FOLIO 151 006

Tolerancias
Se admite una tolerancia en el diámetro del alambre zincado de ± 2,5%.-
Se admite una tolerancia en el largo del gavión caja de ± 3% y, en la altura y ancho, de ± 5%.-

Piedra a emplear en el relleno de gaviones
Condiciones generales
La piedra a emplear en el relleno de gaviones será natural o procedente de machaqueo. No deberá contener en su composición agentes de tipo corrosivo, teniendo que ser resistente a la acción del agua y de la intemperie.

Dimensiones
Las piedras serán de forma regular tendrán tamaños cuyas longitudes de aristas estarán comprendidas en el intervalo de diez a veinte centímetros (10 a 20cm), debiendo el material estar razonablemente graduado entre ambos límites.

La piedra a utilizar será piedra bola o a definir por la inspección de obra.

m) Cerco Tipo Olímpico
Se deberá construir un cerco de tipo olímpico de 2,06m de altura libre y 0,70m empotrados a la base, compuesto por postes de hierro Ø3" de 1.6mm de espesor, según las siguientes características:

a) Postes
a.1) Poste esquinero de hierro de 2,76m de altura y Ø3" e=2.5mm.-
a.2) Poste intermedio de hierro de 2,76m de altura y Ø3" e=2.5mm.-
a.3) Poste puntal de hierro de 1.50m de altura y Ø3" e=2.5mm, c/9m.-
Los postes esquineros se colocarán a una distancia que no deberá exceder los 30m y los postes intermedios a 3,00m (según se indica en planilla de detalle adjunta). Irán empotrados en bases de hormigón. Se deberá tener especial cuidado de no invadir el terreno lindero con las bases, por lo cual éstas serán excéntricas, debiendo presentarse previo a su ejecución detalle constructivo para su aprobación.-

b) Alambrado
Entre los postes se tensará una malla de alambre tejido romboidal calibre N° 12 x 2" de 1,80m de altura, tomada con planchuela de acero galvanizado de 1" x 3/16" sujeta con bulon de gancho de 3/8" galvanizado y roscado tomados al poste y torniquetes al aire de 1 ½", los cuales tensarán los alambres lisos galvanizados de alta resistencia.
Nota: en algunos casos indicados en documentación grafica se utilizaran postes existentes desmontados previamente.

n) Reubicación y readecuación de cerco:
Según lo indicado en documentación grafica adjunta, se deberán reubicar el cerco indicado, como así también se deberán reparar los lugares y materiales afectados por estos trabajos.

o) Portones de acceso:
Portones de acceso PRM1, PRM2, PRM3 y PRM4 se proveerán y colocarán en accesos ubicados según se indica en plano, de dos y una hoja, de dimensiones indicadas en documentación grafica adjunta.
Se realizarán con marcos y refuerzos de caño estructural de 2" y caños estructurales de 20x30mm.
Llevará pasador inferior, traba superior, tres pomelas reforzadas a munición y cerradura de seguridad. Las hojas pivotearán sobre parantes de caño estructural de 50x90mm empotradas sobre dados de hormigón, con tapa superior soldada y relleno de Hº simple.
La totalidad de las partes metálicas que conforman el cercado incluido portones, recibirán dos (2) manos como mínimo de pintura anticorrosiva, previa aplicación de dos (2) manos de convertidor de óxido (una en taller y otra en obra).

JAIME María Soledad
Jefa Dpto. Despacho
M.I.O. y S.P.

CONDOR S. A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

M.M.O. Gerardo OBISPO
Jefe Dpto. Cómputo
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

DIRECC. ARQ. (D.G.O.P.)

ING. GUILLERMO MANNINI
REPRESENTANTE TECNICO

FOLIO 152 006
151
056
448

p) Vados

Los vados y rebajes de cordón se ubicarán según se indica en plano.
Los vados se ejecutarán en H° Armado de 15cm de espesor con Fe del 0 4,2mm # 15 x 15cm, la **armadura irá en continuidad con la armadura de la vereda,** baldosas premoldeadas de H° de 40 x 40 con ranurado antideslizante en espina de pez, con media caña de 5mm de profundidad y una separación entre ranuras de 20mm aproximadamente las que se ejecutarán en sentido oblicuo hacia la pendiente en sector central del vado. En sector exterior las baldosas llevaran textura para ciegos conformada por cilindros de Ø 3 a 4cm y 1/2" de altura, con endurecedor no ferroso color amarillo.-
Los rebajes en el cordón incluirán la reconstrucción en H° A° de un tramo que sobrepase 0.50m el vado de ambos lados. Se deberá tener cuidado de no producir desniveles y/o resaltos en los encuentros entre el cordón y la calzada que superen los 2cm de altura.-
Calidad del Hormigón: H21 - Aire incorporado 4% ± 1%
Las pendientes de los vados serán las siguientes:
Perpendicular al cordón: 10%;
Pendiente máxima de acordonamiento lateral: 12%.
Para estos ítems se deberá tener en cuenta el Decreto N° 914/97 referido a la Accesibilidad al Medio Físico (Reglamenta la Ley Nac. N° 24.314)

ES COPIA
M.M.O. Gerardo OBISPO
Jefe Dpto. Cómputo
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

q) Enripiado

La tarea consiste en la construcción de una calzada formada por una capa de ripio de 30cm de espesor, con la granulometría especificada. En sector **estacionamiento**.

Tipos de materiales a emplear:

1.- Agregados Pétreos: Entendiéndose por pedregullo el producto de la trituración de rocas, tosca dura, ripio o canto rodado.
Cuando el pedregullo provenga de la trituración de ripio, las partículas que se trituren deberán estar retenidas en la criba de aberturas cuadradas de 1 ½ salvo disposición contraria en los demás documentos del Contrato.
Cuando los agregados no cumplan las especificaciones sobre granulometría, se las someterá a cribado y clasificación, y si es necesario a trituración, hasta corregir el defecto.-

Agua: El agua destinada a la preparación del enripiado responderá a las siguientes características:
- PH determinado como se indica en la Norma de Ensayo VN-E-35-67.
- Residuo sólido y PH del agua para hormigones y suelo-cemento, deberá estar comprendido entre 5,5 y 8 el residuo, molido a 100/110 C, determinado como se indica en la misma Norma, no será mayor de 5 gramos por litro; no contendrá materias nocivas, como ser: azúcares, sustancias húmicas, y cualquier otra reconocida como tal; el contenido se sulfatos expresados en anhídricos sulfúricos, será como máximo de un gramo por litro.-
Cuando la Inspección de Obra estime necesario, podrá disponer el análisis del agua y bajo su control, el Contratista extraerá, envasará y remitirá por su cuenta, por lo menos dos (2) muestras de un (1) litro cada una, en recipientes de vidrio debidamente limpios e identificados.-
El Contratista adjuntará las muestras que la Inspección de Obra considere necesarias a fin que estas verifiquen los resultados de los ensayos.
El ripio o muestras de ripio y suelos destinado a la formación de la calzada enripiada deberá responder a las exigencias de granulometría y plasticidad.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
LAINE María Soledad
Dpto. Despacho
M.I.O. y S.P.

CRIBAS Y TAMICES	PASA UN %
1 1/2"	100
1"	70-100

CONDOR S. A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

CONDOR S.A.
ING. GUILLERMO F. HAEHNEL
REPRESENTANTE TECNICO

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control de Gestión
DIRECC. ARQ. (D.G.O.P.)

FOLIO 453 006

152

3057

949

3/4"	60-90
3/8"	45-70
4«	30-55
10"	15-35
40"	5-15
200"	0-3

ES COPIA
ARQ. CARLOS SERGIO
Director Gral. de Obras
M.I.O. y S.P.

- Cubicidad mínima: 0,75
- Límite líquido: menor de 25%
- índice plástico: menor de 4%
- Valor soporte dinámico simplificado: mayor de 50%

Preparación de los Materiales:

1.- Preparado de los agregados pétreos: Los agregados locales serán preparados en el yacimiento y acopiados en el mismo en dos fracciones que cumplan las exigencias dadas en las respectivas Especificaciones.

Todo agregado local deberá ser aprobado antes de retirarlo de su acopio en yacimientos: esta aprobación se hará en base a los siguientes ensayos:

2.- Ensayo de los agregados locales y suelos: Los materiales locales deberán ser aprobados antes de transportarlos a su lugar de colocación o acopio en Obra.

Los ripios y pedregullos de origen locales se deberán dividir en dos fracciones por una criba abertura de 3/8", las cuales se acopiarán en pilas separadas; se incluye en las categorías de pedregullo, la tosca que adquiere trituración. De cada una se tomarán muestras cuando lo determine la Inspección de Obra, a efectos de realizar los ensayos de granulometría y plasticidad.-

Sobre los ripios y pedregullos se efectuará este ensayo cada vez que la Inspección lo considere conveniente. Los suelos calcáreos y las toscas que no necesitan trituración y los demás tipos de suelos para enripiado, deberán someterse a los ensayos de granulometría y plasticidad tomando muestras de las pilas preparadas en los yacimientos

TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO	PESO DE CADA MUESTRA
3/8" no menos.	1 kg.
de 3/8" a 3/4" no menos.	2,5 kg.
de 3/4" a 1 1/2" menos.	10 kg.
de 1 1/2" a 3" menos.	25 kg.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
JAIME María Soledad
Jefa Dpto. Despacho
M.I.O. y S.P.

3.- Mezcla de materiales con motoniveladora:

Para la aplicación de este procedimiento, el suelo y las distintas fracciones del agregado que integran la mezcla, se distribuirán sobre la superficie a recubrir, en forma de cordones; a continuación se determinará la humedad del material: si resulta excesiva para compactar se lo dejará orear, removiendo mediante rastras u otros implementos apropiados; si la humedad es insuficiente, se regará la cantidad necesaria de agua y se la uniformará con implementos similares. Estos ensayos de humedad, aunque sean controlados por la Inspección de Obra, serán hechos por el Contratista, y las correcciones que este efectúe no significará la aprobación de los trabajos.

CONDOR S.A
Gonzalo Yanz
Presidente

El tamaño máximo y mínimo de los agregados oscilara entre 1" a 3/8".

CONDOR S.A
ING. GUILLERMO E. HAEHNEL
REPRESENTANTE TECNICO

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

M.M.O. Gerardo OBis
Jefe Dpto. Cómputo
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

FOLIO 154 006 153 450

r) Carpeta Asfáltica:

De Concreto Asfáltico Para Pavimentación

Descripción:

Consiste en la ejecución de la carpeta asfáltica de rodamiento para Pavimentación, con mezcla tipo concreto asfáltico elaborada y compactada en caliente de 0,10m de espesor.

Materiales:

Bituminosos:

El material bituminoso a utilizar será cemento asfáltico del tipo C.A 150- 200. Se admiten asfaltos que respondiendo al tipo mencionado se denominen comercialmente como 170-220. Es responsabilidad de la Contratista que el material bituminoso responda a los requisitos establecidos en la normas IRAM vigentes.

Agregados pétreos:

Se definen como agregados pétreos, aquellos materiales granulares obtenidos por zarandeo de áridos, como así también los obtenidos por trituración de fragmentos de macizos rocosos y/o de gravas de dimensiones superiores a 38mm. El agregado pétreo (grueso y fino) estará constituido por partículas limpias, sanas, resistentes y durables, de forma y tamaño estables, sin contenidos de materiales perjudiciales, como terrones de arcilla, materia orgánica, mica, sales, partículas blandas, u otras materias extrañas no superiores en conjunto al uno por ciento (1%), (normas IRAM y normas de ensayo de la Dirección Nacional de Vialidad VN - E - 66 -67 - 75).

Se define agregado pétreo grueso a la fracción retenida en el tamiz IRAM 4,8mm (Nº 4). El árido grueso obtenido de la trituración de grava deberá presentar como mínimo dos caras de fractura. Esta situación debe darse como mínimo en un 75% de dicho material.

Relleno mineral:

El relleno mineral será cal o cemento de origen comercial.

Mejorador de adherencia:

El mismo será del tipo amínico.

Dosificación:

La Contratista deberá presentar al Inspector de la Obra la fórmula de obra, la que deberá ser fundamentada sobre la base de un informe técnico, incluya ensayo de las propiedades mecánicas Marshall y de compactibilidad de la mezcla propuesta, como así también un estudio de sensibilidad de dichas propiedades, con lo cual definirá las tolerancias granulométricas en cada tamiz, para el control de calidad y del proceso constructivo, las que confrontará con la dispersión propia de la planta a utilizar, debiendo mostrar una respuesta técnica aceptable, entendiendo por ello una coincidencia con probabilidad mínima del 90%.

En el informe técnico se incluirá las características de calidad de los agregados pétreos (examen petrográfico, desgaste "Los Angeles "cubicidad, etc.), granulometrías, su contenido en la mezcla asfáltica; características y contenido del ligante asfáltico: curvas completas de la dosificación Marshall y ensayos de estabilidad remanente y de adherencia con el asfalto.

Independientemente de que la mezcla propuesta satisfaga las exigencias del pliego, el Inspector de Obra podrá modificar dicha fórmula dentro de los límites granulométricos establecidos, e incluso rechazar alguno de los materiales propuestos, sin que ello de derecho a reclamo alguno de parte de la Contratista.

La granulometría de los agregados, incluido el relleno mineral cuando éste se utilice, deberá estar comprendido dentro de los límites indicados en el cuadro siguiente.

CONDOR S.A. ING. GUILLERMO F. HAEHNEL REPRESENTANTE TECNICO

Arq. Jorge PESARINI Secretario Coord. y Control de Gestión M.I.O. y S.P.

M.M.O. Gerardo OBISPO Jefe Dpto. Cómputo D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

CONDOR S. A. Gonzalo Yanzi Presidente

JAIME María Soledad Jefa Dpto. Despacho M.I.O. y S.P.

Tipo de Mezcla	PORCENTAJE EN PESO QUE PASA POR LOS TAMICES												
	38mm 1 ½"	32 mm 1 ¼"	25.4 mm 1"	19 mm ¾"	12.7 mm ½"	9.5mm 3/8"	4.8mm N° 4	2.4mm N°8	1.2mm N° 16	0.59 mm N° 30	0.30 mmN °50	0.15mm N° 100	0.074mm N° 200
Concreto Asfáltico en caliente	---	---	---	100	70-90	---	---	40-55	---	---	---	---	4-10

Sobre los agregados recuperados de la muestra al extraer el asfalto se efectuarán ensayos de granulometría. Se admitirán las siguientes tolerancias para los distintos tamices, referidos a la granulometría de la fórmula de Obra, para cada ensayo individual.

Tamiz	25.4mm	19.6mm	12mm	9mm	N° 4	N° 10	N° 40	N° 100	N° 200
Toler.	± 6%	± 5%	± 5%	± 5%	± 4%	± 4%	± 3%	± 3%	± 2%

La granulometría de la Fórmula de obra incluida la tolerancia debe estar dentro del uso de la especificación. Cuando los valores obtenidos se aparten de los establecidos en la fórmula de obra con sus tolerancias, el contratista deberá disponer la preparación en laboratorio de un concreto con la granulometría defectuosa y el % de asfalto recuperado en laboratorio.

Construcción:

Para la elaboración de la mezcla asfáltica se utilizará planta fija, sea de producción continua, por pastones o de tambor secador, la que deberá contar con un número de silos predosificadores de materiales fríos, como mínimo igual al número de agregados pétreos a utilizar, diferenciados por su granulometría y/o su tipo. Instalada la planta, se verificará si se cumple la confrontación entre las tolerancias granulométricas que admite la mezcla propuesta y la dispersión de la planta, lo que de no ocurrir motivará la paralización de los trabajos hasta que se corrija dicha situación.

La temperatura del agregado pétreo en los silos calientes no debe superar los 170° C, mientras que la de la mezcla distribuida en el camino, será aquella para la cual el cemento asfáltico utilizado tenga una viscosidad Saybol-Furol de 75 a 150seg, para lo cual se deberá asegurar mediante algún medio apto (lonas, etc.) que la pérdida de temperatura durante el transporte sea mínima.

La contratista deberá ajustar esta temperatura, al tipo de mezcla, temperatura ambiente, velocidad del viento, equipo de compactación a utilizar, etc., de modo tal de satisfacer la exigencia de densidad establecidas en Criterio de Calidad.

La mezcla asfáltica será extendida en obra mediante distribuidora mecánica con plancha enrasadora vibrante, o que posea dispositivos que logren acción vibratoria similar. La plancha enrasadora deberá además, estar dotada de equipos de calentamiento propios, así como sus ensanches de ser necesarios. En lo posible se preferirá el uso de control automático de nivelación de la plancha enrasadora (palpadores electrónicos). Previo a la distribución de la mezcla asfáltica, se efectuará un riego de liga.

En caso de lluvia, cualquiera sea su intensidad y a exclusivo juicio del Inspector de Obra, éste podrá ordenar la suspensión ó la no iniciación de los trabajos de distribución de mezcla asfáltica. La distribución de la mezcla solo se efectuará dentro de los horarios de luz natural, salvo situaciones puntuales debidamente justificadas. La distribución de mezcla asfáltica no podrá realizarse cuando la temperatura y/o la sensación térmica estén por debajo de los 5°C.

En caso de no utilizarse terminadora de ancho completo, las juntas longitudinales deberán ejecutarse en caliente y el avance relativo de una trocha respecto a la otra deberá responder a esta premisa.

Criterio de calidad:

La fórmula de obra, deberá contener un mínimo de:

- Cemento Asfáltico del 6% del total de la mezcla.

CONDOR S.A
ING. GUILLERMO F. HAEHNEL
REPRESENTANTE TECNICO

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

M.M.O. Gerardo OBISPO
Jefe Dpto. Cómputo
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

DIRECC. ARQ. (D.G.O.P.)

CONDOR S.
Gonzalo Yanz
Presidente

- Agregado pétreo triturado del 40% del total del agregado.
- Filler del 2% del total del agregado.
- Mejorador de adherencia del 0,5% del cemento asfáltico.

La dosificación del contenido óptimo de asfalto, se determinará aplicando el método Marshall, compactando las probetas con 75 golpes por cara, con una temperatura de la mezcla igual a la que corresponde a una viscosidad Saybol-Furol del asfalto entre 75 y 100seg.

La mezcla con el contenido óptimo de asfalto deberá responder a lo siguiente:

Vacíos (Método de Rice)	1,5% a 3,5%
Fluencia Marshall (a 60°C)	2 a 4mm
Estabilidad Marshall (a 60°C)	mayor de 600Kg
Estabilidad Remanente (sobre probetas compactadas con 20 golpes por cara 24 horas de inmersión a 60°C)	mayor de 80%
Vacíos del agregado mineral (VAM)	mayor de 14%
Concentración en volumen (filler / filler + betún) crítica	menor que la concentración

Filler es todo material que pasa por el tamiz N° 200

La fracción de la mezcla sin asfalto que pasa el tamiz N° 4, deberá tener a la salida del horno secador, un equivalente de arena mayor o igual a 55%.
Independientemente de los resultados obtenidos en los ensayos de desgaste "Los Angeles" y de equivalente de arena, los agregados pétreos, grueso y fino, deberán proceder de rocas que en el análisis petrográfico en corte delgado, los minerales principales no presenten signos de alteración. En caso contrario serán rechazados.
Previo a la descarga de cada camión, se tomará una muestra de cemento asfáltico sobre la que realizará ensayo de penetración y punto de ablandamiento (anillo y bola) calculándose el Índice de Pfeiffer, debiéndose obtener los siguientes resultados:

Penetración (100gr -5 seg. - 25°C)	entre 145 y 225mm / 10
Índice de Pfeiffer	entre + 0,5 y 1,5

El incumplimiento de cualquiera de estas dos exigencias consideradas individualmente o en conjunto, será motivo de rechazo independientemente de toda consideración.
Diariamente se controlará en dos oportunidades (mañana y tarde), la granulometría, porcentaje de asfalto, composición volumétrica, densidad Marshall, propiedades mecánicas de la mezcla compactada, sobre sendas muestras tomadas a la salida de la planta, debiendo todos los resultados obtenidos, satisfacer la propuesta de la Contratista, de lo contrario, la mezcla asfáltica será rechazada.

<u>De Concreto Asfáltico Para Repavimentación</u>
<u>Reparación de grietas:</u>
Limpieza: Deberán quedar estas limpias y libres de restos de material y de toda otra obstrucción, en toda su extensión y profundidad, cualquiera sea su naturaleza, para lo cual se realizaran las siguientes tareas:

- Limpieza de la junta con ganchos de acero.
- Cepillado con cepillo de acero.
- Extracción del material desprendido mediante aire comprimido.

Se realizará con especial cuidado la tarea de limpieza con soplete, para evitar daños a propiedades públicas o privadas (automotores, viviendas, etc.) para lo cual deberán disponerse protecciones en caso de ser necesarias, los gastos emergentes de estas tareas serán por exclusiva cuenta de la Contratista y en caso de ocasionar daños, serán estos, de su responsabilidad.

Imprimación: Una vez realizada la limpieza de la junta, se procederá a la imprimación de la misma, con pincel o brocha, con emulsión en estado fluido, diluida en agua en proporción 1:2, con el objeto de lograr adherencia con el material de relleno y sellado.

FOLIO 167 0061 156 453

Colocación de la mezcla de Emulsión con relleno mineral: El llenado de la junta o grieta con la mezcla, se realizará cuidadosamente, hasta dejar un espacio libre, entre 3 y 4mm bajo la superficie del pavimento.

Riegos Bituminosos:
Una vez realizada la reparación de grietas, limpieza de la calzada mediante cepillado con cepillo de acero y aire, se procederá a la realización de los Riegos Bituminosos en el espacio remanente entre caras vistas de los cordones o sus proyecciones. Para ello se seguirá lo establecido un apartado posterior llamado Riegos Asfálticos. La distribución de la mezcla para este trabajo, podrá hacerse con motoniveladora, compactándosela con equipo neumático. La Contratista podrá proponer para este trabajo, una mezcla asfáltica con granulometría más fina que la especificada para carpeta de rodamiento.

Carpeta de concreto asfáltico:
Una vez realizada la reparación de grietas y ejecutado los riegos de material Bituminoso, se procederá a la ejecución de una carpeta asfáltica de 5cm de espesor. Regirá, para la ejecución de estos trabajos, lo establecido en "Carpeta asfáltica" en todo lo que no se oponga lo establecido para este punto.

Riegos Asfálticos
Consiste en la ejecución de riegos de material bituminoso para imprimación y riego de liga.

Materiales: Se utilizarán asfalto diluido tipo E.M.1 ó emulsiones asfálticas de rotura rápida para los riegos de imprimación, y asfalto diluido E.R.1 para los riegos de liga. Es responsabilidad de la Contratista que los productos asfálticos utilizados respondan a los requisitos establecidos en las normas IRAM vigentes.

Dosificación: Las cantidades con que se efectuará cada riego, estarán comprendidas dentro de los rangos que se indican a continuación:

RIEGO DE LIGA =	0.3 - 0.6lts./m2
IMPRIMACIÓN	0.6 - 1.5lts./m2

La Contratista y el Inspector de Obra ajustarán estas cantidades y las correspondientes temperaturas de aplicación, de acuerdo a las necesidades, sin que ello dé lugar a reclamo económico alguno.

ES COPIA
ARBIZZOLA, SERGIO
Director Provincial de Arquitectura
M.I.O. y S.P.

Construcción:
La superficie a recubrir deberá hallarse limpia y desprovista de material suelto o flojo, empleando para ello barredora y/o soplador mecánicos.
El equipo distribuidor del material bituminoso, deberá asegurar la uniformidad del riego, de modo tal de no acusar una diferencia mayor del 10%, entre los picos por los cuales se verifican las cantidades máximas y mínimas, en el ensayo de control de uniformidad, que el Inspector de Obra realice, en el momento que juzgue oportuno.
Cuando el viento pueda depositar polvo sobre la superficie cubierta con el riego bituminoso, la Contratista deberá evitarlo a su cargo, procediendo a dar riegos de agua en cantidad suficiente en las zonas que corresponda.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
JAIME María Soledad
Jefa Dpto. Despacho
M.I.O. y S.P.

Criterio de calidad:
Emulsiones: Las características de las emulsiones medidas sobre muestras tomadas del camión regador, preparado para efectuar la distribución en el tramo a ejecutar, deberán satisfacer las siguientes exigencias:

- Residuo asfáltico por determinación de agua: igual o mayor de 65% para emulsión catiónica, y entre 55 y 60% para emulsión aniónica.
- Residuo sobre tamiz Nro. 20 (utilizando agua destilada) menor de 0.1%.
- Viscosidad Saybolt-Furol a 25ª C, comprendida entre 20 y 100 segundos.

CONDOR S.A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

CONDOR S.A.
ING. GUILLERMO F. HAEHNEL
REPRESENTANTE TECNICO

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

M.M.O. Gerardo OBISPO
Jefe Dpto. Cómputo
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

Asfalto diluido E.R.1: Las características del asfalto diluido medidas sobre una muestra tomada del camión regador preparado para ejecutar la distribución en el tramo a construir, deberán satisfacer las exigencias siguientes:

- Destilación (IRAM) mínimo 60%
- Viscosidad S.F. (IRAM 6544) A 50°C, 75 a 150seg.,
- Asfalto diluido E.M.1:

Las características del asfalto diluido medidas sobre una muestra tomada del camión regador, preparado para ejecutar la distribución en el tramo a construir, deberán satisfacer las exigencias siguientes:

- Destilación (IRAM) mínimo 70%
- Viscosidad S.F. (IRAM 6544) A 50°C, 75 a 150seg.,

Cuando el material bituminoso no cumpla con alguno de los requisitos arriba indicados, la Contratista podrá ajustar las cantidades y temperaturas de aplicación para corregir el defecto. Si ello no fuera posible, el Inspector de Obra procederá a rechazar el material bituminoso.
El Inspector de Obra verificará la cantidad efectivamente regada en cada caso, mediante lecturas en el camión regador antes y después de regar, efectuando todos los controles que considere necesarios y documentando lo ejecutado.

8.- LIMPIEZA DE OBRA

La limpieza será periódica y final.
Al finalizar los trabajos el Contratista entregará la obra perfectamente limpia y en condiciones, sea ésta de carácter parcial, provisional y/o definitiva, incluyendo el repaso de todo elemento o estructura que haya quedado sucia y requiera lavado, como: vidrios, carpinterías, solados, etc.-
El Contratista deberá realizar dicha tarea, sacando materiales y/o basura que se puedan ir acumulando en la misma por el trabajo corriente. Para proceder a la Recepción Provisional de la Obra, el Contratista deberá entregarla en perfecto estado de limpieza (vidrios, pisos, etc.) y con las instalaciones en funcionamiento para ser habilitado de inmediato.
La Inspección estará facultada para exigir, si lo creyera conveniente, la intensificación de limpieza periódica, los residuos producto de la limpieza y/o trabajos, serán retirados del establecimiento por cuenta y cargo exclusivo del Contratista.-

M.M.O. Gerardo OBISPO
Jefe Dpto. Cómputo
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

JAIME María Soledad
Jefa Dpto. Despacho
M.I.O. y S.P.

CONDOR S.A
ING. GUILLERMO F. HAEHNEL
REPRESENTANTE TECNICO

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Comité y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

CONDOR S. A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

Folio 159
006
158
955

ANEXO II

DECLARACION JURADA

Lugar y fecha

La firma ..... que suscribe, con domicilio real en la calle ..... Nº..... de la ciudad de ....., Provincia de ..... y domicilio especial en la calle ..... Nº .... de la ciudad de ..... ,de la Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur, manifiesta que:

1. No se encuentra contemplado en los términos del Art. 1.8 del PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES CONTRATACIÓN DIRECTA.
2. Conoce la totalidad de la documentación que integran los Pliegos Bases y Condiciones de la **CONTRATACION DIRECTA N° …./2013**.
3. Ha visitado el lugar donde se ejecutarán los trabajos objeto de la **CONTRATACION DIRECTA N° …./2013** y ha obtenido toda la información y elementos necesarios a fin de cotizar los mismos.
4. Acepta todas las condiciones locales, los precios de materiales y mano de obra de la localidad y todos los otros datos que puedan influir sobre el costo de los trabajos.
5. Renuncia a cualquier reclamación o indemnización originada por error en la interpretación de la documentación del llamado a Contratación Directa.
6. Conoce la normativa que se aplica a la presente Contratación.
7. Se compromete al estricto cumplimiento de las obligaciones asumidas en su presentación a esta Licitación.
8. Conviene en mantener su oferta para la realización de las obras que integran la **CONTRATACION DIRECTA N° …./2013** del Registro de la Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur, que acompaña en el sobre Nº 1, durante un plazo de NOVENTA (90) días.
9. Deja expresa constancia que para todas las cuestiones litigiosas o no, emanadas de la **CONTRATACION DIRECTA N° …./2013**, para la ejecución de la Obra: **"OBRAS COMPLEMENTARIAS ESCUELA BARRIO KAUPEN – USHUAIA",** se somete a la jurisdicción de los tribunales de la Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur, Distrito Judicial Sur, competentes en razón de la materia, renunciado expresamente a cualquier otra jurisdicción que pudiere corresponder.

Saludo a Usted muy atentamente

CONDOR S.A
ING. GUILLERMO F. HAEHNEL
REPRESENTANTE TECNICO

ESTEBAN
DIRECTOR PROVINCIAL

JAIME María Soledad
Jefa Dpto. Despacho
M.I.O. y S.P.

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control
de Gestión
M.I.O. y S.P.

CONDOR S. A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

ANEXO III

PLANILLA DE EQUIPOS A AFECTAR A LA OBRA

DETALLE (a)	CANTIDAD	SITUACIÓN (b)		
		Propio	A adquirir	A alquilar

Referencias:

(a) Adjuntar descripción complementaria si lo indica el P.B.Y C.

(b) Marcar con "X" lo que corresponda.

PLANILLA DE PERSONAL TÉCNICO A AFECTAR A LA OBRA

Profesión	Nombre y Apellido

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

JAIME María Soledad
Jefa Dpto. Despacho
M.I.O. y S.P.

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

ES COPIA

CONDOR S.A
ING. GUILLERMO F. HAEHNEL
REPRESENTANTE TÉCNICO

CONDOR S.A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

	Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Públicos	ANEXOS
OBRA: OBRAS COMPLEMENTARIAS ESCUELA BARRIO KAUPEN – USHUAIA		066

ANEXO IV

OFERTA

SEÑOR
MINISTRO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS
S_____/_____D

El/los firmantes, con domicilio legal constituido en la calle ..... Nº ..... de la ciudad de ..... , manifiesta/n a Ud. con carácter de DECLARACIÓN JURADA, que ha/n estudiado detenidamente todos y cada uno de los documentos de la CONTRATACION DIRECTA Nº..... /2013, ha/n reconocido el terreno donde se ejecutarán las obras y ha/n obtenido toda la información y elementos necesarios para poder establecer los más justos precios de las obras motivo de la presente.

No quedando/nos dudas al respecto, propone/mos ejecutar los trabajos objeto de la CONTRATACION DIRECTA Nº ...../2013, de acuerdo a su fin en la suma global de: PESOS .....($.....).

Asimismo declaro/mos bajo juramento que, en caso de resultar adjudicatario/s, afectaré/mos a la obra ..... % de personal con más de dos años de antigüedad de residencia en la Provincia anterior a la fecha de apertura de la presente.

En concepto de garantía de oferta, se acompaña comprobante de depósito del Banco de la provincia de Tierra del Fuego, Fianza Bancaria o Seguro de Caución(1) extendida por ..... (indicar el Banco o Compañía, en caso de que corresponda) por la suma de PESOS .....($..... .....).

Firma Autorizada:.....

Nombre y Cargo del Firmante:.....

Nombre del Oferente:.....

C.U.I.T.: .....

Domicilio Real: .....

Localidad: ..... Provincia: .....C.P.: .....

Teléfonos: ..... Correo Electrónico: .....

Domicilio Especial: .....

Localidad: ..... Provincia: .....C.P.: .....

Teléfonos: ..... Correo Electrónico: .....

(1) El Proponente consignará, una de las modalidades previstas en el PBYC 2.7.2. sobre 1, inc. 1) no se aceptará otra modalidad salvo las mencionadas en dicha cláusula.-

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

JAIME María Soledad
Jefa Dpto. Despacho
M.I.O. y S.P.

CONDOR S. A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

CONDOR S.A.
ING. GUILLERMO E. HAEHNEL
REPRESENTANTE TECNICO

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. Control de Gestion
M.I.O. y S.P.

ANEXO V

PLANILLA DE COMPUTO Y PRESUPUESTO

RUBRO :

hoja Nº

ITEM	Código Polinom	DESIGNACIÓN DE LOS TRABAJOS	UN	CANT	PRECIO UNITARIO	PARCIAL ITEM	% TOTAL RUBRO

ES COPIA

CONDOR SA
ING. GUILLERMO F. HABINEL
REPRESENTANTE TECNICO

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

CONDOR S. A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

163 006 162 458

ANEXO VI
PLANILLA DE ANALISIS DE PRECIOS

ITEM:

unidad:
valores al mes de:

Componentes del Precio	unidad	cantidad	precio unitario	Monto
Materiales:				
m1				
m2				
m3				
m4				
A: Total Materiales				
Mano de Obra:				
Of. Esp.				
Oficial				
M. Of.				
Ayudante				
Subtotal mano de obra:				
Cargas Sociales:.....% s/Subt. Mano de Obra				
Otros (Subcontratos)				
B: Total Mano de Obra				
Equipos:				
Eq. 1				
Eq. 2				
C: Total Equipo				
Flete:				
D: Flete				
E: Total 1= A+B+C+D				
F: Gastos Generales:...% s/E				
G: Beneficios:...% s/ E				
H: Total 2= E+F+G				
I: Costo Financiero:...% s/H				
TOTAL PRECIO: H + I				

ES COPIA

CONDOR S.A.
ING. GUILLERMO F. HAEHNEL
REPRESENTANTE TECNICO

CONDOR S. A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

	Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Públicos	ANEXOS
OBRA: OBRAS COMPLEMENTARIAS ESCUELA BARRIO KAUPEN – USHUAIA		

ANEXO VII
PLAN DE TRABAJOS – CURVA DE INVERSIONES

OBRA:					UBICACION:
EXPEDIENTE:	LICITACION	PUBLICA	PRESUPUESTO OFICIAL:	INDICE BASICO:	PLAZO:
		PRIVADA			APROBACION LICITACION
		CONTRATACIÓN DIRECTA			
EMPRESA:	CONTRATACION	AJUSTE ALZADO			PLAZO CONTRACTUAL:
		UNIDAD DE MEDIDA			APROBACION ADJUDICACION
		OTRA:	MONTO CONTRATO:		APROB. CONTRAT.
INSPECTOR:	EJECUCION	FECHA DE INICIACION			GARANTIA
		FECHA DE FINALIZACION			SEGUROS
					RECEPCION PROVISORIA
					RECEPCION DEFINITIVA

ITEM	DENOMINACIÓN	VALOR ITEM	% INCIDENCIA TOTAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	TOTAL GRAL.														
% AVANCE FÍSICO	PARCIAL														
	ACUMULADO														
% ANTICIPO FINANCIERO															
DESC. ANTICIPO FINANCIERO															
% INVERSIÓN	PARCIAL														
TOTAL	ACUMULADO														
INVERSIÓN	PARCIAL														
TOTAL	ACUMULADO														

CONDOR S.A. ING. GUILLERMO F. HARRIS REPRESENTANTE TECNICO

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coordinador de Gestión
M.I.O. y S.P.

CONDOR S. A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

460

163

165

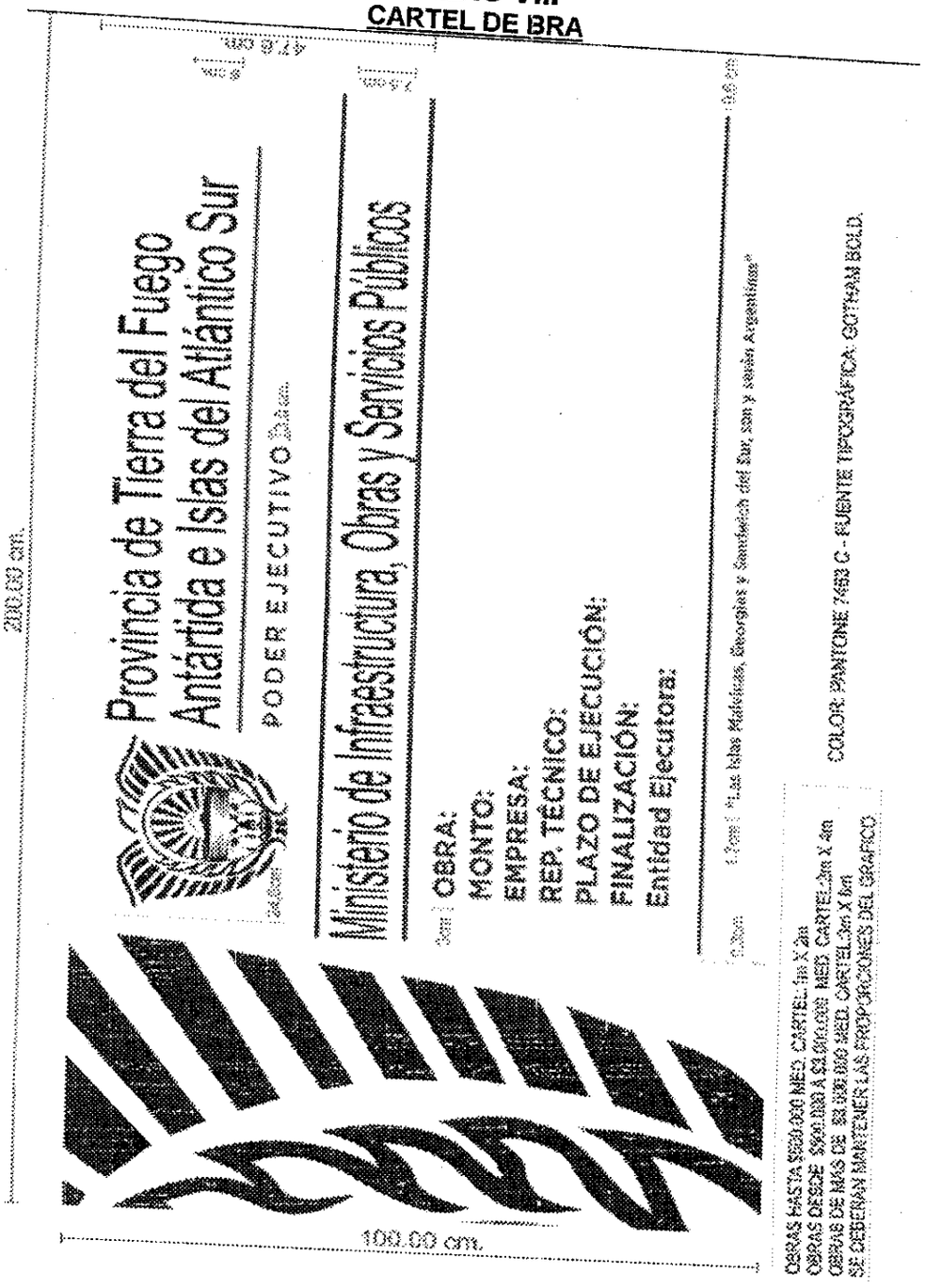
006

164

461

070

ANEXO VIII
CARTEL DE BRA



ES COPIA
ADRIATOLA, SERGIO
Director Técnico Obras
M.I.O. y S.P.

ES COPIA FIEL
DEL ORIGINAL

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control
de Gestión
M.I.O. y S.P.

JAIME, María Soledad
Jefa Dpto. Despacho
M.I.O. y S.P.

CONDOR S.A.
ING. GUILLERMO F. HAEHNEL
REPRESENTANTE TECNICO

CONDOR S. A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

SOLADO DE CEMENTO ALISADO PEINADO, CON MARCO LISO DE 0.10m DE ANCHO, TERMINACION CON ENDURECEDOR S/E.T.P.

VADO SEG/ DETALLE

PARQUIZADO

PASAMANOS SEG/ DETALLE

GAVIONES SEG/ PLANO ESTRUCTURAS

CERCO SEG/DETALLE

CORDON H° ANCHO: 0.10m H±0.00 PARA PASAMANOS

SE PODRAN UTILIZAR CAÑOS DE H° G° O PVC 40 x 40cm CON TEXTURA PARA CIEGOS, CONFORMADA POR CILINDROS DE Ø 3 A 4 cm Y 1/2"DE ALTURA, MATERIAL DE TERMINACION EJECUTADO CON ENDURECEDOR NO FERROSO COLOR AMARILLO.

DETALLE DE ESCALERA EN OCHAVA KARUKINKA NORTE Y HOL-HOL- PLANTA - Esc 1:25

Soldosa premoldeadas de H° de 40 x 40cm con textura para ciegos conformada por cilindros de Ø 3 a 4 cm y 1/2" de altura terminación ejecutado con endurecedor no ferroso color amarillo.

Soldosa premoldeadas de H° de 40 x 40cm con remanido a 45° segun detalle y sector central con carpeta de nivelacion ejecutada "in situ". Color cemento natural.

Cordon H°A°

DETALLE DE VADO - PLANTA - Esc 1:25

Cordon de vereda de H° A° con mojon

Pend. max 1:6

Pend. max. 1:12

Corte A-A

DETALLE DE VADO - CORTE - Esc 1:25

NOTA:
LOS NIVELES DEL TERRENO DEBERAN AJUSTARSE A LOS NIVELES DEPROYECTO INDICADOS EN PLANOS

FOTOGRAFIA 1- VISTA DE POSTES A REUTILIZAR SECTOR SUEDIVISORIO

FOTOGRAFIA 2 - VISTA DE POSTES A REUTILIZAR SECTOR CALLE KARUKINKA NORTE

LINEA DE POSTES A CONSERVAR Y REUTILIZAR (VER FOTOGRAFIA 1)

DESMONTAR POSTES Y UBICARLOS SOBRE LA LINEA MUNICIPAL SEG/DETALLE (VER FOTOGRAFIA 2)

FOTOGRAFIA 3 - VISTA DE SUELO A DESMONTAR SECTOR CALLE KARUKINKA NORTE

DESMONTAR SUELO (VER FOTOGRAFIA 3)

DESMONTAR SECTOR DE VEREDA DETERIORADA

PLANTA GENERAL DE DESMONTES - Esc 1:100

NOTA:
LOS POSTES QUE SE DESMONTARAN Y REUBICARIAN DEBERAN CONSERVAR LA ALTURA INDICADA EN PROYECTO.

FOTOGRAFIA 4 - VISTA REJAS Y VEREDAS SECTOR AV. ALEM

PUERTAS A DESMONTAR

A POS. A

A POS.C

A POS.F

A POS.E

REJAS PASAN A POSICION B

REJAS PASAN A POSICION D AJUSTAR ALTURA A 0.95m

REJAS A CONSERVAR (VER FOTOGRAFIA 4)

DESMONTAR CORDON PERIMETRAL

DESMONTAR SECTOR DE VEREDA EXISTENTE

DESMONTAR CORDON PERIMETRAL

DESMONTAR CORDON PERIMETRAL Y VEREDA (VER FOTOGRAFIA 5)

DETALLE DE DESMONTE EN VEREDA- PLANTA - Esc 1:50

FOTOGRAFIA 5 - VISTA DE DESMONTE SECTOR AV. ALEM

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO, ANTARTIDA E ISLAS DEL ATLANTICO SUR

SUBSECRETARIA DE OBRAS ZONA SUR — M.I.O. y S.P.

DIRECCION DE ARQUITECTURA - D.G.O.P.

OBRA: OBRAS COMPLEMENTARIAS ESCUELA BARRIO KAUPEN - USHUAIA

PLANO: PLANTA DE DESMONTES- DETALLES VEREDA EN OCHAVA Y VADOS

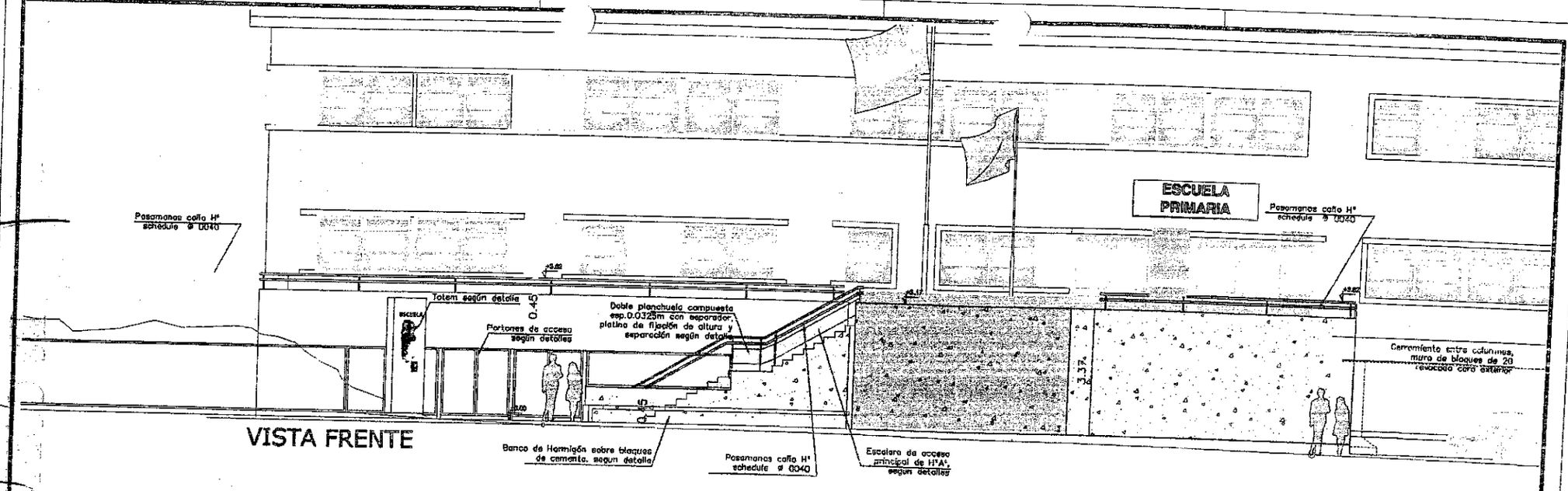
ESCALA	1:50/100	07/15
DIBUJO	EL LEGAJO	07/15
VISTO	EL NUMERO DE OBRA	07/15
APROBO	EL PLANO	07/15
FECHA	5-05-15	01

CONDOR S.A.
ING. GUILLERMO F. HAEHNEL
REPRESENTANTE TECNICO

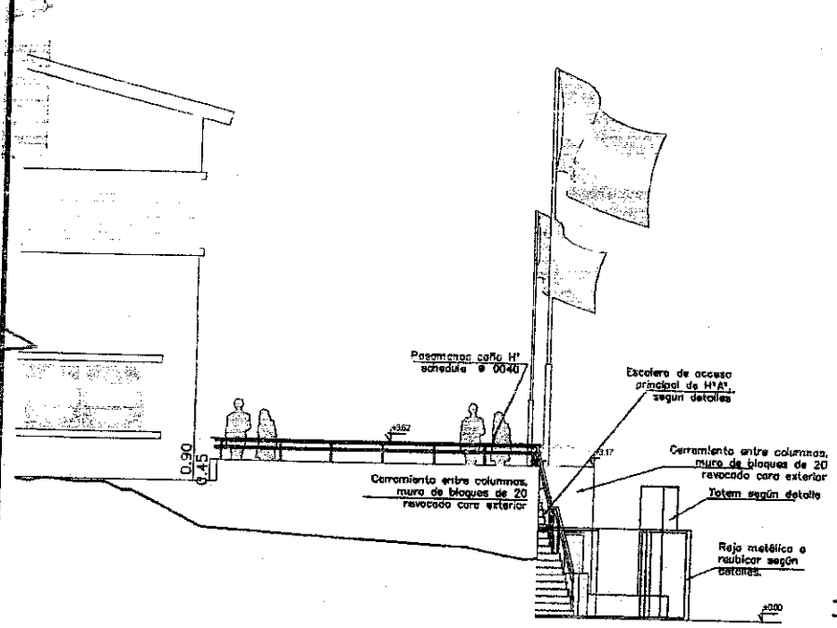
CONDOR S.A.
Carlos Vanzi
Presidente

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

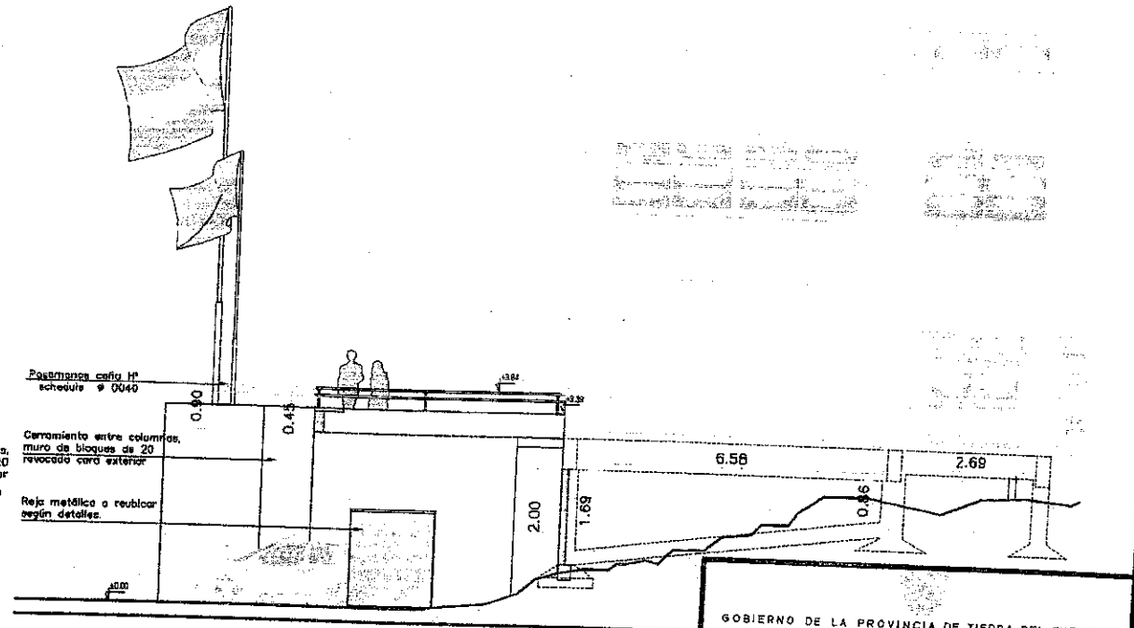
165



VISTA FRENTE



VISTA LATERAL IZQUIERDA



VISTA LATERAL DERECHA

REFERENCIAS

EDIFICIO ESCUELA OBRA BASICA EN CONSTRUCCIÓN

NOTA:
1-LOS PERFILES DE TERRENO Y LA LONGITUD DE LAS COLUMNAS SON INDICATIVAS VERIFICAR COTAS DE NIVEL EN OBRA EN RELACION A LA COTA ±0.00

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

SUBSECRETARÍA DE OBRAS ZONA SUR

DIRECCION DE ARQUITECTURA - D.G.O.P.

M.I.O. y S. P.

OBRA:
OBRAS COMPLEMENTARIAS ESCUELA "BARRIO KAUPÉN"

PLANO:
VISTAS DE ACCESO Y TERRAZA

PROYECTO	D.G.O.P.	FECHA 08/10
DIBUJO	Arq. [illegible]	08/10
Vo. Bo.	[illegible]	08/10
DIRECCION	[illegible]	08/10
	11-48-FA	03

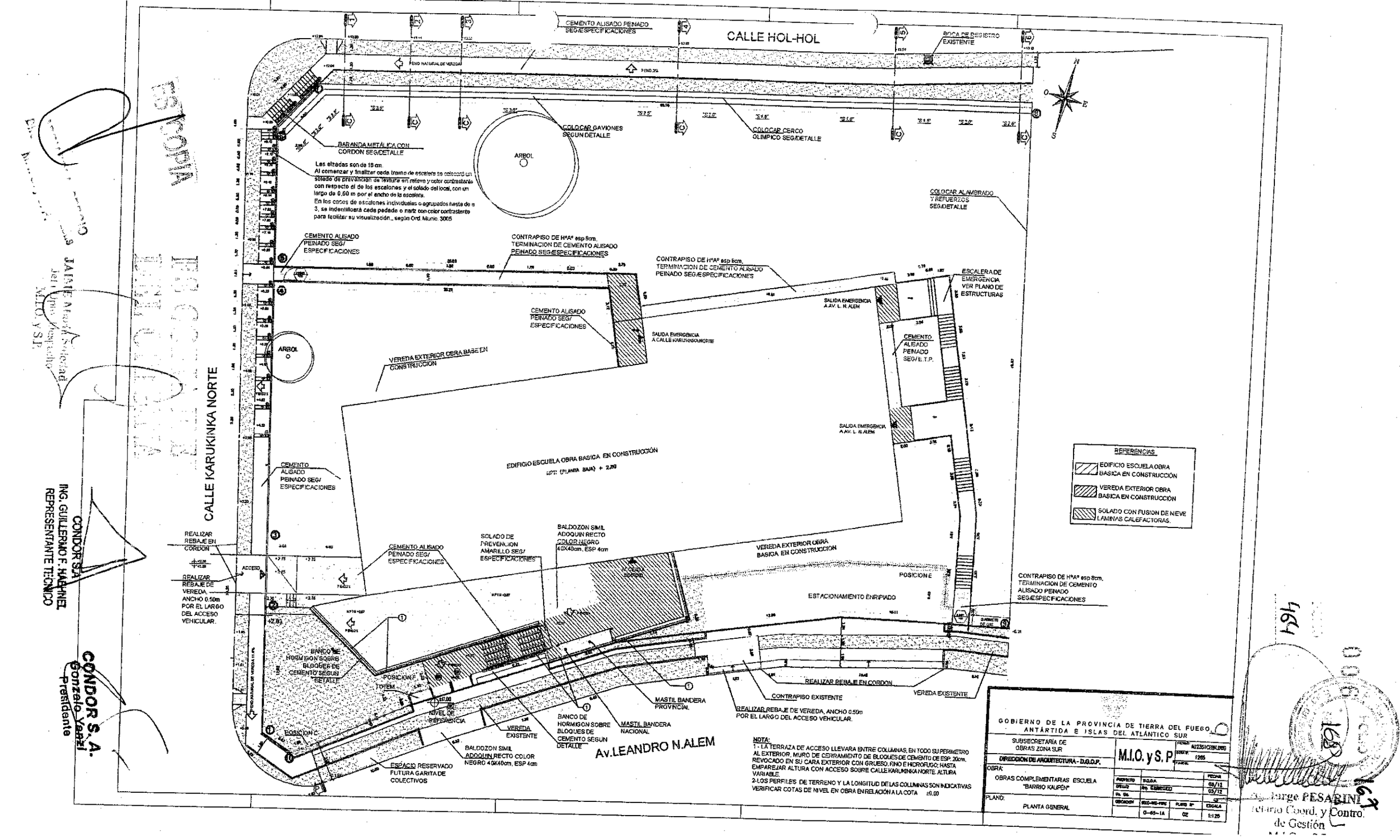
ESCALA 1:50

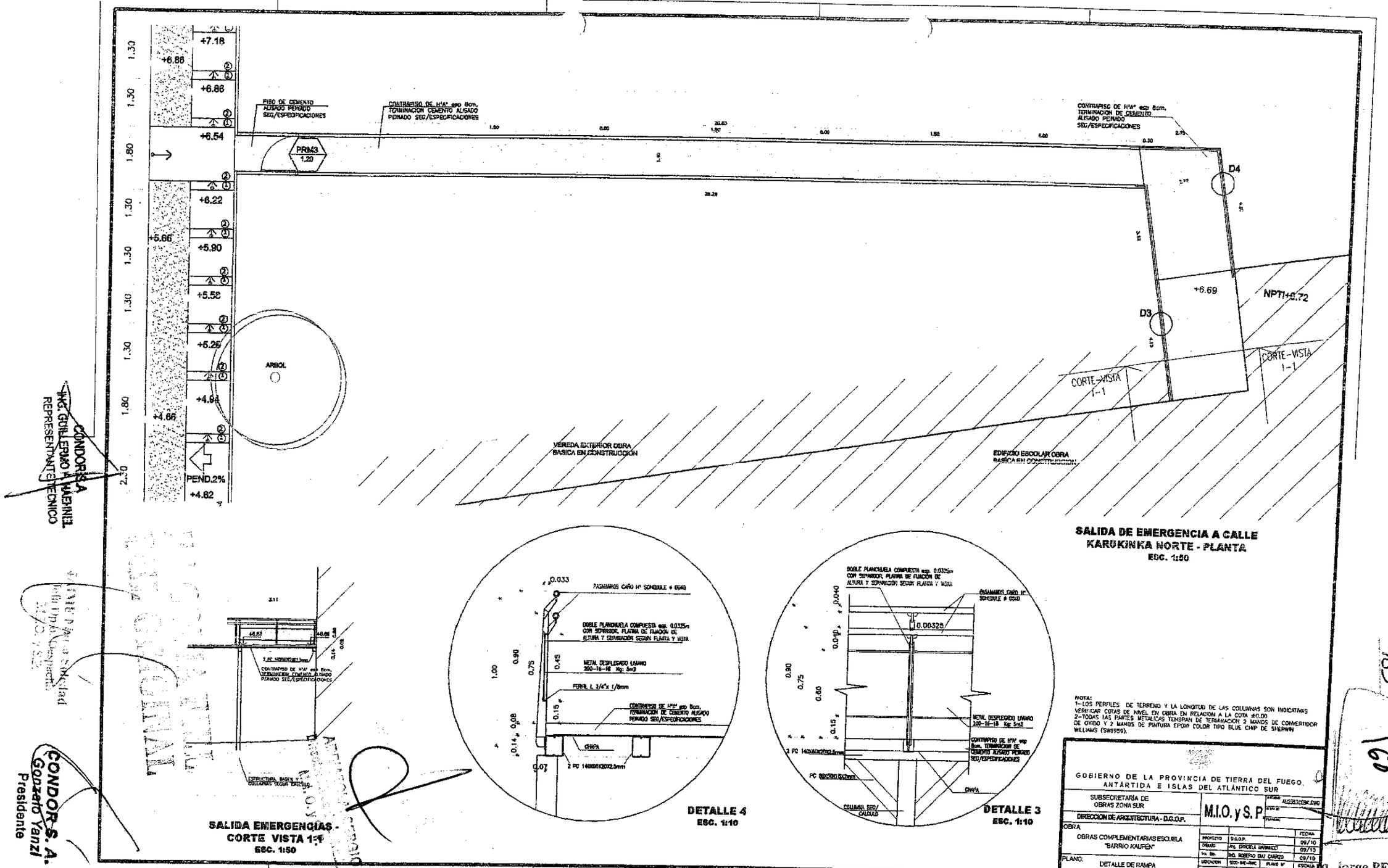
CONDOR S.A.
ING. GUILLERMO F. HAENNEL
REPRESENTANTE TECNICO

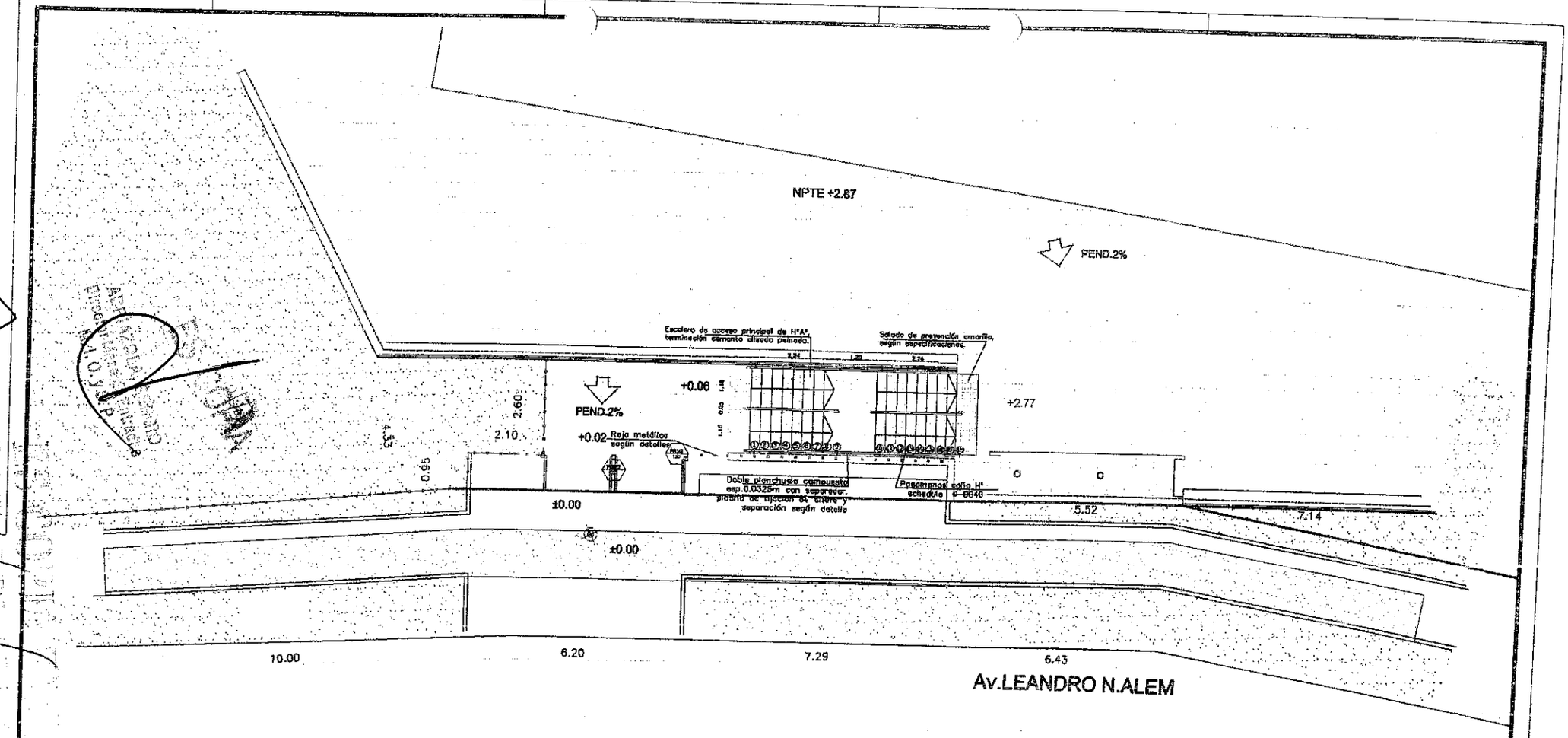
CONDOR S. A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control de Gestión

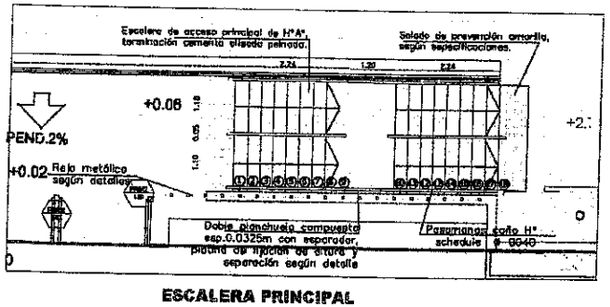
96


CALLE HOL-HOL
CEMENTO ALISADO PEINADO SEG/ESPECIFICACIONES
BOCA DE REGISTRO EXISTENTE
COLOCAR GAVIONES SEGUN DETALLE
COLOCAR CERCO OLIMPICO SEG/DETALLE
BARANDA METÁLICA CON CORDON SEG/DETALLE
ARBOL
Las alzadas son de 18 cm.
Al comenzar y finalizar cada tramo de escalera se colocará un solado de prevención de textura en relieve y color contrastante con respecto el de los escalones y el solado del local, con un largo de 0,60 m por el ancho de la escalera.
En los casos de escalones individuales o agrupados hasta de a 3, se indentificará cada pedada o nariz con color contrastante para facilitar su visualización., según Ord. Munic. 3005
COLOCAR ALAMBRADO Y REFUERZOS SEG/DETALLE
CONTRAPISO DE HºAº esp 8cm, TERMINACION DE CEMENTO ALISADO PEINADO SEG/ESPECIFICACIONES
ESCALERA DE EMERGENCIA VER PLANO DE ESTRUCTURAS
SALIDA EMERGENCIA A AV. L. N. ALEM
SALIDA EMERGENCIA A CALLE KARUKINKA NORTE
VEREDA EXTERIOR OBRA BASE EN CONSTRUCCION
CEMENTO ALISADO PEINADO SEG/ E.T.P.
CALLE KARUKINKA NORTE
EDIFICIO ESCUELA OBRA BASICA EN CONSTRUCCIÓN
NPT: (PLANTA BAJA) + 2,700
REFERENCIAS
EDIFICIO ESCUELA OBRA BASICA EN CONSTRUCCIÓN
VEREDA EXTERIOR OBRA BASICA EN CONSTRUCCION
SOLADO CON FUSION DE NIEVE LAMINAS CALEFACTORAS.
REALIZAR REBAJE EN CORDON
SOLADO DE PREVENCION AMARILLO SEG/ ESPECIFICACIONES
BALDOZON SIMIL ADOQUIN RECTO COLOR NEGRO 40X40cm. ESP 4cm
VEREDA EXTERIOR OBRA BASICA EN CONSTRUCCION
POSICION E
ESTACIONAMIENTO ENRIPIADO
CONTRAPISO DE HºAº esp 8cm, TERMINACION DE CEMENTO ALISADO PEINADO SEG/ESPECIFICACIONES
ACCESO
REALIZAR REBAJE DE VEREDA, ANCHO 0.50m POR EL LARGO DEL ACCESO VEHICULAR.
BANCO DE HORMIGON SOBRE BLOQUES DE CEMENTO SEGUN DETALLE
POSICION F
TOTEM
NIVEL DE REFERENCIA
VEREDA EXISTENTE
MASTIL BANDERA PROVINCIAL
MASTIL BANDERA NACIONAL
POSICION C
ESPACIO RESERVADO FUTURA GARITA DE COLECTIVOS
BALDOZON SIMIL ADOQUIN RECTO COLOR NEGRO 40X40cm, ESP 4cm
Av.LEANDRO N.ALEM
REALIZAR REBAJE EN CORDON
CONTRAPISO EXISTENTE
VEREDA EXISTENTE
REALIZAR REBAJE DE VEREDA, ANCHO 0.50m POR EL LARGO DEL ACCESO VEHICULAR.
NOTA:
1- LA TERRAZA DE ACCESO LLEVARA ENTRE COLUMNAS, EN TODO SU PERIMETRO AL EXTERIOR, MURO DE CERRAMIENTO DE BLOQUES DE CEMENTO DE ESP. 20cm. REVOCADO EN SU CARA EXTERIOR CON GRUESO, FINO E HIDROFUGO; HASTA EMPAREJAR ALTURA CON ACCESO SOBRE CALLE KARUKINKA NORTE. ALTURA VARIABLE.
2-LOS PERFILES DE TERRENO Y LA LONGITUD DE LAS COLUMNAS SON INDICATIVAS VERIFICAR COTAS DE NIVEL EN OBRA EN RELACIÓN A LA COTA ±0.00
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR
SUBSECRETARÍA DE OBRAS ZONA SUR
M.I.O. y S. P
DIRECCION DE ARQUITECTURA - D.G.O.P.
OBRA:
OBRAS COMPLEMENTARIAS ESCUELA "BARRIO KAUPEN"
PLANO:
PLANTA GENERAL
PROYECTO
DIBUJO
Dir. Obr.
EJECUCION
FECHA
08/12
05/12
ESCALA
1:125
CONDOR S.A.
ING. GUILLERMO F. HAHNEL
REPRESENTANTE TECNICO
CONDOR S.A.
Gonzalo Vanzi
Presidente
Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

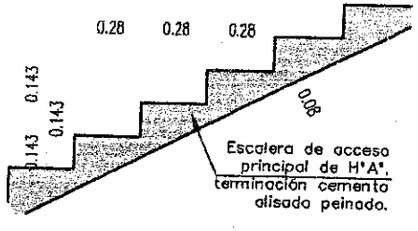

+7.18
+6.86
+6.86
+6.54
+6.22
+5.66
+5.90
+5.58
+5.25
+4.66
+4.62
PEND.2%
1.30
1.80
2.50
PISO DE CEMENTO ALISADO PEINADO SEG/ESPECIFICACIONES
CONTRAPISO DE H°A° esp. 8cm, TERMINACION CEMENTO ALISADO PEINADO SEG/ESPECIFICACIONES
PRM3 1.20
ARBOL
VEREDA EXTERIOR OBRA BASICA EN CONSTRUCCION
EDIFICIO ESCOLAR OBRA BASICA EN CONSTRUCCION
D4
D3
+6.69
NPT1+6.72
CORTE-VISTA 1-1
CORTE-VISTA 1-1
SALIDA DE EMERGENCIA A CALLE KARUKINKA NORTE - PLANTA
ESC. 1:50
SALIDA EMERGENCIAS - CORTE VISTA 1-1
ESC. 1:50
DETALLE 4
ESC. 1:10
DOBLE PLANCHUELA COMPUESTA esp. 0.0325m CON SEPARADOR, PLATINA DE FIJACION DE ALTURA Y SEPARACION SEGUN PLANTA Y VISTA
PASAMANOS CAÑO H° SCHEDULE # 0040
METAL DESPLEGADO LIVIANO 200-16-18 Kg/ 2m2
PERFIL L 3/4"x 1/8mm
CONTRAPISO DE H°A° esp. 8cm, TERMINACION DE CEMENTO ALISADO PEINADO SEG/ESPECIFICACIONES
CHAPA
2 PC 140X80X12X2.5mm
0.033
0.040
0.00325
0.07
DETALLE 3
ESC. 1:10
CHAPA SEG/ CALADO
NOTA:
1-LOS PERFILES DE TERRENO Y LA LONGITUD DE LAS COLUMNAS SON INDICATIVAS VERIFICAR COTAS DE NIVEL EN OBRA EN RELACION A LA COTA ±0.00
2-TODAS LAS PARTES METALICAS TENDRAN DE TERMINACION 2 MANOS DE CONVERTIDOR DE OXIDO Y 2 MANOS DE PINTURA EPOXI COLOR TIPO BLUE CHIP DE SHERWIN WILLIAMS (SW6959).
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR
SUBSECRETARÍA DE OBRAS ZONA SUR
M.I.O. y S.P.
DIRECCION DE ARQUITECTURA - D.G.O.P.
OBRA: OBRAS COMPLEMENTARIAS ESCUELA "BARRIO KAUPEN"
PLANO: DETALLE DE RAMPA EXTERIOR METALICA
PROYECTO: D.G.O.P. 09/10
DIBUJO: Arq. GRACIELA ARRIBILLO 09/10
Vo. Bo.: Arq. ROBERTO DIAZ CARZO 09/10
UBICACION: BRC-SHE-UHC PLANO Nº 04 ESCALA VARIAS
D-BS-7A
CONDORSA
ING. GUILLERMO H. HABENIEL
REPRESENTANTE TECNICO
CONDOR S. A.
Gonzalo Yanzi
Presidente
Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control de Gestión
165
169
168



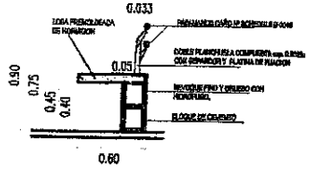
ACCESO PRINCIPAL CALLE ALEM Y ACCESO CALLE KARUKINKA NORTE
PLANTA - ESC. 1:50



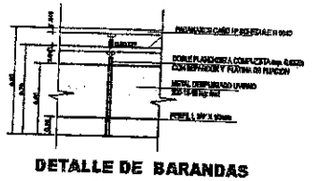
ESCALERA PRINCIPAL
PLANTA - ESC. 1:50



DETALLE DE ESCALERA
CORTE - ESC. 1:10



DETALLE DE BANCO Y BARANDAS
CORTE - ESC. 1:20



DETALLE DE BARANDAS
CORTE - ESC. 1:20

NOTAS:
1-TODAS LAS PARTES METALICAS TENDRAN DE TERMINACION 2 MANOS DE CONVERTIDOR DE OXIDO Y 2 MANOS DE PINTURA EPOXI COLOR TIPO BLUE CHIP DE SHERWIN WILLIAMS (SW6959).

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

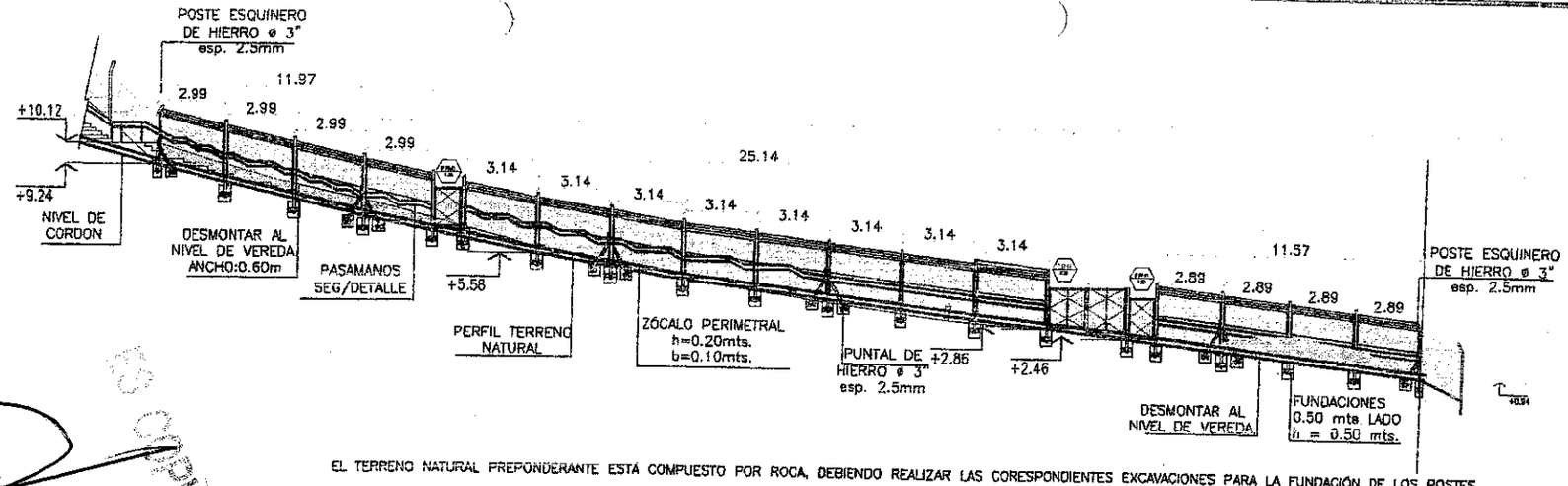
SUBSECRETARÍA DE OBRAS ZONA SUR	M.I.O.y S.P.	ARCHIVO: AU1305328-LINK
DIRECCION DE ARQUITECTURA - D.G.O.P.		DIBUJO:
OBRA: OBRAS COMPLEMENTARIAS ESCUELA "BARRIO KAUFÓN"	PROYECTO: S.S.A.A.	FECHA: 09/10
	DIBUJO: Arq. G.RIBEREAU	09/10
	Vo. Bo.: Arq. SERGIO DIAZ GARRIDO	09/10
PLANO: ACCESOS - DETALLES DE ESCALERA, BANCOS Y BARANDAS	UBICACION: 025-144-1CC	PLANO Nº: 0-05-1A
		ESCALA: 08 VARIAS

CONDOR S.A.
ING. GUILLERMO F. HAENEL
REPRESENTANTE TECNICO

CONDOR S.A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

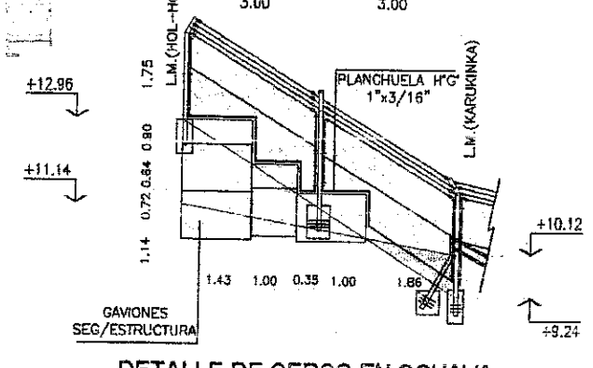
Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Contro
de Gestión

466
168

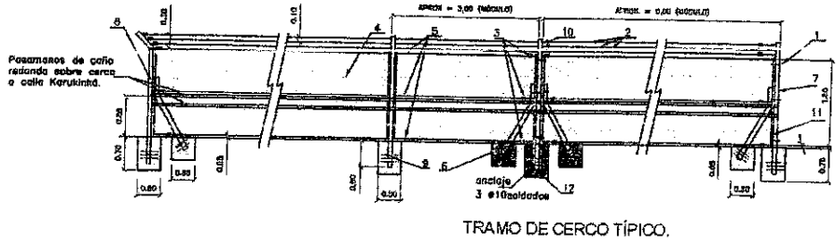


EL TERRENO NATURAL PREPONDERANTE ESTÁ COMPUESTO POR ROCA, DEBIENDO REALIZAR LAS CORESPONDIENTES EXCAVACIONES PARA LA FUNDACIÓN DE LOS POSTES.

PERFIL TERRENO SOBRE CALLE KARUKINKA NORTE Esc: 1:100



DETALLE DE CERCO EN OCHAVA
Esc: 1:50



TRAMO DE CERCO TÍPICO.
Esc: 1:50

REFERENCIAS

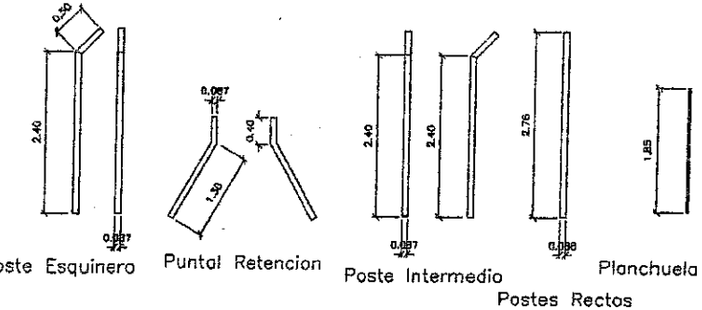
1.–Bulon de Gancho de 3/8" galvanizado y roscado
2.–3 Hilos de alambre Galvanizado N° 12 .
3.–Tensores cerrados galvanizados (38mm = 1 1/2")
4.–Alambre N° 12 galvanizado malla 50mm = 2"
5.–3 Alambres ovalados galvanizados 17/15
6.–Puntal de Hierro ø 3", esp. 2.5mm. mínimo.
7.–Poste terminal Hierro ø 3" . esp. 2.5mm. mínimo.
8.–Poste esquinero de Hierro ø3",esp. 2.5mm. mínimo.
9.–Poste intermedio de Hierro ø3",esp. 2.5mm. mínimo.
10.–Poste Refuerzo intermedio de Hierro ø3" con puntal (c/3 mts aprox), esp. 2.5mm. mínimo.
11.–Planchuela H° G° 1"x3/16"
12.–Dado de H° S/ p/fijacion de postes.

TRAMO	LONGITUD	DISTANCIA ENTRE EJES	NIVEL ENTRE PUNTOS	OBSERVACIONES
*1-2	12.40 mts.	3.10mts.	+9.60 / +9.24 mts.	FUNDACION EN ROCA
*3-4	12.42 mts.	3.25 mts.	+2.86 / +5.31 mts.	FUNDACION EN ROCA
*5-6	16.74 mts.	3.35 mts.	+5.58 / +9.24 mts.	FUNDACION EN ROCA
6-7	6.00 mts.	3.00 mts.	+9.24 / +12.96 mts.	TERRAPLENAR SEG/ DETALLE
7-8	66.76 mts.	3.12 mts.	+12.96 / +13.13 mts.	TERRAPLENAR SEG/ DETALLE
*9-10	47.67 mts.	3.21 mts.	+13.13 / +2.31 mts.	FUNDACION EN ROCA
10-1	6.00 mts.	3.21 mts.	+2.10 / +0.94 mts.	EXCAVACION EN ROCA

*POSTES A TRASLADAR A LINEA MUNICIPAL. CERCADO A COMPLETAR SEGUN DETALLE

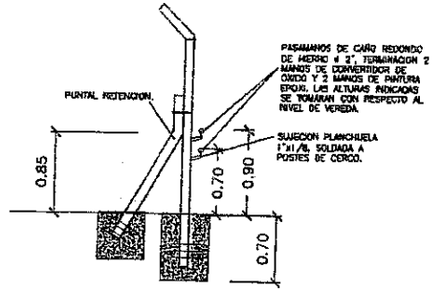
**POSTES COLOCADOS. CERCADO A COMPLETAR SEGÚN DETALLE.

NOTA:
TODAS LAS PARTES METALICAS TENDRAN DE TERMINACION 2 MANOS DE CONVERTIDOR DE OXIDO Y 2 MANOS DE PINTURA EPOXI COLOR TIPO BLUE CHIP DE SHERWIN WILLIAMS (SW6959).



Poste Esquinero | Puntal Retencion | Poste Intermedio | Planchuela 1"x3/16"

Postes Rectos



DETALLE POSTES Y SUJECION PASAMANOS
Esc: 1:25

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

SUBSECRETARÍA DE OBRAS ZONA SUR — M.I.O. y S.P.

DIRECCION DE ARQUITECTURA- DGOP

OBRA: OBRAS COMPLEMENTARIAS ESCUELA BARRIO KAUPEN - USHUAIA

PLANO: CERCO OLIMPICO Y PASAMANOS DETALLES

PROYECTO	D.G.O.P.	07/12
DIBUJO	Arq. CARDENUTO	07/12
Vo. Bo.	Arq. ROGERIO DIAZ CARRIZO	07/12
UBICACIÓN	SEC-MZ-PAR.	PLANO Nº
USHUAIA	C-53-1A	05

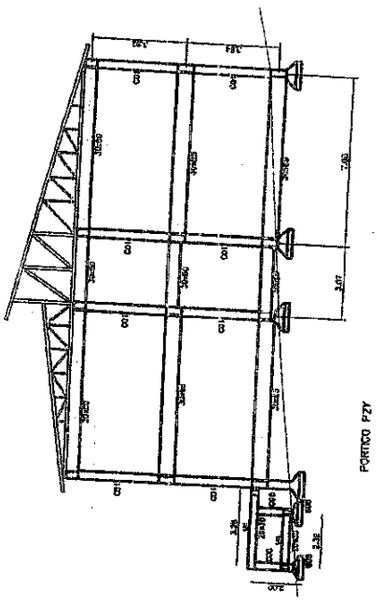
ESCALA 1:100

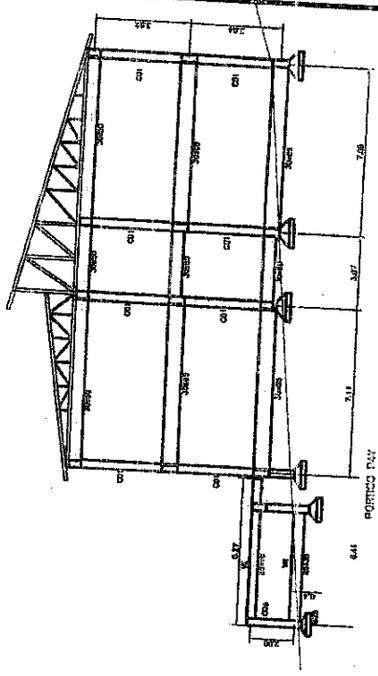
CONDOR S. A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

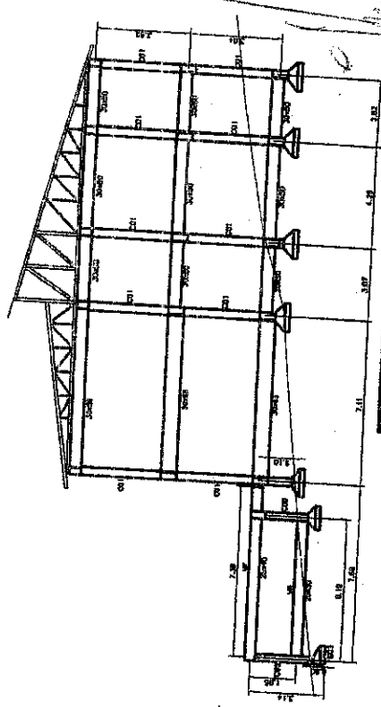
ING. GUILLERMO F. HAENNEL
REPRESENTANTE TECNICO
CONDOR S.A.

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control de Gestión

468 1720 171

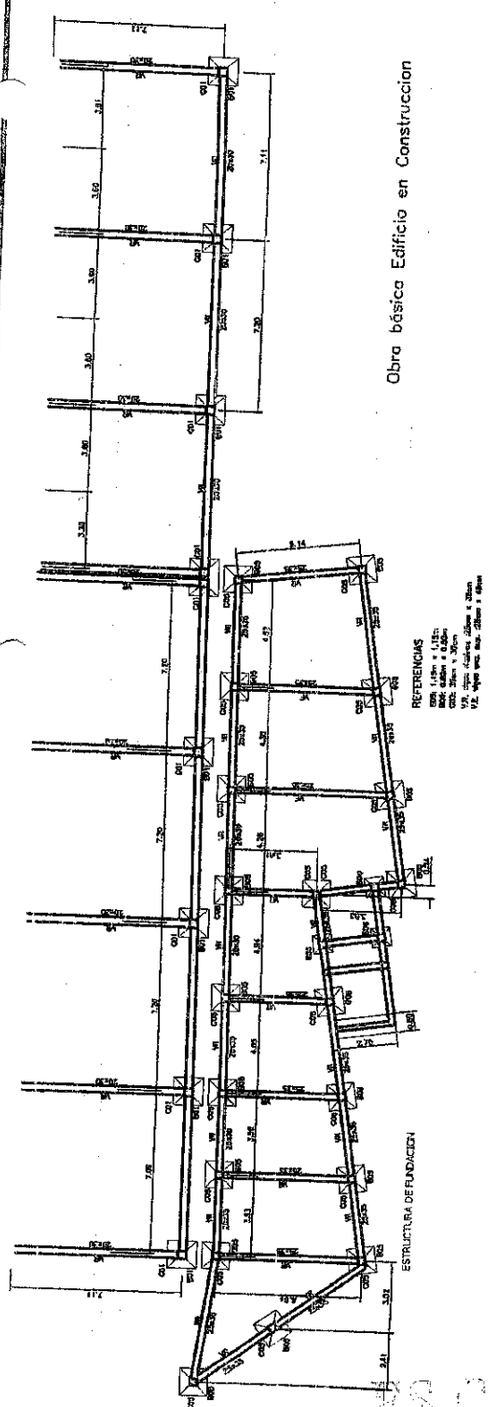


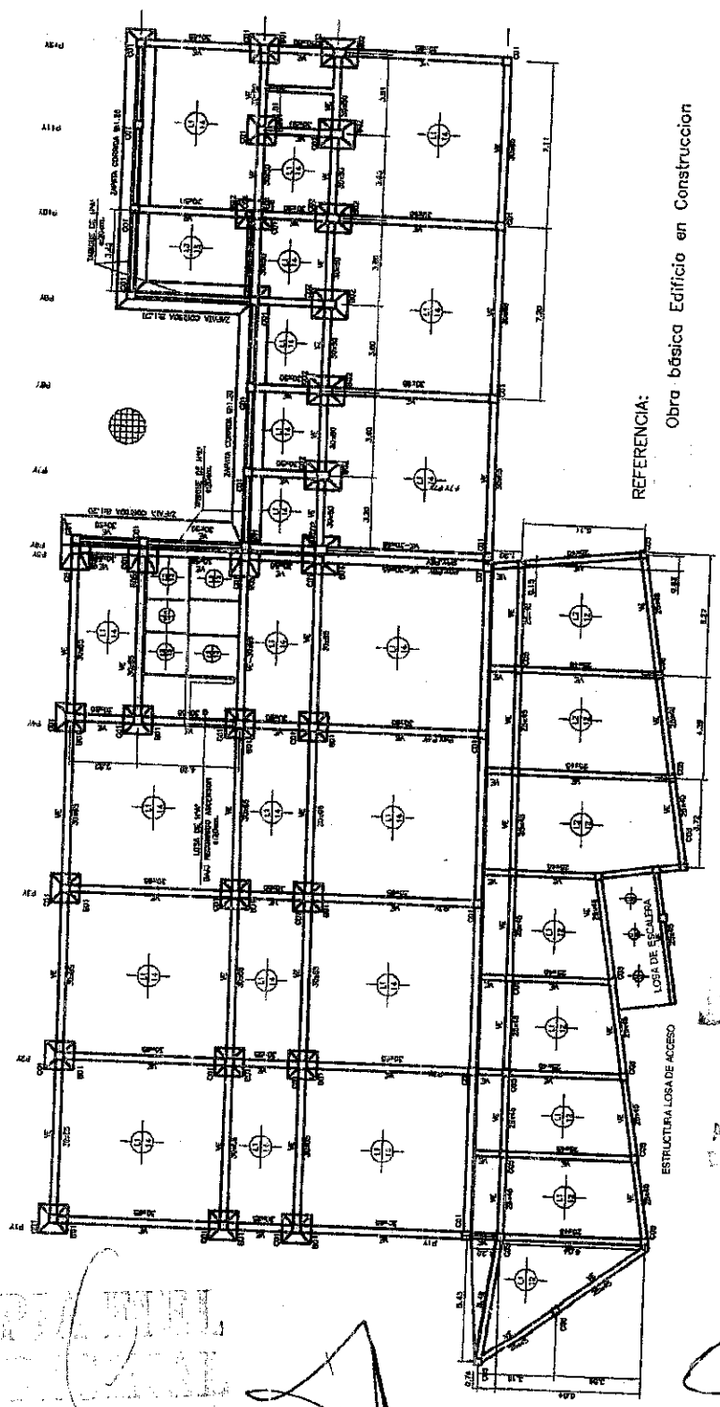




GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO
ANTARTIDA E ISLAS DEL ATLANTICO SUR
SUBSECRETARIA DE OBRAS ZONA SUR
DIRECCION DE INGENIERIA - D.G.O.P.
M.I.O. y S.P.
OBRA: OBRAS COMPLEMENTARIAS ESCUELA "BARRIO KAUFEN"
PLANO: ESTRUCTURA PLATAFORMA DE ACCESO

PROYECTO	ARQ. VIRGILIA MERCADO	07/12
COMPUTO	ARQ. ROBERTO DIAZ	07/12
Vo. Bo.	ESP. ARQ. CLARO	07/12
VERIFICACION	ING. GUILLERMO FRANCO	PLANO Nº
	2-05-14	01



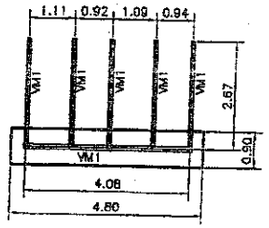


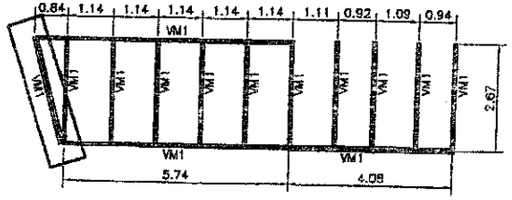
CONDOR S.A.
ING. GUILLERMO F. HAEHNEL
REPRESENTANTE TECNICO

CONDOR S. A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

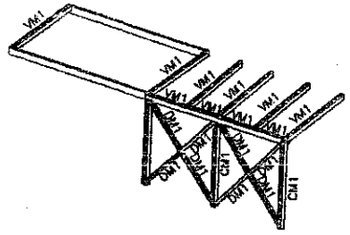
RAMPA SALIDA DE EMERGENCIA
NORMA DE ACERO CONFORMADO: AISI
ACERO CONFORMADO: F-24
ESCALA : 1:100

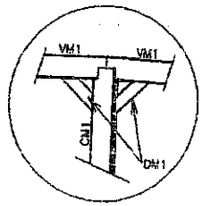
PLANTA FUNDACION





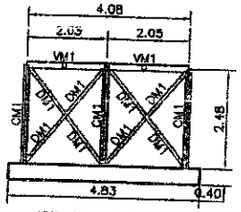
PLANTA DESCANSO



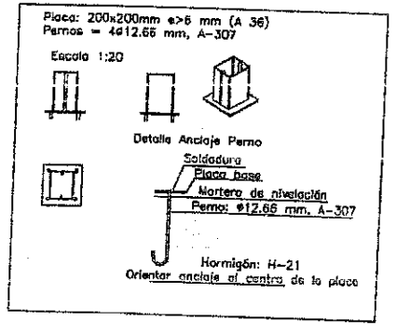


DETALLE DE NUDO
VM1: 2PC140x60x20x2.5
CM1: 2PC140x60x20x2.5
DM1: 2PC80x50x15x1.6

PORTICO TRANSVERSAL 1 (PT1)



VM1: 2PC140x50x20x2.5
CM1: 2PC140x50x20x2.5
DM1: 2PC80x50x15x1.6



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

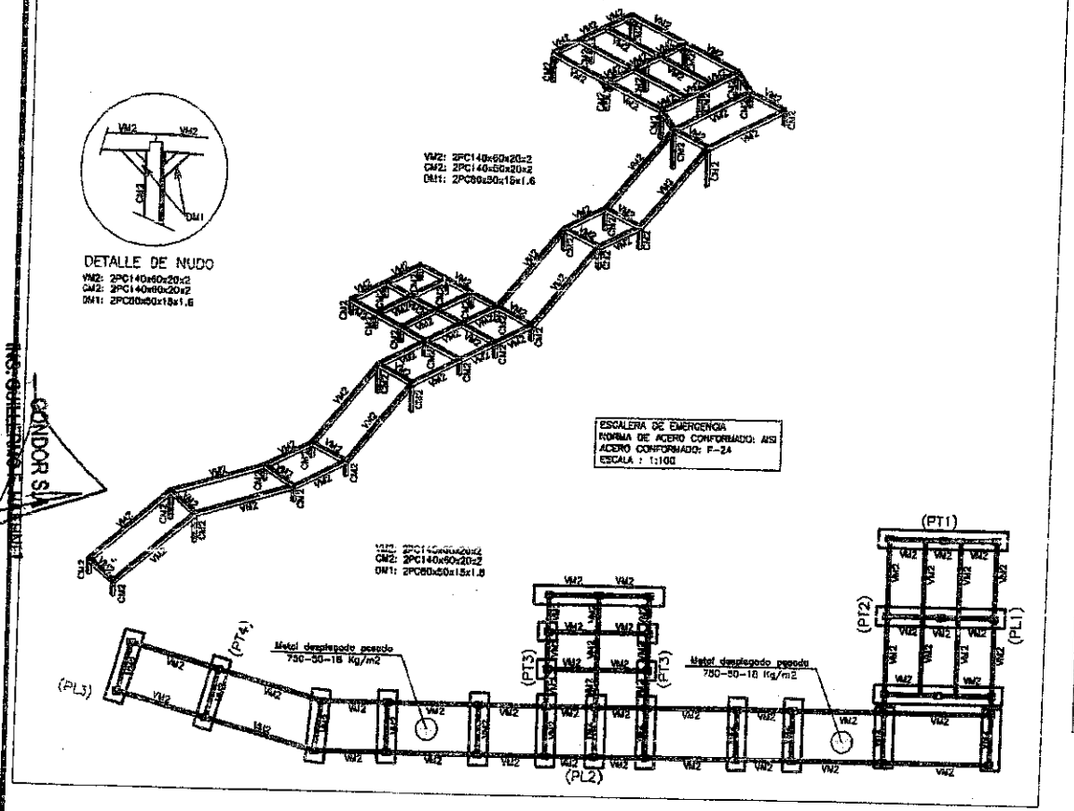
SUBSECRETARÍA DE OBRAS ZONA SUR	M.I.O. y S. P.	ARCHIVO: AU2356CEBK	
DIRECCION DE INGENIERÍA - D.G.O.P.		OBRA Nº:	
		PLANILLA:	

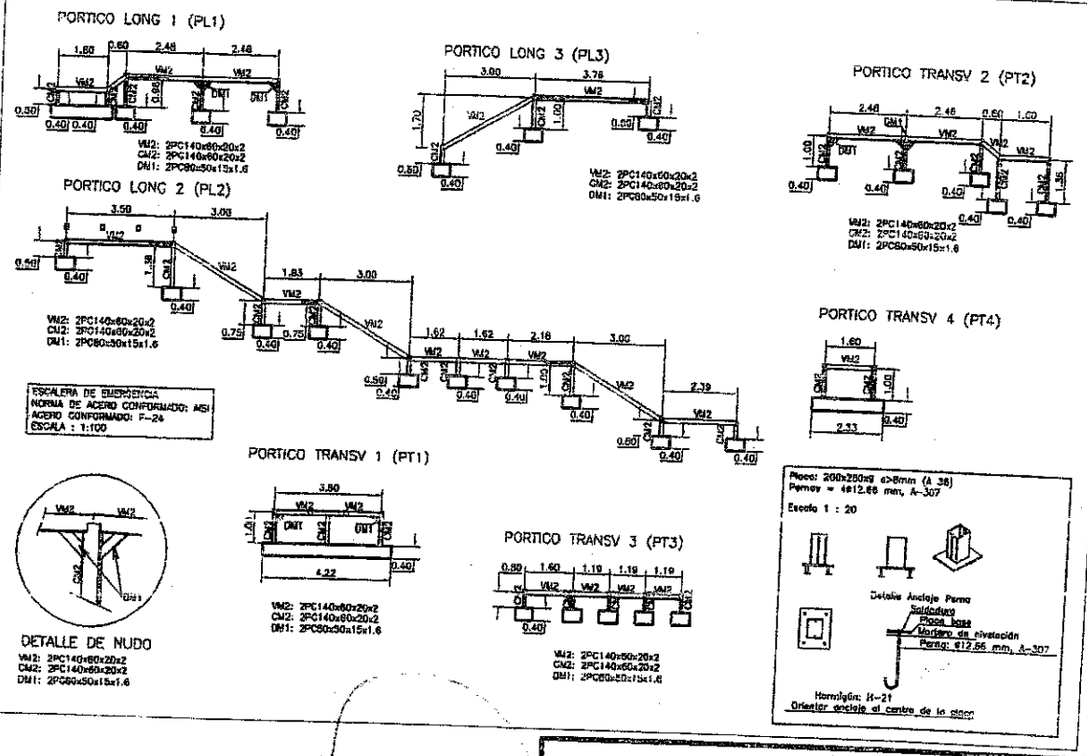
OBRA:				FECHA
OBRAS COMPLEMENTARIAS ESCUELA "BARRIO KAUPÉN"	PROYECTO	ARQ. GRACIELA MARINUCCI		07/12
	DIBUJO	ING. ROBERTO DIAZ		07/12
	Vo. Bo.	ING. JOSE CLAVEL		07/12
PLANO: ESTRUCTURA RAMPA DE EMERGENCIA	UBICACION	SECC-MAC-PARC	PLANO Nº	ESCALA
		D-65-1A	02	1:100

CONDOR S.A.
ING. GUILLERMO F. HEINEL
REPRESENTANTE TECNICO

CONDOR S.A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control
de Gestión
M.I.O. y S.P.





GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

SUBSECRETARÍA DE OBRAS ZONA SUR	M.I.O. y S. P.	ARCHIVO: AU2356CEBK	
DIRECCION DE INGENIERÍA - D.G.O.P.		OBRA Nº: 1265	
OBRA: OBRAS COMPLEMENTARIAS ESCUELA "BARRIO KAUPÉN"		PLANTILLA:	
	PROYECTO: ARQ. GRACIELA MARRUCCI		FECHA: 07/12
	DIBUJO: ING. ROBERTO DIAZ		07/12
	Vo. Bo.: ING. JOSE CLAVEL		07/12
PLANO: ESTRUCTURA ESCALERA DE EMERGENCIA	UBICACION: SEC-MIC-ANC	PLANO Nº: 03	ESCALA: 1:100
	D-65-1A		

CONDOR S.A.
ING. GUILLERMO LUCIANI
REPRESENTANTE TECNICO

Arq. Jorge PESARINI
Secretaria Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P

CONDOR S. A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

JAVIER Alia Sotelo
Jefe Dpto. Despacho
M.I.O. y S.P

ESCALERA EMERGENCIA

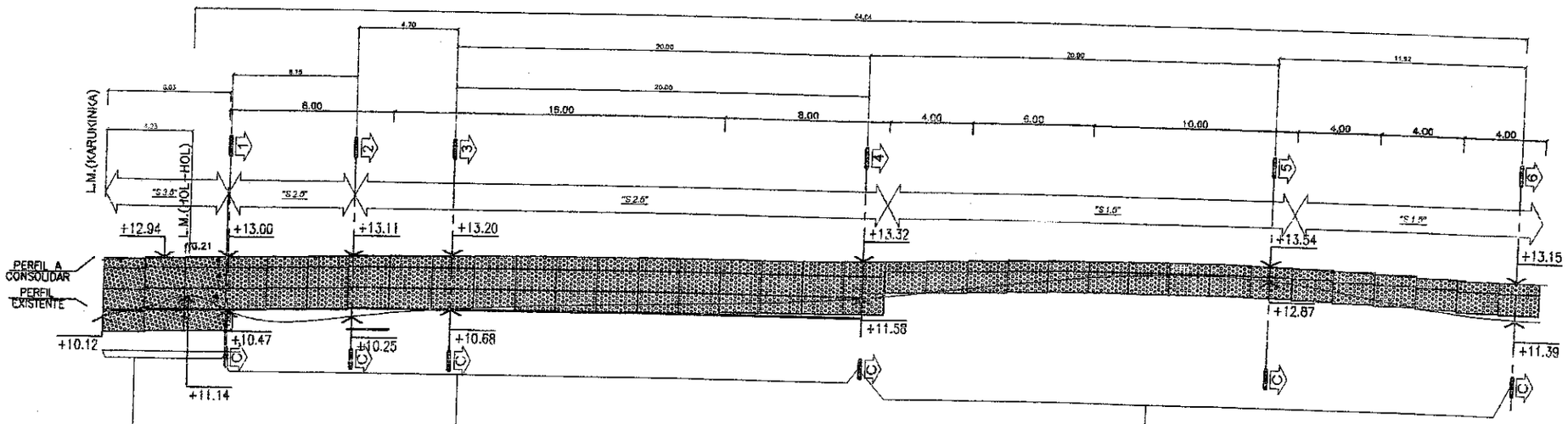
COPIA

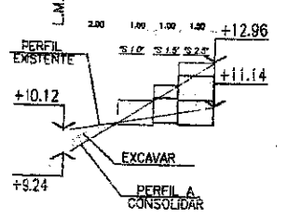
170

173

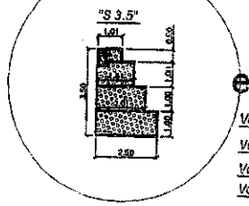
940

VISTA DE FRENTE DE LA DISTRIBUCION DE GAVIONES



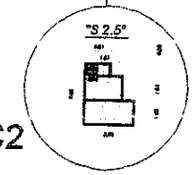


OCHAVA



entre C1 y C2

Vol. de desmonte 8,24 m3
Vol. de Terraplen 6,92 m3
Vol. de Vereda (e=12 cm) 1,66 m3
Vol. de Gaviones 24,76 m3

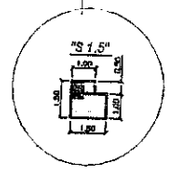


entre C3 y C4

Vol. de desmonte 21,50 m3
Vol. de Terraplen 17,00 m3
Vol. de Vereda (e=12 cm) 5,40 m3
Vol. de Gaviones 60,30 m3

entre C4 y C5

Vol. de desmonte 21,80 m3
Vol. de Terraplen 8,00 m3
Vol. de Vereda (e=12 cm) 5,40 m3
Vol. de Gaviones 40,00 m3



entre C5 y C6

Vol. de desmonte 21,00 m3
Vol. de Terraplen 7,03 m3
Vol. de Vereda (e=12 cm) 3,25 m3
Vol. de Gaviones 39,31 m3

Vol. de desmonte 6,25 m3
Vol. de Terraplen 5,29 m3
Vol. de Vereda (e=12 cm) 1,27 m3
Vol. de Gaviones 18,94 m3

entre C2 y C3

OCHAVA

Vol. de desmonte 9,65 m3
Vol. de Terraplen 6,27 m3
Vol. de Vereda (e=12 cm) 3,25 m3
Vol. de Gaviones 39,43 m3

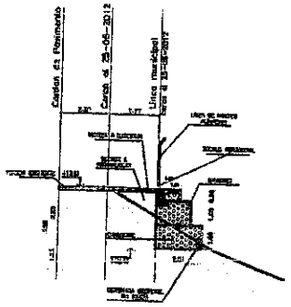
ING. GUILLERMO F. HAENNEL
REPRESENTANTE TECNICO
CONDOR SA

CONDOR S. A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

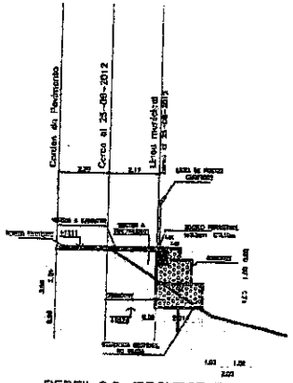
Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

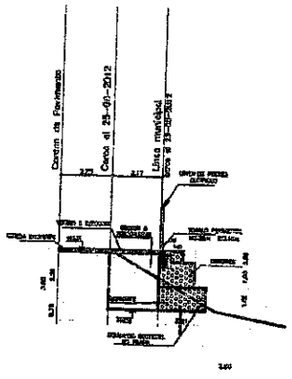
SUBSECRETARÍA DE OBRAS ZONA SUR	M.I.O. y S. P.	ARCHIVO: AU234ED51A.DWG
DIRECCION DE INGENIERÍA - D.G.O.P.		
OBRA: OBRAS COMPLEMENTARIAS ESCUELA BARRIO KAUPEN - USHUAIA	PROYECTO: D.G.O.P.	FECHA: 07/10
	CÁLCULO: Arq. ELIAMENDOCH - M.I.O. T. FUEGO	07/10
	Ver. Bto.: Mat. ROBERTO DIAZ BARRETO	07/10
PLANO: DETALLES DE GAVIONES SOBRE HOL-HOL CORTES-VISTA-PERFILES	UBICACIÓN: MAN-AMC-PMR	PLANO Nº: D-65-1A / 04
		ESCALA: 1:100 1:20



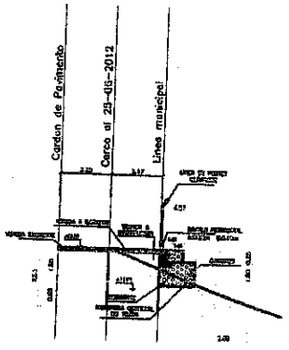
PERFIL C-1 (PROYECTADO)
Esc.:1:100



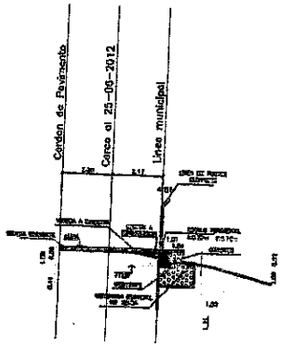
PERFIL C-2 (PROYECTADO)
Esc.:1:100



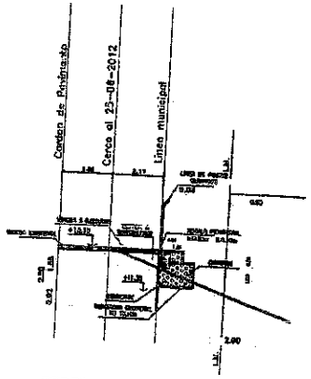
PERFIL C-3 (PROYECTADO)
Esc.:1:100



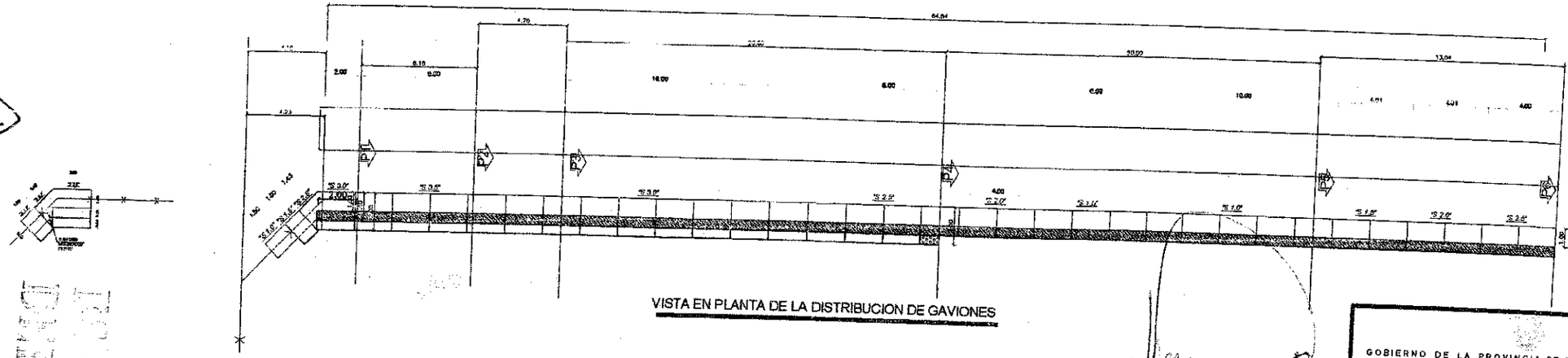
PERFIL C-4 (PROYECTADO)
Esc.:1:100



PERFIL C-5 (PROYECTADO)
Esc.:1:100



PERFIL C-6 (PROYECTADO)
Esc.:1:100



VISTA EN PLANTA DE LA DISTRIBUCION DE GAVIONES

CONDOR S.A.
ING. GUILLERMO E. HAEHNEL
REPRESENTANTE TECNICO

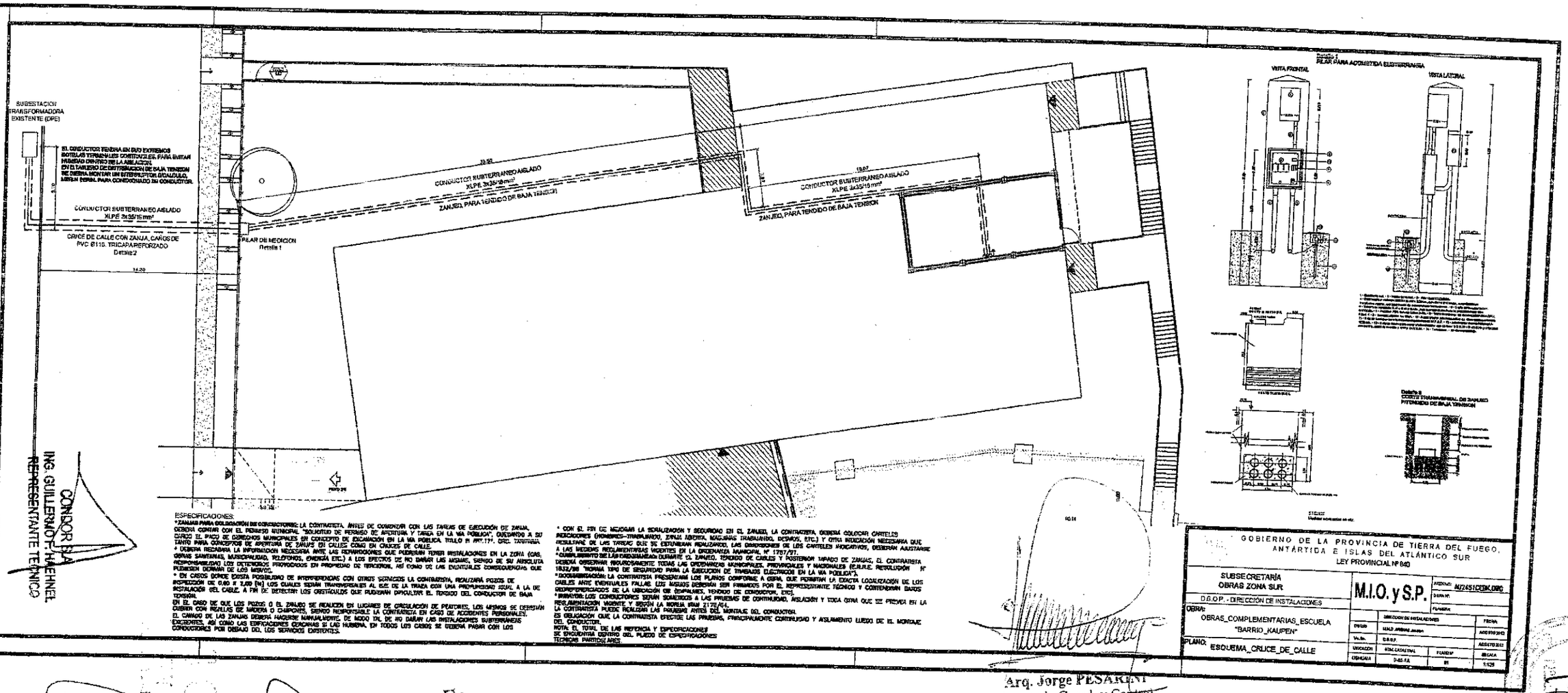
Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

CONDOR S. A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

SUBSECRETARÍA DE OBRAS ZONA SUR	M.I.O. y S.P.	ARCHIVO: AU0348065A.DWG
DIRECCION DE INGENIERÍA - D.G.O.P.		ESCALA:
OBRA: OBRAS COMPLEMENTARIAS ESCUELA BARRIO KAUPEN - USHUAIA	PROYECTO: [illegible]	FECHA:
	DIBUJO: Arq.CIANFLONE - M.I.O. y S.P.	07/10
	Vo. Bo.: ING. ROBERTO BALL CHARLES	07/10
PLANO: DETALLES DE GAVIONES SOBREHOLHOL CORTES VISTA PERFILES	UBICACION: [illegible]	PLANO Nº: 1-GS-1A
		ESCALA: 1:100 1:25

176
175
172
006


SUBESTACION TRANSFORMADORA EXISTENTE (SE)
EL CONDUCTOR RESERVA EN SUS EXTREMOS BOBINAS TERMINALES CONTENCIVAS EN, PARA EVITAR HUMEDAD DENTRO DE LA AISLACION.
EN EL TABLERO DE DISTRIBUCION DE BAJA TENSION NECESARIA MONTAR UN INTERRUPTOR DIFERENCIAL, AJUSTE ESPEC. PARA CONEXIONADO DE CONDUCTOR.
CONDUCTOR SUBTERRANEO AISLADO XLPE 2x35/16 mm²
CRUCE DE CALLE CON ZANJA, CAÑOS DE PVC Ø110, TRICAPA REFORZADO Detalle2
14.20
PILAR DE MEDICION Detalle1
22.50
CONDUCTOR SUBTERRANEO AISLADO XLPE 2x35/16 mm²
ZANJEO, PARA TENDIDO DE BAJA TENSION
19.07
CONDUCTOR SUBTERRANEO AISLADO XLPE 2x35/16 mm²
ZANJEO, PARA TENDIDO DE BAJA TENSION
Detalle1
PILAR PARA ACOMETIDA SUBTERRANEA
VISTA FRONTAL
VISTA LATERAL
Detalle 2
CORTE TRANSVERSAL DE ZANJEO TENDIDO DE BAJA TENSION
ESPECIFICACIONES:
* ZANJAS PARA COLOCACIÓN DE CONDUCTORES: LA CONTRATISTA, ANTES DE COMENZAR CON LAS TAREAS DE EJECUCIÓN DE ZANJA, DEBERÁ CONTAR CON EL PERMISO MUNICIPAL "SOLICITUD DE PERMISO DE APERTURA Y TAREA EN LA VIA PUBLICA", CUBRIENDO A SU CARGO EL PAGO DE DERECHOS MUNICIPALES, EN CONCEPTO DE EXCAVACIÓN EN LA VIA PUBLICA. TITULO II ART.17°, ORD. TARIFARIA TANTO PARA CONCEPTOS DE APERTURA DE ZANJAS EN CALLES COMO EN CRUCES DE CALLE.
* DEBERÁ RECABARSE LA INFORMACIÓN NECESARIA ANTE LAS REPARTICIONES QUE PUDIERAN TENER INSTALACIONES EN LA ZONA (GAS, OBRAS SANITARIAS, MUNICIPALIDAD, TELEFONOS, ENERGÍA ETC.) A LOS EFECTOS DE NO DAÑAR LAS MISMAS, SIENDO DE SU ABSOLUTA RESPONSABILIDAD LOS DETERIOROS PROVOCADOS EN PROPIEDAD DE TERCEROS, ASÍ COMO DE LAS INCIDENTALES CONSECUENCIAS QUE PUDIESEN DERIVAR DE LOS MISMOS.
* EN CASOS DONDE EXISTA POSIBILIDAD DE INTERFERENCIAS CON OTROS SERVICIOS LA CONTRATISTA, REALIZARÁ POZOS DE INSPECCIÓN DE 0,60 X 1,00 [M] LOS CUALES SERÁN TRANSVERSALES AL EJE DE LA TRAZA CON UNA PROFUNDIDAD IGUAL A LA DE INSTALACIÓN DEL CABLE, A FIN DE DETECTAR LOS OBSTÁCULOS QUE PUDIERAN DIFICULTAR EL TENDIDO DEL CONDUCTOR DE BAJA TENSIÓN.
EN EL CASO DE QUE LOS POZOS O EL ZANJEO SE REALICEN EN LUGARES DE CIRCULACIÓN DE PEATONES, LOS MISMOS SE DEBERÁN CUBRIR CON PLANILLAS DE MADERA O CHAPONES, SIENDO RESPONSABLE LA CONTRATISTA EN CASO DE ACCIDENTES PERSONALES.
EL CAVADO DE LAS ZANJAS DEBERÁ HACERSE MANUALMENTE, DE MODO TAL DE NO DAÑAR LAS INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS EXISTENTES, ASÍ COMO LAS EDIFICACIONES CERCANAS SI LAS HUBIERA, EN TODOS LOS CASOS SE DEBERÁ PASAR CON LOS CONDUCTORES POR DEBAJO DEL LOS SERVICIOS EXISTENTES.
* CON EL FIN DE NEGOCIAR LA SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD EN EL ZANJEO, LA CONTRATISTA DEBERÁ COLOCAR CARTELES INDICADORES (HOMBRES-TRABAJANDO, ZANJA ABIERTA, MAQUINAS TRABAJANDO, DESVIOS, ETC.) Y OTRA INDICACIÓN NECESARIA QUE RESULTARE DE LAS TAREAS QUE SE ESTUVIERAN REALIZANDO, LAS DIMENSIONES DE LOS CARTELES INDICATIVOS, DEBERÁN AJUSTARSE A LAS MEDIDAS REGLAMENTARIAS VIGENTES EN LA ORDENANZA MUNICIPAL N° 1787/77.
* CUMPLIMIENTO DE LAS ORDENANZAS DURANTE EL ZANJEO, TENDIDO DE CABLES Y POSTERIOR TAPADO DE ZANJAS, EL CONTRATISTA DEBERÁ OBSERVAR RIGUROSAMENTE TODAS LAS ORDENANZAS MUNICIPALES, PROVINCIALES Y NACIONALES (E.R.N.E. RESOLUCIÓN N° 1832/95 "NORMA TIPO DE SEGURIDAD PARA LA EJECUCION DE TRABAJOS ELECTRICOS EN LA VIA PUBLICA").
* DOCUMENTACIÓN: LA CONTRATISTA PRESENTARÁ LOS PLANOS CONFORME A OBRA, QUE PERMITAN LA EXACTA LOCALIZACIÓN DE LOS CABLES ANTE EVENTUALES FALLAS. LOS MISMOS DEBERÁN SER FIRMADOS POR EL REPRESENTANTE TECNICO Y CONTENDRÁN DATOS GEORREFERENCIADOS DE LA UBICACIÓN DE (EMPALMES, TENDIDO DE CONDUCTOR, ETC).
* INFORME: LOS CONDUCTORES DEBERÁN SOMETIDOS A LAS PRUEBAS DE CONTINUIDAD, AISLACIÓN Y TODA OTRA QUE SE PREVEA EN LA REGLAMENTACIÓN VIGENTE Y SEGÚN LA NORMA IRAM 2178/04.
LA CONTRATISTA PUEDE REALIZAR LAS PRUEBAS ANTES DEL MONTAJE DEL CONDUCTOR.
ES OBLIGACIÓN QUE LA CONTRATISTA EFECTÚE LAS PRUEBAS, PRINCIPALMENTE CONTINUIDAD Y AISLAMIENTO LUEGO DE EL MONTAJE DEL CONDUCTOR.
NOTA: EL TOTAL DE LAS REFERENCIA Y ESPECIFICACIONES
SE ENCUENTRA DENTRO DEL PLIEGO DE ESPECIFICACIONES
TECNICAS PARTICULARES
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR
LEY PROVINCIAL Nº 840
SUBSECRETARÍA OBRAS ZONA SUR
M.I.O. y S.P.
ARCHIVO: AU2451CEBK.DWG
D.G.O.P. - DIRECCIÓN DE INSTALACIONES
OBRA: OBRAS_COMPLEMENTARIAS_ESCUELA "BARRIO_KAUPEN"
PLANO: ESQUEMA_CRUCE_DE_CALLE
DIBUJO: MAJO JIMENEZ JAVIER
Vo.Bo.: D.G.O.P.
UBICACIÓN: RÍO CATASTRAL
OBRA/AÑO: D-845-FA
PLANO Nº: 01
ESCALA: 1:125
CONDOR S.A.
ING. GUILLERMO F. HAEHNEL
REPRESENTANTE TECNICO
CONDOR S.A.
Gonzalo Yanzi
Presidente
JAIME María Soledad
Jefa Dpto. Despacho
M.I.O. y S.P.
Arq. Jorge PESARENI
Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.
COPIA FIEL DEL ORIGINAL
176
575

Obras Complementarias Escuela Barrio Kaupen - Ushuaia

Rubro	Ud	Resumen	Cantidad	Precio ($)	Importe ($)	% Total Rub
1		**TRABAJOS PRELIMINARES**				
a	m²	**Preparación del terreno**				9.47
		Desmonte, carga y transporte del material producto de la limpieza dentro de los límites de la superficie destinada a la Construcción del edificio, eliminando suelo y material no apto, a los sectores indicados en un radio no mayor a 20Km.	1080.98			
b	Un	**Cartel de obra**				
		Cartel de obra de chapa galvanizada pintada o placa de OSB con laminado acrílico y estructura, serigrafía.	1			
c	ml	**Cerco de obra**				
		Cerco de obra, condiciones mínimas establecidas en código de edificación Municipal, tendrá 2.00m de alto, será ciego y pintado, construido con tabla madera 1" x 6" con separación 1" y/u otro material que no permita las visuales hacia el interior ni el deterioro del cerco (por ejemplo de chapas o placa de OSB). Provisto de portones y puertas de entradas suficientemente robusta como para garantizar la seguridad del cerramiento.	206			
d	Gl	**Oficina para la inspección**				
		Oficina para la inspección. Compuesta por una oficina con una superficie mínima de 20m2, un sanitario 3m2 mínimo y un office 4m2 mínimo, los locales contaran con terminaciones acorde para el desempeño de esta inspección, solados terminados con cemento rodillado y pintado, paredes interiores y cielorrasos pintados, artefactos de iluminación fluorescentes, ventanas con termo paneles y sistema de apertura, las paredes serán aisladas y todas las dependencias contaran con calefacción por calefactores TB, el sanitario estará equipado con lavatorio (Agua fría y Caliente), inodoro, y botiquín, la terminación del solado y paredes garantizara la higiene; el office tendrá un bajo mesada con bacha (Agua fría y Caliente).	1			
e	Gl	**Obrador**				
		Oficinas de la empresa, depósito de materiales y sanitarios para el personal de la obra.	1			
f	Gl	**Documentación de obra**				
		Deslinde- amojonamiento, conforme a obra y toda documentación que la Inspección considere necesaria.	1			
g	ml	**Pasarela peatonal provisoria**				
		Provisión y colocación de pasarela peatonal provisoria para no interrumpir la libre circulación de peatones.	10			
h	Gl	**Vallado, conos de prevención, cartel de prevención e indicación**				
		Se implementará un sistema de señalización de prevención en la vía pública tanto diurno como nocturno en los sectores donde se estén realizando los trabajos, para ellos se contara con todos los elementos que sean necesarios (conos, cadenas, cintas de prevención, caballetes, etc.).	1			
2		**DESMONTE Y DEMOLICIÓN**				
a	ml	**Desmonte de postes de cerco, cerco y portones**				1.62
			50			

CONDOR S.A
ING. GUILLERMO F. HAEHNEL
REPRESENTANTE TECNICO

Arq. Jorge PESARESI
Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

Matías Nahuel Obispo
Jefe División Análisis de Precios

JAIME Maria Soledad
Jefa Dpto. Despacho
M.I.O. y S.P.

CONDOR S. A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

Obras Complementarias Escuela Barrio Kaupen - Ushuaia

Rubro	Ud	Resumen	Cantidad	Precio ($)	Importe ($)	% Total Rub
		Desmonte de cerco existente sobre Av Alem. Las rejas se reutilizaran en nueva posición según lo indicado en documentación grafica adjunta. Ademas se desmontaran los portones existentes y los postes de cerco sobre calle Karukinka Norte.				
b	ml	**Demolición de cordón**	83.03			
		Se deberá demoler sector del cordón existente para la posterior ejecución de vados y/o rebaja del cordón. Según se indica en documentación grafica adjunta.				
c	m²	**Demolición de vereda**	21.33			
		Demolición de vereda existente para su posterior reposición por otra nueva.				
d	m²	**Demolición de pavimento**	21.33			
		Demolición de pavimento para cruce de calle.				
3		**MOVIMIENTO DE SUELO**				
a		**Excavacion**				**1.36**
a.1	m³	**Excavación de bases a mano**	16.3			
		Las excavaciones se realizarán hasta llegar a suelo firme y encontrar la resistencia necesaria, aún cuando los planos especifiquen una determinada profundidad. Se contempla en el presente rubro los trabajos de excavación para la construcción.- El fondo de las excavaciones se nivelará y compactará perfectamente antes de iniciarse las tareas de cimentación de bases y vigas de fundación.				
a.2	m³	**Excavación mecánica en roca**	16.3			
		Las excavaciones se realizarán hasta llegar al nivel indicado en documentación grafica.				
b	m³	**RELLENO-NIVELACIÓN-COMPACTACIÓN**	50.51			
		Para el relleno podrán utilizarse las tierras provenientes de excavaciones de zanja, cimientos y bases de columnas siempre y cuando las mismas sean aptas y cuenten con la aprobación de la Inspección de Obra.				
4		**ESTRUCTURA RESISTENTE**				**36.82**
a	m³	**Bases de H°A° sin encofrar (H° Elaborado)**	25.31			
b	m³	**Vigas de H° A° encadenado inferior (H° Elaborado)**	12.02			
c	m³	**Columna de H°A° (H° Elaborado)**	4.72			
d	m³	**Vigas de H° A°**	14.09			
e	m³	**Losa de H°A° (H° Elaborado)**	26.25			
f	m³	**Hormigón de Limpieza**	5.36			
g	m³	**Gaviones**	222.76			
h	kg	**PC 140x60x20x2 p/ vigas y columanas en escalera y rampa metalica**	1775.34			
i	kg	**PC 80x50x15x1,6**	101.3			
j	Un	**Platina 200x250x9**	46			
k	Un	**Perno Ø 12mm- A- 307 1:25cm**	172			

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

CONDOR S.A
ING. GUILLERMO F. HAEHNEL
REPRESENTANTE TECNICO

CONDOR S. A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

Matías Nahuel Obispo
Jefe División Análisis de Precios
- M.O. y S.P.

Obras Complementarias Escuela Barrio Kaupen - Ushuaia

Rubro	Ud	Resumen	Cantidad	Precio ($)	Importe ($)	% Total Rub
1	m²	**Metal desplegado 750-50-18 kg/m²**	101.4			
5		**CONTRAPISOS**				
a	m²	**Contrapiso de H° A° esp 8cm S/Terreno Natural**	683.91			9.10
		Contrapiso de H° A° esp 8cm sobre terreno natural sin aislaciones				
6		**PISOS Y ZÓCALOS**				
a		**Pisos**				7.50
a.1	m²	**Baldosón símil adoquín**	337.18			
		Baldosón símil adoquín recto chico 40cm x 40cm x 4cm				
a.2	m²	**Solado de prevención color amarillo**	5.77			
		Solado de anuncio de pendiente con relieve para ciegos, color amarillo vial para disminuidos visuales, según se indica en documentación grafica adjunta.				
3	m²	**H17 Fratasado Ranurado**	332.91			
7		**INSTALACION ELECTRICA**				
a	Un	Pilar de medicion con accesorios s/croquis	1			1.77
b	ml	Conductor 3x35/16 mm² XLPE	85			
c	ml	Cañeria PVC Ø110 tricapa reforzada	85			
d	ml	Zanja p/ cruce de calle (incluye posterior tapado)	14.2			
e	ml	Zanja p/ tendido desde Tablero a pilar de medicion (incluye posterior tapado)	55.5			
8		**OBRAS EXTERIORES**				
a	m²	**Mampostería de bloque**	182.69			31.30
		Mampostería de bloque 20 x 20 x 40 incluye revoque				
b	ml	**Bancos premoldeados de mampostería**	45			
		bancos de mampostería con asiento de losa de hormigón premoldeado. Se construirá con bloques de hormigón de 20 x 20 x 40cm, terminación con revoque fino y grueso con hidrófugo. Pie y respaldo con una altura de 80cm, pie delantero 40cm de altura y asiento de 60cm de ancho.				
c	m²	**Escalera de H°A° ancho 2,60m**	13.66			
		Escalera de H°A°. Incluye baranda de hierro redondo de Ø4cm, planchuela de 1 1/4" x 3/16", convertidor de oxido y pintura epoxi.				
d	m²	**Escalera de H°A° ancho 1,50m**	11.4			
		Escalera de H°A°. Incluye baranda de hierro redondo de Ø4cm, planchuela de 1 1/4" x 3/16", convertidor de oxido y pintura epoxi.				
e	ml	**Pasamanos c/ metal desplegado**	99.25			
		De hierro redondo. Ejecutada con caño de ø 40mm a una altura de filo superior de 90cm y planchuela de 2" fijadas al paramento cada 1,20m como máximo y metal desplesgado liviano 200-16-18. Se terminarán con pintura convertidor de óxido y dos (2) manos de pintura anticorrosiva y terminación con pintura epoxi.				
f	ml	**Pasamanos caño Ø0040**	44.35			

CONDOR S.A.
ING. GUILLERMO F. BAEHNEL
REPRESENTANTE TECNICO

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

CONDOR S. A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

Matias Nahuel Obispo
Jefe Division Análisis de Precios

Rubro	Ud	Resumen	Cantidad	Precio ($)	Importe ($)	% Total Rub
		De hierro redondo, fijados al muro o empotrados al solado. Ejecutada con caño de ø 40mm a una altura de filo superior de 90cm y planchuela de 2" fijadas al paramento cada 1,20m como máximo. Se terminarán con pintura convertidor de óxido y dos (2) manos de pintura anticorrosiva y terminación con pintura epoxi.				
g	Un	**Tótem**				
		Tótem aplicado a vereda de H°A°.	1			
h	Un	**Mástil Doble**				
		2 mástiles compuestos con hierros Ø 16 soldados a caños recuperados, virola de hierro, buña, plataforma de H° moldeado in situ, con superficie de tránsito alisada de cemento con ranurado antideslizante o material similar peinado/ H° impreso.	1			
i	m²	**Laminas calefactoras**				
		Provisión y colocación de laminas calefactoras de composición polimétrica, semiconductoras flexible de 30.5 cm de ancho y 1.2 mm de espesor, tipo Step Floor o de similares características y calidad. Incluye transformadores, caja de pase estanca c/tapa 30x30 cm y caño de H° negro semipesado Ø 3/4 por platea, según documentación gráfica adjunta y E.T.P.	126.66			
j	m²	**Pavimentación**				
		Pavimentación con aplicación de riego asfáltico y pavimento flexible de 10cm de espesor.	8.8			
k	ml	**Cerco olímpico c/ postes metálicos c/ dado H°A°**	123.92			
l	ml	**Cerco olímpico c/ postes existentes**				
		Cerco olímpico c/ postes existentes	18.69			
m	Gl	**Readecuación de cerco de rejas existente**				
		Readecuación de cerco de rejas existente	1			
n	Gl	**Reubicación de cerco de rejas**				
		Reubicación de cerco de rejas	1			
o	Gl	**Portones**				
		Portones metalicos tipo PRM1- 2- 3- 4	1			
p	Ud	**Vado de hormigón**				
		Construcción de vado de hormigón.	2			
q	m²	**Enripiado**				
			118			
9		**LIMPIEZA DE OBRA**				
a	m²	**Limpieza de Obra**				1.06
		La limpieza será periódica y final. El Contratista deberá realizar dicha tarea, sacando materiales y/o basura que se puedan ir acumulando en la misma por el trabajo corriente.	1080.98			
Total COSTO-COSTO						

Presupuesto Oficial:		**2,461,362**

CONDOR S.A.
ING. GUILLERMO F. HASHINEL
REPRESENTANTE TECNICO

JAIME, Mario Sebastián
Jefe Dpto. Operativo
M.I.O. y S.P.

ADRIANA LA GRECA
Directora Mesa de Entradas
M.I.O. y S.P.

Arq. Diego PESARINI
Secretario Técnico y Control
de Gestión
M.I.O. y S.P.

CONDOR S. A.
Gonzalo Yanzi
Presidente

Matías Nahuel Obispo
Jefe División Análisis de Precios

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e
Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Ministerio de Infraestructura, Obras y
Servicios Públicos

181
182
478

ANEXO II
PROYECTO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA

- - - - - Entre la Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur, representada en este acto por la Sra. Ministra de Infraestructura, Obras y Servicios Públicos Abogada Gabriela Carolina MUÑIZ SICCARDI, D.N.I. N° 20.675.576, de conformidad con el Decreto Provincial N° 2843/11 y Decreto Provincial N° 1848/12, en adelante denominada LA PROVINCIA, por una parte y por la otra, la Empresa ....., representado por ....., en su carácter de ....., conforme lo acredita mediante....., en adelante denominado LA CONTRATISTA, convienen en celebrar el presente Contrato de Obra Pública, conforme a las cláusulas y condiciones que a continuación se expresan:- - - - - CLÁUSULA PRIMERA – OBJETO DEL CONTRATO: LA PROVINCIA encomienda a LA CONTRATISTA y ésta acepta ejecutar la obra: "OBRA COMPLEMENTARIA ESCUELA "BARRIO KAUPEN" – USHUAIA" Contratación Directa N° 01/13, bajo indicaciones, órdenes y supervisión técnica de LA PROVINCIA y demás documentación obrante en el Expediente administrativo N° 16707/OP/12.- - - - -

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e
Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Ministerio de Infraestructura, Obras y
Servicios Públicos

la empresa hace entrega de la totalidad de los requisitos establecidos, en un todo de acuerdo a lo previsto en el Punto 5 "Medición, Certificación y Pago de la Obra", con la debida retención correspondiente a los fondos de reparos establecidos en la Ley 13.064 y en un todo de acuerdo a lo previsto en Pliego.- - - -

183

184

FOLIO Nº 4880 M.O.Y.S.P.

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA,
OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

Cde. Expte. Nº 016707-OP/2013.-

INF. Nº 27 /2013
LETRA: D.G.O.P. – M.I.O. y S.P.

USHUAIA, 14 de Febrero de 2013

SUBSEC. OBRAS ZONA SUR
M.I.O.y.S.P.
ING. CASTRO Pablo

Por medio de la presente nos dirigimos a usted a fin de informar sobre la evaluación técnica sobre la oferta presentada referida a la obra "OBRAS COMPLEMENTARIAS ESCUELA BARRIO KAUPEN - USHUAIA".
Contratación directa Nº 01/13, Presupuesto Oficial de PESOS DOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL TRECIENTOS SETENTA Y DOS CON NEVENTA CENTAVOS ($ 2.739.372,90). En esta oportunidad se invitó únicamente a la contratista que tiene a su cargo la ejecución de la obra básica, según se indicó a (fs. 293 reverso), dándose conformidad al DICTAMEN D.G.A.J. (M.I.O. y S.P.) Nº 122/12, obrante en fs. 86 a 89.

- CONDOR S.A.

Del respectivo análisis de la oferta presentada, se desprende lo siguiente:

CONTRATISTA	Monto Oferta	Dif. resp. al Presup. Oficial
- CONDOR S. A.	$ 2.999 816,20	+ 9,50 %

Así mismo se solicito a la Contratista CONDOR S. A. mediante nota Nº 072/13 Letra: D.G.O.P (Dir.Inst.)- (a fs. 484), que en un plazo de CUARENTA Y OCHO (48) horas de recibida la misma, haga entrega de la documentación faltante, a fin de cumplimentar lo requerido en Pliego de Bases y condiciones Contratación Directa, según se detalla: Plan de Trabajos – Anexo VII.
Cumplido el plazo perentorio y presentada la documentación solicitada mediante nota de fecha 08 de febrero de 2013 (a fs. 485), se procedió al análisis de las mismas y en consecuencia de lo expuesto precedentemente no se encuentra objeción para que se proceda a adjudicar la obra referenciada a la Contratista CONDOR S. A., por haber cumplimentado lo solicitado en pliego y ser conveniente a los intereses de la Provincia.

ES COPIA
ARRAZOLA SERGIO
Director
M. I. O. y S. P.

Fretes Stella
Jefe Depto. Registro Empresas
S.C. y S.C. - M.I.O. y S.P.

M.M.O. Daniel NAHUELQUIN
Jefe Dpto. Instalaciones
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

M.M.O. José Hernán OBANDO
Director de Instalaciones
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

INFORME

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

CONTRATACION DIRECTA Nº 01/13

OBRA: OBRAS COMPLEMENTARIAS ESCUELA BARRIO KAUPEN - USHUAIA

PLAZO DE EJECUCION : 120 días corridos

SISTEMA DE CONTRATACION: Ajuste Alzado

EXPEDIENTE: 016707 - OP - 2012

ACTA DE RECEPCION DE OFERTAS: 04 de Febrero de 2013

PRESUPUESTO OFICIAL: Pesos Dos millones setecientos treinta y nueve mil trecientos setenta y dos con noventa centavos ($ 2.739.372,90)

EMPRESA INVITADA: CONDOR S. A.

SE PRESENTA: CONDOR S. A.

OFERENTE DOCUMENTACION REQUERDIA	CONDOR S. A.
LA OFERTA - ANEXO IV	$ 2.999.816,20 (fs. 332)
COMPROBANTE DEL DEPOSITO DE GARANTIA DE LA OFERTA	PRESENTA fs.(298 a 303)
CERTIFICADO DE VISITA A OBRA EXTENDIDO POR EL M.I.O.Y.S.P. - ANEXO I	PRESENTA fs.(304)
FORMULA DE PROPUESTA - ANEXO II	PRESENTA fs.(332)
PLANILLA DE EQUIPOS Y PERSONAL AFECTADO A LA OBRA - ANEXO III	PRESENTA fs.(331)
DATOS DEL OFERENTE	PRESENTA fs (312 a 330)
PLANILLA DE COMPUTO Y PRESUPUESTO - ANEXO IV	PRESENTA fs (333 a 336)
PLANILLA DE ANALISIS DE PRECIOS - ANEXO VI	PRESENTA fs (337 a 390)
PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES FIRMADO POR LA EMPRESA Y REPRESENTANTE TÉCNIC	PRESENTA fs.(391 a 479)
CONSTANCIA INSCRIPCION AFIP FORM. INSC.D.G.I.	PRESENTA fs.(309)
CERTIFICADO CUMPLIMIENTO FISCAL REGULAR (D.G.R)	PRESENTA fs.(310)
CONSTANCIA DE INSCRIPCION EN EL REGISTRO (PROTDF)	PRESENTA fs.(311)
DECLARACION JURADA CONFORME AL ANEXO II	PRESENTA fs.(305)
PLAN DE TRABAJO ANEXO VII	PRESENTA fs (486-487)
INVITACION EFECTUADA POR LA PRESENTE CONTRATACION DIRECTA	PRESENTA fs.(297)

Prettes Stella
Jefe Depto. Registro Empresas
S.C. - M.I.O. y S.P.

M.M.O. José Hernán OBANDO
Director de Instalaciones
D.G.O.P. - M.I.O. y S.P.

M.M.O. Daniel NAHUELQUIN
Jefe Dpto. Instalaciones
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur.
República Argentina

Ministerio de Infraestructura,
Obras y Servicios Públicos

FOLIO 626

FOLIO 186

135

USHUAIA, 15 ABR 2013

VISTO la Resolución SEC.COORD. y C.G. N° 006/13; y

CONSIDERANDO:

Que mediante la Resolución citada en el Visto, se autorizó la Contratación Directa N° 01/13, se aprobó el Pliego de Bases y Condiciones y el proyecto de contrato, para la obra "Obra Complementaria Escuela Barrio Kaupen – Ushuaia", con un presupuesto oficial de PESOS DOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y DOS CON NOVENTA CENTAVOS ($ 2.739.372,90).

Que es necesario ratificar dicha Resolución, en función al Jurisdiccional vigente aprobado mediante los Decretos Provinciales N° 2843/11, N° 1887/12 y N° 1972/12.

Que la suscripta se encuentra facultada para dictar el presente acto, en virtud de lo establecido en la Ley Provincial 859 Artículo 15°, y Decreto Provincial N° 1848/12.

Por ello:

LA MINISTRO DE INFRAESTRUCTURA,
OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS
R E S U E L V E :

ARTÍCULO 1°.- Ratificar en todos sus términos la Resolución SEC.COORD. y C.G. N° 006/13 para la obra "Obra Complementaria Escuela Barrio Kaupen – Ushuaia", en función del Jurisdiccional vigente aprobado mediante Decretos Provinciales N° 2843/11, N° 1887/12 y N° 1972/12, por los motivos expuestos en los coniderandos.

ARTÍCULO 2°.- Comunicar. Dar al Boletín Oficial de la Provincia y archivar.

RESOLUCIÓN M.I.O. y S.P. N° 121 /2013.

G. T. F

ES COPIA FIEL
DEL ORIGINAL

JAIME María [illegible]
Jefa Dpto. Despacho
M.I.O. y S.P.

Abogada Gabriela Muñiz Siccardi
Ministro de Infraestructura, Obras
y Servicios Públicos

FOLIO 33

M.I.O. y S.P.

"Las Islas Malvinas, Georgias y Sándwich del Sur, son y serán Argentinas"

186

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Poder Ejecutivo

0840/13

USHUAIA, 19 ABR. 2013

VISTO el Expediente N° 16707/OP/12 del Registro de esta Gobernación; y

CONSIDERANDO:

Que por el mismo tramita la ejecución de la Obra: "OBRAS COMPLEMENTARIAS ESCUELA BARRIO KAUPEN - USHUAIA", Contratación Directa N°01/13.

Que según el Pliego de Bases y Condiciones, los trabajos consisten en la demolición, movimiento de suelos para la construcción de veredas calefaccionadas, escaleras y pasamanos, acometida de energía eléctrica, cercos y portones, construcción de bancos, provisión y colocación de tótem y mástil doble, en un todo de acuerdo a las cláusulas y especificaciones contenidas en el pliego y demás documentación contractual.

Que de fs. 199/200 obra Resolución SEC. COORD. y C.G. N°006/13 de fecha 16/01/13, mediante la cual se aprobó la contratación directa, se autorizó el gasto y la invitación a Cotizar, con un presupuesto oficial de PESOS DOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y DOS CON NOVENTA CENTAVOS ($ 2.739.372,90) y un plazo de ejecución de CIENTO VEINTE (120) días.

Que a fs. 480 obra el Acta de Recepción de Ofertas de fecha 04/02/13, de la cual se desprende que se procedió a la recepción de la oferta de la Contratación Directa N°01/13.

Que la Comisión de Estudios de la Oferta emitió Nota N° 072/13 mediante la cual se solicitó Plan de Trabajos conforme lo indicado en el Pliego de Bases y Condiciones.

Que a fs. 488/489 obra Informe N° 27/13 Letra: D.G.O.P.-M.I.O.y S.P mediante el cual la Comisión de Estudio se expide a favor de la adjudicación de la obra de referencia a la Empresa CONDOR S.A. a efecto de ejecutar la obra básica por la suma de PESOS DOS MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS DIECISÉIS CON VEINTE CENTAVOS ($ 2.999.816,20), con un anticipo financiero del VEINTICINCO POR CIENTO (25%) del monto del contrato, por haber cumplimentado lo solicitado en el pliego y ser conveniente a los intereses de la Provincia.

Que a fs. 490 vuelta ha tomado intervención la Sra. Ministro de Infraestructura, Obras

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Gilberto E. Las Casas
Director General de Despacho
Control y Registro - S.L. y T.

...///a2.

Legislatura
FOLIO
188

187

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Poder Ejecutivo

0840/13

y Servicios Públicos.

Que se cuenta con la reserva presupuestaria para afrontar el gasto de la presente tramitación (fs. 493).

Que es necesario autorizar el gasto por la diferencia que surge entre el monto aprobado por la Resolución SEC. COORD. y C.G. N°006/13 y la oferta de la Empresa, por la suma de PESOS DOSCIENTOS SESENTA MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES CON TREINTA CENTAVOS ($ 260.443,30).

Que ha tomado intervención la Secretaría Legal y Técnica mediante Informe N° 510/13 obrante a fs. 505.

Que la presente tramitación se encuadra en los alcances del Artículo 9° de la Ley 13.064 de Obras Públicas, Decretos y Resoluciones Reglamentarias, como así también del Jurisdiccional de Contrataciones que reglamenta el Decreto Provincial N°1887/12 – Anexo I y su rectificatorio Decreto Provincial N°1972/12.

Que la suscripta se encuentra facultada para dictar el presente acto administrativo en virtud de lo dispuesto por el Artículo 135 de la Constitución Provincial.

Por ello:

LA GOBERNADORA DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR
D E C R E T A:

ARTÍCULO 1°.- Adjudicar la Obra: "OBRAS COMPLEMENTARIAS ESCUELA BARRIO KAUPEN - USHUAIA", Contratación Directa N°01/13, a la Empresa CONDOR S.A., por la suma de PESOS DOS MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS DIECISÉIS CON VEINTE CENTAVOS ($ 2.999.816,20), valores al mes de Febrero de 2013, con un Anticipo Financiero del VEINTICINCO POR CIENTO (25 %), ello por lo expuesto en los considerandos.

ARTÍCULO 2°.- Aprobar la Contratación de la Obra: "OBRAS COMPLEMENTARIAS ESCUELA BARRIO KAUPEN - USHUAIA", Contratación Directa N°01/13, por la suma de

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Gilberto E. Las Casas
Director General de Despacho
Control y Registro - S.L y T.

...///a3.

188

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Poder Ejecutivo

PESOS DOS MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS DIECISÉIS CON VEINTE CENTAVOS ($ 2.999.816,20) con un Anticipo Financiero del VEINTICINCO POR CIENTO (25 %).

ARTÍCULO 3°.- Autorizar el gasto correspondiente a la diferencia que surge entre el monto aprobado por la Resolución SEC. COORD. y C.G. N° 006/13 según presupuesto oficial y la oferta de la Empresa, cuya diferencia asciende a la suma de PESOS DOSCIENTOS SESENTA MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES CON TREINTA CENTAVOS ($ 260.443,30).

ARTÍCULO 4°.- Aprobar y autorizar el pago del Anticipo Financiero mencionado en el Artículo 1°.

ARTÍCULO 5°.- El gasto que demande el cumplimiento del presente, será efectuado con cargo a la Unidad de Gestión de Gasto 5292, UGC 292, Inciso 042 (Fondo Federal Solidario), del ejercicio económico financiero en vigencia, según comprobante obrante a fs. 493.

ARTÍCULO 6°.- Autorizar a la Sra. Ministro de Infraestructura, Obras y Servicios Públicos a suscribir el correspondiente Contrato de Obra Pública de acuerdo al proyecto adjunto, que como Anexo I. forma parte del presente, previo ingreso de garantía.

ARTÍCULO 7°.- Notificar a la empresa, comunicar, dar al Boletín Oficial de la Provincia, archivar.

DECRETO N° 0840/13

MARIA FABIANA RIOS
GOBERNADORA

Abogada Gabriela Muñiz Siccardi
Ministro de Infraestructura, Obras
y Servicios Públicos

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Gilberto E. Las Casas
Director General de Despacho
Control y Registro - S.L. y T.

189

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Poder Ejecutivo

0840/13

ANEXO I.

PROYECTO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA

- - - - - Entre la Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur, representada en este acto por la Sra. Ministro de Infraestructura, Obras y Servicios Públicos Abogada Gabriela Carolina MUÑIZ SICCARDI D.N.I. N° 20.675.576, de conformidad al Decreto Provincial N°2843/11, Decreto Provincial N°1848/12, y Decreto Provincial N°...../13, en adelante denominada LA PROVINCIA, por una parte y por la otra, la Empresa CONDOR S.A., representada en este acto por ....., en su carácter de ....., conforme lo acredita mediante ....., en adelante denominado LA CONTRATISTA, convienen en celebrar el presente contrato de Obra Pública, el que se somete a las cláusulas que a continuación se expresan:- - - - -

el cual asciende a la suma de PESOS SETECIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO CON CINCO CENTAVOS ($ 749.954,05), siendo garantizado mediante Póliza de Seguro de Caución N° ....., emitida por ....., en las condiciones establecidas por la Ley 13.064 de Obras Públicas la cual cubre el CIEN POR CIEN (100 %) del monto otorgado. El pago será efectuado una vez suscripto el Acta de Inicio de Obra, de acuerdo al punto 5.1. del Pliego de Bases y Condiciones. El monto del anticipo será descontado proporcionalmente de los importes de cada certificado de obra, hasta deducir el monto total al cabo del último certificado.- - - - - - - -

QUINTA – GARANTÍA DE OBRA: El plazo de garantía de los trabajos será de SEIS (6) meses contados a partir de la fecha del Acta de Recepción Provisoria estando durante el mismo la conservación de las Obras a cargo exclusivo de LA CONTRATISTA.- - - - - - - - - -

SEXTA – PLAZO DE EJECUCIÓN Y MULTAS: Se fija un plazo de ejecución de los trabajos de CIENTO VEINTE (120) días contados a partir de la fecha de la firma del Acta de Inicio de Obra.- - - - - - - - -

182 191

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Poder Ejecutivo

0840/13

cubre suficientemente el porcentaje del CINCO POR CIENTO (5 %) del monto del presente.- DÉCIMA – DOMICILIOS LEGALES: A todos los efectos legales que se suscitaren en el cumplimiento de este Contrato las partes se someten a la jurisdicción de los Tribunales Ordinarios, Distrito Judicial Sur, renunciando a todo otro fuero o jurisdicción que les pudiere corresponder y fijan los siguientes domicilios: LA PROVINCIA en Calle San Martín N° 450 y LA CONTRATISTA en Calle Vito Dumas N°247, ambos de la ciudad de Ushuaia, donde serán válidas todas las notificaciones que las partes se cursen con relación al presente.- - - - - - - - - - -En prueba de conformidad, se firman DOS (2) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto, a los .....días del mes de ..... del 2013.- - - - - - - - - -

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e
Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Ministerio de Infraestructura, Obras y
Servicios Públicos

G. T. F.
CONVENIO REGISTRADO
FECHA 03 MAYO 2013
BAJO Nº 16386

192
193

Maximiliano Valencia Moreno
Dir. Despacho Adm. y Registro
T.G.D.C y R. S.L y P.

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA

- - - - - Entre la Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur, representada en este acto por la Sra. Ministro de Infraestructura, Obras y Servicios Públicos Abogada Gabriela Carolina MUÑIZ SICCARDI D.N.I. N° 20.675.576, de conformidad al Decreto Provincial N°2843/11, Decreto Provincial N°1848/12, y Decreto Provincial Nº 840/13, en adelante denominada LA PROVINCIA, por una parte y por la otra, la Empresa CONDOR S.A., representada en este acto por el Sr. Gonzalo Francisco YANZI, D.N.I. Nº 8.265.617, en su carácter de PRESIDENTE, conforme lo acredita mediante Actuación Notarial B 000060272, B 000060273, B 000060274 Folio 68 Primer Testimonio, Escritura Número Cincuenta y Cuatro, certificada por la Escribana Nadia F. Sola – Matricula Nº 9, en adelante denominado LA CONTRATISTA, convienen en celebrar el presente contrato de Obra Pública, el que se somete a las cláusulas que a continuación se expresan:- - - - - - - - - - - - - -

PRIMERA – OBJETO DEL CONTRATO: LA PROVINCIA encomienda a LA CONTRATISTA y ésta acepta ejecutar la obra: "OBRAS COMPLEMENTARIAS ESCUELA BARRIO KAUPEN - USHUAIA", Contratación Directa Nº 01/13 bajo indicaciones, órdenes y supervisión técnica de LA PROVINCIA y demás documentación obrante en el Expediente administrativo Nº16707/OP/12. - - - - - - - - - - - -

193

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Públicos

G. T. F.
CONVENIO REGISTRADO
FECHA 03 MAYO 2013
FOLIO Nº 16386

Maximiliano Valencia M.
Dir. Desarrollo Adm. y Rec. Fin.

ANTICIPO FINANCIERO del VEINTICINCO POR CIENTO (25 %).- - - - - - - - - - - - - - - -

CUARTA – ANTICIPO FINANCIERO: LA PROVINCIA abonará a LA CONTRATISTA, un Anticipo Financiero del VEINTINCO POR CIENTO (25 %), del monto del contrato de acuerdo a los Puntos 3.7. y 5.1.1. del Pliego de Bases y Condiciones obrantes a fs. 407 y 420, cual asciende a la suma de PESOS SETECIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO CON CINCO CENTAVOS ($ 749.954,05), siendo garantizado mediante Póliza de Seguro de Caución Nº 293189, emitida por LA CONSTRUCCIÓN S.A., en las condiciones establecidas por la Ley 13.064 de Obras Públicas la cual cubre el CIEN POR CIEN (100 %) del monto otorgado. El pago será efectuado una vez suscripto el Acta de Inicio de Obra, de acuerdo al punto 5.1. del Pliego de Bases y Condiciones. El monto del anticipo será descontado proporcionalmente de los importes de cada certificado de obra, hasta deducir el monto total al cabo del último certificado.- - - - - - - -

QUINTA – GARANTÍA DE OBRA: El plazo de garantía de los trabajos será de SEIS (6) meses contados a partir de la fecha del Acta de Recepción Provisoria estando durante el mismo la conservación de las Obras a cargo exclusivo de LA CONTRATISTA.- - - - - - - - - -

SEXTA – PLAZO DE EJECUCIÓN Y MULTAS: Se fija un plazo de ejecución de los trabajos de CIENTO VEINTE (120) días contados a partir de la fecha de la firma del Acta de Inicio de Obra.- - - - - - - - - - - - - - -

194

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e
Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Ministerio de Infraestructura, Obras y
Servicios Públicos

G.T.F.
CONVENIO REGISTRADO
FOLIO 185
FECHA 03 MAYO 2013
BAJO Nº 16386

Maximiliano Valencia Moreno
Dir. Despacho Adm. y Registro
D.G.D.C. y R. - S.L. y T.

Redeterminacion de Precios la fecha base de los cálculos será el mes de febrero de 2013.- - - -

NOVENA – GARANTÍA: LA CONTRATISTA garantiza el fiel cumplimiento de las obligaciones emergentes de este Contrato mediante Póliza de Seguro de Caución N° 293188, emitida por LA CONSTRUCCIÓN S.A., por la suma de PESOS CIENTO CUARENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y UNO ($ 149.991,00), importe que cubre suficientemente el porcentaje del CINCO POR CIENTO (5 %) del monto del presente.- - - - -

DÉCIMA – DOMICILIOS LEGALES: A todos los efectos legales que se suscitaren en el cumplimiento de este Contrato las partes se someten a la jurisdicción de los Tribunales Ordinarios, Distrito Judicial Sur, renunciando a todo otro fuero o jurisdicción que les pudiere corresponder y fijan los siguientes domicilios: LA PROVINCIA en Calle San Martín N° 450 y LA CONTRATISTA en Calle Vito Dumas N°247, ambos de la ciudad de Ushuaia, donde serán válidas todas las notificaciones que las partes se cursen con relación al presente.- - - - - - - - - - -En prueba de conformidad, se firman DOS (2) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto, a los ...03.....días del mes de .....Mayo..... del 2013.- - - - - - - - - -

GOBIERNO DE TIERRA DEL FUEGO
COMPROBANTE COMPRAS MAYORES

21/02/13
Hoja 1

195
493

Ejercicio 2013
Comprobante 00154
Expediente 016707-op-12
Fecha 15/01/13

Memo: s/obras complementarias escuela barrio kaupen- ushuaia
Ajuste

196
Fecha

UGest	Insumo	Descripcion	Cantidad	Precio	Total	Prov	OCompr	OCompr	Inciso
5292	490	Construcciones en bienes	1.00	2,999,816.20	2,999,816.20	00000			042 001

Total Preventivo	2,999,816.20
Total Definitivo	0.00
Total Devengado	0.00

Resumen p/Cuenta	Total Responsable	Jurisdiccion	Financ
00292042	2,999,816.20 Ministro de Infraestructura, Obras y Servicios Pub	003 106	001 003

Resumen p/Incisos	
042 - Construc ciones	2,999,816.20

Resumen Devengado p/UGG e Inciso

El/los insumos seleccionado/s en la presente tramitacion tendra/n redireccionada su imputacion al inciso detallado a continuacion, sin que esto modifique la clasificacion economica expuesta en cada renglon.

UGest	Insumo	Inciso Redireccionado	Descripcion
5292	490	042 001	Construcciones

ARROYO MARIA JOSE
Directora Contable y Fondos
M.I.O. y S.P.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SAUCEDO LOURDES D.
DEPARTAMENTO LIQUIDACIONES
M.I.O. y S.P.

FOLIO 197

M.I.O. y S.P. FOLIO 196

Inf. N° 1783/13.-
Letra: Subs. Inf. Edil. Z.S.- M.I.O. y S.P.
Ref.: Nota. 343/13 Letra: S.L.yT.
S/Pedido de información sobre el edificio donde funciona el Colegio Provincial José Marti - Ushuaia

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA, OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

Ushuaia, 19 de Junio de 2013.-

SR. SUBSECRETARIA DE GESTION ADMINISTRATIVA
YESICA FLECHA

Me dirijo a Ud. a fin de dar respuesta al pedido de la Legislatura Provincial mediante Nota 120/13, según obra en el pase de la Secretaria Legal y Técnica.

En tal sentido y entendiendo que la información debe darse con la mayor claridad y precisión posible, se elaboro la planilla adjunta, la cual detalla todos los trabajos realizados en los edificios de la administración, resaltando con color los concernientes a Colegio José Marti.

Se adjunta para el caso, toda la documentación respaldatoria de los trabajos de mantenimiento Correctivo, la Refacciones, las obras de remodelación y las tareas efectuadas dentro de la ventana de tiempo especificada.

Lo elaborado corresponde al siguiente detalle:

Articulo 1°

a) Trabajos de mantenimiento efectuados desde el 2008 a la fecha
b) Obras realizadas desde esta subsecretaria en los últimos 6 años.
c) Presupuestos empleados en dichos trabajos.
d) Prueba de carga estática realizada en un aula.
e) Dado que la citada prueba del punto d) se realizo por medios propios y con recursos propios de la administración, no se efectuó erogación alguna.
f) Los planos del citado edificio obran en la Dirección General de Obras.

ING. CHRISTIAN VIDELA
Subsec. de Infraestructura
Edilicia Zona Sur
M.I.O. y S.P.

M.I.O. y S.P.
FOLIO
197
198

MANTENIMIENTO
2013

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego, Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Perm.	C Polivalente	05/02/2013	161	plom-gas	$ 78,72	07/03/2013	50	2 termocupla 40
F.Perm.	C Polivalente	05/02/2013	161	plom-gas	$ 101,43	07/03/2013	51	1 termocupla ctz. 1 electrodo ctz. 1 piezoelectricoc rosca. 1 cable armado . 1 unid magnet r
F.Perm.	Centro de Abordaje PC	05/02/2013	164	herreria	$ 254,92	07/03/2013	57	1 ch lisa galv. 1 l esm sint negro. 1,5 kg electrodo, 2 punta philips PH2 1/4
F.Perm.	Centro de Abordaje PC	05/02/2013	164	herreria	$ 1.077,28	07/03/2013	58	2 malla soldada 25x25x120x300. 9 h estr 20x20. 2 planchuela 1/2x1/8. 100tor t1 p mecha.
F.Perm.	E Las Gaviotas	05/02/2013	159	plom-gas	$ 286,76	07/03/2013	59	1 cenex de mochila artic codo, 1 flapper c vasito ferr. 3 precinto levanta flap, 2 boton comp
F.Perm.	J Nº 02	05/02/2013	162	plom-gas	$ 37,32	21/03/2013	105	1 conex pvc fuelle mochila capea, 1 sellador transp 200
F.Perm.	60v C19	05/02/2013	38	electricidad	$ 227,00	12/03/2013	1	1 tubo circular 32w, 10 lamp espiral bc 11w l dia
F.Perm.	60v T10	05/02/2013	40	electricidad	$ 196,20	12/03/2013	2	2 interr termom 2x20a, 1 disy dif 2x25a, 1 cinta pvc 20m
F.Perm.	Dir prot Integral Fam	05/02/2013	41	electricidad	$ 92,24	12/03/2013	3	10m cable unip 2,5. 2 caja p cablecanal, 4 modulo toma y acc, 6 m cablecanal 20x10, 1 cin
F.Perm.	Mº salud	05/02/2013	39	carpinteria	$ 897,54	15/03/2013	24	2 mdf 18mm, 100 tor T4 p madera
F.Perm.	Mº Educ	05/02/2013	37	electricidad	$ 276,25	19/03/2013	28	2 lamp bc 15w, 6 t fluo 36w l dia, 6 t fluo 36w l calida, 6 arrancadores, 3 reactancia 40w
F.Perm.	C I Integrado	05/02/2013	160	plom-gas	$ 41,92			1 sopapa pvc 40mm, 1 sellador 200
F.Perm.	C I Integrado	06/02/2013	169	calefaccion	$ 248,96	13/03/2013	8	2 m tubo pex sin barr 20x1,9, 8 racor 3/4 p pex 20x1,9 hembra rbm
F.Perm.	E Nº 03	14/02/2013	57	herreria	$ 179,13	27/02/2013	1	1 cerr3101
F.Perm.	J Nº 07	14/02/2013	55	electricidad	$ 1.196,21	27/02/2013	5	
F.Perm.	Dir de Transporte	14/02/2013	58	plom-gas	$ 1.306,64	15/03/2013	23	1 cocina escorial 50 cm, 2 codo HH1/2, 2 codo MH 1/2, 1 niple 1/2 x 150, 1 niple 1/2 x 100,
F.Perm.	E Nº 06	18/02/2013	73	plom-gas	$ 978,33	27/02/2013	3	1 curva pvc 90º 110, 8 tubo 110, 1 ramal 45º 110, 1 tapa 110, 1 adhesivo, 1 sellador, 2 bols
F.Perm.	J Nº 15	18/02/2013	69	electricidad	$ 655,50	27/02/2013	4	10 t fluo 36w, 10 arranca, 10 jgo zoc 40w cableado, 8 lamp esp bc 15w, 3 lamp descarga m
F.Perm.	J Nº 08	18/02/2013	64	electricidad	$ 326,48	04/03/2013	36	10 t fluo 36w, 4 balasto 40w, 3 lamp bc 18w, 2 lam descarga mezcladora 160w
F.Perm.	E Nº 06	18/02/2013	65	electricidad	$ 961,92	13/03/2013	72	22 lamp BC 20w, 6 t fluo 36w, 1 tortuga chapa red chica, 10 arrancador, 6 t fluo 36w, 9 lam
F.Perm.	CAF	18/02/2013	67	electricidad	$ 419,98			25 t fluo 36w, 25 arrancadores, 6 lamp BC 15w
F.Perm.	E Nº 39	19/02/2013	69	plom-gas	$ 305,64	27/02/2013	6	2 asiento inodoro, 1 asiento inodoro, 1 tapa mochila pilar s orificio, 2 tornillo acople, 1 sellac
F.Perm.	E Nº 15	19/02/2013	476	tercero	$ 46.200,00	03/04/2013	125	
F.Perm.	E Nº 39	19/02/2013	486	tercero	$ 16.126,11	15/04/2013	163	
F.Perm.	E Nº 31	19/02/2013	479	tercero	$ 48.540,87	18/02/2013	164	
F.Perm.	E Nº 06	21/02/2013	66	plom-gas	$ 350,26	27/02/2013	2	6 termocupla soporte liso 400, 4 termocupla CTZ 600, 6 vidrio calefa emege 61x41, 2 vidric
F.Perm.	C Los Andes	21/02/2013	70	plom-gas	$ 533,10	27/02/2013	7	1 asiento inodoro, 2 inserto metal estria fina, 1 jgo lavatorio FV(3ag), 3 rejillar piso 10x10 c
F.Perm.	C Sabato	21/02/2013	74	plom-gas	$ 2.200,00	28/02/2013	8	3 asiento para inodoro, 3 grif fv s muestra, 6 valv canilla goma 1/2,1 grif fv mono lavatorio,
F.Perm.	C Sabato	21/02/2013	75	herreria	$ 2.035,00	28/02/2013	9	2 jaque barra 1m, 2 jaque manijon de aplicar, 1 jaque falleba aplicar, 1 tubo falleba, 1 pomo
F.Perm.	J Nº 10	21/02/2013	79	electricidad	$ 1.793,18	28/02/2013	10	16 t fluo 105w, 8 balasto 105 electr, 6 jgo zoc 105w cableado, 8 tubo luz dia 36w, 12 arranc
F.Perm.	C Polivalente	21/02/2013		electricidad	$ 2.266,66	28/02/2013	11	20 t fluo 110w, 15 reactancia 105w, 15 jgo zocalo cableado, 4 t fluo 36w, 4 arranca, 4 react
F.Perm.	C Sabato	21/02/2013	81	electricidad	$ 4.632,17	28/02/2013	12	8 lamp espiral bc 15w, 60 t fluo 105w, 20 balasto 105w, 10 jgo zocalo cableado 105w, 8 t
F.Perm.	C Polivalente	21/02/2013		electricidad	$ 2.266,66			20 t fluo 105w, 15 balasto 105w, 4 t fluo 36w, 4 arrancad, 4 balasto 40w, 6 mod interr y otc
F.Perm.	Mº Des Social	21/02/2013	76	plom-gas	$ 63,21	15/03/2013	17	1 termocupla 60 cm, 1 vidrio calefa ctz 63x23, 1 vidrio calefa emege 27x27, 1 termocupla e
F.Perm.	CAF	21/02/2013	72	calefa	$ 590,03			9 detentor 1/2 escuadra, 4 kit mensula p rad, 1 purgador autom de aire 3/8
F.Perm.	C I Integrado	21/02/2013	78	electricidad	$ 1.857,94			6 t fluo 18w, 20 t fluo 36w, 30 t fluo 58, 50 arrancad, 2 balasto 20w, 5 balasto 36w, 8 balast
F.Perm.	Hogar de Dia	21/02/2013	77	electricidad	$ 567,68			17 lamp espiral bc 15w, 1 fotocontrol 10a, 1 zocalo p fotocontrol, 5 t fluo 36w, 5 arrancador
F.Perm.	E Nº 22	22/02/2013	85	calefaccion	$ 130,58	01/03/2013	22	200 tor t2 mad, 200 tor t3 mad, 2 mecha widia 6mm, 100 tarugo Nº 06, 2 mecha acero rapi

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota N°	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Perm.	C Sabato	22/02/2013	86	calefaccion	$ 219,98	01/03/2013	23	1 termostato ambiente honeywel 220v, 2 kit mensula radiador
F.Perm.	Mº Trabajo	22/02/2013	50	carpinteria	$ 693,14	15/03/2013	21	1 cierrapuerta hidráulico 50k, 1 cerradura angosta 600 trabex, 3 manijon chinchilla, 1 manij
F.Perm.	Sec Planif Estrat	22/02/2013	45	plom-gas	$ 1.956,08	15/03/2013	22	1 calef emege 5000 tb, 0 5 caño alum 5/16, 2 rosca tuerca bce 1/4, 2 VIROLA ALUM 5/16
F.Perm.	J Nº 02	25/02/2013	106	electricidad	$ 450,88	01/03/2013	13	4 t fluo 105w,12 t fluo 36w, 1 jgo zoc armado 40w, 12 arrancad
F.Perm.	E Kayu Chenen	25/02/2013	97	electricidad	$ 3.371,28	01/03/2013	14	25 t fluo 36w, 25 arrancad, 25 jgo zocalo 40w cableado, 20 t fluo 105w, 20 jgo zocalo 105w
F.Perm.	E Nº 31	25/02/2013	98	electricidad	$ 1.408,77	01/03/2013	15	5 lamp esp bc 105w luz dia, 30 t fluo 36w, 4 mod interr y acc, 4 mod toma y acc, 1 cinta pvc
F.Perm.	C Kloketen pipo	25/02/2013	100	electricidad	$ 929,52	01/03/2013	16	18 lamp bc dulux 36w 4 pines (cod 030-550), 9 balasto 40w, 18 arrancad, 1 cinta pvc, 5 mc
F.Perm.	C Polivalente	25/02/2013	101	calefaccion	$ 17,12	01/03/2013	17	1 termocupla 20 cm c rosca
F.Perm.	IPI	25/02/2013	103	calefaccion	$ 104,53	01/03/2013	18	1 tapon bce 3/4, 1 teflón 3/4 x20, 5 purgador manual 1/2
F.Perm.	E Nº 22	25/02/2013	105	plom-gas	$ 285,90	01/03/2013	19	1 monocomando mesada cocina, 1 teflon 3/4
F.Perm.	J Nº 02	25/02/2013	102	carpinteria	$ 1.292,17	01/03/2013	20	4 caja piso flotante 8mm, 1 kg fleje alfombra
F.Perm.	J Nº 10	25/02/2013	104	plom-gas	$ 379,59	01/03/2013	21	1 conex mochila articulada codo, 1 asiento inodoro, 1 canilla doble lavarropas c pico movil,
F.Perm.	C Sobral	25/02/2013	107	electricidad	$ 48,00	01/03/2013	24	1 ll termom 2x10a
F.Perm.	C Jose Marti	25/02/2013	108	electricidad	$ 1.222,00	01/03/2013	25	16 t fluo 36, 10 t fluo 105w, 16 arrancad, 8 balasto 40w, 5 balasto 105w
F.Perm.	E Nº 34	25/02/2013	96	electricidad	$ 1.497,86	04/03/2013	33	10 t fluo 105w, 10 jgo zocalo 105w, 10 balasto electr 105w, 10 t fluo 36w, 10 jgo zocalo cab
F.Perm.	E Nº 41	25/02/2013	95	electricidad	$ 1.428,43	04/03/2013	34	15 lamp 4 pines bc 36w, 10 balasto 40w, 15 arranca 80w, 1 cinta pvc, 10 t fluo 36w, 1 lamp
F.Perm.	E Nº 22	25/02/2013	94	electricidad	$ 2.384,77	04/03/2013	35	50 t fluo 36w, 50 arrancad, 6 t fluo 105w, 6 lamp esp bv 15w, 1 cinta aislad, 2 proyector hqi
F.Perm.	J Nº 10	25/02/2013	92	calefaccion	$ 307,72	04/03/2013	37	4 purgador autom aire 3/8, 6 tubo gris 64mmx2m
F.Perm.	IPI	25/02/2013		calefaccion	$ 104,53			1 tapon bce 3/4, 1 teflon 20m, 5 purgador manual 1/2
F.Perm.	Centro Mat. Los Enanitos	25/02/2013	99	electricidad	$ 836,89	12/03/2013	5	9 balasto 40w, 9 t fluo 36w, 5 lamp espiral bc 15w, 14 modulo toma y acc, 25 arrancad
F.Perm.	Deposito Educ	25/02/2013	93	calefa	$ 2.510,54	14/03/2013	14	1 cinta teflon 50m, 1 valvula regula gas 3/4 honeywel
F.Perm.	Galeria Albatros	25/02/2013	91	carpinteria	$ 113,13	15/03/2013	18	1 cerradura 1020 trabex
F.Perm.	C Los Andes	26/02/2013	113	electricidad	$ 2.326,65	01/03/2013	26	40 t fluo 36w, 20 balasto 40w, 40 arrancadores, 15 jgo zocalo cableado 40w, 10 lamp esp b
F.Perm.	E Nº 01	26/02/2013	114	electricidad	$ 987,87	01/03/2013	27	6 t fluo 110w, 8 t fluo 36w, 8 arrancad, 5 balasto 36w, 4 balasto electr 110, 2 jgo zoc cablea
F.Perm.	E Nº 16	26/02/2013	115	electricidad	$ 2.320,30	01/03/2013	28	40 t fluo 36w, 40 arrancad, 20 balasto electr 36w, 1 lamp mhg 400w tubular, 1 equipo aux s
F.Perm.	C O B de Arko	26/02/2013	117	electricidad	$ 1.610,19	01/03/2013	29	50 t fluo 36w, 2 t fluo 105w, 25 t fluo 58w, 5 lamp esp bc 15w, 75 arrancad, 30 jgo zoc cabl
F.Perm.	E Nº 13 y Gim	26/02/2013	118	electricidad	$ 3.419,39	01/03/2013	30	10 t fluo 105w, 15 t fluo 18w, 50 t fluo 58w, 6 lamp espiral bc 15w, 3 lamp hqi 400w, 3 lamp
F.Perm.	IPI	26/02/2013	116	electricidad	$ 458,08	01/03/2013	31	4 t fluo 105w, 2 balasto electr 105w, 2 jgo zoc cableado 105w, 6 lamp esp bc 15w
F.Perm.	E Nº 39	26/02/2013	119	electricidad	$ 2.740,32	04/03/2013	32	34 t fluo 36w, 20 balasto 40w, 35 arranca, 2 cinta pvc, 10jgo zoc 40w cableado, 6 mod tom
F.Perm.	C Sobral	27/02/2013	125	carpinteria	$ 535,73	04/03/2013	38	2 cerr trabex fte largo 1025, 5 manija minist, 2 pomo p bº, 2 indic bº l/o
F.Perm.	J Nº 02	27/02/2013	121	electricidad	$ 56,51	04/03/2013	39	9 caño pvc rigido 20mm, 1 curva 20mm, 10 grampa 20mm, 1 cinta pvc, 10 tarugo 6mm, 2
F.Perm.	E Nº 06	27/02/2013	126	plom-gas	$ 1.013,62	04/03/2013	40	1 inodoro p dep apoyar, 1 deposito de apoy, 1 desplazador, 2 tor inod, 1 masilla, 1 sellador
F.Perm.	Centro de Abordaje PC	27/02/2013	127	calefaccion	$ 304,00	21/03/2013	106	16 mensula p radiador
F.Perm.	Centro de Abordaje PC	27/02/2013	127	calefaccion	$ 3.440,81	21/03/2013	107	12 tapon alum der, 8 reducc 1x1/8 der, 24 red 1x1/2 der, 44 junta, 8 purgador manual, 12 d
F.Perm.	Recurso nat	27/02/2013	129	electricidad	$ 153,55	12/03/2013	4	2 artef armado p fluo 1x40, 25 arrancador
F.Perm.	Galeria Albatros	27/02/2013	128	electricidad	$ 275,95	12/03/2013	6	2 piso canal 75x15, 20 tarugo 6mm, 20 tor t2, 2 zapatilla s cable, 6 modu toma y acc, 1 cinta
F.Perm.	Centro de Epidemiologia	27/02/2013	124	plom-gas	$ 141,82	15/03/2013	19	1 sifon simple goma 50, 1 sellador transp 280 ml, 1 reja piso 15x15
F.Perm.	Mº Educ	27/02/2013	123	carpinteria	$ 113,13	15/03/2013	20	1 cerradura 1020 trabex

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego. Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota N°	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Perm.	E N° 16	28/02/2013	134	pintura	$ 1.280,74	06/03/2013	47	1 puerta izq 80, 2 solera 70, 4 montante 70, 40 tor T2 p ag, 30 tor T1 ag, 10 tor fix 3,5x35,
F.Perm.	Sec Legal y Tecnica	28/02/2013	132	carpinteria	$ 897,54	15/03/2013	16	2 mdf 18mm, 100 tor T4 pmad
F.Perm.	Hogar de Dia	28/02/2013	131	plom-gas	$ 158,33			1 pulsador (descarga) c balancin boton roca, 1 asiento inodoro
F.Perm.	J N° 08	01/03/2013	139	pintura	$ 1.461,99	05/03/2013	42	20 l latex, 10 l esm sint bco, 2 entonador 120 ocre 4 pincel 20, 2 rodillo 22cm, 4 l aguarras
F.Perm.	C Sabato	01/03/2013	140	tercero	$ 2.300,00	05/03/2013	43	reparacion dos bombas de agua grundfos, bobinaco, cambio rulemanes, y retenes
F.Perm.	E N° 15	01/03/2013	141	carpinteria	$ 902,70	05/03/2013	44	5 cerradura 1020 trabex, 1 cerradura 1025 trabex, 6 manija ministerio
F.Perm.	C Polivalente	01/03/2013	142	pintura	$ 5.042,17	05/03/2013	45	1 puerta, 1 puerta, 5 solera, 28 mont, 1 rodillo lana 22cm, 4 lija.....
F.Perm.	E N° 24	01/03/2013	05-mar	plom-gas	$ 310,90	07/03/2013	52	3 flex 40cm, 1 vidrio vis 2,7 x 2,7- 1 piezo rotativo, 2 termoc 400, 2 vidr 41x61,10 valv 1/2, 2
F.Perm.	E N° 24	01/03/2013	05-mar	plom-gas	$ 666,56	07/03/2013	53	8 cabezal p lavat,1 u magnetica 11 cocina mignon,1 sellad transp 300,3 dep a cadena vip b
F.Perm.	E N° 24	01/03/2013	05-mar	plom-gas	$ 293,03	07/03/2013	54	1 inodoro, 1 termocupla 400 sop liso, 1 obsturador univ,
F.Perm.	E N° 31	01/03/2013		plom-gas	$ 400,42			2 tapa deposito sin orificio, 3 boton lateral, 1 grasa grafitada 135g,
F.Perm.	C Polivalente	04/03/2013		herreria	$ 263,67	06/03/2013	48	1 cerr 3101 trabex, 1 manija
F.Perm.	E Las Bandurrias	04/03/2013	144	plom-gas	$ 745,48	06/03/2013	49	1 valv adm ferrum, 1 precinto levanta flapper, 1 conex mochila artic codo, 1 tapa mochila a
F.Perm.	E N° 22	05/03/2013	165	plom-gas	$ 705,32	07/03/2013	55	7 asiento inod, 2 pulsador mochila capea, 2 valv entrada agua dep moch, 1 teflón3/4x10, 1
F.Perm.	E N° 22	05/03/2013	165	plom-gas	$ 1.287,97	07/03/2013	56	1 valv descarga ferr, 3 tapas dep ciegas, 4 griferia fv lavatorio, 1 sellador
F.Perm.	C Polivalente	05/03/2013	158	plom-gas	$ 8.393,07	07/03/2013	60	25 dep roca, 10 canillas p lavarropa, 20 tor t2, 20 tarugo 6mm, 1 cinta montaje
F.Perm.	C Polivalente	05/03/2013	158	plom-gas	$ 3.255,43	07/03/2013	61	acuasys 10 caños 20mm, 18 T 20mm...
F.Perm.	C Polivalente	05/03/2013	158	plom-gas	$ 40,30	07/03/2013	62	2 termoc 40
F.Perm.	E N° 13	06/03/2013	166	plom-gas	$ 588,75	11/03/2013	64	2 valv adm ferr, 10 volante griferia senior negro, 10 inserto estria fina, 15 o ring vastago pia
F.Perm.	E N° 13	06/03/2013	166	plom-gas	$ 671,72	11/03/2013	65	1 monoc lavatorio sigma, 10 valv 1/2, 2 tapa p deposito
F.Perm.	E N° 13	06/03/2013	166	plom-gas	$ 178,41	11/03/2013	66	4 precinto levanta flapper, 12 tor inodoro, 1 cabezal fv largo estria fina c o ring
F.Perm.	C Sabato	06/03/2013	174	calefaccion	$ 43,90	13/03/2013	68	10 m cable unipolar 4mm, 1 cinta pvc x20m
F.Perm.	E N° 01	06/03/2013	179	plom-gas	$ 162,35	13/03/2013	69	1 fuelle ferrum p inodoro, 1 tapa p mochila, 1 sellador 280 cc, 1 obsturador
F.Perm.	E N° 24	06/03/2013	167	plom-gas	$ 991,54	14/03/2013	73	1 inod ferr mayo largo p moch apoyar, 1 deposito apoyar, 1 sellador, 2 tor p inodoro, 1 aro
F.Perm.	J N° 02	06/03/2013	168	herreria	$ 111,84	14/03/2013	74	2 kg electrodo 2mm, 1 disco 114, 1 guante vaqueta s forro
F.Perm.	C Polivalente	06/03/2013	172	calefaccion	$ 238,24	14/03/2013	75	2 termostato ambiente tm1... 24v?
F.Perm.	J N° 15	06/03/2013	173	plom-gas	$ 175,38	14/03/2013	76	1 valv admision regul 1/2, 1 asiento c vaso y flapper, 1 sellador transp
F.Perm.	E N° 15	06/03/2013	177	plom-gas	$ 109,59	14/03/2013	77	6 vidrio visor emege, 3 termocupla 50 cm
F.Perm.	E N° 15	06/03/2013	177	plom-gas	$ 829,75	14/03/2013	78	1 sifon goma doble, 2 codo artic dep roca rosca gruesa, 8 volante grif senior negra, 8 inser
F.Perm.	E N° 31	06/03/2013	178	plom-gas	$ 394,12	14/03/2013	79	2 tapa deposito s orif, 11 valvula canilla 1/2, 3 asiento inodoro, 2 tornillos p inodoro, 1 teflon
F.Perm.	J N° 15	06/03/2013	ñññ	plom-gas	$ 829,75			
F.Perm.	J N° 15	06/03/2013	ñññ	plom-gas	$ 109,59			
F.Perm.	DMZS	06/03/2013	175	varios	$ 4.755,60	08/03/2013	63	200 guante moteado, 30 guante vaqueta, 30 gte pvc p plomero, 5 barre hojas
F.Perm.	Mº Educ	06/03/2013	170	carpinteria	$ 113,13	13/03/2013	10	1 cerradura 1020 trabex
F.Perm.	Mº Des Social	06/03/2013	171	carpinteria	$ 113,13			2 cerradura 1020 trabex
F.Perm.	E N° 40	07/03/2013	183	plom-gas	$ 567,29	13/03/2013	70	2 asiento inodoro gde, 1 asiento inodoro chico, 1 valv entrada s boya, 1 boya, 1 boton p del
F.Perm.	E N° 09	07/03/2013	187	carpinteria	$ 1.068,84	14/03/2013	80	18 aldaba der 82 mm, 3 brazo empuje 25 cm, 1 cerradura 1025 trabex
F.Perm.	C Los Andes	07/03/2013	188	carpinteria	$ 1.296,42	14/03/2013	81	3 cerr 1020, 4 cerr 1025, 5 manija recta, 3 brazo empuje 25 cm

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Perm.	60v T02 C09	07/03/2013	182	plom-gas	$ 312,91	13/03/2013	9	4 robinete p cocina , 5 perilla coc, 1 grasa graf 55 cm3, 1 robinete horno
F.Perm.	E Nº 41	08/03/2013	194	herreria	$ 554,01	13/03/2013	71	15 sellador transp 300 cc, 1 pistola aplicadora, 1 cuchilla
F.Perm.	C Sobral	08/03/2013	195	herreria	$ 260,23	20/03/2013	97	1 kg electrodo, 8 pasadores c palanca, 1 pincel 10
F.Perm.	C Sobral	08/03/2013	195	herreria	$ 181,71	20/03/2013	98	4 pasador porta candado, 1 par guantes vaqueta, 1 tira h liso 8mm
F.Perm.	C Sobral	08/03/2013	195	herreria	$ 2.078,00	20/03/2013	99	2 barra jaque, 2 manijon aplicar, 1 falleva aplicar, 1 tubo falleva, 1 pomo exterior c llave2 di
F.Perm.	C O B de Arko	08/03/2013		plom-gas	$ 46,96			8 torn p inodoro
F.Perm.	IPI	08/03/2013	192	calefaccion	$ 25.160,64			40 elem rad 200, 27 elem rad 200, 11elem rad 200, 25 elem rad 200, 5 jgo llave detent ma
F.Perm.	IPI	08/03/2013	192	calefaccion	$ 195,71			5 blister kit univ rad, 32 tornillos,
F.Perm.	IPI	08/03/2013	192	calefaccion	$ 2.192,00			8 elem rad 200, 16 mensula p rad
F.Perm.	casa chicos y chicas	08/03/2013	196	carpinteria	$ 39,10	13/03/2013	12	2 sellador transp 280 ml
F.Perm.	prog mat infantil	08/03/2013	197	calefa	$ 128,30	13/03/2013	13	1 cerr 1020, 1 pasador
F.Perm.	E Nº 09	11/03/2013	204	electricidad	$ 2.547,48	19/03/2013	91	25 t fluo 105w, 15 balasto electr 105w, 2 mod interr y acc, 2 t fluo 40w, 2 arrancad
F.Perm.	C Polivalente	11/03/2013		plom-gas	$ 4.278,88			fusion: 4 tubo macho 25x3/4, 4 u doble 25x25, 2 T rosca central 25x 3/4, 4 t hembra 25x3/4
F.Perm.	E Nº 40	12/03/2013	205	electricidad	$ 982,61	19/03/2013	83	8 t fluo 36w, 8 arrancador, 4 balasto 40w, 4 t fluo 105w, 4 balasto 105 w, 1 cinta aisladora 2
F.Perm.	E Nº 03	12/03/2013	207	plom-gas	$ 845,38	19/03/2013	84	6 asiento inodoro, 1 camilla lavatorio pico curvo, 1 teflón 19x10
F.Perm.	E Las Gaviotas	12/03/2013	208	electricidad	$ 493,95	19/03/2013	85	3 t fluo 105w, 3 balasto electr 105w
F.Perm.	E Nº 03	12/03/2013	214	electricidad	$ 723,65	19/03/2013	86	12 t fluo 36w, 4 balasto 36w, 12 arrancad, 2 t fluo 110w, 2 balasto 105w, 10 lamp bc 15w, 3
F.Perm.	J Nº 14	12/03/2013	216	electricidad	$ 475,86	19/03/2013	87	18 t fluo 58w, 4 lamp dulux 36w 4 pin, 2 t fluo 18w, 2 mod interr y acc, 6 t fluo 36w, 30 arrar
F.Perm.	E Nº 24	12/03/2013	213	electricidad	$ 2.323,42	19/03/2013	88	18 t fluo 110w, 1 toma ext c modulo, 10 jgo cableado 105w, 12 balasto electr, 4 t fluo 36w,
F.Perm.	E Nº 09	12/03/2013	212	herreria	$ 1.670,00	19/03/2013	92	2 barra 1m jaque, 2 manijon aplicar push, 1 falleva, 1 cubre falleva, 1 disco corte 114
F.Perm.	C Kloketen Fadul	12/03/2013	202	electricidad	$ 2.188,45	19/03/2013	93	50 t fluo 36w, 50 arrancad, 25 balasto 40w
F.Perm.	Centro de Abordaje PC	12/03/2013	206	electricidad	$ 598,14	20/03/2013	96	10 t fluo 36w, 10 arrancad, 5 balasto 40w, 4 lamp espiral 11w, 1 cinta pvc 20m
F.Perm.	C Polivalente	12/03/2013	215	plom-gas	$ 725,19			6 asiento inodoro, 1 sellador 280 ml
F.Perm.	Mº Des Social	12/03/2013	203	calefa	$ 612,66	14/03/2013	15	2 m caño pex 20x2mm, 8 adapt p t pex 18mm rosca 3!4, 4 niple c tuerca 3!4x3!4
F.Perm.	J Nº 18	13/03/2013	219	electricidad	$ 1.926,93	19/03/2013	90	19 t fluo 110w, 4 t fluo 36w, 15 jgo zocalo cabl 105w, 10 balasto 105w, 4 arrancador, 2 bal
F.Perm.	E Nº 39	13/03/2013	220	carpinteria	$ 330,54	20/03/2013	94	7 indicador libre ocupado, 7 pomito bº
F.Perm.	E Nº 39	13/03/2013	220	carpinteria	$ 69,07	20/03/2013	95	2 brazo empuje 200 mm, 1 tirante lenga 2x3x8
F.Perm.	Mº salud	13/03/2013	225	plom-gas	$ 23,11			1 termocupla 60 cm
F.Perm.	E Nº 34	14/03/2013	226	plom-gas	$ 299,22	19/03/2013	89	1 inod ferrum, 2 tornillo p inodoro, 2 tarugo 8mm, 1 sellador 280
F.Perm.	E Nº 15	14/03/2013	224	electricidad	$ 50,01	20/03/2013	100	1 cinta montaje x 10m
F.Perm.	E Nº 15	14/03/2013	224	electricidad	$ 1.044,07	20/03/2013	101	4 t fluo 105w, 28 t fluo 36w, 1 cinta aislad 20m, 2 t fluo 18w, 25 arrancad, 20 balasto 36w
F.Perm.	Hogar Adol Varones	14/03/2013	227	plom-gas	$ 368,89			1 inodoro roca, 1 flex 40cm, 2 tor inodoro, 1 sellador transp
F.Perm.	E Nº 22	15/03/2013	229	tercero	$ 1.750,00	20/03/2013	103	bobinado, cambio de rulemanes, retenes de bomba de agua trifasica
F.Perm.	Periferico Nº 04	15/03/2013	228	tercero	$ 450,00	21/03/2013	104	reparacion extractor gases caldera, cambio tapa y rulemanes
F.Perm.	J Nº 08	15/03/2013	235	albañileria	$ 175,92	21/03/2013	108	2 bolsa cemento
F.Perm.	C Sabato	15/03/2013	236	albañileria	$ 375,50	21/03/2013	111	1 caja porcelanato 1,27 m2 p caja, 1 adhesivo flex 30kg, 1 kg pastina marfil
F.Perm.	C Kloketen Fadul	15/03/2013	240	herreria	$ 655,00	21/03/2013	112	1 pomo exter jaque c llave, 1 cierrapuerta hidraulico,
F.Perm.	E Nº 39	15/03/2013	241	plom-gas	$ 21,00	21/03/2013	113	1 canilla

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota N°	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Perm.	E N° 13	15/03/2013	237	herreria	$ 3.409,25	22/03/2013	116	8 estruct 40x40, 4 estr 20x20, 1 disco sensit 350, 1 disco plano 230, 1 disco c dep 114, 1 d
F.Perm.	Cabañas del Pipo	15/03/2013	234	albañileria	$ 656,27	22/03/2013	32	1 caja ceram 30x30 arena x 2 m2 la caja, 4 sellador transp 300, 5 Kg pastina bca, 2 placa c
F.Perm.	C Sabato	18/03/2013	248	albañileria	$ 87,96	21/03/2013	109	1 bolsa cemento
F.Perm.	IPI	18/03/2013	250	calefaccion	$ 480,07	21/03/2013	110	1 tanque expansión 18 l salsom
F.Perm.	E N° 34	18/03/2013	247	herreria	$ 81,38	21/03/2013	114	100 tacos p anclaje 10x25, 100 tor t2 p ag, 0,35 arandela plana
F.Perm.	C Polivalente	18/03/2013	251	calefaccion	$ 116,53	21/03/2013	115	1 termostato ambiente
F.Perm.	C Kloketen Fadul	18/03/2013	249	calefaccion	$ 2.743,29	22/03/2013	119	1 radiador 500x10 elem, 7,5 caño fus 1/2, 1 kit radiador, 1 kit mensula, 2 T bronce 1/2, 2 ur
F.Perm.	E N° 22	18/03/2013	246	calefaccion	$ 65,89			
F.Perm.	Periferico N° 06	20/03/2013	262	plom-gas	$ 127,78	22/03/2013	117	1 brida bce 3!4, 1 niple bce 3!4x15cm, 1 sellador 300
F.Perm.	C O B de Arko	20/03/2013	264	plom-gas	$ 3.035,75	22/03/2013	118	5 flapper capea, 5 conex mochila artic codo, 1 tapamochila pilar=roma antigua, 4 valvula g
F.Perm.	C Polivalente	20/03/2013	269	plom-gas	$ 101,09	22/03/2013	120	2 T rosca central 3!4, 4 tubo rh 3!4 fus
F.Perm.	C Polivalente	20/03/2013	269	plom-gas	$ 3.743,77	22/03/2013	121	4 tubo rm 3!4 fus, 1 tira caño 3!4 fus, 50g cañamo, 1 termotanque rheem 150l, 2 ll paso 3!4
F.Perm.	C Polivalente	20/03/2013	269	plom-gas	$ 260,99	22/03/2013	122	4 UD 3/4 fus, 1 valv seg bce 3/4, 1 sellarroscas,
F.Perm.	E N° 03	20/03/2013	273	herreria	$ 224,09	10/04/2013	137	1 cerr trabex p/giratorio 3101, 1 manija ministerio
F.Perm.	J N° 15	20/03/2013	268	electricidad	$ 3.323,50	10/04/2013	138	17 luces de emergencia 35 led
F.Perm.	Area Legal	20/03/2013	263	electricidad	$ 104,21	22/03/2013	33	1 artef armado p fluo2x40
F.Perm.	Div compras	20/03/2013	271	electricidad	$ 271,53	22/03/2013	34	5 t fluo 36w, 2 lamp esp bc 15w, 5 balasto 40w, 5 arrancadores
F.Perm.	Hogar Adol Varones	20/03/2013	270	plom-gas	$ 196,59	05/04/2013	45	1camara agua Tomka p calefon orbis 14l, 1 termocupla orbis 99-300mm
F.Perm.	J N° 07	21/03/2013	272	electricidad	$ 596,23	05/04/2013	129	1 liston comercial 105, 2 jgo zocalo 105, 2 balasto 105.....
F.Perm.	Centro E Nivel Terciario N° 11	21/03/2013	277	electricidad	$ 1.807,21	05/04/2013	134	10 t fluo 58w, 10 t fluo 36w, 10 balasto electron 58w, 25 arrancad, 3 toma y acc, 20m cable
F.Perm.	Centro E Nivel Terciario N° 11	21/03/2013	277	electricidad	$ 276,82	05/04/2013	135	12 tor t2 p mmad, 12 tarugo 6 mm, 1 mecha widia 6
F.Perm.	C Kloketen pipo	21/03/2013	275	electricidad	$ 414,00	10/04/2013	139	3 lamp descarga HQI calida 70w (mercurio alogenado)
F.Perm.	J N° 15	21/03/2013	276	electricidad	$ 50,00	10/04/2013	140	1 cinta montaje x 10m
F.Perm.	J N° 15	21/03/2013	276	electricidad	$ 248,34	10/04/2013	141	9 lamp espiral 15 w
F.Perm.	DMZS	21/03/2013	278	albañileria	$ 1.150,00	04/04/2013	36	1 viaje ripio
F.Perm.	E N° 22	22/03/2013	289	calefaccion	$ 119,83	04/04/2013	126	3 u normal 20mm-1/2", 2 u normal 32 mm-1", 1 T normal 32mm, 1 buje red 32x20mm-1"x1
F.Perm.	J N° 20	22/03/2013	284	carpinteria	$ 113,13	10/04/2013	142	1 cerr trabex 1025
F.Perm.	C Kloketen Fadul	22/03/2013	286	electricidad	$ 135,82	10/04/2013	143	2 cajas fte estanco 3 modulos, 2 toma doble
F.Perm.	C Polivalente	22/03/2013	287	plom-gas	$ 393,69			8 tubo macho normal 19 hidrobr, 8 tubo macho 25x3/4 fus,0,5 estaño barra, 1 decapante 1
F.Perm.	Dir Cap Docente	22/03/2013	290	electricidad	$ 45,07	04/04/2013	37	4 t fluo 36, 4 arrancador
F.Perm.	m° Trabajo	22/03/2013	283	carpinteria	$ 448,80	05/04/2013	46	2 cerrapuerta trabex 8065
F.Perm.	sala calderas	22/03/2013	285	calefaccion	$ 1.635,37	05/04/2013	47	1 vaso expansion 18 l
F.Perm.	Centro E Nivel Terciario N° 11	25/03/2013	302	calefaccion	$ 315,91	04/04/2013	127	e purgador autom radiador D, 3 purgador autom radiador I, 1 soporte radiador
F.Perm.	E N° 40	25/03/2013	303	herreria	$ 90,00	04/04/2013	128	1 manijon bisel lupum
F.Perm.	E N° 24	25/03/2013	305	electricidad	$ 3.296,86	05/04/2013	130	
F.Perm.	E N° 24	25/03/2013	305	electricidad	$ 124,55	05/04/2013	131	100 tor t1 p mecha, 100 tor t3 p mad, 100 tarugo 6mm, 3 disco plano 114,
F.Perm.	E N° 03	25/03/2013	306	plom-gas	$ 2.562,58	05/04/2013	132	1 termotanque 52 l eskabe acuapiu 700l
F.Perm.	C Kloketen fadul	25/03/2013	308	carpinteria	$ 113,13	05/04/2013	133	1 cerradura trabex 1020

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota N°	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Perm.	Centro E Nivel Terciario N° 11	25/03/2013	309	carpinteria	$ 760,98	10/04/2013	144	8 falleba embutir 12,7 mm, 50 tor t3 p mad. 2 cerr 1020 trabex. 8 varilla rectang 12,7x3x 2C
F.Perm.	Dir Compras y Patrimonio	25/03/2013	304	plom-gas	$ 28,37	04/04/2013	38	1 vidrio calefa emege 61x41, 1 termocupla 40cm
F.Perm.	Dir Inclusión Social	26/03/2013	315	carpinteria	$ 113,13	04/04/2013	39	1 cerr trabex 1025
F.Perm.	DMZS	26/03/2013	312	pintura	$ 430,10	04/04/2013	40	4 l convertidor blanco, 2 rodillo lana 10cm, 2 pincel n° 20
F.Perm.	Cabañas del Pipo	26/03/2013	313	carpinteria	$ 1.192,17	05/04/2013	41	2 cerr 1025, 2 manija, 200 tor t3 pta mad, 12 pomela d/cont 75x 65x2,5 izq, 18 pomela dere
F.Perm.	M° Des Social	26/03/2013	319	albañileria	$ 175,92	05/04/2013	42	2 bolsa cemento
F.Perm.	Casa de gobierno	26/03/2013	320	pintura	$ 3.250,66	05/04/2013	43	10 placa durlok, 12 montante 70, 5 solera 70, 1 lana vidrio 50mm x 21,60 m2, 10 tarugo 8m
F.Perm.	C Sabato	27/03/2013	322	carpinteria	$ 170,58	10/04/2013	145	2 pomela doble cont 75x65x2,5 er, 5 brazo empuje 30 cm
F.Perm.	Hogar de Dia	27/03/2013	323	plom-gas	$ 729,49	05/04/2013	44	2 deposito apoyar florencia bco, 2 tornillo tapa camara bce, 1 flex 40 cm, 1 sellador transp
F.Perm.	Gabinete Psicop	27/03/2013	123		$ 113,13			1 cerradura
F.Perm.	C Polivalente	28/03/2013	130	plom-gas	$ 155,72	05/03/2013	41	2 flexible 3/4 50cm, 1 teflon alta dens 3/4x10
F.Perm.	C Sobral	28/03/2013	133	pintura	$ 3.071,57	06/03/2013	46	1 pta placa 80/10 izq, 13 placa durlok 12,5, 7 solera, 20 montantes 70, 200 tor T2 p ag, 10C
F.Perm.	DMZS	03/04/2013	326	maestranza	$ 635,00	04/04/2013	35	15 l lavandina, 5 l desod piso, 48 r papel hig, 5 trapo piso, 5 par guante med, 5 pax bolsas
F.Perm.	Centro de Abordaje PC	04/04/2013	339	plom-gas	$ 521,03	10/04/2013	146	6 boton lateral ferr, 5 tapa depos ferr ciega,
F.Perm.	Centro de Abordaje PC	04/04/2013	339	plom-gas	$ 1.119,59	10/04/2013	147	1 repuesto ferrum neumatico p deposito discap, 2 grif bidet monocomando
F.Perm.	C Polivalente	04/04/2013	331	plom-gas	$ 114,50	11/04/2013	148	50 tor t2 mad, 2 sellador 280, 100 tarugo 6mm, 2 copa venturo 43mm GS 43
F.Perm.	C Los Andes	04/04/2013	332	plom-gas	$ 34,69	11/04/2013	149	2 conex fuelle largo 40mm, 1 sellador 280
F.Perm.	Periferico N° 06	04/04/2013	338	electricidad	$ 347,11	11/04/2013	150	1 caja p termica, 50m cable unip 2,5, 25 m cable 1,5- 1 caja pase 10x10, 1 bastidor 5x10,
F.Perm.	C Jose Marti	04/04/2013	340	calefaccion	$ 238,53	11/04/2013	151	1 llave serie 200 1/2, 1 detentor 1/2, 1 tapon, 1 reducc 1x1/2 izq, 1 tapon purgador autom1
F.Perm.	C Jose Marti	04/04/2013	330	plom-gas	$ 377,92	15/04/2013	165	2 jgo tor inod, 9 cortachorro metal macho, 10 torn p cabezal, 8 volante FV plastico, 8 insert
F.Perm.	C Jose Marti	04/04/2013	330	plom-gas	$ 567,86	15/04/2013	166	6 tapa sup ceramica sin orificio. Entrada p mingitorio flexible 1/2 x 40, 1 reja c marco 15x15
F.Perm.	C I Integrado	04/04/2013	328	calefaccion	$ 609,58	11/04/2013	48	14 racor union pex 20mm, 5 m manguera 20x2x40
F.Perm.	E N° 22	05/04/2013	341	carpinteria	$ 113,13	11/04/2013	152	1 cerr trabex 1025
F.Perm.	E N° 41	05/04/2013	342	carpinteria	$ 113,13	11/04/2013	153	1 cerr trabex 1025
F.Perm.	J N° 18	05/04/2013	347	electricidad	$ 306,29	11/04/2013	154	3 t fluo 105w, 3 balasto electr 105w
F.Perm.	Superv Escolar	05/04/2013	348	carpinteria	$ 150,45	11/04/2013	50	1 cerr trabex 1025, 1 manija min
F.Perm.	Hogar de Dia	05/04/2013	349	carpinteria	$ 113,13	11/04/2013	51	1 cerr trabex 1025
F.Perm.	Comisaria de familia	05/04/2013	350	carpinteria	$ 224,40	11/04/2013	52	1 cierrapuerta hidráulico trabex
F.Perm.	E N° 41	08/04/2013	354	carpinteria	$ 89,71	11/04/2013	155	6 pomela 75x65x2,5 der, 48 tor T3 p mad
F.Perm.	E N° 16	08/04/2013	355	plom-gas	$ 1.412,89	11/04/2013	156	3 tapa sup ceram pilar dorica sin orif, 4 tapa sup con orif, 2 boya obturador franklin tabique
F.Perm.	J N° 07	09/04/2013	356	carpinteria	$ 179,01	11/04/2013	157	1 cerradura trabex 3101
F.Perm.	E N° 31	09/04/2013	360	herreria	$ 2.474,41	12/04/2013	158	3 h estr 30x20, 1 ch lisa negra 122x244, 3 h estr 40x20, 12 bisagra mun sin ala 100x100, 2
F.Perm.	Periferico N° 06	09/04/2013	361	herreria	$ 2.027,16	12/04/2013	159	24 c estr 20x20, 100 tor t3 p mad, 2 disco corte 350, 2 disco c deprim 115, 8 disco cte recto
F.Perm.	Economia Social	09/04/2013	359	carpinteria	$ 300,59	11/04/2013	49	2 adhesivo contacto x 2,8 Kg c/u
F.Perm.	DMZS	09/04/2013		administracion	$ 739,00			1 tonner lexmark 120
F.Perm.	E N° 13	10/04/2013	377	plom-gas	$ 1.195,52	12/04/2013	161	1 inodoro roca, 1 dep roca, 1 griferia monocomando cocina, 1 sellador 300, 3 codo 90° 110
F.Perm.	C O B de Arko	10/04/2013	378	plom-gas	$ 1.816,16	12/04/2013	162	1 termotanque 55 l electrico
F.Perm.	J N° 02	10/04/2013		plom-gas	$ 557,24			1 fexible 35 cm, 1 adhesivo transparente, 1 deposito codo andina, 1 asiento inodoro infantil

