



CONCURSO: RMR-1304

Interconexión Rincón Santa María - Resistencia - Línea II

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

PROPONENTE:
CONCURSO N°:

ITEM N°	DESCRIPCION	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
10	REACTOR MONOFASICO DE LINEA Reactores monofásicos, para compensación en derivación, de 500: 1,73 kV / 26,66MVar, para conexión en banco trifásico (80 MVar) en estrella. Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. Una de las unidades solicitadas sera utilizada como reserva	UN	4		
20	DESCARGADOR DE SOBRETENSION 500KV Descargadores de sobretensión 500kV con su correspondiente contador de descarga con miliamperímetro, para protección de los reactores solicitados en la posición 10. Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Rincon Santa María 500kV	UN	4		
30	CAJA CONJUNCION CH'G° Caja/Gabinete de interconexión para fase de reserva con bancos de reactores R9L5RI (Existente), R11L5RI (Nuevo) y R1B5RI (Existente). Este gabinete contará con tres fichas enchufables fijas asociados a los bancos de reactores R9L5RI, R11L5RI y R1B5RI, y una ficha enchufable móvil asociada a la fase de reserva ET Rincon Santa María 500kV	UN	1		
40	AISLADOR PASANTE LADO 500KV P/REACTOR Repuesto Reactor 500kV: - Aislador pasante 500kV lado línea (completo) Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Rincon Santa María 500kV	UN	1		
50	AISLADOR PASANTE LADO NEUTRO P/REACTOR Repuesto Reactor 500kV: - Aislador pasante lado Neutro (completo) Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Rincon Santa María 500kV	UN	1		
60	RELE BUCHHOLZ P/REACTOR Repuesto Reactor 500kV: - Rele Buchholz Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Rincon Santa María 500kV	UN	1		
70	DISPOSITIVO DE IMAGEN TERMICA Repuesto Reactor 500kV: - Dispositivo de imagen térmica Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Rincon Santa María 500kV	UN	1		
80	TERMOMETRO A CUADRANTE Repuesto Reactor 500kV: - Termometro a cuadrante Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Rincon Santa María 500kV	UN	1		
90	NIVEL DE ACEITE P/REACTOR 500KV Repuesto Reactor 500kV: - Nivel de Aceite Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Rincon Santa María 500kV	UN	1		
100	JGO DE JUNTAS P/REACTOR Repuesto Reactor 500kV: - Juego completo de juntas de todos los tipos incluidas en el reactor y sus accesorios Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Rincon Santa María 500kV	UN	1		
110	DESCARGADOR DE SOBRETENSION 500KV Repuesto Reactor 500kV: - Descargadores de sobretensión 500kV con su correspondiente contador de descarga con miliamperímetro. Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Rincon Santa María 500kV	UN	1		
120	RADIADOR P/REACTOR 500 KV Repuesto Reactor 500kV: - Radiador con accesorios Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Rincon Santa María 500kV	UN	1		
130	SECADOR DE AIRE P/REACTOR 500KV Repuesto Reactor 500kV: - Secador de aire Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Rincon Santa María 500kV	UN	1		
140	CARGA SILICAGEL SECADOR AIRE DE REACTOR Repuesto Reactor 500kV: - Cargas de silicagel para secador de aire con testigo indicador de humedad igual al provisto con el reactor. Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Rincon Santa María 500kV	UN	1		
150	REACTOR MONOFASICO DE LINEA Reactores monofásicos, para compensación en derivación, de 500: 1,73 kV / 26,66MVar, para conexión en banco trifásico (80 MVar) en estrella. Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. Una de las unidades solicitadas sera utilizada como reserva. ET Resistencia 500kV	UN	7		
160	DESCARGADOR DE SOBRETENSION 500KV Descargadores de sobretensión 500kV con su correspondiente contador de descarga con miliamperímetro, para protección de los reactores solicitados en la posición 150. Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Resistencia 500kV	UN	7		



CONCURSO: RMR-1304

Interconexión Rincón Santa María - Resistencia - Línea II

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

PROPONENTE:

CONCURSO N°:

