

ANEXO No. 12
ANEXO TÉCNICO – FICHAS TÉCNICAS GRUPO 1

ITEM No. 1:
“ESTANTERÍA CUARTO FRIO Y/O ALMACEN”



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48102100 y los demás que se indiquen en el estudio previo	Estantería plástica desarmable para almacén de la cocina y en cuarto frio.	Unidad	Ver numeral uno	La estantería debe resistir un peso de 250 kg ensamblado.

Numeral 1: características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Alto	Entre 170 y 180 cm
Ancho	Entre 85 a 120 cm
Profundidad	Entre 40 a 55 cm

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
ESTANTERIA	Polipropileno de alta resistencia	Organizador en torre tipo estantería plástica (polipropileno) desarmable para almacenamiento de insumos, con 5 niveles. La superficie de cada entrepáño debe tener perforaciones, cada esquina de entrepáño debe fijarse a 4 parales que los soportan. El entrepáño debe soportar un peso aproximado de 70 Y 90 Kg. El entrepáño de base debe estar separado del piso 5 cm por medio de parales o topes fijos resistentes y contarán con una	Su acabado debe ser completamente de calidad y que no generen ningún tipo de riesgo al manipulador, ya sea por cortes o filos que ocasionen rasguños o cortaduras, puntas o esquineros que generen laceraciones, o uniones de difícil acceso o su acceso única y	

		pieza en caucho o plástico de la misma estructura que adhieran mas al piso. Se sugiere color oscuro (negro o gris). El material plástico del estante no debe presentar alabeos u ondas, filos, rebabas o puntas que representen un riesgo en el uso. Material resistente al impacto, agentes químicos, rigidez, choque térmico (frío y calor). Plástico grado alimentario. De fácil armado y desarmado del mismo. La estantería contara con fijadores o amarres a pared para facilitar su fijación a la misma y no genere volcamientos o caídas por eventos sísmicos. Su instalación es para el almacenamiento de productos secos, químicos, o en cuartos fríos con materias primas de esta naturaleza la cual cumplirá con las condiciones de ambiente en cualquiera de sus usos sin presentar deformaciones.	exclusivamente sea con el apoyo de herramientas o desarmadores.	
Entrepaños	Plástico de alta resistencia	Los entropaños deben fijarse a los parales de forma rápida, segura y que soporten el peso anteriormente descrito. No deberán tener ningún tipo de filo que deteriore, marque o rasgue los empaques de los alimentos almacenados. Su escala de graduación o ajuste estará a distintas posiciones.	La superficie no debe presentar alabeos u ondas. La superficie no debe presentar filos, rebabas o puntas que representen un riesgo en el uso.	

Nota adicional: Los colores de todas las partes de la estantería deberán ser negro o gris.

ITEM No. 2
“CAJA PLASTICA ORGANIZADORA CON TAPA – 5.5 LITROS”
FOTO GUIA O ILUSTRACION



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48101800 y los demás que se indiquen en el estudio previo	Caja multiusos 5.5 litros, con tapa	unidad	Ver numeral uno	El sistema de cierre de la tapa deber ser hermético y con la capacidad completa no debe presente deformaciones

Numeral 1: Características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Alto	Entre 12.5 cm a 14 cm
Ancho	Entre 23 cm a 30 cm
Largo	Entre 29.5 cm y 30.5

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	Plástico	Caja plástica rectangular, organizadora de 5.5 L con tapa de cierre hermético en con banda siliconada por medio aletas o cierres en sus (4) cuatro lados que soporten su uso y manipulación, de no fácil rompimiento, totalmente transparente, que permita visualizar de forma claro su contenido desde todas las caras de la caja. Base sin rodachines. Material resistente al impacto, agentes químicos, rigidez. Plástico grado alimentario. Uso almacenamiento de materia prima, o usos varis en cocina. El plástico no se afectará o deformará con su uso a temperaturas bajo 0°C o en estado de congelación, o se deforme con el almacenamiento de alimentos calientes.	Color o transparente según disponibilidad	1

Tapa	Plástico	La tapa se debe ajustar al cuerpo por medio de cierres herméticos o aletas en los (4) cuatro lados como algunas opciones del mercado o con bisagra en un costado y cierre en el lado opuesto. Esta debe ser apilable y garantizar su fijación entre una y otra	Color o transparente según disponibilidad	1
------	----------	--	---	---

**ITEM No. 3 “ESTIBA PLASTICA”
FOTO GUIA O ILUSTRACION**



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
24112700 y los demás que se indican en el estudio previo	Estiba plástica	Unidad	En referencia	Resistencia capacidad dinámica 1.300 kg; resistencia capacidad estática: 3.000 kg

Numeral 1: características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Ancho	1.20 metros
Largo	1 metro
Alto	14.5 a 15 cm

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Estructura	Polietileno de alta densidad	Fabricada en polietileno de alta densidad, aplica las normas de bpm, haccp, iso 14000, invima, libres de tornillos y clavos, peso liviano que facilita su manipulación, son fáciles de lavar, limpiar y desinfectar; resistentes a la humedad, la corrosión, ácidos suaves y detergentes, Perforada taco alto, y de fácil manipulación con montacargas o gatos hidráulicos.	Color solido oscuro o gris mate.	

