|  |  |
| --- | --- |
| **ESPECIFICACIONES TECNICAS**  **“ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS**  **DE DIAGNOSTICO DE COVID – 19”**  **ITEM N° 1: MEDIOS DE TRANSPORTE VIRAL** | |
|
|
| **CANTIDAD:** | 99512 | |
| **UNIDAD DE MEDIDA:** | Set | |
| **MARCA:** | Este punto debe ser llenado por el proponente | |
| **PAÍS DE ORIGEN:** | Este punto debe ser llenado por el proponente | |
| **CARACTERISTICAS TECNICAS:** | * Capacidad: Tubo de 10ml * Volumen: Solución estéril de 3ml. * Incluye 2 hisopos estériles tipo Dracon o Nylon: * Hisopo Orofaringeo log. Aprox. 140 a 150 mm, distancia punto de ruptura de 80 a 90 mm. * Hisopo Nasofaringeo punta flocada log. Aprox. 150 mm, distancia punto de ruptura de 80 a 90 mm. | |
| **REGISTRO SANITARIO** | Registro emitido por la Agencia Estatal de Medicamentos - AGEMED (Este documento deberá ser presentado adjunto a su propuesta de expresión de interés en fotocopia legalizada) | |
| **CONDICIONES GENERALES** | | |
| **MEDIO DE TRANSPORTE Y EMBALAJE:** | La empresa adjudicada correrá con los costos de transporte hasta el lugar señalado por la Coordinación Nacional de Laboratorios - Ministerio de Salud y Deportes. | |
| **CONDICIONES ADMINISTRATIVAS** | | |
| **LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA:** | **Lugar de entrega:** Se realizará según cuadro de distribución adjunto, a las Coordinaciones Departamentales de Laboratorios (CODELABs), a nivel nacional.  **Plazo de entrega:** 60 días calendario a partir del día siguiente hábil de la suscripción del contrato.  La empresa adjudicada, podrá realizar la entrega parcial de los insumos en los lugares establecidos en el cuadro de distribución adjunto y de acuerdo a requerimiento y programación por parte del Ministerio de Salud y Deportes. | |
| **FORMA DE PAGO:** | El pago se realizará mediante SIGEP, a la presentación de la factura y nota de entrega, una vez emitida el Acta de Recepción e Informe de Conformidad por parte de la Comisión de Recepción designada.  En caso de entregas parciales, la empresa adjudicada deberá presentar su factura y nota de entrega provisional y la comisión de recepción deberá emitir el Acta de Recepción y el informe correspondiente para el pago parcial. | |
| **MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN** | Precio Evaluado más bajo | |
| **FORMA DE ADJUDICACION:** | Por ítem | |
| **MODALIDAD PARA FORMALIZACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN:** | Mediante suscripción de Contrato. | |
| **GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:** | La empresa adjudicada, deberá presentar la Garantía a Primer Requerimiento de cumplimiento de contrato por el 7% del monto adjudicado, de carácter renovable, irrevocable y de ejecución inmediata, con una vigencia de 90 días calendario a nombre de MINISTERIO DE SALUD y DEPORTES. | |
| **CERTIFICADO DE GARANTIA DE CALIDAD:** | La empresa adjudicada, deberá presentar el Certificado de Garantía de 1 año contra defectos de fábrica, a partir de la recepción definitiva de los productos. | |
| **FECHA DE VENCIMIENTO**  **DEL PRODUCTO:** | Los productos deberán presentar una vigencia igual o mayor a 18 de meses. | |
| **MULTAS** | En caso de incumplimiento en la entrega de los productos de acuerdo al cuadro de distribución, el Ministerio de Salud y Deportes, aplicará la multa del 1% por día de retraso en cada entrega hasta un máximo del 20%, dándose lugar posteriormente a la resolución del contrato. | |
| **PRECIO REFERENCIAL:** | Bs25,00 (Veinticinco 00/100 bolivianos) Precio unitario referencial del producto.  Bs2.487.800,00 (Dos millones cuatrocientos ochenta y siete mil ochocientos 00/100 bolivianos) Precio Total Referencial, mismo que incluye el traslado de todos los productos. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESPECIFICACIONES TECNICAS** | |
| **“ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS**  **DE DIAGNOSTICO DE COVID – 19”** | |
| **ITEM N°2: TAPAS Y TUBOS OPTICOS** | |
| **CANTIDAD:** | 216 | |
| **UNIDAD DE MEDIDA:** | Caja (20 racks x 48 tubos con tapa, total 960 Unidades) | |
| **MARCA:** | Este punto debe ser llenado por el proponente | |
| **PAÍS DE ORIGEN:** | Este punto debe ser llenado por el proponente | |
| **CARACTERISTICAS TECNICAS:** | * Debe ser compatible con el equipo de Sistema Automatizado para PCR en tiempo real: MIC-PCR-BIO MOLECULAR SYSTEMS y RIDA CYCLER | |
| **MUESTRA** | El proponente deberá entregar una muestra del producto (8 tubos con tapas) para verificar la compatibilidad con los equipos en la Red de Laboratorios de COVID-19 | |
| **CONDICIONES GENERALES** | | |
| **MEDIO DE TRANSPORTE Y EMBALAJE:** | La empresa adjudicada correrá con los costos de transporte hasta el lugar señalado por la Coordinación Nacional de Laboratorios - Ministerio de Salud y Deportes. | |
| **CONDICIONES ADMINISTRATIVAS** | | |
| **LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA:** | **Lugar de entrega:** Se realizará según cuadro de distribución adjunto, a las Coordinaciones Departamentales de Laboratorios (CODELABs), a nivel nacional.  **Plazo de entrega:** 60 días calendario a partir del día siguiente hábil de la suscripción del contrato.  La empresa adjudicada, podrá realizar la entrega parcial de los insumos en los lugares establecidos en el cuadro de distribución adjunto y de acuerdo a requerimiento y programación por parte del Ministerio de Salud y Deportes. | |
| **FORMA DE PAGO:** | El pago se realizará mediante SIGEP, a la presentación de la factura y nota de entrega, una vez emitida el Acta de Recepción e Informe de Conformidad por parte de la Comisión de Recepción designada.  En caso de entregas parciales, la empresa adjudicada deberá presentar su factura y nota de entrega provisional y la comisión de recepción deberá emitir el Acta de Recepción y el informe correspondiente para el pago parcial. | |
| **MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN** | Precio Evaluado más Bajo. | |
| **FORMA DE ADJUDICACION:** | Por ítem | |
| **MODALIDAD PARA FORMALIZACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN:** | Mediante suscripción de Contrato. | |
| **GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:** | La empresa adjudicada, deberá presentar la Garantía a Primer Requerimiento de cumplimiento de contrato por el 7% del monto adjudicado, de carácter renovable, irrevocable y de ejecución inmediata, con una vigencia de 90 días calendario a nombre de MINISTERIO DE SALUD y DEPORTES. | |
| **CERTIFICADO DE GARANTIA DE CALIDAD:** | La empresa adjudicada, deberá presentar el Certificado de Garantía de 1 año contra defectos de fábrica, a partir de la recepción definitiva de los insumos. | |
| **FECHA DE VENCIMIENTO**  **DEL PRODUCTO:** | Los insumos deberán presentar una vigencia igual o mayor a 18 de meses. | |
| **MULTAS** | En caso de incumplimiento en la entrega de los insumos de acuerdo al cuadro de distribución, el Ministerio de Salud y Deportes, aplicará la multa del 1% por día de retraso en cada entrega hasta un máximo del 20%, dándose lugar posteriormente a la resolución del contrato. | |
| **PRECIO REFERENCIAL:** | Bs2.200,00 (Dos mil doscientos 00/100bolivianos) Precio unitario referencial del insumo.  Bs475,200,00 (Cuatrocientos setenta y cinco mil doscientos 00/100bolivianos), Precio total referencial, mismo que incluye el traslado de todos los insumos. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESPECIFICACIONES TECNICAS** | |
| **“ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS**  **DE DIAGNOSTICO DE COVID – 19”** | |
| **ITEM N° 3: TAPAS OPTICAS 0,1 ml** | |
|  | |
| **CANTIDAD:** | 300 |
| **UNIDAD DE MEDIDA:** | Caja (300 tiras x 8 tapas, total 2400 Unidades) |
| **MARCA:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **PAÍS DE ORIGEN:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **CARACTERISTICAS TECNICAS:** | * Debe ser compatible con los equipos de Sistema Automatizado para PCR en tiempo real: FAST 7500, QUANSTUDIO 5 y STEP ONE PLUS de APPLIED BIOSYSTEMS. * Volumen de 0.1 ml. * Sello hermético. * Velocidad de reacción rápida * Grado Biología Molecular, estériles, libre de RNAsas, DNAsas y de pirógenos |
| **MUESTRA** | El proponente deberá entregar una muestra del producto(2 tiras de 8 tapas) para verificar la compatibilidad con los equipos mencionados en la Red de Laboratorios de COVID-19 |
| **CONDICIONES GENERALES** | |
| **MEDIO DE TRANSPORTE Y EMBALAJE:** | La empresa adjudicada correrá con los costos de transporte hasta el lugar señalado por la Coordinación Nacional de Laboratorios - Ministerio de Salud y Deportes |
| **CONDICIONES ADMINISTRATIVAS** | |
| **LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA:** | **Lugar de entrega:** Se realizará según cuadro de distribución adjunto, a las Coordinaciones Departamentales de Laboratorios (CODELABs), a nivel nacional.  **Plazo de entrega:** 60 días calendario a partir del día siguiente hábil de la suscripción del contrato.  La empresa adjudicada, podrá realizar la entrega parcial de los insumos en los lugares establecidos en el cuadro de distribución adjunto y de acuerdo a requerimiento y programación por parte del Ministerio de Salud y Deportes. |
| **FORMA DE PAGO:** | El pago se realizará mediante SIGEP, a la presentación de la factura y nota de entrega, una vez emitida el Acta de Recepción e Informe de Conformidad por parte de la Comisión de Recepción designada.  En caso de entregas parciales, la empresa adjudicada deberá presentar su factura y nota de entrega provisional y la comisión de recepción deberá emitir el Acta de Recepción y el informe correspondiente para el pago parcial. |
