

Asunción, 28 de mayo de 2024.-

DICTAMEN DINAUSA/DGAF/DOC N° 09/2024.

ID N° 446.112
MCN N° 15/2024 "Adquisición de Cables UTP y Cables Eléctricos para la DTIC y el Depto. De Serv. Generales de la DINAUSA"

Señor
Dr. Agustín Encina, Director Nacional
Dirección Nacional de Contrataciones Públicas
Presente.

La Unidad Operativa de Contrataciones – Dirección Nacional de Vigilancia Sanitaria, en estricto cumplimiento a la Ley N° 7021/2024, emite el Dictamen de la metodología utilizada para la obtención de los Precios Referenciales, en atención al Art. 2 de la Resolución DNCP N° 454/2024 de fecha 15/02/2024, atendiendo a los Principios de Economía y Eficiencia y al criterio de Razonabilidad, se procede a realizar la confección del precio de referencia a ser aplicado al procedimiento de adquisición individualizado como "Adquisición de Cables UTP y Cables Eléctricos para la DTIC y el Dpto. de Serv. Generales de la DINAUSA", Rubro 343 – Útiles y Materiales Eléctricos. -

ANTECEDENTES.

- Según listado solicitado por la DTIC Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación de fecha 20 de febrero de 2024.
- Según Memorando DGAF-DINAUSA de fecha 08 de abril de 2024.
- Dictamen Técnico DTIC N° 02/2024, en el cual remite las Especificaciones Técnicas y justifica la necesidad del bien solicitado.
- Dictamen Técnico DINAUSA DA-N° 46/2024, en el cual remite las Especificaciones Técnicas de los bienes solicitados.
- Proyecto de PAC 2024 – Para aprobación
- Resolución DINAUSA N° 67/2024 Por la cual se aprueba el PAC de la DINAUSA
- Correos electrónicos solicitando la cotización de los bienes solicitados.
- Precios referenciales presentados por potenciales oferentes requeridos mediante correos electrónicos: 19 DE ENERO S.R.L., FRIO UNIVERSAL S.R.L.
- Precios ofrecidos al público en general en un portal de Internet.
- Formulario N° 03 – Análisis del precio referencial elaborado por el técnico DOC Andrés Sosa.

MARCO LEGAL

- Ley 7021/2022 "De Suministros y Contrataciones Públicas"
Artículo 42. Estimación de Costos "...Las instituciones públicas deberán estimar los costos de cada contrato al momento de su planificación a fin de determinar el procedimiento de contratación correspondiente y la afectación específica a sus créditos presupuestarios..."
- Decreto N° 9823/2023 "Por la cual se reglamenta la Ley N° 7021/2022 "De Suministro y Contrataciones Públicas".
Art. 36.- Estimación de costos. "...La estimación de costos que se realice con el fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación específica de los créditos presupuestarios, se realizará conforme con los criterios establecidos en la ley y las reglamentaciones emitidas por la DNCP..."
- Resolución DNCP N° 454/2024 "Por la cual se regula la determinación de precios referenciales y su publicidad en los procedimientos de contratación en el marco de la Ley N° 7021/22".
Art. 2. Publicación de precios de referencia y sus antecedentes. "...Los organismos, Entidades Descentralizadas, Sociedades Anónimas con participación mayoritaria del estado y municipalidades deberán publicar al momento de la comunicación de los procedimientos de contratación, los Precios de Referencia de todos los lotes, ítems o sub-ítems que lo componen, independientemente al sistema de adjudicación, acompañando los documentos respaldatorios

Misión: Regular, vigilar y fiscalizar productos de aplicación en medicina y otros asignados por ley, para garantizar la calidad, seguridad y eficacia de los mismos en beneficio de las personas, respondiendo a los desafíos de la innovación y promoviendo el desarrollo, a través de acciones coordinadas con las entidades en normas técnicas.
Visión: Ser una institución reguladora y fiscalizadora de Referencia Nacional e Internacional reconocida por su capacidad técnica, tecnológica y científica con la protección de la salud de la población y el desarrollo nacional.

Manuel Domínguez N° 344 entre Iturbe y Caballero
Correo: doc.dinavisa@gmail.com
Asunción - Paraguay



DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

respectivos y un dictamen firmado por el responsable de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia y cualquier otra característica del mercado, de la producción, la comercialización o distribución de bienes y servicios que puedan afectar el precio de referencia...”.

ANALISIS.

A los efectos de la confección del precio, se utilizan los parámetros previstos en el numeral 1 y 4 del Anexo de la Resolución DNCP N° 454/24, atendiendo la siguiente justificación:

1° PARAMETRO

- Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo. Por lo que se solicitó mediante correo electrónico la cotización, de acuerdo al siguiente detalle:
 - En fecha 07/05/2024, se realiza la solicitud de precios referenciales para la Adquisición de Cables UTP y Cables Eléctricos de la siguiente empresa:
 - FRIO UNIVERSAL S.R.L. (friouniversal@hotmail.com)
 - En fecha 17/05/2024, se realiza la solicitud de precios referenciales para la Adquisición de Cables UTP y Cables Eléctricos de la siguiente empresa:
 - 19 de ENERO S.R.L. (19deenero@click.com.py)
 - En fecha 21 de mayo del corriente, la firma FRIO UNIVERSAL S.R.L. remite precio referencial de lo solicitado vía correo electrónico (doc.dinavisa@gmail.com).
 - En fecha 17 de mayo del corriente, la firma 19 de ENERO S.R.L. remite precio referencial de lo solicitado vía correo electrónico (doc.dinavisa@gmail.com).

2° PARAMETRO

- Precios obtenidos a través de publicaciones de paginas Web de las siguientes Empresas:
NISSEI , pagina Web (<https://nisei.com>).
ELECTROPAR, pagina web (<https://WWW.electropar.com.py>)

Que, de acuerdo al análisis de los presupuestos obtenidos se ha optado por el precio promedio para la elaboración de los Precios Referenciales, en atención al siguiente cuadro:

BIENES A ADQUIRIR								
Ítem	Adquisición de cables UTP cat y Cables Eléctricos para la DETIC y el Dpto. de Serv. Generales dependientes de la DINAVISA.							
	DESCRIPCION DEL BIEN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	NISSEI	ELECTROPAR	FRIO UNIVERSAL	19 DE ENERO	TOTAL	PROMEDIO
1	Cables UTP CAT 6 exterior.	Cable UTP CAT 6, rollo x 305 mts, para redes -exterior- con 90 % Cobre y 4 pares de con cruceta central y con una capa PE impermeable, alta resistencia a temperatura alta por la exposición al sol y la lluvia cobertura de PVC mucho más gruesa, capaz de resistir la tensión y la tensión de compresión durante el cableado exterior.	1.184.000		1.500.000	1.153.500	3.837.500	1.279.167
2	Cables UTP Cat 6 interior.	Cable UTP CAT 6, rollo x 305 mts, para redes - interior cuenta con una solo tiene una capa de cubierta PVC y ninguna cubierta de cable exterior, deberá mantener la flexibilidad- con 90 % Cobre y 4 pares de con cruceta central y con una capa PE impermeable, alta resistencia a temperatura alta por la exposición al sol y la lluvia cobertura de PVC, capaz de resistir la tensión y la tensión de compresión durante el cableado exterior.	1.100.000		1.500.000	1.282.600	3.882.600	1.294.200
3	Luz LED p/ adosar cuadrado de 24w como mínimo, cuadrado	Luz LED p/ adosar cuadrado de 24 W como mínimo, cuadrado de 29 cm x 29cm como mínimo, Temperatura color: 6500K Luz Fría, Voltaje: 85 - 265V, vida útil 20.000 hs como mínimo		109.499	100.000	95.850	305.349	101.783

Misión: Regular, vigilar y fiscalizar productos de aplicación en medicina y otros asignados por ley, para garantizar la calidad, seguridad y eficacia de los mismo en beneficio de las personas, respondiendo a los desafíos de la innovación y promoviendo el desarrollo de actividades coordinadas e integradas, sostenidas en normas técnicas.
Visión: Ser una institución reguladora y fiscalizadora de Referencia Nacional e Internacional, reconocida por su capacidad técnica, credibilidad y compromiso con la protección de la salud de la población y el desarrollo nacional.

