSAUREUSMETICILEN RESISTENTES), ENTRE OTROS. • EL EQUIPO OFERTADO DEBE CUMPLIR CON LAS ACTUALIZACIONES DE LA CLSI (CLINICAL LABORATORY STANDARD INTERNACIONAL), DE ACUERDO A LA CONCENTRACIÓN MÍNIMA INHIBITORIA (CMI). • CON PROGRAMA (SOFTWARE) PARA CLASIFICAR, PROCESAR Y REPORTAR LA INFORMACIÓN MÉDICO-EPIDEMIOLOGICA DE LOS DATOS DEMOGRÁFICOS, ASÍ COMO EL DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS. FRECUENCIA DE | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

AISLAMIENTO DE MICROORGANISMOS, NÚMERO DE MUESTRAS EN PROCESO Y PROGRAMADOS, PERFIL BIOQUÍMICO DE LA CEPA BIONÚMERO, INFORME DE DATOS GENERALES DE PACIENTES Y DE MUESTRAS ANTERIORES PROCESADAS, PORCENTAJE ACUMULADO DE SUSCEPTIBILIDAD POR CATEGORÍA Y CMI, TENDENCIA DE APARICIÓN DE MICROORGANISMOS EN TIEMPO O SERVICIO, TENDENCIA DE APARICIÓN DE CEPAS RESISTENTES EN TIEMPO O SERVICIO, CAPACIDAD DE CRUZAR INFORMACIÓN DE RESULTADOS POR FECHAS, MICROORGANISMOS, BIONÚMERO, SERVICIO, TIPO DE MUESTRA, SUSCEPTIBILIDAD.

- DEBE CONTAR CON UN SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN BACTERIANA BASADA EN ESPECTROMETRÍA DE MASAS DE PROTEÍNAS. QUE INCLUYA LOS REACTIVOS GRADO HPLC NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN, ASÍ COMO LOS ESTÁNDARES Y CONSUMIBLES. CON CAPACIDAD DE EMITIR RESULTADOS EN 30 MIN. REFERENCIADO CON CATÁLOGO BD BRUKERMALDIBIOTYPER. CAPAZ DE PROCESAR 92 PRUEBAS EN 24 HORAS.
- LOS INSUMOS NO REQUIEREN DE REFRIGERACIÓN
- SE PROPORCIONA UN PROGRAMA DE CALIDAD EXTERNO Y DE PRUEBAS DE APTITUD.
- CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN O VERIFICACIÓN DEL INSTRUMENTO DE MEDICIÓN DE TEMPERATURA POR PARTE DEL FABRICANTE.

PARA CUBRIR CON ESTOS PUNTOS, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO DE BACTERIOLOGÍA I CON:

- EQUIPO AUTOMATIZADO PARA IDENTIFICACIÓN (ID) MICROBIANA, GRAM POSITIVOS, GRAM NEGATIVOS ENTEROBACTICOS, LEVADURAS, ANAEROBIOS, GRAM NEGATIVOS FASTIDIOSOS, GRAM NEGATIVOS NO ENTEROBACTICOS, CON SOLUCIONES DE PRUEBA DE SUSCEPTIBILIDAD A ANTIBIÓTICOS (AST).
- SISTEMA CON UN GRADIENTE PREDEFINIDO Y ESTABLE DE 15 CONCENTRACIONES DE ANTIBIÓTICOS EN UNA TIRA DE PLÁSTICO. USANDO UNA INNOVADORA TECNOLOGÍA DE QUÍMICA SECA EN TARJETAS, DETERMINA LA CONCENTRACIÓN INHIBITORIA MÍNIMA (MIC) EN ESCALA DE ANTIBIÓTICOS, AGENTES ANTIFÚNGICOS Y AGENTES ANTIMICOBACTERIANOS. MÁS DE 100 ANTIMICROBIANOS ESTÁN DISPONIBLES EN LA GAMA DE PRODUCTOS PARA LA PRUEBA DE BACTERIAS AERÓBICAS Y ORGANISMOS EXIGENTES.
- LOS RESULTADOS DE LAS ESPECIES NO CLÍNICAMENTE VALIDADAS SE MARCAN EN EL INFORME DEL EQUIPO PARA ALERTAR AL PERSONAL DEL LABORATORIO DE QUE SE NECESITAN PRUEBAS ADICIONALES PARA VALIDAR EL RESULTADO. ESTOS PUEDEN INCLUIR ORGANISMOS CON DATOS DE RENDIMIENTO CLÍNICO INSUFICIENTES Y

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| <p>ORGANISMOS QUE NO SE ENCUENTRAN EN MUESTRAS CLÍNICAS HUMANAS COMO SE INFORMA EN LA LITERATURA CIENTÍFICA. SE DESTACAN AUTOMÁTICAMENTE EN TODOS LOS ARCHIVOS IMPRESOS, EXPORTADOS O AUDITADOS. LOS USUARIOS PUEDEN EXPORTAR TODOS LOS ORGANISMOS DE SISTEMA CON FINES DE SEGUIMIENTO DE AUDITORÍA O TENDENCIAS ID / AST, EPIDEMIOLOGÍA, ESTADÍSTICAS U OTROS FINES.</p> <ul style="list-style-type: none"> • BASE DE DATOS Y ALGORITMOS PATENTADOS PARA LA IDENTIFICACIÓN MICROBIANA ROBUSTA Y PRECISA DE ORGANISMOS CLÍNICAMENTE RELEVANTES EN SU LABORATORIO. • SISTEMA AUTOMATIZADO DE IDENTIFICACIÓN MICROBIANA QUE PROPORCIONA RESULTADOS DE IDENTIFICACIÓN EN MINUTOS UTILIZANDO UNA INNOVADORA TECNOLOGÍA DE ESPECTROMETRÍA DE MASAS: TIEMPO DE VUELO DE IONIZACIÓN POR DESORCIÓN LÁSER ASISTIDA POR MATRIZ • INTERFAZ CON LIS Y OTROS SISTEMAS HOSPITALARIOS EN TIEMPO REAL. | |
| <p>¿SE ACEPTA?</p> <p>93.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. EQUIPO DE BACTERIOLOGÍA II DICE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • EQUIPO AUTOMATIZADO PARA ID/AST PARA BACTERIAS GRAM NEGATIVAS, POSITIVAS E ID PARA LEVADURAS, SUSCEPTIBILIDAD CON SENSIDISCOS. • EL EQUIPO DEBERÁ TIENE PANELES O TARJETAS QUE INCLUYAN SUSTRATOS BIOQUÍMICOS, LIOFILIZADOS PARA LA IDENTIFICACIÓN BACTERIANA, ASÍ COMO CONCENTRACIONES VARIABLES DE ANTIBIÓTICOS PARA DETERMINAR LA SENSIBILIDAD BACTERIANA CON METODOLOGÍA CROMOGENICA Y FLUOROMÉTRICA. • CON SISTEMA DE INOCULACIÓN DE TARJETAS INTEGRADO O ADICIONAL, EL CUAL DEBE TENER UN SISTEMA DE AJUSTE DE INOCULO. • CON SISTEMA DE INOCULACIÓN, INCUBACIÓN, LECTURA E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS. EL EQUIPO DEBE CONTAR CON INCUBADOR CONTROLADOR INTEGRADA. • EL EQUIPO OFERTADO DEBE SER FACTIBLE DE PROGRAMAR, VARIOS PARÁMETROS DE SUSCEPTIBILIDAD, DE ACUERDO AL TIPO DE ANTIBIÓTICO Y A LA EDAD DEL PACIENTE. • EL SISTEMA DEBE SER CAPAZ DE IDENTIFICAR Y ENVIAR ALERTAS SOBRE LA APARICIÓN DE FENOTIPOS DE RESISTENCIA POCO HABITUALES O DE IMPORTANCIA EPIDEMIOLOGICA, COMO ENTEROBACTERIAS PRODUCTORAS DE BLEES (BETA LACTAMASA DE ESPECTRO EXTENDIDO) Y MRSA (STAPHYLOCOCCUSAUREUSMETICILEN RESISTENTES), ENTRE OTROS. | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |

h

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIÓNES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

- CON PROGRAMA (SOFTWARE) PARA CLASIFICAR, PROCESAR Y REPORTAR LA INFORMACIÓN MÉDICO-EPIDEMIOLÓGICA DE LOS DATOS DEMOGRÁFICOS, ASÍ COMO EL DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS. FRECUENCIA DE AISLAMIENTO DE MICROORGANISMOS, NÚMERO DE MUESTRAS EN PROCESO Y PROGRAMADOS, PERFIL BIOQUÍMICO DE LA CEPA BIONÚMERO, INFORME DE DATOS GENERALES DE PACIENTES Y DE MUESTRAS ANTERIORES PROCESADAS, PORCENTAJE ACUMULADO DE SUSCEPTIBILIDAD POR CATEGORÍA Y CMI, TENDENCIA DE APARICIÓN DE MICROORGANISMOS EN TIEMPO O SERVICIO, TENDENCIA DE APARICIÓN DE CEPAS RESISTENTES EN TIEMPO O SERVICIO, CAPACIDAD DE CRUZAR INFORMACIÓN DE RESULTADOS POR FECHAS, MICROORGANISMOS, BIONÚMERO, SERVICIO, TIPO DE MUESTRA, SUSCEPTIBILIDAD.
- DEBE CONTAR CON UN SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN BACTERIANA BASADA EN ESPECTROMETRÍA DE MASAS DE PROTEÍNAS. QUE INCLUYA LOS REACTIVOS GRADO HPLC NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN, ASÍ COMO LOS ESTÁNDARES Y CONSUMIBLES. CON CAPACIDAD DE EMITIR RESULTADOS EN 30 MIN. REFERENCIADO CON CATÁLOGO BD BRUKERMALDIBIOTYPER.
- CAPAZ DE PROCESAR 92 PRUEBAS EN 24 HORAS.

PARA CUBRIR CON ESTOS PUNTOS, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO DE BACTERIOLOGÍA II CON:

- SISTEMA AUTOMATIZADO PARA LA IDENTIFICACIÓN (ID) Y/O SUSCEPTIBILIDAD (MIC) DE BACTERIAS Y/O LEVADURAS PRESENTES EN MUESTRAS BIOLÓGICAS (ESTÉRILES O CONTAMINADAS) DE PACIENTES.
- PANELES DESHIDRATADOS PARA GRAM POSITIVOS Y GRAM NEGATIVOS (16-24 HRS), CON UN AMPLIO RANGO DE ANTIBIÓTICOS EN DISTINTAS CONFIGURACIONES, CON METODOLOGÍA COLORIMÉTRICA.
- CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA DE INOCULACIÓN PROMPT UTILIZA UNA SOLA VARILLA ÚNICA PARA CREAR UN INOCULO ESTANDARIZADO SIN AJUSTES DE TURBIDEZ QUE REQUIEREN DE MUCHO TIEMPO, SE PUEDE SELECCIONAR LOS MÉTODOS DE INOCULACIÓN PARA AJUSTAR EL FLUJO DE TRABAJO.
- LAS SUSPENSIONES BACTERIANAS SE MANTIENEN ESTABLES HASTA POR 4 HORAS. USANDO EL RENOK PARA INOCULAR Y REHIDRATAR SIMULTÁNEAMENTE LOS 96 POZOS DE LOS PANELES DE MICROSCAN, PREPARACIÓN, INCUBACIÓN, Y ADICIÓN DE REACTIVOS DE FORMA AUTOMATIZADA.
- EL QUIPO INCLUYE SOFTWARE QUE LE PERMITE TRANSMITIR INFORMACIÓN DE LOS PACIENTES, LAS MUESTRAS Y LOS AISLAMIENTOS ENTRE EL ORDENADOR Y OTROS SISTEMAS SANITARIOS, TALES COMO SISTEMAS DE INFORMACIÓN

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| <p>DELABORATORIO (LIS), SISTEMAS PHARMLINK O PRODUCTOS SURVEILLANCE DATA LINK NETWORK (SDLN), PUEDE TRANSMITIR LOS DATOS DEMOGRÁFICOS DE LOS PACIENTES Y LA INFORMACIÓN DE LAS MUESTRAS Y UTILIZAR ESOS DATOS PARA SOLICITAR Y/O PROCESAR PANELES EN EL EQUIPO.</p> <ul style="list-style-type: none"> EL SISTEMA IDENTIFICA MICROORGANISMOS Y DETERMINA LAS PAUTAS DE SENSIBILIDAD ANTIMICROBIANA IN VITRO DE BACTERIAS AISLADAS PROCEDENTES DE MUESTRAS CLÍNICAS. ASIMISMO, PROPORCIONA INFORMES TALES COMO EL INFORME DE DIAGNÓSTICOS, INFORMES DE PACIENTE E INFORMES EPIDEMIOLÓGICOS. PRUEBAS PARA IDENTIFICACIÓN Y SENSIBILIDAD DE MICROORGANISMOS GRAM NEGATIVOS FERMENTADORES Y NO FERMENTADORES, GRAM POSITIVOS: MICROCOCCACEAE Y STREPTOCOCCACEAE, LISTERIA. CONFIRMACIÓN EN EL MISMO PANEL COMBO DE BETA LACTAMASA DE AMPLIO ESPECTRO (BLEES), CONFIRMACIÓN DE RESISTENCIA INDUCIDA A CLINDAMICINA, DETECCIÓN DE METICILINO RESISTENTES CON CEFOXITINA. EL SOFTWARE EN ESPAÑOL PUEDE PROCESAR INFORMACIÓN, VALIDACIÓN DE IDENTIFICACIÓN Y SENSIBILIDAD, ASÍ COMO RESISTENCIAS CRUZADAS, EN AMBIENTE WINDOWS. ADEMÁS, LABPRO ES CAPAZ DE REALIZAR EL ANÁLISIS EPIDEMIOLÓGICO DE LOS MICROORGANISMOS AISLADOS EN SU HOSPITAL Y/O LABORATORIO EN TAN SOLO UNOS MINUTOS SIN LA NECESIDAD DE OTROS DISPOSITIVOS, PUEDE TAMBIÉN EXPORTAR EXCEL TODA LA INFORMACIÓN EPIDEMIOLÓGICA Y PROCESARLA LIBREMENTE REALIZANDO FILTROS, GRÁFICOS Y PRESENTACIONES. SISTEMA QUE PARA LA IDENTIFICACIÓN DE BACTERIAS EMPLEA PANELES QUE CONTIENE SUSTANCIAS BIOQUÍMICAS QUE REACCIONAN CON LOS MICROORGANISMOS. EL CAMBIO DE COLOR O LA TURBIDEZ EN DETERMINADOS POCILLOS SE PRODUCE COMO CONSECUENCIA DE LA VARIACIÓN DEL PH, LA ADICIÓN DE REACTIVOS, O LA PRESENCIA O AUSENCIA DE CRECIMIENTO. PANELES CONVENCIONALES (16-24HRS), CON 96 POCILLOS POR PLACA, CON UN TIEMPO DE LECTURA DE 5 MIN. | |
| <p>¿SE ACEPTA?</p> <p>94.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. EQUIPO DE BACTERIOLOGÍA II DICE:</p> <ul style="list-style-type: none"> EQUIPO AUTOMATIZADO PARA ID/AST PARA BACTERIAS GRAM NEGATIVAS, POSITIVAS E ID PARA LEVADURAS, SUSCEPTIBILIDAD CON SENSIDISCOS. EL EQUIPO DEBERÁ TIENE PANELES O TARJETAS QUE INCLUYAN SUSTRATOS BIOQUÍMICOS LIOFILIZADOS PARA LA IDENTIFICACIÓN BACTERIANA, ASÍ COMO | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

CONCENTRACIONES VARIABLES DE
ANTIBIÓTICOS PARA DETERMINAR LA
SENSIBILIDAD BACTERIANA CON
METODOLOGÍA CROMOGENICA Y
FLUOROMÉTRICA.

- EL SISTEMA DEBE SER CAPAZ DE IDENTIFICAR Y ENVIAR ALERTAS SOBRE LA APARICIÓN DE FENOTIPOS DE RESISTENCIA POCO HABITUALES O DE IMPORTANCIA EPIDEMIOLÓGICA, COMO ENTEROBACTERIAS PRODUCTORAS DE BLEES (BETA LACTAMASA DE ESPECTRO EXTENDIDO) Y MRSA (STAPHYLOCOCCUSAUREUSMETICILEN RESISTENTES), ENTRE OTROS.
- CON PROGRAMA (SOFTWARE) PARA CLASIFICAR, PROCESAR Y REPORTAR LA INFORMACIÓN MÉDICO-EPIDEMIOLÓGICA DE LOS DATOS DEMOGRÁFICOS, ASÍ COMO EL DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS. FRECUENCIA DE AISLAMIENTO DE MICROORGANISMOS, NÚMERO DE MUESTRAS EN PROCESO Y PROGRAMADOS, PERFIL BIOQUÍMICO DE LA CEPA BIONÚMERO, INFORME DE DATOS GENERALES DE PACIENTES Y DE MUESTRAS ANTERIORES PROCESADAS, PORCENTAJE ACUMULADO DE SUSCEPTIBILIDAD POR CATEGORÍA Y CMI, TENDENCIA DE APARICIÓN DE MICROORGANISMOS EN TIEMPO O SERVICIO, TENDENCIA DE APARICIÓN DE CEPAS RESISTENTES EN TIEMPO O SERVICIO, CAPACIDAD DE CRUZAR INFORMACIÓN DE RESULTADOS POR FECHAS, MICROORGANISMOS, BIONÚMERO, SERVICIO, TIPO DE MUESTRA, SUSCEPTIBILIDAD.
- CAPAZ DE PROCESAR 92 PRUEBAS EN 24 HORAS.

PARA CUBRIR CON ESTOS PUNTOS, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO DE BACTERIOLOGÍA II CON:







- EQUIPO AUTOMATIZADO DE FÁCIL ACCESO A RESULTADOS ID Y AST EMPLEANDO ÁRBOL DE NAVEGACIÓN Y FILTROS DE BÚSQUEDA, CON CAPACIDAD DE EFECTUAR IDENTIFICACIÓN DE LEVADURAS, GRAM-NEGATIVOS, GRAM-POSITIVOS Y PRUEBAS DE SUSCEPTIBILIDAD.
- SISTEMA QUE EMPLEA TARJETA PLÁSTICA CON 64 POCILLOS QUE CONTIENE UNA SUSPENSIÓN DESHIDRATADA AL AIRE DE UN PRODUCTO BIOQUÍMICO O ANTIBIÓTICO, REALIZA LOS ANÁLISIS DE IDENTIFICACIÓN Y SUSCEPTIBILIDAD SUPERVISANDO CONTINUAMENTE EL CRECIMIENTO Y LA ACTIVIDAD DE LOS MICROORGANISMOS AL INTERIOR DE TARJETAS MEDIANTE UN SISTEMA ÓPTICO DE TRANSMITANCIA CON DIODOS EMISORES DE LUZ Y FOTODETECTORES DE SILICIO.
- SISTEMA QUE FACILITA LA ELECCIÓN DEL ANTIBIÓTICO CON EL SISTEMA ADVANCED EXPERT SYSTEM QUE PROPORCIONA UN RÁPIDO Y PRECISO RECONOCIMIENTO DE LA IDENTIFICACIÓN FENOTÍPICA DE LOS MECANISMOS DE RESISTENCIA

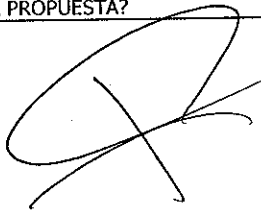
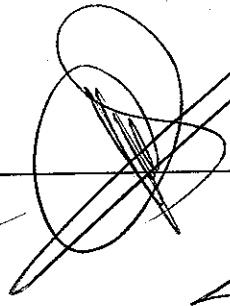


