



Santiago, Noviembre 02 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 del periodo Julio 2015 a la fecha, la empresa se comprometió a no tener un demanda mensual de energía superior a 1.800 KVA, en la actualidad la demanda de energía promedio es de 1.243 KVA.

Sin otro particular, le saluda cordialmente,

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

CUADRO DE DEMANDAS DE ENERGIA ELECTRICA Y DE GAS A OCTUBRE 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 |
| | 15767070 | 78.971 | 391 | 447 | 558 |
| 20-09-2016 | 15891904 | 66.567 | 348 | 447 | 558 |
| 20-10-2016 | 16027143 | 74.406 | 438 | 448 | 560 |
| TOTAL PROMEDIO | | 71.912 | 417 | 450 | 563 |

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 |
| 17-08-2016 | 8967691 | 6.541 | 6.097 | 39.880.477 | 22 | 1.812.749 | 7,5 | 241.700 | 860 | 281,05 |
| 18-08-2016 | 9002889 | 4.000 | 6.097 | 24.388.000 | 22 | 1.108.545 | 7,5 | 147.806 | 860 | 171,87 |
| 23-09-2016 | 9044734 | 8.000 | 6.097 | 48.776.000 | 20 | 2.438.800 | 7,5 | 325.173 | 860 | 378,11 |
| 20-10-2016 | 8867358 | 9.025 | 6.097 | 55.025.425 | 19 | 2.896.075 | 7,5 | 386.143 | 860 | 449,00 |
| TOTAL PROMEDIO | | 112.811 | | 687.808.667 | 413 | 1.665.396 | 7,5 | 222.053 | 860 | 258,20 |

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 | | 450 | 563 | 563 |
| II.- TOTAL HORNOS DE FORJA | Gas | | 258 | 323 | 258 |
| III.-TOTAL BAÑOS Y DICHAS | Gas | | 422 | 528 | 422 |
| TOTAL | | | 1.130 | 1.413 | 1.243 |

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.
MAURIZIO MANCA FORTUNATO
RUT N° 23.387.820-0
REPRESENTANTE LEGAL

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

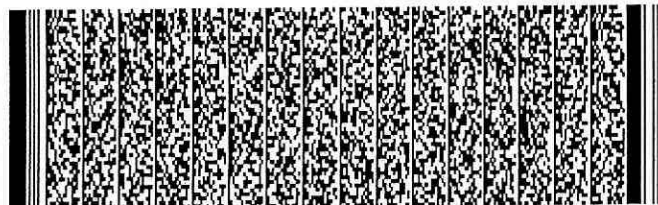
N° 16027143

FECHA VENCIMIENTO : 03 de Noviembre 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 | | |

| IMPUESTOS ADICIONALES | % | MONTO |
|-----------------------|---|-------|
| | | |

CEMCO ROSANGAS S.A.
CHILE
76 086.029 - 8



Verifique este Documento en: www.sii.cl

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 LICUADO,
Camino Melipilla 11700
Maipu - Maipu

FACTURA ELECTRONICA

N° 8867358

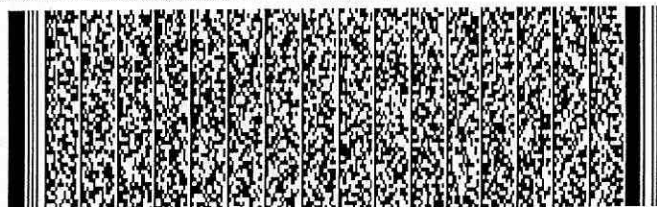
| | | | |
|------------------|---|-------------------|--------------|
| R.U.T. | : 76.086.029-8 | N° CLIENTE | : 0010618309 |
| SEÑOR(ES) | : CEMCO KOSANGAS S. A. | | |
| DIRECCION | : MEULEN 406 SECTOR CALEFONT COCINA BARRIO INDUSTRIAL | | |
| GIRO | : FAB OT PTO ELB MET NCP | | |

FECHA VENCIMIENTO : 19 de Noviembre de 2016
COMUNA : QUILICURA
CIUDAD :

| DOCUMENTO REFERENCIA | MOTIVO DE REFERENCIA | FECHA |
|--------------------------------|----------------------|------------|
| Guía de Despacho Electrónica | 1061935 | 20-10-2016 |
| Guía de Despacho Electrónica | 1062117 | 20-10-2016 |
| DESCUENTOS Y RECARGOS GLOBALES | | |
| | | MONTO |
| | | |

| | | |
|----------------|----|-----------|
| MONTO NO FACT. | \$ | |
| VALOR A PAGAR | \$ | |
| MONTO EXENTO | \$ | |
| MONTO NETO | \$ | 1,981,258 |
| MONTO I.V.A. | \$ | 376,439 |
| MONTO TOTAL | \$ | 2,357,697 |

CEMCO KONGAS S.A.
CHILE
76.086.029 - 8



Verifique este Documento en: www.sii.cl

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