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota N°	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Perm.	CAF	10/04/2013	370	pintura	$ 2.921,72	12/04/2013	53	2 latex x 20l, 10 lija 180, 2 rodillo 17 cm, 6 entonador 120 cc, 1 aguarras 3,6l, 1 enduido int
F.Perm.	DMZS	10/04/2013	sss	herr-albañ	$ 2.767,79			4 campera descarne soldador amarilla, 10 antiparra, 6 faja protecc lumbar, 10 guante mote
F.Perm.	DMZS	10/04/2013	sss	herr-albañ	$ 307,02			3 par bota goma 44
F.Perm.	Hospitar Reg. Ush	11/04/2013	381	albañ /herr	$ 4.063,40	12/04/2013	160	2 amoladora angular 9", 4 disco corte 180
F.Perm.	C Polivalente	11/04/2013	382	electricidad	$ 356,79	18/04/2013	167	2 t fluo 105w, 2 balasto electr 105w, 2 jgo zocalo 105 cabl, 1 base p 2 mod chata, 2 tapas p
F.Perm.	C Jose Marti	12/04/2013	390	electricidad	$ 128,86	18/04/2013	171	3 lamp bc dulux 36w(4 pin), 3 arrancador
F.Perm.	Gim Ana Giro	12/04/2013	391	electricidad	$ 4.090,80	18/04/2013	55	5 lamp import HQI 400w, 5 equipo exterior HQI, 1 lamp fria HQI 1000w, 1 equipo ext HQI 1
F.Perm.	E N° 24	15/04/2013	397	plom-gas	$ 27,32	18/04/2013	168	1 bujia c cable
F.Perm.	E N° 15	15/04/2013	393	plom-gas	$ 92,64	18/04/2013	169	2 piezoelectrico (ctz), 2 termocupla ctz 800
F.Perm.	C Sabato	15/04/2013	392	carpinteria	$ 55,88	18/04/2013	170	2 pomela d/con 75x65x2,5 izq, 1 brazo de empuje 30 cm
F.Perm.	E N° 24	15/04/2013	399	electricidad	$ 558,79	18/04/2013	172	4 t fluo 105w, 4 balasto electr 105w, 4 jgo zocalo 105w cableado, 4 ficja macho, 4 ficha her
F.Perm.	E N° 16	15/04/2013	398	herreria	$ 64,20	18/04/2013	173	6 bisagra municion c/a 3x3, 2 disco corte 115
F.Perm.	Hogar de Dia	15/04/2013	396	electricidad	$ 415,71	18/04/2013	56	4 lamp espiral bc 20w, 7 mod toma y acc, 1 mod interr y acc, 2 mod interr combinacion y ac
F.Perm.	Tercera Edad	15/04/2013	394	plom-gas	$ 1.869,79	18/04/2013	57	1 monocomando mesada coc, 1 sellador 280, 1 teflon 3/4x20m, 10 arandela goma p canilla
F.Perm.	Cabañas del Pipo	15/04/2013	400	electricidad	$ 1.757,11	18/04/2013	58	1 modulo toma y acc, 30 lamp esp bc 20w, 6 tubo 36w, 6 arrancadores, 4 luz emerg 36w, 1
F.Perm.	Hangar	15/04/2013		albañileria	$ 3.110,13			12 bolsa cemento, 8 malla electrosoldada 50x50v120x300, 20 l tacuru, 10 l tacuru, 5 disco
F.Perm.	Hangar	15/04/2013		albañileria	$ 650,00			3 m3 arena mediana
F.Perm.	J N° 14	16/04/2013	414	electricidad	$ 38,38	22/04/2013	177	40 tor t3 p mad, 40 tarugo 10 p durlok
F.Perm.	J N° 14	16/04/2013	414	electricidad	$ 293,86	22/04/2013	178	39m caño pvc rig 20mm, 20 curva pvc rig 20mm, 5 caja mignon pvc, 13 conector rig c tuer
F.Perm.	C Los Andes	16/04/2013	415	electricidad	$ 241,06	22/04/2013	179	12 tomas y accesorios, 24 tornillos t3 p ag
F.Perm.	C Sabato	17/04/2013	418	electricidad	$ 321,11	22/04/2013	180	2 balasto electr 105w, 2 jgo zocalo 105w, 4 t fluo 105w
F.Perm.	Hospitar Reg. Ush	18/04/2013	424	albañ /herr	$ 4.963,10	19/04/2013	176	5 pares bota goma, 5 anteojo, 5 prot facial, 5 faja prot lumbar, 5 campera descarne, 5 sord
F.Perm.	C Polivalente	18/04/2013	419	electricidad	$ 1.215,55	22/04/2013	181	1 t fluo 18w, 30 caño pvc rig 20mm, 30 grampa 20mm, 11, curva pvc rig 8 caja rectang pvc
F.Perm.	C Polivalente	18/04/2013	419	electricidad	$ 34,11	22/04/2013	182	1 t fluo 36w, 1 mod interruptor y acc, 40 tacos p durlok, 60 tor T2 p ag
F.Perm.	J N° 10	18/04/2013	421	plom-gas	$ 110,16	22/04/2013	183	1 manija zamac estriada mochila, 1 buje p palanca dep moch estriada, 1 buje manija estria
F.Perm.	C Kloketen pipo	18/04/2013	425	electricidad	$ 545,20	22/04/2013	184	2 lamp HQI 400W, 15 lamp bc 11w
F.Perm.	Superv Escolar	18/04/2013	417	electricidad	$ 448,17	22/04/2013	59	8 t fluo 36w,8 arrancador, 4 reactancia 40w, 2 t fluo 18w, 4 lamp bc 15w, 1 cinta aisladora 2
F.Perm.	Radio Fundacion	18/04/2013	420	albañileria	$ 944,72	22/04/2013	60	4 h constr 10mm, 8 bolsa cemento
F.Perm.	E Kayu Chenen	19/04/2013	434	plom-gas	$ 104,48	23/04/2013	188	1 V ADMIS REGUL 1/2, 1 BOTON LATERAL,2 ventosa goma negra comun
F.Perm.	E Kayu Chenen	19/04/2013	435	plom-gas	$ 299,37	23/04/2013	189	2 acc t ferrum tohalla, 1 sellador, 1 teflon, 1 cinta poliester 36x50m
F.Perm.	Gim 640 Mirador del Olivia	19/04/2013	432	electricidad	$ 4.624,21	23/04/2013	61	2 lamp bc 15w, 13 luz emeg 35 led, 18 caja rect pvc, 300 m cable unip 1,5, 2 cinta pvc 20m
F.Perm.	Gim 640 Mirador del Olivia	19/04/2013	432	electricidad	$ 28,50	23/04/2013	62	150 tor T2 p mad,150 tarugo 6mm
F.Perm.	Gim 640 Mirador del Olivia	19/04/2013	432	electricidad	$ 426,74	23/04/2013	63	5 t fluo 110w, 3 t fluom 36w, 135 grampa fijacion a pres 20mm, 70 curva pvc 90° 20mm
F.Perm.	CAAD	22/04/2013	440	plom-gas	$ 3.905,71	24/04/2013	64	1 termotanque alta recuperación84l emege (tar 840- mat 01-0410-05-023
F.Perm.	E N° 03	22/04/2013	439	plom-gas	$ 230,41	24/04/2013	190	1 valvula admision, 1 cinta teflon 1/2x12, 1 sellador 200, 1 tapa mochila sin orificio fem, 1 a
F.Perm.	J N° 02	22/04/2013	441	electricidad	$ 53,10	24/04/2013	191	1 eq armado p fluor 1x40, 1 t fluo 36w
F.Perm.	C Kloketen Fadul	22/04/2013	442	carpinteria	$ 220,78	24/04/2013	192	7 brazo empuje 30 cm
F.Perm.	CAAD	22/04/2013	440	plom-gas	$ 3.905,71	24/04/2013	64	1 termotanque alta recuperación84l emege (tar 840- mat 01-0410-05-023

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego, Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Perm.	C Jose Marti	24/04/2013	447	electricidad	$ 100,01	29/04/2013	193	2 cinta montaje 10
F.Perm.	C Jose Marti	24/04/2013	447	electricidad	$ 1.975,40	29/04/2013	194	100m cable unip marron 2,5mm, 100m cable unip celeste 2,5, 2 cinta pvcx20m, 10 t fluo 1(
F.Perm.	E Nº 13	25/04/2013	452	albañileria	$ 176,38	29/04/2013	195	2 bolsa cemento
F.Perm.	J Nº 02	25/04/2013	448	plom-gas	$ 59,58	02/05/2013	200	1 sellador 280, 1 conex mochila articulada, 1 fexible 1/2 x 35
F.Perm.	J Nº 02	25/04/2013	448	plom-gas	$ 373,10	02/05/2013	201	1 deposito colgar andina ferrum
F.Perm.	J Nº 19	26/04/2013	459	albañileria	$ 176,38	16/05/2013	242	2 bolsa cemento
F.Perm.	C Jose Marti	26/04/2013		calefaccion	$ 12.126,74			48 elem radiador 600, 3 blister kit univ radiador, 1 cinta trflon x50m,, 2 mecha widia
F.Perm.	C Jose Marti	26/04/2013	bbb	herreria	$ 2.113,28			5 h estruct 40x40, 6 h estr 20x20, 2 h estr 40x20, 1 ch lisa negra nº 18, 3 bis mun 100x100
F.Perm.	C Jose Marti	26/04/2013	bbb	herreria	$ 865,54			4 planch 1x3/16, 4 h angulo 1 x 3/16, 2 kg electrodo, 10 disco plano 115
F.Perm.	C Jose Marti	29/04/2013	ooo	carpinteria	$ 368,93			3 trabajo pantografo y diseño, 1 mdf 15mmx 2,60 x 1,80
F.Perm.	C Jose Marti	29/04/2013	ooo	carpinteria	$ 920,44			1cerr 603, 1 cerr 1025, 1 manija, 3 pomela escuadra izq, 4 paq x 50 tor T2 p mad
F.Perm.	E Nº 22	30/04/2013	471	calefaccion	$ 520,00	03/05/2013	202	2 valvula seguridad 3 bar, 1 cinta teflón
F.Perm.	C Sabato	30/04/2013	472	carpinteria	$ 445,23	03/05/2013	203	10 brazo empuje 25 cm, 4 pomela d cont 140x70x2,5 der, 100 tor T3 p mad
F.Perm.	C O B de Arko	30/04/2013	473	albañileria	$ 1.267,20	03/05/2013	204	60 bloques 13, 4 b cemento, 1 antifrosto, 1 ceresita 4 kg, 1 malla simma 15x15x 4mm
F.Perm.	Gim 640 Mirador del Olivia	30/04/2013	474	plom-gas	$ 40,77	03/05/2013	65	4 blister torn inodoro, 2 aro base inodoro goma
F.Perm.	Gim 640 Mirador del Olivia	30/04/2013	474	plom-gas	$ 363,33	03/05/2013	66	6 canilla p manguera 1/2, 2 teflon 3/4x10, 2 sellador 280ml, 1 asiento p inodoro, 1 tapa p de
F.Perm.	DMZS	30/04/2013		administracion	$ 190,00			1 tonner toshiba 2060
F.Perm.	C Kloketen Fadul	02/05/2013	479	carpinteria	$ 314,36	06/05/2013	205	6 manija bce, 1 brazo empuje 25 cm, 1 zocalo pino 9x69x 3,05
F.Perm.	E Nº 03	02/05/2013	484	herreria	$ 590,00	06/05/2013	206	1 barra 1m rojo, 1 juego manijon de aplicar
F.Perm.	C Kloketen pipo	02/05/2013	483	herreria	$ 380,00	06/05/2013	207	1 pomo ext c llave jaque
F.Perm.	J Nº 14	02/05/2013	485	electricidad	$ 51,14	06/05/2013	208	4 mod interr comb completo
F.Perm.	C Polivalente	02/05/2013	481	electricidad	$ 250,71	07/05/2013	209	6 caño pvc rig 20mm, 2 curva pvc, 8 conector pvc, 3 caja rect pvc, 1 caja octog pvc, 12 m c
F.Perm.	E Nº 09	03/05/2013	486	herreria	$ 127,13	08/05/2013	210	1 perfil redondo 11/2 x 1,6-1 disco corte 115
F.Perm.	E Nº 34	03/05/2013	490	electricidad	$ 201,95	08/05/2013	211	5 t fluo 105w, 1 t fluo 58w
F.Perm.	E Nº 24	03/05/2013	492	herreria	$ 224,40	08/05/2013	213	1 cierrapuerta 8065 trabex
F.Perm.	E Nº 15 gim	03/05/2013	491	herreria	$ 664,03	10/05/2013	220	1chapalisa negra122x244, 1 cerr 3101, 1 manija db, 1l convertidor
F.Perm.	E Nº 15 gim	03/05/2013	491	herreria	$ 204,21	10/05/2013	221	1 perf estr 20x40, 3 bisabra mun s/a, 1 kg electrodo, 2 disco corte 115
F.Perm.	Registro civil	03/05/2013		electricidad	$ 233,40			3 t fluo 30w, 3 balasto 30w, 2 artef armado p fluo 1x40, 2 t fluo 36w
F.Perm.	E Nº 22	04/05/2013	19-feb	tercero	$ 16.202,34	09/04/2013	36	
F.Perm.	J Nº 15	06/05/2013	497	electricidad	$ 316,96	08/05/2013	212	1 mod interr completo, 1 mod toma completo, 10 m cable tpr 2x 2,5, 1 portalampara ceram
F.Perm.	C O B de Arko	07/05/2013	501	plom-gas	$ 1.847,47	09/05/2013	214	1 monocomando lavatorio, 6 descarga c balanc boton en tapa, 6 mecanismo descarga apo
F.Perm.	E Nº 09	07/05/2013	500	electricidad	$ 36,80	09/05/2013	215	1 t fluo 105
F.Perm.	E Nº 34	07/05/2013	505	carpinteria	$ 1.372,63	09/05/2013	216	11 cerradura 1025, 1 cerr 1020, 50 tor T3 p mad
F.Perm.	E Nº 03	07/05/2013	506	electricidad	$ 412,94	09/05/2013	217	12 lamp bc 20w
F.Perm.	Hospitar Reg. Ush	07/05/2013	504	herreria	$ 487,86	10/05/2013	219	4 prensa 6", 2 prensa 5"
F.Perm.	J Nº 02	07/05/2013	507	herreria	$ 286,24	10/05/2013	222	1 h estr 15x15, 2 disco plano 114, 1 brazo empuje 30 cm, 1 planchuela 11/2x 1/8, 1 h estr
F.Perm.	Antigua Casa de gobierno	07/05/2013		calefaccion	$ 168,80			1 tubo macho 25x3/4, 1 tubo H 25x3/4, 1 teflón 19x20, 1 cupla 3/4 bce, 1 niple 3/2 x [illegible] cm,
F.Perm.	Registro civil	07/05/2013		electricidad	$ 84,41			1 interr termom bip 16a

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota N°	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Perm.	J N° 08	08/05/2013	512	herreria	$ 380,00	09/05/2013	218	1 pomo ext c llave
F.Perm.	Periferico N° 06	08/05/2013	515	herreria	$ 3.089,42	10/05/2013	223	6 h estruct 40x40, 2 h estruct 20x20, 4 bisagra municion, 4 ch lisa galv nº 25 122x244, 0,2(
F.Perm.	C Polivalente	08/05/2013	519	carpinteria	$ 113,13	10/05/2013	224	1 cerradura 1025
F.Perm.	C Sabato	08/05/2013	522	electricidad	$ 306,29	10/05/2013	225	5 t fluo 58w, 5 arrancador, 3 balasto 58w
F.Perm.	C Sabato	08/05/2013	522	electricidad	$ 124,68	10/05/2013	226	20m cinta montaje
F.Perm.	C Los Andes	08/05/2013	521	calefaccion	$ 3.436,93	13/05/2013	227	1 bomba salmson SXM 32/45, 16 adaptador p tubo pex 16x 2mm rosca 3/4, 8 niple c tuerc
F.Perm.	J N° 20	08/05/2013	517	electricidad	$ 136,72	10/05/2013	228	3 lamp bc 36w, 4 arrancador, 1 t fluo 36w
F.Perm.	J N° 10	08/05/2013	519	herreria	$ 35,36	13/05/2013	229	1 pasador forjado c portacandado 90x32
F.Perm.	E N° 15	08/05/2013	520	plom-gas	$ 1.745,34	13/05/2013	230	3 juego lavatorio, 6 flexible 20cm, 1 mecan descarga apoyo dep cappea, 1 sellador 100 cc,
F.Perm.	Microcine	08/05/2013		electricidad	$ 597,89			15 lamp dicroica 50w, 15 transf electr dicro 60w, 3 t fluo 36w, 2 arrancad, 1 lamp espiral bc
F.Perm.	E Kayu Chenen	09/05/2013	524	electricidad	$ 224,91	15/05/2013	232	10 m cable unip 1,5, 1 cinta pvc 20m, 1 spot 2 luces c tulipa vidrio negro, 2 lamp espiral 11
F.Perm.	E Kayu Chenen	09/05/2013	524	electricidad	$ 70,00	15/05/2013	233	400 tor t1 p mecha
F.Perm.	DMZS	09/05/2013	523	admin-compras	$ 1.426,51	20/05/2013	75	1 calefactor ctz 4000 kcal, 1 acc salida TB, 0,15 caño cobre 5/16, 2 virola 5/16, 2 tuerca bc
F.Perm.	C Los Andes	10/05/2013	532	calefaccion	$ 1.813,18	15/05/2013	231	1 radiador 500 x 9 elem, 1 valvula escuadra 1/2, 1 detentor escuadra 1/2
F.Perm.	C I Integrado	10/05/2013	528	carpinteria	$ 240,35	17/05/2013	67	2 cerr trabex 1020
F.Perm.	Gabinete Psicop	10/05/2013	534	carpinteria	$ 113,13	17/05/2013	68	1 cer 1020
F.Perm.	C I Integrado	10/05/2013	530	electricidad	$ 3.678,82	20/05/2013	73	50 m caño corrugado bco 3/4, 50 m cable unip celeste-marron-verdeamar,8 caja octogona
F.Perm.	C I Integrado	10/05/2013	530	electricidad	$ 157,96	20/05/2013	74	1 pistola aplic prof, 10 tor T3 mad 6x 11/2, 20 tor T4 mad 8x21/2, 200 T2 mad 6x1
F.Perm.	DMZS	10/05/2013	533	calefaccion	$ 879,36			1 valvula solenoide 1", 1 teflon 3/4x20
F.Perm.	CAF	10/05/2013	529	plom-gas	$ 68,61	23/05/2013	78	1 unidad magnetica 11 mignon, 1 termocupla 140
F.Perm.	Viv. Compartidas	10/05/2013	531	plom-gas	$ 108,79	23/05/2013	79,00	1 termocupla 40 cm, 1 diafragma calefon botonera 75 cm, 2 flex 40 cm
F.Perm.	Superv Escolar	11/05/2013	383	herreria	$ 120,18	15/04/2013	54	1 cerr 1025
F.Perm.	C Los Andes	13/05/2013	537	electricidad	$ 4.796,26	15/05/2013	234	4 señaliz salida de emergencia, 15 t fluo 36w, 15 balasto 40, 15 arrancador, 7 luz emergen
F.Perm.	E N° 22	13/05/2013	540	electricidad	$ 1.784,07	15/05/2013	235	44 t fluo 36w, 44 arrancad, 20 jgo zocalo 40w cableado, 20 balasto 40w, 4 lamp mini espira
F.Perm.	E N° 03	13/05/2013	542	plom-gas	$ 1.982,14	15/05/2013	236	1 calefactor tb 5000 kcal emege, 1 m caño cobre 5/16, 2 virola alum 5/16, 1 grasa grafitada
F.Perm.	E N° 24	13/05/2013	543	electricidad	$ 736,48	15/05/2013	237	8 t fluo 105w, 1 t fluo 18w, 4 balasto electr 105w, 8 jgo zocalo 105w
F.Perm.	J N° 20	13/05/2013	544	electricidad	$ 71,17	15/05/2013	238	1 lamp dicroica 50w, 1 trafo 60w, 1 zocalo p dicro, 1 cinta pvc 20m, 1 bornera
F.Perm.	E N° 31- CENS 364	13/05/2013	545	herreria	$ 224,40	15/05/2013	239	1 cierrapuerta 8065 trabex
F.Perm.	E N° 03	13/05/2013	536	tercero	$ 450,00	16/05/2013	240	rep extr gases, cambio rulemanes
F.Perm.	E N° 31	13/05/2013	545	herreria	$ 208,69	15/05/2013	239	brazo hidrau
F.Perm.	Gim 640 Mirador del Olivia	13/05/2013	539	electricidad	$ 212,38	07/05/2013	69	20 mod toma y acc
F.Perm.	Microcine	13/05/2013	538	electricidad	$ 119,50	17/05/2013	70	12 m caño pvc rigido 20mm, 5 curva 20mm, 5 union 20mm, 1 cinta pvc 20m, 1 fotoco
F.Perm.	Hogar de Dia	13/05/2013	541	carpinteria	$ 42,19	17/05/2013	71	1 zocalo pino14x69x3,05
F.Perm.	Recurso nat	13/05/2013		electricidad	$ 1.351,72			8 caja pase periscopio, 6 caño pvc rigido 20mm, 7 grampa rap abta 20mm, 1 caja termica
F.Perm.	Recurso nat	13/05/2013		electricidad	$ 178,57			1termomag 2x40a, 1 termom 2x25a, 50 tarugo 6mm, 50 tor T2 p mad
F.Perm.	C Los Andes	14/05/2013	549	pintura	$ 647,17	17/05/2013	244	200 tor T1 pmecha, 350 tor T2 p mecha, 30 tarugos 8mm, 30 tor fix 4,5 x 50, 15 ta uco 10
F.Perm.	C Kloketen pipo	14/05/2013	547	carpinteria	$ 2.244,64	20/05/2013	246	8 seilador 200gr, 20 aldaba der, 20 aldaba izq
F.Perm.	Aulas digitales	15/05/2013	551	electricidad	$ 309,71	17/05/2013	245	9 lamp espiral 20w

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota N°	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Perm.	C Polivalente	16/05/2013	550	electricidad	$ 1.949,98	17/05/2013	243	6 proyectores MH HQI 400w-250w gris, 6 lamp espiral 105w, 1 cinta pvc 20m
F.Perm.	C Sabato	16/05/2013	553	carpinteria	$ 113,13	21/05/2013	247	1 cerradura trabex 1025
F.Perm.	E N° 03	16/05/2013	554	carpinteria	$ 46,96	21/05/2013	248	4 m cadena t rola
F.Perm.	J N° 20	16/05/2013	556	carpinteria	$ 113,13	21/05/2013	249	1 cerradura trabex 1020
F.Perm.	E N° 22	16/05/2013	557	calefaccion	$ 76,66	21/05/2013	250	1 sikabond
F.Perm.	E N° 22	16/05/2013	557	calefaccion	$ 434,00	21/05/2013	251	1 purgador automat 1/2, 1 llave paso 20mm, 1 niple c tuerca 3/4 x 3/4, 1 cupla bce 1/2
F.Perm.	C Polivalente	16/05/2013	559	electricidad	$ 22,71	22/05/2013	252	1 lamp cuarzo tubular 500w, 1 mod toma y 1 mod interruptor y acc
F.Perm.	E Kayu Chenen	16/05/2013	560	electricidad	$ 3.201,36	22/05/2013	253	12 luz emerg 36 led, 24 tor fix 4x70, 24 tarugo 6mm, 1 cinta aisladora 20m
F.Perm.	pers doc	16/05/2013	555	calefaccion	$ 21,97	21/05/2013	76	1 sellador blanco 280
F.Perm.	E N° 09	17/05/2013	562	electricidad	$ 181,80	22/05/2013	254	8 caño pvc 20mm, 1 cinta pvc 20m, 10 grampa rap abierta 20mm, 2 curva pvc 20mm, 3 ca
F.Perm.	J N° 07	17/05/2013	565	electricidad	$ 1.051,43	22/05/2013	255	7 t fluo 105w, 7 balasto electr 105w, 5 jgo zocalo 105w cableado,10 lamp espiral bc 11w
F.Perm.	CAAD	17/05/2013		herreria	$ 380,00			1 pomo exterior c llave
F.Perm.	CINDE	17/05/2013	566	electricidad	$ 308,80	22/05/2013	77	2 artefacto armado 2x40w, 2 t fluo 36w, 1 artef armado 1x 40w, 1 t fluo 36w, 2 t fluo 105w
F.Perm.	Junta de Clasificación	17/05/2013		plomeria	$ 4.260,00			2 calefactores TB 5000 Kcal emege 9050, 1 caja salida gases U 9o50-9030, 0.15 kg cño c
F.Perm.	C Los Andes	20/05/2013	573	ayudantes	$ 156,43	22/05/2013	256	8 sellador transp 280ml
F.Perm.	E N° 06	21/05/2013		plom-gas	$ 195,40			2 termocupla 800, 2 termocupla 400, 2 vidrio 6,1x6,1-2 vidrio 9050, 1 unidad magnetica 11
F.Perm.	J N° 14	21/05/2013		electricidad	$ 51,14			4 modulo interr combinacion y acces
F.Perm.	J N° 15	21/05/2013		plom-gas	$ 951,69			4 volante fv plastico, 4 inserto bce estria fina, 4 torn p cabezal r fina, 4 cabezal fv corto estr
F.Perm.	E N° 40	22/05/2013	579	electricidad	$ 31,86	04/06/2013	257	3 modulo toma y accesorios
F.Perm.	E N° 15	22/05/2013	583	electricidad	$ 7.916,27	04/06/2013	258	1 liston com 105w, 2 balasto elect 105w, 2 jgo zocalo cableado, 2 tubo 105w, 2 m cable un
F.Perm.	E Las Gaviotas	22/05/2013	584	electricidad	$ 61,14	04/06/2013	259	2 t fluo 105w
F.Perm.	E N° 40	22/05/2013	585	plom-gas	$ 1.005,33	04/06/2013	260	2 inodoro corto, 4 tarugo 8mm, 4 tor bce, 4 conito plastico p inod, 2 aro acople inod, 2 masi
F.Perm.	J N° 10	22/05/2013	587	electricidad	$ 952,41	04/06/2013	261	4 t fluo 105w, 4 balasto electr 105w, 2 lamp espiral 105w, 2 zocalo fotocontrol 2 fotocontrol
F.Perm.	J N° 07	22/05/2013	588	carpinteria	$ 523,10	04/06/2013	262	13 zocalos 14x69
F.Perm.	E N° 03	22/05/2013		plom-gas	$ 364,88			2 tapa 15x15 a inox ciega, 2 rejilla 16x16 bce pulido, 1 sellador transp, 1 tapa superior cera
F.Perm.	E N° 15	22/05/2013	sss	plom-gas	$ 554,39			1 inodoro largo bco, 1 sellador transp 280ml, 1kg masilla,2 teflon 19x20m, 1 sifón doble go
F.Perm.	E N° 15	22/05/2013	sss	plom-gas	$ 3.114,02			2 kit fijar inodoro, 2 sopapa plastica recta pvc 50, 2 ventosa goma, 6 grifo lavatorio tempori
F.Perm.	E N° 15 gim	22/05/2013		electricidad	$ 3.365,72			6 liston comercial 2 tubos, 12 jgo zocalo 105w cableado, 12 balasto electr 105w, 12 t fluo 1
F.Perm.	J N° 02	22/05/2013		plom-gas	$ 1.870,98			1 deposito de apoyar ferrum, un inodoro largo mayo, 2 griferia fv lavatorio monoc, 1 masilla
F.Perm.	J N° 02	22/05/2013		plom-gas	$ 411,00			4 reducc bce 1/2x3/8, 1 flex 40cm, 7 portarrollo, 4 flex 30 cm, 2 ventosa goma
F.Perm.	Cabañas del Pipo	22/05/2013		plomeria	$ 2.450,59			2 ducha embutir c transferencia, 2 monocomando p bañera c transf, 2 flex malla ace 035
F.Perm.	C I Integrado	22/05/2013		electricidad	$ 56,00			5 t fluo 36w, 2 t fluo 18w
F.Perm.	J N° 08	23/05/2013	590	electricidad	$ 1.793,79	05/06/2013	263	3 t fluo 36w, 2 proyector 20w, 2 equipo ext 400w, 2 lamp 400w, 2 fotocontrol, 2 zocalo p fot
F.Perm.	Hospitar Reg. Ush	23/05/2013	589	albañileria	$ 302,96			1 cincel bosch
F.Perm.	C Kloketen pipo	24/05/2013	594	albañileria	$ 5.662,93	05/06/2013	265	4 pastina bca x5kg, 2 b separador ceram 3 mm x250, 1disco continuo, 21 cajas ceram arel
F.Perm.	C Sabato	24/05/2013	595	plom-gas	$ 1.619,36	05/06/2013	266	3 grifo lavatorio temporizado, 3 flex 40 cm, 1 broca 6 mm, 1 sellador transp, 10 valvula cai
F.Perm.	E Kayu Chenen	24/05/2013	600	electricidad	$ 816,66	06/06/2013	271	14 cinta perforada 12/15 galvanizada, 50 tor T1 ag, 50 tor T1 mecha
F.Perm.	E N° 16	24/05/2013	603	electricidad	$ 1.236,93	06/06/2013	272	1 lamp 400w tubular, 40 t fluo 36w, 10 balasto 40w, 40 arrancad, 8 lamp espiral 15w 1 bala

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Perm.	E Nº 16	24/05/2013	603	electricidad	$ 31,40	06/06/2013	273	1 t fluo 105w,1 caja p termica ext. 8 tor T2. 8 tarugo 10 p durlok
F.Perm.	J Nº 02	24/05/2013	599	electricidad	$ 1.491,15	06/06/2013	269	8 curv pvc 20mm, 11 caño pvc 20mm, 33 grampa 20mm, 15 m cable celeste unip 2,5- 15 r
F.Perm.	J Nº 02	24/05/2013	599	electricidad	$ 23,00	06/06/2013	270	50 tacos fischer 6 mm, 50 tor madera 6 x 1 3/4
F.Perm.	J Nº 02	24/05/2013	597	herreria	$ 112,42	06/06/2013	267	6 soporte p mensula
F.Perm.	J Nº 02	24/05/2013	598	carpinteria	$ 178,31	06/06/2013	268	3 soporte estantes 300x350
F.Perm.	E Nº 31	27/05/2013		electricidad	$ 10.398,52			10 t fluo 36w, 4 lamp espiral b/c 105w, 45 luces emerg 36 led, 1 t fluo 105w
F.Perm.	E Nº 31	27/05/2013		electricidad	$ 239,72			4 cinta montaje metal 12/15
F.Perm.	E Nº 06	28/05/2013	609	electricidad	$ 2.871,75	06/06/2013	276	20 lamp bc 15w, 10 luz emerg 36 led, 4 t fluo 105, 10 t fluo 36w
F.Perm.	C Polivalente	28/05/2013	604	carpinteria	$ 113,13	06/06/2013	274	1 cerr trabex 1020
F.Perm.	C Sabato	29/05/2013	606	electricidad	$ 1.909,97	06/06/2013	275	15 t fluo 58w, 15 t fluo 58w, 15 arrancad,15 arrancad, 15 balasto58w, 3 t fluo 36w, 3 arranc
F.Perm.	E Nº 22	29/05/2013	610	plom-gas	$ 41,61	06/06/2013	277	1 sopapa pvc 50 c torn, 1 sellador x300
F.Perm.	E Nº 31	29/05/2013	616	electricidad	$ 320,03	06/06/2013	279	1 portalamp ceram, 10 m cable tpr 2x2,5, 1 cinta pvc x20m, 1 toma 1 interr unip, 1 base p 2
F.Perm.	J Nº 10	29/05/2013	613	plom-gas	$ 93,70	06/06/2013	278	1 descarga c balancin boton en tapa, 5 precinto levanta flapper, 8 valvula canilla goma 1/2
F.Perm.	Prot Familiar	29/05/2013		carpinteria	$ 170,31			1 cerr 1025 trabex, manija sanat bce
F.Perm.	C I Integrado	29/05/2013	607	plomeria	$ 40,98			1 volante griferia senior negro, inserto metal, 1 flex 1/2x20cm
F.Perm.	Dir Contable	29/05/2013		carpinteria	$ 243,78			1 cerr angosta 600 trabex
F.Perm.	DMZS	29/05/2013		calefaccion	$ 130.465,00			1 generador westric cg 50, 2 ciroc cc 100, 2 quemadores fs 20 ciroc
F.Perm.	Mº Des Social	29/05/2013		electricidad	$ 84,41			1 interr termomagnetico bip 20A
F.Perm.	C I Integrado	29/05/2013	607	plomeria	$ 150,41			3 valvula esf mini hh1/2, 1 teflon 3/4 x 10m, 2 asiento inodoro
F.Perm.	C Polivalente	30/05/2013		plom-gas	$ 3.566,84			1 termot 150l rheem, 1 red bce 1/2x3/8 p virola, 1 teflon 3/4x50, 0,1 m caño cobre 3/8, 1 co
F.Perm.	E Nº 01	30/05/2013		albañileria	$ 349,10			5 revoque fino int x25kg, 1 ceresita x 4 kg
F.Perm.	IGJusticia	30/05/2013		plom-gas	$ 1.806,65			1 calefactor 9050 tb gn 5000 kcal, 0,1 caño alum 5/16, 2 virolas 5/16,2 tuerca conex 1/4
F.Perm.	Gabinete Psicop	30/05/2013		plom-gas	$ 60,66			2 termocupla 60 cm (2422), 2 vidrio 61x41
F.Perm.	C Polivalente	31/05/2013		tercero	$ 3.200,00			destape de cañerias desde cocina h camara septica y desagote de grasera
F.Perm.	Centro de Abordaje PC	31/05/2013		plom-gas	$ 694,27			1 deposito apoyar bco, 1 flex 50cm, 1 anillo apoyo, 1 par tornillo acople mochila, 1 sellador
F.Perm.	E Nº 01	31/05/2013	azx	carpinteria	$ 621,86			14 esquinero angulo 50x50, 3 cerr 1025, 5 falleva arg embutir 12,7 mm, 50 tor T3 p mad
F.Perm.	E Nº 01	31/05/2013	azx	carpinteria	$ 710,00			2 manija ministerio, 14 roldanas, 21 m cadena
F.Perm.	E Nº 09	31/05/2013		electricidad	$ 1.451,14			12 t fluo 105w, 12 jgo zocalo 105w cableado, 12 balasto 105w, 5 t fluo 36w
F.Perm.	E Nº 16	31/05/2013		plom-gas	$ 768,16			1 inodoro roca capea bco, 1 deposito roca capea1 sellador transp 280ml, 1 flex 40 cm, 2 to
F.Perm.	J Nº 02	31/05/2013		electricidad	$ 81,35			3 chapa baliza p columna extintor, 1 sellador 280 ml
F.Perm.	J Nº 18	31/05/2013	ñkh	electricidad	$ 30,69			1 cinta aisl x 10m, 40 tor fix 4x40, 40 tarugo 6mm,
F.Perm.	J Nº 18	31/05/2013	ñkh	electricidad	$ 2.507,34			11 luz emerg 36 led, 1 señaliz led salida de emerg
F.Perm.	galpon medio caño	31/05/2013	fff	herreria	$ 8.323,75			12 perfil c 160x2x12, 50 broca metal 8 mm, 4l convertidor negro, 1 l thinner, 3 rodillo lana 1
F.Perm.	galpon medio caño	31/05/2013	fff	herreria	$ 193,06			3 kg electrodo 2,5-2 mecha widia 8mm, 2 pincel nº 20
F.Perm.	galpon medio caño	31/05/2013	fff	herreria	$ 587,78			2 disco 350, 5 disco plano115, 1 disco centro dep 114, 2 mecha 10 mm, 2 h angulo 2x1/8
F.Perm.	Gabinete Psicop	31/05/2013		plom-gas	$ 140,00			4 termocupla 40 cm, 4 vidrio visor 30x30
F.Perm.	Tercera Edad	31/05/2013		plom-gas	$ 358,15			1 griferia lavatorio cromo monoc, 1 sellador transp 280 ml
F.Perm.	E Nº 15	03/06/2013		carpinteria	$ 113,13			1 cerr trabex 1020

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Perm.	J Nº 10	03/06/2013	dpo	calefaccion	$ 10.193,83			1 fan coil 6550 Kcal, 1 tubo 20mm fus, 2 tee normal 20
F.Perm.	J Nº 10	03/06/2013	dpo	calefaccion	$ 30,93			4 m caño pex 20x2mm
F.Perm.	J Nº 10	03/06/2013	dpo	calefaccion	$ 225,66			2 v esf 20mm
F.Perm.	E Los Calafates	04/06/2013		electricidad	$ 332,07			18 mod interr y accesorios, 12 modulo interr unip y acc, 10 mod interr unip y acc.
F.Perm.	J Nº 08	04/06/2013	649	calefaccion	$ 3.834,03	05/06/2013	264	1 bomba presurizadora sfl 18
F.Perm.	C Polivalente	04/06/2013		herreria	$ 163,09			1 h estr 50x30, 2 disco plano 114
F.Perm.	Periferico Nº 07	04/06/2013		calefaccion	$ 751,00			1 valvula alim automat caldera 1/2 RBM
F.Perm.	E Nº 16	05/06/2013		carpinteria	$ 989,20			8 cerrojo de bº, 8 pomito lib ocup, 8 carcasa, 2 pomela mix 140x70
F.Perm.	E Nº 16	05/06/2013		carpinteria	$ 37,01			1 zocalo pino 1x6x10
F.Perm.	J Nº 14	06/06/2013		electricidad	$ 555,84			21 t fluo 36w, 10 balasto 40w, 21 arrancad, 1 cinta pvc x20m
F.Perm.	C Sabato	06/06/2013		plom-gas	$ 104,61			1 sifon goma 2 bachas, 2 sopapa 50mm
F.Perm.	J Nº 19	06/06/2013		herreria				2 h estr 40x40, 1 h estr 20x20, 2 malla soldada 25x25, 3 disco plano 114, 1 l esmalte sint.
F.Perm.	E Nº 03	06/06/2013		plom-gas	$ 45,81			1 Kg masilla, 2 torn p inodoro, 2 tarugo 8mm
F.Perm.	J Veo Veo	06/06/2013		electricidad	$ 357,88			12 m caño pvc rig 20mm, 5 curva pvc, 13 grampa 20mm, 15x3 cable unip 2,5 marron celes
F.Perm.	E Nº 01	06/06/2013		electricidad	$ 1.251,87			6 t fluo 105w, 6 balasto 105w, 2 liston comercial 105w 1-2-3, 7 t fluo 36w, 4 balasto 40w, 7
F.Perm.	E Nº 41	06/06/2013		electricidad	$ 1.941,43			2 liston comercial 105w, 4 balasto electr 105w, 4 jgo zocalo cableado 105w, 4 t fluo 105w,
F.Perm.	E Nº 31	06/06/2013	mzq	electricidad	$ 8.280,53			10 t fuo 36w, 4 lam espiral bc 35 led, 35 luz emergencia 35 led, 1 t fluo 105w
F.Perm.	E Nº 31	06/06/2013	mzq	electricidad	$ 239,72			4 cinta gº perforada 12/15
F.Perm.	E Nº 13	06/06/2013	hqñ	calefaccion	$ 4.440,00			1 termostato inmersión 0-90º, 1 control satronic tipo MFO 2 -2/4-2/5
F.Perm.	E Nº 13	06/06/2013	hqñ	calefaccion	$ 13,78			2 m cable 2x2,5
F.Perm.	C Sobral	06/06/2013		calefaccion	$ 98,03			2 reducc 1x1/2 der pin alum, 1 reducc 1x1/8 idem, 1 tapon 1 purgador aire manual, 2 sopor
F.Perm.	Radio Fundacion	06/06/2013		plomeria	$ 67,03			1 canilla esf 1/2 palanca
F.Perm.	Comisaria 2º	06/06/2013		calefacción	$ 13.849,88			1 generador westric CG 32 gn
F.Perm.	DMZS			varios	$ 1.600,00			200 guante moteado
F.Perm.	E Nº 31							
F.Perm.	DMZS		482	administracion	$ 595,00	06/05/2013	10	1 tonner toshiba

M.I.O. y S.P. Folio 80

FOLIO 210

MANTENIMIENTO
2012

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota N°	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
G.Com.	M° Sal-Salud mental	26/01/2012	49	carpinteria	$ 28,54		archivo	6 bisagras, 4 reten magnetico
G.Com.	subs Pres	26/01/2012	51	plom-gas	$ 360,12		archivo	1 conex mochila codo, 1 deposito codo, 1 flex 40, 1 sellador transp, 2 torn p inod
G.Com.	Poli-Alcaidia	26/01/2012	52	calefaccion	$ 182,79		archivo	1 caño 50mm, 1 union normal 50mm
G.Com.	Dir Econ social	26/01/2012	54	electricidad	$ 177,21		archivo	1 spot 2 luz c tulipa, 2 spot 1 luz c tulipa, 2 t fluo 36w, 2 arrancador, 2 balasto 40w
cver	Educ- Deposito	26/01/2012	50	plom-gas	$ 56,09		archivo	1 kg masilla, 1 sellador transp 280, 2 torn inod
F.Solv.	J N° 15	26/01/2012	53	electricidad	$ 185,21	14/02/2012	7	20m cable unip 2,5 1 modulo interr, 1 modulo toma, 1 cinta pvc 20m, 8 cable canal 20x10,
F.Solv.	C O B de Arko	26/01/2012	55	electricidad	$ 1.989,36	14/02/2012	8	100m cable TPR 3x2,5 3 liston com 105w, 6 jgo zocalo 105w, 6 t fluo 105w, 6 balasto elect
F.Solv.	J N° 08	26/01/2012	57	electricidad	$ 169,95	14/02/2012	9	16 m cable unip 2,5mm, 1 cinta pvc 20m, 1 modulo interr y acc, 1 artef armado fluo
F.Solv.	C Poliv Arte	26/01/2012	58	electricidad	$ 188,90	14/02/2012	10	3 m cable t taller 3x2,5mm, 1 proyector c sensor movim 500w, 4 tarugo fischer 10mm, 4
F.Solv.	E N° 39	31/01/2012	62	plom-gas	$ 2.942,52	14/02/2012	6	1 termotanque tar 840 gn c pirometro, 2 ud 25mm, 2 t macho 25x3/4,1 t hembta 25x3/4, 1
G.Com.	M° Des Soc	01/02/2012	63	carpinteria	$ 2.172,44		archivo	8 lenga 2x3x10, 4 lenga 2x3x8, 20 soporte pasamano, 24m cinta antidesliz
G.Com.	Caad	03/02/2012	68	electricidad	$ 3.960,00	09/03/2012	1	20 luz emergencia 35 led
G.Com.	Com Prov Disc	03/02/2012	67	seg e hig	$ 95,00		2	1 cinta de montaje 15mmx3 mts- 2 soporte p/colgar matafuego 2,5- 2 carteles matafuego
G.Com.	O.publicas 60v	06/02/2012	69	electricidad	$ 124,28		3	10 tubos fluorescentes de 36w- 5 arrancadores 4-80w- 3 balastos de 40w
G.Com.	Registro civil	08/02/2012	78	electricidad	$ 574,48		archivo	
F.Solv.	E N° 24	08/02/2012	81	plom-gas	$ 3.263,15	14/02/2012	1	1 sellador AT, 1 teflón 3/4x 20m, 1 termotanque tar 840 GN emege c pirom
F.Solv.	E N° 22	08/02/2012	80	tercero	$ 930,00	15/02/2012	2	bobinado, rulemanes y reten bomba trifásica 4 hp
F.Solv.	J N° 08	08/02/2012	77	tercero	$ 695,00	15/02/2012	3	rep conj turbina y motor equipo a cal, rulemanes y rep carcaza y turbina
F.Solv.	E N° 15	08/02/2012	79	tercero	$ 630,00	12/02/2012	4	bobinado, rulemanes y reten bomba trifásica 1 hp
F.Solv.	Caad	08/02/2012	76	electricidad	$ 7.787,72	14/02/2012	5	30 liston 105, 30 balasto electron 105, 30 jgo zocalo 105, 6 liston 105, 12 balasto electr
G.Com.	CII A. beban	09/02/2012	82	carpinteria	$ 2.029,84		4	10 bisagra pestaña- 5 tirante lenga 2x3x8- 4 manija 128mm- 1 fibrofacil 5.5mm 183x260-
G.Com.	CII A. beban	09/02/2012	83		$ 772,89		archivo	
G.Com.	I G Justicia	10/02/2012	88	plom-gas	$ 47,92		5	1 valvula entrada de agua de 1/2
G.Com.	Registro civil	10/02/2012	89	electricidad	$ 51,54		6	2 tirante lenga 2x4x8
G.Com.	Educ,despacho	10/02/2012	90	electricidad	$ 142,34	15/03/2012	7	2 liston armado 1x20w, 2 t fluo 18w, 2 t cable canal 18x21, 6 m cable 1x2,5mm. 10 t fluo
G.Com.	CII A. beban	13/02/2012	93	electricidad	$ 169,67		archivo	
F.Solv.	C O B de Arko	13/02/2012	91	calefaccion	$ 776,73	14/02/2012	11	5 detentor s200 1/2 escuadra, 5 llave s200 1/2 escuadra, 30 purgador manual N4, 3 termoc
F.Solv.	E N° 22	13/02/2012	92	carpinteria	$ 146,44	14/02/2012	12	1 cerr trabex fte largo1025, 1 manija minist, 1 pasador 45x58mm
F.Solv.	E N° 39	14/02/2012	98	carpinteria	$ 944,27	14/02/2012	13	4 cerr trabex 1025, 4 manija ministerio, 2 cerr vaiven baño, 6 indicador baño libre ocup, 6
F.Solv.	C Los Andes	14/02/2012	100	carpinteria	$ 273,33	14/02/2012	14	2 cerr trabex 1025, 1 picaporte
F.Solv.	E N° 39	14/02/2012	102	electricidad	$ 221,13	14/02/2012	15	30 t fluo 36w, 30 arrancadores
F.Solv.	J N° 08	14/02/2012	103	electricidad	$ 481,16	14/02/2012	16	25 t fluo 36w, 10 lamp espiral bc 11w, 8 lamp mezcadora 160w
F.Solv.	C Los Andes	14/02/2012	104	electricidad	$ 692,09	14/02/2012	17	50 t fluo 58w, 50 arrancador, 2 modulo interruptor y acc
F.Solv.	J N° 18	14/02/2012	101	electricidad	$ 452,76	15/02/2012	18	9 t fluo 36w, 10 t fluo 105w, 4 jgo zocalos cableados 105w, 6 lamp espiral bc 11w,
F.Solv.	E N° 24	14/02/2012	105	plom-gas	$ 453,12	15/02/2012	19	4 asiento plastico inodoro, 20 valvila canilla cuero 1/2, 1 sellador transp 280cc, 2 deposito
F.Solv.	E N° 22	14/02/2012	108	carpinteria	$ 391,94	15/02/2012	20	1 fibrofacil 18mm, 1 placa durlok
F.Solv.	J N° 07	14/02/2012	111	plom-gas	$ 755,86	15/02/2012	21	6 asiento traf p niños, 1 griferia fv alabama coc mesada, 1° teflon 1/2x20m, 2 flex 50cm, 1
F.Solv.	E N° 09	14/02/2012	99	carpinteria	$ 70,15	15/02/2012	22	1 pasador 45x58, 1 cerr vaiven baño, 1 indicador p baño, 1 pomo p baño

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Solv.	E Nº 03	14/02/2012	107	carpinteria	$ 129,88	15/02/2012	23	1 cerr trabex 1020, 1 picaporte, 1 pasador Nº 2
F.Solv.	C Kloketen cetro	14/02/2012	109	carpinteria	$ 329,29	15/02/2012	24	2 cerr trabex 1020, 5 manija, 3 pasador nº 2
F.Solv.	E Nº 34	14/02/2012	110	carpinteria	$ 249,54	15/02/2012	25	1 cerr trabex 1020, 2 picaporte, 2 pasador nº2, 1 cerr trabex 610
F.Solv.	E Nº 22	14/02/2012	114	electricidad	$ 2.710,18	16/02/2012	27	50 arrancadores, 70 t fluo 36w, 35 balasto 40w, 20 jgo zocalo cableado 40w, 20 lamp
F.Solv.	C Sobral	15/02/2012	106	plom-gas	$ 1.022,97	16/02/2012	26	6 asiento inodoro, 4 dep plastico codo, 4 flex 50cm, 1 tapa piso 20x20 bce, 1 tapa piso
F.Solv.	E Nº 16	15/02/2012	117	electricidad	$ 747,25	15/02/2012	28	30 t fluo 36w, 15 reactancia 40w, 30 arrancadores, 2 lamp alog 500w,
F.Solv.	J Nº 14	15/02/2012	118	electricidad	$ 1.014,49	16/02/2012	29	15 t fluo 36w, 40 t fluo 58w, 60 arrancador, 15 balasto 40w
F.Solv.	E Nº 09	15/02/2012	119	herreria	$ 2.093,10	16/02/2012	30	2 caño estruct 20x20, 6 caño estruct 40x40, 5 tejido malla 25x25, 3 bisagra munic, 2 riel p
F.Solv.	C Poliv Arte	15/02/2012	120	electricidad	$ 5.133,20	16/02/2012	31	70 t fluo 105w, 50 jgo cableado 105w, 50 balasto 105w,17 t fluo 36w, 17 arrancador
F.Solv.	J Nº 10	15/02/2012	121	electricidad	$ 1.364,89	16/02/2012	32	12 lamp bc 15w, 20 t fluo 110w, 4 t fluo 36w, 2 reactancia 40w, 4 arrancador, 10 balasto
F.Solv.	C Sabato	15/02/2012	122	electricidad	$ 1.433,46	16/02/2012	33	28 t fluo 105w, 15 jgo zocalo armado 105w, 35 t fluo 58w, 35 arrancador, 10 lamp bc 13w
F.Solv.	C Sobral	15/02/2012	125	carpinteria	$ 1.119,44	16/02/2012	34	3 cerr trabex 1020, 2 cerr trabex 1025, 7 cerr vaiven baño, 7 pomito p baño, 7 indicador p
F.Solv.	E Nº 31	15/02/2012	126	carpinteria	$ 177,63	16/02/2012	35	1 cerr trabex 1025, 1 picaporte
F.Solv.	E Nº 01	15/02/2012	127	plom-gas	$ 89,09	16/02/2012	36	4 volante p grif azabache plastica, 4 torn p cabezal griferia, 4 inserto metal estria fina, 1 ll
F.Solv.	E Nº 34	15/02/2012	128	plom-gas	$ 429,82	16/02/2012	37	1 inodoro corto andina, 4 asiento inodoro, 2 valvula canilla 1/2, 2 volante p grif azabache
F.Solv.	E Nº 13/30	15/02/2012	129	carpinteria	$ 949,00	16/02/2012	38	2 picaporte, 1 cerr trabex 1020, 5 cerr trabex 1025, 11 brazo empuje 30cm, 2 pasadores
F.Solv.	E Nº 13/30	15/02/2012	131	electricidad	$ 1.015,90	16/02/2012	39	65 t fluo58w, 60 arrancadores, 40 jgo zocalos
F.Solv.	C O B de Arko	15/02/2012	132	electricidad	$ 2.547,40	16/02/2012	40	60 t fluo36w, 60 t fluo 58w, 20 t fluo 110w, 10 jgo zocalo 105w, 15 balasto 105w, 100 arran
F.Solv.	J Nº 15	15/02/2012	133	carpinteria	$ 41,02	16/02/2012	41	2 picaporte
F.Solv.	J Nº 10	15/02/2012	134	albañileria	$ 296,31	16/02/2012	42	2 caja azulejo bco, 5 kg pastina bca, 1 bolsa revoque fino x 25kg, 2 sellador 280
F.Solv.	E Nº 22	15/02/2012	135	albañileria	$ 114,52	16/02/2012	43	1 caja azulejos bco, 1 Kg pastina bca, 1 sellador transparente
F.Solv.	C Los Andes	15/02/2012	136	herreria	$ 618,56	16/02/2012	44	3 disco corte 114, 1 disco sensitiva 350, 1 kg electrodo 2,5mm,1 h angulo 2x1/8, 2 h
F.Solv.	E Nº 22	15/02/2012	115	calefaccion	$ 3.364,83	17/02/2012	45	1 ud, 1 tubo 20 32mm, 1 tubo 20 50mm, 4 ud bridada 50x50, 1 buje red 50x32, 1 cupla
F.Solv.	C O B de Arko	15/02/2012	123	carpinteria	$ 2.338,89	05/03/2012	118	13 cerr trabex, 11 manija
F.Solv.	C O B de Arko	15/02/2012	123	carpinteria	$ 2.639,71	05/03/2012	119	8 cerr trabex 6625, 24 manija,2 pasador 45x58, 10 cerr vaive
F.Solv.	C O B de Arko	15/02/2012	123	carpinteria	$ 275,78		120	24 pasador palanca
F.Solv.	C Sabato	15/02/2012	124	calefaccion	$ 9.663,51			
F.Solv.	J Nº 07	16/02/2012	138	electricidad	$ 642,96	17/02/2012	46	8 t fluo 105, 4 balasto 105, 1 mod interruptor y acc, 8 lamp esp bc 15w, 3 jgo zocalo
F.Solv.	E Nº 34	16/02/2012	139	electricidad	$ 774,30	17/02/2012	47	12 t fluo 105w, 6 balasto 105w, 10 t fluo 36w, 10 arrancador, 5 balasto 40w
F.Solv.	E Nº 40	16/02/2012	140	electricidad	$ 527,41	17/02/2012	48	20 t fluo 36w, 2 t fluo 105w, 20 arrancador, 10 balasto 40w, 4 mod toma y acc, 4 lamp esp
F.Solv.	J Nº 15	16/02/2012	141	electricidad	$ 290,28	17/02/2012	49	10 t fluo 36w, 5 balasto 40w, 5 lamp espiral bc 11w, 10 arrancador
F.Solv.	C Los Andes	16/02/2012	143	albañileria	$ 727,49	17/02/2012	50	2 caja ceramica 30x30 arena x2m2, 4 caja azulejo bco, 5 kg pastina blanca, 2 bolsa
F.Solv.	C Kloketen cetro	16/02/2012	145	electricidad	$ 461,00	17/02/2012	51	40 t fluo 58w, 10 t fluo 36w
F.Solv.	E Nº 03	16/02/2012	137	electricidad	$ 833,42	17/02/2012	52	2 t fluo 105w, 2 balasto electr 105w, 25 t fluo 36w, 25 arrancador, 10 jgo zocalo, 1 cinta
F.Solv.	E Los Calafates	16/02/2012	146	electricidad	$ 262,84	23/02/2012	53	6 lamp espiral bc 15w, 20 t fluo 36w, 20 arrancador
F.Solv.	E Nº 31	16/02/2012	147	electricidad	$ 1.097,13	23/02/2012	54	6 lamp espiral bc 105w, 12 t fluo 36w, 12 arrancador, 6 balasto, 1 cinta pvc 20m
F.Solv.	E Nº 09	16/02/2012	148	electricidad	$ 1.069,51	24/02/2012	55	19 t fluo 105w, 9 balasto 105w, 1 lamp mezcadora 160w, 8 jgo zocalo cabl 40w, 6 t fluo
F.Solv.	E Kayu Chenen	16/02/2012	149	electricidad	$ 1.106,38	23/02/2012	56	10 t fluo 105w, 30 t fluo 36w, 30 arrancadores, 10 t fluo 58w, 10 balasto electr 105

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Solv.	E Nº 03	16/02/2012	150	calefaccion	$ 272,48	23/02/2012	57	1 termostato ambiente 24v
F.Solv.	E Nº 01	16/02/2012	151	calefaccion	$ 544,96	23/02/2012	58	2 termostato ambiente 24v
F.Solv.	E Nº 01	16/02/2012	152	electricidad	$ 1.960,58	24/02/2012	59	14 t fluo 110w, 14 jgo zocalo 105w, 14 balasto electr 105w, 6 t fluo 58w, 6 jgo zocalo 40w,
F.Solv.	E Nº 24	16/02/2012	155	electricidad	$ 3.318,24	24/02/2012	60	1 lamp mini bc 15w, 10 lamp turbo bc 105w, 1 t fluo 58w, 12 t fluo 36w, 25 t fluo 110w, 1
F.Solv.	C Jose Marti	16/02/2012	156	electricidad	$ 2.529,34	23/02/2012	61	70 t fluo 36w, 70 arrancador, 30 balasto electr 36w, 30 zoczlp cableado 40w, 8 t fluo
F.Solv.	C Sobral	16/02/2012	153	electricidad	$ 4.132,99	24/02/2012	66	70 t fluo 105w, 35 balasto 105w, 25 t fluo 36w, 10 balasto 40w, 25 arrancador, 1 cinta pvc
F.Solv.	J Nº 10	16/02/2012	142	carpinteria	$ 314,84	28/02/2012	74	4 manija
F.Solv.	J Nº 07	16/02/2012	144	carpinteria	$ 999,10	29/02/2012	78	1 cerr trab 1020, 3 manija, 6 cerr vaiven baño, 6 coraza p baño, 6 pomito p baño
F.Solv.	C Poliv Arte	16/02/2012	157	plom-gas	$ 192,04	01/03/2012	79	2 canilla 1/2 mang, 1 teflon 1/2x10, 3 asiento inodoro
F.Solv.	E Kayu Chenen	17/02/2012	161	plom-gas	$ 234,22	28/02/2012	67	6 tiradr p flapper, 4 asiento inodoro
F.Solv.	E Nº 16	17/02/2012	162	calefaccion	$ 113,45	28/02/2012	68	1 termostato ambiente TM 1
F.Solv.	J Nº 08	17/02/2012	163	albañileria	$ 114,52	28/02/2012	69	1 caja azul ejo bco, 1 kg pastina,1 sellador 280
F.Solv.	C Kloketen cetro	17/02/2012	164	albañileria	$ 329,99	28/02/2012	70	1 caja azulejo bco, 5 Kg pastina bca, 1 pegamento x30kg, 3 sellador 280cc
F.Solv.	J Nº 18	17/02/2012	165	albañileria	$ 471,24	28/02/2012	71	2 caja ceramica x 1,50m2, 2 azulejo blancox 2,5, 2 kg pastina bca, 1 pegamento ceram x
F.Solv.	C O B de Arko	17/02/2012	166	albañileria	$ 117,98	28/02/2012	72	1 bolsa cemento, 1 revoque fino 25kg
F.Solv.	C Poliv Arte	17/02/2012	167	albañileria	$ 114,52	28/02/2012	73	1 azulejo bco x 2,5, 1 kg pastina bca, 1 sellador bco 280cc
F.Solv.	E Nº 01	17/02/2012	179	plom-gas	$ 3.468,71	29/02/2012	77	1 termotanque emege 1040 a recup, 1 teflon, 1 sellador alta t 280
F.Solv.	E Nº 03	17/02/2012	158	plom-gas	$ 242,30	01/03/2012	80	1 canilla 1/2 mang, 1 valv entrada agua dep mochila, 4 asiento inodoro, 10 valvula 1/2
F.Solv.	C O B de Arko	17/02/2012	159	plom-gas	$ 764,41	01/03/2012	81	2 boton lat capea, 10 asiento inod, 2 valv moch 1/2, 2 varilla pta boya, 2 boya, 5 flapper car
F.Solv.	E Nº 16	17/02/2012	160	plom-gas	$ 233,52	01/03/2012	82	10 valvula 1/2, 6 asiento inod, 2 rejilla pvc 10x10
F.Solv.	J Nº 02	17/02/2012	169	plom-gas	$ 665,59	01/03/2012	83	8 asiento p inod chicos, 4 asiento inod gde, 1 flapper capea, 1 valv mochila 1/2 larga
F.Solv.	C Jose Marti	17/02/2012	170	plom-gas	$ 889,96	01/03/2012	84	1 depos colgar andina ferr, 1 valv entrada agua dep moch, 1 conex pvc esquel fuelle
F.Solv.	E Nº 13/30	17/02/2012	171	plom-gas	$ 620,24	01/03/2012	85	10 valv canilla 1/2, 8 as inod, 5 valv entrada agua 1/2, 4 volante grif plastica, 4 inserto
F.Solv.	J Nº 15	17/02/2012	174	plom-gas	$ 423,18	01/03/2012	86	6 asiento inod chico pescado, 1 tapa bce 15x15
F.Solv.	J Nº 14	17/02/2012	168	calefaccion	$ 777,93	05/03/2012	97	bomba circ agua salmson NYL 43-25, 1 detentor 1/2 esc, 4 junta 42x32x1, 1 llave 1/2
F.Solv.	E Nº 03	17/02/2012	172	herreria	$ 864,37	05/03/2012	99	1 cerr trabex 3101, 1l convert, 1 disco c dep114, 4 disco plano 114, 1 disco sens 350, 1
F.Solv.	C Kloketen cetro	17/02/2012	173	plom-gas	$ 1.416,16	05/03/2012	100	1 depos colgar espacio ferrum, 1 flex 50 cm, 1 teflon 13x10, 10 asiento inod
F.Solv.	C Los Andes	17/02/2012	175	plom-gas	$ 374,61	05/03/2012	101	8 asiento inod, 5 conex fuelle largo 40mm, 4 tor p inod 22x80,1 sellad 280cc,
F.Solv.	E Nº 24	17/02/2012	176	carpinteria	$ 57,96	05/03/2012	102	3 lenga 2x3x8
F.Solv.	J Nº 08	17/02/2012	177	calefaccion	$ 113,45	05/03/2012	103	1 termostato amb tm1
F.Solv.	E Nº 39	17/02/2012	178	calefaccion	$ 113,45	05/03/2012	104	1 termostato de amb tm1
F.Solv.	C Sabato	22/02/2012	189	plom-gas	$ 912,93	23/02/2012	62	4 sopapa lavatorio a inox 11/4", 1 griferia fv arizona cocina mesada, 13 asiento inodoro,
F.Solv.	J Nº 18	22/02/2012	191	carpinteria	$ 840,00	24/02/2012	65	3 bisagra vaiven4, 1 picaporte, 1 cerr trabex 1025, 1 cerr trabex 1020,1 brazo de empu
F.Solv.	E Los Calafates	22/02/2012	185	plom-gas	$ 119,88	01/03/2012	87	20 valv canilla 1/2, 1 termocupla orbis 300mm, 2 vidrio ctz 6,3x 2,3, 2 termocupla ctz,
F.Solv.	J Nº 18	22/02/2012	186	plom-gas	$ 549,38	01/03/2012	88	4 asiento p inod chico, 1 sellador 280cc, 3 asiento madera
F.Solv.	E Las gaviotas	22/02/2012	187	plom-gas	$ 417,26	01/03/2012	89	10 valvula canilla 1/2, 1 dep colgar andina ferrum, 1 0ring pico movil peirano, 1 conex
F.Solv.	E Nº 09	22/02/2012	194	plom-gas	$ 2.243,93	01/03/2012	90	5 monocom p lavat, 4 dep moch ideal, 3 asiento inod, 1 valvula moch 1/2, 1 varilla pta
F.Solv.	J Nº 14	22/02/2012	184	plom-gas	$ 473,61	05/03/2012	98	12 asiento inod, 1 conex pvc fuelle esquel, 4 precinto levanta flapper

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego. Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura. Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Solv.	C Jose Marti	22/02/2012	181	calefaccion	$ 2.028,66	05/03/2012	105	1detentor 1/2 esc s 200, 3 junta, 1 llave s200 1/2 esc, 1 purgador manual n4, 1 radiador
F.Solv.	E Nº 34	22/02/2012	182	herreria	$ 1.250,70	05/03/2012	106	9 bis mun 100x100, 9 bzo empuje 25 cm, 1 cerr 1025, 1l convertidor negro, 1 disco c dep
F.Solv.	J Nº 02	22/02/2012	183	herreria	$ 2.362,15	05/03/2012	107	20 bulones 1/4 x 21/2, 2 disco cent dep 114, 6 disco corte 114, 3 kg electr, 4l esmalte
F.Solv.	C Sabato	22/02/2012	188	calefaccion	$ 226,90	05/03/2012	108	2 termostato ambiente
F.Solv.	E Nº 01	22/02/2012	190	carpinteria	$ 465,46	05/03/2012	109	17 brazo empuje 30cm
F.Solv.	E Nº 01	22/02/2012	190	carpinteria	$ 544,80	07/03/2012	110	4 picaporte, 6 cerr vaiven, 6 pomito p bº, 6 indicador a/c, 1 pasador 45x58
F.Solv.	J Nº 07	22/02/2012	192	herreria	$ 1.808,00	05/02/2012	111	30 bis municion , 15 brazo empuje 20 cm, 1 ch lisa 25, 1 disco c dep 114, 5 disc corte
F.Solv.	E Nº 24	22/02/2012	195	herreria	$ 3.314,72	05/03/2012	112	1 l aguarras, 7 aldaba minist, 4 barral antipanico p puerta, 12 bisag mun 100, 2 disco c
F.Solv.	E Nº 39	22/02/2012	197	herreria	$ 1.739,96	05/03/2012	113	4l convertidor bco, 4 disco plano 114, 1 disco sens 350, 2 kg electr, 4 h estr 20x20,3 malla
F.Solv.	E Nº 22	22/02/2012	198	herreria	$ 756,34	05/03/2012	114	3 disc corte 114, 2 kg electr, 2 esm sint neg x 1l, 6 caño estr 20x20, 1 malla soldada
F.Solv.	C Jose Marti	22/02/2012	193	carpinteria	$ 1.021,12	07/03/2012	121	1 cerr fte largo 1025, 1 cerr 6625(pas y pernos), 14 cerr vaiven baño , 6 manija, 3 indic
F.Solv.	C Sabato	23/02/2012	207	electricidad	$ 1.679,50	24/02/2012	63	30 balasto electron 105w, 10m cable unip 1,5mm
F.Solv.	E Nº 40	23/02/2012	203	carpinteria	$ 93,20	24/02/2012	64	2 coraza baño L/O, 2 pomito baño L/O
F.Solv.	E Kayu Chenen	23/02/2012	202	calefaccion	$ 50,15	01/03/2012	91	1 manometro 53 mm de 0-10k, 1 t bce 1/2, 1 cupla bce 1/2, 1 termocupla 1120-30
F.Solv.	E Kayu Chenen	23/02/2012	202	calefaccion	$ 122,30	01/03/2012	92	1 valvula reg presion 1/2
F.Solv.	E Nº 24	23/02/2012	204	plom-gas	$ 237,54	01/03/2012	93	1 t 20mm, 10 codo 20, 6 union 20, 1 cinta montaje 3m, 20 tor t2, 6 caño fus 20mmx4m
F.Solv.	E Nº 39	23/02/2012	206	plom-gas	$ 3.428,46	01/03/2012	94	1 termotanque rheen 150l, 1 flex 40, 1 valvula 1/2, 1 monocomando mesada cocina, 5
F.Solv.	E Nº 03	23/02/2012	200	albañileria	$ 322,16	05/03/2012	115	3 caja azulej bco, 5 kg pastina, 1 sellador 280cc
F.Solv.	E Nº 31	23/02/2012	201	albañileria	$ 65,88	05/03/2012	116	1 pastina bca x 1kg, 2 sellador 280
F.Solv.	E Nº 34	23/02/2012	205	carpinteria	$ 206,43	05/03/2012	117	2 lenga 2x3x8, 1 fibrofacil 9mm
G.Com.	CAF	28/02/2012	214	plom-gas	$ 217,75		8	1 conex tanque 1", 1 caño 1", 2 codo 11/2 45º, 1 teflón 3/4 20m, 1 sellador 280cc, 1
F.Solv.	DMZS	28/02/2012	216	electricidad	$ 7.508,71	29/02/2012	75	1 amoladora 4/12, 1 rotopercutor, 2 taladro atorn 12v, 1 adaptador p mandril, 1 mandril
F.Solv.	DMZS	28/02/2012	220	plom-gas	$ 8.000,00	29/02/2012	76	10 hoja sierra acero rap, 1 taladro ator 12w, 1 tal ator 18w, 2 arco sierra, 2 pinza univ
F.Solv.	E Nº 22	28/02/2012	215	plom-gas	$ 8.792,61	01/03/2012	95	2 inodoro, 18 mochilas capea, 18 conex mochilla artic codo, 21 flex 30cm, 2 pico caño p
F.Solv.	C Jose Marti	28/02/2012	211	plom-gas	$ 401,66		122	1 dep colgar andina ferrum, 1 flexible 40, 1 sellador 280cc, 2 torn sanit 22x70, 2 tarugo
F.Solv.	C los Andes	28/02/2012	212	carpinteria	$ 405,89		123	3 cerradura 1020, 2 manija
F.Solv.	C los Andes	28/02/2012	213	seg e hig			124	15 luz emerg 35 led
F.Solv.	C los Andes	28/02/2012	213	seg e hig	$ 2.017,39		125	2 rollos cinta antidesliz 25mmx18m,
F.Solv.	C Sabato	28/02/2012	217	seg e hig	$ 2.616,00	07/03/2012	126	24 luz emergencia 35 led
F.Solv.	J Nº 08	28/02/2012	218	seg e hig	$ 1.744,00	07/03/2012	127	16 luz emergencia 35 led
F.Solv.	J Nº 08	28/02/2012	218	seg e hig	$ 23,49	07/03/2012	128	1cinta montaje x 5m,
F.Solv.	C Kloketen cetro	28/02/2012	210	tercero	$ 375,00	07/03/2012	129	reparación bomba grundfos 1 hp mono, cambio rulemanes y reten
F.Solv.	C Sobral	28/02/2012	222	seg e hig		07/03/2012	133	2 rollo cinta montaje
F.Solv.	C Sobral	28/02/2012	222	seg e hig		07/03/2012	134	30 luz emergencia 35 led
F.Solv.	C Sobral	28/02/2012	222	seg e hig		07/03/2012	135	3 rollo cinta antidesliz
F.Solv.	E Nº 22	28/02/2012	223	seg e hig	$ 1.040,00	07/03/2012	136	2 cinta montaje zincadax10m
F.Solv.	E Nº 22	28/02/2012	223	seg e hig	$ 1.040,00	07/03/2012	137	20 luz emergencia 35 led,
F.Solv.	E Nº 22	28/02/2012	223	seg e hig	$ 1.040,00	08/03/2012	138	4 cinta antides negra 25mmx18m

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota N°	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
G.Com.	CI Los enanitos	02/03/2012		seg e hig	$ 880,20			
cver	CI Los enanitos	02/03/2012		seg e hig	$ 880,20			
F.Solv	J N° 14	02/03/2012	227	calefaccion	$ 1.775,42	02/03/2012	96	1 bomba circ NYL 53-25 salmson-1 bomba circ SXM 32-50 salmson
F.Solv.	C O B de Arko	02/03/2012	224	seg e hig		07/03/2012	139	1 rollo cinra montaje
F.Solv.	C O B de Arko	02/03/2012	224	seg e hig		07/03/2012	140	60 luz de emergencia 35 led
F.Solv.	C O B de Arko	02/03/2012	224	seg e hig		08/03/2012	141	4 rollo cinta antidesliz
F.Solv.	C Poliv Arte	02/03/2012	231	electricidad	$ 127,05	07/03/2012	142	15 modulo toma y accesorios, 6 modulo interruptor y acces
F.Solv.	E N° 09	02/03/2012	234	seg e hig	$ 1.610,00	08/03/2012	146	14 luces de emergencia de 35 led
F.Solv	C Sabato	02/03/2012	241	plom-gas	$ 274,26	08/03/2012	150	1 mezcadora comun p lavatorioFV 207
F.Solv.	C O B de Arko	02/03/2012	242	carpinteria	$ 75,55	08/03/2012	151	1 durlok 9,5 mm. 60 T3
G.Com.	CAF	05/03/2012	239	carpinteria	$ 434,10	09/03/2012	9	4 placa durlok 25.5-2 placa durlok 9.5-120 tor T2
G.Com.	Mº Sal-Salud mental	05/03/2012	240	carpinteria	$ 40,62	09/03/2012	10	6 bisagra p puerta codo, 4 reten magnetico
G.Com.	Dir Des Social	05/03/2012	244	carpinteria	$ 198,56	09/03/2012	11	2 cerradura 1025
G.Com.	Dir de Subsidios	05/03/2012	243	plom-gas	$ 22,01	09/03/2012	12	1 termocupla 60 cm
G.Com.	CI Los enanitos	05/03/2012	254	plom-gas	$ 582,26	16/03/2012	13	3 asiento inod gde, 3 cinta estriada, 6 asiento inod niño, 4 valvula canilla 1/2, 20m cable
G.Com.	Registro civil	05/03/2012	252	carpinteria	$ 106,90	16/03/2012	14	1 cerr 1025 trabex
G.Com.	Registro civil	05/03/2012	255	electricidad	$ 458,39	19/03/2012	15	40m cable 2,5mm- 20m cable 1,5-30 curva pvc 20mm, 8 caño pvc x 3m, 6 prolong sin
F.Solv.	C Kloketen cetro	05/03/2012	232	seg e hig	$ 344,70	07/03/2012	143	1 manija jaque con llave
F.Solv.	E Kayu Chenen	05/03/2012	233	seg e hig	$ 630,00	07/03/2012	144	2 cinta montaje, 1 barra antipanico
F.Solv.	E Kayu Chenen	05/03/2012	233	seg e hig	$ 630,00	07/03/2012	145	6 luz emergencia 35 led
F.Solv.	C Poliv Arte	05/03/2012	235	carpinteria	$ 1.436,56	08/03/2012	147	12 bisagra dble accion, 12 bzo empuje 30 cm, 2 cerr trabez 1020, 1 cerr 1025 trabex, 2
F.Solv.	J N° 07	05/03/2012	237	electricidad	$ 541,07	08/03/2012	148	15 mod interr y acc, 26 mod toma y acc, 2 prolongad c cable 5 m x 1,5, 12 lamp bc 15w, 1
F.Solv.	J N° 10	05/03/2012	238	electricidad	$ 218,31	08/03/2012	149	12 mod interr y acc, 3 mod toma y acc, 1 cinta aisladora x20m, 6 lamp BC 15w
F.Solv.	J N° 02	05/03/2012	245	plom-gas	$ 317,47	08/03/2012	152	1deposito codo andina bco ferrum
F.Solv.	DMZS	05/03/2012	229	albañileria	$ 7.981,32	08/03/2012	153	herramientas
F.Solv.	E N° 13/30	05/03/2012	230	herreria	$ 4.257,21	09/03/2012	154	2 malla 25x25. 50 T3 pm, ...
F.Solv.	E N° 13/30	05/03/2012	230	herreria	$ 4.257,21	09/03/2012	155	3 tira estruct 20x20, 1 esmalte sintetico bco
F.Solv.	E N° 03	05/03/2012	246	tercero	$ 170,00	16/03/2012	156	rep motor davico 1/2cv 1400 rpm
F.Solv.	J Veo Veo	05/03/2012	253	carpinteria	$ 270,26	15/03/2012	157	4 esq ang 100x100, 1 manija, 1 mdf 5,5-6 bisagra articulada niq p pta muebles
F.Solv.	E N° 09	05/03/2012	261	electricidad	$ 446,52	15/03/2012	162	46 modulo interr y acc, 29 mod toma y acc, 2 cinta aisladx 20m, 1 lamp alog 500w
F.Solv.	C Sabato	05/03/2012	262	carpinteria	$ 2.674,90	15/03/2012	163	1 cierrapuerta hidr trabex, 3 cerr de seguridad 1020, 28 bzo empuje30cm, 5 manija, 4
F.Solv	J N° 10	05/03/2012	263	seg e hig	$ 45,54		164	1 cinta montaje 10 m
F.Solv.	E N° 31	05/03/2012	249	plom-gas	$ 46,05	16/03/2012	171	1piezoelectrico c rosca estrella emege, 1 cable armado p piezo, 1 electrodo emege largo,
F.Solv.	J N° 08	05/03/2012	250	plom-gas	$ 74,46	16/03/2012	172	1 valvula admis. 1 flex 40
F.Solv.	J N° 14	05/03/2012	251	calefaccion	$ 4.424,11	16/03/2012	173	2 reguladores 50 m3 MYS
F.Solv.	E N° 31	05/03/2012		plom-gas	$ 76,45			
G.Com.	antigua casa gob	06/03/2012	266	calefaccion	$ 337,72	16/03/2012	16	1 purgador aire, 1 vaso exp 12 l
G.Com.	Museo del Fin	06/03/2012	267	plom-gas	$ 578,09	16/03/2012	17	1 griferia lavatorio FV, 1 gri embutir cocina

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota N°	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
G.Com.	CII A. beban	06/03/2012	268	electricidad	$ 373,54	16/03/2012	18	1 it term 3x32A. 7 int term 2x20a. 1 int rerm 2x25a. 1 disy dif 2x40a
F.Solv.	E N° 22	06/03/2012	256	electricidad	$ 853,58	16/03/2012	158	40 lamp bc ini 15w. 1 cinta aisl x 20m. 10 portalamp. 1 lamp sodio 40w e40 tubular.
F.Solv.	E N° 24	06/03/2012	258	electricidad	$ 776,54	15/03/2012	159	2 cinta aislad 20m, 34 mod interr y acc. 30 mod toma y acc.
F.Solv.	C O B de Arko	06/03/2012	257	plom-gas	$ 332,88	15/03/2012	160	2 boton sup capea. 2 descarga asiento c flapper. 1 rejilla 15x15. 2 valvula adm 1/2
F.Solv.	E N° 22	06/03/2012	260	calefaccion	$ 1.643,98	15/03/2012	161	fusion: 1 buje red 25x20. 1 b red 40x25. 1 b red 63x40. 1 b red 75x63. 1 caño 75mm. 2
F.Solv.	C Sabato	06/03/2012	264	electricidad	$ 1.856,66	15/03/2012	165	50 lamp dulux pll 36w. 30 lamp dulux plc 18w. 18 mod toma y acc
F.Solv.	C O B de Arko	06/03/2012	273	electricidad	$ 1.796,51	15/03/2012	166	1 caja emb. 1 interr dif tetra 40a. 2 int term bip 25A. 1 int term trip 25a. 1 cinta pvc 20m. 12
F.Solv.	DMZS	06/03/2012	269	calefaccion	$ 7.959,91	16/03/2012	167	herram
F.Solv.	DMZS	06/03/2012	270	carpinteria	$ 7.988,02	16/03/2012	168	herram
F.Solv.	C Jose Marti	06/03/2012	265	plom-gas	$ 2.745,62	16/03/2012	174	1 termotanque emege tar 840
F.Solv.	J N° 15	06/03/2012	259	herreria	$ 252,02	22/03/2012	188	1 convert oxido bco 4l
F.Solv.	J N° 15	06/03/2012	259	herreria	$ 170,00	22/03/2012	189	1 chapa lisa 25 122x244. 1 pincel n20. 2 punta philips ph. 2 rodillin poliester 11cm. 50 tor
F.Solv.	E N° 16	06/03/2012		seg e hig	$ 3.007,00			4 señal acril sal emerg. 1 barra 1m. 1 manijon . 1 pomo ext c llave. 1 barra 1m. 1 ffalleva.
F.Solv.	E N° 15 gim	07/03/2012	311	tercero	$ 675,00	22/03/2012	184	bobinado, rulemanes y reten de bomba trif marelli 1 hp
G.Com.	Telecomunic	08/03/2012	281	herreria	$ 95,85	16/03/2012	19	1 perfil redondo 11/4. 1 disco corte 115
G.Com.	Polit socio educ	08/03/2012	277	plom-gas	$ 22,01	16/03/2012	20	1 termocupla 60cm p emege 3000cal
G.Com.	Educ, Minist 60v T10 C54	08/03/2012	275	plom-gas	$ 2.161,78	04/04/2012	27	1 calefon 14 l orbis TB salida posterior. 1 teflon 3/4x20m. 2 flex 40cm
cver	Educ- Deposito	08/03/2012		plom-gas	$ 330,32			1 depos codo andina
F.Solv.	DMZS	08/03/2012	279	seg e hig	$ 7.955,85		169	herram
F.Solv.	DMZS	08/03/2012	276	herreria	$ 8.242,78	16/03/2012	170	herram
F.Solv.	C los Andes	08/03/2012	274	plom-gas	$ 137,17			1 termocupla 150. 6 perillas cocina escorial. 1 u magnetica 14 mignon
F.Solv.	J N° 10	08/03/2012	280	plom-gas	$ 239,23			1 tapa mochila andina de ferr. 1 caño p grif mesada cr
F.Solv.	Caad	08/03/2012	288					
F.Solv.	C Jose Marti	09/03/2012	289	electricidad	$ 337,60		179	20 mod int y acc. 30 mod toma y acc. 10 mod toma exterior y acc
F.Solv.	E N° 01	09/03/2012	302	electricidad	$ 118,86		180	1 modulo interr y acc. 15 mod toma y acc
F.Solv	E N° 39	09/03/2012	303	electricidad	$ 94,34		181	10 modulo toma y acc. 4 t fluo 36w. 5 arrancad
F.Solv.	J N° 08	09/03/2012	300	electricidad	$ 36,61		182	1 mod interr y acc. 1 lamp espiral bc 15w. 1 t fluo 36w
F.Solv.	E N° 16	09/03/2012	304	electricidad	$ 621,70	22/03/2012	183	1 purificador standard bco
F.Solv.	E N° 13/30	09/03/2012	301	herreria	$ 349,80	23/03/2012	197	12 sellador 280cc
F.Solv.	Caad	09/03/2012	564	seg e hig	$ 2.785,00			15 luces de emerg 35 led. 2 rollo cinta antid
F.Solv.	IPI	12/03/2012	307	electricidad	$ 90,05	23/03/2012	196	10 m cable bip 2x 2,5-3 cablecanal 20x10. 1 prolong c cable 1,5m 4 mod
F.Solv.	DMZS	13/03/2012	315	pintura	$ 7.590,34	21/03/2012	176	herram
F.Solv.	E N° 16	13/03/2012	314	herreria	$ 1.573,87	23/03/2012	198	1 cerrojo pta candado. 4 broca mr10. 6 perf estr 25x25. 100 remache pop 4x8. 3 perf estr
G.Com.	Taller de capacitación	14/03/2012	318	electricidad	$ 1.013,70	30/03/2012	21	5 liston 1x105 c bal electr. 20 mod toma y acc. 10 t fluo 110w
F.Solv.	IPI	14/03/2012	312	tercero	$ 10.600,00		185	rep caldera 50000
F.Solv.	E N° 15	14/03/2012	325	electricidad	$ 1.108,03	15/03/2012	190	16 mod toma y acc.12 mod interr y acc. 3 t fluo 58w. 25 lamp bc twist 13w. 3 caja rectang
G.Com.	CI Los enanitos	15/03/2012	324	electricidad	$ 425,46	30/03/2012	22	6 caño pvc 3/4. 27 abrazadera 3/4. 13 caja rect. 26 conect pvc 3/3. 40m cable unip 2,5
G.Com.	Dir Biblioteca	15/03/2012	327	carpinteria	$ 777,70	30/03/2012	23	2 esq angulo 100x100. 2 lenga 2x3x8. 2 mdf 18mm. 60 tor t4 pmad

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
cver	CI Los enanitos	15/03/2012	335	herreria	$ 95,89		vve	2 kg electrodo. 1 disco 350, 4 disco 115, 100 tor t1 pmecha
cver	CI Los enanitos	15/03/2012	335	herreria	$ 222,74		vve	1 disco amolar 115. 1 pintura bca sint. 1 pasado 10 cm
cver	CI Los enanitos	15/03/2012	335	herreria	$ 524,16		vve	8 p estruct 20x201 chapa neg cal 24
F.Solv.	DMZS	15/03/2012	338	automotores	$ 5.716,01	21/03/2012	177	herr
F.Solv.	DMZS	15/03/2012	338	automotores	$ 2.279,63	21/03/2012	178	herr
F.Solv.	J Nº 18	15/03/2012	326	electricidad	$ 976,86	22/03/2012	186	box frente estanco 3 mod, 3 mod toma y acc, 11 box fr estanco 3 mod, 11 mod toma y
F.Solv.	J Nº 18	15/03/2012	337	calefaccion	$ 436,99	22/03/2012	187	rejillas
F.Solv.	J Nº 08	15/03/2012	329	calefaccion	$ 377,44	22/03/2012	191	2 disco 114. 1 punta phill ph2 x50, 10 reja vent aprob 20x20, 100 tarugos 6mm, 100 tor
F.Solv.	E Nº 01	15/03/2012	321	herreria	$ 69,74	23/03/2012	193	2 planchuela 1/2x 1/8, 3 disco corte 115
F.Solv.	E Nº 01	15/03/2012	321	herreria	$ 677,60	23/03/2012	194	2 cerr seg pas pernos trabex, 2 manija, 6 bisagra mun124x100x3
F.Solv.	C Poliv Arte	15/03/2012	336	herreria	$ 2.715,99	23/03/2012	195	2 cesto res. 1 cadena n o40, 3,6 l convert oxido, 2 disco cent dep 115, 6 disc plano 114, 2
F.Solv.	E Nº 01	15/03/2012	328	calefaccion	$ 319,48	23/03/2012	199	2 caño ch galv 4", 1 disco p horm 4,5", 2 disco plano 114, 1 mecha widia 6mm, 1 punta
F.Solv.	C los Andes	15/03/2012	322	electricidad	$ 317,01	23/03/2012	200	26 mod toma y acc, 4 tapa ciega std, 3 t fluo 58w, 4 t fluo 36w, 1 prolong 1,5m 4 mod s
F.Solv.	C Poliv Arte	15/03/2012	323	electricidad	$ 295,09	23/03/2012	201	p biblioteca:29 mod interr y acc, 20 mod toma y acc
F.Solv.	J Nº 18	16/03/2012	343	plom-gas	$ 1.758,20	16/03/2012	175	1 termotanque 160l orbis mtg
F.Solv.	E Nº 22	16/03/2012	345	electricidad	$ 998,50	22/03/2012	192	1 pinza amperom digital em306a, 3 proyector mh hqi400w gris, 3 lamp espiral bc 85w
F.Solv.	C Kloketen pipo	16/03/2012	346	herreria	$ 1.892,96	23/03/2012	202	p pizarrones:150 torn exag autoperf 14x2, 2 disco c dep 115, 6 disco plano 114, 1 disco
F.Solv.	J Nº 08	16/03/2012	344	tercero	$ 3.100,00	29/03/2012	207	armado turbina, cambio bolilleros, colocación, limpieza, correa, puesta en marcha-
F.Solv.	E Nº 09	16/03/2012	348	tercero	$ 2.800,00	29/03/2012	208	armado turbina surrey, cambio correa, cambio bolilleros, colocación, limpieza, cambio
F.Solv.	E Nº 15	16/03/2012	347	tercero	$ 6.500,00	10/04/2012	223	reparar eq ciroc, sistema electrico del quemad, plaqueta, bobina encendido, sensor temp,
F.Solv.	J Nº 08	16/03/2012	353	herreria	$ 5.024,07	27/03/2012	208??	4 bis munic 100x37, 1 cerr 3101 trabex, 2 disco c dep 115, 10 disco plano 114, 3 kg
G.Com.	CI Los enanitos	19/03/2012	370	plom-gas	$ 2.200,82	30/03/2012	25	2 termoc 30cm, 8 termoc 40cm, 6 termoc 60cm, 1 vidrio 63x23, 5 vidrio 43x33, 3 vidrio
G.Com.	Cabañas del Pipo	19/03/2012	352	electricidad	$ 1.596,58	10/04/2012	28	21 t fluo 36w, 21 arrancador, 1 t fluo 105, 1 balasto electr 105, 2 mod toma y acc, 70 lamp
G.Com.	Mº Des Soc	19/03/2012	378	pintura	3891,6$	actualizado n		mat pintura
G.Com.	Gab Psico-intevu 17	19/03/2012		carpinteria	$ 54,53			0,500 tor mad negro 6x1 1/2 (540 el Kg), 200 tarugo 6mm
F.Solv.	C los Andes	19/03/2012	356	calefaccion	$ 14.011,51	27/03/2012	204	2 fan coil 9500 cal. 2 elemento radiador 600, 8 junta fibra radiad, 1 cinta teflon 19x50, 1 kit
F.Solv.	C Sabato	19/03/2012	351	carpinteria	$ 82,86	27/03/2012	206	1 cerr prive 200 zc5, 0,04 kg tor mad 6x11/2
F.Solv.	C Jose Marti	19/03/2012	358	carpinteria	$ 1.867,60	29/03/2012	209	14 cerr vaiven angosta trabex
G.Com.	IPI	20/03/2012	369	carpinteria	$ 550,82	30/03/2012	24	8 bisagra pestaña, 5 lenga constr 2x3x8, 1 mdf 18mm, 50 tor fix 5x70, 4 tirador grande
G.Com.	radio fundación	20/03/2012	372	plom-gas	$ 343,72	30/03/2012	26	1 griferia p lavatorio fv newport 207/b2, 2 flexibles 40 cm
F.Solv.	E Nº 03	20/03/2012	373	plom-gas	$ 2.867,70	26/03/2012	203	1 termotanque emege tar 840 alta rec
F.Solv.	C Sobral	20/03/2012	368	calefaccion	$ 4.417,95	29/03/2012	210	1 caño 20mm, 8 codo norm 20mm, 17 detentor esc s200 1/2 esc, ... 16 grampa omega
F.Solv.	E Nº 22	20/03/2012	371	albañileria	$ 58,30	29/03/2012	211	2 sellador transp 280cc
F.Solv.	J Nº 10	20/03/2012	374	plom-gas	$ 313,74	29/03/2012	212	2 codo pvc 50mm, 1 caño pvc 50mm. 1 sellador 280cc, 1 pegamento pvc 175 cc,3 canilla
F.Solv.	E Nº 01	21/03/2012	379	tercero	$ 4.942,00	29/03/2012	213	trabajos de zingueria
F.Solv.	DMZS	22/03/2012	384	ayudantes	$ 7.979,55	27/03/2012	205	herr
F.Solv.	C Sabato	22/03/2012	382	calefaccion	$ 375,00	29/03/2012	214	1 termostato ambiente 220v
F.Solv.	J Nº 02	22/03/2012	383	tercero	$ 12.900,00	29/03/2012	215	instal tablero suj dir prov energia cambio totalidad termicas, puentes y cableado, repar

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota N°	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
G.Com.	Rec Naturales	27/03/2012	404	carpinteria	$ 360,97	10/04/2012	29	1 fibrofacil mdf 18mm
G.Com.	Dir Gral O Pub	27/03/2012	399	seg e hig	$ 1.413,63	actualizar		3 antipanico puerta simple
F.Solv.	C Jose Marti	27/03/2012	396	plom-gas	$ 74,60	30/03/2012	216	1 H galvanizada 5"
F.Solv.	J N° 08	27/03/2012	397	calefaccion	$ 1.156,85	30/03/2012	217	1 bomba centrifuga par 30 monofasica salmson
F.Solv.	C Sobral	27/03/2012	398	calefaccion	$ 3.699,99	30/03/2012	218	1 bomba sxm 32/80 sin conex
F.Solv.	C O B de Arko	27/03/2012	407	plom-gas	$ 56,00	30/03/2012	219	2 termocuplas 1,20
F.Solv.	E Kayu Chenen	27/03/2012	403	electricidad	$ 325,00	03/04/2012	220	25 mod interr y acc, 25 mod toma y acc
F.Solv.	E N° 09	27/03/2012	400	electricidad	$ 206,44	03/04/2012	221	2 toma multiple x 5 c cable 1,5m, 1 lamp hqi 400w tubular
F.Solv.	E N° 24	27/03/2012	406	electricidad	$ 181,32	03/04/2012	222	6 caño pvc rig 20mm, 5 conector rig c tuerca pvc 20mm, 5 curva pvc 20mm, 18m cable
F.Solv.	E N° 13/30	27/03/2012	412	calefaccion	$ 982,54	10/04/2012	224	12 ll radiador 1/2 escuadra, 12 detentor 1/2 escuadra, 4 teflon 3/4 x 20 m, 10 purgador
F.Solv.	E N° 22	27/03/2012	413	electricidad	$ 219,19	10/04/2012	225	1 fusible, 1 equipo exterior hqi 400w completo
F.Solv.	E N° 40	27/03/2012	414	electricidad	$ 82,45	10/04/2012	226	10m cable unip 2,5mm-1 toma y acc, 1 artef armado fluo 1x40w, 2 cablecanal 20x10
F.Solv.	C Sabato	27/03/2012	401	carpinteria	$ 99,28	10/04/2012	228	1 cerradura 1025
F.Solv.	E N° 31	28/03/2012	221	seg e hig	$ 780,00	07/03/2012	130	3 cinta antides negra 25mmx18m, 1 cinta montaje zincadax10m.
F.Solv.	E N° 31	28/03/2012	221	seg e hig		07/03/2012	131	4 luz emergencia 35 led,
F.Solv.	E N° 31	28/03/2012	221	seg e hig		07/03/2012	132	1 rollo cinta montaje
G.Com.	Hogar de Dia	30/03/2012	448	calefaccion	$ 160,79	10/04/2012	30	1 termocupla 40 cm, 1 termostato ambiente
G.Com.	Hogar de Dia	30/03/2012	448	calefaccion	$ 156,94	10/04/2012	31	20 m cable siliconado, 1 trafo 24volt
G.Com.	Hogar de Dia	30/03/2012	448	calefaccion	$ 37,57	10/04/2012	32	1 caja acrilico c llave
G.Com.	Supervision Esc	03/04/2012	442	herreria	$ 103,25	17/04/2012	33	1 cerr angosta 615 trabex
G.Com.	DMZS	03/04/2012	444	carpinteria	$ 99,28	17/04/2012	34	1 cerradura 1025
G.Com.	DMZS	03/04/2012	439	carpinteria	$ 744,94	18/04/2012	39	2 mdf 18mm, 100 tor t4 p mad
G.Com.	Defensa Civil-pto lago esc	03/04/2012	456	plom-gas	$ 259,95	comprado r		1 ll gas c campana 1/2, 1 montura deriv 3/4 a 1/2, 2 niple 1/2 x 150, 2 niple 1/2 x 200, 1 nip
G.Com.	CAF	03/04/2012	438	pintura	$ 2.568,91			2 latex x20l, 2 rodillo epoxi 17cm, 5 entonador 120cc, 1 aguarras x 3,6l-1 enduido int 10kg,
G.Com.	M° Des Soc	03/04/2012	454	pintura	$ 3.574,96			3 latex x 20l, 8 entonador amar 120cc, 4 cinta pintor 24mmx 50m, 2 estopa x 1,2kg, 1 endu
F.Solv.	E N° 01	03/04/2012	441	calefaccion	$ 225,92	10/04/2012	227	4 cajas transp ip40
F.Solv.	E N° 01	03/04/2012	445	seg e hig	$ 927,10	10/04/2012	229	1 jgo jaque 1 hoja, 1 manija c llave, 1 desox
F.Solv.	E N° 13 gim	03/04/2012	447	plom-gas	$ 3.577,77	10/04/2012	232	5 flapper ferrum codo corto, 3 deposito apoyar mayo ferr, 3 flex 30 cm, 3 inodoro queq
F.Solv.	Caad	03/04/2012	440	seg e hig	$ 734,61	16/04/2012	233	1 antipanico set cerradura y manija, 1 antipanico p 1 pta rojo,
F.Solv.	C Sabato	03/04/2012	443	calefaccion	$ 734,40	16/04/2012	234	10 purgadores autom der alum,10 purgadores autom izq alum
F.Solv.	E N° 01	04/04/2012	455	calefaccion	$ 199,40	10/04/2012	230	20 m cable cristal 2x0.75, 1 termostato de ambiente
F.Solv.	J N° 07	04/04/2012	453	calefaccion	$ 449,46	10/04/2012	231	fusión: 2 codo n 32mm, 2 T n 32, 2 UD 25x25, 2 tubo H 32x1", 1 ll esf 32, 1 flex 40, 1
G.Com.	Hogar var adol T1 C1	09/04/2012	473	plom-gas	$ 1.510,26			1 calef emege 5000, 0.08 caño cobre 5/16, 2 reducc 1/2 a 1/4, 2 virolas 5/16, 2 tuer[illegible] con
F.Solv.	J N° 07	09/04/2012	471	herreria	$ 815,95			18m cadena 50, 3 entonador naranja 120cc, 4 l esmalte sintet bco, 3 sellador transp
G.Com.	Dir Gral O Pub	10/04/2012	474	carpinteria	$ 99,28	18/04/2012	40	1 cerradura trabex 1025
cver	M° Trab-Dir empleo	10/04/2012		electricidad	$ 936,34			15 tubo fluo 105, 10 balasto 105, 2 cable canal 20x20, 10 m cable unip 2,5 marron, 10m ca
F.Solv.	E N° 09	10/04/2012	472	carpinteria	$ 786,48	18/04/2012	241	2 mdf desnudo 18mm, 4 bisagra pestaña, 2 portacandado 20x60mm, 100 tor t4 pta mad,
F.Solv.	E N° 09	10/04/2012	469	electricidad	$ 500,85	19/04/2012	242	10 t fluo 110w, 5 balasto 105w