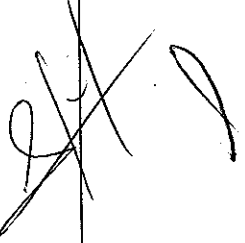
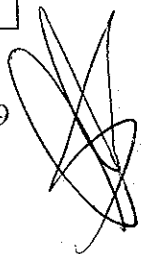
SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|---|
| <p>MEDIANTE UN SISTEMA DE ALARMA VISUAL BASADA EN LOS SIGUIENTES INDICADORES: VERDE: RESULTADOS DE CONCORDANCIA COMPLETA, AMARILLO: RESULTADOS DE NO CONCORDANCIA, SE REQUIERE REVISIÓN: ROJO: FENOTIPO DESCONOCIDO: PÚRPURA: FENOTIPO NO INCLUIDO EN LA BASE DE DATOS. EL SISTEMA INCLUSO SUGIERE CAMBIOS CUANDO SE RECONOCEN FENOTIPOS RESISTENTES.</p> <ul style="list-style-type: none"> • DISEÑADO PARA PROPORCIONAR RESULTADOS DE ID/AST EN TAN SOLO 5-8 HORAS, CON UNA CAPACIDAD DE 30 A 60 TARJETAS POR MÓDULO CON OPCIÓN DE CONECTAR 2 MÓDULOS. • REALIZA LOS ANÁLISIS DE IDENTIFICACIÓN Y SUSCEPTIBILIDAD SUPERVISANDO CONTINUAMENTE EL CRECIMIENTO Y LA ACTIVIDAD DE LOS ORGANISMOS EN EL INTERIOR DE LOS POCILLOS DE LAS TARJETAS DE TEST. • EL SISTEMA ÓPTICO DE TRANSMITANCIA UTILIZA LUZ VISIBLE PARA MEDIR DIRECTAMENTE EL CRECIMIENTO DEL ORGANISMO. ESTE SISTEMA ÓPTICO SE BASA EN UNA LECTURA DE LUZ INICIAL EN UN POCILLO, ANTES DE QUE SE HAYA PRODUCIDO UN CRECIMIENTO SIGNIFICATIVO. EL MUESTREO DE LA TRANSMITANCIA DE LUZ EN EL MISMO POCILLO CADA 15 MINUTOS MIDE EL CRECIMIENTO DEL ORGANISMO MEDIANTE LA CANTIDAD DE LUZ A LA QUE SE IMPIDE PASAR A TRAVÉS DEL POCILLO. • EL SISTEMA ÓPTICO UTILIZA DIODOS EMISORES DE LUZ (LED) QUE PRODUCEN LUZ A LAS LONGITUDES DE ONDA ADECUADAS, Y FOTODETECTORES DE SILICIO PARA CAPTURA LA LUZ TRANSMITIDA. ESTE SISTEMA SE AUTOCALIBRA. <p>EL EQUIPO GARANTIZA UNOS RESULTADOS DE SUSCEPTIBILIDAD DE CALIDAD Y DISMINUYE LA POSIBILIDAD DE ERROR HUMANO A TRAVÉS DE UNA VALIDACIÓN RÁPIDA, AUTOMÁTICA Y SISTEMÁTICA DE CADA RESULTADO DEL TEST DE SUSCEPTIBILIDAD. CADA RESULTADO DE CONCENTRACIÓN MÍNIMA INHIBIDORA (CMI) SE COMPRUEBA CONTRA UNA BASE DE DATOS DE MÁS DE 3.500 FENOTIPOS Y 30.000 DISTRIBUCIONES DE CMI PARA DETERMINAR LA CONSISTENCIA CON FENOTIPOS PREVIAMENTE DEFINIDOS COMO RESISTENTES. ¿SE ACEPTA?</p> | |
| <p>95.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. EQUIPO DE COAGULACION I. DICE: CON CAPACIDAD DE CARGA DE 45 POSICIONES DE REACTIVOS EN REFRIGERACIÓN PARA FRASCOS DE DISTINTOS TAMAÑOS Y CON CAPACIDAD DE COLOCAR REACTIVOS EN COPILLAS (MICRO VOLUMEN DE REACTIVO). PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR EQUIPO CON CAPACIDAD DE 22 REACTIVOS ABORDO (8 POSICIONES CON REFRIGERACIÓN Y AGITACIÓN MAGNÉTICA Y 14 NO REFRIGERADOS) Y EN LA ZONA POSTERIOR INCLUYE 4 POSICIONES REFRIGERADAS ADICIONALES. EL ANILLO DEL CARRUSEL DE MUESTRA DISPONE DE ÁREAS DE REACTIVOS, DONDE SE PUEDEN UBICAR HASTA 10 VIALES DE REACTIVOS MÁS Y PUEDEN SER ASPIRANDO DESDE SU FRASCO ORIGINAL O COPILLAS. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|---|
| <p>96.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. EQUIPO DE COAGULACION I. DICE: METODOLOGIA DE ANALISIS PARA PRUEBAS: CRONOMETRICAS (VISCOSIMETRIA), COLORIMETRIA (CROMOGENICAS), E INMUNOLOGICAS (INMUNOTURBIDIMETRICO). PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR LA DETECCIÓN NEFELOMÉTRICA DEL COAGULO PERMITE AL EQUIPO MEDIR CON EXACTITUD LA FORMACIÓN DE HEBRAS DE FIBRINA, LLEVANDO LA PRECISIÓN DE UN ANALIZADOR BIOQUÍMICO AL LABORATORIO DE COAGULACIÓN. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>97.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. EQUIPO DE COAGULACION I. DICE: LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS PARA MUESTRAS Y REACTIVOS: OPCIONAL Y MEMORIA PARA ALMACENAR UN NÚMERO ILIMITADO DE PACIENTES EN DISCO DURO. PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR EQUIPO QUE CUENTE CON CÓDIGO DE BARRAS PARA MUESTRAS Y REACTIVOS, Y TENGA LA CAPACIDAD PARA ALMACENAR 1000 PACIENTES CON SUS DATOS DEMOGRÁFICOS Y HASTA 30 RESULTADOS (30,000TETS) VISUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS EN FORMATO DE LISTADO O INFORME POR PACIENTE SELECCIONABLE POR EL USUARIO. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>98.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. EQUIPO DE COAGULACION I. DICE: CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE MÍNIMO 150 PRUEBAS POR HORA. PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO SOLICITAMOS A AL CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR EQUIPO QUE REALICE 175 PRUEBAS POR HORA PARA TIEMPO DE PROTROMBINA CON FIBRINÓGENO DERIVADO Y 110 PRUEBAS POR HORA TIEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL ACTIVADA. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>99.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. EQUIPO DE COAGULACION I DICE: PROCESAMIENTO DE MUESTRAS DE URGENCIAS, CALIBRADORES Y CONTROLES DE CALIDAD EN CUALQUIER MOMENTO Y EN CUALQUIER POSICIÓN. PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR EQUIPO CON CAPACIDAD PARA INGRESAR LAS MUESTRAS EN MODO URGENCIA O EN CARGA CONTINUA, EN CUALQUIER MOMENTO Y EN CUALQUIER POSICIÓN, PROGRAMANDO LA PRUEBA DEL PACIENTE, SIN NECESIDAD DE INTERRUPCIÓN DEL TRABAJO, TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA DE LOS RESULTADOS DE CONTROL DE CALIDAD CONFIGURABLE POR EL USUARIO, CALIBRACIÓN DEDICADA, CALIBRACIÓN DURANTE EL ANÁLISIS O CALIBRACIÓN POR ROTOR, CON CAPACIDAD PARA GUARDAR LA CALIBRACIÓN E IMPRIMIRLA. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|---|
| <p>100.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. EQUIPO DE COAGULACION I. DICE: PROGRAMACIÓN DE REPETICIÓN AUTOMÁTICA DE LAS MUESTRAS FUERA DE RANGO Y DE DILUCIONES AUTOMÁTICAS DE MUESTRAS. PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR EQUIPO CON 60 REGLAS DE RERUN Y RÉFLEX TETS CONFIGURABLES POR EL USUARIO. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>101.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. EQUIPO DE COAGULACION I. DICE: USO INDIVIDUAL DE CUBETAS DE REACCIÓN 1 MUESTRA = 1 CUBETA DE REACCIÓN; EVITANDO DESPERDICIO INNECESARIO DE ESTAS. PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR EQUIPO QUE CUENTE CON UN CARGADOR DE ROTORES QUE ADMITE HASTA 12 ROTORES DE ACRÍLICO CON 20 CUBETAS DE REACCIÓN CADA UNO (240 CUBETAS DE REACCIÓN A BORDO) LO QUE LE PROPORCIONA AL SISTEMA UNA GRAN AUTONOMÍA, ELIMINANDO LA NECESIDAD DE MANIPULAR MÚLTIPLES CUBETAS INDIVIDUALES. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA? ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. EQUIPO DE COAGULACION I. DICE: CON CAPACIDAD DE CARGA DE 96 TUBOS DE MUESTRA PRIMARIO ABORDO. PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR EQUIPO CON CAPACIDAD DE CARGA PARA 40 MUESTRAS ABORDO, EN EL CARRUSEL DE MUESTRAS SE PUEDEN COLOCAR COPILLAS Y TUBOS DE DIVERSOS TAMAÑOS LOS CUALES PUEDEN IDENTIFICARSE POR MEDIO DE CÓDIGO DE BARRAS. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>102.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. EQUIPO DE COAGULACION II. METODOLOGÍA DE ANÁLISIS PARA PRUEBAS: CRONOMÉTRICA (VISCOSIMETRIA), COLORIMÉTRICAS (CROMOGENICAS) E INMUNOLÓGICAS (INMUNOTURBIDIMETRICO). PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO CON LECTURA POR ABSORBANCIA PUNTO FINAL. MÉTODOS CINÉTICOS, ALGORITMOS COAGULOMETRICOS, 3 CANALES DE LECTURA PARA TP Y APTT Y UN CANAL DE PRUEBAS CROMOGENICAS E INMUNOLÓGICAS. PT Y APTT PARA OPERACIÓN DE 2 CANALES CON EL USO DE PROCEDIMIENTOS DE PRUEBA DE COAGULACIÓN A 630 NM FIBRINÓGENO- CLAUSSE PARA USO DE 1 CANAL CON PROCEDIMIENTOS DE COAGULACIÓN A 405 NM ANTTTROMBINA Y Dímero D PARA OPERACIÓN DE 1 CANAL CON EL USO DE PROCEDIMIENTOS DE PRUEBAS CROMOGENICAS E INMUNOLÓGICAS FOTOMÉTRICAMENTE, CON EL USO DE CINÉTICA DE TIEMPO FIJO A 405 NM. QUE GARANTIZA LA CALIDAD Y CONFIABILIDAD DE LOS RESULTADOS. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |



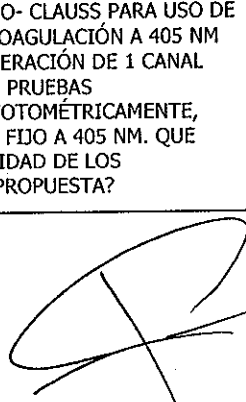

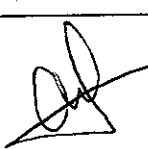








A

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| <p>ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. EQUIPO DE COAGULACION II. DICE: CON CAPACIDAD DE 16 POSICIONES PARA REACTIVOS EN REFRIGERACIÓN Y 20 POSICIONES DE MUESTRAS EN TUBO PRIMARIO DE DIFERENTES TAMAÑOS. PARA CUMPLIR CON ESTE QUE CUENTE PUNTO SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR EQUIPO CON INCUBADORA: 9 POCETAS PARA MUESTRAS, 3 POCETAS PARA REACTIVOS. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | |
| <p>103.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. EQUIPO DE COAGULACION II. DICE: USO INDIVIDUAL DE CUBETAS DE REACCIÓN 1 MUESTRA = 1 CUBETA DE REACCIÓN; EVITANDO DESPERDICIO INNECESARIO DE ESTAS PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR EQUIPO QUE UTILICE ROTORES DE ACRÍLICO CON 20 CUBETAS DE REACCIÓN CADA UNO (240 CUBETAS DE REACCIÓN A BORDO) LO QUE LE PROPORCIONA AL SISTEMA UNA GRAN AUTONOMÍA. EL ROTOR CONTIENE 20 CUBETAS DE REACCIÓN ÓPTICAS, ELIMINANDO LA NECESIDAD DE MANIPULAR MÚLTIPLES CUBETAS INDIVIDUALES. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás.</p> |
| <p>104.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. EQUIPO DE COAGULACION II. DICE: CUENTE CON MICROPROCESADOR INTEGRADO, QUE DESPLIEGUE RESULTADOS DIRECTAMENTE EN PANTALLA: TIEMPOS, PORCENTAJES, INR, MG/DL. PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR EQUIPO CON REPORTE DE RESULTADOS EN INR, RATIO Y PORCENTAJE DE ACTIVIDAD PARA TP, INTERFACE AL SISTEMA INFORMÁTICO DONDE SE PODRÁN VISUALIZAR LOS RESULTADOS PANTALLA DE CRISTAL LÍQUIDO CON CUATRO HILERAS DE 20 CARACTERES CADA UNA, IMPRESORA INCORPORADA -LEDS DE COLORES PARA GUÍA DEL USUARIO. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>No se acepta su propuesta, apegarse a bases. Es la misma solicitud de propuesta que se realizó en el número 28.</p> |
| <p>105.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS ANALÍTICOS. UROANÁLISIS TIPO II. SOLICITAN:</p> <ul style="list-style-type: none"> • EQUIPO COMPACTO ANALIZADOR DE UROANÁLISIS. • ENTREGA DE RESULTADOS ESTANDARIZADOS. • UTILIZA TIRAS REACTIVAS QUE CUENTAN CON MAYA DE NYLON LAMINADA, QUE LA PROTEGE DE CONTAMINACIÓN Y ABRASIÓN. • REALIZA LA LECTURA DE LA TIRA CON SOLO PRESIONAR UN BOTÓN. • FONOMETRÍA DE REFLECTANCIA. • VELOCIDAD DE 50 PRUEBAS POR HORA. • MEMORIA PARA 100 RESULTADOS CON HORA Y | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIÓNES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|---|
| <p>FECHA.</p> <ul style="list-style-type: none"> • CON PANTALLA DE CRISTAL LIQUIDA CON 2 LÍNEAS Y 24 CARACTERES. • CAPAZ DE SER CONECTADO A UN LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS. <p>PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR EQUIPO QUE CUENTE CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • TIRAS DE PRUEBA DE ORINAS CON PROTECCIÓN DE ÁCIDO ASCÓRBICO EN LAS ALMOHADILLAS DE GLUCOSA Y SANGRE. • RECONOCIMIENTO AUTOMÁTICO Y ESPERA ENTRADA DE DATOS VÍA TECLADO O LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS • SELECCIÓN VARIABLE DEL FORMATO A IMPRIMIR LOS RESULTADOS DE LAS PRUEBAS, ASÍ COMO FECHA /DATOS • RANGOS AJUSTABLES PARA CONCENTRACIÓN, GRADOS Y UNIDADES • TRANSPORTE Y MEDICIÓN AUTOMÁTICO DE LAS TIRAS, ANALIZADOR DE ORINA SEMI AUTOMATIZADO, SISTEMA DE CARGA CONTINÚA, PROCESAMIENTO DE 500 PRUEBAS POR HORA. • PANTALLA CRISTAL LÍQUIDO DE 4 LÍNEAS X 24 CARACTERES. • ALMACENA: LOS ÚLTIMOS 999 RESULTADOS • FOTOMETRÍA DE REFLECTANCIA <p>¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | |
| <p>106.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. UROANALISIS TIPO II. SOLICITAN: DICE: FONOMETRÍA DE REFLECTANCIA. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS CONFIRMA QUE SE REFIERE A FOTOMETRÍA DE REFLECTANCIA. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?</p> | <p>Es correcta su apreciación.</p> |
| <p>107.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS EQUIPO DE INMUNOLOGIA. DICE: VOLUMEN DE PIPETEO DE REACTIVO DE 40 A 64 UL POR TETS. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTA UN EQUIPO QUE CUENTE CON UN CONSUMO DE DE REACTIVO DE 50-80 MICROLITROS (R1/R2). ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>108.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II. DICE: TEMPERATURA DE OPERACIÓN 37C. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS CONFIRME QUE SE REFIERE A LA TEMPERATURA DE REACCIÓN. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?</p> | <p>Es Correcta su apreciación.</p> |

Handwritten mark

Handwritten signatures and marks on the right margin

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|---|
| <p>109.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. ANALIZADOR DE GASES. DICE: ARCHIVA HASTA 6000 DATOS DE PACIENTES, CONTROLES DE CALIDAD Y PROCESOS DE SOLUCIONES CONTROL, EN MEMORIA.</p> <p>SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR EQUIPO QUE ALMACENA HASTA 12,000 DATOS EN MEMORIA. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>Se acepta sin ser obligatorio para los demás.</p> |
| <p>110.- ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO INCISO O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS. EQUIPO DE BACTERIOLOGIA I Y II. DICE: SE PROPORCIONA UN PROGRAMA DE CALIDAD EXTERNO Y DE PRUEBAS DE APTITUD.</p> <p>CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN O VERIFICACIÓN DEL INSTRUMENTO DE MEDICIÓN DE TEMPERATURA POR PARTE DEL FABRICANTE.</p> <p>SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE NOS PERMITA PRESENTAR CARTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE CUMPLIREMOS CON ESOS DOS PUNTOS UNA VEZ ADJUDICADOS. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>Se Acepta su propuesta.</p> |
| <p>111.- 4.1 PROPUESTA TECNICA Y ECONOMICA INCISO C).</p> <p>SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS CONFIRME QUE PARA CUMPLIR CON ESTE INCISO DEBEMOS PRESENTAR LOS CATÁLOGOS, FOLLETOS, HOJAS DE MANUAL, INSERTOS, FOTOGRAFÍAS, Y/O DOCUMENTOS NECESARIOS DEBIDAMENTE REFERENCIADOS CON LAS ESPECIFICACIONES DEL ANEXO I INCISO O). ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?</p> | <p>Es correcta su apreciación y obligatorio para todos los participantes.</p> |
| <p>112.- 4.1 PROPUESTA TECNICA Y ECONOMICA INCISO C).</p> <p>SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA PRESENTAR CARTA BAJO PROTESTA DE LOS PUNTOS SOLICITADOS EN EL ANEXO I INCISO O) DONDE NOS COMPROMETEMOS A CUMPLIR CON LOS PUNTOS QUE DEBIDO A SU NATURALEZA TALES COMO NO BREAKS, IMPRESORA, MANUAL DE OPERACIÓN, MANTENIMIENTOS, ACCESORIOS, CONSUMIBLES, REFACCIONES, REGULADORES, UPS, ETC. NO SE PUDIERAN REFERENCIAR EN LOS CATÁLOGOS, FOLLETOS, HOJAS DE MANUAL, INSERTOS, FOTOGRAFÍAS, Y/O DOCUMENTOS NECESARIOS. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta..</p> |
| <p>113.- 4.1 PROPUESTA TECNICA Y ECONOMICA INCISO H).</p> <p>SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS CONFIRME QUE EL REGISTRO DEBERÁ SER IDENTIFICADO CON PARTIDA ÚNICA Y NÚMERO DE LA LICITACIÓN. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?</p> | <p>Es correcta su apreciación.</p> |