ITEM No. 4 “LOCKER EN PLÁSTICO”
FOTO GUIA O ILUSTRACION



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
56101500 y los demás que se indiquen en el estudio previo.	Locker en plástico	N/A	Ver numeral 1	Debe soportar cargado cada campo aproximadamente 20 kg

Numeral 1: Características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Alto	Entre 45cm y 50 cm
Ancho	Entre 35 cm y 40 cm
Largo/ profundidad	Entre 50 cm y 55 cm

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO
estructura	polipropileno	La estructura debe ser rígida en su totalidad el color debe ser gris; debe soportar mínimo 20 kilogramos de peso; apilables en máximo 4 columnas y cuatro filas, para un total de 16 cuerpos de almacenamiento, preferiblemente si cuentan con sistema que permita colocar candado o asegurar de forma personal cada uno de los casilleros o locker.	Gris mate
Puerta	Polipropileno	De color negro cada una, debe contar en la parte superior centrada un rotulo de identificación; preferiblemente si cuentan con sistema que permita colocar candado o asegurar de forma personal cada uno de los casilleros o locker.	Negro mate
Sistema de cierre	Metal	Cada espacio debe contar con un sistema de cierre independiente que permite colocar algún tipo de candado.	Metal
Nivelador con espigo	Metal y polipropileno	El nivelador debe contar con un espigo metálico y el extremo en polipropileno, para que una vez instalado sea nivelado para su uso.	

Otros:

- a. El mueble debe ser entregado instalado.
- b. El mueble debe llevar la marca que indica el contrato para el seguimiento a la calidad del bien.

ITEM No. 6 “CANASTILLA PLÁSTICA DE PARED SOLIDA”
FOTO GUIA O ILUSTRACION



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48101800 y los demás que se indiquen en el estudio previo	Canastilla plástica de pared sólida	Unidad	Ver numeral uno	El peso que debe resistir es de 25 kg

Numeral 1: Características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Alto	25 cm
Ancho	40 cm
Largo	60 cm

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	Plástico	Esta canasta debe tener las paredes y el suelo de plástico sólido, por los costados las únicas perforaciones que debe tener es lado apoyo de mano para su manipulación. Las canastas se deben dejar apilar en un máximo de 10 verticalmente, no más por seguridad, lo que significa que la carga máxima en apilación es de 250 kg. Por un costado debe contar con un campo que permita la marcación de la canasta Color gris El plástico debe ser para alimentos, grado alimenticio.	Color solido según catalogo	1

OTROS: CERTIFICACION DE FABRICANTE FDA

ITEM No. 6
“CANASTILLA PLÁSTICA PARED PERFORADA”
FOTO GUIA O ILUSTRACION



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48101800 y los demás que se indiquen en el estudio previo	Canastilla plástica de pared perforada	Unidad	Ver numeral uno	El peso que debe resistir es de 25 kg

• Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Alto	25 cm
Ancho	40 cm
largo	60 cm

• Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	Plástico	Esta canasta debe tener las paredes perforadas, (rombos o verticales); De igual manera el suelo debe ir perforado. Por los costados debe tener una perforación más amplia que permita el apoyo de mano para su manipulación. Las canastas de deben dejar apilar en un máximo 10 vertical, no más por seguridad, lo que significa que la carga máxima en apilación es de 250 kg. Por un costado debe contar con un campo que permita la marcación de la canasta, Color gris El plástico debe ser para alimentos, grado alimenticio.	Color solido según catalogo	1

OTROS: CERTIFICACION DE FABRICANTE FDA

ITEM No. 7
“PAPELERA PLÁSTICA TAPA VAIVEN O PEDAL PEQUEÑA”.
 FOTO GUIA O ILUSTRACION



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
47121700 y los demás que se indiquen en el estudio previo	PAPELERA PLÁSTICA	Unidad	Ver numeral uno	Al manipular, con el lleno de su capacidad total, no debe sufrir deformaciones.