| **MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN** | Precio Evaluado más Bajo. |
| **FORMA DE ADJUDICACION:** | Por ítem |
| **MODALIDAD PARA FORMALIZACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN:** | Mediante suscripción de Contrato. |
| **GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:** | La empresa adjudicada, deberá presentar la Garantía a Primer Requerimiento de cumplimiento de contrato por el 7% del monto adjudicado, de carácter renovable, irrevocable y de ejecución inmediata, con una vigencia de 90 días calendario a nombre de MINISTERIO DE SALUD y DEPORTES. |
| **CERTIFICADO DE GARANTIA DE CALIDAD:** | La empresa adjudicada, deberá presentar el Certificado de Garantía de 1 año contra defectos de fábrica, a partir de la recepción definitiva de los insumos. |
| **FECHA DE VENCIMIENTO**  **DEL PRODUCTO:** | Los insumos deberán presentar una vigencia igual o mayor a 18 de meses. |
| **MULTAS** | En caso de incumplimiento en la entrega de los insumos de acuerdo al cuadro de distribución, el Ministerio de Salud y Deportes, aplicará la multa del 1% por día de retraso en cada entrega hasta un máximo del 20%, dándose lugar posteriormente a la resolución del contrato. |
| **PRECIO REFERENCIAL:** | Bs1.700,00 (Un mil setecientos 00/100bolivianos) Precio unitario referencial del insumo.  Bs510.000,00 (Quinientos diez mil 00/100bolivianos) Precio total referencial, mismo que incluye el traslado de todos los insumos. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ESPECIFICACIONES TECNICAS** | | |
| **“ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS**  **DE DIAGNOSTICO DE COVID – 19”** | | |
|  | **ITEM N° 4: TUBOS OPTICOS DE 0,1 ml** | | | |
| **CANTIDAD:** | | 534 | |
| **UNIDAD DE MEDIDA:** | | Caja (125 tiras x 8 tubos, total 1000 Unidades) | |
| **MARCA:** | | Este punto debe ser llenado por el proponente | |
| **PAÍS DE ORIGEN:** | | Este punto debe ser llenado por el proponente | |
| **CARACTERISTICAS TECNICAS:** | | * Debe ser compatible con los equipos de Sistema Automatizado para PCR en tiempo real: FAST 7500, QUANSTUDIO 5 y STEP ONE PLUS de APPLIED BIOSYSTEMS. * Volumen de 0,1 ml * Velocidad de reacción rápida * Color claro * Grado Biología Molecular, estériles, libre de RNAsas, DNAsas y de pirógenos | |
| **MUESTRA** | | El proponente deberá presentar una muestra del producto (3 tiras de 8 tubos) para verificar la compatibilidad con los equipos mencionados en la Red de Laboratorios de COVID-19 | |
| **CONDICIONES GENERALES** | | | |
| **MEDIO DE TRANSPORTE Y EMBALAJE:** | | La empresa adjudicada correrá con los costos de transporte hasta el lugar señalado por la Coordinación Nacional de Laboratorios - Ministerio de Salud y Deportes | |
| **CONDICIONES ADMINISTRATIVAS** | | | |
| **LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA:** | | **Lugar de entrega:** Se realizará según cuadro de distribución adjunto, a las Coordinaciones Departamentales de Laboratorios (CODELABs), a nivel nacional.  **Plazo de entrega:** 60 días calendario a partir del día siguiente hábil de la suscripción del contrato.  La empresa adjudicada, podrá realizar la entrega parcial de los insumos en los lugares establecidos en el cuadro de distribución adjunto y de acuerdo a requerimiento y programación por parte del Ministerio de Salud y Deportes. | |
| **FORMA DE PAGO:** | | El pago se realizará mediante SIGEP, a la presentación de la factura y nota de entrega, una vez emitida el Acta de Recepción e Informe de Conformidad por parte de la Comisión de Recepción designada.  En caso de entregas parciales, la empresa adjudicada deberá presentar su factura y nota de entrega provisional y la comisión de recepción deberá emitir el Acta de Recepción y el informe correspondiente para el pago parcial. | |
| **MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN** | | Precio Evaluado más Bajo. | |
| **FORMA DE ADJUDICACION:** | | Por ítem | |
| **MODALIDAD PARA FORMALIZACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN:** | | Mediante suscripción de Contrato. | |
| **GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:** | | La empresa adjudicada, deberá presentar la Garantía a Primer Requerimiento de cumplimiento de contrato por el 7% del monto adjudicado, de carácter renovable, irrevocable y de ejecución inmediata, con una vigencia de 90 días calendario a nombre de MINISTERIO DE SALUD y DEPORTES. | |
| **CERTIFICADO DE GARANTIA DE CALIDAD:** | | La empresa adjudicada, deberá presentar el Certificado de Garantía de 1 año contra defectos de fábrica, a partir de la recepción definitiva de los insumos. | |
| **FECHA DE VENCIMIENTO**  **DEL PRODUCTO:** | | Los insumos deberán presentar una vigencia igual o mayor a 18 de meses. | |
| **MULTAS** | | En caso de incumplimiento en la entrega de los insumos de acuerdo al cuadro de distribución, el Ministerio de Salud y Deportes, aplicará la multa del 1% por día de retraso en cada entrega hasta un máximo del 20%, dándose lugar posteriormente a la resolución del contrato. | |
| **PRECIO REFERENCIAL:** | | Bs1.500,00 (Un mil quinientos 00/100 bolivianos) Precio unitario referencial del insumo.  Bs801.000,00 (Ochocientos un mil 00/100 bolivianos) Precio total referencial, mismo que incluye el traslado de todos los insumos. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ESPECIFICACIONES TECNICAS** | | |
| **“ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS**  **DE DIAGNOSTICO DE COVID – 19”** | | |
|  | **ITEM N° 5: TUBOS ÓPTICOS DE 0,2 ml** | | | |
| **CANTIDAD:** | | 197 | |
| **UNIDAD DE MEDIDA:** | | Caja (120 tiras x 8 tubos, total de 960 tubos) | |
| **MARCA:** | | Este punto debe ser llenado por el proponente | |
| **PAÍS DE ORIGEN:** | | Este punto debe ser llenado por el proponente | |
| **CARACTERISTICAS TECNICAS:** | | * Debe ser compatible con los equipos de Sistema Automatizado para PCR en tiempo real: CFX96 Touch™ Real-Time PCR Detection System - Bio Rad * Volumen del tubo: 0.2 ml * Color blanco para optimizar lecturas de fluorescencia * Altura de 15,48 mm que reduce la condensación * Ideal para reacciones de bajo volumen * Grado Biología Molecular, estériles, libre de RNAsas, DNAsas y de pirógenos, | |
| **MUESTRA** | | El proponente deberá presentar una muestra del insumo (1 tira de 8 tubos) para verificar la compatibilidad con los equipos mencionados en la Red de Laboratorios de COVID-19 | |
| **CONDICIONES GENERALES** | | | |
| **MEDIO DE TRANSPORTE Y EMBALAJE:** | | La empresa adjudicada correrá con los costos de transporte hasta el lugar señalado por la Coordinación Nacional de Laboratorios - Ministerio de Salud y Deportes | |
| **CONDICIONES ADMINISTRATIVAS** | | | |
| **LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA:** | | **Lugar de entrega:** Se realizará según cuadro de distribución adjunto, a las Coordinaciones Departamentales de Laboratorios (CODELABs), a nivel nacional.  **Plazo de entrega:** 60 días calendario a partir del día siguiente hábil de la suscripción del contrato.  La empresa adjudicada, podrá realizar la entrega parcial de los insumos en los lugares establecidos en el cuadro de distribución adjunto y de acuerdo a requerimiento y programación por parte del Ministerio de Salud y Deportes. | |
| **FORMA DE PAGO:** | | El pago se realizará mediante SIGEP, a la presentación de la factura y nota de entrega, una vez emitida el Acta de Recepción e Informe de Conformidad por parte de la Comisión de Recepción designada.  En caso de entregas parciales, la empresa adjudicada deberá presentar su factura y nota de entrega provisional y la comisión de recepción deberá emitir el Acta de Recepción y el informe correspondiente para el pago parcial. | |
| **MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN** | | Precio Evaluado más Bajo. | |
| **FORMA DE ADJUDICACION:** | | Por ítem | |
| **MODALIDAD PARA FORMALIZACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN:** | | Mediante suscripción de Contrato. | |
| **GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:** | | La empresa adjudicada, deberá presentar la Garantía a Primer Requerimiento de cumplimiento de contrato por el 7% del monto adjudicado, de carácter renovable, irrevocable y de ejecución inmediata, con una vigencia de 90 días calendario a nombre de MINISTERIO DE SALUD y DEPORTES. | |
| **CERTIFICADO DE GARANTIA DE CALIDAD:** | | La empresa adjudicada, deberá presentar el Certificado de Garantía de 1 año contra defectos de fábrica, a partir de la recepción definitiva de los insumos. | |
| **FECHA DE VENCIMIENTO**  **DEL PRODUCTO:** | | Los insumos deberán presentar una vigencia igual o mayor a 18 de meses. | |
| **MULTAS** | | La entidad aplicará el 1% del monto total del contrato por día de retraso, no debiendo exceder el 20%. En caso de exceder se procederá a la resolución del contrato. | |
| **PRECIO REFERENCIAL:** | | Bs1.700,00 (Un mil setecientos 00/100 bolivianos) Precio unitario referencial del insumo.  Bs334.900,00 (Trescientos treinta y cuatro mil Novecientos 00/100bolivianos) Precio total referencial, mismo que incluye el traslado de todos los insumos. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESPECIFICACIONES TECNICAS** | |
