



Santiago, Mayo 16 de 2016

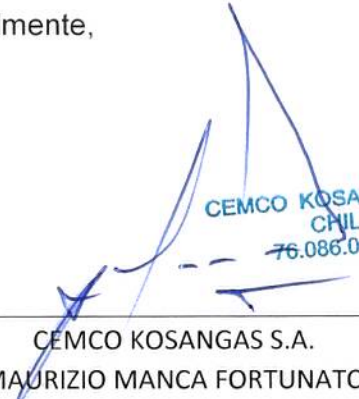
Señores  
SUPERINTENDENCIA DEL MEDIOAMBIENTE  
Presente



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 1.238 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 ABRIL 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
TOTAL PROMEDIO		69.498	423	452	565

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
TOTAL PROMEDIO		71.125		433.649.125	267	1.624.154	7,5	216.554	860	251,81

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	452	565	565
II.- TOTAL HORNOS DE FORJA	Gas	252	315	252
III.-TOTAL BAÑOS Y DICHAS	Gas	422	528	422
TOTAL		1.126	1.407	1.238

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

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

N° 15253485

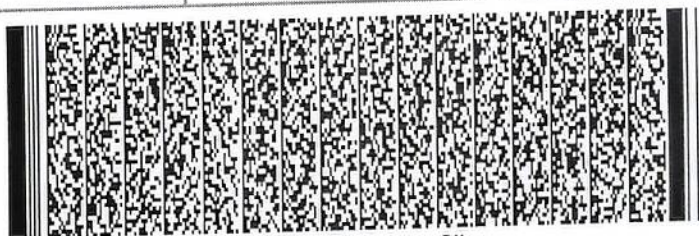
FECHA : 02 de Mayo de 2016  
COMUNA : QUILICURA  
CIUDAD : SANTIAGO

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		

GIRO : COMERCIAL		PRECIO UNI.	MONTO TOTAL DETALLE
CANTIDA	DETALLE O DESCRIPCION DE PRODUCTOS Y SERVICIOS		
	ARRIENDO DE EQUIPOS		67,777
	CARGO FIJO		1,038
	CARGO ÚNICO POR USO DEL SISTEMA TRONCAL		66,241
	ENERGIA 90741 KWH		5,668,872
	DEMANDA MAX. (DL 421,0) DF 451,0 KW		234,481
	DEM. HORAS PUNTA (DL 196,0) DF 232,2 KW		1,131,340
	RECARGO MAL FAC. DE POT. (08%)		562,775
	(1) CUOTA 1 DE 3 AJUSTE TARIFARIO OCCC 1954 Y 3645 DE 2016		749,235

DOCUMENTO REFERENCIA	MOTIVO DE REFERENCIA	FECHA
		<div>MONTO NO FACT. \$ 0</div> <div>VALOR A PAGAR \$ 10,093,293</div> <div>MONTO EXENTO \$</div> <div>MONTO NETO \$ 8,481,759</div> <div>MONTO I.V.A. \$ 1,611,534</div> <div>MONTO TOTAL \$ 10,093,293</div>
DESCUENTOS Y RECARGOS GLOBALES	MONTO	

IMPUESTOS ADICIONALES	%	MONTO



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

CEMCO ROSANGAS S.A.  
CHILE  
76.086.029 - 8

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



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


N° 8860724

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

**FECHA** : 25 de Mayo de 2016  
**COMUNA** : QUILICURA  
**CIUDAD** :

CANTIDA	DETALLE O DESCRIPCION DE PRODUCTOS Y SERVICIOS	PRECIO UNI.	MONTO TOTAL DETALLE
8,319	GAS NORMAL	204.07	1,697,658

DOCUMENTO REFERENCIA	MOTIVO DE REFERENCIA	FECHA
		<div> <div>MONTO NO FACT.</div> <div>\$</div> </div>
		<div> <div>VALOR A PAGAR</div> <div>\$</div> </div>
DESCUENTOS Y RECARGOS GLOBALES		<div> <div>MONTO EXENTO</div> <div>\$</div> <div>0</div> </div>
		<div> <div>MONTO NETO</div> <div>\$</div> <div>1,697,658</div> </div>
		<div> <div>MONTO I.V.A.</div> <div>\$</div> <div>322,555</div> </div>
		<div> <div>MONTO TOTAL</div> <div>\$</div> <div>2,020,213</div> </div>

IMPUESTOS ADICIONALES	%	MONTO
		



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

EMCO KOSANGAS S.A.  
CHILE  
76.086.029 - 8