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIÓNES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|--|
| <p>114.- 1.2 FECHA, LUGAR Y CONDICIONES DE PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS. ADECUACIONES FÍSICAS Y AMBIENTALES. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS CONFIRME QUE BASTARA CON PRESENTAR CARTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE UNA VEZ ADJUDICADOS NOS COMPROMETEMOS A REALIZAR LA INSTALACIÓN DE AIRES ACONDICIONADOS (MINISPLIT INVERTER), EN LAS ÁREAS DE LABORATORIO DONDE SE REQUIERAN PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS INSTALADOS, CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL FABRICANTE Y A LAS NORMAS DE SEGURIDAD E HIGIENE DE LOS SERVICIOS DE SALUD DE SALUD, ASÍ COMO ADECUACIÓN FÍSICA EN CASO DE SER NECESARIO PARA LA INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS.</p> | <p>Es Correcto y obligatorio para todos los participantes.</p> |
| <p>115.- 4.1 PROPUESTA TECNICA Y ECONOMICA INCISO I). SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS CONFIRME QUE PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO BASTA CON PRESENTAR ISO 9001 Y/O ISO 13485 Y/O FDA, CE, CLV, TUV. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?</p> | <p>Es correcta su apreciación.</p> |
| <p>116.- CRITERIOS DE EVALUACION, DICTAMEN Y ADJUDICACION. INCISO D). SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS CONFIRME QUE LA ADJUDICACIÓN SE REALIZARA A UN SOLO LICITANTE. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?</p> | <p>Es correcta su apreciación.</p> |
| <p>117.- ANEXO NUMERO I TECNICO INCISO N) REQUERIMIENTOS INDISPENSABLES ADICIONALES. DEBIDO A QUE EL LISTADO CONTENIDO EN ESTE INCISO SON CARACTERÍSTICAS DEL SERVICIO UNA VEZ ADJUDICADO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS CONFIRME SI BASTARA CON PRESENTAR CARTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE CUMPLIREMOS CON LAS CARACTERÍSTICAS AQUÍ SOLICITADAS. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?</p> | <p>Es Correcto y obligatorio para todos los participantes.</p> |
| <p>118.- 4.1 PROPUESTA TECNICA Y ECONOMICA INCISO J). SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS CONFIRME QUE PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO BASTARÁ CON PRESENTAR CARTA DEL FABRICANTE O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO, DISTRIBUIDOR PRIMARIO Y/O SUBDISTRIBUIDOR DE LOS EQUIPOS OFERTADOS DEL ANEXO I TÉCNICO INCISO O). ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?</p> | <p>Es correcta su apreciación.</p> |
| <p>119.- 2.9 CERTIFICADO DE EMPRESA COLIMENSE. ENTENDEMOS QUE PRESENTAR ESTE CERTIFICADO ES OPCIONAL Y NO OBLIGATORIO PARA LA PRESENTE LICITACION. ¿ES CORRECTA MI APRECIACION?</p> | <p>Es Correcta su apreciación.</p> |
| <p>120.- 3.10 CERTIFICADO DE EMPRESA COLIMENSE (OPCIONAL) ENTENDEMOS QUE AL SER OPCIONAL EL PRESENTAR ESTE CERTIFICADO, NO SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACION EL NO MOSTRARLO. ¿ES CORRECTO?</p> | <p>Es Correcta su apreciación.</p> |
| <p>121.- 3.11 ACREDITACION DE SOLVENCIA ECONOMICA SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE QUE, PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO, NOS PERMITA PRESENTAR LA DECLARACION</p> | <p>Para dar cumplimiento al requisito 3.11 de la convocatoria "acreditación de solvencia económica", los licitantes deberán presentar la</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|---|
| <p>ANUAL 2016, YA QUE POR LEY ESTAMOS OBLIGADOS A PRESENTAR LA DECLARACION ANUAL 2017 HASTA EL MES DE ABRIL DEL 2018. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>declaración original y copia simple para su cotejo de la declaración anual del ejercicio fiscal 2016, así mismo deberá presentar los pagos provisionales del año 2017.</p> |
| <p>122.- 3.11 ACREDITACION DE SOLVENCIA ECONOMICA SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE QUE, PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO, NOS PERMITA PRESENTAR MI DECLARACION MENSUAL CORRESPONDIENTE AL MES DE DICIEMBRE 2017 Y ENERO 2018. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Para dar cumplimiento al requisito 3.11 de la convocatoria "acreditación de solvencia económica", los licitantes deberán presentar la declaración original y copia simple para su cotejo de la declaración anual del ejercicio fiscal 2016, así mismo deberá presentar los pagos provisionales del año 2017.</p> |
| <p>123.- 3.12 LICENCIA DE GIRO EXPEDIDA POR LA AUTORIDAD COMPETENTE LA CONVOCANTE EN ESTE PUNTO SOLICITA LICENCIA DE GIRO O AVISO DE FUNCIONAMIENTO VIGENTE A 2017. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE QUE PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO NOS ACEPTE PRESENTAR NUESTRO AVISO DE FUNCIONAMIENTO CON FECHA DE JULIO DEL 2015 OTORGADO POR LA COMISION FEDERAL PAR LA PROTECCION CONTRA RIESGOS SANITARIOS (COFEPRIS) DEBIDO A QUE MI REPRESENTADA NO HA SUFRIDO CAMBIOS DE ASPECTO LEGAL, FISCAL O DOCUMENTAL ES EL QUE SE ENCUENTRA VIGENTE A LA FECHA. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Para dar cumplimiento requisito 3.12 de la convocatoria "licencia de giro por autoridad competente" los solicitantes deberán presentar copia simple de la licencia de giro o aviso de funcionamiento vigente a 2017 a nombre del licitante, expedida por autoridad competente, la cual deberá corresponder al domicilio del local en el cual funciona u opera la empresa.- por tal motivo no se acepta opciones.</p> |
| <p>124.- 3.16 ESCRITO PARA PROPUESTAS CONJUNTAS (ANEXO 12) MI REPRESENTADA NO PARTICIPA DE MANERA CONJUNTA EN LA PRESENTE LICITACION, POR LO CUAL PUEDE PRESENTAR ESTE ANEXO CON LA LEYENDA DE "NO APLICA". ¿ES CORRECTO?</p> | <p>Para dar cumplimiento al requisito 3.16, en su caso deberá anexar el anexo con la leyenda de "no aplica"</p> |
| <p>125.- 3.19 ISO 9001:2015 DEL LICITANTE LA CONVOCANTE SOLICITA EL CERTIFICADO CON EL SIGUIENTE ALCANCE "VENTA, DISTRIBUCIÓN, INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE LABORATORIO, OFRECIENDO SERVICIOS INTEGRALES" CONSIDERANDO A QUE LA PRESENTE LICITACIÓN TIENE COMO OBJETO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA, SERÁ SUFICIENTE PRESENTAR LA CERTIFICACIÓN EN LA NOM ISO 9001:2015 CON EL ALCANCE LA COMERCIALIZACION Y PROVISION DE SERVICIOS INTEGRALES DE LABORATORIO CLÍNICO, EL CUAL ENGLOBA TODO LO MENCIONADO EN EL PARRAFO ANTERIOR Y ES JUSTAMENTE EL SERVICIO SOLICITADO. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>LOS LICITANTES DEBERÁN HACER CONSTAR QUE CUENTAN CON LA EXPERIENCIA EN LA IMPLEMENTACION DE SISTEMAS DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD; POR LO CUAL, DEBERÁN DE INTEGRAR DENTRO DE SU PROPUESTA TÉCNICA, COPIA CERTIFICADA DE SU CONSTANCIA DE CERTIFICACIÓN EN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD ISO 9001:2015 Y/O ISO 9001:2008; EN CASO DE PRESENTAR ESTA ULTIMA; DEBERÁN PRESENTAR SUS TRAMITES PARA INICIAR CON LA CERTIFICACIÓN ISO 9001:2015; ASI MISMO, PRESENTAR AL MENOS UNA CARTA DE RECOMENDACIÓN ORIGINAL A FAVOR DEL PARTICIPANTE EXPEDIDA POR UN ORGANISMO PUBLICO, DIRIGIDA A LA CONVOCANTE, MENCIONANDO QUE EL PARTICIPANTE HA COADYUVADO EN LAS TAREAS DE IMPLEMENTACION DE ALGÚN SISTEMA DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD, ACOMPAÑANDO ESTA DE COPIA CERTIFICADA DE LA CERTIFICACIÓN OBTENIDA.</p> |
| <p>126.- 3.20 FORMATO DE ACLARACION DE DUDAS ENTENDEMOS QUE PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO BASTARÁ CON PRESENTAR COPIA DE NUESTRAS PREGUNTAS ENVIADAS AL INSTITUTO EN JUNTA DE ACLARACIONES (ANEXO 14 PUNTO</p> | <p>Para cumplir con el requisito 3.20, "formato de aclaración de dudas, deberá presentar el anexo 14 de la convocatoria de esta licitación pública nacional</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|---|
| <p>3.20) EN LA PROPUESTA TÉCNICA DE NUESTRA LICITACION. FAVOR DE ACLARAR</p> | |
| <p>127.- 3.21 MODELO DE CONTRATO ENTENDEMOS QUE PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO BASTARÁ CON PRESENTAR COPIA SIMPLE Y RUBRICADO DE CONOCIMIENTO DEL CONTRATO (ANEXO 15 PUNTO 3.21) EN LA PROPUESTA TÉCNICA DE NUESTRA LICITACION. FAVOR DE ACLARAR</p> | <p>Para cumplir con el requisito 3.21, modelo de contrato, deberá presentar el anexo 15 firmado.</p> |
| <p>128.- 3.22 PROPUESTA TECNICA Y ECONOMICA ENTENDEMOS QUE ESTE PUNTO ES SOLO INFORMATIVO Y HACE REFERENCIA DE COMO PRESENTAR NUESTRA PROPUESTA TÉCNICA-ECONOMICA. ¿ES CORRECTO?</p> | <p>Para dar cumplimiento al requisito 3.22, deberá presentar sobre cerrado con propuesta técnica y económica conforme a lo establecido en punto 4.1 de estas bases de licitación pública nacional</p> |
| <p>129.- 3.22 PROPUESTA TECNICA Y ECONOMICA EN CASO DE QUE LA RESPUESTA A MI PREGUNTA ANTERIOR SEA NEGATIVA, SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE NOS INDIQUE QUE DEBEMOS PRESENTAR PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO. FAVOR DE ACLARAR.</p> | <p>Para dar cumplimiento al requisito 3.22, deberá presentar sobre cerrado con propuesta técnica y económica conforme a lo establecido en punto 4.1 de estas bases de licitación pública nacional</p> |
| <p>130.- 4.1 PROPUESTA TECNICA Y ECONOMICA INCISO K) EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR ORIGINAL PARA COTEJO Y COPIA SIMPLE DE UN CONTRATO CELEBRADO DURANTE LOS ÚLTIMOS 2 AÑOS... SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE NOS INDIQUE SI LA FIRMA DEL CONTRATO DEBE TENER DOS AÑOS ATRÁS A LA FECHA DE PRESENTACION DE PROPUESTAS O QUE LA VIGENCIA DEL CONTRATO DEBER TENER COMO MINIMO DOS AÑOS. FAVOR DE ACLARAR.</p> | <p>Deberá presentar original para cotejo y copia simple de un contrato celebrado durante los dos últimos dos años (2016, o 2017, invariablemente de la vigencia que hubieran tenido).</p> |
| <p>131.- PROPUESTA ECONOMICA ANEXO NUMERO 2 ECONOMICO SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS INDIQUE SI SERA NECESARIO AGREGAR LA LEYENDA DE "PRECIOS FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO" EN EL PRESENTE ANEXO. FAVOR DE ACLARAR.</p> | <p>No es necesario, ya que en el requisito 1.7 vigencia de la oferta señala que esta deberá estar vigente partir del 15 de marzo y hasta el 31 de diciembre el 2018.</p> |
| <p>132.- ANEXO 5 (PUNTO 3.5) DECLARACION DE INTEGRIDAD SE MENCIONA EN EL PARRAFO A MITAD DEL ANEXO: DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD Y CON LA REPRESENTACIÓN LEGAL QUE OSTENTO, QUE ESTA _____ (PERSONA FÍSICA O MORAL) _____ AL IGUAL QUE SUS ASOCIADOS POR SÍ MISMOS O TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA... ES CORRECTO ENTENDER QUE EN EL ESPACIO EN BLANCO DEBE IR EL NOMBRE DE LA EMPRESA LICITANTE QUEDANDO COMO SIGUE: DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD Y CON LA REPRESENTACIÓN LEGAL QUE OSTENTO, QUE ESTA INTERNET S.A. DE C.V. AL IGUAL QUE SUS ASOCIADOS POR SÍ MISMOS O TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA...</p> | <p>No se debe eliminarla palabra "esta", ya que después de esta en el espacio en blanco se deberá capturar "persona física" o "persona moral".</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| <p>O EN SU DEFECTO ELIMINAR LA PALABRA "ESTA" FAVOR DE ACLARAR</p> | |
| <p>133.- ANEXO 6 (PUNTO 3.6) CARTA DEL ARTICULO 38 DE LA LAASPEC</p> <p>ES CORRECTO ENTENDER QUE EN EL ESPACIO EN BLANCO DEBE IR EL NOMBRE DE LA EMPRESA LICITANTE QUEDANDO COMO SIGUE:</p> <p>DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD Y CON LA REPRESENTACIÓN LEGAL QUE OSTENTO, QUE ESTA INTERMET S.A. DE C.V., AL IGUAL QUE SUS ASOCIADOS NO SE ENCUENTRAN DENTRO...</p> <p>O EN SU DEFECTO ELIMINAR LA PALABRA "ESTA" FAVOR DE ACLARAR</p> | <p>No se debe eliminarla palabra "esta", ya que después de esta en el espacio en blanco se deberá capturar "persona física" o "persona moral".</p> |

PREGUNTAS DEL LICITANTE: DISTRIBUIDORA QUÍMICA Y HOSPITALARIA GAP S.A. DE C.V.

| PREGUNTA | RESPUESTA |
|---|---|
| <p>Numeral 1.7 VIGENCIA DE LA OFERTA. Este numeral especifica que la vigencia de la oferta será a partir del 02 DE MARZO y hasta el hasta el 31 diciembre del 2018.</p> <p>Pregunta: Solicitamos a la convocante aclare cuál será la fecha correcta de la prestación del servicio ya que la fecha de fallo (06 marzo 2018) se establece posterior al inicio de la prestación de los servicios.</p> <p>Favor de aclarar la fecha correcta.</p> | <p>La vigencia de contratos será del 15 de marzo al 31 de diciembre del 2018, de conformidad con lo establecido en el punto 5 "firma del contrato", de esta convocatoria de licitación pública nacional</p> |
| <p>Numeral 3.19 solicita que Los licitantes deberán presentar dentro de su propuesta original para cotejo y copia certificada del certificado del sistema de gestión de calidad ISO 9001:2015 del licitante, cuyo alcance sea "venta, distribución, instalación, operación y mantenimiento de equipos de laboratorio, ofreciendo servicios integrales.", vigente y expedido por un organismo certificado por la Entidad Mexicana de Acreditación, A.C.</p> <p>Pregunta: Solicitamos amablemente eliminar el texto "expedido por un organismo certificado por la Entidad Mexicana de Acreditación, A.C." ya que esta entidad no expide certificados de este tipo.</p> <p>Favor de aclarar.</p> | <p>LOS LICITANTES DEBERÁN HACER CONSTAR QUE CUENTAN CON LA EXPERIENCIA EN LA IMPLEMENTACION DE SISTEMAS DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD; POR LO CUAL, DEBERÁN DE INTEGRAR DENTRO DE SU PROPUESTA TÉCNICA, COPIA CERTIFICADA DE SU CONSTANCIA DE CERTIFICACIÓN EN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD ISO 9001:2015 Y/O ISO 9001:2008; EN CASO DE PRESENTAR ESTA ULTIMA; DEBERÁN PRESENTAR SUS TRAMITES PARA INICIAR CON LA CERTIFICACIÓN ISO 9001:2015; ASI MISMO, PRESENTAR AL MENOS UNA CARTA DE RECOMENDACIÓN ORIGINAL A FAVOR DEL PARTICIPANTE EXPEDIDA POR UN ORGANISMO PUBLICO, DIRIGIDA A LA CONVOCANTE, MENCIONANDO QUE EL PARTICIPANTE HA COADYUVADO EN LAS</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIÓNES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

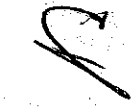
| | |
|--|---|
| | TAREAS DE IMPLEMENTACIÓN DE ALGÚN SISTEMA DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD, ACOMPAÑANDO ESTA DE COPIA CERTIFICADA DE LA CERTIFICACIÓN OBTENIDA. |
| <p>5. FIRMA DEL CONTRATO. Establece que el presente contrato abarcará UN EJERCICIO FISCAL. (DEL 15 DE MARZO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018).</p> <p>Pregunta: favor de aclarar la fecha de inicio de la prestación del servicio ya que en otros apartados menciona como inicio de la prestación del servicio el 02 de marzo.</p> <p>Favor de aclarar.</p> | <p>La vigencia de contratos será del 15 de marzo al 31 de diciembre del 2018, de conformidad con lo establecido en el punto 5 "firma del contrato", de esta convocatoria de licitación pública nacional</p> |
| <p>Numeral 8. CRITERIOS DE EVALUACIÓN, DICTAMEN Y ADJUDICACIÓN. Inciso d) Una vez efectuado este procedimiento, se adjudicará POR PAQUETE a la persona física o moral que entre los licitantes reúna las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas y que garanticen satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones.</p> <p>Pregunta: En lo relativo para este numeral solicitamos a la convocante aclarar que se deberá entender como por PAQUETE.</p> <p>Favor de aclarar</p> | <p>Por parte de la convocante se hace una aclaración con relación a este al inciso d), dice por paquete, y debe decir por partida única, es decir que este servicio será adjudicado a un solo licitante</p> |
| <p>Numeral 1.2 FECHA, LUGAR Y CONDICIONES DE PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS. ADECUACIONES FÍSICAS Y AMBIENTALES. Solicita que el licitante adjudicado deberá hacer la instalación de aires acondicionados (minisplit inverter), en las áreas de laboratorio.</p> <p>Pregunta: Se solicita a la convocante considerar no condicionar a un solo tipo o modelo de equipos de aire acondicionado, esto con el fin de favorecer la operación y permitir la instalación de otro tipo de aires acondicionados a los solicitados.</p> <p>¿Se permite?</p> | <p>No se permite, apegarse a bases.</p> |
| <p>Numeral 1.3 RECCOLECCION Y TRASLADO DE MUESTRAS, solicitan que para el traslado de muestras deberá realizarse en un vehículo provisto con un maletín (TERMO) DE TRANSPORTE B17 (maletín de transporte para muestras diagnósticas según la disposición sobre embalaje P 650, TIPO B 17, de polietileno de alta densidad (HD-PE), 395 MM de ancho y, 395 MM de longitud).</p> <p>Pregunta: Solicitamos amablemente a la convocante nos proporcione al menos tres marcas fabricantes disponibles en el mercado mexicano para adquirir este tipo de insumo.</p> <p>Favor de proporcionar.</p> | <p>La marca es opcional solo debe cumplir con las especificaciones técnicas solicitadas en bases.</p> |
| <p>Anexo 1 Técnico, Tabla (L) Equipos de cómputo, solicitan un voceador para el Hospital Regional Universitario.</p> <p>Pregunta: Es correcto entender con el termino de voceador a un</p> | <p>Un voceador se refiere a un equipo de sonido para el llamado de pacientes.</p> |

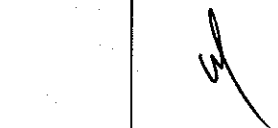

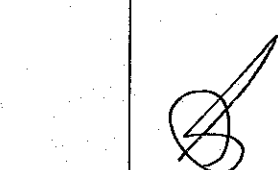
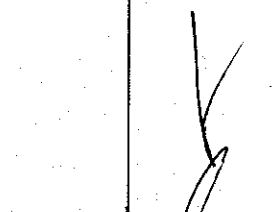
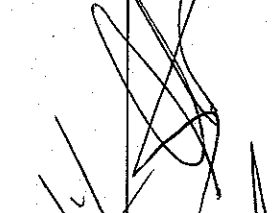
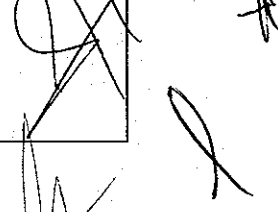
SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

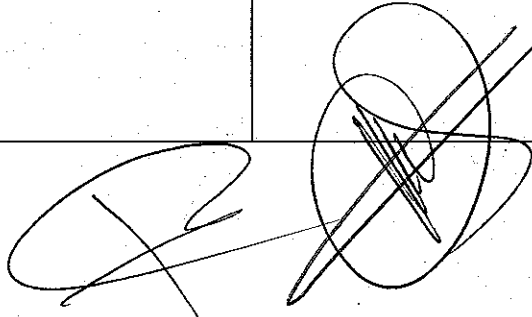
A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| <p>gestor de turnos.</p> | |
| <p>¿Es correcta mi apreciación?</p> | |
| <p>Anexo 1 Técnico, ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA I.</p> <p>Pregunta: Se permite ofertar un analizador que cuente con las características superiores a las solicitadas y que tenga las siguientes características técnicas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.- Sistema de química totalmente automatizado. 2.- Que el sistema cuente con las siguientes tecnologías: fotometría, turbidimetría e ISE. 3.- Que cuente con un rendimiento de procesamiento de mínimo: 624 pruebas/hora. 4.- que cuente con la capacidad de procesar muestras de: suero, plasma, sangre total, orina y LCR. 5.- Que acepte tubos de diferentes dimensiones, copas y tubos pediátricos. 6.- que acepte 60 muestras a bordo incluyendo las muestras de STAT. 7.- Que cuente con un lector de código de barras para las muestras. 8.- Que cuente con la capacidad de repetir automáticamente la prueba, así como también la dilución automática de la muestra, realizando también diluciones automáticas en muestras de orina tanto de paciente como de CC. 9.- Que el sistema realice automáticamente pruebas de confirmación basadas en el resultado de la primera prueba. 10.- Que tenga la capacidad de detectar nivel de líquido, comprobación de coagulo y detección de muestra corta. 11.- Que ocupe un volumen de muestra de 2 a 60 µL. 12.- Que cuente con 44 posiciones de reactivo en un sistema de refrigeración a bordo más 3 de electrolitos. 13.- Que tenga la capacidad de contar con un lector de código de barras para los reactivos. 14.- Reactivo estable a bordo por mínimo 30 días. 15.- Que ocupe un máximo de 120 µL. De reactivo. 16.- Que cuente con 2 sondas para reactivo con detección de líquidos. 17.- Que tenga la capacidad de extraer automáticamente los cartuchos de reactivos cuando estén vacíos o a expirado su fecha de caducidad en el instrumento. 18.- Que realice automáticamente la preparación de los reactivos. 19.- Calibración mínimo por 90 días y totalmente automatizada con visualización gráfica. 20.- Control de calidad en tiempo real y visualización gráfica. 21.- Que cuente con un fotómetro con 10 longitudes de onda (293nm, 340nm, 383nm, 405nm, 452nm, 510nm, 540nm, 577nm, 600nm, 700nm). 22.- Que almacene en su memoria del equipo 100,000 pruebas de pacientes, 100,000 resultados de control, 9000 calibraciones. 23.- Que realice abordo y de manera automática la fabricación de las cubetas de reacción. 24.- Que cuente con una interfaz host RS 232C bidireccional. 25.- Que tenga integrado un monitor de pantalla táctil, teclado e impresora. 26.- Manual del operador integrado. <p>Parámetros</p> <ol style="list-style-type: none"> 27. Glucosa 28. Urea 29. Creatinina | <p>Se acepta sin modificar bases y sin ser limitativo para los demás licitantes.</p> |



SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|---|
| <p>30. Ác. Úrico 31. Colesterol 32. Colesterol de alta densidad (HDL-colesterol). 33. Triglicéridos 34. Bilirrubinas 35. Fosfatasa Acida 36. ALT (Transaminasa Glutámico Pirúvica). 37. AST (Transaminasa Glutámico Oxalacética). 38. Fosfatasa Alcalina 39. Creatinfosfokinasa (C.P.K.) 40. Creatinfosfokinasa fracción MB (C.P.K. – MB) 41. Amilasa 42. Gamaglutamiltranspeptidasa (G.G.T.) 43. Deshidrogenasa Láctica (L.D.H.) 44. Proteínas Totales. 45. Albúmina. 46. Fósforo. 47. Magnesio 48. Calcio. 49. Cloro 50. Na 51. K 52. HbA1c</p> <p>¿Se acepta como opción?</p> | |
| <p>Anexo 1 Técnico, ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA II.</p> <p>Pregunta: Se permite ofertar un analizador que cuente con las características superiores a las solicitadas y que tenga las siguientes características técnicas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.- Sistema de química totalmente automatizado. 2.- Que el sistema cuente con las siguientes tecnologías: fotometría, turbidimetría e ISE. 3.- Que cuente con un rendimiento de procesamiento de mínimo: 624 pruebas/hora. 4.- que cuente con la capacidad de procesar muestras de: suero, plasma, sangre total, orina y LCR. 5.- Que acepte tubos de diferentes dimensiones, copas y tubos pediátricos. 6.- que acepte 60 muestras a bordo incluyendo las muestras de STAT. 7.- Que cuente con un lector de código de barras para las muestras. 8.- Que cuente con la capacidad de repetir automáticamente la prueba, así como también la dilución automática de la muestra, realizando también diluciones automáticas en muestras de orina tanto de paciente como de CC. 9.- Que el sistema realice automáticamente pruebas de confirmación basadas en el resultado de la primera prueba. 10.- Que tenga la capacidad de detectar nivel de líquido, comprobación de coagulo y detección de muestra corta. 11.- Que ocupe un volumen de muestra de 2 a 60 µL. 12.- Que cuente con 44 posiciones de reactivo en un sistema de refrigeración a bordo más 3 de electrolitos. 13.- Que tenga la capacidad de contar con un lector de código de barras para los reactivos. 14.- Reactivo estable a bordo por mínimo 30 días. 15.- Que ocupe un máximo de 120 µL. De reactivo. 16.- Que cuente con 2 sondas para reactivo con detección de | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| <p>líquidos.</p> <p>17.- Que tenga la capacidad de extraer automáticamente los cartuchos de reactivos cuando estén vacíos o a expirado su fecha de caducidad en el instrumento.</p> <p>18.- Que realice automáticamente la preparación de los reactivos.</p> <p>19.- Calibración mínimo por 90 días y totalmente automatizada con visualización gráfica.</p> <p>20.- Control de calidad en tiempo real y visualización gráfica.</p> <p>21.- Que cuente con un fotómetro con 10 longitudes de onda (293nm, 340nm, 383nm, 405nm, 452nm, 510nm, 540nm, 577nm, 600nm, 700nm).</p> <p>22.- Que almacene en su memoria del equipo 100,000 pruebas de pacientes, 100,000 resultados de control, 9000 calibraciones.</p> <p>23.- Que realice abordo y de manera automática la fabricación de las cubetas de reacción.</p> <p>24.- Que cuente con una interfaz host RS 232C bidireccional.</p> <p>25.- Que tenga integrado un monitor de pantalla táctil, teclado e impresora.</p> <p>26.- Manual del operador integrado.</p> <p>Parámetros</p> <p>27. Glucosa</p> <p>28. Urea</p> <p>29. Creatinina</p> <p>30. Ác. Úrico</p> <p>31. Colesterol</p> <p>32. Colesterol de alta densidad (HDL-colesterol)</p> <p>33. Triglicéridos</p> <p>34. Bilirrubinas</p> <p>35. Fosfatasa Acida</p> <p>36. ALT (Transaminasa Glutámico Pirúvica).</p> <p>37. AST (Transaminasa Glutámico Oxalacética).</p> <p>38. Fosfatasa Alcalina</p> <p>39. Creatinfosfokinasa (C.P.K.)</p> <p>40. Creatinfosfokinasa fracción MB (C.P.K. - MB)</p> <p>41. Amilasa</p> <p>42. Gamaglutamiltranspeptidasa (G.G.T.)</p> <p>43. Deshidrogenasa Láctica (L.D.H.)</p> <p>44. Proteínas Totales.</p> <p>45. Albúmina.</p> <p>46. Fósforo.</p> <p>47. Magnesio</p> <p>48. Calcio.</p> <p>49. Cloro</p> <p>50. Na</p> <p>51. K</p> <p>52. HbA1c</p> <p>¿Se acepta como opción?</p> | |
|---|--|

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIÓNES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

Anexo 1 Técnico. ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE HEMATOLOGIA I.

Pregunta: Se permite ofertar un analizador que cuente con las características superiores a las solicitadas y que tenga las siguientes características técnicas:

- 1.- Sistema hematológico totalmente automatizado.
- 2.- Que cuente con una velocidad de procesamiento de mínimo 120 pruebas por hora.
- 3.- Que tenga la capacidad de medir 31 parámetros y diferencial de 5 partes.
- 4.- Resultados en gráficos, números absolutos o %, tanto en pantalla como en papel.
- 5.- Que cuente con un automuestreador que transporte, mezcle, identifique y aspire automáticamente muestras en tubos cerrados.
- 6.- Con capacidad para mínimo 150 muestras a bordo.
- 7.- Que sea compatible con distintas marcas de tubos.
- 8.- que cuente con lector de código de barras para los tubos de muestras, contenedores de reactivos, controles y calibradores.
- 9.- Que cuente modos de procesamiento de muestras: automuestreador con tubo cerrado, manual tubo cerrado, manual tubo abierto.
- 10.- Que utilice solo 175 µL de muestra para cualquier modo.
- 11.- Que cuente con las siguientes tecnologías: a) Dispersión de luz láser
 b) Tinción a la mieloperoxidasa
 c) Fotometría de absorción
- 12.- Reactivos y soluciones de lavado a bordo.
- 13.- Reactivos libres de azida y libre de cianuro.
- 14.- Que el equipo cuente con una memoria para almacenar 10,000 pacientes incluyendo sus gráficas.
- 15.- Mantenimiento diario totalmente automatizado y totalmente programable.
- 16.- software completamente en español.
- 17.- que cuente con una interfaz bidireccional.
- 18.- Manual del operador integrado.
- 19.- Que cuente con un paquete de control de calidad integral: gráfico de barras en 3D, gráficas SDI, gráficas de Levey-Jennings, media poblacional, archivo de manejo de control de calidad, programa ILQC.
- 20.- Que tenga la capacidad de procesar otros líquidos corporales: LCR, líquido pleural, peritoneal y de diálisis.
- 21.- Que cuente con un contenedor de desechos con un sensor automático de nivel.
- 22.- Pantalla táctil y teclado integrados.
- 23.- Impresora integrada o externa en ambiente Windows.

Parámetros:

24. Eritrocitos
25. Hemoglobina
26. Hematocrito
27. Volumen corpuscular medio
28. Hemoglobina corpuscular media
29. Concentración de hemoglobina corpuscular media
30. Media de la concentración de hemoglobina celular
31. Ancho de distribución de eritrocitos
32. Ancho de distribución de hemoglobina
33. Contenido de hemoglobina
34. Ancho de distribución del contenido de hemoglobina

Recuento Leucocitario

Se acepta sin ser limitativo para los demás licitantes.

ca

53

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| <p>35. Leucocitos 36. Neutrófilos y %Neutrófilos 37. Linfocitos y %Linfocitos 38. Monocitos y %Monocitos 39. Eosinófilos y %Eosinófilos 40. Basófilos y %Basófilos 41. Células grandes no teñidas y %Células grandes no teñidas Recuento Plaquetario 42. Plaquetas 43. Volumen plaquetario medio 44. Ancho de distribución de plaquetas 45. Plaquetocrito Recuento Reticulocitario 46. Reticulocitos absolutos y % Reticulocitos 47. Volumen corpuscular medio reticulocitario 48. Media de la concentración de hemoglobina reticulocitaria 49. Ancho de distribución de reticulocitos 50. Contenido de hemoglobina en reticulocitos Alarmas Morfológicas 51. Desviación a la izquierda 52. Linfocitos atípicos 53. Blastos 54. Granulocitos inmaduros 55. Deficiencia a la mieloperoxidasa 56. Hematíes nucleados (NRBC) 57. Anisocromia 58. Microcitos 59. Macrocitos 60. Hipocromia 61. Hiperchromia 62. Globulos rojos fragmentados 63. Fantasmas de globulos rojos 64. Agregados plaquetarios 65. Plaquetas gigantes</p> <p>¿Se acepta como opción?</p> | |
| <p>Anexo 1 Técnico, ANALIZADOR DE HEMATOLOGIA II.</p> <p>Pregunta: Se permite ofertar un analizador que cuente con las características superiores a las solicitadas y que tenga las siguientes características técnicas:</p> | <p>Se acepta sin ser limitativo para los demás licitantes.</p> |

[Handwritten signature]

[Vertical column of handwritten signatures]

[Large handwritten signatures at the bottom of the page]

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|--|
| <p>1.- Sistema hematológico multiparamétrico totalmente automatizado. 2.- Que cuente con la tecnología de: Impedancia. 3.- Que tenga la capacidad de reportar 22 parámetros incluyendo diferencial de 3 partes. 4.- Que tenga la capacidad de procesar 60 muestras por hora. 5.- Que solo ocupe 3 reactivos sin cianuro. 6.- Calibración automática con 3 mediciones. 7.- Que sea capaz de procesar las muestras de modo: manual de tubo cerrado y manual de tubo abierto. 8.- Volumen de muestra en cualquier modo de proceso de 100 µl 9.- Que cuente con control de calidad integrado con 24 lotes, con una base de datos de control de calidad independiente, gráficos en levey-jennings, que los valores del control de calidad se puedan cargar por medio de código de barras y código QR de lectura para la entrada de datos de referencia. 10.- que cuente con una unidad de muestreo con aguja perforadora. 11.- Idioma del usuario completamente en español. 12.- Que el equipo cuente con una base de datos con una capacidad de almacenamiento de 10,000 pacientes. 13.- Que cuente con un lector de código de barras para la identificación de las muestras. 14.- Que cuente con una interfaz RS232 para su interconexión. 15.- Pantalla táctil de LCD con gráficos a colores integrada. 16.- Impresora y teclado integrados o externos. Parámetros: Recuento Eritrocitario 17. Eritrocitos 18. Hemoglobina 19. Hematocrito 20. Volumen corpuscular medio 21. Hemoglobina corpuscular media 22. Concentración de hemoglobina corpuscular media 23. Ancho de distribución de eritrocitos Recuento Leucocitario 24. Leucocitos 25. Linfocitos y %Linfocitos 26. Granulocitos y %Granulocitos 27. Células de tamaño medio(MID) y %Células de tamaño medio(%MID) Recuento Plaquetario 28. Plaquetas 29. Volumen plaquetario medio 30. Ancho de distribución de plaquetas 31. Plaquetocrito</p> <p>¿Se acepta como opción?</p> | |
| <p>Anexo 1 Técnico, EQUIPO DE COAGULACION I.</p> <p>Pregunta: Se permite ofertar un analizador que cuente con las características superiores a las solicitadas y que tenga las siguientes características técnicas:</p> <p>1.- Analizador para coagulación totalmente automatizado. 2.- Que cuente con los siguientes métodos: coagulométrico, cromogénico e inmunológico. 3.- Que cuente con mínimo 10 canales de medición independientes. 4.- Que cuente mínimo con las siguientes longitudes de onda: 340, 405, 575, 660 y 800nm. 5.- Que tenga la capacidad de aceptar muestras en tubo primario</p> | <p>No se acepta, apegarse a bases.</p> |

Handwritten mark

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Large handwritten signature

Handwritten signature

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|---|
| <p>y copilla.</p> <p>6.- Que cuente con un lector de código de barras para muestras.</p> <p>7.- Que cuente con la capacidad mínima de carga de 50 muestras.</p> <p>8.- Que tenga la capacidad de trabajar de manera mezclada con tubo primario con tapón y sin tapón y copas de muestras.</p> <p>9.- Que cuente con mínimo 40 posiciones con sistema de refrigeración para reactivo a bordo.</p> <p>10.- Que cuente con la capacidad de carga continua de reactivos para mayor autonomía del laboratorio.</p> <p>11.- Que cuente con un lector de código de barras integrado para reactivos.</p> <p>12.- Mecanismo de dispensación: 2 pipetas: 1 termostalizada para reactivos y 1 para muestras, controles y calibradores.</p> <p>13.- Volumen máximo de reactivo: 200 µL</p> <p>14.- Volumen máximo de muestra 150 µL</p> <p>15.- Velocidad de procesamiento de mínimo 180 pruebas por hora de TP/APTT simultáneamente.</p> <p>16.- Con capacidad de mínimo 5 posiciones para urgencia.</p> <p>17.- Que cuente con mínimo 500 cubetas de reacción a bordo.</p> <p>18.- Que cuente con una conexión host RS-232C bidireccional.</p> <p>19.- Control de calidad integrado con graficas de levey-jennings y múltiples reglas de westgard.</p> <p>20.- Pantalla táctil, teclado y ratón integrados.</p> <p>21. T. Protrombina</p> <p>22. T. Tromboplastina Parcial</p> <p>23. T. de Trombina</p> <p>24. Fibrinógeno</p> <p>25. Dímero D</p> <p>¿Se acepta como opción?</p> | |
| <p>Anexo 1 Técnico, EQUIPO DE COAGULACION II.</p> <p>Pregunta: Se permite ofertar un analizador que cuente con las características superiores a las solicitadas y que tenga las siguientes características técnicas:</p> <p>1. Equipo totalmente automatizado para pruebas de coagulación</p> <p>2. Que cuente con la siguiente metodología: Coagulométrico, Cromogénico e Inmunológico</p> <p>3. Capacidad de procesamiento de 48 pruebas simultaneas por hora PT,APTT,FIBRINOGENO</p> <p>4. Que cuente con 3 longitudes de onda para su medición (660nm, 405nm, y 575nm)</p> <p>5. Que cuente con 3 canales independientes de lectura</p> <p>6. Que cuente con la capacidad de aceptar muestras en tubos primarios y copas de muestras</p> <p>7. Identificación automática de muestras por medio de un código de barras</p> <p>8. Carga de muestras de mínimo de 10 muestras en gradillas de carga continua</p> <p>9. Gradillas de muestras con diversos adaptadores para diferentes tamaños de tubo y capacidad de combinar tubos y copas en la misma gradilla</p> <p>10. Que sea capaz de procesar muestras urgentes</p> <p>11. Que cuente con 13 posiciones para carga de reactivos</p> <p>12. Que tenga la capacidad de contar con mínimo 60 cubetas e reacción abordo con acceso continuo</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |

Colima

6

[Handwritten signature]

[Multiple handwritten signatures and marks on the right margin]

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|--|
| <p>automático 13. Control de calidad integrado con graficas de levey – jennings 14. Calibración automática 15. Que cuente con una interfaz bidireccional. 16. Pantalla táctil e impresora integrados 17. T. Protrombina 18. T. Tromboplastina Parcial 19. T. de Trombina 20. Fibrinógeno 21. Dímero D</p> <p>¿Se acepta como opción?</p> | |
| <p>Anexo 1 Técnico, EQUIPO DE UROANALISIS TIPO I.</p> <p>Pregunta: Se permite ofertar un analizador que cuente con las características superiores a las solicitadas y que tenga las siguientes características técnicas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.- Analizador de orina totalmente automatizado. 2.- Capacidad de procesamiento de mínimo 240 muestras por hora. 3.- Que cuente con los siguientes parámetros: pH, sangre, bilirrubina, gravedad específica, leucocitos, creatinina, proteína, nitritos, albumina, glucosa, urobilinógeno, cetona, color y claridad y que automáticamente de la relación proteína-creatinina y albumina-creatinina. 4.- Que tenga la capacidad de una carga mínima de 200 tubos de muestra. 5.- Volumen de muestra de máximo 2ml. 6.- Que tenga la capacidad de identificar la muestra de modo manual, por código de barras y por LIS. 7.- Que cuente con la capacidad de procesar pruebas STAT. 8.- Pruebas en caset con un mínimo de 450 pruebas por caset. 9.- Estabilidad del caset a bordo por mínimo 14 días. 10.- Que cuente con una identificación de radiofrecuencia para la fecha de vencimiento del caset. 11.- Que cuente con un lector de código de barras interno y un lector de código de barras manual. 12.- Que el analizador cuente con una memoria para mínimo 7500 resultados de pacientes, 200 resultados de calibración, 400 resultados de control. 13.- Que el analizador cuente con una interfaz para la transmisión de datos. 14.- Pantalla integrada táctil y a color. 15.- Que cuente con un control de calidad integrado pudiendo así graficar los resultados. <p>¿Se acepta como opción?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p> |
| <p>Anexo 1 Técnico, EQUIPO DE UROANALISIS TIPO II.</p> <p>Pregunta: Se permite ofertar un analizador que cuente con las características superiores a las solicitadas y que tenga las siguientes características técnicas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.- Equipo lector de tiras semiautomatizado. 2.- Que cuente con la siguiente metodología: Fotometría de reflexión. 3.- Que cuente con la velocidad de procesamiento de 500 | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p> |

K

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| <p>muestras por hora.</p> <p>4.- Que mida los siguientes parámetros: leucocitos, glucosa, pH, eritrocitos, gravedad específica, urobilinogeno, bilirrubina, nitritos, proteínas, cuerpos cetónicos.</p> <p>5.- Que el tiempo de lectura sea de mínimo 7 segundos.</p> <p>6.- Que cuente con un lector de código de barras para muestras.</p> <p>7.- Que el equipo cuente con una memoria para 500 pacientes y 200 controles.</p> <p>8.- Que cuente con un control de calidad a dos niveles (control positivo y control negativo).</p> <p>9.- Calibración completamente automática.</p> <p>10.- Que cuente con un mínimo de 4 longitudes de onda.</p> <p>11.- Que cuente con depósito de desechos para tiras reactivas.</p> <p>12.- Que tenga la capacidad de reportar aspecto y color de la muestra, así como identificación de eritrocitos intactos y hemolizados.</p> <p>13.- Que el equipo cuente con una interfaz.</p> <p>15.- software completamente en español.</p> <p>16.- consumibles de la misma marca</p> <p>¿Se permite como opción?</p> | |
| <p>Anexo 1 Técnico, ANALIZADOR DE GASES 2</p> <p>Pregunta: Se permite ofertar un analizador que cuente con las características superiores a las solicitadas y que tenga las siguientes características técnicas:</p> <p>1. Analizador de gases en sangre automatizado</p> <p>2. Que sea capaz de realizar los siguientes parámetros: ph, ph pleural, pco2, Na, K, Ca, Cl, glucosa y lactato parámetros calculados: ph (T), pco2 (T), po2 (T), hco3ACT, hco3, STD, Be(B), Be(ECF), ctco2ca(7.4), angap, So2, O2SaT (Est), Hct, BeO2, Po2(A-A) (T) Po2 (A-A)(T), P50, Qsp-Qt(T), Qsp-Qt(Est)(T), Ri(T), Po2-F1O2, ClO2, VO2, DO2 parámetros coxímetros: IHb, nBili, sO2, fO2Hb, FCOHb, FMethHb</p> <p>3. Que tenga la capacidad de procesar 60 muestras por hora</p> <p>4. Que acepte muestras en: jeringa y capilar y capilar heparinizados</p> <p>5. Que acepte el siguiente tipo de muestras: sangre total, líquido pleural y líquido de diálisis</p> <p>6. Volumen de muestra: máximo 200 microlitros</p> <p>7. Control de calidad interno integrado a 3 niveles</p> <p>8. Que tenga la capacidad de calibrar de modo automático, modo manual, calibración de 1 punto y de dos puntos</p> <p>9. Que cuente con un lector de código barras</p> <p>10. Que cuente con interfaz hacia un sistema informático del laboratorio</p> <p>11. Software completamente en español y en ambiente Windows</p> <p>12. Que utilice reactivos contenidos en cartuchos</p> <p>13. Resultados impresos y en pantalla</p> <p>¿Se acepta como opción?</p> | <p>Se deberá ofertar un equipo que cumpla con las siguientes características:</p> <p>Analizador automatizado de gases en sangre.</p> <p>Sangre total, Suero, Plasma, Dializado, Material de Control de Calidad.</p> <p>VOLUMEN DE MUESTRA: 60ul.</p> <p>tiempo de aparición en pantalla: <50 sec</p> <p>calibración: líquida, evitando el uso de tanques de gas.</p> <p>Programa interno de calidad, que genera estadística y gráficas Levey-Jennings.</p> <p>Acepta muestras de Control de Calidad de 3 niveles.</p> <p>Electrodos libres de mantenimiento que no requieren cambio de membranas ni cambio de electrolito interno, de larga vida.</p> <p>modo de ingreso de muestra: inyección de jeringa, aspiración de capilar o microsampler, aspiración de jeringa</p> <p>reactivos: Dependiendo de la combinación de parámetros, se utiliza un paquete único de reactivos para la calibración de gases y electrolitos, un paquete único de reactivos para la calibración de metabolitos, y una solución de lavado. Todos los</p> |

