

ANEXO No. 12
ANEXO TÉCNICO – FICHA TÉCNICA GRUPO 2

ITEM No. 1 “COLADOR CÓNICO No 8”
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	Colador Cónico No. 8	unidad	Acero inoxidable	Debe resistir bebidas calientes para separar elementos solidos de líquidos preparados en la cocina

Características y dimensiones

1. Es un colador de forma cónica con un diámetro de 8 “aproximadamente de 20.32 cm tipo industrial
2. Toda su estructura es en acero inoxidable, el mango debe ser de una sola pieza y resistente al peso, las soldaduras de este deben de ser completamente pulidas y de buen acabado. Preferiblemente el mango será a una sola pieza y será parte del aro superior del colador.
3. El mango debe medir entre 20 y 25 cm y con el filo redondeado. Resistente.
4. Terminaciones finas.

**ITEM No. 2 “ESPÁTULA PARA FRITURAS EN ACERO INOXIDABLE”
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
48101600 y los de más que se indican en el estudio previo	Espátula profesional en Acero inoxidable	unidad	Ver numeral 1	

Numeral 1: Características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Largo con mango	Entre 18 cm y 22 Cm
Ancho	Entre 14 cm y 16 Cm
Largo de la sola espátula	Entre 14 cm y 16 Cm

Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
espátula	Acero inoxidable	Espátula profesional en acero inoxidable, certificada por el NFS de una sola hoja en todos sus lados recta.	Pulido.	
mango	polipropileno	El mango debe ser en polipropileno con protección antimicrobiana que aislé el crecimiento bacteriano y la proliferación de hongos, debe contar con orificio o hueco para colgarlo, por norma sanitaria no se acepta mango en madera	Negro	

ITEM No. 3 “BATIDOR MANUAL FORMA DE GLOBO 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
48101800 y los demás que se indican en el estudio previo	Batidor de mano profesional en acero inoxidable de globo grande	Unidad	Ver numeral uno	No debe presentar deformación alguna con el uso.

Numeral 1: Características adicionales

- Dimensiones

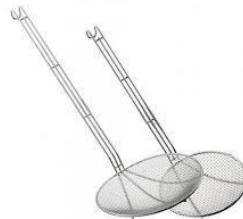
DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Tamaño del globo	30 cm a 50 cm

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	CANTIDAD
Globo	Acero inoxidable	Globo profesional en acero inoxidable de alambre grueso. Resistente a deformación. De 30 a 50 cm de largo	1
mango	Acero inoxidable o goma	Debe ser un mango tipo industrial en una sola pieza de acero inoxidable	1

ITEM No. 4 “ESPUMADERA EN ACERO INOXIDABLE”

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
48101600 y lo demás que se indiquen en el estudio previo	Espumadera profesional tipo araña en acero inoxidable industrial	unidad	Ver literal 1	Con la manipulación no debe sufrir deformación alguna.

Numeral 1: Características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Largo con mango	Entre 49,5 y 52 Cm
Diámetro de la espumadera	De 15 a 20 cm

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
toda	acero inoxidable	Espumadera profesional totalmente en acero inoxidable una sola pieza, Mango no deformable y en el extremo contrario a la espumadera, debe tener una forma que sea semejante a un gancho con el fin de ser colgado en la olla en dado caso de ser necesario. La parte de la espumadera debe ser una construcción en espiral, no malla ni lamina o pieza perforada.	Totalmente pulido, sin deformaciones que generen riesgo al manipulador	1

**ITEM No. 5 “PINZA PROFESIONAL PARA
COCINA EN ACERO INOXIDABLE 10”
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	PINZA PROFESIONAL EN ACERO INOXIDABLE 10”	Unidad	Ver numeral uno	<p>No debe presentar deformaciones con el uso.</p> <p>Los extremos deben acercarse con precisión.</p>

1. CARACTERÍSTICAS

• Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Espesor	Entre 0,8 y 1,2 cm
Largo	Entre 35 y 40 cm
Ancho	Entre 4 y 5 cm

• Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	Acero Inoxidable	Pinza profesional en acero inoxidable, con gancho o guía de abertura, con bordes o bisels pulidos, que no generen riesgos	Liso	

**ITEM No. 6 “PORCIONADOR ENSALADA 4 ONZAS”
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	PORCIONADOR ENSALADA 4 ONZAS	Unidad	Ver numeral uno	No debe presentar deformaciones con el uso. Resistente a altas temperaturas y a la corrosión.