| **“ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS**  **DE DIAGNOSTICO DE COVID – 19”** | |
| **ITEM N° 6: TAPAS ÓPTICAS** | |
| **CANTIDAD:** | 197 |
| **UNIDAD DE MEDIDA:** | Caja (120 tiras x 8 tapas, total de 960 tapas) |
| **MARCA:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **PAÍS DE ORIGEN:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **CARACTERISTICAS TECNICAS:** | * Debe ser compatible con los equipos de Sistema Automatizado para PCR en tiempo real: CFX96 Touch™ Real-Time PCR Detection System - Bio Rad * Superficie ultra clara para ensayos basados en luz. * Transmitancia superior en un 1.7 sobre las tapas tipo domo * Sello hermético * Grado Biología Molecular, estériles, libre de RNAsas, DNAsas y de pirógenos |
| **MUESTRA** | El proponente deberá presentar una muestra del insumo (1 tira de 8 tapas) para verificar la compatibilidad con los equipos mencionados en la Red de Laboratorios de COVID-19 |
| **CONDICIONES GENERALES** | |
| **MEDIO DE TRANSPORTE Y EMBALAJE:** | La empresa adjudicada correrá con los costos de transporte hasta el lugar señalado por la Coordinación Nacional de Laboratorios - Ministerio de Salud y Deportes |
| **CONDICIONES ADMINISTRATIVAS** | |
| **LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA:** | **Lugar de entrega:** Se realizará según cuadro de distribución adjunto, a las Coordinaciones Departamentales de Laboratorios (CODELABs), a nivel nacional.  **Plazo de entrega:** 60 días calendario a partir del día siguiente hábil de la suscripción del contrato.  La empresa adjudicada, podrá realizar la entrega parcial de los insumos en los lugares establecidos en el cuadro de distribución adjunto y de acuerdo a requerimiento y programación por parte del Ministerio de Salud y Deportes. |
| **FORMA DE PAGO:** | El pago se realizará mediante SIGEP, a la presentación de la factura y nota de entrega, una vez emitida el Acta de Recepción e Informe de Conformidad por parte de la Comisión de Recepción designada.  En caso de entregas parciales, la empresa adjudicada deberá presentar su factura y nota de entrega provisional y la comisión de recepción deberá emitir el Acta de Recepción y el informe correspondiente para el pago parcial. |
| **MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN** | Precio Evaluado más Bajo. |
| **FORMA DE ADJUDICACION:** | Por ítem |
| **MODALIDAD PARA FORMALIZACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN:** | Mediante suscripción de Contrato. |
| **GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:** | La empresa adjudicada, deberá presentar la Garantía a Primer Requerimiento de cumplimiento de contrato por el 7% del monto adjudicado, de carácter renovable, irrevocable y de ejecución inmediata, con una vigencia de 90 días calendario a nombre de MINISTERIO DE SALUD y DEPORTES. |
| **CERTIFICADO DE GARANTIA DE CALIDAD:** | La empresa adjudicada, deberá presentar el Certificado de Garantía de 1 año contra defectos de fábrica, a partir de la recepción definitiva de los insumos. |
| **FECHA DE VENCIMIENTO**  **DEL PRODUCTO:** | Los insumos deberán presentar una vigencia igual o mayor a 18 de meses. |
| **MULTAS** | La entidad aplicará el 1% del monto total del contrato por día de retraso, no debiendo exceder el 20%. En caso de exceder se procederá a la resolución del contrato. |
| **PRECIO REFERENCIAL:** | Bs1.000,00 (Un mil 00/100 bolivianos) Precio unitario referencial del insumo.  Bs197.000,00 (Ciento noventa y siete mil 00/100bolivianos) Precio total referencial, mismo que incluye el traslado de todos los insumos. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **ESPECIFICACIONES TECNICAS** | | **“ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS**  **DE DIAGNOSTICO DE COVID – 19”** |   **ITEM N° 7: CAPILARES OPTICOS DE 20 ul** | | |
|
|
| **CANTIDAD:** | 82 |
| **UNIDAD DE MEDIDA:** | Caja (5 racks x 96, total de 480 capilares) |
| **MARCA:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **PAÍS DE ORIGEN:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **CARACTERISTICAS TECNICAS:** | * Debe ser compatible con los equipos de Sistema Automatizado para PCR en tiempo real: Light Cycler 2.0 de Roche Applied Science. * Capilar de vidrio con volumen de reacción que oscila entre 10 y 20 ul * Grado Biología Molecular, estériles, libre de RNAsas, DNAsas y de pirógenos |
| **MUESTRA** | El proponente deberá presentar una muestra del insumo (8 capilares) para verificar la compatibilidad con los equipos mencionados en la Red de Laboratorios de COVID-19 |
| **CONDICIONES GENERALES** | |
| **MEDIO DE TRANSPORTE Y EMBALAJE:** | La empresa adjudicada correrá con los costos de transporte hasta el lugar señalado por la Coordinación Nacional de Laboratorios - Ministerio de Salud y Deportes |
| **CONDICIONES ADMINISTRATIVAS** | |
| **LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA:** | **Lugar de entrega:** Se realizará según cuadro de distribución adjunto, a las Coordinaciones Departamentales de Laboratorios (CODELABs), a nivel nacional.  **Plazo de entrega:** 60 días calendario a partir del día siguiente hábil de la suscripción del contrato.  La empresa adjudicada, podrá realizar la entrega parcial de los insumos en los lugares establecidos en el cuadro de distribución adjunto y de acuerdo a requerimiento y programación por parte del Ministerio de Salud y Deportes. |
| **FORMA DE PAGO:** | El pago se realizará mediante SIGEP, a la presentación de la factura y nota de entrega, una vez emitida el Acta de Recepción e Informe de Conformidad por parte de la Comisión de Recepción designada.  En caso de entregas parciales, la empresa adjudicada deberá presentar su factura y nota de entrega provisional y la comisión de recepción deberá emitir el Acta de Recepción y el informe correspondiente para el pago parcial. |
| **MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN** | Precio Evaluado más Bajo. |
| **FORMA DE ADJUDICACION:** | Por ítem |
| **MODALIDAD PARA FORMALIZACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN:** | Mediante suscripción de Contrato. |
| **GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:** | La empresa adjudicada, deberá presentar la Garantía a Primer Requerimiento de cumplimiento de contrato por el 7% del monto adjudicado, de carácter renovable, irrevocable y de ejecución inmediata, con una vigencia de 90 días calendario a nombre de MINISTERIO DE SALUD y DEPORTES. |
| **CERTIFICADO DE GARANTIA DE CALIDAD:** | La empresa adjudicada, deberá presentar el Certificado de Garantía de 1 año contra defectos de fábrica, a partir de la recepción definitiva de los insumos. |
| **FECHA DE VENCIMIENTO**  **DEL PRODUCTO:** | Los insumos deberán presentar una vigencia igual o mayor a 18 de meses. |
| **MULTAS** | La entidad aplicará el 1% del monto total del contrato por día de retraso, no debiendo exceder el 20%. En caso de exceder se procederá a la resolución del contrato. |
| **PRECIO REFERENCIAL:** | Bs3.500,00 (Tres mil quinientos 00/100 bolivianos) Precio unitario referencial del insumo.  Bs287.000,00 (Doscientos Ochenta y siete mil 00/100 bolivianos) Precio total referencial, mismo que incluye el traslado de todos los insumos. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ESPECIFICACIONES TECNICAS** | | |
| **“ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS**  **DE DIAGNOSTICO DE COVID – 19”** | | |
|  | **ITEM N° 8: TIPS DE 10 ul** | | | |
| **CANTIDAD:** | | 2948 | |
| **UNIDAD DE MEDIDA:** | | Caja (10 racks por 96, total 960 tips) | |
| **MARCA:** | | Incluir cuando corresponda (Este punto debe ser llenado por el proponente) | |
| **PAÍS DE ORIGEN:** | | Incluir cuando corresponda (Este punto debe ser llenado por el proponente) | |
| **CARACTERISTICAS TECNICAS:** | | * Tips estériles con filtro de 10 ul * Volumen de 0,1-10 ul * Longitud 45mm * Compatibles con una amplia variedad de micropipetas * Grado Biología Molecular, libre de RNAsas, DNAsas y de pirógenos. | |
| **MUESTRA** | | El proponente deberá presentar una muestra del insumo (10 tips) para la verificación de las características. | |
| **CONDICIONES GENERALES** | | | |
| **MEDIO DE TRANSPORTE Y EMBALAJE:** | | La empresa adjudicada correrá con los costos de transporte hasta el lugar señalado por LA Coordinación Nacional de Laboratorios - Ministerio de Salud y Deportes | |
| **CONDICIONES ADMINISTRATIVAS** | | | |
| **LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA:** | | **Lugar de entrega:** Se realizará según cuadro de distribución adjunto, a las Coordinaciones Departamentales de Laboratorios (CODELABs), a nivel nacional.  **Plazo de entrega:** 60 días calendario a partir del día siguiente hábil de la suscripción del contrato.  La empresa adjudicada, podrá realizar la entrega parcial de los insumos en los lugares establecidos en el cuadro de distribución adjunto y de acuerdo a requerimiento y programación por parte del Ministerio de Salud y Deportes. | |
| **FORMA DE PAGO:** | | El pago se realizará mediante SIGEP, a la presentación de la factura y nota de entrega, una vez emitida el Acta de Recepción e Informe de Conformidad por parte de la Comisión de Recepción designada.  En caso de entregas parciales, la empresa adjudicada deberá presentar su factura y nota de entrega provisional y la comisión de recepción deberá emitir el Acta de Recepción y el informe correspondiente para el pago parcial. | |
| **MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN** | | Precio Evaluado más Bajo. | |