Manuel Domínguez N° 344 entre Buena Vista y Itaipu
Correo: doc.dinavisa@gmail.com
Asunción - Paraguay



**DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS**

4	Luz LED P/ Adosar, 18W Redondo	Luz LED p/ adosar 18W Redondo, tamaño 21 cm como mínimo, Luz Fria 6500K, vida útil 20.000 hs, como mínimo.		41.350	75.000	73.900	190.250	63.417
5	(Driver led) Conductor de 24 W para panel led	Conductor de 24 W para panel led (Driver led)		20.556	35.000	18.750	74.306	24.769
6	(Driver led) Conductor de 18 W para panel led	Conductor de 18 W para panel led (Driver led)		22.222	35.000	18.750	75.972	25.324
7	Canaleta para piso de 3 pulgada x 2 mts	Canaleta de pvc gris para piso 75X17MM de 3 pulgada x 2 mts		90.130	120.000	45.250	255.380	85.127
8	caja de conexión externa 100*100*70	Caja de Derivación 100x100x70 C/PG		13.032	30.000	19.700	62.732	20.911

Observación: Los precios puestos en los llamados son referenciales, es decir, al solo efecto de determinar un presupuesto (una presunción de lo que podría costar el bien) sin embargo, son los competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades, no así las Convocantes. Los precios de mercado son dinámicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en función a las condiciones económicas no solo del país sino también de la región.

CONCLUSION

Que, por tanto, en base a las consideraciones de hecho y de derecho expuestas precedentemente, esta Dirección Operativa de Contrataciones considera procedente que el análisis de precio se realizo en base a la Resolución 454/24:

Es mi dictamen.



Lic. Luis Alfredo Pérez
Director Interino DGAF - DINAVISA



**VIGILANCIA
SANITARIA**

■ TETĀ REKUĀI
■ GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente

DOC

DIRECCION NACIONAL DE VIGILANCIA SANITARIA

Analisis de Precios

BIENES A ADQUIRIR

ANÁLISIS DE PRECIOS									
BIENES A ADQUIRIR									
Item	Adquisición de cables UTP cat y Cables Electricos para la DETIC y el Dpto. de Serv. Generales dependiente de la DINAVISIA.								
	DESCRIPCION DEL BIEN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	NISSEI	ELECTROPAR	FRIJO UNIVERSAL	19 DE ENERO	TOTAL	PROMEDIO	
1	Cables UTP CAT 6 exterior.	Cable UTP CAT 6, rollo x 305 mts, para redes -exterior- con 90 % Cobre y 4 pares de con cruzeta central y con una capa PE impermeable, alta resistencia a temperatura alta por la exposicion al sol y la lluvia cobertura de PVC mucho mas gruesa, capaz de resistir la tension y la tension de compresion durante el cableado exterior.	1.184.000		1.500.000	1.153.500	3.837.500	1.279.167	
2	Cables UTP Cat 6 interior.	Cable UTP CAT 6, rollo x 305 mts, para redes - interior cuenta con una solo tiene una capa de cubierta PVC y ninguna cubierta de cable exterior, debiera mantener la flexibilidad- con 90 % Cobre y 4 pares de con cruzeta central y con una capa PE impermeable, alta resistencia a temperatura alta por la exposicion al sol y la lluvia cobertura de PVC, capaz de resistir la tension y la tension de compresion durante el cableado exterior.	1.100.000		1.500.000	1.282.600	3.882.600	1.294.200	
3	Luz LED p/ adosar cuadrado de 24w como minimo, cuadrado	Luz LED p/ adosar cuadrado de 24 W como minimo, cuadrado de 29 cm x 29cm como minimo, Temperatura color: 6500K Luz Fria, Voltaje: 85 - 265V, vida util 20.000 hs como minimo		109.499	100.000	95.850	305.349	101.783	
4	Luz LED P/ Adosar, 18W Redondo	Luz LED p/ adosar 18W Redondo, tamaño 21 cm como minimo, Luz Fria 6500K, vida util 20.000 hs como minimo.		41.350	75.000	73.900	190.250	63.417	
5	(Driver led) Conductor de 24 W para panel led	Conductor de 24 W para panel led (Driver led)		20.556	35.000	18.750	74.306	24.769	
6	(Driver led) Conductor de 18 W para panel led	Conductor de 18 W para panel led (Driver led)		22.222	35.000	18.750	75.972	25.324	
7	Canaleta para piso de 3 pulgada x 2 mts	Canaleta de pvc gris para piso 75X17MM de 3 pulgada x 2 mts		90.130	120.000	45.250	255.380	85.127	
8	caja de conexión externa 100*100*70	Caja de Derivación 100x100x70 C/PG		13.032	30.000	19.700	62.732	20.911	

Ing. Amb. Andrés Sosa
Dirección Operativa de Contrataciones
DGAF - DINAVISA

29/5/24, 15:56

Gmail - Solicitud de Cotización para inicio de llamado para la Adquisición de Art. Eléctricos.