1. CARACTERÍSTICAS

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Largo mango	Entre 20 y 30 cm
Capacidad	4 oz

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cucharón	Acero inoxidable	Cuenco perforado de acero inoxidable La muesca y el tapón del pulgar de la manija deben de proporcionar un mayor control. Las manijas de plástico son resistentes al calor a 230 ° F (110 ° C) y Aptas para el lavavajillas, el cuenco debe tener como mínimo 2mm. Descripción: Perforado capacidad: 4 OZ Longitud: 14 IN 35.9 (CM)	Liso	
Mango	Plástico	una sola pieza. Texturizado. color verde	Liso	

**ITEM No. 7 “PORCIONADOR SOLIDO 6 ONZAS”.
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	PORCIONADOR SOLIDO 6 ONZAS	Unidad	Ver numeral uno	<p>No debe presentar deformaciones con el uso.</p> <p>Resistente a altas temperaturas y a la corrosión.</p>

1. CARACTERÍSTICAS

☐ Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Largo mango	Entre 20 y 30 cm
Capacidad	6 oz

Notas: Las dimensiones podrán variar según la marca presentada, sin embargo, la capacidad debe ser de 6 oz. ☐ Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cucharón	Acero inoxidable	Cuenco de acero inoxidable La muesca y el tapón del pulgar de la manija deben de proporcionar un mayor control. Las manijas de plástico son resistentes al calor a 230 ° F (110 ° C) y Aptas para el lavavajillas, el cuenco debe tener como mínimo 2mm. Descripción: capacidad: 6 OZ Longitud: 14 IN 35.9 (CM)	Liso	
Mango	Plástico	Una sola pieza. Texturizado. Se solicitarán en color negro y rojo.	Liso	

**ITEM No. 8 “RALLADOR METALICO”
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
48101600 y los demás que se indiquen en el estudio previo	RALLADOR PROFESIONAL METALICO	Unidad	Ver numeral uno	No debe presentar deformaciones con el uso. Resistente a humedad y a la corrosión.

1. CARACTERÍSTICAS

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Largo base	Entre 10 y 12 cm.
Ancho base	Entre 12 y 15 cm.
Altura	Entre 22 y 25 cm.

Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO
Cuerpo	Acero inoxidable	Cuerpo vertical con 4 caras. Una cara con cuchilla para rebanar. Una cara para cortar julianas Dos caras con dos tipos de rallado diferentes. Filo adecuado que permita un buen corte. De fácil lavado y tipo profesional que garantice una mayor durabilidad sin deformación del mismo.	Liso
Mango	Metálico	Polipropileno con asa metálica con recubrimiento en caucho, al igual que la base para mayor adherencia a la base donde se coloque.	Liso

**ITEM No. 9 “TIJERA COCINA MULTIUSOS”
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
27111500 y los demás que se indiquen en el estudio previo	TIJERA COCINA MULTIUSOS	Unidad	Ver numeral uno	Resiste a la humedad y la corrosión.

1. CARACTERÍSTICAS

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Ancho	Entre 7 y 10 cm.
Largo	Entre 20 y 23 cm.
Alto	Entre 1.5 y 2 cm.

Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	Acero inoxidable templado	Tijeras con dos (2) navajas de acero inoxidable, con recubrimiento en plástico que evitan la acumulación de bacterias alrededor de las navajas,	Liso	
Asas	Polipropileno	Las empuñaduras deben estar fuertemente unidas a las hojas. Y resistentes, para que no se rompan al hacer cortes óseos o de nivel de presión alta.	Liso	

**ITEM No. 10 “BANDEJA PARA HORNEAR”
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
48101500 y las demás que se indican en el estudio previo	Lata para hornear	unidad	ver numeral 1	La lata no debe tener sufrir deformación con manipulación manual ni con el peso completo de tres libras.