| **FORMA DE ADJUDICACION:** | | Por ítem | |
| **MODALIDAD PARA FORMALIZACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN:** | | Mediante suscripción de Contrato. | |
| **GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:** | | La empresa adjudicada, deberá presentar la Garantía a Primer Requerimiento de cumplimiento de contrato por el 7% del monto adjudicado, de carácter renovable, irrevocable y de ejecución inmediata, con una vigencia de 90 días calendario a nombre de MINISTERIO DE SALUD y DEPORTES. | |
| **CERTIFICADO DE GARANTIA DE CALIDAD:** | | La empresa adjudicada, deberá presentar el Certificado de Garantía de 1 año contra defectos de fábrica, a partir de la recepción definitiva de los insumos. | |
| **FECHA DE VENCIMIENTO**  **DEL PRODUCTO:** | | Los insumos deberán presentar una vigencia igual o mayor a 18 de meses. | |
| **MULTAS** | | La entidad aplicará el 1% del monto total del contrato por día de retraso, no debiendo exceder el 20%. En caso de exceder se procederá a la resolución del contrato. | |
| **PRECIO REFERENCIAL:** | | Bs1.000,00 (Un mil 00/100 bolivianos) Precio unitario referencial del insumo.  Bs2.948.000,00 (Dos millones novecientos cuarenta y ocho mil 00/100bolivianos) Precio total referencial, mismo que incluye el traslado de todos los insumos. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESPECIFICACIONES TECNICAS** | |
| **“ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS**  **DE DIAGNOSTICO DE COVID – 19”** | |
| **ITEM N° 9: TIPS CON FILTRO DE 200 ul** | |
| **CANTIDAD:** | 1769 |
| **UNIDAD DE MEDIDA:** | Caja (10 racks por 96, total 960 tips) |
| **MARCA:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **PAÍS DE ORIGEN:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **CARACTERISTICAS TECNICAS:** | * Tips estériles con filtro de 200 ul * Volumen de 50 – 200 ul * Compatibles con una amplia variedad de micropipetas * Grado Biología Molecular, libre de RNAsas, DNAsas y de pirógenos |
| **MUESTRA** | El proponente deberá presentar una muestra del insumo (10 tips) para la verificación de las características. |
| **CONDICIONES GENERALES** | |
| **MEDIO DE TRANSPORTE Y EMBALAJE:** | La empresa adjudicada correrá con los costos de transporte hasta el lugar señalado por la Coordinación Nacional de Laboratorios - Ministerio de Salud y Deportes |
| **CONDICIONES ADMINISTRATIVAS** | |
| **LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA:** | **Lugar de entrega**: Se realizará según cuadro de distribución adjunto, a las Coordinaciones Departamentales de Laboratorios (CODELABs), a nivel nacional.  **Plazo de entrega:** 60 días calendario a partir del día siguiente hábil de la suscripción del contrato.  La empresa adjudicada, podrá realizar la entrega parcial de los insumos en los lugares establecidos en el cuadro de distribución adjunto y de acuerdo a requerimiento y programación por parte del Ministerio de Salud y Deportes. |
| **FORMA DE PAGO:** | El pago se realizará mediante SIGEP, a la presentación de la factura y nota de entrega, una vez emitida el Acta de Recepción e Informe de Conformidad por parte de la Comisión de Recepción designada.  En caso de entregas parciales, la empresa adjudicada deberá presentar su factura y nota de entrega provisional y la comisión de recepción deberá emitir el Acta de Recepción y el informe correspondiente para el pago parcial. |
| **MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN** | Precio Evaluado más Bajo. |
| **FORMA DE ADJUDICACION:** | Por ítem |
| **MODALIDAD PARA FORMALIZACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN:** | Mediante suscripción de Contrato. |
| **GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:** | La empresa adjudicada, deberá presentar la Garantía a Primer Requerimiento de cumplimiento de contrato por el 7% del monto adjudicado, de carácter renovable, irrevocable y de ejecución inmediata, con una vigencia de 90 días calendario a nombre de MINISTERIO DE SALUD y DEPORTES. |
| **CERTIFICADO DE GARANTIA DE CALIDAD:** | La empresa adjudicada, deberá presentar el Certificado de Garantía de 1 año contra defectos de fábrica, a partir de la recepción definitiva de los insumos. |
| **FECHA DE VENCIMIENTO**  **DEL PRODUCTO:** | Los insumos deberán presentar una vigencia igual o mayor a 18 de meses. |
| **MULTAS** | La entidad aplicará el 1% del monto total del contrato por día de retraso, no debiendo exceder el 20%. En caso de exceder se procederá a la resolución del contrato. |
| **PRECIO REFERENCIAL:** | Bs900,00 (Novecientos 00/100 bolivianos) Precio unitario referencial del insumo.  Bs1.592.100,00 (Un millón quinientos noventa y dos mil cien 00/100bolivianos) Precio total referencial, mismo que incluye el traslado de todos los insumos. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESPECIFICACIONES TECNICAS** | |
| **“ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS**  **DE DIAGNOSTICO DE COVID – 19”** | |
| **ITEM N° 10: TIPS CON FILTRO DE 1000 ul** | |
| **CANTIDAD:** | 4127 |
| **UNIDAD DE MEDIDA:** | Caja (10 racks por 96 tips, total 960 tips) |
| **MARCA:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **PAÍS DE ORIGEN:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **CARACTERISTICAS TECNICAS:** | * Tips estériles con filtro de 1000 ul * Volumen de 100 - 1000 ul * Compatibles con una amplia variedad de micropipetas * Grado Biología Molecular, libre de RNAsas, DNAsas y de pirógenos |
| **MUESTRA** | El proponente deberá presentar una muestra del insumo (10 tips) para la verificación de las características. |
| **CONDICIONES GENERALES** | |
| **MEDIO DE TRANSPORTE Y EMBALAJE:** | La empresa adjudicada correrá con los costos de transporte hasta el lugar señalado por la Coordinación Nacional de Laboratorios - Ministerio de Salud y Deportes |
| **CONDICIONES ADMINISTRATIVAS** | |
| **LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA:** | **Lugar de entrega**: Se realizará según cuadro de distribución adjunto, a las Coordinaciones Departamentales de Laboratorios (CODELABs), a nivel nacional.  **Plazo de entrega**: 60 días calendario a partir del día siguiente hábil de la suscripción del contrato.  La empresa adjudicada, podrá realizar la entrega parcial de los insumos en los lugares establecidos en el cuadro de distribución adjunto y de acuerdo a requerimiento y programación por parte del Ministerio de Salud y Deportes. |
| **FORMA DE PAGO:** | El pago se realizará mediante SIGEP, a la presentación de la factura y nota de entrega, una vez emitida el Acta de Recepción e Informe de Conformidad por parte de la Comisión de Recepción designada.  En caso de entregas parciales, la empresa adjudicada deberá presentar su factura y nota de entrega provisional y la comisión de recepción deberá emitir el Acta de Recepción y el informe correspondiente para el pago parcial. |
| **MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN** | Precio Evaluado más Bajo. |
| **FORMA DE ADJUDICACION:** | Por ítem |
| **MODALIDAD PARA FORMALIZACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN:** | Mediante suscripción de Contrato. |
| **GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:** | La empresa adjudicada, deberá presentar la Garantía a Primer Requerimiento de cumplimiento de contrato por el 7% del monto adjudicado, de carácter renovable, irrevocable y de ejecución inmediata, con una vigencia de 90 días calendario a nombre de MINISTERIO DE SALUD y DEPORTES. |
| **CERTIFICADO DE GARANTIA DE CALIDAD:** | La empresa adjudicada, deberá presentar el Certificado de Garantía de 1 año contra defectos de fábrica, a partir de la recepción definitiva de los insumos. |
| **FECHA DE VENCIMIENTO**  **DEL PRODUCTO:** | Los insumos deberán presentar una vigencia igual o mayor a 18 de meses. |
| **MULTAS** | La entidad aplicará el 1% del monto total del contrato por día de retraso, no debiendo exceder el 20%. En caso de exceder se procederá a la resolución del contrato. |
| **PRECIO REFERENCIAL:** | Bs1.100,00 (Un mil cien 00/100 bolivianos) Precio unitario referencial del insumo.  Bs4.539.700,00 (Cuatro millones quinientos treinta nueve mil setecientos 00/100bolivianos) Precio total referencial, mismo que incluye el traslado de todos los insumos. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESPECIFICACIONES TECNICAS** | |
| **“ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS**  **DE DIAGNOSTICO DE COVID – 19”** | |
| **ITEM N° 11: TIPS CON FILTRO DE 100 ul** | |
| **CANTIDAD:** | 2948 |
| **UNIDAD DE MEDIDA:** | Caja (10 racks por 96 tips, total 960 tips) |
| **MARCA:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **PAÍS DE ORIGEN:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **CARACTERISTICAS TECNICAS:** | * Tips estériles con filtro de 100 ul * Volumen de 10 - 100 ul * Compatibles con una amplia variedad de micropipetas * Grado Biología Molecular, libre de RNAsas, DNAsas y de pirógenos |
| **MUESTRA** | El proponente deberá presentar una muestra del insumo (10 tips) para la verificación de las características. |
| **CONDICIONES GENERALES** | |
| **MEDIO DE TRANSPORTE Y EMBALAJE:** | La empresa adjudicada correrá con los costos de transporte hasta el lugar señalado por la Coordinación Nacional de Laboratorios - Ministerio de Salud y Deportes |
| **CONDICIONES ADMINISTRATIVAS** | |