1. CARACTERÍSTICAS

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Alto	Entre 56 cm y 60 cm
Ancho	Entre 30 cm y 35 cm
largo	Entre 48 cm y 52 cm

Notas:

- La altura no incluye la tapa.
- Las dimensiones corresponden a la tabla específica, sin embargo, la capacidad debe ser de mínimo de 14 litros.
- La tapa ser en vaivén, con ángulo amplio y apertura manual.
- La tapa debe tener la mínima distancia posible entre la carcasa y la pieza de vaivén. - Capacidad 14 a 16 litros - Color azul.

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO
Cuerpo	Plástico resistente	Color azul	Liso

ITEM No. 8
“PAPELERA PLASTICA TAPA VAIVEN GRIS 53 LT”.
FOTO GUIA O ILUSTRACION



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
47121700 y los demás que se indiquen en el estudio previo	PAPELERA VAIVÉN GRIS	Unidad	Ver numeral uno	Al manipular, con el lleno de su capacidad total, no debe sufrir deformaciones.

1. CARACTERÍSTICAS

• **Dimensiones**

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Alto	Entre 70 cm y 75 cm
Ancho	Entre 28 cm y 30 cm
Largo	Entre 39 cm y 42 cm

Notas:

- La altura no incluye la tapa.
- Las dimensiones podrán variar según la marca presentada, sin embargo, la capacidad debe ser de mínimo de 53 litros.
- La tapa debe tener un ángulo amplio y apertura manual.
- La tapa debe tener la mínima distancia posible entre la carcasa y la pieza de vaivén. - Capacidad 53 litros
- Color gris, según cantidad que indique la sed

• **Materiales y Acabados**

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	Plástico resistente	Color gris Diseño Rectangular, con distinciones de uso específico para el color gris	Liso	

ITEM No. 9
“PAPELERA PLASTICA TAPA VAIVEN VERDE 53 LT”.
 FOTO GUIA O ILUSTRACION



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
47121700 y los demás que se indiquen en el estudio previo	PAPELERA VAIVÉN VERDE	Unidad	Ver numeral uno	Al manipular, con el lleno de su capacidad total, no debe sufrir deformaciones.

2. CARACTERÍSTICAS

• **Dimensiones**

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Alto	Entre 71 cm a 75 cm
Ancho	Entre 28 cm a 32 cm
Largo	Entre 39 cm a 42 cm

Notas:

- La altura no incluye la tapa.
- Las dimensiones podrán variar según la marca presentada, sin embargo, la capacidad debe ser de mínimo de 53 litros.
- La tapa debe tener un ángulo amplio y apertura manual.
- La tapa debe tener la mínima distancia posible entre la carcasa y la pieza de vaivén. - Capacidad 53 litros
- Color verde, según cantidad que indique la sed

• **Materiales y Acabados**

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	Plástico resistente	Color gris Diseño Rectangular, con distinciones de uso específico para el color verde	Liso	

ITEM NO. 10
“RECIPIENTE PLASTICO CAPACIDAD 50 LITROS”
 FOTO GUIA O ILUSTRACION



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48101800 y los demás que se indiquen en el estudio previo	Recipiente en polietileno para uso en la cocina	unidad	Ver numeral uno	No debe sufrir deformación alguna con su capacidad completa en liquido o en peso una vez se alce.

Numeral 1: Características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Alto	33 cm
Ancho	55 cm
Largo	56,5 cm

Nota: Debido a la variedad de marcas comerciales, el ítem podrá variar en sus dimensiones, pero no en capacidad que deberá ser 50 litros o más.

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Todo	Plástico	Se necesita un plástico que con su capacidad completa no sufra deformación algún las manijas de alzada del recipiente son parte del contorno superior con una abertura suficiente para introducir los dedos de la mano y hacer presión con el dedo pulgar sujeto al contorno de la aza El plástico debe ser para alimentos, grado alimenticio.	Color según catalogo vigente	

OTRAS: CERTIFICACION DE FABRICANTE FDA

ITEM No. 11
“RECIPIENTE PLASTICO CON MANIJA DE 13 LITROS”

FOTO GUIA O ILUSTRACION



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48101800 y los demás que se indiquen en el estudio previo	Recipiente plástico con manija capacidad de 13 litros	unidad	Ver numeral uno	No debe sufrir deformación alguna con su carga completa en peso ya sea de líquido u otro elemento.

