

Canal  
de Isabel II

Canal  
de Isabel II gestión

2-02-2017

ENTRADA

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE  
HA DE REGIR EN EL CONTRATO DE SUMINISTRO  
DE:**

**CABLE DE COBRE ELECTROLÍTICO UNE 21123-2  
RV-0,6/1 kV UNIPOLAR DE DIFERENTES  
SECCIONES.**

**PROCEDIMIENTO SIMPLIFICADO SIN LICITACIÓN  
PREVIA ADJUDICACIÓN AL PRECIO MÁS BAJO**

**CONTRATO Nº 11/2017**

## INDICE

CAPÍTULO I.- DISPOSICIONES GENERALES .....	3
Apartado 1. Objeto del contrato. ....	3
CAPÍTULO II.- REQUISITOS TÉCNICOS MÍNIMOS .....	3
Apartado 1. Normativa de aplicación. ....	3
Apartado 2. Materiales constitutivos. ....	3
Apartado 3. Gestión de calidad. ....	4
ANEXO I.- DECLARACIÓN DE COMPROMISO DE GARANTÍA.....	5
ANEXO II.- DECLARACIÓN DE COMPROMISO DE SUMINISTRO EN LOS PLAZOS DE ENTREGA ESTABLECIDOS EN EL PLIEGO DE CLAUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES .....	6

## CAPÍTULO I.- DISPOSICIONES GENERALES

### Apartado 1. Objeto del contrato.

El presente procedimiento de licitación tiene por objeto la contratación del suministro de **CABLE DE COBRE ELECTROLÍTICO RECOCIDO UNIPOLAR DE DISTINTAS SECCIONES** que precise Canal de Isabel II Gestión S.A.

La relación de elementos incluidos en el presente contrato se detalla en el Anexo II del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

Los licitadores deberán presentar oferta a la **totalidad del procedimiento de licitación**. No se tendrán en consideración las ofertas parciales que no se refieran a la totalidad del procedimiento de licitación.

## CAPÍTULO II.- REQUISITOS TÉCNICOS MÍNIMOS

### Apartado 1. Normativa de aplicación.

Los **CABLES DE COBRE ELECTROLÍTICO RECOCIDO UNIPOLAR DE DISTINTAS SECCIONES** a suministrar deberán cumplir todos y cada uno de los requisitos establecidos a continuación.

- Tensión nominal: 0,6/1kV.
- Normativa de diseño : UNE 21123-2
- Designación genérica: RV-K

### Apartado 2. Materiales constitutivos.

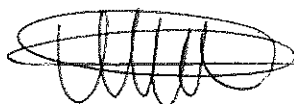
- Conductor:  
Metal: Cobre electrolítico recocido.  
Flexibilidad: Clase 5; según IEC 60228  
Temperatura máxima de conductor: 90° C en servicio continuo, 250° en cortocircuito
- Aislante:  
Mezcla de polietileno reticulado (xlpe) tipo DIX3 según HD 603-1.
- Envoltura:  
PVC de color negro.
- Dimensiones, pesos y resistencia (aproximado)

Número de conductores x sección mm2	Espesor de aislamiento mm	Diámetro ext. (mm)	Peso total Kg/km	Intensidad admisible al aire	Intensidad admisible enterrado
1X70	1.1	15.8	726	224	170
1 x 120	1.2	18.9	1170	314	230
1 x 150	1.4	21.2	1460	363	260
1 x 240	1.7	26.7	2310	490	336

### Apartado 3. Gestión de calidad.

Durante el plazo de vigencia del contrato, Canal de Isabel II Gestión S.A. podrá realizar el control, seguimiento y cuantos ensayos considere necesarios de los componentes suministrados, al objeto de comprobar que se cumplen todos los requisitos exigidos. En caso de verificarse alguna no conformidad, se comunicará al adjudicatario para que presente las alegaciones correspondientes. Si finalmente se constatan dichas no conformidades, el adjudicatario correrá con los gastos de ensayo. Asimismo, Canal de Isabel II Gestión S.A. podrá resolver el contrato con pérdida de la garantía depositada, en los términos del apartado 9 del Anexo I del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

Madrid, 31 de enero de 2017



**Juan Carlos Sánchez-Cabezudo López**  
**JEFE ÁREA DE COMPRAS**



**Luis Vicente Tato Bartolomé**  
**SUBDIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN ECONÓMICA**



**Luis Gonzalo González García**  
**DIRECTOR FINANCIERO Y DESARROLLO DE NEGOCIO**

**ANEXO I.- DECLARACIÓN DE COMPROMISO DE GARANTÍA**

D./Dña....., en nombre propio o en representación de la empresa .....  
con C.I.F. nº ....., en calidad de .....

DECLARA:

Que, de resultar adjudicatario del **Contrato N° 11/2017**, asume la obligación de garantizar los materiales a suministrar objeto del presente contrato, durante el plazo establecido en el mismo, desde su entrega a Canal de Isabel II Gestión S.A.

En ....., a ..... de ..... de 2.....

Firmado:

**ANEXO II.- DECLARACIÓN DE COMPROMISO DE SUMINISTRO EN LOS PLAZOS DE  
ENTREGA ESTABLECIDOS EN EL PLIEGO DE CLAUSULAS ADMINISTRATIVAS  
PARTICULARES**

D./Dña..... , en nombre propio o en representación de la empresa .....  
con C.I.F. nº ....., en calidad de .....

DECLARA:

Que, de resultar adjudicatario del **Contrato Nº 11/2017**, y durante la vigencia del mismo, asume a obligación de efectuar los suministros objeto del contrato en los plazos y lugares dispuestos en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

En ....., a ..... de ..... de 2.....

Firmado: