



Santiago, Agosto 11 de 2016

Señores  
SUPERINTENDENCIA DEL MEDIOAMBIENTE  
Presente



De nuestra consideración,

Junto con saludar y según lo acordado en el programa de cumplimiento autorizado por vuestra autoridad en RES.EX. N°4/ROL N° A-004-2015, se adjuntan los antecedentes relacionado con la demanda de energía de los últimos cuatro meses, la empresa se comprometió a no tener un demanda de energía superior a 1.800 KVA, en la actualidad la demanda de energía promedio es de 1.230 KVA.

Sin otro particular, le saluda cordialmente,



CEMCO KOSANGAS S.A.  
CHILE  
76.086.029 - 8

---

CEMCO KOSANGAS S.A.  
MAURIZIO MANCA FORTUNATO  
RUT N° 23.387.820-0  
REPRESENTANTE LEGAL

CEMCO KOSANGAS S.A.  
RUT.- 76.086.029-8  
Dirección.- Meulen N° 406  
Quilicura

CUADRO DE DEMANDAS DE ENERGIA ELECTRICA Y DE GAS A JULIO 2016

A.- ELECTRICIDAD

Fecha Factura	N° de Factura	Energía KW/hr.	Demanda Leída KW	Demanda Facturada KW	KVA (0,8)
21-07-2015	13968981	77.787	435	458	573
19-08-2015	14096161	67.373	436	451	564
21-09-2015	14222350	63.758	421	451	564
21-10-2015	14543983	58.460	390	451	564
18-11-2015	14610130	59.074	397	451	564
18-12-2015	14737770	72.060	415	451	564
20-01-2016	14861951	64.758	425	451	564
17-02-2016	14992570	50.264	434	451	564
17-03-2016	15120139	90.700	453	451	564
19-04-2016	15253485	90.741	421	451	564
18-05-2016	15371413	81.418	431	451	564
17-06-2016	15510178	79.221	458	447	559
19-07-2016	15638835	75.031	371	447	559
TOTAL PROMEDIO		71.588	422	451	564

B.- CALCULO DE POTENCIA DE GAS (Hornos)

Fecha Factura	N° de Factura	Litros	Poder Calor Kcal/Lt	Kcal	Días Trabajados	Kcal/Día	Horas Día	Kcal/Hora	kcal/Kw	KW Gas
21-07-2015	8516085	8.001	6.097	48.782.097	21	2.322.957	7,5	309.728	860	360,15
19-08-2015	8408821	7.938	6.097	48.397.986	28	1.728.500	7,5	230.467	860	267,98
30-09-2015	8419493	4.000	6.097	24.388.000	18	1.354.889	7,5	180.652	860	210,06
27-10-2015	8629821	8.500	6.097	51.824.500	18	2.879.139	7,5	383.885	860	446,38
27-11-2015	8651588	4.000	6.097	24.388.000	23	1.060.348	7,5	141.380	860	164,40
01-12-2015	8706290	1.731	6.097	10.553.907	21	502.567	7,5	67.009	860	77,92
14-12-2015	8715840	8.957	6.097	54.610.829	21	2.600.516	7,5	346.735	860	403,18
14-01-2016	8641952	5.000	6.097	30.485.000	19	1.604.474	7,5	213.930	860	248,76
18-01-2016	8706879	2.994	6.097	18.254.418	21	869.258	7,5	115.901	860	134,77
25-02-2016	8762445	4.683	6.097	28.552.251	28	1.019.723	7,5	135.963	860	158,10
29-03-2016	8739693	7.002	6.097	42.691.194	26	1.641.969	7,5	218.929	860	254,57
25-04-2016	8860724	8.319	6.097	50.720.943	23	2.205.258	7,5	294.034	860	341,90
24-05-2016	8744951	4.350	6.097	26.521.950	21	1.262.950	7,5	168.393	860	195,81
21-07-2016	8926600	3.000	6.097	18.291.000	21	871.000	7,5	116.133	860	135,04
18-07-2016	8853341	6.770	6.097	41.276.690	21	1.965.557	7,5	262.074	860	304,74
TOTAL PROMEDIO		85.245		519.738.765	330	1.574.966	7,5	209.995	860	244,18

C.- CALCULO DE POTENCIA DE GAS (Baños y duchas)

Fecha Factura	N° de Factura	Litros
Sin carga de gas en el periodo.- Se considera potencia instalada en calefón.		
TOTAL PROMEDIO		-

RESUMEN DE DEMANDAS REAL KVA

		KW	N°2 KVA C/factor 0,8	N° 3 KVA Correcto
I.- TOTAL PLANTA	Electricidad	451	564	564
II.- TOTAL HORNOS DE FORJA	Gas	244	305	244
III.-TOTAL BAÑOS Y DICHAS	Gas	422	528	422
TOTAL		1.117	1.396	1.230

Nota.-  
En el caso de conversión del GAS de KW a KVA, se aplico un factor de 0,8 (columna N° 2), solo para ser consistente con la información enviada el 30 de Julio de 2015, el valor de la columna N°3 es la potencia correcta demandada.

