

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA – ÁREA PROYECTOS – ANÁLISIS DE COSTOS

Obra:

Expediente N°:

Pliego N°:

Contratista:

DESGLOSE DE FORMACIÓN DE PRECIOS – Desarrollo sobre la base de la Ley 12046 y Decreto Reglamentario N° 3599/02 y 3873/02

PRESUPUESTO OFICIAL							FECHA:		01/26	
PRESUPUESTO OFICIAL										
PARTE	RUBRO	SUBRUBRO	ÍTEM	SUBÍTEM	DESCRIPCION	UD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO S/IVA	PRECIO TOTAL S/IVA	
I					PARTE I: PROVISIÓN Y MONTAJE DE NUEVA LAT 132 kV					
	A				PARTE I – A – OBRAS CIVILES					
			1		Limpieza y replanteo					
				1.a	Limpieza de terreno	m²	1769,00			
				1.b	Replanteo c/ agrimensor	gl	1,00			
			2		Fundaciones de H°A°					
				2.a	Fundación estructuras de suspensión monoposte de H°A° - H30 DN-A: 40kg/m³	m³	274,50			
				2.b	Fundación estructuras de retención poste doble de H°A° - H30 DN-A: 60kg/m³	m³	135,00			
				2.c	Fundación estructuras retención tubulares de acero - H30 DN-A: 60kg/m³	m³	406,00			
				2.d	Fundación estructura aporticada tubular de acero - H30 DN-A: 60kg/m³	m³	50,00			
			3		Mensura de servidumbre administrativa de electroducto	gl	1,00			
	B				PARTE I – B – PROVISIÓN DE MATERIALES Y EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS					
			1		Estructuras de H°A°					
				1.a	Suspensión - S 1 x 22,5 m	c/u	3,00			
				1.b	Suspensión - S(d) 1 x 22,5 m	c/u	16,00			
				1.c	Suspensión - S-1(d) 1 x 21,5 m	c/u	4,00			
				1.d	Suspensión - S-3(d) 1 x 19,5 m	c/u	1,00			
				1.e	Suspensión - S-4(d) 1 x 18,5 m	c/u	2,00			
				1.f	Retención pasante - R(d) 2 x 24 m	c/u	1,00			
				1.g	Retención R-2(d) 2 x 24 m	c/u	2,00			

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA – ÁREA PROYECTOS – ANÁLISIS DE COSTOS

Obra:

Expediente N°:

Pliego N°:

Contratista:

DESGLOSE DE FORMACIÓN DE PRECIOS – Desarrollo sobre la base de la Ley 12046 y Decreto Reglamentario N° 3599/02 y 3873/02

PRESUPUESTO OFICIAL							FECHA:	01/26	
PRESUPUESTO OFICIAL									
PARTE	RUBRO	SUBRUBRO	ÍTEM	SUBÍTEM	DESCRIPCION	UD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO S/IVA	PRECIO TOTAL S/IVA
				1.h	Retención RA5 2 x 24 m	c/u	1,00		
			2		Estructuras tubulares de acero				
				2.a	Retención terminal - RT(d) 1x24m	c/u	1,00		
				2.b	Retención cruce de ruta - RCR(d) 1x26m	c/u	2,00		
				2.c	Retención angular 72° - RA72(d) 1x24m	c/u	1,00		
				2.d	Retención angular 45° - RA45(d) 1x24m	c/u	1,00		
				2.e	Retención angular 65° - RA65(d) 1x22m	c/u	1,00		
				2.f	Retención angular 35° - RA35(d) 1x24m	c/u	1,00		
				2.g	Retención angular 55° - RA55(d) 1x24m	c/u	1,00		
				2.h	Retención especial aporticada p/cruce LAAT 220 kV - RE(d) 3x12m	c/u	2,00		
				2.i	Retención de apertura 72° - RA72(d) 1x26m	c/u	1,00		
				2.j	Retención de apertura cruce de ruta 24° - RACR24(d) 1x26m	c/u	1,00		
				2.k	Retencion con derivación RD(d) 1x24m	c/u	1,00		
			3		Conductores				
				3.a	Condcutor de energía AIAC 300/50	m	31563,00		
				3.b	Conductor tipo hilo de guardia	m	10521,00		
			4		Aisladores				
				4.a	Aisladores de retención MN 13a orgánicos	c/u	384,00		