Direccion Operativa de Contrataciones <doc.dinavisa@gmail.com>

Solicitud de Cotización para inicio de llamado para la Adquisición de Art. Eléctricos.

2 mensajes

Direccion Operativa de Contrataciones <doc.dinavisa@gmail.com>
Para: "19 de enero S.R.L" <19deenero@click.com.py>

17 de mayo de 2024, 8:48

Se solicita la cotización para el inicio de llamado para la Adquisición de Art. Electricos según planilla adjunta, ID N° 446.112.
Atte. Ing. Amb. Andres Sosa.
0994-451.204.

Art Electricos.xlsx
13K

19 de enero S.R.L <19deenero@click.com.py>
Para: Direccion Operativa de Contrataciones <doc.dinavisa@gmail.com>

17 de mayo de 2024, 8:54

Buen día
A continuación precios solicitados.

Saludos,

BIENES SOLICITADOS	
Item	Adquisicion de cables UTP CAT 6 y Cables Electricos para la DTIC y el Dpto. de Serv. Generales de la DINAVISA.

		ESPECIFICACIONES TECNICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	Cables UTP CAT 6 exterior.	Cable UTP CAT 6, rollo x 305 mts, para redes -exterior- con 90 % Cobre y 4 pares de con cruzeta central y con una capa PE impermeable, alta resistencia a temperatura alta por la exposicion al sol y la lluvia cobertura de PVC mucho mas gruesa, capaz de resistir la tension y la tension de compresion durante el cableado exterior.	10	UNIDAD	ROLLO	1,153,500	11,535,000
2	Cables UTP Cat 6 interior.	Cable UTP CAT 6, rollo x 305 mts, para redes - interior cuenta con una solo tiene una capa de cubierta PVC y ninguna cubierta de cable exterior, debiera mantener la flexibilidad- con 90 % Cobre y 4 pares de con cruzeta central y con una capa PE impermeable, alta resistencia a temperatura alta por la exposicion al sol y la lluvia cobertura de PVC, capaz de resistir la tension y la tension de compresion durante el cableado exterior.	5	UNIDAD	ROLLO	1,282,600	6,413,000
3	Luz LED p/ adosar cuadrado de 24w como minimo, cuadrado	Luz LED p/ adosar cuadrado de 24 W como minimo, cuadrado de 29 cm x 29cm como minimo. Temperatura color: 6500K Luz Fria, Voltaje: 85 - 265V, vida util 20.000 hs como minimo	400	UNIDAD	UNIDAD	95,850	38,340,000
4	Luz LED P/ Adosar, 18W Redondo	Luz LED p/ adosar 18W Redondo, tamaño 21 cm como minimo, Luz Fria 6500K, vida util 20.000 hs como minimo.	100	UNIDAD	UNIDAD	73,900	7,390,000
5	(Driver led) Conductor de 24 W para panel led	Conductor de 24 W para panel led (Driver led)	250	UNIDAD	UNIDAD	18,750	4,687,500
6	(Driver led) Conductor de 18 W para panel led	Conductor de 18 W para panel led (Driver led)	50	UNIDAD	UNIDAD	18,750	937,500
7	Canaleta para piso de 3 pulgada x 2 mts	Canaleta de pvc gris para piso 75X17MM de 3 pulgada x 2 mts	40	UNIDAD	UNIDAD	45,250	1,810,000



Direccion Operativa de Contrataciones <doc.dinavisa@gmail.com>

Solicitud de presupuesto ID N° 446.112

2 mensajes

Direccion Operativa de Contrataciones <doc.dinavisa@gmail.com>
Para: "FRIO UNIVERSAL S.R.L." <friouniversal@hotmail.com>

7 de mayo de 2024, 16:40

Por el presente solicitamos presupuesto según planilla anexa de Artículos eléctricos para la realización del llamado a proceso de Adquisición ID N° 446.112.
Atte. Ing. Amb. Andres Sosa