Numeral 1: Características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Alto	20 cm a 30 cm
Profundidad	32 cm a 37 cm

- Nota: Debido a la variedad de marcas comerciales, el ítem podrá variar en sus dimensiones, pero no en capacidad que deberá ser 13 litros o más.
- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Todo	Plástico	Se necesita un plástico que con su capacidad completa no sufra deformación alguna y se deje alzar de una manija	Color ROJO	1

ITEM No. 12
“RECIPIENTE PLASTICO CON TAPA 76 LT COLOR AZUL”
FOTO GUIA O ILUSTRACION



Imágenes solo como referencia

Numeral 1: Características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Alto	Entre 58 cm y 62 cm
Ancho	Entre 56 cm y 62 cm
Largo	Entre 48 cm y 52 cm

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	Plástico	La caneca debe contar con manijas que serán parte de la estructura del contenedor o caneca, el contenedor no presentara deformaciones de su estructura con su capacidad total. Su totalidad será en plástico de alta densidad no polimerizado o resinado. Que garantice la durabilidad del mismo, debe ser de color azul El plástico debe ser para alimentos, grado alimenticio	Color solido	
tapa	Plástico	Debe ser del mismo material y color del cuerpo. Debe contar con algún aditamento en su parte superior que permita ser removida y retirada del cuerpo de la caneca o contenedor preferiblemente la manija de la tapa debe estar en los laterales de la tapa y no en el centro de la misma, su estructura no se deformara con el calor, ni con la humedad o el frio.	Color solido	

OTRAS: CERTIFICACION DE FABRICANTE FDA

ITEM No. 13
“JARRA PLÁSTICA 2 a 2,5 LITROS”
FOTO GUIA O ILUSTRACION



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48101900 y los demás que se indiquen en el estudio previo	Jarra plástica 2 a 2,5 Litros	unidad	Ver numeral uno	Con su carga completa en liquido no debe sufrir deformación alguna y seguir con el uso constate de la tapa

Numeral 1: características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Largo	De 14 a 22 cm
Ancho	De 15 a 25 cm
Alto	De 21 a 24 cm

- Materiales y Acabados

PORTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Estructura y tapa	Polietileno de alta densidad (HDPE)	Jarra que cumpla con la capacidad de 2 o 2,5 litros con su respectiva tapa, la jarra debe tener por un costado manija. No se acepta plástico en BPA por ser nocivo para la salud humana. Elemento de larga vida, fácil de lavar, limpiar y desinfectar, son inodoras.	Color sólido y transparente	

OTROS: CERTIFICACION DE FABRICANTE FDA

ITEM No. 14
“TARRO ALTO CON TAPA AJUSTABLE”
FOTO GUIA O ILUSTRACION



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48101900 y los demás que se indiquen en el estudio previo	TARRO ALTO CON TAPA AJUSTABLE	Unidad	Ver numeral uno	Cierre hermético. No debe presentar deformaciones con el uso. Resistente a la humedad.

1. CARACTERÍSTICAS

☐ Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Capacidad	3 lt.

Notas:

- Las dimensiones podrán variar según la marca presentada, sin embargo, la capacidad debe ser de 3 lt.

☐ Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	Polipropileno de alta resistencia	Una sola pieza. Transparente.	Liso	
Tapa	Polipropileno de alta resistencia	Una sola pieza. Texturizado, color	Liso	

OTROS: CERTIFICACIÓN DE FABRICANTE FDA

**ITEM No. 15
“CONTENEDOR DE ALIMENTOS”**

FOTO GUIA O ILUSTRACION



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48101800 y los demás que se indiquen en el estudio previo	Recipiente para el almacenamiento de alimentos y ser movilizados	unidad	Policarbonato	No debe sufrir deformación con carga completa de solidos o líquidos.

1. CARACTERÍSTICAS

• Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Largo	Entre 46 cm y 48 cm
Ancho	Entre 30.5 cm y 32 cm
Alto	Entre 23 cm y 25 cm
Capacidad	18 litros

• Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	Policarbonato transparente	El material debe ser resistente a la corrosión y a los olores. Debe soportar temperaturas de congelación a -0°C o de alimentos calientes, sin presentar ningún tipo de deformación de la pieza. Los mangos deben ser moldeados para su manipulación y transporte. En su parte inferior debe contar con textura. La caja es sólida en todas sus partes, el cierre de esta debe ser siliconado con banda para evitar salidas de líquidos almacenados.	Transparente solida	
tapa	Policarbonato transparente	La tapa debe contar con sistema de cierre por si el manejo es de líquidos en este caso bandas siliconadas con selle o aislante en la tapa.	Transparente solida	

OTROS: CERTIFICACION DE FABRICANTE FDA

**ITEM No. 16
“BOTIQUÍN”**

FOTO GUIA O ILUSTRACION



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
42172000 y los demás que se indiquen en el estudio previo.	Botiquín de primeros auxilios portátil, estructura plástica con compartimentos para mejor ubicación de los elementos para primeros auxilios.	unidad	Ver numeral uno	Debe tener la capacidad para la lista de elementos planteada, sin que se tenga que cerrar al a fuerza ni que sufran daño los elementos.