Numeral 1: características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Largo	De 60 a 66 cm
Ancho	De 45 a 46 cm
Alto	2.5 cm +/- 5 mm

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Toda		Superficie para hornear, en aluminio liso aleación 3003H14, que es conductible del calor. Los bordes deben ser reforzados, deben venir pulidos y con acabados lisos. No se aceptan con alambre en los bordes. Capacidad de tres libras	liso	

**ITEM No.11 “SARTEN PROFESIONAL 30 CM”
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
48101500 y los demás que se indiquen en el estudio previo	SARTEN PROFESIONAL	Unidad	Ver numeral uno	Al manipular, con el lleno de su capacidad total, no debe sufrir deformaciones. Resistente a altas temperaturas.

1. CARACTERÍSTICAS

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Longitud mango	Entre 23 y 25 cm.
Diámetro	Entre 36 cm. Y 40 Cm

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	Aluminio duro anodizado	Alta calidad para permitir trabajo profesional de alta durabilidad de 3mm o 4 mm	Pulido	
Mango	Acero inoxidable	Anti calentamiento, remachado a la parte del cuerpo con mínimo de (2) remaches	Pulido	

**ITEM No. 12 “OLLA CALDERO 160 LITROS”
FOTO GUIA O ILUSTRACION**



Imágenes solo color referencia

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
48101500 y los demás que se indican en el estudio previo	Olla con capacidad para 160 litros.	Unidad	Ver numeral uno	El caldero no debe sufrir alteración en su forma con la capacidad completa

Numeral 1: características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Diámetro	De 55 a 60 cm
Altura	De 55 a 60 cm

Estas medidas pueden llegar a cambiar según la marca del elemento, se debe dar cumplimiento a la capacidad.

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Olla y Tapa	Aluminio extrafuerte	Olla con una capacidad de 160 litros. Debe contener manijas deflectoras de calor para su manipulación y tapa con un aditamento para su apertura, la cual debe soportar el calor, ser indeformable, y que no presente ningún tipo de riesgo al manipulador, ya sea por corte o atrapamiento de los dedos.	Pulido	1

**ITEM No. 133 “OLLA CALDERO 75 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
48101500 y los demás que se indiquen en el estudio previo	Olla con capacidad para 75 litros.	unidad	Ver numeral uno	El caldero no debe sufrir alteración en su forma con la capacidad completa

Numeral 1: características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Diámetro	De 42 a 52 cm
Altura	De 40 a 45 cm

Estas medidas pueden llegar a cambiar según la marca del elemento, se debe dar cumplimiento a la capacidad.

- Materiales y Acabados

PORTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Olla y Tapa	Aluminio extrafuerte	Olla con una capacidad de 75 litros. Debe contener manijas deflectoras de calor para su manipulación y tapa con un aditamento para su apertura, la cual debe soportar el calor, ser indeformable, y que no presente ningún tipo de riesgo al manipulador, ya sea por corte o atrapamiento de los dedos.		

ITEM No. 14 “OLLA CALDERO DE 113 a 120 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
48101500 y los demás que se indican en el estudio previo.	Olla con capacidad para 113 a 120 litros..	Unidad	Ver numeral uno	El caldero no debe sufrir alteración en su forma con la capacidad completa

Numeral 1: características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Diámetro	De 50 a 60 cm
Altura	De 60 a 65 cm

Estas medidas pueden llegar a cambiar según la marca del elemento, se debe dar cumplimiento a la capacidad.

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Olla y Tapa	Aluminio extrafuerte	Olla con una capacidad de 113 a 120 litros. Debe contener manijas deflectoras de calor para su manipulación y tapa con un aditamento para su apertura, la cual debe soportar el calor, ser indeformable, y que no presente ningún tipo de riesgo al manipulador, ya sea por corte o atrapamiento de los dedos.	Pulido	

**ITEM 15 “OLLA CALDERO 93 a 96 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
48101500 y los demás que se indiquen en el estudio previo	Olla con capacidad para 93 a 96 litros.	unidad	Ver numeral uno	El caldero no debe sufrir alteración en su forma con la capacidad completa

Numeral 1: características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Diámetro	De 48 a 55 cm
Altura	De 45 a 50 cm

Estas medidas pueden llegar a cambiar según la marca del elemento, se debe dar cumplimiento a la capacidad.

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Olla y Tapa	Aluminio extrafuerte	Olla con una capacidad de 93 a 96 litros. Debe contener manijas deflectoras de calor para su manipulación y tapa con un aditamento para su apertura, la cual debe soportar el calor, ser indeformable, y que no presente ningún tipo de riesgo al manipulador, ya sea por corte o atrapamiento de los dedos.	Pulido	1

**ITEM No. 16 “OLLA CALDERO 29 a 30 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
48101500 y demás que se indican en estudio previo	Olla con capacidad para 29 a 30 litros.	unidad	Ver numeral uno	El caldero no debe sufrir alteración en su forma con la capacidad completa

Numeral 1: características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Diámetro	De 40 a 50 cm
Altura	De 11 a 16 cm

Estas medidas pueden llegar a cambiar según la marca del elemento, se debe dar cumplimiento a la capacidad.

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Olla y Tapa	Aluminio extrafuerte	Olla con una capacidad de 29 a 30 litros. Debe contener manijas deflectoras de calor para su manipulación y tapa con un aditamento para su apertura, la cual debe soportar el calor, ser indeformable, y que no presente ningún tipo de riesgo al manipulador, ya sea por corte o atrapamiento de los dedos.	Pulido	1

**ITEM No. 17 “OLLA CALDERO 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
48101500 y demás que se indican en estudio previo	Olla con capacidad para 50 litros.	unidad	Ver numeral uno	El caldero no debe sufrir alteración en su forma con la capacidad completa

Numeral 1: características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Diámetro	De 42 a 50 cm
Altura	De 30 a 40 cm

Estas medidas pueden llegar a cambiar según la marca del elemento, se debe dar cumplimiento a la capacidad.

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Olla y Tapa	Aluminio extrafuerte	Olla con una capacidad de 50 litros. Debe contener manijas deflectoras de calor para su manipulación y tapa con un aditamento para su apertura, la cual debe soportar el calor, ser indeformable, y que no presente ningún tipo de riesgo al manipulador, ya sea por corte o atrapamiento de los dedos.		

ITEM No. 18 “PAILA 23 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
48101500 y los demás que se indiquen en el estudio previo	PAILA 23 LITROS	Unidad	Ver numeral uno	Al manipular, con el lleno de su capacidad total, no debe sufrir deformaciones. Resistente a altas temperaturas.

1. CARACTERÍSTICAS

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Diámetro	Entre 45 cm y 50 cm

Notas:

- Las dimensiones podrán variar según la marca presentada, sin embargo, la capacidad debe ser de mínimo de 23 litros.
- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	Aluminio profesional	Calibre 1 mm mínimo Debe incluir cargaderas y/o manijas metálicas remachadas.	Pulido	1

**ITEM No. 19 “CUCHARA PARA SERVIR DE MANGO LARGO”.
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
27111900 y los demás que se indiquen en el estudio previo	CUCHARA PARA EL MANEJO DE ALIMENTOS	Unidad	Ver numeral uno	Acero inoxidable 18/10

1. CARACTERÍSTICAS

- Dimensiones aproximadas

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Largo	Entre 25” (40 cm)

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	CARO INOXIDABLE	Construido de una sola pieza, calibre mínimo 1.5 mm, La cuchara es sólida, no se aceptan perforadas, no se debe doblar con el solo uso o al intentarlo hacer de manera puntual el mango en su parte superior o final por el lado del uso debe contar con un agujero para colgar. No debe traer filos.	Liso	

**ITEM No. 20 “PALETA O PALA PARA MARMITAS”
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
48101600 y los demás que se indican en el estudio previo	Pala o Remo para mezclar alimentos en marmita	unidad	Acero inoxidable	Elemento en su totalidad en acero inoxidable