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Solv	E Nº 09	10/04/2012	477	plom-gas	$ 1.605,37	24/04/2012	259	1 termotanque trg 85 emege, 1m caño cobre 5/16, 2 tuerca conex 1/4 aguj gde
F.Solv	E Kayu Chenen	10/04/2012	479	electricidad	$ 538,66	25/04/2012	261	10 t fluo 110w., 8 t fluo 36w, 5 lamp espiral bc 15w, 2 balasto electr 36w, 2 balasto 105w
F.Solv.	E Nº 13 gim	10/04/2012	478	tercero	$ 2.740,00	18/05/2012	284	por desmontaje, torneado de eje, adaptación de rulemanes en eje y montaje equipo aire
F.Solv.	E Nº 09	10/04/2012		electricidad	$ 212,15			2 caño pvc 20mmx3m, 2 curva pvc 90º 20mm, 1 union caño, 1 caja rectang5x10, 6
G.Com.	Educ, Dir Admin	11/04/2012	491	plom-gas	$ 28,71	18/04/2012	41	1 boton lateral, 1 obsturador
G.Com.	Gim Ana Giró	11/04/2012	496	electricidad	$ 1.108,40	18/04/2012	42	4 liston 105w, 4 zocalo p tubo 105w, 4 reactancia 105w, 4 t fluo 105w
cver	Mº Trab-Dir empleo	11/04/2012	483	electricidad	$ 24,00			50 tor t1 pta mecha, 50 tor t2 p ag, 50 tarugo p durlok
cver	Mº Trab-Dir empleo	11/04/2012	483	electricidad	$ 313,80			15 lamp bc 15w
F.Solv.	J Nº 10	11/04/2012	486	herreria	$ 195,06	18/04/2012	243	1 cerr trabex 3101, 1 manija
F.Solv.	C Sobral	11/04/2012	482	electricidad	$ 728,86	19/04/2012	244	10 lamp bc R7S 24w, 10 lampbc 15w, 4 lamp mezcadora 160w
F.Solv.	J Nº 18	11/04/2012	485	calefaccion	$ 557,97	19/04/2012	245	13 par de rejillas vent 20x20, 2 disco plano 114, 1 disco segmentado 4,5", 100 tor t3 pta
F.Solv.	E Nº 16	11/04/2012	487	electricidad	$ 212,15	19/04/2012	246	2 caño pvc 20mm, 1 conector 20mm, 2 curva 20mm, 1 caja pase???, 6 grampa 20mm, 4
F.Solv.	E Nº 09	11/04/2012	490	carpinteria	$ 210,20	19/04/2012	247	1 cerr trabex 1020, 1 cerr trabex 1025
F.Solv.	C Sobral	11/04/2012	493	carpinteria	$ 836,68	19/04/2012	248	14 bisagra a puerta bajo codo, 50 tor fix 3x15, 1 puerta placa .80 izq
F.Solv.	J Nº 07	11/04/2012	489	calefaccion	$ 319,90	19/04/2012	249	9 par reja ventil 20x20, 80 tor t1 pmech, 2 disco plano 115, 1 lente segur
F.Solv.	E Nº 09	11/04/2012	484	carpinteria	$ 2.177,82	19/04/2012	250	6 fibrofacil 18 mm, 300 tor 3x15
F.Solv.	E Nº 09	11/04/2012	484	carpinteria	$ 407,66	19/04/2012	251	50 bisagra 1/2 contacto, 11 portacandado mediano
F.Solv.	E Nº 09	11/04/2012	488	electricidad	$ 166,60	19/04/2012	252	2 lampara hqi 70w
F.Solv.	C Sabato	11/04/2012	481	plom-gas	$ 676,50	25/04/2012	263	1 griferia fv presmatic valv descarga
G.Com.	Mº D Soc-desp admin	12/04/2012	507	plom-gas	$ 79,78	17/04/2012	35	1 asiento c flapper, 1 tapa ceramica c orificio
G.Com.	Gab Psico- I San Pedro	12/04/2012	511	seg e hig	$ 81,46	17/04/2012	36	1 rollo cinta antidesliz 50mm
G.Com.	Gab Psico- I San Pedro	12/04/2012	511	seg e hig	$ 10,20	17/04/2012	37	20 tor fix 4x70, 20 tarugos 6mm c tope
G.Com.	Gab Psico- I San Pedro	12/04/2012	511	seg e hig	$ 765,47	17/04/2012	38	5 luz emerg 35 led, 10 m cable bip 1,5mm- 1 cinta aislad x 20m, 5 tomacorr exterior
G.Com.	Mº Sal,Centro 1	12/04/2012	505	calefaccion	$ 5.795,63		43	2 flex 3/4x 30, 2 flex 1/2 x 40, 1 caño 20mm fus, 3 codo n 90º 20mm, 4 union n 20mm, 1
G.Com.	Gim Ana Giró	12/04/2012	500	electricidad	$ 1.917,90			5 exipo aux MHG 400w (bal+IG-C), 5 lampara MHG 400
G.Com.	Hogar de Dia	12/04/2012	509	seg e hig	$ 16.854,00			18 barra 1m, 18 manijon de aplicar, 9 falleva, 9 tubo falleva, 9 pomo ext c llave, 6 luz emer
G.Com.	Hogar de Dia	12/04/2012	509	seg e hig	$ 118,54			6 toma exterior, 10m cable bipolar 2x1,5-2 cinta aisladora x 20m, 30 torn te ag
F.Solv.	E Nº 22	12/04/2012	499	plom-gas	$ 3.464,62	16/04/2012	235	1 termotanque TAR 1040 GN emege, 2 cupla epoxi 3/4, 1 caño ch 5"
F.Solv.	J Veo Veo	12/04/2012	498	carpinteria	$ 78,70	24/04/2012	256	50 t4 p mad, 6x2", 4 rueda p mueble goma 40x18 base
F.Solv.	J Veo Veo	12/04/2012	498	carpinteria	$ 360,97	24/04/2012	257	1 mdf 18mm,
F.Solv.	E Nº 15	13/04/2012	508	seg e hig	$ 890,00	18/04/2012	236	100 m cinta antidesliz negra 48mm
F.Solv.	J Nº 10	13/04/2012	510	plom-gas	$ 216,25	17/04/2012	237	3 canillas p lavarr dob c pico movil, 1 teflon 3/4x20m
F.Solv.	J Nº 20	13/04/2012	512	ayudantes	$ 163,00	17/04/2012	238	2 sellador transp 280cc, 100 torn c hexa c arandela 14x 2 1/2
F.Solv.	J Nº 20	13/04/2012	512	ayudantes	$ 40,94	17/04/2012	239	1 pistola aplicadora
F.Solv.	E Nº 22	13/04/2012	513	plom-gas	$ 704,04	17/04/2012	240	2 depos ital capea, 2 flex 30 cm
Educ.	E Nº 34	14/04/2012	796	plom-gas	$ 212,21		vve	5 caño red gº 3", 1 sellador alta temp, 1 H 3"
G.Com.	DMZS	16/04/2012	580	admin	$ 821,00	21/05/2012	14	1 antena p sist siga-nanostation m5
G.Com.	CII A. beban	16/04/2012	519	carpinteria	$ 841,49	comprado r		4 bisagra pestaña, 4 esquin angulo 100x100, 2 mdf desnudo 18mm, 1 pasador c portacan

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
cver	Educ. Sup Tecn-T13 C58	16/04/2012	515	carpinteria	$ 99,28			1 cerradura trabex 1025
F.Solv.	C Poliv Arte	16/04/2012	516	carpinteria	$ 186,66	24/04/2012	253	1 cerr trabex 1025, 1 picaporte
F.Solv	E Nº 41	16/04/2012	518	seg e hig	$ 781,50	24/04/2012	254	6 luz emergencia 35 led, 1 cinta pvcx 20m
F.Solv	C Poliv Arte	16/04/2012	517	carpinteria	$ 269,16	24/04/2012	255	2 fibrofacil 5,5
G.Com.	DMZS	17/04/2012	527	pañol	$ 507,76	comprado R		20m cable 3 x 2,5, 20m cable 3x4, 2 zapatilla, 2 ficha macho 10a
G.Com.	Microcine	17/04/2012	530	electricidad	$ 1.870,83			27 caño pvc rigido 25mm, 10 caja octog pvc, 10 tapa ciega octog gde, 24 conector p caño
G.Com.	Microcine	17/04/2012	530	electricidad	$ 22,46			70 tarugo 5mm, 1 mecha widia 5mm, 80 tor T2 p ag
cver	Hogar de Dia	17/04/2012	523	plom-gas	$ 184,32		vve	1 caño fus 1", 2 tubo H 1" hbronz, 1 UD fus 32x32, 1 decapante liquido 60g, 1 pan estearin
F.Solv.	E Nº 15	17/04/2012	525	carpinteria	$ 101,19	24/04/2012	258	1 cerradura trabex 1025
F.Solv.	E Nº 16	17/04/2012	524	electricidad	$ 404,01	25/04/2012	263	extractor cocina p30 sirplastic
F.Solv.	Caad	17/04/2012	529	carpinteria	$ 42,00	26/04/2012	265	2 kg clavo cabeza de plomo
F.Solv.	Caad	17/04/2012	529	carpinteria	$ 2.877,00	26/04/2012	266	42 chapa traslucida 0,90x9 pies
G.Com.	Hogar de Dia	18/04/2012	531	electricidad	$ 3.257,39	comprado R 2499		8 lamp espiral bc 65w, 8 liston comercial 105w, 16 juego zocalo cableado105w, 16 t fluo 10
G.Com.	Gim 640 viv	18/04/2012	533	seg e hig	$ 791,30	comprado r		5 luz emergencia 36 led, 1 cinta aisladora 20m, 10 tarugo 6mm, 20 ror fix 4x70, 6m cableca
G.Com.	Hogar de Dia	18/04/2012	532	albañileria	$ 1.703,32			6 bolsa cemento,10 kg alambre atar, 1 convertidor de oxido negro x 4l, 5 pincel nº 30, 15 ta
F.Solv.	J Nº 20	18/04/2012	534	seg e hig	$ 895,64	25/04/2012	264	6 luz emergencia 36 led sica, 20 tarugo 6mm, 20 tor fix 4x60,1 cinta aisladora 10m
G.Com.	Gim Ana Giró	19/04/2012	433	calefaccion		comprado und		2 generadores westric
G.Com.	CAF	20/04/2012	558	electricidad	$ 224,12	04/05/2012	44	1 pantalla estanca 2x58w, 2 t fluo 58w
G.Com.	antigua casa gob	20/04/2012	547	plom-gas	$ 1.405,04	comprado R		1 calefa emege 5000 cal tb,1 m caño cobre 5/16, 1 teflon 3/4x20m, 1 sellador 280cc
G.Com.	DMZS	20/04/2012	542	herreria	$ 448,41	comprado R		1 kg electrodo, 1 disco sencitiva 350x 3,2x 25, 1 hierro angulo 11/2 x 3/16, 1 h construcc 2(
G.Com.	Centro Abordaje Prob Consumo	20/04/2012	543	calefaccion	$ 3.858,78		nueva ot	1 radiador 10 elem 500, 1 blister kit univ , 4 detentor manual escuadra, 4 llave manual escu
G.Com.	Mº Sal,C2 Bº Sanidad	20/04/2012	544	plom-gas	$ 385,94			1 mochila ferrum de colgar, 1 conex mochila artic
G.Com.	I G Justicia	20/04/2012	549	plom-gas	$ 1.741,22			1 calefactor emege tb 5000 cal
cver	Registro civil	20/04/2012	550	plom-gas	$ 1.767,54			1 calefactor emege tb 5000 cal, 1 m caño cobre 5/16, 2 virola 5/16
F.Solv.	C Jose Marti	20/04/2012	552	electricidad	$ 1.643,14	24/04/2012	260	20m cable subt 4x16mm2, 1 termomagnetica 4x63a siemens
F.Solv.	E Nº 34	20/04/2012	545	plom-gas	$ 60,96	26/04/2012	267	1 sellador transp x 300cc, 1 descarga c balancin boton en tapa
F.Solv.	C Jose Marti	20/04/2012	546	electricidad	$ 919,69	26/04/2012	268	5 liston comercial 105, 5 jgo zocalo cableado 105, 5 t fluo 105, 5 balasto electronico 105,
F.Solv.	E Nº 31	20/04/2012	548	plom-gas	$ 1.180,39	26/04/2012	269	1 calefactor emege 3000 cal, 1m caño cobre
F.Solv.	C Poliv Arte	20/04/2012	551	plom-gas	$ 92,46	26/04/2012	270	1 sifon goma simple, 1 sellador transp 300cc, 1 teflon 3/4x20, 1 reducc 50a 40, 1 caño
F.Solv.	E Nº 41	20/04/2012	553	calefaccion	$ 498,58	26/04/2012	271	1 ud fusión 32x32, 1 boquilla MH 32mm a syst, 1 union normal 32 mm, 1 boquilla
F.Solv.	E Nº 13/30	20/04/2012	554	plom-gas	$ 49,21	26/04/2012	272	1 tapa hembra 20mm, 1 tapon epoxi 3/4, 1 tapa pvc 63mm, 1 tapa pvc 40mm, 1
F.Solv.	C Jose Marti	23/04/2012	560	electricidad	$ 624,93	27/04/2012	273	5 bandeja pasacable 100x50, 10 soporte simple p bandeja, 2 mecha de widia 6mm, 3
F.Solv.	C Jose Marti	23/04/2012	560	electricidad	$ 9,30	27/04/2012	274	30 tarugo 6mm, 30 tor t3
G.Com.	Educ-capacit digital	24/04/2012	571	electricidad	$ 471,72	04/05/2012	45	1 lamp dicroica 50w, 1 trafo 50w, 2 lamp dicroica bipin 12wm, 1 extractor aire baño, 6
F.Solv.	E Nº 13/30	24/04/2012	562	herreria	$ 1.722,37	27/04/2012	275	10 hierro constr tor 12mm, 5 h angulo 11/2x3/16, 3 kg electrodo, 4 disco plano114, 1
F.Solv.	C Jose Marti	24/04/2012		herreria	$ 1.722,37			10 hierr constr 12mm, 5 h angulo 11/2x 3/16, 3 kg electrodo, 4 disco plano 114, 1 disco
G.Com.	Cll A. beban	25/04/2012	570	electricidad	$ 805,88	04/05/2012	46	28 t fluo 58w, 10 t fluo 36w, 16 t fluo 105w, 40 arrancadores
F.Solv.	J Nº 07	25/04/2012	572	plom-gas	$ 339,97	27/04/2012	276	1 griferia p lavatorio, 1 sellador 280cc

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
G.Com.	Supervision Esc C59	26/04/2012	578	carpinteria	$ 109,99		vve	1 cerr trabex 1025
G.Com.	Gim Ana Giró	26/04/2012		seg e hig	$ 2.244,00			8 luz de emergencia 35 led, 1 jaque manijon de aplicar push, 1 aceite aerosol, 1 señaliz ac
F.Solv.	C Poliv Arte	26/04/2012	579	carpinteria	$ 86,64	03/05/2012	277	2 adhesivo contacto x 750g
G.Com.	Gab Psico- I San Pedro	27/04/2012		electricidad	$ 56,99	comprado r		2 interr termomagn 2x20A
F.Solv.	E Nº 01	27/04/2012	591	electricidad	$ 519,42	03/05/2012	278	6 t fluo 58w, 8 8 t fluo 105w, 3 t fluo 105w, 10 lamp espir bc 15w
F.Solv.	E Nº 34	27/04/2012	592	electricidad	$ 424,80	03/05/2012	279	6 tubo 105w, 6 balasto electronico 105w
F.Solv.	J Nº 20	27/04/2012	589	herreria	$ 165,83			3,5 m cadena pulida n50, 2 disco 115, 6 bisagra cortada 100x37
F.Solv.	E Nº 16	02/05/2012		seg e hig	$ 165,06			1 señaliz perm led salida emergencia
G.Com.	centro Salud 3, 60v	03/05/2012	596	electricidad	$ 777,54	04/07/2012	85	1 disy dif 2x40A, 2 termom 2x25A, 6 mod toma y acc, 6 mod interr y acc, 12 lamp espiral
G.Com.	Casa de chicos y Ch c 219 y c 4	03/05/2012	595	pintura	$ 4.552,60			pintura variada, rodillos
G.Com.	Mº Sal,perif 3, 60 viv	03/05/2012		electricidad	$ 777,54			1 disy dif 2x40A, 2 termom 2x25A, 6 mod toma y acc, 6 mod interr y acc, 12 lamp espiral 1
F.Solv.	E Nº 15	03/05/2012	604	plom-gas	$ 396,22	04/05/2012	280	
F.Solv.	E Nº 15	03/05/2012	604	plom-gas	$ 3.657,30	04/05/2012	281	
F.Solv.	E Nº 15	03/05/2012	604	plom-gas	$ 189,44	04/05/2012	282	
F.Solv.	J Nº 02	03/05/2012	597	plom-gas	$ 79,06	22/06/2012	287	1 descarga c balancin bot en tapa, 1 flexible 40cm
F.Solv.	E Nº 16	03/05/2012	598	albañileria	$ 108,62	22/06/2012	288	1 bolsa cemento, 2 sellador transparente
F.Solv.	E Nº 15 gim	03/05/2012	599	herreria	$ 378,46	22/06/2012	289	2 cerr pasador 1025, 6 bisagra 100x 75, 1 kg electrodo, 1 l pintura simuult neg bte
F.Solv.	E Nº 39	03/05/2012	605	plom-gas	$ 830,85	22/06/2012	290	1 deposito apoyar redondo, 1 inodoro apoyar largo, 2 torn p inodoro,1 junta goma p salida
G.Com.	Gim Ana Giró	04/05/2012	606	calefaccion	$ 14.464,00	04/05/2012	47	1 generador aire caliente westric CG-050 GAC1ANS 41500 Kcal efectivas- serie Nº
G.Com.	CI Los enanitos	04/05/2012		albañileria	$ 620,38			2 canaleta pvc x3m, 2 embudo, 2 tapa izq, 2 tapa der, 2 tubo pvc x 3m, 2 codo a 90º, 2
G.Com.	60v T03 C17 Dir subsidios-Sub	07/05/2012	607	plom-gas	$ 385,33	18/05/2012	49	12 caño chapa ventilación 3", 1 cinta p montaje x 10m, 1 sellador alta temperatura, 2 reja
Educ.	E Nº 13 gim	08/05/2012	610	electricidad	$ 5.106,54	08/06/2012	educ	4 reflect 400w, 4 equipos p reflect, 4 lamp 400w, 50m cable 2,5x3 t tall, 2 cinta aislad, 40
Educ.	C Sobral	08/05/2012	611	electricidad	$ 71,59	08/06/2012	educ	30 tor t2 pmecha, 50 tor t1 p mecha, 1 cinta aislad x 20m, 30 tarugo 6 mm. 1 mecha widia
Educ.	C Sobral	08/05/2012	611	electricidad	$ 554,87	08/06/2012	educ	8 fotocontrol enchufable 10a Lumnia,8 zocalo p fotoc Lumnia
Educ.	CENS 15 -e nº 01	08/05/2012	608	plom-gas	$ 27,10			1 flexible 1/2 x 40 cm c llave corte, 1 teflón 3/4 x 20
F.Solv.	E Nº 39	08/05/2012	609	carpinteria	$ 101,19			1 cerradura trabex 1025
F.Solv.	E Nº 24	09/05/2012	616	tercero	$ 18.500,00	14/05/2012	283	acoplar tablero sec con principal y sacar conex c esc 9, cambio termicas y disyuntor, inst
G.Com.	Sec Legal y Tecnica	11/05/2012	621	pintura	$ 2.923,50	18/05/2012	48	60 l latex blanco, 4 l sintet bco, 4 rodillo lana 22, 7 pincel 20, 2 rodillo epoxi 12 cm, 4 l
G.Com.	CII A. beban	18/05/2012	642	albañileria	$ 168,01	19/06/2012	50	1 pegamento p ceramica x 30 Kg, 3 kg pastina bca, 3 sellador transparente
G.Com.	CI Los enanitos	18/05/2012	643	albañileria	$ 70,66	19/06/2012	51	1 bolsa cemento
G.Com.	60v T03 C17 Dir subsidios-Sub	18/05/2012	644	plom-gas	$ 35,82	19/06/2012	52	1 piezoelectrico p ctz, 1 perilla p ctz, 1 cable armado
G.Com.	Gim 640 viv	18/05/2012	638	seg e hig		03/07/2012	63	5 luz emergencia 35 led, 1 cinta aisladora 20m,6m cablecanal 20x10
G.Com.	Gim 640 viv	18/05/2012	638	seg e hig	$ 695,22	03/07/2012	64	20 tarugo 6mm, 20 tor fix 4x70
Educ.	C Sabato	18/05/2012	636	electricidad	$ 169,48	29/06/2012	educ	9m caño pvc 20 mm, 5 curva 20mm, 18 m cable unip 2,5mm, 4 cajas p cablecanal, 8
Educ.	J Nº 07	18/05/2012	639	electricidad	$ 473,79		educ	6 t fluo 105w, 6 balasto 105w
Educ.	C Poliv Arte	18/05/2012	641	plom-gas	$ 81,93	27/06/2012	educ	2 prolongacion estriada 1/2 x 100, 1 teflon 3/4x 20m
F.Solv.	Caad	18/05/2012	637	seg e hig	$ 825,00			1 barra 1m, 1 manijon de aplicar push, 1 pomo exterior c llave
F.Solv.	C Poliv Arte	18/05/2012	640	albañileria	$ 555,20			6 cajas ceramica x 1,5 m2, 2 bolsa x30 kg pegamento, 5 kg pastina blanca

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
G.Com.	Ctl A. beban	21/05/2012	649	plom-gas	$ 264,17	19/06/2012	53	1 monocomando p lavatorio sigma
G.Com.	DMZS	21/05/2012	650	plom-gas	$ 914,77	19/06/2012	54	1 calefactor emege 1900 Kcal, 1 codo bce. caño alum 5/16, 2 tuerca conex bce, 2 virola
G.Com.	Dir estadist-educ60v T 11 C 54	21/05/2012	656	electricidad	$ 298,51	19/06/2012	55	2 balasto 105, 1 balasto 105, 2 t fuo 105, 1 liston 105, 2 t fluo 36w
G.Com.	Registro civil	21/05/2012	647	plom-gas	$ 2.296,95	16/07/2012	91	1 calefon TB izquierda 14 l orbis, 2 flex 35cm, 2 epoxi codo 1/2, 1 teflón 1/2 x 20, 1
Educ.	Caad	21/05/2012	648	electricidad	$ 1.293,89	17/07/2012	educ	15 tubo fluo 105, 15 balasto 105, 4 t fluo 36w, 4 balasto 40w
Educ.	C Poliv Arte	21/05/2012	651	electricidad	$ 292,45	23/07/2012	educ	4 balasto 105w, 3 t fluo 105w
Educ.	E Nº 15	21/05/2012	652	electricidad	$ 542,67	17/07/2012	educ	6 t fluo 105w, 6 balasto 105w, 8 t fluo 36w, 8 arrancador, 1 cinta pvc x 20m
Educ.	E Nº 13/30	21/05/2012	653	electricidad	$ 220,20		educ	16m cable unip 2,5mm, 1 liston com 105w, 1 balasto 195w, 1 jgo zocalo cableado 105, 1 t
Educ.	J Nº 02	21/05/2012	655	electricidad	$ 80,35		educ	
Educ.	C O B de Arko	21/05/2012	654	electricidad	$ 561,77		vve	2 t fluo 105, 2 balasto 105, 14 tubo 36w, 14 balasto 40w, 14 arranca
G.Com.	Sec Der Hum 60v t06 c39	22/05/2012	684	plom-gas	$ 163,31	22/06/2012	61	1 flotante c boya, 1 sellador transp, 1 sellaroscas 125 cc, 1cañamo peinado 20g
G.Com.	60v T03 C21-m des soc	22/05/2012	685	plom-gas	$ 18,62	16/07/2012	92	1 termocupla 40 cm, 1 diafragma calefon
G.Com.	Gim 640 viv	22/05/2012	671	seg e hig	$ 1.740,00			2 barra 1m jaque, 2 manijon de aplicar, 1 pomo exterior c llave, 1 falleva de aplicar, 1 tubo
Educ.	E Nº 41	22/05/2012	674	plom-gas	$ 88,97	27/06/2012	educ	1 codo 45° MH 50mm, 1 sifon simple, 1 sifon doble, 2 pegamentox 500 g
Educ.	E Nº 09	22/05/2012	675	plom-gas	$ 9,97	27/06/2012	educ	1 sopapa pvc 50mm
Educ.	C los Andes	22/05/2012	676	plom-gas	$ 241,12	27/06/2012	educ	1 inodoro para mochila de colgar, 2 tornillo p inodoro, 2 tarugos 8mm
Educ.	J Nº 19	22/05/2012	677	plom-gas	$ 66,88	27/06/2012	educ	1piezoelectr, 1 vidrio emege, 1 ellador a temp 300cc
Educ.	J Nº 02	22/05/2012	678	electricidad	$ 150,41		educ	3 caño pvc, 3 curva, 2 union, 15 m cable paral 2x2,5-15 grampas, 1 caja p cablec, 2 mod
Educ.	J Nº 02	22/05/2012	678	electricidad	$ 4,65		educ	15 tarugos, 15 tor t3
Educ.	J Nº 08	22/05/2012	680	plom-gas	$ 116,42		educ	1 valvula admis completa, 4 perilla porcelana p mochila, 10 valvula p canilla 1/2
Educ.	C Sabato	22/05/2012	681	electricidad	$ 637,87	23/07/2012	educ	15 tubos fluo 105w, 100 m cable1,5 mm, 15 ficha macho, 15 ficha hembra
Educ.	E Nº 22	22/05/2012	682	pintura	$ 3.569,89	18/07/2012	educ	4 latex bco x 20l, 6 rodillo lana 17cm, 3 estopa 1,2 Kg, 8 pincel 20, 6 entonador negro
Educ.	E Nº 03	22/05/2012	683	plom-gas	$ 65,01	27/06/2012	educ	1 electrodo calefa ctz, 1 unidad magnetica, 1 encendido electronico, 2 virola, 1 cable p
Educ.	E Nº 09	24/05/2012	686	plom-gas	$ 42,00	27/06/2012	educ	1termocupla 120, 1 unidad magnetica mignon cocina
Educ.	E Nº 13/30	24/05/2012	687	herreria	$ 487,47	19/07/2012	educ	3 h angulo 3/4x1/8, 3 h planchuela 5/8x 1/8, 1 kg electrodo, 2 disco plano 114, 1 disco cet
Educ.	E Nº 16	24/05/2012	694	seg e hig	$ 785,01	18/07/2012	educ	5 luz emergencia 35 led, 30m cable unip 1,5mm, 1 mecha widia 6mm, 5 toma exterior y
Educ.	E Nº 16	24/05/2012	694	seg e hig	$ 48,72	18/07/2012	educ	1 aerosol wd 40, 1 cinta aisladora x 20m, 10 tor fix 4x70, tarugo 6mm, 10 tor t2 p ag
Educ.	E Nº 41	24/05/2012	698	herreria	$ 579,90		educ	6 mecha a rap 6mm, 200 tor T1 p mecha, 2 disco sensitiva 350, 10 disco corte 115, 3
Educ.	E Nº 34	24/05/2012	699	plom-gas	$ 2.902,00		educ	1 termot rehem 120 l
Educ.	C O B de Arko	24/05/2012	688	electricidad	$ 3.311,10		vve	30 t fluo 110w, 30 balasto 105w, 30 jgo cableados, 10 t fluo 58w, 10 jgo zoc 40w cableado,
Educ.	C O B de Arko	24/05/2012	688	electricidad	$ 632,44		vve	40 ficha macho, 40 ficha hembra, 50 arrancador, 20 t fluo 36w
Educ.	C O B de Arko	24/05/2012	688	electricidad	$ 9,25		vve	,, , 1 cinta aislad x 20m
Educ.	E Nº 41	24/05/2012	698	herreria	$ 773,80		vve	8 hierro T 1"x 1/8, 2 hierro angulo 1x 1/4x 1/8, 4 l tinner
Educ.	E Nº 41	24/05/2012	698	herreria	$ 5.279,78		vve	26 malla electro sold 50x50, 30 h angulo 1x1/8, 4 planchuela 1x1/8, 250 remaches pop
Educ.	E Nº 16	24/05/2012	689	plom-gas	$ 641,33			8 volante griferia senior negro, 12 tor bce p cabezal de grif, 6 campana plast cromo, 7
Educ.	E Nº 16	24/05/2012	689	plom-gas	$ 25,62			1 sopapa pvc 40mm
Educ.	C Poliv Arte	24/05/2012	691	seg e hig	$ 1.847,99			13 luz emergencia 35 led, 1 cinta aisladora 20m
Educ.	C Poliv Arte	24/05/2012	691	seg e hig	$ 109,28			20 tor 4x6, 20 tarugos 6mm, 2 cinta montaje 10 ml, 50 tor T1 p aguja

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
G.Com.	Centro Abordaje Prob Consumo	28/05/2012	701	calefaccion	$ 355,94	17/07/2012	93	4 detentor 1/2 escuadra, 4 ll rad 1/2 escuadra.10 junta p rad
G.Com.	Centro Abordaje Prob Consumo	28/05/2012	701	calefaccion	$ 1.214,23	16/07/2012	93	1 radiador 500 de 10 elem. . ,2 cinta teflón 3/4x50m
G.Com.	Centro Abordaje Prob Consumo	28/05/2012	701	calefaccion	$ 1.732,00	16/07/2012	94	2 vaso expansión
G.Com.	Centro Abordaje Prob Consumo	28/05/2012	701	calefaccion	$ 62,20	16/07/2012	95	2 reducc 1x1/2, 1 tapon izq, 1 purgador
Educ.	E Nº 13/30	28/05/2012	709	electricidad	$ 178,75			25 ficha macho, 25 ficha h
Educ.	E Nº 13/30	28/05/2012	709	electricidad	$ 3,15			20 tor t2 pta mad, 15 tarugo 6mm
Educ.	E Nº 13/30	28/05/2012	709	electricidad	$ 3.661,11			20 t fluo 105w, 15 balasto electr 105w, 10 listones 105w com, 10 balasto electr 105w, 10 t
G.Com.	Gab Psico- I San Pedro	29/05/2012	714	electricidad	$ 55,56	22/06/2012	62	2 interr termomagn 2x20A
G.Com.	antigua casa gob	29/05/2012	702	plom-gas	$ 1.642,16	03/07/2012	65	1 calefa emege 5000 cal tb.1 m caño cobre 5/16, 1 teflon 3/4x20m, 1 sellador 280cc
G.Com.	Gim Ana Giró	29/05/2012	703	electricidad	$ 1.655,85	03/07/2012	74	5 balasto sodio abierto, 5 lampara sodio 400w
G.Com.	DMZS	29/05/2012	716	herreria	$ 417,10	04/07/2012	83	1 kg electrodo, 1 disco sensitiva 350x 3,2x 25, 1 hierro angulo 1x 3/16, 1 h construcc
G.Com.	DMZS	29/05/2012	715	pañol	$ 498,19	04/07/2012	84	20m cable 3 x 2,5, 20m cable 3x4, 2 zapatilla, 2 ficha macho 10a
G.Com.	Hogar de Dia	29/05/2012	712	electricidad	$ 2.789,77	16/07/2012	96	8 liston comercial 105w, 16 juego zocalo cableado105w, 16 balasto electronico 105w, 16
G.Com.	Hogar de Dia	29/05/2012	712	electricidad	$ 261,76	16/07/2012	97	8 lamp espiral bc 65w,2 modulo interr comb y acc, 8 ficha macho, 8 ficha h, 1 cinta pvc x
Educ.	E Las gaviotas	29/05/2012	704	electricidad	$ 606,20		educ	4 lamp espiral 85w, 3 tomas completos
Educ.	J Nº 07	29/05/2012	705	electricidad	$ 440,09		educ	3 interr term 2x20A, 3 interr term 2x16A, 1 interr term 4x 63A, 1 disyunt dif 2x40A
Educ.	J Nº 07	29/05/2012	705	electricidad	$ 552,96		educ	7 interr term 2x25A, 1 interr term 2x32A, 3 disy dif 2x25A
Educ.	CENT Nº 11-E13/30	29/05/2012	710	electricidad	$ 1.005,55		educ	3 liston com 105w, 6 jgo zocalo 105w, 6 balasto electr 105, 6 t fluo 105w, 1 tapa bastidor,
Educ.	CENT Nº 11-E13/30	29/05/2012	710	electricidad	$ 18,04		educ	1 mod interr, 20 grampas 20mm
Educ.	E Nº 01	29/05/2012	711	electricidad	$ 666,40	23/07/2012	educ	8 lamphqi 70 w fria
Educ.	J Nº 14	29/05/2012	718	electricidad	$ 96,64		educ	10 t fluo 36w, 25 arrancad
Educ.	E Nº 39	29/05/2012	719	seg e hig	$ 47,60	29/06/2012	educ	8 cablecanalx 20x10x2m
Educ.	E Nº 39	29/05/2012	720	electricidad	$ 321,52		educ	2 liston com, 4 jgo zoc cablea, 8 t fluo 105
Educ.	E Nº 39	29/05/2012	720	electricidad	$ 22,00		educ	40 tarugo durl, 40 tor t2, 20 tarugo 6mm, 20 t0r t3
Educ.	E Nº 39	29/05/2012	720	electricidad	$ 1.537,20		educ	2 multiscopio, 6 adaptador multiscopio, 8 mod toma y acc, 4 liston com 105, 4 balasto105,
Educ.	CENT Nº 11-E13/30	29/05/2012	710	electricidad	$ 6,00		falta	50 tor T2 pta mad
F.Solv.	E Nº 34	29/05/2012	706	tercero	$ 545,00	26/06/2012	300	rep conjunto turbina y motor de equipo de aire caliente (turbina doble)
G.Com.	Gim 640 viv	30/05/2012	726	herreria	$ 1.233,89	05/07/2012	79	4 l convertidor rojo, 4 chapa negra 1x2, 200 tor T1 p mecha, 1 pincel 20, 1 rodillo chico, 8
G.Com.	Gim 640 viv	30/05/2012	726	herreria	$ 54,70	05/07/2012	80	1 kg electrodo, 1 planchuela1x1/8,
G.Com.	Gim 640 viv	30/05/2012	726	herreria	$ 848,30	05/07/2012	81	4 h estruct 40x40x2, 6 bisagra munición 4", 2 h estr 60x40
G.Com.	Mº Trab-Dir empleo	30/05/2012	727	electricidad	$ 1.499,18			15 lamp espiralbc 20w, 15 t fluo 105w, 10 balasto electr 105w, 4m cablecanal 18 [illegible] 0m
G.Com.	Mº Trab-Dir empleo	30/05/2012	727	electricidad	$ 33,00			50 tor T1 p mecha, 50 tor T2 p aguja, 50 tarugo p durlok
Educ.	E Nº 41	30/05/2012	749	electricidad	$ 1.521,42		vve	20 lamp espiral bc 20w, 6 artefacto ibiza,
Educ.	E Nº 41	30/05/2012	749	electricidad	$ 33,12		vve	2 zocalo p fotocontrol lumnia
Educ.	E Nº 41	30/05/2012	749	electricidad	$ 54,62		vve	2 fotocontrol lumnia 1800w
G.Com.	Com Prov Disc	31/05/2012	737	herreria	$ 742,05	03/07/2012	66	2 c estruct 60x30, 5 c estr 20x20, 1 planchuela 3/4x1/8, 1 kg electrodo, 2 disco corte 114,
G.Com.	60v T13 C59 educ sup gral de r	31/05/2012	738	carpinteria	$ 108,21	03/07/2012	68	1 cerr trabex 1025
G.Com.	Supervision Tec nivel sec 60v t	31/05/2012	739	carpinteria	$ 108,21	03/07/2012	69	1 cerr trabex 1025

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
G.Com.	CAF	31/05/2012	740	carpinteria	$ 386,34	03/03/2012	70	2 cerr trabex 6624. 1 cerr trabex 1020
G.Com.	CII A. beban	31/05/2012	741	carpinteria	$ 818,52	03/07/2012	73	2 mdf desnudo 18mm, 4 bisagra pestaña 4 esquin angulo 100x100, , 1 pasador c
Educ.	E Nº 09	31/05/2012	735	tercero	$ 685,00		educ	p bobinado , cambio rulemanes motor Davica 1 hp
Educ.	E Nº 22	31/05/2012	736	tercero	$ 350,00		educ	por torneado, cambio de rulemanes y reten bomba trifásica 4 hp
Educ.	C Kloketen pipo	31/05/2012	728	electricidad	$ 540,56		vve	10 arrancador, 10 lamp bc 36w, 10 balasto 40w
Educ.	C Kloketen cetro	31/05/2012	729	plom-gas	$ 35,06		vve	1 red 50x40 pvc, 1 codo 90º 40mm, 1 sellador transp 280cc
Educ.	CENS 15 - Jose Marti	31/05/2012	733	plom-gas	$ 101,01		vve	2 flexible 1/2 x 40 cm, 1 aro base inod, 1 kg masilla vidriero, 2 torn p inodoro 22x 70
Educ.	E Nº 09	31/05/2012	734	electricidad	$ 330,70		vve	10 t fluo 105w, 10 t fluo 36w, 25 arrancador
G.Com.	Galpon deloqui	04/06/2012	744	ayudantes	$ 402,01	03/07/2012	75	45 m2 poliet 200micx 4m, 15 cinta embalaje, 1 hilo polip atar 400g
G.Com.	Mº Ed 60v T10 C52-dep reg y c	04/06/2012	757	pintura	$ 1.152,40	04/07/2012	82	2 rodillo lana 22 cm, 3 pincel 20, 20 l de albalatex
G.Com.	Casa de Gobierno	04/06/2012	742	electricidad	$ 839,06	17/07/2012	98	3 m cable tipo taller 3x2,5, 1 proyector novo 400w
G.Com.	Casa de Gobierno	04/06/2012	742	electricidad	$ 17,57	17/07/2012	99	8 tirafondo 1/4x 63mm
Educ.	C Poliv Arte	04/06/2012	747	calefaccion	$ 24,10		vve	1 termocupla 80cm
Educ.	C Kloketen cetro	04/06/2012	748	electricidad	$ 351,38		vve	25 t fluo 36w, 25 arrancador, 1 int term 2x32A, 1 int 2x20A, 5 balasto 40w
Educ.	C Jose Marti	04/06/2012	751	seg e hig	$ 182,16		vve	4 cinta montaje zinc x 10m
Educ.	E Nº 15	04/06/2012	752	plom-gas	$ 790,42		vve	2 grifería p lavamanos fv kansas, 4 flexibles 40 cm
Educ.	J Nº 15	04/06/2012	753	electricidad	$ 396,94		vve	10 lamp espiral bc 15w, 1 lamp halog 150w 78mm, 6 lamp dulux 18w
Educ.	J Nº 19	04/06/2012	754	plom-gas	$ 67,44		vve	2 sellador alta temp 300 cc
F.Solv.	C O B de Arko	04/06/2012	746	tercero	$ 400,00	26/06/2012	301	1 h camion atmosferico p desagote
F.Solv.	E Nº 13/30	04/06/2012	745	tercero	$ 400,00	26/06/2012	302	1 h camion atmosferico p desagote
F.Solv.	J Nº 15	04/06/2012	756	carpinteria	$ 401,85		vve	1 mdf 18 mm, 100 tor T3 P mad, 2 puntas phillips PH 2
Educ.	J Veo Veo	05/06/2012	758	carpinteria	$ 108,21		vve	1 cerr trabex 1025
G.Com.	DMZS	06/06/2012	762	carpinteria	$ 360,97	03/07/2012	71	1 mdf 18mm x 1,83x2,60
G.Com.	Educ, Becas y com titulos	06/06/2012	764	plom-gas	$ 1.488,43		vve	1 calefactor emege 9050 TBU,
G.Com.	Educ, Becas y com titulos	06/06/2012	764	plom-gas	$ 25,00		vve	1 m caño cobre 5/16
Educ.	J Nº 20	06/06/2012	763	herreria	$ 528,67		vve	1 caño hn 2"-1/2 l pintura simult negra, 1 pincel 20, 2 disco corte 115, 1/2 Kg electrodo, 20
F.Solv.	J Nº 02	06/06/2012	761	seg e hig	$ 540,00		vve	3 cartel matafuego, 1 cinta antideslizante 50mmx 18m
F.Solv.	J Nº 02	06/06/2012	761	seg e hig	$ 136,62		vve	N 11987 ed
F.Solv.	C Kloketen pipo	06/06/2012	773	electricidad	$ 47,60		vve	5 cinta aisladora x 20 m
F.Solv.	C Kloketen pipo	06/06/2012	ÑPO	electricidad	$ 2.291,61			1 interr termomag 4x125 a, 1 interr termomag 4x80A
G.Com.	subs educ jov y adultos 60v T05	07/06/2012	774	electricidad	$ 887,56	04/07/2012	86	5 artef fluo armado 2x40w, 1 cinta pvc x 20m, 10 m cable unip 1,5 mm, 5 lamp esp
G.Com.	Hogar de Dia	07/06/2012	771	seg e hig	$ 10.411,11			18 barra 1m, 18 manijon de aplicar, 9 falleva, 9 tubo falleva, 9 pomo ext c llave
G.Com.	Hogar de Dia	07/06/2012	771	seg e hig	$ 928,16			6 luz emergencia 35led, 6 toma exterior completo, 10 m cable bip 1,5 mm, 3 cinta
Educ.	E Nº 22	07/06/2012	772	electricidad	$ 2.610,15		vve	10 liston 105w, 20 t fluo 105w, 20 balasto 105w, 10ficha h
Educ.	E Nº 22	07/06/2012	772	electricidad	$ 77,53		vve	10 ficha m, 1 cinta aislad x 20m, 1 kg alambre atar n 17
Educ.	C Poliv Arte	07/06/2012	777	albañileria	$ 644,72		vve	ceramica, pegamento????
G.Com.	Defensa Civil-pto lago esc	12/06/2012	782	plom-gas	$ 269,22	03/07/2012	67	1 ll gas c campana 1/2, 1 montura deriv 3/4 a 1/2, 2 niple 1/2 x 150, 2 niple 1/2 x 200, 1
Educ.	J Nº 14	12/06/2012	780	seg e hig	$ 97,39		vve	1 llave termica 2x10a, 1 caja p termica 2 b c tapa, 10 m cable 1,5

FOLIO
Nº 226
Secretaría Legislativa
M.I.O. Y S.P.
FOLIO
225

MANTENIMIENTO
2011

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego. Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
	Bº Funcionarios-C Nº 02	03/01/2011	1	carpinteria	$ 663,40	12/12/2011	360	100 m cable 4x 1,5
	Hangar de Gob	03/01/2011	2	herreria	$ 1.200,00	07/12/2011	349	1 desagote y destape camaras
	Hangar de Gob	04/01/2011	18	calefacción	$ 1.435,64	07/12/2011	350	1 calefactor emege 9050 TB GN 5000 Kcal, .15 caño cobre 5/16, 2 virola 5/16, 4 tarugo 6m
	Bº Sanidad	05/01/2011	20	carpinteria	$ 22,01	07/12/2011	351	1 termocupla 60 cm
	60v T03 C17	05/01/2011	22	albañileria	$ 71,00	07/12/2011	352	3 toma y accesorios, 10m cable 2x1,5mm, 8m cablecanal 20x10
	hogar de Dia	05/01/2011	19	calefacción	$ 457,73	07/12/2011	353	2 termostato de ambiente, 100 m cable bipolar 2x1mm
	Museo del Fin del Mundo	14/01/2011	36	carpinteria	$ 447,83	07/12/2011	354	6 t fluo 40w, 3 reactancia 40w, 12 arrancadores, 2 t fluo 110w, 2 reactancia 110w
	Bº Sanidad	21/01/2011	44	carpinteria	$ 1.650,21	07/12/2011	357	80m cable subt 3x4, 8 caja octog chica, 2 cinta aisladora x 20m, 1 cinta montaje 10m, 2 fot
	Bº Sanidad	27/01/2011	45	carpinteria	$ 349,40	07/12/2011	358	1 deposito capea de colgar, 1 flexible 40 cm
	Tanques,limpieza	15/02/2011	71	plom-gas	$ 326,32	07/12/2011	359	2 contactor 3RT1023 380v 9A 4 Kw
	IGJ 60v T01	16/02/2011	73	plom-gas	$ 115,00	06/12/2011	257	1 tonner toshiba T 2500
	CII A Beban	16/02/2011	74	carpinteria	$ 99,28	23/11/2011	330	1 cerr trabex 1025
	IPI	16/02/2011	75	carpinteria	$ 1.904,03	23/11/2011	332	1 inodoro corto, 2 tarugo 8mm, 2 tornillos bce sanit, 2 conito plastico, 1 sellador transp antil
	UEP	16/02/2011	75	tercero	$ 759,34	23/11/2011	333	5 mecanismo descarga, 1 elem int dep codo, 5 boton superior mochila roca
	Supervision escolar	17/02/2011	78	carpinteria	$ 75,84	23/11/2011	334	12 tomas, 6 modulos y accesorios
	Cabildo Fueguino	17/02/2011	77	electricidad	$ 30,88	23/11/2011	335	1 conex pvc p inod fuelle, 1 sellador transp 300 cc
	Laborat. ambiental piscic.	17/02/2011	79	carpinteria	$ 183,15	23/11/2011	336	2 buje bce 2x1, 2 cupla bce 1, 1 rctca bce 1, 2 niple1x5cm.....
	In Fue Tur	17/02/2011	76	herreria	$ 683,07	23/11/2011	337	4 bisagras, 1 ch lisa negra 14, 1 disco c dep, 3 disco corte, 1 kg electr, 1 l esmalte amarillo
	60v T03 C17	17/02/2011	80	varios	$ 340,81	23/11/2011	338	1 cerr trabex 1020, 4 picaporte
	E Nº 22	18/02/2011	82	carpinteria	$ 107,80	23/11/2011	339	2 tensor galvanizado ojo-gancho 8 mm, 4 Kg alambre galvanizado nº 16-1,63 mm
	DMZS- CM	21/02/2011	84	herreria	$ 76,79	23/11/2011	340	1 unidad magnetica baso tac 879, 1 termocupla c rosca, 2 tuerca plana p termoc
	E Nº 31	21/02/2011	86	carpinteria	$ 360,05	23/11/2011	342	10 racor conex 3/4, 5 racor acoplam latón 3/4, 10m tubo pead PN 16-25 mm
	C Sabato	21/02/2011	85	carpinteria	$ 1.343,18	23/11/2011	343	1 calefactor emege 9050TB GN 5000 Kcal, 1 m caño cobre 5/16, 2 virola 5/16, 2 tuerca cor
	IGJ 60v T01	21/02/2011	87	plom-gas	$ 259,66	23/11/2011	344	30m cable 3x2,5mm2, 1 cinta aisladora
	E Nº 06	22/02/2011	91	plom-gas	$ 48,75	23/11/2011	345	1 valvula admis ferrum
	E Nº 22	22/02/2011	89	plom-gas	$ 434,76	23/11/2011	346	2 grifo temporizador, 2 flexible 50 cm
	E Nº 22	22/02/2011	90	carpinteria	$ 1.312,88	23/11/2011	347	10 balasto 105, 10 zocalo armado 105, 10 t fluo 105, 5 liston comercial 105w, 1 cinta aislac
	E Nº 24	22/02/2011	92	carpinteria	$ 167,70	23/11/2011	347	2 rejilla laminada 15x15
	E Nº 34	22/02/2011	93	carpinteria	$ 480,00	22/11/2011	316	bobinado bomba trifasica 1Hp, 2800 rpm, 380w
	DMZS	22/02/2011	94	albañileria	$ 261,00	22/11/2011	321	8 brazo de empuje 30 cm, 4 pomela doble contacto 75x65 IZQ
	J Nº 10	23/02/2011	102	electricidad	$ 374,00	22/11/2011	322	3 carteles foto salida, 2 señalizador acrilico led s emerg
	E Nº 16	23/02/2011	103	electricidad	$ 1.529,50	22/11/2011	325	2 barra jaque 1m, 2 pomo ext c llave, 2 manijon aplicar, 1 aceite en aerosol
	C Los andes	24/02/2011	100	calefacción	$ 116,09	22/11/2011	326	1 termostato amb, 4 m cable bip 2X1, 1 cinta aisladora 20m
	C Jose Martí	24/02/2011	101	carpinteria	$ 750,00	22/11/2011	329	1 barra 1m jaque, 1 pomo exterior cllave, 1 jgo manijon de aplicar
	Gabinete psico-intevu 14 C96	25/02/2011	105	carpinteria	$ 390,99	21/11/2011	313	2 cerr trab 1025, 1 portacandado 28x 73 mm, 3 manija
	E Nº 31	25/02/2011	106	electricidad	$ 564,80	21/11/2011	314	2 caño epoxi 1 1/2, 20 tor patker c fijadora 8x1 1/2, 20 tarugo p durlok 10
	E Nº 31	25/02/2011	106	electricidad	$ 1.056,40	18/11/2011	304	4 bisagra munición ala cortada 175x46x4, 1 caño negro 2", 2 disco plano 114, 1 kg electro
	J Nº 07	25/02/2011	107	plom-gas	$ 760,00	17/11/2011	298	Reemplazo de 1/2 union plana p guarnición de 1 1/4. soldado c bronce de entrada o retorn

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
	60 viv-comed esc	01/03/2011	113	plom-gas	$ 254,61	17/11/2011	299	24 tomas dobles y accesorios
	E Nº 01	01/03/2011	114	electricidad	$ 44,02	17/11/2011	300	2 termocuplas 60cm
	C Los andes	02/03/2011	115	carpinteria	$ 81,66	17/11/2011	301	1 bolsa cemento, 2 kg ferrite rojo
	E las gaviotas	02/03/2011	116	plom-gas	$ 1.115,49	17/11/2011	302	3 equipo p sodio 400w exterior, 3 lampara HQI 400w tubular
	Subdir Gral Comercio	02/03/2011	117	carpinteria	$ 807,32	17/11/2011	303	10 t fluo 58w, 10 arrancad, 10 jgo zocalo
	E Nº 34	02/03/2011	118	carpinteria	$ 99,98	17/11/2011	305	1 cerradura trabex 1025
	CII A Beban	04/03/2011	130	electricidad	$ 94,81	17/11/2011	306	1 interr termomagnet 4 x 63A
	Subs Cultura L3 y 4	04/03/2011	139	electricidad	$ 668,00	10/11/2011	290	1 electrodo encendido, 1 modulo encendido individual slim, 1 sensos a contacto c ficha
	C Sabato	04/03/2011	135	carpinteria	$ 1.550,73	10/11/2011	291	30 t fluo 105w, 10 balasto electr 105w, 6 jgo zocalo cableado 105w, 4 lamp mezcadora 160
	E Nº 03	04/03/2011	136	electricidad	$ 29,82	10/11/2011	292	1 termocupla 140
	Junta Clas y Disciplina	04/03/2011	138	herreria	$ 473,35	10/11/2011	293	8 t fluo 36w, 8 zocalo p arrancador40w, 8 zocalo simple, 8 arrancadores, 8 balasto 40w, 1 c
	E Nº 34	04/03/2011	137	carpinteria	$ 384,46	10/11/2011	294	20 arrancad, 20 t fluo 36w, 5 balasto 40w, 10 jgo zocalo 40w cableados
	J Nº 10	09/03/2011	144	herreria	$ 3.189,78	10/11/2011	295	10 purgad autom p radiad IZ, 10 purgad autom Der, 1 bomba nyl 53/25 conex 1"
	E Nº 22	09/03/2011	141	plom-gas	$ 1.109,21	10/11/2011	296	4 monocom lavatorio fv, 1 sellador transparente
	Rec Titulos (T Villarino)	09/03/2011	142	carpinteria	$ 96,31	10/11/2011	297	1 mecha widia 6mm, 8 soporte radiador, 20 tarugos 6mm, 20 tor fix 4x30
	C Sabato	09/03/2011	143	calefacción	$ 570,00	07/11/2011	276	4 luces emerg 32 led, 3 cartel choque electrico, 3 cartel hidrante
	C Sabato	09/03/2011	143	calefacción	$ 851,00	07/11/2011	278	1 conjunto antipánico p puerta doble.
	C Sabato	09/03/2011	143	calefacción	$ 816,05	07/11/2011	280	1 inodoro mayo p dep apoyar, 1 flex 40cm, 1 sellador 300cc, 1 deposito apoyar florencia
	E Nº 01	10/03/2011	146	carpinteria	$ 3.404,00	07/11/2011	281	4 conjunto antipánico p puerta doble.
	C O B de Arko	10/03/2011	147	carpinteria	$ 144,24	07/11/2011	282	2 bisagra doble acción
	canal 11	10/03/2011	149	plom-gas	$ 13,78	07/11/2011	283	2 bisagra munic 100x35 soldar
	E Nº 01	10/03/2011	148	calefacción	$ 14,45	07/11/2011	283	piezoelectrico ep32 orbis c maza (cod 12069
	E Nº 22	10/03/2011	150	plom-gas	$ 194,35	07/11/2011	284	4 t fluo 105w, 2 balasto electr p 1 tubo 105w
	E Nº 22	10/03/2011	151	plom-gas	$ 65,08	07/11/2011	285	1 descarga c balancin, boton en tapa-capea (cod 6822), 1 conex mochila articulada codo (
	60v T10 C52 educ	11/03/2011	161	electricidad	$ 107,86	07/11/2011	286	1 niple 1/2 12 cm epoxi, 2 2 niple 5 cm, 2 codo HH, 2 codo MH, 1 Ud, 2 flex 40cm
	CII A Beban	11/03/2011	159	electricidad	$ 148,05	07/11/2011	287	20 m cable paralelo 2x1, 1 termostato ambiente TM1
	DMZS	11/03/2011	153	herreria	$ 48,72	07/11/2011	288	2 interr termomagn 2x20A, 1 cinta aislad 10m
	J Nº 02	11/03/2011	157	plom-gas	$ 308,23	07/11/2011	289	1 l esmalte bco, 1 MDF 12 mm, 1 pincel nº 15, 1 l thinner, 20 tor T2 pta mecha
	C Sabato	11/03/2011	154	carpinteria	$ 364,77	07/11/2011	292	2 balasto 40w, 2 t fluo 36w, 4 balasto 105w, 4 t fluo 105w
	E Nº 34	11/03/2011	155	carpinteria	$ 228,50	04/11/2011	266	6 t fluo 18w, 25 t fluo 36w, 25 arrancadores
	J Nº 15	11/03/2011	156	electricidad	$ 949,32	04/11/2011	267	10 t fluo 36w, 10 arrancadores, 5 balasto 40w, 6 lamp BC 105 w
	C Sabato	11/03/2011	158	calefacción	$ 204,80	04/11/2011	268	8 traba postigo
	pasto, corte	11/03/2011	160	ayudantes	$ 139,09	04/11/2011	269	15 modulo toma completo, 2 cinta aisladora 20m
	J Nº 07	14/03/2011	162	plom-gas	$ 341,86	04/11/2011	270	15 t fluo 36w, 3 tomas completos, 10 balasto 40w
	CII A Beban	14/03/2011	163	plom-gas	$ 523,72	04/11/2011	271	22 t fluo 36w, 15 balasto 40w, 22 arrancadores, 1 cinta aisladora 20m
	C Sabato	14/03/2011	164	carpinteria	$ 17,59	04/11/2011	272	1 codo n 1/2 acuasys, 2 union normal 1/2 acua, tubo macho 1/2 acua, 1 cinta teflon
	Deposito Rec Humanos	14/03/2011	166	electricidad	$ 14,71	04/11/2011	273	1 termocupla 40 cm RF soporte liso
	DMZS	14/03/2011	168	electricidad	$ 209,10	04/11/2011	274	3 v admision c flapper, 3 flexibles 40cm

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
	C O B de Arko	14/03/2011	165	calefacción	$ 48,36	04/11/2011	275	2 pomela 75x65, 1 brazo de empuje
	DMZS	15/03/2011	167	plom-gas	$ 1.048,14	26/10/2011	263	1 barra antipanico
	C Sobral	17/03/2011	171	calefacción	$ 182,47	26/10/2011	264	1 cerr trabex 6624, 1 manija recta
	CPA	17/03/2011	172	plom-gas	$ 374,22	26/10/2011	265	2 cerr trabex 1025, 2 manijas bce
	E Nº 13-30	17/03/2011	173	carpinteria	$ 319,00	24/10/2011	234	reparar fotocopiadora
	Educación maipú 1951	17/03/2011	174	electricidad	$ 226,90	24/10/2011	241	2 termostato ambiente TM1
	J Nº 15	17/03/2011	175	electricidad	$ 2.059,53	24/10/2011	242	1 cable armado,7 vidrio visor 9050, 5 termocupla 400.....1 calefactor ctz...
	C Polivalente	17/03/2011	176	calefacción	$ 1.776,35	24/10/2011	243	pintura piso
	J Nº 07	17/03/2011	182	plom-gas	$ 364,47	24/10/2011	244	10 t fluo 36w, 10 lamp espir BC 15w, 5 balasto 40w, 10 arrancador
	CAF	17/03/2011	185	electricidad	$ 934,38	24/10/2011	245	4 t fluo 105w, 4 balasto 105w, 3 t fluo 36w, 3 arrancad, 2 modulo interr completo, 1 modulo
	Recursos Naturales	17/03/2011	184	calefacción	$ 184,36	24/10/2011	246	1 brazo empuje 35 cm, 1 convertidor bco, 1 h estruct 50x20
	C Polivalente	17/03/2011	183	calefacción	$ 343,05	24/10/2011	247	1 cerradura batiente 71p correditza, 4 manijon c base
	E Nº 09- CENS 302	17/03/2011	181	electricidad	$ 239,58	24/10/2011	248	2 cerr trabez 1025, 2 manijas minist.
	J Nº 18	17/03/2011	179	electricidad	$ 246,12	24/10/2011	249	12 picaportes min.
	J Nº 15	18/03/2011	191	plom-gas	$ 140,30	24/10/2011	250	1 cerr trabex 1025, 2 picaportes
	CII A Beban	18/03/2011	187	plom-gas	$ 722,01	24/10/2011	251	5 cerradura trabex 1025, 11 picaportes min.
	IGJ 60v T01	18/03/2011	190	plom-gas	$ 494,40	24/10/2011	252	5 cerradura trabex 1025.
	C O B de Arko	18/03/2011	189	calefacción	$ 239,58	24/10/2011	253	2 cerradura 1025, 2 manija minist
	Museo del fin del mundo	18/03/2011	188	electricidad	$ 22,34	24/10/2011	254	2 sopapa 40 mm pvc recta
	E Nº 22	18/03/2011	180	electricidad	$ 811,89	24/10/2011	255	1 boquilla p trmof 63mm, 1 caño acua 63mm, 2 codo n acua 63mm, 2 UD bridada acua 63
	60v T06 C41 (cinde)	21/03/2011	195	plom-gas	$ 180,24	24/10/2011	256	4 manijon recto
	E Nº 01	21/03/2011	196	herrería	$ 729,20	24/10/2011	257	2 cerradura 1025, 9 manija sanat.
	E Nº 13-30	21/03/2011	193	albañileria	$ 176,88	24/10/2011	258	3 picaporte
	J Nº 14	21/03/2011	194	electricidad	$ 868,80	24/10/2011	259	4 cerraduras trabex 1025, 8 manijas min
	Salud Mental	22/03/2011	203	plom-gas	$ 1.296,95	18/10/2011	9	11 cerradura 1025 trabex, 8picaportes
	DMZS	22/03/2011	202	electricidad	$ 101,53	18/10/2011	234	1 cerr trabex 1020
	E Nº 24	22/03/2011	201	electricidad	$ 382,73	18/10/2011	235	1 disco c dep 115x4.6, 4 disco plano 114, 1 kg electrodo, 1l esmalte mate negro, 2 h estruc
	E Nº 15	22/03/2011	204	plom-gas	$ 4.751,13	18/10/2011	236	600 tor autoperf c exa madera 14x 21/2, 5 cumbrera x 40cm, 15 ch ananalada 14 pies, 5 cl
	Salud Mental	22/03/2011	205	plom-gas	$ 1.555,25	18/10/2011	237	6 griferia lavatorio FV alabama, 1 sellador transp 280 cc
	CII A Beban	22/03/2011	200	tercero	$ 29,11	18/10/2011	238	1 rejilla ciega 10x10
	E Nº 15	22/03/2011	204	plom-gas	$ 101,53	18/10/2011	239	1 cerradura trabex 1020
	J Nº 19	23/03/2011	209	seg e hig	$ 832,60	18/10/2011	240	3 griferia lavatorio mono fv arizona, 6 flexible 40cm, 1 feflón 3/4x 20cm
	E Nº 01	23/03/2011	208	electricidad	$ 357,03	17/10/2011	14	1 diskuntor difer 4x63a, 1 interr termo 3x63a, 1 interr termo 2x20a, 1 cinta pvc
	E Nº 34	23/03/2011	207	electricidad	$ 46,91	17/10/2011	16	1 cinta pvc 20m, 10m cable unip 2,5 mm, 4 m cablecanal 20x10, 2 toma y base, 6 tap
	C Sabato	23/03/2011	210	plom-gas	$ 221,81	17/10/2011	18	3 tomas simples y acc, 4 tomas y punto c acc, 5 ll 2 puntos y acc, 4 ll 1 punto y acc, 6 toma
	Cabañas del pipo	29/03/2011	226	plom-gas	$ 846,47	17/10/2011	20	5 liston 105w, 5 balasto 105w, 5 juego zocalo 105w, 5 t fluo 105
	J Nº 07	29/03/2011	225	plom-gas	$ 601,79	17/10/2011	21	13 tfluo 36w, 8 balasto 40w, 13 arrancador, 13 jgo zocalo 40w, 10 lamp bc 11w
	E Nº 31	05/04/2011	251	plom-gas	$ 878,51	17/10/2011	22	25 t fluo 36w, 25 arrancadores, 6 t fluo 105w, 10 balasto 40w, 10 jgo zocalo 40w, 15 lamp t

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
	Galeria Albatros	05/04/2011	250	calefacción	$ 413,05	17/10/2011	23	6 caja pase periscopio, 12 bastidor, 12 tapa, 12 modulo toma,1 cinta pvc
	C O B de Arko	08/04/2011	261	tercero	$ 1.227,73	14/10/2011	7	35 t fluo 36w, 35 arrancadores, 35 balastos 40w, 4 lamp espiral BC 9w, 1 t fluo 105w, 1 bal
	DMZS	08/04/2011	265	plom-gas	$ 116,56	14/10/2011	17	1 tonka p orbis 14l, 1 termocupla p orbis
	E Nº 40	11/04/2011	263	herrería	$ 605,56	14/10/2011	19	4 cerr trabex 1025, 12 picaportes
	E Nº 13-30	11/04/2011	264	electricidad	$ 329,45	14/10/2011	24	2 flex 40 cm, 1 griferia p mesada FV, 1 sellador transp 280cc
	E Nº 13-30 GIM	11/04/2011	266	tercero	$ 189,66	14/10/2011	25	4 conex PVC inodoro fuelle extra largo, 1 grifo temoriz urinario
	E Nº 13-gim	11/04/2011	266	tercero	$ 2.281,40	14/10/2011	s/r	1 termotanque emege 55l, 1 sellador alta temp
	policia-Alcaidia	12/04/2011	274	tercero	$ 52,95	13/10/2011	230	15 m cable unip 2.5mm2, 1 caj rect pvc, 1 modulo interr y toma, 2 cable canal 18x21
	C Polivalente	12/04/2011	273	calefacción	$ 273,80	13/10/2011	231	10 brazo de empuje 30 cm
	C Polivalente	12/04/2011	273	calefacción	$ 215,90	13/10/2011	232	50 guarnicion 1" radiador, 2 blister kit prad, 2 cinta teflon 3/3x50
	Cultura local 4 galeria Albatros	12/04/2011	284	electricidad	$ 177,99	13/10/2011	233	1 artef armado fluo 2x40, 1 toma multiple 1,5 m 5 tomas, 4 lamp BC 20w
	policia-Alcaidia	12/04/2011	274	tercero	$ 1.700,00	28/09/2011	s/r	1 valvula solenoide 2"
	Laborat. ambiental piscic.	12/04/2011	272	electricidad	$ 137,81	28/09/2011	203	1 niple c tuerca 3/4x3/4, 1 cinta teflon 19x50, 1 purgador automatico 1/2 c autocorrección
	E Nº 31	13/04/2011	281	carpinteria	$ 113,45	28/09/2011	204	1 termostato ambiente TM1
	60v T10 educ	13/04/2011	287	electricidad	$ 53,84	28/09/2011	205	2 lamp BC 15w
	E Nº 15	13/04/2011	282	plom-gas	$ 41,02	28/09/2011	206	2 manija minist
	J Nº 15	13/04/2011	286	plom-gas	$ 24,10	28/09/2011	207	1 termocupla 80 cm
	J Nº 07	13/04/2011	288	carpinteria	$ 24,59	28/09/2011	208	1 interruptor termomag 2x16A
	E Nº 41	14/04/2011	280	herrería	$ 7,31	28/09/2011	209	1 toma completo
	C Polivalente	14/04/2011	292	tercero	$ 1.200,00	28/09/2011	209?	3 desagotes en camara colectora
	C Sobral	14/04/2011	293	tercero	$ 407,65	16/09/2011	199	1 flapper c vasito ferrum, 1 descarga c balanc boton en tapa, 1 deposito capea, 1 flexible 4
	C Kloketen centro	14/04/2011	285	albañileria	$ 32,91	16/09/2011	200	1 sellador transp 300cc, 1 masilla p inodoro
	C O B de Arko	14/04/2011	289	tercero	$ 89,37	16/09/2011	201	1 boya, 1 flotante doble cierre 1/2
	C Polivalente	14/04/2011	292	tercero	$ 629,95	16/09/2011	202	25 arrancad, 15 balasto 40w, 10 lamp espiral BC 9w, 25 t fluo 36w
	C Sobral	14/04/2011	293	tercero	$ 29,32	15/09/2011	197	1 flexible 40 cm, 1 teflón 1/2x10
	J Nº 02	15/04/2011	300	herrería	$ 86,38	15/09/2011	198	1 asiento c vaso y flapper, 1 conex mochila codo
	DGOP 60v	15/04/2011	437	plom-gas	$ 2.832,26	05/09/2011	s/r	84 t fluo 40w, 60 zocalos cableado 40w, 40 balasto 40w, 8 t fluo 105w, 80 arrancadores, 1
	Subs Cultura L3 y 4	15/04/2011	299	electricidad	$ 1.906,00	05/09/2011	s/r	3 señ atomlux, 1 jarra jaque compl, 1 manijón jaque aplicar, 1 pomo exterior c llave, 4 carte
	Bº Sanidad	19/04/2011	306	plom-gas	$ 11,17	05/09/2011	194	1 sopapa recta pvc 40 mm
	Salud Mental	19/04/2011	302	plom-gas	$ 54,48	05/09/2011	195	4 tirante lenga 2x3x7
	E Nº 01	20/04/2011	311	carpinteria	$ 88,75	05/09/2011	196	2 flexibles 40cm, 1 sellador, 1 teflón 19x20
	E Nº 40	20/04/2011	310	carpinteria	$ 22,45	02/09/2011	193	interr termom 2x 20A
	E Nº 01	20/04/2011	313	electricidad	$ 2.158,02	31/08/2011	531	1 cuadro de control R 30/30, caldera de pie roca
	60v T02 C09 MDS	25/04/2011	318	plom-gas	$ 626,35	30/08/2011	192	1 contactor 3rt 1024 230vca 12A 5,5-1rele term 3RU1116 4.5/6.3 A 1+1, 1 control ve
	E Nº 13-30	27/04/2011	327	carpinteria	$ 680,00	25/08/2011	190	cambio motor en turbina doble de equipo de calefacción
	E Nº 41	27/04/2011	325	carpinteria	$ 690,00	25/08/2011	191	bobinado bomba trifásica salmson 3,5 hp 2800 rpm
	J veo veo (CII)	27/04/2011	328	carpinteria	$ 70,58	19/08/2011	189	1 cerr trabex 610
	E Nº 01	28/04/2011	326	electricidad	$ 521,56	09/08/2011	184	1 cerr trabex 1020, 2 cerr trabex 3101, 2 picaporte

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
	Rec Titulos (T Villarino)	28/04/2011	339	electricidad	$ 34,03	09/08/2011	185	1 descarga asiento c flaper
	Recursos Naturales	28/04/2011	338	electricidad	$ 98,46	09/08/2011	186	1 descarga asiento con flaper, 1 valvula admision regulable 1/2
	Laborat. ambiental piscic.	28/04/2011	324	herreria	$ 92,46	09/08/2011	187	1 flex 40cm, 1 valvula admision 1/2
	60v T03 C21	28/04/2011	341	plom-gas	$ 920,00	09/08/2011	188	reparar perdida de agua en entretecho con encuplado de plata
	CII A Beban	02/05/2011	344	calefacción	$ 1.789,08	08/08/2011	182	electroluz:3 cajas p termicas, 1 int termo 4x63A, 3 int termo 2x25A, 2 int termo 2x40A, 6 int
	E Nº 01	03/05/2011	340	carpinteria	$ 21,60	08/08/2011	183	icofue: 20 grampas 3/4, 100 tor T3 Pmad
	C Jose Martí	03/05/2011	362	electricidad	$ 206,40	04/08/2011	180	1 disyuntor dif 4x63A, 4 m cable unip 6 mm
	CPA	03/05/2011	360	plom-gas	$ 44,79	04/08/2011	181	1 flexible 40cm, 2 tornillo acople plastico mochila ferrum
	E Nº 31	03/05/2011	361	calefacción	$ 1.769,53	01/08/2011	23	11 t fluo 105, 11 balasto electr 105w, 11 jgo zocalo105 cableado, 25 t fluo 36w, 25 arranca
	C kloketen centro	03/05/2011	363	calefacción	$ 128,69	01/08/2011	28	6 bisagra munición 78, 1 disco tyrolit corte, 1 planchuela 3/4 x 1/8
	C kloketen centro	03/05/2011	363	calefacción	$ 90,07	28/07/2011	24	incofue: lenga 2x3x11, tabla pino 1x8x10
	C Kloketen centro	03/05/2011	358	electricidad	$ 90,07	28/07/2011	25	fuegia: 10 T4 p ag, 1 brazo empuje 35 cm completo, 2 bisagra c pestaña Nº 3
	DGOP 60v Patagonia 458	03/05/2011	359	electricidad	$ 831,00	28/07/2011	26	5 cerr trabex 1020, 5 manija bisel, 5 cerr vaiven baño, 4 pomo p baño, 4 indicador L/O
	C Sabato	03/05/2011	350	carpinteria	$ 539,20	28/07/2011	27	8 asiento trafulito
	C kloketen centro	04/05/2011	363	calefacción	$ 167,25	28/07/2011	176	2 buje bronce 3/4x1/2, 1 valvula reguladora de presión 3/4
	Subs Ciencia y Tecnica Ex coih	04/05/2011	365	calefacción	$ 1.018,76	27/07/2011	174	1 calefactor 3000 cal/h emege
	CII A Beban	04/05/2011	366	electricidad	$ 1.290,00	27/07/2011	175	reparar bomba Grundfos, bobinado, rulemanes y construcc de tapa
	Subs Ciencia y Tecnica Ex coih	04/05/2011	364	electricidad	$ 475,00	27/07/2011	182	1 tonner Lexmark E 120
	Gim Giró	06/05/2011	378	electricidad	$ 3.200,00	22/07/2011	s/r	1 valvula solenoide 220w
	IPI	06/05/2011	376	electricidad	$ 364,48	21/07/2011	s/r	1 buje red 32x20, 1 buje red 50x32, 1 caño 20mm, 1 caño 50mm, 2 codo normal 90º 20mr
	C Sabato	10/05/2011	377	carpinteria	$ 130,68	21/07/2011	s/r	1 cerradura 1020 trabex, 1 manija sanat
	C Jose Martí	11/05/2011	384	calefacción	$ 2.601,98	21/07/2011	s/r	10 t fluo 105w, 10 reactancia 105w, 21 t fluo 58w, 8 t fluo 36w, 30 reactancia 65w, 5 reacta
	C Sobral	11/05/2011	385	carpinteria	$ 720,32	21/07/2011	s/r	1 aerosol wd40, 1 barral antipánico, 1 manija c llave ext
	E Nº 13-30 GIM	11/05/2011	380	plom-gas	$ 68,58	21/07/2011	170	1 VR 3/4 bce, 2 rct 3/4 bce, 2 cupla 3/4 bce, 2 buje red 3/4 a 1/2, 1 teflón
	E Kayu Chenen	11/05/2011	386	calefacción	$ 897,69	20/07/2011	s/r	1 puerta placa cedro 90 der
	C Sobral	11/05/2011	383	plom-gas	$ 26,80	19/07/2011	163	2 fuelles Pvc, 1 sellador 280cc
	CII A Beban	11/05/2011	381	albañileria	$ 448,22	19/07/2011	164	10 m cable silicona 1x1,5 mm, 1 capacitor monof 32MF, 1 controlador honeywell S 8610 H
	60v T03 C20 def der nn y adol	11/05/2011	382	pintura	$ 21,01	19/07/2011	165	1 termocupla 60 cm
	E Nº 15	12/05/2011	391	plom-gas	$ 20,04	19/07/2011	166	2 bisagra doble contacto 75x 65x2,5 mm, 12 tor fix 4x30
	canal 11	13/05/2011	393	plom-gas	$ 122,84	19/07/2011	167	1 disy dif 2x40A, 1 llave term 2x20A
	E Nº 22	13/05/2011	388	calefacción	$ 358,70	19/07/2011	168	2 t fluo 36w, 1 t fluo 18w, 2 plafon armado 2x36w, 4 t fluo 36w
	E Nº 09	13/05/2011	389	herrería	$ 1.659,91	19/07/2011	169	2 antipanico p puerta 1 hoja, 40 m cable par 2x2,5mm, 1 cinta aisladora 20m, 4 luz
	E Nº 22	13/05/2011	394	carpinteria	$ 354,67	14/07/2011	161	5 rodillo lana 22, 8 pincel Nº 20, 6 entonador amarillo
	CII A Beban	13/05/2011	390	tercero	$ 550,00	14/07/2011	162	bobinado y rulemanes motor Di Rissio 1/2 cv de generador
	E Kayu Chenen	16/05/2011	402	calefacción	$ 475,00	14/07/2011	166	1 tonner Lexmark E 120
	J Nº 07	16/05/2011	406	calefacción	$ 139,03	12/07/2011	155	2,5 m2 azulejo bco, 3 kg pastina, 1 pegamento 30 kg
	E Nº 31	16/05/2011	410	seg e hig	$ 61,48	12/07/2011	156	2 cabezal largo e/fina
	Patronato Liberados 60v C 40	16/05/2011	404	electricidad	$ 931,95	12/07/2011	157	6 cerradura trabex 1020, 7 picaporte

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
	E Nº 40	16/05/2011	405	electricidad	$ 18,96	12/07/2011	158	6 bisagras pomela 11 mm
	C Kloketen anexo	16/05/2011	395	calefacción	$ 124,90	12/07/2011	159	5 interr 2x15A sicalimit
	C Jose Martí	17/05/2011	413	calefacción	$ 116,03	12/07/2011	160	1 termostato de ambiente
	C Kloketen anexo	17/05/2011	400	seg e hig	$ 55,22	07/07/2011	148	1 codo poliangular 110, 2 codo PVC 110 a 45º, 1 adhes 76 cc
	C Kloketen anexo	17/05/2011	403	electricidad	$ 63,64	07/07/2011	149	1 bolsa cemento
	E Nº 22	18/05/2011	417	albañileria	$ 41,31	07/07/2011	150	1 presóstato h/10kg
	IPES	18/05/2011	414	electricidad	$ 118,70	07/07/2011	151	1 placa durlok, 2 sellador transparente
	C Sobral	18/05/2011	415	electricidad	$ 63,64	07/07/2011	152	1 bolsa cemento
	casa Ch y Ch intevu 15	18/05/2011	416	seg e hig	$ 103,14	07/07/2011	153	1 termostato de ambiente
	Gabinete psico-intevu 14 C96	20/05/2011	438	electricidad	$ 334,41	07/07/2011	154	25 t fluo 36w, 10jgo zocalo 40w cableado, 25 arrancadores
	C Sobral	20/05/2011	437	seg e hig	$ 18,11	05/07/2011	135	1 piezoelectrico EP 32 c rosca, cable armado chato, terminal redondo
	C O B de Arko	20/05/2011	425	plom-gas	$ 54,82	05/07/2011	136	1 adaptador recto r16, 1 adapt p tubo plástico 16x16x12,5-1 m caño 16
	DMZS	20/05/2011	427	calefacción	$ 141,08	05/07/2011	140	1 disy dif 2x25A, 2 llave term 2x20A
	C kloketen centro	20/05/2011	440	plom-gas	$ 42,77	05/07/2011	141	2 llave termica 2x20A
	DMZS	20/05/2011	427	calefacción	$ 115,44	05/07/2011	142	4 bastago fv estria fina, 4 inserto metal, 4 volante
	Gabinete psico-intevu 14 C96	20/05/2011	439	ayudantes	$ 17,20	05/07/2011	143	2 pasadores a palanca
	Gim Giró	23/05/2011	437	electricidad	$ 1.102,82	05/07/2011	144	1 electrobomba towa 7/1
	Gim Giró	25/05/2011	454	tercero	$ 424,79	05/07/2011	145	1T 50, 2 Union 50, 1 buje red 50x32, 6 codo 32, 2 union 32, 1 VE c manija 32, 1 tubo H 32
	Hogar de Dia	26/05/2011	448	tercero	$ 199,39	05/07/2011	146	2 valv descarga dep colgar, 1 flexible 40cm, 1 boton lateral mochila, 1 masilla, 4 tor p inodo
	E Nº 39	27/05/2011	460	carpinteria	$ 66,25	05/07/2011	147	1 UD bronce 1", 1 teflón 19x20m
	Auditoria interna	30/05/2011	458	carpinteria	$ 106,47	29/06/2011	132	1 cerr trabex 1025, 1 picaporte
	CINDE	30/05/2011	459	carpinteria	$ 619,00	29/06/2011	133	5 t fluo 110w, 5 balasto electr 110w, 5 jgo cableado
	Museo del fin del mundo	31/05/2011	465	electricidad	$ 24,43	27/06/2011	130	1 termocupla 1,50 m
	E Nº 16	02/06/2011	471	electricidad	$ 112,62	27/06/2011	131	6 bisagra munición 78x78x3, 2 disco corte 114x 1,6
	J Nº 07	02/06/2011	472	electricidad	$ 465,01	17/06/2011	128	4 asiento p inodoro, 1 boton superior mochila, 1 tapa deposito italiana c agujero
	CI Los Enanitos	04/06/2011	484	electricidad	$ 187,97	17/06/2011	129	1 monocomando mesada cocina genebre, 1 sellador 280cc
	C O B de Arko	07/06/2011	490	calefacción	$ 650,00	10/06/2011	118	bobinado y rulemanes en motor Davica 1,5 hp mono
	E Nº 03	07/06/2011	489	plom-gas	$ 550,00	10/06/2011	120	reparrar motor equipo goodman de calefacción, cambio de eje, tapas y bujes
	E Nº 01	07/06/2011	488	electricidad	$ 66,29	10/06/2011	126	3 aro base inodoro, 1 boton lateral ferrum, 8 torn p inodoro
	E Nº 09	07/06/2011	486	electricidad	$ 444,53	10/06/2011	127	1 monocomando lavatorio, 2 flex 40cm, 2 depos mingit 12 l
	E Nº 15	07/06/2011	485	electricidad	$ 778,04	10/06/2011	65	1 cámara combustión 315 orbis, 1 diafragma calefon orbis , 1 termocupla calefón
	E Nº 24	07/06/2011	487	electricidad	$ 240,00	09/06/2011	119	transformador 220-24
	C Jose Martí	08/06/2011	496	electricidad	$ 410,10	09/06/2011	121	1 mdf 18 mm, 2 placa durlok 12,5, 20 tarugo espiral, 20 tarugos fischer 6 mm, 50 tor
	C O B de Arko	08/06/2011	505	electricidad	$ 39,97	09/06/2011	122	6 t fluo 36w, 3 arrancadores
	C Polivalente	08/06/2011	506	electricidad	$ 119,33	09/06/2011	123	1 cerr 1020, 1 pasador reforzado 441A, 3 pomela 75x65 izq
	C Sobral	08/06/2011	493	electricidad	$ 318,60	09/06/2011	124	8 t fluo 105w, 6 lamp BC 20w, 4 t fluo 36w, 2 llave 1 pto completa, 2 llave punto y toma co
	E Nº 16	08/06/2011	495	electricidad	$ 1.483,08	09/06/2011	125	1 bomba circuladora rowa 12/1
	E Nº 39	08/06/2011	494	electricidad	$ 288,73	24/05/2011	113	9 t fluo 36w, 9 arrancador, 9 zocalo combi c rotor, 2 proyector c lampara 500w, 2 fotocontro

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota N°	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
	C Kloketen anexo	09/06/2011	504	carpinteria	$ 542,20	24/05/2011	114	6 box frente estanco 3 modulos, 6 toma, 20 lamp espiral 15w
	E Nº 22	09/06/2011	503	carpinteria	$ 37,34	24/05/2011	115	1 flexible 40 cm, 5 valvulas goma 1/2
	E Nº 22	10/06/2011	514	electricidad	$ 1.435,19	24/05/2011	116	5 liston comercial 105, 10 balasto 105, 10 t fluo 105, 10 jgo zocalo105, 10m cable unip 2,5r
	E Nº 34	10/06/2011	511	plom-gas	$ 732,89	24/05/2011	117	3 liston x 105 w, 6 balasto electron 105w, 6 t fluo 105w, 6 jgo zocalo 105w
	J Nº 19	10/06/2011	510	plom-gas	$ 371,11	20/05/2011	103	3 luces emergencia 35 led
	E Nº 13-30	13/06/2011	513	electricidad	$ 1.416,58	20/05/2011	104	1 valvula electrosit 3/4 -24v,1 buje bce 1x3/4, 1 buje bce 3/4x1/2, 1 buje bce 1x1/2, 1 teflon
	J Nº 15	13/06/2011	635	pintura	$ 399,15	20/05/2011	106	10m cable 1x 1.5, 1 cinta aislad x 20m, 1 forzador de conducto 150mm, 1 llave in punto ext
	E Nº 22	14/06/2011	515	calefacción	$ 1.170,00	20/05/2011	107	destape bº, PPA, lavamanos, CI del Gim
	E Nº 09	15/06/2011	519	seg e hig	$ 46,74	20/05/2011	111	1 tubo 18w, 2 tubo 36w, 3 arrancad, 1 balasto 20w
	E Nº 22	15/06/2011	520	seg e hig	$ 112,20	20/05/2011	112	1 caja 2,5 m2 azulejos, 2 kg pastina, 2 sellador transp 280 cc
	C O B de Arko	17/06/2011	524	calefacción	$ 52,65	18/05/2011	95	1 valvula seg 1/2 3 bar, T r central hembra 20x1/2, 1 ud normal 20 mm 1/2
	E Nº 22	17/06/2011	525	calefacción	$ 128,71	18/05/2011	64	termofus: 1 ll paso 25, 1 t normal, 1 teflón 19x 20 m, 1 tubo h 25 x 3/4, 1 tubo M 25 x 3/4, 1
	E Nº 01	17/06/2011	523	seg e hig	$ 100,06	17/05/2011	93	2 flexible 40 cm, 1 sellador 280cc, 1 sopapa pvc 40 mm, 5 valvula canilla 1/2
	E Nº 22	17/06/2011	544	seg e hig	$ 524,80	17/05/2011	94	1 controlador satronic gas DKG 972
	J Nº 07	17/06/2011	522	seg e hig	$ 237,91	17/05/2011	96	1 monocomando cocina master cromo, 1 sellador x 300
	E Nº 31	21/06/2011	542	herrería	$ 521,75	17/05/2011	97	6 bisagra munición 100x75x3, 2 disco plano 114, 1 Kg electrodo, 1l esmalte sintetico blanc
	C Kloketen anexo	21/06/2011	541	electricidad	$ 2.443,82	17/05/2011	98	1 termotanque rheem 120l, 1 T fuson, 1 tubo hembra 25x3/4 fusion, 2 tubo macho25x3/4 fu
	E Nº 34	21/06/2011	539	seg e hig	$ 543,70	17/05/2011	99	4 cerr pomo p baño, 1 cerr trabex 1025, 4 pomo p baño L/O, 4 indic p baño L/O, 1 manija n
	J Nº 18	22/06/2011	538	plom-gas	$ 3.970,00	17/05/2011	100	zingueria de conductos calderas losa radiante
	E Nº 40	22/06/2011	543	seg e hig	$ 623,95	17/05/2011	101	canos, piezas.....
	E Nº 34	23/06/2011	547	herreria	$ 479,50	16/05/2011	s/r	7 brazos de empuje 300 mm, 7 traba brazo empuje, 7 jgo tornillo bronce, 7 puntera p carp
	E Kayu Chenen	23/06/2011	546	plom-gas	$ 362,86	16/05/2011	s/r	3 mdf 5,5 mm, 3 moldura pino contram 9x45, 10 tarugo durlok, 100 tor T2 PMad, 10 tor T3
	E Nº 16	23/06/2011	545	herrería	$ 366,50	16/05/2011	s/r	1 fibrofacil 18 mm, 2 mecha 4 mm, 2 portacandado28x74mm, 4 rueda goma 50 mm, 40 tor
	C Los Andes	24/06/2011	550	albañileria	$ 639,84	16/05/2011	s/r	12 candados 30 mm, 12 portacandados 60 remaches 3.5x 4 mm
	C Polivalente	24/06/2011	552	calefacción	$ 1.109,67	16/05/2011	s/r	1 l convertidor, 1 disco amolar 115, 6 disco corte, 2 kg electrodo, 7 perf estructural 20x20,
	C Sabato	24/06/2011	553	calefacción	$ 780,84	16/05/2011		2 p estruct 40x40, 2 planchuela 3x3/16, 3 disco corte 115, 1 disco desbaste 115, 1 kg elec
	E Nº 39	24/06/2011	549	carpinteria	$ 119,60	13/05/2011	89	1 flotante c boya, 1 conex tanque 19, 1 v esf HH 3/4 c mariposa
	J Nº 18	24/06/2011		carpinteria	$ 97,48	13/05/2011	90	2 valvulas de admis ferrum
	CENT Nº 11	24/06/2011	551	herreria	$ 103,14	13/05/2011	91	1 termostato de amb
	E Nº 06	24/06/2011	554	plom-gas	$ 1.548,60	13/05/2011	92	28 brazo empuje 30 cm, 10 manija, 2 trabex 1025, 1 trabex 1020, 4 pomo p baño, 3 [illegible]
	E Nº 06	24/06/2011	555	albañileria	$ 47,61	27/04/2011	87	1 termocupla ctz 600 mm, 1 piezoelectrico ep 32, 1 electrodo, 1 cable armado, 1 vid[illegible] ctz
	CII A Beban	27/06/2011	556	carpinteria	$ 119,85	19/04/2011	83	1 cerradura trabex 1031
	E Nº 34	27/06/2011	557	electricidad	$ 202,91	19/04/2011	84	2 disyuntores 2 x 40 A
	E Kayu Chenen	27/06/2011	559	seg e hig	$ 374,95	19/04/2011	85	1 griferia cocina p pared pico alto
	Epidemiologia-Bº Sanid C8	27/06/2011	560	plom-gas	$ 35,68	19/04/2011	86	1 flexible 40 cm, 5 valvulas goma 1/2
	C Sobral	27/06/2011	561	calefacción	$ 2.756,47	18/04/2011	212	1 termotanque 1040 emege alta rec, 2 UD 25mm x 3/4, 2 acople macho 25 mm x 3/4
	640v T20 D4 PB-viv com	27/06/2011	558	plom-gas	$ 726,80	18/04/2011	214	8 metro cable paralelo 2x1,5mm, 1 campana blanca, 1 forrzador 100, 1 llave interr externa
	E Nº 41	28/06/2011	562	carpinteria	$ 980,00	14/04/2011	82	reparar bobinado y cambio rulemanes motor trif 15 hp taller

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
	C Polivalente	28/06/2011	569	electricidad	$ 1.490,95	23/03/2011	80	1 calefactor 5000 cal tb emege, 1 caño cobre 5/16, 2 virola 5/16
	Subs Educ-Maipú 1951	28/06/2011	570	carpinteria	$ 247,00	21/03/2011	65	4 asiento trafulito blanco plastico
	60v T03 C21	28/06/2011	571	electricidad	$ 83,57	21/03/2011	66	1 timbre dindon, 1 pulsador completo
	CINDE	28/06/2011	572	electricidad	$ 106,35	21/03/2011	67	1 valvula descarga, 1 boton lateral, 2 tornillo sanit, 1 sellador 300, 1 teflón 3/4x20, 1 flexible
	CINDE	29/06/2011	579	seg e hig	$ 312,74	21/03/2011	68	1 monocomando sigma, 2 flex 40 cm, 1 teflón 3/4x20, 1 sellador 300 g, 2 reducc bce 1/2x 3
	J Nº 15	29/06/2011	580	seg e hig	$ 305,00	21/03/2011	69	2 jgo llave detentor manual esc termostatiz,1 adaptador pex 16x2mm R3/4, 1 adapt pex 20
	C Sobral	29/06/2011	576	plom-gas	$ 2.524,58	18/03/2011	59	2 caño fus 20mm, 20 codo normal 90º 20mm, 10 detentor s 200 de 1/2 esc, 10 detent retor
	J Nº 15	29/06/2011	577	carpinteria	$ 104,74	18/03/2011	60	1 caño fusión 20 mm, 1 ll esf fusión 25 mm
	Cabildo Fueguino	29/06/2011	578	calefacción	$ 22,92	18/03/2011	61	6 esquineros angulo 100x100
	C O B de Arko	29/06/2011	581	calefacción	$ 170,84	18/03/2011	62	8 arrancadores, 4 balasto 40 w, 8 t fluo 40 w
	Trib de Ctas.	29/06/2011	582	plom-gas	$ 307,73	18/03/2011	63	14 arrancadores, 7 balastos, 2 lampara 150 w, 14 t fluo 40w
	60v T02 C09 MDS	30/06/2011	591	albañileria	$ 1.425,56	18/03/2011	64	1 termostato ambiente, 1 plaqueta electrónica westric cg 50
	E Nº 16	30/06/2011	590	calefacción	$ 651,91	17/03/2011	52	5 conex mochila codo, 2 deposito codo italia blanco, 1 sellador transp 280 cc, 1 teflón 19 x
	C kloketen centro	30/06/2011	592	albañileria	$ 157,27	17/03/2011	53	1 deposito plastico codo linkett ideal
	Hogar de Dia	30/06/2011	593	albañileria	$ 74,52	17/03/2011	54	1 cerradura trabex 1020
	E Nº 01	30/06/2011	594	tercero	$ 294,13	17/03/2011	55	50 m cable taller bip 2 x 2,5 mm PVC, 2 cinta aisladora, 1 llave 1 punto , 1 caja rectangular
	C Sabato	01/07/2011	597	calefacción	$ 336,85	17/03/2011	56	1 caño epoxi 1", 4 codo epoxi HH 90º 1", 1 T epoxi 1x1/2, 1 glicerina 250, 1 litergidio 250, 1
	CAF	01/07/2011	598	electricidad	$ 46,93	17/03/2011	57	3 jak telefónico x2 autohad, 15 m cable telefónico 4 conductos, 5 cable telef 2-rj 11 x 2m
	E Nº 13-30	01/07/2011	601	carpinteria	$ 60,94	17/03/2011	58	1 llave termomagnética 3 x 32 A
	CAF	04/07/2011	603	calefacción	$ 72,00	15/03/2011	38	4 t fluo 18w, 4 arrancadores, 4 zocalo c base
	J Nº 18	04/07/2011	602	carpinteria	$ 252,60	15/03/2011	39	1 control Fan limit 8", 1 cinta aisladora
	C Los andes	04/07/2011	604	plom-gas	$ 85,50	15/03/2011	40	5 masillas p inodoro x 700g, 4 junta goma ferrum
	Registro Civil	04/07/2011	605	electricidad	$ 119,85	15/03/2011	41	1 cerr trabex 3101 PE
	J Nº 10	05/07/2011	612	albañileria	$ 299,96	15/03/2011	42	1 depos colgar andina, 1 flexible 40 cm, 1 siloc transparente 300g, 1 teflón 3/4 x 20m
	Hogar de Dia	05/07/2011	611	electricidad	$ 1.477,80	15/03/2011	43	1 inodoro discapacitado, 1 asiento, 2 pares tornillos, 1 sellador 1 flexible 50 cm, 1 deposito
	E Nº 22	07/07/2011	617	plom-gas	$ 72,24	15/03/2011	44	1 brazo empuje 30 cm, 2 lenga 2x3x10, 2 bisagra pomela, 20 torn T3 pmad
	E Nº 34	07/07/2011	616	plom-gas	$ 297,00	15/03/2011	45	30purgador automát 1/2"
	Policia-investigaciones	07/07/2011	615	calefacción	$ 496,20	15/03/2011	46	1 transf alta tens p encendido
	Hogar de Dia	08/07/2011	621	calefacción	$ 66,48	15/03/2011	47	1 temporizador 300w
	Subs Cultura L3 y 4	08/07/2011	622	plom-gas	$ 289,00	15/03/2011	48	1 fibrofacil 18 mm, 100 tor T3 p mad
	Gim Giró	08/07/2011	629	seg e hig	$ 382,86	15/03/2011	49	15 m cable tpr 3x 2,5, 2 portalamparas, 2 lamp espiral bc 105 w, 1 toma completo 1 interru
	C Sabato	11/07/2011	623	carpinteria	$ 5.187,00	15/03/2011	50	1 bomba circuladora SCX 65/90 SALMSON (reempl a grundfos 65/180)
	CINDE	11/07/2011	624	electricidad	$ 967,00	15/03/2011	51	2 hilo corte 2,4 mm x 434 m, 1 aceite 2t x 5l
	IGJ 60v T01	11/07/2011	628	electricidad	$ 123,33	14/03/2011	31	1 cerr trabex 1020, 1 cerr baño, 20 tor T3 pmad
	C O B de Arko	12/07/2011	631	electricidad	$ 78,37	14/03/2011	32	1 cerradura trabex 1025
	J Nº 18	12/07/2011	634	carpinteria	$ 2.366,29	14/03/2011	33	1 calefa ctz 9000 cal TB, 1 caja TBU,
	J Nº 18	12/07/2011	634	carpinteria	$ 72,77	14/03/2011	34	4 bisagra munición 4", 1 disco plano 114
	E Nº 39	12/07/2011	633	carpinteria	$ 54,74	14/03/2011	35	1 durlok 12 mm

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota N°	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
	C Sobral	12/07/2011	632	electricidad	$ 495,63	14/03/2011	36	1 lavatorio 3 aguj, 1 griferia p lavatorio, 2 flex 40 cm, 1 sellador 300 cc, 2 curva pvc 40mm,
	DMZS	13/07/2011	630	administra	$ 74,54	14/03/2011	37	1 cerr trabex 1020
	DMZS	18/07/2011	645	administra	$ 695,85	11/03/2011	28	2 liston 105 w, 2 jgo zocalo 105 w, 2 balastos electrónicos 105 w, 2 tubo flio 105 w, 13 lamp
	UEP	19/07/2011	648	calefacción	$ 107,47	11/03/2011	29	1 placafácil 5,5 mm- 20 precintos 275 mm
	Escribania Gral Gob	19/07/2011	649	electricidad	$ 19,44	11/03/2011	30	1 termica bipolar 2x20A
	CII A Beban	19/07/2011	652	albañileria	$ 420,28	09/03/2011	23	1 bzo empuje 30 cm, 3 cerr trabex 1025, 1 cierra pta hidraul, 5 picaporte
	Cabildo Fueguino	20/07/2011	653	plom-gas	$ 208,41	09/03/2011	24	3 valvula entrada, 1 sellador, 2 teflón 3/4x 20m, 12 valvula 1/2
	J N° 15	21/07/2011	540	albañileria	$ 352,62	09/03/2011	25	3 cerr trabex 1020, 1 cerr trabex 1025, 3 picaporte
	C Kloketen centro	22/07/2011	659	tercero	$ 119,85	09/03/2011	26	1 cerradura trabex 3101
	Hogar de Dia	25/07/2011	663	calefacción	$ 174,89	04/03/2011	22	20m cable unip 4 mm, 1 caja térmica PVC, 1 interr termom 4x40A, 1 cinta pvc x 20m
	Galpon Des Social	25/07/2011	664	electricidad	$ 190,60	03/03/2011	13	1 pasador mediano, 4 cerradura vaivén, 4 indicador p baño, 4 pomito p baño
	Galpon Des Social	25/07/2011	664	electricidad	$ 757,43	03/03/2011	14	10 t fluo 105w, 6 balasto electrónico 105w, 3 lamp espiral BC 11w, 3 lamp espiral BC 14w,
	E N° 16	26/07/2011	668	electricidad	$ 218,26	03/03/2011	15	4 mod interr y accesorios, 12 T fluo 36w, 12 arrancadores, 6 balasto 40 w
	Subs de Cultura L3	26/07/2011	669	electricidad	$ 117,60	03/03/2011	16	6 reten pared bce pul p postigones
	E N° 03	27/07/2011	677	herreria	$ 510,00	03/03/2011	17	100 m cinta electrozinc
	UEP	27/07/2011	674	calefacción	$ 75,32	03/03/2011	18	2 cinta pvc x 20m, 10 t fluo 36w, 10 arrancadores,
	Cabañas del Pipo	27/07/2011	675	plom-gas	$ 363,27	03/03/2011	19	1 descarga c balancin boton en tapa, 5 fuelles PVC 40 mm, 6 tapa c aguj central, 1 asiento
	E N° 31	27/07/2011	673	plom-gas	$ 1.304,08	03/03/2011	20	1 calefa tb 5000 emege, 1 m caño cobre 5/16, 2tuerca conex bce 3/8, 2 virola 5/16, 1 red b
	UEP	27/07/2011	674	calefacción	$ 332,83	03/03/2011	21	8 t fluo 36w, 4 balasto 40w, 10 arrancadores, 4 t fluo 105w, 2 balasto 105
	C O B de Arko	28/07/2011	681	calefacción	$ 502,38	02/03/2011	8	1 juego lavatorio cruz, 2 sopapa 40, 35 m de cable forrado, 2 depósito ideal cadena, 6 cone
	J N° 20	28/07/2011	675	plom-gas	$ 352,55	02/03/2011	9	1 indicador b° bce, 1 manija, 1 pomito p b° 48 mm, 1 cerr vaiven b°, 1 cerr trabex Fte corto
	Subs Cultura L3 y 4	28/07/2011	689	herrería	$ 73,60	02/03/2011	10	2 manija bisagra doble bal, 1 bisagra ficha 51 mm izq
	E N° 39	28/07/2011	690	plom-gas	$ 336,40	02/03/2011	11	1 cerr.....
	C O B de Arko	28/07/2011	691	plom-gas	$ 155,52	02/03/2011	12	1 punta p martillo neumático 1 1/4" x 555
	E N° 34	28/07/2011	692	plom-gas	$ 1.608,02	25/02/2011	7	5 termocupla 40 cm, 3 vidrio visor, 3 electrodo, 1 calefactor emege 1900 cal TB, 30 lamp B
	C O B de Arko	29/07/2011	682	calefacción	$ 138,40	24/02/2011	6	10 disco corte 178 mm
	C O B de Arko	29/07/2011	682	calefacción	$ 120,13	24/02/2011		1 control electronico bot modu orbis
	C Jose Martí	02/08/2011	686	electricidad	$ 197,92	22/02/2011	5	6 lavandina x 5 l, 10 trapo piso gris, 5 guante de goma
	E N° 34	02/08/2011	687	electricidad	$ 426,80	17/02/2011	1	
	DMZS	02/08/2011	688	administra	$ 1.138,81	17/02/2011	2	
	J N° 07	04/08/2011	693	electricidad	$ 108,92	17/02/2011	3	2 placa durlok 9,5 mm, 50 tornillo T2 PA
	60v T04 C28 Des Soc	05/08/2011	706	carpinteria	$ 91,77	17/02/2011	4	20 lampara tipo velas 60w, 5 dicroicas a rosca 50w
	C Polivalente	08/08/2011	707	carpinteria	$ 1.758,20		s/r	1 termot 160l orbis
	C Sobral	08/08/2011	pend	plom-gas	$ 442,56			5 cajas azulejos (2,5 m2), 5 Kg pastina bca, 1 bolsa pegamento x 30kg
	CII A Beban	09/08/2011	710	tercero	$ 2.236,90			33 cajas ceramica cierzo marfil 31,5x31,5 (1,68 m2), 11 pegamento x 30 Kg, 25 Kg pastina
	C Polivalente	10/08/2011	711	calefacción	$ 1.963,00			
	C Sabato	11/08/2011	714	electricidad	$ 3.132,00			19 elemento radiador 600, 1 blister Kit univ para radiador, 36 Junta fibra radiador
	E N° 09	15/08/2011	735	plom-gas	$ 10.696,41			2 bombas...

