In Nº 58.947 (GENERACIÓN OC)
FOLO Nº 14016
IN 105.358 (GENERACIÓN HES)

## **EZENTIS**

vr.	1					1				
TE:	]		CGE Distribución Cordillera	, Mantenim	iento			FECHA EJECUCION		38-84-2019
A DE SOLICITUO:	1		30-06-2019			1		TIPO DE TRABAJO		EMERGENCIA
CION:			LA RONDA / CRETA. PTE ALTO			]	REVISION		Mario Briones M	
LICITADO POR;			Sebastián Ve	ra				ITO COE	Sebastión Vera	
Aviso / CGED:			30193470	79				CODIGO EZENTIS	EDP-COR-2019-06-748	
RVISOR EZENTIS	]		MARIO BRIONE	SM		]		CAMBIO TI	RANSFORMA	DOR QUEMADO, CLAUDIO MUÑOZ
Código	TIPO (R-I- T)		Detalle	Unidad	U.C.	Recargo por distancia	Recargo fuera de horado	Valor en \$	Cantidad	Total \$
Estructuras MT Estructuras MT			Montaje transformador con mochila Montaje transformador con mochila	UC	0,20	0%	35%	\$1.095	1,0	\$ 1,095
9 Transformadores		TRA 15 2F 0-15	Montaje transformador con mocina	UC	9,40	0%	35% 35%	\$548 \$51.485	1,0	\$ 548 \$ 51.485
9 Transformadores	1	TRA 15 2F 0-15		UC	13,50	0%	35%	\$73.941	1,0	\$ 73.941
Adicionales		PUESTA EN SERVI	CIO	UC	11,50	0%	35%	\$62.987	1,0	\$ 62.987
Adicionales Adicionales	1	PLANIFICACION Y RI	ETIRO PUESTA A TIERRA	UC	11,90	0%	35%	\$60.248	1,0	\$ 60.248
Adicionales			ETIRO PUESTA A TIERRA	UC	5,66	0%	35% 35%	\$31.001 \$22.018	2,0	\$ 62.001 \$ 44.036
Adicionales			RRE SECCIONADOR	UC	5,28	0%	35%	\$28,919	1,0	\$ 28,919
Adicionales			RRE SECCIONADOR	UC	4,29	0%	35%	\$23.497	1,0	\$ 23.497
Adicionales	1	HH_ Brigada pesa	da	UC	13,00	0% -	35%	\$71.203	2,0	\$ 142,406
	-	-						-	0,0	
									- 20	
					_	bajo los 30	km de di:	stancia	1774,0	
4					Constant	KSB			2,29	
					1				Sub Total	\$ 551.164
		Γ						19%	IVA	\$ 104.721
									Total	\$ 655.885
	XE.			Tot	al Actividad	95	·	MINOR THE RESIDENCE OF THE PARTY OF THE PART		
resente líquidación te	ndrá u	ına vigencia de	e 10 dias, posterior a la fecha, so	emitirá fa	actura com	espondien	te. Según	lo estipulado en el c	ontrato.	
resente líquidación te		JAIME PA	Aprobado por:	Myse	Actura corr	SM	te. Según	lo estipulado en el c	ontrato.	07-08-19
Preparado por:		JAIME PA EZENTIS	Aprobado por:	Model E	JULI IO BRIONE ZENTIS SP	S M		Aprobación CGE	M	*