| **LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA:** | **Lugar de entrega**: Se realizará según cuadro de distribución adjunto, a las Coordinaciones Departamentales de Laboratorios (CODELABs), a nivel nacional.  **Plazo de entrega:** 60 días calendario a partir del día siguiente hábil de la suscripción del contrato.  La empresa adjudicada, podrá realizar la entrega parcial de los insumos en los lugares establecidos en el cuadro de distribución adjunto y de acuerdo a requerimiento y programación por parte del Ministerio de Salud y Deportes. |
| **FORMA DE PAGO:** | El pago se realizará mediante SIGEP, a la presentación de la factura y nota de entrega, una vez emitida el Acta de Recepción e Informe de Conformidad por parte de la Comisión de Recepción designada.  En caso de entregas parciales, la empresa adjudicada deberá presentar su factura y nota de entrega provisional y la comisión de recepción deberá emitir el Acta de Recepción y el informe correspondiente para el pago parcial. |
| **MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN** | Precio Evaluado más Bajo. |
| **FORMA DE ADJUDICACION:** | Por ítem |
| **MODALIDAD PARA FORMALIZACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN:** | Mediante suscripción de Contrato. |
| **GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:** | La empresa adjudicada, deberá presentar la Garantía a Primer Requerimiento de cumplimiento de contrato por el 7% del monto adjudicado, de carácter renovable, irrevocable y de ejecución inmediata, con una vigencia de 90 días calendario a nombre de MINISTERIO DE SALUD y DEPORTES. |
| **CERTIFICADO DE GARANTIA DE CALIDAD:** | La empresa adjudicada, deberá presentar el Certificado de Garantía de 1 año contra defectos de fábrica, a partir de la recepción definitiva de los insumos. |
| **FECHA DE VENCIMIENTO**  **DEL PRODUCTO:** | Los insumos deberán presentar una vigencia igual o mayor a 18 de meses. |
| **MULTAS** | La entidad aplicará el 1% del monto total del contrato por día de retraso, no debiendo exceder el 20%. En caso de exceder se procederá a la resolución del contrato. |
| **PRECIO REFERENCIAL:** | Bs1.000,00 (Un mil 00/100 bolivianos) Precio unitario referencial del insumo.  Bs2.948.000,00 (Dos millones novecientos cuarenta y ocho mil 00/100bolivianos) Precio total referencial, mismo que incluye el traslado de todos los insumos. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESPECIFICACIONES TECNICAS** | |
| **“ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS**  **DE DIAGNOSTICO DE COVID – 19”** | |
| **ITEM N° 12**: **TUBOS DE MICROCENTRIFUGA 1,5 ML** | |
| **CANTIDAD:** | 7924 |
| **UNIDAD DE MEDIDA:** | Bolsa de 500 unidades |
| **MARCA:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **PAÍS DE ORIGEN:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **CARACTERISTICAS TECNICAS:** | * Volumen de 1.5 ml graduado * Cierre hermético * Grado Biología Molecular, esteriles, libre de RNAsas, DNAsas y de pirógenos |
| **MUESTRA** | El proponente deberá presentar una muestra del insumo (10 tubos) para la verificación de las características. |
| **CONDICIONES GENERALES** | |
| **MEDIO DE TRANSPORTE Y EMBALAJE:** | La empresa adjudicada correrá con los costos de transporte hasta el lugar señalado por LA Coordinación Nacional de Laboratorios - Ministerio de Salud y Deportes |
| **CONDICIONES ADMINISTRATIVAS** | |
| **LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA:** | **Lugar de entrega**: Se realizará según cuadro de distribución adjunto, a las Coordinaciones Departamentales de Laboratorios (CODELABs), a nivel nacional.  **Plazo de entrega:** 60 días calendario a partir del día siguiente hábil de la suscripción del contrato.  La empresa adjudicada, podrá realizar la entrega parcial de los insumos en los lugares establecidos en el cuadro de distribución adjunto y de acuerdo a requerimiento y programación por parte del Ministerio de Salud y Deportes. |
| **FORMA DE PAGO:** | El pago se realizará mediante SIGEP, a la presentación de la factura y nota de entrega, una vez emitida el Acta de Recepción e Informe de Conformidad por parte de la Comisión de Recepción designada.  En caso de entregas parciales, la empresa adjudicada deberá presentar su factura y nota de entrega provisional y la comisión de recepción deberá emitir el Acta de Recepción y el informe correspondiente para el pago parcial. |
| **MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN** | Precio Evaluado más Bajo. |
| **FORMA DE ADJUDICACION:** | Por ítem |
| **MODALIDAD PARA FORMALIZACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN:** | Mediante suscripción de Contrato. |
| **GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:** | La empresa adjudicada, deberá presentar la Garantía a Primer Requerimiento de cumplimiento de contrato por el 7% del monto adjudicado, de carácter renovable, irrevocable y de ejecución inmediata, con una vigencia de 90 días calendario a nombre de MINISTERIO DE SALUD y DEPORTES. |
| **CERTIFICADO DE GARANTIA DE CALIDAD:** | La empresa adjudicada, deberá presentar el Certificado de Garantía de 1 año contra defectos de fábrica, a partir de la recepción definitiva de los insumos. |
| **FECHA DE VENCIMIENTO**  **DEL PRODUCTO:** | Los insumos deberán presentar una vigencia igual o mayor a 18 de meses. |
| **MULTAS** | La entidad aplicará el 1% del monto total del contrato por día de retraso, no debiendo exceder el 20%. En caso de exceder se procederá a la resolución del contrato. |
| **PRECIO REFERENCIAL:** | Bs150,00 (Ciento cincuenta 00/100 bolivianos) Precio unitario referencial del insumo.  Bs1.188.600,00 (Un millón ciento ochenta y ocho mil seiscientos 00/100 bolivianos) Precio total referencial, mismo que incluye el traslado de todos los insumos. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESPECIFICACIONES TECNICAS** | |
| **“ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS**  **DE DIAGNOSTICO DE COVID – 19”** | |
| **ITEM N° 13: TUBOS DE MICROCENTRIFUGA 0,5 ML** | |
| **CANTIDAD:** | 2000 |
| **UNIDAD DE MEDIDA:** | Bolsas de 500 unidades |
| **MARCA:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **PAÍS DE ORIGEN:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **CARACTERISTICAS TECNICAS:** | * Volumen de 0.5 ml graduado * Cierre hermético * Grado Biología Molecular, estériles, libre de RNAsas, DNAsas y de pirógenos. |
| **MUESTRA** | El proponente deberá presentar una muestra del insumo (10 tubos) para la verificación de las características. |
| **CONDICIONES GENERALES** | |
| **MEDIO DE TRANSPORTE Y EMBALAJE:** | La empresa adjudicada correrá con los costos de transporte hasta el lugar señalado por LA Coordinación Nacional de Laboratorios - Ministerio de Salud y Deportes |
| **CONDICIONES ADMINISTRATIVAS** | |
| **LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA:** | **Lugar de entrega:** Se realizará según cuadro de distribución adjunto, a las Coordinaciones Departamentales de Laboratorios (CODELABs), a nivel nacional.  **Plazo de entrega**: 60 días calendario a partir del día siguiente hábil de la suscripción del contrato.  La empresa adjudicada, podrá realizar la entrega parcial de los insumos en los lugares establecidos en el cuadro de distribución adjunto y de acuerdo a requerimiento y programación por parte del Ministerio de Salud y Deportes. |
| **FORMA DE PAGO:** | El pago se realizará mediante SIGEP, a la presentación de la factura y nota de entrega, una vez emitida el Acta de Recepción e Informe de Conformidad por parte de la Comisión de Recepción designada.  En caso de entregas parciales, la empresa adjudicada deberá presentar su factura y nota de entrega provisional y la comisión de recepción deberá emitir el Acta de Recepción y el informe correspondiente para el pago parcial. |
| **MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN** | Precio Evaluado más Bajo. |
| **FORMA DE ADJUDICACION:** | Por ítem |
| **MODALIDAD PARA FORMALIZACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN:** | Mediante suscripción de Contrato. |
| **GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:** | La empresa adjudicada, deberá presentar la Garantía a Primer Requerimiento de cumplimiento de contrato por el 7% del monto adjudicado, de carácter renovable, irrevocable y de ejecución inmediata, con una vigencia de 90 días calendario a nombre de MINISTERIO DE SALUD y DEPORTES. |
| **CERTIFICADO DE GARANTIA DE CALIDAD:** | La empresa adjudicada, deberá presentar el Certificado de Garantía de 1 año contra defectos de fábrica, a partir de la recepción definitiva de los insumos. |
| **FECHA DE VENCIMIENTO**  **DEL PRODUCTO:** | Los insumos deberán presentar una vigencia igual o mayor a 18 de meses. |
| **MULTAS** | La entidad aplicará el 1% del monto total del contrato por día de retraso, no debiendo exceder el 20%. En caso de exceder se procederá a la resolución del contrato. |
| **PRECIO REFERENCIAL:** | Bs300,00 (Trescientos 00/100 bolivianos) Precio unitario referencial del insumo.  Bs600.000 (Seiscientos mil 00/100 bolivianos) Precio total referencial, mismo que incluye el traslado de todos los insumos. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESPECIFICACIONES TECNICAS** | |
| **“ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS**  **DE DIAGNOSTICO DE COVID – 19”** | |
| **ITEM N° 14: TUBOS PARA CRIOCONSERVACION 2ML** | |
| **CANTIDAD:** | 5660 |
| **UNIDAD DE MEDIDA:** | Bolsas de 100 unidades o su equivalente |