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
	C Polivalente	19/08/2011	723	tercero	$ 232,06			2 termostato ambiente
	E Nº 16	19/08/2011	724	tercero	$ 361,53			1 control límite 11" honeywell
	E Nº 03	23/08/2011	727	herrería	$ 4.958,28			1 bomba y accesorios
	E Nº 03	25/08/2011	734	electricidad	$ -			solic realizar trabajos en valvulas radiadores. perdida en cañeria personal no hace guardias
	C kloketen centro	25/08/2011	733	electricidad	$ 213,28			1 control límite 11" honeywell (ventilación)
	E Nº 01	25/08/2011	732	electricidad	$ 56,37			6 elem radiador 700...
	E Kayu Chenen	25/08/2011	736	plom-gas	$ 367,12			1 contactor, 1 rele termico
	E Nº 22	25/08/2011	742	calefacción	$ 20.240,00			40 elemento rad 600, 4 blister kit univ p rad, 45 elem rad 700, 5 llave escuadra, 5 detentor,
	Policia-Com 2	25/08/2011	731	carpinteria	$ 1.105,85			2 tapa H .....
	C Polivalente	26/08/2011	750	electricidad	$ 10.397,48			22 elem radiador 500, 6 ll manual esc, 6 detentor manual, 2 blister kit p rad, ...
	DMZS	26/08/2011	744	calefacción	$ 1.476,16			2 flotante var fija 2", 2 boya 22.....
	C Sobral	26/08/2011	743	electricidad	$ 3.488,45			15 esquinero angulo, 1 hoja sierra, 13 mdf desnudo 18 mm, 100 T3 MADERA, 600 T4 PM
	E Nº 09	01/09/2011	757	plom-gas	$ 1.200,60			2 tirante lenga 2x3x8,1 MDF 18 mm, 50 T3 pmad, 1 frente placard cedro corrediza 145x 19
	C Jose Martí	01/09/2011	755	carpinteria	$ 1.477,60			10 lenga construcción 2x3x8, 1 MDF 5,5, 3 melamina 18mm, 100 tor fix 4.5 x 70, 100 tor T
	60v T03 C22	01/09/2011	756	plom-gas	$ 120,00			30 bisagra con pestaña x 2 unid c/u
	UEP	01/09/2011	753	calefacción	$ 26,31			3 pasadores acero dorado
	Cabildo Fueguino	01/09/2011	758	electricidad	$ 126,99			1 brazo de empuje 30 cm, 2 lenga 2x3x10, 1 tabla 1x8x10 pino, 2 pomela 110x60, 10 tor fi
	E Nº 41	01/09/2011	754	herrería	$ 2.977,52			1 cerr trabex 1025, 1 manija bronce trebol, 10 mdf 9 mm, 1 mecha widia 6 mm, 20 montan
	E Nº 22	02/09/2011	761	plom-gas	$ 589,60			10 manijas sanatorio
	E Nº 24	02/09/2011	762	electricidad	$ 325,84			1 mdf 18mm, 50 tor PM T3
	Cultura Local 3	02/09/2011	760	carpinteria	$ 224,50			1 mdf 12 mm, 100 tor T3 pag
	Cabañas del Pipo	05/09/2011	766	calefacción	$ 143,56			1 tirante 2x3x10, 2 pasadores c portacan, 4 soporte p pasamano
	J Nº 15	05/09/2011	763	electricidad	$ 742,60			2 aldaba minist 82mm d, 2 aldaba minist 82mm I, 6 falleva embutir, 2 tirante 2x3x10, 1 mdf
	CINDE	06/09/2011	774	plom-gas	$ 207,83			1 cierrapuerta trabex cpa 8085
	E Nº 22	06/09/2011	767	calefacción	$ 1.328,60			2 tirante 2x3x8, 4 mdf 18 mm, 100 tor T4 p mad
	J Nº 02	06/09/2011	768	electricidad	$ 866,26			imcofue: 5 fibrofacil 5 mm, 4 durlok 12,5 mm, zeila:8 bisagra codo
	E Nº 13-30	07/09/2011	789	electricidad	$ 1.654,04			5 plafones 105 completos
	CAAD	07/09/2011	791	electricidad	$ 43,38			6 t fluo 36w, 6 arrancadores
	J Nº 08	07/09/2011	790	calefacción	$ 643,00			10 t fluo 105w, 8 t fluo 36w, 10 jgo zocalo cableado 105w, 5 balasto electron p1 tubo 105w
	E Nº 34	07/09/2011	787	electricidad	$ 1.015,07			30 t fluo 36w, 10 t fluo 110w, 10 balasto electron 1x105, 5 caño pvc 20 mm x 3m, 10 uni
	CINDE	07/09/2011	786	plom-gas	$ 255,23			25 m cable TPR 2x2,5mm, 1 proyector cuarzo 500w, 1 fotocontrol, 1 zocalo p fotocon
	J Nº 02	07/09/2011	785	plom-gas	$ 81,06			6 t fluo 58w, 3 t fluo 36w
	E Nº 34	07/09/2011	788	plom-gas	$ 2.990,53			31 t fluo 105w, 30 jgo zocalo 105w, 30 balasto electr 105, 1rtef c pantalla 1x105w
	C Sabato	08/09/2011	792	plom-gas	$ 2.484,49			25 t fluo 105w. 25 balasto 105w, 25 jgo zocalo cableado, 15 t fluo 36w. 15 arrancado
	C Sobral	09/09/2011	798	calefacción	$ 231,54			6 arrancadores, 6 balasto 20w, 6 lampara tubular 22w
	J Nº 02	09/09/2011	797	herrería	$ 1.312,69			1 liston comercial 105w, 18 t fluo 58w, 18 grrancador, 18 balasto electr 58w, 3 t fluo 105w,
	Cultura Local 3	09/09/2011	795	plom-gas	$ 317,58			10 t fluo 36w, 10 arrancadores, 3 cinta pvc, 15 tapa bastidor, 45 modulo interruptor
	Registro Civil	09/09/2011	796	plom-gas	$ 928,67			10 balasto electr 105w, 10 jgo zocalo 105w, 10 t fluo 105w

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota N°	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
	60v T03 C22	09/09/2011	794	plom-gas	$ 755,16			6 lamp BC 105w
	Gabinete psico-intevu 14 C96	13/09/2011	804	electricidad	$ 2.043,07			22 t fluo 105w. 22 balasto 105w. 22 zocalo cableado 105
	C Sabato	13/09/2011	805	calefacción	$ 928,67			10 balasto 105w. 10 jgo zocalo 105w, 10 tfluo 105w
	CI Los Enanitos	13/09/2011	802	electricidad	$ 672,94			100 m cable tipo taller 4x1,5, 200 precintos150. 1 cinta aislad 20m
	Gabinete Psico I San Pedro	14/09/2011	816	plom-gas	$ 837,31			9 t fluo 105w, 9 jgo zocalo 105w, 9 balasto electr 105w
	J N° 14	14/09/2011	806	seg e hig	$ 981,77			50 t fluo 36w. 30 arranca, 15 balasto electr 36w, 1 cinta aisl 20m, 15 jgo cable 40w
	C Sabato	15/09/2011	820	carpinteria	$ 1.353,82			t fluo
	E N° 24	15/09/2011	810	carpinteria	$ 847,10			25 tfluo 36w, 25 arrancador,...
	J N° 02	15/09/2011	815	carpinteria	$ 1.335,99			8 balasto 105w, 1 balasto 105w, 1 cinta pvc 20m, 20 interruptor completo, 9 t fluo 105, 9 jg
	E N° 24	15/09/2011	821	electricidad	$ 26.885,54			76 liston comercial.....
	J N° 14	15/09/2011	809	seg e hig	$ 5.266,06			200 m cable TPR 2x4, 5 proyector NOVO 400w, 4 cinta PVC 20m, 200 tor T2 p ag, 100 tor
	Red Presidencial	15/09/2011	807	electricidad	$ 94,81			1 interr termomag 4x63A
	C Sobral	16/09/2011	828	carpinteria	$ 1.178,89			12 balasto electron 105w, 12 tubo 105w, 12 jgo zocalo 105w, 50 m cable unip 1,5- 3 cinta a
	E N° 09	16/09/2011	832	plom-gas	$ 1.449,24			15 t flu 105w. 10 balasto 105w, 10 t fluo 36w. 5 balasto 40w, 25 arranca, 12 lamp BC 11w
	Gabinete Psico I San Pedro	16/09/2011	827	carpinteria	$ 3.416,41			60 t fluo 105. 36 t fluo 36 t fluo 36w, 3 interr compl, 20 balasto 105w, 10 balasto 40w, 25 ar
	J N° 14	16/09/2011	830	plom-gas	$ 1.178,18			4 caño estructural 40x40, 6 caño estr 20x20, 4 bisagra munición, 1Kg electrodo, 1l pintura
	IGJ 60v T01	16/09/2011	826	herrería	$ 2.318,13			6 bisagra munición 78, 2 candado bronce 40mm, 1 cerr trabex 3101, 1 convertidor negro x
	C Jose Marti	19/09/2011	844	calefacción	$ 303,18			1 angulo 5/8x1/8, 1 planchuela 5/8x 1/8, 1 litro esmalte , 1 kg electrodo, 2 disco plano mtal,
	C Kloketen anexo	19/09/2011	838	carpinteria	$ -			puerta entrada p caerse
	C Sabato	19/09/2011	833	carpinteria	$ 1.865,14			6 caño estruct 50x50....
	C Sabato	19/09/2011	831	electricidad	$ 831,45			3 caño estruct 30x60, 3 caño estr 20x20, 3 disco 230, 2 disco 115, 1disco 350, 2 kg electro
	C Los andes	19/09/2011	836	electricidad	$ 1.434,03			4 bis municion ala corta 78x37x3, 1 convert 2 en 1 negro, 2 disco corte 114, 1 disco sencit
	C Los andes	19/09/2011	837	carpinteria	$ 1.002,89			8 caño estruct 40x40, 2 kg electr, 2 disco ox alum 350...
	C Polivalente	19/09/2011	841	calefacción	$ 1.096,21			esto ya fue pedido nota 300?
	E N° 31	19/09/2011	843	electricidad	$ 693,81			
	CI Los Enanitos	19/09/2011	835	plom-gas	$ 1.360,00			40 l latex satin tersuave, 6 pincel 20, 3 rodillo lana
	J N° 02	19/09/2011	842	electricidad	$ 1.730,00			20l latex casablanca, 3 extensor, 4 pincel 20, 3 rodillo 22 cm
	Derechos Humanos	19/09/2011	834	carpinteria	$ 3.080,03			10 T red central 25x20, 8 codo normal 90° 25mm, 10 tubo hembra 20x1/2, 4 codo normal 9
	E N° 34	20/09/2011	846	electricidad	$ 72,20			1 valvula seguridad horno cocina 1/8-5/16
	E N° 09	20/09/2011	845	plom-gas	$ 177,44			1 monocomando a cambiar presup//////////
	C Kloketen anexo	20/09/2011	848	electricidad	$ 518,97			1 monocomando lavatorio FV
	E N° 31	20/09/2011	847	electricidad	$ 159,91			5 unidad magnética 11 cocinas mignon. 4 termocupla110, 8 tuerca plana p termoc
	Cabañas del Pipo	21/09/2011	853	tercero	$ 246,92			1 monocomando lavatorio sigma
	60v T03 C22	21/09/2011	852	plom-gas	$ 927,36			4 monocomando lavat crom sigma, 1 sellador transp 300 cc
	E N° 31	22/09/2011	859	herrería	$ 4.135,15			5 inod capea. 5 depos capea de colgar. 10 asiento inod.....
	J N° 14	22/09/2011	857	calefacción	$ 786,70			
	J N° 07	22/09/2011	858	calefacción	$ 210,00			1 extractor 6", 1 interruptor 1 pto completo, 30 m cable taller bip 2x1,5mm, 1 cinta aislador
	E N° 03	23/09/2011	867	electricidad	$ 2.371,27			3toma completo, 20 luz emerg 35 led, 3 señalizador perman salida, 6 m cable 2x1,5mm, 6

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
	E Nº 31	23/09/2011	863	herrería	$ 668,00			1 barra antipanico roja, 1 manijón, 1 pomo extwrior c llave
	E Nº 31	23/09/2011	865	carpinteria	$ 1.944,00			12 luz emerg 60 led, 4 cartel fotolumin escalera
	C Polivalente	23/09/2011	866	calefacción	$ 1.536,48			1 forzador parrilla 25 cm, 2 m cable b goma 2x2.5mm2, 2 cablecanal 20x10, 1 tomo compl
	Gim Giró	26/09/2011	864	calefacción	$ 1.521,00			2 manijon de aplicar, 2 barra de 1 m, 1 pomo exter c llave 1 tubo falleva, 1 falleva de aplica
	J Nº 10	27/09/2011	883	electricidad	$ 2.105,00			3 luz emerg 60 led, 2 cartel foto escalera, 2 cinta antides 50mm x 18m, 4 cinta montaje x 3
	E Nº 39	27/09/2011	885	carpinteria	$ 399,91			ins ind: 20 luz emergencia, 4 calcomania choque elect, 4 cartel acrilico salida emerg c luz.
	E Nº 16	27/09/2011	886	plom-gas	$ 2.202,86			1 bomba centrifuga elev inteligente 20-220v rowa, ...
	60v T03 C17	27/09/2011	884	carpinteria	$ 165,98			Ins ind:1 luz emerg 35 led, 1 cinta aisladora 20m, 3 cartel choque electrico-Electroluz: 4 m
	C O B de Arko	28/09/2011	887	plom-gas			27	limpieza caldera
	C O B de Arko	03/10/2011	913	calefacción	$ 1.291,74		70	1 cal TB emege 5000, 1 m caño 5/16, 2 virola 5/16, 1 teflón x 20m
	C Sabato	03/10/2011	899	calefacción	$ 315,00		71	3 correas B 62
	E Nº 16	03/10/2011	907	calefacción	$ 1.351,06		72	1 valvula electrosit 3/4 -24v,1 buje bce 1x3/4, 1 buje bce 3/4x1/2, 1 buje bce 1x1/2, 1 teflon
	Gabinete psico-intevu 14 C96	03/10/2011	902	carpinteria	$ 1.494,49		73	1 calefa emege 5000 TB, 1m caño cobre 5/16, 1 teflón 19x20, 2 virola alum 5/16
	E Nº 16	03/10/2011	906	electricidad	$ 967,94		74	12 t fluo 105w, 12 balasto electr 105w, 4 jgo zocalo 105w
	Cons Prov Becas-T Villarino	03/10/2011	901	pintura	$ 83,80		75	1 cerr trabex 1025, 1 disco 114
	E Nº 01	03/10/2011	903	pintura	$ 2.085,89		76	17 lamp espiral BC 15w, 15 t fluo 105w, 20 balasto electron p 1 tubo 105w, 20 jgo zocalo 1
	Gim E Nº 15	03/10/2011	900	plom-gas	$ 2.191,11		77	.....
	C Kloketen anexo	03/10/2011	912	carpinteria	$ 795,50		78	8 bolsa cemento, 1 bolsa clavos 2 1/2, 3 malla soldadas 50x50 120x300, 5 tabla pino cepill
	Registro Civil	03/10/2011	909	plom-gas	$ 388,89		79	t fluo: 18 60w, 10 40w y 4 20w- 50 arrancadores, 1 interruptor compl, 1 fotocontrol ttl 1800w
	C O B de Arko	03/10/2011	910	plom-gas	$ 219,20		105	200 tor parker 12x1/2, 2 m lona, 3 sellador 300ml
	Gim 640	03/10/2011	908	electricidad	$ 1.280,00		108	destape bº, desarme inodoro, destape PPA, CI
	Mº Trabajo-Dir empleo	03/10/2011	905	plom-gas	$ 420,00		109	bobinado
	60v T03 C22	03/10/2011	904	plom-gas	$ 1.320,00		110	bobinado
	E Nº 09	04/10/2011	920	electricidad	$ 599,48		134	1 barra antip p 1 pta, 1 manijon pomo aplicar
	J Nº 08	04/10/2011	914	electricidad	$ 423,98		137	1 boton lateral p moch ferrum, 1 conex fuelle largo, 1 conex mochila codo, 1 grifería sobre
	J Nº 20	04/10/2011	915	herrería	$ 136,98		138	1 caja ceram 30x30 tampa arena, 1 pegamento p cer x30 Kg
	E Nº 13-30	04/10/2011	898	plom-gas	$ 25,32		139	4 bisagra libro 4", 32 tor fix 4x25
	E Nº 22	04/10/2011	921	plom-gas	$ 185,63		171	1 t fluo 18w, 2 t fluo 36w, 2 balasto elect 40w, 2 jgo cableado 40w, 2 lamp BC 9w
	E Nº 39	04/10/2011	919	plom-gas	$ 81,32		172	3 kg pastina, 1 pegamento p ceramica
	E Nº 39	04/10/2011	918	plom-gas	$ 2.870,06		173	1 bomba presurizadora Rowa SFL 25
	E Nº 01	04/10/2011	916	plom-gas	$ 2.473,39		177	1 termotanque emege tir 840 alta recup
	C O B de Arko	04/10/2011	911	plom-gas	$ 844,09		178	1 bomba calefacción grundfos ups 32-80
	DMZS	04/10/2011	917	tercero	$ 995,00		179	1 valvula Jefferson 1330
	J Nº 02	06/10/2011	927	herrería	$ 2.786,51		210	1 termotanque emege 80l alta recuperación
	J Nº 02	06/10/2011	928	herrería	$ 584,79		211	8 t fluo 36w, 8 balasto 40w, 8 arrancador, 4 lamp espir BC 11w, 4 t fluo 105w, 4 bal
	E Nº 31	06/10/2011	930	herrería	$ 468,07		212	25 t fluo 36w, 25 arrancad, 10 balasto 40w, 3 lamp BC 15w, 1 cinta pvc 10m
	C Sabato	06/10/2011	931	calefacción	$ 550,00		213	1 cambio tapas y rotor y turbina equipo de calefacción
	Gabinete Psico I San Pedro	06/10/2011	932	electricidad	$ 155,29		214	1 cerradura 1025 trabex, 1 manija recta

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
	E Nº 03	06/10/2011	930	carpinteria	$ 85,70		215	1 sellador transparente 280cc, 1 valvula admis regul 1/2
	E Nº 13-30	07/10/2011		plom-gas	$ 17,58		216	6 bisagra 5005 atr 4365
	Subs Cultura L3 y 4	11/10/2011	929	electricidad	$ 54,02		217	1 bisagra doble acción 4"
	E Nº 34	11/10/2011	957	carpinteria	$ 98,28		218	1 termostato ambiente
	C Sabato	11/10/2011	961	plom-gas	$ 703,53		219	1 inodoro tauro de apoyar capea, 1 depos de apoyar capea, 1 flex 40cm, 1 sellador transp
	E Nº 09	11/10/2011	963	plom-gas	$ 348,84		220	
	J Nº 10	13/10/2011	958	herreria	$ 74,84		221	
	Onachaga Nº 119	13/10/2011	959	herreria	$ 24,64		222	1 obstur universal, 1 tapa inter dep embutir, 1 tapa dep embutir ext
	E Nº 22	13/10/2011	960	plom-gas	$ 63,60		223	1 placa durlok 9.5mm, 20 torn T2 paguja
	E Nº 09	13/10/2011	962	carpinteria	$ 80,20		224	5 tapon 1/2, 1 teflón 19x20, 1 valvula admis 3/8
	C Sabato	14/10/2011	969	calefacción	$ 83,41		225	1 palanca descarga, 1 sellador 300cc, 1 valv admis 1/2
	J Nº 14	14/10/2011	971	pintura	$ 14,05		226	1 valvula alivio termot bce
	60v T02 C09 MDS	14/10/2011	972	electricidad	$ 151,20		227	1 t fluo 110w, 1 balasto electr 110w, 1 tfluo 36w, 1 balasto electr 36w
	C Jose Martí	17/10/2011	976	electricidad	$ 387,39		228	1 adh para pvc 500cc, 1 b cemento, 1 cinta montaje 3m, 2 codo 45º.....
	E Nº 15	17/10/2011	970	plom-gas	$ 2.227,17		229	1 calefon orbis 14l gn TB Derecha
	E las gaviotas	17/10/2011	974	electricidad	$ 308,76		260	1 deposito colgar ferrum, 1 conex pvc fuelle, 1 flexible 30 cm
	J Nº 02	17/10/2011	977	herreria	$ 48,75		261	1 valvula admisión ferrum
	E Nº 41	17/10/2011	978	carpinteria	$ 101,53		262	1 cerradura 1020 trabex
	CPA	17/10/2011	975	calefacción	$ 60,22		307	1 bolsa cemento
	E Nº 39	18/10/2011	980	carpinteria	$ 436,70		308	2 proyectores M HQ 400w, 20m cable TPR 3x2,5, 1 cinta aisladora 20m, 1 enchufe macho
	C kloketen centro	18/10/2011	981	carpinteria	$ 534,13		309	20 lampara Dulux 26w/21-840 Osram 14083, 1 fotocelula 1800w
	C Los andes	18/10/2011	982	carpinteria	$ 1.877,15		310	1 calefón orbis 14 l TN a botonera blanco 315 BBO E/E Orbis, 4 tarugos 8 mm, 4 tornillos f
	C Polivalente	18/10/2011	983	carpinteria	$ 883,11		311	6 brazo empuje 30 cm, 1 cerr trabex 1020, 2 cerr trabex 1025, 7 manijas
	E Nº 22	18/10/2011	984	carpinteria	$ 161,35		312	1 cerrtrabex 1020, 1 manija
	E Nº 34	18/10/2011	985	carpinteria	$ 440,00		315	repar 3 ventiladores 1/6 hp
	C Jose Martí	18/10/2011	988	plom-gas	$ 303,86		317	1 deposito a cadena vip ideal, 1 inodoro corto, 2 aro acople, 2 kg masilla, 1 sellador transpa
	E Nº 22	18/10/2011	989	calefacción	$ 334,13		318	1monocomando lavatorio cr sigma. 1 sopapa lavat, 2 flexibles 30 cm, 2 entreroscas 1/2, 1
	E Nº 13-30	18/10/2011	990	carpinteria	$ 1.601,41		319	1 termotanque emege TRG 125 c pirometro, 1 m caño cobre 5/16, 2 virolas 5/16
	E Nº 31	18/10/2011	991	carpinteria	$ 108,22		320	1 mecanismo descarga a codo rocca, 1 boton superior mochila rocca
	C Sabato	18/10/2011	992	carpinteria	$ 132,28		323	2 asiento universal oval bco adulto
	E Nº 15	18/10/2011	993	carpinteria	$ 162,27		324	1 tapa para camara 60 x60
	E Nº 15	19/10/2011	997	plom-gas	$ 75,99		327	3 conex pvc p inodoro fuelle esquel, 3 aro acople, 3 masilla p inodoro
	E Nº 31	19/10/2011	998	plom-gas	$ 136,91		328	1 cerradura 6624 pasador recto
	J Nº 08	20/10/2011	1000	carpinteria	$ 283,40		331	1 cerr trabex 1025, 5 indicador p baño libre/ocup,5 pomo p baño, 2 manija minist
	Comision Discapacidad	20/10/2011	999	seg e hig	$ 290,00		341	1 pomo exterior c llave jaque
	IGJ 60v T01	21/10/2011	1022	plom-gas	$ 99,57		348	1 cerradura 1025
	E Nº 13-30	24/10/2011	1002	electricidad	$ 149,12		348	1 cierrapuerta trabex 8065
	E Nº 13-30	24/10/2011	1019	electricidad	$ 149,12		355	1 cierrapuertas

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego. Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota N°	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
	E N° 13-30	24/10/2011	1021	seg e hig	$ 264,68		356	1 c azul bcos, 5 Kg pastina, 1 placa durlok 12.5 mm, 3 sellador transp 280cc, 50 tor T2 P a
	C Jose Martí	24/10/2011	1020	carpinteria	$ 475,00		s/r	1 tonner Lexmark E 120
	C Sobral	25/10/2011	1024	carpinteria	$ 116,10			1 caja azulejos blancos, 3 kg pastina, 2 sellador 280 cc
	Dir Gral de Transporte	25/10/2011	1025	carpinteria	$ 36,26			1Kg pastina blanca, 1 sellador transparente
	E N° 13-30	25/10/2011	1034	seg e hig	$ 163,18			1 caja azulejos, 5 kg pastina, 1 bolsa pegamento x 30Kg
	CPA	26/10/2011	1035	calefacción	$ 15.129,00			3 fancoil sabiana futura 6550 Kcal
	Recursos Naturales	26/10/2011	1036	tercero	$ 2.000,00			plaqueta westric 50000 Kcal 1 termostato amb
	CPA	26/10/2011	1037	carpinteria	$ 169,64			1 contactor 3rt 1024 230vca 12A 5;5
	CAF	27/10/2011	1043	electricidad	$ 1.963,03			1 valvula nova 820, 3 termocupla, 1 cinta teflon x 50m, 3 detentor escuadra 1/2, 3 purgado
	J N° 15	27/10/2011	1044	electricidad	$ 11,18			1 cinta aislad 20m, 5 terminales hembra B 21, 5 terminales macho B 22,
	C Los Andes	27/10/2011	1046	seg e hig	$ 782,09			1 valvula nova 820
	E N° 15	27/10/2011	1038	herreria	$ 240,00			1 transformador 220 x 24v
	E N° 39	27/10/2011	1045	seg e hig	$ 167,25			1 valvula reg autom, 1 buje
	C Jose Martí	28/10/2011	882	electricidad	$ 887,68			1 bomba UPS 15-50
	CAAD	28/10/2011		electricidad	$ 3.799,82			1 bomba salmson SCA 205, 1 varilla roscada 1/2, 20 tuercas 1/2, 20 arandelas
	J N° 10	28/10/2011		electricidad	$ 15,78			3 ficha macho c toma a tierra
	E Kayu Chenen	28/10/2011	1050	plom-gas	$ 9.500,00			2 valvula solenoide 1 1/2 jefferson p gas
	C Sobral	28/10/2011	1047	seg e hig	$ 231,50			1 control ventilación-limite 11" honeywell
	C Los Andes	28/10/2011	1052	carpinteria	$ 2.030,00			6 elem radiador 500, 8 elem radiador 500
	E N° 24	28/10/2011	1051	herrería	$ 9.500,00			2 valvula solenoide 1 1/2 jefferson p gas
	E N° 22	28/10/2011	1048	seg e hig	$ 26,85			1 lubricante W40 311g aerosol
	C Sobral	31/10/2011	1056	electricidad	$ 1.104,34			1 tque expans 50l, 1 flotante, 1 boya .....
	C Jose Martí	31/10/2011	1059	calefacción	$ 1.239,85			10 picaporte, 1 cerradura trabex 1025, 17 brazo empuje 30 cm, 7 cerradura vaiven, 2 pomi
	Dir Prov Juventud Intevu14 C44	31/10/2011	1060	plom-gas	$ 495,00			3 cerr trabex 1025, 3 manija, 12 cerradura vaiven baño
	C Sobral	01/11/2011	1041	electricidad	$ 384,30			4 cerradura 1005 baño, 1 cerr1020 trabex, 4 manija girat, 4 indicador b° lib ocup, 4 pomito
	E N° 31	01/11/2011	1057	plom-gas	$ 1.254,00			10 falleva arrimar, 10 varilla 12 mm 1/2 cañax 2 m, 18 brazo empuje 30 cm, 2 cerradura tra
	IPI	01/11/2011	1042	electricidad	$ 380,00			1 puerta placa der 70 cm
	J N° 10	01/11/2011	1058	plom-gas	$ 110,10			1 cerradura trabex 1025, 1 manija minist
	E N° 16	01/11/2011	1039	electricidad	$ 827,78			5 cerradura 1020 trabex, 2 cierrapuerta cpa 8085 trabex
	C O B de Arko	02/11/2011	1068	plom-gas	$ 778,42			2 lenga 2x3x8, 1 mdf 18mm, 2 soporte estanteria, 10 tarugo 6 mm, 16 tor T3, 172 [illegible] f 18
	C Sabato	02/11/2011	1070	carpinteria	$ 2.146,10			28 brazo empuje 30cm, 9 picaportes, 4 cerr 1020, 2 cerr 1025, 8 cerr vaiven baño, [illegible]mo
	60v T03 C22 inc soc	02/11/2011	1063	plom-gas	$ 1.383,20			12 cerr tabex 603, 1 cerr trabex 1025, 1 cerr pomo p b°, 3 pomo p b°, 3 manija minis
	C Polivalente	02/11/2011	1064	calefacción	$ 3.730,31			2 tirante 2x3x10, 46 membrana b/teja 2 mm, 19 caja x 2,48 m2 piso flotante megafloor
	C kloketen centro	02/11/2011	1065	electricidad	$ 138,24			1 cerradura 1020, 1 manija
	E N° 09	02/11/2011	1069	electricidad	$ 273,80			brazo empuje
	Gabinete Psico I San Pedro	02/11/2011	1066	seg e hig	$ 391,00			15 t fluo 36w, 15 lamp bc 15w, 15 arrancador
	C kloketen centro	03/11/2011	1075	seg e hig	$ 119,38			1 llave inversora
	E N° 03	04/11/2011		electricidad	$ 461,84			10 t fluo 36w, 10 arrancadores, 10 jgo cableado 1x40w, 10 reactancia 1x40w, 10m cable 2,

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
	E Kayu Chenen	07/11/2011	1080	piom-gas	$ 534,88			6 t fluo 105, 6 balasto electr 105, 10 arrancadores, 10 t fluo 36w
	E Nº 13-30	07/11/2011	1081	electricidad	$ 481,16			8 t fluo 36, 6 t fluo 105, 5 balast elect 105, 6 arrancad, 1 cinta pvc 20m, 1 t fluo circulat 22
	E Nº 16	07/11/2011	1083	electricidad	$ 118,91			14 tomas completos
	J Nº 02	07/11/2011	1084	calefacción	$ 95,15			tomas
	C O B de Arko	07/11/2011	1085	plom-gas	$ 149,95			2 caño pvc 3/4, 1 caj p cablecanal, 6 curva nylon 3/4, 2 tomas completos, 2 interruptores c
	C Sobral	07/11/2011	1086	calefacción	$ 226,32			20 t fluo 36w, 20 arrancadores, 4 balasto electr 36w
	E Nº 22	07/11/2011	1082	plom-gas	$ 89,75			11 t fluo 36w, 11 arrancadores
	C O B de Arko	09/11/2011	1096	calefacción	$ 1.136,57			25 t fluo: 36w, 58w, 105w, 50 arrancadores
	E Nº 16	09/11/2011	1098	albañileria	$ 339,66			4 balasto electr 1x105w, 4 t fluo 105w, 2 jgo zocalo 105w cableado
	60v T03 C17	09/11/2011	1097	albañileria	$ 700,03			20 t fluo 36w, 10 t fluo 58w, 1 artef armado p fluo 2x40w, 2 t fluo 36, 4 lamp mezclad 500w,
	E Nº 31	09/11/2011	1102	electricidad	$ 5.457,54			4 proyector 150w,4 bandeja inter 150w, 4 lamp HQI 150w, 4 proyector novo 400w, 4 lampa
	E Nº 15	09/11/2011	1104	plom-gas	$ 1.405,30			
	E Nº 01	09/11/2011	1105	plom-gas	$ 1.068,03			11 t fluo 36w, 6 react 1x40, 10 t fluo 110w, 4 react wallister 1x105, 1 liston comun 1a3 105v
	Hogar de Dia	09/11/2011		seg e hig	$ 797,30			8 t fluo 110w, 2 react euro 1x40w, 4 react wallister 1x 105w, 4 jgo cableado 105w
	Hogar de Dia	09/11/2011		seg e hig	$ 202,62			9 lamp mezcad 160 w, 8 t fluo36w
	C kloketen centro	10/11/2011	1095	electricidad	$ 873,72			8 t fluo 36w, 4 t fluo 110w, 4 react wallister 1x105w, 8 arranc, 6 react 1x30w
	E Nº 01	10/11/2011	1103	electricidad	$ 1.566,08			
	J veo veo (CII)	10/11/2011	1106	electricidad	$ 1.716,28			30 t fluo 36w, 14 balasto 40w, 10 t fluo 105w, 30 arrancadores, 6 balasto 105 w, 10 t fluo 58
	E Nº 13-30	10/11/2011	1114	herrería	$ 1.485,21			15 t fluo 105w, 15 balasto 105w, 10 t fluo 36w, 10 balasto 40w, 10 arrancadores
	C Sabato	10/11/2011	1116	carpinteria	$ 1.815,83			
	E Nº 15	10/11/2011	1117	calefacción	$ 975,86			25 t fluo 36w, 20 balasto 40w, 25 arranc, 4 lamp esp bc 20w, 4 lamp mezcla 500w
	C Jose Marti	10/11/2011	1163	seg e hig	$ 713,82			22 t fluo 36w, 20 balasto 40w, 22 arrancador, 2 lamp esp BC 20w
	Trib de Ctas.	10/11/2011	1118	calefacción	$ 186,27			1 disyuntor diferencial 4x63A
	E Nº 06	10/11/2011	1115	albañileria	$ 677,64			t fluo...
	J Nº 20	11/11/2011	1124	electricidad	$ 663,40			
	E Las Bandurrias	14/11/2011	1136	plom-gas	$ 1.008,30			6 liston com 105, 6 balasto 105, 6 jgo zocalo 105, 6 t fluo 105w
	J Nº 18	14/11/2011	1130	plom-gas	$ 685,08			10 t fluo 105w, 5 balasto electr 105w, 10 t fluo 36w, 10 arrancad, 5 balasto 40w, 1 cinta aisl
	J Nº 10	14/11/2011	1129	plom-gas	$ 1.118,27			15 t fluo 105w, 10 balasto 105w, 10 lamp BC 11w, 4 t fluo 36w, 1 t fluo 18w, 1 balasto 20w,
	E Nº 06	14/11/2011	1139	plom-gas	$ 315,00			7 t fluo 105 w, 3 balasto electr 105 w
	E Nº 13-30	15/11/2011	1146	carpinteria	$ 1.914,34			16 tfluo 105w, 16 balasto electr 105, 6 int termom 2x20a, 1 interr dif 4x40A, 20m cable unip
	E Nº 09	15/11/2011	1144	carpinteria	$ 454,04			10 t fluo 36w, 4 t fluo 105w, 50 arrancadores, 3 cinta aislad x20m, 4 balasto 105w
	E Nº 31	15/11/2011	1145	carpinteria	$ 37,12			4 rueda goma giratoria 65x23mm
	C Sobral	15/11/2011	1135	tercero	$ 2.981,90			2 calefa tb 5000 emege, 2m caño cobre 5/16, 4 virola 5/16
	E Nº 41	15/11/2011	1134	tercero	$ 778,04			1 cámara combustión 315 orbis, 1 diafragma calefon orbis , 1 termocupla calefón o
	E Nº 22	15/11/2011	1137	plom-gas	$ 206,32			1 griferia arizona pileta cocina
	J Nº 18	15/11/2011	1141	seg e hig	$ 1.244,90			1 termotanque 120 l sherman
	C O B de Arko	15/11/2011	1142	plom-gas	$ 581,80			2 inodoro p niños
	C Los andes	15/11/2011	1143	plom-gas	$ 1.079,02			1 calefactor CTZ 4000 kcal

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
	J Nº 02	15/11/2011	1138	calefacción	$ 194,54			2 deposito termoplastico a cadena
	E Nº 41	16/11/2011	1167	herreria	$ 2.227,17			1 calefón orbis 14l TB salida derecha
	E Nº 39	16/11/2011	1147	carpinteria	$ 163,06			
	E Nº 22	16/11/2011	1164	seg e hig	$ 642,14			2 griferias de cocina (bº varones) 1 sellador transparente
	DMZS	16/11/2011	1148	carpinteria	$ 69,67			2 flex 40cm, 1 teflón 20m, 4 valvulita goma 1/2
	E Nº 22	16/11/2011	1149	carpinteria	$ 452,24			1 descarga roca, 1 inodoro corto andina, 1 asiento, 2 tor sanit, 2 conito, 2 tarugo 8 mm, 1 b
	C Polivalente	16/11/2011	1150	electricidad	$ 3.226,92			1 termotanque emege TIR 840
	E Nº 13-30	16/11/2011	1162	herreria	$ 26,64			1 valvula alivio p termotanque 3/4
	E Nº 24	16/11/2011	1152	carpinteria	$ 48,68			1 tira p flapper, 2 tornillo acople bce, 1 sellador transp 280 cc
	E Nº 31	16/11/2011	1151	ayudantes	$ 434,45			2 conex fuelle 40 mm, 2 inodoro codo andina, 4 torn p inod, 1 sellador transp 280 cc
	C Polivalente	16/11/2011	1153	plom-gas	$ 454,57			1 deposito apoy flor, 1 sellador transpar antih 300cc, 1 anillo goma apoyo, 1 jgo torn acople
	E Nº 34	16/11/2011	1159	seg e hig	$ 36,91			1 unidad magnetica emege 5000, 1vidriovisor 9050 4,1x 6,1 emege, 1 termocupla 400 RF s
	Cabildo Fueguino	16/11/2011	1154	calefacción	$ 460,00			1 griferia pressmatic FV
	Salud Mental	16/11/2011	1155	plom-gas	$ 1.870,94			1 calefa ctz 6000 tbu, 1 m caño cobre 5/16, 2 caño chapa 3", 1 selladoralta temp 280cc, 2
	CAF	16/11/2011	1156	plom-gas	$ 3.814,09			1 termo rheem 160l
	C Kloketen anexo	16/11/2011	1157	plom-gas	$ 74,64			2 tiradores blancos, 1 adhes 280cc
	C Polivalente	16/11/2011	1161	plom-gas	$ 2.553,00			3 conjunto antipánico p puerta doble.
	C Sabato	16/11/2011	1168	carpinteria	$ 2.553,00			3 conjunto antipánico p puerta doble.
	C Sabato	16/11/2011	1168	carpinteria	$ 1.076,85			1 sist aplicar touch T300 antipánico, 1 aceite WD 40 311g
	E Nº 31	17/11/2011	1170	electricidad	$ 1.810,00			2 barras 1m, 2 manijon, 2 pomo ext c llave, 2 señalizador acrilico salida
	E Nº 22	17/11/2011	1171	electricidad	$ 25,37			10 m cable 1,5mm, 2 tomas completos
	J Nº 20	17/11/2011	1169	carpinteria	$ 779,50			1 barra 1m, 1 jgo manijón de aplicar push, 1 pomo exter c llave, 1 aceite aerosol
	C Jose Marti	17/11/2011	1172	carpinteria	$ 3.970,00			zingueria de conductos calderas losa radiante
	C Sabato	17/11/2011	1173	plom-gas	$ 1.170,00			destape
	60v T03 C19	18/11/2011	1177	plom-gas	$ 1.280,00			destape
	E Nº 34	18/11/2011	1174	plom-gas	$ 33,00			reparar bomba agua mono 1,5
	UEP	21/11/2011	1187	electricidad	$ 420,00			repar soporte motor turbina doble
	E Nº 01	21/11/2011	1186	plom-gas	$ 1.320,00			bobinado motor Elmarg y cambio rulemanes
	DMZS	21/11/2011	1188	carpinteria	$ 1.450,00			destape bº, ppa, ci cs
	DMZS	21/11/2011	1175	electricidad	$ 242,16		s/r	8 esquinero 100x100, 1 kg clavo 4", 2 montante 70mm, 2 durlok 12,5 mm, 2 solera 70mm
	J Nº 18	21/11/2011	1176	electricidad	$ 317,38		s/r	1 cola vinilica, 6 tabla lenga 1x6x10, 6 tirante lenga 2x3x8, 2 pasadores pta candado
	Derechos Humanos	22/11/2011	1182	plom-gas	$ 61,56		s/r	3 tirante lenga 3x3x8
	C Polivalente	22/11/2011	1184	calefacción	$ 4.249,92		s/r	10 esquinero angulo, 1 hoja sierra circ widia 71/4x48, 10 tirante lenga 2x3x10,12 fib
	Derechos Humanos	22/11/2011	1190	seg e hig	$ 2.227,17		si	1 calefón orbis 14l TB salida lat derecha
	E Nº 31	22/11/2011	1189	albañileria	$ 2.609,20			34 caja ceram x 1,5 m, 3 pastina x 5 Kg, 12 bolsa pegamento x 30 kg, 2 separadores de 2
	J Nº 10	22/11/2011	1185	electricidad	$ 119,33			1 caja azulejos blancos x 2,5 m2, 3 Kg pastina, 2 sellador 300cc
	policia-Alcaidia	22/11/2011	1192	calefacción	$ 300,00			1/2 camionada canto rodado
	E Nº 24	22/11/2011	1183	plom-gas	$ 4.748,10			1 caldera dual main four 240 tiro forzado

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota N°	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
	E N° 03	23/11/2011	1206	calefacción	$ 445,24			2 capacitor 32 mf, 1 trafo 380/24, 1 controlador honeywell S 8610H
	C Sobral	23/11/2011	1196	calefacción	$ 1.008,01			1 bomba caldera mural, 1 manómetro analógico
	Gabinete psico-intevu 14 C96	23/11/2011	1197	carpinteria	$ 2.055,00			5 racor terminal simple, 10 purgador automatico, 5 grifo de purga
	C Sabato	24/11/2011	1199	carpinteria	$ 185,17			1 control presion automat p bomba
	E N° 31	24/11/2011	1200	albañileria	$ 3.108,48			8 elemento radiador 500, 4 blister univ p radiador, 3 elem rad mod 500, 3 elem rad 500, 3 e
	CI Los Enanitos	24/11/2011	1198	plom-gas	$ 173,00			10 selladores transparentes 280 cc
	DMZS	25/11/2011	1201	administra	$ 254,61			1 mdf desnudo 183x260 18 mm, 20 tor T3 pm
	J N° 10	29/11/2011	1203	electricidad	$ 1.127,07			....
	C kloketen centro	29/11/2011	1207	seg e hig	$ 8,00			2 bisagra c pestaña N° 4
	C O B de Arko	30/11/2011	1205	calefacción	$ 205,68			1 cerr trabex 1020, 1 tirante 2x3x4, 1 manija minist, 1 cerr trabex angosta 610
	E N° 09	30/11/2011	1208	calefacción	$ 1.110,70			20 machimbre pino 1/2x4x10, 2 mecha 2,5 mm, 1 durlok 12,5 mm, 1 puerta pca 70D, 1 ma
	Cabañas del Pipo	01/12/2011	1212	tercero	$ 1.714,30			4 conj tapa bastid 3m, 5 toma comp, 1 interr comp, 6 luz emerg, 1 interr difer 4x63A, 2 3x4
	E N° 03	01/12/2011	1222	electricidad	$ 21,81			1 lammpara 13w BC, 1 interruptor completo
	J N° 10	01/12/2011		albañileria	$ 644,65			20 t fluo 36w, 20 arrancadores, 10 balasto 40w, 10 jgo zocalo cableado 40w, 10 t fluo 105w
	CPA	01/12/2011	1211	calefacción	$ 877,33			....
	M° trabajo	01/12/2011	1209	electricidad	$ 101,45			1 disyuntor 2 x 40 A
	C Jose Martí	01/12/2011		plom-gas	$ 332,91			lumar 40m cable unip 2,5mm2, 20m cable unip 1,5 mm2, 20m cable unip 6mm2, 30 curva
	E N° 22	01/12/2011		plom-gas	$ 1.792,28			4 proyector c tripode p/3 bc, lamp bc 20w,45 m cable taller 2x2,5 pvc, 3 ficha macho, 3 fich
	IGJ 60v T01	01/12/2011	1210	plom-gas	$ 3.272,00			6 lamp bc 11w, 5m cable 2,5mm, 12 liston comerc 105w, 24 balasto electr 105w, 24 t fluo 1
	C O B de Arko	02/12/2011	1223	calefacción	$ 752,69			6 m banda autoadh 25 cm, 3 ch lisa g°, 4 disco corte 114, 4 mecha acero rap 5 mm, 1 caja
	C O B de Arko	02/12/2011		calefacción	$ 368,94			1 l convert ox negro, 2 disco corte 114, 1 kg electrodo 2,5- 6 perfil estruct 20x20, 6 tirafond
	Educación maipú 1951	02/12/2011	1221	plom-gas	s/presup			3 caño estruct. 40x40, 4 disco corte 115, 2 chapas acero inox 2x1, 1/2 Kg electrodo acero i
	Recursos Naturales	05/12/2011		calefacción	$ 3.481,58			2 b cem, 1 convert 4l.....
	E N° 24	05/12/2011	1228	electricidad	$ 1.194,50			2 enduido int x 1l, 6 entonador amarillo x 120, 1 latex x 20l, 1 latex x 4 l, 7 lija al agua 180,
	C kloketen centro	05/12/2011	1225	plom-gas	$ 2.981,90			2 calefa tb 5000 emege, 2m caño cobre 5/16, 4 virola 5/16
	Defensa Civil	05/12/2011		plom-gas	s/presup			2 vastago FV s/muestra, 2 volante pastico, 2 inserto bronce, 2 tornillo bronce
	E N° 39	05/12/2011	1227	plom-gas	$ 2.531,32			2 calefa tb 5000 emege
	M° trabajo	05/12/2011		plom-gas	$ 65,70			2 cabezal fv corto, 2 valvula 1/2, 2 arandela plastico 19 mm.
	CII A Beban	06/12/2011		electricidad	$ 890,04			1 extractor, 1 caño pvc, 1 interruptor completo, 6m cable taller 2x1,5mm, 6 gtampa 20mm
	C Sabato	07/12/2011		tercero	$ 2.499,75			30 cajas ceram x 1,50 m2, 6 pegamento 30 Kg, 15 Kg pastina, 2 placa cementicia, 100 T 3,
					$ 568.503,22			

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego. Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
G.Com.	E Nº 31	10/12/2009	704/09	herreria	$ 529,79	27/01/2010	1	1 b cemento. clavo, candado, guante algodón, disco corte plano, clavo espiralado, electrod
G.Com.	DMZS	12/02/2010	349	admin	$ 182,94	17/02/2010	7	5 resma oficio. 15 boligrafo, 3 corrector, 2 marcador. 3 resaltador, 3 clip x 100 u. 3 cinta tra
G.Com.	CII Amanda Beban	16/02/2010	129	electricidad	$ 271,74	26/02/2010	3	extractor para cocina 30 cm
G.Com.	C Polivalente de arte	16/02/2010	142	calefacción	$ 133,01	26/02/2010	4	2 termocupla 60 cm, 1 termostato ambiente
G.Com.	DMZS	18/02/2010	153	admin	$ 89,00	22/02/2010	9	1 tonner Toshiba T 2500 D -(adquirido p fondo permanente gastos de func DGAF- MOySP
G.Com.	Jefatura Policia	01/03/2010	169	calefacción	$ 644,45	09/03/2010	5	5 contactor 380 3rt1023 9a 4kw
G.Com.	Ministerio de Trabajo	01/03/2010	173	tercero	$ 1.100,00			destape CI, CS, PPA, tapones de PPA
G.Com.	E Nº 09	03/03/2010	184	calefacción	$ 182,74	09/03/2010	6	2 termostato ambiente 24v
G.Com.	DMZS	03/03/2010	186	ayudante	$ 310,00	09/03/2010	7	434 m tanza 2,4 mm p cortadora cesped
G.Com.	CII Amanda Beban	05/03/2010	198	electricidad	$ 68,42	09/03/2010	8	1 mod toma compl, 2 m caño flex 25 mm, 8 grampa omega 1", 1 mod interr completo, tor T
G.Com.	E Nº 01	08/03/2010	200	electricidad	$ 64,83			1 plafón 30 x30 blanco
G.Com.	Onachaga 119	10/03/2010	s/nota	carpinteria	$ 446,35	26/03/2010	10	4 chapa lisa, 4 sellador trans 280 cc, 200 tornillos T2 PA, 200 T3 PA, 1 esmalte negro mate
G.Com.	Cabañas del pipo	17/03/2010	204	plom-gas	$ 3.091,19	18/03/2010	9	1 bomba cloacal Salmson SCA 205,1 varilla roscada 1/2, 20 tuercas 1/2, 20 arandelas
G.Com.	Los Calafates	25/03/2010	212	plom-gas	$ 1.036,55	26/03/2010	11	1 termotanque comun sherman 120 l, 2 uniones dobles 25 mm
G.Com.	C Sabato	05/04/2010	219	electricidad	$ 362,36	27/04/2010	18	1 extractor 30 cm metalico
G.Com.	E Nº 13, Gim	08/04/2010	234	plom-gas	$ 58,07	15/04/2010	12	2 tuerca conex bce 3/8, 2 red bce MM 1/2 a 3/8, 4 virola 3/8, 0,3 caño cobre 3/8, 2 codo bc
G.Com.	Intevu 14 Nº 44	13/04/2010	242	plom-gas	$ 251,53	15/04/2010	13	1 regulador gas nat 10 m3, 1 codo MH 1/2, 1 codo HH 1/2, 1 UD 1/2, 1 niple 25, 1 niple 15,
G.Com.	E Kayu Chenen	13/04/2010	241	plom-gas	$ 261,29	27/04/2010	19	depósito de apoyar blanco
G.Com.	E Nº 40 los Coihues	13/04/2010	240	plom-gas	$ 152,12			1 pulsador ferrum, 1 caño PVC 110, 1 codo PVC 110, 2 curva PVC 45º 110, 1 sombrerete
G.Com.	E Nº 40 los Coihues	13/04/2010	240	plom-gas	$ 32,79			1 cortahierro 30 cm
G.Com.	Defensa Civil	15/04/2010	264	plom-gas	$ 1.068,70	15/04/2010	14	1 calefón Orbis 14l a corredera
G.Com.	Canal 11	15/04/2010	265	plom-gas	$ 63,97	15/04/2010	15	1 ll gas, 2 codo HH, 0,07 caño aluminio 5/16, 2 virola 5/16, 1 litargidio 100g, 1 glicerina 100
G.Com.	E Nº 15	15/04/2010	266	plom-gas	$ 60,96	16/04/2010	16	1 valvula seguridad p horno, 1 termocupla 50 cm, 1 perilla p cocina
G.Com.	DGOP	15/04/2010	267	electricidad	$ 136,40	19/04/2010	17	11 fluo 36w, 5 lamp BC 9w
G.Com.	E Nº 15	15/04/2010	263	plom-gas	$ 1.916,19			2 calefactores emege 5000 Kcal TB, 0,25 m caño cobre 5/16
G.Com.	E Nº 09	19/04/2010	285	plom-gas	$ 846,36	28/04/2010	20	2 grifería cocina p pared, 1 sifón doble, 1 sifón simple, 1 caño PVC 50, 4 codo 90º PVC 50,
G.Com.	Subs Cienci y Tecnol-Maipú 19	20/04/2010	298	electricidad	$ 86,12	10/05/2010	41	2 t fluo 36w, 2 arrancadores , 2 balasto electrónico 40w.
G.Com.	Dir. de Epidemiología e Inf Salu	20/04/2010	299	electricidad	$ 65,29	10/05/2010	42	1 tapa bastidor bca, 2 mod. interr, 1 tapa mod ciega, 2 lamp BC 9W, 1 plafón c base 20 cm
G.Com.	E Nº 39	21/04/2010	304	calefacción	$ 146,58	10/05/2010	31	1 bobina contactor 25A-32A 24v, contactor trip AC3 18A 220v 1NA, transformador 24V 2 a
G.Com.	CII Amanda Beban	22/04/2010	310	calefacción	$ 194,99	10/05/2010	29	1 termostato de inmersión
G.Com.	C Jose Martí	22/04/2010	312	tercero	$ 1.450,00	11/05/2010	30	destape baños, limpiar ppa, ba cocina, reinstalar tapas ciegas
G.Com.	C Sabato	22/04/2010	311	calefacción	$ 83,48	10/05/2010	40	1 unión normal fusión 20 mm, 1 caño fusión 20 mm, 1 tubo H 20 mm, 1 rosca c tuerca bce
G.Com.	J Nº 19 (calle Valdez 575)	23/04/2010	317	electricidad	$ 183,43	10/05/2010	27	2 spot c tulipa vidrio bco, 7 lamp BC 20w, 2 tapa mod cirga, 1 mod toma, 1 tapa bastidor bc
G.Com.	E Nº 16	23/04/2010	316	calefacción	$ 248,72	10/05/2010	28	1 valv reductora presión 3/4 HH 7 bar, 4 tubo macho 25x 3/4, 1 UD fus 25 x 25, 1 v esf fus
G.Com.	E Nº 13/30-gim	23/04/2010	318	plom-gas	$ 648,22	14/05/2010	50	1 sif simple, 3 monocomando lavat, 6 volante p grif, 6 inserto metal estria fina
G.Com.	E Nº 01	23/04/2010	314	plom-gas	$ 38,77			2 termocupla p horno 120 mm, 1 unidad magnética 11 cocina mignón
G.Com.	E Nº 03	23/04/2010	315	plom-gas	$ 17,28			1 termocupla p horno 120, 1 tuerca partida p termocupla 3/8
G.Com.	J Nº 10	26/04/2010	329	plom-gas	$ 154,90	10/05/2010	33	1 monocomando mesada cocina Genebre, 1 sellador transp 300 cc

M.I.O. y S.P.
Folio 299
Poder Legislativo
FOLIO 245
N°
Secretaría Legislativa

MANTENIMIENTO
2010

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego, Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
G.Com.	E Nº 13/30	26/04/2010	328	plom-gas	$ 181,77	10/05/2010	34	5 volante p grifería cromo basica Queija. 2 valvulita 1/2
G.Com.	Ministerio de Trabajo	26/04/2010	326	tercero	$ 1.200,00	11/05/2010	35	destape Cl. CS. PPA. tapones de PPA
G.Com.	CII Amanda Beban	26/04/2010	325	carpinteria	$ 98,09	10/05/2010	36	1 cerradura trabex 1025, 1 picaporte
G.Com.	Cabildo Fueguino	26/04/2010	324	plom-gas	$ 819,50	10/05/2010	37	1 calfactor emege 3000 Kcal. 0,150 Kg caño cobre 5/15, 2 virola 5/16
G.Com.	E Las Gaviotas	26/04/2010	323	plom-gas	$ 98,87	10/05/2010	38	1 mecan descarga a codo rocca, 1 botón sup mochila roca, 1 sellador transp antihongo 30(
G.Com.	Cabañas del pipo	26/04/2010	330	plom-gas	$ 17,28			1 termocupla p horno 110. 1 tuerca partida p termocupla 3/8
G.Com.	E Los Calafates	26/04/2010	327	plom-gas	$ 37,12			1 obsturador Ferrum con tirador dorica, 1 tapa mochila oval con orificio
G.Com.	J Nº 07	26/04/2010	331	plom-gas	$ 77,98			1 descarga c flapper compl capea, 2 sellador transp 300cc, 10 valvulita p grif 1/2, 1 teflón 3
G.Com.	E Nº 39	27/04/2010	333	plom-gas	$ 182,54	10/05/2010	32	1 PPA, 2 tapa 20x20. 1 sellador transparente
G.Com.	J Nº 07	27/04/2010	334	electricidad	$ 17,54			4 tapa portamodulo I extrachata, 2 base p 2 modulos I extrachata, 4 toma Biuso I extrach
G.Com.	Registro Civil	28/04/2010	351	plom-gas	$ 76,18	10/05/2010	39	3 termocupla CTZ 60 cm, 3 vidrio visor CTZ, 3 piezoelectrico
G.Com.	Intevu 15 C 219	30/04/2010	356	plom-gas	$ 51,10	14/05/2010	48	2 tuerca conex bce 5/16, 2 virola 5/16, 1,50 m caño cobre 5/16, 4 curva 3" 45º galvanizado
G.Com.	Cabañas del pipo	03/05/2010	363	plom-gas	$ 256,99			1 depósito apoyar I florencia blanco
G.Com.	Red Presidencial	05/05/2010	370	plom-gas	$ 696,42	14/05/2010	44	1 calefa TB 1900, 1 m caño cobre 5/16. 2 virola alum 5/16, 4 tarugo 6 mm, 4 torn T3 PAguj
G.Com.	E Nº 13/30	05/05/2010	368	plom-gas	$ 17,20	14/05/2010	45	1 termoc p horno 1,10/ 1,40
G.Com.	E Nº 22	05/05/2010	367	plom-gas	$ 101,80	14/05/2010	47	1 valvula entrada, 1 rep valv c boya chica, 2 obsturador c buje gancho, 2 botón compl latera
G.Com.	E Nº 40 los Coihues	07/05/2010	373	plom-gas	$ 46,49	14/05/2010	43	1 boton lateral completo p mochila ferrum, 1 obsturador c tirador dorica, 1 asiento inod adu
G.Com.	E Nº 01- CENS 15	07/05/2010	374	plom-gas	$ 22,47	14/05/2010	46	1 boton lateral completo p mochila ferrum, 1 obsturador c tirador dorica
G.Com.	Varios	10/05/2010	382	ayudante	$ 300,00			30 paq bolsas residuos 80x100
F. Solv.	E Nº 34	11/05/2010	386	electricidad	$ 381,60			100 m cable unip 6 mm2, 2 interr Sica 2x32A
G.Com.	Pequeño hogar	11/05/2010	385	plom-gas	$ 324,59			1 difragma p calefón, 1 deposito flor blanco apoyar
G.Com.	Plan Nacer- Kuanip 114	11/05/2010	384	electricidad	$ 323,23			3 artef armado 105w, 1 tapa bastidor verona, 1 modulo interruptor, 2 tapa modulo ciega
G.Com.	Viv Compartida, Mte Gallinero T	11/05/2010	383	plom-gas	$ 193,01			1 grifería p mesada cocina Kansas
F. Solv.	E Nº 13/30	12/05/2010	397	plom-gas	$ 68,91			1 sellador transparente, 2 volante p grifería, 2 ins metal, 10 valvula 1/2
G.Com.	C Los Calafates-Los Cauquene	12/05/2010	398	plom-gas	$ 224,71	14/05/2010	51	1 caño PVC 40, 1 caño PVC 50, 3 Sifones, 3 reducción 50x40, 1 poxilina 155 ml, 1 adhesiv
G.Com.	Cabañas del pipo	12/05/2010	395	albañilería	$ 41,39			1 pegamento p cerámica x 30 Kg
G.Com.	J Nº 02	12/05/2010	394	electricidad	$ 865,50			2 equipos auxil 150w c bandeja, 3 lámpara MHG 150w
G.Com.	J Nº 07	12/05/2010	396	plom-gas	$ 34,80			1 sellador transparente, 1 obsturador completo p mochila
G.Com.	C Polivalente de arte	13/05/2010	404	calefacción	$ 30,60			1 automático p tanque a flotador F 2000 Metalp
G.Com.	DMZS	14/05/2010	401	Seguridad	$ 1.263,00	18/06/2010	65	Recarga extintores: 1 ABC x 10 Kg, 3 CO2 x 7 Kg, 8 ABC x 5 Kg.
G.Com.	E Nº 16	17/05/2010	409	calefacción	$ 58,71			1 V Esf 1" con media unión
G.Com.	DMZS	20/05/2010	421	ayudante	$ 1.507,70			10 pala ancha gherardi, 10 cabo para pala
G.Com.	E Nº 40 los Coihues	20/05/2010	420	calefacción	$ 209,13			1 control ventilación límite 11" Honey
G.Com.	Hogar de Madres adolescentes	21/05/2010	445	plom-gas	$ 1.040,31	04/06/2010	53	1 camara combustión calefón Orbis 18 l, 2 flexibles 50 cm, 1 diafragma, 2 guarnic[illegible]coner
G.Com.	J Nº 07	21/05/2010	427	calefacción	$ 90,04			1 manómetro 63 mm rango 0- 6 bar- 1 V retención.....
F. Solv.	E Nº 13/30	04/06/2010	459	plom-gas	$ 68,15	09/06/2010	1	1 sellador, 2 volante griferia peirano, 2 inserto metal estria fina,10 valvula 1/2 goma
F. Solv.	C Kloketen	04/06/2010	458	electricidad	$ 163,49	09/06/2010	2	8 interruptores sica 2x15A
F. Solv.	J Nº 02	04/06/2010	457	electricidad	$ 877,18	?	3	2 equipos auxil 150w c bandeja, 3 lámpara MHG 150w

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego. Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F. Solv.	C Polivalente de arte	04/06/2010	460	calefacción	$ 30,60	10/06/2010	4	1 automático p tanque a flotador F 2000 Metalp
G.Com.	CII Amanda Beban	04/06/2010	455	carpinteria	$ 69,90	09/06/2010	54	5 selladores transp 280 cc
G.Com.	Intevu 15 C 219	04/06/2010	456	plom-gas	$ 1.503,30	09/06/2010	55	1 calefón Orbis14 I TN, 2 teflon 13x10m, 2 flexible 40 cm
G.Com.	Gim 245	04/06/2010	473	carpinteria	$ 25,92	10/06/2010	58	6 bisagra codo mueble
F. Solv.	E Nº 39	07/06/2010	463	plom-gas	$ 187,50	10/06/2010	5	1 grif p lavatorio FV arizona mono
F. Solv.	J Nº 07	07/06/2010	464	electricidad	$ 199,07	10/06/2010	6	6 lamp BC 20w, 6 t fluo 36w, 6 arrancadores, 3 balasto 40w
F. Solv.	J Nº 18	07/06/2010	466	plom-gas	$ 209,00	10/06/2010	7	1 grif p mesada cocina, 2 flex 50 cm, 1 sellador transp 280 cc
F. Solv.	E Nº 01 DFS	07/06/2010	467	plom-gas	$ 336,56	10/06/2010	8	2 volante p griferia, 2 inserto metal estria fina, 1 griferia pared c extensión Cromo Basica 9
F. Solv.	E Nº 03	07/06/2010	468	plom-gas	$ 60,62	10/06/2010	9	2 termoc horno, 2 unidad magnética11 coc mignón
F. Solv.	C O B de Arko	07/06/2010	469	calefacción	$ 2.241,48	10/06/2010	10	2 valvulas electrosit s2 3/4 24v
F. Solv.	C Polivalente de arte	07/06/2010	470	albañileria	$ 87,00	10/06/2010	11	1 pegam azulejo 30 cm, 1 pastina 5 Kg
F. Solv.	C Jose Marti	07/06/2010	471	carpinteria	$ 234,40	10/06/2010	12	1 fibrofacil 18 mm 183x 260
F. Solv.	E Nº 01 DFS	07/06/2010	472	calefacción	$ 168,76	10/06/2010	13	2 termostato de ambiente
F. Solv.	J Nº 08	07/06/2010	476	electricidad	$ 1.462,34	16/06/2010	14	17 luces de emergencia 20 led Werke Edmar
F. Solv.	E Nº 24	07/06/2010	477	plom-gas	$ 1.377,65	16/06/2010	15	1 termo Longvie T211OS, 2 UD epoxi 3/4, 0,200 Kg caño cobre 3/8, 2 virola 3/8, 2 tubo ma
F. Solv.	E Nº 22	07/06/2010	478	carpinteria	$ 348,36	16/06/2010	16	4 tablas 3x6x10
F. Solv.	E Nº 34	07/06/2010	481	carpinteria	$ 296,52	16/06/2010	17	12 ménsulas rebatibles, 20 tarugos p durlok, 20 torn T· p aguja 6x 1 5/8
F. Solv.	E Nº 15	07/06/2010	476	tercero	$ 970,00	16/06/2010	18	cambio motor en turbina eq monof3/4 HP
F. Solv.	J Nº 07	07/06/2010	474	tercero	$ 1.230,00	29/06/2010	41	destapar cloaca
G.Com.	CAF	07/06/2010	482	plom-gas	$ 30,31	10/06/2010	56	1 unidad megnética, 1 termocupla p horno 1,40
G.Com.	60v T10 C 52 Mº Educ	07/06/2010	480	plom-gas	$ 19,31	10/06/2010	57	1 electrodo, 1 termocupla p emege, 1 vidrio visor
F. Solv.	C Polivalente de arte	08/06/2010	493	tercero	$ 440,00			reparar electrobomba
G.Com.	Ministerio de Educ	08/06/2010	487	plom-gas	$ 19,31	10/06/2010	57	termocupla
G.Com.	DMZS	08/06/2010	486	albañilería	$ 152,83			2 b cemento, 2 b cal, 1 hidrófugo 5 Kg
F. Solv.	C Polivalente de arte	09/06/2010	498	carpinteria	$ 83,60	18/06/2010	21	2 picaporte tipo ministerio
F. Solv.	J Nº 07	09/06/2010	499	carpinteria	$ 135,00	18/06/2010	22	1 cerradura 4002 Kallay
F. Solv.	E Nº 13/30	09/06/2010	502	carpinteria	$ 41,80	18/06/2010	23	1 picaporte tipo sanatorio
F. Solv.	E Nº 39	09/06/2010	503	carpinteria	$ 124,71	18/06/2010	24	1 pasador reforzado, 3 bisagra doble acción 4"
F. Solv.	E Nº 01 DFS	09/06/2010	506	plom-gas	$ 228,70	18/06/2010	25	1 pil acero inox oval 44x32, 2 sellador transparente, 10 valvulita goma 1/2
F. Solv.	E Nº 39	09/06/2010	497	electricidad	$ 503,83			15 t fluo 36w, 4 t fluo 26w, 15 arrancador, 5 reactancia 40w, 12 t fluo 110w
G.Com.	Intevu 14 C 44	09/06/2010	500	albañileria	$ 46,98	18/06/2010	63	1 bolsa cemento
G.Com.	Canal 11	09/06/2010	504	plom-gas	$ 94,06	18/06/2010	64	2 caño galvanizado de 3", 1sombrero H de 3", 1 Sellador alta temperatura
G.Com.	Casa de la Mujer-Intevu 17 C 1	09/06/2010	505	herrería	$ 103,20			4 caño estructural 15x15
F. Solv.	E Nº 22	10/06/2010	515	calefacción	$ 437,58	23/06/2010	26	6 purgadores automáticos, 6 buje 1/2 a 3/8 bronce
G.Com.	Jefatura Policia	11/06/2010	514	tercero	$ 490,00	17/06/2010	60	Bobinado, rulemanes y capacitor de bomba SALMONS 2Hp, monofasico 2800
F. Solv.	C Jose Marti	14/06/2010	517	herreria	$ 88,44	23/06/2010	27	1 cerradura trabex 6624
F. Solv.	E Nº 03	14/06/2010	518	calefacción	$ 177,82	23/06/2010	28	2 termostato de ambiente
F. Solv.	J Nº 15	14/06/2010	520	electricidad	$ 300,25	23/06/2010	29	15 lamp BC 13w, 1 proyector cuarzo 100/150w, 2 lamp vapor merc 250w

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
G.Com.	Subs de Cultura- L4 G albatros	14/06/2010	516	calefacción	$ 2.225,12	23/06/2010	66	1 bomba presuriz tango press 20. 4 flexibles 40 cm. 1 teflón x50 m, 2 UD 20x20 fus. 2 rosc
G.Com.	Hangar aeronautica	14/06/2010	527	calefacción	$ 4.445,68	23/06/2010	67	1 caldera mural Sara Roca 24/24
G.Com.	CAF	14/06/2010	521	herrería	$ 1.084,09			2 disco 115 centro dep. 5 disco plano 114. 4 malla soldada 25x25. 3 k electrodo 2,5 pta azu
F. Solv.	C Polivalente de arte	15/06/2010	530	tercero	$ 1.650,00	18/06/2010	19	Destape CI y limpieza, destape cañería, limpieza piletones. destape PPA y de red cloacal
F. Solv.	E Nº 15	15/06/2010	528	tercero	$ 1.350,00	18/06/2010	20	destape de Camaras, limpieza recorrido de línea
G.Com.	Intevu 14 C 44	15/06/2010	529	tercero	$ 1.200,00	18/06/2010	61	Limpieza PPA, destape red cloacal, destape CS, limpieza CI
G.Com.	Mº D Soc Nac-Intevu 14 C45	15/06/2010	525	tercero	$ 1.850,00	18/06/2010	62	desagote y limpieza CS, CI, destape red gral
G.Com.	DMZS	16/06/2010	532	admin	$ 979,00	03/08/2010	110	1 limpieza y reparación, 1 toner toshiba T 2500 D
F. Solv.	C Sabato	17/06/2010	546	tercero	$ 390,00	23/06/2010	30	bobinado y cambio rul motor Elmeg 1/2 CV 2800 RPM monofreparar bomba
F. Solv.	J Nº 18	17/06/2010	550	plom-gas	$ 61,77	25/06/2010	32	2 flexible 40 cm, 1 sellador transp 300 cc
G.Com.	Tercera Edad	17/06/2010	545	tercero	$ 1.200,00	25/06/2010	68	destapar red cloacal, CI y CS con limpiza de estas
G.Com.	CI Los enanitos	17/06/2010		plom-gas	$ 457,76			1 val adm Ferrum, 1 descarga c flaper Capea compl, 1 sellador transp 300 cc, 3 palanca ac
F. Solv.	E Nº 13/30	18/06/2010	563	plom-gas	$ 217,32	25/06/2010	35	1 monocomando p lavatorio, 1 sellador transp 300 cc, 2 flex 40 cmm
F. Solv.	J Nº 19	22/06/2010	559	plom-gas	$ 9,95	25/06/2010	33	1 termocupla p emege 5000 cal rosca corta
F. Solv.	E Nº 01 DFS	22/06/2010	561	plom-gas	$ 20,02	25/06/2010	34	1 termocupla p horno
F. Solv.	C Polivalente de arte	22/06/2010	557	tercero	$ 440,00	25/06/2010	36	bobinado, rulemanes, retenes y ventilador de electrobomba trifásica 2HP
G.Com.	Intevu 15 C 219	22/06/2010	565	carpinteria	$ 122,85	25/06/2010	69	1 cerradura trabex 3101
G.Com.	CI Los enanitos	22/06/2010	562	plom-gas	$ 420,90			6 asiento inodoro plastico chico, 1 valvula de descara completa c flapper, 1 valvula entrada
G.Com.	CINDE- 60v T06 C41	22/06/2010	558	plom-gas	$ 648,10			1 cámara de combustión orbis, 2 flexible 50cm, 1 termocupla 30 cm, 1 diafragma, 2 arande
G.Com.	DMZS	22/06/2010	574	Personal	$ 696,00			200 pares guantes algodón moteado
G.Com.	Jefatura Policia	22/06/2010	564	calefacción	$ 784,82			5 contactoras 400 VCA 12A 5,5, bobinas 380v
G.Com.	Registro Civil	22/06/2010	560	plom-gas	$ 12,90			1 piezoelectrico EP 32 con rosca CTZ
F. Solv.	E Nº 09	23/06/2010	575	electricidad	$ 58,71	25/06/2010	31	ignitor 405 p/ MHG 70/400w p reflector
F. Solv.	E Nº 22 IPES	23/06/2010	581	herreria	$ 630,21	08/07/2010	42	4 perf estr 40x40, 2 malla soldar 50x50, 3 bisagra munición 100 x 75, 1 cerradura trabex 1(
G.Com.	CAF	23/06/2010	576	albañileria	$ 42,73	25/06/2010	70	10 Kg pegamento p azulejos,5 Kg pastina
G.Com.	Mº Educ, Maipu 1951-unid tec a	23/06/2010	578	plom-gas	$ 13,01	25/06/2010	71	1 termocupla 40 cm punta fina p Emege 5000 Kcal/h
G.Com.	CI Los enanitos	23/06/2010	579	herreria	$ 562,01			5 perf estr 20x20, 2 malla electro sold 25x25, 1 Kg electrodo 2,5 p azul, 2 esmalte sint negr
G.Com.	DMZS	23/06/2010	577	albañileria	$ 152,83			2 bolsa cemento, 2 bolsa cal, 5 Kg hidrófugo
G.Com.	Hogar de Dia	23/06/2010	580	herrería	$ 111,90			1 cerradura Kallay 5006
F. Solv.	E Nº 16	24/06/2010	591	electricidad	$ 298,72	29/06/2010	37	1 interr fiferencial 4x40A 30 MA siemens
F. Solv.	E Nº 31	24/06/2010	590	plom-gas	$ 14,11	29/06/2010	38	1 termocupla 400 RF soporte liso, 1 vidrio visor 4x6 9050
F. Solv.	E Kayu Chenen	24/06/2010	589	plom-gas	$ 54,21	29/06/2010	39	1 caño fusión 1/2, 2 codo normal 90º 20 mm, 2 union normal 20 mm, 6 cobertores
F. Solv.	C Sobral	24/06/2010	588	plom-gas	$ 56,80	29/06/2010	40	2 sellador transp antih x300, 6 tarugos nº 8, 6 tornillos bce sanitarios
G.Com.	Bº Sanidad Casa Nº 02	24/06/2010	587	plom-gas	$ 88,87			1 llave exclusa bronce 3/4. 2 flexibles 50 cm, 1 teflón 3/4 x 20
G.Com.	Intevu 14 Casa Nº 45	24/06/2010	592	carpinteria	$ 147,10			1 picaporte trabex 3101, 1 picapiorte
G.Com.	Dir Polit e Infancia	25/06/2010	600	plom-gas	$ 25,82			1 electrodo CTZ, 1 cable armado, 1 piezoelectrico EP 32 c/rosca
F. Solv.	E Nº 09	28/06/2010	606	carpinteria	$ 151,60			8 aldaba mediana bce pulido I/D
G.Com.	CII Amanda Beban	28/06/2010	605	herrería	$ 63,05			1 pasador portacandado 210 mm, 1 candado 40 mm 606

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota N°	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
G.Com.	Dir de cultura	28/06/2010	607	calefacción	$ 173,26			p bomba pres. 2 T normal 25 mm, 6 codo normal 25 mm, 2 tubo m 25 mm x 3/4, 2 U norm
F. Solv.	C Sobral	30/06/2010	611	tercero	$ 1.450,00		43	destape b° damas y caball. CI, CS y PPA
F. Solv.	C Sobral	30/06/2010	622	plom-gas	$ 148,94	08/07/2010	44	1 caño PVC 110, 5 cuplas PVC 110, 1 adhesivo 376 cc
F. Solv.	E N° 16	30/06/2010	610	electricidad	$ 3.745,29			50 luces autómomas 35 led Sica
G.Com.	Gim 245	30/06/2010	609	plom-gas	$ 92,07			1 pico para grifería lavatorio
F. Solv.	E N° 13/30	01/07/2010	623	plom-gas	$ 139,20	08/07/2010	45	2 valvula esferica 20 mm a system
F. Solv.	J N° 07	01/07/2010	625	plom-gas	$ 544,56	08/07/2010	46	2 jgo lavatorio cruz Ares 214, 4 flexibles 30 cm
G.Com.	Dir Areas proteg y Biodiversidad	01/07/2010	626	plom-gas	$ 158,84			6 caño chapa 3", 2 sombrerete chapa 3"
G.Com.	DMZS	01/07/2010	627	electricidad	$ 777,60			4 lámparas MHG 400w, 2 balastos MHG 400w
F. Solv.	C Kioketen	02/07/2010	632	electricidad	$ 896,89			2 interr 2x34A sica, 3 2x25A, 5 2x20A, 33 lamp BC 13w, 40 arrancador, 1 listón armado 2x
F. Solv.	C Kloketen	02/07/2010	632	electricidad	$ 888,50			40 t fluo 40w, 10 balasto electronico 1x40w
F. Solv.	E N° 01 DFS	02/07/2010	633	electricidad	$ 1.464,96			10 t fluo 110w, 10 reactancia 105w, 10 jgo 105 cableado, 15 arrancadores, 15 jgo cableado
F. Solv.	E N° 01 DFS	02/07/2010	633	electricidad	$ 1.054,65			15 lanp fluo 40w, 15 balasto electron 1x40w
F. Solv.	C Sobral	05/07/2010	635	electricidad	$ 128,89			1 Int diferencial 2x25 A, 2 int 2x15A SICA
G.Com.	CII Amanda Beban	05/07/2010	629	tercero	$ 2.580,00			retiro de ductos exist, 10 m nuevos de conducto 25, 2 sombreretes H 1 escantillon doble.
F. Solv.	Inst Prov de Idioma	07/07/2010	657	calefacción	$ 333,18	14/07/2010	51	6 purgadores radiador derecho, 3 purgador izquierdo
F. Solv.	J N° 15	07/07/2010	655	plom-gas	$ 9,26	14/07/2010	52	1 sopapa PVC 50 c torn
F. Solv.	E N° 16	07/07/2010	654	plom-gas	$ 23,96	14/07/2010	53	1 descarga c balancin boton en tapa
F. Solv.	J N° 02	07/07/2010	653	plom-gas	$ 26,04	14/07/2010	54	1 descarga c balancin boton en tapa
F. Solv.	J N° 02	07/07/2010	652	carpinteria	$ 1.001,65	14/07/2010	55	2 fibrofácil 18 mm, 100 T3 PA, 100 T2 Pa, 1 mecha widia 6 mm, 40 tarugo fischer 6mm, 30
F. Solv.	E N° 39	07/07/2010	651	carpinteria	$ 472,47	14/07/2010	56	100 tarugos fischer 6mm, 100 T3 PA, 9 bisagra doble acción 5"
F. Solv.	J N° 07	07/07/2010	650	electricidad	$ 236,55	14/07/2010	57	5 cinta de montaje x 10m
F. Solv.	J N° 07	07/07/2010	650	electricidad	$ 263,66	14/07/2010	58	11 lamp BC 13W, 7 t fluo 36W, 2 caño PVC rigido 25 mm x 3m, 6 curva PVC 25 mm, 3 cin
F. Solv.	E N° 13/30	08/07/2010	666	carpinteria	$ 80,00	14/07/2010	48	200 tirafondos 6,5x50 mm
F. Solv.	E N° 13/30	08/07/2010	667	carpinteria	$ 45,96	14/07/2010	49	1 durlok 9,5, 20 tornillo T2 Punta aguja
F. Solv.	E N° 16 GIM	08/07/2010	665	electricidad	$ 303,99	14/07/2010	50	15 tapa ciega grande octog plastica, 40 t fluo 36w
F. Solv.	E N° 24	12/07/2010	677	carpinteria	$ 310,12	16/07/2010	61	1 fibrofacil 18 mm 183x 260, 10 pasador portacandado
F. Solv.	E N° 39	13/07/2010	679	albañileria	$ 168,16	16/07/2010	59	4 pegamento de ceram x 30Kg
F. Solv.	E N° 03	13/07/2010	678	electricidad	$ 66,60	16/07/2010	60	3 interrup 2x20A
F. Solv.	C Sobral	14/07/2010	682	electricidad	$ 407,32	16/07/2010	62	4 balastos (reactancias) 1x105W no electrónico
F. Solv.	C Polivalente de arte	15/07/2010	697	electricidad	$ 1.028,14	21/07/2010	63	40 fluo 36w, 40 arranc, 80 jgo cable c rotor 40w
F. Solv.	C Polivalente de arte	15/07/2010	697	electricidad	$ 1.326,08	21/07/2010	64	40 balasto electron 1x36w
F. Solv.	C Sobral	15/07/2010	695	plom-gas	$ 553,81	21/07/2010	65	PVC: 9 ramal 110 a 90°, 2 reducc 110/63, 3 codo 110 45°, 3 codo 110 90°, 1 rama[illegible] 45°
F. Solv.	C kloketen	20/07/2010	714	plom-gas	$ 271,25		66	1 flotante pres varilla fija 1", 1 boya telgopor 190 mm, 1 ll esf 32 fusion, 1 sellador tra[illegible]
F. Solv.	E N° 16	21/07/2010	716	electricidad	$ 673,00			2 disyuntor inmunizado bipolar 2x40A, 8 interr 2x25 A
F. Solv.	C Jose Marti	21/07/2010	717	electricidad	$ 460,18			50 t fluo 36w, 50 arrancadores
F. Solv.	J N° 15	21/07/2010	724	electricidad	$ 22,73			2 caño PVC rig 20 mm x 3 m, 2 curva PVC 20 mm, 1 interruptor y toma completo
G.Com.	DMZS	21/07/2010	718	admin	$ 916,00			certuchos Lexpark

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
G.Com.	DMZS	21/07/2010	718	Personal	$ 916,00			2 tonner Lexmark 1201
F. Solv.	E Nº 31	22/07/2010	721	herreria	$ 70,29		67	1 cerradura 1025
F. Solv	E Nº 13/30	22/07/2010	722	plom-gas	$ 20,08		68	1 vastago para grifería queija
F. Solv.	E Nº 09	22/07/2010	725	electricidad	$ 125.43			25 curva pvc 20 mm, 10 caño pvc 20 mm, 10 union caño 20mm, 30 grampas fijacion
F. Solv.	E Nº 39	22/07/2010	727	electricidad	$ 308,15			18 caños PVC 20 mm, 34 grampas fijación, 100 m Cable 2,5, 30 unión caño20 mm, 18 cur
F. Solv.	C O B de Arko	23/07/2010	734	calefacción			69	control limite
F. Solv.	E Nº 03	27/07/2010	744	plom-gas	$ 13,26	03/08/2010	71	3 vidrio visor calefa CTZ
F. Solv.	E Nº 13/30	27/07/2010	745	carpinteria	$ 349,96	03/08/2010	72	5 durlok 9.5 mm, 50 T2 p aguja, 50 T2 p mecha, 1 fibrofácil 5,5, 1 cola vinilica x 1 kg
G.Com.	Investigaciones	27/07/2010	741	calefacción	$ 88,91			....g
F. Solv.	C Sabato	28/07/2010	755	plom-gas	$ 302,03	03/08/2010	73	1 griferia comun. 2 flex 40 cm. 1 teflón 3/4 x 20m, 1 sellador transparente 300 cc
F. Solv.	E Nº 39	28/07/2010	756	carpinteria	$ 161,26	03/08/2010	74	10 moldura pino contra marco 9x45, 2 tabla cepill 2x6x10
F. Solv.	C Kloketen anexo	28/07/2010	757	plom-gas	$ 192,66	03/08/2010	75	1 obstur ferr, 1 boya, 1 varilla bce. 1 elemento int dep apoyo, 1 boton comp moch lat, 1 sell
F. Solv.	C O B de Arko	29/07/2010	762	electricidad	$ 1.048,06	29/07/2010	77	3 bal elect 105, 5 juego zocalo 105, 19 tubo 36w, 20 arrancad, 9 bal elect 36w, 16 t fluo 58
F. Solv.	E Nº 03	29/07/2010	767	herreria	$ 699,24	05/08/2010	78	3 malla soldar 25x25, 2 caño estruct 20x20, 2 bisagra 4", 1,5 Kg electr 2,5mm, 1 esmalte s
F. Solv.	E Nº 09	29/07/2010	764	plom-gas	$ 130,30	05/08/2010	79	1 deposito mochila ideal, 1 flexible 40 cm, 1 teflon x20m
G.Com.	Casa de Gobierno	29/07/2010	766	carpinteria	$ 3.078,45	05/08/2010	72	121 placas cielo 60x1.20, 19 larguero, 17 perimetral, 110 travesaño, 100 T2 PM, 150 T1 P
F. Solv.	E Nº 31	02/08/2010	773	plom-gas	$ 13,23	05/08/2010	80	1 piezoeléctrico tipo orbis cin masa
F. Solv.	C Sabato	03/08/2010	742	albañileria	$ 124,74	03/08/2010	70	1 bolsa cemento, 1 pegamento cerámica x 30 Kg, 7 pastina x1Kg
F. Solv.	C Sabato	03/08/2010	780	plom-gas	$ 628,10	03/08/2010	76	1 valvula p descarga inodoro, 1 tapa p descarga
F. Solv.	E Nº 15	03/08/2010	783	calefacción	$ 1.040,00	05/08/2010	81	1placa base Westric 54 H39 00FE616
F. Solv.	E Kayu Chenen	03/08/2010	784	plom-gas	$ 14,22	05/08/2010	82	1 termocupla horno 120
F. Solv.	E Nº 15	03/08/2010	781	plom-gas	$ 119,87		85	4 flexible 40 cm, 1 teflón 20 m, 1 fuelle inodoro esquel, 4 volante griferia plastica azabache
F. Solv.	E Nº 24	03/08/2010	782	electricidad	$ 423,32			4 lamp BC 105 w
F. Solv.	C O B de Arko	05/08/2010	795	calefacción	$ 276,00		87	3 correas B 61
F. Solv.	J Nº 07	09/08/2010	807	albañileria	$ 53,34		83	2 sellador blanco, 5 Kg pastina blanca
F. Solv.	C Polivalente de arte	09/08/2010	808	calefacción	$ 340,00		84	1 termostato, 1 correa B 35, 2 correa A 35
F. Solv.	C Polivalente de arte	09/08/2010	805	plom-gas	$ 57,50		86	1 depósito plastico a cadena tipo ideal
F. Solv.	E Nº 40	10/08/2010	817	calefacción	$ 279,64	17/08/2010	88	acces gas y electr
F. Solv.	E Nº 40	10/08/2010	817	calefacción	$ 4.249,07	17/08/2010	89	1 Generadir aire cal Westric Cg 032 32.000 K Cal
F. Solv.	E Kayu Chenen	10/08/2010	818	calefacción	$ 53,80	17/08/2010	90	1 UD acuasys 20x20, 1 Vret bce 1/2, 2 rosca con tuerca bce 1/2, 2 tubo macho 20x
F. Solv.	C Kloketen	10/08/2010		plom-gas	$ 16,52			1 conex codo articulado
F. Solv.	E Nº 15 gim	11/08/2010	820	electricidad	$ 1.595,58	17/08/2010	91	14 lamo espiral 105 w
F. Solv.	E Nº 34	11/08/2010	824	plom-gas	$ 75,21	17/08/2010	92	1 valvula admisión entrada 1/2, 1 flexible 40 cm
F. Solv.	E Kayu Chenen	12/08/2010	825	plom-gas	$ 52,21	17/08/2010	93	2 conex fuelle pvc, 1 flexible 5o cm, 1 sellador transp 300
F. Solv.	C Sabato	12/08/2010	826	plom-gas	$ 100,21	17/08/2010	94	15 conexión fuelle pvc, 2 sellador transparente
F. Solv.	E Nº 13/30	13/08/2010	829	electricidad	$ 81,50	18/08/2010	95	1 rollo cable unipolar 1,5 mm
F. Solv.	E Nº 13/30	13/08/2010	833	plom-gas	$ 136,21		96	2 conex mochila articulada codo, 2 v descarga, 1 sellador transparente, 12 valvula goma
F. Solv.	C Sabato	13/08/2010	834	plom-gas	$ 107,08	18/08/2010	97	4 pares rejillas ventilación 20 x20

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego. Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
G.Com.	Casa de Gobierno	13/08/2010	827	herreria	$ 447,27			3 perfil estruct 40x40. electrodo.....
F. Solv.	C Polivalente de arte	17/08/2010	839	calefacción	$ 284,63		98	1 control limite 11" honeywell. 1 termocupla 60 cm
F. Solv.	J Nº 02	17/08/2010	840	electricidad	$ 1.402,16	18/08/2010	99	2 balastro 150w. 2 ignitor sodio 100/150 HQI 707150w. 2 klamp HQI 150w, 10 lamp espiral
F. Solv.	E Nº 16	17/08/2010	844	seg e hig	$ 1.096,88			1 forzador parrilla 20 cm
F. Solv.	E Nº 16	17/08/2010	844	seg e hig	$ 3.360,00			2 barra antipánico completa con manija
F. Solv.	E Nº 16	19/08/2010	846	tercero	$ 350,00	24/08/2010	103	bobinado y rulemanes motor monofásico Elmag 1/2 HP
F. Solv.	C Polivalente de arte	19/08/2010	845	tercero	$ 390,00		104	bobinado bomba trifásica 2 HP
F. Solv.	E Kayu Chenen	20/08/2010	851	plom-gas	$ 29,00	24/08/2010	100	1 termocupla 120 p horno, 1 unidad magnética
F. Solv.	C Jose Marti	23/08/2010	857	electricidad	$ 352,50	24/08/2010	101	50 t fluo 36w, 50 arrancadores
F. Solv.	J Nº 18	23/08/2010	856	plom-gas	$ 236,90	24/08/2010	102	1 mochila colgar ferrum
G.Com.	DMZS	23/08/2010	858	tercero	$ 285,00			reparación motor trifásico,cambio rulemanes, tornear eje soldadura de tapa
F. Solv.	C O B de Arko	24/08/2010	863	electricidad	$ 539,69	25/08/2010	105	65 t fluo 36w, 10 t fluo 58w, 1 t fluo 105w, 10 portalamparasbakel. 10 lamp clara 75 w
F. Solv.	C Kloketen anexo	24/08/2010	861	calefacción	$ 205,24		106	2 m caño pex, 8 manguito recto M 20x 1/2
F. Solv.	C Kloketen anexo	24/08/2010	862	electricidad	$ 149,52	25/08/2010	107	2 tortuga aluminio, 2 lamp clara 60w, 10 t fluo 36w, 1 tapa ciega 5x10, 6m caño liv 3/4, 4 cu
F. Solv.	C Kloketen	24/08/2010	864	albañileria	$ 216,33		108	1 bolsa pegam ceram x 30Kg, 2 caja cerámico 30x30 (4 m2), 3 kg pastina blanca
F. Solv.	E Nº 40	25/08/2010	875	electricidad	$ 50,16	01/09/2010	109	6 t fluo 36w, 4 lamp clara 60w
F. Solv.	C Los andes	25/08/2010	874	electricidad	$ 785,57	01/09/2010	110	38 t fluo 58w, 14 lamp bipin dulux 18w, 11 t fluo 36w, 4 interruptor completo, 25 arrancador
F. Solv.	C Sabato	25/08/2010	873	electricidad	$ 320,83	01/09/2010	111	5 sellador transparente, 2 fotocontrol 1000w, 1 int diferencial 2x25A 30MA siemens
F. Solv.	J Nº 07	25/08/2010	872	electricidad	$ 442,02	01/09/2010	112	1 plafón 15 cm de 1 lamp, 1 plafón 20cm 2 lamp, 2 farol mensula colonial negro, 15 lamp B
F. Solv.	E Nº 40	26/08/2010	881	calefacción	$ 86,31	01/09/2010	113	1 termostato ambiente 10/30 C16
F. Solv.	C Kloketen	26/08/2010	887	albañileria	$ 134,20	01/09/2010	114	1 caja azulejos 2,5 m2, 1 pegamento x 30Kg, 5 Kg rastina bca
F. Solv.	E Nº 03	26/08/2010	888	calefacción	$ 249,89	01/09/2010	115	1 control limite
F. Solv.	E Nº 09	26/08/2010	880	electricidad	$ 1.053,18	01/09/2010	116	10 balasto electron 1x 110, 10 m cable unipolar 2,5 mm
F. Solv.	E Nº 13/30	30/08/2010	903	plom-gas	$ 68,00	07/09/2010	119	1 deposito mingitorio 8l, 1 sellador trans 280 cc
G.Com.	Casa de Gobierno	31/08/2010	296 Moy S	pintura	$ 772,05	03/09/2010	76	1 latex tersuave x 20l, 3 latex Tersuave x 4l, 3 rodillo lana 22 cm, 3 pincel Nº 25, 2 cinta de
G.Com.	Casa de Gobierno	31/08/2010	269 MO y S	electricidad	$ 3.866,28			3 luz emergencia c tubo 18w. 13 artefactos c equipo, off 236 2x36 w
F. Solv.	E Nº 34	01/09/2010	911	plom-gas	$ 39,87	07/09/2010	121	1 valvula admisión entrada 1/2
F. Solv.	C O B de Arko	01/09/2010	909	calefacción	$ 81,72	07/09/2010	122	2 detentor 1/2 escuadra
F. Solv.	E Nº 31	01/09/2010	910	plom-gas	$ 16,98	07/09/2010	123	1 botón lateral mochila completo
F. Solv.	E Nº 40	02/09/2010	912	herreria	$ 254,28	03/09/2010	118	2 cerrad trabex 1025, 1 cerr trabex 3101
F. Solv.	E Nº 31	02/09/2010	914	plom-gas	$ 106,05	07/09/2010	120	1 vidrio visor 4x6, 1 electrodo emege. 2 termocupla 400 soporte liso, 2 piezoeléctric
F. Solv.	E Nº 39	03/09/2010	918	plom-gas	$ 2.268,98	03/09/2010	117	1 termotanque Emege 80 l a recup
F. Solv.	J Nº 08	03/09/2010	917	calefacción	$ 376,00	08/09/2010	124	1 presóstato de gases
F. Solv.	E Nº 22	06/09/2010	923	herreria	$ 1.060,25	07/09/2010	126	3 rollo alam romb Nº 14 x 1,8x10, 2 planchuela 1x3/16. 1 hierro angilo 11/4x 3/16,
F. Solv.	E Nº 01 DFS	07/09/2010	927	tercero	$ 1.280,00	08/09/2010	125	colocar motor nuevo Di Risio 1/2 Hp en turbina gen a cal
F. Solv.	E Nº 40	07/09/2010	929	tercero	$ 440,00	10/09/2010	127	reparar motor generador , tornear ejes y tapas coloc rulemanes
F. Solv.	E Nº 34	07/09/2010	928	tercero	$ 570,00	10/09/2010	129	bobinado turbina gen, tornear eje y colocar rulemanes
G.Com.	DMZS	07/09/2010	926	administracion	$ 80,00	14/09/2010	166	1 tonner fotocopiadora Toshiba 2500 D

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F. Solv.	E Nº 16	08/09/2010	935	calefacción	$ 60,13	10/09/2010	128	1 caja p termica 2/4, 1 interruptor 2 x 10 A, 8 m cable 2,5 mm, 4 tacos 6 mm, 4 tor mad 6x
F. Solv.	E Nº 09	08/09/2010	936	herreria	$ 70,96	Im Co Fue		1 cerradura trabex 1025
F. Solv.	E Nº 39	08/09/2010	937	herreria	$ 438,70	Im Co Fue		1 sist antipanico 1 pta jaque rojo 1000
G.Com.	DMZS	09/09/2010	947	carpinteria	$ 127,00	14/09/2010	78	1 hoja cierra circular widia 9 1/4 40T
G.Com.	DMZS	09/09/2010	942	admin	$ 411,50	14/09/2010	168	1 tonner p Lexmark E 120 para compras
G.Com.	DMZS	09/09/2010	948	ayudantes	$ 642,00			6 cabezal de corte, 6 bujías CJ8
F. Solv.	J Nº 08	10/09/2010	953	calefacción	$ 5.393,35	10/09/2010	130	1 caldera mural Diva Duo forzada 29000 Kcal
F. Solv.	J Nº 10	10/09/2010	954	plom-gas	$ 179,10	14/09/2010	131	1 flexible 40cm, 1 sellador 300cc, 1 mecanismo descarga a codo rocca, 1 boton sup mochi
G.Com.	Casa de Gobierno	10/09/2010	453 MOyS	electricidad	$ 579,68	10/09/2010	77	1 r cable 1,5-2 r cable 2,5-24 t fluo 36 w, 15 curva PVC 20 mm, 10 caño PVC rig 20 mm, 3(
F. Solv.	J Nº 02	13/09/2010	968	herreria	$ 254,43	16/09/2010	134	10 rueda goma gir 40x18, 16 rueda goma gir 65x23, 65 torn 1/4 x 1/2, 65 tuerca, 65 arande
F. Solv.	E Nº 31	13/09/2010	972	calefacción	$ 273,78	16/09/2010	135	1 controlk limite 11" white rod, Honeywell
F. Solv.	E Nº 15 gim	13/09/2010	957	plom-gas	$ 45,06	16/09/2010	136	1 cabezal t/ Piazza no ascendente, 1 teflon 3/4 x 20m, 1 flex 40 cm
F. Solv.	C Los andes	14/09/2010	977	plom-gas	$ 646,30	16/09/2010	132	1 valvula descarga pressmatic p inodoro, 1 tapa cromada p valv press
F. Solv.	E Nº 01 DFS	14/09/2010	976	plom-gas	$ 23,70	16/09/2010	133	1 boton lateral completo mochila ferrum, 1 obsturador
F. Solv.	C Jose Marti	15/09/2010	983	plom-gas	$ 80,75	20/09/2010	137	3 codo PVC HH 50mm, 1 sopapa PVC 50mm, cuerpo valvula entrada, repto valvula c boya
F. Solv.	E Nº 09	15/09/2010	984	plom-gas	$ 10,58	20/09/2010	138	2 codo PVC 50 mm HH, 10 valvula goma 1/2 sola
F. Solv.	J Nº 08	15/09/2010		calefacción	$ 88,91			1 termostato de ambiente
F. Solv.	C Sobral	17/09/2010	1001	calefacción	$ 248,60	20/09/2010	139	1 codo bce 50 mm HH roscado, 1 RCT bce 50 mm, 2 cinta teflón 3/4x 50m, 3 pares de gua
F. Solv.	C Jose Marti	17/09/2010	1002	calefacción	$ 3.965,22	20/09/2010	140	32 elem radiador 600 (2 x 16 elem) 6 juego llave detentor escuadra
F. Solv.	J Nº 14	17/09/2010	999	herreria	$ 604,94	20/09/2010	141	2 c estr 40x40, 2 c estr 20x20, 3 ch lisa Nº 25, 2 bisagra minición 4"x4", 1 Kg electrodo 2,5
F. Solv.	C Sobral	17/09/2010	997	calefacción	$ 225,56	20/09/2010	142	1 tanque de expansion 18 l cilindrico
F. Solv.	C O B de Arko	17/09/2010	998	herreria	$ 491,25	20/09/2010	143	3 c estr 40x40, 1 planchuela 11/2 x 3/16, 0,5 electrodo2,5 mm, 20 tirafondo 1/4 x 2", 20 tarı
F. Solv.	E Nº 01 DFS	17/09/2010	995	tercero	$ 745,00	22/09/2010	147	bobinado motor gen a cal, tornear eje y tapas coloc rulemanes
F. Solv.	J Nº 10	20/09/2010	1009	herreria	$ 59,92	22/09/2010	144	1 cerr angosta 610
F. Solv.	E Nº 24	20/09/2010	1008	electricidad	$ 2.287,70	22/09/2010	145	10 t fluo 105w, 10 balasto 105w, 10 l bajo consumo 105w
F. Solv.	C Sobral	20/09/2010	1010	calefacción	$ 837,77	22/09/2010	146	1 bomba circuladora salmson SXM32- 50
F. Solv.	E Nº 03	20/09/2010	1011	herreria	$ 878,22	22/09/2010	1001	3 c est 30x30, 2 c estr 20x20, 2 malla 25 x25, 2 riel p cogar, 2 carro p riel, 1 l convertidor o>
F. Solv.	J Nº 10	21/09/2010	1015	plom-gas	$ 113,94	23/09/2010	148	1 caño chº gº 5", 1 H 5", 12 T1 PA, 1 sellador
F. Solv.	E Nº 22	21/09/2010	1017	herreria	$ 214,35			1 disco centr dep 115, 3 disco corte 115, 0,500 electrodo, 1 tejido malla 25x25 2,6 m
F. Solv.	J Nº 02	21/09/2010	1019	electricidad	$ 236,25			40 m cable tipo taller 3 x 2,5 mm, 2 cinta aisladora x 20 m
F. Solv.	CAAD	21/09/2010	1020	electricidad	$ 114,51			4 artef armado 1x40w, 4 t fluo 40w
F. Solv.	C Jose Marti	21/09/2010	1025	calefacción	$ 150,86			2 kit universal p radiadores
F. Solv.	E Nº 09	22/09/2010	1028	calefacción	$ 273,78	23/09/2010	149	1 control límite 11" honeywell
F. Solv.	C Jose Marti-CENS 15	22/09/2010	1029	herreria	$ 122,85	23/09/2010	150	1 cerradura trabex 3101
F. Solv.	E Nº 09	22/09/2010	1031	plom-gas	$ 103,09			1 caño pvc 50, 6 curva pvc 90º 50, 4 codo pvc 90º 50, 2 pares guante algodón moteado
G.Com.	DMZS	22/09/2010	1030	herreria	$ 542,14			12 m cable p soldadora 35 mm, 1 pinza masa, 1 pinza p electrodo
F. Solv.	J Nº 10	23/09/2010	1034	electricidad	$ 1.843,54			18 llaves termicas 2x20 A siemens, 2 disyuntor 4x63 A 30 MA siemens, 1 blister precintos
F. Solv.	E Nº 34	23/09/2010	1035	albañileria	$ 124,90			1 caja azulejos bcos, 2 Kg pastina, 1 pegamento x 30 Kg