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|---|
| | <p>contenedores de reactivos son de alto volumen y el instrumento identifica automáticamente el cambio y nivel de estos por un transmisor de radiofrecuencia codificada</p> <p>lector de código de barras incluido, como accesorio estándar, para la lectura de datos de electrodos, identidad de paciente y operador, y datos de control de calidad.</p> <p>almacenamiento de datos: en memoria hasta 50,000 datos</p> |
| <p>Anexo 1 Técnico, EQUIPO DE INMUNOLOGIA</p> <p>Pregunta: Se permite ofertar un analizador que cuente con las características superiores a las solicitadas y que tenga las siguientes características técnicas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sistema de inmunoensayo de acceso aleatorio 2. Con rendimiento de hasta 240 pruebas por hora 3. Con tiempo para obtención del primer resultado en 18 minutos y resultados posteriores en cascada de cada 15 segundos 4. Con la capacidad de 30 métodos abordo 5. Con tecnología de reacción por medio de Quimioluminiscencia directa 6. Reactivos contenidos en forma de packs 7. Con la capacidad de abordar muestras en recipientes de tubos primario de volúmenes de 1.0mL, 2.0mL, 3.0mL, 5.0mL, 7.0mL y 10.0mL 8. Abordaje de muestras a través de racks universales con la capacidad de recibir varios tipos de tubos, cada uno deberá contener 5 posiciones 9. Con la capacidad de carga de hasta 180 muestras cuando esté totalmente cargado 10. Con capacidad de carga y descarga de muestras sin necesidad de pausar el sistema 11. Con la capacidad de abordar muestras de STAT en cualquier momento a través de una posición de entrada para racks dedicada 12. Capaz de recibir diferentes tipos de muestra: suero, plasma, orina, dependiendo de la determinación 13. Volumen de muestra variable de 10uL a 200uL dependiendo del análisis 14. Capaz de realizar la detección de coágulos, detección de muestra insuficiente a través de transductor de presión 15. Puntas de pipeta de muestras desechables 16. Con capacidad de realizar diluciones automáticas 17. Con lector de código de barras para muestras abordo 18. Bandeja de reactivos refrigerada de 4°C a 8°C 19. Con la capacidad de agitación automática abordo para la bandeja de reactivos 20. Con la capacidad de identificar reactivos por código de barras 21. Con la capacidad de rastreo y señalización automática del inventario de reactivos 22. Con la capacidad de información de reactivos caducados y/o escasos 23. Con la capacidad de monitorear e informar del estatus de la | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

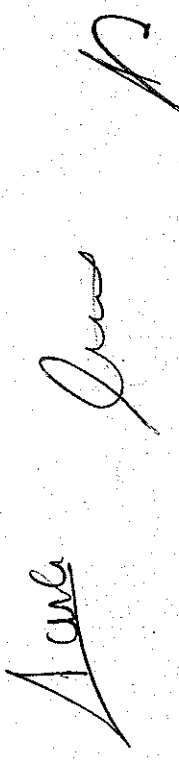
[Handwritten signature]

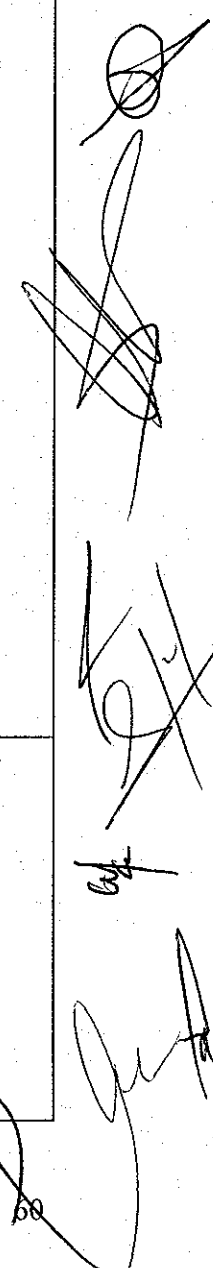
[Large handwritten signature]

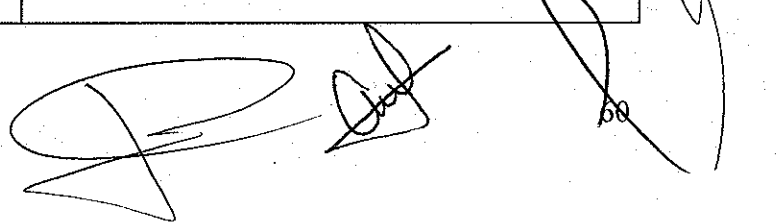
SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|---|
| <p>calibración, estabilidad de los reactivos a bordo</p> <p>24. Con la capacidad de almacenar a bordo reactivos auxiliares en su bandeja de reactivos auxiliares de 25 posiciones refrigeradas de 4°C a 8°C</p> <p>25. Con la capacidad de realizar carga y descarga de reactivos primarios y auxiliares, consumibles de operación, controles y calibradores, soluciones de lavado, agua y desechos, sin interrumpir la operatividad del sistema</p> <p>26. Pantalla de LCD sensible al tacto</p> <p>27. Con capacidad de interfaz bidireccional</p> <p>28. Con la capacidad de almacenar 25,000 resultados</p> <p>29. Con la capacidad de realizar pruebas reflejas de manera automática</p> <p>30. Cuento con apartado de control de calidad, con la capacidad de realizar gráficos de Levy-Jennings y la aplicación de reglas Westgard</p> <p>31. Con la capacidad de guardar hasta 65,000 resultados de control de calidad</p> <p>32. Con la capacidad de acceso remoto y modem a través de puerto Ethernet</p> <p>33. Triyodotironina (T3 Total).</p> <p>34. Tiroxina (T4 Total).</p> <p>35. Tiroxina Libre (T4 Libre).</p> <p>36. Hormona Estimulante del Tiroides (H.T.S.H.).</p> <p>37. Triyodotironina (T3 Libre).</p> <p>38. T3 Uptake</p> <p>39. Tiroglobulina</p> <p>40. Hormona Folículo Estimulante (F.S.H.).</p> <p>41. Hormona Luteinizante (L.H.)</p> <p>42. Progesterona</p> <p>43. Troponina</p> <p>44. Procalcitonina</p> <p>45. Estradiol</p> <p>46. Prolactina</p> <p>47. Hormona Gonadotropina Coriónica sub-unidad Beta. (H.C.G. β).</p> <p>48. Testosterona</p> <p>49. Antígeno Prostático</p> <p>50. Alfa-fetoproteína</p> <p>51. Antígeno Carcinoembrionario.</p> <p>52. Ag. CA 125</p> <p>53. Ag. CA 15-3</p> <p>54. Ag. 19-9</p> | |
| <p>¿Se permite como opción?</p> <p>Anexo 1 Técnico, ANALIZADOR DE HbA1c</p> <p>Pregunta: Se permite ofertar un analizador que cuente con las características que a continuación se describen:</p> <p>1.- Analizador de mesa semiautomatizado para la medición de HbA1c (porcentaje).</p> <p>2.- Que cuente con el siguiente método: reacción de aglutinación monoclonal de anticuerpos.</p> <p>3.- Que realice la medición por transmisión óptica automática.</p> <p>4.- Que utilice máximo 1 μL de sangre total.</p> <p>5.- Que cuente con un lector de código de barras integrado</p> <p>6.- Software completamente en español.</p> <p>7.- Calibración automática por lote a través de un protocolo de calibración en tarjeta</p> <p>8.- Control de calidad integrado.</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |







SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

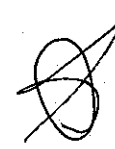
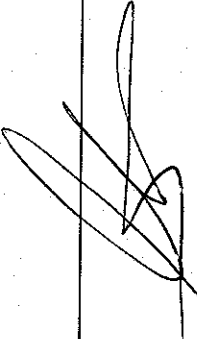




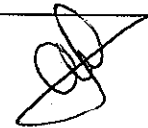

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIÓNES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| <p>9.- Reactivo en cartucho. 10.- Capaz de contar con una memoria para mínimo 4000 registros de control y/o pacientes. 11.- pantalla táctil a color e impresora integrados.</p> | |
| <p>¿Se permite como opción?</p> <p>Anexo 1 Técnico, EQUIPO PARA INMUNOHEMATOLOGIA EN TARJETA DE GEL:</p> <p>Pregunta: Se permite ofertar un analizador que cuente con las características que a continuación se describen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Incubador digital para el procesado de tarjetas de Gel 2. 2 zonas independientes con capacidad para 12 tubos de muestra cada una para pre-incubación. 3. Pantalla digital de interfase con el usuario para el control y la visualización en tiempo real de: tiempo de incubación restante y temperatura para cada zona. 4. Temperatura de incubación prefijada a 37°C. 5. Tiempo de incubación prefijado a 15 minutos, con opción por parte del usuario de programar diferentes tiempos. 6. Alarma sonora de final de incubación programable. 7. Indicación sonora y visual de cualquier situación de error y corte de corriente. 8. Bandeja de residuos extraíble. 9. Capacidad: 24 tarjetas Gel y 10. 24 tubos de muestra <p>Centrifuga digital para el procesado de tarjetas de Gel</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Capacidad para 24 tarjetas. 2. Cabezal de ajuste magnético extraíble e intercambiable. 3. Parámetros de centrifugación prefijados para el procesamiento óptimo de las tarjetas de gel: aceleración, velocidad, frenado y tiempo. 4. Pantalla digital de interfase con el usuario para el control y la visualización en tiempo de velocidad de centrifugación y tiempo restante del proceso. 5. Alarma sonora y visual de cualquier situación de error y corte de corriente. 6. Sistema de detección de desequilibrio para asegurar la correcta colocación de las tarjetas en el cabezal. <p>Parámetros: 1. Pruebas para inmunohematología en técnica de tarjetas de GEL.</p> <p>¿Se permite como opción?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p> |
| <p>Anexo 1 Técnico, EQUIPO DE BACTERIOLOGIA I.</p> <p>Pregunta: Se permite ofertar un analizador que cuente con las características que a continuación se describen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Equipo automatizado para id/ast para bacterias gram negativas, positivas y id para levaduras, susceptibilidad con sensidiscos. 2. El equipo deberá tener paneles o tarjetas que incluyan sustratos bioquímicos liofilizados para la identificación bacteriana, así como concentraciones variables de antibióticos para determinar la sensibilidad bacteriana con metodología cromogénica y fluorométrica. 3. Con sistema de inoculación de tarjetas integrado o adicional, el cual debe tener un sistema de ajuste de inóculo. 4. Con sistema de inoculación, incubación, lectura e interpretación de resultados. El equipo debe contar con incubador controlador integrado. | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA





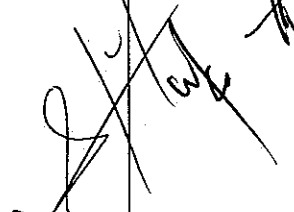
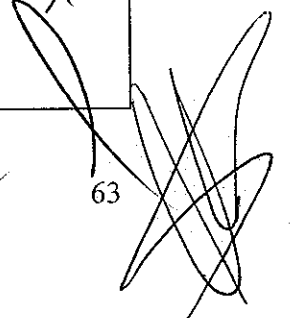
| | |
|---|--|
| <p>5. Con monitor o pantalla e impresora integrado o adicional 6. El equipo ofertado debe ser factible de programar, varios parámetros de susceptibilidad, de acuerdo al tipo de antibiótico y a la edad del paciente. 7. El sistema debe ser capaz de identificar y enviar alertas sobre la aparición de fenotipos de resistencia poco habituales ó de importancia epidemiológica, como enterobacterias productoras de blees (beta lactamasa de espectro extendido) y mrsa (staphylococcus aureus meticilin resistentes), entre otros. 8. El equipo ofertado debe cumplir con las actualizaciones de la cisi (clinical laboratory standard internacional), de acuerdo a la concentración mínima inhibitoria (cmi). 9. Con programa (software) para clasificar, procesar y reportar la información médico-epidemiológica de los datos demográficos, así como el de los resultados obtenidos. Frecuencia de aislamiento de microorganismos, número de muestras en proceso y programados, perfil bioquímico de la cepa bionúmero, informe de datos generales de pacientes y de muestras anteriores procesadas, porcentaje acumulado de susceptibilidad por categoría y cmi, tendencia de aparición de microorganismos en tiempo o servicio, tendencia de aparición de cepas resistentes en tiempo o servicio, capacidad de cruzar información de resultados por fechas, microorganismos, bionúmero, servicio, tipo de muestra, susceptibilidad. 10. Debe contar con un sistema de identificación bacteriana basada en espectrometría de masas de proteínas. Que incluya los reactivos grado hplc necesarios para la realización así como los estándares y consumibles. Con capacidad de emitir resultados en 30 min. Referenciado con catálogo bd brukermaldi biotyper 11. Capaz de procesar 92 pruebas en 24 horas. 12. Los insumos no requieren de refrigeración 13. Se proporciona un programa de calidad externo y de pruebas de aptitud. 14. Certificado de calibración o verificación del instrumento de medición de temperatura por parte del fabricante PRUEBAS: 15. Identificación de Bacterias Gram+ 16. Identificación de Bacterias Gram- 17. Susceptibilidad de Bacterias Gram+ 18. Susceptibilidad de Bacterias Gram- 19. Identificación de Levaduras y Pruebas de Susceptibilidad. 20. Identificación de Microorganismos Fastidiosos (Neisseria, Haemophilus, Brahamella, Gardnerella). 21. Identificación de Estreptococos y Pruebas de Susceptibilidad</p> <p>¿Se acepta como opción?</p> |      |
| <p>Anexo 1 Técnico, EQUIPO DE BACTERIOLOGIA II.</p> <p>Pregunta: Se permite ofertar un analizador que cuente con las características que a continuación se describen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Equipo automatizado para id/ast para bacterias gram negativas, positivas y id para levaduras, susceptibilidad con sensidiscos. El equipo deberá tener paneles o tarjetas que incluyan sustratos bioquímicos liofilizados para la identificación bacteriana, así como concentraciones variables de antibióticos para determinar la sensibilidad bacteriana con metodología cromogénica y fluorométrica. Con sistema de inoculación de tarjetas integrado o | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p>    |

[Handwritten signature]

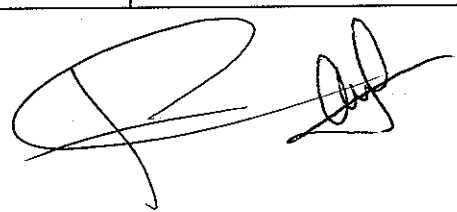

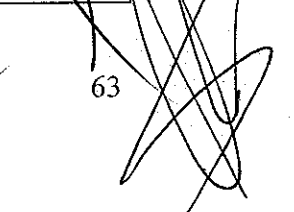
[Handwritten signature]

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|--|
| <p>adicional, el cual debe tener un sistema de ajuste de inoculo.</p> <p>4. Con sistema de inoculación, incubación, lectura e interpretación de resultados. El equipo debe contar con incubador controlador integrado.</p> <p>5. Con monitor o pantalla e impresora integrado o adicional</p> <p>6. El equipo ofertado debe ser factible de programar, varios parámetros de susceptibilidad, de acuerdo al tipo de antibiótico y a la edad del paciente.</p> <p>7. El sistema debe ser capaz de identificar y enviar alertas sobre la aparición de fenotipos de resistencia poco habituales ó de importancia epidemiológica, como enterobacterias productoras de blees (beta lactamasa de espectro extendido) y mrsa (staphylococcus aureus meticilen resistentes), entre otros.</p> <p>8. El equipo ofertado debe cumplir con las actualizaciones de la cisi (clinical laboratory standard internacional), de acuerdo a la concentración mínima inhibitoria (cmi).</p> <p>9. Con programa (software) para clasificar, procesar y reportar la información médico-epidemiológica de los datos demográficos, así como el de los resultados obtenidos. Frecuencia de aislamiento de microorganismos, número de muestras en proceso y programados, perfil bioquímico de la cepa bionúmero, informe de datos generales de pacientes y de muestras anteriores procesadas, porcentaje acumulado de susceptibilidad por categoría y cmi, tendencia de aparición de microorganismos en tiempo o servicio, tendencia de aparición de cepas resistentes en tiempo o servicio, capacidad de cruzar información de resultados por fechas, microorganismos, bionúmero, servicio, tipo de muestra, susceptibilidad.</p> <p>10. Debe contar con un sistema de identificación bacteriana basada en espectrometría de masas de proteínas. Que incluya los reactivos grado hplc necesarios para la realización así como los estándares y consumibles. Con capacidad de emitir resultados en 30 min. Referenciado con catálogo bd brukermaldi biotyper</p> <p>11. Capaz de procesar 92 pruebas en 24 horas.</p> <p>12. Los insumos no requieren de refrigeración</p> <p>13. Se proporciona un programa de calidad externo y de pruebas de aptitud.</p> <p>14. Certificado de calibración o verificación del instrumento de medición de temperatura por parte del fabricante</p> <p>¿Se acepta como opción?</p> |     |
| <p>Anexo 1 Técnico, ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA I.</p> <p>SOLICITAN METODOLOGIAS: ABSORBANCIA, ESPECTOFOTOMETRIA, TURBIDIMETRIA, FLUORESCENCIA, POLARIZADA, ELECTRODOS SELECTIVOS DIRECTOS E INDIRECTOS.</p> <p>PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR EQUIPOS QUE CUENTAN CON METODOLOGIAS ENZIMATICAS, CINETICA, PUNTO FINAL, INMUNOTURBIDIMETRIA, LOS EQUIPOS A OFERTAR ESTAN AVALADOS POR LA FDA, ISO, ENTRE OTROS. LO ANTERIOR PARA QUE LA CONVOCANTE TENGA UN MAYOR NUMERO DE OFERENTES PERMITIENDO ASI LA LIBRE PARTICIPACION</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p>   |

9

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| <p>Anexo 1 Técnico, ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA I.</p> <p>SOLICITAN CASSETTE UNICO PARA TODAS LAS PRUEBAS, DE 50 A 1,000 TEST POR CASSETTE, DEPENDIENDO DE LA PRUEBA E IDENTIFICACION DE CASSETTE CON CODIGO DE BARRAS</p> <p>PARA SER INCLUYENTE ESTA LICITACION Y NO SE DIRIJA A NINGUNA MARCA EN ESPECIAL SE LE SOLICITA A LA CONVOCANTE SE ACEPTE EL PERMITIR OFERTAR EQUIPOS QUE UTILICEN CARTUCHOS DE REACTIVOS EN FLEX CON CODIGOS DE BARRAS DE 15/240 PRUEBAS POR FLEX LO QUE PERMITE UNA MENOR MERMA EN LA UTILIZACION DE LOS MISMOS.</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p> |
| <p>Anexo 1 Técnico, ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA I.</p> <p>SOLICITAN EQUIPOS CON CAPACIDAD DE REACTIVOS EN EL SISTEMA DE 32 CASSETTES REFRIGERACION DE LOS CASSETES 10-15 ° C.</p> <p>SIENDO ESTA UNA CARACTERISTICA DE UNA SOLA CASA COMERCIAL SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR UN EQUIPO QUE CUENTA CON UNA CAPACIDAD DE 47 METODOS A BORDO INCLUIDOS ISE CON LO CUAL SE PERMITE LA LIBRE PARTICIPACION Y QUE LA CONVOCANTE TENGA UN MAYOR NUMERO DE LICITANTES. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p> |
| <p>Anexo 1 Técnico, ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA I.</p> <p>SOLICITAN EQUIPOS CON CAPACIDAD DE REACTIVOS EN EL SISTEMA DE 32 CASSETTES REFRIGERACION DE LOS CASSETES 10-15 ° C.</p> <p>SIENDO ESTA UNA CARACTERISTICA DE UNA SOLA CASA COMERCIAL SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR UN EQUIPO QUE CUENTA CON UNA CAPACIDAD DE 47 METODOS A BORDO INCLUIDOS ISE CON LO CUAL SE PERMITE LA LIBRE PARTICIPACION Y QUE LA CONVOCANTE TENGA UN MAYOR NUMERO DE LICITANTES. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p> |
| <p>Anexo 1 Técnico, ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA I.</p> <p>SOLICITAN CONSUMO DE AGUA: 2 LITROS/HORA EN MODO OPERATIVO.</p> <p>SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR UN EQUIPO QUE UTILIZA 1.32 GL/HR EN EL RENDIMIENTO DEL PROCESAMIENTO MAXIMO. EL ANALIZADOR ESTA AVALADO POR LA FDA, ISO, TUV ENTRE OTROS Y NO AFECTA LA CALIDAD DE LOS RESULTADOS</p> <p>¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| <p>Anexo 1 Técnico, ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE HEMATOLOGIA I</p> <p>SOLICITAN VOLUMEN DE MUESTRA DE 88 µL</p> <p>SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR UN EQUIPO AUTOMATIZADO QUE UTILIZA 175 µL EN MODO ABIERTO O CERRADO. ESTO NO DEMERITA LA CALIDAD DE LOS RESULTADOS Y SE CUMPLEM CABALMENTE CON LA CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO.</p> <p>¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p> |
| <p>Anexo 1 Técnico, ANALIZADOR DE HEMATOLOGIA I</p> <p>SOLICITAN EQUIPO DE HEMATOLOGÍA QUE UTILIZA IMPEDANCIA MODIFICADA PARA HACER EL RECUENTO Y CLASIFICACIÓN DE CEULAS SANGUÍNEAS "FLUJO DIGITAL DE CORRIENTE DIRECTA" (DIGITAL FLOW DC).</p> <p>SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR UN EQUIPO QUE UTILIZA IMPEDANCIA VOLUMETRICA CON DIFERENCIAL DE TRES PARTES SIN QUE ESTO DEMERITE LA CALIDAD DEL SERVICIO. EL ANALIZADOR A OFERTAR ESTA AVALADO POR LA FDA, ISO, TUV ENTRE OTROS. ESTA PETICION ES PARA PERMITIR LA LIBRE PARTICIPACION Y QUE SE TENGA UNA MAYOR CANTIDAD DE LICITANTES.</p> <p>¿SE ACEPTA?</p> | <p>Apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>Anexo 1 Técnico, ANALIZADOR DE HEMATOLOGIA II</p> <p>DICE: QUE EMPLEE ÚNICAMENTE 2 REACTIVOS PARA SU OPERACIÓN, LISANTE Y DILUYENTE SOLICITAMOS ATENTAMENTE A LA CONVOCANTE EL CONSIDERAR QUE SE OFERTEN EQUIPOS QUE UTILICEN LIMPIADOR COMO TERCER REACTIVO PARA LAVAR EL EQUIPO EVITANDO ASI EL ARRASTRE EN LAS MUESTRAS Y LA CONTAMINACION DE LAS MISMAS, FAVOR DE CONSIDERAR</p> <p>¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p> |
| <p>Anexo 1 Técnico, ANALIZADOR DE HEMATOLOGIA II</p> <p>VOLUMEN DE ASPIRACIÓN DE MUESTRA DE SOLO 9 MICROLITROS. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR UN EQUIPO QUE ASPIRA 100 µL DE MUESTRA DE SANGRE COMPLETA VENOSA ANTICOAGULADA.</p> <p>¿SE ACEPTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>Anexo 1 Técnico, ANALIZADOR DE HEMATOLOGIA II</p> <p>VELOCIDAD DE PROCESAMIENTO DE 70 PRUEBAS POR HORA. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR UN EQUIPO CON UN VELOCIDAD DE 60 PRUEBAS POR HORA CON EL QUE SE CUMPLE LA DEMANDA DE CADA UNA DE LAS UNIDADES MEDICAS.</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |

A

[Handwritten signatures and marks on the right margin]

[Large handwritten signatures and marks at the bottom of the page]

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| <p>ESTOS EQUIPOS ESTAN AVALADOS POR LA FDA, ISO, CE ENTRE OTROS</p> <p>¿SE ACEPTA?</p> | |
| <p>Anexo 1 Técnico, EQUIPO DE UROANALISIS TIPO I.</p> <p>QUE CUENTE CON MALLA DE NYLON PARA DISMINUIR LA INTERVENCION DE ACIDO ASCORBICO EN LOS RESULTADOS</p> <p>SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR UNA TIRA QUE DENTRO DE SU FORMULACION INCLUIYE COMOUESTOS QUE PREVIENEN LA INTGERFEREANCIAS POR SUSUTANCIAS OXIDO REDUCTORAS AHJENAS A LA ORINA COMO EL ACIDO ASCORBICO.</p> <p>¿SE PERMITE?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p> |
| <p>Anexo 1 Técnico, EQUIPO DE UROANALISIS TIPO I.</p> <p>SOLICITAN EQUIPO CON CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE MUESTRAS: 600 TIRAS POR HORA CON LA FINALIDAD DE PERMITIR LA LIBRE PARTICIPACION, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR UN EQUIPO SEMIAUTOMATIZADO QUE PROCESA 500 TIRAS CON UN TIEMPO DE LECTURA DE 7 SEG., SIN QUE ESTO AFECTE LA PRODUCTIVIDAD DE LAS UNIDADES MEDICAS PERMITIENDO LA LIBRE PARTICIPACION Y QUE LA CONVOCANTE TENGA UNA MAYOR CANTIDAD DE LICITANTES. EL EQUIPO A OFERTAR, ESTA AVALADO POR LA FDA, ISO, TUV, ENTRE OTROS.</p> <p>¿SE PERMITE?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p> |
| <p>Anexo 1 Técnico, EQUIPO DE UROANALISIS TIPO II</p> <p>SOLICITAN EQUIPO QUE UTILIZA TIRAS REACTIVAS QUE CUENTAN CON MAYA DE NYLON LAMINADA, QUE LA PROTEGE DE CONTAMINACIÓN Y ABRASIÓN. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR UN EQUIPO QUE UTILIZATIRAS REACTIVAS CON TECNOLOGÍA AUTO-CHECKS QUE, CUANDO SE UTILIZA CON NUESTRA FAMILIA DE ANALIZADORES DE ORINA, PROTEGE CONTRA LOS ERRORES DEBIDOS A CONDICIONES RELACIONADAS CON EL ALMACENAMIENTO Y LA EXPOSICIÓN A LA HUMEDAD.</p> <p>¿SE PERMITE?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p> |
| <p>Anexo 1 Técnico, EQUIPO DE UROANALISIS TIPO II</p> <p>SOLICITAN FONOMETRÍA DE REFLECTANCIA. ¿DEBEMOS ENTENDER QUE LA METODOLOGIA QUE SE REQUIERE PARA LOS EQUIPOS ES FOTOMETRIA DE REFLEXION? ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACION? FAVOR DE ACLARAR</p> | <p>Es correcta su apreciación.</p> |
| <p>Anexo 1 Técnico, EQUIPO DE UROANALISIS TIPO II</p> <p>CON PANTALLA DE CRISTAL LIQUIDA CON 2 LÍNEAS Y 24 CARACTERES SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p> |

[Handwritten signatures and initials on the left margin]

[Handwritten signatures and initials on the right margin]

[Handwritten signatures and initials at the bottom of the page]

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| <p>PERMITA OFERTAR UN EQUIPO QUE CUENTA CON UNA PANTALLA CRISTAL DE 20 CARACTERES ALFANUMERICO CON LA CUAL NO SE DEMERITA LA CALIDAD DE LOS RESULTADOS Y PERMITE UNA MAYOR CANTIDAD DE OFERENTES</p> <p>¿SE PERMITE?</p> | |
| <p>Anexo 1 Técnico, EQUIPO DE UROANALISIS TIPO II</p> <p>DICE: ARCHIVA HASTA 6000 DATOS DE PACIENTES, CONTROLES DE CALIDAD Y PROCESOS DE SOLUCIONES CONTROL, EN MEMORIA. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR UN EQUIPO QUE CUENTA CON UNA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE 5,000 DATOS Y QUE EL RESTO DE DATOS SEA RESPALDADO EN LA LIS DEL LABORATORIO, SIN QUE ESTO DEMERITE LA CALIDAD DE LOS RESULTADOS.</p> <p>¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p> |
| <p>Anexo 1 EQUIPO DE INMUNOLOGIA (HORMONAS TIROIDEAS, REPRODUCTIVAS Y MARCADORES TUMORALES)</p> <p>DICE: METODOLOGÍA DE ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR UN EQUIPO QUE UTILIZA LA METODOLOGIA DE QUIMIOLUMINISCENCIA LA CUAL ES UN MÉTODO DE LECTURA QUE SE BASA EN EL PRINCIPIO DE EMISIÓN LUMINOSA A TRAVÉS DE UNA REACCIÓN, SIN AFECTAR LA CALIDAD DE LOS RESULTADOS, EL EQUIPO A OFERTAR ESTA AVALADO POR FDA, ISO, TUV ENTRE OTROS. CON LO ANTERIOR SE PERMITE LA LIBRE COMPETENCIA Y QUE LA CONVOCANTE TENGA UNA MAYOR CANTIDAD DE LICITANTES.</p> <p>¿SE ACEPTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a lo solicitado en bases.</p> |
| <p>Anexo 1 EQUIPO DE INMUNOLOGIA (HORMONAS TIROIDEAS, REPRODUCTIVAS Y MARCADORES TUMORALES)</p> <p>DICE: CUENTA CON UNA MEMORIA QUE CONTIENE ARCHIVOS DE DATOS NECESARIOS PARA QUE EL SOFTWARE Y EL ANALIZADOR SE ENTIENDAN, LOS CUALES ALMACENAN: DATOS DE REACTIVOS DE HASTA 300 PACKS, HASTA 2000 REGISTROS DE TEST (CORRESPONDIENTES A MUESTRAS DE RUTINA, URGENCIAS Y CONTROLES), HASTA 160 REGISTROS DE CALIBRADORES Y HASTA 100 REGISTROS DE CONTROLES DE CALIDAD. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR UN EQUIPO QUE CUENTA CON UNA CAPACIDAD DE MEMORIA DE 60,000 RESULTADOS, DE 300 CONTROLES Y 50 ENSAYOS POR CONTROL ASI MISMO QUE LOS DATOS PUEDAN SER SOPORTADOS EN LA LIS DEL LABORATORIO.</p> <p>¿SE ACEPTA? EL EQUIPO A OFERTAR EST AVALADO POR LA FDA, ISO ENTEE OTROS Y NO DEMERITA LA CALIDAD DE LOS RESULTADOS.</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p> |
| <p>Numeral 4.1 PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA, inciso h) el licitante deberá presentar copia simple, legible y</p> | <p>Apegarse a bases.</p> |

M

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Large handwritten scribble]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| <p>vigente del registro sanitario (anverso y reverso) expedido por la COFEPRIS conforme a lo establecido en el artículo 376 de la Ley General de Salud (vigencia de 5 años), del equipo debidamente identificado por el número de partida y propuesta.</p> <p>Pregunta: Solicitamos amablemente a la convocante aclarar si es correcto entender que será suficiente con presentar copia del registro sanitario vigente en el momento de la presentación de las propuestas sin que le reste una vigencia de 5 años. ¿Es correcta nuestra apreciación?</p> | |
| <p>Numeral 4.1 PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA, inciso h) el licitante deberá presentar copia simple, legible y vigente del registro sanitario (anverso y reverso) expedido por la COFEPRIS conforme a lo establecido en el artículo 376 de la Ley General de Salud (vigencia de 5 años), del equipo debidamente identificado por el número de partida y propuesta.</p> <p>Pregunta: Es correcto entender que en caso de que el registro sanitario se encuentre vencido, será suficiente integrar la solicitud del trámite de prorrogación en junto con el registro origen. ¿Es correcta nuestra apreciación?</p> | <p>Es correcta su apreciación.</p> |
| <p>Numeral 4.1 PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA, inciso h) el licitante deberá presentar copia simple, legible y vigente del registro sanitario (anverso y reverso) expedido por la COFEPRIS conforme a lo establecido en el artículo 376 de la Ley General de Salud (vigencia de 5 años), del equipo debidamente identificado por el número de partida y propuesta.</p> <p>Pregunta: Es correcto entender que en caso de que los bienes ofertados se encuentren exentos de registro, será suficiente integrar la publicación del Diario Oficial de la Federación donde los excluye de registro por ser considerados de bajo riesgo para la salud. ¿Es correcta nuestra apreciación?</p> | <p>Es correcta su apreciación.</p> |
| <p>Numeral 4.1 PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA, inciso h) el licitante deberá presentar copia simple, legible y vigente del registro sanitario (anverso y reverso) expedido por la COFEPRIS conforme a lo establecido en el artículo 376 de la Ley General de Salud (vigencia de 5 años), del equipo debidamente identificado por el número de partida y propuesta.</p> <p>Pregunta: En lo relativo para este numeral solicitamos a la convocante aclarar que se deberá entender como partida propuesta. Favor de aclarar</p> | <p>Partida propuesta son las que aparecen en la tabla de "Partidas" de la Propuesta Económica ANEXO NUMERO 2 ECONOMICA</p> |
| <p>Numeral 4.1 PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA, inciso h) el licitante deberá presentar copia simple, legible y vigente del registro sanitario (anverso y reverso) expedido por la COFEPRIS conforme a lo establecido en el artículo 376 de la Ley General de Salud (vigencia de 5 años), del equipo debidamente identificado por el número de partida y propuesta.</p> <p>Pregunta: ¿En lo relativo para este numeral solicitamos a la convocante aclarar que se deberá entender cómo propuesta?</p> | <p>Propuesta son las que aparecen en la tabla de "Partidas" de la Propuesta Económica ANEXO NUMERO 2 ECONOMICA.</p> |

[Handwritten signatures and initials on the left margin]

[Handwritten signatures and initials on the right margin]

[Handwritten signatures at the bottom of the page]

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|---|
| Favor de aclarar | |
| <p>Numeral 4.1 PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA, inciso j) El licitante deberá incluir carta de apoyo de los fabricantes o titular del registro sanitario, distribuidor primario y/o subdistribuidor, en papel membretado y con firma autógrafa, en la que este manifieste respaldar la propuesta que se presente, por la clave descrita en el ANEXO 1.</p> <p>Pregunta: ¿En lo relativo para este numeral solicitamos a la convocante aclarar que se deberá entender cómo clave descrita en el ANEXO 1?</p> <p>Favor de aclarar</p> | <p>Debe entenderse al inciso (j) de anexos técnico referente a equipos analíticos.</p> |
| <p>Numeral 4.2 PROPOSICIONES CONJUNTAS. Dos o más personas podrán presentar conjuntamente una propuesta sin necesidad de constituir una sociedad, o una nueva sociedad en caso de personas morales. Para tales efectos, en la propuesta y en el contrato se establecerán con precisión las obligaciones de cada una de ellas, así como la manera en que se exigirá su cumplimiento.</p> <p>Pregunta: Es correcto entender que dicho contrato deberá ser celebrado entre las partes con roles y funciones de cada uno de los integrantes debiendo establecer en este instrumento jurídico el representante común y especificando el número de proceso licitatorio de referencia para el cual reunieron esfuerzos, así como también debiendo integrar una copia certificada en su propuesta técnica.</p> <p>¿Es correcta nuestra apreciación?</p> | <p>Si es correcta su apreciación, de conformidad con el artículo 37, numerales 4 y 5 de la ley de adquisiciones, arrendamientos y servicios del sector público del estado de colima que dicen textualmente:</p> <p>Art. 37 de la , laaspec propuestas conjuntas, numeral 4 " cuando la propuesta conjunta resulte adjudicada con un contrato, dicho instrumento deberá ser firmado por el representante legal de cada una de las personas participantes en la propuesta, a quienes de considerará para efectos del procedimiento y del contrato, como responsables solidarios o mancomunados, según se establezca en el propio contrato art. 37 de la , laaspec propuestas conjuntas, numeral 5 " lo anterior sin perjuicio de que las personas que integran la propuesta conjunta puedan constituirse en una nueva sociedad para dar cumplimiento a las obligaciones previstas en el convenio de propuesta conjunta, siempre y cuando se mantengan en la nueva sociedad las responsabilidades de dicho convenio"</p> |
| <p>Numeral 4.1 PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA, inciso El licitante deberá presentar junto con su propuesta técnica copia legible de los certificados ISO 9001 y/o ISO 13485 de los equipos, así como, copia legible de cualquiera de los siguientes certificados: FDA, CE, CLV, TUV de los equipos ofertados.</p> <p>Pregunta: Solicitamos amablemente a la convocante eliminar la obligación de integrar los certificados ISO 9001 ya que esto está relacionado con acciones administrativas y no de manufactura.</p> <p>¿Se permite?</p> | <p>Se permite eliminar la obligación de presentar el certificado ISO 9001, ya que al decir certificados ISO 9001 y/o ISO 13485, se puede presentar o no cualquiera de los dos.</p> |
| <p>Numeral 4.1 PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA, inciso El licitante deberá presentar junto con su propuesta técnica copia legible de los certificados ISO 9001 y/o ISO 13485 de los equipos, así como, copia legible de cualquiera de los siguientes certificados: FDA, CE, CLV, TUV de los equipos</p> | <p>Es correcta su apreciación.</p> |

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| ofertados. Pregunta: Solicitamos amablemente a la convocante aclarar si será suficiente presentar un solo documento en el caso de presentar un TUV ya que este contempla un ISO 13485, por lo que en un solo documento cumple con los dos puntos. ¿Es correcta nuestra apreciación? | |
|---|--|

PREGUNTAS DEL LICITANTE: DISTRIBUIDORA LHAG S.A. DE C.V.

A).- DE CARACTER ADMINISTRATIVO

| P R E G U N T A S | R E S P U E S T A S |
|---|--|
| PREGUNTA ADMINISTRATIVA NO. 1 REF.: 3 Y 4 PREGUNTA: SOLICITAMOS DE LA MANERA MAS ATENTA A LA CONVOCANTE NOS ACLARE SI ES CORRECTO ENTENDER QUE LOS ESCRITOS EN FORMATO LIBRE QUE FORMEN PARTE DE NUESTRA PROPUESTA DEBEN IR DIRIGIDOS A: DR. IGNACIO FEDERICO VILLASEÑOR RUIZ SECRETARIO DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y PRESIDENTE EJECUTIVO DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA. FAVOR DE ACLARAR | Si es correcto |
| PREGUNTA ADMINISTRATIVA NO. 2 REF: 3.20, NOTA 1, PREGUNTA: EN CASO DE QUE ALGUN PUNTO NO NOS APLIQUE, ENTENDEMOS QUE SE DEBERA INCLUIR ESCRITO DE NO APLICA ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN? | Es correcta, deberán incluir el anexo con la leyenda "no aplica" |
| PREGUNTA ADMINISTRATIVA NO. 3 REF: 1.10 IDIOMA PREGUNTA: PARA EL CASO DE LOS FOLLETOS, CATALOGOS, MANUALES QUE VENGAN EN UN IDIOMA DISTINTO AL ESPAÑOL, SOLICITAMOS DE LA MANERA MÁS ATENTA A LA | Se acepta. |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|---|
| <p>CONVOCANTE NOS PERMITA PRESENTAR TRADUCCIÓN SIMPLE ÚNICAMENTE DE LO REFERENCIADO ¿SE ACEPTA?</p> | |
| <p>PREGUNTA ADMINISTRATIVA NO. 4 REF: 3.20 FORMATO DE ACLARACION DE DUDAS PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS ACLARE SI ES CORRECTO ENTENDER QUE EL FORMATO DE ACLARACION DE DUDAS ANEXO 14 ÚNICAMENTE SE UTILIZARA EN LA JUNTA DE ACLARACIONES, POR LO QUE NO SERÁ NECESARIO IR DENTRO DE LA PROPUESTA ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACION? FAVOR DE ACLARAR</p> | <p>El anexo 14 formato de aclaración de dudas, deberá presentarse debidamente firmado. Y debe incluirse dentro de la propuesta</p> |
| <p>PREGUNTA ADMINISTRATIVA NO. 5 REF: 3.21 MODELO DE CONTRATO (ANEXO 15) PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS ACLARE SI ES CORRECTO ENTENDER QUE EL MODELO DEL CONTRATO ANEXO 15 ES DE CARÁCTER INFORMATIVO, POR LO QUE NO DEBE INCLUIRSE DENTRO DE LA PROPUESTA ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACION? FAVOR DE ACLARAR</p> | <p>El anexo 15 modelo de contrato, deberá presentarse debidamente firmado, y debe incluirse dentro de la propuesta</p> |
| <p>PREGUNTA ADMINISTRATIVA NO. 6 REF: 3.11 ACREDITACION DE SOLVENCIA ECONOMICA PREGUNTA: PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO SOLICITAN LA DECLARACIÓN ANUAL 2017, SIN EMBARGO, DEBIDO A QUE ANTE EL SAT SE TIENE COMO FECHA LIMITE PRESENTAR DICHA DECLARACION ANUAL HASTA EL 31 DE MARZO DEL PRESENTE AÑO, SOLICITAMOS DE LA MANERA MAS ATENTA A LA CONVOCANTE NOS PERMITA PRESENTAR DECLARACIÓN ANUAL 2016, ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Para dar cumplimiento al requisito 3.11 de la convocatoria "acreditación de solvencia económica", los licitantes deberán presentar la declaración original y copia simple para su cotejo de la declaración anual del ejercicio fiscal 2016, así mismo deberá presentar los pagos provisionales del año 2017.</p> |

