HOJA DE DATOS

INTERRUPTORES DE AT

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	SOLICITADO	OFRECIDO	NOTAS
0	**SUMINISTRO REQUERIDO**	**c / u**	**3**		
1	**Identificación del Fabricante**				
1.1	Fabricante		Por Proveedor	ABB	
1.2	País		Por Proveedor	Suecia	
1.3	Lugar de Fabricación		Por Proveedor	Suecia	
1.4	Puerto de Embarque		Por Proveedor	Stockholm	
1.5	Representante en Chile		Por Proveedor	ABB S.A.	
2	**Condiciones Ambientales**				
2.1	Altitud	m.s.n.m.	1000		
2.2	Temperatura Mínima	ºC	-5		
2.3	Temperatura Máxima	ºC	40		
2.4	Humedad Relativa Media	%	60		
2.5	Requerimientos Sísmicos		Anexo 2		
2.6	Nivel de Contaminación	mm/kV	31		
3	**Características del Equipo (Véase Especificación Nº 06 - 1108 Interruptores de Poder AT.- Versión Consultor)**				
3.1	Tipo		Por Proveedor		
3.2	Normas Aplicables Diseño y Pruebas		IEC		
3.3	Número de Fases		3		
3.4	Numero de Polos		3		
3.5	Frecuencia	Hz	50		
3.6	Voltaje Nominal (Entre Fases)	kV	66		
3.7	Voltaje Máximo (Entre Fases)	kV	72,5		
3.8	BIL	kV	325		
3.9	Corriente Nominal	A	1200		
3.10	Capacidad de Ruptura	kA	40		
3.11	Medio de Extinción del Arco		SF6		
4	**Alcance del Suministro**				
4.1	Mecanismo de Operación	c/u	Requerido		
4.1.1	Tipo Resorte Cargado por Motor		Requerido		
4.1.2	Bobina de Cierre		Requerido		
4.1.3	Dos (2) Bobinas de Apertura Independientes		Requerido		
4.1.4	Voltaje de Alimentación Corriente Contínua	Vcc	125		
4.2	Tansformadores de Corriente Multi-razón		No Requerido		
4.3	Estructura Soporte		Requerido		
5	**Costo de un (1) Interruptor**		**US $**	**37500**	

LINEA #151 INTERRUPTOR SF6, 3 P, 72,5 KV, 2500 A, 40 kA

HOJA DE DATOS

INTERRUPTORES DE AT

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	SOLICITADO	OFRECIDO	NOTAS
0	**SUMINISTRO REQUERIDO**	**c / u**	**3**		
1	**Identificación del Fabricante**				

1.1	Fabricante		Por Proveedor	ABB	
1.2	País		Por Proveedor	Suecia	
1.3	Lugar de Fabricación		Por Proveedor	Suecia	
1.4	Puerto de Embarque		Por Proveedor	Stockholm	
1.5	Representante en Chile		Por Proveedor	ABB S.A.	
2	**Condiciones Ambientales**				
2.1	Altitud	m.s.n.m.	1000		
2.2	Temperatura Mínima	ºC	-5		
2.3	Temperatura Máxima	ºC	40		
2.4	Humedad Relativa Media	%	60		
2.5	Requerimientos Sísmicos		Anexo 2		
2.6	Nivel de Contaminación	mm/kV	31		
3	**Características del Equipo (Véase Especificación Nº 06 - 1108 Interruptores de Poder AT.- Versión Consultor)**				
3.1	Tipo		Por Proveedor		
3.2	Normas Aplicables Diseño y Pruebas		IEC		
3.3	Número de Fases		3		
3.4	Numero de Polos		3		
3.5	Frecuencia	Hz	50		
3.6	Voltaje Nominal (Entre Fases)	kV	66		
3.7	Voltaje Máximo (Entre Fases)	kV	72,5		
3.8	BIL	kV	325		
3.9	Corriente Nominal	A	2500		
3.10	Capacidad de Ruptura	kA	40		
3.11	Medio de Extinción del Arco		SF6		
4	**Alcance del Suministro**				
4.1	Mecanismo de Operación	c/u	Requerido		
4.1.1	Tipo Resorte Cargado por Motor		Requerido		
4.1.2	Bobina de Cierre		Requerido		
4.1.3	Dos (2) Bobinas de Apertura Independientes		Requerido		
4.1.4	Voltaje de Alimentación Corriente Contínua	Vcc	125		
4.2	Tansformadores de Corriente Multi-razón		No Requerido		
4.3	Estructura Soporte		Requerido		
5	**Costo de un (1) Interruptor**		**US $**	**37500**	