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA – ÁREA PROYECTOS – ANÁLISIS DE COSTOS

Obra:

Expediente N°:

Pliego N°:

Contratista:

DESGLOSE DE FORMACIÓN DE PRECIOS – Desarrollo sobre la base de la Ley 12046 y Decreto Reglamentario N° 3599/02 y 3873/02

PRESUPUESTO OFICIAL	FECHA:	01/26
---------------------	--------	-------

PRESUPUESTO OFICIAL									
PARTE	RUBRO	SUBRUBRO	ÍTEM	SUBÍTEM	DESCRIPCION	UD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO S/IVA	PRECIO TOTAL S/IVA
				4.b	Aisladores de retención MN 13b tipo line post	c/u	147,00		
			5		Accesorio de las cadenas de aisladores y morsetería				
				5.a	Accesorios completos para suspensión de conductor de energía	cjto	147,00		
				5.b	Accesorios completos para retención de conductor de energía	cjto	192,00		
				5.c	Amortiguadores de vibraciones eólicas	cjto	480,00		
				5.d	Accesorios completos para retención de hilo de guardia.	gl	1,00		
			6		Puesta a tierra de estructuras	gl	1,00		
	C				PARTE I – C – MONTAJE DE MATERIALES Y EQUIPOS ELECTROMECAÑICOS				
			1		Montaje de estructuras				
				1.a	Montaje de estructuras de suspensión de H°A°	c/u	37,00		
				1.b	Montaje de estructuras de retención tipo poste doble de H°A°	c/u	4,00		
				1.c	Montaje de estructuras de retención tubulares de acero	c/u	11,00		
				1.d	Montaje de estructuras de retención aporticadas tubulares de acero	c/u	2,00		
			2		Tendido de conductores				
				2.a	Tendido de conductor de energía	m	41026,00		
				2.b	Tendido de hilo de guardia	m	13969,00		
			3		Montaje de aisladores y morsetería	gl	1,00		
			4		Puesta a tierra y medición	gl	1,00		

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA – ÁREA PROYECTOS – ANÁLISIS DE COSTOS

Obra:

Expediente N°:

Pliego N°:

Contratista:

DESGLOSE DE FORMACIÓN DE PRECIOS – Desarrollo sobre la base de la Ley 12046 y Decreto Reglamentario N° 3599/02 y 3873/02

PRESUPUESTO OFICIAL	FECHA:	01/26
---------------------	--------	-------

PRESUPUESTO OFICIAL									
PARTE	RUBRO	SUBRUBRO	ÍTEM	SUBÍTEM	DESCRIPCION	UD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO S/IVA	PRECIO TOTAL S/IVA
			5		Limpieza de elementos sobrantes	gl	1,00		
	D				PARTE I – D – ESTUDIOS, PROYECTO EJECUTIVO Y PUESTA EN SERVICIO				
			1		Responsable de higiene y seguridad de forma permanente	meses	18,00		
			2		Estudio de suelo	gl	1,00		
			3		Proyecto ejecutivo e ingeniería de detalle	gl	1,00		
			4		Documentación conforme a obra	gl	1,00		
			5		Ensayos y puesta en servicio	gl	1,00		
			6		Permisos de paso y cruce de ruta	gl	1,00		

SUBTOTAL RUBRO A	\$0,00
SUBTOTAL RUBRO B	\$0,00
SUBTOTAL RUBRO C	\$0,00
SUBTOTAL RUBRO D	\$0,00

SUBTOTAL RUBRO A, B, C, D	\$0,00
IVA 21%	\$0,00
TOTAL	\$0,00