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota N°	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F. Solv.	E N° 13/30	23/09/2010	1036	herreria	$ 363,60			3 c estr 20x20, 3 3x50 T1 ag, 0500 electr 2,5- 3 disco corte 115, 1 l pint amarilla, 1 pincel N
F. Solv.	E N° 34	23/09/2010	1037	carpinteria	$ 122,60			1 mecha acero rap 5.75 mm, 40 tor T 60 mm, 80 tor T3 pa
G.Com.	Casa de Gobierno	23/09/2010	609 MOyS	carpinteria	$ 3.775,10	23/09/2010	80	26 durlok, 16 solera, 40 m0ntante, 250 T1, 1000 T2, 30 tacos 8mm, 30 tor fix 4,5x40, 8 gua
F. Solv	J N° 10	24/09/2010	1043	electricidad	$ 1.454,19	07/10/2010	162	10 fluo 105w, 10 balasto 105w, 2 equipo fluo 1x 36w, 2 t fluo 36w, 1 liston armado 1x105w
F. Solv	J N° 18	24/09/2010	1042	plom-gas	$ 215,70	07/10/2010	163	1 deposito de colgar, 2 selladores transp 280cc
F. Solv.	J N° 07	27/09/2010	1055	calefacción	$ 88,91	06/10/2010	152	1 termostato de ambiente Roca
F. Solv.	E N° 31	27/09/2010	1050	albañileria	$ 145,60	07/10/2010	157	1 caja azulejos bcos, 1 pegamento 5 Kg, 2 pastina bca, 1 durlok 12,5 mm
F. Solv.	C Kloketen	27/09/2010	1051	albañileria	$ 333,05	07/10/2010	158	3 caja azulejos bcos, 1 pegamento 30 Kg, 1 placa durlock 12,5- 30 T2 pa, 5Kg pastina blan
F. Solv.	E N° 09	27/09/2010	1053	plom-gas	$ 303,66	07/10/2010	159	18 vastagos FV estria fina
F. Solv.	C O B de Arko	27/09/2010	1052	plom-gas	$ 240,61	07/10/2010	160	1 descarga c plaper capea completo, 1 monocomando lavatorio Sigma cr
F. Solv.	E N° 31	27/09/2010	1049	calefacción	$ 1.580,00	07/10/2010	161	1 motor forzador Westric CG 50
F. Solv.	J N° 07	27/09/2010	1057	albañileria	$ 90,20	07/10/2010	164	1 bolsa cemento, 1 bolsa cal, 1 sellador transparente
F. Solv.	E N° 34	30/09/2010	1079	pintura	$ 605,25	06/10/2010	153	2 rodillo lana 22 cm, 4 pincel N° 20, 15 lija N° 150, 1 latetex Tersuave ftes bcox20l, 1 masill
F. Solv.	E N° 24	01/10/2010	1078	electricidad	$ 176,25	06/10/2010	156	15 juego zocalo para fluo 105w
F. Solv.	E N° 39	04/10/2010	1085	calefacción	$ 116,03	06/10/2010	151	1 termostato de ambiente
F. Solv.	E N° 09	04/10/2010	1086	calefacción	$ 400,52	06/10/2010	151	1 termocupla 50 cm, 1 fan limit 11" Honeywell
F. Solv.	C Sobral	04/10/2010	1088	calefacción	$ 157,28	06/10/2010	154	2 llave radiador 1/2 escuadra, 2 detentor 1/2 escuadra, 4 purgador manual 1/8
F. Solv.	E N° 24	04/10/2010	1087	calefacción	$ 505,84	06/10/2010	155	1 control limite 11" Honeywell, 2 termostato de ambiente
G.Com.	Microcine	05/10/2010	1097	plom-gas	$ 98,29	20/10/2010	86	1 valvula entrada, 1 boya ferrum grande, 1 flexible 40 cm, 1 teflón , 1 sellador antih 300cc
F. Solv.	E Kayu Chenen	06/10/2010	1105	plom-gas	$ 63,38	13/10/2010	165	1 valvula 1/2, 1 varilla p boya, 1 boya, 1 sellador 300cc, 1 flex 40 cm, 1 teflon 3/4x20
F. Solv.	C Polivalente de arte	06/10/2010		calefacción	$ 123,53			2 purgador automático, 1 canilla esf 1/2, 1 T bce 3/4, 2 rosca con t bce 3/4, 1 buje bce 3/4 a
G.Com.	B° Funcionarios CN° 05	06/10/2010	1106	pintura	$ 1.502,50	15/10/2010	82	
G.Com.	B° Funcionarios CN° 05	06/10/2010	1106	carpinteria	$ 2.844,23	15/10/2010	83	5 puerta placa 70 d, 1 puerta placa 60 d, 6 tiradores madera, 3 contravidrio pino 8x13, 1 es
G.Com.	B° Funcionarios CN° 05	06/10/2010	1106	electricidad	$ 424,17	15/10/2010	84	1 campanilla exterior 10x10, 1 pulsador, 1 tortuga alum 60w, 2 interruptores completos, 10
G.Com.	Jefatura Policia	11/10/2010	1173	calefacción	$ 4.328,00			1 bomba circuladora SCX 50-90 15/1, 2 bridas DN 50
F. Solv.	J N° 02	13/10/2010	1125	herreria	$ 112,76	15/10/2010	166	1 cerradura trabex 1025, 1 manija t sanatorio bce
F. Solv.	C O B de Arko	13/10/2010	1124	albañileria	$ 247,30	15/10/2010	167	5 bolsa cemento
F. Solv.	J N° 02	13/10/2010	1123	herreria	$ 225,91	15/10/2010	168	2 h° angulo 1x1/8, 1 malla soldada 50x50, 2 disco c depr 115, 1 kg electrodo 2,5 mm
F. Solv.	J N° 10	15/10/2010	1137	seg e hig	$ 565,60	?	169	3 h estruct 40 x 20, 9 bisagras 2", 4 disco corte 115, 2 disco desbaste 115, 30 tor T2 PM, 1
F. Solv.	E Kayu Chenen	15/10/2010	1135	electricidad	$ 1.299,60	?	170	28 t fluo 36w, 10 t fluo 105w, 20 balasto electr 1x36w, 10 balasto electr 1x 105w
F. Solv.	C Kloketen	15/10/2010	1126	plom-gas	$ 660,00			1 deposito mingitorio 12l Ideal, 1 deposito colgas b° discapacit, 1 sellador 280 cc
F. Solv.	C Polivalente de arte	19/10/2010	1145	calefacción	$ 15,32			1 termocupla 60 cm
F. Solv.	E N° 31	20/10/2010	1150	plom-gas	$ 74,78	26/10/2010	171	1 piezoelectrico rotativo p emege 5000, 1 termocupla 400 sop liso, 3 p guantes
F. Solv.	E N° 09	20/10/2010	1146	electricidad	$ 1.413,44	26/10/2010	172	8 t fluo 110w, 5 t fluo 36w, 3 reactancia 40w, 8 reactancia 105w, 10 jgo cableado 10
F. Solv.	C O B de Arko	20/10/2010	1147	plom-gas	$ 367,07	26/10/2010	173	1 griferia fv kansas lavat, 2 flex 40 cm, 1 teflón 3/4 x 20m, 1 sellador transparente 280
F. Solv.	E N° 09	20/10/2010	1148	plom-gas	$ 159,55	26/10/2010	176	1 curva pvc 63 mm, 3 codo pvc 90° 63mm, 2 guante moteado, 1 pegamento 250cc, 2 caño
F. Solv.	E N° 34	20/10/2010	1149	electricidad	$ 1.186,18	26/10/2010	177	6 t fluo 110w, 6 balasto electr 110w, 5 t fluo 36w, 5 balasto electr 36w, 3 guante moteado
F. Solv.	J N° 08	21/10/2010	1161	plom-gas	$ 233,66	26/10/2010	174	1 sellador300 cc, 2 tapon 1/2 PP, 1 teflón 3/4 x 20, 1 monocomando lavat sigma, 2 reduc

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F. Solv.	J Nº 02	21/10/2010	1157	electricidad	$ 211,31	26/10/2010	178	10 caño PVC 20 mmx 3.00 m. 8 curva PVC 20 mm, 100 m cable 1.5mm, 1 campanilla exte
F. Solv.	E Nº 40	21/10/2010	1155	calefacción	$ 121,20	08/11/2010	186	3 m lona cruda
F. Solv	C O B de Arko	22/10/2010	1160	plom-gas	$ 57,40	26/10/2010	175	2 conex mochila codo artic, 1 sellador bco 280 cc
F. Solv.	E Nº 31	22/10/2010	1171	plom-gas	$ 128,85	01/11/2010	181	1 valvula de entrada, 1 boya, 1 bomba c manguera dep discap, 1 sellador 280 cc
F. Solv.	E Nº 34	22/10/2010	1172	plom-gas	$ 52,85	01/11/2010	182	boton deposito oval, 1 teflón 1/2 x 20m, 1 sellador 280 cc, 2 guante pvc
F. Solv.	C Polivalente de arte	22/10/2010	1166	electricidad	$ 266,95	10/11/2010	192	58 mod toma, 30 tapa ciega, 21 mod interr, 2 cinta aisladora 20m, 3 guante moteado
F. Solv.	DMZS	22/10/2010	1167	herrería	$ 524,14	26/11/2010	211	12 m cable 35 mm p soldadora, 1 pinza masa, 1 pinza p electrodo
F. Solv.	E Nº 22	22/10/2010	1168	plom-gas	$ 1.275,60			1 deposito colgar discap, 1 inodoro discap, 2 flex 40 cm, 2 torn inodoro, 1 pegamento 280 c
F. Solv.	E Nº 16	25/10/2010	1169	plom-gas	$ 348,50	01/11/2010	179	1 deposito apoyar, 2 flex x 40 cm, 1 sellador 280 cc, 1 teflón 1/2x 20, 1 valvula entrada, 1 b
F. Solv.	E Nº 15 gim	25/10/2010	1170	plom-gas	$ 632,15	01/11/2010	180	1 valvula entrada, 1 boya chica, 7 palanca mochila, 2 obsturador flapp c vaso, 2 fuelle p de
F. Solv.	E Nº 16	25/10/2010	1176	herreria	$ 177,28	05/11/2010	183	100 tor autoper c ex 14x2, 2 disco plano 230, 2 disco plano 114, 2 guante vaqueta
F. Solv.	E Nº 16	25/10/2010	1174	electricidad	$ 3.434,54	10/11/2010	193	6 proyector HQI 400w c equipo incorp, 6 lamparas HQI 400w tubular, 100 m cable TPR 3x2
G.Com.	Bº Funcionarios CNº 06 bis	25/10/2010	1179	herrería	$ 993,49			3 chapa acanalada x 20p, 2 cumbrera 0,40, 100 arandela concava goma, 100 tirafondo 6,5
F. Solv.	E Nº 03	26/10/2010	1184	calefacción	$ 172,47	05/11/2010	184	1 termostato de ambiente, 50 m cable paralelo 1mm2, 1 cinta aisladora x 20m
F. Solv.	C Sobral	26/10/2010	1180	calefacción	$ 311,31	05/11/2010	185	1 blister kit p radiadores, 2 valvula mas detentor
F. Solv.	E Nº 16	26/10/2010	1183	plom-gas	$ 80,58			3 bastago FV estria fina, 5 valvula 1/2, 1 teflón x 20m, 3 volante plastico, 3 inserto metal es
G.Com.	Casa de Gobierno, 2º piso	26/10/2010	870 MOyS	electricidad	$ 2.855,33	22/10/2010	87	3 rollo cable 1x2,5mm, 8 artefacto iluminación, 10 toma doble exterior, 4 toma multiple 5 bo
F. Solv.	E Nº 01 DFS	02/11/2010	1200	calefacción	$ 232,06	05/11/2010	187	2 termostatos de ambiente
F. Solv.	E Nº 16	02/11/2010	1201	plom-gas	$ 21,98	05/11/2010	188	1 termocupla 1,20
F. Solv.	C Polivalente de Arte	03/11/2010	1202	calefaccion	$ 88,91	08/11/2010	189	1 termostato de ambiente
F. Solv.	C Sabato	03/11/2010	1205	plom-gas	$ 163,43	08/11/2010	190	1 grifo tempo mingitorio, 1 cabezal stand ascendente
F. Solv.	E Nº 31	03/11/2010	1206	plom-gas	$ 231,25	08/11/2010	191	1 pulsador neumatico c manguera,1 valv entrada, 1 valv descarga, 1 flex 30 cm
F. Solv.	E Nº 24	03/11/2010	1203	electricidad	$ 60,01	12/11/2010	198	10 t fluo 36w
F. Solv.	J Nº 10	04/11/2010	1215	albañileria	$ 131,51	12/11/2010	195	1 caja azulejos 2,5 m2, 3 kg pastina, 1 pegamento x 30 kg
F. Solv.	C O B de Arko	04/11/2010	1211	plom-gas	$ 60,50	12/11/2010	196	1 fuelle p dep colgar, 1 obsturador, 1 flrx 40 cm, 1 sellador transp 280 cc
F. Solv.	C Sobral	04/11/2010	1214	calefaccion	$ 85,00	12/11/2010	197	1 blistet kit p radiadores
F. Solv.	E Nº 16	04/11/2010	1213	albañileria	$ 551,03	12/11/2010	199	3m3 arena gruesa, 5 bolsa cemento
F. Solv.	J Nº 18	05/11/2010	1220	calefaccion	$ 88,91	12/11/2010	201	1 termostato de ambiente
F. Solv.	E Nº 13/30	05/11/2010	1223	electricidad	$ 17,14	12/11/2010	202	1 proyector para cuarzo 150 w
F. Solv.	C O B de Arko	08/11/2010	1218	tercero	$ 1.450,00	12/11/2010	194	destape cloaca sector taller
F. Solv.	E Nº 01 DFS	08/11/2010	1219	tercero	$ 2.850,00	12/11/2010	200	destape red cloacal, limp CI, PPA, reparar tramo cañ obstruida
F. Solv.	E Nº 01 DFS	08/11/2010	1224	plom-gas	$ 71,85	12/11/2010	203	1 valv admisión, 1 descarga c balancín boton en tapa, 2 tarugo 8 mm, 2 tornillo san [illegible]
F. Solv.	E Nº 34	08/11/2010	1225	plom-gas	$ 33,20	12/11/2010	204	conex mochila codo articulado, descarga c flapper capea completo
F. Solv.	E Kayu Chenen	08/11/2010	1222	tercero	$ 395,00	12/11/2010	1000	rep motor trif 3 Hp, torneado tapas cambio rulemanes
G.Com.	DMZS	08/11/2010	1221	tercero	$ 1.220,00			1 encendido electr DKG 972 Mod 03 Satronic
F. Solv.	C Los andes	09/11/2010	1226	electricidad	$ 718,25	23/11/2010	205	25 t fluo 36w, 25 arrancador, 5 lamp espiral 15w BC, 15 lamp dulux 18w bipin, 30 mod toma
F. Solv.	C Sabato	10/11/2010	1232	electricidad	$ 259,08	23/11/2010	209	1 disyuntor diferencial alta inmun 2x40A
F. Solv.	C Sabato	15/11/2010	1243	calefaccion	$ 5.999,93	23/11/2010	206	5 blister kit univ p rad, 55 elem radiador 500(5x11), 5 niple c tuerca 3/4x3/4, 2 purgador aut

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F. Solv.	J Nº 02	15/11/2010	1242	herreria	$ 450,00	23/11/2010	207	2 c estr 30x 20, 2 c estr 40x20, 2 brazo empuje 30 cm, 1 Kg electrodo, 4 bisagra munic 3",
F. Solv.	J Nº 02	15/11/2010	1242	herreria	$ 138,00	23/11/2010	208	5 caño estr 15x15
F. Solv	J Nº 18	15/11/2010	1252	plom-gas	$ 332,51	26/11/2010	210	1 deposito capea Italiana a codo, 2 flex x 40cm, i bastago t ll p cromada rosca fina
F. Solv.	J Nº 02	15/11/2010	1242	herreria	$ 450,00			2 caño estr 30x20, 2 caño estr 40x20, 2 brazo emp 30 cm, 1 kg electr 2 mm, 4 bisagra mur
G.Com.	DMZS	15/11/2010	1244	administracion	$ 411,50			1 tonet lexmark e 120
F. Solv.	C O B de Arko	16/11/2010	1256	tercero	$ 25.554,00		235	zingueria para conductos evacuación de gases
F. Solv.	C Kloketen	19/11/2010	1276	plom-gas	$ 145,39	26/11/2010	212	2 conex mochila artic codo, 1 deposito mingitorio, 1 flexible 40 cm, 1 sellador
F. Solv.	C Sabato	19/11/2010	1277	plom-gas	$ 320,81	26/11/2010	213	1 cruceta plastica, 1 tornillo p cabezal de grif, 1 inserto metal estria f, 12 asiento inodoro, 5
G.Com.	DMZS	23/11/2010	1273	herreria	$ 103,60	26/11/2010	88	8 Kg alambre dulce 4,2 mm, 4 disco corte c deprim
F. Solv.	E Kayu Chenen	24/11/2010	1284	calefaccion	$ 1.824,49	26/11/2010	214	1 valv electrosit, 2 termostato, 1 control limite 11"
F. Solv.	J Nº 07	25/11/2010	1283	plom-gas	$ 1.165,90	26/11/2010	214	12 asiento chico, 5 asiento comun, 2 fuelle p dep colgar t/andina, 3 tapa p deposito c aguje
F. Solv.	E Nº 16	26/11/2010	1301	herreria	$ 822,70	01/12/2010	221	3 cerrad trabex 3101, 3 manija, 1 Kg electrodo, 4 disco plano 114, 1 L convertidor negro, 2
F. Solv.	CAAD	29/11/2010	1307	albañileria	$ 177,21	01/12/2010	217	10 m banda aluminiz x 20 cm, 3 sellador transp 280 cc
F. Solv.	C O B de Arko	29/11/2010	1309	electricidad	$ 52,98	01/12/2010	219	1 termica 3x25 A
F. Solv.	CAAD	29/11/2010	1305	electricidad	$ 471,17	01/12/2010	220	28 t fluo 36w, 28 arrancador, 7 balasto 40w, 1 liston electron e chato 1x40w, 1 toma extra c
F. Solv.	E Los Calafates	29/11/2010	1303	plomeria	$ 111,68	01/12/2010	222	1/2 caño PVC 63 mm, 2 curva 90º 63 mm, 1 PPA 15x15, 4 codo 90º 40 mm, 3 curva 45º 4
F. Solv.	C Polivalente de Arte	29/11/2010	1312	electricidad	$ 31,49	03/12/2010	223	1 termica 3x25 A
F. Solv.	E Nº 24	29/11/2010	1313	herreria	$ 96,43	03/12/2010	224	1 cerradura 1025, 2 rejillas a inox 20x20
F. Solv.	E Los Calafates	30/11/2010	1304	seg e hig	$ 1.761,50	01/12/2010	215	4 carteles riesgo electrico, 4 cinta antidesliz 50 mm x 18 m, 8 cartel matafuego, 8 soporte p
F. Solv.	E Nº 34	30/11/2010	1306	plom-gas	$ 101,63	01/12/2010	216	1 termocupla p horno, 1 flexible 40 cm, 10 valvulas
F. Solv.	E Nº 13/30	30/11/2010	1310	tercero	$ 870,00		218	destape lavamanos bº mujeres y PPA en Gim
F. Solv.	E Kayu Chenen	02/12/2010	1316	plom-gas	$ 90,86	07/12/2010	225	2 flexible 40 cm, 1 sellador transp 280 cc, 1 teflón 3/4x 20m, 10 valvula canilla 1/2 fibra
F. Solv.	CAAD	02/12/2010	1315	seg e hig	$ 1.261,00	07/12/2010	226	1 barra antipanico jaque, 1 manijon , 1 pomo exterior, 1 señalix acril salida, 4 luz emergenc
F. Solv.	J Nº 18	03/12/2010	1323	plom-gas	$ 41,70	07/12/2010	227	1 conex mochila codo, 1 descarga asiento con flapper, 1 tira para flapper
F. Solv.	E Kayu Chenen	03/12/2010	1325	tercero	$ 395,00	07/12/2010	228	reparar motor trifasico 3 HP, torneado tapas y cambio rulemanes
F. Solv.	E Nº 01 DFS	03/12/2010		tercero	$ 395,00			reparación motor trifásico 3 Hp torneado de tapas y cambio rulemanes
G.Com.	Bº Funcionarios C Nº 02	03/12/2010		albañileria	$ 230,66			1 pegamento ceram x 30Kg, 4 kg pastina, 2 disco corte 114, 3 b cemento
F. Solv.	E Los Calafates	06/12/2010	1332	electricidad	$ 294,55	09/12/2010	229	3 llave 1 punto completa, 1 liston armado 1x40W, 1 liston armado 1x20W, 30 tomas compl
F. Solv.	E Nº 24	07/12/2010	1333	electricidad	$ 22,20	09/12/2010	230	1 interr 2x20A sicalimit
F. Solv.	E Kayu Chenen	07/12/2010	1334	calefacción	$ 71,36	09/12/2010	231	2 sellador alta temperatura, 50 torn parker cabeza fijadora 12x 1/2
F. Solv.	E Nº 09	09/12/2010	1347	plom-gas	$ 85,59	09/12/2010	232	4 torn bce inodoro, 14 t fischer 8mm, 1 sellador transp 280 cc, 10 valvula bce c fibra
F. Solv.	C O B de Arko	09/12/2010	1348	plom-gas	$ 283,74	09/12/2010	233	1 valvula seg horno gastronom VRG25
F. Solv.	E Nº 03	09/12/2010	1349	calefacción	$ 431,04	09/12/2010	233	2 control límite 11"Honey
F. Solv.	E Nº 15 gim	09/12/2010	1350	herreria	$ 170,36	09/12/2010	234	1 cerr trabex 1025, 2 bisagra munición 3", 1 disco corte 114, 0,500 Kg electrodo 2
F. Solv.	E Nº 16	13/12/2010		plom-gas	$ 900,22			1 grif cocina de pared Lever FV, 1 sellador transp 280 cc, 10 valvula 1/2, 10 valvula
F. Solv.	E Nº 01 DFS	16/12/2010	1363	plom-gas	$ 1.244,57			1 termotanque Emege 80 l a recup
F. Solv.	E Las Gaviotas	16/12/2010	1364	plom-gas	$ 25,88			2 termocupla 40 cm, 1 vidrio visor
G.Com.	Onachaga 119	16/12/2010	1356	carpinteria	$ 1.465,44			15 ch lisa, 300 T2, 3 sellador transp

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota N°	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción

M.I.O. y S.P.
FOLIO
Poder Legislativo
FOLIO
Secretaría Legislativa

MANTENIMIENTO
2009

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego, Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Solv.	E Nº 09	09/01/2009	56	calefaccion	$ 126,04		2	2 CORREAS INDUSTRIALES B 78
F.Solv.	E Nº 16	15/01/2009	65	calefaccion	$ 2.299,12		4	30 ll esf HH 3/4, 36 adaptador 3/4x 20, 4 purgador autom 3/4, 20 m caño 20x2
G.Com.	Gim 245 Ana giro	15/01/2009	67	calefaccion	$ 87,14		1	TERMOSTATO DE AMBIENTE
G.Com.	Cll Amanda Beban	15/01/2009	66	calefaccion	$ 1.705,33		3	8 CONDUCTOS ACERO ,2 SOMBRERETS, 100 TORNILLOS T 2, 6 PURGADOR AUTOM
G.Com.	Dir prot y asist	21/01/2009	82	carpinteria	$ 48,50		5	25 m cinta p persiana
G.Com.	Galeria Albatros	21/01/2009	83	carpinteria	$ 283,00		6	local Nº 02, Subs de presupuesto:1 FIBRANDE 18 MM - 4 RUEDA RULEM- 20 TORNILLO
G.Com.	Periferico	21/01/2009	84	albañileria	$ 190,96		7	Perif nº 4: 4 b cemento, 2 ferrite rojo
G.Com.	Escribania Gral Gob	21/01/2009	86	herreria	$ 665,72		8	2 HIERRO ANGULO 21,54 K - 6 DISCO 115X 1,6 MM - 1 TERSUAVE 1 LTR- - 2 KGS ELE
G.Com.	60 viv DGOPublicas	21/01/2009	87	plomeria-gas	$ 96,87		9	DGO Pub:2 BRIDA DE BRONCE1 1/4,1 SELLADOR TRANSPARENTE, 1 SELLADOR TR
G.Com.	Mº trabajo	22/01/2009	90	carpinteria	$ 69,36		10	UNA CERRADURA TRAVEZ 1001 Y UN PICAPORTE
G.Com.	Galeria Albatros	22/01/2009	91	electricidad	$ 118,83		11	local nº 04, Subs Cultura:10 LAMPARAS DE 60- 3 BALSTO DE 40- 4 ARRANCADORES-
G.Com.	fiscaliz sanitaria	22/01/2009	93	carpinteria	$ 398,00		12	2 FIBROFACIL DE 18 MM- 100 TORNILLOS T3- 25 TARUGO PARA DURLOCK- 100 TAR
G.Com.	Galeria Albatros	22/01/2009	94	carpinteria	$ 218,82		13	UEP:1 FIBRO FACIL DE 18 MM- 8 BISAGRAS PESTAÑAS- 500 TORNILLOS - 1 PORTA
G.Com.	Dir Estad y Censo- San Martin	22/01/2009	104	pintura	$ 3.725,42		14	9 LATES INTERIOR BLANCO- 4 PAQUETE DE ESTOPA- 1 AGUARRAS X 4 LTS- 15 PIN
G.Com.	Reg Civil	22/01/2009	100	electricidad	$ 376,30		15	4 PROYECTORES 150 W- 50 MTS DE CABLE TIPO TALLER- 2 CINTA DE MONTAJE- 1
G.Com.	60 viv T06 C38	22/01/2009	98	electricidad	$ 266,75		16	Depto tit y certif: 3 TUBO DE 40- 3 BALASTO DE 40- 3 ARRANCADORE DE - 6 LAMPARA
G.Com.	60 viv T03 C17	22/01/2009	97	electricidad	$ 195,73		17	Subs Pol Inf Adol y Fam:1 DIYUNTO 2 X 25 AMP- 1 LLAVE TERMICA 2 X 20 AMP
G.Com.	Plan Nacer	22/01/2009	96	calefaccion	$ 81,88		18	1 TERMOSTATO DE AMBIENTE
G.Com.	Hogar de dia	22/01/2009	103	carpinteria	$ 379,16		19	4 PLACA DE DURLOCK DE 9,5 MM- 4 CERRADURAS TRAVEX 1025
G.Com.	Dir Rec titulos y Becas	22/01/2009	99	electricidad	$ 641,26		20	1 LISTON ARMADO- 1 LLISTON ARMADO 2 X 40- 23TUBOS FLUORECENTE DE 40- 1
G.Com.	Hogar de dia	22/01/2009	95	calefaccion	$ 533,73		21	1 CONTROLADOR HONEYWELL S 8610H
G.Com.	Gim 245 Ana giro	22/01/2009	101	calefaccion	$ 24,00		24	4 capacitores 220 w, 3 a 4 Mf
G.Com.	Canal 11	22/01/2009	102	plomeria-gas	$ 1.707,36		26	1 CALEFACTOR CTZ DE 9000 CAL
G.Com.	Hogar de dia	22/01/2009	92	plomeria-gas	$ 2.200,18		27	1 TERMOTANQUE RHEEM DE 160 LTS
G.Com.	DMZS	26/01/2009	113	plomeria-gas	$ 1.116,51		25	1 CALEFACTOR EMEGE- 10 MTS DE CAÑO VENTILACION DE 3"- 2 SOMBRERO H
F.Solv.	E Nº 03	27/01/2009	120	calefaccion	$ 1.368,29		28	14 RACO RECTO MACHO- 15 CAÑOS TUBO 20x1.9
F.Solv.	E Nº 03	27/01/2009	120	calefaccion	$ -		29	4 CORREAS B41- 2 POLEAS hierro A 100
F.Solv.	E Nº 03	27/01/2009	120	calefaccion	$ -		30	1 TERMOSTATO DE AMBIENTE- 4 fan LIMIT 11"- 1 LLAVE ESFERICA 1"- 6 CODO ADA
G.Com.	DMZS	27/01/2009	121	carpinteria	$ 700,88		22	200 TORNILLOS AGUJAS T2- 1 KG DE CLAVOS CABEZA PERDIDA- 120 MTS DE RIN
G.Com.	DMZS	27/01/2009	121	carpinteria	$ 900,00		23	8 FIBROFACIL DE 12 MM 1,83 X 2,60 M
G.Com.	DMZS	28/01/2009	123	carpinteria	$ 460,00		41	BOBINADOS Y CAMBIO DE RULEMANES MOTOR EQUIPO DE MAQUINA GARLOPA.
G.Com.	DMZS	02/02/2009	133	administracion	$ 1.750,04		31	elementos de librería
G.Com.	DMZS	02/02/2009	138	tercero	$ 238,00		32	SOLICITU DE 20 COPIAS DE LLAVES DE LAS CALDERAS
F.Solv.	E Kayú Chenen	03/02/2009	134	plomeria/gas	$ 767,05		1	insumos mant.
F.Solv.	E Nº 13	03/02/2009		plomeria/gas	$ 719,28		2	insumos mant.
F.Solv.	J Nº 15	03/02/2009		plomeria/gas	$ 576,88		3	insumos mant.
F.Solv.	E Kayú Chenen	03/02/2009	142	carpinteria	$ 399,38		4	cerrajeria
F.Solv.	E Nº 13	03/02/2009	145	calefaccion	$ 520,55		5	insumos mant.

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Solv.	E Kayú Chenen	03/02/2009	143	calefaccion	$ 510,51		6	termostatos y fan limit 11"
F.Solv.	E Nº 16	03/02/2009	147	tercero	$ 640,00		7	bobinado, torneado y c rulem
F.Solv.	E Kayú Chenen	03/02/2009	136	electricidad	$ 2.647,55		8	insumos mant.
F.Solv.	J Nº 15	03/02/2009	146	calefaccion	$ 87,14		9	1 termostato ambiente
G.Com.	Dir Admin de Infra	03/02/2009	144	electricidad	$ 147,52		33	6 TAPAS- 3 BASES P 2 TOMAS- 6 TOMAS BIUSSSO 220 V 10 A- 3 ZAPT SIN CABLE- 3
G.Com.	CII Amanda Beban	03/02/2009	148	tercero	$ 555,00		34	bob c rulemanes y reten bomba motormech 1cv, cambio rul y reten bomba agua motormec
G.Com.	DMZS	05/02/2009	158	herreria	$ 202,87		35	1 MASILLA POR 15 KGS superboard
G.Com.	DMZS	05/02/2009	158	herreria	$ -		36	20 CONECTORES DE 5/8- 50 METROS DE CAÑO CORRUGADO ignifugo 5/8
G.Com.	DMZS	05/02/2009	154	calefaccion	$ 320,00		38	BOBINADO, CAMBIO DE RULEMANES DEL MOTORMECH 1/4 CV MONOFASICO.
G.Com.	fiscaliz sanitaria	05/02/2009	155	plomeria-gas	$ 1.843,39		42	TERMONTANQUE RHEEM DE 150LTS
G.Com.	Galeria Albatros	05/02/2009	156	electricidad	$ 190,47		43	Subs Cultura: 8 CABLR CANAL- 4 PROLONGACION CON CABLE 5MTS-25 METROS DE
G.Com.	Hogar de dia	05/02/2009	157	calefaccion	$ 1.677,00		44	1 EQUIPO PRESURIZADOR ROWA 18SFL.
G.Com.	Periferico	05/02/2009	171	calefaccion	$ 440,00		45	Per Nº 01:BOBINADO, CAMBIO DE RULEMANES DE MOTOR DAB 2,5 hp-2800 RPM TF
F.Solv.	C O. B. de Arko	06/02/2009	161	plomeria/gas	$ 1.805,57		10	insumos mant.
F.Solv.	J Nº 15	06/02/2009	162	electricidad	$ 882,51		11	insumos mant.
F.Solv.	C O. B. de Arko	06/02/2009	159	calefaccion	$ 2.986,09		12	manten y repara
F.Solv.	C O. B. de Arko	06/02/2009	160	carpinteria	$ 2.299,50		13	cerrajeria
F.Solv.	E Nº 13	06/02/2009	163	electricidad	$ 5.046,16		14	insumos mant.
F.Solv.	E Nº 13	06/02/2009	167	carpinteria	$ 1.927,16		15	cerrajeria
F.Solv.	E Nº 13	06/02/2009	167	carpinteria	$ -		16	2 ptas placas
F.Solv.	J Nº 15	06/02/2009	168	carpinteria	$ 178,61		17	cerrajeria
F.Solv.	varios	06/02/2009	166	tanques	$ 4.249,70		18	mat p limpieza tanques y cist.
F.Solv.	C O. B. de Arko	06/02/2009	165	electricidad	$ 3.737,07		19	insumos mant.
F.Solv.	J Nº 15	06/02/2009	169	Herreria	$ 8.473,38		20	elevar cerco
F.Solv.	E Nº 01 DFS	09/02/2009	177	carpinteria	$ 1.498,70		35	cerrar pasaplato y puerta
G.Com.	DMZS	09/02/2009	180	administracion	$ 2.552,00		37	8 CARTUCHOS HP 92 NEGRO- 8 CARTUCHOS HP 93 COLOR - 8 CARTUCHOS LEXM/
S.P.	C. Sabato	09/02/2009	176	tercero	$ 1.600,00		1	Alquiler baño quimico por 2 meses
F.Solv.	varios	10/02/2009	185	tablones	$ 1.386,00		21	para andamios trabajo en altura
F.Solv.	E Nº 16	10/02/2009	178	calefaccion	$ 1.297,24		22	Vereda radiante gimnasio
F.Solv.	E Nº 34	11/02/2009	190	calefaccion	$ -		23	3 termostato de ambiente
F.Solv.	E Nº 34	11/02/2009	190	calefaccion	$ 446,15		24	2 trafo monofasico 220/24v
F.Solv.	C kloketen- Fadúl	11/02/2009	191	Herreria	$ 2.991,83		25	rejas ventanas patio interno
F.Solv.	E Nº 09	11/02/2009	197	calefaccion	$ 373,62		26	fan limit 11"
F.Solv.	E Nº 15	11/02/2009	194	calefaccion	$ 330,00		36	bobinado y cambio rulemanes
G.Com.	Cabañas del Pipo	11/02/2009	189	plomeria-gas	$ 1.800,05		39	1 TERMONTANQUE EMEGE DE 80 l, Tir 840
G.Com.	Gim 640	11/02/2009	196	electricidad	$ 3.771,08		46	6 REFLECTORES DE 400W-8 JUEGOS DE ZOCALOS DE 105W- 8 BALASTOS ELECTR
G.Com.	Gim 245 Ana giro	11/02/2009	195	electricidad	$ 2.650,08		47	30 TUBOS FLUOR. DE 36W- 27 LAMPARAS MEZCLADORAS DE 500W- 15 TUBOS FLU
G.Com.	Policia-alcaidia	11/02/2009	193	tercero	$ 1.140,00		48	REPARACION DE 3 CONJUNTO DE MOTOR Y TURBINAS DE EQUIPOS DE CALEFA.

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
G.Com.	Policia-alcaidia	11/02/2009	192	calefaccion	$ 1.331,82		49	26 DETENTOR 1/2 ESCUADRAS- 10 PROLONGACION DE 1/2 X 38 mm- 4 CAÑOS FUS
G.Com.	Gim 245 Ana giro	12/02/2009	200	calefaccion	$ 144,00		50	4 RULEMANAS Nº 626- 4 RULEMANES Nº 608.
G.Com.	60 viv T03 C22	12/02/2009	204	carpinteria	$ 176,00		54	1 FIBRAFACIL DE 18 mm.
G.Com.	CII Amanda Beban	12/02/2009	203	carpinteria	$ 200,83		57	3 TIRANTE DE LENGA 2X4X8 - 3 TIRANTE DE LENGA 2X3X9 - 4 BRAZO DE ENPUJE I
F.Solv.	E Nº 34	13/02/2009	208	electricidad	$ 1.218,66		34	insumos mant.
G.Com.	Cabañas del Pipo	13/02/2009	212	calefaccion	$ 855,65		40	Nº 05:1 SOBRERETE H 5"- 30 TRONILLOS T2 AGUJA- 2 SILICONASALTA TEMPERATU
G.Com.	Gim 245 Ana giro	13/02/2009	209	plomeria-gas	$ 27,75		51	1 PILETA PISO PVC 10X10- 1 TAPA/ TAPON PVC 110.
G.Com.	Cabañas del Pipo	13/02/2009	213	calefaccion	$ 787,20		55	Nº 02:1 SOBRERETE H5- 30 TRONILLOS T2 AGUJA- 2 SILICONASALTA TEMPERATUF
F.Solv.	J Nº 02	16/02/2009	201	electricidad	$ 1.198,70		27	insumos mant.
F.Solv.	E Nº 03	16/02/2009	202	electricidad	$ 3.459,17		28	insumos mant.
F.Solv.	E Nº 03	16/02/2009	205	plomeria/gas	$ 832,90		29	insumos mant.
F.Solv.	E Nº 03	16/02/2009	205	plomeria/gas	$ -		30	insumos mant.
F.Solv.	J Nº 02	16/02/2009	206	plomeria/gas	$ 1.558,44		31	insumos mant.
F.Solv.	E Nº 34	16/02/2009	207	plomeria/gas	$ 898,17		32	insumos mant.
F.Solv.	E Nº 34	16/02/2009	207	plomeria/gas	$ -		33	rep ferrum, valv p desc flapper c vaso
F.Solv.	E Nº 09	16/02/2009	215	carpinteria	$ 1.438,30		37	22 picaporte, 10 cerr trabex 1120, 6 pasadores, 3 cerr trabex 1025
F.Solv.	E Nº 34	16/02/2009	216	carpinteria	$ 1.074,00		38	4 cerr trabex 1025, 8 cerr trabex 1120, 12 picaporte
F.Solv.	E Nº 03	16/02/2009	217	carpinteria	$ 517,50		108	5 cerr seg trabex, 5 manija sanat, 14 pasador nº 3 dell avo.
F.Solv.	E Nº 22	16/02/2009	218	carpinteria	$ 810,00		109	4 cerr seg trabex, 12 cerrojo baño, 2 chapa protex 250x 180 mm.
F.Solv.	J Nº 02	16/02/2009	219	carpinteria	$ 1.074,00		110	10 cerr seg trabex, 2 cerr seg fh trabex,12 picaporte sanat.
F.Solv.	J Nº 10	16/02/2009	220	carpinteria	$ 1.003,80		111	10 cerrad seg trabex, 14 manija san.
F.Solv.	E Nº 24	16/02/2009	221	carpinteria	$ 886,70		112	3 cerrojo Bº, 2 cerrad seg trabex, 5 cerr seg fh trabex, 12 picaporte san.
F.Solv.	E Nº 39	17/02/2009	222	carpinteria	$ 1.461,60		39	cerrajeria...16 bzo empuje bce sin accesorios
F.Solv.	C Polivalente de Arte	17/02/2009	223	carpinteria	$ 537,30		40	cerrajeria
F.Solv.	J Nº 08	17/02/2009	215	carpinteria	$ 1.033,40		41	cerrajeria
F.Solv.	C Sabato	17/02/2009	255	carpinteria	$ 1.198,10		42	4 cerr trabex 1025, 5 manija minist bronce, 36 brazo empuje s/ accesorios 30 cm
F.Solv.	E Nº 01 DFS	17/02/2009	226	carpinteria	$ 527,85		43	herrajes...14 bzo empuje bce sin accesorios
F.Solv.	J Nº 18	17/02/2009	227	carpinteria	$ 320,15		44	cerrajeria...5 bzo empuje bce sin acces.
F.Solv.	E Nº 16	17/02/2009	228	carpinteria	$ 152,70		45	cerrajeria
F.Solv.	C kloketen anexo	17/02/2009	229	carpinteria	$ 329,10		46	cerrajeria
F.Solv.		17/02/2009	230	carpinteria	$ 295,75		47	9 picaportes, 3 pasadores, 2 cerr trabex 1025
F.Solv.	J Nº 18	17/02/2009	233	plomeria/gas	$ 783,01		48	deposito, fuelle, asiento inod, tapa mochila....
F.Solv.	J Nº 07	17/02/2009	232	plomeria/gas	$ 1.321,97		49	deposito, fuelle, asiento inod, tapa mochila....
F.Solv.	J Nº 02	17/02/2009	238	calefaccion	$ 854,24		50	1 control limite, 1 valvula electrosit 3/4, 1 cabezal termo rheem piloto antiguo, caño cobre
F.Solv.	E Nº 24	17/02/2009	243	plomeria/gas	$ 914,65		51	insumos mant. gas
F.Solv.	C Sabato	17/02/2009	234	plomeria/gas	$ 490,33		52	15 as inod, 4 flex 1/2x30, 20 valv1/2, 4 teflon x20m, 6 torn bce p inod, 6 tarugo Nº 8, 2 sella
F.Solv.	J Nº 08	17/02/2009	235	plomeria/gas	$ 645,35		53	4 as inod, 2 reja 10x10,20 valv 1/2, 5 UD bce 1", 5 niple bce 1x10 cm, 5 ll esf 1", 5 cupla bc
F.Solv.	C Los Andes	17/02/2009	236	plomeria/gas	$ 1.894,13		54	insumos mant.

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Solv.	C Polivalente de Arte	17/02/2009	239	plomeria/gas	$ 1.622,51		55	insumos mant.
F.Solv.	E Nº 39	17/02/2009	241	plomeria/gas	$ 1.794,46		57	insumos mant.
F.Solv.	E Nº 09	17/02/2009	244	plomeria/gas	$ 1.610,76		58	insumos mant.
F.Solv.	E Nº 24	17/02/2009	237	calefaccion	$ 186,81		59	Cont lim surrey cocina
F.Solv.	C Polivalente de Arte	17/02/2009	246	electricidad	$ 4.779,39		60	tubos fluo: 30 36w, 60 110w, 10 18w, 60 modulo toma y accesorios, 30 modlo interr y acc.
F.Solv.	C Polivalente de Arte	17/02/2009	246	electricidad	$ -		61	2 cinta montaje 10 m
F.Solv.	E Nº 31	17/02/2009	240	electricidad	$ 2.062,07		62	t fluo: 80 36w, 15 lamp bjo c 15 w, 30 lamp mezc 160 w, 40 react 40w, 30 juego cable c rot
F.Solv.	E Nº 31	17/02/2009	240	electricidad	$ -		63	2 cinta montaje 10 m
F.Solv.	E Nº 16	17/02/2009	245	electricidad	$ 2.573,71		64	t fluo: 60 36w, 10 110w, 10 18w, 30 mod toma y acc, 20 mod interr y acc, 20 lamp bjo c 15
F.Solv.	E Nº 16	17/02/2009	245	electricidad	$ -		65	2 cinta montaje 10 m
F.Solv.	J Nº 14	17/02/2009	242	carpinteria	$ 181,60		66	4 cerr vaiven cod 51018, 4 bocallave 48 mm, 4 pomito 48 mm, 4 indicador lib-ocup
F.Solv.	E Nº 24	18/02/2009	248	albañilería	$ 39,48		56	p pegar ceram y pastina
F.Solv.	E Nº 31	18/02/2009	260	albañilería	$ 89,91		67	1 caja azul bco de 2,50 m2, 2 pastina bca de 1 Kg, 1 pegamento 10 Kg
F.Solv.	J Nº 07	18/02/2009	261	albañileria	$ 124,38		68	1 caja azul bco de 2,50 m2, 6 pastina bca de 1 Kg, 1 pegamento 30 Kg
F.Solv.	E Nº 24	18/02/2009	262	tercero	$ 5.240,00		69	2 escantillones y ventil c H
F.Solv.	C Sobral	18/02/2009	263	albañilería	$ 94,24		70	1 caja azul bco de 2,50 m2, 3 pastina bca de 1 Kg, 1 pegamento 10 Kg
F.Solv.	E Nº 03	18/02/2009	259	albañileria	$ 115,79		71	1 caja azul bco de 2,50 m2, 1 pastina bca de 5 Kg, 1 pegamento 30 Kg
F.Solv.	J Nº 10	18/02/2009	258	albañileria	$ 178,17		72	1 caja azul bco de 2,50 m2, 1 pastina bca de 5 Kg, 1 pegamento 30 Kg
F.Solv.	E Nº 22	18/02/2009	256	albañileria	$ 193,22		73	2 caja azul bco de 2,50 m2, 1 pastina bca de 5 Kg, 1 pegamento 30 Kg, 1 sellador transp 2
F.Solv.	C Sabato	18/02/2009	249	electricidad	$ -		74	2 cinta montaje 10 m
F.Solv.	C Sabato	18/02/2009	249	electricidad	$ 2.957,19		75	t fluo: 20 110w, 60 58w, 10 36w, 20 lamp clara 75w, 20 mod toma y acc, 10 balasto 105w, 2
F.Solv.	C Sabato	18/02/2009	257	calefaccion	$ 8.085,49		76	117 elem rad500mm, 11 detentor escuadra 1/2, 11 llave escuadra 1/2.
F.Solv.	C Sobral	18/02/2009	255	electricidad	$ 6.701,54		77	15 lamp BC 15w, 8 lamp mezcl 160w, 8 lamp mezcl 500w, 3 liston armado 40w, 3 t fluo 40v
F.Solv.	C Sobral	18/02/2009	255	electricidad	$ -		78	2 cinta montaje 10 m
F.Solv.	E Nº 15	18/02/2009	254	plomeria/gas			79	10 termoc CTZ 80 cm, 10 termoc 50 cm, 10 vidrio CTZ 6x2, 10 vidrio emege 4x6, 10 piezo
F.Solv.	E Nº 39	18/02/2009	253	electricidad	$ -		80	2 cinta montaje 10 m
F.Solv.	E Nº 39	18/02/2009	253	electricidad	$ 2.577,01		81	t fluo: 40 36w, 20 110w, 20 mod toma y acc,15 mod interr, 10
F.Solv.	J Nº 08	18/02/2009	251	electricidad	$ -		82	2 cinta montaje 10 m
F.Solv.	J Nº 08	18/02/2009	251	electricidad	$ 867,52		83	40 t fluo 36w, 20 lamp clara 75w, 5 lamp mezcl 160w, 20 react euro 20w, 5 portal rep c sun
F.Solv.	E Nº 22	18/02/2009	250	electricidad	$ 5.726,79		84	insumos variados de electricidad similar anteriores
F.Solv.	E Nº 22	18/02/2009	250	electricidad	$ -		85	2 cinta montaje 10 m
G.Com.	Gabinete Psico	18/02/2009	247	plomeria-gas	$ 64,23		52	2 PIEZOELETRICO ROTATIVO- 1 VIDRIO VISOR.
F.Solv.	E Kayú Chenen	19/02/2009	277	albañileria	$ 244,81		86	3caja azul bco de 2,50 m2, 5 pastina bca de 1 Kg, 1 pegamento 30 Kg
F.Solv.	J Nº 14	19/02/2009	278	albañilería	$ 89,91		87	1caja azul bco de 2,50 m2, 2 pastina bca de 1 Kg, 1 pegamento 10 Kg
F.Solv.	E Nº 16	19/02/2009	276	albañilería	$ 191,09		88	2 caja azul bco de 2,50 m2, 7 pastina bca de 1 Kg, 1 pegamento 30 Kg
F.Solv.	C kloketen- Fadúl	19/02/2009	275	albañileria	$ 120,05		89	1 caja azul bco de 2,50 m2, 5 pastina bca de 1 Kg, 1 pegamento 30 Kg
F.Solv.	E Nº 13	19/02/2009	279	albañilería	$ 182,43		90	2 caja azul bco de 2,50 m2, 5 pastina bca de 1 Kg, 1 pegamento 30 Kg
F.Solv.	J Nº 15	19/02/2009	269	albañilería	$ 130,20		91	1 caja azul bco de 2,50 m2, 1 pastina bca de 1 Kg, 1 pegamento 10 Kg

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Solv.	C Polivalente de Arte	19/02/2009	270	albañilería	$ 182,43		92	2 caja azul bco de 2,50 m2, 5 pastina bca de 1 Kg, 1 pegamento 30 Kg
F.Solv.	C O. B. de Arko	19/02/2009	271	albañilería	$ 244,81		93	3 caja azul bco de 2,50 m2, 5 pastina bca de 1 Kg, 1 pegamento 30 Kg
F.Solv.	E Nº 06	19/02/2009	274	plomeria/gas	$ 1.867,00		94	1 inodoro a codo l italiana, 1 dep colgar ferr florencia, 4 asiento inod, 4 griferia fv lavatorio,
F.Solv.	E Nº 06	19/02/2009	272	carpinteria	$ 633,80		95	1 cerr trabex 1001 p pplaca, 2 cerr trabex 1025, 1 cerr trabex 1020,20 sellad transp 280 cc
F.Solv.	E Nº 06	19/02/2009	272	carpinteria	$ -		96	1 pasador pistolete 250 mm
F.Solv.	E Nº 06	19/02/2009	273	electricidad	$ -		97	2 cinta montaje 10 m
F.Solv.	E Nº 06	19/02/2009	273	electricidad	$ 364,34		98	10 tubo fluo 40w, 10 balasto electr 36w, 45 lamp clara 60W, 1 cinta aisl 20m.
F.Solv.	J Nº 02	20/02/2009	283	albañilería	$ 158,01		100	1 bolsa arena fina, 1 caja ceram upsala rubi (1,60 m2), 1 pegamento 30 kg, 1 pastina 1 kg,
F.Solv.	E Nº 15	20/02/2009	284	tercero	$ 280,00		101	Bobinado, capacitor y bujes equipo eskabe Nº 29 SUM
F.Solv.	E Nº 22	20/02/2009	285	plomeria/gas	$ 644,25		102	20 argolla, 2 asiento inod l flor, 4 conex pvc fuelle largo, 2 sellador bco antih 300cc, 4 depo
F.Solv.	J Nº 14	20/02/2009	286	plomeria/gas	$ 1.035,38		103	4 reja piso 10x10, 20 volante grif basica, 6 asiento inod l flor, 6 torn sanit 22x70, 6 tarugos
F.Solv.	J Nº 10	20/02/2009	287	plomeria/gas	$ 708,01		104	10 volante grif senior negro, 10 inserto met p grif, 10 prolong 1/2x 50mm, 4 asiento inodl flc
F.Solv.	E Nº 31	20/02/2009	288	plomeria/gas	$ 403,38		105	8 tapa mochila sio orif, 6 boya dep ferrum goma sola, 20 valv silic 1/2, 4 flex 30 cm, 4 tor bc
F.Solv.	E Nº 16	20/02/2009	289	plomeria/gas	$ 1.204,66		106	14 tapa moch c orif, 10 perilla porcelana mochila, 5 valv mochila 3/8 bce, 5 flapper c vasito
F.Solv.	C Jose Marti	20/02/2009	290	plomeria/gas	$ 994,32		107	4 tapa mochila s orif, 6 boton later moch, 4 flapper c vasito ferr, 2 sell bco 280cc, 10 boyas,
F.Solv.	E Nº 13	20/02/2009	292	carpinteria	$ 395,91		113	puerta placa 0,80 D depósito
F.Solv.	E Nº 01 DFS	20/02/2009	291	plomeria/gas	$ 916,62		114	6 flapper c vasito ferrum, 8 palanca acc bce andina, 4 perilla porcelana mochila, 5 boton lat
F.Solv.	C Sobral	23/02/2009	252	plomeria/gas	$ 1.845,95		99	termotanque emege tir a rec 550 l, 4 codo N 25mm, 2 ll esf 25 mm, 1 caño 25 mm, 2 union
F.Solv.	varios	23/02/2009	294	Tornillos	$ 47,00		115	200 tor T1 ag, 200 tor T2 ag, 300 tor p bocallave.
F.Solv.	E Nº 16	23/02/2009	295	calefaccion	$ 1.564,35		116	mat p reconectar nuevo gen a cal
G.Com.	Mº trabajo	23/02/2009	296	carpinteria	$ 346,11		53	1 PUERTA PLACA DE 070 DERACHA
G.Com.	60 viv T13 C58	23/02/2009	297	carpinteria	$ 51,60		56	1 CERRADURA TRABEX 1025.
F.Solv.	E Nº 01 DFS	24/02/2009	305	tercero	$ 375,00		117	cocina y patio interno
F.Solv.	E Nº 31	24/02/2009	306	pintura	$ 753,41		118	p pizarrones
F.Solv.	J Nº 07	25/02/2009	307	plomeria/gas	$ 963,00		119	asientos chicos
F.Solv.	E Nº 16	25/02/2009	309	tercero	$ 12.970,00		138	zinguero, p nuevo equipo
F.Solv.	J Nº 10	26/02/2009	313	electricidad	$ 1.860,46		120	insumos mant.
F.Solv.	E Nº 15- Gimnasio	26/02/2009	316	carpinteria	$ 209,60		121	2 hoja sierra 71/2.1 de 91/4
G.Com.	CPA (kerispen)	26/02/2009	312	plomeria-gas	$ 1.911,30		58	1 termo emege Tir 550,2 ud, 2 ll esf 25 mm, 6 codo normal 25, 1 tubo H 25x3/4, 1T norma
F.Solv.	E Nº 09	27/02/2009	320	electricidad	$ 1.622,49		122	insumos mant.
F.Solv.	E Nº 09	27/02/2009	320	electricidad	$ -		123	cinta montaje
F.Solv.	E Nº 09	27/02/2009	321	Herreria	$ 644,13		124	insumos mant.
F.Solv.	E Nº 24	03/03/2009	323	electricidad	$ -		125	cinta montaje
F.Solv.	E Nº 24	03/03/2009	323	electricidad	$ 2.150,85		126	insumos mant.
F.Solv.	E Nº 22	03/03/2009	325	tercero	$ 1.000,00		137	hidro elevador
F.Solv.	E Nº 03	04/03/2009	333	Herrería	$ 149,84		127	cerrajeria
F.Solv.	E Nº 22	04/03/2009	334	Herrería	$ 270,11		128	cerrajeria
F.Solv.	J Nº 10	04/03/2009	335	Herrería	$ 1.018,75		129	reparaciones

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego, Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Solv.	J Nº 02	04/03/2009	336	Herrería	$ 253,58		130	cerrajeria
F.Solv.	E Kayú Chenen	04/03/2009	329	Herrería	$ 47,34		131	3 pasadores 50x80
F.Solv.	E Nº 34	04/03/2009	338	Herrería	$ 134,76		132	cerrajeria
F.Solv.	J Nº 15	04/03/2009	330	Herrería	$ 15,66		133	2 pasadores 2"
F.Solv.	E Nº 13	04/03/2009	331	Herrería	$ 1.175,00		134	insumos mant y 100 estiradores
F.Solv.	J Nº 07	04/03/2009	332	electricidad	$ -		135	cinta montaje
F.Solv.	J Nº 07	04/03/2009	332	electricidad	$ 2.163,15		136	insumos mant.
F.Solv.	E Nº 01 DFS	05/03/2009	342	carpinteria	$ 395,89		140	puerta placa 0,80 izquierda
F.Solv.	CAAD	05/03/2009	343	plomeria/gas	$ 9.151,93		141	4 calefa emege TBU 5000 cal, 5 calefa emege TB 5000 cal, caños,accesorios, 2 termocup
F.Solv.	E exp. Los Calafates	05/03/2009	344	carpinteria	$ 754,72		142	cerrajeria
F.Solv.	J Nº 08	05/03/2009	346	ayudantes	$ 1.000,02		144	2 viaje piedra mediana
F.Solv.	C Jose Marti	05/03/2009	348	Herrería	$ 186,47		145	cerrajeria
F.Solv.	E Nº 09	05/03/2009	349	electricidad	$ 334,40		146	extractor ind 25 cm diam
F.Solv.	E Nº 01 DFS	05/03/2009	350	Herrería	$ 208,66		147	cerrajeria
F.Solv.	E Nº 24	05/03/2009	352	Herrería	$ 785,92		148	cerrajeria
F.Solv.	E Nº 09	05/03/2009	351	Herrería	$ 486,02			cerrajeria
S.P.	C. Sabato	05/03/2009	339	Albañileria	$ 17.250,00		5	750 m zocalo 1x4 c bisel y 600 m contramarcos 3/4x3 pino
F.Solv.	E exp. Las Gaviotas	06/03/2009	345	carpinteria	$ 283,02		143	cerrajeria
F.Solv.	J Nº 14	06/03/2009	355	Herrería	$ 2.126,96		149	2 cierrapta hidr, 2 malla sold, 10 20x20,4 bis mun, 2 pasador, 14 brazo emp, 18 aldaba rev
F.Solv.	C Los Andes	06/03/2009	356	Herrería	$ 437,60		150	1 mala sold, 2 pasador c portacan, 3 h angulo 3/4x1/8,100 t1 pm, 100 t1 pa, 1 Kg electrodo
F.Solv.	E Nº 16	06/03/2009	357	Herrería	$ 554,73		151	2 pasad c portac 22 bisag mun,1 kg electrodo, 9 disco corte 115
F.Solv.	J Nº 18	06/03/2009	358	Herrería	$ 108,36		152	1 cerrad 6624 y 1 manija
F.Solv.	C Polivalente de Arte	06/03/2009	359	Herrería	$ 506,09		153	cerrajeria
F.Solv.	J Nº 15	06/03/2009	360	Herrería	$ 446,40		154	20 brazo empuje
G.Com.	CAF	06/03/2009	347	herreria	$ 77,90		59	1 cerradura trabex 6624
F.Solv.	J Nº 18	09/03/2009	365	electricidad	$ -		155	cinta montaje
F.Solv.	J Nº 18	09/03/2009	365	electricidad	$ 1.907,86		156	insumos mant.
F.Solv.	C Los Andes	09/03/2009	366	electricidad	$ 2.696,23		157	insumos mant.
F.Solv.	C Los Andes	09/03/2009	366	electricidad	$ -		158	cinta montaje
F.Solv.	E Nº 01 DFS	09/03/2009	367	electricidad	$ -		159	cinta montaje
F.Solv.	E Nº 01 DFS	09/03/2009	367	electricidad	$ 2.634,25		160	insumos mant.
F.Solv.	C Jose Marti	09/03/2009	368	electricidad	$ 1.016,61		161	insumos mant.
F.Solv.	C Jose Marti	09/03/2009	368	electricidad	$ -		162	cinta montaje
F.Solv.	CAAD	09/03/2009	369	albañileria	$ 1.099,83		163	arena, 10 cem, 2 c 110
F.Solv.	J Nº 14	09/03/2009	370	electricidad	$ 1.275,76		164	insumos mant.
F.Solv.	J Nº 14	09/03/2009	370	electricidad	$ -		165	cinta montaje
F.Solv.	J Nº 02	10/03/2009	373	calefaccion	$ 432,10		166	2 vaso expans 18 l
F.Solv.	CAAD	10/03/2009	381	carpinteria	$ 384,87		167	cerrajeria

FOLIO Nº 262
Pasa a la Secretaría Legislativa
Pedro Segundo
M.I.O. y S.P. FOLIO 262

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego, Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Solv.	E Nº 15	10/03/2009	380	carpinteria	$ 1.790,00		168	cerrajeria
F.Solv.	E Nº 31	10/03/2009	379	carpinteria	$ 221,20		169	2 cerrad. 3 picap, 3 pasador Nº 3
F.Solv.	C Los Andes	10/03/2009	378	carpinteria	$ 474,70		170	cerrrajeria
F.Solv.	C Sobral	10/03/2009	374	carpinteria	$ 1.338,10		172	cerrajeria
F.Solv.	E Kayú Chenen	11/03/2009	382	tercero	$ 7.560,00		171	9 camaras de comb p Surrey SS 60
F.Solv.	C Jose Marti	11/03/2009	377	calefaccion	$ 277,50		173	30 mensulas p radiador t tarugo (incluido C Sabato)
F.Solv.	CAAD	11/03/2009	373	calefaccion	$ 432,10			
F.Solv.	E exp. Los Calafates	11/03/2009	375	carpinteria	$ 716,00			cerrajeria
F.Solv.	E exp. Las Gaviotas	11/03/2009	376	carpinteria	$ 268,50			cerrajeria
F.Solv.	J Nº 07	12/03/2009	390	carpinteria	$ 502,96		174	cerrajeria
F.Solv.	J Nº 07	12/03/2009	390	carpinteria	$ -		175	cerrajeria
F.Solv.	E Nº 24	12/03/2009	387	plomeria/gas	$ 306,03		176	1 jgo lavatorio alegro
F.Solv.	J Nº 08	12/03/2009	388	plomeria/gas	$ 9,82		177	1 flapper c aletas, 1 palanca descarga, 1 precinto levanta flapper
F.Solv.	E Nº 01 DFS	12/03/2009	391	calefaccion	$ 1.744,62		178	sombrer, cond inox caldera mural y 10 robinetes, 1 valvula seguridad cocina
G.Com.	Gabinete Psico-Intevu 14 C96	13/03/2009	389	electricidad	$ 114,00		62	2 artef armado fluo 2x40, 2 tubos
F.Solv.	E Nº 15	16/03/2009	398	electricidad	$ 1.514,02		179	insumos mant.
F.Solv.	J Nº 15	16/03/2009	402	Herreria	$ 1.417,77		180	reparar juegos y pintar. 4 p estr 30x20, 4 p estr 40x60, 2 kg electrodo, 20 m cadena Nº 40,
F.Solv.	J Nº 15	16/03/2009	402	Herrería	$ -		181	pintura
G.Com.	Casa de Admisión	16/03/2009	397	carpinteria	$ 385,00		61	2 1x6x10, 2 fibran 18 mm, 50 T4 PA, 50 tarugos Fischer
S.P.	C. Sabato	16/03/2009	400	Herreria	$ 14.315,82		2	40 malla soldar 25x25, 4 c 120 x12, 15 metal desplegado, 2 alambre atar, 6 hierro constr 1
S.P.	C. Sabato	16/03/2009	399	Electricidad	$ 4.818,19		3	16 artefactos 60x60 c 3 lamp c/u, 16 ficha macho, 16 ficha hembra
S.P.	C. Sabato	16/03/2009	401	herreria	$ 5.291,75		4	Boxes, perfiles estructurales
F.Solv.	E Nº 39	17/03/2009	403	Herrería	$ 973,68		182	1 malla sold 25x25, 9 20x20, 3 bisagra munición 100x100, 1 pasador c portacandado, 10 d
F.Solv.	E Nº 16	18/03/2009	408	carpinteria	$ 442,29		183	1 pta placa, 1 picaporte
F.Solv.	varios	18/03/2009	410	calefaccion	$ 409,18		184	E 24,9,3, Kayú
F.Solv.	J Nº 02	18/03/2009	409	calefaccion	$ 741,72		185	6 caño a inox de 6", 1 Sombrerete
G.Com.	CAF	18/03/2009	412	calefaccion	$ 58,48		63	1 detentor y 1 llave escuadra 1/2
G.Com.	Gim 640	18/03/2009	411	electricidad	$ 629,58		64	6 lamparas MGH 400w
F.Solv.	J Nº 18	19/03/2009	425	carpinteria	$ 353,27			fibran, escuadras, tornillos
G.Com.	Policia Goleta Florencia	20/03/2009	432	tercero	$ 625,00		70	Prov de mat, fabricación e imstal de conducto de reducción para nuevo equipo
S.P.	C. Sabato	20/03/2009	434	carpinteria	$ 4.327,68		6	fibran melam: 9 de 18 mm, 8 de 12 mm, 600 T2 PA, 4 mecha widia 10 mm, tornillos varios
S.P.	C. Sabato	20/03/2009	433	Albañileria	$ 261,50		8	50 angulo de ajuste cielo susp
F.Solv.	E Nº 16	23/03/2009	439	plomeria/gas	$ 119,70			3 pulsa boton dep oval, 3 tapa mochila ciega
F.Solv.	E Nº 31	23/03/2009	441	plomeria/gas	$ 78,90			1 descarga mochila p bº discap
G.Com.	Viv servicio Maipu y Sarmiento	23/03/2009	451	tercero	$ 150,00		71	destape y limpieza de piletas en cocina
S.P.	C. Sabato	23/03/2009	444	tercero	$ 16.892,00		9	ejecución de zinguería p pluviales conector y ampliación 2º etapa
F.Solv.	C Polivalente de Arte	25/03/2009	454	tercero	$ 360,00		186	Reparar 2 bombas trif 2 HP,cambio rulem y ret
F.Solv.	J Nº 15	25/03/2009	449	calefaccion	$ 350,00		187	Prov de 1 motor extractor de gases

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Solv.	E Nº 22	25/03/2009	448	carpinteria	$ 1.111,00			cerrajeria bº pB nenas y nenes
G.Com.	Gim 640	25/03/2009	469	Plom/herr/carpint	$ -		67	10 volante, 10 bulon exa, 10 campana
G.Com.	Gim 640	25/03/2009	464	pintura	$ 3.526,70		68	4x20 azul traful
G.Com.	Gim 640	25/03/2009	464	pintura	$ -		69	1 esmalte 20l, 5 rodillo lana 17 cm, 6 pincel 20, 40 lija 120, 1 enduido ext 4 Kg, 5 estopa, 1
S.P.	C. Sabato	25/03/2009	453	electricidad	$ 13.990,83		7	50 liston 2x105, 100 fluo 105, 20 liston 1x105, 20 fluo 105, 12 tortuga oval gre, 15 lamp BC
G.Com.	Gim 640	27/03/2009	468	electricidad	$ 100,62		65	campanilla 15 cm alarma, 1 pulsador completo, 30 m cable portero par
G.Com.	Gim 640	27/03/2009	469	Plom/herr/carpint	$ 1.002,91		66	10 lluvia plastica, cerrad trabex, 4 pasador portacan, 2 estruct 30x30, 6 estruct 20x20, 1 ca
F.Solv.	C Polivalente de Arte	01/04/2009	483	calefaccion	$ -			tanque exp 6 l chato, 1 electrobomba ROWA 12/1, 1 T 11/4x 1 epoxi.
F.Solv.	E Nº 24	01/04/2009		Seg e Hig	$ 5.025,85			varios
G.Com.	60 viv T06 C 38, 41- CINDE	01/04/2009	475	plomeria-gas	$ 1.003,27			1 calefa emege 5000 cal TBU, 2 caño 3", 1 sombrerete H
S.P.	C. Sabato	01/04/2009	485	Albañileria	$ 540,60		10	20 bolsa revoque fino
S.P.	C. Sabato	01/04/2009	484	carpinteria	$ 409,17		11	69 rinconeros 3/4"x 3/4"x 3,05
S.P.	C. Sabato	01/04/2009	486	Albañileria	$ 695,60		12	40 pastina blanca x 5 Kg
F.Solv.	J Nº 10	03/04/2009	496	Seg e Hig	$ 6.525,87			varios
F.Solv.	E Nº 15	03/04/2009	497	Seg e Hig	$ 13.637,72			gral
F.Solv.	E Kayú Chenen	03/04/2009	498	Seg e Hig	$ 14.505,91			insumos
F.Solv.	E Nº 31	03/04/2009		Seg e Hig	$ 11.113,08			insumos mant
F.Solv.	E Nº 15	07/04/2009	504	carpinteria	$ 421,80			Ver 624
F.Solv.	C O. B. de Arko	07/04/2009	505	calefaccion	$ 1.095,34			
F.Solv.	C Polivalente de Arte	07/04/2009	506	carpinteria	$ 203,74			2 picaporte, 2 cerrad trabex 1020
F.Solv.	E Nº 34	07/04/2009	507	calefaccion	$ 464,80			
F.Solv.	E Nº 22	07/04/2009	508	plomeria/gas	$ 958,93			
G.Com.	Alcaidía Central	07/04/2009	509	calefaccion	$ 168,98			
S.P.	C. Sabato	07/04/2009	510	Albañileria	$ 3.161,57		13	mat p cielorraso bº, 38 durlok, 50 solera, 66 montante,180 tacos, 180 torn, 300 T1, 400T2,
S.P.	C. Sabato	13/04/2009	512	tercero	$ 17.190,00		14	Vidrios termopanél conector, blisan interiores y termopanel carpinteria ptas emergencia a e
F.Solv.	E Nº 22	21/04/2009	521	calefaccion	$ 324,48			termofusion: 1 codo n 63 mm, 3 union n 63 mm, 1 UD bridada 63 mm, 1 caño 63 mm.
G.Com.	Intevu 15 C 219	21/04/2009	518	electricidad	$ 2.468,01			Ver N Nº 635
S.P.	C. Sabato	23/04/2009	522	tercero	$ 1.715,98		15	8 h 12 mm, 39 h 6 mm, 5 Kg alambre atar, 2 Kg clavo 2 1/2, 10 hº 10 mm, 15 disco 115 mr
F.Solv.	C Jose Marti	27/04/2009	526	calefaccion	$ 1.840,42			bomba de agua
S.P.	C. Sabato	27/04/2009	530	plomeria-gas	$ 3.629,60		16	26 tapas descarga inodoro cromadas Fv
S.P.	C. Sabato	27/04/2009	531	herreria	$ 549,20		17	ins col zoc, contram y contrav: 15 mecha a rap 6 mm, 2 kg masilla caoba, 15 mech widia 8
S.P.	C. Sabato	27/04/2009	532	electricidad	$ 80,40		18	Instal luminarias: 200 tarugos durlok, 30 pak tor 20x30x10, 300 tarugos fischer 6 mm
F.Solv.	C Sobral	28/04/2009	534	calefaccion	$ -		0	SE ANULA-bomba circ p caldereta $ 1840,42
S.P.	C. Sabato	28/04/2009	533	Albañileria	$ 593,84		19	160 bloques 8, 8 telgopor 1x1x50
S.P.	C. Sabato	28/04/2009	533	Albañileria	$ 593,84		19	telgopor y bloques
F.Solv.	C Polivalente de Arte	30/04/2009	537	calefaccion				tanque intermediario???
S.P.	C. Sabato	05/05/2009	539	Albañileria	$ 6.262,00		20	5 juegos andamio tubular verde 3 m, 4 tablones metal, 4 horquillas ref c/ruedas, 1 escalera
F.Solv.	C Sobral	06/05/2009	476	terceros	$ 800,00		191	limpiar chimeneas calderas

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego, Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Solv.	J Nº 02	06/05/2009	478	terceros	$ 800,00		192	elevador p reemplazo cond evac gases
F.Solv.	E Nº 22	06/05/2009	542	calefaccion	$ 1.030,29			
S.P.	C. Sabato	06/05/2009	543	Albañileria	$ 515,74		22	Para ventanas faltantes:1 kg clavo c perd 12x40, 1 cola vinilica 1 kg, 9 tirantes 2x3x12 sec
F.Solv.	E Nº 13	07/05/2009	547	tercero	$ 440,00		188	bobinado,rulemanes y sellos mecan de bomba Weg 0,5 Hp trif
F.Solv.	E Nº 09	07/05/2009	546	tercero	$ 800,00		189	rep motor Di Risio 1/10, rep turbina de calefa, tornear tapas y rotor, adaptar rulemanes
F.Solv.	C O. B. de Arko	07/05/2009	548	tercero	$ 1.200,00		190	Destapar camaras, ppa, baños
F.Solv.	C Jose Marti	07/05/2009	554	calefaccion	$ 1.695,27		193	bomba prezurizadora SFL 18, tubo macho, tubo hembra, 1 teflon
S.P.	C. Sabato	07/05/2009	545	tercero	$ 1.600,00		21	Alquiler baño quimico por 2 meses
F.Solv.	C Sobral	12/05/2009	552	calefaccion	$ -		0	SE ANULA-para la caldera $ 1038,89
F.Solv.	C O. B. de Arko	12/05/2009	553	plomeria/gas	$ 101,34		194	2 deposito p mingitorio 12 l Ideal
G.Com.	CPA (kerispen)	15/05/2009	557	calefaccion	$ 2.138,22		72	equipo presurizador SFL 25 Rowa
F.Solv.	J Nº 02	20/05/2009	559	calefaccion	$ 1.359,89		195	1 fan limit 11", 1 valvula electrosit, 1 trafo valv comb 220/24,1 piloto completo ctz, 1 cable a
G.Com.	Alcaidía Central	20/05/2009	558	calefaccion	$ 782,59		73	5 contactor 16a 380v, 4 interruptor 3x64a, 1m riel din
F.Solv.	E Nº 22	21/05/2009	560	tercero	$ 1.400,00		199	elevador p reparar corto en sum
F.Solv.	C Polivalente de Arte	21/05/2009	561	tercero	$ 1.200,00			destape cloaca
F.Solv.	C Kloketen anexo	28/05/2009	572	calefaccion	$ 1.146,86		208	2 valvula Nova 820 1/2 220v
F.Solv.	C Sabato	28/05/2009	571	Herrería	$ 504,72			
G.Com.	Hangar de Gobierno-AIUMA	28/05/2009	566	tercero	$ 6.270,00		74	5 m canaleta con tapa, 22 m bajada pluvial, 60 m babetas
G.Com.	CII Amanda Beban	28/05/2009	568	electricidad	$ 57,40		75	5 cablecanal 20x10, 1 base tapa 2 modulos, 2 tapa exter, 2 mod toma, 20 m cable 1x2,5
G.Com.	In Fue Tur	28/05/2009	569	plomeria-gas	$ 183,17		76	1 dep inodoro a codo, 1 caño PVC 40, 2 flexibles 30 cm, codo PVC 90º 40mm
S.P.	C. Sabato	28/05/2009	571	herreria	$ 504,72		36	6 caño estructural 60x40x6m p asegurar puertas de madera vaiven,sector superior
F.Solv.	C Los Andes	29/05/2009	575	electricidad	$ 2.695,42		205	45 tubos 58w, 20 balasto 58w, 60 arranc 4-65w, 15 lamp 12v 50w, 10 t fluo 40w, 4 balasto
G.Com.	Mº trabajo	29/05/2009	574	electricidad	$ 1.352,20		78	12 t fluo 105, 6 t fluo 40w, 10 t fluo 58w, 5 juego zocalo 105, 10 balasto electron,20 arranca
F.Solv.	E Nº 34	02/06/2009	607	Herrería	$ 262,14		200	300 pop 5x12, 2 mecha a rap 5mm, 3 caño estruct 20x20, 15 pasadores
F.Solv.	E Nº 09	02/06/2009	609	electricidad	$ 614,00		201	15 t fluo 105w, 10 t fluo 40w, 4 t fluo 58w, 50 arranc 4-65w, 6 jgo zoc. 105w, 6 jgo zoc. 40w
F.Solv.	E Nº 24	02/06/2009	610	electricidad	$ 539,30		202	9 lam alog 500w,10 t fluo 40w, 6 t fluo 58w, 4 mod toma, 1 eqipo fluo 1x105w, 12 t fluo 105
F.Solv.	E Kayú Chenen	02/06/2009	605	calefaccion	$ 922,90		203	1 valv electrosit 3/4- 24v
F.Solv.	E Nº 13	02/06/2009	604	electricidad	$ 2.154,80		206	15 t fluo 36w, 35 t fluo 58w, 11 t fluo 105w, 7 balasto 40w, 20 balasto 58w, 5 balasto 105w,
F.Solv.	E Nº 22	03/06/2009	621	plomeria/gas	$ 960,10		204	calefa emege TB 5000 cal, 2 codo ep 1/2, 3 cupla ep 1/2, 1 ll gas 1/2, 0,150 caño cobre 5/1
F.Solv.	E Nº 34	03/06/2009	622	calefaccion	$ 464,80		207	valvula comb. piloto intermit. VR8304H480
F.Solv.	C Jose Marti	03/06/2009	623	calefaccion	$ 65,65		209	2 tubo macho 32x1", 1 valv reten bce 1"
F.Solv.	E Nº 01 DFS	03/06/2009	625	electricidad	$ 25,24		210	2 ccanal 18x21, 10m cable unip 2,5, 2 tapa pta modulo, 1 base p 2 mod, 2 toma
F.Solv.	C Sabato	03/06/2009	628	calefaccion	$ 1.943,03		211	colectores :2 modular terminal con detentor 1"x16, 24 intermedio c detentor 25x16, 2 VE m
F.Solv.	C Sobral	03/06/2009	611	tercero	$ 1.200,00		212	destape bº, piletas, recorr linea cloa,camaras lado norte
F.Solv.	C Sobral	03/06/2009	612	tercero	$ 1.200,00		213	dest bº, ppa lavamanos,camaras, septicas lado sur.
F.Solv.	E Nº 15	03/06/2009	624	carpinteria	$ 334,00		214	2 hoja placa guatambú 45 mm simple 72 cm,
F.Solv.	E Nº 15	03/06/2009	624	carpinteria	$ 87,80		215	2 cerr vaiven, 2 pomo redondo acero, 2 indic a/c, 4 pomela doble
F.Solv.	C Polivalente de Arte	03/06/2009	613	tercero	$ 1.200,00		216	destape bº, ppa, limp ambos sect hombres y mujeres

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota N°	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Solv.	E N° 16	03/06/2009	626	calefaccion	$ 1.238,07		217	vereda: 26 adaptador RM 3/4x20, 15 m manguera c barrera 20x2, 13 rosca c tuerca bce 3/
F.Solv.	E N° 01 DFS	03/06/2009	627	calefaccion	$ 1.172,53		218	bomba achique grunfos KP 250, 1 tubo inserto M 40x 11/4, 1 buje red 25x20, 1 cupla red 3
G.Com.	DMZS	03/06/2009	963	ayudantes	$ 5.000,00		77	100 bolsas sal (con N 48/09 DMZS pedidas 400)
G.Com.	Alcaidía Central	03/06/2009	620	calefaccion	$ 1.682,00			bomba circul, 4 VE 1" c/ 1/2 unión, 3 caño fus 1", 5 purgador autom, 2 canilla 1/2, cañamo,
F.Solv.	E N° 01 DFS	08/06/2009	631	plomeria/gas	$ 237,90		220	1 deposito apoyar, l flor blanco
F.Solv.	E N° 13	08/06/2009	632	calefaccion	$ 2.954,92		221	2 valv electrosit 3/4 24v, 1 termostato ambiente, 2 trafo 220/24, 2 termoc 60cm, 2 control lí
F.Solv.	J N° 14	08/06/2009	633	electricidad	$ 766,14		222	11 t fluo 36w, 8 t fluo 105w, 5 balasto 36w, 11 arranc 4-65w, 4 perisc p piso c, 3 piso c 75x
F.Solv.	E N° 15	08/06/2009	634	calefaccion	$ 990,00		223	1 bomba circuladora Salmson SXM 32-45(CXL 100-32
G.Com.	Intevu 15 C 219, casa chicos y	08/06/2009	635	electricidad	$ 2.439,22		79	26 mod toma y acc, 4 liston armado 2x40, 8 t fluo 40, 5 modulo interr y acc.2 interr dif 2x40
G.Com.	casa ch y ch	08/06/2009	635	electricidad	$ 2.439,22			muchos mat electr para taller nueva conexión, sala compu p alta
F.Solv.	C Kloketen anexo	09/06/2009	646	Herreria	$ 34,02		224	1 planchuela 3/4 x 1/8, 0,5 Kg electrodos 2,5.
F.Solv.	E N° 39	09/06/2009	647	electricidad	$ 1.949,25		225	t. fluo: 35 de 36w, 17 de 105w, balasto: 20 de 36w, 10 de 105, 20 lamp mezcadora 160w, 1
F.Solv.	E N° 34	10/06/2009	652	calefaccion	$ 633,36		219	2 control limite 8" homeybell, 2 termostato de ambiente
F.Solv.	C Sobral	10/06/2009	1077DR	tercero	$ 9.500,00		231	1 quemador Autoquem, 350 cal y programador ML 810 y manóm de presión
F.Solv.	C Sobral	10/06/2009	1077DR	tercero	$ 9.500,00		231	quemador autoquem FLX 350.000 cal
F.Solv.	E N° 09	10/06/2009		calefaccion	$ 63,33			1 detentor 1/2 escuadra, 1 ll radiador 1/2, 1 grifo desaire 1/(
F.Solv.	C O. B. de Arko	11/06/2009	651	electricidad	$ 3.179,40		226	tubos, reactancias, arrancadores, 9 liston comun 105 w, 20 lamp 60, 6 toma 4 interrupt, 6 c
F.Solv.	E N° 24	11/06/2009	653	calefaccion	$ 141,61		227	1 control limite, 1 capacitor monof 32 mf, 30 m cable siliconado
F.Solv.	E N° 34	11/06/2009	654	electricidad	$ 209,72		228	8 t fluo 18w, 2 lumin fluo auton 4,5h, 20w
F.Solv.	C O. B. de Arko	11/06/2009	660	calefaccion	$ 63,33		229	1 detentor esc 1/2, 1 llave radiador 1/2 esc, 1 grifo desaire 1/8
F.Solv.	E N° 34	11/06/2009	663	electricidad	$ 158,11		230	60 m cable 1x1,5, 18 cablecanal 20x10, 1 timbre
G.Com.	DMZS	11/06/2009	662	personal	$ 852,50			250 pares guante algodón moteado
S.P.	C. Sabato	11/06/2009	661	carpinteria	$ 625,19		32	p ciellorraso: 5 fibrofácil, 200 T2 p mecha, mecha a rapido: 2 de 8 y 4 de 4, 4 2x2x10
F.Solv.	E N° 09	12/06/2009	673	plomeria/gas	$ 117,38		234	3 unidad magnetica, 4 perilla p cocina, 2 termocupla 1,5 m, 2 termocupla 0,60m
G.Com.	CI Los Enanitos	12/06/2009	671	herreria	$ 3.021,31		85	6 bolsa cemento, 80 arandela plana, 4 alambre romboidal 14x 1,8x63, 80 estirador 16x08
G.Com.	CI Los Enanitos	12/06/2009	671	herreria	$ -		86	8 perfil redondo 2"x2mm, 15 planchuela11/2x3/16, 5 mecha acero rap 8mm
F.Solv.	C Sobral	18/06/2009	690	plomeria/gas	$ 424,23		232	mezcadora de pared, llave esf 1/2, 5 caño fusión, 12 codo normales, 2 codo r h, 3 tubo h, 6
F.Solv.	E N° 01 DFS	18/06/2009	686	electricidad	$ 2.167,27		233	t fluo: 10 de 105w, 4 de 36w, balasto: 8 de 105w, 3 de 36w, 6 lamp b consumo, 4 lamp halo
G.Com.	CPA (kerispen)	18/06/2009	688	plomeria-gas	$ 27,73		82	4 torn bce p inodoro, 1 sellador
G.Com.	Residencia Sra. Gobernadora	18/06/2009	683	calefaccion	$ 2.691,02		119	1 radiador de 35 elementos x 350 mm, 1 kit p radiador
G.Com.	Periferico	18/06/2009	682	calefaccion	$ 1.311,11			1 val electrosit 3/4 24v, 1 contr lim 11", 1 termostato de ambiente, 1 termocupla 60 cm, 0,6
S.P.	C. Sabato	18/06/2009	680	herreria	$ 555,90		27	Herrajes vetanas lenga: 20 tor phil 19x25x10. 6 bisagra pomela D y 8 lz, t brazo en [illegible] 30
S.P.	C. Sabato	18/06/2009	679	herreria	$ -		28	6 soleras PGU 100x6, 8 montante PGC 100x6, 300 g T1 PM, 500g T2 PM, 40 tar[illegible] 8 an
S.P.	C. Sabato	18/06/2009	679	Pintura	$ 1.389,77		29	15 durlok
S.P.	C. Sabato	18/06/2009	689	Albañileria	$ 1.040,83		30	p contrapiso bajo escalera: 1 mixto, 4 b cemento, 10 l anticong, 2 mallasimma 6m
S.P.	C. Sabato	18/06/2009	681	carpinteria	$ 1.649,78		31	17 superboard, 2.8 caja T3 p aguja, 4.6 caja T3 p mecha, 3 caño estruct 30x30, 4 [illegible]
S.P.	C. Sabato	18/06/2009	687	carpinteria	$ 2.785,20		33	Sierra ingletadora
G.Com.	Hangar de Gobierno-AIUMA	22/06/2009	691	calefaccion	$ 524,48		80	Epoxi 3/4: 3 codo hh, 3 codo MH, 2 niple 20 cm, 1 nip 25 cm, 1 ll gas, 1 glicerina 500g, 1 lit

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
G.Com.	Hangar de Gobierno-AIUMA	22/06/2009	691	calefaccion	$ -		81	10m cable taller multiple 5x1,5, interr 4x 25a. contactor 5,5Kw 12a, relé termico 4-6a
F.Solv.	J Nº 07	23/06/2009	701	plomeria/gas	$ 182,80		235	4 poliuretano expandible
F.Solv.	E Nº 15	23/06/2009	699	plomeria/gas	$ 1.944,54		236	1 termo emege 80l alta rec., 11 piezoeléctrico, 1 vidrio visor 4x6.
F.Solv.	C Polivalente de Arte	23/06/2009	1035	tercero	$ 9.363,71		266	1 caldera fundición G-200/60 Roca
G.Com.	Supervisión Escolar	23/06/2009	698	plomeria-gas	$ 1.056,94		83	1 calefa orbis TB 5000 cal/h
G.Com.	Cabañas del Pipo	24/06/2009	709	calefaccion	$ 762,07		84	Sect admin: 1 bomba circuladoraSXM 32-50 c/con, 1 valvula seguridad prescor 1/2" 3k roc
F.Solv.	E Nº 34	25/06/2009	710	calefaccion	$ 380,78		237	1 fan limit 11" honeywel, 1 piloto antiguo tipo termo rheem, 1 termostato de ambiente, 1 ele
F.Solv.	C Sobral	25/06/2009	711	calefaccion	$ 138,41		238	termostato de inmersión (bulbo rígido)
F.Solv.	C Sabato	26/06/2009	732	carpinteria	$ 658,36		239	6 cerr trabex 1025, 10 picap
F.Solv.	C Los Andes	26/06/2009	733	carpinteria	$ 351,76		240	4 cerr trabex 1025, 4 picap
F.Solv.	varios	26/06/2009	740	electricidad	$ 183,75		241	175 arrancadores
F.Solv.	E Nº 39	26/06/2009	730	carpinteria	$ 322,14		242	4 cerr trabex 1025, 3 picaporte
F.Solv.	C kloketen- Fadúl	26/06/2009	716	electricidad	$ 105,58		243	4 cablecanal 20x10, 30m cable 1x2,5mm.15m de 1,5, 1 llave termica 2x15a, 1 zapatilla c c
F.Solv.	C kloketen- Fadúl	26/06/2009	739	carpinteria	$ 101,10		244	3 picapotres
F.Solv.	C Polivalente de Arte	26/06/2009	738	carpinteria	$ 175,88		245	2 cerr trabex 1025, 2 picaporte
F.Solv.	E Nº 22	26/06/2009	736	carpinteria	$ 101,10		246	3 picaporte
F.Solv.	E Nº 34	26/06/2009	735	carpinteria	$ 87,94		247	1 cerr trabex 1025, 1 picaporte
F.Solv.	E Nº 24	26/06/2009	737	carpinteria	$ 175,88		248	2 cerr trabex 1025, 2 picap
F.Solv.	C Sobral	26/06/2009	734	carpinteria	$ 713,62		249	7 cerrad trabex 1025, 10 picap
F.Solv.	E Nº 03	26/06/2009	719	electricidad	$ 280,53		250	3 lamp espiral 20w, 6 juego zócalo 40w, 6 balasto 40w, 20 fluo 36w
F.Solv.	E Nº 15	26/06/2009	726	electricidad	$ 105,45		251	1 lamp mezcadora 160w, 3 juego zócalo 40w cableados, 3 fluo 105w, 4 fluo 36w
F.Solv.	E Nº 13	26/06/2009	729	carpinteria	$ 533,76		252	6 cerr trabex 1025, 6 picap
F.Solv.	E Nº 15	26/06/2009	731	carpinteria	$ 547,84		253	4 cerr trabex 1020, 10 picap
F.Solv.	E Nº 13	26/06/2009	715	carpinteria	$ 606,51		254	1 pta placa 0,80 izq, 2 cerradura trabex 1025, 1 cola vinil 1kg, 1 fibrofacil 3mm, 2 tirante 2x
F.Solv.	E Nº 31	26/06/2009	718	electricidad	$ 264,07		255	8 lamp mezc 160w, 6 balasto 40w, 15 fluo 36w
F.Solv.	E Nº 31	26/06/2009	718	electricidad	$ 164,16		256	10 fluo 110w
F.Solv.	E Nº 22	26/06/2009	720	electricidad	$ 1.012,42		257	25 lamp espiral 20w, 20 juego zocalo cableado,16 balasto 40w, 1 fluo 105w, 45 fluo 36w
F.Solv.	C Sobral	26/06/2009	721	electricidad	$ 631,14		258	3 jgo zocalo 105w cableado, 6 balasto 105w, 2 fluo 36w, 16 fluo 105w
F.Solv.	C Sabato	26/06/2009	725	electricidad	$ 465,84		259	16 tubo 58w, 10 balasto58/65w, 6 juego zocalo40w cableados
F.Solv.	E Nº 16	26/06/2009	727	carpinteria	$ 245,32		260	2 cerr trabex 1025, 4 picap
F.Solv.	C Sabato	26/06/2009	725	electricidad	$ 164,16		261	10 fluo 38w
F.Solv.	E Nº 16	26/06/2009	722	electricidad	$ 143,92		262	3 balasto 40, 20 fluo 36w
F.Solv.	C kloketen- Fadúl	26/06/2009	723	electricidad	$ 147,37		263	5 balasto 40w, 14 fluo 36w
F.Solv.	C Polivalente de Arte	26/06/2009	724	electricidad	$ 480,04		264	7 jgo zocalo40w cableado, 7 balasto 40w, 18 fluo 105w
F.Solv.	E Nº 01 DFS	26/06/2009	728	carpinteria	$ 33,70		265	1 picaporte
F.Solv.	E Nº 01 DFS	26/06/2009		electricidad	$ 118,79			tubos y acc
S.P.	C. Sabato	29/06/2009	743	herreria	$ 332,19		34	Boxes, perfiles estructurales faltantes p puerta.
F.Solv.	J Nº 15	01/07/2009	761	calefaccion	$ 680,00		268	1 extractor de gases p equipo lenox

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Solv.	E Kayú Chenen	01/07/2009	762	plomeria/gas	$ 134,94		269	Bº nenas:1 rep. valvula Cf boya chica, 1 boton lateral. 1 obsturador ferrum, 1 cuerpo valv e
F.Solv.	E Kayú Chenen	01/07/2009	763	plomeria/gas	$ 134,94		270	Bº varones:1 rep. valvula Cf boya chica, 1 boton lateral, 1 obsturador ferrum, 1 cuerpo valv
F.Solv.	varios	01/07/2009	764	carpinteria	$ 838,87		271	10 fibrofacil 5,5 mm, 3 de 3mm
F.Solv.	E Nº 34	01/07/2009	765	calefaccion	$ 587,88		272	1 controlador honeywell S 8610H (encendido electrónico)
G.Com.	DMZS	02/07/2009	770	administración	$ 317,40		67	10 resma oficio, 20 boligrafo azul, 10 resaltador amarillo, 10 resaltador verde, 5 corrector la
G.Com.	Cabañas del Pipo	02/07/2009	771	herreria	$ 406,00		91	7 cerraduras candex c/angosta
S.P.	C. Sabato	03/07/2009	774	Pintura	$ 540,02		37	pintar cielorr, boxes,revoque en bº: rodillo lana 8 22 cm, 4 17 cm, mini epoxi 6, 12 pincel Nº
G.Com.	CI Los Enanitos	04/07/2009	777	carpinteria	$ 1.841,75		88	4 fibrof 18 mm, 100 t4, 100t3, 1 kg cola vin, 50 tarugo p dur, 50 tor 4x40, 100 tor 6x70, 52 t
G.Com.	Cabañas del Pipo	07/07/2009	786	calefaccion	$ 132,41		89	3 valvula de seguridad1/2-3bar, 2 teflon x20
F.Solv.	J Nº 18	08/07/2009	788	calefaccion	$ 238,48		273	epoxu 3/4:1rcon tuerca,1 llgas, 1 caño. buje epoxi 11/4x 3/4, cupla 11/4, codo 12 HH, teflor
F.Solv.	C Sobral	08/07/2009	790	carpinteria	$ 1.557,00		274	5 cer seg trabex, 18 manija, 13 cerr fte chico bº, 13 coraza lib/ocu, 13 pomito bº
F.Solv.	J Nº 10	08/07/2009	791	carpinteria	$ 229,00		275	7 pasadores, 4 manija, 1 cerr segur trabex
F.Solv.	J Nº 10	08/07/2009	791	carpinteria	$ 92,70		276	2 fibran 3 mm
F.Solv.	J Nº 07	08/07/2009	792	carpinteria	$ 1.835,60		277	18 cerr fte chico, 4 cerr segur trabex, 20 picaporte, 18 coraza lib/ocup, 18 pomito p bº
F.Solv.	E Nº 22	08/07/2009	793	carpinteria	$ 1.278,20		278	24 cerr fte chico p bº, 8 coraza lib/ocu, 8 pomito bº, 12 manija, 1 cerr segur trabex, 1 pasad
F.Solv.	E Nº 22	08/07/2009	793	carpinteria	$ 78,62		279	2 durlok 9,5
G.Com.	Dir Epidemiologia	08/07/2009	787	electricidad	$ 87,58		90	16 interruptores completos
F.Solv.	C Polivalente de Arte	13/07/2009	797	plomeria/gas	$ 954,90		280	1 termotanque electrico 50l rheem
F.Solv.	C Polivalente de Arte	13/07/2009	799	calefaccion	$ 620,97		281	2 T bce 3/4, 2 codo bce 3/4, 4 teflon 3/4x20m, 1 cinta montaje 10m, 1 ll esf 3/4, EPOXI 3/4:
G.Com.	Cabañas del Pipo	13/07/2009	798	calefaccion	$ 3.538,89		92	Cab 2: 36 elem rad 500, 6 juego llave y detentor man escuadra, 6 blister kit universal
F.Solv.	varios	14/07/2009	806	carpinteria	$ 27,50		282	200 tor fix 3,5x20, 150 tor fix 4x15, 200 T2 p aguja
F.Solv.	E Nº 24	14/07/2009	805	carpinteria	$ 455,65		283	2 cerr tabex 1025, 3 cerr trabex 1020, 5 picaporte, 100 tor fix 4x20
F.Solv.	E Nº 34	14/07/2009	803	carpinteria	$ 317,09		284	1 fibrofacil 5,5 mm, 7 picaporte, 100 T2
F.Solv.	J Nº 02	14/07/2009	804	carpinteria	$ 250,29		285	3 cerr trabex 1020, 2 pasadores, 3 picaportes, 100 tor fix 4x20
F.Solv.	E Nº 09	14/07/2009	801	carpinteria	$ 985,43		286	5 cerr trabex 1020, 6 cerr trabex 1025, 11 picaporte, 100 torn fix 3x15
F.Solv.	C O. B. de Arko	14/07/2009	813	calefaccion	$ 77,83		290	1niple 1x10, 1 niple 1x20, 1 buje 2x 11/4, 1 buje 11/4x1, 1 codo MH 1", 3 codo HH 1", niple
F.Solv.	E Nº 22	14/07/2009	816	tercero	$ 1.400,00		291	7 hs hidroelevador p levantar chimenea de caldera tirada p viento
F.Solv.	E Nº 15	14/07/2009	812	calefaccion	$ 809,99		292	2 colectores completos x 5 salidas c/u
G.Com.	varios	14/07/2009	800	administración	$ 89,00		70	1 toner toshiba T2500D
G.Com.	DMZS- pañol cedido	14/07/2009	802	herreria	$ 1.573,87		93	6 perf C x 12m, 1 Kg electrodo 2,5, 10 disco corte 115
F.Solv.	E Nº 03	15/07/2009	1213DR	tercero	$ 14.754,00		287	2 generadores Westric CG050
F.Solv.	E Nº 31	15/07/2009	1311DR	tercero	$ 7.377,00		288	1 generador Westric CG050
F.Solv.	J Nº 14	15/07/2009	1312DR	tercero	$ 4.900,00		289	2 generador Westric CG038
G.Com.	Escribania Gral Gob	15/07/2009	815	calefaccion	$ 518,82		94	1 bomba grundfos UPS 15-60 1x220 cacao
F.Solv.	J Nº 18	16/07/2009	821	tercero	$ 1.278,00		293	plegado y col zinguería co 2 m de tiraje de humo 0,18 m
F.Solv.	E Nº 09	16/07/2009	823	tercero	$ 852,00		294	plegado y col zinguería ajuste
G.Com.	Policia- investigaciones	16/07/2009	824	tercero	$ 490,00		97	bobinado y torneado tapa motor equipo calefa
G.Com.	Hangar de Gobierno-AIUMA	16/07/2009	822	tercero	$ 448,50		101	plegado y col zinguería con fuelle tela

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego, Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
S.P.	C. Sabato	17/07/2009	828	Ayudantes	$ 3.053,00		38	Prov y col de vidrios perimetrales PA y PB
S.P.	C. Sabato	17/07/2009	829	Ayudantes	$ 444,18		39	sellador, tornillos, poliuretano
S.P.	C. Sabato	17/07/2009	830	herreria	$ -		40	herrajes p boxes
S.P.	C. Sabato	17/07/2009	830	herreria			41	herrajes p boxes
F.Solv.	C Polivalente de Arte	20/07/2009	833	calefaccion	$ 73,06		298	adaptar bomba: 1 T bce 3/4, 2 rosca c tuerca bce 3/4, 1 tubo M 25x3/4,1t macho 32x3/4, 1
F.Solv.	E Nº 24	20/07/2009	1362DR	tercero	$ 20.400,00		303	2 generadorea a cal p conducto ciroc 60.000 kcal/h
F.Solv.	E Nº 15	20/07/2009	1361DR	tercero	$ 7.998,00		304	2 generadores a cal 32.000 k Cal/h salida directa Westric
F.Solv.	E Nº 01 DFS	21/07/2009	839	Herreria	$ 656,97		295	1 c estruct 60x40, 3 disco corte 114, 1 bcemento, 1 hierro ang 2x3/16, 1 kgelectr 2,5 mm,2
F.Solv.	E Nº 01 DFS	21/07/2009	840	calefaccion	$ 178,43		296	piezas de gas, acces, litarg, glicer, teflon
F.Solv.	E Nº 01 DFS	21/07/2009	840	calefaccion	$ 140,49		297	1 interruptor termom 4x20 a, 1 caja exterior 5b. 1 cinta, 10 m cable 5x1,5, 1 mecha widia 6
F.Solv.	E Nº 39	21/07/2009	835	electricidad	$ 1.043,49		299	3 ll termica bipolar 16 a, 6 reflectores 500 w, 400 m cable 4 mm, 100 m cable 2,5 mm, 3 cir
F.Solv.	C O. B. de Arko	21/07/2009	838	Herreria	$ 248,74		300	2 caño estructural 60x40, 1 hierro angulo 11/2x 3/16
F.Solv.	J Nº 15	21/07/2009	1379DR	tercero	$ 17.600,00		305	2 generadores a cal de pie Westric CG50
G.Com.	DMZS	21/07/2009	836	electricidad	$ 979,30		96	2 lampara HQI 400w tubular, 2 proyector Novo 400w c/equipo interno
F.Solv.	C O. B. de Arko	22/07/2009	845	plomeria/gas	$ 2.184,21		301	1 calefon orbis 20l autom, insumos gas varios, insumos agua varios
G.Com.	61 viv T03 C20, Mº Des Social	23/07/2009	849	electricidad	$ 90,14		98	6 lampara espiral bajo consumo 14 w,luz dia
G.Com.	60 viv T03 C19, Mº Des Social	23/07/2009	850	plomeria-gas	$ 73,52		99	4 cabezal piazza
G.Com.	Escribania Gral Gob	23/07/2009	851	calefaccion	$ 972,98		100	1 plaqueta caldera original
F.Solv.	E Nº 13-(30)	24/07/2009	853	carpinteria	$ 292,98		302	2 picaporte, 2 cerrad trabex 1020, 6 brazo empuje
F.Solv.	E Nº 13 (secretaria)	24/07/2009	854	carpinteria	$ 146,49		310	1 cerr trabex 1020, 1 picaporte, 3 brazo empuje 30 cm
G.Com.	Subsec Cultura	24/07/2009	855	carpinteria	$ 165,17		104	8 tabla lenga seca 1x3x8, 1 cola vinilica, 20 T3 p ag
G.Com.	Cabañas del Pipo	24/07/2009	848	calefaccion	$ 3.714,57		107	cabaña Nº 03: radiadores
F.Solv.	C Polivalente de Arte	31/07/2009	865	calefaccion	$ 1.612,51		306	1 B R bronce 1", 2 rct bce 1", 2 v esf 1" c media union, 2 cupla bce 1", 1 teflon gde, 1 sellad
F.Solv.	C Polivalente de Arte	31/07/2009	870	calefaccion	$ 579,94		315	1 DISY 2X25A, 20 m cable 3x 2,5, 1 relevo termico 7-10 A, 3 proyector 500 w, 30 m cable 2
F.Solv.	E Nº 24	31/07/2009	869	Herrería	$ 215,44		316	2 brazo empuje 30 cm, 4 aldaba der y 4 izq.
F.Solv.	varios	31/07/2009	868	Herrería	$ 464,54		317	500 pop, 300 T1 pmecha, 5 mecha a rap 4 mm, 1 esmalte sint 4 l, 10 disco corte 114, 2 dis
F.Solv.	E Nº 31	31/07/2009	867	Herrería	$ 169,98		318	6 brazo empuje 30 cm, 1 trabex 1025
F.Solv.	E Nº 34	31/07/2009	863	Herrería	$ 38,24			2 brazo empuje 30 cm, 6 aldaba, 1 barra antipánico
F.Solv.	E Nº 09	31/07/2009	864	Herrería	$ 1.023,19			2 brazo empuje 30 cm, 6 aldaba, 1 barra antipánico
F.Solv.	C Polivalente de Arte	03/08/2009	878	carpinteria	$ 984,80		312	4 cerr bº, 5 cerr seg 1020, 2 cerr seg 1025, 11 picap, 4 coraza lib ocup, 4 pomito bº
F.Solv.	J Nº 15	03/08/2009		plomeria/gas	$ 2.197,27			1 equipo presurizador rowapress 18
G.Com.	Alcaidia Central	03/08/2009	883	calefaccion	$ 2.784,72		109	2 valvula electrosit 3/4 24v, 2 valv segur 1/2-3 bar, 1 teflon 3/4 x 50m, 1 interr seguridad Jo
G.Com.	Ex Coihues	03/08/2009	884	plomeria-gas	$ 1.825,37			calefa TB: 1 de 5000, 1 de 3000, 2 m caño al 5/16
F.Solv.	J Nº 15	04/08/2009	880	carpinteria	$ 300,80		311	2 cerr segur, 4 picaportes, 1 cerr bº, 1 coraza lib ocup, 1 pomito p bº
F.Solv.	E Nº 16	04/08/2009	882	carpinteria	$ 747,20		313	3 cerr seguridad, 5 picaporte, 7 cerr bº, 7 coraza libre oc, 7 pomito bº
F.Solv.	E Nº 01 DFS	04/08/2009	879	carpinteria	$ 603,31		314	2 cerr segur, 5 picap, 1 cerr p bº, 4 brazo empuje 30 cm, 1 cor libre oc, 1 pomito p bº
F.Solv.	E Nº 01 DFS	04/08/2009	881	calefaccion	$ 40,42		319	2 codo epoxi 11/2, 2 rosca c tuerca 1 1/2
F.Solv.	C kloketen- Fadúl	04/08/2009	877	plomeria/gas	$ 399,04		320	2 monocomando lavatorio sigma, 1 sellador antihongo