LINEA #152 INTERRUPTOR SF6, 3 P, 72,5 KV, 3150 A, 40 kA

HOJA DE DATOS

INTERRUPTORES DE AT

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	SOLICITADO	OFRECIDO	NOTAS
0	**SUMINISTRO REQUERIDO**	**c / u**	**3**		
1	**Identificación del Fabricante**				
1.1	Fabricante		Por Proveedor	ABB	
1.2	País		Por Proveedor	Suecia	
1.3	Lugar de Fabricación		Por Proveedor	Suecia	
1.4	Puerto de Embarque		Por Proveedor	Stockholm	
1.5	Representante en Chile		Por Proveedor	ABB S.A.	
2	**Condiciones Ambientales**				
2.1	Altitud	m.s.n.m.	1000		
2.2	Temperatura Mínima	ºC	-5		
2.3	Temperatura Máxima	ºC	40		
2.4	Humedad Relativa Media	%	60		
2.5	Requerimientos Sísmicos		Anexo 2		
2.6	Nivel de Contaminación	mm/kV	31		

3	**Características del Equipo (Véase Especificación Nº 06 - 1108 Interruptores de Poder AT.- Versión Consultor)**				
3.1	Tipo		Por Proveedor		
3.2	Normas Aplicables Diseño y Pruebas		IEC		
3.3	Número de Fases		3		
3.4	Numero de Polos		3		
3.5	Frecuencia	Hz	50		
3.6	Voltaje Nominal (Entre Fases)	kV	66		
3.7	Voltaje Máximo (Entre Fases)	kV	72,5		
3.8	BIL	kV	325		
3.9	Corriente Nominal	A	3150		
3.10	Capacidad de Ruptura	kA	40		
3.11	Medio de Extinción del Arco		SF6		
4	**Alcance del Suministro**				
4.1	Mecanismo de Operación	c/u	Requerido		
4.1.1	Tipo Resorte Cargado por Motor		Requerido		
4.1.2	Bobina de Cierre		Requerido		
4.1.3	Dos (2) Bobinas de Apertura Independientes		Requerido		
4.1.4	Voltaje de Alimentación Corriente Contínua	Vcc	125		
4.2	Tansformadores de Corriente Multi-razón		No Requerido		
4.3	Estructura Soporte		Requerido		
5	**Costo de un (1) Interruptor**		**US $**	**40500**	

