

# **BASES ESTÁNDAR DE SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES O SUMINISTRO DE BIENES**

*Aprobado mediante Directiva N°001-2019-OSCE/CD*



**SUB DIRECCIÓN DE NORMATIVIDAD – DIRECCIÓN TÉCNICO NORMATIVA**  
**ORGANISMO SUPERVISOR DE LAS CONTRATACIONES DEL ESTADO - OSCE**

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**SIMBOLOGÍA UTILIZADA:**

N°	Símbolo	Descripción
1	[ABC] / [.....]	La información solicitada dentro de los corchetes sombreados debe ser completada por la Entidad durante la elaboración de las bases.
2	[ABC] / [.....]	Es una indicación, o información que deberá ser completada por la Entidad con posterioridad al otorgamiento de la buena pro para el caso específico de la elaboración de la PROFORMA DEL CONTRATO; o por los proveedores, en el caso de los ANEXOS de la oferta.
3	<div>Importante</div> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abc</li> </ul>	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, y por los proveedores.
4	<div>Advertencia</div> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abc</li> </ul>	Se refiere a advertencias a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda y por los proveedores.
5	<div>Importante para la Entidad</div> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Xyz</li> </ul>	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, y deben ser eliminadas una vez culminada la elaboración de las bases.

**CARACTERÍSTICAS DEL DOCUMENTO:**

Las bases estándar deben ser elaboradas en formato WORD, y deben tener las siguientes características:

N°	Características	Parámetros
1	Márgenes	Superior : 2.5 cm      Inferior: 2.5 cm Izquierda: 2.5 cm      Derecha: 2.5 cm
2	Fuente	Arial
3	Estilo de Fuente	Normal: Para el contenido en general Cursiva: Para el encabezado y pie de página Para las Consideraciones importantes (Ítem 3 del cuadro anterior)
4	Color de Fuente	Automático: Para el contenido en general Azul : Para las Consideraciones importantes (Ítem 3 del cuadro anterior)
5	Tamaño de Letra	16 : Para las dos primeras hojas de las Secciones General y Específica 11 : Para el nombre de los Capítulos. 10 : Para el cuerpo del documento en general 9 : Para el encabezado y pie de página Para el contenido de los cuadros, pudiendo variar, según la necesidad 8 : Para las Notas al pie
6	Alineación	Justificada: Para el contenido en general y notas al pie. Centrada : Para la primera página, los títulos de las Secciones y nombres de los Capítulos)
7	Interlineado	Sencillo
8	Espaciado	Anterior : 0 Posterior : 0
9	Subrayado	Para los nombres de las Secciones y para resaltar o hacer hincapié en algún concepto

**INSTRUCCIONES DE USO:**

- Una vez registrada la información solicitada dentro de los corchetes sombreados en gris, el texto deberá quedar en letra tamaño 10, con estilo normal, sin formato de negrita y sin sombrear.
- La nota **IMPORTANTE** no puede ser modificada ni eliminada en la Sección General. En el caso de la Sección Específica debe seguirse la instrucción que se indica en dicha nota.

Elaboradas en enero de 2019  
Modificadas en marzo, junio y diciembre de 2019, julio 2020, julio  
2021, noviembre 2021 y diciembre 2021 y octubre de 2022



## **BASES ESTÁNDAR DE SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES O SUMINISTRO DE BIENES**

**SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA N°  
2325V00002- 2023-ESSALUD/RAAP-1**

**PRIMERA CONVOCATORIA**

**CONTRATACIÓN DE BIENES**  
**ADQUISICIÓN DE ROPA HOSPITALARIA PARA  
LA RED ASISTENCIAL APURIMAC.**

## **DEBER DE COLABORACIÓN**

La Entidad y todo proveedor que se someta a las presentes Bases, sea como participante, postor y/o contratista, deben conducir su actuación conforme a los principios previstos en la Ley de Contrataciones del Estado.

En este contexto, se encuentran obligados a prestar su colaboración al OSCE y a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI, en todo momento según corresponda a sus competencias, a fin de comunicar presuntos casos de fraude, colusión y corrupción por parte de los funcionarios y servidores de la Entidad, así como los proveedores y demás actores que participan en el proceso de contratación.

De igual forma, deben poner en conocimiento del OSCE y a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI los indicios de conductas anticompetitivas que se presenten durante el proceso de contratación, en los términos del Decreto Legislativo N° 1034, "Ley de Represión de Conductas Anticompetitivas", o norma que la sustituya, así como las demás normas de la materia.

La Entidad y todo proveedor que se someta a las presentes Bases, sea como participante, postor y/o contratista del proceso de contratación deben permitir al OSCE o a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI el acceso a la información referida a las contrataciones del Estado que sea requerida, prestar testimonio o absolución de posiciones que se requieran, entre otras formas de colaboración.

## **SECCIÓN GENERAL**

### **DISPOSICIONES COMUNES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN**

(ESTA SECCIÓN NO DEBE SER MODIFICADA EN NINGÚN EXTREMO, BAJO SANCIÓN DE NULIDAD)

## CAPÍTULO I ETAPAS DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

### 1.1. REFERENCIAS

- Cuando en el presente documento se mencione la palabra Ley, se entiende que se está haciendo referencia a la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, y cuando se mencione la palabra Reglamento, se entiende que se está haciendo referencia al Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado aprobado por Decreto Supremo N° 344-2018-EF.
- Las referidas normas incluyen sus respectivas modificaciones, de ser el caso.

### 1.2. CONVOCATORIA

Se realiza a través de su publicación en el SEACE de conformidad con lo señalado en el artículo 54 del Reglamento, en la fecha señalada en el calendario del procedimiento de selección, debiendo adjuntar las bases y el resumen ejecutivo.

### 1.3. REGISTRO DE PARTICIPANTES

El registro de participantes se lleva a cabo desde el día siguiente de la convocatoria hasta la fecha y hora señalada en el calendario, de forma ininterrumpida. En el caso de un consorcio, basta que se registre uno (1) de sus integrantes.

#### Importante

- *Para registrarse como participante en un procedimiento de selección convocado por las Entidades del Estado Peruano, es necesario que los proveedores cuenten con inscripción vigente y estar habilitado ante el Registro Nacional de Proveedores (RNP) que administra el Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado (OSCE). Para obtener mayor información, se puede ingresar a la siguiente dirección electrónica: [www.rnp.gob.pe](http://www.rnp.gob.pe).*
- *Los proveedores que deseen registrar su participación deben ingresar al SEACE utilizando su Certificado SEACE (usuario y contraseña). Asimismo, deben observar las instrucciones señaladas en el documento de orientación “Cómo participar en un proceso de Subasta Inversa Electrónica (SEACE v3.0)” publicado en <https://www2.seace.gob.pe/>.*
- *En caso los proveedores no cuenten con inscripción vigente en el RNP y/o se encuentren inhabilitados o suspendidos para ser participantes, postores y/o contratistas, el SEACE restringirá su registro, quedando a potestad de estos intentar nuevamente registrar su participación en el procedimiento de selección en cualquier otro momento, dentro del plazo establecido para dicha etapa, siempre que haya obtenido la vigencia de su inscripción o quedado sin efecto la sanción que le impuso el Tribunal de Contrataciones del Estado.*

Para registrarse como tal, el proveedor debe:

- a) Ingresar al SEACE con el usuario y contraseña contenidos en el Certificado SEACE, asignado al momento de efectuar su inscripción en el RNP.
- b) Declarar la aceptación de las condiciones de uso del sistema para participar en la Subasta Inversa Electrónica. Para tal efecto, y con carácter de declaración jurada, deberá aceptar el formulario que le mostrará el SEACE.

### 1.4. REGISTRO DE OFERTAS

Los documentos que acompañan a las ofertas, se presentan en idioma español. Cuando los documentos no figuren en idioma español, se presenta la respectiva traducción por traductor

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

público juramentado o traductor colegiado certificado, según corresponda, salvo el caso de la información técnica complementaria contenida en folletos, instructivos, catálogos o similares, que puede ser presentada en el idioma original. El postor es responsable de la exactitud y veracidad de dichos documentos.

Las declaraciones juradas, formatos o formularios previstos en las bases que conforman la oferta deben estar debidamente firmados por el postor (firma manuscrita o digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales<sup>1</sup>). Los demás documentos deben ser visados por el postor. En el caso de persona jurídica, por su representante legal, apoderado o mandatario designado para dicho fin y, en el caso de persona natural, por este o su apoderado. No se acepta el pegado de la imagen de una firma o visto. Las ofertas se presentan foliadas.

El monto de la oferta incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del bien o suministro a contratar, excepto la de aquellos postores que gocen de alguna exoneración legal, no incluyen en su oferta los tributos respectivos

El monto total de la oferta y los subtotales que lo componen deben ser expresados con dos decimales.

Para registrar su oferta a través del SEACE el participante debe:

- a) Registrar los datos de su representante legal en el formulario correspondiente. De presentarse en consorcio, debe consignar los datos del consorcio, incluyendo los del representante legal común.
- b) Adjuntar el archivo digital conteniendo los documentos escaneados de su oferta, de acuerdo a lo requerido en las bases, según los literales a), b) c) y e) del artículo 52 del Reglamento y los requisitos de habilitación, exigidos en la Ficha Técnica y/o documentos de información complementaria publicados a través del SEACE, así como en la normativa que regula el objeto de la contratación con carácter obligatorio, según corresponda.
- c) Registrar el monto total de la oferta o respecto del ítem al cual se presenta, el cual será utilizado por el sistema para dar inicio al periodo de lances en línea. En los procesos convocados bajo el sistema a precios unitarios, el precio unitario se determina al momento del perfeccionamiento del contrato con base al monto final de la oferta ganadora.

El participante puede realizar modificaciones a la oferta registrada sólo hasta antes de haber confirmado su presentación. En los procedimientos según relación de ítems, el registro se efectúa por cada ítem en el que se desea participar, mediante el formulario correspondiente.

## 1.5. PRESENTACIÓN DE OFERTAS

El participante debe presentar su oferta a través del SEACE. Para tal efecto, el sistema procederá a solicitarle la confirmación de la presentación de la oferta para, de hacerse así, generar el respectivo aviso electrónico en la ficha del procedimiento, indicando que la oferta ha sido presentada.

En la Subasta Inversa Electrónica convocada según relación de ítems, la presentación de ofertas se efectúa en una sola oportunidad y por todos los ítems registrados.

### Importante

*Los integrantes de un consorcio no pueden presentar ofertas individuales ni conformar más de un*

<sup>1</sup> Para mayor información sobre la normativa de firmas y certificados digitales ingresar a: <https://www.indecopi.gob.pe/web/firmas-digitales/firmar-y-certificados-digitales>

*consorcio en un procedimiento de selección, o en un determinado ítem cuando se trate de procedimientos de selección según relación de ítems.*

## **1.6. APERTURA DE OFERTAS Y PERIODO DE LANCES**

Esta etapa se desarrolla a través de los siguientes dos ciclos consecutivos:

### **1.6.1 APERTURA DE OFERTAS**

El sistema realiza esta etapa en la fecha y hora señalada en el cronograma publicado en el SEACE. Para tal efecto, verifica el registro y presentación de dos (2) ofertas como mínimo por ítem, para continuar con el ciclo de periodo de lances, caso contrario, el procedimiento es declarado desierto.

### **1.6.2 PERIODO DE LANCES**

El periodo de lances permite a los postores mejorar los montos de sus ofertas a través de lances sucesivos en línea. La mejora de precios de la oferta queda a criterio de cada postor. Para tal efecto, el postor debe realizar lo siguiente:

- a) Acceder al SEACE, a través de su usuario y contraseña, en la fecha y hora indicadas en el calendario del procedimiento.
- b) Ingresar a la ficha del procedimiento y seguidamente acceder a la opción mejora de precios.
- c) Hacer efectiva su participación en la mejora de precios mediante lances en línea. Para ello el postor visualizará el monto de su oferta, mientras que el SEACE le indicará si su oferta es la mejor o si está perdiendo o empatando la subasta hasta ese momento.

El postor puede mejorar su propia oferta durante el período establecido en el calendario del procedimiento. Está obligado a enviar lances siempre inferiores a su último precio ofertado.

Cinco (5) minutos antes de la finalización del horario indicado en el calendario del procedimiento para efectuar los lances en línea, el sistema enviará una alerta indicando el cierre del periodo de lances, durante el cual los postores pueden enviar sus últimos lances. Cerrado este ciclo no se admitirán más lances en el procedimiento.

## **1.7. DETERMINACIÓN DEL ORDEN DE PRELACIÓN**

Una vez culminada la etapa de apertura de ofertas y período de lances, el sistema procesa los lances recibidos del ítem o ítems de la Subasta Inversa Electrónica, ordenando a los postores por cada ítem según el monto de su último lance, estableciendo el orden de prelación de los postores.

Para efectos de conocer el ganador del proceso, el sistema genera un reporte con los resultados del ciclo del período de lances, permitiendo a la Entidad visualizar el último monto ofertado por los postores en orden de prelación, lo cual quedará registrado en el sistema.

En caso de empate, el sistema efectúa automáticamente un sorteo para establecer el postor que ocupa el primer lugar en el orden de prelación.

## **1.8. OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO**

Una vez generado el reporte señalado en el numeral anterior, el órgano encargado de las

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

**SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.**

**SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1**

**“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”**

contrataciones o el comité de selección, según corresponda, debe verificar que los postores que han obtenido el primer y el segundo lugar hayan presentado la documentación requerida en las bases. En caso de subsanación, se procederá de conformidad con lo señalado en el artículo 60 del Reglamento y la Directiva sobre “Procedimiento de Selección de Subasta Inversa Electrónica”, quedando suspendido el otorgamiento de la buena pro.

En caso que la documentación reúna las condiciones requeridas por las bases, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, otorga la buena pro al postor que ocupó el primer lugar. En caso que no reúna tales condiciones, procede a descalificarla y revisar las demás ofertas respetando el orden de prelación.

Para otorgar la buena pro a la oferta de menor precio que reúna las condiciones exigidas en las bases, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, debe verificar la existencia, como mínimo, de dos (2) ofertas válidas, de lo contrario declara desierto el procedimiento de selección.

En el supuesto que la oferta supere el valor estimado, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, solicita al postor la reducción de su oferta económica adjuntando para dicho efecto el Anexo N° 7, otorgándole un plazo máximo de dos (2) días hábiles, contados desde el día siguiente de la notificación de la solicitud, sin poner en su conocimiento el valor estimado.

En caso el postor no reduzca su oferta económica o la oferta económica reducida supere el valor estimado, para efectos que el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, otorgue la buena pro, debe contar con la disponibilidad presupuestal correspondiente y la aprobación del Titular de la Entidad, en un plazo que no puede exceder de cinco (5) días hábiles, contados desde el día siguiente de la fecha prevista en el calendario para el otorgamiento de la buena pro, bajo responsabilidad. En caso no se cuente con la certificación de crédito presupuestario o con la aprobación del Titular de la Entidad, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, rechaza la oferta.

Definida la oferta ganadora, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, elabora el acta de otorgamiento de la buena pro con el resultado del primer y segundo lugar obtenido por cada ítem, el sustento debido en los casos en que las ofertas sean descalificadas o rechazadas, detallando asimismo las subsanaciones que se hayan presentado. Dicha acta debe ser publicada en el SEACE el mismo día de otorgada la buena pro.

### **1.9. CONSENTIMIENTO DE LA BUENA PRO**

El consentimiento de la buena pro se produce a los cinco (5) días hábiles siguientes de la notificación de su otorgamiento en el SEACE, sin que los postores hayan ejercido el derecho de interponer el recurso de apelación; salvo que su valor estimado corresponda al de una licitación pública, en cuyo caso se produce a los ocho (8) días hábiles de la notificación de dicho otorgamiento.

El consentimiento del otorgamiento de la buena pro se publica en el SEACE al día hábil siguiente de producido.

#### **Importante**

*Una vez consentido el otorgamiento de la buena pro, el órgano encargado de las contrataciones o el órgano de la Entidad al que se haya asignado tal función realiza la verificación de la oferta presentada por el postor ganador de la buena pro conforme lo establecido en el numeral 64.6 del artículo 64 del Reglamento*

## **CAPÍTULO II**

### **SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS DURANTE EL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN**

#### **2.1. RECURSO DE APELACIÓN**

A través del recurso de apelación se pueden impugnar los actos dictados durante el desarrollo del procedimiento de selección hasta antes del perfeccionamiento del contrato.

El recurso de apelación se presenta ante la Entidad convocante, y es conocido y resuelto por su Titular, cuando el valor estimado sea igual o menor a cincuenta (50) UIT. Cuando el valor estimado sea mayor a dicho monto, el recurso de apelación se presenta ante y es resuelto por el Tribunal de Contrataciones del Estado.

En los procedimientos de selección según relación de ítems, el valor estimado total del procedimiento determina ante quién se presenta el recurso de apelación.

Los actos que declaren la nulidad de oficio, la cancelación del procedimiento de selección y otros actos emitidos por el Titular de la Entidad que afecten la continuidad de este, se impugnan ante el Tribunal de Contrataciones del Estado.

#### **Importante**

- *Una vez otorgada la buena pro, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, está en la obligación de permitir el acceso de los participantes y postores al expediente de contratación, salvo la información calificada como secreta, confidencial o reservada por la normativa de la materia, a más tardar dentro del día siguiente de haberse solicitado por escrito.*
- *A efectos de recoger la información de su interés, los postores pueden valerse de distintos medios, tales como: (i) la lectura y/o toma de apuntes, (ii) la captura y almacenamiento de imágenes, e incluso (iii) pueden solicitar copia de la documentación obrante en el expediente, siendo que, en este último caso, la Entidad deberá entregar dicha documentación en el menor tiempo posible, previo pago por tal concepto.*
- *El recurso de apelación se presenta ante la Mesa de Partes del Tribunal o ante las oficinas desconcentradas del OSCE, o en la Unidad de Trámite Documentario de la Entidad, según corresponda.*

#### **2.2. PLAZOS DE INTERPOSICIÓN DEL RECURSO DE APELACIÓN**

La apelación contra el otorgamiento de la buena pro o contra los actos dictados con anterioridad a ella se interpone dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes de haberse notificado el otorgamiento de la buena pro, salvo que su valor estimado corresponda al de una licitación pública, en cuyo caso el plazo es de ocho (8) días hábiles.

La apelación contra los actos dictados con posterioridad al otorgamiento de la buena pro, contra la declaración de nulidad, cancelación y declaratoria de desierto del procedimiento, se interpone dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes de haberse tomado conocimiento del acto que se desea impugnar, salvo que su valor estimado corresponda al de una licitación pública, en cuyo caso el plazo es de ocho (8) días hábiles.



## CAPÍTULO III DEL CONTRATO

### 3.1. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

Los plazos y el procedimiento para perfeccionar el contrato se realiza conforme a lo indicado en el artículo 141 del Reglamento.

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene, salvo en los contratos cuyo monto del valor estimado no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), en los que se puede perfeccionar con la recepción de la orden de compra, conforme a lo previsto en la sección específica de las bases.

En el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, se puede perfeccionar el contrato con la suscripción del documento o con la recepción de una orden de compra, cuando el valor estimado del ítem corresponda al parámetro establecido en el párrafo anterior.

#### Importante

*El órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, debe consignar en la sección específica de las bases la forma en que se perfeccionará el contrato, sea con la suscripción del contrato o la recepción de la orden de compra. En caso la Entidad perfeccione el contrato con la recepción de la orden de compra no debe incluir la proforma del contrato establecida en el Capítulo V de la sección específica de las bases.*

Para perfeccionar el contrato, el postor ganador de la buena pro debe presentar los documentos señalados en el artículo 139 del Reglamento y los previstos en la sección específica de las bases.

### 3.2. GARANTÍAS

Las garantías que deben otorgar los postores y/o contratistas, según corresponda, son las de fiel cumplimiento del contrato y por los adelantos.

#### 3.2.1. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO

Como requisito indispensable para perfeccionar el contrato, el postor ganador debe entregar a la Entidad la garantía de fiel cumplimiento del mismo por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original. Esta se mantiene vigente hasta la conformidad de la recepción de la prestación a cargo del contratista.

#### Importante

- En los contratos periódicos de suministro de bienes que celebren las Entidades con las micro y pequeñas empresas, estas últimas pueden otorgar como garantía de fiel cumplimiento el diez por ciento (10%) del monto del contrato original, porcentaje que es retenido por la Entidad durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada en cada pago, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo, conforme lo establece el artículo 149 del Reglamento.*
- En los contratos cuyos montos sean iguales o menores a doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), no corresponde presentar garantía de fiel*

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

***cumplimiento de contrato. Dicha excepción también aplica a los contratos derivados de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del ítem adjudicado o la sumatoria de los montos de los ítems adjudicados no supere el monto señalado anteriormente, conforme a lo dispuesto en el literal a) del artículo 152 del Reglamento.***

**3.2.2. GARANTÍA POR ADELANTO**

En caso se haya previsto en la sección específica de las bases la entrega de adelantos, el contratista debe presentar una garantía emitida por idéntico monto conforme a lo estipulado en el artículo 153 del Reglamento.

**3.3. REQUISITOS DE LAS GARANTÍAS**

Las garantías que se presenten deben ser incondicionales, solidarias, irrevocables y de realización automática en el país, al solo requerimiento de la Entidad. Asimismo, deben ser emitidas por empresas que se encuentren bajo la supervisión directa de la Superintendencia de Banca, Seguros y Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones y que cuenten con clasificación de riesgo B o superior. Asimismo, deben estar autorizadas para emitir garantías; o estar consideradas en la última lista de bancos extranjeros de primera categoría que periódicamente publica el Banco Central de Reserva del Perú.

**Importante**

*Corresponde a la Entidad verificar que las garantías presentadas por el postor ganador de la buena pro y/o contratista cumplan con los requisitos y condiciones necesarios para su aceptación y eventual ejecución, sin perjuicio de la determinación de las responsabilidades funcionales que correspondan.*

**Advertencia**

*Los funcionarios de las Entidades no deben aceptar garantías emitidas bajo condiciones distintas a las establecidas en el presente numeral, debiendo tener en cuenta lo siguiente:*

*1. La clasificadora de riesgo que asigna la clasificación a la empresa que emite la garantía debe encontrarse listada en el portal web de la SBS (<http://www.sbs.gob.pe/sistema-financiero/clasificadoras-de-riesgo>).*

*2. Se debe identificar en la página web de la clasificadora de riesgo respectiva, cuál es la clasificación vigente de la empresa que emite la garantía, considerando la vigencia a la fecha de emisión de la garantía.*

*3. Para fines de lo establecido en el artículo 148 del Reglamento, la clasificación de riesgo B, incluye las clasificaciones B+ y B.*

*4. Si la empresa que otorga la garantía cuenta con más de una clasificación de riesgo emitida por distintas empresas listadas en el portal web de la SBS, bastará que en una de ellas cumpla con la clasificación mínima establecida en el Reglamento.*

*En caso exista alguna duda sobre la clasificación de riesgo asignada a la empresa emisora de la garantía, se deberá consultar a la clasificadora de riesgos respectiva.*

*De otro lado, además de cumplir con el requisito referido a la clasificación de riesgo, a efectos de verificar si la empresa emisora se encuentra autorizada por la SBS para emitir garantías, debe revisarse el portal web de dicha Entidad (<http://www.sbs.gob.pe/sistema-financiero/relacion-de-empresas-que-se-encuentran-autorizadas-a-emitar-cartas-fianza>).*

*Los funcionarios competentes deben verificar la autenticidad de la garantía a través de los*

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

*mecanismos establecidos (consulta web, teléfono u otros) por la empresa emisora.*

### **3.4. EJECUCIÓN DE GARANTÍAS**

La Entidad puede solicitar la ejecución de las garantías conforme a los supuestos contemplados en el artículo 155 del Reglamento.

### **3.5. ADELANTOS**

La Entidad puede entregar adelantos directos al contratista, los que en ningún caso exceden en conjunto del treinta por ciento (30%) del monto del contrato original, siempre que ello haya sido previsto en la sección específica de las bases.

### **3.6. PENALIDADES**

#### **3.6.1. PENALIDAD POR MORA EN LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN**

En caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la Entidad le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de conformidad con en el artículo 162 del Reglamento.

#### **3.6.2. OTRAS PENALIDADES**

La Entidad puede establecer penalidades distintas a la mencionada en el numeral precedente, según lo previsto en el artículo 163 del Reglamento y lo indicado en la sección específica de las bases.

Estos dos tipos de penalidades se calculan en forma independiente y pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse.

### **3.7. INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO**

Las causales para la resolución del contrato, serán aplicadas de conformidad con el artículo 36 de la Ley y 164 del Reglamento.

### **3.8. PAGOS**

El pago se realiza después de ejecutada la respectiva prestación, pudiendo contemplarse pagos a cuenta.

La Entidad paga las contraprestaciones pactadas a favor del contratista dentro de los diez (10) días calendario siguientes de otorgada la conformidad de los bienes, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello, bajo responsabilidad del funcionario competente.

La conformidad se emite en un plazo máximo de siete (7) días de producida la recepción salvo que se requiera efectuar pruebas que permitan verificar el cumplimiento de la obligación, en cuyo caso la conformidad se emite en un plazo máximo de quince (15) días, bajo responsabilidad del funcionario que debe emitir la conformidad.

En el caso que se haya suscrito contrato con un consorcio, el pago se realizará de acuerdo a lo que se indique en el contrato de consorcio.

**Advertencia**

*En caso de retraso en los pagos a cuenta o pago final por parte de la Entidad, salvo que se deba a caso fortuito o fuerza mayor, esta reconoce al contratista los intereses legales correspondientes, de conformidad con el artículo 39 de la Ley y 171 del Reglamento, debiendo repetir contra los responsables de la demora injustificada.*

### **3.9. DISPOSICIONES FINALES**

Todos los demás aspectos del presente procedimiento no contemplados en las bases se regirán supletoriamente por la Ley y su Reglamento, así como por las disposiciones legales vigentes.

## **SECCIÓN ESPECÍFICA**

### **CONDICIONES ESPECIALES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN**

(EN ESTA SECCIÓN LA ENTIDAD DEBERÁ COMPLETAR LA INFORMACIÓN EXIGIDA, DE ACUERDO A LAS INSTRUCCIONES INDICADAS)

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

## CAPÍTULO I GENERALIDADES

### 1.1. ENTIDAD CONVOCANTE

Nombre : Seguro Social de Salud - EsSalud

RUC N° : 20131257750

Domicilio legal : Av. quinta Cayetana lote A, parte integrante de lote 61 y 61 – 4 sector Patibamba baja Abancay – Apurímac.

Teléfono: : 083.595555 anexo 1023

Correo electrónico: : [logistica.apurimac@essalud.gob.pe](mailto:logistica.apurimac@essalud.gob.pe)

### 1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la contratación de **ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL DE APURIMAC.**

Nº	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	UM	CANT SUG DE APROBACION
1	Bata de dril para paciente Talla L	UN	140
2	Bata de dril para paciente Talla XL	UN	80
3	Bata de polar para paciente talla L	UN	102
4	Bata de polar para paciente talla M	UN	93
5	Bata de polar para paciente talla XL	UN	22
6	Bolsa de lona cruda para ropa sucia	UN	100
7	Campo doble de drill sanforizado color blanco 0.60 x 0.60 m	UN	40
8	Campo doble de drill sanforizado color blanco 0.90 x 0.90 m	UN	40
9	Campo doble de drill sanforizado color verde 0.70 x 0.70 m	UN	75
10	Campo doble de drill sanforizado color verde 0.90 x 0.90 m	UN	150
11	Campo doble de drill sanforizado color verde 1.20 x 1.20 m	UN	118
12	Campo doble de drill sanforizado color verde 1.80 x 1.80 m	UN	182
13	Campo doble de drill sanforizado color verde 2.50 x 1.50 m	UN	140
14	Campo fenestrado de drill sanforizado color verde 0.45 x 0.45 m	UN	40
15	Campo fenestrado de drill sanforizado color verde 0.90 x 0.90 m	UN	60
16	Campo simple de drill sanforizado color blanco 0.90 x 0.90 m	UN	50
17	Campo simple de drill sanforizado color verde 0.90 x 0.90 m	UN	150
18	Chaqueta de lanilla polyviscosa color verde clínico para enfermera talla L	UN	10
19	Chaqueta de lanilla polyviscosa color verde clínico para enfermera talla M	UN	10
20	Chaqueta de lanilla polyviscosa color verde clínico para enfermera talla S	UN	5
21	Chaqueta de lanilla polyviscosa color verde clínico para enfermera talla XL	UN	5
22	Colcha nido de abeja color blanco de 1 1/2 plaza	UN	300

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

23	Cortina de bramante color blanco (separador de ambiente)	UN	50
24	Frazada de lana antialérgica de 1 1/2 plaza	UN	190
25	Frazada de polar antialérgico de 1 1/2 plaza	UN	300
26	Mandil de drill sanforizado color blanco de protección talla L	UN	30
27	Mandil de drill sanforizado color blanco de protección talla M	UN	30
28	Mandil de drill sanforizado color blanco de protección talla XL	UN	5
29	Pañal bombasi	UN	30
30	Sabana de bramante sanforizado color blanco de 2.60 x 1.50 m	UN	500
31	Solera de bramante sanforizado color blanco de 2.00 x 1.50 m	UN	500
32	Solera de drill sanforizado color verde de 2.00 x 1.50 m	UN	200

### 1.3. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante [RESOLUCIÓN DE LA OFICINA DE ADMINISTRACIÓN DE LA RED ASISTENCIAL APURIMAC N°107-OA-RAAP-ESSALUD-2023](#) el 31 de julio del 2023.

### 1.4. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS

**Importante**

*La fuente de financiamiento debe corresponder a aquella prevista en la Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal en el cual se convoca el procedimiento de selección.*

### 1.5. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

El presente procedimiento se rige por el sistema de [SUMA ALZADA](#), de acuerdo con lo establecido en el expediente de contratación respectivo.

### 1.6. DISTRIBUCIÓN DE LA BUENA PRO

NO APLICA

### 1.7. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO

El alcance de la prestación está definido en las Especificaciones Técnicas y los Requisitos de Habilitación, que forman parte de la presente sección en los Capítulos III y IV.

### 1.8. COSTO DE REPRODUCCIÓN Y ENTREGA DE BASES

Los participantes registrados tienen el derecho de solicitar un ejemplar de las bases, para cuyo efecto deben cancelar S/ 10.00 (DIEZ CON 00/100 SOLES) en EL AREA DE FACTURACIÓN DE LA RED ASISTENCIAL APURIMAC.

### 1.9. BASE LEGAL

- Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2023.
- Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2023.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

**SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.**

**SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1**

**“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”**

- Decreto Supremo N.° 082-2019-EF que Aprueba el Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225 – Ley de Contrataciones del Estado.
- Texto Único Ordenado de la Ley N°27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la información Pública, aprobada por Decreto Supremo N°043-2022-PCM.
- Decreto Supremo N°072-2003-PCM, Reglamento de la Ley de Transparencia y Acceso a la información Pública.
- Texto Único Ordenado de la Ley N°30225, Ley de Contrataciones del Estado.
- Directivas, pronunciamientos y Opiniones del OSCE.
- Resoluciones emitidas por el Tribunal de Contrataciones del Estado.
- Código Civil.
- Ley N° 27444 – Ley del Procedimiento Administrativo General.
- D. S. N° 082-2019-EF Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- Ley N° 28015, Ley de Promoción y Formalización de la Pequeña y Microempresa. Constitución Política del Estado.
- Ley N° 27056, Ley de Creación del Seguro Social de Salud
- Cualquier otra disposición legal vigente que permita desarrollar el objeto de la convocatoria que no contravenga lo regulado por la ley de Contrataciones del Estado.

Las referidas normas incluyen sus respectivas modificaciones, de ser el caso.

## CAPÍTULO II DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

### 2.1. CALENDARIO DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

Según el cronograma de la ficha de selección de la convocatoria publicada en el SEACE.

### 2.2. CONTENIDO DE LAS OFERTAS

La oferta contendrá la siguiente documentación:

#### 2.2.1. Documentación de presentación obligatoria

a) Declaración jurada de datos del postor. (**Anexo N° 1**).

b) Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta.

En caso de persona jurídica, copia del certificado de vigencia de poder del representante legal, apoderado o mandatario designado para tal efecto.

En caso de persona natural, copia del documento nacional de identidad o documento análogo, o del certificado de vigencia de poder otorgado por persona natural, del apoderado o mandatario, según corresponda.

En el caso de consorcios, este documento debe ser presentado por cada uno de los integrantes del consorcio que suscriba la promesa de consorcio, según corresponda.

c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (**Anexo N° 2**).

d) Declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas contenidas en el Capítulo III de la presente sección. (**Anexo N° 3**)

e) Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones (**Anexo N° 4**)

f) Declaración jurada de compromiso de canje y/o reposición por defectos o vicios ocultos (ANEXO C)

g) El postor debe incorporar en su oferta los documentos que acreditan los “**Requisitos de Habilitación**” que se detallan en el Capítulo IV de la presente sección de las bases.

En el caso de consorcios, cada integrante del consorcio que se hubiera comprometido a ejecutar las obligaciones vinculadas al objeto de la convocatoria debe acreditar estos requisitos.

#### **Importante**

*El monto total de la oferta o respecto del ítem al que se presenta al que se refiere el literal c) del numeral 1.4 de la sección general de las bases se presenta en SOLES.*



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.2.2. Documentación de presentación facultativa**

**Importante para la Entidad**

• Si durante la fase de actos preparatorios, las Entidades advierten que es posible la participación de proveedores que gozan del beneficio de la exoneración del IGV prevista en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, consignar el siguiente literal:

- a) Los postores que soliciten el beneficio de la exoneración del IGV previsto en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, deben presentar la Declaración Jurada de cumplimiento de condiciones para la aplicación de la exoneración del IGV (Anexo N° 5).

**Advertencia**

El órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, no podrá exigir al postor la presentación de documentos que no hayan sido indicados en los acápite “Documentación de presentación obligatoria” y “Documentación de presentación facultativa”.

**Importante para la Entidad**

Esta disposición solo debe ser incluida en el caso de procedimientos de selección cuyo valor estimado sea igual o menor a cincuenta (50) UIT:

**2.3. PRESENTACIÓN DEL RECURSO DE APELACIÓN**

“El recurso de apelación se presenta ante la Unidad de Trámite Documentario de la Entidad.

En caso el participante o postor opte por presentar recurso de apelación y por otorgar la garantía mediante depósito en cuenta bancaria, se debe realizar el abono en:

N ° de Cuenta : **191-0208161-0-36**

Banco : **BANCO DE CREDITO DEL PERÚ**

”

*Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda*

**2.4. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO**

El postor ganador de la buena pro debe presentar los siguientes documentos para perfeccionar el contrato:

- Garantía de fiel cumplimiento del contrato. CARTA FIANZA
- Contrato de consorcio con firmas legalizadas ante Notario de cada uno de los integrantes, de ser el caso.
- Código de cuenta interbancaria (CCI) o, en el caso de proveedores no domiciliados, el número de su cuenta bancaria y la entidad bancaria en el exterior.
- Copia de la vigencia del poder del representante legal de la empresa que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato, cuando corresponda.
- Copia de DNI del postor en caso de persona natural, o de su representante legal en caso

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

de persona jurídica.

**Advertencia**

**De acuerdo con el artículo 4 del Decreto Legislativo N° 1246, las Entidades están prohibidas de exigir a los administrados o usuarios la información que puedan obtener directamente mediante la interoperabilidad a que se refieren los artículos 2 y 3 de dicho Decreto Legislativo. En esa medida, si la Entidad es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE<sup>2</sup> y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponderá exigir los documentos previstos en los literales e) y f).**

- f) Domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- g) Autorización de notificación de la decisión de la Entidad sobre la solicitud de ampliación de plazo mediante medios electrónicos de comunicación<sup>3</sup>. **(Anexo N° 6)**
- h) Detalle de los precios del monto de la oferta de cada uno de los bienes que conforman el paquete<sup>4</sup>.

**Importante**

- *En caso que el postor ganador de la buena pro sea un consorcio, las garantías que presente este para el perfeccionamiento del contrato, así como durante la ejecución contractual, de ser el caso, además de cumplir con las condiciones establecidas en el artículo 33 de la Ley y en el artículo 148 del Reglamento, deben consignar expresamente el nombre completo o la denominación o razón social de los integrantes del consorcio, en calidad de garantizados, de lo contrario no podrán ser aceptadas por las Entidades. No se cumple el requisito antes indicado si se consigna únicamente la denominación del consorcio, conforme lo dispuesto en la Directiva “Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado”.*
- *En los contratos periódicos de suministro de bienes que celebren las Entidades con las micro y pequeñas empresas, estas últimas pueden otorgar como garantía de fiel cumplimiento el diez por ciento (10%) del monto del contrato original, porcentaje que es retenido por la Entidad durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada en cada pago, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo, conforme lo establece el numeral 149.4 del artículo 149 del Reglamento. Para dicho efecto los postores deben encontrarse registrados en el REMYPE, consignando en la Declaración Jurada de Datos del Postor (Anexo N° 1) o en la solicitud de retención de la garantía durante el perfeccionamiento del contrato, que tienen la condición de MYPE, lo cual será verificado por la Entidad en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2> opción consulta de empresas acreditadas en el REMYPE.*
- *En los contratos cuyos montos sean iguales o menores a doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), no corresponde presentar garantía de fiel cumplimiento de contrato. Dicha excepción también aplica a los contratos derivados de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del ítem adjudicado o la sumatoria de los montos de los ítems adjudicados no supere el monto señalado anteriormente, conforme a lo dispuesto en el literal a) del artículo 152 del Reglamento.*

**Importante**

<sup>2</sup> Para mayor información de las Entidades usuarias y del Catálogo de Servicios de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE ingresar al siguiente enlace <https://www.gobiernodigital.gob.pe/interoperabilidad/>

<sup>3</sup> En tanto se implemente la funcionalidad en el SEACE, de conformidad con la Primera Disposición Complementaria Transitoria del Decreto Supremo N° 234-2022-EF.

<sup>4</sup> Incluir solo en caso que la convocatoria del procedimiento sea por paquete.

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

- *Corresponde a la Entidad verificar que las garantías presentadas por el postor ganador de la buena pro cumplan con los requisitos y condiciones necesarios para su aceptación y eventual ejecución, sin perjuicio de la determinación de las responsabilidades funcionales que correspondan.*
- *De conformidad con el Reglamento Consular del Perú aprobado mediante Decreto Supremo N° 076-2005-RE para que los documentos públicos y privados extendidos en el exterior tengan validez en el Perú, deben estar legalizados por los funcionarios consulares peruanos y refrendados por el Ministerio de Relaciones Exteriores del Perú, salvo que se trate de documentos públicos emitidos en países que formen parte del Convenio de la Apostilla, en cuyo caso bastará con que estos cuenten con la Apostilla de la Haya<sup>5</sup>.*
- *La Entidad no puede exigir documentación o información adicional a la consignada en el presente numeral para el perfeccionamiento del contrato.*

## **2.5. PERFECCIONAMIENTO EL CONTRATO**

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene. Para dicho efecto el postor ganador de la buena pro, dentro del plazo previsto en el artículo 141 del Reglamento, debe presentar la documentación requerida en Mesa de Partes de la Red Asistencial de Apurimac, AV. QUINTA CAYETANA LOTE A, PARTE INTEGRANTE DEL LOTE 61 Y 61-4 SECTOR PATIBAMBA ABANCAY-APURIMAC, en el horario de 08:00 AM a 17:00 PM.

### **Importante para la Entidad**

- *En el caso de procedimientos de selección cuyo monto del valor estimado no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), siempre que se haya optado por perfeccionar el contrato con la recepción de una orden de compra, debe sustituirse por esta disposición:*

*“El contrato se perfecciona con la notificación de la orden de compra. Para dicho efecto el postor ganador de la buena pro, dentro del plazo previsto en el numeral 3.1 de la sección general de las bases, debe presentar la documentación requerida en [INDICAR LUGAR Y DIRECCIÓN EXACTA DONDE DEBE DIRIGIRSE EL POSTOR GANADOR].”*

- *En el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, se puede perfeccionar el contrato con la suscripción del documento o con la recepción de una orden de compra, cuando el monto del valor estimado del ítem no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00).*

*Incorporar a las bases, según corresponda.*

<sup>5</sup> Según lo previsto en la Opinión N° 009-2016/DTN.