Folio 263

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego. Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Solv.	C Jose Marti	04/08/2009	886	carpinteria	$ 13.800,00		325	12 puertas de 97x 220 lenga sin vidrio
G.Com.	Intevu 15 C 219	04/08/2009	888	plomeria-gas	$ 171,36		102	1 termocupla 50cm. 1 vidrio visor, 4 caños ch gº 4", 2 sombrerete ch gº 4", 12 torn parker 1
G.Com.	Intevu 17 C 116 "hogar madres	04/08/2009	887	carpinteria	$ 260,16		103	2 tirante 2x3x11, 2 chapa acanalada 11 p, 1 Kg clavo 3" cabeza plomo
F.Solv.	E Nº 03	05/08/2009	892	electricidad	$ 430,95		345	Sisterna: 1 ll termica 4x40w.....etc
G.Com.	60 v T01 C01"casa de admisión	05/08/2009	894	plomeria-gas	$ 994,26		108	1 calefa emege 5000 cal TB.
F.Solv.	E Nº 39	06/08/2009	897	carpinteria	$ 726,22		321	12 brazo empuje, 3 cerr trabex 1020, 3 cerr trabex 1025, 4 picaporte
F.Solv.	J Nº 18	06/08/2009	896	carpinteria	$ 237,27		322	4 pasadores, 1 brazo empuje 30 cm, 1 cerr trabex 1020, 1 cerr trabex 1025, 2 picaporte
F.Solv.	E Nº 03	06/08/2009	895	calefaccion	$ 722,72		323	mat p conectar generador
F.Solv.	C Sabato	06/08/2009	893	calefaccion	$ 3.996,00		324	2 programador de llama LGA52
F.Solv.	E Nº 24	06/08/2009	891	electricidad	$ 769,06		326	8 lamparas BC turbo 105 w luz dia sica
G.Com.	CPA (kerispen)	10/08/2009	901	plomeria-gas	$ 859,03		106	5 tapa mochila s/ orificio, 2 boton compl mochila ferrum lateral, 1 volante robinete bce. ind,
G.Com.	Policia- investigaciones	10/08/2009	910	plomeria-gas	$ 38,68		110	fusión:1 UD 25x25, 1 codo normal 90º 25, 2 union normal 25, 1 caño 25
G.Com.	Mº trabajo	10/08/2009	911	plomeria-gas	$ 254,84		111	1 deposito apoyal florencia bco, 2 flex 30, 10 valvula canilla 1/2
F.Solv.	J Nº 08	11/08/2009	908	carpinteria	$ 466,40		327	1 cerr seg fte gde Candex, 8 picaportes Her-Bron, 3 cerr bº fte ch Currao, 3 coraza l/ocup H
F.Solv.	E Nº 39	11/08/2009	903	plomeria/gas	$ 364,52		328	4 boton lateral mochila Ferrum, 1 deposito apoyar florencia bco, 2 dep mingit 12 l, 10 precir
F.Solv.	J Nº 02	11/08/2009	907	Herrería	$ 642,50		329	1 juego brazo 1hoja Jaque, 1 manija c llave Jaque
F.Solv.	E Nº 15	11/08/2009	906	carpinteria	$ 1.605,60		330	7 cerr segur fte ch Candex, 2 cerr segur fte Gde Candex, 18 manija Her-Bron, 9 cerr bº fte
F.Solv.	C Los Andes	11/08/2009	909	carpinteria	$ 650,50		331	2 cerr seg fte ch Candex, 2 cerr seg fte gde candex, 2 cerr bº fte ch Currao, 2 corraza l/ocu
F.Solv.	J Nº 07	11/08/2009	1546	calefaccion	$ 13.290,80		340	gen 60.000 k cal/h ciroc
F.Solv.	E Nº 16	11/08/2009	917	calefaccion	$ 1.630,00		341	2 valvula honeywell 24v, 3/4
G.Com.	Cabañas del Pipo	11/08/2009	902	carpinteria	$ 180,80		105	2 cerr trabex 1020, 2 picaportes
F.Solv.	E Nº 39	12/08/2009	915	electricidad	$ 2.785,27		343	6 proyector novo 400w HQI 70171, 6 lamparas HQI 400w, tubular.
F.Solv.	E Nº 16	14/08/2009	918	calefaccion	$ 1.897,00		342	1 bomba salmson, 1 vaso sanitario expansión
F.Solv.	C Sobral	18/08/2009	919	tercero	$ 1.200,00			destape bº, PPA, red y CC
F.Solv.	C Jose Marti	18/08/2009		tercero	$ 1.200,00			destape bº, PPA, CI. CS.
F.Solv.	C Jose Marti	19/08/2009	923	tercero	$ 1.200,00			detapar cloaca
G.Com.	Canal 11	19/08/2009	924	tercero	$ 950,00			destape bº, coc, CI CS
F.Solv.	J Nº 14	20/08/2009	935	calefaccion	$ 217,20		334	epoxu 3/4: 2 niple 10 cm, 2 niple 15 cm, 2 cupla, 1 u doble, 2 rosca c tuerca, 2 codo, 2 teflc
F.Solv.	E Nº 34	20/08/2009	936	plomeria/gas	$ 87,76		335	2 sifon goma simple, 5 rollo teflón, 10 conex fuelle goma, 2 diafragma de calefon
F.Solv.	C Sabato	20/08/2009	926	calefaccion	$ 961,80		336	11 elem radiador 500, 1 blister kit universal, 1 jgo llave detentor
F.Solv.	E Nº 39	20/08/2009	945	plomeria/gas	$ 37,65		337	1 valvula admisión ferrum simil original
G.Com.	CPA (kerispen)	20/08/2009	944	herreria	$ 219,36		113	10 sellador transparente, 4 bolsa clavo c plomo 4", 3 barra antipánico, manijon c llave, 3 pa
G.Com.	CPA (kerispen)	20/08/2009	937	electricidad	$ 5.012,55			8 cablecanal, 6 toma doble y acc, 8 toma p mignon y acc, 8 t fluo 18w, 20 arranc /65w, 8 ba
F.Solv.	C Sobral	21/08/2009	942	plomeria/gas	$ 13,29		338	1 termocupla 120 p horno
F.Solv.	C kloketen- Fadúl	21/08/2009	943	plomeria/gas	$ 54,23		339	1 dep p mingitorio 12 l
G.Com.	Camino a Casa, Gdor Paz Y D	21/08/2009	946	plomeria-gas	$ 145,94		115	1 monocomando Genebre mesada cocina
F.Solv.	E Nº 03	26/08/2009	954	electricidad	$ 1.251,28			sala computación:2 disy inmuniz 4x63 A GE, 5 termomagn 2x25 A 3K
G.Com.	Alcaidía Central	26/08/2009	955	plomeria-gas	$ 79,16			4 asiento inodoro

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
G.Com.	Dir Sup Escolar	27/08/2009	966	carpinteria	$ 195,70			1 fibran 600 18 mm
G.Com.	Dir Sup Gabinete 60v T13 C60	27/08/2009	967	carpinteria	$ 110,54			1 cerr trabex 1020, 1 cerr trabex 1025
F.Solv.	E Nº 34	28/08/2009	1670DR	calefaccion	$ 14.450,00		6	1 Ciroc CC 75 y quem Riello FS 10
F.Solv.	E Nº 24	28/08/2009	1670DR	tercero	$ 14.450,00		6	1 gen ciroc CC 75
F.Solv.	E Nº 03	28/08/2009	1668DR	tercero	$ 26.468,00		7	2 gen ciroc CC 60
F.Solv.	E Nº 31	28/08/2009	1669DR	calefaccion	$ 26.468,00		8	2 gen ciroc CC 60 y quemador Riello FS8
F.Solv.	E Nº 09	28/08/2009	980	electricidad	$ 22,83			1 fotocontrol
F.Solv.	C Sabato	28/08/2009	981	tercero	$ 1.200,00			destape bº, PPA, red y CC
F.Solv.	C Polivalente de Arte	28/08/2009	982	tercero	$ 680,00			1 bobibado cambio de ventilador, rulemanes. retenes y juntas bomba agua trifasica 2Hp 28
G.Com.	Alcaidía Central	28/08/2009	978	electricidad	$ 644,17		121	4 tubo fluo 105w, 4 balasto electr 105, 5 lamp BC 26w, 6 t fluo 36w,10 jgo zocalo 105w, 6 b
G.Com.	Cabañas del Pipo	28/08/2009	970	herreria	$ 1.125,00			3 manijon de aplicar phush T-290, 3 barra 1m rojo
F.Solv.	E Nº 16	31/08/2009	985	plomeria/gas	$ 48,70		344	10 valvula canilla 1/2, 2 flexible 35 cm 1/2
F.Solv.	E Nº 01 DFS	31/08/2009	986	plomeria/gas	$ 564,18		350	1 inodoro apoyo ital, 1 deposito apoyar ital, 1 asiento
F.Solv.	E Nº 01 DFS	01/09/2009	988	Herrería	$ 445,98		349	2 ch lisa nº 25, 5 c estr 20x20, 4 bisagra munic 3", 1l esmalte sint negro, 1l esm sint blanco
G.Com.	Mº trabajo	01/09/2009	989	electricidad	$ 450,75		120	100 m cable, 200 tor T2, 100 tarugos fischer, 2 cinta aisl x 20 m, 10 piso canal 75x 17x 2m
G.Com.	CII Amanda Beban	01/09/2009		carpinteria	$ 195,70			1 fibrofácil 18 mm 183x260
F.Solv.	E Nº 22	02/09/2009	995	calefaccion	$ 100,88		346	Fusion 50 mm: 4 union normal, 4 codo
F.Solv.	E Nº 22	02/09/2009	988	Herrería	$ 445,98			
G.Com.	CI Los Enanitos	02/09/2009	990	carpinteria	$ 195,70			1 fibran 18 mm 183x260
G.Com.	DMZS	02/09/2009	996	administracion	$ 890,00			2 cart lexmark 50 negro, 3 cart HP 92 negro y 3 color
F.Solv.	C Kloketen anexo	04/09/2009	999	plomeria/gas	$ 108,54		345	4 flex 40 cm, 2 sellador transpar 280
F.Solv.	E Nº 22	04/09/2009		electricidad	$ 442,65			30 lamp BC 9w, 10 portalamp, 15 m cable silicon 1x1,5mm2, 2 cinta aislad x20m, 2 t fluo 3
G.Com.	Gim 245 Ana giro	04/09/2009	998	plomeria-gas	$ 26,48		127	8 inserto metal p volante de griferia, 8 volante
G.Com.	Gim 245 Ana giro	04/09/2009	998	plomeria-gas	$ 26,48			8 volante plastico p griferia, 8 inserto metal p grif gruesa
G.Com.	Cabañas del Pipo	07/09/2009	1010	calefaccion	$ 103,84		125	fusion: 4 union norm 20 mm, 4 codo norm 20 mm, llave 1/2 detentor manual recta
G.Com.	Recursos Naturales	08/09/2009	1017	tercero	$ 950,00		124	destape de CI y CS limpieza y desgote
F.Solv.	J Nº 08	09/09/2009	1021	albañileria	$ 118,79		351	1 pegamento 30 Kg, 1 caja ceramica gris 30x 30, 3 pastina blanca x 1 Kg
F.Solv.	J Nº 18	09/09/2009	1022	plomeria/gas	$ 26,07		352	1 ppa 10x10 5 e
G.Com.	Radio Fundación	09/09/2009	1020	plomeria-gas	$ 328,06		123	1 regulador gas nat 10 m3, 1 puerta nicho chapa 40x50
F.Solv.	J Nº 15	18/09/2009	1047	calefaccion	$ 217,27		353	epoxi: 3 niple 3/4x180, 3 niple 2x180, 3 cupla HH c borde 3/4, 3 cupla HH c borde 2 [illegible]
F.Solv.	E Nº 09	18/09/2009	1048	calefaccion	$ 261,20		354	3 termostato de ambiente
F.Solv.	C O. B. de Arko	23/09/2009	1062	electricidad	$ 429,30		1	3 t fluo 105, 10 t fluo 40w, 6 balasto 40w, 10 arrancad 4-65, 10 lamp bjo cons
F.Solv.	E Nº 31	23/09/2009	1063	plomeria/gas	$ 161,35		2	5 volante p lavamano, 10 valvula siliconada 1/2
F.Solv.	C Jose Marti	23/09/2009	1071	carpinteria	$ 509,92		3	24 manijón con chapón, 100 tornillos 19-20
F.Solv.	C Sabato	23/09/2009	1061	plomeria/gas	$ 183,59		4	1 inod a codo andina, 1 sellador 280cc, 1 asiento plast inod, 4 torn p inod, 8 tar fischer 8n[illegible]
F.Solv.	C Polivalente de Arte	23/09/2009	1068	calefaccion	$ 1.746,78		5	1 regulador gas Auto quem- AQ- S100 m3(pidió 120)
F.Solv.	E Nº 22	23/09/2009	1066	plomeria/gas	$ 130,97		9	3 caño chª gª 4", 1 sombrero 4", 4 sopapas rectas pvc 40mm, 2 selladores 280 cc
F.Solv.	C Sobral	23/09/2009	1067	plomeria/gas	$ 21,31		10	2 termocupla 1120- 100 mm

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Solv.	E Nº 31	23/09/2009	1060	calefaccion	$ 355,64		11	epoxi: 2 niple 3/4x 25, 2 niple 11/2x 25, 1 glicerina 500g, 2 codo HH 3/4, 1 niple 11/2x 20, 2
F.Solv.	C Kloketen anexo	23/09/2009	1064	calefaccion	$ 80,13		12	1 tubo pex 16x1.8, 2 manguito unión pex16x2. 4 conex pex 16x16x12
F.Solv.	E Nº 01 DFS	23/09/2009	1065	albañileria	$ 85,46		13	1 caja azulejos blancos, 1 sellador 280cc, 1 kg pastina blanca
F.Solv.	C Polivalente de Arte	23/09/2009	1069	electricidad	$ 161,84		14	1 interruptor termomag tetra 4x 63 a siemens
G.Com.	Dirección Prov de Transito	23/09/2009	1070	electricidad	$ 15,15		126	8 m cable 1x2,5, 1 cinta aisladora,2 ccanal 20x10
F.Solv.	C Sabato	24/09/2009	1077	calefaccion	$ 147,00		15	20 purgador manual R66A 1/8 Giacomini
F.Solv.	E Nº 01 DFS	24/09/2009	1079	plomeria/gas	$ 103,93		16	te rosca central H 25x3/4, canilla esf 1/2, buje red 25x20, puerta acero 30x30
F.Solv.	C Jose Marti	24/09/2009	1080	electricidad	$ 23,11		17	3 modulo interr y acc, 2 modulo toma y acces, 1 base p 2 modulos
F.Solv.	C Sobral	24/09/2009	1081	calefaccion	$ 189,69		18	24 purgador manual, 1 termocupla 120
F.Solv.	E Nº 24	24/09/2009	1082	plomeria/gas	$ 284,66		19	2 flex 1/2x50, 1 sellador transp 30cc, 1 teflon 20m, 1 jgo mesada cocina cromo
F.Solv.	E Nº 22	24/09/2009	1083	plomeria/gas	$ 173,50		20	Fusion: 2 codo 50mm, 2 union normal 50mm, 1 caño 11/2, 1 UD c brida 50x50
F.Solv.	E Nº 22	24/09/2009	1084	electricidad	$ 125,86		21	100 t fischer 6mm, 100 T3 p ag, 100 t fischer 10mm, 50 tirafondo 8x50, 2 mecha w 6mm, 2
F.Solv.	E Nº 22	24/09/2009	1084	electricidad	$ 3.359,54		22	25 caño tubileno 3/4, 15 conector 3/4, 100m cable 4mm, 50m cable 2,5mm, 6 lampara tubu
G.Com.	60 v T3 C19	24/09/2009	1078	plomeria-gas	$ 37,16		128	4 ll hidrobronz, 4 valvula 3/4
F.Solv.	E Nº 03	25/09/2009	1085	electricidad	$ 3.283,45		31	6 caja mignon Nº 20, 2 curva PVC 20mm, 3 grampa fijación, 6 reflector Novo 400w, 25 cañ
F.Solv.	E Nº 15	28/09/2009	1090	plomeria/gas	$ 59,11		23	3 vidrio calefa 6,3x 2,3, 4 piezoelectrico EP c rosca
F.Solv.	C O. B. de Arko	28/09/2009	1091	plomeria/gas	$ 60,38		24	2 ll esf 3/4, 2 r c tuerca bce 3/4, 2 codo esp RH 3/4,2 r c tuerca poliprop 3/4, 2 m cañ polieti
F.Solv.	E Nº 01 adultos	28/09/2009	1092	electricidad	$ 205,86		25	1 bandeja doble 105w, 2 balastos 105w, 2 juegos zócalo 105w, 2 cinta aisladora 20m, 2 t fl
F.Solv.	J Nº 10	28/09/2009	1096	calefaccion	$ 32,37		26	fusión: 1 T n 50, 1 union n 50, 1 union n 20, 1 buje red 50x32, 1 buje red 32x20
F.Solv.	E Nº 39	28/09/2009	1097	plomeria/gas	$ 1.302,42		27	6 monocomando p lavatorio, 12 reducc bce 1/2 a 3/8
F.Solv.	E Nº 16- Gimnasio	28/09/2009	1098	plomeria/gas	$ 85,73		28	1 valvula admisión, 1 boya, 10 valvulitas silic 1/2
F.Solv.	E Nº 15	28/09/2009	1099	plomeria/gas	$ 994,26		29	1 calefactor TB emege 5000 cal
F.Solv.	J Nº 07	28/09/2009	1095	calefaccion	$ 211,26		30	1 ll gas c campana, epoxi 3/4: 3 codo HH, 4 cupla,1 UD, 2 niple 20 cm, 2 niple 10 cm, 1 ros
F.Solv.	E Nº 01 adultos	28/09/2009	1093	plomeria/gas	$ 128,63		32	3 termocupla 60, 3 electrodo eskabe/ctz, 3 piezoeléctrico, 3 vidrio 6,3x2,3- 1 vidrio 4,1x 6,1
F.Solv.	C Sabato	28/09/2009	1094	plomeria/gas	$ 48,94		35	3 sopapa 40 mm, 1 sellador transparente x 280 cc
F.Solv.	E Nº 13	30/09/2009	1106	electricidad	$ 112,66		33	5 curvas PVC 20 mm, 3 caño PVC 20 mm, 2 union caño PVC, 1 caja rectangular 5x10, 35
G.Com.	Gim 245 Ana giro	30/09/2009	1104	electricidad	$ 37,63		129	1 artef armado fluo 1x40, 1 tubos 36w
G.Com.	Gim 640	30/09/2009	1105	electricidad	$ 75,70		130	2 artef armado fluo 1x40, 2 tubos 36w
F.Solv.	C Jose Marti	01/10/2009	1112	electricidad	$ 66,86		34	1 interr termomagnetico tetra 4x63 A
G.Com.	CII Amanda Beban	01/10/2009	1111	herreria	$ 427,10		131	Sistema antipanico p 1 puerta
G.Com.	varios	05/10/2009	1117	administración	$ 80,00		99	1 toner T 2500 D
G.Com.	Casa ch y ch I15 C44	05/10/2009	1119	plomeria-gas	$ 99,51		132	2 caño ch gº 5", 1 H 5", 1 diafragma calefon orbis
F.Solv.	E Nº 01 DFS	06/10/2009	1136	electricidad	$ 254,46		36	3 lampara MHG 70w neutra, 5 modulo toma
F.Solv.	E Nº 03	07/10/2009	1142	electricidad	$ 935,96		37	1 interr term tetra 4x40 A siemens, 2 contactor 3RT 1024-230v 12a 5,5, 2 rele térmico 3RU
F.Solv.	E Nº 09	07/10/2009	1143	plomeria/gas	$ 137,95		38	1 inodoro ferr, 2 torn p inod, 2 tarugo 8 mm, 1 fuelle goma 40 largo
F.Solv.	C kloketen- Fadúl	07/10/2009	1144	calefaccion	$ 64,10		39	2 purgador autom, 1 manguito recto (racor de conex)
G.Com.	EGB 3 y Polimodal Rio Gde 91	07/10/2009	1145	plomeria-gas	$ 1.667,73		133	2 calefa emege 3000 cal TB, 0,08 caño aluminio 5/16 p gas
G.Com.	Hogar de dia	07/10/2009	1146	electricidad	$ 56,54		134	1 interrupt, 5 toma y acces, 3 tapa ciega, 10m cable 1x2,5- 20 tarugos 6mm, 30 T1 pta agu

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego, Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Solv.	E Nº 13	08/10/2009	1151	calefaccion	$ 759,00		48	2 termost inmers p caldera A 96, 2 valvula solenoide 1/2, 2 red de bronce, tuerca bce 1/8, 2
G.Com.	DMZS	08/10/2009	1147	administracion	$ 540,05		103	art librería
G.Com.	DMZS	08/10/2009	1152	administración	$ 220,00		105	mantenimiento fotocopiadora
F.Solv.	E Nº 13	15/10/2009	1173	calefaccion	$ 758,98		41	2 termost inmers p caldera A 96, 2 valvula solenoide 1/2, 2 red de bronce, tuerca bce 1/8, 2
F.Solv	E Nº 16	15/10/2009	1171	calefaccion	$ 379,68			8 manguito unión pex, 16 conex 18x20x16-2R-179, 10 m tubo pex 20x 1,9
F.Solv.	E Nº 15	15/10/2009	1181	Herrería	$ 1.092,72			4 L 2x 3/16, 6 disco plano 115, 2 disco deprim 115, 2 Kg electr 2,5, 50 tarugo fischer 10 mr
G.Com.	Sec Derechos Humanos	15/10/2009	1174	plomeria-gas	$ 994,20		135	1 calefa emege 5000 cal TB
G.Com.	CI Los Enanitos	15/10/2009	1175	carpinteria	$ 498,22		136	8 lenga 2x3x7, 2 mdf 18 mm
F.Solv.	J Nº 08	16/10/2009	1187	tercero	$ 950,00		43	Destape bº, cloaca, CI, CS, con retiro y recol de inodoro
F.Solv.	E Kayú Chenen	16/10/2009	1186	tercero	$ 1.200,00		44	Destape bº, cloaca,CI, CS
G.Com.	CI Los Enanitos	16/10/2009	1175	carpinteria	$ 52,40		137	8 rueda aplicar c guia, 50 taco plástico 10 mm, 100 tarugo 6 mm, 100 torn fix mad 6x 1 5/8
F.Solv.	J Nº 07	20/10/2009	1190	calefaccion	$ 147,05		45	25 m cable tipo taller 4x2,5 mm
F.Solv.	C Jose Marti	20/10/2009	1200	Herrería	$ 401,77		47	1 cierrapuerta hidráulico
G.Com.	CII Amanda Beban	20/10/2009	1189	herreria	$ 5.304,25		138	6 barras antipánico, 10 bisagra minición 42, 5 disco corte 115, 1 Kg electrodo 2,5
F.Solv.	E Nº 15	21/10/2009	1210	calefaccion	$ 598,22		46	epoxi: 6 niple 1x15, 6 rosca c tuerca 1, 10codo HH, 6 codo MH, 4 buje 1x3/4, 4 buje 3/4x1/
F.Solv.	C Sabato	21/10/2009	1202	Tercero	$ 2.700,00		57	alquiler baño abril mayo y junio
F.Solv.	E Kayú Chenen	21/10/2009	1215	calefaccion	$ 1.243,60		58	1 valv red pres 1/2 HH 7bar, 2 tubo M 20x1/2, 1 manòmetro resina d 63mm, 1 piloto c sop
G.Com.	Cabañas del Pipo	21/10/2009	1203	electricidad	$ 2.304,47		139	65 lamp clara 40w, 21 luz emerg c doble función 18 w, 12 t fluo 36w, 4 balasto 40w, 25 arra
G.Com.	Cabañas del Pipo	21/10/2009	1204	plomeria-gas	$ 54,99		140	9 inserto met p grif, 9 torn bce p cabezal grif, 9 volante grif senior negro
G.Com.	Cabañas del Pipo	21/10/2009	1205	carpinteria	$ 602,88		141	1 cerr angosta A206, 6 picaporte t sanat, 1 cerr trabex 1025, 4 cerr trabex 1020
G.Com.	CM	21/10/2009	1211	herreria	$ 475,65		142	6 bisagra 175x 130x 4mm, 1 Kg electrodo 2,5 pta azul
G.Com.	Gim 245 Ana giro	21/10/2009	1216	electricidad	$ 10,00		145	2 cartel advertencia 7/35 B
G.Com.	Gim 245 Ana giro	21/10/2009	1216	electricidad	$ 348,29		146	8 lamp mezclad 500w
G.Com.	Subs de Deporte	21/10/2009	1217	electricidad	$ 15,00		147	1 cartel fotoluminiscente 13-105 B
G.Com.	Subs de Deporte	21/10/2009	1217	electricidad	$ 517,08		148	6 luz de emergencia c doble función 18 w
G.Com.	Gim 640	21/10/2009	1218	electricidad	$ 145,00		149	1 cartel advertencia 7-35 B, 1 señalizador acrílico led perman- Atomlux 6hs 9005L
F.Solv.	J Nº 10	22/10/2009	1222	electricidad	$ 150,96		49	10 lampara bajo consumo 9w
F.Solv.	E Nº 24	22/10/2009	1223	plomeria/gas	$ 1.547,62		50	1 regulador GN 75 m3
G.Com.	DMZS	22/10/2009	1221	choferes	$ 226,00		143	50 m cabo trenzado 10 mm texilo
G.Com.	Dir Epidemiologia	22/10/2009	1224	electricidad	$ 14,60		144	4 mod toma y acces
G.Com.	DMZS	22/10/2009	1238	ayudantes	$ 94,02		153	2 cinta antideslizante 50
G.Com.	Cabañas del Pipo	22/10/2009	1234	plomeria-gas	$ 15,52		156	1 termocupla 140
F.Solv.	C Los Andes	23/10/2009	1233	plomeria/gas	$ 252,07		51	1 inodoro a codo andina ferr, asiento plastico p inodoro, fuelle largo, sellador 280 cc, 2 torn
F.Solv.	C Sobral	23/10/2009	1242	electricidad	$ 401,72		54	2 lampara vapor mercurio 400w, 2 lamp MGH 400w, 1 lamp mezcad 500w
F.Solv.	J Nº 18	23/10/2009	1232	calefaccion	$ 256,23		55	1 fan limit 11"honeywel
F.Solv.	E Nº 31	23/10/2009	1235	albañilería	$ 82,24		56	1 caja azulejos blancos, 1 sellador 280cc, 1 kg pastina blanca
G.Com.	Cabañas del Pipo	23/10/2009	1240	herreria	$ 1.125,00		150	3 manijón de aplicar, 3 barra de 1m
G.Com.	DMZS	23/10/2009	1238	herreria	$ 362,73		152	4 hierro estruct 40x40, 1 kg electrodo, 4 disco depr 115

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego, Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
G.Com.	DMZS	23/10/2009	1238	electricidad	$ 4.034,07		154	7 lamp HQI 400w, 50 abrazadera omega 3/4. 10 curva hº liv 3/4, 2 cinta x20m, 300 m cable
G.Com.	60 v T03 C17 Des Social	23/10/2009	1237	plomeria-gas	$ 1.315,71		155	1 calefactor 6000 TBU linea pesada tandilia, 1 m caño cobre 5/16
G.Com.	DMZS	23/10/2009		electricidad	$ 4.034,06			7 proyector novo 400w, 60m caño liviano 3/4. 300m cable 2,5- 2 cinta aislad pvc, 10 curva
F.Solv.	C kloketen- Fadúl	26/10/2009	1241	plomeria/gas	$ 50,53		52	1 deposito mingitorio 8l
F.Solv.	E Nº 34	26/10/2009	1243	plomeria/gas	$ 65,62		53	2 asiento plastico inodoro, 2 tornillo p inodoro, 1 Kg masilla, 1 sellador 280 cc
G.Com.	DMZS	26/10/2009	1239	personal	$ 688,00		151	200 pares de guantes algodón palma antideslizante
F.Solv.	J Nº 18	03/11/2009	1266	electricidad	$ 86,02		59	2 cinta montaje 10 m
F.Solv.	J Nº 18	03/11/2009	1266	electricidad	$ 135,66		60	6 fluo 105, 5 fluo 36w, 1 cinta pvc 10m,
F.Solv.	C Sabato- anexo	03/11/2009	1264	plomeria/gas	$ 238,48		61	1 depósito apoyo florencia, 1 sellador 280 cc
F.Solv.	E Nº 15	03/11/2009	1263	plomeria/gas	$ 402,68		62	2 mezcadoras p mesada, 2 flexibles 40 cm
F.Solv.	E Nº 09	03/11/2009	1262	plomeria/gas	$ 104,62		63	2 valvula seguridad 815 3/55 coc tipo volcan
F.Solv.	J Nº 10	03/11/2009	1267	electricidad	$ 130,41		64	4 mod toma y acc, 40 m cable 2,5mm, 7 caño pvc 20 mm x 3m, tornillo t2, 12 curva pvc 20
F.Solv.	E Nº 39	03/11/2009	1272	plomeria/gas	$ 150,15		67	2 torn acople inodoro apoyar, 2 flex 30 cm, 1 sellador bco antih 300 g, 2 valvula admis ferru
F.Solv.	E Nº 03	03/11/2009	1277	electricidad	$ 46,45		70	4 lampara BC 11w
G.Com.	Alcaidia Central	03/11/2009	1265	calefaccion	$ 1.357,46			1 bomba grundfos KP 250, 1 tubo inserto macho 50 mm x 11/2, 1 UD con brida 50 mm
F.Solv.	E Nº 13-(30)	04/11/2009	1270	Herrería	$ 852,05		65	1 barra antipanico
F.Solv.	C kloketen- Fadúl	04/11/2009	1271	carpinteria	$ 586,64		66	8 cerradura 1020, 8 picaportes
F.Solv.		04/11/2009	1276	electricidad	$ 186,21		69	16 mod toma y accesorios, 10 lamp clara 60w, 8 curva PVC, 20 taco del 6,200 T2, 4 caja P
F.Solv.	bibliotecas	04/11/2009	1283	Herrería	$ 7.423,92		86	15 electrodo, 8 disco corte 115, 4 disco oxido alum350, 4 disco cent depr 114, 5 angulo 1x
F.Solv.	bibliotecas	04/11/2009	1283	Herrería	$ 246,00		87	600 5/16 x 11/2
F.Solv.	bibliotecas	04/11/2009	1282	carpinteria	$ 7.562,80		88	49 mdf 9 mm (1,83x2,60) 45 mdf 5,5 mm, 1000 t2 p mecha
F.Solv.	bibliotecas	04/11/2009	1281	pintura	$ 1.411,54		89	1 convert oxido x20l, 8 estopa, 2 aguarras x 900, 2 aguarras x 3,6 l, 10 pincel Nº 20, 20 rod
F.Solv.	Dir Prov Des Prof Doc Maipu 19	04/11/2009	1274	plomeria-gas	$ 1.925,98			2 calefa emege 5000 cal TB, 0,08 caño aluminio 5/16 p gas, 4 virola 5/16
F.Solv.	C Los Andes	04/11/2009		Herrería	$ 88,14			6 pasadores 50x80
G.Com.	Cabañas del Pipo	04/11/2009	1273	plomeria-gas	$ 426,52		158	2 monocomando lavatorio Sigma
G.Com.	CI Los Enanitos	04/11/2009	1280	herreria	$ 1.743,28		160	2 barra antipánico, 3 bisagra munición sin alas 100x 75x3
F.Solv.	E Nº 15	06/11/2009	1296	plomeria/gas	$ 3.051,09		72	3 calefa emege 5000 cal TB, 6 termocupla 1120-70, 18 piezoelectrico EP 32 c rosca, 10 ele
F.Solv.	E Nº 31	06/11/2009	1294	calefaccion	$ 192,40		73	epoxi 3/4: 10 codo HH, 4 codo MH, 2 niple 30 cm, 4 niple 20 cm, 2 niple 10 cm, 8 cupla , 2
G.Com.	60 viv T10 C52-Dir pers Mº Edu	09/11/2009	1301	electricidad	$ 90,18		162	1 zapatilla s cable, 14 mod toma y acc, 4 toma ext y acces
F.Solv.	J Nº 10	10/11/2009	1298	tercero	$ 900,00		71	destape CS y CI
F.Solv.	C Sobral	10/11/2009	1302	calefaccion	$ 821,43		74	1 valvula nova 820,1/2 220w, 2 termocupla 50, 2 caño fusion 1/2 20, 1 T norm 20
F.Solv.	C Sobral	10/11/2009	1303	calefaccion	$ 636,99		75	2 tubo macho 63x2, 1 caño fus 2", 500 g soldadura plata, 1 lubricante WD 40 aer
F.Solv.	E Nº 24	10/11/2009	1310	calefaccion	$ 1.812,94		76	epoxi: 1 caño 3/4, 1 caño 11/4, 2 ll esf 11/4 4 bar, 1 ll g 1", 4 RCT 3/4, 4 RCT 1", 4
F.Solv.	E Nº 03	10/11/2009	1304	electricidad	$ 667,08		77	6 lampara MHG 400w
F.Solv.	C Sobral	10/11/2009	1305	plomeria/gas	$ 637,79		78	40 valvulitas 1/2, 20 m cable acero 2 mm, 3 deposito ming 12l ideal, 6 flexibles 40 cm, 2 te
F.Solv.	E Nº 22	10/11/2009	1306	tercero	$ 1.300,00		79	destape J Nº 10 y E 22 CS grande, C inspeccion
F.Solv.	E Nº 01 DFS	10/11/2009	1309	tercero	$ 1.350,00		80	destape bº varones, desarme y arme de inodoro, ppa, en bº mujeres destape ppa.
F.Solv.	J Nº 07	10/11/2009	1311	plomeria/gas	$ 1.190,50		81	1 calefa CTZ TB, 0,150 Kg caño cobre 5/16, 2 tuerca conex bce 1/4, 2 virola 5/16, 1 teflon

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego, Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Solv.	J Nº 08	10/11/2009	1300	tercero	$ 1.100,00		84	Destape bº con desarme y arme de inod. retiro, desobstruccioón y armado caño ventilación
F.Solv.	C Sobral	10/11/2009	1299	calefaccion	$ 3.082,44		85	20 elem rad 700, 4 jgo llaves y detentor rectas, 4 blister kit universal
F.Solv.	E Nº 01 DFS	10/11/2009	1308	tercero	$ 380,00		90	1 reparación motor equipo aire caliente, tornear y colocar rulemanes
F.Solv.	C Sabato	11/11/2009	1320	Tercero	$ 710,00		82	reparar motor de Fancoil, torneado de ejes y tapa-Bobinado y cambio rulemanes motor Eln
F.Solv.	E Nº 24	11/11/2009	1321	tercero	$ 850,00		83	por bobinado, plaqueta y capacitor motor davica 1 hp monof y por bobinado, cambio rulema
G.Com.	Cabañas del Pipo	11/11/2009	1319	calefaccion	$ 656,32		161	cabaña Nº 03: 1 bomba Grundfos cesao II P15 60
G.Com.	Defensa Civil	12/11/2009	1325	plomeria-gas	$ 270,21		164	Bº San Salvador: 1 deposito apoyar I flor bco
G.Com.	Aeronautica	12/11/2009	1326	calefaccion	$ 163,64			4 manguito de union, 8 racor de conex 18x20x16
F.Solv.	E Nº 01 DFS	13/11/2009	1327	calefaccion	$ 63,59		91	1 pulsador emergencia con giro p generador a cal
F.Solv.	E Nº 22	13/11/2009	1333	calefaccion	$ 562,19		93	2 UD c brida 50x50 y 63x63, 4 codo N 32, 50 y 65, 3 union N 50 y 65, 6 codo N 20 y 25, 2 T
F.Solv.	E Nº 34	13/11/2009	1330	calefaccion	$ 340,00		96	1 encendido electr Honeywell S8610 H
F.Solv.	E Nº 34	13/11/2009	1330	calefaccion	$ 464,80		97	1 valvula comb piloto intermit VR8304H 480
G.Com.	CII Amanda Beban	13/11/2009	1331	plomeria-gas	$ 274,79		165	1 monocomando Sigma, 1 sellador 280 g, 2 flexibles 40 cm, 1 teflon 20 m
G.Com.	Hogar de dia	13/11/2009	1332	plomeria-gas	$ 394,86		166	1 inodoro corto I andina, 4 torn sanitarios, 4 tarugo 8, 1 sellador transp antih 300g, 1 conex
F.Solv.	E Nº 15	16/11/2009	1335	tercero	$ 480,00		92	1 repar conjunto turbina y motor eq a cal torneado ejes y tapa
F.Solv.	E Nº 16	16/11/2009	1328	calefaccion	$ 63,59		94	1 pulsador de emerg con giro p generador a cal
F.Solv.	E Nº 16	16/11/2009	1329	calefaccion	$ 335,14			8 manguito recto 3/4x 25, 2 racor curvo16x16, 4 conex 18x20
G.Com.	DMZS	16/11/2009	1337	administración	$ 70,50		70,5	1 cartucho lexmark 50
G.Com.	Rec Natur- Don Bosco 612 C2	16/11/2009	1334	plomeria-gas	$ 1.972,80		167	2 calefa emege 5000 cal TB, 0,450 caño cobre 5/16 p gas, 6 virola 5/16, 2 reduc bce.1/2x1
F.Solv.	E Nº 03	18/11/2009	1343	calefaccion	$ 93,73		98	1 termostato ambiente, 5 m cable cristal 2x 0,75 mm
F.Solv.	E Nº 01 DFS	18/11/2009	1344	electricidad	$ 1.273,77		99	12 toma y acces, 6 liston comun 1 a3 105w, 6 jgo ho cableado 105w, 6 balasto electronico
F.Solv.	E Nº 01 adultos	18/11/2009	1348	plomeria/gas	$ 1.185,08		100	1 calefa ZTZ 6000 TB, 2 grampa omega 1", 8 tarugos 8mm, 8 torn fix 4,5x50, 1 mecha wid
F.Solv.	E Nº 34	18/11/2009	1349	electricidad	$ 485,91		101	1 interr diferencial alta inmunidad 2x63
G.Com.	EGB 3 y Polimodal Rio Gde 91	18/11/2009	1346	plomeria-gas	$ 49,10		169	2 palanca accionamiento
G.Com.	CAF	18/11/2009	1347	plomeria-gas	$ 119,88		170	1 caño pvc 110, 3 codo, 1 sombrerete
F.Solv.	E Nº 15	19/11/2009	1352	electricidad	$ 372,56		102	20 t fluo 40w, 4 t fluo 110w, 4 mod toma y acc, 2 tapa ciega, 10 lamp mezcad 160 w 220v
F.Solv.	E Nº 13	19/11/2009	1353	electricidad	$ 51,12		103	4 lamp b consumo 11w
F.Solv.	J Nº 07	19/11/2009	1355	electricidad	$ 211,42		104	15 lamp b consumo 11w
F.Solv.	E Nº 24	19/11/2009	1357	electricidad	$ 31,17		105	1 proyector cuarzo 500w negro, 2 m caño metal flex 3/4, 5 grampa omega 3/4
F.Solv.	C Sobral	19/11/2009	1358	calefaccion	$ 774,23		108	1 radiador 5 elementos 700 mm, 1 blister kit universal, 1 juego llave detentor escuadra term
F.Solv.	E Nº 09	19/11/2009	1356	Herrería	$ 438,74		109	1 barra antipanico simple
G.Com.	CAF	19/11/2009	1354	electricidad	$ 152,77		171	15 t fluo 36w, 1 liston armado 2x40, 1 caja tarugo 6 x100u, 100 T3, 1 mecha widia 6 mm
F.Solv.	E Nº 31	20/11/2009	1380	plomeria/gas	$ 37,65		106	1 valvula admis simil ferrum
F.Solv	E Nº 31	20/11/2009	1381	plomeria/gas	$ 902,55		107	3 extractor p bº, 2 tapa mochila, 2 boton lateral mochila, 4 volante, 30 valvula 1/2 sili
F.Solv.	E Nº 09	24/11/2009	1398	electricidad	$ 842,39		110	10 t fluo 105w, 4 t fluo 36w, 4 bal elect 105w, 2 bal 36w, 10 arranc 4-80w, 10 jgo zoc
F.Solv.	E Nº 24	24/11/2009	1399	electricidad	$ 896,38		111	12 t fluo 105w, 4 t fluo 36w, 4 bal elect 105w, 2 bal elect 36w, 10 arrancad 4-80w, 12
F.Solv.	E Nº 34	24/11/2009	1400	electricidad	$ 1.031,21		112	4 t fluo 40w, 4 t fluo 105w, 6 arranc, 6 jgo zocalo 40w, 6 jgo zoc 105w, 4 balelectr 40w,
F.Solv.	E Nº 03	24/11/2009	1402	electricidad	$ 1.650,69		113	25 t fluo 40w, 4 t fluo 105w, 30 arrancad, 30 jgo zoc 40w, 10 jgo zoc 105w, 10 balas elect 4

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego. Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Solv.	E Nº 31	24/11/2009	1405	Herrería	$ 85,59		114	3 caño estruct 20x 20
G.Com.	Subs Cultura-L4 G. Albatros	24/11/2009	1401	electricidad	$ 159,29		172	1 eqipo fluor completo 105 w
F.Solv.	C Sabato	25/11/2009	1410	electricidad	$ 2.698,45			5 t fluo 105, 20 t fluo 65, 10 balasto elec 105, 15 balasto elec 65, 30 jgo zocalo 40w, 10 jgo
F.Solv.	C Los Andes	25/11/2009	1411	electricidad	$ 3.194,38			40 t fluo 65, 30 balasto elec 65, 50 jgo zocalo 40, 50 arrancadores, 3 cinta montaje 5 m, 2 c
F.Solv.	C Polivalente de Arte	26/11/2009	1431	electricidad	$ 1.829,28		124	3 t fluo 40w, 20 t fluo 105w, 1 ll termica 2x16a, 1 totocontrol, 3 balast elect 40w, 10 bal elec
F.Solv.	E Kayú Chenen	26/11/2009	1425	electricidad	$ 1.285,54		127	10 t fluo 40w, 10 t fluo 105w, 5 balasto elect 40w, 5 bal elect 105w, 10 jgo zocalo 40w, 10 jg
F.Solv.	E Nº 03	26/11/2009	1423	Herrería	$ 160,74		129	1 L 2x 3/16, 2 disco corte 114, 0,500 electrodo
F.Solv.	C Jose Marti	26/11/2009	1422	calefaccion	$ 1.324,44		130	1 bomba sum pluv subson 20mf, 1 tubo H fus macho 50x 11/2, 1 buje red 50x32mm, 1 UD
F.Solv.	C Kloketen anexo	26/11/2009	1421	electricidad	$ 414,76		131	15 t fluo 36w, 10 balasto 36w, 15 jgo zocalos 40w, 15 arrancador 4-65, 2 cinta aisl 20m
F.Solv.	E Nº 01 DFS	26/11/2009	1419	electricidad	$ 1.718,20		133	10 t fluo 36w, 8 t fluo 110w, 10 bal electr 1x40w, 8 bal electr 1x110w, 10 jgo zocalo cable c
F.Solv.	C Jose Marti	26/11/2009	1420	electricidad	$ 1.348,22			ins elec
F.Solv.	E Nº 39	26/11/2009	1424	electricidad	$ 1.818,37			ins elec
F.Solv.	C kloketen- Fadúl	26/11/2009	1428	electricidad	$ 2.031,50			ins elec
F.Solv.	J Nº 18	26/11/2009	1430	electricidad	$ 1.318,61			ins elec
G.Com.	Jefatura policia	26/11/2009	1426	calefaccion			130	bomba
G.Com.	Jefatura policia	26/11/2009	1429	calefaccion	$ 1.070,02		175	1 tubo macho 50x 11/2, 1 UD c/ brida 50 mm, 1 bomba sum pluvial subson 30mf
G.Com.	Casa ch y ch I15 C44	26/11/2009	1432	plomeria-gas	$ 1.660,40		176	2 calefa TB emege 3000, 2 m caño alum 5/16, 10 T2, 10 tarugo p durlok
F.Solv.	E Nº 03	27/11/2009	1439	calefaccion	$ 294,95		115	epoxi: 2 codo 11/2, 5 HH 3/4, 5 MH 3/4, 2 niple 3/3x30, 2UD 3/4, 4 niple 3/4x10, 3 cupla 3/4
F.Solv.	E Nº 03	27/11/2009	1439	calefaccion	$ 92,11		116	15 m cable taller 4x2,5
F.Solv.	E Nº 31	27/11/2009	1436	electricidad	$ 798,92		117	15 t fluo 40w, 10 balast electr 40w, 6 lamp mezcad 160w, 6 portalamp repto, 15 jgo zoc 40v
F.Solv.	E Nº 31	27/11/2009	1436	electricidad	$ 129,03		118	3 cinta montaje x 10 m
F.Solv.	J Nº 14	27/11/2009	1441	albañilería	$ 46,77		119	1 bolsa cemento
F.Solv.	E Nº 22	27/11/2009	1437	electricidad	$ 172,04		121	4cinta montaje
F.Solv.	E Nº 15	27/11/2009	1435	electricidad	$ 1.743,53		122	10 t ffluo 105w, 20 t fluo 40w, 6 balast electr 105w, 10 bal electr 40w, 6 lamp mezcl 160w,
F.Solv.	E Nº 15	27/11/2009	1435	electricidad	$ 129,03		123	3 cinta montaje
F.Solv.	E Nº 22	27/11/2009	1437	electricidad	$ 3.027,25			70 t fluo 40w, 40 balasto 40w, 6 lamp BC 9w, 4 t fluo 105w, 60 jgo zócalo 40w, 2 cinta aisla
F.Solv.	E Nº 24	27/11/2009	1440	carpinteria	$ 2.011,09			
F.Solv.	E Nº 24	27/11/2009	1440	carpinteria	$ 84,00			
G.Com.	Hangar de gobierno	27/11/2009	1438	calefaccion	$ 413,12		177	elec
G.Com.	Hangar de gobierno	27/11/2009	1438	calefaccion	$ 834,81		178	gas
G.Com.	DMZS	30/11/2009	1442	administración	$ 80,00			1 toner p fotocop toshiba T 2500D
G.Com.	DMZS	30/11/2009	1443	administración	$ 1.188,00			cartuchos: 2 lexmark 50neg, 2 lexmark 60 col,3 HP 92 neg, 3 Hp 93 col
F.Solv.	E Nº 22	02/12/2009	1452	tercero	$ 1.300,00		136	destape Cl, CS, ppa EN bº mujeres y hom
F.Solv.	E Nº 01	02/12/2009	1453	tercero	$ 1.400,00		137	destape Cl, CS, PPA, Grasera, recorrido linea cloacal y pluvial
F.Solv.	J Nº 08	02/12/2009	1454	tercero	$ 900,00		138	destape red de Bº, cocina y PPA
F.Solv.	J Nº 10	02/12/2009	1456	tercero	$ 950,00		139	destape Cl, CS, PPA, y baños
F.Solv.	E Nº 09	02/12/2009	1455	tercero	$ 840,00		140	Bobinado, cambio rulemanes y retenes electrobomba trifásica
G.Com.	Gim 640 (mirador de los andes	02/12/2009	1460	herreria	$ 136,68			1 cerradura 3101 trabex, 2 pasador

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego, Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota N°	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
G.Com.	DMZS	02/12/2009	1461	tercero	$ 290.00			bobinado motor monofasico hormigonera
F.Solv.	C Sobral		752	calefaccion	$ 1.268,91		267	1 controlador satronicMMI 810. mod 33
F.Solv.	C Sabato			tercero	$ 1.200,00			
S.P.	C. Sabato			Albañileria	$ 575,47		32	construi cielorraso

M.I.O. y S.P.
FOLIO 276
Poder Legislativo
FOLIO
Nº 279
Secretaría Legislativa

MANTENIMIENTO
2008

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego, Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Mant.	E Nº 06	12/11/2007	843	carpinteria	$ 1.551,16	09/04/2008	1	8 lenga 3x3x11,10 1x6x10. 10 pino 1x6x10. 1 trupan 18. 8 cerr y picap. 4 pas portas. 4 bisa
F.Mant.	Alcaidía central	13/11/2007	846	plomeria gas	$ 2.009,99	09/04/2008	9	1 inodoro, 2 deposito a codo. 2 monocomando ducha ero sigma. 15 valvulas. 1 extractor cc
F.Mant.	C Kloketen	29/11/2007	874	Herreria	$ 1.109,74	09/04/2008	4	35 20x20. 5 k electrodo. 5 dis corte 115. 3 dis desbaste. 3,6 l anticorr
F.Mant.	CII Amanda Beban	28/01/2008	39	carpinteria	$ 66,86	08/04/2008	12	1 trupan 5,5 mm. 1 Kg clavo c perdida 14/40
F.Mant.	Cabañas del Pipo	03/03/2008	93	calefacción	$ 890,00	08/04/2008	16	1 plaqueta main sit (154). CNº 7
F.Mant.	E Nº 39	17/03/2008	122	plomeria gas	$ 813,71	08/04/2008	2	1 Termotanque 150 l, marca Kacemaster
F.Mant.	E Kayu Chenen	17/03/2008	124	plomeria gas	$ 139,80	08/04/2008	3	1 deposito blanco a codo linea italiana
F.Mant.	E Nº 03	25/03/2008	145	plomeria gas	$ 1.798,05	08/04/2008	7	1 termotanque tir-1040
F.Mant.	J Nº 02	25/03/2008	148	calefacción	$ 401,92	09/04/2008	13	Bomba circ Salmson NYL 53-15P-9
F.Mant.	CATRASTO	28/03/2008	453	carpinteria	$ 142,75	10/04/2008	8	1 cierrapuerta hidráulico 45k-4120. 4 mecha ar 4 mm
F.Mant.	Canal 11	31/03/2008	169	plomeria gas	$ 1.391,45	09/04/2008	11	1 calefa 9000 cal. 1 caja TBU. 6 caño 3". 2 sombrerete 3"
F.Mant.	DMZS	31/03/2008	174	Automotores	$ 2.821,95	09/04/2008	17	HERRAMIENTAS PARQUE AUTOMOTOR
F.Mant.	DMZS	31/03/2008	172	Administración	$ 2.277,00	10/04/2008	19	Cartuchos HP, Lexmark, Toner Hp, 25 unidades
F.Mant.	-	31/03/2008	173	Coordinación	$ 184,30	31/03/2008	29	
F.Mant.	C Kloketen	01/04/2008	176	carpinteria	$ 336,28	08/04/2008	6	14 aldabas reversibles 125 mm
F.Mant.	DMZS	01/04/2008	183	Administración	$ 1.147,43	09/04/2008	15	ELEMENTOS DE LIBRERÍA
F.Mant.	Aeronáutica	01/04/2008	181	calefacción	$ 453,00	08/04/2008	24	1 v seg 3 bar, 18 jue comp junta y oring, 1 guarn sens ntc, 1 sens contacto p/ caldera mura
F.Mant.	J Nº 08	03/04/2008	189	CARP/HERRE	$ 713,65	09/04/2008	5	REPAR JUEGOS PATIO Y PUERTA DE S AMARILLA
F.Mant.	Kerispen	03/04/2008	191	Electricidad	$ 114,18	09/04/2008	14	4 liston armado 1x20, 4 t fluo 18w
F.Mant.	E Nº 39	03/04/2008	190	Electricidad	$ 331,96	08/04/2008	25	Laboratorio:27 tom comp, 10caja rect pvc, 100 cable 2,5, 1 disy 2x40, 1 term 2x25, caja 10
F.Mant.	J Nº 18	04/04/2008	195	Electricidad	$ 44,78	08/04/2008	10	6 cablecanal, 1 toma multiple 1,5 5 tomas c term, 10 m cable unip 2,5
F.Mant.	J Nº 10	07/04/2008	199	Pintureria	$ 1.491,19	10/04/2008	20	3 esm s sat x 20l, 6 rodillo 22 cm, 10 pincel Nº20,agua 3,6l, 1 endui 4l, 22 enton
F.Mant.	60 viv T 02 C8-M Des Social	07/04/2008	197	Pintureria	$ 731,18	10/04/2008	21	PINTURA DE TRES HABITACIONES Y PASILLOS
F.Mant.	Gim Ana Giró	07/04/2008	202	calefacción	$ 104,84	08/04/2008	22	4 microcont panel a pistón, 2 mic 15a c rodam BLR1-p 2 jirafas
F.Mant.	Cabañas del Pipo	07/04/2008	200	Pintureria	$ 907,31	10/04/2008	23	1 esm s sat bla y bem 20l, 8 pincel Nº20, 6 rod 17cm, 1 agua 3,6 l, 6 cint enm,
F.Mant.	Cabañas del Pipo	07/04/2008	198	carpinteria	$ 1.894,49	08/04/2008	26	9 cerr trabex 1025 y 5 6624, 20 manij san, 20 braz emp b-PU 300mm 5012, 5 pasad ref, 3
F.Mant.	E Nº 01	07/04/2008	203	Electricidad	$ 256,54	08/04/2008	27	12 toma comp, 32 cablecanal 20x10, 100m cable 2,5 y 50 1,5 mm
F.Mant.	I G Justicia	07/04/2008	201	Pintureria	$ 2.516,81	10/04/2008	28	7x20l latex ext centro, 1x20l esm sint sat, 8 rod 22 cm, 16 pin Nº20, 1x10l endu int, 8 cint e
F.Mant.	Minor y fam-Don Bosco 640	10/04/2008	123	plomeria gas	$ 652,57	10/04/2008	18	1 calefactor emege 5000 cal 9050
F.Mant.	Gim Ana Giró	10/04/2008	211	calefa-tercero	$ 360,00	11/04/2008	30	Bobinado y rulemanes motores: 1 Di Risio 1/8 hp 2100 rpm mono, 1 de 1/6 hp 1400 rpm m
F.Mant.	E Nº 03	10/04/2008	212	plomeria gas	$ 117,29	11/04/2008	31	5 unid magn coc, termocuplas 2x120. 2x20, 1x60, 5 perilla coc artur martin
F.Mant.	J Nº 08	10/04/2008	213	calefa-tercero	$ 320,00	11/04/2008	32	Bobinado y cambio rulemanes motor Davica 1,5 Hp, mono
F.Mant.	C O B de Arko	10/04/2008	214	plomeria gas	$ 31,85	11/04/2008	33	1 termocupla 1120 120 (cod 2014), 1 robinete semi ind c volante (cod 3203)
F.Mant.	Intevu 17 C 116-Hogar de Madres	10/04/2008	210	Albañileria	$ 484,31	21/04/2008	37	3 cem. 2 Kg clavo, 12 met despleg. 2 b cal. 2 malla simma 15x15
F.Mant.	Gim Ana Giró	11/04/2008	216	tercero	$ 4.900,00	11/04/2008	34	1 equipo de calefa de colgar, encendido electrónico, 25.000 cal
F.Mant.	DMZS	11/04/2008	1275	Administración	$ 1.000,00	11/04/2008	60	Caja chica mensual de $ 1000
F.Mant.	C José Martí	17/04/2008	256	carpinteria	$ 46,87	21/04/2008	38	100 tor fix 5x60, 80 arand 5/16, 100 t fischer par fijar pizarrone
F.Mant.	C polivalente de arte	17/04/2008	257	Electricidad	$ 139,64	21/04/2008	39	10 cm riel din, 1 interr termo 2x20a y 2x25a, 20 m cable TPR 3x

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego, Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Mant.	Gab Psico-Isla S Pedro	17/04/2008	258	Electricidad	$ 46,92	22/04/2008	40	2 prolongadores con cable 4 mod c/ term
F.Mant.	E Nº 15	17/04/2008	262	carpinteria	$ 459,64	23/04/2008	41	2 portacan 35x80, 2 cand 40mm, 3 manija min, 8 cerr trabex 1025
F.Mant.	Subsec de Deporte-Kuanip	17/04/2008	260	carpinteria	$ 407,02	21/04/2008	42	4 sol 70, 8 mont 70, 7 placa dur 9.5, 200 t3, 100 tor fix 5x80, 20 t fischer, 200 t2
F.Mant.	C O B de Arko	17/04/2008	259	ELEC,PLOM, car	$ 213,02	21/04/2008	43	1 autom tanque F 2000,(cod 1669 179) 4 cerradura trabex 1025 (cod 30 4 50)
F.Mant.	UEP	17/04/2008	263	Electricidad	$ 78,42	22/04/2008	44	4 t fluo 36w, 4 reactancia europ 1x36, 4 arrancador 4/80 w universal
F.Mant.	60 viv T11 C54-Min Educ	17/04/2008	261	Electricidad	$ 364,51	22/04/2008	46	20 lamparas halospot 24 12v x 50w, 10 trafo 12v x 50w
F.Mant.	J Nº 08	17/04/2008	272	plomeria gas	$ 377,65	23/04/2008	47	6 caño 110, 4 codo 45º 110, 4 codo 90º 110, 1 adhesivo PVC 376 cc
F.Mant.	J Nº 10	18/04/2008	277	carpinteria	$ 2.111,29	23/04/2008	45	28 p durlok 9.5, 28 mont 69mm, 10 sol 70mm, 2 pta placa 80i, 200 t1 y t3, 300 t fix 4x50, 1
F.Mant.	J Nº 08	18/04/2008	272	plomeria gas	$ 220,00	24/04/2008	48	1 camara de inspección
F.Mant.	E Nº 22	18/04/2008	268	carpinteria	$ 101,78	23/04/2008	49	48 pitones Nº 10 c/tope
F.Mant.	DMZS	18/04/2008	282	Carpin-tercero	$ 1.250,00	24/04/2008	50	Fabricar polea y engranaje de maq cepilladora
F.Mant.	E Nº 13	18/04/2008	281	Electricidad	$ 166,00	23/04/2008	51	1 t fluo 105w, 1 balasto elec 105w, 3 t fluo 58w, 3 arrancador 15/65, 3 balasto 58/65w
F.Mant.	Hogar de Dia	18/04/2008	280	Electricidad	$ 72,46	23/04/2008	52	1 lamp mez 160w, 3 balasto 40w, 5 arrancador 15/65, 5 t fluo 36w
F.Mant.	Gim Ana Giró	18/04/2008	279	Electricidad	$ 58,94	23/04/2008	53	2 t fluo 110w, 2 arrancador4/65w, 2 reactancia 36/40w
F.Mant.	CII Amanda Beban	18/04/2008	269	Electricidad	$ 167,45	23/04/2008	54	6 caja rec 5x10 p/cablecanal, 10 toma comp, 1 interr comp, 8 cablecanal 20x10, 100 m cab
F.Mant.	Intevu 17 C 116-Hogar de Madres	18/04/2008	273	plomeria gas	$ 344,27	24/04/2008	55	2 tubo M, 8 codo 90º r h larga 20x1/2, 4 union, 2 curva sobrep, 1 jgo ducha emb cromo mu
F.Mant.	DMZS	18/04/2008	276	carpinteria	$ 173,00	24/04/2008	56	2 rulemanes 6208, 1 rul 6208 NR 203, 1 rul 6207 Z
F.Mant.	Gim Ana Giró	18/04/2008	271	plomeria gas	$ 182,16	24/04/2008	57	1 valvula seguridad p termotanque rheem
F.Mant.	C Sabato	18/04/2008	278	carpinteria	$ 24,30	30/04/2008	58	2 cerraduras Kallay 1513 p/cajón
F.Mant.	J Nº 02	18/04/2008	270	carpinteria	$ 535,20	23/04/2008	59	40 burletes autohad x 5m, 6 sellador transp 280 cc
F.Mant.	Cabañas del Pipo	18/04/2008	267	Electricidad	$ 724,52	23/04/2008	61	20 tomas comp, 6 e fluo 1x105w comp, 6 t fluo 110w, 6 t fluo 40w, 7 cabcanal 20x10, 1 caj
F.Mant.	DMZS	22/04/2008	291	Pintureria	$ 348,92	05/05/2008	66	Piso acrilico San Agustin verde, 20l
F.Mant.	Gim Ana Giró	22/04/2008	292	Electricidad	$ 263,40	05/05/2008	67	5 lamparas vapor mercurio 250w, 4 lampara mezcladora 250w
F.Mant.	C O B de Arko	22/04/2008	321	plomeria gas	$ 45,57	05/05/2008	68	1 termocupla 1120 120 (cod 2014), 1 valvula seguridad unitrol rheem mod nvo (cod 1932)
F.Mant.	C Sabato	22/04/2008	293	carpinteria	$ 1.266,06	05/05/2008	72	17: cerradura trabex 1025 y manija recta pesada bce
F.Mant.	Kerispen	24/04/2008	313	carpinteria	$ 1.922,56	28/04/2008	62	6 cerr trabex 1025, 6 mani recta, 12 durlok 9.5, 3 puerta i 70cm, 100 t3, lenga 3 1x6x10 10
F.Mant.	Kerispen	24/04/2008	309	plomeria gas	$ 242,39	25/04/2008	63	1 boton comp mochila ferrum lat, 1 volante robinete ind alum, 1 lavat 3 ag, 1 monoc lavat,
F.Mant.	E Nº 03	24/04/2008	306	plomeria gas	$ 94,08	28/04/2008	64	2 tubo m 25x3/4, 2 tubo h 25x3/4, 2 UD 25x25, 2 codo 90º 20, 1 caño ch 5", 1 sell a temp 3
F.Mant.	J Nº 15	24/04/2008	315	plomeria gas	$ 225,25	05/05/2008	65	ferrum: 5 pal cort v nac, blist torn in, boya chica, entr ming flex 1/2x40, palanca dep 4,5" y 6
F.Mant.	J Nº 02	24/04/2008	307	plomeria gas	$ 128,66	05/05/2008	73	4 caño vent 5", 1 H 5" 20 t1 pta mecha- prolongar ventilación termotanque
F.Mant.	E Nº 06	24/04/2008	308	plomeria gas	$ 243,12	05/05/2008	74	2 cañ 1/2, 1 T 1a1/2, 1T 3/4, 2 buj 1a1/2, 2 buj 3/4a 1/2, 19 cod hh 1/2, 4 cod mh 1/2, 1 llg
F.Mant.	J Nº 14	24/04/2008	311	carpinteria	$ 403,04	05/05/2008	75	10 soporte estante 200x250 bco, 2 mdf 18mm, 3 bisagra 63 mm
F.Mant.	E Nº 01	24/04/2008	312	Pintureria	$ 344,70	05/05/2008	76	1x 4 l esmalte sintetico bco, azul, bermellon, 12 cinta enmascarar 24 mm, 10 rodillo 5 cm
F.Mant.	C O B de Arko	24/04/2008	316	Herreria	$ 2.398,65	08/05/2008	78	9 chapa acanalada 15 p, 7 ch lisa Nº 25, 3 clavo c plomo 3"
F.Mant.	C O B de Arko	25/04/2008	320	carpinteria	$ 579,20	05/05/2008	69	16 cerrojo baño fte hierro met Nogoya, coraza lib/ocup, pomito p baño lib/ocup
F.Mant.	C O B de Arko	25/04/2008	320	plomeria gas	$ 1.147,39	05/05/2008	70	20 manija recta pes, 7 brazo empuje 30 cm
F.Mant.	DMZS	25/04/2008	318	Varios	$ 303,77	05/05/2008	71	bomba Nogex sumergible XKS 250P
F.Mant.	C Kloketen-anexo	29/04/2008	336	carpinteria	$ 214,61	13/05/2008	95	3 cerradura trabex 1025, 3 manija recta liv pla

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Mant.	J Nº 07	29/04/2008	337	carpinteria	$ 97,57	13/05/2008	98	1 cerradura trabex 1025, 2 manija recta liv pla
F.Mant.	E Nº 30	30/04/2008	333	carpinteria	$ 45,50	13/05/2008	96	1 cerradura trabex 1025
F.Mant.	Hogar de Dia	30/04/2008	332	carpinteria	$ 45,50	14/05/2008	97	1 cerradura trabex 1020
F.Mant.	CII Amanda Beban	30/04/2008	334	Albañileria	$ 956,26	14/05/2008	102	5 b pegam x 30Kg, 15 caja x 2m2 ceram gris nube, 2 pastina acero 05Kg
F.Mant.	C Sabato	30/04/2008	329	Electricidad	$ 163,00	14/05/2008	107	2 t fluo 36w, 2 art arm fluo 2x40, 1 luz emerg doble función 18w
F.Mant.	60 viv T 01 C1-Hog mad adol	02/05/2008	339	plomeria gas	$ 1.247,76	14/05/2008	99	1 calefactor TB tandilia 9000 cal
F.Mant.	DMZS	02/05/2008	341	Ayudantes	$ 6.500,79	14/05/2008	100	130 bolsas x 50 Kg de sal p/deshielo
F.Mant.	Kerispen	02/05/2008	344	Electricidad	$ 1.530,47	14/05/2008	101	10 t fluo 18w y 36w, 30arra, 5balasto 20w y 40w, 9interr, 14toma, 9 a fluo 40w, 20 lam bcor
F.Mant.	GIM 640	02/05/2008	343	carpinteria	$ 579,94	14/05/2008	103	8 sol, 10 mont,9 durlok 9,5, 100t1, 200t3, 1 cinta autohad, 1 latex x 4l, 1masilla durlok 5 Kg
F.Mant.	E Nº 13	02/05/2008	340	Electricidad	$ 44,96	14/05/2008	104	tubo fluo 1x18w y 3 36w, 1 artef armado 40w
F.Mant.	Dir de Suministro	02/05/2008	342	Electricidad	$ 98,00	14/05/2008	106	4 t fluo 36w, 2 art armado fluo 2x40
F.Mant.	Dir Cont y Abastecimiento	02/05/2008	345	carpinteria	$ 318,32	14/05/2008	108	6 durlok 9.5, 200t2, 24 m moldura pino rincon 30x30
F.Mant.	DMZS	05/05/2008	349	Ayudantes	$ 2.560,00	14/05/2008	105	1 motosierra sthill MS 460- Nº 168916418
F.Mant.	Ex los cohiues	05/05/2008	350	carpinteria	$ 2.658,12	21/05/2008	117	17 sol, 28 mont, 30 durlok 9,5 1 pta placa 70D, 600 t3, 100t1, 7 mach pino 1/2 y 3/4, 2 cañ
F.Mant.	C Kloketen	07/05/2008	359	Electricidad	$ 1.447,26	07/05/2008	79	3 disy tetra 63 amp, 1 bornera tetra 100 amp, 1 tira cable can ranur 40mm y 70mm, 1 riel d
F.Mant.	Canal 11	08/05/2008	360	plomeria gas	$ 34,23	13/05/2008	81	2 caño chapa 3", 0,15 Kg c cobre 5/16, 2 conex virola 5/16, 2 conex tuerca 5/16
F.Mant.	C José Martí	08/05/2008	355	plomeria gas	$ 1.391,94	13/05/2008	82	1 termotanque emege TIR-840
F.Mant.	J Nº 02	08/05/2008	356	Herreria	$ 508,66	13/05/2008	83	4 bis munic, 1 h angulo 3/4x1/8, 1 planch 3/4x1/8, 5 p estructural 50x50x1.6
F.Mant.	DMZS	08/05/2008	354	Herreria	$ 280,40	13/05/2008	84	6 m3 oxígeno ($ 9,40) 7 Kg acetileno ($ 32,00)
F.Mant.	Bº Sanidad C 5	08/05/2008	358	plomeria gas	$ 1.491,14	13/05/2008	85	1 termotanque Rheem 150 l
F.Mant.	CAF	08/05/2008	353	carpinteria	$ 1.848,02	28/05/2008	140	5 trupan 18mm, 30 carro roma, 12 rieles, 8 bisagras, 1 bajomesada 1,20
F.Mant.	Kerispen	08/05/2008	357	carpinteria	$ 364,44	08/05/2008	141	Bajo mesada
F.Mant.	J Nº 10	12/05/2008	379	plomeria gas	$ 24,70	13/05/2008	86	1 valvula admisión ferrum simil orig.
F.Mant.	Gim Ana Giró	12/05/2008	377	plomeria gas	$ 28,50	13/05/2008	87	4 obsturador ferrum c tirador dorica(cod 2287) 2 palanca descarga ferr andina plas(cod 83
F.Mant.	60 viv J clas Campos 1443	12/05/2008	376	plomeria gas	$ 36,80	13/05/2008	88	1 conex red 1/2a3/8, 1 valv admis reg 3/8 bujia bce
F.Mant.	C polivalente de arte	12/05/2008	373	plomeria gas	$ 98,12	13/05/2008	89	1 depósito "ideal" codo linkett
F.Mant.	E Nº 34	12/05/2008	381	carpinteria	$ 86,91	13/05/2008	90	3 manija recta pesada bronce
F.Mant.	60 viv T11 C54 leg y tec ME	12/05/2008	374	plomeria gas	$ 596,88	14/05/2008	91	1 calefactor TB Volcán 3800 Cal, 0,15 Kg caño 5/16, 1 teflon 19x20m
F.Mant.	E Nº 01	12/05/2008	372	plomeria gas	$ 133,42	13/05/2008	92	1 inod ferr andina, 2 torn p inod y tarugo, 1 sell transp 280 cc, 1 asiento inod tigre blanco
F.Mant.	Reg Civil	12/05/2008	384	Electricidad	$ 58,21	13/05/2008	93	1 caja rect, 1 interr, 2 toma, 10 cab canal 20x10
F.Mant.	60 viv-DG O Pub	12/05/2008	389	carpinteria	$ 168,53	13/05/2008	94	1 cerradura trabex1025, 1 cerradura trabex6624, 2 manija sanatorio
F.Mant.	C Kloketen-anexo	12/05/2008	380	carpinteria	$ 93,45	20/05/2008	111	3 manija recta pes bce
F.Mant.	C Kloketen-anexo	12/05/2008	375	Herreria	$ 472,87	21/05/2008	118	2 caño 2" epoxi p pasamano
F.Mant.	C Kloketen-anexo	12/05/2008	375	carpinteria	$ 557,46	22/05/2008	119	10x1m piso moneda negro
F.Mant.	J Nº 18	13/05/2008	398	Electricidad	$ 112,80	20/05/2008	109	24m cab canal 20x10, 50 m cable 2,5 1 cinta aisl 20m
F.Mant.	Cabañas del Pipo	13/05/2008	395	calefacción	$ 429,04	20/05/2008	110	Bomba Salmson circ NYL53-25p, CNº3
F.Mant.	Dir Prot y Asist, Kayen	13/05/2008	399	carpinteria	$ 48,93	20/05/2008	112	una cerradura trabex 1025
F.Mant.	Intevu 14- C 130	13/05/2008	383	Electricidad	$ 438,45	20/05/2008	113	materiales electricos

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Mant.	C Los Andes	13/05/2008	393	Electricidad	$ 1.969,26	20/05/2008	114	Termomagn.2 4x63a, 11x16a, 3x10a, 1x50a, 1 int dif 40a, cable: 65m 10mm, 20m 4mm, c
F.Mant.	Alcaidía central	13/05/2008	382	Electricidad	$ 428,98	20/05/2008	115	6 luz emergencia doble función 18w
F.Mant.	Alcaidía central	13/05/2008	382	Electricidad	$ 3.234,74	20/05/2008	116	materiales electricos
F.Mant.	C José Martí	13/05/2008	397	carpinteria	$ 132,90	21/05/2008	120	tres picaportes y una cerradura trabex 1025
F.Mant.	DMZS	13/05/2008	394	carpinteria	$ 807,00	23/05/2008	121	cuchillas para garlopa (6 unid) 3x35x520
F.Mant.	Dir Prot y Asist. Kayen	13/05/2008		carpinteria	$ 12,90	23/05/2008		dos pasadores para puerta madera del fondo
F.Mant.	C Sabato	15/05/2008	406	carpinteria	$ 336,30	23/05/2008	125	3 cerraduras 3101, 3 manijas de bronce
F.Mant.	DMZS	15/05/2008	402	carpinteria	$ 6.534,73	19/06/2008	198	1 taladr inalam 14.4w, 1 sierr circ 71/4, 6 destorn plan 5x150 y 6 phil 6x150, 4 cinta metr 5m
F.Mant.	Ex los cohiues	20/05/2008	404	Electricidad	$ 105,34	23/05/2008	122	1 art fluo 1x40.16 m cab canal 20x10, 20 m cable 2,5 cinta adh 20m, 7 toma y acc
F.Mant.	DMZS	20/05/2008	410	Seguridad e hig	$ 2.460,00	23/05/2008	123	1 luxómetro tenmars, 1 decibelímetro dig c/ laser, 1 telurímetro
F.Mant.	Cabañas del Pipo	20/05/2008	409	calefa-tercero	$ 240,00	23/05/2008	124	bobinado, cambio rulemanes extractor cocina
F.Mant.	DMZS	20/05/2008	407	Albañileria	$ 184,53	23/05/2008	126	motor para hormigonera 1 hp- motormech
F.Mant.	DMZS	20/05/2008	405	Varios	$ 710,00	23/05/2008	129	200 guantes moteados
F.Mant.	Hogar de Dia	21/05/2008	412	calefa-tercero	$ 290,00	23/05/2008	127	bobinado y cambio de rulemanes motor del Surrey
F.Mant.	CC El bosquecito	21/05/2008	425	plomeria gas	$ 2.087,33	23/05/2008	128	3 calefactores emege 9050TB 5000 cal
F.Mant.	Kerispen	22/05/2008	444	carpinteria	$ 1.717,35		131	puertas placas: 2 der 80, 1 izq 80, 1 izq 60, 4 cerraduras trabex 1025, 4 manijas
F.Mant.	Cabañas del Pipo	22/05/2008	445	calefacción	$ 4.066,45	28/05/2008	137	1 caldera mural dual eco 280, 30597 cal, CNº 8
F.Mant.	DMZS	22/05/2008	427	Coordinación	$ 349,00	29/05/2008	142	Tonner p coordinador- Lexmark 12018SL p/ E 120
F.Mant.	Dir polit adol y f Kayen 464	22/05/2008	426	plomeria gas	$ 695,78	10/06/2008	162	1 calefactor emege 9050 TB 5000 cal
F.Mant.	C Los Andes	23/05/2008	446	Electricidad	$ 810,51		130	1 b gpe puño, 1i dif 4x63, 1i bip 2x16, 15m cab 10mm, 0,5 m empal azul, c canal: 2 30x50
F.Mant.	Kerispen	23/05/2008	444	carpinteria	$ 1.597,13		131	
F.Mant.	J Nº 02	23/05/2008	442	carpinteria	$ 946,62	27/05/2008	132	10 durlok 9,5, 12 mont, 8 sol, 500 t1, 500t2, 1 trupan 18mm, 2 carro roma, 1 riel
F.Mant.	Intevu 14- C 130	23/05/2008	440	carpinteria	$ 401,70	27/05/2008	133	3 cerraduras 1025, 7manija recta pes bce, 4 pasadores medianos
F.Mant.	60 viv T 04 C 28	23/05/2008	443	carpinteria	$ 63,30	27/05/2008	134	1 cerradura prive angosta A 206
F.Mant.	G Albatros L4-Subse Cult	23/05/2008	439	Electricidad	$ 234,18	27/05/2008	135	2 e fluo 1x105, 2 t fluo 110w, 2 tomas y acc, 1t cablecanal 20x10
F.Mant.	G Albatros L4-Subse Cult	23/05/2008	447	calefacción	$ 113,40	27/05/2008	136	20 junta fibra p/ radiador-2 detentor manual escuadra
F.Mant.	DMZS	23/05/2008	441	Administración	$ 1.235,00	29/05/2008	143	13 cartuchos HP 92 y 93- Lexmark 50 y 60
F.Mant.	DMZS	23/05/2008	451	calefacción	$ 6.675,87	25/06/2008	218	2 amol Bosch 115, 2 talad Bosch13mm, 1 termof 1200w, 1 atorn bosch 14.4v, 1 atorn bosc
F.Mant.	DMZS	23/05/2008	451	calefacción	$ 167,91	25/06/2008	219	4 destor phillips, 2 destor p recta, 1 destor torx
F.Mant.	DMZS	23/05/2008	451	calefacción	$ 390,00	25/06/2008	220	1 soldad pta ceram, 1 soldad pistola, 1 tester digital cm 3900, 2 tester mastech ms 8221a,
F.Mant.	E Nº 01	27/05/2008	455	plomeria gas	$ 125,70	28/05/2008	138	15 ladrillos refractarios 229x114x63
F.Mant.	E Nº 13	27/05/2008	454	Herreria	$ 115,59	28/05/2008	139	cierra puerta mold cpa 8085
F.Mant.	Taller arte y oficio	27/05/2008	458	Electricidad	$ 347,88	29/05/2008	144	20 m cable subterraneo, 4x6
F.Mant.	DMZS	27/05/2008	459	plomeria gas	$ 3.678,30	29/05/2008	145	60 cañas, 3 manijas, 3 bochas, 3 tirabuzón, 3 disco goma
F.Mant.	Intevu 17 C 116-Hogar de Madres	27/05/2008	461	plomeria gas	$ 377,83	29/05/2008	146	flex, monocomando, tornillos p inodoro y bidet,10 ll esf
F.Mant.	DMZS	27/05/2008	463	Herreria	$ 6.348,25	18/06/2008	193	Makita:1 rotoper, 3 taladr 13mm, 3 amol 41/2, 1 atorn 6805, 1 atorn 68 1 zap
F.Mant.	C Kloketen-anexo	27/05/2008		carpinteria	$ 303,18			3 Kg fleje p alfombra (15 m)
F.Mant.	DMZS	27/05/2008		Automotores	$ 752,70			2 cubiertas clavo peugeot

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Mant.	E Nº 22	27/05/2008		calefacción	$ 62,68			materiales termofusión
F.Mant.	DMZS	28/05/2008	466	plomeria gas	$ 6.232,00	18/06/2008	195	4 cortad caño, 4 pestañad, 12 hoja sierra, 4 cinta 5m, 4 nivel 50cm, 4 cuch 6 cm, 2 dobl ca
F.Mant.	DMZS	28/05/2008	465	Seguridad e hig	$ 6.818,00	18/06/2008	196	100 tapon aud, 200 mascarillas, 10 guant polar, 2 manta arresta llama, 30 guante vaqueta,
F.Mant.	E Nº 13	28/05/2008		Herreria	$ 15,20			4 bisagras munición soldar
F.Mant.	E Nº 39	28/05/2008		calefacción	$ 12,32	anulado		1 capacitor mono 250-30 Mf
F.Mant.	DMZS	29/05/2008	469	Ayudantes	$ 3.226,20	30/05/2008	147	60 bolsas sal p deshielo x 50 Kg
F.Mant.	GIM 640	29/05/2008	468	calefacción	$ 86,82	02/06/2008	148	piezas epox1/2: 4 cod HH y 3MH,2cupla, 2rosca c tuerca, 1niple 100,150y200, 2 teflx20m,
F.Mant.	C O B de Arko	29/05/2008	470	carpinteria	$ 923,24	02/06/2008	149	2 ventanas 1,5x 1,10
F.Mant.	UEP	29/05/2008		Electricidad	$ 300,96	02/06/2008	150	50 m cable tipo taller,2 int bipolar 2x16 tarugos, tornillos, cinta
F.Mant.	J Nº 10	29/05/2008	472	plomeria gas	$ 35,65	10/06/2008	158	1 tapa mochila andina Ferrum
F.Mant.	J Nº 15	30/05/2008	475	plomeria gas	$ 1.890,55	03/06/2008	151	Termot emege tir 840 alta rec y piezas para reconec- más chico que el otro, hidrobronz/ter
F.Mant.	DMZS	01/06/2008		Electricidad	$ 649,45			100 m cable tt 3x2,5, 5 ficha macho, 5 zapa sin cable
F.Mant.	Dir polit adol y f Kayen 464	02/06/2008	482	plomeria gas	$ 1.497,70	05/06/2008	152	2 calefa emege 1900 y 5000, 6 c vent 3", 2 H 3", Epoxi 1/2:1caño 1/2, 6 codo HH, 2 codo M
F.Mant.	J Nº 14	02/06/2008	488	calefa-tercero	$ 370,00	05/06/2008	153	bobinado y cambio de rulemanes motor DANCA, 1,5 hp 1400 rpm-220 v
F.Mant.	CASA DE LA MUJER	02/06/2008	487	plomeria gas	$ 89,86	10/06/2008	156	PPA, piezas 40: 3 cuplas, 3 codos, 3 curva, adhesivos, piezas fusión,hidrobronz y decapan
F.Mant.	C Kloketen-anexo	02/06/2008	479	carpinteria	$ 278,93	10/06/2008	159	3 Kg fleje p alfombra (15 m) para el piso de goma pedido nuevamente
F.Mant.	I G Justicia	02/06/2008	476	plomeria gas	$ 714,34	25/06/2008	221	1 calefa 5000 emege, 150 g c cobre 5/16, 1 red bce 1/2 a 1/4, 2 tuerca conex bce aguj gde
F.Mant.	J Nº 14	02/06/2008	478	carpinteria	$ 1.092,20	17/07/2008	253	escalera madera p altillo 1,36x 0,56, 6 cinta antidesliz 25mmx 5m
F.Mant.	J Nº 14	02/06/2008	478	carpinteria	$ 2.175,01	17/07/2008	254	6 pino 3x6x13, 3 lenga 3x3x10, 1 lenga 3x3x13, 2 lenga 1x6x10, 6 fibro 18 mm, 50 broca m
F.Mant.	DMZS	02/06/2008		Automotores	$ 432,00			FWW 119-4 reclavado 4 desarmado y armado
F.Mant.	DMZS	02/06/2008		Automotores	$ 432,00			FWW 116-4 reclavado 4 desarmado y armado
F.Mant.	DMZS	02/06/2008		Automotores	$ 192,00			UDR 983-6 desarme y arme 750 x 16
F.Mant.	Ex los cohiues	02/06/2008		plomeria gas	$ 132,93			mater para instalar un calefa
F.Mant.	Kerispen	02/06/2008		carpinteria	$ 433,87			1 mesada a inox 1.20
F.Mant.	E Nº 16	03/06/2008	493	calefa-tercero	$ 390,00	05/06/2008	154	bobinado, cambio de rulemanes y rep eje motor Davica 1Cv 1400 rpm de turbina doble
F.Mant.	Kerispen	03/06/2008	491	calefacción	$ 141,41	10/06/2008	157	Tanque expansión 18 l cilindrico
F.Mant.	Gim Ana Giró	03/06/2008	489	calefacción	$ 237,18	10/06/2008	160	4 Termostato de ambiente 10/30 C16
F.Mant.	E Nº 03	03/06/2008	492	calefacción	$ 611,27	10/06/2008	161	1 termostato ambiente, 3 control ventilación limite 8" Honeyw
F.Mant.	DMZS	03/06/2008	490	plomeria gas	$ 659,50	11/06/2008	169	1 calefactor TB emege 9030, 3000 cal
F.Mant.	Bº Sanidad C 5	03/06/2008	494	plomeria gas	$ 659,50	25/06/2008	223	1 calefactor Emege TB 9030 3000 cal
F.Mant.	DMZS	05/06/2008	1275	Administración	$ 1.000,00	05/06/2008	155	Caja chica mensual de $ 1000
F.Mant.	J Nº 07	05/06/2008	500	calefacción	$ 180,32	11/06/2008	171	control ventil/limite 8" para Surrey
F.Mant.	J Nº 18	05/06/2008	501	plomeria gas	$ 227,12	11/06/2008	172	2 depósito inodoro a codo-ideal
F.Mant.	E Nº 09	05/06/2008	502	calefacción	$ 210,96	11/06/2008	173	3 termostato de ambiente F/c hone
F.Mant.	E Nº 39	05/06/2008	503	Herreria	$ 406,88	11/06/2008	174	8 L 1x 1/8-2 planchuelas 1x1/8
F.Mant.	C Los Andes	05/06/2008	505	calefacción	$ 1.364,35	11/06/2008	175	25 detentor esc y llave escuadra serie 200 1/2", 20 soporte p radia[illegible]
F.Mant.	DMZS	05/06/2008	499	Pintureria	$ 6.533,70	18/06/2008	197	2 lijad orb B03700, equip pint Salkor HVLP HV600, 1 atorn boschM[illegible]R6 600W, 1 atorn [illegible]
F.Mant.	Dir Prot y Asist, Kayen	05/06/2008	504	Electricidad	$ 1.304,60	24/06/2008	217	1 list fluo 2x40, 2 t fluo 40w, 9 list fluo 1x105w,9 t fluo 105w, 9 mod inter, 27mod toma, 2 p

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Mant.	C Gob-D Adm y Desp-MO y SP	06/06/2008	518	carpinteria	$ 3.299,08	10/06/2008	163	16 fibrofacil 18 mm, 6 de 5,5, 100tor, 1 cola, 10 esq angulo 64x64
F.Mant.	Dir Prot y Asist, Kayen	06/06/2008	519	carpinteria	$ 1.995,07	10/06/2008	164	10 sol, 20 mont, 20 durlok 9,5, 2 pta placa der e izq, 2 picap, 200t1, 500t2, 18m contram, 1
F.Mant.	Reg Civil	06/06/2008	522	plomeria gas	$ 52,62	10/06/2008	165	20 valvula griferia 1/2
F.Mant.	J Nº 10	06/06/2008	524	plomeria gas	$ 90,56	10/06/2008	166	2 canilla esf 1/2, 2 volante fv, 1rejilla 15x15,1 teflón 3/4 20m.
F.Mant.	60 viv T 01 C7-I Gral Just	06/06/2008	517	plomeria gas	$ 11,78	10/06/2008	167	1 termoc 40, 1 tuerca partida R8x1, 1 vidrio visor 9050 4,1x6,1 emege
F.Mant.	E Nº 39	06/06/2008	497	Electricidad	$ 40,43	10/06/2008	168	2 tortugas chapa oval grande
F.Mant.	E Nº 01	06/06/2008	498	calefacción	$ 130,00	11/06/2008	170	piloto encendido Surrey
F.Mant.	CII Amanda Beban	06/06/2008	520	plomeria gas	$ 24,70	11/06/2008	176	1 valvula de adm ferrum
F.Mant.	J Nº 07	06/06/2008	521	calefacción	$ 294,00	27/06/2008	233	1 termostato limite, 1termostato ambiente analógico
F.Mant.	C polivalente de arte	10/06/2008	530	plomeria gas	$ 17,17	11/06/2008	178	1 sopapa pvc 50 c torn, 1 sifón 50 simple
F.Mant.	60 viv-Supervisión EGB 3	10/06/2008	531	plomeria gas	$ 24,70	11/06/2008	179	1 valvula de adm ferrum
F.Mant.	CII Amanda Beban	10/06/2008	532	carpinteria	$ 97,86	11/06/2008	180	2 cerradura trabex 1025
F.Mant.	Cabañas del Pipo	10/06/2008	533	plomeria gas	$ 196,02	11/06/2008	181	repto completo para 2 depositos, 2 cerraduras, 1 toma, 1 llave, tapas, CNº 8
F.Mant.	J Nº 02	10/06/2008	534	Herreria	$ 777,51	11/06/2008	182	4 perfil estr 60x20, 40x20, 3 15x15, 3 discos, 2 k electro, bisagra, cerrad, 1 picap,2 l esmalt
F.Mant.	C O B de Arko	10/06/2008	537	calefacción	$ 182,89	11/06/2008	183	Rele Termico 3,5/5 amp
F.Mant.	C Gob-Sec Legal Y T	10/06/2008		Pintureria	$ 851,14			2 latex x 20l, 1l enduido, 10 lija 120, 2 enton siena,2 pin 15, 2 rod 22 cm
F.Mant.	Gim Ana Giró	11/06/2008	536	Herreria	$ 1.332,24	12/06/2008	177	18 estr 20x20, 5 estr 40x40, 6 bisag mun 4", 4l esmalte N, 4 Kg electr 2,5, 5 dis cor 115y 2
F.Mant.	C Sobral	12/06/2008	548	plomeria gas	$ 1.956,39	13/06/2008	184	6 dep ming, 2 val excl 1/2, 2 asien inod, 40 valv can, 10 flex 30, 6 cod HB 19 R19, 3 estaño
F.Mant.	C Sobral	12/06/2008	548	plomeria gas	$ 40,00	13/06/2008	185	20m cable acero
F.Mant.	C Sobral	12/06/2008	548	plomeria gas	$ 83,39	13/06/2008	186	22 volante grif senior negro
F.Mant.	E Nº 06	12/06/2008	545	plomeria gas	$ 283,51	13/06/2008	187	ctz:3 vid, 3termoc 60 cm, 6cable armado p piezoel, 6encended pieziel, 3electrodos , emege
F.Mant.	C Sobral	12/06/2008	547	Electricidad	$ 2.640,17	13/06/2008	188	t fluo: 30 110w, 25 36w, 30toma y acces, 10 luz auton 20w 4,5h,10 balasto 36w y 105w, 2 c
F.Mant.	C Sobral	12/06/2008	549	carpinteria	$ 1.868,05	13/06/2008	189	21cer trabex fte largo 1025, 25 manij, 12 cerr vaiven, 12 pomo p baño, 1 kg fanacola, 1kg c
F.Mant.	C Sobral	12/06/2008	549	carpinteria	$ 451,74	13/06/2008	190	trupan: 3 de 5,5mm, 6 de 3mm
F.Mant.	C Sobral	12/06/2008	549	carpinteria	$ 150,00	13/06/2008	191	2 rollo cinta antidesliz negra 24 mm x 30 m
F.Mant.	C Sabato	12/06/2008	544	plomeria gas	$ 438,37	18/06/2008	194	3 mezcladoras queija, pico mezclador rotos a propósito
F.Mant.	C O B de Arko	12/06/2008	546	plomeria gas	$ 187,32	25/06/2008	222	1 inodoro , 1 asiento, 1 sellador, 1 aro acople, tornillos tarugos
F.Mant.	DMZS	12/06/2008	543	Carpin-tercero	$ 480,00	27/06/2008	235	Reparar embrague polea cepilladora
F.Mant.	GIM 640	13/06/2008	553	Herreria	$ 994,25	23/06/2008	205	16 perf 20x20, 4 40x40, 6 bisagra munic 100x75x3mm, 4 kg elec 2.5, 5 dis corte 115, 2 dis
F.Mant.	J Nº 08	13/06/2008	554	carpinteria	$ 52,84	23/06/2008	206	1 cerradura trabex 1025
F.Mant.	J Nº 10	13/06/2008	555	Electricidad	$ 241,42	23/06/2008	207	1 art fluo 2x40, 1 listón 105 w, 1 balasto electr p 1 tubo 105, 1 juego zocalo 105, 1 tubo 105
F.Mant.	CII Amanda Beban	17/06/2008	561	Electricidad	$ 158,10	23/06/2008	208	cable 2.5 100m, 1termica 2x25, 1caja p termica embut 4b, 1 cinta 20m
F.Mant.	C polivalente de arte	17/06/2008	562	Albañileria	$ 80,43	23/06/2008	209	3 bolsas de revoque fino ext x 25 Kg
F.Mant.	DMZS	18/06/2008	575	Administración	$ 1.391,60	11/07/2008	34	50 resma oficio, 15 libros acta, 10 corrector, 10 cuadernos, 20 reglas 30 cm
F.Mant.	C Kloketen-anexo	18/06/2008	568	calefacción	$ 774,74	18/06/2008	192	1 radiador t 50010 elementos, 1 llave, 1 detentor, 4 racor macho, 1 giacothe [illegible] rosso [illegible]
F.Mant.	Reg Civil	18/06/2008	569	Albañileria	$ 2.594,10	23/06/2008	210	47 m2 ceramica pietra blanco, 12 bolsa pegam , 18 Kg pastina gris perla.
F.Mant.	E Nº 22	18/06/2008	576	plomeria gas	$ 89,22	24/06/2008	211	1 deposito mochila tradicional ideal
F.Mant.	Hogar de Dia	18/06/2008	571	Electricidad	$ 119,65	24/06/2008	212	10 t fluor 40w, 20 tira cable canal 20x10, 2 cinta aisladora 20m

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Mant.	E Nº 15	18/06/2008	567	tercero	$ 6.100,00	25/06/2008	226	1 equipo de calefa de colgar, encendido electrónico. cal/h
F.Mant.	CI Los enanitos, CII A Beban, C Lo	18/06/2008	572	tercero	$ 950,00	18/09/2008	280	limpiar camaras en esos tres establecimientos
F.Mant.	C Sobral	18/06/2008		calefacción	$ 60,98			2 buje bronce, codo bronce MH 1/2, 1 purgador, 1 teflon
F.Mant.	C Kloketen-anexo	19/06/2008	579	carpinteria	$ 1.085,50	20/06/2008	202	1 ventana de cedro 1,50x1,50
F.Mant.	C Kloketen	20/06/2008	585	carpinteria	$ 900,00	23/06/2008	200	30 brazo empuje
F.Mant.	DMZS	20/06/2008	584	calefacción	$ 60,00	20/06/2008	201	1 termómetro digital int/ext c cable 3 m
F.Mant.	C Kloketen	20/06/2008	596	carpinteria	$ 1.292,55	20/06/2008	203	15 cerr trabex 1020 y manijas bronce
F.Mant.	C Sobral	20/06/2008	594	Electricidad	$ 646,47	20/06/2008	204	4 cartel luminoso señal acrilico a led perm 6 hsSALIDA, 2 lampara MHG 400w tub PHI
F.Mant.	Alcaidía central	20/06/2008	590	Electricidad	$ 229,88	24/06/2008	215	15 fluor 105, 2 36 w, 2 58 w
F.Mant.	E Nº 01	20/06/2008	587	Electricidad	$ 244,60	24/06/2008	216	15 fluor 36w, 15 arrancadores 15/65w, 10 balasto 30w
F.Mant.	E Nº 31	20/06/2008	588	Electricidad	$ 252,00	25/06/2008	225	6 lampara sodio tubular 250 W
F.Mant.	DMZS	20/06/2008	586	carpinteria	$ 1.414,23	14/07/2008	249	9 chapas 12 p. 2 lana vidrio
F.Mant.	C José Martí	20/06/2008	597	Herreria	$ 612,48	17/07/2008	256	3 ch lisa, 2 bisag munic 100x75, 1 malla sold 25x25, 100t1, 2 k electr 2mm, 3 disc c plac 1
F.Mant.	CI Los Enanitos	20/06/2008	595	carpinteria	$ 30,62	17/07/2008	257	2 bisag resorte, 2 pomela bce 110x60, 2 bisagra libro
F.Mant.	J Nº 14	20/06/2008	582	calefacción	$ 4.212,00	18/07/2008	259	1 calefactor gas natural 38000 cal/h
F.Mant.	C José Martí	20/06/2008	592	carpinteria	$ 322,64			1 dfurlok, 3 fibrof 9 mm, 100 T2
F.Mant.	C O B de Arko	20/06/2008		plomeria gas				Mat para desagote
F.Mant.	C Sobral	20/06/2008	589	calefacción	$ 77,74			2 tapa c purg r der y 2 r izq, 4 purg manual, 50 junta radiador
F.Mant.	J Nº 15	20/06/2008	593	Herreria	$ 714,94			mat p cestos basura
F.Mant.	E Nº 03	23/06/2008	629	plomeria gas	$ 1.055,53		224	1 termo 85 l, 2 ud, 1 caño chg, 2 codo chg artic,1 sellador, 1 rollo teflon
F.Mant.	C polivalente de arte	23/06/2008	614	calefacción	$ 90,00	27/06/2008	227	1 termostato de ambiente
F.Mant.	C Sabato	23/06/2008	610	plomeria gas	$ 523,76	17/07/2008	255	1 valvula descarga c tapa fv
F.Mant.	C Los Andes	23/06/2008	609	plomeria gas	$ 1.241,95			5 juego lavatorio alegro
F.Mant.	C polivalente de arte	23/06/2008	612	carpinteria	$ 66,44			1 cerradura trabex 1025, 1 picaporte ministerio
F.Mant.	Gim Ana Giró	23/06/2008	613	carpinteria	$ 52,84			1 cerradura trabex 1025
F.Mant.	J Nº 14	23/06/2008	611	carpinteria	$ 66,44			1 cerradura trabex 1025, 1 picaporte ministerio
F.Mant.	E Nº 01	24/06/2008	622	calefacción	$ 650,00	27/06/2008	228	1 electro valvula p Goodman o similar
F.Mant.	C Sobral	24/06/2008	624	calefacción	$ 226,55	27/06/2008	229	2 ll escuadra, 3 detentor escuadra,2 ll serie, 50 junta p radiador
F.Mant.	E Nº 01	24/06/2008	627	calefacción	$ 2.250,00	27/06/2008	230	4 extractores de gases, 1 termostato ambiente
F.Mant.	Gim Ana Giró	24/06/2008	628	calefacción	$ 540,00	27/06/2008	231	1 extractor dr gases
F.Mant.	Ex los cohiues	24/06/2008	626	plomeria gas	$ 1.391,56	08/07/2008	240	2 calefa emege 5000 cal
F.Mant.	Cabañas del Pipo	24/06/2008	631		$ 475,62			mat varios
F.Mant.	DMZS	24/06/2008	621	Electricidad	$ 6.979,30			Herramientas para elsector electricidad
F.Mant.	E Nº 15	24/06/2008	625	plomeria gas	$ 319,04			2 grif sobre mesada linea E cromo
F.Mant.	Cabañas del Pipo	25/06/2008	634	calefacción	$ 517,02	27/06/2008	232	6 elementos radiador, 1 blister kit, CNº 8
F.Mant.	60 viv C 58	25/06/2008	639	tercero	$ 1.345,00	27/06/2008	234	tercerizar instalación de ventana aluminio
F.Mant.	E Nº 13	25/06/2008	633	Electricidad	$ 788,60	14/07/2008	242	30 fluor 36 w, 6 fluor 105, 4 balasto 105, 15 bal 40w,25 arrancad
F.Mant.	Alcaidía central	25/06/2008	638	Seguridad e hig	$ 900,92	14/07/2008	246	2 int term 3x63a, 1 int term tetra 4x32a, 3 int term unip 1x6a, 9 int term [illegible] 2x16a, 2 int term

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego, Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Mant.	Periferico Nº 2	25/06/2008	632	Electricidad	$ 55,85	14/07/2008	247	20 m cable 1x2,5, 6 cablecanal, 1 toma exterior y accesorios, 1 cinta aisladora x20m, 6 t fis
F.Mant.	C Kloketen	25/06/2008	636	carpinteria	$ 99,23			1 cerradura trabex 1025, 1 picaporte sanatorio
F.Mant.	E Nº 13	25/06/2008	637	carpinteria	$ 52,84			1 cerradura trabex 1025
F.Mant.	Dir Epidemiologia-Casa 8	26/06/2008	650	Electricidad	$ 260,63	14/07/2008	244	1 caja 24 mod, int dif 2x40,3 tm 2x15,2 tm 2x25, 4m sable 4 y 6mm
F.Mant.	Dir P. Recon Titulos- T. Villarino	26/06/2008	648	carpinteria	$ 451,63	17/07/2008	248	1 pta placa izq, 1 picap, 9m zoc, 6m cont
F.Mant.	60 viv Min de educ	26/06/2008	647	Electricidad	$ 70,00	14/07/2008	250	5 lampara mezcladora 160w arranque en frio (sin balasto)
F.Mant.	C José Martí	26/06/2008	649	plomeria gas	$ 119,47			10 taco y torn inod, 10 fuelle largo, 2 sellad, 2 masilla, 4 pal d moch...
F.Mant.	DMZS	27/06/2008	661	Ayudantes	$ 3.548,40	07/07/2008	239	60 bolsas sal p deshielo x 50 Kg
F.Mant.	J Nº 10	27/06/2008	668	Electricidad	$ 149,13	14/07/2008	241	1 liston armado 1x105, 3 fluor 105w, 1 fluor 36w, 3 lamp claras 75w
F.Mant.	G Albatros L3 Dir Cultura	27/06/2008	669	Electricidad	$ 279,63	14/07/2008	243	2 fluo 2x 36, 10 fluo 36, 10 arran, 4 cablecanal, 1 tortuga ch,2 alog 150
F.Mant.	60 viv-DG O Pub	27/06/2008	667	Electricidad	$ 16,39	14/07/2008	245	2 t fluo 36w, 6 lamp clara 60w
F.Mant.	60 viv T 02 C 11-com escol	27/06/2008	666	carpinteria	$ 105,68			2 cerr trabex 1025
F.Mant.	C polivalente de arte	27/06/2008	664	carpinteria	$ 265,60			4 cerr trabex 1025, 4 picaporte ministerio(52,04- 13,56)
F.Mant.	C Sabato- anexo	27/06/2008	660	carpinteria	$ 52,84			1 cerradura trabex 1025
F.Mant.	DMZS	27/06/2008	665	carpinteria	$ 360,24			2 fibrofacil 18 mm
F.Mant.	E Nº 30	27/06/2008	659	Herreria	$ 351,78			6 perfil estr 20x20, 3 disco corte 115, 1d amolar, 1 kg electrodos,1l esmalte, 3 bisag mun 3
F.Mant.	J Nº 02	30/06/2008	672	carpinteria	$ 583,36	18/07/2008	258	1 pta corrediza embutir, cedro 0.80
F.Mant.	E Nº 09	30/06/2008	673	Electricidad	$ 318,09		1004	12 t fluo 105w, 2 lam cla 60w, 2 l mezcla 160w, 1 t fluo 30w, 2 bal 105
F.Mant.	Bº Sanidad C 7-Dir At Prim	30/06/2008	674	Electricidad	$ 138,10			3 int term 2x25, 12 mod toma, 6 tapas,6 t mod ciega, 12m cable canal,30 m cable
F.Mant.	C Los Andes	30/06/2008	671	Electricidad	$ 315,40			40 t fluo 58w, 4 lam claras 75 w
F.Mant.	DMZS	30/06/2008	675	Automotores	$ 2.492,00			1 hidrolavadora pro kart 150 tronic italia
F.Mant.	Ex los cohiues	30/06/2008	676	plomeria gas	$ 914,47			2 c epoxi 1/2, 1 ll g, 1 calefactor emege 5000 cal, 250 lit, 250 glic 1 c cobre
F.Mant.	Alcaidía central	01/07/2008	692	Electricidad	$ 171,23			10 t fluo 36w, 1 list 1x20,2 t fluo 18w, 1l cuaezo 150w, 3l b cons 20w, int term 2x16 amp
F.Mant.	C Sabato	01/07/2008	686	Electricidad	$ 110,22			2 cablecanal, 2 eq fluo 1x36w, 2 t fluo 36w, 10 m cable 1x2,5
F.Mant.	E Nº 15	01/07/2008	685	calefacción	$ 28,79			1 m pex caño tubo 20x1,9 1 pex manguito recto RM 1/2 x 20
F.Mant.	E Nº 24	01/07/2008	691	Electricidad	$ 1.208,41			t fluo 6 de 58w,20 36w,10 105w,12 lam 250 c/bal,20 toma,7 zoc 105w
F.Mant.	J Nº 02	01/07/2008	690	Electricidad	$ 106,31			6 cablecan, 2 tomas, 2 llaves, 20 m cable 2,5, 1 eq fluo 1x36w, 1 t fluo 36
F.Mant.	J Nº 15	01/07/2008	689	carpinteria	$ 422,94			2 fibrofacil 18 mm, 8 rueda rul, 2 tirador madera, 2 lenga 2x3x10
F.Mant.	DMZS	02/07/2008	687	carpinteria	$ 175,54	04/07/2008	237	correa ind: 2 a-67, 2 a-70, 1 a 62 p cepill y garlopa
F.Mant.	DMZS	02/07/2008	697	Varios	$ 2.698,26	04/07/2008	238	1 calefactor kerosen-diesel 31000 Kcal/h
F.Mant.	C Sabato	02/07/2008	693	Electricidad	$ 1.654,55			5 Farola, 5 lampara dulux 26w y 5 reactancia 1 fotocontrol y zocalo
F.Mant.	Dir P. Recon Titulos- T. Villarino	02/07/2008	696	Electricidad	$ 186,99			3 eq fluo 1x36,3 toma, 6 t fluo 36w, 1 interr, 2 t fluo 18w, 2 arrancad
F.Mant.	E Nº 13	02/07/2008	695	Electricidad	$ 79,59			1 balasto electronico 105w, 1 t fluo 105w
F.Mant.	Peqeño Hogar	02/07/2008	694	Albañileria	$ 497,70			6 caj azulejo bl, 4l adhes contacto, 10 kg pastina blanca
F.Mant.	J Nº 07	03/07/2008	701	Electricidad	$ 258,48		1000	2 listones completos p sala tanques y sala calderas
F.Mant.	J Nº 18	03/07/2008	700	plomeria gas	$ 178,70		1001	1 dep colgar ferrum, 1 sellador, 1 flex, 2 torn y tarugo, 1 teflón
F.Mant.	Radio Fundación	03/07/2008	702	Electricidad	$ 45,45			1 spot 2 luces c tulipa, 2 lam gota 60w, 1 llave y toma
F.Mant.	C O B de Arko	04/07/2008	705	Electricidad	$ 1.328,09			int termico: 3 de 4x63, 2 de 2x40, 1de 2x25 1 int dif 2x40 2 1x20