LINEA #153 INTERRUPTOR SF6, 3 P, 123 KV, 1250 A, 40 kA

HOJA DE DATOS

INTERRUPTORES DE AT

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	SOLICITADO	OFRECIDO	NOTAS
0	**SUMINISTRO REQUERIDO**	**c / u**	**3**		
1	**Identificación del Fabricante**				
1.1	Fabricante		Por Proveedor	ABB	
1.2	País		Por Proveedor	Suecia	
1.3	Lugar de Fabricación		Por Proveedor	Suecia	
1.4	Puerto de Embarque		Por Proveedor	Stockholm	
1.5	Representante en Chile		Por Proveedor	ABB S.A.	
2	**Condiciones Ambientales**				
2.1	Altitud	m.s.n.m.	1000		
2.2	Temperatura Mínima	ºC	-5		
2.3	Temperatura Máxima	ºC	40		
2.4	Humedad Relativa Media	%	60		
2.5	Requerimientos Sísmicos		Anexo 2		
2.6	Nivel de Contaminación	mm/kV	31		
3	**Características del Equipo (Véase Especificación Nº 06 - 1108 Interruptores de Poder AT.- Versión Consultor)**				
3.1	Tipo		Por Proveedor		
3.2	Normas Aplicables Diseño y Pruebas		IEC		
3.3	Número de Fases		3		
3.4	Numero de Polos		3		
3.5	Frecuencia	Hz	50		
3.6	Voltaje Nominal (Entre Fases)	kV	110		
3.7	Voltaje Máximo (Entre Fases)	kV	145		
3.8	BIL	kV	650		
3.9	Corriente Nominal	A	1250		
3.10	Capacidad de Ruptura	kA	40		
3.11	Medio de Extinción del Arco		SF6		

4	**Alcance del Suministro**				
4.1	Mecanismo de Operación	c/u	Requerido		
4.1.1	Tipo Resorte Cargado por Motor		Requerido		
4.1.2	Bobina de Cierre		Requerido		
4.1.3	Dos (2) Bobinas de Apertura Independientes		Requerido		
4.1.4	Voltaje de Alimentación Corriente Contínua	Vcc	125		
4.2	Tansformadores de Corriente Multi-razón		No Requerido		
4.3	Estructura Soporte		Requerido		
5	**Costo de un (1) Interruptor**		**US $**	**40500**	

LINEA #154 INTERRUPTOR SF6, 3 P, 123 KV, 2500 A, 40 kA

HOJA DE DATOS

INTERRUPTORES DE AT

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	SOLICITADO	OFRECIDO	NOTAS
0	**SUMINISTRO REQUERIDO**	**c / u**	**3**		
1	**Identificación del Fabricante**				
1.1	Fabricante		Por Proveedor	ABB	
1.2	País		Por Proveedor	Suecia	
1.3	Lugar de Fabricación		Por Proveedor	Suecia	
1.4	Puerto de Embarque		Por Proveedor	Stockholm	
1.5	Representante en Chile		Por Proveedor	ABB S.A.	
2	**Condiciones Ambientales**				
2.1	Altitud	m.s.n.m.	1000		
2.2	Temperatura Mínima	ºC	-5		
2.3	Temperatura Máxima	ºC	40		
2.4	Humedad Relativa Media	%	60		
2.5	Requerimientos Sísmicos		Anexo 2		
2.6	Nivel de Contaminación	mm/kV	31		
3	**Características del Equipo (Véase Especificación Nº 06 - 1108 Interruptores de Poder AT.- Versión Consultor)**				
3.1	Tipo		Por Proveedor		
3.2	Normas Aplicables Diseño y Pruebas		IEC		
3.3	Número de Fases		3		
3.4	Numero de Polos		3		
3.5	Frecuencia	Hz	50		
3.6	Voltaje Nominal (Entre Fases)	kV	110		
3.7	Voltaje Máximo (Entre Fases)	kV	123		
3.8	BIL	kV	550		
3.9	Corriente Nominal	A	2500		
3.10	Capacidad de Ruptura	kA	40		
3.11	Medio de Extinción del Arco		SF6		
4	**Alcance del Suministro**				
4.1	Mecanismo de Operación	c/u	Requerido		
4.1.1	Tipo Resorte Cargado por Motor		Requerido		
4.1.2	Bobina de Cierre		Requerido		
4.1.3	Dos (2) Bobinas de Apertura Independientes		Requerido		
4.1.4	Voltaje de Alimentación Corriente Contínua	Vcc	125		
4.2	Tansformadores de Corriente Multi-razón		No Requerido		
4.3	Estructura Soporte		Requerido		
5	**Costo de un (1) Interruptor**		**US $**	**40500**	

LINEA #155 INTERRUPTOR SF6, 3 P, 123 KV, 3150 A, 40 kA

HOJA DE DATOS

INTERRUPTORES DE AT

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	SOLICITADO	OFRECIDO	NOTAS
0	**SUMINISTRO REQUERIDO**	**c / u**	**3**		
1	**Identificación del Fabricante**				
1.1	Fabricante		Por Proveedor	ABB	
1.2	País		Por Proveedor	Suecia	
1.3	Lugar de Fabricación		Por Proveedor	Suecia	
1.4	Puerto de Embarque		Por Proveedor	Stockholm	
1.5	Representante en Chile		Por Proveedor	ABB S.A.	
2	**Condiciones Ambientales**				
2.1	Altitud	m.s.n.m.	1000		
2.2	Temperatura Mínima	ºC	-5		
2.3	Temperatura Máxima	ºC	40		
2.4	Humedad Relativa Media	%	60		
2.5	Requerimientos Sísmicos		Anexo 2		
2.6	Nivel de Contaminación	mm/kV	31		
3	**Características del Equipo (Véase Especificación Nº 06 - 1108 Interruptores de Poder AT.- Versión Consultor)**				
3.1	Tipo		Por Proveedor		
3.2	Normas Aplicables Diseño y Pruebas		IEC		
3.3	Número de Fases		3		
3.4	Numero de Polos		3		
3.5	Frecuencia	Hz	50		
3.6	Voltaje Nominal (Entre Fases)	kV	110		
3.7	Voltaje Máximo (Entre Fases)	kV	123		
3.8	BIL	kV	550		
3.9	Corriente Nominal	A	3150		
3.10	Capacidad de Ruptura	kA	40		
3.11	Medio de Extinción del Arco		SF6		
4	**Alcance del Suministro**				
4.1	Mecanismo de Operación	c/u	Requerido		
4.1.1	Tipo Resorte Cargado por Motor		Requerido		
4.1.2	Bobina de Cierre		Requerido		
4.1.3	Dos (2) Bobinas de Apertura Independientes		Requerido		
4.1.4	Voltaje de Alimentación Corriente Contínua	Vcc	125		
4.2	Tansformadores de Corriente Multi-razón		No Requerido		
4.3	Estructura Soporte		Requerido		
5	**Costo de un (1) Interruptor**		**US $**	**43500**	

LINEA #156 INTERRUPTOR SF6, 3 P, 170 KV, 3150 A, 650 KV BIL, 4250 MM FUGA, 40 KA

HOJA DE DATOS

INTERRUPTORES DE AT

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	SOLICITADO	OFRECIDO	NOTAS

0	**SUMINISTRO REQUERIDO**	**c / u**	**3**		
1	**Identificación del Fabricante**				
1.1	Fabricante		Por Proveedor	ABB	
1.2	País		Por Proveedor	Suecia	
1.3	Lugar de Fabricación		Por Proveedor	Suecia	
1.4	Puerto de Embarque		Por Proveedor	Stockholm	
1.5	Representante en Chile		Por Proveedor	ABB S.A.	
2	**Condiciones Ambientales**				
2.1	Altitud	m.s.n.m.	1000		
2.2	Temperatura Mínima	ºC	-5		
2.3	Temperatura Máxima	ºC	40		
2.4	Humedad Relativa Media	%	60		
2.5	Requerimientos Sísmicos		Anexo 2		
2.6	Nivel de Contaminación	mm/kV	31		
3	**Características del Equipo (Véase Especificación Nº 06 - 1108 Interruptores de Poder AT.- Versión Consultor)**				
3.1	Tipo		Por Proveedor		
3.2	Normas Aplicables Diseño y Pruebas		IEC		
3.3	Número de Fases		3		
3.4	Numero de Polos		3		
3.5	Frecuencia	Hz	50		
3.6	Voltaje Nominal (Entre Fases)	kV	154		
3.7	Voltaje Máximo (Entre Fases)	kV	170		
3.8	BIL	kV	650		
3.9	Corriente Nominal	A	3150		
3.10	Capacidad de Ruptura	kA	40		
3.11	Medio de Extinción del Arco		SF6		
4	**Alcance del Suministro**				
4.1	Mecanismo de Operación	c/u	Requerido		
4.1.1	Tipo Resorte Cargado por Motor		Requerido		
4.1.2	Bobina de Cierre		Requerido		
4.1.3	Dos (2) Bobinas de Apertura Independientes		Requerido		
4.1.4	Voltaje de Alimentación Corriente Contínua	Vcc	125		
4.2	Tansformadores de Corriente Multi-razón		No Requerido		
4.3	Estructura Soporte		Requerido		
5	**Costo de un (1) Interruptor**		**US $**	**43500**	

LINEA #157 INTERRUPTOR SF6, 3 P, 245 KV, 2000 A, 40 kA

HOJA DE DATOS

INTERRUPTORES DE AT

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	SOLICITADO	OFRECIDO	NOTAS
0	**SUMINISTRO REQUERIDO**	**c / u**	**3**		
1	**Identificación del Fabricante**				
1.1	Fabricante		Por Proveedor	ABB	
1.2	País		Por Proveedor	Suecia	
1.3	Lugar de Fabricación		Por Proveedor	Suecia	
1.4	Puerto de Embarque		Por Proveedor	Stockholm	
1.5	Representante en Chile		Por Proveedor	ABB S.A.	

2	**Condiciones Ambientales**				
2.1	Altitud	m.s.n.m.	1000		
2.2	Temperatura Mínima	ºC	-5		
2.3	Temperatura Máxima	ºC	40		
2.4	Humedad Relativa Media	%	60		
2.5	Requerimientos Sísmicos		Anexo 2		
2.6	Nivel de Contaminación	mm/kV	31		
3	**Características del Equipo (Véase Especificación Nº 06 - 1108 Interruptores de Poder AT.- Versión Consultor)**				
3.1	Tipo		Por Proveedor		
3.2	Normas Aplicables Diseño y Pruebas		IEC		
3.3	Número de Fases		3		
3.4	Numero de Polos		3		
3.5	Frecuencia	Hz	50		
3.6	Voltaje Nominal (Entre Fases)	kV	220		
3.7	Voltaje Máximo (Entre Fases)	kV	245		
3.8	BIL	kV	1050		
3.9	Corriente Nominal	A	2000		
3.10	Capacidad de Ruptura	kA	40		
3.11	Medio de Extinción del Arco		SF6		
3.12	Reconexión Monopolar		No Requerido		
3.13	Reconexión Tripolar		No Requerido		
4	**Alcance del Suministro**				
4.1	Mecanismo de Operación	c/u	Requerido		
4.1.1	Tipo Resorte Cargado por Motor		Requerido		
4.1.2	Bobina de Cierre		Requerido		
4.1.3	Dos (2) Bobinas de Apertura Independientes		Requerido		
4.1.4	Voltaje de Alimentación Corriente Contínua	Vcc	125		
4.2	Tansformadores de Corriente Multi-razón		No Requerido		
4.3	Estructura Soporte		Requerido		
5	**Costo de un (1) Interruptor**		**US $**		**75.000**

LINEA #158 INTERRUPTOR SF6, 3 P, 245 KV, 3150 A, 1050 KV BIL, 40 kA, RECONEXIÓN MONOPOLAR

HOJA DE DATOS

INTERRUPTORES DE AT

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	SOLICITADO	OFRECIDO	NOTAS
0	**SUMINISTRO REQUERIDO**	**c / u**	**3**		
1	**Identificación del Fabricante**				
1.1	Fabricante		Por Proveedor	ABB	
1.2	País		Por Proveedor	Suecia	
1.3	Lugar de Fabricación		Por Proveedor	Suecia	
1.4	Puerto de Embarque		Por Proveedor	Stockholm	
1.5	Representante en Chile		Por Proveedor	ABB S.A.	
2	**Condiciones Ambientales**				
2.1	Altitud	m.s.n.m.	1000		
2.2	Temperatura Mínima	ºC	-5		
2.3	Temperatura Máxima	ºC	40		
2.4	Humedad Relativa Media	%	60		
2.5	Requerimientos Sísmicos		Anexo 2		
2.6	Nivel de Contaminación	mm/kV	31		
3	**Características del Equipo (Véase Especificación Nº 06 - 1108 Interruptores de Poder AT.- Versión Consultor)**				
3.1	Tipo		Por Proveedor		