Características Específicas

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Largo con mango	122 cm
Ancho de la pala	12 cm
Largo de la sola espátula	19,5 cm

Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO
espátula	Acero inoxidable	La espátula será en 3mm tipo rectangular, con las puntas inferiores redondeadas en su totalidad y las puntas superiores redondeadas de acuerdo con el ángulo de 75° que la une al bastón o base, la soldadura debe ser completamente pulida y sellada para que no filtre ningún tipo de líquido hacia el bastón o base del remo. La pala o hoja que la conforma será rígida que no permita la flexibilidad de la misma generando deformamiento y deterioro de esta.	Pulido.
mango	Acero inoxidable	El bastón de la base será en acero inoxidable en su totalidad, completamente rígido, y herméticamente sellado para que no filtre ningún tipo de líquido. La medida de este es de 103 cm y no será deformable. El diámetro de este estará entre los 2, 5 y 3,0 cm de diámetro	Pulido

Nota: Su uso específico es para el volcado de alimentos en cocción en marmitas o calderos de hasta 150 cm de profundidad.

ITEM No. 21 “COLADOR METÁLICO 20 CM”

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 de más que s indiquen en el estudio previo	Colador metálico 20 cm	unidad	Acero inoxidable	Fabricado en acero inoxidable.

Características y dimensiones:

- a. Es un colador de forma cónica con un diámetro de 20 cm
- b. La malla debe ser fina y resistente al uso industrial
- c. La totalidad de la pieza debe ser en acero inoxidable
- d. Debe contar con una manija y con el filo redondeado.
- e. Debe contar con dos salientes curvas que permite reposar en recipientes durante su uso.
- f. El mango debe ser resistente al uso industrial

**ITEM No. 22 “CUCHARA DE MESA”
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.	Cuchara para el uso de los estudiantes en el servicio de alimentación	unidad	Acero inoxidable.	Material: acero inoxidable.

Características y dimensiones:

- a. El largo de la cuchara puede estar entre los 16 cm y los 18 cm
- b. La cuchara debe ser de terminado en su punta redondo y de superficie lisa
- c. No debe presentar filos o borde.
- d. La cuchara debe ser liviana
- e. La cuadra a aplicar la fuerza de un adulto en el momento de su uso no se debe doblar o partir.
- f. Calibre entre 1cm y 1.25mm

ITEM No. 23 “ESCURRIDOR DE VERDURAS EN ACERO INOXIDABLE”

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
48101600 y los demás que se indican en el estudio previo	Escurreidor metálico	N/A	Ver numeral uno.	No de sufrir deformación alguna con su capacidad completa de algún solido al ser escurrido/colado

Numeral 1: Características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Diámetro	De 30 cm a 40 cm

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Todo	Acero inoxidable	Escurreidor en acero inoxidable. con perforaciones desde la mitad hacia la base, las perforaciones deben estar completamente pulidas y que no generen ningún tipo de riesgo al manipulador, la base del escurridor será a una sola pieza del mismo escurridor. Sin ningún tipo de soldaduras ni remaches a la misma. Tendrá un diámetro mínimo de 30 cm y el calibre de este debe ser de 2 mm como mínimo. Las manijas estarán en la parte superior del escurridor y serán parte del mismo preferiblemente o en caso contrario serán remachados al cuerpo del escurridor y que sean de gran soporte al contenido del mismo.	Pulido.	

**ITEM No. 24: “PUNZON PARA LIMPIAR PROCESADOR”
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	Punzón para facilitar la limpieza de los discos y partes de procesadores de alimentos	Unidad	Ver numeral uno	Elemento que con la aplicación de fuerza no sufre deformación alguna. Resistente al agua

1. CARACTERÍSTICAS

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Largo del mango	9 cm
Largo de punta	16 cm
Largo total	25 cm
Diámetro de punzón	1 mm
Diámetro mango	2.54 cm

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	Aluminio	Elemento macizo, el sistema de unión de la punta a la empuñadura debe ser roscado con el fin que al aplicar la fuerza no se doble en dado caso. La punta debe ser bien puntuda No debe ser afilado para no generar daño al usuario en dado caso Debe ser entregado en un estuche o forro con el fin de protegerlo Debe ser resistente al agua, no se debe oxidar.	Liso	1

**ITEM No. 25 “JUEGO DE CUCHILLOS PARA 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 indican en el estudio previo	Juego de cuchillos profesionales para cocina	juego de 5 cuchillos	Hoja en acero inoxidable.	Con la manipulación de no debe darse alteración de la lamina

Características:

El juego debe estar compuesto por cinco unidades de cuchillos profesionales, cada uno para hacer cortes diferentes, debe ser entregado en un estuche y con el manual del usuario pertinente en español, no solo el uso y el cuidado sino la destinación de cada cuchillo

La hoja del cuchillo debe ser en acero inoxidable, forjados y cuyo proceso de mecanizados les proporciona alta resistencia, ductilidad y dureza.

La hoja del cuchillo debe ser lisa no se aceptan diseño en sierra.

El mango debe ser en polipropileno con protección antimicrobiana que aislé el crecimiento bacteriano y la proliferación de hongos, por norma sanitaria no se acepta mango en madera, las hojas de los cuchillos tendrán la descripción de certificación del NSF

Las espigas de los cuchillos van totalmente cubiertas por las cachas de POM, lo que permite evitar roturas del mango si el cuchillo cae al suelo.

Los cinco cuchillos deben ser:

- a. Cuchillo para pelar de 7,6 cm
- b. Cuchillo de cocinero de 25,4 cm
- c. Cuchillo para deshuesar de 15,2 cm
- d. Hacha de 15,2 cm
- e. Cuchillo de cocinero de 20,3 cm

Las medidas pueden llegar a ser verificables según la marca del cuchillo.

**ITEM No. 26 “CONJUNTO PORCIONADORES SOLIDOS”
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	PORCIONADORES SOLIDO POR ONZAS	(Juego de 5 porcionadores)	Ver numeral uno	<p>No debe presentar deformaciones con el uso.</p> <p>Resistente a altas temperaturas y a la corrosión.</p>

1. CARACTERÍSTICAS

☐ Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Largo mango	Mínimo 20 cm
Capacidad de cada uno	3 oz
	5 oz
	8 oz

ESTE CONJUNTO DE PORCIONADORES ESTA CONFORMADO ASI: DOS (2) PORCIONADORES DE 3 OZ, DOS (2) PORCIONADRES DE 5 OZ Y UN (1) PORCIONADOR DE 8 OZ, PARA UN TOTAL DE CINCO (5) PORCIONADORES.

Notas: las dimensiones podrán variar según la marca presentada, sin embargo, las capacidades deben ser las indicadas. ☐ Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cucharón	Acero inoxidable	Calibre mínimo 1mm. Una sola pieza. Sin perforaciones.	Liso	5
Mango	Plástico	Una sola pieza. Texturizado. Se solicitarán en colores diferentes.	Liso	5

ITEM No. 27 “TRINCHE O TENEDOR EN ACERO INOXIDABLE”

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	Trinche o Peinador para alimentos en Cocina	unidad	Acero inoxidable 304-2B en grado quirúrgico (18.8)	Elemento en su totalidad en acero inoxidable

Características Específicas

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Largo con mango	112 cm
Ancho del tridente	15 a 20 cm
Largo del tridente	12,5 cm

Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO
Tridente	Acero inoxidable	El trinche es de tres (3) puntas cada una de doce (12) cm de largo tipo tridente, las puntas inferiores redondeadas en su totalidad no huecas sino macizas o rígidas y estarán unidas al bastón o base, la soldadura debe ser completamente pulida y sellada para que no filtre ningún tipo de líquido hacia el bastón o base. El trinche que la conforma será rígido que no permita la flexibilidad de la misma generando deformación y deterioro de este.	Pulido.
mango	Acero inoxidable	El bastón de la base será en acero inoxidable en su totalidad, completamente rígido, y herméticamente sellado para que no filtre ningún tipo de líquido. La medida de este es de 100 cm y no será deformable. El diámetro de este estará entre los 2,5 y 3,0 cm de diámetro, en la parte superior tendrá un sujetador tipo “T” que se usará de apalancamiento en la remoción o volcamiento de alimentos de gran peso.	Pulido

Nota: Su uso específico es para el volcado de alimentos en cocción en marmitas o calderos de hasta 150 cm de profundidad.