 **Art Electricos.xlsx**
13K

FRIO UNIVERSAL S.R.L. <friouniversal@hotmail.com>

Para: Direccion Operativa de Contrataciones <doc.dinavisa@gmail.com>

21 de mayo de 2024, 9:19

Buenos dias

Adjunto presupuesto solicitado

ATTE
Emilio Cabral

friouniversal@hotmail.com
FRIO UNIVERSAL SRL
Tel: 942910

De: Direccion Operativa de Contrataciones <doc.dinavisa@gmail.com>

Enviado: martes, 7 de mayo de 2024 16:40

29/5/24, 15:58

Gmail - Solicitud de presupuesto ID N° 446.112

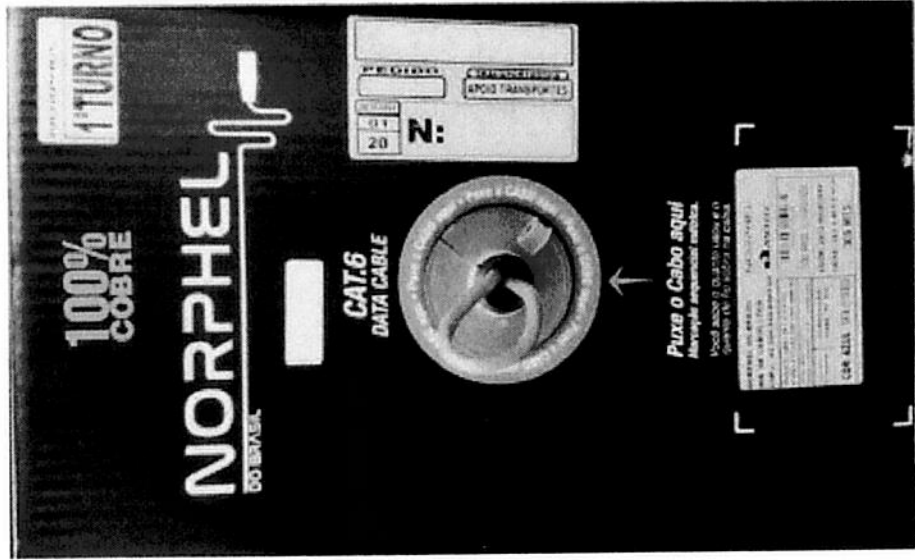
Para: FRIO UNIVERSAL S.R.L. riouniversal@hotmail.com>
Asunto: Solicitud de presupuesto ID N° 446.112

[El texto citado está oculto]

 **Art Electricos - Frio Universal.xlsx**
13K

Cable De Red UTP Norphel CAT6 100% Cobre Interno - Azul 305 Metros

NORPHEL
SKU: 118025



Gs. 1.100.000

Comprá en cuotas sin intereses con tarjetas de crédito adheridas:

- Hasta 18 cuotas: Baha, Interfisa (Platinum, Black y Infinite), Bancop y FIC de Finanzas (VISA Platinum)
- Hasta 12 cuotas: Atlas, Continental, Familiar, FIC de Finanzas (Check, Visa Clásica y Oro), Financiera Paraguayo Japonesa, GNB (Black, Black Premier, Platinum e Infinite Premier), Visión, e Interfisa (Clásica y Oro)
- Hasta 10 cuotas: Coop. Universitaria, Coop. Medalla Milagrosa y GNB (Clásica, Experience y Oro)
- Hasta 5 cuotas: BNF (VISA)

Otros medios de pago: QR, Transferencias y Depósitos Bancarios

El envío más rápido del Paraguay

- Diseño: Resistente
- Conductor: 100% cobre
- Ideal para: Establecer conexiones de red
- Calibre: 24 AWG
- Longitud del cable: 305 metros

Notificarme cuando este producto vuelva a stock

Categorías: Cables, Redes e internet

Cable De Red UTP Norphel CAT6 100% Cobre Exterior - Negro 305 Metros

NORPHEL

SKU: 118023



Gs. 1.184.000

Comprá en cuotas sin intereses con tarjetas de crédito adheridas:

- Hasta 18 cuotas: Basa, Interfisa (Platinum, Black y Infinite), Bancop y FIC de Finanzas (VISA Platinum)
- Hasta 12 cuotas: Atlas, Continental, Familiar, FIC de Finanzas (Check, Visa Clásica y Oro), Financiera Paraguayo Japonesa, GNB (Black, Black Premier, Platinum e Infinite Premier), Visión, e Interfisa (Clásica y Oro)
- Hasta 10 cuotas: Coop. Universitaria, Coop. Medalla Milagrosa y GNB (Clásica, Experience y Oro)
- Hasta 6 cuotas: BNF (VISA)