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

### **CAPÍTULO III ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

#### **Importante**

*De conformidad con el numeral 29.8 del artículo 29 del Reglamento, el área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación. Asimismo, de acuerdo a lo previsto en el numeral 29.10 del mismo artículo, el requerimiento recoge las características técnicas ya definidas en la Ficha Técnica del Listado de Bienes y Servicios Comunes.*

#### **REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS Y CONDICIONES GENERALES PARA LA ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA**

**1. DEPENDENCIA QUE REQUIERE EL BIEN:**

El Seguro Social de Salud – ESSALUD – Red Asistencial Apurímac.

**2. FINALIDAD PÚBLICA DE LA ADQUISICIÓN DEL BIEN:**

El presente proceso de selección busca contar con Ropa Hospitalaria necesaria para el suministro y dispensación en los Establecimientos de Salud de la Red Asistencial Apurímac para la atención de los asegurados y derechohabientes.

**3. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN:**

Adquisición de Ropa Hospitalaria para el suministro a los Establecimientos de Salud de la Red Asistencial Apurímac.

La Ropa Hospitalaria requerida se detalla en el siguiente anexo:



Anexo A: Cuadro de Requerimiento

Anexo B: Especificaciones Técnicas de Ropa Hospitalaria

**4. CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES DE LOS BIENES A CONTRATAR**

**4.1 MUESTRA:**

Los postores deberán presentar obligatoriamente una (01) muestra para cada tipo de tela con que se confeccionará la prenda, la cual deberá tener una dimensión de 20 x 20 cm con la finalidad de verificar que las características físicas y calidad de la muestra estén de acuerdo a lo descrito en las Especificaciones Técnicas.

La muestra deberá ser marcada o etiquetada con la siguiente información:

AS N° .....

Nombre del Producto (sticker o impreso) .....

Postor: .....

Las muestras serán remitidas por mesa de partes de la entidad, y la fecha de presentación será desde la fecha de registro de postores hasta el día de presentación de ofertas según el cronograma SEACE; dichas muestras serán sometidas a la revisión del área usuaria y/o funcionarios competentes.

Al finalizar el proceso, las muestras presentadas por los postores no Adjudicados con la Buena Pro, deberán ser recogidas dentro del plazo máximo de 5 (cinco) días hábiles posteriores a la fecha del consentimiento de la Buena Pro; al término del cual se pondrán a disposición de la Oficina de Control Patrimonial para su uso. Las muestras de los postores ganadores de la Buena Pro quedaran en poder del Almacén del Hospital II Abancay, como patrones de referencia, para la revisión correspondiente de los bienes adjudicados que ingresaran a los almacenes.

**4.2 EMBALAJE Y ROTULADO**

**Embalaje**

El producto ofertado debe presentar un envase mediano e inmediato, con embalaje adecuado que permita la correcta conservación, transporte y almacenamiento del producto, pudiendo utilizarse cajas de cartones nuevos y resistentes o bolsas de polietileno. Dichos empaques deberán facilitar el conteo, apilamiento y especificaciones para la conservación y almacenamiento.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

71



En las caras laterales debe decir "FRAGIL", con letras de un tamaño mínimo de 5 cm de alto y en tipo negrita e indicar con una flecha el sentido correcto para la posición del empaque.

Para las dimensiones del empaque debe considerarse la paleta (parihuela) estándar definida según NTP vigente.

**Rotulado**

Los envases mediate e inmediato de la ropa Hospitalaria a adquirirse, deben llevar el logotipo solicitado por la Entidad, con letras visibles y tinta indeleble, preferentemente de color negro:

- Consignar la frase: "Estado Peruano"
- Nombre de la entidad: "EsSalud"
- Consignar la frase "prohibida su venta"
- Nomenclatura del proceso de selección: EsSalud .....(Aplicable solo al envase mediate)

Es obligatorio para el contratista imprimir los rótulos indicados en el presente numeral, en el 100% de los envases de las cantidades a entregar mensualmente.

EsSalud no está obligado a recibir Ropa Hospitalaria que no estén de acuerdo a las normas legales vigentes.

**5. DE LA CONFORMIDAD DE RECEPCION**

La conformidad y recepción se sujeta a lo dispuesto en la normatividad de Contrataciones del Estado; la recepción la efectúa el Jefe de Almacén (o quien haga sus veces) y la conformidad por el área usuaria (o quien haga sus veces) en el almacén de destino, considerando el cumplimiento de lo siguiente:

- Copia de la Declaración Jurada de Compromiso de Canje y/o reposición por Defectos o Vicios Ocultos, por única vez, en la primera vez que se efectúe la entrega en cada almacén de la entidad. Es preciso indicar que esta Carta de compromiso de canje es de aplicación para cualquiera de las entregas. (Anexo C)

La Ropa Hospitalaria que se entregue en el Almacén del Hospital II Abancay, debe corresponder a las especificaciones técnicas requeridas y estar de acuerdo con el material adjudicado. Las Ropas Hospitalarias deben presentar un adecuado estado de conservación.

**6. CRONOGRAMA Y PLAZOS DE ENTREGA**

Los bienes a adquirir se encuentran detallados en el **Anexo A** (Cuadro de Requerimiento).

La compra se realiza considerando el 100% de la cantidad total consignada en el cuadro de requerimiento.

La entrega será en una sola armada.

La entrega se realizará a los treinta (30) días calendarios, contados a partir del día siguiente de la recepción de la orden de compra como máximo.

**7. LUGAR DE ENTREGA**

La entrega de las Ropas Hospitalarias se realizará en el Almacén del Hospital II Abancay - EsSalud, indicado en las respectivas órdenes de compra, siendo el punto destino para la entrega:

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

70

Urb. Sol Brillante, Quinta Cayetana, Patibamba Baja S/N, Lote 61, 6B – ESSALUD- Abancay-Apurímac



El horario para la recepción de los bienes en los almacenes de EsSalud es de lunes a viernes 8:00 a 13:00 horas y de 14:00 a 15:00 horas.

**8. PENALIDADES:**

La demora del bien y/o presentación del servicio ocasionará la aplicación de una penalidad no mayor al 10% del monto contractual calculada en la base al plazo requerido.

**9. OTRAS PENALIDADES:**

Adicionalmente a la penalidad por incumplimiento regulado en el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, ESSALUD podrá aplicar la siguiente penalidad:

DESCRIPCIÓN DE LA PENALIDAD	MONTO DE LA PENALIDAD
No cumplir con efectuar el canje o la reposición de los bienes dentro del plazo establecido en la Declaración Jurada de Compromisos de canje y/o reposición por defectos o vicios ocultos.	Cinco por ciento (05 %) al monto del contrato vigente

**10. VICIOS OCULTOS**

La recepción conforme de EsSalud no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos u otras situaciones anómalas no detectables o no verificables durante la recepción de los dispositivos médicos, por causales atribuibles al contratista, debiendo proceder a la reposición o canje total del lote de los bienes que se hayan detectado en las situaciones descritas.

Las discrepancias referidas a defectos o vicios ocultos deben ser sometidas a conciliación y/o arbitraje, en dicho caso el plazo de caducidad se computa a partir de la conformidad otorgada por la entidad hasta treinta (30) días hábiles posteriores al vencimiento del plazo de responsabilidad del contratista previsto en el contrato. (Art.N°146 del Reglamento de la Ley N°30225).

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de dos (02) años, contabilizado a partir de la emisión de la conformidad.

**11. GARATÍA:**

Seis (06) Meses a partir de la fecha de entrega del bien.

Se indican los siguientes anexos, que forman parte del requerimiento:

- ✓ Anexo A: Cuadro de requerimiento del ítem o ítems
- ✓ Anexo B: Especificaciones Técnicas
- ✓ Anexo C: Carta de Compromiso de Canje y/o Reposición por Defectos o Vicios Ocultos.

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**EsSalud**

“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”

**ANEXO A**

**CUADRO DE REQUERIMIENTO DE ROPA HOSPITALARIA**

**CONSOLIDADO DE ESTIMACION ROPA HOSPITALARIA POR REDES ASISTENCIALES**

Nº	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	UM	CANT SUG DE APROBACION
1	Bata de dril para paciente Talla L	UN	140
2	Bata de dril para paciente Talla XL	UN	80
3	Bata de polar para paciente talla L	UN	102
4	Bata de polar para paciente talla M	UN	93
5	Bata de polar para paciente talla XL	UN	22
6	Bolsa de lona cruda para ropa sucia	UN	100
7	Campo doble de drill sanforizado color blanco 0.60 x 0.60 m	UN	40
8	Campo doble de drill sanforizado color blanco 0.90 x 0.90 m	UN	40
9	Campo doble de drill sanforizado color verde 0.70 x 0.70 m	UN	75
10	Campo doble de drill sanforizado color verde 0.90 x 0.90 m	UN	150
11	Campo doble de drill sanforizado color verde 1.20 x 1.20 m	UN	118
12	Campo doble de drill sanforizado color verde 1.80 x 1.80 m	UN	182
13	Campo doble de drill sanforizado color verde 2.50 x 1.50 m	UN	140
14	Campo fenestrado de drill sanforizado color verde 0.45 x 0.45 m	UN	40
15	Campo fenestrado de drill sanforizado color verde 0.90 x 0.90 m	UN	60
16	Campo simple de drill sanforizado color blanco 0.90 x 0.90 m	UN	50
17	Campo simple de drill sanforizado color verde 0.90 x 0.90 m	UN	150
18	Chaqueta de lanilla polyviscosa color verde clínico para enfermera talla L	UN	10
19	Chaqueta de lanilla polyviscosa color verde clínico para enfermera talla M	UN	10
20	Chaqueta de lanilla polyviscosa color verde clínico para enfermera talla S	UN	5
21	Chaqueta de lanilla polyviscosa color verde clínico para enfermera talla XL	UN	5
22	Colcha nido de abeja color blanco de 1 1/2 plaza	UN	300
23	Cortina de bramante color blanco (separador de ambiente)	UN	50
24	Frazada de lana antialérgica de 1 1/2 plaza	UN	190
25	Frazada de polar antialérgico de 1 1/2 plaza	UN	300
26	Mandil de drill sanforizado color blanco de protección talla L	UN	30
27	Mandil de drill sanforizado color blanco de protección talla M	UN	30
28	Mandil de drill sanforizado color blanco de protección talla XL	UN	5
29	Pañal bombasi	UN	30
30	Sabana de bramante sanforizado color blanco de 2.60 x 1.50 m	UN	500
31	Solera de bramante sanforizado color blanco de 2.00 x 1.50 m	UN	500
32	Solera de drill sanforizado color verde de 2.00 x 1.50 m	UN	200



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

67

**ANEXO B**

**Especificaciones Técnicas de la Ropa Hospitalaria**

MANUAL DE ROPA HOSPITALARIA PARA LOS CENTROS  
ASISTENCIALES DEL SEGURO SOCIAL DE SALUD - ESSALUD

LOGOTIPO INSTITUCIONAL



**LOGOTIPOS INSTITUCIONALES**

PARA ROPA BLANCA O CELESTE CLARO

Versión horizontal



Versión vertical



PARA ROPA DE COLOR OSCURO



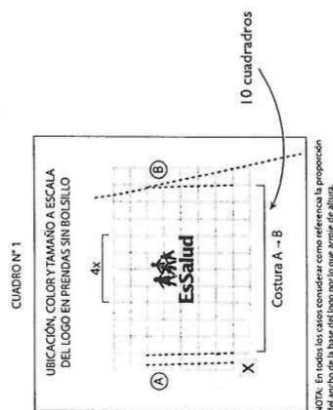
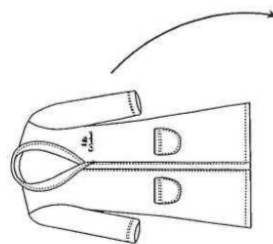
SOBRE OTROS COLORES - Usos limitados



**IMPORTANTE:** El uso del color a estampar del logotipo institucional en prendas y colores que no estén estipulados en el presente manual, deberá ser autorizado por la Oficina de Relaciones Institucionales de EsSalud.







**CÓMO INTERPRETAR LAS MEDIDAS DEL LOGOTIPO INSTITUCIONAL EN EL MANUAL DE ROPA HOSPITALARIA**

1. Identificar la ubicación del logotipo EsSalud de acuerdo al gráfico y tomar la medida horizontal exacta del área (bolsillo, contorno de busto, contorno de cadera, etc.) de costura a costura.
2. En el caso de prendas sin costura central como la camisa para bebé, considerar la mitad de la medida del contorno de pecho.
3. Dividir la medida del área entre el número de cuadrados indicados en el gráfico de referencia.

**NOTA:**  
- El logotipo debe mantener su escala original. Nunca debe variar el alto sin hacerlo el ancho y viceversa.

**Ej.:**

Medida costura A → B = 20 cm  
Número de cuadrados = 10

$$\frac{20 \text{ cm}}{10} = 2 \text{ cm}$$

$$2 \text{ cm} \times 4x = 8 \text{ cm}$$



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

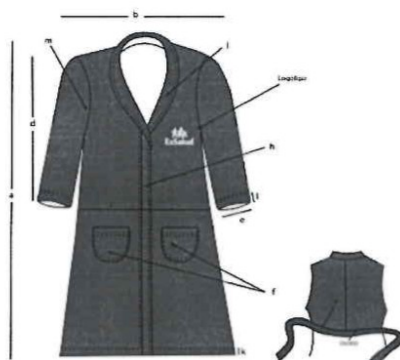
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

64



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



**BATA DE DRILL PARA PACIENTE TALLA "L"**

CÓDIGO SAP: 160010006

**CARACTERÍSTICAS:**

TELA: Drill Celeste 1  
COMPOSICIÓN: 100% Algodón  
COLOR: Celeste. Referencial: Pantone 17-41-39 TPX  
TALLA: Large

**MEDIDAS:**

- a) Largo total: 120 cm.
- b) Ancho de espalda: 44 cm.
- c) Contorno de cadera: 134 cm.
- d) Largo de manga: 63 cm.
- e) Contorno de manga: 27 cm.
- f) Bolsillos: 16 cm. de ancho x 17 cm. de largo
- g) Cinturón: 5 cm. de ancho x 175 cm. de largo
- h) Medida cruces bordes delanteros: 10 cm.
- i) Talle: 44 cm.
- j) Cuello Tipo V kimono: Ancho 5 cm.
- k) Bata de faldón: 2 cm. ancho
- l) Bata de manga: 2 cm. ancho
- m) Contorno de sisa: 66 cm.

**ACABADO:**

- Bolsillos (2) a 10 cm. de la cintura.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al sentido del hilo de la tela (sentido de la urdimbre).
- Remallar con hilo de costura.
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- Cinturón cocido en la parte posterior de la prenda.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Cuello ribeteado.
- Costura inglesa en toda la prenda.
- Mercerizado y sanforizado.
- Teñido tina.
- Tendencia a la formación de peeling : mínimo 4.

CUADRO N° 1



NOTA: Considerar solo el ancho del logo por lo que ancho de altura



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**FICHA TÉCNICA**

**APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**



Denominación del bien : BATA DE DRILL COLOR ENTERO PARA PACIENTE TALLA L, 100% ALGODÓN Y 250 g/m<sup>2</sup>  
Denominación técnica : BATA DE DRILL COLOR ENTERO PARA PACIENTE TALLA L (100% ALGODÓN, 250 g/m<sup>2</sup>, URDIMBRE: 20/1 Ne Y 106 HILOS/PULGADA, TRAMA: 12/1 Ne, 52 HILOS/PULGADA)  
Unidad de medida : UNIDAD  
Descripción general : Bata de tela drill para paciente, con abertura central, manga larga, con bolsillos en la parte inferior del delantero y cinturón para ajuste; presenta resistencia frente al lavado y a la desinfección.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

La bata de drill debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>TELA</b>		
Tipo de tejido	Drill	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
<b>Composición</b>		
Urdimbre	100% algodón	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	100% algodón	
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código de pantone textil	
Ligamento	Sarga 3/1	
Gramaje (g/m²)	250 ± 5%	
<b>Título de Hilos (Ne)</b>		
Urdimbre	20/1 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	12/1 ± 5%	
<b>Densidad (Hilos/pulgada)</b>		
Urdimbre	106 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	52 ± 5%	
<b>Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)</b>		
Urdimbre y trama	± 3%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
<b>Solidez</b>		
Solidez del color al lavado	Cambio de color: Mínimo 4 Transferencia de color: Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Solidez del color al lavado con hipoclorito de sodio	Cambio de color: Mínimo 4	
Solidez del color al frote en seco	Color claro: Mínimo 4 Color medio/oscuro: Mínimo 3.5	
Solidez del color al frote en húmedo	Color claro: Mínimo 4 Color medio/oscuro: Mínimo 2.5	
Solidez del Color a la luz (20 AFU)	Mínimo 4	

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”



CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Resistencia al Pilling	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Teñido	Tina (VAT)	
Acabado	Mercerizado, pre encogido	
<b>INSUMO</b>		
<b>Etiqueta de talla bordada</b>		
Material	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Blanco	
Talla	Bordada	
Color del bordado	Negro	
Ancho de etiqueta	1 cm ± 0,5 cm	
Largo de etiqueta	3 cm ± 0,5 cm	
<b>Hilo de Costura</b>		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el color según el código del pantone textil. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas (a excepción del literal k) del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Confección		Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Confección de prenda	Al hilo	
Cuello		
Unión de piezas	Costura recta	
Ancho de costura	1 cm	
Pespunte	Costura recta	
Ancho de costura	0,8 cm	
Bolsillos		
Basta de bolsillo	Costura recta	
Alto de basta	2 cm	
Preformado de bolsillo	Plancha manual	
Pegado de bolsillo adelanteros	Costura recta	
Margen de costura	1/16"	
Mangas		
Basta de bocamanga condoble	Costura recta	



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”



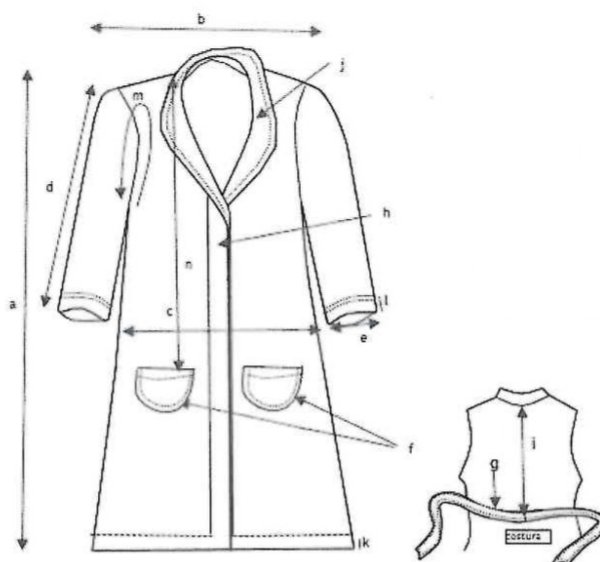
CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
doble		Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Alto de bata	2 cm	
Pegado de mangas	Remalle con puntada de seguridad	
Ancho de costura	1 cm	
Pespunte de sisa	Costura recta	
Ancho de pespunte	0,8 cm	
<b>Cinturón</b>		
Embolsado de cinturón	Costura recta	
Ancho de costura	1 cm	
Pespuntado	Costura recta	
Ancho de costura	0,8 cm	
<b>Unión de hombros</b>	Remalle con puntada de seguridad	
Margen de costura	1 cm	
Pespunte	Costura recta	
Margen de costura	0,8 cm	
<b>Cerrado de costados</b>	Remalle con puntada de seguridad	
Ancho de costura	1 cm	
Atraque de bocamanga	Costura recta	
Ancho de costura	1/8"	
<b>Pegado de cuello a bata</b>	Remalle con puntada de seguridad	
Ancho de costura	1 cm	
Pespunte de unión de cuello insertando etiqueta de talla en el centro de escote	Costura recta	
Ancho de costura	0,8 cm	
Bata faldón costura con doble doblez	Costura recta	
Alto de bata faldón	2 cm	
Unión de cinturón a bata	Costura recta	
Doble costura en todo lo alto del cinturón	3 cm	
Pegado de etiqueta de talla	Costura recta	
Ubicación	Centro de escote del cuello	
Número de puntadas por pulgada en operaciones de remalle y costura recta	10 a 12 ppp	

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**



**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (centímetros)	
		TALLA L	TOLERANCIA +/-
a	Largo total	120	1
b	Ancho de espalda	44	0,5
c	Contorno de cadera	134	1
d	Largo de manga	63	1
e	Contorno de bocamanga	27	0,5
f	Bolsillos largo x ancho	17 x 16	0,2
g	Cinturón largo x ancho	175 x 5	1
h	Medidas de cruces bordes delanteros	10	0,2
i	Ubicación de costura / unión de cinturón en posterior de bata (talle)	44	0,5
j	Ancho de cuello	5	0,2
k	Alto de basta faldón	2	0,2
l	Alto de basta de manga	2	0,2
m	Contorno de sisa	66	1
n	Ubicación de bolsillos	54	0,5

Versión 02



Página 4 de 5

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Defectos</b>	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, teñido o confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
<b>Presentación</b>	Debe estar vaporizado o planchado y libre de defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2. Envase y/o embalaje**

El envase (empaquete) y/o embalaje que contiene al bien será de un material que lo proteja, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaquete) el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetes) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquete) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquete) y el embalaje tales como: Material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3. Rotulado**

El envase (empaquete) llevará una etiqueta autoadhesiva que indique la talla, en un lugar visible, con información que permita la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquete) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4. Inserto**

No es aplicable.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

63



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



CUADRO N° 1



NOTA: Consultar sobre el ancho del logo por lo que arrojó de altura



**BATA DE DRILL PARA PACIENTE TALLA "XL"**

CÓDIGO SAP: 160010009

**CARACTERÍSTICAS:**

TELA: Drill Celeste 1  
COMPOSICIÓN: 100% Algodón  
COLOR: Celeste. Referencial: Pantone 17-41-39 TPX  
TALLA: Extra large

**MEDIDAS:**

a) Largo total: 125 cm.  
b) Ancho de espalda: 50 cm.  
c) Contorno de cadera: 140 cm.  
d) Largo de manga: 64 cm.  
e) Contorno de manga: 28 cm.  
f) Bolsillos: 17 cm. de ancho x 18 cm. de largo  
g) Cinturón: 5 cm. de ancho x 190 cm. de largo  
h) Medida cruces bordes delanteros: 10 cm.  
i) Talle: 46 cm.  
j) Cuello Tipo V kimono: Ancho 5 cm.  
k) Basta de faldón: 2 cm. ancho  
l) Basta de manga: 2 cm. ancho  
m) Contorno de sisa: 68 cm.

**ACABADO:**

- Bolsillos (2) a 10 cm. de la cintura.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al sentido del hilo de la tela (sentido de la urdimbre).
- Remallar con hilo de costura.
- Cinturón cocido en la parte posterior de la prenda.
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Cuello ribeteado.
- Costura Inglesa en toda la prenda.
- Mercerizado y sanforizado.
- Teñido tina.
- Tendencia a la formación de peeling: mínimo 4.





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : BATA DE DRILL COLOR ENTERO PARA PACIENTE TALLA XL, 100% ALGODÓN Y 250 g/m<sup>2</sup>  
Denominación técnica : BATA DE DRILL COLOR ENTERO PARA PACIENTE TALLA XL (100% ALGODÓN, 250 g/m<sup>2</sup>, URDIMBRE: 20/1 Ne Y 106 HILOS/PULGADA, TRAMA: 12/1 Ne, 52 HILOS/PULGADA)  
Unidad de medida : UNIDAD  
Descripción general : Bata de tela drill para paciente, con abertura central, manga larga, con bolsillos en la parte inferior del delantero y cinturón para ajuste; presenta resistencia frente al lavado y a la desinfección.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

La bata de drill debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA		
Tipo de tejido	Drill	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición		
Urdimbre	100% algodón	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	100% algodón	
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código de pantone textil	
Ligamento	Sarga 3/1	
Gramaje (g/m²)	250 ± 5%	
Título de Hilos (Ne)		
Urdimbre	20/1 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	12/1 ± 5%	
Densidad (Hilos/pulgada)		
Urdimbre	106 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	52 ± 5%	
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)		
Urdimbre y trama	± 3%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Solidez		
Solidez del color al lavado	Cambio de color: Mínimo 4 Transferencia de color: Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Solidez del color al lavado con hipoclorito de sodio	Cambio de color: Mínimo 4	
Solidez del color al frote en seco	Color claro: Mínimo 4 Color medio/oscura: Mínimo 3.5	
Solidez del color al frote en húmedo	Color claro: Mínimo 4 Color medio/oscura: Mínimo 2.5	

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Solidez del Color a la luz (20 AFU)	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Resistencia al Pilling	Mínimo 4	
Teñido	Tina (VAT)	
Acabado	Mercerizado, pre encogido	
<b>INSUMO</b>		
<b>Etiqueta de talla bordada</b>		
Material	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Blanco	
Talla	Bordada	
Color del bordado	Negro	
Ancho de etiqueta	1 cm ± 0,5 cm	
Largo de etiqueta	3 cm ± 0,5 cm	
<b>Hilo de Costura</b>		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el color según el código del pantone textil. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas (a excepción del literal k) del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Confección		
Confección de prenda	Al hilo	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Cuello		
Unión de piezas	Costura recta	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Ancho de costura	1 cm	
Pespunte	Costura recta	
Ancho de costura	0,8 cm	
Bolsillos		
Basta de bolsillo	Costura recta	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Alto de basta	2 cm	
Preformado de bolsillo	Plancha manual	
Pegado de bolsillo a delanteros	Costura recta	
Margen de costura	1/16"	
Mangas		
Basta de bocamanga con doble doblez	Costura recta	Homogeneización de PERÚ COMPRAS

Versión 02



Página 2 de 5

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Alto de bata	2 cm	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Pegado de mangas	Remalle con puntada de seguridad	
Ancho de costura	1 cm	
Pespunte de sisa	Costura recta	
Ancho de pespunte	0,8 cm	
<b>Cinturón</b>		
Embolsado de cinturón	Costura recta	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Ancho de costura	1 cm	
Pespuntado	Costura recta	
Ancho de costura	0,8 cm	
<b>Unión de hombros</b>	Remalle con puntada de seguridad	
Margen de costura	1 cm	
Pespunte	Costura recta	
Margen de costura	0,8 cm	
<b>Cerrado de costados</b>	Remalle con puntada de seguridad	
Ancho de costura	1 cm	
Atraque de bocamanga	Costura recta	
Ancho de costura	1/8"	
<b>Pegado de cuello a bata</b>	Remalle con puntada de seguridad	
Ancho de costura	1 cm	
Pespunte de unión de cuello	Costura recta	
Ancho de costura	0,8 cm	
Basta faldón costura con doble doblez	Costura recta	
Alto de bata faldón	2 cm	
Unión de cinturón a bata	Costura recta	
Doble costura en todo lo alto del cinturón	3 cm	
Pegado de etiqueta de talla	Costura recta	
Ubicación	Centro de escote del cuello	
Número de puntadas por pulgada en operaciones de remalle y costura recta	10 a 12 ppp	

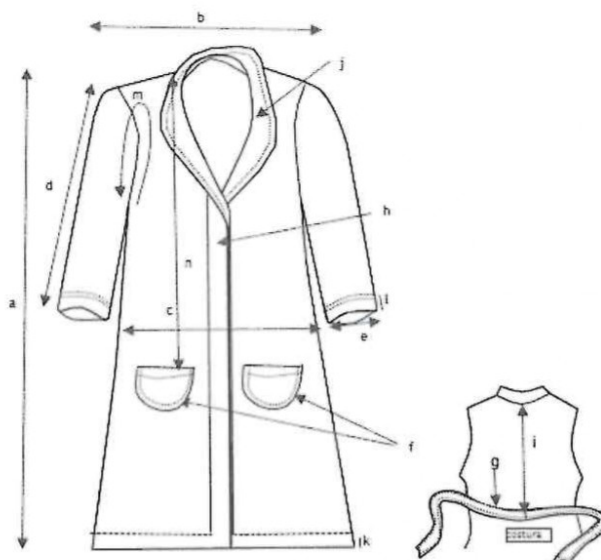


**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**



**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (centímetros)	
		TALLA XL	TOLERANCIA +/-
a	Largo total	125	1
b	Ancho de espalda	50	0,5
c	Contorno de cadera	140	1
d	Largo de manga	64	1
e	Contorno de bocamanga	28	0,5
f	Bolsillos largo x ancho	17 x 18	0,2
g	Cinturón largo x ancho	190 x 5	1
h	Medidas de cruces bordes delanteros	10	0,2
i	Ubicación de costura / unión de cinturón en posterior de bata (talle)	46	0,5
j	Ancho de cuello	5	0,2
k	Alto de basta faldón	2	0,2
l	Alto de basta de manga	2	0,2
m	Contorno de sisa	68	1
n	Ubicación de bolsillos	56	0,5



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Defectos</b>	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, teñido o confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
<b>Presentación</b>	Debe estar vaporizado o planchado y libre de defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2. Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje que contiene al bien será de un material que lo proteja, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaquetado) el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: Material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3. Rotulado**

El envase (empaquetado) llevará una etiqueta autoadhesiva que indique la talla, en un lugar visible, con información que permita la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquetado) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4. Inserto**

No es aplicable.





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

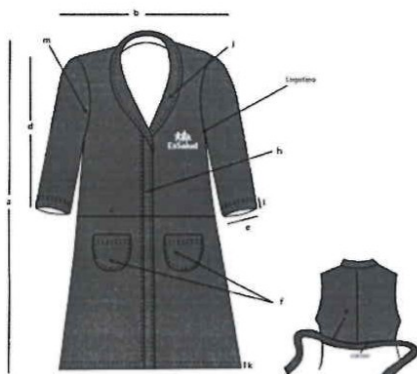
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

62



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



**BATA POLAR PARA PACIENTE TALLA "L"**

**CÓDIGO SAP:** 160010021

**CARACTERÍSTICAS:**

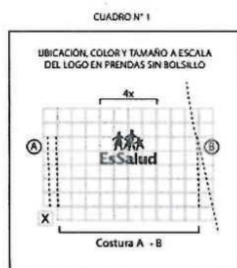
**TELA:** Polar  
**COMPOSICIÓN:** 100% Polyester  
**COLOR:** Azul Referencia: Pantone - 19-39-38 TPX  
**TALLA:** Large

**MEDIDAS:**

- a) Largo total: 120 cm.
- b) Ancho de espalda: 44 cm.
- c) Contorno de cadera: 134 cm.
- d) Largo de manga: 63 cm.
- e) Contorno de manga: 27 cm.
- f) Bolsillos: 16 cm. de ancho x 17 cm. de largo
- g) Cinturón: 5 cm. de ancho x 175 cm. de largo
- h) Medida cruces bordes delanteros: 10 cm.
- i) Talle: 44 cm.
- j) Cuello Tipo V kimono: Ancho 5 cm.
- k) Basta de faldón: 2 cm. ancho
- l) Basta de manga: 2 cm. ancho
- m) Contorno de sisa: 66 cm.

**ACABADO:**

- Bolsillos (2) a 10 cm. de la cintura.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), bordado con hilo, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al sentido del hilo de la tela (sentido de la urdimbre).
- Remallar con hilo de costura.
- Cinturón cocido en la parte posterior de la prenda.
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Cuello ribeteado.
- Anti-peeling, antialérgico, dos lados anti-peeling y dos lados brushed.
- Teñido azul.



NOTA: En todos los casos considerarse como referencia la proporción del ancho de la base del logo por lo que aparece de altura.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : BATA POLAR COLOR ENTERO PARA PACIENTE TALLA L, 100% POLIÉSTER Y 250 g/m<sup>2</sup>  
Denominación técnica : BATA POLAR COLOR ENTERO PARA PACIENTE TALLA L (URDIMBRE Y TRAMA 100% POLIÉSTER, 250 g/m<sup>2</sup>)  
Unidad de medida : UNIDAD  
Descripción general : Bata de tela polar para paciente, con abertura central, manga larga con bolsillos en la parte inferior del delantero y cinturón para ajuste; presenta resistencia frente al lavado y a la desinfección.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

La bata polar debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>TELA</b>		
Tipo de tejido	Polar	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
<b>Composición</b>		
Urdimbre	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	100% poliéster	
Construcción	150D x 96F / 100D x 36F	
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código de pantone textil	
Gramaje (g/m²)	250 ± 5%	
<b>Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)</b>		
Urdimbre	± 3%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	± 3%	
Acabado	Apariencia uniforme, suave el tacto, perchado en ambas caras	
<b>INSUMO</b>		
<b>Etiqueta de talla bordada</b>		
Material	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Blanco	
Talla	Bordada	
Color del bordado	Negro	
Ancho de etiqueta	1 cm ± 0,5 cm	
Largo de etiqueta	3 cm ± 0,5 cm	
<b>Hilo de Costura</b>		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el color según el código del pantone textil. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas (literales a, c, f, o p) del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Confección		
Confección de prenda	Al hilo	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Cuello		
Unión de piezas	Costura recta	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Ancho de costura	1 cm	
Pespunte	Costura recta	
Ancho de costura	0,8 cm	
Bolsillos		
Basta de bolsillo	Costura recta	
Alto de basta	2 cm	
Preformado de bolsillo	Plancha manual	
Pegado de bolsillo a delanteros	Costura recta	
Margen de costura	1/16"	
Mangas		
Basta de bocamanga con doble doblez	Costura recta	
Alto de basta	2 cm	
Pegado de mangas	Remalle con puntada de seguridad	
Ancho de costura	1 cm	
Pespunte de sisa	Costura recta	
Ancho de pespunte	0,8 cm	
Cinturón		
Embolsado de cinturón	Costura recta	
Ancho de costura	1 cm	
Pespuntado	Costura recta	
Ancho de costura	0,8 cm	
Unión de hombros		
Margen de costura	Remalle con puntada de seguridad	
Pespunte	1 cm	
Margen de costura	Costura recta	
	0,8 cm	
Cerrado de costados		
	Remalle con puntada de seguridad	
Ancho de costura	1 cm	
Atraque de bocamanga	Costura recta	
Ancho de costura	1/8"	
Pegado de cuello a bata	Remalle con puntada de seguridad	

Versión 02

Página 2 de 4



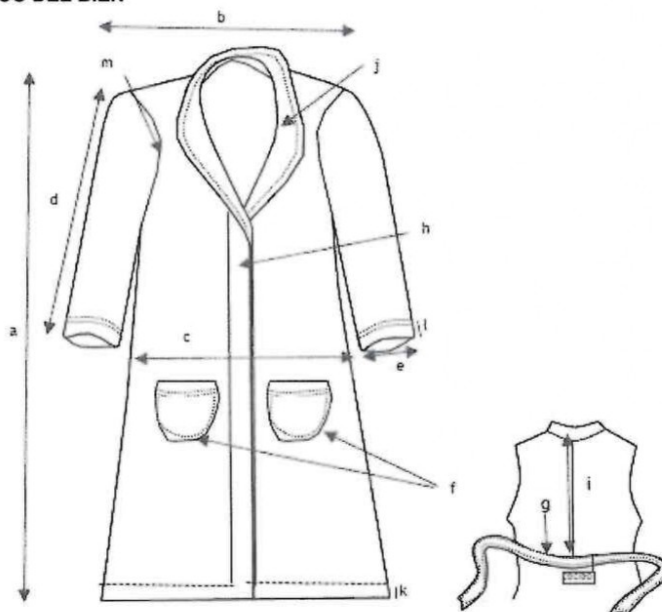
**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Ancho de costura	1 cm	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Pespunte de unión de cuello	Costura recta	
Ancho de costura	0,8 cm	
Basta faldón costura con doble doblez	Costura recta	
Alto de basta faldón	2 cm	
Unión de cinturón a bata	Costura recta	
Doble costura en todo lo alto del cinturón	3 cm	
Pegado de etiqueta de talla	Costura recta	
Ubicación	Centro de escote del cuello	
Número de puntadas por pulgada en operaciones de remalle y costura recta	10 a 12 ppp	

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**



**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (centímetros)	
		TALLA L	TOLERANCIA +/-
a	Largo total	120	1
b	Ancho de espalda	44	0,5
c	Contorno de cadera	134	1
d	Largo de manga	63	1
e	Contorno de bocamanga	27	0,5

Versión 02

Página 3 de 4





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (centímetros)	
		TALLA L	TOLERANCIA +/-
f	Bolsillos largo x ancho	17 x 16	0,2
g	Cinturón largo x ancho	175 x 5	1
h	Medidas de cruces bordes delanteros	10	0,2
i	Ubicación de costura / unión de cinturón en posterior de bata (talle)	44	0,5
j	Ancho de cuello	5	0,2
k	Alto de bata faldón	2	0,2
l	Alto de bata de manga	2	0,2
m	Contorno de sisa	66	1
n	Ubicación de bolsillos	54	0,5

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Defectos	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, teñido o confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Presentación	Debe estar vaporizado y libre de defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2 Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje que contiene al bien será de un material que lo proteja, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaquetado) el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: Material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3. Rotulado**

El envase (empaquetado) llevará una etiqueta autoadhesiva que indique la talla, en un lugar visible, con información que permita la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquetado) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4. Inserto**

No es aplicable.

Versión 02



Página 4 de 4



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

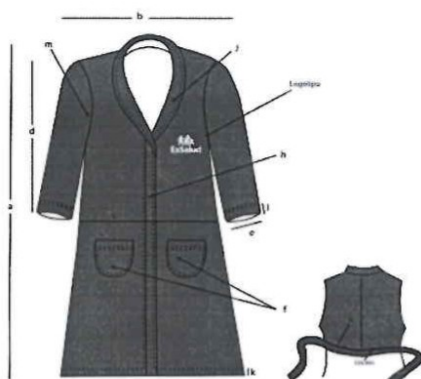
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

61



**BATA POLAR PARA PACIENTE TALLA "M"**

CÓDIGO SAP: 160010022

**CARACTERÍSTICAS:**

TELA: Polar  
COMPOSICIÓN: 100% Polyester  
COLOR: Azul Referencia: Pantone -19-39-38 TPX  
TALLA: Medium

**MEDIDAS:**

- a) Largo total: 115 cm.
- b) Ancho de espalda: 42 cm.
- c) Contorno de cadera: 130 cm.
- d) Largo de manga: 62 cm.
- e) Contorno de manga: 26 cm.
- f) Bolsillos: 15 cm. de ancho x 16 cm. de largo
- g) Cinturón: 5 cm. de ancho x 160 cm. de largo
- h) Medida cruces bordes delanteros: 10 cm.
- i) Talle: 42 cm.
- j) Cuello Tipo V kimono: Ancho 5 cm.
- k) Basta de faldón: 2 cm. ancho
- l) Basta de manga: 2 cm. ancho
- m) Contorno de sisa: 64 cm.

**ACABADO:**

- Bolsillos (2) a 10 cm de la cintura.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), bordada con hilo, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al sentido del hilo de la tela (sentido de la urdimbre).
- Remallar con hilo de costura.
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- Cinturón cocido en la parte posterior de la prenda.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Cuello ribeteado.
- Anti-peeling, antialérgico, dos lados anti-peeling y dos lados brushed.
- Teñido azul.



NOTA: En todos los casos considerar como referencia la proporción del ancho de la base del logo por lo que aparece de altura.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : BATA POLAR COLOR ENTERO PARA PACIENTE TALLA M, 100% POLIÉSTER Y 250 g/m<sup>2</sup>  
Denominación técnica : BATA POLAR COLOR ENTERO PARA PACIENTE TALLA M (URDIMBRE Y TRAMA 100% POLIÉSTER, 250 g/m<sup>2</sup>)  
Unidad de medida : UNIDAD  
Descripción general : Bata de tela polar para paciente, con abertura central, manga larga, con bolsillos en la parte inferior del delantero y cinturón para ajuste; presenta resistencia frente al lavado y a la desinfección.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

La bata polar debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>TELA</b>		
Tipo de tejido	Polar	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
<b>Composición</b>		
Urdimbre	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	100% poliéster	
Construcción	150D x 96F / 100D x 36F	
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código de pantone textil	
Gramaje (g/m²)	250 ± 5%	
<b>Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)</b>		
Urdimbre	± 3%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	± 3%	
Acabado	Apariencia uniforme, suave el tacto, perchado en ambas caras	
<b>INSUMO</b>		
<b>Etiqueta de talla bordada</b>		
Material	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Blanco	
Talla	Bordada	
Color del bordado	Negro	
Ancho de etiqueta	1 cm ± 0,5 cm	
Largo de etiqueta	3 cm ± 0,5 cm	
<b>Hilo de Costura</b>		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

Versión 02



Página 1 de 4

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el color según el código del pantone textil. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas (literales a, c, f, o y p) del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Confección		
Confección de prenda	Al hilo	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Cuello		
Unión de piezas	Costura recta	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Ancho de costura	1 cm	
Pespunte	Costura recta	
Ancho de costura	0,8 cm	
Bolsillos		
Basta de bolsillo	Costura recta	
Alto de basta	2 cm	
Preformado de bolsillo	Plancha manual	
Pegado de bolsillo a delanteros	Costura recta	
Margen de costura	1/16"	
Mangas		
Basta de bocamanga con doble doblez	Costura recta	
Alto de basta	2 cm	
Pegado de mangas	Remalle con puntada de seguridad	
Ancho de costura	1 cm	
Pespunte de sisa	Costura recta	
Ancho de pespunte	0,8 cm	
Cinturón		
Embolsado de cinturón	Costura recta	
Ancho de costura	1 cm	
Pespuntado	Costura recta	
Ancho de costura	0,8 cm	
Unión de hombros		
	Remalle con puntada de seguridad	
Margen de costura	1 cm	
Pespunte	Costura recta	
Margen de costura	0,8 cm	
Cerrado de costados		
	Remalle con puntada de seguridad	
Ancho de costura	1 cm	
Atraque de bocamanga	Costura recta	
Ancho de costura	1/8"	
Pegado de cuello a bata		
	Remalle con puntada de seguridad	
Ancho de costura	1 cm	

Versión 02



Página 2 de 4

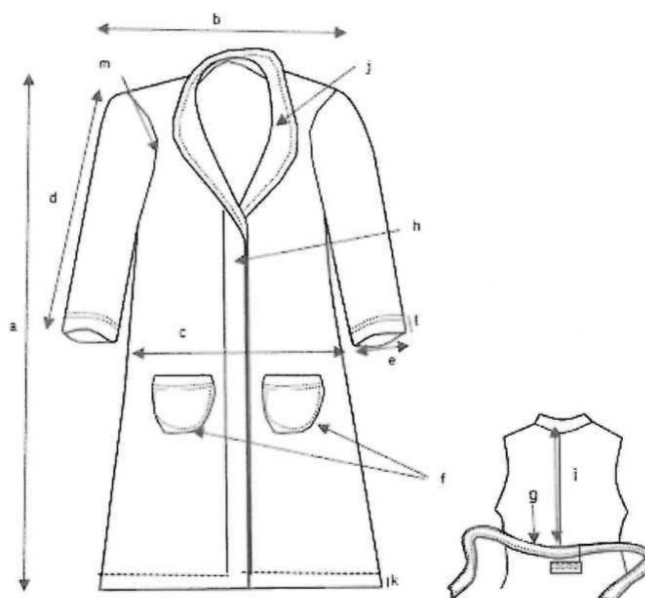
**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Pespunte de unión de cuello	Costura recta	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Ancho de costura	0,8 cm	
Basta faldón costura con doble doblez	Costura recta	
Alto de basta faldón	2 cm	
Unión de cinturón a bata	Costura recta	
Doble costura en todo lo alto del cinturón	3 cm	
Pegado de etiqueta de talla	Costura recta	
Ubicación	Centro de escote del cuello	
Número de puntadas por pulgada en operaciones de remalle y costura recta	10 a 12 ppp	

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**



**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (centímetros)	
		TALLA M	TOLERANCIA +/-
a	Largo total	115	1
b	Ancho de espalda	42	0,5
c	Contorno de cadera	130	1
d	Largo de manga	62	1

Versión 02



Página 3 de 4



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (centímetros)	
		TALLA M	TOLERANCIA +/-
e	Contorno de bocamanga	26	0,5
f	Bolsillos largo x ancho	16 x 15	0,2
g	Cinturón largo x ancho	160 x 5	1
h	Medidas de cruces bordes delanteros	10	0,2
i	Ubicación de costura / unión de cinturón en posterior de bata (talle)	42	0,5
j	Ancho de cuello	5	0,2
k	Alto de basta faldón	2	0,2
l	Alto de basta de manga	2	0,2
m	Contorno de sisa	64	1
n	Ubicación de bolsillos	52	0,5

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Defectos	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, teñido o confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Presentación	Debe estar vaporizado y libre de defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2. Envase y/o embalaje**

El envase (empaquete) y/o embalaje que contiene al bien será de un material que lo proteja, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaquete) el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetes) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquete) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquete) y el embalaje tales como: Material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3. Rotulado**

El envase (empaquete) llevará una etiqueta autoadhesiva que indique la talla, en un lugar visible, con información que permita la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquete) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4. Inserto**

No es aplicable.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

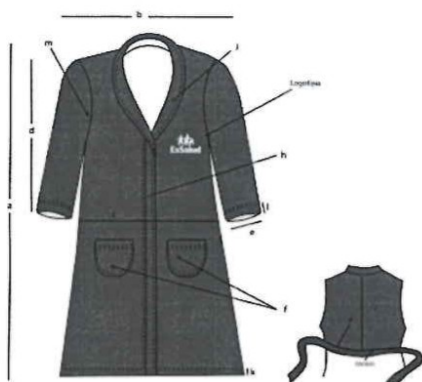
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

60



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



CUADRO N° 1



NOTA: Considerar solo el ancho del logo por lo que avigie de altura

**BATA POLAR PARA PACIENTE TALLA "XL"**

**CÓDIGO SAP:** 160010024

**CARACTERÍSTICAS:**

**TELA:** Polar  
**COMPOSICIÓN:** 100% Polyester  
**COLOR:** Azul Referencia: Pantone -19-39-38 TPX  
**TALLA:** Extra large

**MEDIDAS:**

- a) Largo total: 125 cm.
- b) Ancho de espalda: 50 cm.
- c) Contorno de cadera: 140 cm.
- d) Largo de manga: 64 cm.
- e) Contorno de manga: 28 cm.
- f) Bolsillos: 17 cm. de ancho x 18 cm. de largo
- g) Cinturón: 5 cm. de ancho x 190 cm. de largo
- h) Medida cruces bordes delanteros: 10 cm.
- i) Talle: 46 cm.
- j) Cuello Tipo V kimono: Ancho 5cm.
- k) Basta de faldón: 2 cm. ancho
- l) Basta de manga: 2 cm. ancho
- m) Contorno de sisa: 68 cm.

**ACABADO:**

- Bolsillos (2) a 10 cm. de la cintura.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), bordada con hilo, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al sentido del hilo de la tela (sentido de la urdimbre).
- Remallar con hilo de costura.
- Exento de defectos en el materia, confección y buena presentación.
- Cinturón cocido en la parte posterior de la prenda.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Cuello ribeteado.
- Anti-peeling, anti-alérgico, dos lados Anti-peeling y dos lados brushed.
- Tejido azul.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : BATA POLAR COLOR ENTERO PARA PACIENTE TALLA XL, 100% POLIÉSTER Y 250 g/m<sup>2</sup>  
Denominación técnica : BATA POLAR COLOR ENTERO PARA PACIENTE TALLA XL (URDIMBRE Y TRAMA 100% POLIÉSTER, 250 g/m<sup>2</sup>)  
Unidad de medida : UNIDAD  
Descripción general : Bata de tela polar para paciente, con abertura central, manga larga, con bolsillos en la parte inferior del delantero y cinturón para ajuste; presenta resistencia frente al lavado y a la desinfección.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

La bata polar debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>TELA</b>		
Tipo de tejido	Polar	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
<b>Composición</b>		
Urdimbre	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	100% poliéster	
Construcción	150D x 96F / 100D x 36F	
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código de pantone textil	
Gramaje (g/m²)	250 ± 5%	
<b>Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)</b>		
Urdimbre	± 3%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	± 3%	
Acabado	Apariencia uniforme, suave al tacto, perchado en ambas caras	
<b>INSUMO</b>		
<b>Etiqueta de talla bordada</b>		
Material	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Blanco	
Talla	Bordada	
Color del bordado	Negro	
Ancho de etiqueta	1 cm ± 0,5 cm	
Largo de etiqueta	3 cm ± 0,5 cm	
<b>Hilo de Costura</b>		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el color según el código del

Versión 02

Página 1 de 4



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

panfone textil. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas (literales a, c, f, o y p) del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Confección al hilo		
Confección de prenda	Al hilo	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Cuello		
Unión de piezas	Costura recta	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Ancho de costura	1 cm	
Pespunte	Costura recta	
Ancho de costura	0,8 cm	
Bolsillos		
Basta de bolsillo	Costura recta	
Alto de basta	2 cm	
Preformado de bolsillo	Plancha manual	
Pegado de bolsillo a delanteros	Costura recta	
Margen de costura	1/16"	
Mangas		
Basta de bocamanga con doble doblez	Costura recta	
Alto de basta	2 cm	
Pegado de mangas	Remalle con puntada de seguridad	
Ancho de costura	1 cm	
Pespunte de sisa	Costura recta	
Ancho de pespunte	0,8 cm	
Cinturón		
Embolsado de cinturón	Costura recta	
Ancho de costura	1 cm	
Pespuntado	Costura recta	
Ancho de costura	0,8 cm	
Unión de hombros		
Margen de costura	Remalle con puntada de seguridad	
Pespunte	1 cm	
Margen de costura	Costura recta	
	0,8 cm	
Cerrado de costados		
	Remalle con puntada de seguridad	
Ancho de costura	1 cm	
Atraque de bocamanga	Costura recta	
Ancho de costura	1/8"	
Pegado de cuello a bata		
	Remalle con puntada de seguridad	
Ancho de costura	1 cm	

Versión 02



Página 2 de 4

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

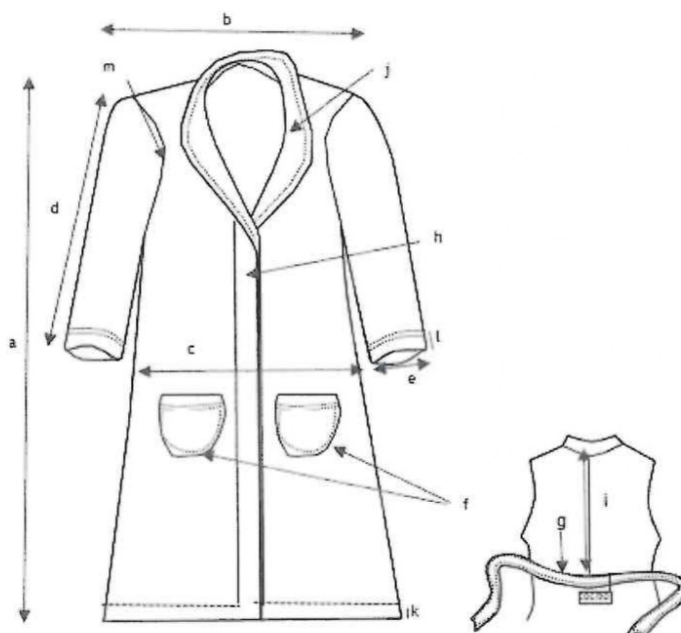
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Pespunte de unión de cuello	Costura recta	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Ancho de costura	0,8 cm	
Basta faldón costura con doble doblez	Costura recta	
Alto de basta faldón	2 cm	
Unión de cinturón a bata	Costura recta	
Doble costura en todo lo alto del cinturón	3 cm	
Pegado de etiqueta de talla	Costura recta	
Ubicación	Centro de escote del cuello	
Número de puntadas por pulgada en operaciones de remalle y costura recta	10 a 12 ppp	

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**



**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (centímetros)	
		TALLA XL	TOLERANCIA +/-
a	Largo total	125	1
b	Ancho de espalda	50	0,5
c	Contorno de cadera	140	1
d	Largo de manga	64	1

Versión 02



Página 3 de 4



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (centímetros)	
		TALLA XL	TOLERANCIA +/-
e	Contorno de bocamanga	28	0,5
f	Bolsillos largo x ancho	17 x 18	0,2
g	Cinturón largo x ancho	190 x 5	1
h	Medidas de cruces bordes delanteros	10	0,2
i	Ubicación de costura / unión de cinturón en posterior de bata (talle)	46	0,5
j	Ancho de cuello	5	0,2
k	Alto de basta faldón	2	0,2
l	Alto de basta de manga	2	0,2
m	Contorno de sisa	68	1
n	Ubicación de bolsillos	56	0,5

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Defectos	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, teñido o confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Presentación	Debe estar vaporizado y libre de defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2. Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje que contiene al bien será de un material que lo proteja, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaquetado) el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: Material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3. Rotulado**

El envase (empaquetado) llevará una etiqueta autoadhesiva que indique la talla, en un lugar visible, con información que permita la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquetado) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4. Inserto**

No es aplicable.

Versión 02



Página 4 de 4



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

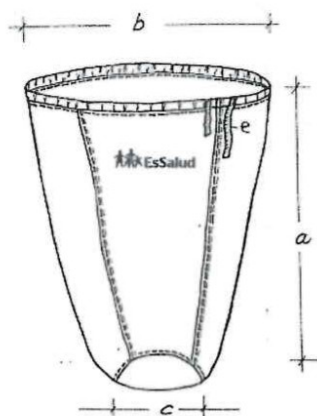
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

59



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



**BOLSA DE LONA CRUDA PARA ROPA SUCIA**

**COD. 160010032**

**CARACTERÍSTICAS:**

TELA : Lona  
COLOR : Crudo

**MEDIDAS:**

- a) Largo : 110 cm.
- b) Contorno de boca : 200 cm.
- c) Diámetro : 69 cm.
- d) Basta : 2.5 cm.
- e) Tira : 1 (largo 240 cm., ancho 2 cm.)

**ACABADO:**

- Costura inglesa en la unión de la bolsa.
- Logotipo según Normas Institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.

CUADRO N° 1



NOTA: En todos los casos considerará como referencia la proporción del ancho de la base del logo por lo que arroje de altura.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : BOLSA DE LONA CRUDA, DE 1,1 m DE LARGO x 2,0 m DE CONTORNO DE BOCA, PARA ROPA HOSPITALARIA, 100% ALGODÓN Y 450 g/m²

Denominación técnica : BOLSA DE LONA CRUDA, DE 1,1 m DE LARGO x 2,0 m DE CONTORNO DE BOCA, PARA ROPA HOSPITALARIA (100 % ALGODÓN, 450 g/m², URDIMBRE: 8/1 Ne Y 90 HILOS/PULGADA, TRAMA: 8/1 Ne Y 45 HILOS/PULGADA)

Unidad de medida : UNIDAD

Descripción general : Bolsa de tela de base circular, recomendada para recoger y transportar la ropa sucia, aislando su contenido para evitar la contaminación al entorno. El bien presenta resistencia frente al lavado y a la desinfección.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

La bolsa de lona, debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA		
Tipo de tejido	Lona	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición		
Urdimbre	100% algodón	
Trama		
Estado	Crudo	
Ligamento	Tafetán 1/1	
Gramaje (g/m²)	450 ± 5 %	
Títulos de hilos (Ne)		
Urdimbre	8/1 ± 5 %	
Trama	8/1 ± 5 %	
Densidad (hilos/pulgada)		
Urdimbre	90 ± 5 %	
Trama	45 ± 5 %	
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)		
Urdimbre	± 16 %	
Trama	± 8 %	
INSUMO		
Hilo de Costura		Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición	100 % poliéster	
Color	Al tono del bien	
Título	40/2	



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**Precisión 1:** La entidad deberá precisar en las bases, de ser requerido, un emblema, sello o logotipo, precisando colores, dimensiones, ubicación, arte, técnica u otras características.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas (a excepción de los literales g, h, i, j, k, l, m, n), del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>CONFECCIÓN</b>		
Confección del bien	Al hilo	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Unión de piezas laterales	Costura inglesa	
Ancho de costura de unión de piezas laterales	5/16"	
Unión de base circular	Remalle con puntada de seguridad	
Ancho de costura de unión de base circular	5/16"	
Pespunte de unión de base	Costura recta	
Ancho de costura de pespunte de unión de base	1/4"	
Basta de la abertura de la bolsa doble doblez	Costura recta	
Alto de basta de la abertura de la bolsa	3 cm	
Armado de tira de ajuste	Costura recta	
Margen de costura de armado de tira de ajuste	1/16"	
Atraques en puntas de tira	Costura recta	
Ancho de doblez	1/4"	
Puntadas por pulgada en todas las operaciones de costura	10 ppp - 12 ppp	



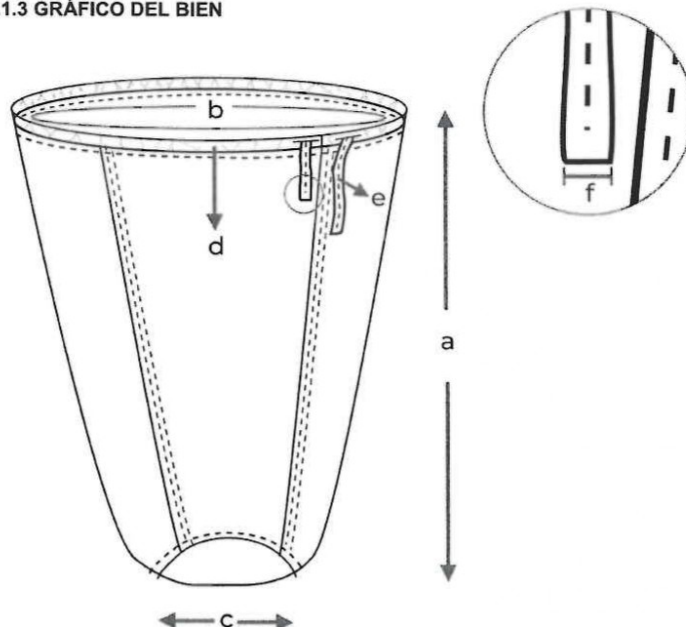
**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**



**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	TOLERANCIA +/-
		Centímetros	
a	Largo total	110	1,0
b	Contorno de boca	200	0,5
c	Diámetro de base	69	0,2
d	Alto de basta	2,5	0,2
e	Largo de tira	240	4,0
f	Ancho de tira	2	0,2

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Presentación	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, teñido o confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
	Debe estar vaporizado o planchado y libre de defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.2 Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje debe ser de material tal que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; debe ser de material resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien debe estar doblado y dentro del envase (empaquetado), el cual debe estar cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad deberá indicar en las bases, la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3 Rotulado**

El envase (empaquetado) llevará en un lugar visible, una etiqueta autoadhesiva con información indicando la denominación del bien, permitiendo de esta manera su identificación.

**Precisión 3:** La entidad deberá indicar en las bases, cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquetado) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4 Inserto**

No es aplicable.





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

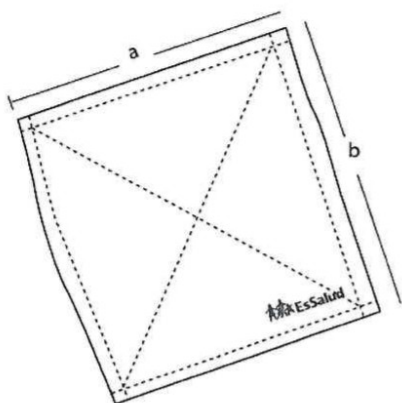
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



CUADRO N° 1



NOTA: Considerar solo el ancho del logo por la que se vea de altura.

**CAMPO DOBLE DE DRILL COLOR BLANCO**  
0.60 m. x 0.60 m.

**CÓDIGO SAP:** 160010080

**CARACTERÍSTICAS:**

**TELA:** Drill blanco 2

**COMPOSICIÓN:** 100% Algodón

**COLOR:** Blanco

**MEDIDAS:**

a) Largo: 60 cm.

b) Ancho: 60 cm.

c) Bastillado: 1 cm. de ancho (2 dobleces)

**ACABADO:**

- Deberá estar confeccionado con doble tela.
- Coser por el revés, voltear y reforzar contornos, cosiendo a 0.5 cm. del orillo.
- Realizar pespunte en diagonal en forma de aspa, atravesando la parte central del campo.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Teñido blanco óptico.
- Mercerizado y sanforizado.
- Tendencia a la formación de peeling: mínimo 4.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : CAMPO DOBLE DE DRILL BLANCO DE 0,60 m x 0,60 m (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>)  
Denominación técnica : CAMPO DOBLE DE DRILL BLANCO DE 0,60 m x 0,60 m (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>, URDIMBRE: 20/1 Ne Y 114 HILOS/PULGADA, TRAMA: 12/1 Ne Y 56 HILOS/PULGADA)  
Unidad de medida : UNIDAD  
Descripción general : Cubierta protectora de tela de uso quirúrgico, de forma cuadrada y de doble tela, utilizado para envolver el equipo e instrumental quirúrgico. El campo presenta resistencia frente al lavado, a la desinfección y a los procesos de esterilización.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1. Del bien**

El campo doble de drill blanco de 0,60 m x 0,60 m (100% algodón, 270 g/m<sup>2</sup>), debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>TELA</b>		
Tipo de tejido	Drill	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición: Urdimbre	100% algodón	
Composición: Trama	100% algodón	
Color	Blanco: precisado por la entidad de acuerdo al código pantone textil.	
Ligamento	Sarga 3/1	
Gramaje (g/m²)	270 ± 5%	
<b>Título de Hilos (Ne)</b>		
Urdimbre	20/1 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	12/1 ± 5%	
<b>Densidad (Hilos/pulgada)</b>		
Urdimbre	114 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	56 ± 5%	
<b>Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)</b>		
Urdimbre	± 3%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	± 3%	
Solidez del color a la luz (20 AFU)	Mínimo 3-4	
Resistencia a la tracción (N)	Mínimo 178	ASTM D5431-08 (2019) Standard Performance Specification for Woven and Knitted Sheeting Products for Institutional and Household Use
Resistencia al pilling	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Blanqueo	Blanco óptico	
Acabado	Mercerizado, pre encogido	
<b>INSUMO</b>		



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Hilo de costura</b>		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

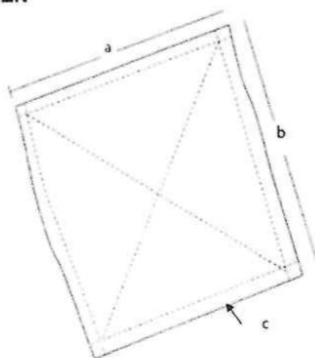
**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato) el código del pantone textil, del color blanco requerido. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas, (a excepción de los literales g, h, i) del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2. CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Confección</b>		
Doble Campo	Debe ser confeccionado con doble tela	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Sentido de la tela para la confección	Al hilo	
Cerrado por el revés cara con cara dejando abertura para voltear	Costura recta	
Margen de costura del cerrado	1 cm $\pm$ 0,1 cm	
Medida de abertura para voltear	20 cm $\pm$ 5 cm	
Volteado de campo por abertura	Manual	
Pespuntado de contorno por el derecho cerrando abertura	Costura recta	
Margen de costura del pespunte	0,8 cm	
Margen de costura del cerrado de abertura (20 cm)	0,2 cm	
Pespunte en forma de aspa atravesando la parte central del campo	Costura recta	
Puntadas por pulgada en costura recta	10 - 12 ppp	
Atraque al iniciar y terminar costuras	3 - 4 puntadas	

**2.1.3. GRÁFICO DEL BIEN**



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.1.4. DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (cm)	TOLERANCIA+/- (cm)
a	Ancho del campo	60	1
b	Largo del campo	60	1
c	Margen de costura	1	0,1

**2.1.5. CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Presentación	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
	Debe estar vaporizado o planchado, libre de brillo u otro defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2. Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje será de material tal que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; será de material resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaquetado), el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3. Rotulado**

El envase (empaquetado) llevará en un lugar visible, una etiqueta autoadhesiva con información indicando la denominación del bien y sus medidas, permitiendo de esta manera la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquetado) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4. Inserto**

No es aplicable.





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

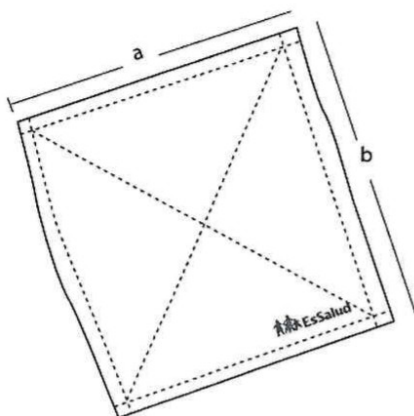
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



CUADRO N° 1



NOTA: Considerar solo el ancho del logo por lo que ancho de altura



**CAMPO DOBLE DE DRILL COLOR BLANCO**  
0.90 m. x 0.90 m.

**CÓDIGO SAP:** 160010084

**CARACTERÍSTICAS:**

TELA: Drill blanco 2  
COMPOSICIÓN: 100% Algodón  
COLOR: Blanco

**MEDIDAS:**

a) Largo: 90 cm.  
b) Ancho: 90 cm.  
c) Bastillado: 1 cm. de ancho (2 dobleces)

**ACABADO:**

- Deberá estar confeccionado con doble tela.
- Coser por el revés, voltear y reforzar contornos, cosiendo a 0.5 cm. del orillo.
- Realizar pespunte en diagonal en forma de aspa, atravesando la parte central del campo.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Teñido blanco óptico.
- Mercerizado y sanforizado.
- Tendencia a la formación de peeling: mínimo 4.





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : CAMPO DOBLE DE DRILL BLANCO DE 0,90 m x 0,90 m (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>)  
Denominación técnica : CAMPO DOBLE DE DRILL BLANCO DE 0,90 m x 0,90 m (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>, URDIMBRE: 20/1 Ne Y 114 HILOS/PULGADA, TRAMA: 12/1 Ne Y 56 HILOS/PULGADA)  
Unidad de medida : UNIDAD  
Descripción general : Cubierta protectora de tela de uso quirúrgico, de forma cuadrada y de doble tela, utilizado para envolver el equipo e instrumental quirúrgico. El campo presenta resistencia frente al lavado, a la desinfección y a los procesos de esterilización.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1. Del bien**

El campo doble de drill blanco de 0,90 m x 0,90 m (100% algodón, 270 g/m<sup>2</sup>), debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA		
Tipo de tejido	Drill	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición: Urdimbre	100% algodón	
Composición: Trama	100% algodón	
Color	Blanco: precisado por la entidad de acuerdo al código de pantone textil.	
Ligamento	Sarga 3/1	
Gramaje (g/m²)	270 ± 5%	
Título de Hilos (Ne)		
Urdimbre	20/1 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	12/1 ± 5%	
Densidad (Hilos/pulgada)		
Urdimbre	114 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	56 ± 5%	
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)		
Urdimbre	± 3%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	± 3%	
Solidez del color a la luz (20 AFU)	Mínimo 3-4	ASTM D5431-08 (2019) Standard Performance Specification for Woven and Knitted Sheeting Products for Institutional and Household Use
Resistencia a la tracción (N)	Mínimo 178	
Resistencia al pilling	Mínimo 4	
Blanqueo	Blanco óptico	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Acabado	Mercerizado, pre encogido	
INSUMO		



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Hilo de Costura</b>		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

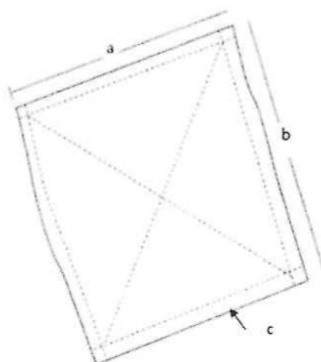
**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato) el código del pantone textil, del color blanco requerido. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayo o Pruebas, (a excepción de los literales g, h, i) del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2. CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Confección</b>		
Doble Campo	Debe ser confeccionado con doble tela	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Sentido de la tela para la confección	Al hilo	
Cerrado por el revés cara con cara dejando abertura para voltear	Costura recta	
Margen de costura del cerrado	1 cm $\pm$ 0,1 cm	
Medida de abertura para voltear	20 cm $\pm$ 3 cm	
Volteado de campo por abertura	Manual	
Pespuntado del contorno por el derecho cerrando abertura	Costura recta	
Margen de costura del pespunte	0,8 cm	
Margen de costura del cerrado de abertura (20 cm)	0,2 cm	
Pespunte en forma de aspa atravesando la parte central del campo	Costura recta	
Puntadas por pulgada en costura recta	10 - 12 ppp	
Atraque al iniciar y terminar costuras	3 - 4 puntadas	

**2.1.3: GRÁFICO DEL BIEN**



Versión 03

Página 2 de 3

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.1.4. DIMENSIONES DEL BIEN**

ITEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (cm)	TOLERANCIA +/- (cm)
a	Ancho del campo	90	1
b	Largo del campo	90	1
c	Margen de costura del pespunte	0,8	0,1

**2.1.5. CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Presentación	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
	Debe estar vaporizado o planchado, libre de brillo u otro defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2. Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje será de material tal que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; será de material resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaquetado), el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3. Rotulado**

El envase (empaquetado) llevará en un lugar visible, una etiqueta autoadhesiva con información indicando la denominación del bien y sus medidas, permitiendo de esta manera la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquetado) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4. Inserto**

No es aplicable.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

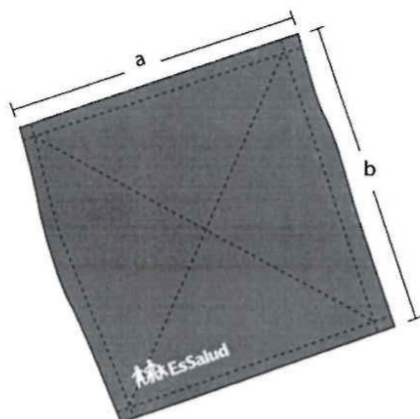
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



**CAMPO DOBLE DE DRILL COLOR VERDE**  
**0.70 m. x 0.70 m.**

**CÓDIGO SAP:** 160010073

**CARACTERÍSTICAS:**

**TELA:** Drill Quirúrgico 2  
**COMPOSICIÓN:** 100% Algodón  
**COLOR:** Verde Quirúrgico Referencia: Pantone 18-53-38 TPX

**MEDIDAS:**

a) Largo: 70 cm.  
b) Ancho: 70 cm.  
c) Bastillado: 1 cm. de ancho (2 dobleces)

**ACABADO:**

- Deberá estar confeccionado con doble tela.
- Coser por el revés, voltear y reforzar contornos, cosiendo a 0.5 cm. del orillo.
- Realizar pespunte en diagonal en forma de aspa, atravesando la parte central del campo.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela, para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Teñido tina.
- Mercerizado y sanforizado.
- Tendencia a la formación de peeling: mínimo 4.

**CUADRO N° 1**



NOTA: Considerar siete el ancho del logo por lo que anexo de altura





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : CAMPO DOBLE DE DRILL COLOR ENTERO DE 0,70 m x 0,70 m (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>)  
Denominación técnica : CAMPO DOBLE DE DRILL COLOR ENTERO DE 0,70 m x 0,70 m (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>, URDIMBRE: 20/1 Ne Y 118 HILOS/PULGADA, TRAMA: 12/1 Ne Y 58 HILOS/PULGADA)  
Unidad de medida : UNIDAD  
Descripción general : Cubierta protectora de tela de uso quirúrgico, de forma cuadrada y de doble tela, utilizado para envolver el equipo e instrumental quirúrgico. El campo presenta resistencia frente al lavado, a la desinfección y a los procesos de esterilización.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1. Del bien**

El campo doble de drill color entero de 0,70 m x 0,70 m (100% algodón, 270 g/m<sup>2</sup>), debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>TELA</b>		
Tipo de tejido	Drill	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición: Urdimbre	100% algodón	
Composición: Trama	100% algodón	
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código de pantone textil	
Ligamento	Sarga 3/1	
Gramaje (g/m²)	270 ± 5%	
<b>Título de Hilos (Ne)</b>		
Urdimbre	20/1 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	12/1 ± 5%	
<b>Densidad (Hilos/pulgada)</b>		
Urdimbre	118 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	58 ± 5%	
<b>Estabilidad Dimensional (Encogimiento y/o estiramiento)</b>		
Urdimbre	± 3%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	± 3%	
<b>Solidez</b>		
Solidez del color al lavado	Cambio de color: Mínimo 4 Transferencia de color: Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Solidez del color al lavado con hipoclorito de sodio	Cambio de color: Mínimo 4	
Solidez del color al frote en seco	Color claro: Mínimo 4 Color medio/oscuro: Mínimo 3.5	
Solidez del color al frote en húmedo	Color claro: Mínimo 4 Color medio/oscuro: Mínimo 2.5	
Solidez del color a la luz (20 AFU)	Mínimo 4	





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Resistencia a la tracción (N)	Mínimo 178	ASTM D5431-08 (2019) Standard Performance Specification for Woven and Knitted Sheeting Products for Institutional and Household Use
Resistencia al pilling	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Teñido	Tina (VAT)	
Acabado	Mercerizado, pre encogido	
<b>INSUMO</b>		
<b>Hilo de Costura</b>		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el color según el pantone textil. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación.



El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas, del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2. CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Confección</b>		
Doble Campo	Debe ser confeccionado con doble tela	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Sentido de la tela para la confección	Al hilo	
Cerrado por el revés cara con cara dejando abertura para voltear	Costura recta	
Margen de costura del cerrado	1 cm ± 0,1 cm	
Medida de abertura para voltear	20 cm ± 5 cm	
Volteado de campo por abertura	Manual	
Pespuntado del contorno por el derecho cerrando abertura	Costura recta	
Margen de costura del pespunte	0,8 cm	
Margen de costura del cerrado de abertura (20 cm)	0,2 cm	
Pespunte en forma de aspa atravesando la parte central del campo	Costura recta	
Puntadas por pulgada en costura recta	10 a 12 ppp	
Atraque al iniciar y terminar costuras	3 - 4 puntadas	

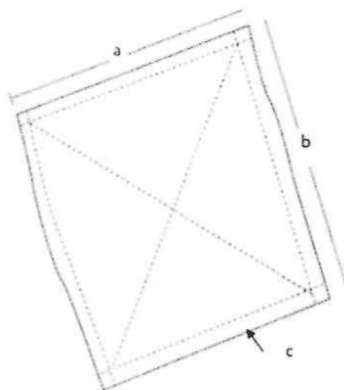
**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**2.1.3. GRÁFICO DEL BIEN**



**2.1.4. DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (cm)	TOLERANCIA +/- (cm)
a	Ancho del campo	70	1
b	Largo del campo	70	1
c	Margen de costura del pespunte	0,8	0,1

**2.1.5. CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Presentación	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, teñido o confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
	Debe estar vaporizado o planchado, libre de brillo u otro defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2. Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje será de material tal que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; será de material resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaquetado), el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3. Rotulado**

El envase (empaquetado) llevará en un lugar visible, una etiqueta autoadhesiva con información indicando la denominación del bien y sus medidas, permitiendo de esta manera la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquetado) y/o embalaje; por

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

**SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.**

**SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1**

**"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"**

ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4. Inserto**

No es aplicable.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

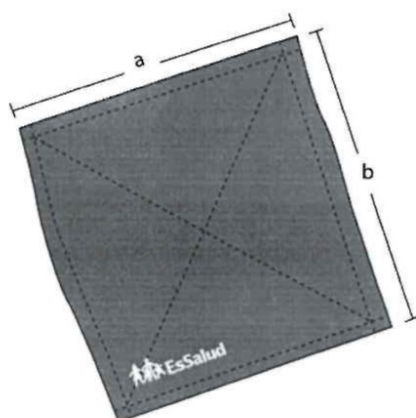
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

45



**CAMPO DOBLE DE DRILL COLOR VERDE**  
0.90 m. x 0.90 m.

**CÓDIGO SAP:** 160010249

**CARACTERÍSTICAS:**

**TELA:** Drill Quirúrgico 2  
**COMPOSICIÓN:** 100% Algodón  
**COLOR:** Verde Quirúrgico Referencia: Pantone 18-53-38 TPX

**MEDIDAS:**

- a) Largo: 90 cm.
- b) Ancho: 90 cm.
- c) Bastillado: 1 cm. de ancho (2 dobles)

**ACABADO:**

- Deberá estar confeccionado con doble tela.
- Coser por el revés, voltear y reforzar contornos, cosiendo a 0.5 cm. del orillo.
- Realizar pespunte en diagonal en forma de aspa, atravesando la parte central del campo.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela, para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el materia, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Teñido tina.
- Mercerizado y sanforizado.
- Tendencia a la formación de peeling: mínimo 4.

CUADRO N° 1



NOTA: Considerar solo el ancho del logo por lo que arroja de altura





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : CAMPO DOBLE DE DRILL COLOR ENTERO DE 0,90 m x 0,90 m (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>)  
Denominación técnica : CAMPO DOBLE DE DRILL COLOR ENTERO DE 0,90 m x 0,90 m (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>, URDIMBRE: 20/1 Ne Y 118 HILOS/PULGADA, TRAMA: 12/1 Ne Y 58 HILOS/PULGADA)  
Unidad de medida : UNIDAD  
Descripción general : Cubierta protectora de tela de uso quirúrgico, de forma cuadrada y de doble tela, utilizado para envolver el equipo e instrumental quirúrgico. El campo presenta resistencia frente al lavado, a la desinfección y a los procesos de esterilización.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

El campo doble de drill color entero de 0,90 m x 0,90 m (100% algodón, 270 g/m<sup>2</sup>), debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>TELA</b>		
Tipo de tejido	Drill	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición (%): Urdimbre	100% algodón	
Composición (%): Trama	100% algodón	
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código del pantone textil	
Ligamento	Sarga 3/1	
Gramaje (g/m²)	270 ± 5%	
<b>Título de Hilos (Ne)</b>		
Urdimbre	20/1 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	12/1 ± 5%	
<b>Densidad (Hilos/pulgada)</b>		
Urdimbre	118 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	58 ± 5%	
<b>Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)</b>		
Urdimbre	± 3%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	± 3%	
<b>Solidez</b>		
Solidez del color al lavado	Cambio de color: Mínimo 4 Transferencia de color: Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Solidez del color al lavado con hipoclorito de sodio	Cambio de color: Mínimo 4	
Solidez del color al frote en seco	Color claro: Mínimo 4 Color medio/oscuro: Mínimo 3.5	
Solidez del color al frote en húmedo	Color claro: Mínimo 4 Color medio/oscuro: Mínimo 2.5	
Solidez del color a la luz (20 AFU)	Mínimo 4	





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Resistencia a la tracción (N)	Mínimo 178	ASTM D5431-08 (2019) Standard Performance Specification for Woven and Knitted Sheeting Products for Institutional and Household Use
Resistencia al pilling	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Teñido	Tina (VAT)	
Acabado	Mercerizado, pre encogido	
<b>INSUMO</b>		
<b>Hilo de Costura</b>		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el color según el código del pantone textil. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas, del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

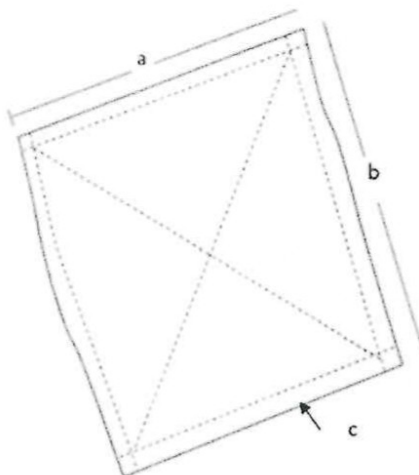
CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Confección</b>		
Doble Campo	Debe ser confeccionado con doble tela	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Sentido de la tela para la confección	Al hilo	
Cerrado por el revés cara con cara dejando abertura para voltear.	Costura recta	
Margen de costura del cerrado	1 cm $\pm$ 0,1 cm	
Medida de abertura para voltear	20 cm $\pm$ 5 cm	
Pespuntado del contorno por el derecho cerrando abertura	Costura recta	
Margen de costura del pespunte	0,8 cm $\pm$ 0,1 cm	
Margen de costura del cerrado de abertura (20 cm)	0,2 cm	
Pespunte en forma de aspa atravesando la parte central del campo	Costura recta	
Puntadas por pulgada en costura recta	10 - 12 ppp	
Atraque al iniciar y terminar costuras	3 - 4 puntadas	

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**



**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (cm)	TOLERANCIA +/- (cm)
a	Ancho del campo	90	1
b	Largo del campo	90	1
c	Margen de costura del pespunte	0,8	0,1

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Defectos	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Presentación	Debe estar vaporizado o planchado, libre de brillo u otro defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2 Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje será de material tal que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; será de material resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaquetado), el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, podrá indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3 Rotulado**

El envase (empaquetado) llevará en un lugar visible, una etiqueta autoadhesiva con información

Versión 02

Página 3 de 4

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

**SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.**

**SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1**

**"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"**

indicando la denominación del bien y sus medidas, permitiendo de esta manera la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquete) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4 Inserto**

No es aplicable.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

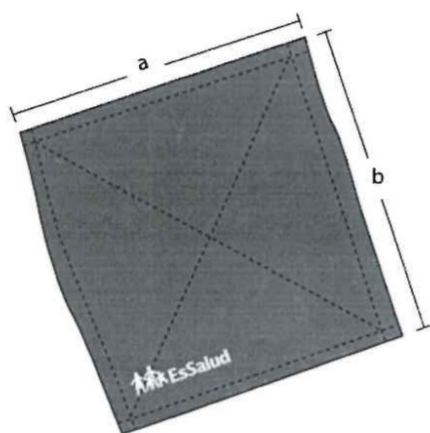
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



CUADRO N° 1



NOTA: Considerar sobre el ancho del logo por lo que ancho de altura.