ITEM No. 28 “EXTINTOR DE P.Q.S ABC DE 10 LIBRAS”
 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
46191600 y los demás que se indiquen en el estudio previo.	EXTINTOR MULTIPROPOSITO	Unidad	Ver numeral 1	Según normas NTC

Numeral 1: Características adicionales

1. El cilindro está fabricado en lámina del Col rolled de 18 mm
2. En su parte exterior con pintura electrostática
3. Se pide una capacidad de 10 libras
4. Agente extintor: polvo químico seco ABC multipropósito
5. Agente expulsor: nitrógeno N2
6. Presión de trabajo: 150 P.S.I.
7. Cantidad de agente extintor: 4.54 kg (10 lb)
8. Alcance de descarga 3 a 5 m
9. Tiempo de Descarga: 10 a 12 s
10. Fabricado bajo las Normas técnicas NTC 652 (UL-299), NTC 1916 (UL-711), NTC 2885 (NFPA-10).
11. Pintura exterior amarilla.

características



Agente extintor	Polvo quimico seco ABC multiproposito
Agente expulsor	Nitrogeno N2
Presion de trabajo	150 P.S.I
Cantidad de agente extintor	4.54Kg (10 lbs)
Tiempo de descarga	10 a 12 Seg
Manguera	Si
Alcance de descarga	3 a 5 m
% de descarga	Hasta el 97 %

**ITEM No. 29 “CARETA DE SEGURIDAD CON VISOR”
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
46181700 y los demás que se indiquen en el estudio previo	CARETA DE SEGURIDAD CON VISOR	Unidad	Ver numeral uno	<p>No debe presentar deformaciones con el uso.</p> <p>Resistente a altas temperaturas y alto impacto y penetración.</p>

1. CARACTERÍSTICAS

• Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Ancho	Entre 22 y 28 cm
Largo	Entre 25 y 35 cm
Espesor	Entre 2 y 3 mm.

• Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Lente	Policarbonato	Transparente. Protección contra rayos ultravioleta y tratamiento anti ralladura.	Liso	2
Marco	Nylon liviano	Cuatro posiciones de ajuste Correa de ajuste con traba.	Liso	1

ITEM No. 30 "RELOJ DE PARED"
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
54111600 y los demás que se indiquen en el estudio previo	RELOJ DE PARED	Unidad	Ver numeral uno	Resistente a la humedad y altas temperaturas.

1. CARACTERÍSTICAS

• Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Diámetro	Entre 25 y 30 cm.

• Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	Plástico	Pantalla de alta visibilidad Alimentación con pila AA. Los números deben ser grandes y el fondo blanco. Mecanismo de alta precisión. La parte posterior debe ser cerrado, el mecanismo no debe estar expuesto al ambiente	Liso	1

**ITEM No. 31 “GAFAS DE SEGURIDAD”
FOTO GUIA O ILUSTRACION**



Imágenes solo como referencia

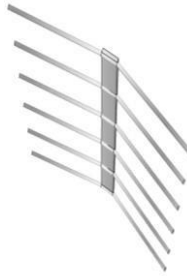
CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS
46181800 y los demás que se indiquen en el estudio previo	GAFAS	Unidad	Ver numeral uno	<p>No debe presentar deformaciones con el uso.</p> <p>Resistente a altas temperaturas y alto impacto.</p>

1. CARACTERÍSTICAS

☐ Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Lentes	Policarbonato	Transparente. Debe tener lentes laterales. Protección contra rayos ultravioleta y tratamiento anti ralladura.	Liso	2
Marco	Nylon liviano	Cuatro posiciones de ajuste	Liso	1

**ITEM No. 32 “GANCHO PARA GUANTES”
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	Gancho para Guantes	unidad	Ver numeral uno	No se debe flexionar al ser manipulado.

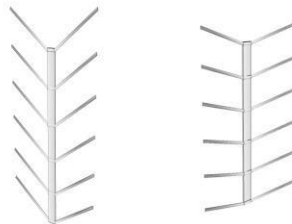
Numeral 1: características adicionales

Gancho para guantes en acero inoxidable referencia 304 (grado alimentario) calibre 18, en forma de espina de pescado, para instalar en pared con 6 puntas las cuales deben ser varillas redondas. Material resistente al impacto, agentes químicos, rigidez, choque térmico (frío y calor).

Dimensiones:

Altura total del elemento: 50 cm.

- ✓ Distancia entre cada gancho 12.5 cm. En total 6 ganchos (6 varillas de acero inoxidable).
- ✓ Largo de cada gancho: 30 cm en cada costado, para un total de cada varilla de 60cm.
- ✓ Varilla redonda



Otras vistas del GANCHO PARA GUANTES

**ITEM No. 33 “PORTA ESCOBAS PLASTICO – CUATRO GANCHOS”
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	PORTA ESCOBAS PLASTICO	Unidad	Ver numeral uno	Resistencia que permita sostener mínimo 4 escobas o traperos colgados.

1. CARACTERÍSTICAS

☐ Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Largo	Entre 40 y 50 cm.
Ancho	Entre 5 y 8 cm.

Notas:

- Debe incluir mínimo 4 ganchos.
- De fácil limpieza.
- Debe permitir adherirse a la pared.
- Debe entregarse instalado

☐ Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO
Cuerpo	Plástico de alta resistencia	Porta escobas plástico de cuatro ganchos para instalar en pared. Los ganchos deben tener cobertura de goma antideslizante. Material resistente al impacto, agentes químicos, rigidez, choque térmico (frío y calor)	Liso

**ITEM No. 34 “BARRA IMANTADA PARA CUCHILLOS”
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 la ficha técnica	Barra Imantada para cuchillos	Unidad	Ver numeral uno	Instalada debe aguantar la capacidad de los cuchillos completa

Numeral 1: Características adicionales

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Largo	50 cm o superior

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Todo	Metal	Barra en metal con propiedad de imantación con el fin de sostener los cuchillos de trabajo de cocina. Se debe tener en cuenta que estará en zonas de humedad alta lo cual debe tener elementos no corrosivos ni generadores de oxido, su color es negro La instalación se hará por medio de tres anclajes para ser fijado a muro por seguridad de los utensilios. Se debe entregar instalado	Acero imantado acabado pulido	1

**ITEM No. 35 “PIEDRA PARA AFILAR CUCHILLOS”.
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
27111900 y los demás que se indiquen en el estudio previo	PIEDRA PARA AFILAR CUCHILLOS	Unidad	Ver numeral uno	Excelente fijación a la estructura.

1. CARACTERÍSTICAS

- Dimensiones

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN
Alto	Entre 2 y 3 cm
Ancho	Entre 5 y 7 cm
Largo	Entre 20 y 25 cm

- Materiales y Acabados

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Cuerpo	Piedra natural o material sintético abrasivo	Debe tener abrasivo en sus dos caras, una de grano fino y otra de grano grueso. Utilizable con agua o aceite.	Granulado	1

**ITEM No. 36 “CARRO TRANSPORTADOR DE CANASTILLAS”
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
48102000 y los demás que se indican en el estudio previo	Carro transportador de canastillas	unidad	Ver numeral uno	Soportar un peso de carga lineal de 250 kilogramos

Características.

- a. El carro debe ser en metal/acero
- b. Está compuesto por cuatro ruedas, dos fijas y dos giratorias.
- c. Las ruedas deben ser de goma
- d. El carro debe contar con algún aditamento especial por si se necesita ejercer el concepto de palanca en alguna cuesta o subida en superficie
- e. El carro debe poder llevar las canastillas plásticas apiladas de 60cmx40xcm
- f. El carro transportador debe contar con un aditamento de una varilla para ser acoplada y poder aplicar la fuerza de una persona y movilizar las canastas.

INDICACIONES ADICIONALES APLICABLES A TODAS LAS FICHAS TECNICAS:

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.