Otros medios de pago: QR, Transferencias y Depósitos Bancarios

El envío más rápido del Paraguay

- Diseño: Firme y resistente
- Conductor: 100% cobre
- Ideal para: Establecer conexiones de red
- Calibre: 23 AWG
- Longitud del cable: 305 metros

Notifícame cuando este producto vuelva a stock

Categorías: Cables, Redes e internet



PANEL LED CUADRADO ADOSAR 24W LUZ FRIA PHILIPS

CODIGO: 124129

\$ 109.499

PANELES LEDS

PHILIPS

- Cuerpo: Construido en metal y polipropileno, de color blanco. Fijaciones en acero.
- Potencia (W): 24
- Temperatura de color (K): 6500
- Flujo luminoso (lm): 2000
- Eficiencia Luminosa (lm/W): 79,00
- Vida Útil (Hs): 25.000
- CRI: 80
- Grado de Protección: IP20
- Protección contra impactos: IK03
- Factor de Potencia: 0.5
- Dimensiones (largo*ancho*alto) (mm): 300x300x35
- Tensión (V): 110-240
- Angulo de Haz: 110°
- Certificación RoHS: Si
- Clase de protección IEC: II
- Cromaticidad inicial: 6 SDCM
- Rango de temperatura ambiente: -10 a +40°C
- Driver externo

PANEL LED ADO CIRC 18W 1440LM 6500K Ø225MM TECH2 - ARGO

CÓDIGO: 124589

€ 41.350

PANELES LEDS

ARGO

- Montaje: Adosar
- Potencia (W): 18
- Temperatura (K): 6500
- Flujo lumínico (lm): 1440
- Eficiencia lumínica (lm/W): 80
- Tensión (V): 100-240
- IRC: >80
- Factor de potencia: ≥0.5
- Grado de protección IP: 40
- Dimensiones (diam*alto) (mm): 225x27.7
- Vida útil (h): 25.000
- Dimerizable: No

LED DRIVER 24W PARA PANEL LED TECH ARGO

CODIGO: 119448

\$ 20.556

DRIVERS Y MÓDULOS

ARGO

- Potencia (W): 24
- Tensión (V): 85-264
- Vida Útil (Hs): 25.000

Compatible con los paneles tech (línea vieja)

- 1 +



Añadir al carrito



Compartir con:



LED DRIVER 18W PARA PANEL LED TECH AFP ARGO

CÓDIGO: 121433

\$ 22.222

DRIVERS Y MÓDULOS

ARGO

- Potencia (W): 18
- Tensión (V): 220-240
- Vida Útil (Hs): 25.000
- Factor de Potencia: 0.9

Compatible con los paneles tech (línea vieja)

- 1 +

Añadir al carrito





+595216167000

HERRAMIENTAS

Estamos en:



ELECTROPAR

SOLUCIONES CON ENERGÍA

Buscar productos...



Inicio Categorías ▾ Productos Contacto Sucursales Empresa Blog

> Catálogo > MATERIALES ELÉCTRICOS > CANALETAS Y ACCESORIOS > CANAL PARA CABLE DE PISO 75x17MM EN TIRA DE 2 METROS GRIS

CANAL PARA CABLE DE PISO 75x17MM EN DE 2 METROS GRIS

CÓDIGO: 115165

₡ 90.130

CANALETAS Y ACCESORIOS

H



- Material: plástico IBF
- Color: gris
- Dimensiones (mm): 75x17
- Longitud (mm): 2000

Grado de resistencia mecánica. Normas IEC 529/IRAM 2444. Cat IP57-7 (CP 7

CAJA DE PASO PLASTICA 100X100X70MM - ELECTRIC

CÓDIGO: 117721

Q 13.032

TABLEROS DE PLASTICO

Aplicación: Aptas para todo tipo de ambientes. Uso interior e intemperie. Esta y polvo. Alta resistencia a los agentes químicos y atmosféricos. Resistente a incendiales.

Características Principales:

- Material: PVC
- Dimensiones (mm): 100x100x70
- Grado de proteccion: IP55

