

## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Junta tipo dresser 2" Acero	40142327300	300

### Descripción del Bien o Servicio

Son piezas para unir caños sin necesidad de bridas, roscas o soldaduras. Son reutilizables y pueden ser instaladas bajo tierra.

### Especificaciones Técnicas

Diametro nominal	2 pulgadas
Diametro exterior tuberia para acero y pvc	2.375 pulgadas
Cilindro intermedio	6"
Espesor de la tola del cilindro	3/16"
Cantidad de huecos en las bridas	2
Dimensiones	Ø3/4" x 9"
Anillo de empaque	Conica reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presion de trabajo de las juntas debe ser de 150 - 250 PSI

Cesar M. Donastorg

Firma Perito 1

Firma Perito 2

Firma Perito 3



## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Junta tipo dresser 3" Acero	40142327301	300

### Descripción del Bien o Servicio

Son piezas para unir caños sin necesidad de bridas, roscas o soldaduras. Son reutilizables y pueden ser instaladas bajo tierra.

### Especificaciones Técnicas

Diámetro nominal	3 pulgadas
Diámetro exterior tubería para acero y pvc	3.5 pulgadas
Cilindro intermedio	6"
Espesor de la tola del cilindro	3/16"
Cantidad de huecos en las bridas	3
Dimensiones	Ø 7/8" x 9"
Anillo de empaque	Conica reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presión de trabajo de las juntas debe ser de 150 -250 PSI

Cesar M. Donastorg  
Firma Perito 1

Firma Perito 2



Firma Perito 3

## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Junta tipo dresser 4" Acero	40142327302	300

### Descripción del Bien o Servicio

Son piezas para unir caños sin necesidad de bridas, roscas o soldaduras. Son reutilizables y pueden ser instaladas bajo tierra.

### Especificaciones Técnicas

Diámetro nominal	4 pulgadas
Diámetro exterior tubería para acero y pvc	4.5 pulgadas
Cilindro intermedio	6"
Espesor de la tola del cilindro	3/16"
Cantidad de huecos en las bridas	4
Dimensiones	Ø 3/4" x 9"
Anillo de empaque	Conica reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presión de trabajo de las juntas debe ser de 150 -250 PSI

  
 Cesar M. Donastorg  
 Firma Perito 1

  
 Firma Perito 3

  
 Firma Perito 2



## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Junta tipo dresser 6" Acero	40142327303	230

### Descripción del Bien o Servicio

Son piezas para unir caños sin necesidad de bridas, roscas o soldaduras. Son reutilizables y pueden ser instaladas bajo tierra.

### Especificaciones Técnicas

Diámetro nominal	6 pulgadas
Diámetro exterior tubería para acero y pvc	6.625 pulgadas
Cilindro intermedio	6"
Espesor de la tola del cilindro	1/4"
Cantidad de huecos en las bridas	6
Dimensiones	Ø 3/4" x 11"
Anillo de empaque	Conica reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presión de trabajo de las juntas debe ser de 150 -250 PSI

Cesar M. Donastorg  
Firma Perito 1

Firma Perito 2



Firma Perito 3

## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Junta tipo dresser 8" Acero	40142327304	220

### Descripción del Bien o Servicio

Son piezas para unir caños sin necesidad de bridas, roscas o soldaduras. Son reutilizables y pueden ser instaladas bajo tierra.

### Especificaciones Técnicas

Diámetro nominal	8 pulgadas
Diámetro exterior tubería para acero y pvc	8.625 pulgadas
Cilindro intermedio	8"
Espesor de la tola del cilindro	1/4"
Cantidad de huecos en las bridas	6
Dimensiones	Ø 7/8" x 11"
Anillo de empaque	Conica reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presión de trabajo de las juntas debe ser de 150 -250 PSI

  
 Cesar M. Donastorg  
 Firma Perito 1

  
 Firma Perito 3

  
 Firma Perito 2

## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Junta tipo dresser 10" Acero	40142327305	20

### Descripción del Bien o Servicio

Son piezas para unir caños sin necesidad de bridas, roscas o soldaduras. Son reutilizables y pueden ser instaladas bajo tierra.

### Especificaciones Técnicas

Diametro nominal	10 pulgadas
Diametro exterior tuberia para acero y pvc	10.75 pulgadas
Cilindro intermedio	8"
Espesor de la tola del cilindro	1/4"
Cantidad de huecos en las bridas	7
Dimensiones	Ø½" x 11"
Anillo de empaque	Conica reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

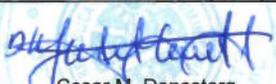
N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presion de trabajo de las juntas debe ser de 150 -250 PSI

  
 Cesar M. Donastorg  
 Firma Perito 1

  
 Firma Perito 2

  
 Firma Perito 3



## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien

<b>Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)</b>

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Junta tipo dresser 12" Acero	40142327306	50

### Descripción del Bien o Servicio

Son piezas para unir caños sin necesidad de bridas, roscas o soldaduras. Son reutilizables y pueden ser instaladas bajo tierra.

### Especificaciones Técnicas

Diametro nominal	12 pulgadas
Diametro exterior tubería para acero y pvc	12.75 pulgadas
Cilindro intermedio	10"
Espesor de la tola del cilindro	1/4"
Cantidad de huecos en las bridas	9
Dimensiones	Ø½" x 13"
Anillo de empaque	Conica reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presion de trabajo de las juntas debe ser de 150 -250 PSI

Cesar M. Donastorg

Firma Perito 1

Firma Perito 2



Firma Perito 3

## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

### DETALLE REQUERIMIENTO

<b>Nombre del Bien o Servicio:</b>	<b>Código Dynamics:</b>	<b>Cantidad:</b>
Junta tipo dresser 16" Acero	40142327020	50

### Descripción del Bien o Servicio

Son piezas para unir caños sin necesidad de bridas, roscas o soldaduras. Son reutilizables y pueden ser instaladas bajo tierra.

### Especificaciones Técnicas

Diámetro nominal	16 pulgadas
Diámetro exterior tubería para acero y pvc	16 pulgadas
Cilindro intermedio	12"
Espesor de la tola del cilindro	1/4"
Cantidad de huecos en las bridas	10
Dimensiones	Ø 1/2" x 15"
Anillo de empaque	Conica reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presión de trabajo de las juntas debe ser de 150 -250 PSI

Cesar M. Donastorg  
Firma Perito 1

Firma Perito 2



Firma Perito 3

## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Junta tipo dresser 20" Acero	40142327308	20

### Descripción del Bien o Servicio

Son piezas para unir caños sin necesidad de bridas, roscas o soldaduras. Son reutilizables y pueden ser instaladas bajo tierra.

### Especificaciones Técnicas

Diámetro nominal	20 pulgadas
Diámetro exterior tubería para acero y pvc	20 pulgadas
Cilindro intermedio	12"
Espesor de la tola del cilindro	1/4"
Cantidad de huecos en las bridas	12
Dimensiones	Ø 6" x 15"
Anillo de empaque	Conica reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presión de trabajo de las juntas debe ser de 150 -250 PSI

Cesar M. Donastorg  
Firma Perito 1

Firma Perito 2

Firma Perito 3



## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Junta tipo dresser 24" Acero	40142327309	20

### Descripción del Bien o Servicio

Son piezas para unir caños sin necesidad de bridas, roscas o soldaduras. Son reutilizables y pueden ser instaladas bajo tierra.

### Especificaciones Técnicas

Diámetro nominal	24 pulgadas
Diámetro exterior tubería para acero y pvc	24 pulgadas
Cilindro intermedio	12"
Espesor de la tola del cilindro	1/4"
Cantidad de huecos en las bridas	12
Dimensiones	Ø% x 15"
Anillo de empaque	Conica reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presión de trabajo de las juntas debe ser de 150 -250 PSI

  
 Cesar M. Donastorg  
 Firma Perito 1

  
 Firma Perito 2

  
 Firma Perito 3  


## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien
<b>Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)</b>	

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Juntas reductoras Ø6, tipo B	40142327057	20

### Descripción del Bien o Servicio

Están diseñados para reducir, permite la conexión sencilla de tuberías de distinto tamaño.

### Especificaciones Técnicas

Diametro nominal	6 pulgadas
Diametro interior en (mm)	151
Diametro exterior en (mm)	174
Espesor de la tola del cilindro (pulg)	3/16"
Cantidad de hueco en las bridas (uds)	4
Tornillos (pulg)	Ø3/8" x 9"
Anillo de empaque	Conica Reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presión de trabajo de las juntas debe ser de 150 PSI

Cesar M. Donastorg

Firma Perito 1

Firma Perito 2

Firma Perito 3



## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien
<b>Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)</b>	

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Juntas reductoras Ø8, tipo B	40142327105	20

### Descripción del Bien o Servicio

Están diseñados para reducir, permite la conexión sencilla de tuberías de distinto tamaño.

### Especificaciones Técnicas

Diametro nominal	8 pulgadas
Diametro interior en (mm)	201
Diametro exterior en (mm)	228
Espesor de la tola del cilindro (pulg)	1/4"
Cantidad de hueco en las bridas (uds)	6
Tornillos (pulg)	Ø3/8" x 11"
Anillo de empaque	Conica Reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presión de trabajo de las juntas debe ser de 150 PSI

  
 Cesar M. Donastorg  
 Firma Perito 1

  
 Firma Perito 3

  
 Firma Perito 2



## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien
<b>Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)</b>	

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Juntas reductoras a asbesto cementos, tipo B Ø12"	40142327176	10

### Descripción del Bien o Servicio

Están diseñados para reducir, permite la conexión sencilla de tuberías de distinto tamaño.

### Especificaciones Técnicas

Diámetro nominal	12 pulgadas
Diámetro interior en (mm)	301
Diámetro exterior en (mm)	339
Espesor de la tola del cilindro (pulg)	1/4"
Cantidad de hueco en las bridas (uds)	7
Tornillos (pulg)	Ø1/2" x 11"
Anillo de empaque	Conica Reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presión de trabajo de las juntas debe ser de 150 PSI

Cesar M. Donastorg  
Firma Perito 1

Firma Perito 2

Firma Perito 3

## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Juntas reductoras Ø16" tipo B	40142327007	10

### Descripción del Bien o Servicio

Están diseñados para reducir, permite la conexión sencilla de tuberías de distinto tamaño.

### Especificaciones Técnicas

Diametro nominal	16 pulgadas
Diametro interior en (mm)	401
Diametro exterior en (mm)	448
Espesor de la tola del cilindro (pulg)	1/4"
Cantidad de hueco en las bridas (uds)	9
Tornillos (pulg)	Ø1/2" x 13"
Anillo de empaque	Conica Reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presión de trabajo de las juntas debe ser de 150 PSI

Cesar M. Donastorg

Firma Perito 1

Firma Perito 2

Firma Perito 3



## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Juntas reductoras Ø20" tipo B	40142327166	10

### Descripción del Bien o Servicio

Están diseñados para reducir, permite la conexión sencilla de tuberías de distinto tamaño.

### Especificaciones Técnicas

Diametro nominal	20pulgadas
Diametro interior en (mm)	501
Diametro exterior en (mm)	554
Espesor de la tola del cilindro (pulg)	1/4"
Cantidad de hueco en las bridas (uds)	10
Tornillos (pulg)	Ø1/2" x 15"
Anillo de empaque	Conica Reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presion de trabajo de las juntas debe ser de 150 PSI

  
 Cesar M. Donastorg  
 Firma Perito 1

  
 Firma Perito 2

  
 Firma Perito 3



## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien
<b>Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)</b>	

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Juntas reductoras a asbesto de cementos, tipo c Ø6"	40142327177	20

### Descripción del Bien o Servicio

Están diseñados para reducir, permite la conexión sencilla de tuberías de distinto tamaño.

### Especificaciones Técnicas

Diametro nominal	6 pulgadas
Diametro interior en (mm)	151
Diametro exterior en (mm)	178
Espesor de la tola del cilindro (pulg)	3/16"
Cantidad de hueco en las bridas (uds)	4
Tornillos (pulg)	Ø3/8" x 9"
Anillo de empaque	Conica Reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presion de trabajo de las juntas debe ser de 150 PSI

Cesar M. Donastorg  
Firma Perito 1

Firma Perito 2



Firma Perito 3

## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien
<b>Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)</b>	

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Juntas reductoras Ø8, tipo c, de acero	40142327032	20

### Descripción del Bien o Servicio

Están diseñados para reducir, permite la conexión sencilla de tuberías de distinto tamaño.

### Especificaciones Técnicas

Diametro nominal	8 pulgadas
Diametro interior en (mm)	201
Diametro exterior en (mm)	236
Espesor de la tola del cilindro (pulg)	1/4"
Cantidad de hueco en las bridas (uds)	6
Tornillos (pulg)	Ø3/8" x 11"
Anillo de empaque	Conica Reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presión de trabajo de las juntas debe ser de 150 PSI

Cesar M. Donastorg  
Firma Perito 1

Firma Perito 2



Firma Perito 3

## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Juntas reductoras Ø12, tipo c	40142327047	10

### Descripción del Bien o Servicio

Están diseñados para reducir, permite la conexión sencilla de tuberías de distinto tamaño.

### Especificaciones Técnicas

Diametro nominal	12 pulgadas
Diametro interior en (mm)	301
Diametro exterior en (mm)	352
Espesor de la tola del cilindro (pulg)	1/4"
Cantidad de hueco en las bridas (uds)	7
Tornillos (pulg)	Ø1/2" x 11"
Anillo de empaque	Conica Reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

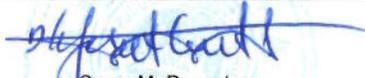
N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presión de trabajo de las juntas debe ser de 150 PSI

  
 Cesar M. Donastorg  
 Firma Perito 1

  
  
 Firma Perito 3

  
 Firma Perito 2

## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien
<b>Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)</b>	

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Juntas reductoras Ø16" tipo c	40142327008	10

### Descripción del Bien o Servicio

Están diseñados para reducir, permite la conexión sencilla de tuberías de distinto tamaño.

### Especificaciones Técnicas

Diametro nominal	16 pulgadas
Diametro interior en (mm)	401
Diametro exterior en (mm)	466
Espesor de la tola del cilindro (pulg)	1/4"
Cantidad de hueco en las bridas (uds)	9
Tornillos (pulg)	Ø1/2" x 13"
Anillo de empaque	Conica Reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presion de trabajo de las juntas debe ser de 150 PSI

  
 Cesar M. Donastorg  
 Firma Perito 1

  
 Firma Perito 2



## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien
<b>Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)</b>	

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Juntas reductoras Ø20" tipo c	40142327167	10

### Descripción del Bien o Servicio

Están diseñados para reducir, permite la conexión sencilla de tuberías de distinto tamaño.

### Especificaciones Técnicas

Diámetro nominal	20 pulgadas
Diámetro interior en (mm)	501
Diámetro exterior en (mm)	583
Espesor de la tola del cilindro (pulg)	1/4"
Cantidad de hueco en las bridas (uds)	10
Tornillos (pulg)	Ø1/2" x 15"
Anillo de empaque	Conica Reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presión de trabajo de las juntas debe ser de 150 PSI

  
 Cesar M. Donastorg  
 Firma Perito 1



  
 Firma Perito 2

## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien
<b>Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)</b>	

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Juntas reductoras Ø6", tipo D	40142327059	20

### Descripción del Bien o Servicio

Están diseñados para reducir, permite la conexión sencilla de tuberías de distinto tamaño.

### Especificaciones Técnicas

Diametro nominal	6 pulgadas
Diametro interior en (mm)	151
Diametro exterior en (mm)	184
Espesor de la tola del cilindro (pulg)	3/16"
Cantidad de hueco en las bridas (uds)	4
Tornillos (pulg)	Ø3/8" x 9"
Anillo de empaque	Conica Reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presión de trabajo de las juntas debe ser de 150 PSI

Cesar M. Donastorg  
Firma Perito 1

Firma Perito 2

Firma Perito 3

## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Juntas reductoras Ø8, tipo D, de acero	40142327033	20

### Descripción del Bien o Servicio

Están diseñados para reducir, permite la conexión sencilla de tuberías de distinto tamaño.

### Especificaciones Técnicas

Diametro nominal	8 pulgadas
Diametro interior en (mm)	201
Diametro exterior en (mm)	245
Espesor de la tola del cilindro (pulg)	1/4"
Cantidad de hueco en las bridas (uds)	6
Tornillos (pulg)	Ø3/8" x 11"
Anillo de empaque	Conica Reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presión de trabajo de las juntas debe ser de 150 PSI

  
 Cesar M. Donastorg  
 Firma Perito 1



Firma Perito 3

  
 Firma Perito 2

## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Juntas reductoras Ø10, asbesto cemento tipo D	40142327179	10

### Descripción del Bien o Servicio

Están diseñados para reducir, permite la conexión sencilla de tuberías de distinto tamaño.

### Especificaciones Técnicas

Diametro nominal	10 pulgada
Diametro interior en (mm)	251
Diametro exterior en (mm)	305
Espesor de la tola del cilindro (pulg)	1/4"
Cantidad de hueco en las bridas (uds)	6
Tornillos (pulg)	Ø3/8" x 11"
Anillo de empaque	Conica Reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presión de trabajo de las juntas debe ser de 150 PSI

  
 Cesar M. Donastorg  
 Firma Perito 1

  
  
 Firma Perito 3

  
 Firma Perito 2

## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Fecha: 02-Mar-2022

Versión: 01

### Informaciones Generales

<b>Dirección o División Solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Operaciones	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

### DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Juntas reductoras Ø12, tipo D	40142327035	10

### Descripción del Bien o Servicio

Están diseñados para reducir, permite la conexión sencilla de tuberías de distinto tamaño.

### Especificaciones Técnicas

Diametro nominal	12 pulgadas
Diametro interior en (mm)	301
Diametro exterior en (mm)	366
Espesor de la tola del cilindro (pulg)	1/4"
Cantidad de hueco en las bridas (uds)	7
Tornillos (pulg)	Ø1/2" x 11"
Anillo de empaque	Conica Reforzada

### OTROS CRITERIOS

#### Criterio de Compra o Sustitución

N/A

#### Criterio de Almacenamiento

N/A

#### Observaciones

La presion de trabajo de las juntas debe ser de 150 PSI

  
 Cesar M. Donastorg  
 Firma Perito 1

  
 Firma Perito 2

  
 Firma Perito 3  
