



CONCURSO: BBMP-1402

Interconexión Eléctrica en 500 kV Bahía Blanca - Mar del Plata

Capítulo V - Anexo A - Planilla de Cotización Suministro Origen Nacional

PROPONENTE:
CONCURSO N°:

ITEM N°	DESCRIPCION	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	CADENA DE SUSPENSION SIMPLE 500KV 4XPEACE RIVER MODIFICADO SEPARACION 450mm Cadena de suspensión simple "I" para haz de 4 subconductores PEACE RIVER MODIFICADO para torre tipo Cross Rope Carga de rotura= 160 KN. El componente de unión cadena-cable cross rope debe cumplir las siguientes premisas: a) El eje de giro de la cadena debe ser coincidente con el eje del cable con el objeto de evitar flexiones en el mismo. Asimismo debe tener un diseño adecuado con el objeto de evitar daños al cable de acero. b) Debe soportar una carga de trabajo de 10000 daN libre de deformaciones o daños, en cualquiera de las direcciones posibles de oscilación. c) Debe ser dimensionado para que soporte una carga de trabajo mínima de deslizamiento de 10000 daN. d) Debe permitir una oscilación de la cadena de +70 grados, libre de interferencias.	UN.	2544		
2	CADENA DE SUSPENSION DOBLE 500KV 4 X PEACE RIVER MODIFICADO (396,56mm ²) SEPARACION 450mm Cadena de suspensión doble "I" para haz de 4 subconductores PEACE RIVER MODIFICADO para torre tipo Cross Rope Carga de rotura= 160 KN/rama. El componente de unión cadena-cable cross rope debe cumplir las siguientes premisas: a) El eje de giro de la cadena debe ser coincidente con el eje del cable con el objeto de evitar flexiones en el mismo. Asimismo debe tener un diseño adecuado con el objeto de evitar daños al cable de acero. b) Debe soportar una carga de trabajo de 10000 daN libre de deformaciones o daños, en cualquiera de las direcciones posibles de oscilación. c) Debe ser dimensionado para que soporte una carga de trabajo mínima de deslizamiento de 10000 daN. d) Debe permitir una oscilación de la cadena de +70 grados, libre de interferencias.	UN.	126		
3	CADENA DE SUSPENSION DOBLE EN "V" 500KV 4XPEACE RIVER MODIFICADO SEPARACION 450mm Cadena de suspensión simple "V" para torre tipo SA. Ssus ramas formarán un ángulo de 55° con la vertical. Carga de rotura= 160 KN/rama.	UN.	14		
4	CADENA DE SUSPENSION SIMPLE PARA 500KV 2x1265mm ² SEPARACION 250mm Cadena de suspensión simple "I" para puente de conexión con yugo apto para contrapeso. Carga de rotura= 160 KN.	UN.	62		
5	CADENA DE RETENCION CUADRUPLE 500KV 4XPEACE RIVER MODIFICADO SEPARACION 450mm Cadena de retención cuádruple para haz de 4 subconductores. El grillete de amarre a la estructura tendrá una abertura de 35mm y un bulón M30 de calidad adecuada. Esta alternativa prevé el uso de cuellos muertos compuestos por un haz de 2 conductores AIAI 1265mm ² , por lo que, las morsas a compresión no llevarán derivaciones	UN.	141		
6	CADENA CUADRUPLE DE TRASNPOSICION DE FASES (FASE LATERAL) 500KV 4XPEACE RIVER MODIFICADO SEPARACION 450mm Cadena de retención cuádruple para transposición de fases.(Fases laterales) con puentes de conexión dobles en conductor Al 1265mm ² . Carga de rotura= 160 KN/rama. Incluye conectores flexibles para pasaje 4 PRM a 2 Al 1265mm ² .	UN.	9		
7	MANGUITO EMPALME PEACE RIVER MODIFICADO	UN.	1585		
8	MANGUITO REPARAC PEACE RIVER MODIFICADO	UN.	160		
9	SEPARADOR RIGIDO CABLE 2X1265 S250 Espaciadores rígidos para puente de conexión doble de subconductores AA1265 mm ² , separación 250 mm, aptos para contrapesos de 10Kg.	UN.	749		
10	CONTRAPESO PLOMO DE 10KG PARA MONTAJE EN ESPACIADOR RIGIDO	UN.	1143		



CONCURSO: BBMP-1402

Interconexión Eléctrica en 500 kV Bahía Blanca - Mar del Plata

Capítulo V - Anexo A - Planilla de Cotización Suministro Origen Nacional

PROPONENTE:

CONCURSO N°:

ITEM N°	DESCRIPCION	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
11	CADENA DE RETENCION DOBLE 500KV 4XPEACE RIVER MODIFICADO SEPARACION 450 Cadena de retención doble para haz de 4 subconductores para vano terminal-pórtico E.T. con puente de conexión de conductor de Al 1265mm2 Carga de rotura= 160 KN/rama.	UN.	32		
12	CADENA DE SUSPENSION DOBLE EN V PARA 500KV 2X1265MM2 SEPARACION 250mm Cadena de suspensión en "V" para puente de conexión en estructura terminal, con yugo apto para contrapeso. Carga de rotura= 160 KN.	UN.	6		
13	CADENA DE SUSPENSION SIMPLE PARA TORRE AUTOSOPORTADA 500KV 4XPEACE RIVER MODIFICADO SEPARACION 450mm Cadena de suspensión simple "I" para torre de suspensión autosoportada tipo SA, con enganche tipo ENEL. Carga de rotura= 160 KN.	UN	26		
14	CONECTOR T FLEXIBLE 500KV PARA 2xPEACE RIVER CON SEPARACION 450 A CABLE DE ALUMINIO 1265mm2 Morseto flexible recto para 2 conductores Peace River Modificados pasantes y derivación a 1 conductor AIAI 1265mm2, para ser utilizado para vincular las cadena de retención cuádruple para haz de 4 subconductores con sus cuellos muertos compuestos por un haz de 2 conductores AIAI 1265mm2.	UN.	288		
15	CONECTOR T FLEXIBLE 500KV PARA 2xPEACE RIVER CON SEPARACION 450 A CABLE DE ALUMINIO 1265mm2 A 45° Morseto flexible a 45° para 2 conductores Peace River Modificados pasantes y derivación a 1 conductor AIAI 1265mm2, para ser utilizado para vincular las cadena de retención cuádruple para haz de 4 subconductores con sus cuellos muertos compuestos por un haz de 2 conductores AIAI 1265mm2.	UN.	25		
Precio Total Oferta sin IVA:					
IVA (.....%):					
Total IVA Incluido:					
<i>Nota aclaratoria N° 1: Todos los elementos cotizados deben estar de acuerdo con la Especificación Técnica L-BBVV-5-01-G-RI-004-EO</i>					
<i>Nota aclaratoria N° 2: El suministro será inspeccionado por personal de Calidad de INTESAR y/o Transener.</i>					
Documentación a presentar con la oferta / al ser adjudicado :					
a) Folletos del suministro					
b) Protocolos de ensayos de Rutina					
c) Ensayos de tipo (Exigido por el Pliego de Especificaciones Técnicas)					
d) PDTG					
e) Planos Conforme a Fabricacion					
f) Manuales de Operación y/o Montaje					