3.2	Normas Aplicables Diseño y Pruebas		IEC		
3.3	Número de Fases		3		
3.4	Numero de Polos		3		
3.5	Frecuencia	Hz	50		
3.6	Voltaje Nominal (Entre Fases)	kV	220		
3.7	Voltaje Máximo (Entre Fases)	kV	245		
3.8	BIL	kV	1050		
3.9	Corriente Nominal	A	3150		
3.10	Capacidad de Ruptura	kA	40		
3.11	Medio de Extinción del Arco		SF6		
3.12	Reconexión Monopolar		Requerido		
3.13	Reconexión Tripolar		No Requerido		
4	**Alcance del Suministro**				
4.1	Mecanismo de Operación	c/u	Requerido		
4.1.1	Tipo Resorte Cargado por Motor		Requerido		
4.1.2	Bobina de Cierre		Requerido		
4.1.3	Dos (2) Bobinas de Apertura Independientes		Requerido		
4.1.4	Voltaje de Alimentación Corriente Contínua	Vcc	125		
4.2	Tansformadores de Corriente Multi-razón		No Requerido		
4.3	Estructura Soporte		Requerido		
5	**Costo de un (1) Interruptor**		**US $**		**90.000**

LINEA #159 INTERRUPTOR SF6, 3 P, 245 KV, 3150 A, 1050 KV BIL, 40 kA, RECONEXIÓN TRIPOLAR

HOJA DE DATOS

INTERRUPTORES DE AT

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	SOLICITADO	OFRECIDO	NOTAS
0	**SUMINISTRO REQUERIDO**	**c / u**	**3**		
1	**Identificación del Fabricante**				
1.1	Fabricante		Por Proveedor	ABB	
1.2	País		Por Proveedor	Suecia	
1.3	Lugar de Fabricación		Por Proveedor	Suecia	
1.4	Puerto de Embarque		Por Proveedor	Stockholm	
1.5	Representante en Chile		Por Proveedor	ABB S.A.	
2	**Condiciones Ambientales**				
2.1	Altitud	m.s.n.m.	1000		
2.2	Temperatura Mínima	ºC	-5		
2.3	Temperatura Máxima	ºC	40		
2.4	Humedad Relativa Media	%	60		
2.5	Requerimientos Sísmicos		Anexo 2		
2.6	Nivel de Contaminación	mm/kV	31		
3	**Características del Equipo (Véase Especificación Nº 06 - 1108 Interruptores de Poder AT.- Versión Consultor)**				
3.1	Tipo		Por Proveedor		
3.2	Normas Aplicables Diseño y Pruebas		IEC		
3.3	Número de Fases		3		
3.4	Numero de Polos		3		
3.5	Frecuencia	Hz	50		
3.6	Voltaje Nominal (Entre Fases)	kV	220		
3.7	Voltaje Máximo (Entre Fases)	kV	245		
3.8	BIL	kV	1050		
3.9	Corriente Nominal	A	3150		
3.10	Capacidad de Ruptura	kA	40		
3.11	Medio de Extinción del Arco		SF6		
3.12	Reconexión Monopolar		No Requerido		
3.13	Reconexión Tripolar		Requerido		