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

B).- DE CARACTER TECNICO

| P R E G U N T A S | R E S P U E S T A S |
|--|---|
| <p>PREGUNTA TECNICA NO. 1 REF.: ANEXO TÉCNICO NO. 1 , INCISO M) INSUMOS NECESARIOS PARA LAS TRES FASES</p> <p>PREGUNTA: SOLICITAMOS DE LA MANERA MÁS ATENTA A LA CONVOCANTE QUE DE LOS INSUMOS MENCIONADOS EN ESTE APARTADO NOS INDIQUE CANTIDADES REQUERIDAS POR MES, LO ANTERIOR CON LA FINALIDAD DE PODER BRINDAR, EN CASO DE RESULTAR ADJUDICADOS, EL SERVICIO CON LOS INSUMOS NECESARIOS.</p> | <p>Los insumos mensuales se obtienen de la información del NÚMERO DE PRUEBAS MENSUALES (Cuadro F) y NÚMERO DE PACIENTES POR MES/UNIDAD (Cuadro H) del anexo Técnico No. 1.</p> |
| <p>PREGUNTA TECNICA NO. 2 REF.: 4.1 INCISOS H) REGISTRO SANITARIO, I) CERTIFICADOS ISO 9001 Y/O ISO 13485, CE, FDA, CLV, TUV.</p> <p>PREGUNTA: SOLICITAMOS DE LA MANERA MÁS ATENTA A LA CONVOCANTE SE PUEDAN PRESENTAR LOS REGISTROS SANITARIOS, CERTIFICADOS ISO 9001 Y/O ISO 13485, CE, FDA, CLV, TUV DE LOS EQUIPOS POR FAMILIA ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p> |
| <p>PREGUNTA TECNICA NO. 3 REF.: ANEXO NUMERO 1 TECNICO, (M) INSUMOS NECESARIOS PARA LAS TRES FASES, FASE PRE ANALITICA</p> <p>PREGUNTA: DE LA MANERA MAS ATENTA SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS INDIQUE CANTIDADES QUE REQUIERE MENSUALMENTE DE LOS INSUMOS ENLISTADOS PARA LA FASE</p> | <p>Las cantidades requeridas de insumos del listado se obtienen del NÚMERO DE PRUEBAS MENSUALES (Cuadro F) y NÚMERO DE PACIENTES POR MES/UNIDAD (Cuadro H) del anexo Técnico No. 1.</p> |

[Handwritten signatures and initials on the left margin]

[Handwritten signatures and initials on the right margin]

[Handwritten signatures and initials at the bottom of the page]

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIÓNES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

PRE ANALITICA:

- TORUNDAS,
- ALCOHOL,
- TORNQUETE CON SISTEMA DE SEGURIDAD,
- TUBOS PARA SUERO, HEMOGRAMA Y COAGULACIÓN CON TAPA DE SEGURIDAD HEMOGARD
- TUBOS PARA RECOLECCIÓN DE MUESTRAS CAPILARES NEONATALES PARA SUERO, HEMOGRAMA Y COAGULACIÓN,
- AGUJAS DE COLECTA MÚLTIPLE 20 G X 1", 21GX1" Y 22GX1",
- MARIPOSA PARA COLECTA MÚLTIPLE 21GX3/4", 23GX3/4",
- JERINGA PLÁSTICA, ESTÉRIL, PRECARGADA CON 80 USP DE HEPARINA DE LITIO LIOFILIZADA BALANCEADA CON CALCIO, PARA CARGAR POR ASPIRACIÓN, VOLUMEN DE 1.0 ML, SIN AGUJA, CON TAPÓN DE CIERRE, PARA ESTUDIOS DE GASES EN SANGRE,
- LANCETA AUTOMÁTICA CAPILAR PARA DEDO Y TALON,
- HOLDER O ADAPTADOR PARA AGUJA DE COLECTA MÚLTIPLE Y
- FRASCO PARA DESCARTAR AGUJAS.

PREGUNTA TECNICA NO. 4

REF.: ANEXO NUMERO 1 TECNICO, (M)
INSUMOS NECESARIOS PARA LAS TRES FASES,
FASE PRE ANALITICA

PREGUNTA: SOLICITAMOS DE LA MANERA MAS ATENTA A LA CONVOCANTE NOS INDIQUE SI PARA EL CASO DE LAS AGUJAS DE COLECTA MÚLTIPLE 20 G X 1", , NOS PERMITA OFERTAR AGUJAS DE COLECTA MÚLTIPLE 20 G X 1 ½"
¿SE ACEPTA?

Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|---|
| <p>PREGUNTA TECNICA NO. 5 REF.: ANEXO NUMERO 1 TECNICO, (M) INSUMOS NECESARIOS PARA LAS TRES FASES, FASE PRE ANALITICA</p> <p>PREGUNTA: DE LA MANERA MAS ATENTA SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS INDIQUE PRESENTACIÓN QUE REQUIEREN PARA LOS SIGUIENTES INSUMOS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • TORUNDAS, • ALCOHOL <p>FAVOR DE ACLARAR</p> | <p>Las presentaciones son a criterio del licitante siempre y cuando cumpla con la necesidad mensual requerida por cada unidad, la cual se obtiene del NÚMERO DE PRUEBAS MENSUALES (Cuadro F) y NÚMERO DE PACIENTES POR MES/UNIDAD (Cuadro H) del anexo Técnico No. 1.</p> |
| <p>PREGUNTA TECNICA NO. 6 REF.: ANEXO NUMERO 1 TECNICO, (M) INSUMOS NECESARIOS PARA LAS TRES FASES, FASE PRE ANALITICA</p> <p>PREGUNTA: DE LA MANERA MAS ATENTA SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS INDIQUE CARACTERISTICAS MAS ESPECIFICAS QUE REQUIEREN PARA LO SIGUIENTES INSUMOS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • TUBOS PARA SUERO, HEMOGRAMA Y COAGULACIÓN CON TAPA DE SEGURIDAD HEMOGARD • TUBOS PARA RECOLECCIÓN DE MUESTRAS CAPILARES NEONATALES PARA SUERO, HEMOGRAMA Y COAGULACIÓN, <p>FAVOR DE ACLARAR</p> | <p>TUBOS PARA SUERO, HEMOGRAMA Y COAGULACIÓN CON TAPA DE SEGURIDAD HEMOGARD</p> <p>Tubos con anticoagulante para análisis de sangre total y/o plasma 13 x 75 de 4.0 ml. (tapón lila).</p> <p>Tubos con Citrato de Sodio 13 x 75 de 1.8 ml. (tapón azul).</p> <p>Tubo para Suero con Activador de Coagulación 13 x 100 de 6.0 ml. (tapón rojo).</p> <p>Tubo SST para Suero con Gel Separador 13 x 100 de 5.0 ml. (tapón amarillo).</p> <p>TUBOS PARA RECOLECCIÓN DE MUESTRAS CAPILARES NEONATALES PARA SUERO, HEMOGRAMA Y COAGULACIÓN.</p> <p>Tubos con anticoagulante para análisis de sangre total y/o plasma de 250 a 500 micro litros (tapón lila).</p> <p>Tubo para Suero con Gel Separador de 400 a 600 micro litros (tapón amarillo).</p> |
| <p>PREGUNTA TECNICA NO. 5 REF.: ANEXO NUMERO 1 TECNICO, NECESIDAD DE REACTIVOS Y MEDIOS DE CULTIVO PREPARADOS PARA EL LESP Y HRU</p> <p>PREGUNTA: DE LA MANERA MAS ATENTA SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS INDIQUE</p> | <p>Las cantidades requeridas mensualmente de reactivos y medios de cultivo se obtienen de la PRODUCTIVIDAD POR TIPO DE PRUEBA (Cuadro I), del anexo Técnico No. 1.</p> |

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

74

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

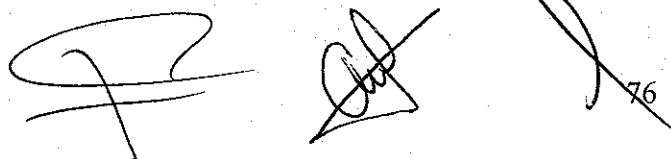
PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|---|--|
| <p>CANTIDADES QUE REQUIERE MENSUALMENTE DE LOS REACTIVOS Y MEDIOS DE CULTIVO SOLICITADOS</p> | |
| <p>PREGUNTA TECNICA NO. 7 REF.: ANEXO NUMERO 1 TECNICO, (K) EQUIPOS DE APOYO</p> <p>PREGUNTA: DE LA MANERA MAS ATENTA SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS INDIQUE CARACTERISTICAS MINIMAS CON LAS CUALES REQUIERE LOS EQUIPOS DE APOYO SOLICITADOS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • AGITADOR HORIZONTAL DE PLACAS • CENTRIFUGA 24 PLAZAS • REFRIGERADOR HORIZONTAL VITRINA • AGITADOR DE TUBOS • PIANO C.C. | <p>Agitador Horizontal con placa de 24 x 30 cm aprox. Centrifuga de 24 -30 plazas de 2500 rpm. Refrigerador Horizontal puerta de vidrio de medidas de 1.80 m. de alto x 70 cm. Ancho, aprox. Agitador de tubos con 12 plazas Piano cuenta células con 8 teclas</p> |
| <p>PREGUNTA TÉCNICA NO.8 REF.: 4.1 INCISO H) PREGUNTA: SOLICITAMOS DE LA MANERA MAS ATENTA A LA CONVOCANTE NOS PERMITA PRESENTAR PARA EL CASO DE AQUELLOS BIENES QUE NO REQUIEREN DE REGISTRO SANITARIO, OFICIO EXPEDIDO POR LA COFEPRIS INDICANDO QUE NO REQUIEREN O EN SU CASO DOF EN DONDE SE ENLISTAN LOS BIENES QUE POR SU NATURALEZA NO REQUIEREN DE REGISTRO SANITARIO ¿SE ACEPTA?</p> | <p>Se acepta su propuesta. Siempre y cuando sea documento oficial o en su defecto en hoja membretada declarando por escrito BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD.</p> |
| <p>PREGUNTA TÉCNICA NO.9 REF.: ANEXO NUMERO 1 TECNICO, (O) ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS ANALITICOS PREGUNTA: SOLICITAMOS DE LA MANERA MAS</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p> |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|--|--|
| <p>ATENTA A LA CONVOCANTE QUE CON LA FINALIDAD DE PODER REFERENCIAR E IDENTIFICAR CADA UNA DE LAS ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS NOS PERMITA ENUMERAR LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ¿SE ACEPTA?</p> | |
| <p>PREGUNTA TÉCNICA NO.10 REF.: TABLAS DE PRODUCTIVIDAD DE PRUEBAS PREGUNTA: DE LA MANERA MAS ATENTA SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE QUE NOS PROPORCIONEN LA CANTIDAD DE PRUEBAS A REALIZARSE EN EL HOSPITAL MATERNO INFANTIL E INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGIA.</p> | <p>Como se menciona en el ANEXO NUMERO1 TECNICO, el Hospital Materno Infantil por ser un hospital de nueva creación, no se cuenta con información historica. Del Instituto Estatal de Cancerología se informa su productividad en la hoja "PRODUCTIVIDAD POR TIPO DE PRUEBA" (Cuadro I), solo que por error involuntario aparece con las siglas CEC.</p> |
| <p>PREGUNTA TÉCNICA NO.11 REF.: QUÍMICA CLÍNICA TIPO 1 PREGUNTA: PARA EL PAQUETE DE QUÍMICA CLÍNICA TIPO 1, SE SOLICITA PARA EL HOSPITAL REGIONAL UNIVERSITARIO, DOS EQUIPOS CON LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS, RAZON POR LA CUAL SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE SE PERMITA OFERTAR SOLAMENTE UN INSTRUMENTO, LO ANTERIOR DERIVADO DE QUE EL CONSUMO PROMEDIO DIARIO PROPORCIONADO POR LA CONVOCANTE ES DE APROXIMADAMENTE 674 PRUEBAS DIARIAS, POR LO QUE CON UN INSTRUMENTO ES SUFICIENTE PARA PROCESAR LA DEMANDA DEL HOSPITAL MENCIONADO. ¿SE ACEPTA?</p> | <p>No se acepta, apegarse a bases. NOTA IMPORTANTE: Esta pregunta la respondió directamente la Jefa del Laboratorio Clínico del Hospital Regional Universitario (HRU). Se transcribe a continuación la respuesta textual: No se acepta ya que es un hospital y se debe tener un respaldo por cualquier eventualidad ya que el hospital cuenta con terapia intensiva, intermedia y UCIN.</p> |
| <p>PREGUNTA TÉCNICA NO.12 REF.: EQUIPO DE BACTERIOLOGIA II PREGUNTA: PARA EL HOSPITAL REGIONAL UNIVERSITARIO SOLICITAN UN EQUIPO QUE</p> | <p>Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes.</p> |



SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

h

CUENTE CON UN SISTEMA DE IDENTIFICACION BACTERIANA BASADO EN ESPECTOFOTOMETRIA DE MASAS DE PROTEINAS, QUE INCLUYA REACTIVO GRADO HPLC NECESARIOS PARA LA REALIZACION ASI COMO LOS ESTANDARES Y CONSUMIBLES. CON CAPACIDAD DE EMITIR RESULTADOS EN 30 MINUTOS. REFERENCIADO CON CATALOGO BD BRUKERMALDIBIOTYPER.

DADO QUE EN ESTE LABORATORIO NO IDENTIFICAN MICROORGANISMOS FASTIDIOSOS NI ESTREPTOCOCOS, ADEMAS DE QUE ESTAS PRUEBAS ESTAN CONSIDERADAS DENTRO DEL LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA Y PARA NO CERRAR LA LIBRE PARTICIPACION, SOLICITAMOS ATENTAMENTE A LA CONVOCANTE SE ELIMINE ESTA CARACTERISTICA ¿SE ACEPTA?

PREGUNTAS DEL LICITANTE: LABORATORIOS LICON SA

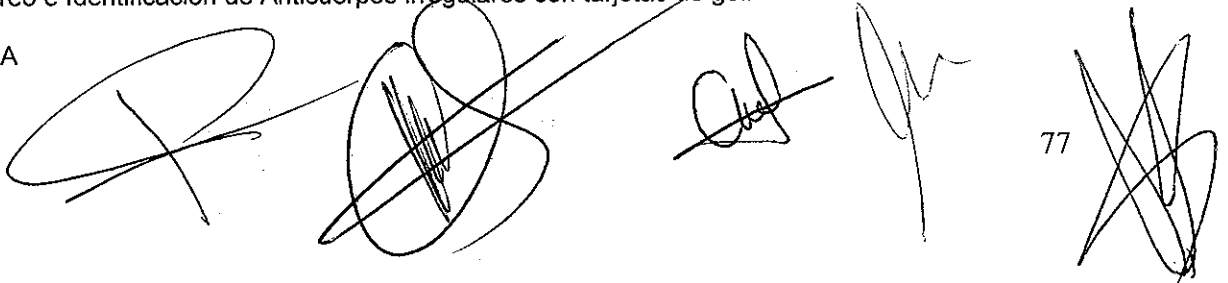
1. PROPUESTA TECNICA. ANEXO NÚMERO 1 TECNICO. EQUIPO PARA INMUNOHEMATOLOGIA EN TARJETAS DE GEL. SOLICITAMOS ATENTAMENTE A LA CONVOCANTE NOS CONFIRME SI DEBEMOS CONSIDERAR PARA LA REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE COMPATIBILIDAD EN GEL LA UTILIZACIÓN DE 3 POZOS POR PRUEBA (PRUEBA MAYOR, PRUEBA MENOR Y AUTOCONTROL). ¿FAVOR DE ACLARAR?

RESPUESTA: Se debe considerar la prueba de Coombs directa e indirecta.

2. PROPUESTA TECNICA. ANEXO NÚMERO 1 TECNICO. EQUIPO PARA INMUNOHEMATOLOGIA EN TARJETAS DE GEL. PRODUCTIVIDAD MENSUAL DE PRUEBAS CRUZADAS. SOLICITAMOS ATENTAMENTE A LA CONVOCANTE QUE EN BASE A LOS CONSUMOS DEL HGT CEC Y HGM. NOS PERMITA OFERTAR EQUIPO DE BAJO RENDIMIENTO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:

Sistema Manual para realizar Grupo Directo e Inverso, Pruebas de Compatibilidad, Fenotipo Rh, Coombs Directo, Rastreo e Identificación de Anticuerpos irregulares con tarjetas de gel.

CENTRIFUGA



SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

- Centrifugación simultanea de 24 tarjetas DG Gel.
- Velocidad de centrifugación: 990 rpm + 10 rpm.
- Tiempo de centrifugación: 9 minutos.
- Alarma acústica programable que indica termino de centrifugación.
- Control de desequilibrio.
- Detección de apertura de puerta.
- Cierre de seguridad.
- 100—240 V / 50—60 Hz.

INCUBADOR

- Capacidad de carga de 24 tarjetas DG Gel y 24 tubos de muestra.
 - 2 zonas de incubación independientes.
 - Display digital con 2 temporizadores independientes.
 - Tiempo de incubación: 15 minutos.
 - Sensores independientes de monitoreo y control de la temperatura.
 - Alarma audible cuando termina la incubación.
 - Voltaje 100—240 V/50—60 Hz.
- Consumibles: tarjetas, reactivos y diluyentes de acuerdo a la marca y modelo

¿SE ACEPTA MI PROPUESTA?

RESPUESTA: Se acepta su propuesta, sin ser obligatorio para los demás participantes, siempre y cuando la propuesta integre la Centrifuga, Incubadora, Micro pipeta, puntillas y consumibles.

3. PROPUESTA TECNICA, ANEXO NÚMERO 1 TECNICO. (I) PRODUCTIVIDAD POR TIPO DE PRUEBAS. COAGULACION. SOLICITO ATENTAMENTE A LA CONVOCANTE NOS INDIQUE LA CANTIDAD DE PRUEBAS QUE REALIZARA MENSUALMENTE DEL IEC YA QUE NO ESTA INTEGRADO EN LA TABLA DE LAS BASES Y EN (J) EQUIPOS ANALITICOS, SOLICITAN EQUIPOS:

| (I) PRODUCTIVIDAD POR TIPO DE PRUEBA | | | | | | | | | | |
|---|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------|-------------------|-----------------|------------------|----------------|---------|
| PRUEBA UNIDAD | QUÍMICA CLÍNICA | HEMATOL OGÍA | COAGUL ACIÓN | URIAN ÁLISIS | GASES | BACTERI OLOGÍA | INMUNO LOGÍA | ELECTR OLITOS | HB. GLICOS. | TOTAL |
| CSC | 64,32 1 | 15,857 | / | 12,8 15 | / | / | / | / | 2,823 | 95,816 |
| CST | 30,46 4 | 6,778 | / | 5,31 8 | / | / | / | / | 792 | 43,352 |
| CSM | 18,81 7 | 4,918 | / | 3,42 4 | / | / | / | / | 664 | 27,823 |
| HRU | 234,5 20 | 46,582 | 39,74 7 | 14,6 20 | 11,7 10 | 1,306 | 19,15 2 | 56,14 8 | 3,064 | 426,849 |
| HMI | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| HGI | 6,403 | 1,803 | 185 | 1,36 | / | / | / | 502 | / | 10,256 |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIÓNES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | | | | | | | | | | |
|-------|-------------|-------------|------------|------------|------------|-------|------------|------------|-------|---------|
| | | | | 3 | | | | | | |
| HGT | 54,82 7 | 17,104 | 14,51 6 | 5,75 3 | 1,71 3 | | 2,417 | 16,61 4 | 279 | 113,223 |
| CEC | 1,907 | 440 | 175 | 87 | | | 155 | 285 | 8 | 3,057 |
| HGM | 102,2 09 | 20,693 | 12,02 7 | 8,99 1 | 2,48 7 | | 5,080 | 23,90 8 | 1,063 | 176,458 |
| LESP | | | | | | | 1,552 | | | 1,552 |
| TOTAL | 513,4 68 | 114,17 5 | 66,65 0 | 52,3 71 | 15,9 10 | 2,858 | 26,80 4 | 97,45 7 | 8,693 | 898,386 |

FAVOR DE ACLARAR.