ITEM N°	DESCRIPCION	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
170	AISLADOR PASANTE LADO 500KV P/REACTOR Repuesto Reactor 500kV: - Aislador pasante 500kV lado línea (completo) Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Resistencia 500kV	UN	1		
180	AISLADOR PASANTE LADO NEUTRO P/REACTOR Repuesto Reactor 500kV: - Aislador pasante lado Neutro (completo) Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Resistencia 500kV	UN	1		
190	RELE BUCHHOLZ P/REACTOR Repuesto Reactor 500kV: - Rele Buchholz Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Resistencia 500kV	UN	1		
200	DISPOSITIVO DE IMAGEN TERMICA Repuesto Reactor 500kV: - Dispositivo de imagen térmica Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Resistencia 500kV	UN	1		
210	TERMOMETRO A CUADRANTE Repuesto Reactor 500kV: - Termometro a cuadrante Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Resistencia 500kV	UN	1		
220	NIVEL DE ACEITE P/REACTOR 500KV Repuesto Reactor 500kV: - Nivel de Aceite Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Resistencia 500kV	UN	1		
230	JGO DE JUNTAS P/REACTOR Repuesto Reactor 500kV: - Juego completo de juntas de todos los tipos incluidas en el reactor y sus accesorios Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Resistencia 500kV	UN	1		
240	DESCARGADOR DE SOBRETENSION 500KV Repuesto Reactor 500kV: - Descargadores de sobretensión 500kV con su correspondiente contador de descarga con miliamperímetro. Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Resistencia 500kV	UN	1		
250	RADIADOR P/REACTOR 500 KV Repuesto Reactor 500kV: - Radiador con accesorios Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Resistencia 500kV	UN	1		
260	SECADOR DE AIRE P/REACTOR 500KV Repuesto Reactor 500kV: - Secador de aire Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Resistencia 500kV	UN	1		
270	CARGA SILICAGEL SECADOR AIRE DE REACTOR Repuesto Reactor 500kV: - Cargas de silicagel para secador de aire con testigo indicador de humedad igual al provisto con el reactor. Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Resistencia 500kV	UN	1		
280	REACTOR DE NEUTRO SUPRESOR DE ARCO Reactor de neutro supresor de arco monofásico de (*) ohm, instalación, intemperie, sumergido en aceite aislante refrigerado por circulación natural del aceite y aire (ONAN), con todos los accesorios. (*) A definir en Estudios Eléctricos de la Etapa 2. En las PDTG se indican valores al solo efecto de homologar las ofertas. Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Rincon Santa María 500kV	UN	1		
290	DESCARGADOR DE SOBRETENSION 132KV Descargadores de sobretensión 132kV con su correspondiente contador de descarga con miliamperímetro, para protección de los reactores solicitados en la posición 280. Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Rincon Santa María 500kV	UN	1		
300	AISLADOR PASANTE AT P/REACTOR NEUTRO Repuesto Reactor de Neutro: - Aislador pasante alta tensión (completo) Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Rincon Santa María 500kV	UN	1		
310	AISLADOR PASANTE TIERRA P/REACTOR NEUTRO Repuesto Reactor de Neutro: - Aislador pasante lado tierra(completo) Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Rincon Santa María 500kV	UN	1		
320	JGO DE JUNTAS P/REACTOR DE NEUTRO Repuesto Reactor de Neutro: - Juego completo de juntas de todos los tipos incluidas en el reactor y sus accesorios Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Rincon Santa María 500kV	UN	1		
330	RADIADOR P/REACTOR DE NEUTRO Repuesto Reactor de Neutro: - Radiador con accesorios Conforme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Rincon Santa María 500kV	UN	1		



CONCURSO: RMR-1304

Interconexión Rincón Santa María - Resistencia - Línea II

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

PROPONENTE:

CONCURSO N°:

ITEM N°	DESCRIPCION	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
340	REACTOR DE NEUTRO SUPRESOR DE ARCO Reactor de neutro supresor de arco monofásico de (*) ohm, instalación, intemperie, sumergido en aceite aislante refrigerado por circulación natural del aceite y aire (ONAN), con todos los accesorios. (*) A definir en Estudios Eléctricos de la Etapa 2. En las PDTG se indican valores al solo efecto de homologar las ofertas. Confórme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Resistencia 500kV	UN	1		
350	DESCARGADOR DE SOBRETENSION 132KV Descargadores de sobretensión 132kV con su correspondiente contador de descarga con miliamperímetro, para protección de los reactores solicitados en la posición 340. Confórme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Resistencia 500kV	UN	1		
360	AISLADOR PASANTE AT P/REACTOR NEUTRO Repuesto Reactor de Neutro: - Aislador pasante alta tensión (completo) Confórme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Resistencia 500kV	UN	1		
370	AISLADOR PASANTE TIERRA P/REACTOR NEUTRO Repuesto Reactor de Neutro: - Aislador pasante lado tierra(completo) Confórme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Resistencia 500kV	UN	1		
380	JGO DE JUNTAS P/REACTOR DE NEUTRO Repuesto Reactor de Neutro: - Juego completo de juntas de todos los tipos incluidas en el reactor y sus accesorios Confórme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Resistencia 500kV	UN	1		
390	RADIADOR P/REACTOR DE NEUTRO Repuesto Reactor de Neutro: - Radiador con accesorios Confórme a especificación técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO. ET Resistencia 500kV	UN	1		
400	Supervisión de montaje y ensayos Servicios de supervisión de montaje y ensayo de puesta en servicios de los reactores de 500kV y reactor de neutro. ET Rincon Santa María	UP	1		
410	Supervisión de montaje y ensayos Servicios de supervisión de montaje y ensayo de puesta en servicios de los reactores de 500kV y reactor de neutro. ET Resistencia	UP	1		

Precio Total Oferta sin IVA:

IVA (.....%):.....

Total IVA Incluido:.....

Nota aclaratoria N° 1: Todos los elementos cotizados deben estar de acuerdo con la Especificación Técnica E-EQAT-5-00-Q-ET-004-EO

Nota aclaratoria N° 2: Cotización de repuestos : El presente pedido de precios presenta solicitud de precios unitarios para cada uno de los repuestos

Nota aclaratoria N° 3 : Las características de los elementos de repuestos deben ser acorde a los elementos instalados conforme a fabricación.

Nota aclaratoria N° 4: El suministro será inspeccionado por personal de Calidad de INTESAR y/o Transener.

Nota aclaratoria N° 5 : Se debe considerar que la vinculación entre las cajas polares y la caja Tripolar (Conjunción) debe ser realizada mediante cables con fichas macho/hembra (Harting o similar). Se debe considerar la provisión de las fichas y cables apantallados como así también el armado de los mismos.

Las distancias informadas son estimadas y serán confirmadas con el avance del proyecto sin que esto considere adicionales

Distancias entre el Gabinete de Conjunción y cada uno de los polos deben ser:

Polo A = 37 m

Polo B = 29 m

Polo C = 19 m

Polo R = 19 m

Polo 5 = 45 m

Documentación a presentar con la oferta / al ser adjudicado :

- Manuales y/ó folletos del equipo
- Protocolos de ensayos de Rutina
- Ensayos de tipo (Exigido por el Pliego de Especificaciones Técnicas)
- PDTG
- Planos definitivos, conforme a fabricación