**CAMPO DOBLE DE DRILL COLOR VERDE**  
**1.20 m. x 1.20 m.**

CÓDIGO SAP: 160010216

**CARACTERÍSTICAS:**

TELA: Drill Quirúrgico 2

COMPOSICIÓN: 100% Algodón

COLOR: Verde Quirúrgico Referencia: Pantone 18-53-38 TPX

**MEDIDAS:**

- a) Largo: 120 cm.
- b) Ancho: 120 cm.
- c) Bastillado: 1 cm. de ancho (2 dobleces)

**ACABADO:**

- Deberá estar confeccionado con doble tela.
- Coser por el revés, voltear y reforzar contornos, cosiendo a 0.5 cm. del orillo.
- Realizar pespunte en diagonal en forma de aspa, atravesando la parte central del campo.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela, para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbire).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Teñido tina.
- Mercerizado y sanforizado.
- Tendencia a la formación de peelling: mínimo 4.





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : CAMPO DOBLE DE DRILL COLOR ENTERO DE 1,20 m x 1,20 m (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>)  
Denominación técnica : CAMPO DOBLE DE DRILL COLOR ENTERO DE 1,20 m x 1,20 m (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>, URDIMBRE: 20/1 Ne Y 118 HILOS/PULGADA, TRAMA: 12/1 Ne Y 58 HILOS/PULGADA)  
Unidad de medida : UNIDAD  
Descripción general : Cubierta protectora de tela de uso quirúrgico, de forma cuadrada y de doble tela, utilizado para envolver el equipo e instrumental quirúrgico. El campo presenta resistencia frente al lavado, a la desinfección y a los procesos de esterilización.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

El campo doble de drill color entero de 1,20 m x 1,20 m (100% algodón, 270 g/m<sup>2</sup>), debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA		
Tipo de tejido	Drill	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición (%): Urdimbre	100% algodón	
Composición (%): Trama	100% algodón	
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código del pantone textil	
Ligamento	Sarga 3/1	
Gramaje (g/m²)	270 ± 5%	
Título de Hilos (Ne)		
Urdimbre	20/1 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	12/1 ± 5%	
Densidad (Hilos/pulgada)		
Urdimbre	118 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	58 ± 5%	
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)		
Urdimbre	± 3%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	± 3%	
Solidez		
Solidez del color al lavado	Cambio de color: Mínimo 4 Transferencia de color: Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Solidez del color al lavado con hipoclorito de sodio	Cambio de color: Mínimo 4	
Solidez del color al frote en seco	Color claro: Mínimo 4 Color medio/oscuro: Mínimo 3.5	
Solidez del color al frote en húmedo	Color claro: Mínimo 4 Color medio/oscuro: Mínimo 2.5	



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Solidez del color a la luz (20 AFU)	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Resistencia a la tracción (N)	Mínimo 178	ASTM D5431-08 (2019) Standard Performance Specification for Woven and Knitted Sheeting Products for Institutional and Household Use
Resistencia al pilling	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Teñido	Tina (VAT)	
Acabado	Mercerizado, pre encogido	
<b>INSUMO</b>		
<b>Hilo de Costura</b>		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el color según el código del pantone textil. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas, del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Confección</b>		
Doble Campo	Debe ser confeccionado con doble tela	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Sentido de la tela para la confección	Al hilo	
Cerrado por el revés cara con cara dejando abertura para voltear	Costura recta	
Margen de costura del cerrado	1 cm ± 0,1 cm	
Medida de abertura para voltear	20 cm ± 5 cm	
Pespuntado del contorno por el derecho cerrando abertura	Costura recta	
Margen de costura del pespunte	0,8 cm ± 0,1 cm	
Margen de costura del cerrado de abertura (20 cm)	0,2 cm	
Pespunte en forma de aspa atravesando la parte central del campo	Costura recta	
Puntadas por pulgada en costura recta	10 - 12 ppp	
Atraque al iniciar y terminar costuras	3 - 4 puntadas	

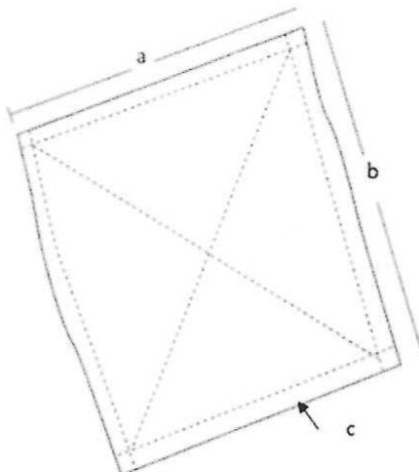
**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**



**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (cm)	TOLERANCIA +/- (cm)
a	Ancho del campo	120	1
b	Largo del campo	120	1
c	Margen de costura de pespunte	0,8	0,1

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Defectos	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Presentación	Debe estar vaporizado o planchado, libre de brillo u otro defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2 Envase y/o embalaje**

El envase (empaquete) y/o embalaje será de material tal que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; será de material resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaquete), el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetes) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquete) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquete) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3. Rotulado**

Versión 02

Página 3 de 4

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

**SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.**

**SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1**

**"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"**

El envase (empaquete) llevará en un lugar visible, una etiqueta autoadhesiva con información indicando la denominación del bien y sus medidas, permitiendo de esta manera la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquete) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4. Inserto**

No es aplicable.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

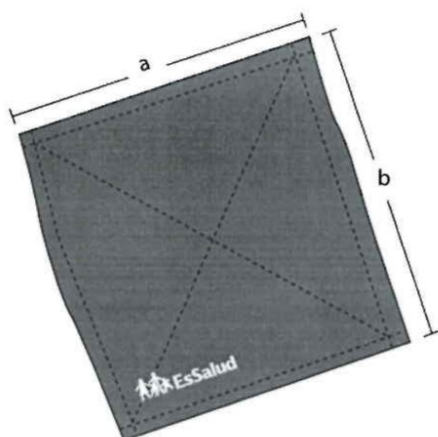
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

43



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



CUADRO N° 1



NOTA: Considerar solo el ancho del logo por lo que arrije de altura



**CAMPO DOBLE DE DRILL COLOR VERDE**  
1.80 m. x 1.80 m.

CÓDIGO SAP: 160010217

**CARACTERÍSTICAS:**

TELA: Drill Quirúrgico 2  
COMPOSICIÓN: 100% Algodón  
COLOR: Verde Quirúrgico Referencia: Pantone 18-53-38 TPX

**MEDIDAS:**

a) Largo: 180 cm.  
b) Ancho: 180 cm.  
c) Bastillado: 1 cm. de ancho (2 dobleces)

**ACABADO:**

- Deberá estar confeccionado con doble tela.
- Coser por el revés, voltear y reforzar contornos, cosiendo a 0.5 cm. del orillo.
- Realizar pespunte en diagonal en forma de aspa, atravesando la parte central del campo.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela, para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Teñido tina.
- Mercerizado y sanforizado.
- Tendencia a la formación de peeling: mínimo 4.





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : CAMPO DOBLE DE DRILL COLOR ENTERO DE 1,80 m x 1,80 m (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>)  
Denominación técnica : CAMPO DOBLE DE DRILL COLOR ENTERO DE 1,80 m x 1,80 m (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>, URDIMBRE: 20/1 Ne Y 118 HILOS/PULGADA, TRAMA: 12/1 Ne Y 58 HILOS/PULGADA)  
Unidad de medida : UNIDAD  
Descripción general : Cubierta protectora de tela de uso quirúrgico, de forma cuadrada y de doble tela, utilizado para envolver el equipo e instrumental quirúrgico. El campo presenta buena resistencia frente al lavado, a la desinfección y a los procesos de esterilización.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1. Del bien**

El campo doble de drill color entero de 1,80 m x 1,80 m (100% algodón, 270 g/m<sup>2</sup>), debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA		
Tipo de tejido	Drill	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición: Urdimbre	100% algodón	
Composición: Trama	100% algodón	
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código de pantone textil	
Ligamento	Sarga 3/1	
Gramaje (g/m²)	270 ± 5%	
Título de Hilos (Ne)		
Urdimbre	20/1 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	12/1 ± 5%	
Densidad (Hilos/pulgada)		
Urdimbre	118 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	58 ± 5%	
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)		
Urdimbre	± 3%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	± 3%	
Solidez		
Solidez del color al lavado	Cambio de color: Mínimo 4 Transferencia de color: Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Solidez del color al lavado con hipoclorito de sodio	Cambio de color: Mínimo 4	
Solidez del color al frote en seco	Color claro: Mínimo 4 Color medio/oscuro: Mínimo 3.5	
Solidez del color al frote en húmedo	Color claro: Mínimo 4 Color medio/oscuro: Mínimo 2.5	
Solidez del color a la luz (20 AFU)	Mínimo 4	
Resistencia a la tracción (N)	Mínimo 178	ASTM D5431-08 (2019) Standard Performance

Versión 03



Página 1 de 4



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
		Specification for Woven and Knitted Sheeting Products for Institutional and Household Use
Resistencia al pilling	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Teñido	Tina (VAT)	
Acabado	Mercerizado, pre encogido	
<b>INSUMO</b>		
<b>Hilo de Costura</b>		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el color según el pantone textil. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas, del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2. CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Confección</b>		
Doble Campo	Debe ser confeccionado con doble tela	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Sentido de la tela para la confección	Al hilo	
Cerrado por el revés cara con cara dejando abertura para voltear	Costura recta	
Margen de costura del cerrado	1 cm ± 0,1 cm	
Medida de abertura para voltear	20 cm ± 5 cm	
Volteado de campo por abertura	Manual	
Pespuntado del contorno por el derecho cerrando abertura	Costura recta	
Margen de costura del pespunte	0,8 cm	
Margen de costura del cerrado de abertura (20 cm)	0,2 cm	
Pespunte en forma de aspa atravesando la parte central del campo	Costura recta	
Puntadas por pulgada en costura recta	10 - 12 ppp	
Atraque al iniciar y terminar costuras	3 - 4 puntadas	



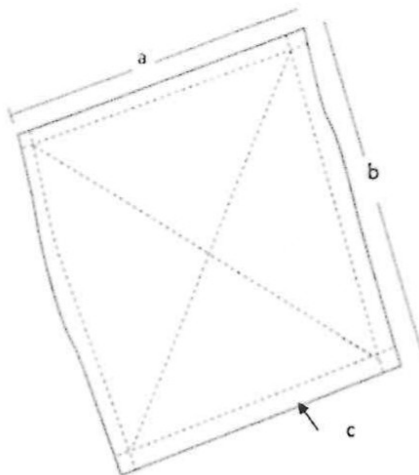
**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**2.1.3. GRÁFICO DEL BIEN**



**2.1.4. DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (cm)	TOLERANCIA +/- (cm)
a	Ancho del campo	180	1
b	Largo del campo	180	1
c	Margen de costura del pespunte	0,8	0,1

**2.1.5. CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Presentación	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, teñido o confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
	Debe estar vaporizado o planchado, libre de brillo u otro defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2. Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje será de material tal que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; será de material resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaquetado), el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.



Versión 03

Página 3 de 4

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**2.3. Rotulado**

El envase (empaquete) llevará en un lugar visible, una etiqueta autoadhesiva con información indicando la denominación del bien y sus medidas, permitiendo de esta manera la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquete) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4. Inserto**

No es aplicable.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

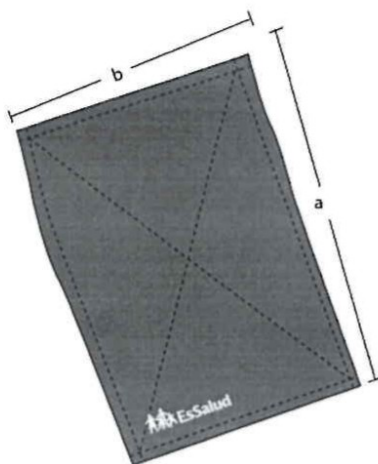
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

42



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



**CAMPO DOBLE DE DRILL COLOR VERDE**  
**2.50 m. x1.50 m.**

**CÓDIGO SAP:** 160010093

**CARACTERÍSTICAS:**

**TELA:** Drill Quirúrgico 2  
**COMPOSICIÓN:** 100% Algodón  
**COLOR:** Verde Quirúrgico Referencia: Pantone 18-53-38TPX

**MEDIDAS:**

a) Largo: 250 cm.  
b) Ancho: 150 cm.  
c) Bastillado: 1 cm. de ancho (2 dobleces)

**ACABADO:**

- Deberá estar confeccionado con doble tela.
- Coser por el revés, voltear y reforzar contornos, cosiendo a 0.5 cm. del orillo.
- Realizar pespunte en diagonal en forma de aspa, atravesando la parte central del campo.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela, para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Teñido tina.
- Mercerizado y sanforizado.
- Tendencia a la formación de peeling: mínimo 4.

**CUADRO N° 1**



NOTA: En todos los casos considerar como referencia la proporción del ancho de la base del logo por lo que se suje de altura.





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**FICHA TÉCNICA**

**APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : CAMPO DOBLE DE DRILL COLOR ENTERO DE 2,50 m x 1,50 m (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>)  
Denominación técnica : CAMPO DOBLE DE DRILL COLOR ENTERO DE 2,50 m x 1,50 m (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>, URDIMBRE: 20/1 Ne Y 118 HILOS/PULGADA, TRAMA: 12/1 Ne Y 58 HILOS/PULGADA)  
Unidad de medida : UNIDAD  
Descripción general : Cubierta protectora de tela de uso quirúrgico, de forma cuadrada y de doble tela, utilizado para envolver el equipo e instrumental quirúrgico. El campo presenta resistencia frente al lavado, a la desinfección y a los procesos de esterilización.



**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

El campo doble de drill color entero de 2,50 m x 1,50 m (100% algodón, 270 g/m<sup>2</sup>), debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA		
Tipo de tejido	Drill	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición (%): Urdimbre	100% algodón	
Composición (%): Trama	100% algodón	
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código del pantone textil	
Ligamento	Sarga 3/1	
Gramaje (g/m²)	270± 5%	
Título de Hilos (Ne)		
Urdimbre	20/1 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	12/1 ± 5%	
Densidad (Hilos/pulgada)		
Urdimbre	118 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	58 ± 5%	
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)		
Urdimbre	± 3%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	± 3%	
Solidez		
Solidez del color al lavado	Cambio de color: Mínimo 4 Transferencia de color: Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Solidez del color al lavado con hipoclorito de sodio	Cambio de color: Mínimo 4	
Solidez del color al frote en seco	Color claro: Mínimo 4 Color medio/oscuro: Mínimo 3.5	
Solidez del color al frote en húmedo	Color claro: Mínimo 4 Color medio/oscuro: Mínimo 2.5	
Solidez del color a la luz (20 AFU)	Mínimo 4	



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Resistencia a la tracción (N)	Mínimo 178	ASTM D5431-08 (2019) Standard Performance Specification for Woven and Knitted Sheeting Products for Institutional and Household Use
Resistencia al pilling	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Teñido	Tina (VAT)	
Acabado	Mercerizado, pre encogido	
<b>INSUMO</b>		
<b>Hilo de Costura</b>		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el color según el código del pantone textil. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas, del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Confección</b>		
Doble Campo	Debe ser confeccionado con doble tela	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Sentido de la tela para la confección	Al hilo	
Cerrado por el revés cara con cara dejando abertura para voltear.	Costura recta	
Margen de costura del cerrado	1 cm ± 0,1 cm	
Medida de abertura para voltear	20 cm ± 5 cm	
Pespuntado del contorno por el derecho cerrando abertura	Costura recta	
Margen de costura del pespunte	0,8 cm ± 0,1 cm	
Margen de costura del cerrado de abertura (20 cm)	0,2 cm	
Pespunte en forma de aspa atravesando la parte central del campo	Costura recta	
Puntadas por pulgada en costura recta	10 - 12 ppp	
Atraque al iniciar y terminar costuras	3 - 4 puntadas	

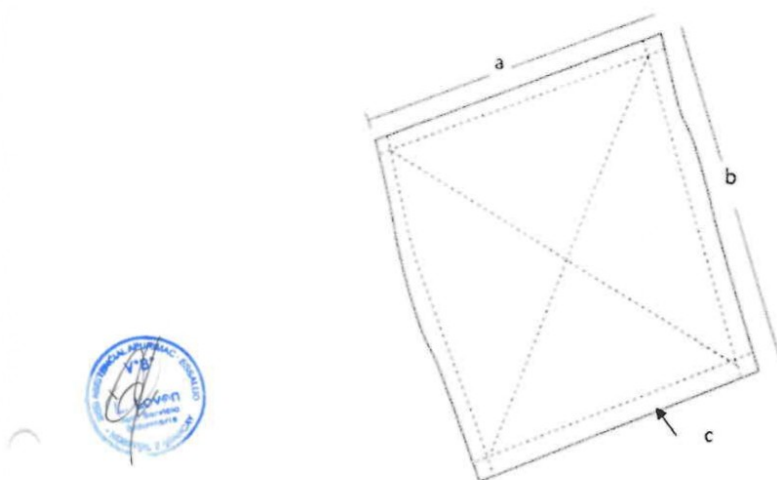
**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**



**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (cm)	TOLERANCIA +/- (cm)
a	Ancho del campo	150	1
b	Largo del campo	250	1
c	Margen de costura del pespunte	0,8	0,1

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Defectos	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Presentación	Debe estar vaporizado o planchado, libre de brillo u otro defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2 Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje será de material tal que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; será de material resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaquetado), el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

**SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.**

**SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1**

**"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"**

**2.3. Rotulado**

El envase (empaquete) llevará una etiqueta autoadhesiva que indique las medidas, en un lugar visible, con información que permita la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquete) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4. Inserto**

No es aplicable.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

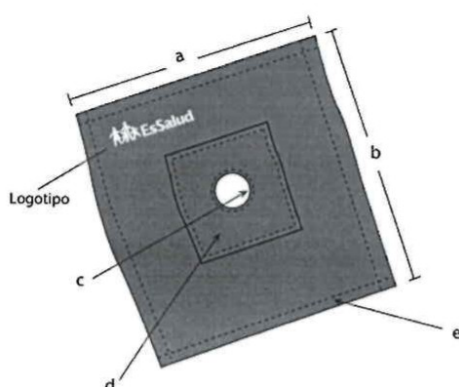
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



**CAMPO FENESTRADO DE DRILL SANFORIZADO**  
**COLOR VERDE 0.45 x 0.45 m.**

**COD. 160010098**

**CARACTERÍSTICAS:**

TELA : Drill quirúrgico 2  
COLOR : Verde Quirúrgico. Referencia: Pantone 18-53-38 TPX

**MEDIDAS:**

- a) Largo : 45 cm.
- b) Ancho : 45 cm.
- c) Abertura central : 7 cm. de diámetro
- d) Refuerzo central : cuadrante de 20 cm. x 20 cm.
- e) Bastillado : costura de 1 cm. de ancho (2 dobleses)

**ACABADO:**

- Bastilla de 1 cm.
- El refuerzo central deberá ser de la misma tela.
- Costura de los bordes debe estar reforzada con doble pasada.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial -hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela, para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.

CUADRO N° 1



NOTA: En todos los casos considerar como referencia la proporción del ancho de la base del logo por lo que arroje de altura.





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : CAMPO FENESTRADO DE DRILL COLOR ENTERO DE 0,45 m x 0,45 m CON ABERTURA CIRCULAR CENTRAL (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>)

Denominación técnica : CAMPO FENESTRADO DE DRILL COLOR ENTERO DE 0,45 m x 0,45 m CON ABERTURA CIRCULAR CENTRAL (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>, URDIMBRE: 20/1 Ne Y 118 HILOS/PULGADA, TRAMA: 12/1 Ne Y 58 HILOS/PULGADA)

Unidad de medida : UNIDAD

Descripción general : Cubierta protectora de tela de uso quirúrgico, de forma cuadrada, con refuerzo en la abertura circular central. Utilizado para procedimientos quirúrgicos, para aislar el lugar de una incisión quirúrgica de la contaminación microbiana. El campo presenta resistencia frente al lavado, a la desinfección y a los procesos de esterilización.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1. Del bien**



El campo fenestrado de drill color entero de 0,45 m x 0,45 m con abertura circular central (100% algodón, 270 g/m<sup>2</sup>), debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA		
Tipo de tejido	Drill	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición: Urdimbre	100% algodón	
Composición: Trama	100% algodón	
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código de pantone textil	
Ligamento	Sarga 3/1	
Gramaje (g/m²)	270 ± 5%	
Título de Hilos (Ne)		
Urdimbre	20/1 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	12/1 ± 5%	
Densidad (Hilos/pulgada)		
Urdimbre	118 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	58 ± 5%	
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)		
Urdimbre	± 3%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	± 3%	
Solidez		
Solidez del color al lavado	Cambio de color: Mínimo 4 Transferencia de color: Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Solidez del color al lavado con hipoclorito de sodio	Cambio de color: Mínimo 4	
Solidez del color al frote en seco	Color claro: Mínimo 4 Color medio/oscuro: Mínimo 3.5	
Solidez del color al frote en húmedo	Color claro: Mínimo 4 Color medio/oscuro: Mínimo 2.5	
Solidez del color a la luz (20 AFU)	Mínimo 4	
Resistencia a la tracción (N)	Mínimo 178	ASTM D5431-08 (2019) Standard Performance

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
		Specification for Woven and Knitted Sheeting Products for Institutional and Household Use
Resistencia al pilling	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Teñido	Tina (VAT)	
Acabado	Mercerizado, pre encogido	
INSUMO		
Hilo de Costura		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el color según el pantone textil. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación.



El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas, del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2. CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Confección</b>		
Sentido de la tela para la confección	Al hilo	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Refuerzo central pegado a campo por abertura circular	Costura recta	
Margen de costura de pegado de refuerzo central	1 cm $\pm$ 0,1 cm	
Empalme de costura de costura de refuerzo central	2 cm $\pm$ 1 cm	
Volteado de refuerzo central	Manual	
Refuerzo central respuntado del borde circular de abertura	Costura recta	
Margen de costura de respunte de borde circular de refuerzo central	0,2 cm	
Refuerzo central bastillado en todo su contorno	Costura recta	
Doble de bastillado de refuerzo central	1 cm $\pm$ 0,1 cm	
Ancho de costura de bastillado de refuerzo	0,8 cm $\pm$ 0,1 cm	
Bastillado de campo fenestrado con doble doblez los cuatro lados	Costura recta	
Ancho de doble doblez de bastillado	1 cm $\pm$ 0,1 cm	
Margen de costura de desde borde a respunte	0,8 cm $\pm$ 0,1 cm	
Atraque al iniciar y terminar costuras	3 - 4 puntadas	
Puntadas por pulgada en costura recta	10 - 12 ppp	

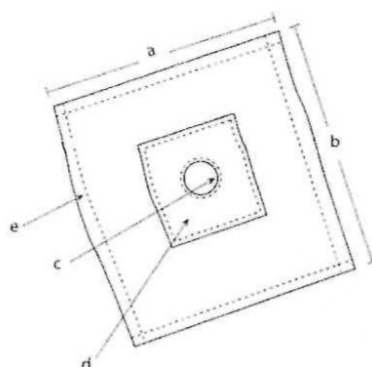
**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.1.3. GRÁFICO DEL BIEN**



**2.1.4. DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (cm)	TOLERANCIA +/- (cm)
a	Ancho del campo	45	1
b	Largo del campo	45	1
c	Diámetro de abertura central	7	0,2
d	Refuerzo central (largo x ancho)	20 x 20	0,5
e	Ancho de bastillado doble dobléz	0,8	0,1



**2.1.5. CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Presentación	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, teñido o confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
	Debe estar vaporizado o planchado, libre de brillo u otro defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2. Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje será de material tal que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; será de material resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaquetado), el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3. Rotulado**

Versión 03

Página 3 de 4

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

**SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.**

**SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1**

**"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"**

El envase (empaquete) llevará en un lugar visible, una etiqueta autoadhesiva con información indicando la denominación del bien y sus medidas, permitiendo de esta manera la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquete) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4. Inserto**

No es aplicable.





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

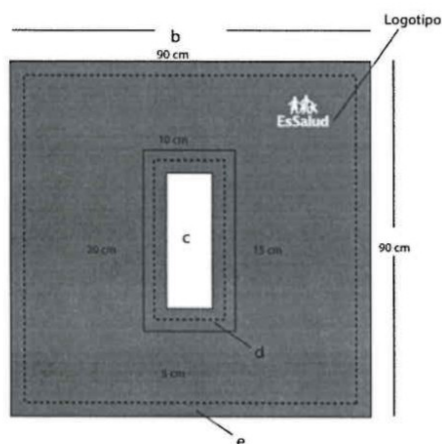
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



**CAMPO FENESTRADO DE DRILL COLOR VERDE**  
**0.90 m. x 0.90 m.**

CÓDIGO SAP: 160010105

**CARACTERÍSTICAS:**

TELA: Drill Quirúrgico 2  
COMPOSICIÓN: 100% Algodón  
COLOR: Verde Quirúrgico Referencia: Pantone 18-53-38 TPX

**MEDIDAS:**

- a) Largo: 90 cm.
- b) Ancho: 90 cm.
- c) Abertura central: 15 cm. x 5 cm.
- d) Refuerzo central: rectángulo de 20 cm. x 10 cm.
- e) Bastillado: costura de 1 cm. de ancho (2 dobles)

**ACABADO:**

- El refuerzo central deberá ser de la misma tela.
- Costura de los bordes deben estar reforzadas con doble pasada.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial-hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela, para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones solicitadas para la prenda.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Teñido tina.
- Mercerizado y sanforizado.
- Tendencia a la formación de peeling: mínimo 4.



NOTA: Considerar solo el ancho del logo por lo que anejo de altura



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**FICHA TÉCNICA**

**APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

- Denominación del bien : CAMPO FENESTRADO DE DRILL COLOR ENTERO DE 0,90 m x 0,90 m CON ABERTURA RECTANGULAR CENTRAL (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>)
- Denominación técnica : CAMPO FENESTRADO DE DRILL COLOR ENTERO DE 0,90 m x 0,90 m (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>, URDIMBRE: 20/1 Ne Y 118 HILOS/PULGADA, TRAMA: 12/1 Ne Y 58 HILOS/PULGADA)
- Unidad de medida : UNIDAD
- Descripción general : Cubierta protectora de tela de uso quirúrgico, de forma cuadrada, con refuerzo en la abertura central. Utilizado para procedimientos quirúrgicos, para aislar el lugar de una incisión quirúrgica de la contaminación microbiana. El campo presenta resistencia frente al lavado, a la desinfección y a los procesos de esterilización.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

El campo fenestrado de drill color entero de 0,90 m x 0,90 m con abertura rectangular central (100% algodón, 270 g/m<sup>2</sup>), debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>TELA</b>		
Tipo de tejido	Drill	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición (%): Urdimbre	100% algodón	
Composición (%): Trama	100% algodón	
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código del pantone textil	
Ligamento	Sarga 3/1	
Gramaje (g/m²)	270 ± 5%	
<b>Título de Hilos (Ne)</b>		
Urdimbre	20/1 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	12/1 ± 5%	
<b>Densidad (Hilos/pulgada)</b>		
Urdimbre	118 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	58 ± 5%	
<b>Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)</b>		
Urdimbre	± 3%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	± 3%	
<b>Solidez</b>		
Solidez del color al lavado	Cambio de color: Mínimo 4 Transferencia de color: Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Solidez del color al lavado con hipoclorito de sodio	Cambio de color: Mínimo 4	
Solidez del color al frote en seco	Color claro: Mínimo 4 Color medio/oscuro: Mínimo 3.5	
Solidez del color al frote en húmedo	Color claro: Mínimo 4 Color medio/oscuro: Mínimo 2.5	
Solidez del color a la luz (20 AFU)	Mínimo 4	

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Resistencia a la tracción (N)	Mínimo 178	ASTM D5431-08 (2019) Standard Performance Specification for Woven and Knitted Sheeting Products for Institutional and Household Use
Resistencia al pilling	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Teñido	Tina (VAT)	
Acabado	Mercerizado, pre encogido	
<b>INSUMO</b>		
<b>Hilo de Costura</b>		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el color según el código del pantone textil. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas, del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Confección</b>		
Sentido de la tela para la confección	Al hilo	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Refuerzo central pegado a campo por abertura	Costura recta	
Margen de costura de pegado de refuerzo central	1 cm $\pm$ 0,1 cm	
Refuerzo central volteado y respuntado el borde de abertura	Costura recta	
Margen de costura de respunte de borde de refuerzo central	0.2 cm	
Refuerzo central bastillado en todo su contorno	Costura recta	
Doble de bastillado de refuerzo	1 cm $\pm$ 0,1 cm	
Bastillado de campo fenestrado con doble doblez los cuatro lados	Costura recta	
Ancho de doble doblez de bastillado	1 cm $\pm$ 0,1 cm	
Margen de costura de desde borde a respunte	0,2 cm	
Atraque al iniciar y terminar costuras	3 - 4 puntadas	
Puntadas por pulgada en costura recta	10 - 12 ppp	



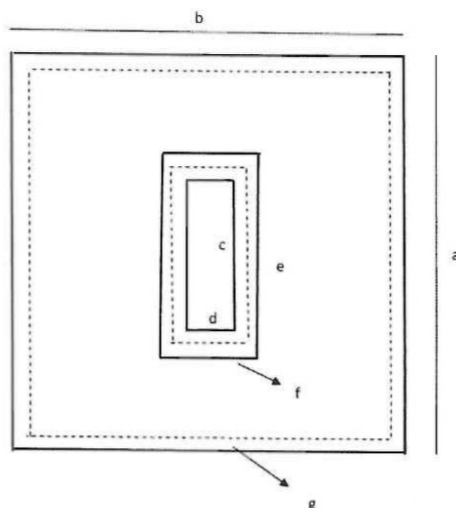
**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**



**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (cm)	TOLERANCIA +/- (cm)
a	Largo del campo	90	1
b	Ancho del campo	90	1
c	Abertura central	15	0,5
d	Ancho de abertura central rectángulo	5	0,2
e	Largo de refuerzo central rectángulo	20	0,5
f	Ancho de refuerzo central rectángulo	10	0,5
g	Ancho de bastillado doble dobléz	1	0,1

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Defectos	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Presentación	Debe estar vaporizado o planchado, libre de brillo u otro defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.2 Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje será de material tal que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; será de material resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaquetado), el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3. Rotulado**

El envase (empaquetado) llevará una etiqueta autoadhesiva que indique las medidas, en un lugar visible, con información que permita la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquetado) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4. Inserto**

No es aplicable.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

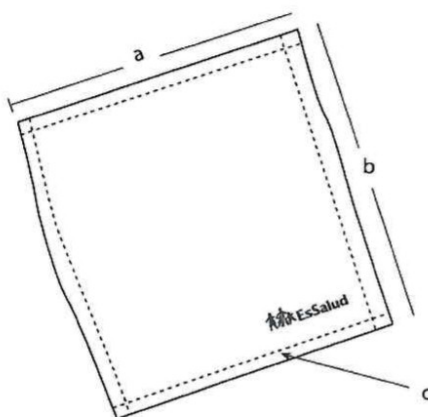
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



**CAMPO SIMPLE DE DRILL COLOR BLANCO**  
0.90 m. x 0.90 m.

**CÓDIGO SAP:** 160010114

**CARACTERÍSTICAS:**

TELA: Drill blanco 2  
COMPOSICIÓN: 100% Algodón  
COLOR: Blanco

**MEDIDAS:**

a) Largo: 90 cm.  
b) Ancho: 90 cm.  
c) Bastillado: 1 cm. de ancho (2 dobles)

**ACABADO:**

- Costura de las esquinas deben estar reforzadas con doble pasada.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela, para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Teñido blanco óptico.
- Mercerizado y sanforizado.
- Tendencia a la formación de Peelling: mínimo 4.

CUADRO N° 1



NOTA: En todos los casos considerar como referencia la proporción del ancho de la base del logo por lo que arroja de altura.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : CAMPO SIMPLE DE DRILL BLANCO DE 0,90 m x 0,90 m (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>)

Denominación técnica : CAMPO SIMPLE DE DRILL BLANCO DE 0,90 m x 0,90 m (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>, URDIMBRE: 20/1 Ne Y 114 HILOS/PULGADA, TRAMA: 12/1 Ne Y 56 HILOS/PULGADA)

Unidad de medida : UNIDAD

Descripción general : Cubierta protectora de tela de uso quirúrgico, de forma cuadrada, utilizado para aislar el lugar de una incisión quirúrgica de la contaminación microbiana. El campo presenta resistencia frente al lavado, a la desinfección y a los procesos de esterilización.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1. Del bien**

El campo simple de drill blanco de 0,90 m x 0,90 m (100% algodón, 270 g/m<sup>2</sup>), debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>TELA</b>		
Tipo de tejido	Drill	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición: Urdimbre	100% algodón	
Composición: Trama	100% algodón	
Color	Blanco: precisado por la entidad de acuerdo al código de pantone textil.	
Ligamento	Sarga 3/1	
Gramaje (g/m²)	270 ± 5%	
<b>Título de Hilos (Ne)</b>		
Urdimbre	20/1 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	12/1 ± 5%	
<b>Densidad (Hilos/pulgada)</b>		
Urdimbre	114 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	56 ± 5%	
<b>Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)</b>		
Urdimbre	± 3%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	± 3%	
Solidez del color a la luz (20 AFU)	Mínimo 3-4	
Resistencia a la tracción (N)	Mínimo 178	ASTM D5431-08 (2019) Standard Performance Specification for Woven and Knitted Sheeting Products for Institutional and Household Use
Resistencia al pilling	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Blanqueo	Blanco óptico	
Acabado	Mercerizado, pre encogido	
<b>INSUMO</b>		



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Hilo de Costura</b>		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

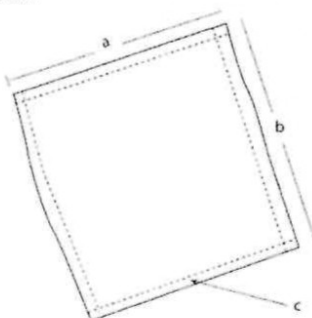
**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato) el código del pantone textil, del color blanco requerido. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas, (a excepción de los literales g, h, i) del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2. CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Confección</b>		
Sentido de la tela para la confección	Al hilo	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Bastillado con doble doblez en los cuatro lados	Costura recta	
Margen de costura de bastillado	1 cm $\pm$ 0,1 cm	
Atrake al iniciar y terminar costuras	3 – 4 puntadas	
Puntadas por pulgada en costura recta	10 - 12 ppp	

**2.1.3. GRÁFICO DEL BIEN**



**2.1.4. DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (cm)	TOLERANCIA +/- (cm)
a	Ancho del campo	90	1
b	Largo del campo	90	1
c	Margen de costura	1	0,1





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.1.5. CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Presentación	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
	Debe estar vaporizado o planchado, libre de brillo u otro defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2. Envase y/o embalaje**

El envase (empaquete) y/o embalaje será de material tal que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; será de material resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaquete), el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetes) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquete) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquete) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3. Rotulado**

El envase (empaquete) llevará en un lugar visible, una etiqueta autoadhesiva con información indicando la denominación del bien y sus medidas, permitiendo de esta manera la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquete) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4. Inserto**

No es aplicable.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

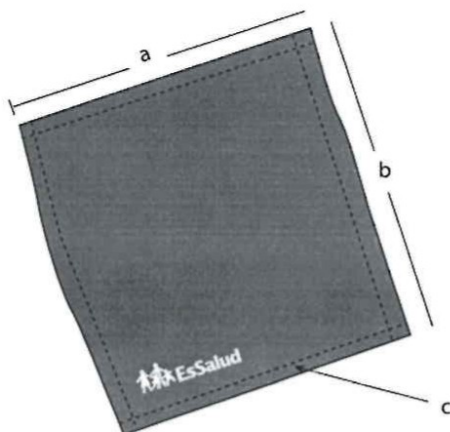
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

38



**CAMPO SIMPLE DE DRILL COLOR VERDE**  
**0.90 m. x 0.90 m.**

**CÓDIGO SAP:** 160010250

**CARACTERÍSTICAS:**

**TELA:** Drill Quirúrgico 2  
**COMPOSICIÓN:** 100% Algodón  
**COLOR:** Verde Quirúrgico. Referencia: Pantone 18-53-38 TPX

**MEDIDAS:**

a) Largo: 90 cm.  
b) Ancho: 90 cm.  
c) Bastillado: 1 cm. de ancho (2 dobleces)

**ACABADO:**

- Costura de los bordes deben estar reforzadas con doble pasada.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela, para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Teñido tina.
- Mercerizado y sanforizado.
- Tendencia a la formación de peeling: mínimo 4.

**CUADRO N° 1**



NOTA: En todos los casos considerar como referencia la proporción del ancho de la base del logo por lo que anexo de altura.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**FICHA TÉCNICA**  
**APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : CAMPO SIMPLE DE DRILL COLOR ENTERO DE 0,90 m x 0,90 m (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>)  
Denominación técnica : CAMPO DOBLE DE DRILL COLOR ENTERO DE 0,90 m x 0,90 m (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>, URDIMBRE: 20/1 Ne Y 118 HILOS/PULGADA, TRAMA: 12/1 Ne Y 58 HILOS/PULGADA)  
Unidad de medida : UNIDAD  
Descripción general : Cubierta protectora de tela de uso quirúrgico, de forma cuadrada, utilizado para aislar el lugar de una incisión quirúrgica de la contaminación microbiana. El campo presenta resistencia frente al lavado, a la desinfección y a los procesos de esterilización.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

El campo simple de drill color entero de 0,90 m x 0,90 m (100% algodón, 270 g/m<sup>2</sup>), debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>TELA</b>		
Tipo de tejido	Drill	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición (%): Urdimbre	100% algodón	
Composición (%): Trama	100% algodón	
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código del pantone textil	
Ligamento	Sarga 3/1	
Gramaje (g/m²)	270 ± 5%	
<b>Título de Hilos (Ne)</b>		
Urdimbre	20/1 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	12/1 ± 5%	
<b>Densidad (Hilos/pulgada)</b>		
Urdimbre	118 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	58 ± 5%	
<b>Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)</b>		
Urdimbre	± 3%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	± 3%	
<b>Solidez</b>		
Solidez del color al lavado	Cambio de color: Mínimo 4 Transferencia de color: Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Solidez del color al lavado con hipoclorito de sodio	Cambio de color: Mínimo 4	
Solidez del color al frote en seco	Color claro: Mínimo 4 Color medio/oscuro: Mínimo 3.5	
Solidez del color al frote en húmedo	Color claro: Mínimo 4 Color medio/oscuro: Mínimo 2.5	
Solidez del color a la luz (20 AFU)	Mínimo 4	



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Resistencia a la tracción (N)	Mínimo 178	ASTM D5431-08 (2019) Standard Performance Specification for Woven and Knitted Sheeting Products for Institutional and Household Use
Resistencia al pilling	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Teñido	Tina (VAT)	
Acabado	Mercerizado, pre encogido	
<b>INSUMO</b>		
<b>Hilo de Costura</b>		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el color según el código del pantone textil. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas, del Documento de Información Complementaria.