Informe d	e Instalación y Re	tiro de Sube	staciones CGE Dis	tribución
Nº placa Subestación		1	N° de equipo SAP	
Fecha Puesta Servicio	29-06 2019	j	Placa Instalada	SI NO X
Nombre de Alimentador		Ī	Propiedad Subestaci	ón:
Nº Placa Poste 1	78321	Ī	CGE Distribución	Particular
Nº Placa Poste 2		ī		
Nombre de la SED	to Rouge of e	= CLETA	Establecimiento:	:
Tipo Equipo	Distribución X	Autotrafo	Regulador	Bco. Condens.
Clasificación	Subterráneo	Aéreo 📉	Bajo Techo	Pad Mounted
Voltaje Nominal	12 KV / X	15 KV	23 KV	]
Ubicación Fisica	da Ronto ouen	le och 1	unte Allo.	]
N° OT o DDIS	3019347079		Empresa Contratista:	
TO o Línea Energizada	2 1 00	]	Ejecutada por:	Clouns Avn
Comuna	thunte Allo.	]	Inspector Supervisor:	SaBastia VENO
Transformador Inst	alado		Transformador	Retirado
Nº de Tarjeta		]	N° de Tarjeta	
Potencia KVA	15	]	Potencia KVA	10
En Arriendo	NO	]	En Arriendo	NO
Fabricante	TUSAN	]	Fabricante	CH LTDA
Nº de Serie	720,7108.09	]	Nº de Serie	518290
Año Fabricación	2019	]	Año Fabricación	199
Peso (Kgr)	132	]	Peso (Kgr)	132
Aceite (Ltrs)	60	]	Aceite (Ltrs)	60
Fases		]	Fases	y W. 25
Impedancia (%)	3.90/	]	Impedancia (%)	18200
Pérdidas Vacío (W)			Pérdidas Vacío (W)	12600
Pérdidas Cobre (W)	13860		Pérdidas Cobre (W)	12000
Regulación de Taps	13530	7	Regulación de Taps	11400
COD MATERIAL Tap Conectado	13200 12540 11880X		COD MATERIAL Tap Conectado	10800
Transformador Retirado	Bueno	Requiere Mant		Quemado
Protección MT:	Tipo de Curva MT:			Quemique
Tipo Prot. Cto. BT 1	ITM 60 A	1	Tierra Servicio:	(Ω)
Tipo Prot. Cto. BT 2			Tierra Protección:	$(\Omega)$
Tipo Prot. Cto. BT 3			Rotación:	(-2)
Voltaje entre fases	RB	RA	ВА	
Con Carga				]
Sin Carga				_
Voltaje Fase Neutro	RN	BN	AN	
Con Carga	230			
Sin Carga				

	Planificación de faena N°:	EZENTIS								
N°	(hoja 1/3)									
	Área, lugar, instalación:  A ROMO A CRETA POATO  Código de Orden de trabajo/Proyecto:	16/2019								
	Nivel de Tensión: AT (Alta tensión) MT (Media tensión) BT (Baja tensión)	☐ No aplica								
	Tipo instalación:									
		19 02:30								
	TIPO DE FAENAS (puede seleccionar más de una)									
	Montaje y conexión de equipos  Conexión de nuevas instalaciones  Trabajos en instalaciones desenergizadas  Trabajos en bóvedas y cámaras  Otro	la, Roce yTalas de árboles ado de aislación os								
FAENAS	Descripción de aquipos de poder  Obras civiles  Otras civiles	7 dientes, instala								
3										
PLANIFICACIÓN DE	Croquis: (Dibujar red/instalación a intervenir, zona de trabajo delimitada, equipos, bloqueos, puestas a tierra, reconect らこいにはいいました。 でんしん こう いっと	unago y se vo six textion								
PLAN	48320   78321   783 11	7								
	8									
	PERMISOS ESPECIFICOS PARA LA EJECUCION DE LAS FAENAS									
	□ Carabineros       □ Vialidad / MOP       □ Terceros         □ Municipalidad       □ Medioambientales       □ Otros									
	MEDIOS DE COMUNICACIÓN (indicar numeros de contacto del Mandante y atención de									
		mberos								
	GO Celular:  Ambulancia  Car  Entrega y Recepción del Permiso de Faena	abineros								
VALIDACIÓN	Jefe de Faena Empresa ejecutante (Nombre y Firma)  Coordinador de trabaj (Nomb	os del ejecutante (Clase A) re y Firma)								
>	/Claudio/Munos									

Versión: N°2

Fecha: 16-11-2018