| **MARCA:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **PAÍS DE ORIGEN:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **CARACTERISTICAS TECNICAS:** | * Volumen de 2 ml * Color neutro * Con rosca externa graduada * Grado Biología Molecular, estériles, libre de RNAsas, DNAsas y de pirógenos |
|  |
|  |
|  |
| **MUESTRA** | El proponente deberá presentar una muestra del insumo (10 tubos) para la verificación de las características. |
| **CONDICIONES GENERALES** | |
| **MEDIO DE TRANSPORTE Y EMBALAJE:** | La empresa adjudicada correrá con los costos de transporte hasta el lugar señalado por la Coordinación Nacional de Laboratorios - Ministerio de Salud y Deportes |
| **CONDICIONES ADMINISTRATIVAS** | |
| **LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA:** | **Lugar de entrega**: Se realizará según cuadro de distribución adjunto, a las Coordinaciones Departamentales de Laboratorios (CODELABs), a nivel nacional.  **Plazo de entrega:** 60 días calendario a partir del día siguiente hábil de la suscripción del contrato.  La empresa adjudicada, podrá realizar la entrega parcial de los insumos en los lugares establecidos en el cuadro de distribución adjunto y de acuerdo a requerimiento y programación por parte del Ministerio de Salud y Deportes. |
| **FORMA DE PAGO:** | El pago se realizará mediante SIGEP, a la presentación de la factura y nota de entrega, una vez emitida el Acta de Recepción e Informe de Conformidad por parte de la Comisión de Recepción designada.  En caso de entregas parciales, la empresa adjudicada deberá presentar su factura y nota de entrega provisional y la comisión de recepción deberá emitir el Acta de Recepción y el informe correspondiente para el pago parcial. |
| **MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN** | Precio Evaluado más Bajo. |
| **FORMA DE ADJUDICACION:** | Por ítem |
| **MODALIDAD PARA FORMALIZACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN:** | Mediante suscripción de Contrato. |
| **GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:** | La empresa adjudicada, deberá presentar la Garantía a Primer Requerimiento de cumplimiento de contrato por el 7% del monto adjudicado, de carácter renovable, irrevocable y de ejecución inmediata, con una vigencia de 90 días calendario a nombre de MINISTERIO DE SALUD y DEPORTES. |
| **CERTIFICADO DE GARANTIA DE CALIDAD:** | La empresa adjudicada, deberá presentar el Certificado de Garantía de 1 año contra defectos de fábrica, a partir de la recepción definitiva de los insumos. |
| **FECHA DE VENCIMIENTO**  **DEL PRODUCTO:** | Los insumos deberán presentar una vigencia igual o mayor a 18 de meses. |
| **MULTAS** | La entidad aplicará el 1% del monto total del contrato por día de retraso, no debiendo exceder el 20%. En caso de exceder se procederá a la resolución del contrato. |
| **PRECIO REFERENCIAL:** | Bs300,00 (Trescientos 00/100 bolivianos) Precio unitario referencial del insumo.  Bs1.698.000,00 (Un millón seiscientos noventa y ocho mil 00/100 bolivianos) Precio total referencial, mismo que incluye el traslado de todos los insumos. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESPECIFICACIONES TECNICAS** | |
| **“ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS**  **DE DIAGNOSTICO DE COVID – 19”** | |
| **ITEM N° 15: TAPAS PARA TUBOS DE 0,2 ML** | |
|  | |
| **CANTIDAD:** | 10 |
| **UNIDAD DE MEDIDA:** | Caja (300 tiras x 8 tapas, total 2400 Unidades) |
| **MARCA:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **PAÍS DE ORIGEN:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **CARACTERISTICAS TECNICAS:** | * Debe ser compatible con con termocicladores modelo Mastercycler Gradient y Nexus Gradient marca Eppendorf * Tapas planas para PCR punto final * Tiras de 8 tapas * Sello hermético. * Grado Biología Molecular, estériles, libre de RNAsas, DNAsas y de pirógenos. |
| **MUESTRA** | El proponente deberá entregar una muestra del producto(1 tira de 8 tapas) para verificar la compatibilidad con los equipos mencionados en la Red de Laboratorios de COVID-19 |
| **CONDICIONES GENERALES** | |
| **MEDIO DE TRANSPORTE Y EMBALAJE:** | La empresa adjudicada correrá con los costos de transporte hasta el lugar señalado por la Coordinación Nacional de Laboratorios - Ministerio de Salud y Deportes |
| **CONDICIONES ADMINISTRATIVAS** | |
| **LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA:** | **Lugar de entrega:** Se realizará según cuadro de distribución adjunto, a las Coordinaciones Departamentales de Laboratorios (CODELABs), a nivel nacional.  **Plazo de entrega:** 60 días calendario a partir del día siguiente hábil de la suscripción del contrato.  La empresa adjudicada, podrá realizar la entrega parcial de los insumos en los lugares establecidos en el cuadro de distribución adjunto y de acuerdo a requerimiento y programación por parte del Ministerio de Salud y Deportes. |
| **FORMA DE PAGO:** | El pago se realizará mediante SIGEP, a la presentación de la factura y nota de entrega, una vez emitida el Acta de Recepción e Informe de Conformidad por parte de la Comisión de Recepción designada.  En caso de entregas parciales, la empresa adjudicada deberá presentar su factura y nota de entrega provisional y la comisión de recepción deberá emitir el Acta de Recepción y el informe correspondiente para el pago parcial. |
| **MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN** | Precio Evaluado más Bajo. |
| **FORMA DE ADJUDICACION:** | Por ítem |
| **MODALIDAD PARA FORMALIZACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN:** | Mediante suscripción de Contrato. |
| **GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:** | La empresa adjudicada, deberá presentar la Garantía a Primer Requerimiento de cumplimiento de contrato por el 7% del monto adjudicado, de carácter renovable, irrevocable y de ejecución inmediata, con una vigencia de 90 días calendario a nombre de MINISTERIO DE SALUD y DEPORTES. |
| **CERTIFICADO DE GARANTIA DE CALIDAD:** | La empresa adjudicada, deberá presentar el Certificado de Garantía de 1 año contra defectos de fábrica, a partir de la recepción definitiva de los insumos. |
| **FECHA DE VENCIMIENTO**  **DEL PRODUCTO:** | Los insumos deberán presentar una vigencia igual o mayor a 18 de meses. |
| **MULTAS** | En caso de incumplimiento en la entrega de los insumos de acuerdo al cuadro de distribución, el Ministerio de Salud y Deportes, aplicará la multa del 1% por día de retraso en cada entrega hasta un máximo del 20%, dándose lugar posteriormente a la resolución del contrato. |
| **PRECIO REFERENCIAL:** | Bs1.700, 00 (Un mil setecientos 00/100bolivianos) Precio unitario referencial del insumo.  Bs17.000,00 (Diecisiete mil 00/100bolivianos) Precio total referencial, mismo que incluye el traslado de todos los insumos. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESPECIFICACIONES TECNICAS** | |
| **“ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS**  **DE DIAGNOSTICO DE COVID – 19”** | |
| **ITEM N° 16: TUBOS DE 0,2 ML** | |
| **CANTIDAD:** | 20 |
| **UNIDAD DE MEDIDA:** | Caja (125 tiras x 8 tapas, total de 1000 tubos) |
| **MARCA:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **PAÍS DE ORIGEN:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **CARACTERISTICAS TECNICAS:** | * Debe ser compatible con los equipos de Sistema Automatizado para PCR de punto final Mastercycler Gradient y Nexus Gradient marca Eppendorf * Tiras de 8 tubos * Volumen del tubo: 0.2 mL * Grado Biología Molecular, estériles, libre de RNAsas, DNAsas y de pirógenos |
| **MUESTRA** | El proponente deberá presentar una muestra del insumo (1 tira de 8 tubos) para verificar la compatibilidad con los equipos mencionados en la Red de Laboratorios de COVID-19 |
| **CONDICIONES GENERALES** | |
| **MEDIO DE TRANSPORTE Y EMBALAJE:** | La empresa adjudicada correrá con los costos de transporte hasta el lugar señalado por la Coordinación Nacional de Laboratorios - Ministerio de Salud y Deportes |
| **CONDICIONES ADMINISTRATIVAS** | |
| **LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA:** | **Lugar de entrega:** Se realizará según cuadro de distribución adjunto, a las Coordinaciones Departamentales de Laboratorios (CODELABs), a nivel nacional.  **Plazo de entrega:** 60 días calendario a partir del día siguiente hábil de la suscripción del contrato.  La empresa adjudicada, podrá realizar la entrega parcial de los insumos en los lugares establecidos en el cuadro de distribución adjunto y de acuerdo a requerimiento y programación por parte del Ministerio de Salud y Deportes. |
| **FORMA DE PAGO:** | El pago se realizará mediante SIGEP, a la presentación de la factura y nota de entrega, una vez emitida el Acta de Recepción e Informe de Conformidad por parte de la Comisión de Recepción designada.  En caso de entregas parciales, la empresa adjudicada deberá presentar su factura y nota de entrega provisional y la comisión de recepción deberá emitir el Acta de Recepción y el informe correspondiente para el pago parcial. |
| **MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN** | Precio Evaluado más Bajo. |
| **FORMA DE ADJUDICACION:** | Por ítem |
| **MODALIDAD PARA FORMALIZACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN:** | Mediante suscripción de Contrato. |
| **GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:** | La empresa adjudicada, deberá presentar la Garantía a Primer Requerimiento de cumplimiento de contrato por el 7% del monto adjudicado, de carácter renovable, irrevocable y de ejecución inmediata, con una vigencia de 90 días calendario a nombre de MINISTERIO DE SALUD y DEPORTES. |