RESPUESTA: Las siglas del Instituto Estatal de Cancerología (IEC), corresponden a las enlistadas como CEC (error involuntario)

4. PROPUESTA TECNICA, ANEXO NÚMERO 1 TECNICO. (I) PRODUCTIVIDAD POR TIPO DE PRUEBAS. COAGULACION. SOLICITO ATENTAMENTE A LA CONVOCANTE NOS INDIQUE LA CANTIDAD DE PRUEBAS QUE REALIZARA MENSUALMENTE PARA EL HOSPITAL MATERNO INFANTIL YA QUE NO ESTA INDICADO EN LA TABLA DE LAS BASES Y EN EL (J) EQUIPOS ANALITICOS SOLICITAN EQUIPOS:

| (I) PRODUCTIVIDAD POR TIPO DE PRUEBA | | | | | | | | | | |
|--|-----------------|-------------|-------------|-------------|------------|---------------|-------------|--------------|-------------|---------|
| PRUEBA UNIDAD | QUÍMICA CLÍNICA | HEMATOLOGÍA | COAGULACIÓN | URIANÁLISIS | GASES | BACTERIOLOGÍA | INMUNOLOGÍA | ELECTROLITOS | HB. GLICOS. | TOTAL |
| CSC | 64,32 1 | 15,857 | | 12,8 15 | | | | | 2,823 | 95,816 |
| CST | 30,46 4 | 6,778 | | 5,31 8 | | | | | 792 | 43,352 |
| CSM | 18,81 7 | 4,918 | | 3,42 4 | | | | | 664 | 27,823 |
| HRU | 234,5 20 | 46,582 | 39,74 7 | 14,6 20 | 11,7 10 | 1,306 | 19,15 2 | 56,14 8 | 3,064 | 426,849 |
| HMI | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| HGI | 6,403 | 1,803 | 185 | 1,36 3 | | | | 502 | | 10,256 |
| HGT | 54,82 7 | 17,104 | 14,51 6 | 5,75 3 | 1,71 3 | | 2,417 | 16,61 4 | 279 | 113,223 |
| CEC | 1,907 | 440 | 175 | 87 | | | 155 | 285 | 8 | 3,057 |
| HGM | 102,2 09 | 20,693 | 12,02 7 | 8,99 1 | 2,48 7 | | 5,080 | 23,90 8 | 1,063 | 176,458 |
| LESP | | | | | | | 1,552 | | | 1,552 |
| TOTAL | 513,4 | 114,17 | 66,65 | 52,3 | 15,9 | 2,858 | 26,80 | 97,45 | 8,693 | 898,386 |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | | | | | | | | | |
|---|----|---|---|----|----|---|---|--|--|
| L | 68 | 5 | 0 | 71 | 10 | 4 | 7 | | |
|---|----|---|---|----|----|---|---|--|--|

FAVOR DE ACLARAR.

RESPUESTA: Como se menciona en el ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO, el Hospital Materno Infantil por ser un hospital de nueva creación, no se cuenta con información histórica.

5. PROPUESTA TECNICA, ANEXO NÚMERO 1 TECNICO. (I) PRODUCTIVIDAD POR TIPO DE PRUEBAS. COAGULACION. SOLICITO ATENTAMENTE A LA CONVOCANTE NOS INDIQUE SI EL CEC REQUIERE EQUIPO YA QUE NO ESTA INDICADO EN LA TABLA DE LAS BASES:

(J) EQUIPOS ANALÍTICOS

| PRUEBA UNIDAD | QUÍMICA CLÍNICA | HEMATOLOGÍA | COAGULACIÓN | URIANÁLISIS | GASES | BACTERIOLOGÍA | INMUNOLOGÍA | ELECTROLITOS | INMUNOHEMATOLOGÍA | HB-GLICOSILADA | TOTAL |
|---------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|----------|---------------|-------------|--------------|-------------------|----------------|-----------|
| CSC | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| CST | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| CSM | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| HRU | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| HMI | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 6 |
| HGI | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 5 |
| HGT | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 7 |
| HGM | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 8 |
| IEC | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 6 |
| LESP | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| TOTAL | 10 | 10 | 7 | 11 | 6 | 2 | 1 | 6 | 4 | 1 | 58 |

FAVOR DE ACLARAR.

RESPUESTA: Las siglas del Instituto Estatal de Cancerología (IEC), corresponden a las enlistadas como CEC (error involuntario)

6. PROPUESTA TECNICA, ANEXO NÚMERO 1 TECNICO. (I) PRODUCTIVIDAD POR TIPO DE PRUEBAS. COAGULACION. (A) RED ESTATAL DE LABORATORIOS. SIGLA UTILIZADAS EN ESTE DOCUMENTO PARA CADA UNIDAD. SOLICITAMOS ATENTAMENTE A LA CONVOCANTE NOS INDIQUE QUE SIGNIFICAN LAS SIGLAS CEC YA QUE APARECEN EN LAS TABLAS DE PRODUCTIVIDAD PRUEBAS CRUZADAS Y COAGULACIÓN.

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIÓNES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

FAVOR DE ACLARAR.

RESPUESTA: Las siglas del Instituto Estatal de Cancerología (IEC), corresponden a las enlistadas como CEC

7. PROPUESTA TECNICA. ANEXO NÚMERO 1 TECNICO. EQUIPO DE COAGULACION. SOLICITAMOS ATENTAMENTE A LA CONVOCANTE QUE PARA LOS HOSPITALES DE POCA DEMANDA COMO HGI Y CEC DE PRUEBAS MENSUAL NOS PERMITA OFERTAR EQUIPO DE BAJO RENDIMIENTO SEMIAUTOMATIZADO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:

Equipo semiautomatizado para el análisis de muestras para Tiempo de Protrombina, Tiempo de Tromboplastina Parcial, Tiempo de Trombina, Fibrinógeno, Factores de coagulación y Pruebas Especiales

Pruebas por hora:

• TP: 120

Método de detección de coagulo: Sistema de detección basado en la viscosidad (mecánico).

Un sistema de detección único basado en sensores electromagnéticos permite una detección de los coágulos incluso si éstos son débiles.

4 Canales de medición independientes.

Sistema de incubación para muestras y reactivos con termostato a 37 °C.

Pipeta electrónica externa para reactivos que permite la activación automática de las mediciones.

Volumen de muestra: 50 µl

Volumen de reactivos: 50 a 100 µl

Mediante una memoria USB permite guardar las calibraciones, controles de calidad y los archivos de pacientes (resultados, identidades, etc.).

Reporte de resultados en: Segundos, %, INR, RATIO, gramos y mg/dl.

Interfaz de usuario intuitiva y estandarizada dentro de la familia 'Generación Max' con pantalla táctil a color de 7".

- Lector de código de barras opcional.

- Impresora externa.

• Gestión de control de calidad con gráficos de

Levey-Jennings

• Amplio menú de calibración con almacenamiento y visualización de curvas de calibración.

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

Tensión: entre 100 y 240 V.

Frecuencia: 50/60 Hz.

Potencia máxima: 65 W.

¿SE ACEPTA MI PROPUESTA?

RESPUESTA: Se acepta su propuesta sin ser obligatorio para los demás participantes, pero dentro de los parámetros que reporta el equipo debe incluir el Dímero D.

8. PROPUESTA TECNICA, ANEXO NÚMERO 1 TECNICO. (E) NUMERO TOTAL DE PRUEBAS ANUALES (JULIO 2016-JUNIO-2017). ES CORRECTA MI APRECIACION QUE EN CANTIDAD DESGLOSADA MENSUAL DE LOS PERFILES A OFERTAR. EXISTE UN ERROR YA QUE LAS CANTIDADES A SOLICITAR EN EL INCISO (E) NUMERO TOTAL DE PRUEBAS ANUALES LAS DESGLOSAN A PARTIR DE JULIO 2016 A JUNIO 2017 Y LO CORRECTO ES APARTIR DE MARZO A DICIEMBRE DEL AÑO 2018, COMO LO INDICA EL PUNTO 1.7 VIGENCIA DE LA OFERTA.

¿ES CORRECTA MI APRECIACION?

RESPUESTA: Es incorrecta su apreciación, el reporte de julio 2016 a junio 2017, es la productividad histórica de la Red Estatal.

9. PROPUESTA TECNICA, ANEXO NÚMERO 1 TECNICO. (E) NUMERO TOTAL DE PRUEBAS ANUALES (JULIO 2016-JUNIO-2017). SOLICITO ATENTAMENTE A LA CONVOCANTE ACLARAR LA CANTIDAD CORRECTA A LICITAR YA QUE EL INCISO (E) Y ANEXO NUMERO 2 ECONOMICO INDICAN CANTIDADES DIFERENTES, SE AGREGAN TABLAS DE BASES.

| (E) NÚMERO TOTAL DE PRUEBAS ANUALES (JULIO/2016-JUNIO/2017) | |
|---|-------------------|
| NOMBRE DE LA PRUEBA | NÚMERO DE PRUEBAS |
| QUÍMICA | 513,468 |
| HEMATOLOGÍA | 114,175 |
| URIANÁLISIS | 52,371 |
| COAGULACIÓN | 66,650 |
| GASES ARTERIALES | 15,910 |
| BACTERIOLOGÍA | 2,858 |
| INMUNOLOGÍA | 26,804 |
| ELECTROLITOS | 97,457 |
| HB GLICOSILADA | 8,693 |
| INMUNOHEMATOLOGIA | 14,473 |
| TOTAL DE PRUEBAS | 912,856 |
| NOTA: EN ESTE TOTAL DE PRUEBAS ANUALES, NI EN NINGUNA DE LAS SIGUIENTES TABLAS DE PRODUCTIVIDAD SE INCLUYE AL HOSPITAL MATERNO INFANTIL (HMI) | |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

POR SER UN HOSPITAL DE NUEVA CREACION.
LA INFORMACION DE LOS CUADROS DE PRODUCTIVIDAD (E), (F), (G), (H), (I),
CORRESPONDE A 12 MESES (JULIO 2016 A JUNIO 2017).

| NOMBRE DE LA PRUEBA | CANTIDAD MAXIMA 100% | PRECIO UNITARIO S/IVA | IMPORTE SIN IVA |
|------------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------|
| QUÍMICA | 427,100 | | |
| HEMATOLOGÍA | 94,360 | | |
| URIANÁLISIS | 42,857 | | |
| COAGULACIÓN | 54,758 | | |
| GASES ARTERIALES | 12,472 | | |
| BACTERIOLOGÍA | 1,594 | | |
| INMUNOLOGÍA | 21,551 | | |
| ELECTROLITOS | 80,427 | | |
| HB GLICOSILADA | 6,458 | | |
| INMUNOHEMATOLOGIA | 12,112 | | |
| TOTAL DE PRUEBAS | 753,689 | | |
| IMPORTE TOTAL SIN IVA | | | |
| IVA | | | |
| TOTAL | | | |

FAVOR DE ACLARAR.

RESPUESTA: Es correcta su apreciación, las cantidades correctas son las que se aprecian en la tabla del inciso (E) NÚMERO TOTAL DE PRUEBAS ANUALES.

| (E) NÚMERO TOTAL DE PRUEBAS ANUALES (JULIO/2016-JUNIO/2017) | |
|---|-------------------|
| NOMBRE DE LA PRUEBA | NÚMERO DE PRUEBAS |
| QUÍMICA | 513,468 |
| HEMATOLOGÍA | 114,175 |
| URIANÁLISIS | 52,371 |
| COAGULACIÓN | 66,650 |
| GASES ARTERIALES | 15,910 |
| BACTERIOLOGÍA | 2,858 |
| INMUNOLOGÍA | 26,804 |

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

| | |
|-------------------|---------|
| ELECTROLITOS | 97,457 |
| HB GLICOSILADA | 8,693 |
| INMUNOHEMATOLOGIA | 14,473 |
| TOTAL DE PRUEBAS | 912,856 |

10. PROPUESTA TECNICA, ANEXO NÚMERO 1 TECNICO. (E) NUMERO TOTAL DE PRUEBAS ANUALES (JULIO 2016-JUNIO-2017). SOLICITO ATENTAMENTE A LA CONVOCANTE NOS CONFIRME LAS CANTIDADES DE PRUEBAS A REALIZAR POR CADA UNIDAD DE ACUERDO AL NOMBRE DE LA PRUEBA COAGULACION: TIEMPO DE PROTROMBINA, TIEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL, TIEMPO DE TROMBINA, FIBRINOGENO Y DIMERO D COMO SE INDICAN EN LAS ESPECIFICACIONES DEL PAQUETE, DE ACUERDO A LA CANTIDAD DE LA TLABA ANEXA.

(E) NÚMERO TOTAL DE PRUEBAS ANUALES (JULIO/2016-JUNIO/2017)

| NOMBRE DE LA PRUEBA | NÚMERO DE PRUEBAS TOTALES | HRU | HMI | MGI | HGT | CEC | HGM | IEC |
|----------------------------------|---------------------------|--------|-----|-----|--------|-----|--------|-----|
| COAGULACIÓN | 66,650 | 39,747 | | 185 | 14,516 | 175 | 12,027 | |
| TIPO DE PRUEBA | CANTIDAD | | | | | | | |
| TIEMPO DE PROTROMBINA | | | | | | | | |
| TIEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL | | | | | | | | |
| TIEMPO DE TROMBINA | | | | | | | | |
| FIBRINOGENO | | | | | | | | |
| DIMERO D | | | | | | | | |

FAVOR DE INDICAR LAS CANTIDADES POR PRUEBA.

RESPUESTA: Dentro del Informe Diario Mensual de los laboratorios, no aparece el desglose de estas pruebas.

11. SOLICITO ATENTAMENTE A LA CONVOCANTE NOS ACLARE POR FAVOR EN EL PUNTO 3.19 ISO 9001:2015 DEL LICITANTE. ESTAN SOLICITANDO QUE LOS LICITANTES DEBERAN PRESENTAR DENTRO DE SU PROPUESTA ORIGINAL PARA COTEJO Y COPIA CERTIFICADA DEL CERTIFICADO DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD ISO 9001:2008 Y/O ISO9001:2015 DEL LICITANTE, CUYO ALCANCE SEA " VENTA, DISTRIBUCIÓN, INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE BANCO DE SANGRE, OFRECIENDO SERVICIOS INTEGRALES, VIGENTE Y EXPEDIDO POR UN ORGANISMO CERTIFICADO POR LA ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION, A.C .

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL A/1
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIÓNES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

ES CORRECTA MI APRECIACIÓN QUE ESTE ORGANISMO ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION SOLO APLICA A LOS ORGANISMOS DE LA EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD QUE SON LOS LABORATORIOS DE ENSAYO (MAQUILA), LABORATORIOS DE CALIBRACIÓN, LABORATORIOS CLÍNICOS, UNIDADES DE VERIFICACIÓN (ORGANISMOS DE INSPECCIÓN) Y ORGANISMOS DE CERTIFICACIÓN, PROVEEDORES DE ENSAYOS DE APTITUD Y NO PARA LOS LICITANTES EN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD ISO 9001.2008 Y/O ISO 9001: 2015.

FAVOR DE ALCARAR.

RESPUESTA:

LOS LICITANTES DEBERÁN HACER CONSTAR QUE CUENTAN CON LA EXPERIENCIA EN LA IMPLEMENTACION DE SISTEMAS DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD; POR LO CUAL, DEBERÁN DE INTEGRAR DENTRO DE SU PROPUESTA TÉCNICA, COPIA CERTIFICADA DE SU CONSTANCIA DE CERTIFICACIÓN EN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD ISO 9001:2015 Y/O ISO 9001:2008; EN CASO DE PRESENTAR ESTA ULTIMA; DEBERÁN PRESENTAR SUS TRAMITES PARA INICIAR CON LA CERTIFICACIÓN ISO 9001:2015; ASI MISMO, PRESENTAR AL MENOS UNA CARTA DE RECOMENDACIÓN ORIGINAL A FAVOR DEL PARTICIPANTE EXPEDIDA POR UN ORGANISMO PUBLICO, DIRIGIDA A LA CONVOCANTE, MENCIONANDO QUE EL PARTICIPANTE HA COADYUVADO EN LAS TAREAS DE IMPLEMENTACION DE ALGÚN SISTEMA DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD, ACOMPAÑANDO ESTA DE COPIA CERTIFICADA DE LA CERTIFICACIÓN OBTENIDA.

5.- Los formatos de proposición técnica y económica podrán ser reproducidos, siempre y cuando se respeten los espacios y orden establecidos, en caso contrario, la propuesta será desestimada.

6.- Es de recalcar que ninguna de las condiciones contenidas en las bases de la licitación, así como, en las proposiciones presentadas por los licitantes podrán ser negociadas.

7.- El acto de recepción y apertura de propuestas técnicas y económicas, programado para el día 02 de marzo del año en curso, se difiere para el día **09 de marzo a las 14:00**, en tanto que el fallo programado para el día 06 de marzo del año en curso a las 10:00, se difiere para el día **13 de marzo** del año en curso, a las **16:00 horas**.

8.- Se comunica que el registro y todos los eventos serán en Carlos Salazar Preciado #249, en la Colonia Burócratas Municipales, del municipio de Colima.

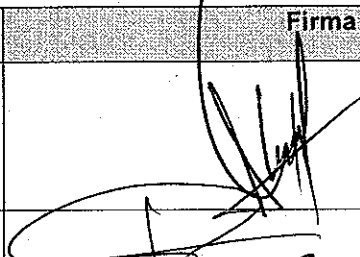

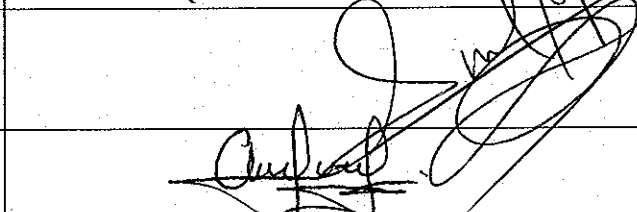
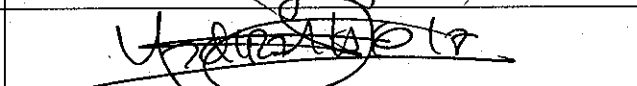
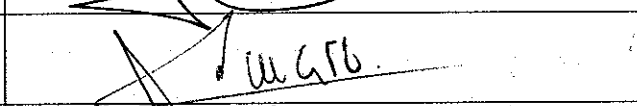

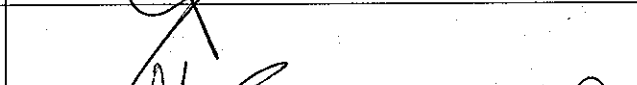
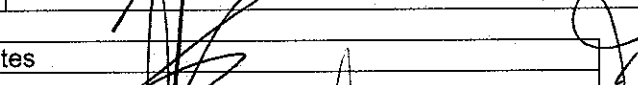
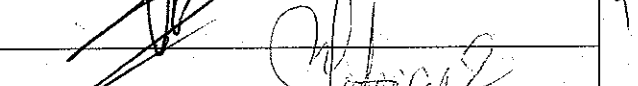
Sin otro asunto que tratar se dio por concluida la Junta de Aclaraciones, siendo las **10:22 horas** del día de su inicio, firmando al margen, y al calce para todos los efectos legales, administrativos y de notificación a que haya lugar, los que en ella participaron e intervinieron.

SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 36066001-007-18
 SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

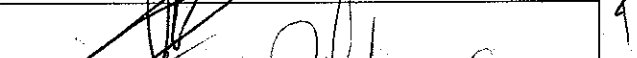
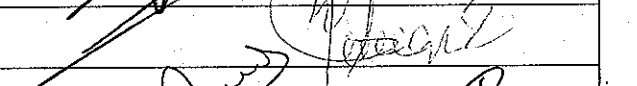
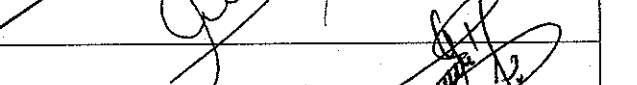
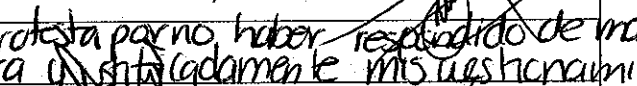

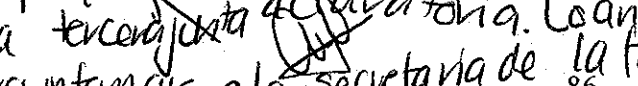
A/1

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y COMODATO DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE HOSPITALES, JURISDICCIONES Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

Funcionarios

| Nombre | Firma |
|---|--|
| C.P. Arnoldo Moreno Medina Subdirector de Recursos Materiales y Servicios Generales de la Secretaria de Salud y Bienestar Social |  |
| Lic. J. Jesús Carrillo Hernández Jefe del Departamento de Adquisiciones |  |
| L.A. Carlos Arnoldo Campos Ochoa Representante de la Contraloría del Gobierno del Estado |  |
| C.P. Manuel Santa Ana Velasco Representante de la Secretaría de Administración y Gestión Pública |  |
| Dra. Aurora del R. Gómez Leyva Representación de la Dirección de los Servicios de Salud del Estado de Colima |  |
| Dra. Yadira Martínez Gutiérrez Subdirectora de Gestión de Servicios de Salud del REPSS |  |
| Lic. Judith Estefania Torres García Representante de la Coordinación de Asuntos Jurídicos |  |
| QFB. Ramón Rodríguez Alcaráz Subdirector de L.E.S.P. |  |
| QFB: Verónica Alejandra Rauda de la Torre Jefa del Departamento de Control Epidemiológico del L.E.S.P. |  |

Licitantes

| | |
|--|--|
| Maribel Arzate Solano Intermet SA de CV |  |
| Marisela Munguía Ruiz Distribuidora Lhag SA de CV |  |
| Diana Berenice García Badillo Laboratorios Licon SA |  |
| Carlos Enciso Galina CEPIT SA de CV |  |
| Teresa Montserrat Aguirre Velázquez Distribuidora Química y Hospitalaria SA de CV |  |
| Juliana Zarate Narvaez Insomos Médicos Mar de Cortés SA de CV |  |

no protesta por no haber resarcido de manera clara y satisfactoria mis cuestionamientos agregados especificaciones técnicas por parte del convocante sin derecho a una tercera junta aclaratoria. Lo anterior para informar a la secretaria de la función pública.