4	**Alcance del Suministro**				
4.1	Mecanismo de Operación	c/u	Requerido		
4.1.1	Tipo Resorte Cargado por Motor		Requerido		
4.1.2	Bobina de Cierre		Requerido		
4.1.3	Dos (2) Bobinas de Apertura Independientes		Requerido		
4.1.4	Voltaje de Alimentación Corriente Contínua	Vcc	125		
4.2	Tansformadores de Corriente Multi-razón		No Requerido		
4.3	Estructura Soporte		Requerido		
5	**Costo de un (1) Interruptor**		**US $**	**75000**	

LINEA #273 INTERRUPTOR SF6, 3 P, 245 KV, 2000 A, 63 kA

HOJA DE DATOS

INTERRUPTORES DE AT

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	SOLICITADO	OFRECIDO	NOTAS
0	**SUMINISTRO REQUERIDO**	**c / u**	**3**		
1	**Identificación del Fabricante**				
1.1	Fabricante		Por Proveedor	ABB	
1.2	País		Por Proveedor	Suecia	
1.3	Lugar de Fabricación		Por Proveedor	Suecia	
1.4	Puerto de Embarque		Por Proveedor	Stockholm	
1.5	Representante en Chile		Por Proveedor	ABB S.A.	
2	**Condiciones Ambientales**				
2.1	Altitud	m.s.n.m.	1000		
2.2	Temperatura Mínima	ºC	-5		
2.3	Temperatura Máxima	ºC	40		
2.4	Humedad Relativa Media	%	60		
2.5	Requerimientos Sísmicos		Anexo 2		
2.6	Nivel de Contaminación	mm/kV	31		
3	**Características del Equipo (Véase Especificación Nº 06 - 1108 Interruptores de Poder AT.- Versión Consultor)**				
3.1	Tipo		Por Proveedor		
3.2	Normas Aplicables Diseño y Pruebas		IEC		
3.3	Número de Fases		3		
3.4	Numero de Polos		3		
3.5	Frecuencia	Hz	50		
3.6	Voltaje Nominal (Entre Fases)	kV	220		
3.7	Voltaje Máximo (Entre Fases)	kV	245		
3.8	BIL	kV	1050		
3.9	Corriente Nominal	A	2000		
3.10	Capacidad de Ruptura	kA	63		
3.11	Medio de Extinción del Arco		SF6		
3.12	Reconexión Monopolar		No Requerido		
3.13	Reconexión Tripolar		No Requerido		
4	**Alcance del Suministro**				
4.1	Mecanismo de Operación	c/u	Requerido		
4.1.1	Tipo Resorte Cargado por Motor		Requerido		
4.1.2	Bobina de Cierre		Requerido		
4.1.3	Dos (2) Bobinas de Apertura Independientes		Requerido		
4.1.4	Voltaje de Alimentación Corriente Contínua	Vcc	125		
4.2	Tansformadores de Corriente Multi-razón		No Requerido		
4.3	Estructura Soporte		Requerido		
5	**Costo de un (1) Interruptor**		**US $**		**110.000**