CEMCO KOSANGAS S.A.  
CHILE  
76.086.029 - 8  
CEMCO KOSANGAS S.A.  
MAURIZIO MANCA FORTUNATO  
RUT N° 23.387.820-0  
REPRESENTANTE LEGAL

Santiago, 10 de Agosto 2016

ABASTIBLE S.A.

R.U.T.: 91.806.000-6

FACTURA ELECTRONICA

N° 8853341

DISTRIBUCION Y TRANSPORTE DE COMBUSTIBLES, INSTALACIONES DE GAS  
Camino Melipilla 11700  
Maipu - Maipu

FECHA EMISION : 18 de Julio de 2016  
FECHA : 17 de Agosto de 2016  
COMUNA : QUILICURA  
CIUDAD :

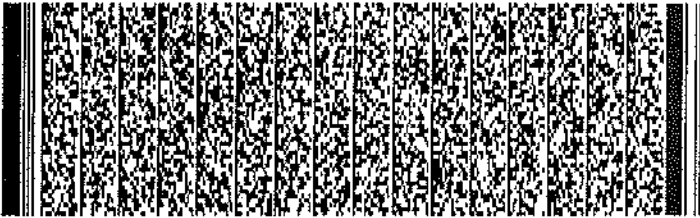
R.U.T. : 76.086.029-8 N° CLIENTE : 0010618309  
SEÑOR(ES) : CEMCO KOSANGAS S. A.  
DIRECCION : MEULEN 406 BARRIO INDUSTRIAL LAUTARO  
GIRO : FAB OT PTO ELB MET NCP

CANTIDA	DETALLE O DESCRIPCION DE PRODUCTOS Y SERVICIOS	PRECIO UNI.	MONTO TOTAL DETALLE
6,770	GAS NORMAL	207.26	1,403,150

DOCUMENTO REFERENCIA	MOTIVO DE REFERENCIA	FECHA
DESCUENTOS Y RECARGOS GLOBALES		MONTO

MONTO NO FACT.	\$	
VALOR A PAGAR	\$	
MONTO EXENTO	\$	0
MONTO NETO	\$	1,403,150
MONTO I.V.A.	\$	266,599
MONTO TOTAL	\$	1,669,748

IMPUESTOS ADICIONALES	%	MONTO



Timbre Electrónico SII  
Verifique este Documento en: [www.sii.cl](http://www.sii.cl)

Chilectra S.A.

R.U.T.: 96.800.570-7

FACTURA ELECTRONICA

N° 15638835

Dist. y Vta. Energ Eléct, Art. Eléct, Hog, Dep, Esparc, Comp  
SANTA ROSA 76 PISO 8  
SANTIAGO - SANTIAGO

FECHA EMISION : 19 de Julio de 2016  
FECHA : 30 de Julio de 2016  
COMUNA : QUILICURA  
CIUDAD : SANTIAGO

R.U.T. : 76.086.029-8 N° CLIENTE : 3083066-0  
SEÑOR(ES) : CEMCO KOSANGAS S.A.  
DIRECCION : MEULEN 406 LOTE B-6  
GIRO : COMERCIAL

CANTIDA	DETALLE O DESCRIPCION DE PRODUCTOS Y SERVICIOS	PRECIO UNI.	MONTO TOTAL DETALLE
	ARRIENDO DE EQUIPOS		68,385
	CARGO FIJO		1,051
	CARGO ÚNICO POR USO DEL SISTEMA TRONCAL		93,264
	ENERGIA 75031 KWH		4,695,042
	DEMANDA MAX. (DL 371,0) DF 447,0 KW		231,341
	DEM. HORAS PUNTA (DL 146,0) DF 146,0 KW		710,154
	RECARGO MAL FAC. DE POT. (06%)		338,192
	INTERESES		20,656
	PAGO FUERA DE PLAZO (S) CARGO FIJO		148

DOCUMENTO REFERENCIA	MOTIVO DE REFERENCIA	FECHA
----------------------	----------------------	-------

DESCUENTOS Y RECARGOS GLOBALES

MONTO

MONTO NO FACT.	\$	6,137,577
VALOR A PAGAR	\$	7,328,297
MONTO EXENTO	\$	
MONTO NETO	\$	6,158,233
MONTO I.V.A.	\$	1,170,064
MONTO TOTAL	\$	7,328,297

IMPUESTOS ADICIONALES

%

MONTO



Timbre Electrónico SII

Verifique este Documento en: [www.sii.cl](http://www.sii.cl)

Este copia del Documento fue generada automáticamente en base a los datos recibidos del proveedor por GetDTE