Numeral 1: características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Alto	12 a 23 cm
Ancho	16 a 25 cm
Largo	30 a 50 cm

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	Plástico	Según las medidas en la parte superior, deben caber los frascos de pie, puede ser transparente o no, de color blanco. El cuerpo frente a la tapa debe estar unido por bisagras. Debe contar con un sistema de cierre a presión.	No puede tener filos o aristas que representen daño para quien lo manipula	
bandeja	Plástico	Esta bandeja debe contar con separaciones fijas o graduables, la remoción debe ser fácil ya sea por una manija en el mismo diseño o que sea como accesorio de la caja	No puede tener filos o aristas que representen daño para quien lo manipula	

tapa	Plástico	La tapa en su parte superior debe tener una manija de agarre, debe ser en el mismo plástico y color del cuerpo, sujeta al cuerpo por medio de bisagras.	No puede tener filos o aristas que representen daño para quien lo manipula	1
------	----------	---	--	---

- Otros

La caja debe ser entregada con el siguiente material, los tamaños deben ser acordes con las de las cajas y todo debe caber en ella:

CONTENIDO:

1. Dos pares de guantes estériles
2. Diez baja lenguas debidamente empacados ya sea de manera individual o paquete por 10 unidades
3. Un paquete de algodón
4. Una linterna con pilas para uso.
5. Unas tijeras de punta redonda que permita el corte de esparadrapo y tela de ropa (tijeras trauma)
6. Un frasco de jabón antiséptico (no vidrio)
7. Un frasco de suero fisiológico (plástico)
8. Una caja de gasa
9. Un rollo de esparadrapo
10. Paquete de curas, Mínimo 20 curas
11. Un manual de primeros auxilios
12. Un rollo de esparadrapo de papel
13. Dos termómetros
14. Tres sales de rehidratación oral
15. Un frasco de solución desinfectante (plástico)

ITEM No. 17 “VASO PLÁSTICO”
FOTO GUIA O ILUSTRACION



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48101900 y los demás que se indiquen en el estudio previo	VASO PLÁSTICO	Unidad	Ver numeral uno	No debe presentar deformaciones con el uso. No debe tener surcos.

1. CARACTERÍSTICAS

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Capacidad	8 oz.

- Materiales y Acabados

PORTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO
Cuerpo		Una sola pieza sin surcos, estrías o texturas. Libre de rebabas Color transparente deben presentar los logos que identifiquen los materiales y uso.	Liso

OTROS: CERTIFICACION DE FABRICANTE FDA

ITEM No. 18
“BANDEJA DE SERVICIO GRANDE”
FOTO GUIA O ILUSTRACION



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48101900 y las demás que se indiquen en el estudio previo	Bandeja plástica para servicio de comida	Unidad	Ver numeral uno	La bandeja no debe deformarse con una carga completa de comida.

Numeral 1: Características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Largo	Entre 25 cm y 27 cm
Ancho	Entre 32 cm y 35 cm
alto	2 cm

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO
Todo	Plástico	La bandeja debe tener en la superficie de uso grabados de forma tal que sea antideslizante para los platos que serán colocados ahí por seguridad de los usuarios de los colegios El color será entre azul o verde Debe contar con una altura como se pide para mejor agarre de los usuarios. El color debe ser uniforme y sólido. El resultado de la inyección debe ser de una sola pieza, no debe presentar filos que puedan ser riesgo para los usuarios.	beige

OTROS: CERTIFICACION DE FABRICANTE FDA

**ITEM No. 19 “BANDEJA PREFORMADA”
FOTO GUIA O ILUSTRACION**



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48101900 y los demás que se indiquen en el estudio previo	BANDEJA PREFORMADA	Unidad	Ver numeral uno	No debe presentar deformaciones con el uso

1. CARACTERÍSTICAS

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Ancho	36.8 cm aprox
Largo	25.4 cm aprox
Altura	2.4 cm aprox

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	Polycarbonato	Bandeja para servir alimentos según porciones en las cafeterías, y sean calientes o fríos. Color azules Debe contar con 5 espacios para alimentos y uno para cubiertos Superficie texturizada resistente a los rasguños	Liso	1

Otras:

- La bandeja debe ser en material para manejo de alimentos
- La bandeja debe contar con el logo de identificación como lo pide el contrato
- CERTIFICACION DE FABRICANTE FDA

**ITEM No. 20 "POCILLO CAFÉ".
FOTO GUIA O ILUSTRACION**



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48101900 y los demás que se indiquen en el estudio previo	POCILLO PARA CAFÉ	Unidad	Ver numeral uno	No debe presentar deformaciones con el uso. No debe tener surcos.

1. CARACTERÍSTICAS

• Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Ancho	Entre 8 y 10 cm
Largo	Entre 8 y 10 cm
Altura	Entre 8 y 10 cm
Capacidad	150 cc

• Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO
Cuerpo	Polipropileno de Alta Calidad	Con asa. bordes rematados. una sola pieza sin surcos, estrías o texturas. Libre de rebabas de colore verde deben presentar los logos que identifiquen los materiales y uso. plástico grado alimenticio con su respectivo logo	Liso

OTROS: CERTIFICACION DE FABRICANTE FDA

ITEM No. 21
“ARMARIO PARA ALMACENAMIENTO DE ELEMENTOS QUÍMICOS DE COCINA”
FOTO GUIA O ILUSTRACION



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48102100 y los demás que se indiquen en el estudio previo	Mueble de almacenamiento de menaje o agentes químicos de aseo en las cocinas de los colegios del Distrito Capital. Su destinación final será según necesidad de cada lugar.	Unidad	Ver numeral uno	El mueble debe ser entregado instalado en el espacio que se defina en cada cocina. El armario debe resistir un peso de 250 kg ensamblado.

Numeral 1: características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Alto	180 cm
Ancho	60 – 70 cm
Profundidad	45 – 50 cm

- Materiales y Acabados

PORTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO
Laterales	Plástico de alta resistencia	Resistente al alto impacto con red de nervaduras estructural y filtro UV. Resistente al óxido.	La superficie no debe presentar alabeos u ondas. La superficie no debe presentar filos, rebabas o puntas que representen un riesgo en el uso.

Espalda	Plástico de alta resistencia	Resistente al alto impacto con red de nervaduras estructural y filtro UV. Resistente al óxido.	La superficie no debe presentar alabeos u ondas. La superficie no debe presentar filos, rebabas o puntas que representen un riesgo en el uso.
Cenefa	Plástico de alta resistencia	La cenefa está elaborada en una sola pieza para mejorar la estructura del mueble. Resistente al alto impacto y al óxido.	La superficie no debe presentar alabeos u ondas. La superficie no debe presentar filos, rebabas o puntas que representen un riesgo en el uso.
Zócalo	Plástico de alta resistencia	El zócalo está elaborado en una sola pieza para mejorar la estructura del mueble. Resistente al alto impacto y al óxido.	La superficie no debe presentar alabeos u ondas. La superficie no debe presentar filos, rebabas o puntas que representen un riesgo en el uso.
Puertas	Plástico de alta resistencia	Resistente al alto impacto con red de nervaduras estructural y filtro UV. Resistente al óxido.	La superficie no debe presentar alabeos u ondas. La superficie no debe presentar filos, rebabas o puntas que representen un riesgo en el uso.
Manijas	Plástico de alta resistencia	Las manijas están elaboradas en una sola pieza para mejorar la estructura del mueble. Resistente al alto impacto y al óxido.	La superficie no debe presentar alabeos u ondas. La superficie no debe presentar filos, rebabas o puntas que representen un riesgo en el uso.
Entrepaños	Plástico de alta resistencia	Cada entre paño debe resistir un peso de 50 kg.	La superficie no debe presentar alabeos u ondas. La superficie no debe presentar filos, rebabas o puntas que representen un riesgo en el uso.

Nota adicional: Los colores de todas las partes del armario deberán ser negro o gris.

Incluir manual de instrucciones de armado.

ITEM No. 22
"ESCALERA PLÁSTICA DE DOS PASOS"
FOTO GUIA O ILUSTRACION



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
30191500 y los demás que se indiquen en el estudio previo	Escalera plástica de dos pasos	Unidad	Ver numeral uno	La escalera debe soportar un peso de 135 kg.

Numeral 1: Características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Alto de los dos pasos	De 40 a 50 cm
Ancho de frente	De 40 a 52 cm
Profundidad	De 48 a 52 cm

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Todo	Plástico de alta resistencia	La escalera de dos pasos debe ser inyectada en una sola pieza. Cada paso debe contar con algún tipo de gravado que permita ser antideslizante, las patas tendrán fijadores en plástico que se adhieran más fácil a la superficie.	Color sólido, gris.	1

ITEM No. 23
“CAJA PLASTICA PARA QUIMICOS”
FOTO GUIA O ILUSTRACION



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48101800 y los demás que se indiquen en el estudio previo	Canastilla plástica de pared sólida	Unidad	Ver numeral uno	El peso que debe resistir es de 25 kg