**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Confección</b>		
Sentido de la tela para la confección	Al hilo	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Bastillado con doble dobléz en los cuatro lados	Costura recta	
Margen de costura de bastillado	1 cm $\pm$ 0,1 cm	
Atraque al iniciar y terminar costuras	3 - 4 puntadas	
Puntadas por pulgada en costura recta	10 - 12 ppp	



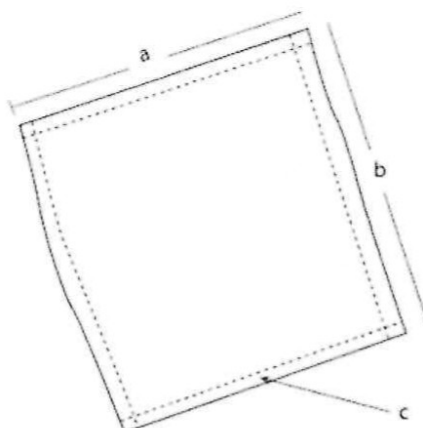
**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**



**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (cm)	TOLERANCIA +/- (cm)
a	Ancho del campo	90	1
b	Largo del campo	90	1
c	Margen de costura	1	0,1

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Defectos	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Presentación	Debe estar vaporizado o planchado, libre de brillo u otro defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2 Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje será de material tal que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; será de material resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaquetado), el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.3. Rotulado**

El envase (empaquete) llevará una etiqueta autoadhesiva que indique las medidas, en un lugar visible, con información que permita la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquete) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4. Inserto**

No es aplicable.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

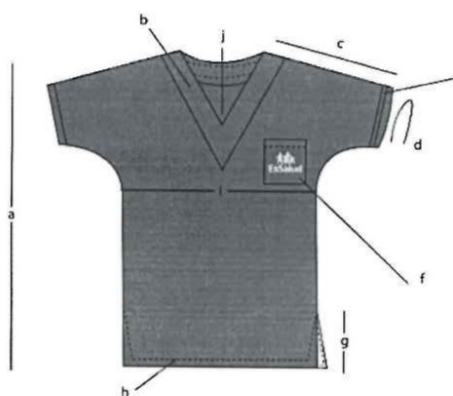
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

36



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



**CHAQUETA DRILL COLOR VERDE TALLA "L"**

**CÓDIGO SAP:** 160030116

**CARACTERÍSTICAS:**

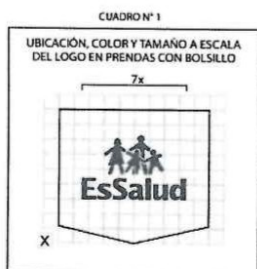
**TELA:** Drill Quirúrgico 1  
**COMPOSICIÓN:** 100% Algodón  
**COLOR:** Verde Quirúrgico. Referencia: Pantone 18-53-38 TPX  
**TALLA:** Large

**MEDIDAS:**

- a) Largo: 77 cm.
- b) Cuello tipo V: 3 cm. de refuerzo
- c) Largo total de manga: 40 cm.
- d) Contorno de manga: 50 cm.
- e) Basta de manga: 2 cm. de ancho
- f) Bolsillo: 1 (largo 14 cm. y ancho 13 cm.), con basta de 2 cm. ubicada a 25 cm de costura del hombro
- g) Abertura: 14 cm. y 2 cm de ancho de doblez
- h) Basta de faldón: 2 cm.
- i) Contorno de pecho: 130 cm.
- j) Altura de escote: 22 cm.

**ACABADO:**

- Manga tipo kimono.
- Aberturas a cada costado.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela, para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Teñido tina.
- Mercerizado y sanforizado.
- Tendencia a la formación de peelling: mínimo 4.



NOTA: Considerar solo el ancho del logo por la que ampie de altura



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : CHAQUETA DE POLYVISCOSA COLOR ENTERO PARA ENFERMERO(A) TALLA L (60% POLIÉSTER, 40% VISCOSA Y 205 g/m²)

Denominación técnica : CHAQUETA DE POLYVISCOSA COLOR ENTERO PARA ENFERMERO(A) TALLA L (60% POLIÉSTER, 40% VISCOSA, 205 g/m², URDIMBRE: 2/48 Nm Y 63 HILOS/PULGADA, TRAMA: 2/48 Nm Y 46 HILOS/PULGADA)

Unidad de medida : UNIDAD

Descripción general : Chaqueta de tela, manga corta tipo kimono, cuello en forma de V con 2 bolsillos en delantero y abertura a los costados. Es recomendado para ser usado en centro quirúrgico. El bien presenta resistencia frente al lavado y a la desinfección.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

La chaqueta, debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA		
Tipo	Polyviscosa	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición		
Urdimbre	60% poliéster	
Trama	40% viscosa	
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código del pantone textil	
Ligamento	Tafetán 1/1	
Gramaje (g/m²)	205 ± 5%	
Título de Hilos (Nm)		
Urdimbre	2/48 ± 5%	
Trama	2/48 ± 5%	
Densidad (hilos/pulgada)		
Urdimbre	63 ± 5%	
Trama	46 ± 5%	
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)		
Urdimbre	± 3%	
Trama	± 3%	
Solidez		
Solidez del color al lavado	Cambio de color: Mínimo 4 Transferencia de color: Mínimo 3	
Solidez del color al frote en seco	Mínimo 4	
Solidez del color al frote en húmedo	Mínimo 3	





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Solidez del color a la luz (20 AFU)	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Resistencia al pilling	Mínimo 3	
Teñido	Disperso - reactivo	
Acabado	Pre encogido, termofijado, inarrugable	
INSUMOS		
Etiqueta de talla bordada		Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Material	100 % Poliéster	
Color	Blanco	
Talla	Bordada	
Color de bordado	Negro	
Ancho de etiqueta	1 cm ± 0,5 cm	
Largo de etiqueta	3 cm ± 0,5 cm	
Hilo de Costura		
Composición	100 % poliéster	
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

**Precisión 1:** La entidad deberá precisar en las bases, el color según el código del pantone textil requerido. Asimismo, se podrá incluir un emblema, sello o logotipo, de ser requerido, precisando colores, dimensiones, ubicación, arte, técnica u otras características.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas (a excepción de los numerales h, k, m), del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
CONFECCIÓN		
Confección de la prenda	Al hilo	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Vueltas de cuello		
Pegar vuelta de cuello a escote espalda	Costura recta	
Margen de costura de vuelta de cuello	1 cm ± 0,2 cm	
Pespunte de borde de cuello	Costura recta	
Margen de costura de pespunte de borde de cuello	1/16"	
Bastillado de vuelta de cuello espalda	Costura recta	
Doble de bastillado de vuelta	1 cm ± 0,2 cm	
Margen de costura de bastillado de vuelta de cuello	1/16"	
Orillar vueltas de cuello V de delantero	Remalle	
Ancho de orillado de vueltas de cuello V	3/16"	

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Unir vueltas de cuello de delantero formando V	Costura recta	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Margen de costura de unión de vueltas de cuello	1 cm ± 0,2 cm	
Unir vueltas de cuello de delantero a delantero realizando piquete	Costura recta	
Margen de costura de unión de vueltas de cuello	1 cm ± 0,2 cm	
Pespunte de borde de cuello	1/16"	
Asentado de vuelta de cuello	Costura recta	
Margen de costura de asentado de vuelta de cuello desde borde	1/16"	
Pegado de etiqueta de talla	Costura recta	
Ubicación de etiqueta de talla	Centrado en el escote posterior	
Margen de costura de pegado de etiqueta	1/16"	
<b>Hombros</b>		
Unión de hombro	Remalle con puntada de seguridad	
Margen de costura de unión de hombro	3/8"	
Pespunte de hombro	Costura recta	
Margen de costura de pespunte de hombro	5/16"	
<b>Bolsillo</b>		
Basta de bolsillo	Costura recta	
Ancho de basta de bolsillo	2 cm ± 0,2 cm	
Preformado de bolsillo	Manual	
Pegado de bolsillo a delantero	Costura recta	
Margen de costura de pegado de bolsillo desde borde	1/16"	
Ubicación de bolsillo desde borde de basta	8 cm ± 0,5 cm	
Ubicación de bolsillo desde el costado	5 cm ± 0,5 cm	
<b>Mangas</b>		
Basta de mangas	Costura recta	
Alto de basta de mangas	2,5 cm ± 0,5 cm	
<b>Costados</b>		
Cerrado de costado	Remalle con dos agujas	
Margen de costura de cerrado de costado	1/4"	
Atraque de basta de mangas	Costura recta	
Margen de costura de atraque de basta de mangas	3/16"	
Alto de atraque de basta de mangas	2,5 cm ± 0,5 cm	
<b>Aberturas de costados</b>		
Pinza para formar abertura (2)	Costura recta	



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

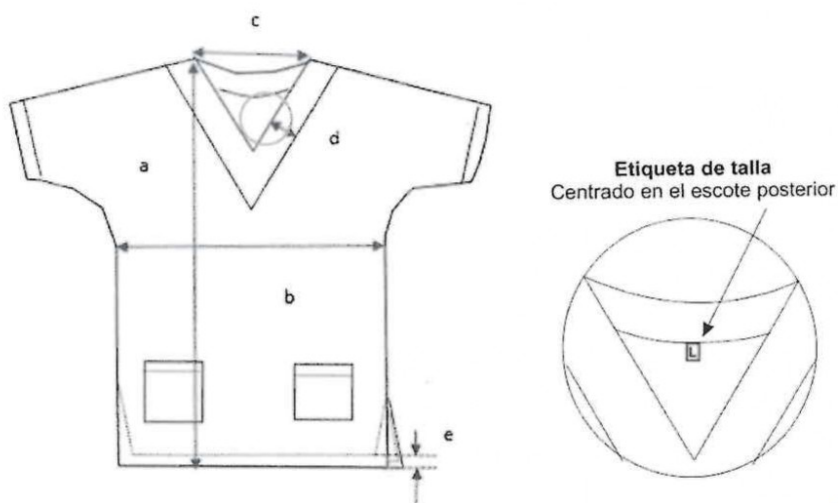
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

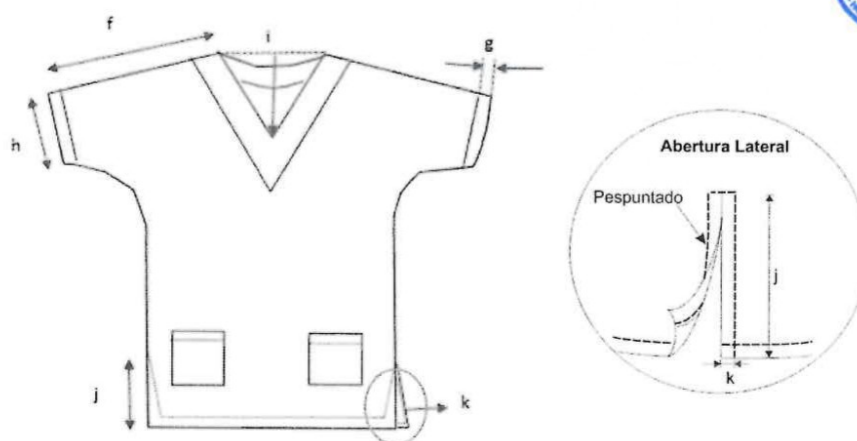
CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Largo de abertura con basta	14 cm ± 0,5 cm	Homogeneización de PERU COMPRAS
Pespunte de abertura	Costura recta	
Ancho de pespunte de abertura	2 cm ± 0,2 cm	
<b>Faldón</b>		
Basta faldón	Costura recta	
Alto de basta faldón	2,5 cm ± 0,5 cm	
<b>Puntadas por pulgada en todas las operaciones de costura</b>	10 ppp - 12 ppp	

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**

2.1.3.1 Gráfico 1



2.1.3.2 Gráfico 2

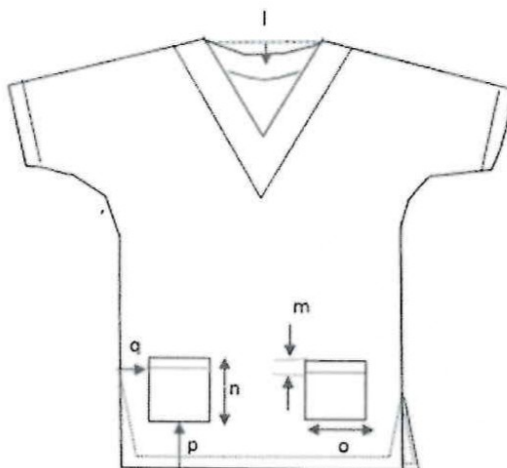


**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

2.1.3.3 Gráfico 3



2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (centímetros)	
		TAALLA L	TOLERANCIA +/-
Gráfico 1			
a	Largo Total	76	1,0
b	Ancho de pecho (1" bajo sisa)	57	1,0
c	Abertura de escote	20	0,5
d	Ancho de vuelta (medido x la cara)	4	0,5
e	Alto de basta de faldón	2,5	0,5
Gráfico 2			
f	Largo total de manga desde escote de cuello	38	1,0
g	Alto de basta de manga	2,5	0,5
h	Bocamanga	21	0,5
i	Caída de escote delantero en V	20	0,5
j	Alto de abertura lateral	14	0,5
k	Ancho de pespunte de abertura lateral	2	0,2
Gráfico 3			
l	Caída de escote espalda	2,5	0,2
m	Alto de basta de bolsillo	2	0,2
n	Largo de bolsillo	17	0,5
o	Ancho de bolsillo	17	0,5
p	Ubicación de bolsillo desde borde de basta	8	0,5
q	Ubicación de bolsillo desde costado	5	0,5



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Presentación</b>	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, teñido, confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneizado por PERÚ COMPRAS
	Debe estar vaporizado o planchado, libre de brillo o cualquier otro defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2 Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje debe ser de material tal que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; debe ser de material resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien debe estar doblado y dentro del envase (empaquetado), el cual debe estar cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad deberá indicar en las bases, la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3 Rotulado**

El envase (empaquetado) llevará en un lugar visible, una etiqueta autoadhesiva con información indicando la denominación del bien y la talla, permitiendo de esta manera su identificación.

**Precisión 3:** La entidad deberá indicar en las bases, cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquetado) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, talla, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4 Inserto**

No es aplicable.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

32



**CHAQUETA DE LANILLA POLYVISCOSA COLOR VERDE PARA ENFERMERA TALLA "M"**

**COD. 160030561**

**CARACTERÍSTICAS:**

TELA : Lanilla polyviscosa  
COLOR : Verde Quirúrgico. Referencia: Pantone 18-53-38 TPX  
TALLA : Medium

**MEDIDAS:**

- a) Largo : 72 cm.
- b) Escote : en "V" de 18 cm.  
con refuerzo de 4 cm. de ancho
- c) Largo total de manga : 36 cm.
- d) Contorno de boca de manga : 40 cm.
- e) Basta de manga : 3 cm.
- f) Bolsillo : 17 cm. x 17 cm. con basta de 2 cm.
- g) Abertura : 14 cm. y 2 cm. de ancho de doblez
- h) Basta : 2 cm.
- i) Contorno de busto : 110 cm.

**ACABADO:**

- Las aberturas serán a cada costado.
- Manga tipo kimono.
- Debe contar con dos bolsillos en la parte inferior delantera
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.

CUADRO N° 1



NOTA: Considerar solo el ancho del logo por lo que ancho de altura



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : CHAQUETA DE POLYVISCOSA COLOR ENTERO PARA ENFERMERO(A) TALLA M (60% POLIÉSTER, 40% VISCOSA Y 205 g/m²)

Denominación técnica : CHAQUETA DE POLYVISCOSA COLOR ENTERO PARA ENFERMERO(A) TALLA M (60% POLIÉSTER, 40% VISCOSA, 205 g/m², URDIMBRE: 2/48 Nm Y 63 HILOS/PULGADA, TRAMA: 2/48 Nm Y 46 HILOS/PULGADA)

Unidad de medida : UNIDAD

Descripción general : Chaqueta de tela, manga corta tipo kimono, cuello en forma de V con 2 bolsillos en delantero y abertura a los costados. Es recomendado para ser usado en centro quirúrgico. El bien presenta resistencia frente al lavado y a la desinfección.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

La chaqueta, debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA		ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA			
Tipo	Polyviscosa		Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición			
Urdimbre	60% poliéster		
Trama	40% viscosa		
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código del pantone textil		
Ligamento	Tafetán 1/1		
Gramaje (g/m²)	205 ± 5%		
Título de Hilos (Nm)			
Urdimbre	2/48 ± 5%		
Trama	2/48 ± 5%		
Densidad (hilos/pulgada)			
Urdimbre	63 ± 5%		
Trama	46 ± 5%		
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)			
Urdimbre	± 3%		
Trama	± 3%		
Solidez			
Solidez del color al lavado	Cambio de color: Mínimo 4 Transferencia de color: Mínimo 3		
Solidez del color al frote en seco	Mínimo 4		
Solidez del color al frote en húmedo	Mínimo 3		



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
 "ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Solidez del color a la luz (20 AFU)	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Resistencia al pilling	Mínimo 3	
Teñido	Disperso - reactivo	
Acabado	Pre encogido, termofijado, inarrugable	
INSUMOS		
Etiqueta de talla bordada		Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Material	100 % poliéster	
Color	Blanco	
Talla	Bordada	
Color de bordado	Negro	
Ancho de etiqueta	1 cm ± 0,5 cm	
Largo de etiqueta	3 cm ± 0,5 cm	
Hilo de Costura		
Composición	100 % poliéster	
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	



**Precisión 1:** La entidad deberá precisar en las bases, el color según el código del pantone textil requerido. Asimismo, se podrá incluir un emblema, sello o logotipo, de ser requerido, precisando colores, dimensiones, ubicación, arte, técnica u otras características.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas (a excepción de los numerales h, k, m), del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
CONFECCIÓN		
Confección de la prenda	Al hilo	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Vueltas de cuello		
Pegar vuelta de cuello a escote espalda	Costura recta	
Margen de costura de vuelta de cuello	1 cm ± 0,2 cm	
Pespunte de borde de cuello	Costura recta	
Margen de costura de pespunte de borde de cuello	1/16"	
Bastillado de vuelta de cuello espalda	Costura recta	
Doble de bastillado de vuelta	1 cm ± 0,2 cm	
Margen de costura de bastillado de vuelta de cuello	1/16"	
Orillar vueltas de cuello V de delantero	Remalle	
Ancho de orillado de vueltas de cuello V	3/16"	



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Unir vueltas de cuello de delantero formando V	Costura recta	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Margen de costura de unión de vueltas de cuello	1 cm ± 0,2 cm	
Unir vueltas de cuello de delantero a delantero realizando piquete	Costura recta	
Margen de costura de unión de vueltas de cuello	1 cm ± 0,2 cm	
Pespunte de borde de cuello	1/16"	
Asentado de vuelta de cuello	Costura recta	
Margen de costura de asentado de vuelta de cuello desde borde	1/16"	
Pegado de etiqueta de talla	Costura recta	
Ubicación de etiqueta de talla	Centrado en el escote posterior	
Margen de costura de pegado de etiqueta	1/16"	
<b>Hombros</b>		
Unión de hombro	Remalle con puntada de seguridad	
Margen de costura de unión de hombro	3/8"	
Pespunte de hombro	Costura recta	
Margen de costura de pespunte de hombro	5/16"	
<b>Bolsillo</b>		
Basta de bolsillo	Costura recta	
Ancho de basta de bolsillo	2 cm ± 0,2 cm	
Preformado de bolsillo	Manual	
Pegado de bolsillo a delantero	Costura recta	
Margen de costura de pegado de bolsillo desde borde	1/16"	
Ubicación de bolsillo desde borde de basta	7 cm ± 0,5 cm	
Ubicación de bolsillo desde el costado	5 cm ± 0,5 cm	
<b>Mangas</b>		
Basta de mangas	Costura recta	
Alto de basta de mangas	2,5 cm ± 0,5 cm	
<b>Costados</b>		
Cerrado de costado	Remalle con dos agujas	
Margen de costura de cerrado de costado	1/4"	
Atraque de basta de mangas	Costura recta	
Margen de costura de atraque de basta de mangas	3/16"	
Alto de atraque de basta de mangas	2,5 cm ± 0,5 cm	
<b>Aberturas de costados</b>		
Pinza para formar abertura (2)	Costura recta	



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

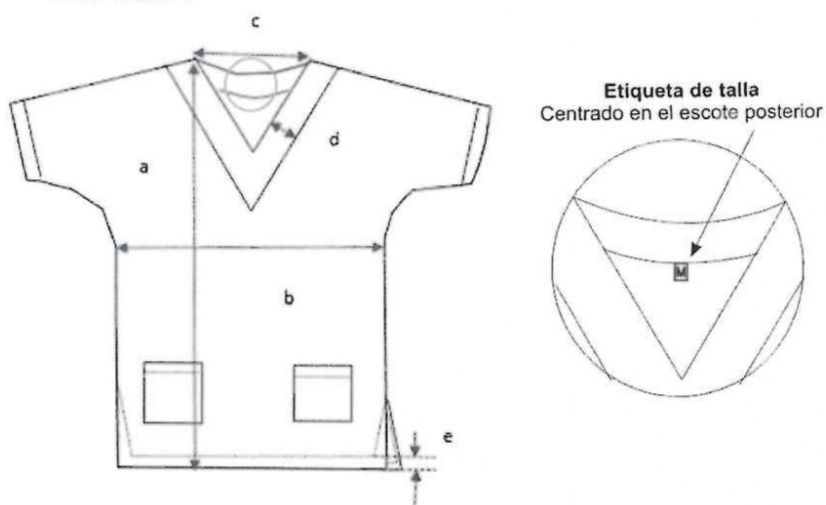
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

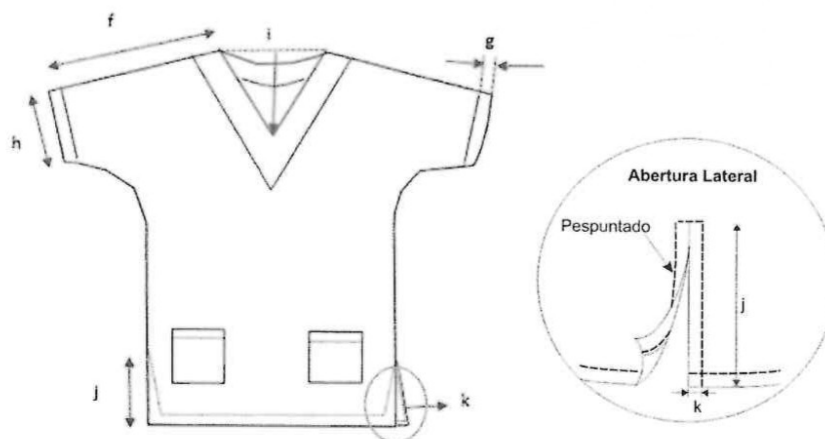
CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Largo de abertura con basta	14 cm ± 0,5 cm	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Pespunte de abertura	Costura recta	
Ancho de pespunte de abertura	2 cm ± 0,2 cm	
Faldón		
Basta faldón	Costura recta	
Alto de basta faldón	2,5 cm ± 0,5 cm	
Puntadas por pulgada en todas las operaciones de costura	10 ppp - 12 ppp	

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**

2.1.3.1 Gráfico 1



2.1.3.2 Gráfico 2

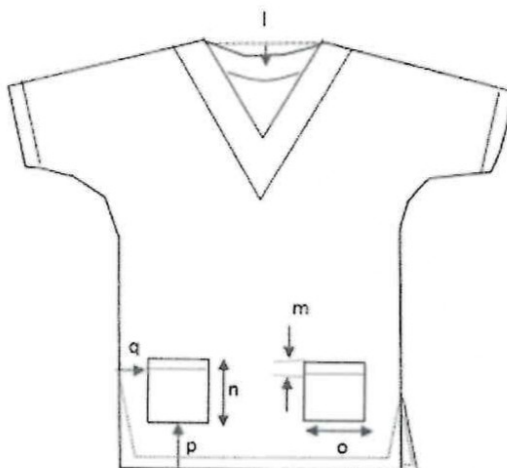


**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

2.1.3.3 Gráfico 3



2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (centímetros)	
		TALLA M	TOLERANCIA +/-
Gráfico 1			
a	Largo Total	72	1,0
b	Ancho de pecho (1" bajo sisa)	55	1,0
c	Abertura de escote	18	0,5
d	Ancho de vuelta (medido por la cara)	4	0,5
e	Alto de basta de faldón	2,5	0,5
Gráfico 2			
f	Largo total de manga desde escote de cuello	36	1,0
g	Alto de basta de manga	2,5	0,5
h	Bocamanga	20	0,5
i	Caída de escote delantero en V	18	0,5
j	Alto de abertura lateral	14	0,5
k	Ancho de respunte de abertura lateral	2	0,2
Gráfico 3			
l	Caída de escote espalda	2,5	0,2
m	Alto de basta de bolsillo	2	0,2
n	Largo de bolsillo	17	0,5
o	Ancho de bolsillo	17	0,5
p	Ubicación de bolsillo desde borde de basta	7	0,5
q	Ubicación de bolsillo desde costado	5	0,5



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Presentación	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, teñido, confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
	Debe estar vaporizado o planchado, libre de brillo o cualquier otro defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2 Envase y/o embalaje**

El envase (empaquete) y/o embalaje debe ser de material tal que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; debe ser de material resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien debe estar doblado y dentro del envase (empaquete), el cual debe estar cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetes) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad deberá indicar en las bases, la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquete) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquete) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3 Rotulado**

El envase (empaquete) llevará en un lugar visible, una etiqueta autoadhesiva con información indicando la denominación del bien y la talla, permitiendo de esta manera su identificación.

**Precisión 3:** La entidad deberá indicar en las bases, cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquete) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, talla, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4 Inserto**

No es aplicable.





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



**CHAQUETA DE LANILLA POLYVISCOSA COLOR VERDE PARA ENFERMERA TALLA "S"**

**COD. 160030562**

**CARACTERÍSTICAS:**

TELA : Lanilla polyviscosa  
COLOR : Verde Quirúrgico. Referencia: Pantone 18-53-38 TPX  
TALLA : Small

**MEDIDAS:**

- a) Largo : 68 cm.
- b) Escote : en "V" de 16 cm.  
con refuerzo de 4 cm de ancho
- c) Largo total de manga : 34 cm.
- d) Contorno de boca de manga : 38 cm.
- e) Basta de manga : 3 cm.
- f) Bolsillo : 17 cm. x 17 cm. con basta de 2 cm.
- g) Abertura : 14 cm. y 2 cm. de ancho de doblez
- h) Basta : 2 cm.
- i) Contorno de busto : 106 cm.

**ACABADO:**

- Las aberturas serán a cada costado.
- Manga tipo kimono.
- Debe contar con dos bolsillos en la parte inferior delantera.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.

CUADRO N° 1



NOTA: Considerar solo el ancho del logo por la que surge de altura.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

- Denominación del bien : CHAQUETA DE POLYVISCOSA COLOR ENTERO PARA ENFERMERO(A) TALLA S (60% POLIÉSTER, 40% VISCOSA Y 205 g/m²)
- Denominación técnica : CHAQUETA DE POLYVISCOSA COLOR ENTERO PARA ENFERMERO(A) TALLA S (60% POLIÉSTER, 40% VISCOSA, 205 g/m², URDIMBRE: 2/48 Nm Y 63 HILOS/PULGADA, TRAMA: 2/48 Nm Y 46 HILOS/PULGADA)
- Unidad de medida : UNIDAD
- Descripción general : Chaqueta de tela, manga corta tipo kimono, cuello en forma de V con 2 bolsillos en delantero y abertura a los costados. Es recomendado para ser usado en centro quirúrgico. El bien presenta resistencia frente al lavado y a la desinfección.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

La chaqueta, debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA		
Tipo	Polyviscosa	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición		
Urdimbre	60% poliéster	
Trama	40% viscosa	
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código del pantone textil	
Ligamento	Tafetán 1/1	
Gramaje (g/m²)	205 ± 5%	
Título de Hilos (Nm)		
Urdimbre	2/48 ± 5%	
Trama	2/48 ± 5%	
Densidad (hilos/pulgada)		
Urdimbre	63 ± 5%	
Trama	46 ± 5%	
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)		
Urdimbre	± 3%	
Trama	± 3%	
Solidez		
Solidez del color al lavado	Cambio de color: Mínimo 4 Transferencia de color: Mínimo 3	
Solidez del color al frote en seco	Mínimo 4	
Solidez del color al frote en húmedo	Mínimo 3	



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Solidez del color a la luz (20 AFU)	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Resistencia al pilling	Mínimo 3	
Teñido	Disperso - reactivo	
Acabado	Pre encogido, termofijado, inarrugable	
INSUMOS		
Etiqueta de talla bordada		Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Material	100% poliéster	
Color	Blanco	
Talla	Bordada	
Color de bordado	Negro	
Ancho de etiqueta	1 cm ± 0,5 cm	
Largo de etiqueta	3 cm ± 0,5 cm	
Hilo de Costura		
Composición	100% poliéster	
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

**Precisión 1:** La entidad deberá precisar en las bases, el color según el código del pantone textil requerido. Asimismo, se podrá incluir un emblema, sello o logotipo, de ser requerido, precisando colores, dimensiones, ubicación, arte, técnica u otras características.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas (a excepción de los numerales h, k, m), del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
CONFECCIÓN		
Confección de la prenda	Al hilo	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Vueltas de cuello		
Pegar vuelta de cuello a escote espalda	Costura recta	
Margen de costura de vuelta de cuello	1 cm ± 0,2 cm	
Pespunte de borde de cuello	Costura recta	
Margen de costura de pespunte de borde de cuello	1/16"	
Bastillado de vuelta de cuello espalda	Costura recta	
Doble de bastillado de vuelta	1 cm ± 0,2 cm	
Margen de costura de bastillado de vuelta de cuello	1/16"	
Orillar vueltas de cuello V de delantero	Remalle	


**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Ancho de orillado de vueltas de cuello V	3/16"	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Unir vueltas de cuello de delantero formando V	Costura recta	
Margen de costura de unión de vueltas de cuello	1 cm ± 0,2 cm	
Unir vueltas de cuello de delantero a delantero realizando piquete	Costura recta	
Margen de costura de unión de vueltas de cuello	1 cm ± 0,2 cm	
Pespunte de borde de cuello	1/16"	
Asentado de vuelta de cuello	Costura recta	
Margen de costura de asentado de vuelta de cuello desde borde	1/16"	
Pegado de etiqueta de talla	Costura recta	
Ubicación de etiqueta de talla	Centrado en el escote posterior	
Margen de costura de pegado de etiqueta	1/16"	
<b>Hombros</b>		
Unión de hombro	Remalle con puntada de seguridad	
Margen de costura de unión de hombro	3/8"	
Pespunte de hombro	Costura recta	
Margen de costura de pespunte de hombro	5/16"	
<b>Bolsillo</b>		
Basta de bolsillo	Costura recta	
Ancho de basta de bolsillo	2 cm ± 0,2 cm	
Preformado de bolsillo	Manual	
Pegado de bolsillo a delantero	Costura recta	
Margen de costura de pegado de bolsillo desde borde	1/16"	
Ubicación de bolsillo desde borde de basta	7 cm ± 0,5 cm	
Ubicación de bolsillo desde el costado	5 cm ± 0,5 cm	
<b>Mangas</b>		
Basta de mangas	Costura recta	
Alto de basta de mangas	2,5 cm ± 0,5 cm	
<b>Costados</b>		
Cerrado de costado	Remalle con dos agujas	
Margen de costura de cerrado de costado	1/4"	
Atraque de basta de mangas	Costura recta	
Margen de costura de atraque de basta de mangas	3/16"	
Alto de atraque de basta de mangas	2,5 cm ± 0,5 cm	
<b>Aberturas de costados</b>		







**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

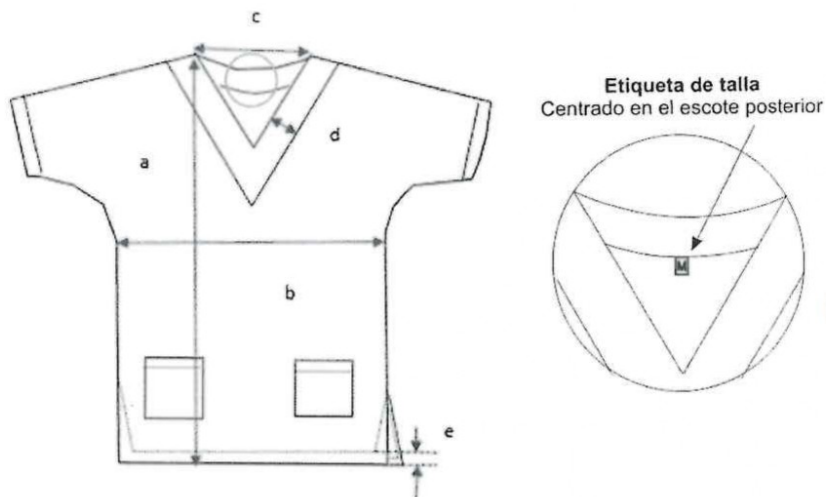
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

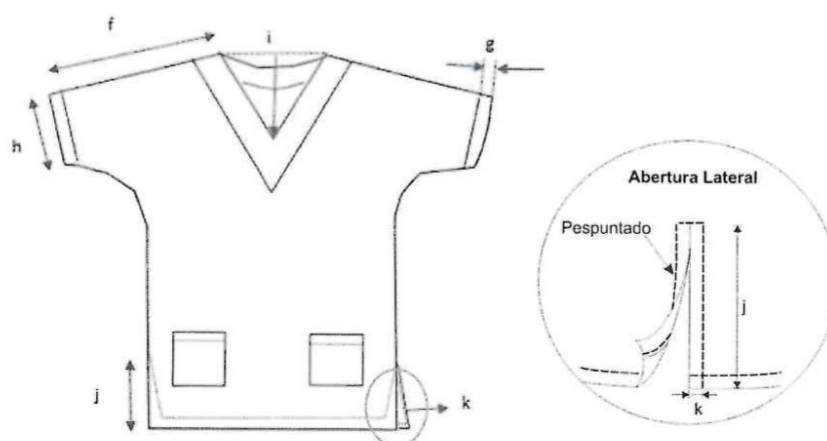
CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Pinza para formar abertura (2)	Costura recta	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Largo de abertura con basta	14 cm ± 0,5 cm	
Pespunte de abertura	Costura recta	
Ancho de pespunte de abertura	2 cm ± 0,2 cm	
Faldón		
Basta faldón	Costura recta	
Alto de basta faldón	2,5 cm ± 0,5 cm	
Puntadas por pulgada en todas las operaciones de costura	10 ppp - 12 ppp	

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**

2.1.3.1 Gráfico 1



2.1.3.2 Gráfico 2

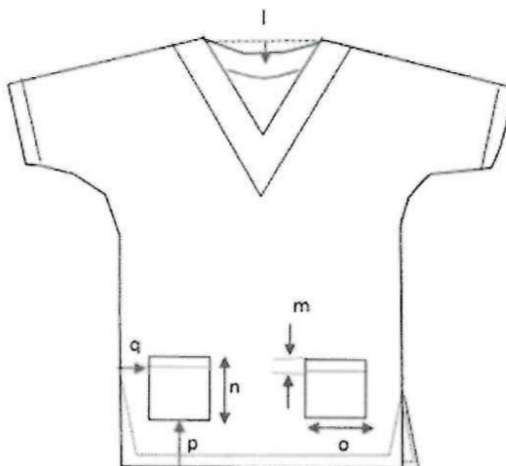


**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

2.1.3.3 Gráfico 3



2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (centímetros)	
		TALLA S	TOLERANCIA +/-
Gráfico 1			
a	Largo Total	68	1,0
b	Ancho de pecho (1" bajo sisa)	53	1,0
c	Abertura de escote	18	0,5
d	Ancho de vuelta (medido por la cara)	4	0,5
e	Alto de basta de faldón	2,5	0,5
Gráfico 2			
f	Largo total de manga desde escote de cuello	34	1,0
g	Alto de basta de manga	2,5	0,5
h	Bocamanga	18	0,5
i	Caída de escote delantero en V	16	0,5
j	Alto de abertura lateral	14	0,5
k	Ancho de respunte de abertura lateral	2	0,2
Gráfico 3			
l	Caída de escote espalda	2,5	0,2
m	Alto de basta de bolsillo	2	0,2
n	Largo de bolsillo	17	0,5
o	Ancho de bolsillo	17	0,5
p	Ubicación de bolsillo desde borde de basta	7	0,5
q	Ubicación de bolsillo desde costado	5	0,5

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Presentación	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, teñido, confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
	Debe estar vaporizado o planchado, libre de brillo o cualquier otro defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2 Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje debe ser de material tal que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; debe ser de material resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien debe estar doblado y dentro del envase (empaquetado), el cual debe estar cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad deberá indicar en las bases, la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3 Rotulado**

El envase (empaquetado) llevará en un lugar visible, una etiqueta autoadhesiva con información indicando la denominación del bien y la talla, permitiendo de esta manera su identificación.

**Precisión 3:** La entidad deberá indicar en las bases, cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquetado) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, talla, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4 Inserto**

No es aplicable.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

30



**CHAQUETA DE LANILLA POLYVISCOSA COLOR VERDE PARA ENFERMERA TALLA "XL"**

**COD. 160030563**

**CARACTERÍSTICAS:**

TELA : Lanilla polyviscosa  
COLOR : Verde Quirúrgico. Referencia: Pantone 18-53-38 TPX  
TALLA : Extra Large

**MEDIDAS:**

- a) Largo : 80 cm.
- b) Escote : en "V" de 24 cm  
con refuerzo de 4 cm de ancho
- c) Largo total de manga : 40 cm.
- d) Contorno de boca de manga : 46 cm.
- e) Basta de manga : 3 cm.
- f) Bolsillo : 17 cm. x 17 cm. con basta de 2 cm
- g) Abertura : 14 cm. y 2 cm. de ancho de doblez
- h) Basta : 2 cm.
- i) Contorno de busto : 120 cm.

**ACABADO:**

- Las aberturas serán a cada costado.
- Manga tipo kimono.
- Debe contar con dos bolsillos en la parte inferior delantera.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.



NOTA: Considerar solo el ancho del logo por lo que arroja de altura





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : CHAQUETA DE POLYVISCOSA COLOR ENTERO PARA ENFERMERO(A) TALLA XL (60% POLIÉSTER, 40% VISCOSA Y 205 g/m²)  
Denominación técnica : CHAQUETA DE POLYVISCOSA COLOR ENTERO PARA ENFERMERO(A) TALLA XL (60% POLIÉSTER, 40% VISCOSA, 205 g/m², URDIMBRE: 2/48 Nm Y 63 HILOS/PULGADA, TRAMA: 2/48 Nm Y 46 HILOS/PULGADA)  
Unidad de medida : UNIDAD  
Descripción general : Chaqueta de tela, manga corta tipo kimono, cuello en forma de V con 2 bolsillos en delantero y abertura a los costados. Es recomendado para ser usado en centro quirúrgico. El bien presenta resistencia frente al lavado y a la desinfección.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

La chaqueta, debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA		
Tipo	Polyviscosa	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición		
Urdimbre	60% poliéster	
Trama	40% viscosa	
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código del pantone textil	
Ligamento	Tafetán 1/1	
Gramaje (g/m²)	205 ± 5%	
Título de Hilos (Nm)		
Urdimbre	2/48 ± 5%	
Trama	2/48 ± 5%	
Densidad (hilos/pulgada)		
Urdimbre	63 ± 5%	
Trama	46 ± 5%	
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)		
Urdimbre	± 3%	
Trama	± 3%	
Solidez		
Solidez del color al lavado	Cambio de color: Mínimo 4 Transferencia de color: Mínimo 3	
Solidez del color al frote en seco	Mínimo 4	
Solidez del color al frote en húmedo	Mínimo 3	
Solidez del color a la luz (20 AFU)	Mínimo 4	



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
 "ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Resistencia al pilling	Mínimo 3	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Teñido	Disperso - reactivo	
Acabado	Pre encogido, termofijado, inarrugable	
INSUMOS		
Etiqueta de talla bordada		Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Material	100% poliéster	
Color	Blanco	
Talla	Bordada	
Color de bordado	Negro	
Ancho de etiqueta	1 cm ± 0,5 cm	
Largo de etiqueta	3 cm ± 0,5 cm	
Hilo de Costura		
Composición	100% poliéster	
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	



**Precisión 1:** La entidad deberá precisar en las bases, el color según el código del pantone textil requerido. Asimismo, se podrá incluir un emblema, sello o logotipo, de ser requerido, precisando colores, dimensiones, ubicación, arte, técnica u otras características.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas (a excepción de los numerales h, k, m), del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
CONFECCIÓN		
Confección de la prenda	Al hilo	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Vueltas de cuello		
Pegar vuelta de cuello a escote espalda	Costura recta	
Margen de costura de vuelta de cuello	1 cm ± 0,2 cm	
Pespunte de borde de cuello	Costura recta	
Margen de costura de pespunte de borde de cuello	1/16"	
Bastillado de vuelta de cuello espalda	Costura recta	
Doble de bastillado de vuelta	1 cm ± 0,2 cm	
Margen de costura de bastillado de vuelta de cuello	1/16"	
Orillar vueltas de cuello V de delantero	Remalle	
Ancho de orillado de vueltas de cuello V	3/16"	
Unir vueltas de cuello de delantero formando V	Costura recta	


**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Margen de costura de unión de vueltas de cuello	1 cm ± 0,2 cm	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Unir vueltas de cuello de delantero a delantero realizando pique	Costura recta	
Margen de costura de unión de vueltas de cuello	1 cm ± 0,2 cm	
Pespunte de borde de cuello	1/16"	
Asentado de vuelta de cuello	Costura recta	
Margen de costura de asentado de vuelta de cuello desde borde	1/16"	
Pegado de etiqueta de talla	Costura recta	
Ubicación de etiqueta de talla	Centrado en el escote posterior	
Margen de costura de pegado de etiqueta	1/16"	
<b>Hombros</b>		
Unión de hombro	Remalle con puntada de seguridad	
Margen de costura de unión de hombro	3/8"	
Pespunte de hombro	Costura recta	
Margen de costura de pespunte de hombro	5/16"	
<b>Bolsillo</b>		
Basta de bolsillo	Costura recta	
Ancho de basta de bolsillo	2 cm ± 0,2 cm	
Preformado de bolsillo	Manual	
Pegado de bolsillo a delantero	Costura recta	
Margen de costura de pegado de bolsillo desde borde	1/16"	
Ubicación de bolsillo desde borde de basta	8 cm ± 0,5 cm	
Ubicación de bolsillo desde el costado	5 cm ± 0,5 cm	
<b>Mangas</b>		
Basta de mangas	Costura recta	
Alto de basta de mangas	2,5 cm ± 0,5 cm	
<b>Costados</b>		
Cerrado de costado	Remalle con dos agujas	
Margen de costura de cerrado de costado	1/4"	
Atraque de basta de mangas	Costura recta	
Margen de costura de atraque de basta de mangas	3/16"	
Alto de atraque de basta de mangas	2,5 cm ± 0,5 cm	
<b>Aberturas de costados</b>		
Pinza para formar abertura (2)	Costura recta	
Largo de abertura con basta	14 cm ± 0,5 cm	



Homogeneización de  
PERÚ COMPRAS



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

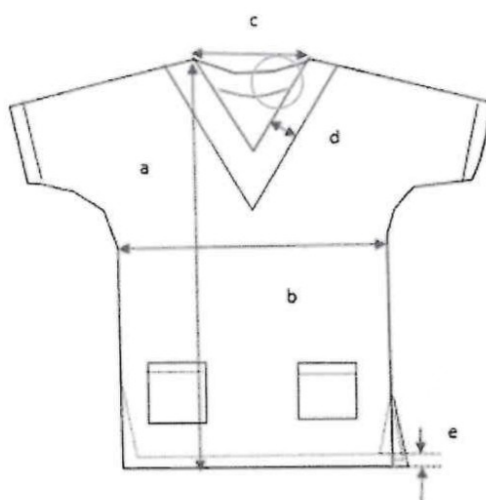
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

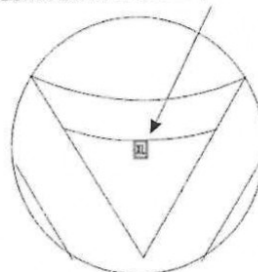
CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Pespunte de abertura	Costura recta	
Ancho de pespunte de abertura	2 cm $\pm$ 0,2 cm	
<b>Faldón</b>		
Basta faldón	Costura recta	
Alto de basta faldón	2,5 cm $\pm$ 0,5 cm	
<b>Puntadas por pulgada en todas las operaciones de costura</b>	10 ppp - 12 ppp	

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**

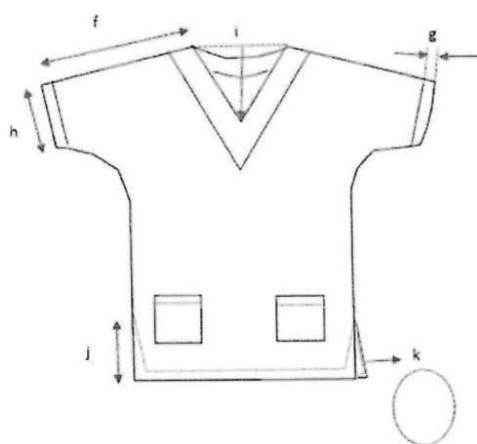
2.1.3.1 Gráfico 1



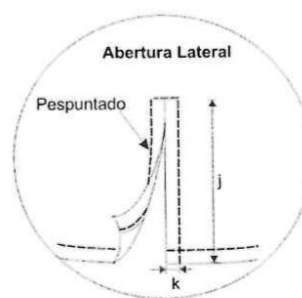
Etiqueta de talla  
Centrado en el escote posterior



2.1.3.2 Gráfico 2



Abertura Lateral





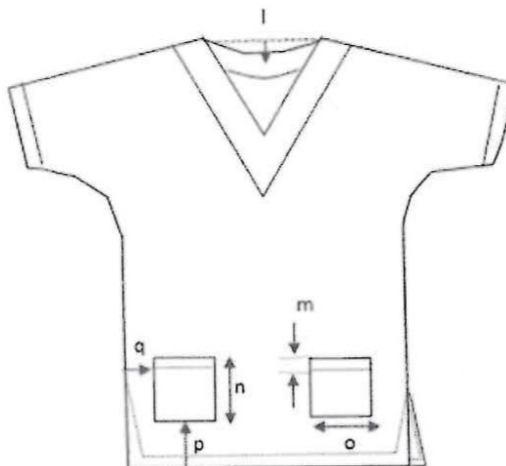
**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

2.1.3.3 Gráfico 3



**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (centímetros)	
		TALLA XL	TOLERANCIA +/-
Gráfico 1			
a	Largo Total	80	1,0
b	Ancho de pecho (1" bajo sisa)	60	1,0
c	Abertura de escote	24	0,5
d	Ancho de vuelta (medido x la cara)	4	0,5
e	Alto de basta de faldón	2,5	0,5
Gráfico 2			
f	Largo total de manga desde escote de cuello	40	1,0
g	Alto de basta de manga	2,5	0,5
h	Bocamanga	23	0,5
i	Caída de escote delantero en V	24	0,5
j	Alto de abertura lateral	14	0,5
k	Ancho de respunte de abertura lateral	2	0,2
Gráfico 3			
l	Caída de escote espalda	2,5	0,2
m	Alto de basta de bolsillo	2	0,2
n	Largo de bolsillo	17	0,5
o	Ancho de bolsillo	17	0,5
p	Ubicación de bolsillo desde borde de basta	8	0,5
q	Ubicación de bolsillo desde costado	5	0,5

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Presentación	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, teñido, confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
	Debe estar vaporizado o planchado, libre de brillo o cualquier otro defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2 Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje debe ser de material tal que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; debe ser de material resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien debe estar doblado y dentro del envase (empaquetado), el cual debe estar cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad deberá indicar en las bases, la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3 Rotulado**

El envase (empaquetado) llevará en un lugar visible, una etiqueta autoadhesiva con información indicando la denominación del bien y la talla, permitiendo de esta manera su identificación.

**Precisión 3:** La entidad deberá indicar en las bases, cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquetado) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, talla, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4 Inserto**

No es aplicable.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

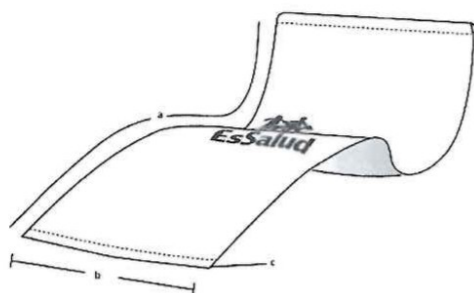
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

29



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



**COLCHA NIDO DE ABEJA COLOR BLANCO  
DE 1 ½ PLAZA**

**COD. 160020007**

**CARACTERÍSTICAS:**

TELA : Nido de abeja  
COLOR : Blanco

**MEDIDAS: (Plaza y media)**

a) Largo : 280 cm.  
b) Ancho : 160 cm.  
c) Bastilla : 2 cm.

**ACABADO:**

- Bastilla de 2 cm de ancho.
- Reforzar las esquinas con doble pespunte.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial-hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela, para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.

UBICACIÓN, COLOR Y TAMAÑO A ESCALA  
DEL LOGO EN PRENDAS



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : COLCHA JACQUARD NIDO DE ABEJA COLOR BLANCO DE 1 ½ PLAZA, 2,80 m x 1,60 m (100 % ALGODÓN Y 260 g/m²)  
Denominación técnica : COLCHA JACQUARD NIDO DE ABEJA COLOR BLANCO DE 1 ½ PLAZA, 2,80 m x 1,60 m (100% ALGODÓN, 260 g/m², URDIMBRE: 8/1 Ne Y 44 HILOS/PULGADA, TRAMA: 8/1 Ne Y 38 HILOS/PULGADA)  
Unidad de medida : UNIDAD  
Descripción general : Cubierta protectora de tela, de forma rectangular, con dobladillo en extremos superior e inferior, presenta resistencia frente al lavado y a la desinfección.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

La Colcha jacquard nido de abeja debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA		
Tipo de tejido	Jacquard o ratier	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición (%)		
Urdimbre	100% algodón	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama		
Color	Blanco: Precisado por la entidad de acuerdo al código de pantone textil	
Gramaje (g/m²)	260 ± 5%	
Título de Hilos (Ne)		
Urdimbre	8/1 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	8/1 ± 5%	
Densidad (Hilos/pulgada)		
Urdimbre	44 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	38 ± 5%	
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)		
Urdimbre	± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	± 5%	
Solidez		
Solidez del color a la luz (20AFU)	Mínimo 4	
Blanqueo	Blanco óptico	
Acabado	Pre encogido	





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>INSUMO</b>		
<b>Hilo de Costura</b>		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el código del pantone textil, del color blanco requerido. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación

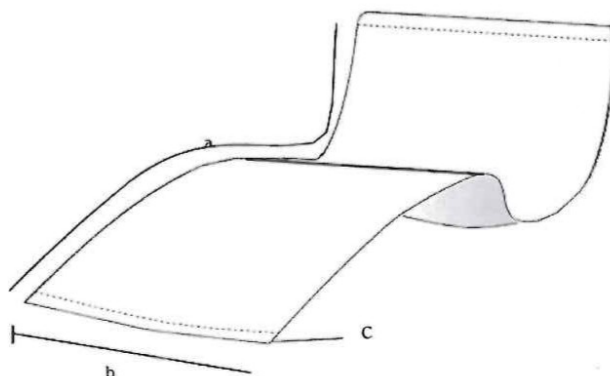
El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles y afines 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas (literales a, c, d, e, f, j, o y p) del Documento de Información Complementaria.



**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Confección</b>		
Extremos (superior e inferior) costurado	Costura recta	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Confección de la colcha	Al hilo	
Alto de basta superior e inferior	2 cm	
Puntadas por pulgada	10 ppp a 12 ppp	
Reforzado de esquinas con doble pespunte	Costura recta	
Tramo de costura de refuerzo de doble pespunte al iniciar y terminar costuras	2,54 cm	

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

Ítem	Descripción	Medidas (centímetros)	
		1 ½ plaza	Tolerancia (±)
a	Largo de la colcha	280	5
b	Ancho de la colcha	160	2
c	Alto de basta superior e inferior	2	0,2

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Presentación	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, teñido o confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
	Debe estar vaporizado o planchado y libre de defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	



**2.2 Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje que contiene al bien será de un material que lo proteja, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaquetado) el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: Material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3 Rotulado**

El envase (empaquetado) llevará una etiqueta autoadhesiva que indique las medidas, en un lugar visible, con información que permita la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquetado) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4 Inserto**

No es aplicable.

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

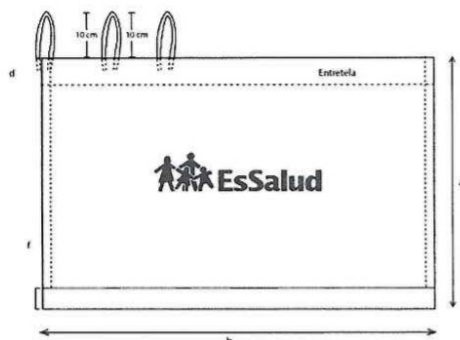
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

28



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



**CORTINA DE BRAMANTE COLOR BLANCO (SEPARADOR DE AMBIENTE)**

**COD. 150060002**

**CARACTERÍSTICAS:**

TELA : Bramante  
COLOR : Blanco

**MEDIDAS:**

- a) Largo total : 2.20 m.
- b) Ancho : 3.42 m.
- c) Presillas : 21 presillas con espacio de 15 cm entre cada una. Cada presilla será de 2 cm. de ancho y 20 de largo
- d) Doble superior : 12 cm. de ancho, reforzado con entretela
- e) Basta : 20 cm. de ancho
- f) Doble lateral : 3 cm.

**ACABADO:**

- Las tiras irán cosidas y reforzadas 2 cm. en la parte media.
- Doble superior reforzado con entretela.
- Las tiras estarán dispuestas cada 15 cm. (ver gráfico).
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela, para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Teñido blanco óptico.
- Sanforizado y calandrado.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : CORTINA DE BRAMANTE COLOR BLANCO PARA SEPARADOR DE AMBIENTE DE 2,20 m x 3,42 m, 100% ALGODÓN Y 180 g/m<sup>2</sup>  
Denominación técnica : CORTINA DE BRAMANTE COLOR BLANCO PARA SEPARADOR DE AMBIENTE DE 2,20 m x 3,42 m (100% ALGODÓN, 180 g/m<sup>2</sup>, URDIMBRE: 20/1 Ne Y 74 HILOS/PULGADA, TRAMA: 16/1 Ne Y 56 HILOS/PULGADA)  
Unidad de medida : UNIDAD  
Descripción general : Pieza de tela utilizada como separador de ambiente, presenta resistencia frente al lavado y a la desinfección.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

La cortina, debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA		
Tipo de tejido	Bramante	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición		
Urdimbre	100% algodón	
Trama		
Ligamento	Tafetán 1/1	
Color	Blanco: Precisado por la entidad de acuerdo al código del pantone textil	
Gramaje (g/m²)	180 ± 5%	
Título de Hilos (Ne)		
Urdimbre	20/1 ± 5%	
Trama	16/1 ± 5%	
Densidad (hilos/pulgada)		
Urdimbre	74 ± 5%	
Trama	56 ± 5%	
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)		
Urdimbre	± 3% máximo	
Trama	± 3% máximo	
Solidez		
Solidez del color a la luz (20 AFU)	Mínimo 4	
Resistencia a la tracción (N)	178	ASTM D5431-08 (2019). Standard Performance Specification for Woven and Knitted Sheeting Products for Institutional and Household Use





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Resistencia al pilling	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Blanqueo	Blanco óptico	
Acabado	Pre encogido, calandrado	
INSUMOS		
Entretela		Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición	100% poliéster	
Tipo	Tejida fusionable	
Gramaje (g/m²)	60 ± 5%	
Color	Blanco	
Hilo de Costura		
Composición	100% poliéster	
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el código del pantone textil del color blanco requerido. Asimismo, se podrá incluir un emblema, sello o logotipo, de ser requerido, precisando colores, dimensiones, ubicación, arte, técnica u otras características.



El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles y afines, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas (a excepción de los literales g, h, i, m, q, r), del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
CONFECCIÓN		
Confección del bien	Al hilo	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Basta superior	Costura recta	
Alto de doblez de basta superior	12 cm ± 1 cm	
Basta lateral	Costura recta	
Alto de basta lateral	3 cm ± 0,5 cm	
Basta inferior	Costura recta	
Alto de basta	20 cm ± 1 cm	
Presillas		
Armado de 21 presillas	Costura recta	
Largo de presillas	20 cm ± 1 cm	
Ancho de presillas	2 cm ± 0,2 cm	
Separación entre presillas	15 cm ± 1 cm	
Pegado de presillas a cortina	Costura recta	
Costura reforzada	2 cm ± 0,2 cm	
Puntadas por pulgada	10 ppp – 12 ppp	

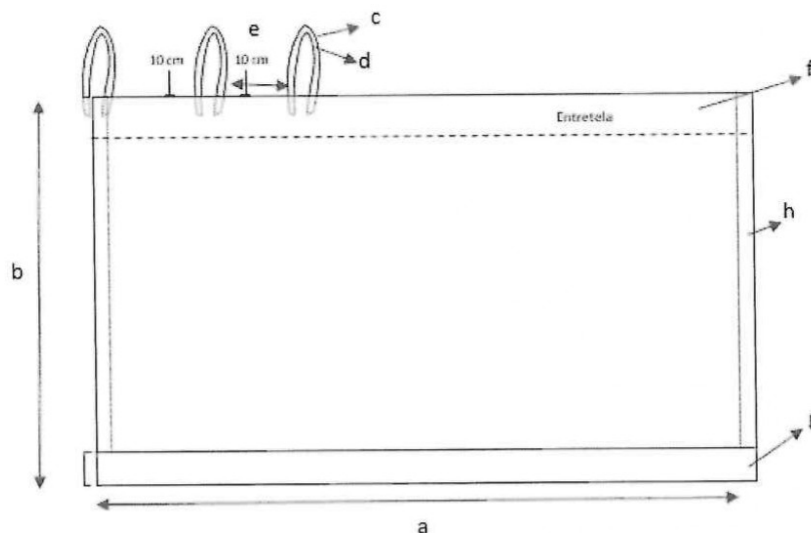
**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**



**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	TOLERANCIA +/-
		Centímetros	
a	Largo total de cortina	220	2
b	Ancho de cortina	342	2
c	Largo de presillas	20	1
d	Ancho de presillas	2	0,2
e	Separación entre presillas	15	1
f	Alto de doblez superior	12	1
g	Alto de basta	20	1
h	Ancho de doblez lateral	3	0,5

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Presentación	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
	Debe estar vaporizado o planchado, y libre de cualquier defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.2 Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje debe ser de material tal que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; debe ser de material resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien debe estar doblado y dentro del envase (empaquetado), el cual debe estar cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3 Rotulado**

El envase (empaquetado) llevará en un lugar visible, una etiqueta autoadhesiva con información indicando la denominación del bien y sus medidas, permitiendo de esta manera su identificación.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquetado) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4 Inserto**

No es aplicable.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

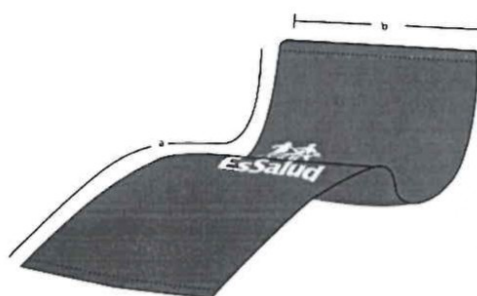
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

26



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



**FRAZADA DE LANA DE 1 ½ PLAZA**

CÓDIGO SAP: 160020118

**CARACTERÍSTICAS:**

TELA: Lana  
COMPOSICIÓN (Urdimbre): 100% Poliéster  
(Trama): 90% de Lana de Ovino / 10% Poliéster  
COLOR: Azul, Referencia: Pantone 19-39-38 TPX  
MATERIAL: Mezcla de Lana con Poliéster

**MEDIDAS:**

a) Medida: 1 1/2 plaza  
b) Largo: 220 cm.  
c) Ancho: 160 cm.

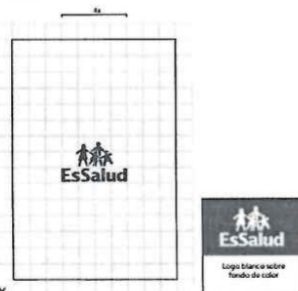
**ACABADO:**

- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Tejido compacto con ligadura doble.
- Extremo (superior e inferior) puntada ojal abierto con hilo de refuerzo
- Extremos laterales con bordes terminados.
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.

**GARANTÍA DE CALIDAD:**

- Teñido azul
- Apariencia uniforme, suave al tacto, tejido compacto con ligadura doble, frisado en ambas caras.

CUADRO N° 1  
UBICACION, COLOR Y TAMAÑO A ESCALA DEL LOGO EN PRENDAS:



NOTA: En todos los casos considerar como referencia la proporción del ancho de la base del logo por lo que proporción de altura.





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien	: FRAZADA DE POLIÉSTER Y LANA COLOR ENTERO DE 1 ½ PLAZA, 2,20 m x 1,60 m (URDIMBRE: 100% POLIÉSTER, TRAMA: 90% LANA DE OVINO + 10% POLIÉSTER, 680 g/m²)
Denominación técnica	: FRAZADA DE POLIÉSTER Y LANA COLOR ENTERO DE 1 ½ PLAZA, 2,20 m x 1,60 m (URDIMBRE: 100% POLIÉSTER, 150/2 De, 10 HILOS/PULGADA, TRAMA: 90% LANA DE OVINO + 10% POLIÉSTER, 2 Nm, 13 HILOS/PULGADA, 680 g/ m²)
Unidad de medida	: UNIDAD
Descripción general	: Cubierta protectora para abrigo de forma rectangular, de apariencia uniforme, suave al tacto, tejido compacto con ligadura doble, frisado en ambas caras; presenta resistencia frente al lavado y a la desinfección.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

La Frazada, debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA		
Composición		  Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Urdimbre	100% poliéster	
Trama	90% lana de ovino + 10% poliéster	
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código del pantone textil	
Gramaje (g/m²)	680 ± 5%	
Título de Hilos		
Urdimbre (De)	150/2 ± 5%	
Trama (Nm)	2 ± 5%	
Densidad (Hilos/pulgada)		
Urdimbre	10 ± 5%	
Trama	13 ± 5%	
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)		
Urdimbre	± 5% máximo	
Trama	± 5% máximo	
Solidez		
Solidez del color al lavado	Mínimo 4	
Solidez del color a la luz (20 AFU)	Mínimo 4	
Acabado	Apariencia uniforme, suave al tacto, tejido compacto con ligadura doble, frisado en ambas caras	

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Propiedades organolépticas	No debe percibirse el olor que indique la procedencia animal de la lana ni a productos químicos	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
INSUMOS		
Hilo de Costura		Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición	100% poliéster	
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	
Hilo de refuerzo		
Composición	100% algodón	
Tipo	Pita	
N° de cabos	4 cabos retorcidos	

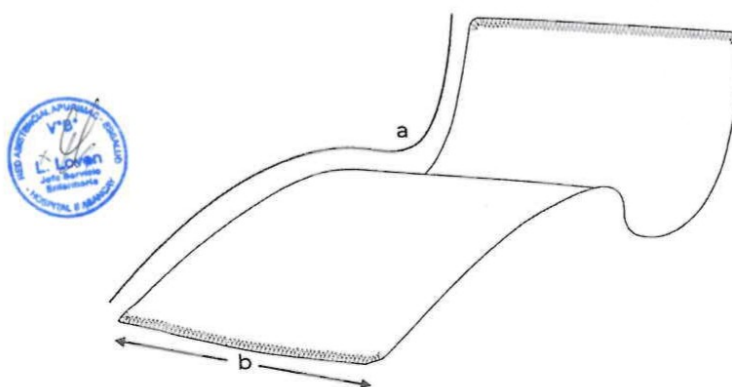
**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el color según el código del pantone textil requerido. Asimismo, se podrá incluir un emblema, sello o logotipo, de ser requerido, precisando colores, dimensiones, ubicación, arte, técnica u otras características.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles y afines, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas (a excepción de los literales: b, h, i, k, l, m, n, q, r), del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>CONFECCIÓN</b>		
Confección de la frazada	Al hilo	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Extremos (superior e inferior) costurado	Puntada ojal abierto con hilo de refuerzo	
Extremos laterales	Con bordes terminados	

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (centímetros)	
		1½ plaza	TOLERANCIA +/-
<b>a</b>	Largo total de la frazada	220	4,0
<b>b</b>	Ancho de la frazada	160	2,0

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Presentación</b>	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, teñido, confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
	Debe estar vaporizado y libre de cualquier defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2 Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje debe ser de material tal que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; debe ser de material resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien debe estar doblado y dentro del envase (empaquetado), el cual debe estar cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3 Rotulado**

El envase (empaquetado) llevará en un lugar visible, una etiqueta autoadhesiva con información indicando la denominación del bien y sus medidas, permitiendo de esta manera su identificación.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquetado) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4 Inserto**

No es aplicable.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

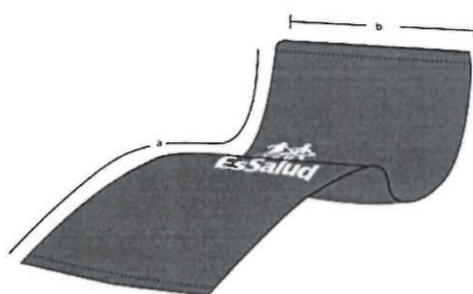
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

25



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



**FRAZADA DE POLAR ANTIALÉRGICO DE 1 1/2 PLAZA**

**CÓDIGO SAP:** 160020045

**CARACTERÍSTICAS:**

**TELA:** Polar  
**COMPOSICIÓN:** 100% Polyester  
**COLOR:** Azul. Referencia: Pantone 19-39-38TPX.  
**MATERIAL:** Antialérgico

**MEDIDAS:**

a) Medida: 1 1/2 plaza  
b) Largo: 220 cm.  
c) Ancho: 160 cm.

**ACABADO:**

- Los cuatro lados remallados.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.

**GARANTÍA DE CALIDAD:**

- Anti-peeling, antialérgico, dos lados anti-peeling y dos lados brushed.
- Teñido azul.
- Color firme y resistente al lavado.

**CUADRO N° 1**  
UBICACIÓN, COLOR Y TAMAÑO A ESCALA DEL LOGO EN PRENDAS.



X

NOTA: En todos los casos considerar como referencia la proporción del ancho de la base del logo por lo que anexo de altura.





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**FICHA TÉCNICA**

**APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : FRAZADA POLAR COLOR ENTERO DE 1 ½ PLAZA, 2,20 m x 1,60 m (100% POLIÉSTER Y 250 g/m<sup>2</sup>)  
Denominación técnica : FRAZADA POLAR COLOR ENTERO DE 1 ½ PLAZA, 2,20 m x 1,60 m (URDIMBRE Y TRAMA: 100% POLIÉSTER, 250 g/m<sup>2</sup>)  
Unidad de medida : UNIDAD  
Descripción general : Cubierta protectora de tela polar, de forma rectangular de apariencia uniforme, suave al tacto; presenta resistencia frente al lavado y a la desinfección.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

La frazada polar debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>TELA</b>		
Tipo de tejido	Polar	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
<b>Composición</b>		
Urdimbre	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	100% poliéster	
Construcción	150D x 96F / 100D x 36F	
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código del pantone textil	
Gramaje (g/m2)	250 ± 5%	
<b>Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)</b>		
Urdimbre	± 3%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	± 3%	
Acabado	Apariencia uniforme, suave el tacto, frisado en ambas caras	
<b>INSUMO</b>		
<b>Hilo de Costura</b>		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	



**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el color según el código del pantone textil. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles y afines, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas (literales a, c, f, o, y p) del Documento de Información Complementaria.

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

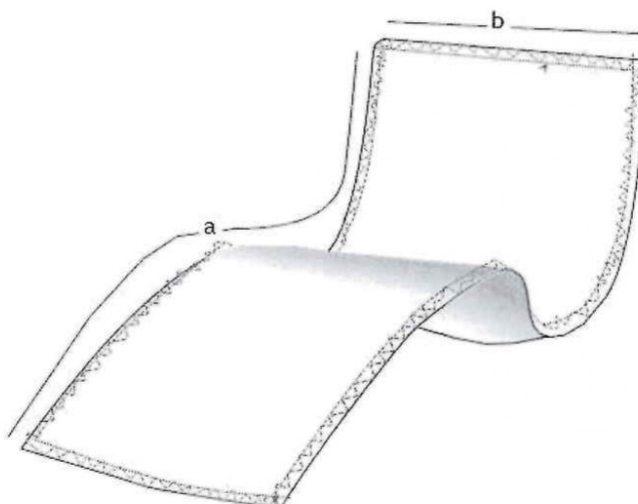
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Confección</b>		
Orillado todo el contorno	Remalle 4 hilos	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Confección de la frazada	Al hilo	
Ancho de costura	1/4"	
Pespunte	Costura recta	
Ancho de costura	1 cm	
Puntadas por pulgada	10 ppp a 12 ppp	



**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**



**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

Ítem	Descripción	Medidas	Tolerancia (±)
		centímetros	
<b>a</b>	Largo total	220	5
<b>b</b>	Ancho de la frazada	160	2

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Presentación</b>	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, teñido o confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
	Debe estar vaporizado y libre de defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2 Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje que contiene al bien será de un material que lo proteja, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaquetado) el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3 Rotulado**

El envase (empaquetado) llevará una etiqueta autoadhesiva que indique las medidas, en un lugar visible, con información que permita la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquetado) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4 Inserto**

No es aplicable.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

23



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

**MANDIL DE DRILL BLANCO DE PROTECCION TALLA "L"**

CÓDIGO SAP: 160010168

**CARACTERÍSTICAS:**

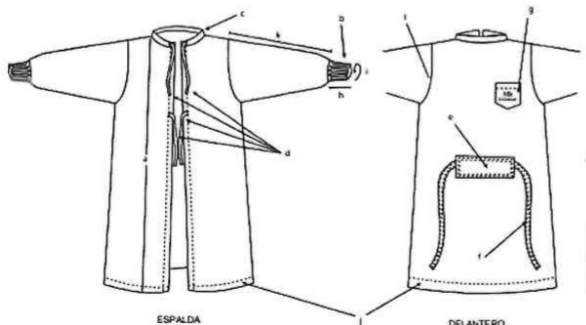
TELA: Drill Blanco 1  
COMPOSICIÓN: 100% Algodón  
COLOR: Blanco  
TALLA: Large

**MEDIDAS:**

- a) Altura: 120 cm.  
b) Puño: de Rib c/ licra, color blanco.  
c) Cuello nerú: 4 cm. ancho.  
d) Tiras: 4 (largo: 20 cm. ancho 1 cm.)  
Ubicación: 2 parte posterior del cuello 2 a 25 cm de las anteriores.  
e) Pasador: 1 (largo 30 cm. y ancho 9 cm.)  
f) Cinturón: 1 (largo 160 cm. y ancho 3 cm.) sujeta al pasador.  
g) Bolsillo: 1 (largo 14 cm. y ancho 13 cm.) tipo parche.  
Ubicación: a 23 cm. de la costura de hombro.  
h) Ancho de puño: 10 cm.  
i) Contorno de puño: 20 cm.  
j) Basta, contorno: 3 cm.  
k) Largo de manga: 66 cm.  
l) Sisa: 66 cm.

**ACABADO:**

- Abierto en parte posterior con 4cm. de doblez en cada lado.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela, para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Teñido blanco óptico.
- Sanforizado y calandrado.
- Tendencia a la formación de peeling: mínimo 4.



CUADRO N° 1



NOTA: En todos los casos considerar como referencia la preparación del ancho de la base del logo por lo que arroja la altura.





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien :	MANDIL DE DRILL DE PROTECCIÓN COLOR BLANCO TALLA L, 100% ALGODÓN Y 250 g/m <sup>2</sup>
Denominación técnica :	MANDIL DE DRILL DE PROTECCIÓN COLOR BLANCO TALLA L, (100% ALGODÓN Y 250 g/m <sup>2</sup> , URDIMBRE:20/1 Ne Y 106 HILOS/PULGADA, TRAMA: 12/1 Ne Y 52 HILOS/PULGADA)
Unidad de medida :	UNIDAD
Descripción general :	Mandil de tela drill, manga larga con puños, lleva pasador en delantero y cinturón, tiene abertura posterior y tiras de ajuste, presenta resistencia frente al lavado y a la desinfección.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

El mandil de drill de protección debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA		
Tipo de tejido	Drill	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición		
Urdimbre	100% algodón	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama		
Color	Blanco: precisado por la entidad de acuerdo al código de pantone textil	
Ligamento	Sarga 3/1	
Gramaje (g/m²)	250 ± 5%	
Título de Hilos (Ne)		
Urdimbre	20/1 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	12/1 ± 5%	
Densidad (Hilos/pulgada)		
Urdimbre	106 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	52 ± 5%	
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)		
Urdimbre	± 3%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	± 3%	
Solidez		
Solidez del color a la luz (20 AFU)	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Resistencia al pilling	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Teñido	Blanco óptico	
Acabado	Calandrado, pre encogido	
TELA DE PUÑOS		
Tipo de tejido	Rib	Homogeneización de PERÚ COMPRAS



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Composición	95% algodón 5% elastano	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
INSUMOS		
Etiqueta de talla bordada		
Material	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Blanco	
Talla	Bordada	
Color del bordado	Negro	
Ancho de etiqueta	1 cm ± 0,5 cm	
Largo de etiqueta	3 cm ± 0,5 cm	
Hilo de Costura		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el código del pantone textil, del color blanco requerido. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas, (a excepción de los literales g, h, i, k, m) del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Confección</b>		
<b>Confección de prenda</b>	Al hilo	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
<b>Delantero</b>		
Pegado de pasador a delantero con doble pespunte	Costura recta	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Margen de costura	1/4"	
Preparado de cinturón de 1 cm de ancho	Costura recta con embudo de salida 1 cm	
Largo de cinturón	160 cm	
Atraque de puntas	Costura recta	
Ancho de costura	1/4"	
Cinturón ingresado por el pasador para ser fijado en extremos de pasador	Costura recta	
Ancho de costura con atraques	1/2"	
<b>Bolsillo</b>		
Basta de bolsillo	Costura recta	
Ancho de basta de bolsillo	2 cm	
Preformado de bolsillo	Manual	
Pegado de bolsillo a delantero	Costura recta	
Margen de costura desde borde	1/16"	
Ubicación de bolsillo desde el punto más alto de hombro	25 cm	



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Ubicación desde el centro del delantero	5 cm	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
<b>Hombros</b>		
Unión de hombro	Remalle con puntada de seguridad	
Margen de costura	3/8"	
Pespunte de hombro	Costura recta	
Margen de costura	0,8 cm	
<b>Tiras de ajuste de abertura posterior</b>		
Armado de tiras de ajuste	Costura recta con embudo de salida 1 cm	
Largo de tiras	30 cm	
Atraque de puntas	Costura recta	
Ancho de costura	1/4"	
<b>Abertura posterior</b>		
Doble dobléz de bordes de abertura posterior	Costura recta	
Medida de dobléz	4 cm	
Margen de costura	1/16"	
Pegado de tiras de ajuste posterior	Costura recta	
Ancho de costura en recuadro	3/8"	
Distancia de pegado de tiras de ajuste desde el cuello	25 cm	
<b>Cuello</b>		
Cerrado de puntas de cuello	Costura recta	
Ancho de costura	3/8"	
Pegado de cuello	Costura recta	
Margen de costura	5/16"	
Pegado de etiqueta de talla	Costura recta	
Ubicación de etiqueta desde abertura posterior	5 cm	
Asentado de cuello	Costura recta	
Margen de costura	1/16"	
Pegado de tiras de ajuste a cuello	Costura recta	
Ancho de costura en recuadro	3/8"	
<b>Puños</b>		
Cerrado de puños	Costura recta	
Margen de costura del cerrado	3/8"	
Puntadas por pulgada de cerrado de puño	16 ppp	
<b>Mangas</b>		
Pegado de mangas	Remalle con puntada de seguridad	
Ancho de costura	3/8"	
Pegado de puños a mangas	Remalle con puntada de seguridad	
Ancho de costura	3/8"	
Pespunte de puños	Recubierto	
Ancho de costura	1/4"	
<b>Costados</b>		
Cerrado de costado	Remalle	
Margen de costura	1/4"	
<b>Faldón</b>		
Basta faldón	Costura recta	
Alto de basta faldón	3 cm	
Puntadas por pulgada de operaciones de costura recta remalle y recubierto	10 a 12 ppp	



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

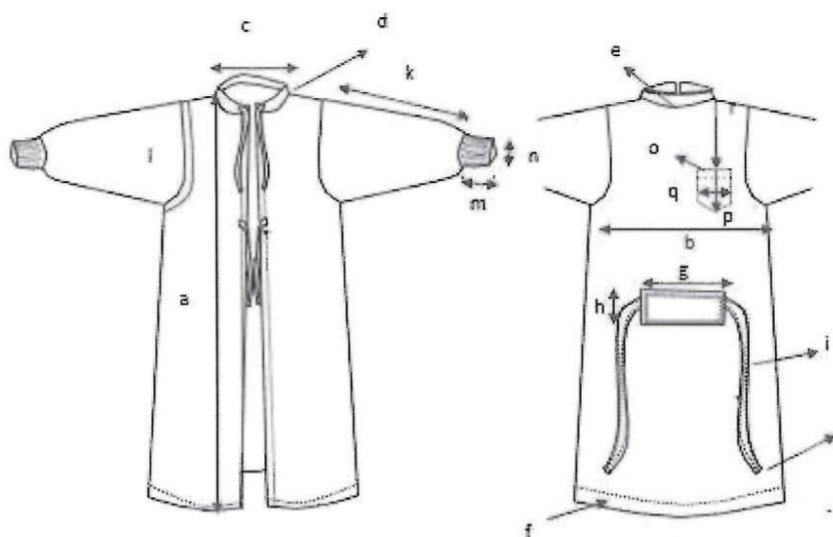
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

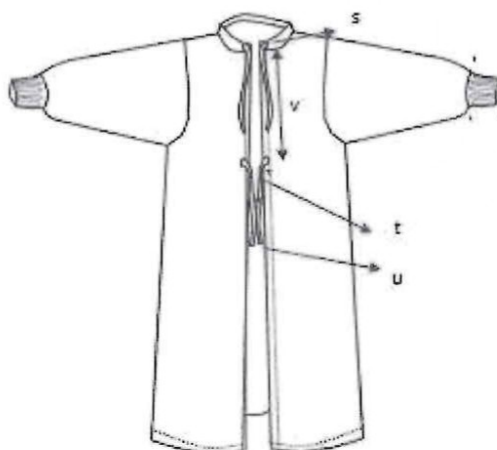
"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**

**2.1.3.1 Gráfico 1**



**2.1.3.2 Gráfico 2**





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (centímetros)	
		TALLA L	TOLERANCIA +/-
Gráfico 1			
a	Largo total	120	1
b	Ancho de pecho (1" bajo sisa)	74	1
c	Abertura de escote	19	0,5
d	Alto de cuello nerú	2	0,5
e	Caída de escote delantero	4	0,5
f	Alto de basta de faldón	3	0,5
g	Largo de pasador delantero	30	0,5
h	Ancho de pasador	9	0,2
i	Largo de cinturón	160	1
j	Ancho de cinturón	3	0,2
k	Largo de manga desde hombro	66	1
l	Medio contorno de sisa	33	0,5
m	Largo de puño	10	0,2
n	Ancho de puño	10	0,2
o	Basta de bolsillo	2	0,2
p	Largo de bolsillo	14	0,5
q	Ancho de bolsillo	13	0,5
r	Ubicación de bolsillo desde punto más alto del hombro (HPS)	25	1
Gráfico 2			
s	Caída de escote espalda	2	0,2
t	Largo de tiras de espalda	30	0,5
u	Ancho de tiras de espalda	1	0,2
Ubicación de tiras posteriores (4)			
Continuación de cuello nerú 2 tiras			
v	Distancia desde cuello de 2 tiras posteriores	25	0,5



**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Defectos</b>	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
<b>Presentación</b>	Debe estar vaporizado o planchado, libre de brillo u otro defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2 Envase y/o embalaje**

El envase (empaquete) y/o embalaje que contiene al bien será de un material que lo proteja, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaquete) el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetes) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad

Versión 02

Página 5 de 6

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

de bienes por envase (empaquete) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquete) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3. Rotulado**

El envase (empaquete) llevará una etiqueta autoadhesiva que indique la talla, en un lugar visible, con información que permita la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquete) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4. Inserto**

No es aplicable.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

22



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

**MANDIL DE DRILL COLOR BLANCO DE PROTECCIÓN TALLA "M"**

CÓDIGO SAP: 160010169

**CARACTERÍSTICAS:**

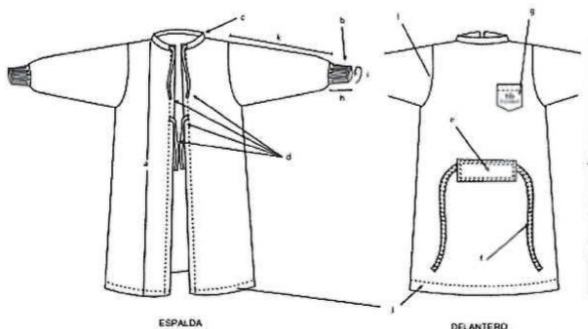
TELA: Drill Blanco 1  
COMPOSICIÓN: 100% Algodón  
COLOR: Blanco  
TALLA: Medium

**MEDIDAS:**

- a) Altura: 120 cm.
- b) Puño: de Rib c/ licra, color blanco
- c) Cuello nerú: 4 cm. ancho
- d) Tiras: 4 (largo: 20 cm. ancho 1 cm)  
Ubicación: 2 parte posterior del cuello y 2 a 25 cm de las anteriores
- e) Pasador: 1 (largo 30 cm., ancho 9 cm.)
- f) Cinturón: 1 (largo 160 cm., ancho 3 cm.) sujeta al pasador
- g) Bolsillo: 1 (largo 14 cm., ancho 13 cm.) tipo parche  
Ubicación: a 23 cm. de la costura de hombro
- h) Ancho de puño: 10 cm.
- i) Contorno de puño: 18 cm.
- j) Basta, contorno: 3 cm.
- k) Largo de manga: 64 cm.
- l) Sisa: 64 cm.

**ACABADO:**

- Abierto en parte posterior con 4cm de doblez en cada lado.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela, para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Tejido blanco óptico.
- Sanforizado y calandrado.
- Tendencia a la formación de peeling: mínimo 4.



CUADRO N° 1



NOTA: En medidas se debe considerar como referencia la dimensión del ancho de la base del logo por lo que entrepe a altura.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : MANDIL DE DRILL DE PROTECCIÓN COLOR BLANCO TALLA M, 100% ALGODÓN Y 250 g/m<sup>2</sup>  
Denominación técnica : MANDIL DE DRILL DE PROTECCIÓN COLOR BLANCO TALLA M (100% ALGODÓN, 250 g/m<sup>2</sup>, URDIMBRE: 20/1 Ne Y 106 HILOS/PULGADA, TRAMA: 12/1 Ne Y 52 HILOS/PULGADA)  
Unidad de medida : UNIDAD  
Descripción general : Mandil de tela drill, manga larga con puños, lleva pasador en delantero y cinturón, tiene abertura posterior y tiras de ajuste, presenta resistencia frente al lavado y a la desinfección.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

El mandil de drill de protección debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA		
Tipo de tejido	Drill	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición		
Urdimbre	100% algodón	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama		
Color	Blanco: precisado por la entidad de acuerdo al código de pantone textil	
Ligamento	Sarga 3/1	
Gramaje (g/m²)	250 ± 5%	
Título de Hilos (Ne)		
Urdimbre	20/1 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	12/1 ± 5%	
Densidad (Hilos/pulgada)		
Urdimbre	106 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	52 ± 5%	
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)		
Urdimbre	± 3%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	± 3%	
Solidez		
Solidez del color a la luz (20 AFU)	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Resistencia al pilling	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Teñido	Blanco óptico	
Acabado	Calandrado, pre encogido	
TELA DE PUÑOS		
Tipo de tejido	Rib	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición	95% algodón 5% elastano	





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>INSUMOS</b>		
<b>Etiqueta de talla bordada</b>		
Material	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Blanco	
Talla	Bordada	
Color del bordado	Negro	
Ancho de etiqueta	1 cm ± 0,5 cm	
Largo de etiqueta	3 cm ± 0,5 cm	
<b>Hilo de Costura</b>		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el código del pantone textil, del color blanco requerido. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas, (a excepción de los literales g, h, i, k, m) del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Confección		
Confección de prenda	Al hilo	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Delantero		
Pegado de pasador a delantero con doble pespunte	Costura recta	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Margen de costura	1/4"	
Preparado de cinturón de 1 cm de ancho	Costura recta con embudo de salida 1 cm	
Largo de cinturón	160 cm	
Atraque de puntas	Costura recta	
Ancho de costura	1/4"	
Cinturón ingresado por el pasador para ser fijado en extremos de pasador	Costura recta	
Ancho de costura con atraques	1/2"	
Bolsillo		
Basta de bolsillo	Costura recta	
Ancho de basta de bolsillo	2 cm	
Preformado de bolsillo	Manual	
Pegado de bolsillo a delantero	Costura recta	
Margen de costura desde borde	1/16"	
Ubicación de bolsillo desde punto más alto de hombro	25 cm	
Ubicación desde el centro del delantero	5 cm	
Hombros		




**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Unión de hombro	Remalle con puntada de seguridad	<div>Homogeneización de PERÚ COMPRAS</div> <div></div>
Margen de costura	3/8"	
Pespunte de hombro	Costura recta	
Margen de costura	0,8 cm	
<b>Tiras de ajuste de abertura posterior</b>		
Armado de tiras de ajuste	Costura recta con embudo de salida 1 cm	
Largo de tiras	30 cm	
Atraque de puntas	Costura recta	
Ancho de costura	1/4"	
<b>Abertura posterior</b>		
Doble doblez de bordes de abertura posterior	Costura recta	
Medida de doblez	4 cm	
Margen de costura	1/16"	
Pegado de tiras de ajuste posterior	Costura recta	
Ancho de costura en recuadro	3/8"	
Distancia de pegado de tiras de ajuste desde el cuello	25 cm	
<b>Cuello</b>		
Cerrado de puntas de cuello	Costura recta	
Ancho de costura	3/8"	
Pegado de cuello	Costura recta	
Margen de costura	5/16"	
Pegado de etiqueta de talla	Costura recta	
Ubicación de etiqueta desde abertura posterior	5 cm	
Asentado de cuello	Costura recta	
Margen de costura	1/16"	
Pegado de tiras de ajuste a cuello	Costura recta	
Ancho de costura en recuadro	3/8"	
<b>Puños</b>		
Cerrado de puños	Costura recta	
Margen de costura del cerrado	3/8"	
Puntadas por pulgada de cerrado de puño	16 ppp	
<b>Mangas</b>		
Pegado de mangas	Remalle con puntada de seguridad	
Ancho de costura	3/8"	
Pegado de puños a mangas	Remalle con puntada de seguridad	
Ancho de costura	3/8"	
Pespunte de puños	Recubierto	
Ancho de costura	1/4"	
<b>Costados</b>		
Cerrado de costado	Remalle	
Margen de costura	1/4"	
<b>Faldón</b>		
Basta faldón	Costura recta	
Alto de basta faldón	3 cm	
Puntadas por pulgada de operaciones de costura recta, remalle y recubierto	10 a 12 ppp	



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

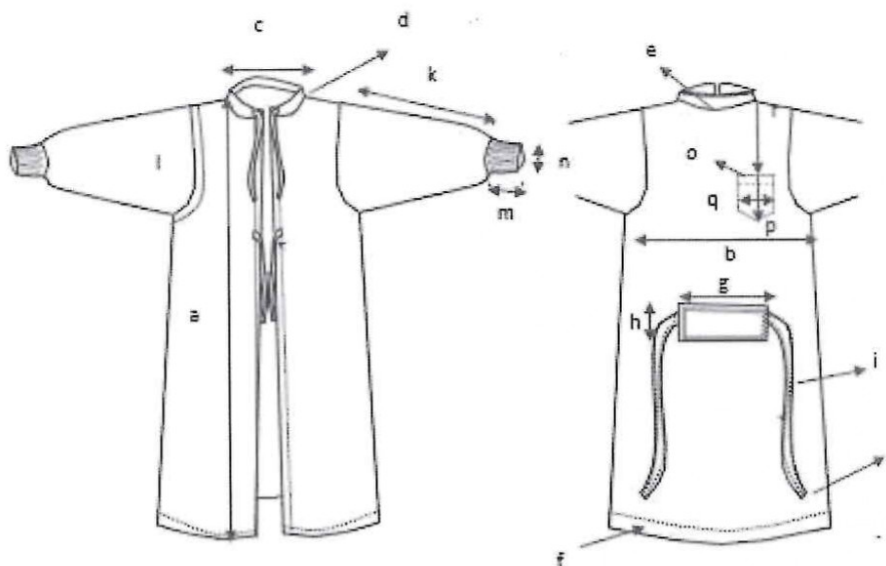
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

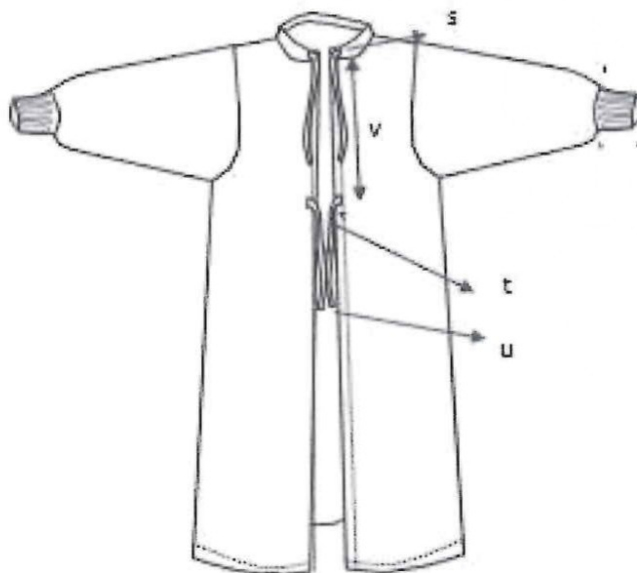
"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**

**2.1.3.1 Gráfico 1**



**2.1.3.2 Gráfico 2**



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (centímetros)	
		TALLA M	TOLERANCIA +/-
Gráfico 1			
a	Largo total	120	1
b	Ancho de pecho (1" bajo sisa)	70	1
c	Abertura de escote	19	0,5
d	Alto de cuello nerú	2	0,5
e	Caída de escote delantero	4	0,5
f	Alto de basta de faldón	3	0,5
g	Largo de pasador delantero	30	0,5
h	Ancho de pasador	9	0,2
i	Largo de cinturón	160	1
j	Ancho de cinturón	3	0,2
k	Largo de manga desde hombro	64	1
l	Medio contorno de sisa	32	0,5
m	Largo de puño	10	0,2
n	Ancho de puño	9	0,2
o	Basta de bolsillo	2	0,2
p	Largo de bolsillo	14	0,5
q	Ancho de bolsillo	13	0,5
r	Ubicación de bolsillo desde el punto más alto de hombro (HPS)	25	1
Gráfico 2			
s	Caída de escote espalda	2	0,2
t	Largo de tiras de espalda	30	0,5
u	Ancho de tiras de espalda	1	0,2
Ubicación de tiras posteriores (4)			
Continuación de cuello nerú 2 tiras			
v	Distancia desde cuello de 2 tiras posteriores	25	0,5



**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Defectos</b>	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, teñido o confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
<b>Presentación</b>	Debe estar vaporizado o planchado y libre de defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2. Envase y/o embalaje**

El envase (empaqué) y/o embalaje que contiene al bien será de un material que lo proteja, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaqué) el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaques) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3. Rotulado**

El envase (empaquetado) llevará una etiqueta autoadhesiva que indique la talla, en un lugar visible, con información que permita la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquetado) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4. Inserto**

No es aplicable.





"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

**MANDIL DE DRILL COLOR BLANCO DE PROTECCIÓN TALLA "XL"**

CÓDIGO SAP: 160010171

**CARACTERÍSTICAS:**

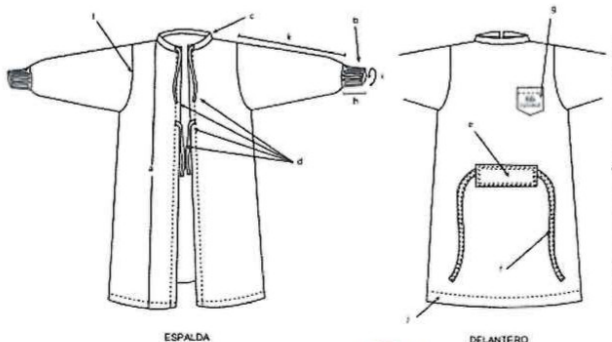
TELA: Drill Blanco 1  
COMPOSICIÓN: 100% Algodón  
COLOR: Blanco  
TALLA: Extra Large

**MEDIDAS:**

- a) Altura: 125 cm.  
b) Puño: de Rib c/ licra, color blanco.  
c) Cuello nerú: 4 cm. ancho.  
d) Tiras: 4 (largo: 20 cm. y ancho: 1 cm.)  
Ubicación: 2 parte posterior del cuello y 2 a 25 cm. de las anteriores.  
e) Pasador: 1 (largo 30 cm. y ancho 9 cm.)  
f) Cinturón: 1 (largo 160 cm. y ancho 3 cm.) sujeta al pasador.  
g) Bolsillo: 1 (largo 14 cm, ancho 13 cm.) tipo parche.  
Ubicación: a 23 cm. de la costura de hombro.  
h) Ancho de puño: 10 cm.  
i) Contorno de puño: 24 cm.  
j) Basta, contorno: 3 cm.  
k) Largo de manga: 68 cm.  
l) Sisa: 68 cm.

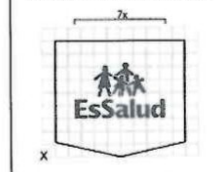
**ACABADO:**

- Abierto en parte posterior con 4 cm de doblez en cada lado.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela, para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Teñido blanco óptico.
- Sanforizado y calandrado.
- Tendencia a la formación de peelling: mínimo 4.



CUADRO N° 1

UBICACIÓN, COLOR Y TAMAÑO A ESCALA DEL LOGO EN PRENDAS CON BOLSILLO



NOTA: En todos los casos considerar como referencia la proporción del ancho de la base del logo por lo que arroja de altura.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : MANDIL DE DRILL DE PROTECCIÓN COLOR BLANCO TALLA XL, 100% ALGODÓN Y 250 g/m<sup>2</sup>  
Denominación técnica : MANDIL DE DRILL DE PROTECCIÓN COLOR BLANCO TALLA XL (100% ALGODÓN, 250 g/m<sup>2</sup>, URDIMBRE: 20/1 Ne Y 106 HILOS/PULGADA, TRAMA: 12/1 Ne Y 52 HILOS/PULGADA)  
Unidad de medida : UNIDAD  
Descripción general : Mandil de tela drill, manga larga con puños, lleva pasador en delantero y cinturón, tiene abertura posterior y tiras de ajuste, presenta resistencia frente al lavado y a la desinfección.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

El mandil de drill de protección debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA		
Tipo de tejido	Drill	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición		
Urdimbre	100% algodón	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama		
Color	Blanco: precisado por la entidad de acuerdo al código de pantone textil	
Ligamento	Sarga 3/1	
Gramaje (g/m²)	250 ± 5%	
Título de Hilos (Ne)		
Urdimbre	20/1 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	12/1 ± 5%	
Densidad (Hilos/pulgada)		
Urdimbre	106 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	52 ± 5%	
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)		
Urdimbre	± 3%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	± 3%	
Solidez		
Solidez del color a la luz (20 AFU)	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Resistencia al pilling	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Teñido	Blanco óptico	
Acabado	Calandrado, pre encogido	
TELA DE PUÑOS		
Tipo de tejido	Rib	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición	95% algodón 5% elastano	



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>INSUMOS</b>		
<b>Etiqueta de talla bordada</b>		
Material	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Blanco	
Talla	Bordada	
Color del bordado	Negro	
Ancho de etiqueta	1 cm ± 0,5 cm	
Largo de etiqueta	3 cm ± 0,5 cm	
<b>Hilo de Costura</b>		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el código del pantone textil, del color blanco requerido. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas, (a excepción de los literales g, h, i, k, m) del Documento de Información Complementaria.



**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA	
Confección			
Confección de prenda	Al hilo	Homogeneización de PERÚ COMPRAS	
Delantero			
Pegado de pasador a delantero con doble pespunte	Costura recta	Homogeneización de PERÚ COMPRAS	
Margen de costura	1/4"		
Preparado de cinturón de 1 cm de ancho	Costura recta con embudo de salida 1 cm		
Largo de cinturón	160 cm		
Atraque de puntas	Costura recta		
Ancho de costura	1/4"		
Cinturón ingresado por el pasador para ser fijado en extremos de pasador	Costura recta		
Ancho de costura con atraques	1/2"		
Bolsillo			
Basta de bolsillo	Costura recta		
Ancho de basta de bolsillo	2 cm ± 0,2 cm		
Preformado de bolsillo	Manual		
Pegado de bolsillo a delantero	Costura recta		
Margen de costura desde borde	1/16"		
Ubicación de bolsillo desde HPS	25 cm		
Ubicación desde el centro del delantero	5 cm		




**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

CARACTERÍSTICA		ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Hombros</b>			<div>Homogeneización de PERÚ COMPRAS</div> <div></div>
Unión de hombro	Remalle con puntada de seguridad		
Margen de costura	3/8"		
Pespunte de hombro	Costura recta		
Margen de costura	0,8 cm		
<b>Tiras de ajuste de abertura posterior</b>			
Armado de tiras de ajuste	Costura recta con embudo de salida 1 cm		
Largo de tiras	30 cm		
Atraque de puntas	Costura recta		
Ancho de costura	1/4"		
<b>Abertura posterior</b>			
Doble doblez de bordes de abertura posterior	Costura recta		
Medida de doblez	4 cm		
Margen de costura	1/16"		
Pegado de tiras de ajuste posterior	Costura recta		
Ancho de costura en recuadro	3/8"		
Distancia de pegado de tiras de ajuste desde el cuello	25 cm		
<b>Cuello</b>			
Cerrado de puntas de cuello	Costura recta		
Ancho de costura	3/8"		
Pegado de cuello	Costura recta		
Margen de costura	5/16"		
Pegado de etiqueta de talla	Costura recta		
Ubicación de etiqueta desde abertura posterior	5 cm		
Asentado de cuello	Costura recta		
Margen de costura	1/16"		
Pegado de tiras de ajuste a cuello	Costura recta		
Ancho de costura en recuadro	3/8"		
<b>Puños</b>			
Cerrado de puños	Costura recta		
Margen de costura del cerrado	3/8"		
Puntadas por pulgada de cerrado de puño	16 ppp		
<b>Mangas</b>			
Pegado de mangas	Remalle con puntada de seguridad		
Ancho de costura	3/8"		
Pegado de puños a mangas	Remalle con puntada de seguridad		
Ancho de costura	3/8"		
Pespunte de puños	Recubierto		
Ancho de costura	1/4"		
<b>Costados</b>			
Cerrado de costado	Remalle		
Margen de costura	1/4"		
<b>Faldón</b>			
Basta faldón	Costura recta		
Alto de basta faldón	3 cm		
Puntadas por pulgada de operaciones de costura recta, remalle y recubierto	10 a 12 ppp		



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

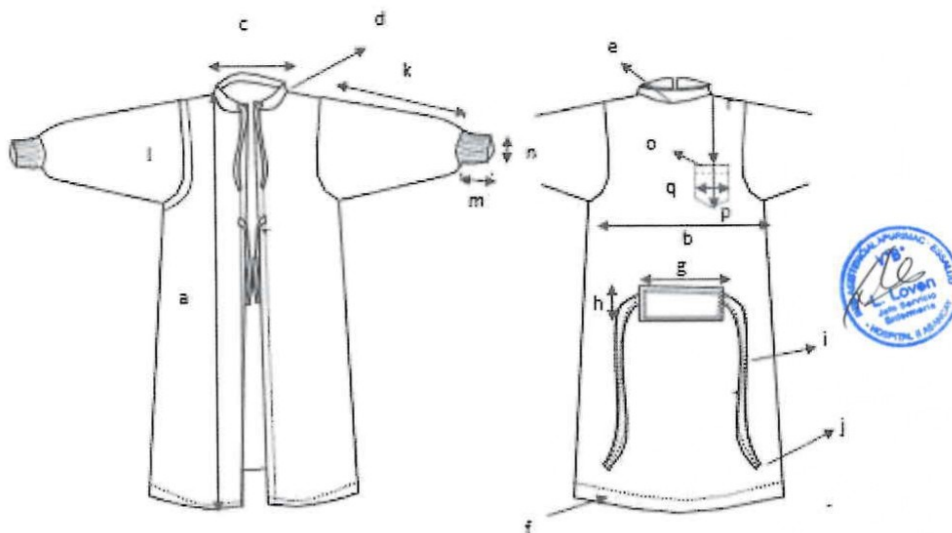
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

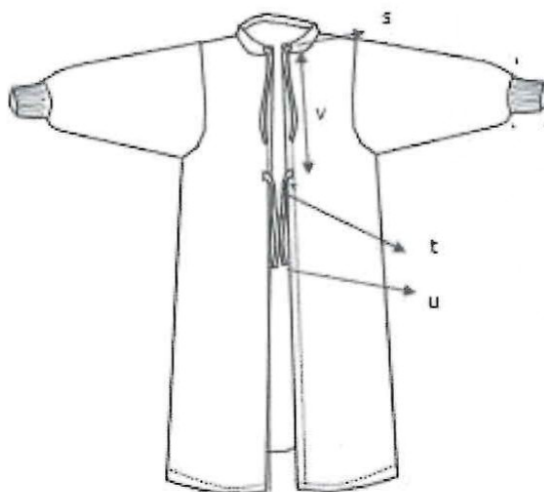
"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**

**2.1.3.1 Gráfico 1**



**2.1.3.2 Gráfico 2**



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

ITEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (centímetros)	
		TALLA XL	TOLERANCIA +/-
Gráfico 1			
a	Largo total	125	1
b	Ancho de pecho (1" bajo sisa)	80	1
c	Abertura de escote	20	0,5
d	Alto de cuello nerú	2	0,5
e	Caída de escote delantero	4	0,5
f	Alto de basta de faldón	3	0,5
g	Largo de pasador delantero	30	0,5
h	Ancho de pasador	9	0,2
i	Largo de cinturón	160	1
j	Ancho de cinturón	3	0,2
k	Largo de manga desde hombro	68	1
l	Medio contorno de sisa	34	0,5
m	Largo de puño	10	0,2
n	Ancho de puño	12	0,2
o	Basta de bolsillo	2	0,2
p	Largo de bolsillo	14	0,5
q	Ancho de bolsillo	13	0,5
r	Ubicación de bolsillo desde el punto más alto del hombro (HPS)	25	1
Gráfico 2			
s	Caída de escote espalda	2	0,2
t	Largo de tiras de espalda	30	0,5
u	Ancho de tiras de espalda	1	0,2
Ubicación de tiras posteriores (4)			
Continuación de cuello nerú 2 tiras			
v	Distancia desde cuello de 2 tiras posteriores	25	0,5



**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Defectos</b>	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, teñido o confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
<b>Presentación</b>	Debe estar vaporizado o planchado y libre de defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2. Envase y/o embalaje**

El envase (empaqué) y/o embalaje que contiene al bien será de un material que lo proteja, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaqué) el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaques) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquete) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquete) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3. Rotulado**

El envase (empaquete) llevará una etiqueta autoadhesiva que indique la talla, en un lugar visible, con información que permita la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquete) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4. Inserto**

No es aplicable.





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

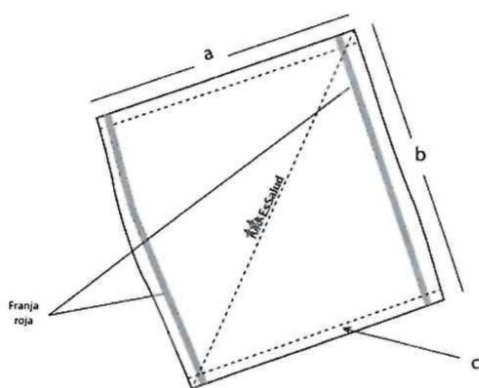
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

14



**PAÑAL DE BOMBASÍ**

CÓDIGO SAP: 160010188

**CARACTERÍSTICAS:**

TELA: Bombasí  
COMPOSICIÓN: 100% Algodón  
COLOR: Blanco. Acabado referencial: 02P310

**MEDIDAS:**

a) Ancho total: 0.75 cm. (+/- 5 cm.)  
b) Largo Total: 110 cm.  
c) Bastilla: 0.5 cm.

**ACABADO:**

- Afranelado por un lado de la tela.
- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela, para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Teñido blanco óptico.
- Perchado y aprestado.

CUADRO N° 1



NOTA: En todos los casos considerará como referencia la proporción del ancho de la base del logo por la que aparece en otros.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : PAÑAL DE BOMBASÍ COLOR BLANCO DE 1,10 m x 0,75 m, 100 % ALGODÓN Y 210 g/m<sup>2</sup>  
Denominación técnica : PAÑAL DE BOMBASÍ COLOR BLANCO DE 1,10 m x 0,75 m (100 % ALGODÓN, 210 g/m<sup>2</sup>, URDIMBRE: 20/1 Ne Y 84 HILOS/PULGADA, TRAMA: 8/1 Ne Y 35 HILOS/PULGADA)  
Unidad de medida : UNIDAD  
Descripción general : Pañal de tela de forma rectangular y con franjas tejidas en laterales, afranelada por un lado de la tela, presenta resistencia frente al lavado y a la desinfección.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

El pañal, debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA		
Tipo de tejido	Bombasí	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición		
Urdimbre	100% algodón	
Trama		
Ligamento	Sarga 3/1	
Color de tela	Blanco: Precisado por la entidad de acuerdo al código del pantone textil	
Color de franja	Rojo: Precisado por la entidad de acuerdo al código del pantone textil	
Gramaje (g/m²)	210 ± 5%	
Títulos de hilos (Ne)		
Urdimbre	20/1 ± 5%	
Trama	8/1 ± 5%	
Densidad (hilos/pulgada)		
Urdimbre	84 ± 5%	
Trama	35 ± 5%	
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)		
Urdimbre	± 10%	
Trama	± 6%	
Solidez		
Solidez del color al lavado	Cambio de color: Mínimo 4 Transferencia de color: Mínimo 4	
Solidez del color al lavado con hipoclorito de sodio	Cambio de color: Mínimo 4	
Blanqueo	Blanco óptico	



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Acabado	Perchado, aprestado	
<b>INSUMO</b>		
<b>Hilo de Costura</b>		Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición	100% poliéster	
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

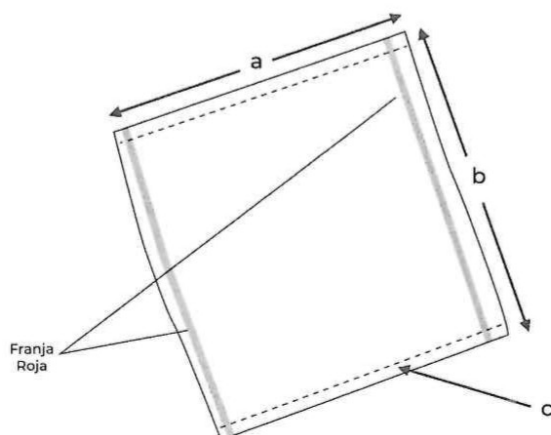
**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), los códigos de pantone textil de los colores requeridos. Asimismo, se podrá incluir un emblema, sello o logotipo, de ser requerido, precisando colores, dimensiones, ubicación, arte, técnica u otras características.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Vestimenta, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas (a excepción de los literales e, f, g, j, k, l, m, n, r, s), del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>CONFECCIÓN</b>		
Sentido de la tela para la confección	Al hilo	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Pespunte con doble doblez en los lados superior e inferior	Costura recta	
Margen de costura de pespunte	0,8 cm	
Puntadas por pulgada en costura recta	10 ppp - 12 ppp	
Atraque al iniciar y terminar costuras	3 puntadas	

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	TOLERANCIA +/-
		Centímetros	
a	Ancho del pañal	75	5,0
b	Largo del pañal	110	1,0
c	Margen de costura de pespunte	0,8	0,2

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Presentación	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, teñido, confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
	Debe estar vaporizado o planchado, y libre de cualquier defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2 Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje debe ser de material tal que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; debe ser de material resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien debe estar doblado y dentro del envase (empaquetado), el cual debe estar cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3 Rotulado**

El envase (empaquetado) llevará en un lugar visible, una etiqueta autoadhesiva con información indicando la denominación del bien y sus medidas, permitiendo de esta manera su identificación.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquetado) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4 Inserto**

No es aplicable.





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

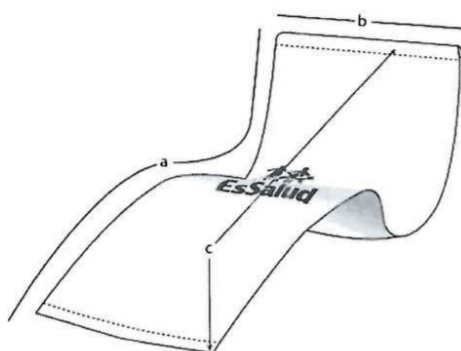
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

12



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



**SÁBANA BRAMANSE COLOR BLANCO 2.60 m. x 1.50 m.**

**CÓDIGO SAP:** 160020070

**CARACTERÍSTICAS:**

TELA: Bramante  
COMPOSICIÓN: 100% Algodón  
COLOR: Blanco

**MEDIDAS:**

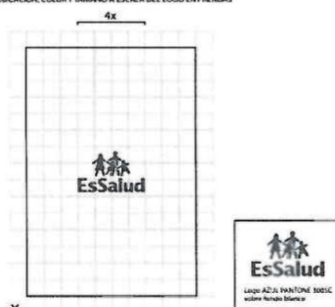
a) Largo: 250 cm.  
b) Ancho: 150 cm.  
c) Basta: 2 cm.

**ACABADO:**

- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela, para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Tejido blanco óptico.
- Sanforizado y calandrado.
- Tendencia a la formación de Peelling: mínimo 4.

**CUADRO N° 1**

UBICACIÓN, COLOR Y TAMAÑO A ESCALA DEL LOGO EN PRENDAS



X

NOTA: En todos los casos considerar como referencia la proporción del ancho de la base del logo por lo que anexo de altura.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : SÁBANA DE BRAMANTE DE 1 PLAZA DE 2,50 m x 1,50 m, 100% ALGODÓN Y 160 g/m²  
Denominación técnica : SÁBANA DE BRAMANTE DE 1 PLAZA DE 2,50 m x 1,50 m (100% ALGODÓN, 160 g/m², URDIMBRE: 20/1 Ne Y 23 hilos/cm, TRAMA: 20/1 Ne Y 22 pasadas/cm)  
Unidad de medida : UNIDAD  
Descripción general : Cubierta textil de forma rectangular con dobladillo en los laterales e inferior y basta superior, que se coloca sobre el colchón como ropa de cama.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

La sábana de bramante de 1 plaza debe cumplir con las características técnicas siguientes:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA		
Tipo de tejido	Bramante	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Composición		
Urdimbre	100% algodón	
Trama		
Ligamento	Tafetán 1/1	
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código del pantone textil	
Gramaje (g/m²)	160 ± 5%	
Títulos (Ne)		
Urdimbre	20/1 ± 1	
Trama	20/1 ± 1	
Densidad		
Urdimbre (hilos/cm)	Mínimo 23	
Trama (pasadas/cm)	Mínimo 22	
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)		NTP 244.001: 2017 CONFECCIONES. Sábanas de algodón. Requisitos. 2ª Edición
Urdimbre	± 3%	
Trama	± 3%	
Solidez del color		Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
A la luz (20 AFU)	Mínimo 4	NTP 244.001: 2017 CONFECCIONES. Sábanas de algodón. Requisitos. 2ª Edición
Al lavado		
Cambio de color	Mínimo 4	
Transferencia de color	Mínimo 3	
Al sudor		



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

**“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Cambio de color	Mínimo 4	
Transferencia de color	Mínimo 3	
Al frote húmedo	Oscuros: Mínimo 2.5	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
	Claros: Mínimo 3.5	
Al frote seco	Oscuros: Mínimo 3	
	Claros: Mínimo 4	
Resistencia a la tracción	Mínimo 178 N	NTP 244.001: 2017 CONFECCIONES. Sábanas de algodón. Requisitos. 2ª Edición
Acabado	Pre encogido y suavizado	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
<b>INSUMOS</b>		
<b>Hilo de Costura</b>		Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Composición	100% poliéster spun	
Color	Al tono de la tela	
Título (Ne)	40/2 ± 3	NTP 244.001: 2017 CONFECCIONES. Sábanas de algodón. Requisitos. 2ª Edición
<b>Etiqueta de marca</b>		Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Material	Textil	
Tipo de arte	Estampado	
Ubicación	Insertado en uno de los extremos	
Dimensiones	Que permita visualizar la información de la marca	NTP 231.400:2015 TEXTILES. Etiquetado para prendas de vestir y ropa para hogar. 3ª Edición
Información contenida en la etiqueta	Marca: Identificación del fabricante o importador	Resolución N° 2109 Reglamento Técnico Andino para el Etiquetado de Confecciones y modificatoria
<b>Etiqueta de instrucciones</b>		Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Material	Textil	
Tipo de arte	Estampado	
Ubicación	Insertado conjuntamente con la etiqueta de marca	
Dimensiones	Que permita visualizar la información según la NTP	NTP 231.400:2015 TEXTILES. Etiquetado para prendas de vestir y ropa para el hogar. 3ª Edición
Información contenida en la etiqueta	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Composición de los materiales que conforman el producto</li> <li>- País de origen o fabricación. Para la indicación del país de origen se podrán utilizar las</li> </ul>	Resolución N° 2109 Reglamento Técnico Andino para el Etiquetado de Confecciones y modificatoria



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
	siguientes expresiones: "Hecho en .....", o "Fabricado en ...", o "Elaborado en ...", u otras expresiones similares	Resolución N° 2109 Reglamento Técnico Andino para el Etiquetado de Confecciones y modificatoria
	Instrucciones de cuidado y conservación del bien por medio de símbolos de acuerdo a la referencia	NTP-ISO 3758:2020 Textiles. Código para etiquetado de conservación por medio de símbolos. 4ª Edición

**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el color según el código del pantone textil.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles y afines, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas (a excepción de los literales h, l, m, r), del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN:**

La sábana de bramante de 1 plaza es confeccionada por procesos de corte y costura estándares, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados en el presente documento.

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>CONFECCIÓN</b>		
Cuerpo	Una (1) pieza de forma rectangular	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Contorno pespuntado	Costura recta (301)	
Ancho de costura doble dobléz en laterales e inferior	1 cm $\pm$ 0,2 cm	
Ancho de costura doble dobléz (basta superior)	2 cm $\pm$ 0,2 cm	
Atraques de costuras	Con costura recta de 3 a 5 puntadas de atraque, al término de la operación	
Puntadas por pulgada	10 ppp a 12 ppp	NTP 244.001: 2017 CONFECCIONES. Sábanas de algodón. Requisitos. 2ª Edición





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**

Imagen homogeneización de la ACFFAA:



**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

La sábana de bramante de 1 plaza tiene las medidas homogeneizadas por la ACFFAA siguientes:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (centímetros)	
		1 plaza	TOLERANCIA ( $\pm$ )
A	Ancho	150	2
B	Largo	250	2

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Presentación	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, teñido, confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
	Debe estar vaporizado, libre de brillo u otro defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2 Envase y/o embalaje**

Cada sábana debe estar doblada y dentro de una bolsa de plástico transparente (envase y/o empaque) y debidamente cerrada, de tal forma que proteja al bien, no transfiera olores o

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

colores que afecten a sus características; debe ser resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del embalaje tales como: material, peso, tipo de cerrado, siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3 Rotulado**

El envase (empaquete) debe llevar en un lugar visible, información que indique la denominación del bien y sus medidas, permitiendo de esta manera su identificación.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier información que considere deba estar rotulada en el embalaje; por ejemplo: Denominación del bien, fabricante, marca, N° unidades, color, N° orden de compra o contrato u otros. La información que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4 Inserto**

No es aplicable.

**Precisión 4:** No es aplicable



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

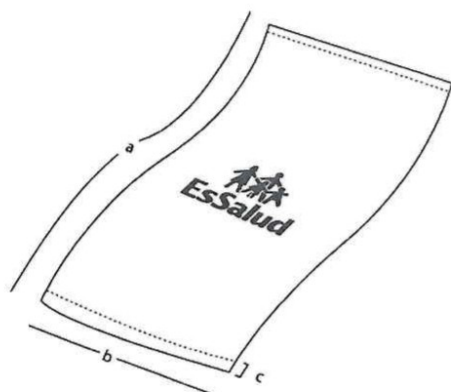
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

10



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



**SOLERA DE BRAMANTE SANFORIZADO**  
**COLOR BLANCO DE 2.00 x 1.50 m**

**COD. 160020093**

**CARACTERÍSTICAS:**

TELA : Bramante  
COLOR : Blanco

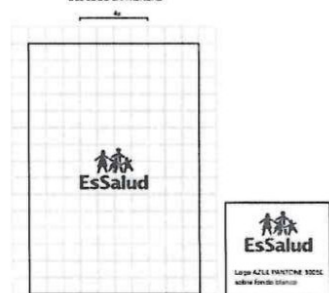
**MEDIDA:**

a) Largo : 200 cm  
b) Ancho : 150 cm  
c) Basta : 2 cm

**ACABADO:**

- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela, para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.
- Blanco óptico.
- Sanforizado y calandrado.

UBICACION, COLOR Y TAMAÑO A ESCALA  
DEL LOGO EN PRENDAS



X

NOTA: En todos los casos considerar como referencia la proporción del ancho de la base del logo por lo que arroja de altura.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien	:	SOLERA DE BRAMANTE BLANCO DE 2,0 m x 1,5 m (100% ALGODÓN, 180 g/m <sup>2</sup> )
Denominación técnica	:	SOLERA DE BRAMANTE BLANCO DE 2,0 m x 1,5 m (100% ALGODÓN, 180 g/m <sup>2</sup> , URDIMBRE: 20/1 Ne Y 74 HILOS/PULGADA, TRAMA: 16/1 Ne Y 56 HILOS/PULGADA)
Unidad de medida	:	UNIDAD
Descripción general	:	Cubierta protectora de tela, de forma rectangular y de una sola pieza; utilizado en el sector salud para cubrir la cama o camilla. La solera presenta resistencia frente al lavado, a la desinfección y a los procesos de esterilización.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

La solera de bramante blanco de 2,0 m x 1,5 m (100% algodón, 180 g/m<sup>2</sup>), debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA		
Tipo de tejido	Bramante	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición: Urdimbre	100% algodón	
Composición: Trama	100% algodón	
Color	Blanco: precisado por la entidad de acuerdo al código de pantone textil	
Ligamento	Tafetán 1/1	
Gramaje (g/m²)	180 ± 5%	
Título de Hilos (Ne)		
Urdimbre	20/1 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	16/1 ± 5%	
Densidad (Hilos/pulgada)		
Urdimbre	74 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	56 ± 5%	
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)		
Urdimbre	± 3%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	± 3%	
Solidez del color a la luz (20 AFU)	Mínimo 3-4	
Resistencia a la tracción (N)	Mínimo 178	ASTM D5431-08 (2019) Standard Performance Specification for Woven and Knitted Sheeting Products for Institutional and Household Use
Resistencia al pilling	Mínimo 4	Homogeneización de
Blanqueo	Blanco óptico	





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Acabado	Calandrado, pre encogido	PERÚ COMPRAS
<b>INSUMO</b>		
<b>Hilo de Costura</b>		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	

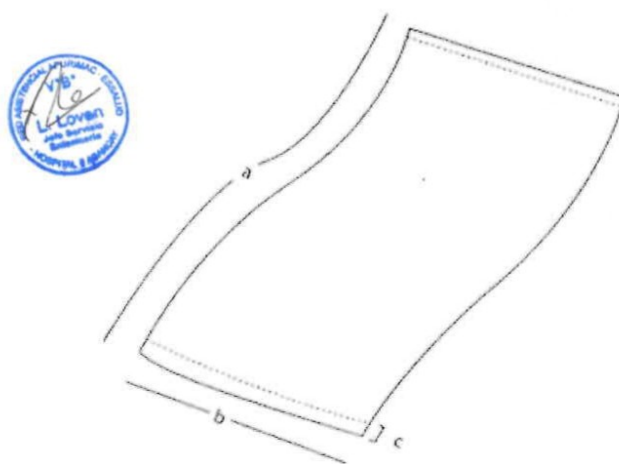
**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el código del pantone textil, del color blanco requerido. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas (a excepción de los literales g, h, i, m) del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Confección</b>		
Sentido de la tela para la confección	Al hilo	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Bastillado con doble doblez en los cuatro lados	Costura recta	
Margen de costura de bastillado	1 cm $\pm$ 0,1 cm	
Atraque al iniciar y terminar costuras	3 - 4 puntadas	
Puntadas por pulgada en costura recta	10 - 12 ppp	

**2.1.3. GRÁFICO DEL BIEN**



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1  
“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (cm)	TOLERANCIA +/- (cm)
a	Largo de solera	200	1
b	Ancho de solera	150	1
c	Alto de basta	2	0,1

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Presentación	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
	Debe estar vaporizado o planchado, libre de brillo u otro defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2 Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje será de material tal que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; será de material resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaquetado), el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3 Rotulado**

El envase (empaquetado) llevará en un lugar visible, una etiqueta autoadhesiva con información indicando la denominación del bien y sus medidas, permitiendo de esta manera la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquetado) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4 Inserto**

No es aplicable.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



**SOLERA DE DRILL SANFORIZADO**  
**COLOR VERDE DE 2.00 x 1.50 m**

**COD. 160020100**

**CARACTERÍSTICAS:**

TELA : Drill Quirúrgico 2  
COLOR : Verde Quirúrgico. Referencial: Pantone 18-53-38 TPX

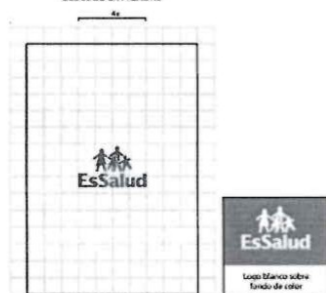
**MEDIDA:**

- a) Largo : 200 cm.
- b) Ancho : 150 cm.
- c) Basta : 2 cm.

**ACABADO:**

- Logotipo según normas institucionales vigentes (ver cuadro N°1), estampado con pigmento acorde a la tela, resistente al lavado industrial - hospitalario.
- Considerar adicionalmente el porcentaje de encogimiento de la tela, para que una vez lavada tenga como mínimo las dimensiones establecidas para la prenda.
- Confección de la prenda al hilo de la tela (urdimbre).
- Exento de defectos en el material, confección y buena presentación.
- En la costura deberá emplearse el hilo del color de la prenda.

UBICACIÓN, COLOR Y TAMAÑO A ESCALA  
DEL LOGO EN PRENDAS



X

NOTA: En todos los casos considerar como referencia la proporción del ancho de la base del logo por lo que aparece de altura



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : SOLERA DE DRILL COLOR ENTERO DE 2,00 m x 1,50 m (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>)

Denominación técnica : SOLERA DE DRILL COLOR ENTERO DE 2,00 m x 1,50 m (100% ALGODÓN, 270 g/m<sup>2</sup>, URDIMBRE: 20/1 Ne Y 118 HILOS/PULGADA, TRAMA: 12/1 Ne Y 58 HILOS/PULGADA)

Unidad de medida : UNIDAD

Descripción general : Cubierta protectora de tela de uso quirúrgico, de forma rectangular y de una sola pieza; utilizado en el sector salud para cubrir la cama o camilla. La solera presenta resistencia frente al lavado, a la desinfección y a los procesos de esterilización.

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1 Del bien**

La solera de drill color entero de 2,00 m x 1,50 m (100% algodón, 270 g/m<sup>2</sup>), debe cumplir con las siguientes características técnicas:

**2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN**

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA		
Tipo de tejido	Drill	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Composición (%): Urdimbre	100% algodón	
Composición (%): Trama	100% algodón	
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código del pantone textil	
Ligamento	Sarga 3/1	
Gramaje (g/m²)	270 ± 5%	
Título de Hilos (Ne)		
Urdimbre	20/1 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	12/1 ± 5%	
Densidad (Hilos/pulgada)		
Urdimbre	118 ± 5%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	58 ± 5%	
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)		
Urdimbre	± 3%	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Trama	± 3%	
Solidez		
Solidez del color al lavado	Cambio de color: Mínimo 4 Transferencia de color: Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Solidez del color al lavado con hipoclorito de sodio	Cambio de color: Mínimo 4	





**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

**"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"**

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Solidez del color al frote en seco	Color claro: Mínimo 4 Color medio/oscuro: Mínimo 3.5	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Solidez del color al frote en húmedo	Color claro: Mínimo 4 Color medio/oscuro: Mínimo 2.5	
Solidez del color a la luz (20 AFU)	Mínimo 4	
Resistencia a la tracción (N)	Mínimo 178	ASTM D5431-08 (2019) Standard Performance Specification for Woven and Knitted Sheeting Products for Institutional and Household Use
Resistencia al pilling	Mínimo 4	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Teñido	Tina (VAT)	
Acabado	Mercerizado, pre encogido	
<b>INSUMO</b>		
<b>Hilo de Costura</b>		
Composición	100% poliéster	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Color	Al tono de la prenda	
Título	40/2	



**Precisión 1:** La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el color según el código del pantone textil. Asimismo, podrá incluir si así lo requiere, un emblema, sello o logo indicando el modelo o diseño y precisando el color, dimensiones y ubicación.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles e Indumentaria Médica de Tela, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas (a excepción de los literales g, h, i) del Documento de Información Complementaria.

**2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>Confección</b>		
Sentido de la tela para la confección	Al hilo	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Bastillado con doble doblez en los cuatro lados	Costura recta	
Margen de costura de bastillado	2 cm ± 0,1 cm	
Atraque al iniciar y terminar costuras	3 - 4 puntadas	
Puntadas por pulgada en costura recta	10 - 12 ppp	

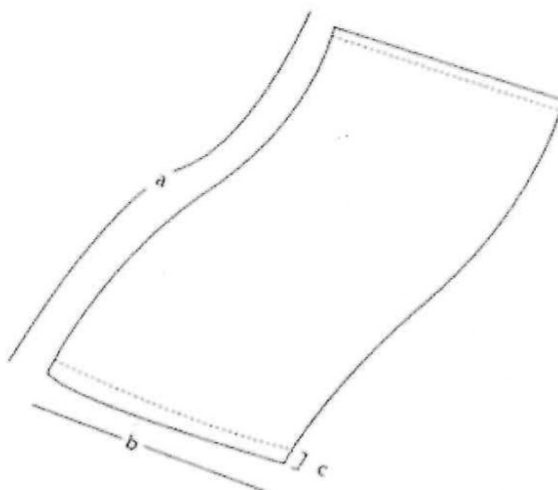
**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN**



**2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (cm)	TOLERANCIA +/- (cm)
a	Largo de solera	200	1
b	Ancho de solera	150	1
c	Margen de costura	2	0,1

**2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Defectos	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de PERÚ COMPRAS
Presentación	Debe estar vaporizado o planchado, libre de brillo u otro defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

**2.2 Envase y/o embalaje**

El envase (empaquetado) y/o embalaje será de material tal que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; será de material resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final; el bien estará doblado y dentro del envase (empaquetado), el cual estará cerrado para ser entregado. Los envases (empaquetados) deben ser agrupados y embalados de acuerdo a lo precisado por la entidad.

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

**SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.**

**SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1**

**"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"**

**Precisión 2:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la forma del doblado, la cantidad de bienes por envase (empaquetado) y, si serán embalados, cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del envase (empaquetado) y el embalaje tales como: material, tipo de cerrado, embalado siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

**2.3 Rotulado**

El envase (empaquetado) llevará una etiqueta autoadhesiva que indique las medidas, en un lugar visible, con información que permita la identificación del bien.

**Precisión 3:** La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el bien, etiqueta, envase (empaquetado) y/o embalaje; por ejemplo, el nombre del producto, composición, color, cantidad u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

**2.4 Inserto**

No es aplicable.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

4



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



**ANEXO C**

**Declaración Jurada de Compromiso de Canje y/o reposición por Defectos o Vicios Ocultos**

Señores

**Comité de Selección/Órgano Encargado de la Contrataciones**

**Tipo de procedimiento de selección N°** [Consignar nomenclatura del procedimiento]

Presente.-

De mi consideración:

Nos es grato hacer llegar a usted, la presente "Declaración Jurada de Compromiso de Canje y/o Reposición por defectos o Vicios Ocultos" en representación del.....  
..... (Razón social de la empresa o consorcio) por las Ropas Hospitalarias que se nos adjudiquen de nuestra propuesta presentada a la .....  
(Consignar nomenclatura del procedimiento de selección).

El canje será efectuado en el caso que el producto haya sufrido alteración de sus características físicas sin causa atribuible al usuario o cualquier otro defecto o vicio oculto durante la vida útil de la Ropa Hospitalaria.

El canje se efectuará a solo requerimiento de la entidad en un plazo no mayor a 60 días calendario y no generará gastos adicionales a los pactados con vuestra entidad.

Atentamente,

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o Representante legal, según corresponda**





## CAPÍTULO IV REQUISITOS DE HABILITACIÓN<sup>6</sup>

### 4.1 Requisitos de habilitación según los documentos de información complementaria

Para acceder a los documentos de información complementaria ingresar según el rubro al que pertenece el bien objeto de la contratación:

DOCUMENTOS DE INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA SEGÚN RUBRO
<b>Alimentos, bebidas y productos de tabaco</b>
<a href="https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-001-2016.pdf">https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-001-2016.pdf</a>
<b>Combustibles, aditivos para combustibles, lubricantes y materiales anticorrosivos</b>
<a href="https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-002-2016.pdf">https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-002-2016.pdf</a>
<b>Componentes y suministros de construcciones, estructuras y obras</b>
<a href="https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-003-2016.pdf">https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-003-2016.pdf</a>
<b>Componentes y suministros de fabricación</b>
<a href="https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-004-2016.pdf">https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-004-2016.pdf</a>
<b>Componentes, equipos y sistemas de acondicionamiento y de distribución</b>
<a href="https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-005-2016.pdf">https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-005-2016.pdf</a>
<b>Electrodomésticos, productos electrónicos, enseres, ropa de cama, toallas y otros accesorios</b>
<a href="https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-009-2016.pdf">https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-009-2016.pdf</a>
<b>Equipos, accesorios y suministros médicos</b>
<a href="https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-011-2016.pdf">https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-011-2016.pdf</a>
<b>Material, accesorios y suministros de plantas y animales vivos</b>
<a href="https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-006-2016.pdf">https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-006-2016.pdf</a>
<b>Materiales de minerales, tejidos, plantas y animales no comestibles</b>
<a href="https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-012-2016.pdf">https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-012-2016.pdf</a>
<b>Medicamentos y productos farmacéuticos</b>
<a href="https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-007-2016.pdf">https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-007-2016.pdf</a>
<b>Productos para el cuidado personal, equipaje y vestimenta</b>
<a href="https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-010-2016.pdf">https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-010-2016.pdf</a>
<b>Productos químicos, bio-químicos y gases industriales</b>
<a href="https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-015-2016.pdf">https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-015-2016.pdf</a>
<b>Suministros y equipo de Limpieza</b>
<a href="https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-014-2016.pdf">https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-014-2016.pdf</a>
<b>Suministros, componentes y accesorios eléctricos y de iluminación</b>
<a href="https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-013-2016.pdf">https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-013-2016.pdf</a>

#### **Advertencia**

<sup>6</sup> Los requisitos de habilitación son fijados por el área usuaria en el requerimiento.

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**La Entidad puede incluir requisitos de habilitación adicionales a los previstos en los Documentos de Información Complementaria aprobados por PERÚ COMPRAS, solo si posteriormente a la fecha de publicación o actualización de dichos documentos se ha emitido alguna norma de cumplimiento obligatorio que exija al proveedor contar con determinada habilitación legal para ejecutar la actividad económica materia de contratación.**

**No debe exigirse la presentación de documentos para acreditar requisitos que no deriven de alguna norma que resulte aplicable específicamente al objeto materia de la contratación, como la inscripción en el Registro Único de Contribuyentes, en el Registro Nacional de Proveedores, vigencia de poder, entre otros documentos.**

**4.2. Requisitos de habilitación adicionales a los previstos en los documentos de información complementaria:**

En caso se determine que adicionalmente se debe considerar otros requisitos de habilitación, consignar lo siguiente:

N°	REQUISITO DE HABILITACIÓN ADICIONAL	ACREDITACIÓN	BASE LEGAL	FECHA DE PUBLICACIÓN
1	[INCLUIR DE SER EL CASO, EL REQUISITO DE HABILITACIÓN ADICIONAL PARA LLEVAR A CABO LA ACTIVIDAD ECONOMICA MATERIA DE LA CONTRATACIÓN]	[INCLUIR DE SER EL CASO, EL DOCUMENTO CON EL QUE SE DEBE ACREDITAR EL REQUISITO RELACIONADO A LA HABILITACIÓN ADICIONAL]	[CONSIGNAR LA NORMA QUE REGULA EL OBJETO DE CONTRATACIÓN CON CARÁCTER OBLIGATORIO]	[CONSIGNAR LA FECHA DE PUBLICACIÓN DE LA NORMA QUE REGULA EL OBJETO DE CONTRATACIÓN CON CARÁCTER OBLIGATORIO, LA CUAL DEBE SER POSTERIOR A LA FECHA DE APROBACIÓN O ACTUALIZACIÓN DEL DOCUMENTO DE INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA]
2	(...)			

**Advertencia**

**En caso de digitalización o escaneo del requerimiento, este debe efectuarse del documento original a efectos que la información sea completamente legible.**

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**CAPÍTULO V  
PROFORMA DEL CONTRATO****Importante**

*Dependiendo del objeto del contrato, de resultar indispensable, puede incluirse cláusulas adicionales o la adecuación de las propuestas en el presente documento, las que en ningún caso pueden contemplar disposiciones contrarias a la normativa vigente ni a lo señalado en este capítulo.*

Conste por el presente documento, la contratación de [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA], que celebra de una parte [CONSIGNAR EL NOMBRE DE LA ENTIDAD], en adelante LA ENTIDAD, con RUC N° [...], con domicilio legal en [...], representada por [...], identificado con DNI N° [...], y de otra parte [...], con RUC N° [...], con domicilio legal en [...], inscrita en la Ficha N° [...], Asiento N° [...] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [...], debidamente representado por su Representante Legal, [...], con DNI N° [...], según poder inscrito en la Ficha N° [...], Asiento N° [...] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [...], a quien en adelante se le denominará EL CONTRATISTA en los términos y condiciones siguientes:

**CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES**

Con fecha [...], el [CONSIGNAR EL ÓRGANO A CARGO DEL PROCEDIMIENTO, ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN] adjudicó la buena pro de la **SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]** para la contratación de [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA], a [INDICAR NOMBRE DEL GANADOR DE LA BUENA PRO], cuyos detalles e importe constan en los documentos integrantes del presente contrato.

**CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO**

El presente contrato tiene por objeto [CONSIGNAR EL OBJETO DE LA CONTRATACIÓN].

**CLÁUSULA TERCERA: MONTO CONTRACTUAL**

El monto total del presente contrato asciende a [CONSIGNAR MONEDA Y MONTO], que incluye todos los impuestos de Ley.

Este monto comprende el costo del bien, todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre la ejecución de la prestación materia del presente contrato.

**CLÁUSULA CUARTA: DEL PAGO<sup>7</sup>**

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en [INDICAR MONEDA], en [INDICAR EL DETALLE DEL PAGO ÚNICO O PAGOS A CUENTA O PAGOS PERIÓDICOS, SEGÚN CORRESPONDA], luego de la recepción formal y completa de la documentación correspondiente, según lo establecido en el artículo 171 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Para tal efecto, el responsable de otorgar la conformidad de la prestación deberá hacerlo en un plazo que no excederá de los siete (7) días de producida la recepción, salvo que se requiera efectuar pruebas que permitan verificar el cumplimiento de la obligación, en cuyo caso la conformidad se emite en un plazo máximo de quince (15) días, bajo responsabilidad de dicho funcionario.

<sup>7</sup> En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

LA ENTIDAD debe efectuar el pago dentro de los diez (10) días calendario siguientes de otorgada la conformidad de los bienes, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello, bajo responsabilidad del funcionario competente.

En caso de retraso en el pago por parte de LA ENTIDAD, salvo que se deba a caso fortuito o fuerza mayor, EL CONTRATISTA tendrá derecho al pago de intereses legales conforme a lo establecido en el artículo 39 de la Ley de Contrataciones del Estado y en el artículo 171 de su Reglamento, los que se computan desde la oportunidad en que el pago debió efectuarse.

**CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN**

El plazo de ejecución del presente contrato es de [.....], el mismo que se computa desde [CONSIGNAR SI ES DEL DÍA SIGUIENTE DEL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO, DESDE LA FECHA QUE SE ESTABLEZCA EN EL CONTRATO O DESDE LA FECHA EN QUE SE CUMPLAN LAS CONDICIONES PREVISTAS EN EL CONTRATO PARA EL INICIO DE LA EJECUCIÓN, DEBIENDO INDICAR LAS MISMAS EN ESTE ULTIMO CASO].

**CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO**

El presente contrato está conformado por las bases, la oferta ganadora, así como los documentos derivados del procedimiento de selección que establezcan obligaciones para las partes.

**CLÁUSULA SÉTIMA: GARANTÍAS**

EL CONTRATISTA entregó al perfeccionamiento del contrato la respectiva garantía incondicional, solidaria, irrevocable, y de realización automática en el país al solo requerimiento, a favor de LA ENTIDAD, por el concepto, monto y vigencia siguiente:

- De fiel cumplimiento del contrato: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la [INDICAR EL TIPO DE GARANTÍA PRESENTADA] N° [INDICAR NÚMERO DEL DOCUMENTO] emitida por [SEÑALAR EMPRESA QUE LA EMITE]. Monto que es equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original, la misma que debe mantenerse vigente hasta la conformidad de la recepción de la prestación.

**Importante**

*Al amparo de lo dispuesto en el numeral 149.4 del artículo 149 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, en el caso de contratos periódicos de suministro de bienes, si el postor ganador de la buena pro solicita la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato original como garantía de fiel cumplimiento de contrato, debe consignarse lo siguiente:*

- "De fiel cumplimiento del contrato: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la retención que debe efectuar LA ENTIDAD, durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo."*

*De conformidad con el artículo 152 del Reglamento, no se constituirá garantía de fiel cumplimiento del contrato, en contratos cuyos montos sean iguales o menores a doscientos mil Soles (S/. 200,000.00). Dicha excepción también aplica a los contratos derivados de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del ítem adjudicado o la sumatoria de los montos de los ítems adjudicados no supere el monto señalado anteriormente.*

**CLÁUSULA OCTAVA: EJECUCIÓN DE GARANTÍAS POR FALTA DE RENOVACIÓN**

LA ENTIDAD puede solicitar la ejecución de las garantías cuando EL CONTRATISTA no las hubiere renovado antes de la fecha de su vencimiento, conforme a lo dispuesto en el literal a) del numeral 155.1 del artículo 155 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

**Importante para la Entidad**

*Sólo en el caso que la Entidad hubiese previsto otorgar adelanto, se deberán incluir la siguiente cláusula:*

**CLÁUSULA NOVENA: ADELANTO DIRECTO**



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

"LA ENTIDAD otorgará [CONSIGNAR NÚMERO DE ADELANTOS A OTORGARSE] *adelantos directos por el [CONSIGNAR PORCENTAJE QUE NO DEBE EXCEDER DEL 30% DEL MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL] del monto del contrato original.*

EL CONTRATISTA debe solicitar los adelantos dentro de [CONSIGNAR EL PLAZO Y OPORTUNIDAD PARA LA SOLICITUD], adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante carta fianza o póliza de caución acompañada del comprobante de pago correspondiente. Vencido dicho plazo no procederá la solicitud.

LA ENTIDAD debe entregar el monto solicitado dentro de [CONSIGNAR EL PLAZO] siguientes a la presentación de la solicitud del contratista."

*Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda.*

**CLÁUSULA DÉCIMA: RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD DE LA PRESTACIÓN**

La recepción y conformidad de la prestación se regula por lo dispuesto en el artículo 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. La recepción será otorgada por [CONSIGNAR EL ÁREA O UNIDAD ORGÁNICA DE ALMACÉN O LA QUE HAGA SUS VECES] y la conformidad será otorgada por [CONSIGNAR EL ÁREA O UNIDAD ORGÁNICA QUE OTORGARÁ LA CONFORMIDAD] en el plazo máximo de [CONSIGNAR SIETE (7) DÍAS O MÁXIMO QUINCE (15) DÍAS, EN CASO SE REQUIERA EFECTUAR PRUEBAS QUE PERMITAN VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN] días de producida la recepción.

De existir observaciones, LA ENTIDAD las comunica al CONTRATISTA, indicando claramente el sentido de estas, otorgándole un plazo para subsanar no menor de dos (2) ni mayor de ocho (8) días. Dependiendo de la complejidad o sofisticación de las subsanaciones a realizar, el plazo para subsanar no puede ser menor de cinco (5) ni mayor de quince (15) días. Si pese al plazo otorgado, EL CONTRATISTA no cumpliera a cabalidad con la subsanación, LA ENTIDAD puede otorgar al CONTRATISTA periodos adicionales para las correcciones pertinentes. En este supuesto corresponde aplicar la penalidad por mora desde el vencimiento del plazo para subsanar.

Este procedimiento no resulta aplicable cuando los bienes manifiestamente no cumplan con las características y condiciones ofrecidas, en cuyo caso LA ENTIDAD no efectúa la recepción o no otorga la conformidad, según corresponda, debiendo considerarse como no ejecutada la prestación, aplicándose la penalidad que corresponda por cada día de atraso.

**CLÁUSULA UNDÉCIMA: DECLARACIÓN JURADA DEL CONTRATISTA**

EL CONTRATISTA declara bajo juramento que se compromete a cumplir las obligaciones derivadas del presente contrato, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento.

**CLÁUSULA DUODÉCIMA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS**

La recepción conforme de la prestación por parte de LA ENTIDAD no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 40 de la Ley de Contrataciones del Estado y 173 de su Reglamento.

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de [CONSIGNAR TIEMPO EN AÑOS, NO MENOR DE UN (1) AÑO] año(s) contado a partir de la conformidad otorgada por LA ENTIDAD.

**CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA: PENALIDADES**

Si EL CONTRATISTA incurre en retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, LA ENTIDAD le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad Diaria} = \frac{0.10 \times \text{monto vigente}}{F \times \text{plazo vigente en días}}$$

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

Donde:

**F = 0.25 para plazos mayores a sesenta (60) días o;****F = 0.40 para plazos menores o iguales a sesenta (60) días.**

El retraso se justifica a través de la solicitud de ampliación de plazo debidamente aprobado. Adicionalmente, se considera justificado el retraso y en consecuencia no se aplica penalidad, cuando EL CONTRATISTA acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. En este último caso la calificación del retraso como justificado por parte de LA ENTIDAD no da lugar al pago de gastos generales ni costos directos de ningún tipo, conforme el numeral 162.5 del artículo 162 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

**Importante**

*De haberse previsto establecer penalidades distintas a la penalidad por mora, incluir dichas penalidades, los supuestos de aplicación de penalidad, la forma de cálculo de la penalidad para cada supuesto y el procedimiento mediante el cual se verifica el supuesto a penalizar, conforme el artículo 163 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.*

Estas penalidades se deducen de los pagos a cuenta o del pago final, según corresponda; o si fuera necesario, se cobra del monto resultante de la ejecución de la garantía de fiel cumplimiento.

Estos dos (2) tipos de penalidades pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse.

Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad por mora o el monto máximo para otras penalidades, de ser el caso, LA ENTIDAD puede resolver el contrato por incumplimiento.

**CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO**

Cualquiera de las partes podrá resolver el contrato, de conformidad con el numeral 32.3 del artículo 32 y artículo 36 de la Ley de Contrataciones del Estado, y el artículo 164 de su Reglamento. De darse el caso, LA ENTIDAD procederá de acuerdo a lo establecido en el artículo 165 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

**CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: RESPONSABILIDAD DE LAS PARTES**

Cuando se resuelva el contrato por causas imputables a algunas de las partes, se debe resarcir los daños y perjuicios ocasionados, a través de la indemnización correspondiente. Ello no obsta la aplicación de las sanciones administrativas, penales y pecuniarias a que dicho incumplimiento diere lugar, en el caso que éstas correspondan.

Lo señalado precedentemente no exime a ninguna de las partes del cumplimiento de las demás obligaciones previstas en el presente contrato.

**CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: ANTICORRUPCIÓN**

EL CONTRATISTA declara y garantiza no haber, directa o indirectamente, o tratándose de una persona jurídica a través de sus socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato.

Asimismo, el CONTRATISTA se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

**"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"**

Además, EL CONTRATISTA se compromete a i) comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviera conocimiento; y ii) adoptar medidas técnicas, organizativas y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos o prácticas.

Finalmente, EL CONTRATISTA se compromete a no colocar a los funcionarios públicos con los que deba interactuar, en situaciones reñidas con la ética. En tal sentido, reconoce y acepta la prohibición de ofrecerles a éstos cualquier tipo de obsequio, donación, beneficio y/o gratificación, ya sea de bienes o servicios, cualquiera sea la finalidad con la que se lo haga.

**CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO**

Sólo en lo no previsto en este contrato, en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, en las directivas que emita el OSCE y demás normativa especial que resulte aplicable, serán de aplicación supletoria las disposiciones pertinentes del Código Civil vigente, cuando corresponda, y demás normas de derecho privado.

**CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS<sup>8</sup>**

Las controversias que surjan entre las partes durante la ejecución del contrato se resuelven mediante conciliación o arbitraje, según el acuerdo de las partes.

Cualquiera de las partes tiene derecho a iniciar el arbitraje a fin de resolver dichas controversias dentro del plazo de caducidad previsto en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento.

Facultativamente, cualquiera de las partes tiene el derecho a solicitar una conciliación dentro del plazo de caducidad correspondiente, según lo señalado en el artículo 224 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, sin perjuicio de recurrir al arbitraje, en caso no se llegue a un acuerdo entre ambas partes o se llegue a un acuerdo parcial. Las controversias sobre nulidad del contrato solo pueden ser sometidas a arbitraje.

El Laudo arbitral emitido es inapelable, definitivo y obligatorio para las partes desde el momento de su notificación, según lo previsto en el numeral 45.21 del artículo 45 de la Ley de Contrataciones del Estado.

**CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA**

Cualquiera de las partes podrá elevar el presente contrato a Escritura Pública corriendo con todos los gastos que demande esta formalidad.

**CLÁUSULA VIGÉSIMA: DOMICILIO PARA EFECTOS DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL**

Las partes declaran el siguiente domicilio para efecto de las notificaciones que se realicen durante la ejecución del presente contrato:

DOMICILIO DE LA ENTIDAD: [.....]

DOMICILIO DEL CONTRATISTA: [CONSIGNAR EL DOMICILIO SEÑALADO POR EL POSTOR GANADOR DE LA BUENA PRO AL PRESENTAR LOS REQUISITOS PARA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO]

La variación del domicilio aquí declarado de alguna de las partes debe ser comunicada a la otra parte, formalmente y por escrito, con una anticipación no menor de quince (15) días calendario.

De acuerdo con las bases, la oferta y las disposiciones del presente contrato, las partes lo firman por duplicado en señal de conformidad en la ciudad de [.....] al [CONSIGNAR FECHA].

<sup>8</sup> De acuerdo con el numeral 225.3 del artículo 225 del Reglamento, las partes pueden recurrir al arbitraje ad hoc cuando las controversias deriven de procedimientos de selección cuyo valor estimado sea menor o igual a cinco millones con 00/100 soles (S/ 5 000 000,00).

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

“LA ENTIDAD”

“EL CONTRATISTA”

**Importante**

*Este documento puede firmarse digitalmente si ambas partes cuentan con firma digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales<sup>9</sup>.*

<sup>9</sup> Para mayor información sobre la normativa de firmas y certificados digitales ingresar a:  
<https://www.indecopi.gob.pe/web/firmas-digitales/firmar-y-certificados-digitales>



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

**SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.**

**SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1**

**“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”**

## **ANEXOS**

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**ANEXO N° 1**

**DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR**

Señores

**ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES**

**SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA N° 02-2022-ESSALUD/RAAP-1-PRIMERA CONVOCATORIA**

Presente.-

El que se suscribe, [.....], postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], con poder inscrito en la localidad de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] en la Ficha N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] Asiento N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], **DECLARO BAJO JURAMENTO** que la siguiente información se sujeta a la verdad:

Nombre, Denominación o Razón Social:				
Domicilio Legal :				
RUC :	Teléfono(s) :			
MYPE <sup>10</sup>		Sí	No	
Correo electrónico :				

**Autorización de notificación por correo electrónico:**

Autorizo que se notifiquen al correo electrónico indicado las siguientes actuaciones:

1. Solicitud de reducción de la oferta económica.
2. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
3. Solicitud para presentar los documentos para perfeccionar el contrato, según orden de prelación, de conformidad con lo previsto en el artículo 141 del Reglamento.
4. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
5. Notificación de la orden de compra<sup>11</sup>

Asimismo, me comprometo a remitir la confirmación de recepción, en el plazo máximo de dos (2) días hábiles de recibida la comunicación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o Representante legal, según corresponda**

**Importante**

*La notificación dirigida a la dirección de correo electrónico consignada se entenderá válidamente efectuada cuando la Entidad reciba acuse de recepción.*

<sup>10</sup> Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en consideración, en caso el postor ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato original, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, en los contratos periódicos de suministro de bienes, según lo señalado en el artículo 149 del Reglamento.

<sup>11</sup> Cuando el monto del valor estimado del procedimiento o del ítem no supere los doscientos mil Soles (S/ 200 000.00), en caso se haya optado por perfeccionar el contrato con una orden de compra.

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

**Importante**

*Cuando se trate de consorcios, la declaración jurada es la siguiente:*

**ANEXO N° 1**

**DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR**

Señores

**ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES**

**SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA N° 02-2022-ESSALUD/RAAP-1-PRIMERA CONVOCATORIA**

Presente.-

El que se suscribe, [...], representante común del consorcio [CONSIGNAR EL NOMBRE DEL CONSORCIO], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], **DECLARO BAJO JURAMENTO** que la siguiente información se sujeta a la verdad:

Datos del consorciado 1					
Nombre, Denominación o Razón Social :					
Domicilio Legal :					
RUC :		Teléfono(s) :			
MYPE <sup>12</sup>		Sí		No	
Correo electrónico :					

Datos del consorciado 2					
Nombre, Denominación o Razón Social :					
Domicilio Legal :					
RUC :		Teléfono(s) :			
MYPE <sup>13</sup>		Sí		No	
Correo electrónico :					

Datos del consorciado ...					
Nombre, Denominación o Razón Social :					
Domicilio Legal :					
RUC :		Teléfono(s) :			
MYPE <sup>14</sup>		Sí		No	
Correo electrónico :					

**Autorización de notificación por correo electrónico:**

Correo electrónico del consorcio:

<sup>12</sup> Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en consideración, en caso el consorcio ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato original, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, en los contratos periódicos de suministro de bienes, según lo señalado en el artículo 149 del Reglamento. Para dicho efecto, todos los integrantes del consorcio deben acreditar la condición de micro o pequeña empresa.

<sup>13</sup> Ibídem.

<sup>14</sup> Ibídem.

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

**SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.**

**SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1**

**“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”**

Autorizo que se notifiquen al correo electrónico indicado las siguientes actuaciones:

1. Solicitud de reducción de la oferta económica.
2. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
3. Solicitud para presentar los documentos para perfeccionar el contrato, según orden de prelación, de conformidad con lo previsto en el artículo 141 del Reglamento.
4. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
5. Notificación de la orden de compra<sup>15</sup>

Asimismo, me comprometo a remitir la confirmación de recepción, en el plazo máximo de dos (2) días hábiles de recibida la comunicación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del representante  
común del consorcio**

**Importante**

*La notificación dirigida a la dirección de correo electrónico consignada se entenderá válidamente efectuada cuando la Entidad reciba acuse de recepción.*

<sup>15</sup> Cuando el monto del valor estimado del procedimiento o del ítem no supere los doscientos mil Soles (S/ 200 000.00), en caso se haya optado por perfeccionar el contrato con una orden de compra.



**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**ANEXO N° 2**

**DECLARACIÓN JURADA**

**(ART. 52 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO)**

Señores

**ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES**

**SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA N° 02-2022-ESSALUD/RAAP-1-PRIMERA CONVOCATORIA**

Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], declaro bajo juramento:

- i. No haber incurrido y me obligo a no incurrir en actos de corrupción, así como a respetar el principio de integridad.
- ii. No tener impedimento para postular en el procedimiento de selección ni para contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley de Contrataciones del Estado.
- iii. Conocer las sanciones contenidas en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, así como las disposiciones aplicables de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.
- iv. Participar en el presente proceso de contratación en forma independiente sin mediar consulta, comunicación, acuerdo, arreglo o convenio con ningún proveedor; y, conocer las disposiciones del Decreto Legislativo N° 1034, Decreto Legislativo que aprueba la Ley de Represión de Conductas Anticompetitivas.
- v. Conocer, aceptar y someterme a las bases, condiciones y reglas del procedimiento de selección.
- vi. Ser responsable de la veracidad de los documentos e información que presento en el presente procedimiento de selección.
- vii. Comprometerme a mantener la oferta presentada durante el procedimiento de selección y a perfeccionar el contrato, en caso de resultar favorecido con la buena pro.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o  
Representante legal, según corresponda**

**Importante**

*En el caso de consorcios, cada integrante debe presentar esta declaración jurada, salvo que sea presentada por el representante común del consorcio.*

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**ANEXO N° 3**

**DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Señores

**ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES**

**SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA N° 02-2022-ESSALUD/RAAP-1-PRIMERA CONVOCATORIA**

Presente.-

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que luego de haber examinado las bases y demás documentos del procedimiento de la referencia y, conociendo todos los alcances y las condiciones detalladas en dichos documentos, el postor que suscribe ofrece el [CONSIGNAR EL OBJETO DE LA CONVOCATORIA], de conformidad con las Especificaciones Técnicas que se indican en el Capítulo III de la sección específica de las bases.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o  
Representante legal o común, según corresponda**

## ANEXO N° 4

### PROMESA DE CONSORCIO

(Sólo para el caso en que un consorcio se presente como postor)

Señores

**ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES**

**SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA N° 02-2022-ESSALUD/RAAP-1-PRIMERA CONVOCATORIA**

Presente.-

Los suscritos declaramos expresamente que hemos convenido en forma irrevocable, durante el lapso que dure el procedimiento de selección, para presentar una oferta conjunta a la **SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**.

Asimismo, en caso de obtener la buena pro, nos comprometemos a formalizar el contrato de consorcio, de conformidad con lo establecido por el artículo 140 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, bajo las siguientes condiciones:

a) Integrantes del consorcio

1. [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1].
2. [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2].

b) Designamos a [CONSIGNAR NOMBRES Y APELLIDOS DEL REPRESENTANTE COMÚN], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], como representante común del consorcio para efectos de participar en todos los actos referidos al procedimiento de selección, suscripción y ejecución del contrato correspondiente con [CONSIGNAR NOMBRE DE LA ENTIDAD].

Asimismo, declaramos que el representante común del consorcio no se encuentra impedido, inhabilitado ni suspendido para contratar con el Estado.

c) Fijamos nuestro domicilio legal común en [.....].

d) Las obligaciones que corresponden a cada uno de los integrantes del consorcio son las siguientes:

1. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1] [ % ]<sup>16</sup>

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]

2. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2] [ % ]<sup>17</sup>

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

<sup>16</sup> Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

<sup>17</sup> Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

“ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC”

TOTAL OBLIGACIONES

100%<sup>18</sup>

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Consortiado 1**

**Nombres, apellidos y firma del Consortiado 1  
o de su Representante Legal  
Tipo y N° de Documento de Identidad**

.....  
**Consortiado 2**

**Nombres, apellidos y firma del Consortiado 2  
o de su Representante Legal  
Tipo y N° de Documento de Identidad**

**Importante**

*De conformidad con el artículo 52 del Reglamento, las firmas de los integrantes del consorcio deben ser legalizadas.*

<sup>18</sup> Este porcentaje corresponde a la sumatoria de los porcentajes de las obligaciones de cada uno de los integrantes del consorcio.



**ANEXO N° 6**

**AUTORIZACIÓN DE NOTIFICACIÓN DE LA DECISIÓN DE LA ENTIDAD SOBRE LA  
SOLICITUD DE AMPLIACIÓN DE PLAZO MEDIANTE MEDIOS ELECTRÓNICOS DE  
COMUNICACIÓN**

**(DOCUMENTO A PRESENTAR EN EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO)**

Señores

**ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES**

**SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA N° 02-2022-ESSALUD/RAAP-1-PRIMERA CONVOCATORIA**

Presente.-

El que se suscribe, [.....], postor adjudicado y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], autorizo que durante la ejecución del contrato se me notifique al correo electrónico [INDICAR EL CORREO ELECTRÓNICO] lo siguiente:

✓ Notificación de la decisión de la Entidad respecto a la solicitud de ampliación de plazo.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o  
Representante legal o común, según  
corresponda**

**Importante**

*La notificación de la decisión de la Entidad respecto a la solicitud de ampliación de plazo se efectúa por medios electrónicos de comunicación, siempre que se cuente con la autorización correspondiente y sea posible obtener un acuse de recibo a través del mecanismo utilizado.*

**RED ASISTENCIAL APURIMAC**

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 02-2023-ESSALUD/RAAP-Primera Convocatoria.

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA N° 2325V0002-2023-ESSALUD/RAAP-1

"ADQUISICION DE ROPA HOSPITALARIA PARA LA RED ASISTENCIAL APURIMAC"

**ANEXO N° 7****PRECIO DE LA OFERTA  
(EN CASO DE REDUCCIÓN DE LA OFERTA SEGÚN ART. 68 DEL REGLAMENTO)**

Señores

**ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES****SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA N° 02-2022-ESSALUD/RAAP-1-PRIMERA CONVOCATORIA**

Presente.-

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que, luego de su solicitud de reducción de la oferta, declaro que mi oferta es la siguiente:

CONCEPTO	PRECIO TOTAL
<b>TOTAL</b>	

El precio de la oferta [CONSIGNAR LA MONEDA DE LA CONVOCATORIA] incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo de la prestación a contratar; excepto la de aquellos postores que gocen de alguna exoneración legal, no incluirán en el precio de su oferta los tributos respectivos.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o  
Representante legal o común, según corresponda**

**Importante**

*El postor que goce de alguna exoneración legal, debe indicar que su oferta no incluye el tributo materia de la exoneración, debiendo incluir el siguiente texto:*

*"Mi oferta no incluye [CONSIGNAR EL TRIBUTO MATERIA DE LA EXONERACIÓN]."*

**Importante para la Entidad**

*En caso de procedimientos según relación de ítems, consignar lo siguiente:*

*"El postor puede presentar la reducción del precio de su oferta en un solo documento o documentos independientes, en los ítems que se presente".*

**Incluir o eliminar, según corresponda**