



SUBTERRANEOS  
de Buenos Aires  
Sociedad del Estado

## LICITACION PÚBLICA N°181/15

### LINEA "E": OBRAS DE POTENCIA Y TRACCION

### CIRCULAR CON CONSULTA N° 7

Buenos Aires, 22 de julio de 2015

Se ponen en conocimiento de los interesados en participar de la licitación las respuestas a las consultas recibidas.

Sin otro particular, saludamos a Uds. muy atentamente

  
Ing. Néstor Gabriel Gallo  
Comisión de Licitaciones y Contratos  
Comisión de Planeamiento  
Subterráneos de Buenos Aires S.E.

#### Indice de la Circular:

1. CONSULTA 03 PUNTO 14: TABLA DE ESTRUCTURA DE INSUMOS Y PONDERACIONES..... 1

#### CONSULTAS

1. Consulta 03 Punto 14: Tabla de Estructura de Insumos y Ponderaciones

*"En el PCP ANEXO III, página 37 se hace referencia a una Tabla de Estructura de Insumos y Ponderaciones. Rogamos nos entreguen dicha Tabla de Estructura de Insumos y Ponderaciones"*

**RESPUESTA:** Se adjunta al presente la *Tabla de Estructura de Insumos y Ponderaciones* que forma parte del Anexo III del Pliego de Condiciones Particulares.



### ANEXO III – TABLA DE ESTRUCTURA DE INSUMOS Y PONDERACIONES

INSUMO	INCIDENCIA (%) (ai)	INDICE/PRECIO DE REFERENCIA	Indicador ki
Cables	20,16	INDEC-IPIB Nacional-N 313-Conductores eléctricos	k <sub>1</sub>
Mano de obra montaje	17,19	UOCRA Categoría Oficial	k <sub>2</sub>
Celdas	7,02	INDEC-IPIB Nacional-N312-Aparatos de Distribución y Control Eléctrico	k <sub>3</sub>
Estructura y morsetería, bandejas, etc	12,38	INDEC-IPIB Nacional-N2720 Productos básicos de cobre y latón	k <sub>4</sub>
Rectificador, tableros	4,06	INDEC-IPIB Cuadro 7.3.2 Nacional 31 – Máquinas y Aparatos Eléctricos	k <sub>5</sub>
Varios	12,32	INDEC-IPIB Nacional ND – Productos Manufacturados	k <sub>5</sub>
Baterías	0,38	INDEC- AnexolPIB Nacional Cod. CPC 46420-1 Acumuladores eléctricos	k <sub>6</sub>
Material orig. importado	11,39	INDEC- IPIB Importado I 31 Máquinas y aparatos eléctricos	k <sub>7</sub>
Costo financiero	1,80	Tasa activa descuento documentos Banco Nación	k <sub>8</sub>
Gastos generales	13,30	INDEC – ICC Gastos Generales	k <sub>9</sub>

### DETERMINACION DE LA VARIACION DE REFERENCIA

Coefficiente de Subtotal costo:  $K = \frac{\sum (ai * (ki / ko))}{\sum (ai)}$

ai : incidencia de cada item

ki : valor del índice a la fecha de la redeterminación

ko : valor del índice a la fecha origen de los precios de oferta

VARIACIÓN DE REFERENCIA (V)

$$V = K - 1$$