Numeral 1: Características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Alto	De 60 cm
Ancho	De 40 cm
largo	De 41 cm

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO
Cuerpo	Plástico	Esta canasta debe tener las paredes y el suelo de plástico sólido, por los costados las únicas perforaciones que debe tener es lado apoyo de mano para su manipulación. Las canastas se deben dejar apilar en un máximo de 10 verticalmente, no más por seguridad, lo que significa que la carga máxima en apilación es de 250 kg. Por un costado debe contar con un campo que permita la marcación de la canasta Color gris El plástico debe ser para alimentos, grado alimenticio.	Color solido según catalogo

**ITEM No. 24 “RECIPIENTE PARA CUBIERTOS LINEA DE SERVICIO”
FOTO GUIA O ILUSTRACION**



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48101900 y los demás que se indiquen en el estudio previo	Organizador para Cubiertos, para guardar o distribuir los cubiertos de manera segura.	unidad	Ver numeral uno	N/A

Numeral 1: Características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Alto del piso hasta el borde del mueble	9.5 cm
Ancho	29 cm
Largo/ profundidad	52 a 53 cm

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO
Cuerpos	Polietileno	El cuerpo completo debe ser el resultado de una sola inyección, no es posible que sea ensamblado, el cuerpo no debe presentar ni bordes ni aristas que puedan llegar a ser un riesgo para el usuario. El plástico debe ser para alimentos, grado alimenticio.	Color gris mate
estructura	Polietileno	Se pide gris o negro de cuatro cuerpos, y en las aristas del elemento se debe contar con aristas que permite su remoción. El plástico debe ser para alimentos, grado alimenticio.	Color gris mate

Nota: El ítem NO DEBE INCLUIR LOS CUBIERTOS

OTROS: CERTIFICACION DE FABRICANTE FDA

**ITEM No. 25 “CANECA PLÁSTICA DE 76 LITROS COLOR GRIS”
FOTO GUIA O ILUSTRACION**



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48101900 y los demás que se indican en el estudio previo	Caneca plástica de 76 litros-equivalencia a 17 galones	unidad	Ver numeral uno	Con la carga completa no debe sufrir deformación o ruptura alguna.

Numeral 1: Características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Alto	De 58.1
Ancho	De 57.1
Largo	De 49.2

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	Plástico	El cuerpo debe ser el resultado de un solo proceso de inyección o extrusión, no debe tener filos. En los costados debe tener manijas para facilitar su manipulación. Color gris El plástico debe ser para alimentos, grado alimenticio	Color Gris	
tapa	Plástico	Debe ser del mismo material y color del cuerpo. Debe contar con algún aditamento en su parte superior que permita ser removida y retirada del cuerpo de la caneca .	Color solido según catalogo	

OTROS: CERTIFICACIÓN DE FABRICANTE FDA

ITEM No. 26 "CANECA AZUL DE 55 GALONES CON TAPA"
FOTO GUIA O ILUSTRACION



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48101900 y los demás que se indican en el estudio previo	Canecas azules de 55 Galones equivalencia a 208 litros	unidad	Ver numeral uno.	Debe resistir el peso e impedir deformaciones o rupturas

Numeral 1: Características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Alto	De 85 cm a 88 cm
Diámetro	De 56 cm a 59 cm

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	Plástico	Alta Dureza	Color solido según catalogo	
tapa	Plástico	Cierre a presión	Color solido según catalogo	

**ITEM No. 27 “ORGANIZADOR PLASTICO VERTICAL DE CUATRO GAVETAS - OFICINA”
FOTO GUIA O ILUSTRACION**



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
56101700 y los demás que se indiquen en el estudio previo	Organizador Plástico, en color beige, blanco o negro.	Unidad	Ver numeral 1	Con todos los cajones cargados de documentos y se apertura el primer cajón no se debe caer o presentar deformaciones.

Numeral 1: Características adicionales

• Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Alto	70 cm a 1 metro
Ancho frente	33 cm a 48 cm
Profundidad	30 cm a 47 cm

Otras

- a. Tiene cuatro cajones cada uno independiente y se puede remover
- b. Elaborado en plástico se aceptan opciones de color, negro, beige o blanco según se tenga disponible en el mercado
- c. Los cajones pueden ser en plástico tipo transparente
- d. El mueble del piso debe estar separado por ruedas o en su defecto por una porción que semeje el diseño de una patita
- e. El mueble se debe entregar ensamblado.
- f. El mueble debe venir con manual de uso y mantenimiento en idioma español
- g. Debe incluir instrucciones de armado.

**ITEM No. 28 "TABLA PROFESIONAL PARA CORTE EN COCINA"
FOTO GUIA O ILUSTRACION**



IMÁGENES SOLO COMO REFERENCIA

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48101800 y los demás que se indiquen en el estudio previo	TABLA GRANDE DE USO GASTRONOMICO	Unidad	Ver numeral uno	Al manipular, no debe sufrir deformaciones, astillarse o agrietarse. Resistente a la humedad, ácidos y altas temperaturas No debe desafilarse los cuchillos

1. CARACTERÍSTICAS

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Largo	53 cm
Ancho	32 cm.
Espesor	2 cm.

- MATERIALES Y ACABADOS

PORTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	100% Polietileno de alta densidad	Alta calidad para permitir trabajo profesional. no absorbente y resistentes a manchas. superficie antideslizante y con protección antibacterial. utilizable por ambas caras. Sin ningún canal receptor de líquidos en cualquiera de sus caras. Con perforaciones tipo manija para uso en cocina.	Pulido	

**ITEM No. 29 “TABLA PARA CORTE EN COCINA MEDIANA”
FOTO GUIA O ILUSTRACION**



IMÁGENES SOLO COMO REFERENCIA

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48101800 y los demás que se indiquen en el estudio previo	TABLA MEDIANA DE USO GASTRONOMICO	Unidad	Ver numeral uno	Al manipular, no debe sufrir deformaciones, astillarse o agrietarse. Resistente a la humedad, ácidos y altas temperaturas No debe desafilarse los cuchillos

1. CARACTERÍSTICAS

- Dimensiones

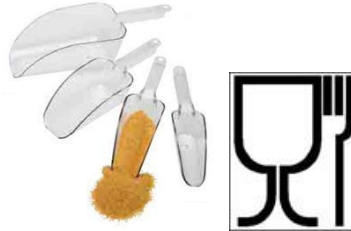
DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Largo	Entre 32.5 cm y 35 Cm
Ancho	Entre 26.5 cm y 30 Cm
Espesor	Entre 2 Cm y 2,5 Cm

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	100% Polietileno de alta densidad	Alta calidad para permitir trabajo profesional. no absorbente y resistentes a manchas. superficie antideslizante y con protección antibacterial. utilizable por ambas caras. Sin ningún canal receptor de líquidos en cualquiera de sus caras. Con perforaciones tipo manija para uso en cocina.	Pulido	

ITEM No. 30 “PALA PARA MANEJO DE ARROZ”

FOTO GUIA O ILUSTRACION



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48101800 y los demás que se indican en el estudio previo	Cuchara servir Arroz	unidad	policarbonato transparente.	Material: policarbonato, de forma redondeada.

Características:

- a. Pala en policarbonato transparente
- b. Fabricada en una sola pieza
- c. El mango con empuñadura debe contar con un agujero para poderla colgar
- d. La capacidad de la pala debe ser de 680 gr aproximadamente
- e. Material apto para manejo alimenticio

ITEM No. 31: “PROBETA”

FOTO GUIA O ILUSTRACION



Imágenes solo como referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48101800 y los demás que se indiquen en el estudio previo	PROBETA	Unidad	Ver numeral uno	Resistente a altas temperaturas.

1. CARACTERÍSTICAS

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Altura	Entre 30 y 35 cm
Capacidad	500 ml.

Notas:

- Las dimensiones podrán variar según la marca presentada, sin embargo, la capacidad debe ser de 1000 ml.

- Materiales y Acabados

PORTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	Plástica	Transparente. Escala a lo largo de todo el cuerpo de la probeta.	Liso	1

INDICACIONES ADICIONALES APLICABLES A TODAS LAS FICHAS TÉCNICAS:

1. Las imágenes presentadas en estas fichas técnicas se constituyen únicamente como una referencia.
2. Todos los elementos y equipos deben ser nuevos y estar limpios y libres de infestaciones.
3. Ningún elemento o material utilizado en su fabricación puede contener materiales tóxicos o nocivos.
4. El material debe estar con acabados apropiados sin rebabas, astillas ni filos cortantes y estar libres de grapas o sistemas de unión que puedan generar laceraciones en la piel.
5. Todos los elementos a suministrar deben incluir:
 - Instrucciones y recomendaciones de uso en idioma español.
 - Etiqueta con los datos del contrato y fabricante, previamente aprobada por la supervisión.

INDICACIONES ACERCA DEL PROCESO DE APROBACIÓN DE PROTOTIPOS:

Todos los elementos a suministrar serán valorados a través de evaluación de prototipos adelantada por la supervisión y serán susceptibles de presentar pruebas de resistencia, calidad y cumplimiento de las especificaciones técnicas; que aplicarán según el tipo de elemento a evaluar.