| **CERTIFICADO DE GARANTIA DE CALIDAD:** | La empresa adjudicada, deberá presentar el Certificado de Garantía de 1 año contra defectos de fábrica, a partir de la recepción definitiva de los insumos. |
| **FECHA DE VENCIMIENTO**  **DEL PRODUCTO:** | Los insumos deberán presentar una vigencia igual o mayor a 18 de meses. |
| **MULTAS** | La entidad aplicará el 1% del monto total del contrato por día de retraso, no debiendo exceder el 20%. En caso de exceder se procederá a la resolución del contrato. |
| **PRECIO REFERENCIAL:** | Bs1.300, 00 (Un mil trecientos 00/100 bolivianos) Precio unitario referencial del insumo.  Bs26.000,00 (Veinte y seis mil 00/100bolivianos) Precio total referencial, mismo que incluye el traslado de todos los insumos. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | **ESPECIFICACIONES TECNICAS** | | | **“ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS**  **DE DIAGNOSTICO DE COVID – 19”** | | | **ITEM N° 17: PLACAS DE PCR PUNTO FINAL DE 0,2 ML** | | | **CANTIDAD:** | 100 | | **UNIDAD DE MEDIDA:** | Caja (10 placas de 96 pocillos cada placa) | | **MARCA:** | Este punto debe ser llenado por el proponente | | **PAÍS DE ORIGEN:** | Este punto debe ser llenado por el proponente | | **CARACTERISTICAS TECNICAS:** | * Debe ser compatible con los equipos de Sistema Automatizado para PCR de punto final Mastercycler Gradient y Nexus Gradient marca Eppendorf * Placas de 96 pocillos * Volumen del tubo: 0.2 mL * Grado Biología Molecular, estériles, libre de RNAsas, DNAsas y de pirógenos | | **MUESTRA** | El proponente deberá presentar una muestra del insumo (1 placa) para verificar la compatibilidad con los equipos mencionados en la Red de Laboratorios de COVID-19 | | **CONDICIONES GENERALES** | | | **MEDIO DE TRANSPORTE Y EMBALAJE:** | La empresa adjudicada correrá con los costos de transporte hasta el lugar señalado por la Coordinación Nacional de Laboratorios - Ministerio de Salud y Deportes | | **CONDICIONES ADMINISTRATIVAS** | | | **LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA:** | **Lugar de entrega:** Se realizará según cuadro de distribución adjunto, a las Coordinaciones Departamentales de Laboratorios (CODELABs), a nivel nacional.  **Plazo de entrega:** 60 días calendario a partir del día siguiente hábil de la suscripción del contrato.  La empresa adjudicada, podrá realizar la entrega parcial de los insumos en los lugares establecidos en el cuadro de distribución adjunto y de acuerdo a requerimiento y programación por parte del Ministerio de Salud y Deportes. | | **FORMA DE PAGO:** | El pago se realizará mediante SIGEP, a la presentación de la factura y nota de entrega, una vez emitida el Acta de Recepción e Informe de Conformidad por parte de la Comisión de Recepción designada.  En caso de entregas parciales, la empresa adjudicada deberá presentar su factura y nota de entrega provisional y la comisión de recepción deberá emitir el Acta de Recepción y el informe correspondiente para el pago parcial. | | **MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN** | Precio Evaluado más Bajo. | | **FORMA DE ADJUDICACION:** | Por ítem | | **MODALIDAD PARA FORMALIZACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN:** | Mediante suscripción de Contrato. | | **GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:** | La empresa adjudicada, deberá presentar la Garantía a Primer Requerimiento de cumplimiento de contrato por el 7% del monto adjudicado, de carácter renovable, irrevocable y de ejecución inmediata, con una vigencia de 90 días calendario a nombre de MINISTERIO DE SALUD y DEPORTES. | | **CERTIFICADO DE GARANTIA DE CALIDAD:** | La empresa adjudicada, deberá presentar el Certificado de Garantía de 1 año contra defectos de fábrica, a partir de la recepción definitiva de los insumos. | | **FECHA DE VENCIMIENTO**  **DEL PRODUCTO:** | Los insumos deberán presentar una vigencia igual o mayor a 18 de meses. | | **MULTAS** | La entidad aplicará el 1% del monto total del contrato por día de retraso, no debiendo exceder el 20%. En caso de exceder se procederá a la resolución del contrato. | | **PRECIO REFERENCIAL:** | Bs 2.000, 00 (Dos mil 00/100 bolivianos) Precio unitario referencial del insumo.  Bs 200.000,00 (Doscientos mil 00/100bolivianos) Precio total referencial, mismo que incluye el traslado de todos los insumos. |   **ESPECIFICACIONES TECNICAS** | |
| **“ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS**  **DE DIAGNOSTICO DE COVID – 19”** | |
| **ITEM N° 18: TIPS CON FILTRO DE 20 UL** | |
| **CANTIDAD:** | 100 |
| **UNIDAD DE MEDIDA:** | Caja (10 racks por 96, total 960 tips) |
| **MARCA:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **PAÍS DE ORIGEN:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **CARACTERISTICAS TECNICAS:** | * Tips estériles con filtro de 20 ul * Volumen de 0.1 – 20 ul * Compatibles con una amplia variedad de micropipetas * Grado Biología Molecular, libre de RNAsas, DNAsas y de pirógenos |
| **MUESTRA** | El proponente deberá presentar una muestra del insumo (10 tips) para la verificación de las características. |
| **CONDICIONES GENERALES** | |
| **MEDIO DE TRANSPORTE Y EMBALAJE:** | La empresa adjudicada correrá con los costos de transporte hasta el lugar señalado por la Coordinación Nacional de Laboratorios - Ministerio de Salud y Deportes |
| **CONDICIONES ADMINISTRATIVAS** | |
| **LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA:** | **Lugar de entrega**: Se realizará según cuadro de distribución adjunto, a las Coordinaciones Departamentales de Laboratorios (CODELABs), a nivel nacional.  **Plazo de entrega:** 60 días calendario a partir del día siguiente hábil de la suscripción del contrato.  La empresa adjudicada, podrá realizar la entrega parcial de los insumos en los lugares establecidos en el cuadro de distribución adjunto y de acuerdo a requerimiento y programación por parte del Ministerio de Salud y Deportes. |
| **FORMA DE PAGO:** | El pago se realizará mediante SIGEP, a la presentación de la factura y nota de entrega, una vez emitida el Acta de Recepción e Informe de Conformidad por parte de la Comisión de Recepción designada.  En caso de entregas parciales, la empresa adjudicada deberá presentar su factura y nota de entrega provisional y la comisión de recepción deberá emitir el Acta de Recepción y el informe correspondiente para el pago parcial. |
| **MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN** | Precio Evaluado más Bajo. |
| **FORMA DE ADJUDICACION:** | Por ítem |
| **MODALIDAD PARA FORMALIZACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN:** | Mediante suscripción de Contrato. |
| **GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:** | La empresa adjudicada, deberá presentar la Garantía a Primer Requerimiento de cumplimiento de contrato por el 7% del monto adjudicado, de carácter renovable, irrevocable y de ejecución inmediata, con una vigencia de 90 días calendario a nombre de MINISTERIO DE SALUD y DEPORTES. |
| **CERTIFICADO DE GARANTIA DE CALIDAD:** | La empresa adjudicada, deberá presentar el Certificado de Garantía de 1 año contra defectos de fábrica, a partir de la recepción definitiva de los insumos. |
| **FECHA DE VENCIMIENTO**  **DEL PRODUCTO:** | Los insumos deberán presentar una vigencia igual o mayor a 18 de meses. |
| **MULTAS** | La entidad aplicará el 1% del monto total del contrato por día de retraso, no debiendo exceder el 20%. En caso de exceder se procederá a la resolución del contrato. |
| **PRECIO REFERENCIAL:** | Bs1.300,00 (Un mil Trescientos 00/100 bolivianos) Precio unitario referencial del insumo.  Bs130.000,00 (Ciento treinta mil 00/100bolivianos) Precio total referencial, mismo que incluye el traslado de todos los insumos. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESPECIFICACIONES TECNICAS** | |
| **“ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS**  **DE DIAGNOSTICO DE COVID – 19”** | |
| **ITEM N° 19: TUBOS DE ENSAYO QUBIT** | |
| **CANTIDAD:** | 40 |
| **UNIDAD DE MEDIDA:** | Paquete de 500 unidades |
| **MARCA:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **PAÍS DE ORIGEN:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **CARACTERISTICAS TECNICAS:** | * Tubos delgados de propileno * Volumen de 500 ul * Compatibles con el fluorímetro Qubit * Grado Biología Molecular, libre de RNAsas, DNAsas y de pirógenos |
| **MUESTRA** | El proponente deberá presentar una muestra del insumo (10 Tubos) para la verificación de las características. |
| **CONDICIONES GENERALES** | |
| **MEDIO DE TRANSPORTE Y EMBALAJE:** | La empresa adjudicada correrá con los costos de transporte hasta el lugar señalado por la Coordinación Nacional de Laboratorios - Ministerio de Salud y Deportes |
| **CONDICIONES ADMINISTRATIVAS** | |
| **LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA:** | **Lugar de entrega:** Se realizará según cuadro de distribución adjunto, a las Coordinaciones Departamentales de Laboratorios (CODELABs), a nivel nacional.  **Plazo de entrega:** 60 días calendario a partir del día siguiente hábil de la suscripción del contrato.  La empresa adjudicada, podrá realizar la entrega parcial de los insumos en los lugares establecidos en el cuadro de distribución adjunto y de acuerdo a requerimiento y programación por parte del Ministerio de Salud y Deportes. |
| **FORMA DE PAGO:** | El pago se realizará mediante SIGEP, a la presentación de la factura y nota de entrega, una vez emitida el Acta de Recepción e Informe de Conformidad por parte de la Comisión de Recepción designada.  En caso de entregas parciales, la empresa adjudicada deberá presentar su factura y nota de entrega provisional y la comisión de recepción deberá emitir el Acta de Recepción y el informe correspondiente para el pago parcial. |
| **MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN** | Precio Evaluado más Bajo. |
| **FORMA DE ADJUDICACION:** | Por ítem |
| **MODALIDAD PARA FORMALIZACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN:** | Mediante suscripción de Contrato. |
| **GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:** | La empresa adjudicada, deberá presentar la Garantía a Primer Requerimiento de cumplimiento de contrato por el 7% del monto adjudicado, de carácter renovable, irrevocable y de ejecución inmediata, con una vigencia de 90 días calendario a nombre de MINISTERIO DE SALUD y DEPORTES. |
| **CERTIFICADO DE GARANTIA DE CALIDAD:** | La empresa adjudicada, deberá presentar el Certificado de Garantía de 1 año contra defectos de fábrica, a partir de la recepción definitiva de los insumos. |
| **FECHA DE VENCIMIENTO**  **DEL PRODUCTO:** | Los insumos deberán presentar una vigencia igual o mayor a 18 de meses. |
| **MULTAS** | La entidad aplicará el 1% del monto total del contrato por día de retraso, no debiendo exceder el 20%. En caso de exceder se procederá a la resolución del contrato. |
| **PRECIO REFERENCIAL:** | Bs2,000,00 (Dos mil 00/100 bolivianos) Precio unitario referencial del insumo.  Bs80.000,00 (Ochenta mil 00/100bolivianos) Precio total referencial, mismo que incluye el traslado de todos los insumos. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESPECIFICACIONES TECNICAS** | |
| **“ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS**  **DE DIAGNOSTICO DE COVID – 19”** | |
| **ITEM N° 20: WASH TRAY MISEQ** | |
| **CANTIDAD:** | 2 |
| **UNIDAD DE MEDIDA:** | Pieza |
| **MARCA:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **PAÍS DE ORIGEN:** | Este punto debe ser llenado por el proponente |
| **CARACTERISTICAS TECNICAS:** | * Compatible con secuenciador MiSeq de Illumina * Bandeja plástica para realizar el lavado del Sistema MiSeq de Illumina * De 21 pozos * Volumen de 6 ml * Color plomo claro * Grado Biología Molecular, libre de RNAsas, DNAsas y de pirógenos. |
| **CONDICIONES GENERALES** | |
| **MEDIO DE TRANSPORTE Y EMBALAJE:** | La empresa adjudicada correrá con los costos de transporte hasta el lugar señalado por la Coordinación Nacional de Laboratorios - Ministerio de Salud y Deportes |
| **CONDICIONES ADMINISTRATIVAS** | |
| **LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA:** | **Lugar de entrega**: Se realizará según cuadro de distribución adjunto, a las Coordinaciones Departamentales de Laboratorios (CODELABs), a nivel nacional.  **Plazo de entrega:** 60 días calendario a partir del día siguiente hábil de la suscripción del contrato.  La empresa adjudicada, podrá realizar la entrega parcial de los insumos en los lugares establecidos en el cuadro de distribución adjunto y de acuerdo a requerimiento y programación por parte del Ministerio de Salud y Deportes. |
| **FORMA DE PAGO:** | El pago se realizará mediante SIGEP, a la presentación de la factura y nota de entrega, una vez emitida el Acta de Recepción e Informe de Conformidad por parte de la Comisión de Recepción designada.  En caso de entregas parciales, la empresa adjudicada deberá presentar su factura y nota de entrega provisional y la comisión de recepción deberá emitir el Acta de Recepción y el informe correspondiente para el pago parcial. |
| **MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN** | Precio Evaluado más Bajo. |
| **FORMA DE ADJUDICACION:** | Por ítem |
| **MODALIDAD PARA FORMALIZACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN:** | Mediante suscripción de Contrato. |
| **GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:** | La empresa adjudicada, deberá presentar la Garantía a Primer Requerimiento de cumplimiento de contrato por el 7% del monto adjudicado, de carácter renovable, irrevocable y de ejecución inmediata, con una vigencia de 90 días calendario a nombre de MINISTERIO DE SALUD y DEPORTES. |
| **CERTIFICADO DE GARANTIA DE CALIDAD:** | La empresa adjudicada, deberá presentar el Certificado de Garantía de 1 año contra defectos de fábrica, a partir de la recepción definitiva de los insumos. |
| **FECHA DE VENCIMIENTO**  **DEL PRODUCTO:** | Los insumos deberán presentar una vigencia igual o mayor a 18 de meses. |
| **MULTAS** | La entidad aplicará el 1% del monto total del contrato por día de retraso, no debiendo exceder el 20%. En caso de exceder se procederá a la resolución del contrato. |
| **PRECIO REFERENCIAL:** | Bs1.500,00 (Un mil quinientos 00/100 bolivianos) Precio unitario referencial del insumo.  Bs3.000,00 (Tres mil 00/100bolivianos) Precio total referencial, mismo que incluye el traslado de todos los insumos. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **REACTIVOS E INSUMOS** | | | | | **SERVICIO DEPARTAMENTAL DE SALUD (SEDES)-COORDINACION DEPARTAMENTAL DE LABORATORIOS (CODELAB)** | | | | | | | | | **TOTAL** |
| **ITEM** | **DETALLE** | **PRESENTACION** | **CANTIDAD** | **CEASS** | **LA PAZ** | **STA CRUZ** | **CBBA** | **BENI** | **ORURO** | **CHUQ** | **POTOSI** | **TARIJA** | **PANDO** |
| 1 | MEDIOS DE TRANSPORTE VIRAL | Set | 99512 | 512 | 20000 | 25000 | 15000 | 5000 | 8000 | 13000 | 7000 | 5000 | 1000 | 99512 |
| 2 | TAPAS Y TUBOS OPTICOS | Caja (20 racks x 48 tubos con tapa, total 960 Unidades) | 216 | - | - | - | - | - | 100 | 52 | 64 | - | - | 216 |
| 3 | TAPAS OPTICAS 0,1 ml | Caja (300 tiras x 8 tapas, total 2400 Unidades) | 300 | 172 | - | 30 | 35 | - | 17 | 23 | - | 23 | - | 300 |
| 4 | TUBOS OPTICOS DE 0,1 ml | Caja (125 tiras x 8 tubos, total 1000 Unidades) | 534 | 229 | - | 71 | 84 | - | 40 | 55 | - | 55 | - | 534 |
| 5 | TUBOS ÓPTICOS DE 0,2 ml | Caja (120 tiras x 8 tubos, total de 960 tubos) | 197 | 120 | - | - | 20 | 57 | - | - | - | - | - | 197 |
| 6 | TAPAS ÓPTICAS | Caja (120 tiras x 8 tapas, total de 960 tapas) | 197 | 120 | - | - | 20 | 57 | - | - | - | - | - | 197 |
| 7 | CAPILARES OPTICOS DE 20 ul | Caja (5 racks x 96, total de 480 capilares) | 82 | - | - | - | - | - | - | - | 32 |  | 50 | 82 |
| 8 | TIPS DE 10 ul | Caja (10 racks por 96, total 960 tips) | 2948 | 1243 | - | 400 | 400 | 100 | 220 | 300 | 150 | 100 | 35 | 2948 |
| 9 | TIPS CON FILTRO DE 200 ul | Caja (10 racks por 96, total 960 tips) | 1769 | 840 | - | 200 | 115 | 70 | 150 | 210 | 80 | 60 | 44 | 1769 |
| 10 | TIPS CON FILTRO DE 1000 ul | Caja (10 racks por 96, total 960 tips) | 4127 | 1780 | - | 500 | 500 | 200 | 350 | 500 | 202 | 70 | 25 | 4127 |
| 11 | TIPS CON FILTRO DE 100 ul | Caja (10 racks por 96, total 960 tips) | 2948 | 1350 | - | 400 | 280 | 120 | 170 | 380 | 150 | 73 | 25 | 2948 |
| 12 | TUBOS DE MICROCENTRIFUGA 1,5 ml | Bolsa de 500 unidades | 7924 | 3000 | - | 730 | 1000 | 750 | 850 | 1000 | 244 | 200 | 150 | 7924 |
| 13 | TUBOS DE MICROCENTRIFUGA 0,5 ml | Bolsas de 500 unidades | 2000 | 570 | - | 170 | 330 | 190 | 200 | 260 | 120 | 110 | 50 | 2000 |
| 14 | TUBOS PARA CRIOCONSERVACION 2 ml | Bolsas de 100 unidades o su equivalente | 5660 | 1900 | - | 500 | 1000 | 650 | 550 | 450 | 230 | 230 | 150 | 5660 |
| 15 | TAPAS PARA TUBOS DE 0,2 ml | Caja (300 tiras x 8 tapas, total 2400 Unidades) | 10 | 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10 |
| 16 | TUBOS DE 0,2 ml | Caja (125 tiras x 8 tapas, total de 1000 tubos) | 20 | 20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 |
| 17 | PLACAS DE PCR PUNTO FINAL DE 0,2 ml | Caja (10 placas de 96 pocillos cada placa) | 100 | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 100 |
| 18 | TIPS CON FILTRO DE 20 ul | Caja (10 racks por 96, total 960 tips) | 100 | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 100 |
| 19 | TUBOS DE ENSAYO QUBIT | Paquete de 500 unidades | 40 | 40 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 40 |
| 20 | WASH TRAY MISEQ | Pieza | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |

**CRITERIOS DE EVALUACION**

La Coordinación Nacional de Laboratorios – CONALAB evaluara las expresiones de interés bajo los siguientes criterios:

|  |  |
| --- | --- |
| **Detalle** | **Puntos** |
| Características técnicas: | 35 Puntos  Cumple no Cumple |
| Propuesta Económica: | 35 Puntos (\*) |
| **Total Puntaje** | **70 Puntos** |

**DETERMINACIÓN DE PUNTAJE DE LA PROPUESTA ECONÓMICA: (\*)**

A la propuesta de menor valor se le asignara 35 puntos, al resto de las propuestas se les asignara un puntaje inversamente proporcional aplicando la siguiente fórmula:

:

Donde: Puntaje de la Propuesta Económica Evaluada

Precio de la Propuesta con el Menor Valor

Precio de la Propuesta a ser evaluada

**FORMA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA:**

Las empresas interesadas, deberán presentar sus expresiones de interés en sobre cerrado con la muestra incluida en el mismo a horas: **12:00 pm., del día miércoles 20 de octubre del 2021**, en el formato establecido en las especificaciones técnicas, asimismo adjuntar las certificaciones de garantía solicitadas.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **ELABORADO POR:** | **APROBADO POR:** |