LINEA #274 INTERRUPTOR SF6, 3 P, 245 KV, 3150 A, 1050 KV BIL, 63 kA, RECONEXIÓN MONOPOLAR

HOJA DE DATOS

INTERRUPTORES DE AT

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	SOLICITADO	OFRECIDO	NOTAS
0	**SUMINISTRO REQUERIDO**	**c / u**	**3**		
1	**Identificación del Fabricante**				
1.1	Fabricante		Por Proveedor	ABB	
1.2	País		Por Proveedor	Suecia	
1.3	Lugar de Fabricación		Por Proveedor	Suecia	
1.4	Puerto de Embarque		Por Proveedor	Stockholm	
1.5	Representante en Chile		Por Proveedor	ABB S.A.	
2	**Condiciones Ambientales**				
2.1	Altitud	m.s.n.m.	1000		
2.2	Temperatura Mínima	ºC	-5		
2.3	Temperatura Máxima	ºC	40		
2.4	Humedad Relativa Media	%	60		
2.5	Requerimientos Sísmicos		Anexo 2		
2.6	Nivel de Contaminación	mm/kV	31		
3	**Características del Equipo (Véase Especificación Nº 06 - 1108 Interruptores de Poder AT.- Versión Consultor)**				
3.1	Tipo		Por Proveedor		
3.2	Normas Aplicables Diseño y Pruebas		IEC		
3.3	Número de Fases		3		
3.4	Numero de Polos		3		
3.5	Frecuencia	Hz	50		
3.6	Voltaje Nominal (Entre Fases)	kV	220		
3.7	Voltaje Máximo (Entre Fases)	kV	245		
3.8	BIL	kV	1050		
3.9	Corriente Nominal	A	3150		
3.10	Capacidad de Ruptura	kA	63		
3.11	Medio de Extinción del Arco		SF6		
3.12	Reconexión Monopolar		Requerido		
3.13	Reconexión Tripolar		No Requerido		
4	**Alcance del Suministro**				
4.1	Mecanismo de Operación	c/u	Requerido		
4.1.1	Tipo Resorte Cargado por Motor		Requerido		
4.1.2	Bobina de Cierre		Requerido		
4.1.3	Dos (2) Bobinas de Apertura Independientes		Requerido		
4.1.4	Voltaje de Alimentación Corriente Contínua	Vcc	125		
4.2	Tansformadores de Corriente Multi-razón		No Requerido		
4.3	Estructura Soporte		Requerido		
5	**Costo de un (1) Interruptor**		**US $**		**110.000**

LINEA #275 INTERRUPTOR SF6, 3 P, 245 KV, 3150 A, 1050 KV BIL, 63 kA, RECONEXIÓN TRIPOLAR

HOJA DE DATOS

INTERRUPTORES DE AT

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	SOLICITADO	OFRECIDO	NOTAS
0	**SUMINISTRO REQUERIDO**	**c / u**	**3**		
1	**Identificación del Fabricante**				
1.1	Fabricante		Por Proveedor		
1.2	País		Por Proveedor		
1.3	Lugar de Fabricación		Por Proveedor		
1.4	Puerto de Embarque		Por Proveedor		
1.5	Representante en Chile		Por Proveedor		
2	**Condiciones Ambientales**				
2.1	Altitud	m.s.n.m.	1000		
2.2	Temperatura Mínima	ºC	-5		
2.3	Temperatura Máxima	ºC	40		
2.4	Humedad Relativa Media	%	60		
2.5	Requerimientos Sísmicos		Anexo 2		
2.6	Nivel de Contaminación	mm/kV	31		
3	**Características del Equipo (Véase Especificación Nº 06 - 1108 Interruptores de Poder AT.- Versión Consultor)**				
3.1	Tipo		Por Proveedor		
3.2	Normas Aplicables Diseño y Pruebas		IEC		
3.3	Número de Fases		3		
3.4	Numero de Polos		3		
3.5	Frecuencia	Hz	50		
3.6	Voltaje Nominal (Entre Fases)	kV	220		
3.7	Voltaje Máximo (Entre Fases)	kV	245		
3.8	BIL	kV	1050		
3.9	Corriente Nominal	A	3150		
3.10	Capacidad de Ruptura	kA	63		
3.11	Medio de Extinción del Arco		SF6		
3.12	Reconexión Monopolar		No Requerido		
3.13	Reconexión Tripolar		Requerido		
4	**Alcance del Suministro**				
4.1	Mecanismo de Operación	c/u	Requerido		
4.1.1	Tipo Resorte Cargado por Motor		Requerido		
4.1.2	Bobina de Cierre		Requerido		
4.1.3	Dos (2) Bobinas de Apertura Independientes		Requerido		
4.1.4	Voltaje de Alimentación Corriente Contínua	Vcc	125		
4.2	Tansformadores de Corriente Multi-razón		No Requerido		
4.3	Estructura Soporte		Requerido		
5	**Costo de un (1) Interruptor**		**US $**		**110.000**