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Mant.	E Nº 30	04/07/2008	706	Electricidad	$ 89,26			2 interruptor termico 2x20Amp, 5 t fluo 36w
F.Mant.	C Sobral	08/07/2008	677	carpinteria	$ 1.323,76	24/07/2008	261	15 mont. 8 sol. 14 durl. 1 puerta der. 1 cerr. 1 pic. 300 t2. 100 t1. 6 m contr.18 m zoc
F.Mant.	E Nº 22	10/07/2008	712	calefacción	$ 106,30	14/08/2008	272	2 codo normal 90º 63 mm, 2 union normal 63mm y 50mm
F.Mant.	Aeronáutica	10/07/2008	733	tercero	$ 4.473,00	07/10/2008	297	provisión de materiales, fabricación e instalación de escantillones
F.Mant.	Aeronáutica	10/07/2008	732	tercero	$ 6.950,00	anulado		1 equipo de calefa 50.000 cal/h
F.Mant.	C polivalente de arte	10/07/2008	716	plomeria gas	$ 291,27			1 mochila, 1 inodoro, 1 asiento, 1 sellad transparente, 1 Kg masilla
F.Mant.	C polivalente de arte	10/07/2008	717	carpinteria	$ 54,24			4 picaporte ministerio
F.Mant.	C polivalente de arte	10/07/2008	719	Herreria	$ 325,40			20 brazo empuje 30 cm
F.Mant.	E Nº 22	10/07/2008	713	carpinteria	$ 52,84			1 cerradura trabex 1025
F.Mant.	F Sanitaria	10/07/2008	714	carpinteria	$ 632,32			fibrán: 3x18, 1x5.5, 100 t4 p madera, 1Kg cola, 100 t2
F.Mant.	G Albatros L2- Dir presup	10/07/2008	715	carpinteria	$ 52,84			1 cerradura trabex 1025
F.Mant.	G Albatros-L4-subsec cultura	10/07/2008	730	plomeria gas	$ 64,31			1 rejilla 10x10, 2 volante grif, 2 inserto met p grif, 1 asiento p inodoro
F.Mant.	J Nº 10	10/07/2008	718	carpinteria	$ 549,36			3 fibran 18, 100 t2 p aguja, 100 t3 p aguja
F.Mant.	CII Amanda Beban	11/07/2008	731	plomeria gas	$ 200,76			1 monocomando, 2 flex 30 cm, 1 sellador transp, 1 teflon 3/4x 20
F.Mant.	Peqeño Hogar	14/07/2008	735	plomeria gas	$ 2.126,38	29/07/2008	266	1 termotanque eskabe acuapiú A 6110 l/h
F.Mant.	E Nº 34	14/07/2008	734	Electricidad	$ 102,17		1003	1 toma multiple, 10 m cablecanal20x10, 50 m cable 2,5
F.Mant.	60 viv-D Ed Sup, Camp 1443	14/07/2008	740	carpinteria	$ 179,00			2 cerradura trabex 1025, 2 manija recta pesada bronce
F.Mant.	C Kloketen	14/07/2008	742	Herreria	$ 627,59			1 barral antipánico rojo A 4500
F.Mant.	Dir Coo Pro Nac- F Roy Cayen	14/07/2008	738	carpinteria	$ 16,27			1 brazo empuje 1202D 30 cm
F.Mant.	E Nº 16	14/07/2008	741	carpinteria	$ 43,10			1 manija recta pesada bronce, 2 bisagra ficha reversible, 2x3x1,5
F.Mant.	E Nº 39	14/07/2008	739	carpinteria	$ 32,54			2 brazo empuje 1202D 30 cm
F.Mant.	H de Dia-Bº Mte G. T28 D1	16/07/2008	754	plomeria gas	$ 771,98			1 calefactor emege 5000 cal 9050, 0,150 Kg caño 5/16, 2 tuerca 5/16, 2 virolas 5/16
F.Mant.	60 viv T 03 C20-Sub eco Soc y Des	21/07/2008	767	Electricidad	$ 259,68			2 interr termom bip 16a, 1 interr difer 40a
F.Mant.	60 viv T13 C58-Sup EGB3	21/07/2008	769	plomeria gas	$ 44,61			1valvula adm ferrum(cod 3405), 1 sellador 280cm3
F.Mant.	C Kloketen	21/07/2008	768	Herreria	$ 557,58			4 c estr 30x30x1,6, 4 ch lisa Nº 25, 3 Kg electrodo 2,5, 3 disco corte 115x 1,6, 100t2 p mec
F.Mant.	Kerispen	21/07/2008	766	Electricidad	$ 516,96			4unidades 105 w: balastro electr, 4 eqip fluo, 4 jgo zócalo, tubo fluor
F.Mant.	E Nº 13	22/07/2008	780	Pintureria	$ 762,58	24/07/2008	260	16 l esmalte verde pizarrón, 25 lija mad 80/100 med y 180/220 fina, 4 pinceles, 4 rodillo 18
F.Mant.	C O B de Arko	22/07/2008	779	plomeria gas	$ 982,98	24/07/2008	263	20 as inod, 2 inod, 1 moch, 4 tor inod, 3 sell, 18 boya telg, 40 gramp galv, 18 cpo pl braz y
F.Mant.	C O B de Arko	22/07/2008	779	plomeria gas	$ 404,34	24/07/2008	264	18 cuerpo plast pist brazo y clavija, 17 obst ferrum c alambre, 1 obstur ferrum c tirador Dor
F.Mant.	DMZS	22/07/2008	774	Ayudantes	$ 3.548,40	29/07/2008	267	60 bolsas sal p deshielo x 50 Kg
F.Mant.	CII Amanda Beban	22/07/2008	776	Herreria	$ 2.055,00			10 barra empuje rojo 1,00m, T05-01, 10 manijón de apicar Push T290-00
F.Mant.	Periferico Nº 1	22/07/2008	782	Herreria	$ 1.528,03			1 c estr 50x50, 4 disco corte 178mm, y 115mm, 3 perfil c 120x50x12m, 3 metal desp
F.Mant.	Secretaria de Trabajo	22/07/2008	783	carpinteria	$ 99,00			3 cerradura 4057 para armario, 1 cerradura urfic 720
F.Mant.	C O B de Arko	24/07/2008	789	plomeria gas	$ 43,42	28/07/2008	265	40 m cable acero forrado 4mm, 40 argolla art 1620
F.Mant.	Cabildo Fueguino	24/07/2008	791	calefacción	$ 1.680,85			1 tanque expansión 18 l cilindrico, 1 purgador automat "vasa" 1/2", 2 electrob ca
F.Mant.	E Nº 06	24/07/2008	788	Varios	$ 4.905,72			chapas, poliet. lana de vidrio, puerta placa, calefactor, clavadores, clavos, lampa
F.Mant.	E Nº 13	24/07/2008		Herreria	$ 85,07			1 cerradura t/ trabex 3101 PG
F.Mant.	Bº sanidad C 3	25/07/2008	796	plomeria gas	$ 575,93	30/07/2008	268	6 cañ fus 25, 2 UD, 2 tub H 25x3/4, 4 T , 6 uni, 12 codo, 1 ll esf, 20 gra om3ga, 40

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Mant.	IPI	25/07/2008	798	plomeria gas	$ 847,62	01/08/2008	269	termotanque electrico 80 l rheem saiar
F.Mant.	Gim E Nº 13	25/07/2008	797	Herreria	$ 939,25			1 cerr trabex 3101 PG, 2 antipánico JAQUE p 1 pta, rojo
F.Mant.	J Nº 02	25/07/2008	795	calefacción	$ 880,17			1 rad 10 el, 4 cañ fus 3/4, 1 detent 1/2, 1 ll rad 1/2, 1 kit mensu rad, 1 purg aut, ...
F.Mant.	E Nº 16	28/07/2008	804	plomeria gas	$ 1.648,96			1 termot emege tir 840, 2 UD 25x25, 2 tubo M 25x3/4, 2 codo 25, 1 tubo H, 1 sell 280cc, 1
F.Mant.	J Nº 02	28/07/2008	803	carpinteria	$ 18.813,67			118paq piso rob am, 275,07 m2 membr 2mm, 59 zoc, 20 adhesil poliur gris 300 ml, 26 adh
F.Mant.	J Nº 07	28/07/2008	802	plomeria gas	$ 178,84			griferia lavatorio FV 207/24 Kanas
F.Mant.	C José Marti	29/07/2008	808	plomeria gas	$ 294,48	01/08/2008	270	epoxi: 1 caño 1", 1 codo 1x 3/4, 1 buj 1x1/2, 2 llg, 2 niples: 5,10,12,15, 2 UD, 4 codo 1/2, 1
F.Mant.	C O B de Arko	29/07/2008	807	plomeria gas	$ 706,36	19/08/2008	274	2 V esférica c manija 63 mm, 2 UD bridada 63x63 termofusión
F.Mant.	J Nº 14	29/07/2008	805	carpinteria	$ 150,00	19/08/2008	275	12 fijaciones 5190-5
F.Mant.	C polivalente de arte	29/07/2008	811	plomeria gas	$ 111,82			1 inodoro ferrum andina
F.Mant.	C Sabato- anexo	29/07/2008	809	carpinteria	$ 52,84			1 cerradura trabex 1025
F.Mant.	E Los calafates	29/07/2008	812	plomeria gas	$ 38,97			1 termoc 40, 1 1 valvula admis bujía bce Ferrum 1/2, 1 vidrio calefa emege 52x26
F.Mant.	Ex los cohiues	29/07/2008	810	Electricidad	$ 103,80			2 lamparas dulux F 36w/31 calida 2g10
F.Mant.	DMZS	30/07/2008	828	Herreria	$ 274,20	03/11/2008	308	1 soplete chapista joyita ind para acetato, 10 abrazaderas mini 8-19
F.Mant.	J Nº 07	30/07/2008	814	plomeria gas	$ 269,17			1 griferia lavatorio sopapa 207/15 Allegro, 1 sellador transparente 280 cc
F.Mant.	DMZS	31/07/2008	830	general	$ 110,00	28/10/2008	301	1 odometro crossman
F.Mant.	DMZS	31/07/2008	829	tercero	$ 850,00			Reparación extremo dirección camión taller robinson
F.Mant.	C Kloketen	01/08/2008	833	carpinteria	$ 111,91			1 cerradura trabex 1025, 4 pasadores c traba bce pulido
F.Mant.	C polivalente de arte	01/08/2008	832	plomeria gas	$ 178,44			2 deposito mochila tradicional ideal de colgar
F.Mant.	E Nº 09	01/08/2008	835	plomeria gas	$ 43,81			2 UD 25x25, 1 t mach 25x3/4, 1 T 25, 1 codo 25, 1 sellad transp, 1 teflon 3/4x 20
F.Mant.	H de Dia-T3 D1, Bº M Gal	01/08/2008	834	plomeria gas	$ 104,21			1 valv seg p cocina, 1 termocupla 70 cm, 1 termoc 120, 1 unid magnetica
F.Mant.	C José Marti	04/08/2008	872	plomeria gas	$ 153,56			2 anafe 1 hornalla a Dir Prov Infra
F.Mant.	C polivalente de arte	04/08/2008	866	plomeria gas	$ 37,22			1 dep cadena ideal
F.Mant.	J Nº 08	04/08/2008	865	plomeria gas	$ 20,39			1 codo corto c flapper
F.Mant.	60 viv T 02 C2	05/08/2008	880	carpinteria	$ 1.013,31			8 solera, 10 mont, 9 durlok 9.5, 2 fibrof 18mm, 200 t1, 200t2, 12m zoczlo, 2 mecha widia 8r
F.Mant.	60 viv T 02 C9	05/08/2008	881	carpinteria	$ 262,16			1 fibrof 18mm, 8 soporte escuadr200x250, 50 t fischer 6mm, 50 t3, 2 mecha widia 6mm, 1
F.Mant.	60 viv T 06 C 38 plan educ	05/08/2008	890	carpinteria	$ 75,90			2 durlok 9.5, 40 T2
F.Mant.	C Gob-Sec com I	05/08/2008	889	carpinteria	$ 1.208,33			12 mont, 6 sol, 12 durlok, 1 pta placa 0.80 D, 1 picap, 12m contramarco, 500T2, 200T1, 20
F.Mant.	C Kloketen	05/08/2008	875	carpinteria	$ 39,19			1 dirlok 12,5mm, 30 T2
F.Mant.	C Sobral	05/08/2008	876	carpinteria	$ 555,83			1 pta placa 0,70 l, 1 picaporte, 2 montante, 1 solera, 3 placa durlok 9,5, 60 t2, 20t3, 6 m co
F.Mant.	E Nº 09	05/08/2008	879	carpinteria	$ 4.715,10			15 m l piso de goma, 15 goma espuma 50mm, 80m cinta antidesliz autohad
F.Mant.	E Nº 24	05/08/2008	877	plomeria gas	$ 153,22			2 anafes 1 h
F.Mant.	J Nº 02	05/08/2008	878	calefacción	$ 246,96			1 termostato ambiente, 1 control limite
F.Mant.	Red Presidencial	07/08/2008	892	Pintureria	$ 141,24	20/08/2008	276	6 pincel Nº 20, 6 rodillo de lana 22cm
F.Mant.	Contrat y abast- Onachaga	07/08/2008	891	Pintureria	$ 302,32			5 rodillo lana 22 cm, 1 latex int casablanca 10l, 5 pinceles Nº 20
F.Mant.	IPI	13/08/2008	887	calefacción	$ 1.351,75	14/08/2008	273	1 plaqueta slim 2000 siemens, 1 módulo de encendido indiv slim
F.Mant.	C O B de Arko	14/08/2008	900	calefacción	$ 60,00			3 correas A 60 para surrey en talleres
F.Mant.	Sec Recursos Nat	14/08/2008	899	plomeria gas	$ 36,72			1 termocupla 40 cm, 1 piezoelectrico.

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego. Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Mant.	Red Presidencial	15/08/2008	897	carpinteria	$ 62,00	20/08/2008	277	1 adhesivo de contacto 2,8 Kg.
F.Mant.	Red Presidencial	15/08/2008	897	carpinteria	$ 510,00	20/08/2008	278	6 ml piso moneda goma 1,40 ancho.
F.Mant.	60 viv- Dir Gral Sup- Campos Nº 14	15/08/2008	896	plomeria gas	$ 772,52			1 calefa 5000 emege, 150 g c cobre 5/16. 2 tuerca conex bce aguj gde 1/4, 2 virola 5/16.
F.Mant.	E Nº 13	15/08/2008	898	Albañileria	$ 514,98			6 c azulejo blanco. 7 Kg pastina blanca. 7 sellador transp. 3 paq estopa x 400g
F.Mant.	Subsec de Deporte-Kuanip	19/08/2008	902	tercero calefa	$ 1.800,00	07/10/2008	296	Reparar equipo calefa,cambio turbina, polea.
F.Mant.	C José Martí	19/08/2008	894	calefacción	$ 295,84			3 elemento radiador 600, 20 junta fibra
F.Mant.	C Sabato	19/08/2008	895	calefacción	$ 389,80			5 elemento radiador 500, 20 junta fibra
F.Mant.	Dir Gral Rentas	19/08/2008	910	plomeria gas	$ 258,41			1 griferia cocina FV 409- pared
F.Mant.	Subsec de Deporte-Kuanip	19/08/2008	909	carpinteria	$ 52,84			1 cerradura trabex 1025
F.Mant.	C Sobral	20/08/2008	912	tercero	$ 480,00	18/09/2008	279	Bobinado y cambio rulemanes motor trifasico Iruma 2CV 2800 RPM
F.Mant.	DMZS	20/08/2008	913	Ayudantes	$ 5.914,00			100 bolsa sal
F.Mant.	E Nº 16	26/08/2008	925	calefacción	$ 435,00			3 termostato de ambiente analogico
F.Mant.	Hogar de Dia	26/08/2008	922	calefacción	$ 458,38			1 controlador Honeywell S 8610 H
F.Mant.	J Nº 02	26/08/2008	923	calefacción				1 termostato de ambiente f/c 24v hone, 1 control ventilación/limite 11" honey
F.Mant.	Kuanip 114- Plan Nacer	26/08/2008	924	calefacción	$ 70,32			1 termostato de ambiente f/c 24v hone
F.Mant.	E Nº 16	27/08/2008	933	tercero	$ 6.500,00	18/09/2008	283	Inst 2 equipos aire de 60000 cal gas, electricidad puesta en funcionamiento
F.Mant.	Bibliotecas,Martí,Andes, Nº9	27/08/2008	932	carpinteria	$ 5.197,85			35 fibrofácil 9mm y 30 5.5
F.Mant.	C Kloketen-anexo	27/08/2008	930	carpinteria	$ 167,56			4 aldaba reversible 125mm
F.Mant.	C Los Andes	27/08/2008	937	carpinteria	$ 889,56			6 cerr trabex 1025, 12 picaportes
F.Mant.	Dir Prot y Asist, Kayen	27/08/2008	935	carpinteria	$ 48,50			25 m cinta p persiana
F.Mant.	Fiscalización Sanitaria	27/08/2008	936	carpinteria	$ 379,78			2 fibrof 18 mm, 100 t3, 25 tarugos p durlok, 100 t fischer 6mm
F.Mant.	J Nº 10	27/08/2008	929	carpinteria	$ 110,96			cerradura trabex: 1 1020, 1 1025
F.Mant.	J Nº 14	27/08/2008	938	Electricidad	$ 58,14			1 caja p termica, 100 tapa ciega, 10 lampara clara 60w
F.Mant.	UEP	27/08/2008	931	carpinteria	$ 208,41			1 fifrof 18 mm, 8 bisag pestaña, 50 tor fix 3x15, 1 porta candado 28x 74
F.Mant.	E Nº 16	28/08/2008	940	Tercero	$ 5.620,00	18/09/2008	285	conductos calefa para interconectar nuevos equipos prestados
F.Mant.	Dir Est y Censo S Martin 953	28/08/2008	944	Pintureria	$ 3.562,72			9 latex int x 20l, 4 estopa x 400g, 1 aguarrasx4l, 15 pincel 101-20, 10 rodillo lana 22cm, 1 r
F.Mant.	Hogar de Dia	01/09/2008	950	calefacción	$ 557,45	06/11/2008	316	1 valvula electrosit s2 3/4-24v, 1 termostato necc gamma1 2 contact rbm
F.Mant.	C Los Andes	01/09/2008	947	calefacción	$ 742,13			1 bomba circuladora salmson sxm32-45 s/c monofásica
F.Mant.	C Kloketen-anexo	03/09/2008		carpinteria	$ 29,39			1 Brazo empuje neumático 25 cm puerta principal
F.Mant.	E Nº 24	03/09/2008	956	Electricidad	$ 259,20			12 caja pase periscopio, 6 piso canal 48x13
F.Mant.	J Nº 14	03/09/2008	957	calefacción	$ 70,32			1 termostato de ambiente, f/c 24v hone
F.Mant.	Aeronáutica	04/09/2008	962	calefacción	$ 3.200,00	09/10/2008	298	reemplazo 4 motores, reparar turbinas, reparar soportes
F.Mant.	Microcine	04/09/2008	960	calefacción	$ 71,97	03/12/2008	347	1 termostato de ambiente 10/30 C 16
F.Mant.	Canal 11	04/09/2008	961	plomeria gas	$ 1.402,42			1 calefactor ctz 9000 cal
F.Mant.	E Nº 22, 31 y P de Arte	08/09/2008	969	plomeria gas	$ 7.230,90			Mesada a inox 1.80m ciega, y dos a medida
F.Mant.	E Nº 34	08/09/2008	970	calefacción	$ 62,43			1 transformador p surrey 220724
F.Mant.	J Nº 02	09/09/2008	985	plomeria gas	$ 1.571,55	18/09/2008	282	1 termotanque emege TIR-840
F.Mant.	DMZS	09/09/2008	979	Administración	$ 1.165,00	18/09/2008	284	Cartuchos HP: 6 negro, 3 color.Lexmark: 2 negro, 2 color

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Mant.	C Sabato	09/09/2008	983	carpinteria	$ 218,80			12 brazo empuje 30 cm. 50 t2
F.Mant.	Dir Transporte y seg Vial	09/09/2008	980	carpinteria	$ 1.236,70			10 m l piso plástico. 20 l adhesivo wepel al agua
F.Mant.	E Nº 13	09/09/2008	981	carpinteria	$ 277,40			5 cerradura trabex 1025
F.Mant.	E Nº 24	09/09/2008	978	carpinteria	$ 4.204,10			Fibran: 20 de 18 mm, 6 de 9mm, 500 t3
F.Mant.	E Nº 34	09/09/2008	982	carpinteria	$ 556,42			3 fibran 18 mm, 200 t3
F.Mant.	Sec Contrat y abastecimiento	09/09/2008	984	carpinteria	$ 88,26			2 2x3x10 lenga, 2 brazo empuje 40 cm, 10 tor fix 5x100, 2 pomelas d cont.
F.Mant.	J Nº 02	10/09/2008	990	calefacción	$ 554,76	06/11/2008	317	1 valvula electrosit s2 3/4-3/4 220v
F.Mant.	60 viv-DG O Pub	10/09/2008	989	plomeria gas	$ 90,64			2 brida bronce 1 1/4, 1 sellador, 1flotante bce a presión con boya
F.Mant.	J Nº 15	11/09/2008	992	Herreria	$ 86,06			1 picaporte recta pesada bronce. 8 broca metal 10 mm
F.Mant.	CENS 302-Rio Gde 66	12/09/2008	994	carpinteria	$ 841,30			4 fibrofácil 18 mm, 100 T3, 20 T4, 6 2x3x10
F.Mant.	G Albatros-L4 cultura	12/09/2008	995	Electricidad	$ 112,53			10 lamp clara, 3 balasto 40w, 4 arrancadores, 4 t fluo 36w, 9 mod toma, 2 int unip y demás
F.Mant.	E Nº 22	16/09/2008	997	calefacción	$ 63,57	18/09/2008	281	termofusión: 2 codo 90ºx63mm, 2 union normal 63mm, 2 union normal 50 mm
F.Mant.	60 viv T3 C17-Sub pol inf,adol y far	16/09/2008	1001	Electricidad	$ 181,54			1 disyuntor 2x25 amp, 1 llave termica 2x20
F.Mant.	60 viv T6 C38-Dep Tit y Certif	16/09/2008	1000	Electricidad	$ 253,08			3 t fluo 40w, 3 balasto 40w, 3 arran, 6 lamp BC Genie 14w, 2 jgo cabl ar c/rotor hasta 30w,
F.Mant.	C Sabato	16/09/2008	999	calefacción	$ 4.696,06			66 elemento radiador 500 mm, 6 kit universal de rad, 8 val esc simple, 8 detentor esc de 1
F.Mant.	E Nº 34	16/09/2008	998	Electricidad	$ 37,03			3 tubo circular 22w, 7 lámpara clara 100w
F.Mant.	DMZS	18/09/2008	1019	Automotores	$ 825,94	17/10/2008	57	Service Ford Ranger FWW 116, peugeot partner FZG 201
F.Mant.	E Nº 34	18/09/2008	1008	calefacción	$ 390,00	19/09/2008	288	Bobinado y cambio rulemanes motor Davira 1,5 HP monofasico, 1400 RPM de calefa
F.Mant.	C Sobral	18/09/2008	1009	calefacción	$ 390,00	19/09/2008	289	cambio rulemanes, reten y torneado motor trifasico
F.Mant.	C Kloketen	18/09/2008	1010	calefacción	$ 3.888,77			1 fancoil
F.Mant.	E Los calafates	18/09/2008	991	plomeria gas	$ 118,67	anulado, pagó Subse		Pvc 40: 2 caños, 6 curva a 90, 6 curva a 45, 2 ramal a 90, 3 ramal a 45, 3 red 50 a 40, 1 p
F.Mant.	C O B de Arko	23/09/2008	1022	plomeria gas	$ 188,69	19/09/2008	290	2 flotantes automáticos mercurio-metal para tanques taller y colegio
F.Mant.	C José Martí	23/09/2008	1021	plomeria gas	$ 176,81	02/10/2008	292	15 fuelle largo, 10 cadena c/ mango, 1 dep mochila ideal, 2 sopapa pvc 40mm
F.Mant.	E Nº 39	23/09/2008	1028	plomeria gas	$ 1.808,31	06/10/2008	293	1 termot emege tir 840, 0.06 Kg caño cobre 3/8, 2 virola 3/8, 2 tuerca 3/8, 2 buje red 1/2 a
F.Mant.	Gim Ana Giró	23/09/2008	1027	carpinteria	$ 2.513,09	06/10/2008	294	15 fibrán 18 mm,
F.Mant.	Gim Ana Giró	23/09/2008	1027	Herreria	$ 200,00	06/10/2008	295	400 bulones c redonda
F.Mant.	C Sabato- anexo	23/09/2008	1026	carpinteria	$ 76,30			2 bisagra doble acción 5"
F.Mant.	E Nº 30	23/09/2008	1025	carpinteria	$ 377,36			4 cerr trabex 1025, 4 picaporte recto pesado bce.
F.Mant.	Escribanía Gob- C. 25 de Mayo	24/09/2008	1037	Herreria	$ 659,07			2 hierro angulo 2x 3/16, 6 disco 115, 2 disco 178, 1 l esmalte negro, 2 Kg electr, 1 p estru
F.Mant.	CAF	29/09/2008	1039	Herreria	$ 1.690,00			1 falleva de aplicar, 3 barra de 1m, 3 pomo ext c llave, 1 tubo falleva, 3 manijon de aplic.
F.Mant.	CII Amanda Beban	29/09/2008	1041	Herreria	$ 482,00			1 barra 1m, 1 manijón aplicar, 1 pomo ext c llave.
F.Mant.	Dir Rec titulos y B- T. Villarino	29/09/2008	1040	Electricidad	$ 600,14			1 liston armado 1x40w otro 2x40w, 3 t fluo, 1 base ext 1 pomo, 1 dos puntos ext, 3 prolong
F.Mant.	C José Martí	01/10/2008	1050	plomeria gas	$ 639,60	01/10/2008	291	10 desplaza inod, 2 sellador transp, 15 asiento inod, 30 t fischer, 30 [illegible] asenter inod
F.Mant.	C O B de Arko	01/10/2008	1053	calefacción	$ 281,24	06/11/2008	314	2 relevo térmico GE 10-16a
F.Mant.	Kerispen	01/10/2008	1052	calefacción	$ 1.542,84	06/11/2008	315	1 equipo presurizador Rowa 18 sfl
F.Mant.	C Kloketen-anexo	01/10/2008	1056	carpinteria	$ 101,87			1 manija sanatorio d/b plata 380, $ 46.39, 1 cerradura trabex 10[illegible]
F.Mant.	E Nº 24	01/10/2008	1062	carpinteria	$ 160,64			1 fibrof 5,5 mm, 100: t2 p mecha, t2 durlok, T1 pta mecha, 2 tab[illegible]x6x10 [illegible]x3x10
F.Mant.	IPES - E Nº 22	01/10/2008	1051	electricidad	$ 267,10			De 105w: 2 liston, 2 jgo zócalo, 2 t fluo. 2 tapa bastidor, 3 modulo [illegible] tapa modu

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego. Antartida e Islas del Atlantico Sur
Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Publicos
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Mant.	J Nº 07	01/10/2008	1054	carpinteria	$ 55,48			1 cerradura trabex 1025
F.Mant	J Nº 15	01/10/2008	1055	carpinteria	$ 208,05			1 fibrof 18 mm, 2 porta candados, 20 tarugos fischer 6mm, 50 T3 para bajo mesada y esta
F.Mant.	Ministerio de Trabajo	01/10/2008	1057	carpinteria	$ 69,36			1 cerradura trabex 1001, 1 manija recta d/b pesada plat.
F.Mant.	E Nº 09	02/10/2008	1063	plomeria gas	$ 1.843,39	14/10/2008	299	1 termo rheem 150 l
F.Mant.	C Kloketen	02/10/2008	1066	albañilería	$ 272,46			6 bolsa pegamento 30 Kg, 15 Kg pastina, 1 disco corte ceramica 4,5"
F.Mant.	DMZS	02/10/2008	1064	Dpto Seg e Hig	$ 1.095,00			e recarga extintor co2 x 7 Kg, 1 rec polvo quim x 10kg, oto x 5 Kg
F.Mant.	CAF	07/10/2008	1074	tercero	$ 410,00	21/11/2008	332	desagote y destape de cañería
F.Mant.	Hogar de Dia	07/10/2008	1074	tercero	$ 930,00	21/11/2008	332	desagote y destape de cañería
F.Mant.	J Nº 14	07/10/2008	1074	tercero	$ 290,00	21/11/2008	332	desagote y destape de cañería
F.Mant.	C José Martí	07/10/2008	1077	Electricidad	$ 271,77			20 c canal 30x10, 100 tacos 6mm, 200 T2
F.Mant.	C O B de Arko	07/10/2008	1075	calefacción	$ 587,11			50 mm: 2 caño, 4 T normal, 6 codo, 4 union normal. 32 mm: 3 T norm, 3 codo nor 90, 1 ca
F.Mant.	C Sobral	07/10/2008	1078	albañilería	$ 94,10			1 caja azulejos blancos (2.5 m2), 1 pegamento 30 Kg Listo
F.Mant.	Reg Civil	07/10/2008	1073	Electricidad	$ 424,80			4 proyectores 150 w, 50 m cable t taller 4 mm, 2 cinta montaje x 5 m, 1 fotocontrol 10 Amp
F.Mant.	E Nº 16	09/10/2008	1084	Calefacción	$ 110,40			1 rollo cable 2x 0,75 (100 m)
F.Mant.	J Nº 08	09/10/2008	1082	plomeria gas	$ 126,10			1 obsturador completo, 1 valvula de descarga-ferrum
F.Mant.	J Nº 10	09/10/2008	1085	plomeria gas	$ 75,38			1 sellador transp x 300 g, 4 canilla esférica 1/2, 2 niple de bronce 1/2 x 10 cm.
F.Mant.	C de Gob- adm infra-1ºp of 227	14/10/2008	1098	Electricidad	$ 141,96			5 tomas ext completos, 3 zapatilla s/ cable c term ricchi, 30m cable unip 2,5mm, 16m cable
F.Mant.	E Nº 24	14/10/2008	1101	Electricidad	$ 152,58			1 estabilizador 1000 Va 220 v c prot p internet
F.Mant.	E Nº 31	14/10/2008	1090	Electricidad	$ 323,60			25 t fluo 40w, 25 arrancador 4-80w, 10 balasto 40w
F.Mant.	E Nº 24	15/10/2008	1102	Electricidad	$ 259,38			1 balasto electronico 40w, 12 m cablecanal 20x10, 5 tomas exteriores completos, 50 m ca
F.Mant.	E Nº 16	17/10/2008	1112	calefacción	$ 110,40	21/10/2008	300	1 rollo cable 2x 0,75 (100 m)
F.Mant.	C Sobral	17/10/2008	1110	calefacción	$ 164,46			2 v escuad simp, 2 T 20, 3 codo RM 20, 1 UD 20x20, 1 tubo M 20, 2 caño fusion PN20, 12
F.Mant.	C Kloketen	20/10/2008	24-ene	Herreria	$ 315,00			barral antipanico
F.Mant.	Cabañas del Pipo	20/10/2008	1128	plomeria gas	$ 1.687,05			1 termotanque eskabe acuapiú A5 800 l/h
F.Mant.	C O B de Arko	21/10/2008	1126	plomeria gas	$ 1.923,96			1 Termotanque
F.Mant.	J Nº 02	21/10/2008	1130	electricidad	$ 58,64			2 tubos fluo 18 w, 7 de 36w, 8 lamparas claras 75w
F.Mant.	J Nº 07	21/10/2008	1129	electricidad	$ 20,00			10 lamparas claras 110w
F.Mant.	J Nº 08	21/10/2008	1133		$ 53,00			1 repuesto pulsador neumático c/manguera para depósito discapacitado
F.Mant.	C Sobral	22/10/2008	1135					pvc 63: 3 caños, 3 curvas, 1 tapón macho, 250 cc pegamento para cable FM
F.Mant.	C Sobral	23/10/2008	1153	calefacción	$ 78,68			1 llave conmutadora a leva 3x16 amp de embutir
F.Mant.	Cabañas del Pipo	23/10/2008	1145	calefacción	$ 4.754,80			1 caldera mural dual eco 280, 30597 cal. CNº 8
F.Mant.	Catastro	23/10/2008	1169	Electricidad	$ 169,70			1 liston armado de 1x40w, 2 reactancia europea 40w, 2 arrancador 4-65w, 11 [illegible] 36w
F.Mant.	E Kayu Chenen	23/10/2008	1146	plomeria gas	$ 587,14			de 20: 2 tubo macho, 3 codo r hembra, 2 T norm, 20 codo norm, 2 caños fus, 5 tubo gris,
F.Mant.	C Sabato	24/10/2008	1153	plomeria gas	$ 73,89			Fusion: 2 ll esf 25, 2 cupla normal 25, 2 buje red 25x20, 2 cupla normal 20
F.Mant.	60 viv T3 C17-Sub pol inf.adol y far	27/10/2008	1160	Electricidad	$ 189,95	03/12/2008	358	1 disyuntor 2x25 amp, 1 artef armado p fluo 2 x40w, 2 toma multiple de 5 toma c/ termica
F.Mant.	C polivalente de arte	27/10/2008	1155	calefacción	$ 1.435,69			1 valv ret, 1 electrobomba calefa Rowa 12/1, 1 bomba circ Salmson s/c nyl53-25P9
F.Mant.	E Nº 13	27/10/2008	1161	plomeria gas	$ 259,95			1 inodoro ferrum andina y depósito
F.Mant.	Gim Ana Giró	28/10/2008	1159	Pintureria	$ 307,84	28/10/2008	302	5 rodillo epoxi 17 cm, 5 de 10 cm, 6 pincel 101-20, 2 latas esmalte azulx 4 l

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota N°	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Mant.	J N° 14	28/10/2008	1165	calefacción	$ 559,23	15/11/2008	309	1 valvula electrosit S 2 1/2 24v, 1 transformador p Surrey 220/24
F.Mant.	E N° 16	28/10/2008	1166	Herreria	$ 410,95	03/12/2008	357	24 bisagras 100x37, 4 disco corte 115, 4 pasadores con portacandado 200x38, 1 Kg electr
F.Mant.	C polivalente de arte	28/10/2008	1168	Electricidad	$ 208,54			1mod interr, 1 mod toma, 3 t fluo 105w, 2 balasto electr 105w, 1 caja p termica 4 bocas, 1
F.Mant.	C Sabato- anexo	28/10/2008	1164	plomeria gas	$ 25,77			1 piezoelectrico EP 11, 1 electrodo calefactor orbis E 86
F.Mant.	Aeronáutica	29/10/2008	1175	tercero	$ 4.490,00	31/10/2008	307	2 escantillones con material y mano de obra
F.Mant.	Catastro	29/10/2008	1169	Electricidad	$ 169,70	03/12/2008	349	1 liston armado 1x 40w, 2 reactancia 1x 40w, 2 arrancador 4-65w, 11 t fluo 58w, 8 t fluo 36
F.Mant.	E N° 13	29/10/2008	1173	plomeria gas	$ 223,64			2 inodoro ferrum andina blanco
F.Mant.	E N° 13	29/10/2008	1172	albañileria	$ 190,96			4 bolsa cemento, 2 Kg ferrite rojo
F.Mant.	Periferico N° 4	29/10/2008	1178	Electricidad	$ 1.389,73			Materiales varios de electricidad
F.Mant.	Varios establecimientos	30/10/2008	1179	plomeria gas	$ 965,13	30/10/2008	303	10 manija min bce, 6 cerr trabex 1020, 8 esquinero angulo 50x50, 10 asiento inodoro, 2 in
F.Mant.	E N° 13	30/10/2008	1179	plomeria gas	$ 233,39	30/10/2008	304	12 volante griferia Fv 61 metal, 12 inserto metal p griferia e fina
F.Mant.	C José Martí	30/10/2008	1177	plomeria gas	$ 32,22			1 descarga c flapper, 1 sopapa plastica recta, 1 fuelle goma 50mm, 1 brazo articulado ferr
F.Mant.	60 viv T13 C59	31/10/2008	1188	plomeria gas	$ 32,66	12/11/2008	321	1 unidad magnética t orbis botonera de goma
F.Mant.	DMZS	31/10/2008		pañol	$ 64,54			2 carbones para amoladora makita cb-204 191957-7
F.Mant.	E N° 24	31/10/2008	1187	plomeria gas	$ 120,08			epoxi:1 caño 3/4, 1 T 3/4, 2 codo 3/4 HH, 2 UD 3/4, 2 Buje 3/4 a 1/2
F.Mant.	E N° 39	31/10/2008	1189	Calefacción	$ 305,78			control limite 8" honeywell, transformador 220/24, capacitor 30 MF 220/400w, 1 termostato
F.Mant.	Aeronáutica	03/11/2008	1186	tercero	$ 3.200,00	12/12/2008	346	reemplazo 4 motores, reparar turbinas, reparar soportes
F.Mant.	J N° 10	04/11/2008	1203	carpinteria	$ 3.714,62			fibran: 16 de 18, 8 de 5.5, 1000 torn t3 PA, 10 esquin angulos 50x50, 6 lenga 2x3x10
F.Mant.	Sabato, Kloketen	04/11/2008	1204	tercero	$ 900,00			desagotes y destapes
F.Mant.	DMZS	05/11/2008	1202	pañol	$ 682,00	06/11/2008	312	200 pares de guante algodón , palma antideslizante
F.Mant.	CAF	05/11/2008	1212	plomeria gas	$ 1.644,94	03/12/2008	348	2 tanques de agua de 1000 l c/u eternit tricapa
F.Mant.	Subsec Desarrollo Social	05/11/2008	1200	Electricidad	$ 105,37	03/12/2008	350	2 interruptor 2x 15 sicalimit, 1 int difer 2x 25 a sica, 6 lamparas claras 60w
F.Mant.	C Sobral	06/11/2008	1207	Pintureria	$ 252,73			mat pintura.....
F.Mant.	CII Amanda Beban	07/11/2008	1216	Pintureria	$ 390,74	03/12/2008	352	6 pincel, 4 rod lana 22 cm, 2 x 1l esm sint amarillo, idem azul marino, idem bermellón
F.Mant.	E N° 31	07/11/2008	1213	Electricidad	$ 196,56			15 t fluo36w, 25 arrancadores 15-65w, 6 balasto de 40w
F.Mant.	Gabinete Psico-I San Pedro	07/11/2008	1210	calefacción	$ 80,52			1 interruptor térmico 2x 6a, 1 int resnico 2x 25 a
F.Mant.	J N° 10	07/11/2008	1211	albañileria	$ 267,31			3 caja azulejos, 3 Kg pastina blanca, 2 bolsas pegamento
F.Mant.	Hogar de Dia	11/11/2008	1223	plomeria gas	$ 410,70	12/11/2008	322	1 depósito colgar DTEX-FV
F.Mant.	Caf, Salud Mental Of despacho	11/11/2008	1228	Herreria	$ 225,75	03/12/2008	356	15 sellador transparente 280 cm3
F.Mant.	Galeria Albatros L N° 02	11/11/2008	1229	carpinteria	$ 304,29			1 fibran 18 mm, 1 fibran 5,5, 4 rueda ruleman 25 mm, 20 tor fix 3x15, 50 t2 p mad, 50 T3 p
F.Mant.	J N° 02	11/11/2008	1219	calefacción	$ 9.117,36			equipo de calefacción tipo surrey 50.000 cal
F.Mant.	DMZS	12/11/2008	1233	albañileria	$ 2.222,54			1 martillo makita 1010w HM 0830, 1 cincel exagonál D 8676, 1 angosto A 80569
F.Mant.	DMZS	12/11/2008	1237	Electricidad	$ 2.266,34			taladro bosch: 1 GSB20-2, 1 GBM 13 RE V/VREV, 1 GBM 19, 1 atorn skill 14.4v
F.Mant.	DMZS	14/11/2008	1242	carpinteria	$ 185,77	03/12/2008	351	4 fresa bosch mod: 414, 417, 421,422
F.Mant.	Subsec de Infraestructura	14/11/2008	1248	carpinteria	$ 499,76	03/12/2008	355	2 fibrofacil 18 mm, 1 fibrofacil 5,5, 100 T3 p mad, 1 Kg cola vinilica, 2 tirantes 2x3
F.Mant.	Casa de gob- of subsec Moy SP	14/11/2008		carpinteria	$ 499,76			2 fibrofácil 18 mm, 1 fibrof 5,5 mm, 100 T3 madera, 1Kg cola vinilica, 2 tir 2x3x8
F.Mant.	E N° 06	14/11/2008	1246	Electricidad				Insumos electric
F.Mant.	E N° 34	14/11/2008	1247	plomeria gas	$ 211,71			1 griferia de pared, embutir pico alto cr y 53-001

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción
F.Mant.	J Nº 10	14/11/2008	1203	carpinteria	$ 3.714,62			16 fibran 18 mm. 8 fibran de 5,5 mm. 6 tir 2x3x10. 1000 tor T3 madera. 10 escuadras 5x5
F.Mant	E Nº 16	17/11/2008	1250	plomeria gas				mat gas nicho
F.Mant.	C Sabato	18/11/2008	1256	calefacción	$ 50,31	03/12/2008	353	1 llave escuadra 1/2, 1 detentor 1/2
F.Mant.	C Sobral	18/11/2008	1258	calefacción	$ 168,20	03/12/2008	354	3 T normal 20 mm, 1 caño pn 20 mm, 1 tubo hembra 20 mm x 1/2, 1 UD 20x20, 2 codo a
F.Mant.	Kloketen	18/11/2008	1259	plomeria gas	$ 57,19	a subsec	359	1 boya telgopor, 1 flotante alta presión 3/4
F.Mant.	Hogar de Dia	19/11/2008	1266	Electricidad	$ 224,74	02/12/2008	341	3 lamp mezc 160, 5 balasto 40, 1 tapa bastidor blanco, 2 tapa modulo ciega, 1 mod toma,
F.Mant.	dif est	19/11/2008	1262		$ 2.443,65			
F.Mant.	dif est	19/11/2008	1263	albañileria	$ 13.403,78			
F.Mant.	C polivalente de arte	20/11/2008	1272	tercero	$ 380,00	25/11/2008	335	Bobinado, cambio de rulemanes y reten electrob Czerveny 2 Hp trifas 2800 RPM 380 v
F.Mant.	Kloketen-anexo	20/11/2008	1279	plomeria gas	$ 182,59	02/12/2008	344	1 juego lavatoriocromo basica 200
F.Mant.	Defesa Civil	20/11/2008	1278	plomeria gas	$ 425,64	02/12/2008	345	1 griferia cocina, 4: termoc ZTZ 60 cm, unidad magnetica, piezoeléctrico, electrodo , cable
F.Mant.	J Nº 02	26/11/2008	1306		$ 83,45	a educ 26/12		
F.Mant.	J Nº 15	26/11/2008	1308		$ 118,75	a educ 26/11		
F.Mant.	Mº Educ	26/11/2008	1307		$ 51,36	a educ 26/11		
F.Mant.	UEP-León 2019	27/11/2008	1313	plomeria gas	$ 66,98	02/12/2008	340	1 tubo macho 25x3/4, 1 v esf 25 mm fusión
F.Mant.	Gim Ana Giró	27/11/2008	1314	calefacción	$ 540,00	02/12/2008	342	1 motor p extracción gases con bolilleros Dirisio
F.Mant.	E Nº 15	27/11/2008				a educ 27/11		
F.Mant.	Mº Educ	27/11/2008	1316		$ 195,76	a educ 27/12		
F.Mant.	DMZS	02/12/2008	1334	Administración	$ 1.257,00	a subsec		Cartuchos varios
F.Mant.	DMZS	03/12/2008	1331	pintura	$ 284,28	a subsec		5 rodillo lana 22 cm, 4 pincel cerda , 10 tela esmeríl
F.Mant.	C Kloketen	15/12/2008		Herreria	$ 427,10	a educ		1 barral antipánico Jaque p 1 puerta
F.Mant.	E Nº 30	15/12/2008		plomeria gas	$ 213,76	a educ		1 grifería p ducha exterior c transferencia
F.Mant.	E Nº 39	15/12/2008		plomeria gas	$ 181,54	a educ		1 depósito de apoyar mayo, linea florencia
F.Mant.	Hogar de Dia	29/12/2008		plomeria gas	$ 2.200,18	a subsec		1 termotanque Rheem 160 l, alta recup
F.Mant.	Hogar de Dia	05/01/2009		carpinteria	$ 379,16	a subsec		4 durlok 9,5 mm, 4 cerradura trabex 1025
F.Mant.	Gim Ana Giró	06/01/2009		Calefacción	$ 19,20	a subsec		4 capacitores 3 a 4 mf
F.Mant.	E Nº 09	08/01/2009		Calefacción	$ 126,04	a subsec		2 correas ind B78
F.Mant.	CII Amanda Beban	14/01/2009		Calefacción				mat caldera, conductos a inox, purgadores, presóstato, valvula a solenoide
F.Mant.	E Nº 16	14/01/2009		Calefacción				mat p arreglo losa rad vereda
F.Mant.	Gim Ana Giró	14/01/2009		Calefacción				1 termostato de ambiente
F.Mant.	E Nº 03	26/01/2009		calefacción	$ 1.368,29	a subsec		mat p arreglo losa rad vereda
F.Mant.	DMZS	27/01/2009		carpinteria	$ 460,00	a subsec		Bobinado, cambio de rulemanes mptor Pelaez, 3 HP, 2800 RPM
F.Mant.	DMZS	27/01/2009		carpinteria				Placafacil, rinconero, tornillos, clavos
F.Mant.	C Kloketen	30/01/2009		Herreria	$ 2.991,83	a subsec		4 planchuelas 1x3/8, 32 c estr 20x20, 2 esm sintx 4l, 1 aguax 4l, 1 antiox 4l, 2 paq estopa x
F.Mant.	J Nº 15	30/01/2009		Herreria	$ 8.473,38	a subsec		41 L 1x1/8, 12 Kg electr 2,5 p azul, 20 malla soldada 5x5, 4 planchuela 1x1/8, 6 caño epoxi
F.Mant.	C Los Andes	19/09/2009	1011	carpinteria	$ 38,15			1 bisagra doble acción

Fondo	Establecimiento	Fecha	Nota Nº	Area	Pres.	Fecha	Recibo	Descripción

Poder Legislativo
Secretaría Legislativa
FOLIO
M.I.O. y S.P.
FOLIO

058

ANEXO I Resolución – Sec. Coord. Y C.G. - M.I.O. y S.P. N°

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA, OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 52/2012

"PINTURA EXTERIOR Y REPARACIONES VARIAS COLEGIO JOSE MARTI - USHUAIA"

USHUAIA

AÑO 2012

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Giuglione Natalia
Jefe Dpto
Asistencia y Control
M.I.O. y S.P.

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

LA PRESENTE DOCUMENTACIÓN CONSTA DE HOJAS UTILES

	Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur **Ministerio de Inf. Obras y Servicios Públicos** **Subsecretaria Infraestructura Edilicia Zona Sur** **Dirección de Refacciones**	**DATOS DE OBRA**

Obra: PINTURA EXTERIOR COLEGIO JOSE MARTI -USHUAIA

Poder Legislativo FOLIO 297 Nº — Prov. T.D.F. Legislatura

FOLIO 160

FOLIO 296

01.- OBJETO DE LA OBRA: **EL PRESENTE PROYECTO CONTEMPLA LA PINTURA EXTERIOR DE TODO EL EDIFICIO Y LA MODIFICACION DEL PORTON EXTERIOR POSTERIOR.**

02.- UBICACIÓN: CALLE: **JUANA FADUL Nº 37 –USHUAIA-.**

03.- LOCALIZACIÓN:

SECCIÓN: **A**
MACIZO: **71**
PARCELA: **3**

04.- TIPO DE OBRA: **PINTURA EXTERIOR Y REPARACIONES VARIAS**

05.- SUPERFICIE**: 2.055 m2**

06.- PRESUPUESTO: **$ 172156,63**

07.- PLAZO DE OBRA: **TREINTA (30) DÍAS CORRIDOS**

.-

08.- SISTEMA DE CONTRATACIÓN: **AJUSTE ALZADO**

09.- PLAZO DE GARANTÍA: TRES (3) MESES

10.- REPRESENTANTE TÉCNICO: **ARQUITECTO – INGENIERO- MMO**

11.- DOCUMENTACIÓN DE OBRA:

OBRA Nº: **116** CANT. PLANILLAS: **SEIS (7)**

Héctor Rubén Ruiz
DNI: 14.653.110

MMO GIRARDI NATALIA
Jefe Departamento Area Tecnica
S.I.E.S. - M.O. y S.P.

ES COPIA

Jefe Dpto. Administración y Personal
S.I.E.S. M.E.Z.S.
M.I.O. y S.P.

ES COPIA FIEL
Pedro Eduardo
21955832

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

Poder Legislativo FOLIO Nº 178 Secretaría Legislativa
M.I.O. y S.P. FOLIO 197

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARTICULARES

Las especificaciones aquí indicadas son orientativas y denotan las características y calidad de los trabajos a ejecutar. En caso de que la contratista decida cambiar de materiales o sistemas deberá indicarlo en forma clara, adjuntando las especificaciones de lo propuesto.

I - GENERALIDADES:

El Contratista tiene la Obligación de revisar toda la Documentación Contractual, no pudiendo alegar desconocimiento o error en alguna de las partes del Pliego Licitario, ni invocar errores en ella para eludir la responsabilidad que le corresponde como Constructor de la Obra, ya que la misma deberá entregarse en perfecto estado de funcionamiento y ejecutada según las reglas del arte y de acuerdo a sus fines.
En el caso que el Proponente durante el período de estudio del Pliego detecte error u omisión, deberá comunicarlo al Comitente mediante consulta escrita dentro del plazo estipulado en las Cláusulas Particulares.

Como así también y previo a la cotización y con anterioridad a formular la oferta, el proponente deberá visitar el lugar de la obra, estudiar, inspeccionar todo debiendo requerir las informaciones relacionadas con la ejecución de la obra, dado una vez adjudicada, no se reconocerá a la Contratista ningún adicional por estos conceptos.-

Se informa a los señores Oferentes que debido a la posición geográfica de la Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur, se produce durante la estación invernal nevadas y/o temperaturas por debajo de las mínimas necesarias para la correcta ejecución de los trabajos según las normativas vigentes, por esto el Comitente podrá a su solo juicio, establecer una neutralización del plazo de obra, hasta tanto se normalice la situación climática y se puedan reanudar las tareas previstas.-
Esta neutralización no dará derecho a resarcimiento alguno a la Empresa Contratista por ningún concepto.-

La Empresa Contratista deberá proponer, en su plan de trabajo y por escrito la forma en que desarrollará la obra, además deberá realizar toda documentación y trámites requeridos por los entes Provinciales y/o de incumbencia, y de acuerdo a las reglamentaciones vigentes.

Deberá conocer las redes de Gas, Aguas, Cloaca, Electricidad, Teléfono, etc., existentes, colocadas y/o proyectadas en la zona en donde se desarrollaran los trabajos.
Deberá presentar, además, la Documentación Técnica con todas las modificaciones en la infraestructura de acuerdo al proyecto de obra.
Las cañerías y demás elementos removidos son propiedad del Estado, debiendo el Contratista cargarlos, transportarlos y ubicarlos donde indique la Inspección de Obra.
El contratista tiene la obligatoriedad de presentar muestras de los materiales y/o artefactos a colocar en obra, de todo y cada uno de los rubros.

GARANTIAS DE CALIDAD: El Contratista deberá presentar a requerimiento de la Inspección de Obras las "Garantías de Calidad" de los materiales, sistemas, equipos, artefactos y/o elementos utilizados en obra emitidas por los respectivos fabricantes.

En el caso de duda o indefinición sobre la interpretación de algunos de los ítems de las presentes Especificaciones Técnicas Particulares, la Contratista podrá ACLARARLA o AMPLIARLA en su similar del Pliego de Especificaciones Técnicas Generales – (P.E.T.G.) o en la Dirección de Refacciones Zona Sur, sito en calle San Martin N° 450 Segundo Piso.

Asimismo se deberán tener en cuenta en el ajuste del proyecto ejecutivo y para completar estas Especificaciones Técnicas, las siguientes reglamentaciones específicas:
Decreto N° 351/79 referido a Higiene y Seguridad en el Trabajo (Reglamenta la Ley Nac. N° 19.587).

COPIA
Arq. Jorge PESARINI
Jefe Dpto. Administración y Personal
SUBS. I.E.Z.S.
M.I.O. y S.P.

ES COPIA FIEL
21997832
Héctor Rubén Ruiz
DNI: 14.653.110

ETP Pintura Exterior Colegio Jose Marti.doc

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y [illegible]
de Gestión
M.I.O. y S.P.

MMO GIRARDI NATALIA
Jefe Departamento Area Técnica
S.I.Z.S. - M.O. y S.P.

FOLIO 289 Secretaría Legislativa
FOLIO 442
M.I.O. y S.P. FOLIO 278

- Ordenanza Municipal 3005/05 Sobre veredas y accesos.

En caso de discrepancia de la documentación contractual sobre los aspectos administrativos - legales para la interpretación y ejecución del Contrato, se tomará el siguiente orden de prelación:

- **Pliego de Especificaciones Técnicas Particulares de la Licitación.**
- **Pliego de Especificaciones Técnicas Generales.**
- **Planos de Detalles de la Licitación y/o de construcción aprobados por el Comitente, según corresponda.**
- **Planos Generales de la Licitación y/o de construcción aprobados por el Comitente, según corresponda.**
- **Planilla de Cómputos o listado de ítems o partidas de la Licitación.**
- **Presupuestos**
- **Oferta del Contratista.**

Asimismo, tendrán prelación las notas y observaciones escritas en los planos y planillas sobre lo demás representado o escrito en los mismos y las dimensiones acotadas o escritas en los planos, sobre lo representado a escala.

1 - TRABAJOS PRELIMINARES

a)- Cartel de Obra:

El Contratista colocará en el lugar que le señale la Inspección un (1) cartel de obra, de acuerdo al diseño adjunto. Se colocará al frente de la obra con la leyenda que se indica. El emplazamiento del mismo deberá someterse a la aprobación de la Inspección.
Estará prohibido colocar propagandas y/o leyendas, salvo indicación contraria.
El Contratista deberá mantener el cartel en buen estado de conservación, durante todo el curso de la obra.

2 - PINTURA:

La contratista proveerá todos los materiales, mano de obra, herramientas, maquinarias y demás elementos necesarios para realizar la construcción y las obras complementarias a ser detalladas en el presente pliego.
Todos los materiales sobrantes serán retirados de la obra sin costo adicional.
Los trabajos de pintura se ejecutarán de acuerdo a las Reglas de Arte, debiendo todas las obras ser limpiadas prolijamente y preparadas en forma conveniente antes de recibir las sucesivas manos de pintura, barnizado, etc.-
Los defectos que pudiera presentar cualquier estructura serán corregidos antes de proceder a pintarla y los trabajos se retocarán esmeradamente una vez concluidos.-
No se admitirá el empleo de pinturas espesas para tapar poros, grietas u otros defectos.-
El Contratista tomará todas las precauciones indispensables a fin de preservar las obras del polvo y la lluvia, al efecto en el caso de estructura exterior procederá a cubrir la zona que se encuentra en proceso de pintura con manto completo de tela plástica impermeable hasta la total terminación de secado del proceso.-
Esta cobertura se podrá ejecutar en forma parcial y de acuerdo a las zonas en que opte por desarrollar el trabajo. No permitirá que se cierren las puertas y ventanas antes que la pintura haya secado completamente.-
El Contratista deberá notificar a la Dirección de Obra cuando vaya a aplicar cada mano de pintura, barnizado, etc.-
Las manos de pinturas se distinguirán dándoles distinto tono del mismo color, salvo en las pinturas que precisen un proceso continuo.-
En lo posible se acabará de dar cada mano en toda la obra antes de aplicar la siguiente. La última mano de pintura, barnizado, etc., se dará después que todos los otros gremios que intervengan en la construcción, hayan dado fin a sus trabajos.-

ES COPIA
Jefe Opto. Administración y Personal
Subs. I.E.Z.S.
M.I.O. y S.P.

ES COPIA FIEL
Mario Eduardo
21939832

Héctor Rubén RIEP Pintura Exterior Colegio Jose Marti Ushuaia
DNI: 14.653.110

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

MMO GIRARDI NATALIA
Jefe Departamento Area Técnica
S.I.E.Z.S. - M.I.O. y S.P.

Poder Legislativo FOLIO 300 Secretaría Legislativa S.P. FOLIO 299

Será condición indispensable para la aceptación de los trabajos, que tengan un acabado perfecto, no admitiéndose que presenten señales de pinceladas, pelos, etc.

Si por deficiencia en el material, mano de obra o cualquier otra causa no se satisfacen las exigencias de perfecta terminación y acabado fijadas por la Inspección de Obra, el Contratista tomará las provisiones del caso, dará las manos necesarias, además de las especificadas para lograr un acabado perfecto sin que éste constituya trabajo adicional.-
El Contratista deberá tomar las precauciones necesarias a los efectos de no manchar otras estructuras tales como vidrios, pisos, revestimientos, cielorrasos, papelería, artefactos eléctricos o sanitarios, estructuras, etc, pues en el caso que esto ocurra será por su cuenta la limpieza o reposición de los mismos a solo juicio de la Inspección de Obra.-
Para las pinturas del tipo Epoxi o poliuretano, el Contratista construirá a su solo cargo los cerramientos provisorios necesarios para efectuar en ellos los procesos de arenado o granallado, imprimación, pintado y secado completo de las estructuras a pintar, donde asegurará el tenor de humedad y calefacción necesarios para obtener las condiciones ambientales especificadas. Al efecto será a su cargo la instalación de extractor de aire, calefactores a gas, depuradores de polvo, etc.-
Para todas las pinturas se deberá tener en cuenta la totalidad de las indicaciones del fabricante en cuanto a preparación de las superficies, bases, cantidad de manos, forma de aplicación, etc.
Los colores a utilizar serán los indicados por el pliego de especificaciones técnicas o la Inspección de Obras, debiendo la Empresa preparar muestras a requerimiento de la Inspección para su aprobación previo a la ejecución total de la pintura de los diferentes locales y/o elementos.-
La marca que se deberá colocar deberá ser ALBA o similares características y calidad.

a) Tabique Exterior:

Se pintaran con dos (2) manos como mínimo de **Látex para Exterior color verde claro** en muros de escuela según se indica en planillas, previa preparación de la superficie

b) Salientes de pórticos y Aleros exteriores:

Se pintarán con dos (2) manos como mínimo de **Látex para Exterior Color Verde Oscuro**, se deberá preparar la superficie previamente.

c) Cubierta de Techo:

Se pintarán con dos (2) manos como mínimo de **Esmalte Sintético color Gris Plomo**, se deberá preparar la superficie previamente.

d) Carpinterías y Barandas:

Se pintarán con dos (2) manos como mínimo de **Esmalte Dos en Uno Blanco**, previa preparación de la superficie.

e) Zócalo:

Se pintarán con dos (2) manos como mínimo de **Barniz para piedra laja con tonalizador negro,** previa preparación de la superficie, en el caso que se encuentre oxido este deberá ser retirado antes de aplicar el barniz.

3 - VARIOS:

a) Reparación de sectores dañados en mampostería.

b) Se deberá realizar las modificaciones necesarias para la prefecta funcionalidad del portón exterior posterior sobre el vallado metálico que realizo la municipalidad a los

ES COPIA
Jefa Dpto. Administración y Personal
S.S.S. I.E.Z.S.
M.I.O. y S.P.

Héctor Rubén Ruiz
DNI: 14.653.110
ETP Pintura Exterior Colegio Jose Marti.doc

ES COPIA FIEL
31 538 832

Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

ARQ. SILVIA NATALIA
Jefa Dpto. Administrativo Área Técnica
Subsecretaría I.E.Z.S. y S.P.

efectos del resguardo del sector. Se deberá proveer barrales antipánicos con cerradura ciega del lado exterior.

4.- LIMPIEZA DE OBRA

La limpieza será periódica y final.
Al finalizar los trabajos el Contratista entregará la obra perfectamente limpia y en condiciones de habilitación, sea ésta de carácter parcial, provisional y/o definitiva, incluyendo el repaso de todo elemento o estructura que haya quedado sucia y requiera lavado, como: vidrios, carpinterías, solados, etc.
El Contratista deberá realizar dicha tarea, sacando materiales y/o basura que se puedan ir acumulando en la misma por el trabajo corriente. Para proceder a la Recepción Provisional de la Obra, el Contratista deberá entregarla en perfecto estado de limpieza (vidrios, pisos, etc.) y con las instalaciones en funcionamiento para ser habilitado de inmediato.
La Inspección estará facultada para exigir, si lo creyera conveniente, la intensificación de limpieza periódica, los residuos producto de la limpieza y/o trabajos, serán retirados del establecimiento por cuenta y cargo exclusivo del Contratista.

Héctor Rubén Ruiz
DNI: 14.653.110

MMO GIRARDI NATALIA
Jefe Departamento Área Técnica
Subsecretaría Zona Sur I.E.E.S.

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Consejo de Gestión
M.I.O. y S.P.

ES COPIA FIEL
Pedro Eduardo
21539832

Jefe Dpto. Administración de Personal
SUBS. I.E.E.S.
M.I.O. y S.P.

FOLIO 56

M.I.O. y S.P. FOLIO

Poder Legislativo FOLIO 302 Nº Secretaría Legislativa

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur
Ministerio Inf. de Obras y Servicios Públicos -
Subsecretaria de Infraestructura Edilicia Zona Sur
Direccion de Refacciones Zona Sur

[redacted]

Obra: PINTURA EXTERIOR Y REPARACIONES VARIAS COLEGIO JOSE MARTI – USHUAIA -

cod red	Rub	Descripción	Un.	Cant.	Prec. Unit.	Parc. Ítem	% Total
	1.-	**TAREAS PRELIMINARES**					**1,3**
13	**a.-**	Cartel de obra 2 x 1 mts.	Un	1,00			
	2.-	**PINTURA**					**87,2**
424	**a.-**	Aplicar dos manos como minimo de pintura Látex color verde en muros exteriores, previa preparaciòn de la superficie	m2	533,00			
424	**b.-**	Aplicar dos manos como minimo de Látex color verde oscuro en pórticos , previa preparación de la superficie	m2	86,00			
422	**c.-**	Aplicar dos manos como minimo de Esmalte Sintético en cubierta de techo, previa preparación de la superficie	m2	856,00			
424	**d.-**	Aplicar dos manos como minimo de esmalte dos en uno color blanco en carpinterías, barandas y rejas de ventanas, previa preparación de la superficie	m2	358,00			
424	**e.-**	Aplicar dos manos como minimo de Barniz para piedra laja con tonalizador negro, previa preparación de la superficie	m2	61,00			
	3.-	**VARIOS**					**9,9**
32	**a.-**	Reparación de sectores dañados en sectores mampostería	Gl	1,00			
	b.-	Reacondicionamiento del porton exterior posterior, incluye barrales antipanico con cerradura ciega del lado exterior.	Gl	1,00			
	4.-	**LIMPIEZA DE OBRA**	Gl	1,00			**1,6**
							100,0
					Precio total:	**172156,63**	

ES COPIA FIEL

Héctor Rubén Ruiz
DNI: 14.653.110

ES COPIA FIEL

ES COPIA FIEL

MMO GIRARDI NATALIA
Jefe Departamento Area Tecnica
S.I.Z.S. - M.O. y S.P.

FARAZ Verónica
Jefe Dpto. Administración y Personal
SUBS. I.E.Z.S.
M.I.O. y S.P.

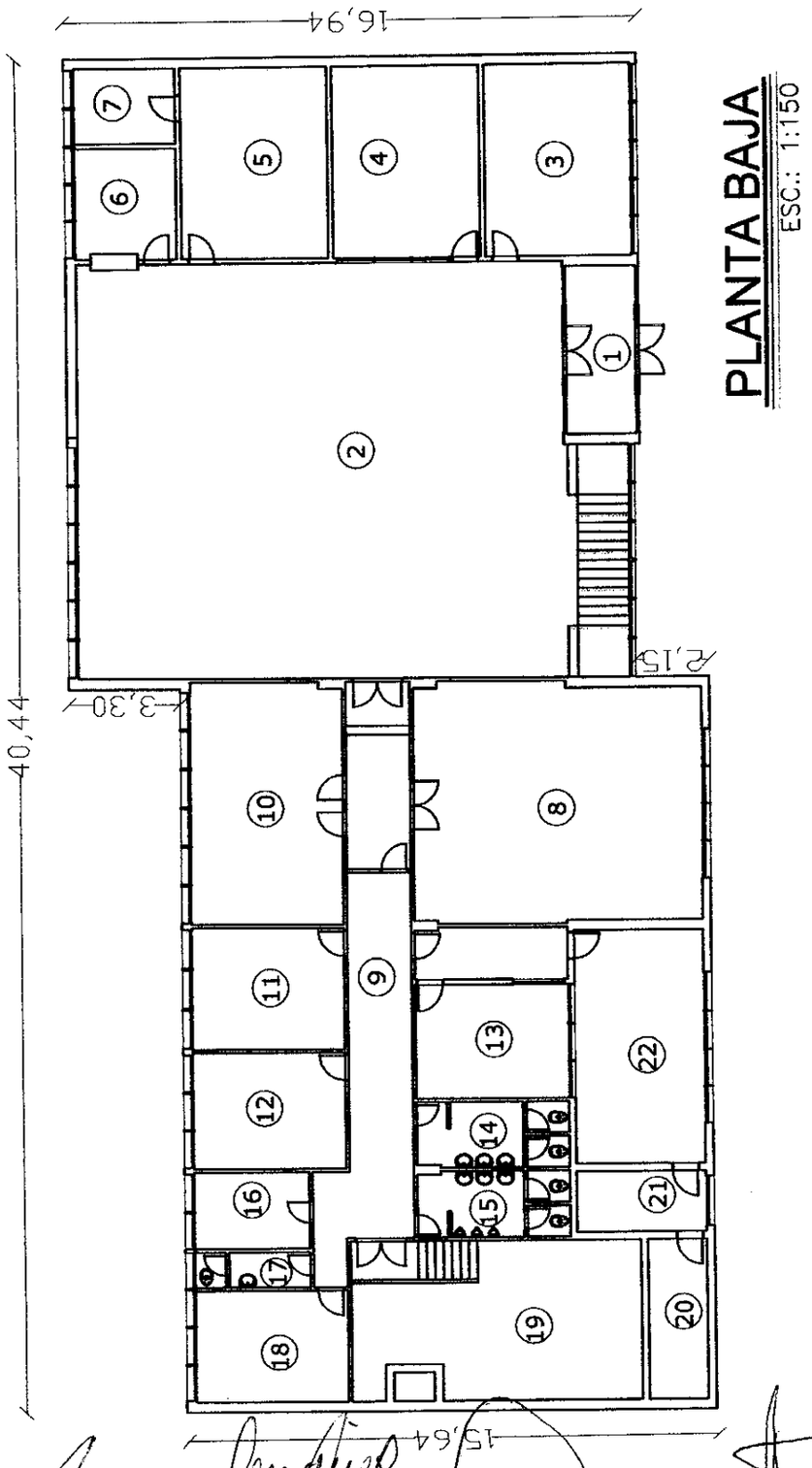
FARAZ Verónica
Jefe Dpto. Administración y Personal
SUBS. I.E.Z.S.
M.I.O. y S.P.

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control
de Gestión
M.I.O. y S.P.

PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR M.I.O. y S.P. - Subs. I. E. Z. S. DIRECCIÓN DE REFACCIONES ZONA SUR	COLEGIO PROVINCIAL "JOSE MARTI"
OBRA: PINTURA EXTERIOR Y REPARACIONES VARIAS	01/07

M.I.O. y S.P. FOLIO 300

Poder Legislativo FOLIO 303 Secretaría Legislativa



PLANTA BAJA
ESC.: 1:150

ARCHIVO: IU 114 CJM OBRA: 0116

ES COPIA

FANIZZI Patricia
Jefe Opto. Administración y Personal
SUBS. I.E.Z.S.
M.I.O. y S.P.

ES COPIA FIEL
Recibí Original
21.653.882

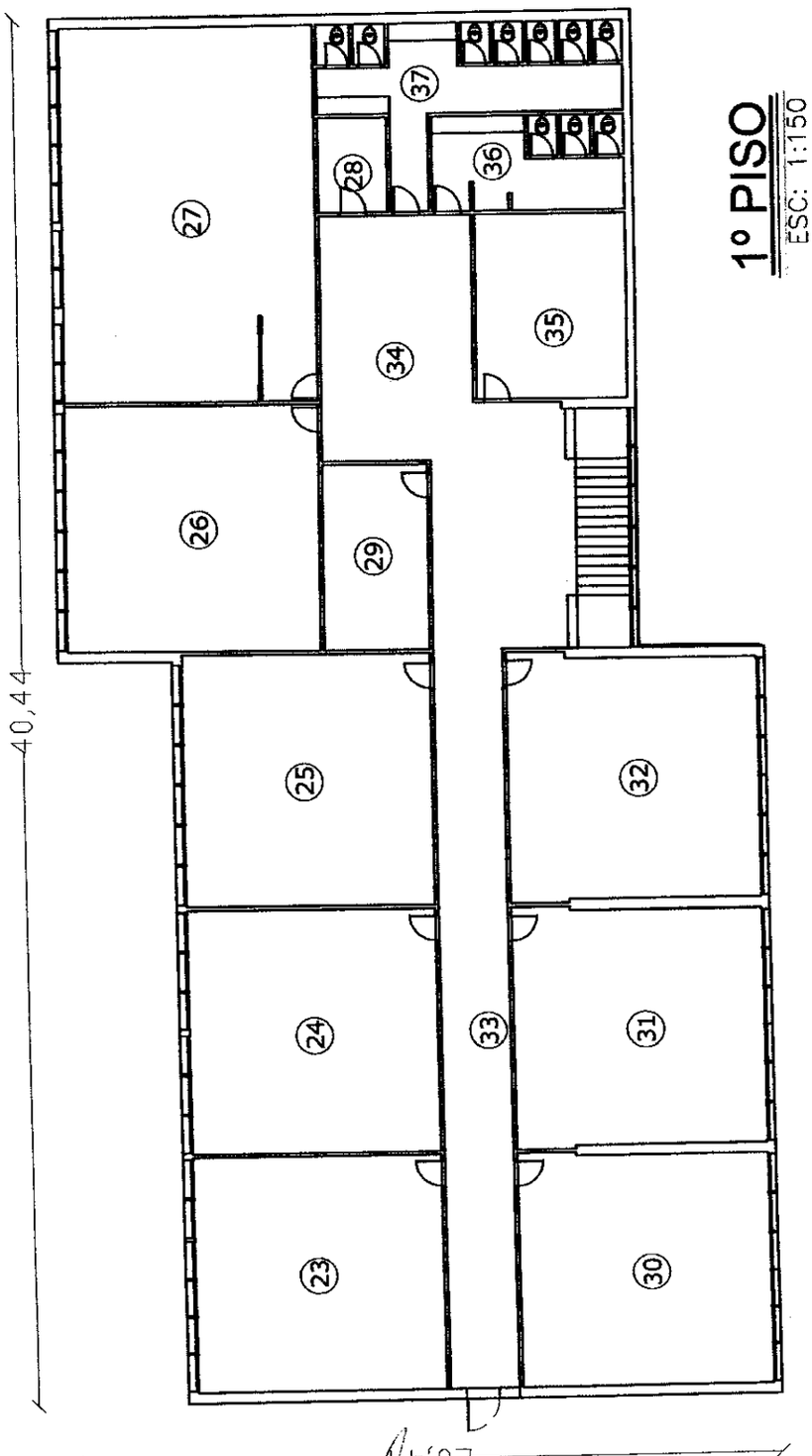
Héctor Rubén Ruiz
DNI: 14.653.110

Jorge FESARINI
Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

MMC GIRARDI NATALIA
Jefe Departamento Arquitectura
S.I.E.S. - M.I.O. y S.P.

PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR M.I.O. y S.P. - Subs. I. E. Z. S. DIRECCIÓN DE REFACCIONES ZONA SUR	COLEGIO PROVINCIAL "JOSE MARTI"
OBRA: PINTURA EXTERIOR Y REPARACIONES VARIAS	02/07

M.I.O. y S.P. FOLIO 303
Poder Legislativo FOLIO 304 Nº Secretaría Legislativa



ARCHIVO: IU 114 CJM OBRA: 0116

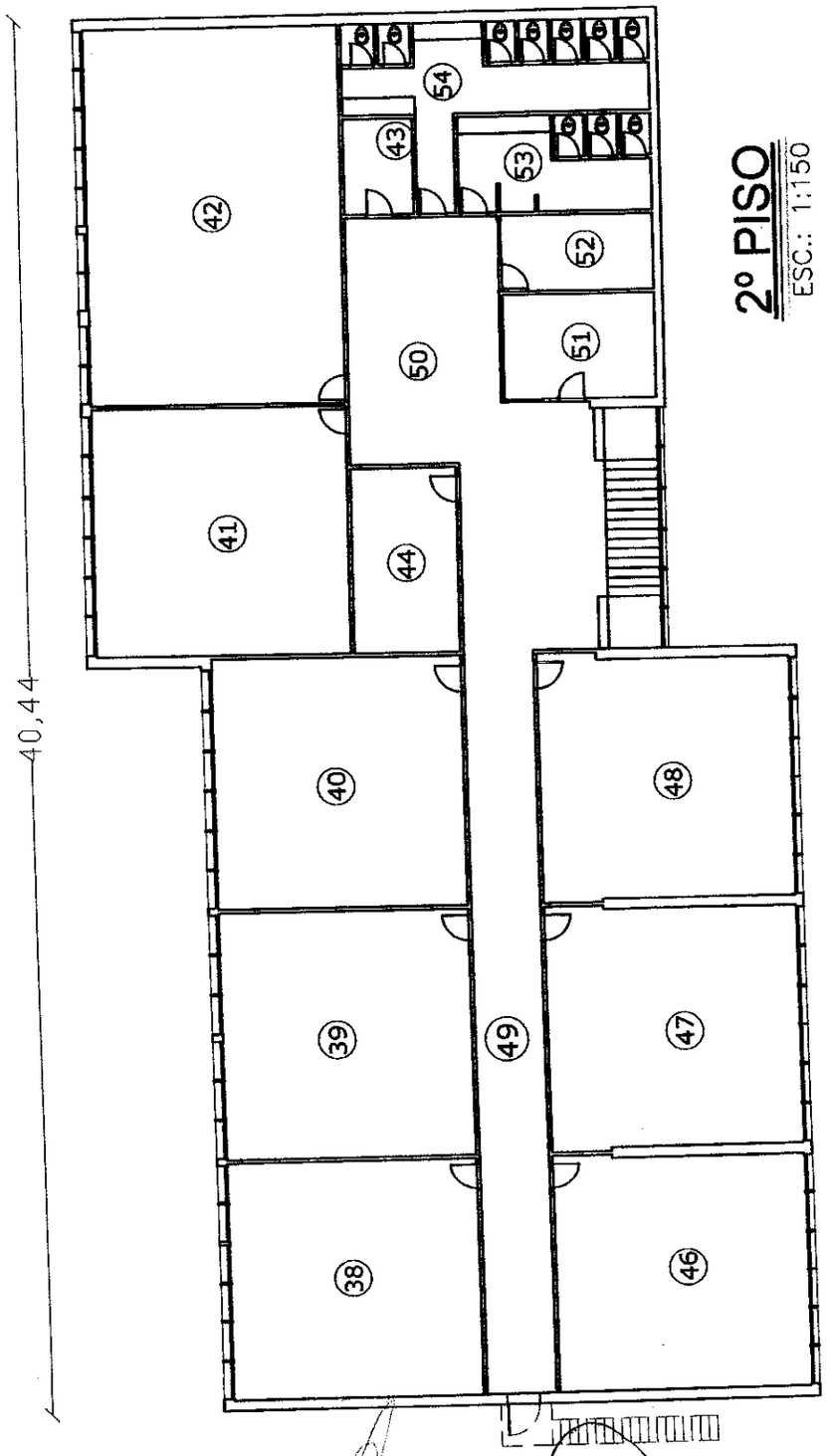
ES COPIA
Jefa Dpto. Administración y Personal
SUBS. I.E.Z.S.
M.I.O. y S.P.

Héctor Rubén RUIZ
DNI: 14.653.410

ES COPIA FIEL
Jorge FESANINI
Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

MMO CIRARDI NATALIA
Jefa Departamento Area Técnica
S.I.E.S. - M.O. y S.P.

PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR M.I.O. y S.P. - Subs. I. E. Z. S. DIRECCIÓN DE REFACCIONES ZONA SUR	COLEGIO PROVINCIAL "JOSE MARTI"
OBRA: PINTURA EXTERIOR Y REPARACIONES VARIAS	03/07



ARCHIVO: IU 114 CJM OBRA: 0116

ESCOPIA FIEL
FABIAN TORRES
Jefe Dpto. Administración Personal
SUBS. I.E.Z.S.
M.I.O. y S.P.

ESCOPIA FIEL
Héctor Rubén Ruiz
DNI: 14.653.110

Arq. Jorge PESARINI
Secretario Coord. y Control
de Gestión
M.I.O. y S.P.

ESCOPIA FIEL
21.539.832

MMO GIRARDI NATALI
Jefe Departamento Area
S.I.Z.S. - M.O. y S.P.

M.I.O. y S.P. FOLIO 304
Poder Legislativo FOLIO 305 Secretaría Legislativa

PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR M.I.O. y S.P. - Subs. I. E. Z. S. DIRECCIÓN DE REFACCIONES ZONA SUR	COLEGIO PROVINCIAL "JOSE MARTI"
OBRA: PINTURA EXTERIOR Y REPARACIONES VARIAS	04/07

M.I.O. y S.P. FOLIO 305

Poder Legislativo FOLIO 305 Secretaría Legislativa

VISTA CALLE J.FADUL

ARCHIVO: IU 114 CJM OBRA: 0116

ES COPIA FIEL

Jefe Dpto. Administracion y Personal
SUBS. I.E.Z.S.
M.I.O. y S.P.

Héctor Rubén Ruiz
DNI: 14.653.110

ES COPIA FIEL
Nestor Saavedra
29338832

Arq. Jorge PESAUNI
Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

MMO GIRARDI NATALIA
Jefe Departamento Area Técnica
S.U.E.S. - M.O. y S.P.

PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR M.I.O. y S.P. - Subs. I. E. Z. S. DIRECCIÓN DE REFACCIONES ZONA SUR	COLEGIO PROVINCIAL "JOSE MARTI"
OBRA: PINTURA EXTERIOR Y REPARACIONES VARIAS	05/07

M.I.O. y S.P. FOLIO 306

Poder Legislativo FOLIO 307 Secretaría Legislativa

VISTA CONTRAFRENTE

ARCHIVO: IU 114 CJM OBRA: 0116

ESTO COPIA FIEL

Arq. [illegible] PESARINI
Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

MMO GIRARDI NATALIA
Jefe Departamento Técnico
S.I.E.Z.S. - M.I.O. y S.P.

PEREZ Verónica
Jefa Dpto. Administrativo y Personal
SUBS. I.E.Z.S.
M.I.O. y S.P.

DNI: 14.653.110

FOLIO 454
M.I.O. y S.P. FOLIO 307
Poder Legislativo FOLIO 307 Secretaría Legislativa

5. MEDICIÓN, CERTIFICACIÓN Y PAGO DE LAS OBRAS

5.1. Procedimientos de certificación y pago

Los certificados, tienen carácter de provisorios y están sujetos a revisión, excepto la Liquidación Final.

La obra prevé un Anticipo Financiero equivalente al Cincuenta por ciento (50 %) del monto del contrato. Se hará efectivo con posterioridad a la firma y registro del contrato y antes del inicio de la obra, debiendo previamente presentar garantías conforme lo prescripto en el punto 3.4.

Dicho Anticipo Financiero se descontará de cada certificado que se emita, de acuerdo al porcentaje que surja de comparar el importe del anticipo con el monto de contrato vigente al mes de certificación del mismo.

En caso que la obra no supere los 30 días de Plazo, se permitirá (1) una única Acta de Medición y confección de (1) un único Certificado de Obra desde la fecha de inicio de la misma. Caso contrario se procederá a la medición y certificación de modo mensual.

A los fines de la certificación, el último día hábil de cada mes, la Contratista deberá presentar a la Inspección de Obra, el Acta de Medición de los trabajos realizados en el respectivo período para su conformidad y el Certificado de Obra respectivo. En caso de la no conformidad por parte de la Inspección de la medición presentada por la contratista, la Inspección confeccionará de oficio la misma y dará continuidad al trámite respectivo.

Los Certificados de Obra deberán ser presentados a la Inspección de Obra mediante Nota de Pedido, conjuntamente con la documentación que seguidamente se detalla, siendo requisito esencial para su respectivo trámite:

1) Factura B, C o E que cumpla con los requisitos exigidos por la AFIP, a nombre del "GOBIERNO DE TIERRA DE FUEGO, ANTARTIDA E ISLAS DEL ATLANTICO SUR", CUIT N° 30-54666243-4, "Sujeto Exento"

2) Certificado de Cumplimiento Fiscal, extendida por la DGR de la Provincia de Tierra del Fuego, debidamente certificado por la misma DGR. Constancia de Tasa Cero en caso de corresponder.

3) Formulario AFIP 931, comprobante de pago y nómina del personal correspondiente al mes de ejecución de los trabajos.

4) Certificado de cobertura de la ART y Seguro de Vida Obligatorio, con nómina del personal afectado a la obra, correspondiente al mes de ejecución de los trabajos, coincidente con el inciso anterior, suscripto por la Inspección de Obra.

5) Acreditación de que las pólizas se encuentran vigentes y actualizadas.

6) Vistas Fotográficas según 4.15.

7) Certificado PROTDF vigente al momento de la presentación.

En caso de incumplimiento cabal del total de la documentación mencionada en los puntos precedentes, los plazos y tramites de pago se verán interrumpidos hasta tanto se regularice la presentación de los mismos, siendo ello de exclusiva responsabilidad del contratista.

El plazo de Pago de los Certificados de Obra será dentro de los CUARENTA Y CINCO (45) días corridos, contados a partir de la fecha de la verificación.

En caso de mora en el pago de certificados imputable al M.I.O.y S.P. o La Provincia, el Contratista podrá reclamar intereses según tasa fijada por el BANCO DE LA NACIÓN ARGENTINA para descuento de certificados de obra.

ES COPIA FIEL
Pedro Borodito
21939832

Jefe Dpto. Administración y Personal
S.O.S.P. I.E.Z.S.
M.I.O. y S.P.

Héctor Rubén Ruiz
DNI 14.653.110

Secretario Coord. y Control de Gestión
M.I.O. y S.P.

5.2. Normas de medición

Poder Legislativo
FOLIO
309
Secretaría Legislativa
M.I.O. y S.P.
FOLIO
309

TRABAJOS EN SALAS DE MAQUINAS

"2012 en Memoria a los Héroes de Malvinas"

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur
República Argentina

Poder Legislativo FOLIO 310 Secretaría Legislativa

M.I.O. y S.P. FOLIO 309

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA, OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

Nota Nº 2978/12.-
Letra: Subs. Inf. Z.S. - M.I.O. y S.P.
S/ solicitud de requerimientos en edificios de educación.

Ushuaia, 15 de Noviembre de 2012.

SR. DIRECTOR PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR. – M.ED
M.M.O. LUIS GUSTAVO RODRIGUEZ

Con motivo de los acotados plazos que nos apremian, para dar inicio a las tareas de mantenimiento de los edificios escolares frente a la llegada del ciclo lectivo 2013, le solicito remita a esta subsecretaria, los requerimientos de cada uno de ellos basados en los relevamientos elaborados por su sector, para dar inicio a las gestiones correspondientes a la realización de dichos trabajos.

ING. CHRISTIAN VIDELA
Coordinador Subsec. Obras Zona Sur
M.I.O. y S.P.

MINISTERIO DE EDUCACIÓN
MESA DE ENTRADA Y SALIDA
15 NOV 2012
HORA 12:50

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA
ESCOLAR - M.E
16 NOV 2012
ORDEN: 1056
ENTRADA:
SALIDA:

MMO JORGE FUSAR
Director de Refacciones
Subsec. Infraest. Edi. Z.S
M.I.O. y S.P.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina

MINISTERIO DE EDUCACIÓN

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR

"2012-en Memoria a los Héroes de Malvinas"

NOTA N° 2405/12
LETRA: DAIZS-D.P.I-M.ED.

USHUAIA, 22 de Noviembre de 2012.

AL COORDINADOR SUBSECRETARIO DE OBRAS
ZONA SUR – M.O.y S.P. -
ING. CHRISTIAN VIDELA
S / D:

Tengo el agrado de dirigirme a Ud., de acuerdo a lo solicitado en Nota N° 2978/12 L: Ss.Inf.Z.S.- M.I.O. y S.P., adjuntando a la misma el listado de los Establecimientos Escolares con las tareas a realizar, informándole las tareas de mantenimiento de los edificios escolares relevados por esta Dirección para dar inicio a sus correspondientes gestiones.

Sin otro particular, Saludo a Ud., atentamente.

M.M.O. Luis Gustavo RODRIGUEZ
Director Provincial de Infraestructura Escolar
M.E.D.

AGREGADOS: 9 (nueve) fojas útiles.-

Salio: 22/11/12.

Orden: 1056.

DPI – M.ED.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

MMO JORGE FUSARI
Director de Refacciones
Subsec. Infraest. Edi. Z.S.
M.I.O. y S.P.

"Las Islas Malvinas, Georgias y Sándwich del Sur, son y serán Argentinos"

JARDIN DE INFANTES N° 2 "BARQUITO TRAVIESO"

-Limpieza de caldera, cambio de codo del tiraje del Caño de Ventilación, se registra filtración de agua alrededor. - Sector: Sala de Maquinas.
- Limpieza de caldera, cambio de codo del tiraje del Caño de Ventilación, se registra filtración de agua alrededor. - Sector: S.U.M.
-Trabajo de Mantenimiento en Surrey, limpieza de filtros de salida de aire. - Sector: S.U.M.

JARDIN DE INFANTES N° 7 "PIEDRA LIBRE"

-Limpieza de tres equipos de calefacción, y cambio de filtros.
-Limpieza de rejillas de ducto de calefacción, incluye reposición de faltantes.
-Verificación y o cambio de salidas de gases.
-Verificación y reparación de entrada de aire a los equipos.
-Limpieza de seis tanques de 1000 lts con su correspondiente análisis.
-Limpieza de dos calefactores en sala de juegos y verificación de salida de gases y ventilación.
-Limpieza de dos termotanques, cambio de válvula y anodo de magnesio.
-Recambio de dos equipos Surrey de 100 Kcal/h

JARDIN DE INFANTES N° 8 "CAMINITO DE COLORES"

Mantenimiento y limpieza de 2 equipos de aire caliente: Surrey.
- Limpieza de ductos y rejillas, incluye reposición.
- Mantenimiento de 1 caldera Baxi, 1 circuito no funciona.
- Limpieza de tanques de reserva: 1.000 lts. Estudio bacteriológico.

JARDIN DE INFANTES N° 10 "CHOWEN"

-Limpieza y mantenimiento de Fancoils.
-Gas: ya esta hecho por Camacho-rocha.
-Agua: comparte tanque con Esc. 22.

JARDIN DE INFANTES N° 14 "CARAMELOS SURTIDOS"

-Limpieza de radiadores y 2 Fancoils, reparación de cisterna, colocación de bomba de achique permanente. Correcta instalación de purga de calderas, verificación de tirajes de las mismas.
- Provision y puesta en marcha de Caldera con ducto nuevo y H y escantillón.

-Materiales:
Caldera ORLY equivalente
Filtros para Fancoils para 2 equipos.
Bomba sumergible, cañería, tablero electrónico.
Caño 2" Acuasistem, codo, grampa, llave esférica (2), tarugos.
Pintura para cisterna.

JARDIN DE INFANTES N° 15 "TRENCITO NEVADO"

-Limpieza de tanques (cantidad 6 x 1000 lts).
-Cambio de cingueria de ventilación de gases en equipos de aire caliente.
-Limpieza de tubería de ventilación y colocación de rejillas faltantes.
-Limpieza de equipos de aire caliente. (Cantidad 3) marca WESTRIC.

M.I.O. y S.P. FOLIO 211 Poder Legislativo FOLIO 212 Secretaría Legislativa

VISTO CON NOTA N° 8405/12 (8405/12)

M.M.O. Manuel D. Alvarado

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
MMO JORGE PUSARIELLO
Jefe de Relaciones
Director de Relaciones
Subsec. Infraest. Esc. E.S.
M.I.O. y S.P.

M.M.O. Luis Gustavo RODRIGUEZ
Director Provincial de Infraestructura Escolar
M.E.D.

JARDIN DE INFANTES N° 18 "CARUCHAS"

- Mantenimiento y limpieza de 1 equipo Surrey: 50.000 Kcal./h
- Mantenimiento y limpieza de 1 equipo Ciroc: 8.450 Kcal./h
- Mantenimiento y limpieza de 1 termo tanque: Orbis
- Mantenimiento y limpieza de 1 tanque de agua: no tiene
- Limpieza de ductos y rejillas, incluye reposición.

JARDIN PROVINCIAL N° 20 "LUCERITO DE FUEGO"

-Limpieza de Tanque, Verificación por pérdida de agua, estudio bacteriológico en tanque de reserva. Capacidad del tanque: Desconocida.- Sector: Ubicación sobre Sala de Maestros.
-Mantenimiento del termotanque. -Capacidad: 50lts.
-Limpieza de 4 Ventiloconvectores o Fancoils.

ESCUELA PROVINCIAL N° 1 "DOMINGO FAUSTINO SARMIETO"

-Limpieza de tanques de agua (1 x 2500 lts / 1 x 500 lts).
-Puesta en marcha de equipo de aire caliente ubicado en pasillo que comunica al patio, mantenimiento de los otros dos.
-Reparar equipo de aire caliente ubicado en patio.
-Verificar por donde pierde gas la caldera (para vereda Maipú) que esta ubicada en el comedor "tiene cepo de Camuzzi"
-Verificar perdida de gas en cocina y parilla con cepo de Camuzzi. Se rompió el cepo y le pusieron alambre. "directora pide cocina nueva"
-Limpieza y reparación horno de cocina ubicada en planta alta.
-Reparación de cingueria de equipo de aire caliente y termotanque ubicado en sala de maquinas de entre piso.
-Mantenimiento de termotanques (cantidad 3).
-Poner en funcionamiento la caldera de vereda (calle Fadul).
-Limpieza de tubos de ventilación, y colocación de rejillas faltantes.

ESCUELA PROVINCIAL N° 3 "MONSEÑOR FAGNANO"

-Cambio de 2 caloramas de 5000 Kcal./h c/u. - Sector: Aula N°9 y N°10
-Limpieza de calorama de 5000 Kcal./h - Sector: Aula N°11
-Limpieza de Calorama y reparación de rejilla frontal - Sector: Aula N° 12.
- Cambio de Rejilla frontal en calorama MG 5000 Kcal./h - Sector: Aula que queda entre Sala de Informática y portería.
- Limpieza de dos Generadores de Aire Caliente, Cambio de Caño de Ventilación de Chapa Galvanizada, Cambio de las H, colocación de rejilla exterior de Ventilación - Sector: Pulmón de Aire, Exterior, cerca de sanitarios niños y niñas.
- Cambio de calorama de 3500 Kcal./h - Sector: Sala de Docentes.
- Cambio de Tiraje de Ventilación de CH°G° d=15cm, filtración de agua por lluvias. -Sector: Sala de Maquinas -PLANTA ALTA
- Limpieza generador de aire caliente CIROC 60 y cambio de C. CH. G. 200mm. - Sector: Sala de Maquinas - PLANTA ALTA.
- Limpieza de Termotanques - Capacidad: 150 lts. -Sector: Sala de Maquinas - PLANTA ALTA.
- Falta llave de cierre de gas en Generador de Aire Caliente N°18 - Sector: Gimnasio - Sala de Maquinas - PLANTA ALTA.
- Limpieza y verificación de buen funcionamiento en Generador de Aire Caliente N°19
- Sector: Gimnasio - Sala de Maquinas - PLANTA ALTA.
- Verificación de posible perdida de agua a través de sombrero del caño de Ventilación del Generador de Aire Caliente N°19 - Sector: Gimnasio - Sala de

M.M.O. Luis Gustavo RODRIGUEZ
Director Provincial de Infraestructura Escolar
M.E.D.

Maquinas - PLANTA ALTA.
- Reparación del conducto de tiraje de Chapa Galvanizada del Generador de Aire caliente N°19 - Sector: Gimnasio - Sala de Maquinas - PLANTA ALTA.
- Cambio de calorama de 3.000 Kcal./h - Sector: Sala de Bombeo exterior Tanque Reserva exterior de capacidad: 40.000 lts. (Común con Esc. 34)

M.I.O. y S.P. Folio 310
Poder Legislativo Folio 314 Nro. Secretaría Legislativa

ESCUELA PROVINCIAL N° 9 "COMANDANTE LUIS PIEDRA BUENA"

-Limpieza de (cinco) equipos de calefacción, revisión y o reparación de salidas de gases y toma de aire
-Limpieza de rejillas de ducto de calefacción, incluye reposición de faltantes.
-Cambio de filtros.
-Limpieza de dos termotanques, cambio de válvula de alivio y anodo de magnesio.
-Limpieza y puesta en marcha de calefactor en cisterna.
-Limpieza de cisterna con análisis (Bacteriológico) de 40.000 Lts. (Común con Esc. 24)
-Reparación de una bomba cisterna.

ESCUELA PROVINCIAL N° 13 "ALMIRANTE GUILLERMO BROWN"

-Cambio de tanque intermediario de agua caliente (300 lts aprox.), cambio de 12 válvulas de agua caliente, limpieza de bombas y motores (6), instalación de tiraje de 2 Surrey y 2 termotanques y limpieza, cambios de 4 válvulas de corte de agua caliente y fría.
-Reparación de puerta de cisterna de incendio, revisión y mantenimiento de bombas de agua y reparación de cañería.
-Cambio de los equipos de calefacción sector Gimnasio.

-Materiales:
1caño, 1codo y 1 H de 200mm.
1caño, 1codo y 1 H de 100mm.
1 tanque intermediario 300 lts.
16 llaves esférica 1" 1/2"
2 válvulas de alivio.
2 anodos de magnesio.

ESCUELA PROVINCIAL N° 15 "CENTENARIO DE USHUAIA"

- Mantenimiento y limpieza de 2 equipos Ciroc: 68.000 Kcal./h.
- Mantenimiento y limpieza de 3 equipos Westric de 28.000 k cal/h.
- Mantenimiento de 1 caldera Baxi para piso radiante.
- Mantenimiento de 2 termotanque Emege 125 lts.
- Mantenimiento 1 termotanque Saiar del50 lts.
- Mantenimiento de 2 termotanque Fogata del25 lts.
- Mantenimiento y limpieza de 3 calefactores CTZ.
- Mantenimiento y limpieza de 3 calefactores Emege.
-Reparar llaves de paso en cañería de gas.
- Limpieza de cisterna: de 20.000 lts. Estudio bacteriológico.
- fuera de funcionamiento.
-Gimnasio:
- Mantenimiento y limpieza de 4 equipos de aire caliente.
- Mantenimiento y limpieza de 1 termotanque.
- Mantenimiento y limpieza de 1 caldera Mural.
- Limpieza de cisterna: de 1000 lts funcionando. Estudio bacteriológico.

Visto con Nota N° 8405/12

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

M.M.O Manuel D. Alvarado
Director de Mantenimiento

M.M.O. JORGE RUSARI
Director de Refacciones
Subsec. Infraest. Edi. Z.S
M.I.O. y S.P.

M.M.O. Luis
Director Provincial

ESCUELA PROVINCIAL Nº 16 "DR. ARTURO MATEO BAS"

-Mantenimiento de 2 Equipos de calefacción Ciroc de 68.000 Kcal./h
-Mantenimiento de 1 Equipo Westric 38.000 Kcal./h
-Mantenimiento de 1 Equipo Terpomatic 100.000 Kcal./h
- Limpieza de ductos y rejillas, incluye reposición.
-Verificación y reparación del funcionamiento de 2 Calderas Baxi de piso radiante
- Gimnasio: mantenimiento y limpieza de 4 equipos Surrey
-Mantenimiento y limpieza de 1 equipo Surrey para calefacción en baños (apagado)
-Mantenimiento y limpieza de 1 termotanque Emege de 80 lts.
-Cambiar 1 termotanque de 150 lts. (En mal estado)
-Verificación y reparación de Cisterna: de 20.000 lts. 1 bomba Salmsom 50 HP y otra muy deteriorada.
-Toda la cisterna esta fuera de servicio
-No tiene calefactor el lugar

ESCUELA PROVINCIAL Nº 22 "BAHIA GOLONDRINA"

-Limpieza de tanque de agua. (Comparte tanque con Jardín 10)

ESCUELA PROVINCIAL Nº 24 "JUAN RUIZ GALAN"

-Limpieza de 5 Generadores de Aire Caliente.
-Limpieza y mantenimientos de 4 termotanques.
-Limpieza y Mantenimiento de una caldera.
-Limpieza y Mantenimiento de 4 caloramas.
-Limpieza de tanque de agua de 1000L c/u en sector cocina - Estudio bacteriológico.

ESCUELA PROVINCIAL Nº 31 "JUANA MANSO"

-Limpieza de ductos de calefacción, rejillas, incluye reposición de faltantes y todas las salidas.
-Limpieza y regulación de equipos de aire caliente (cinco), y cambio de filtros.
-Colocación de tapa en toma de aire de equipos planta alta.
-Limpieza de calorama sector cocina y verificación de salida de gases.
-Limpieza y regulación de (un) termotanque cambio de válvula de alivio y anodo de magnesio.
-Reparación y verificación de todas las salidas de gases y de ventilación de equipos.
-Verificación y o reparación de bombas de agua.
-Limpieza de tres tanques de 2000 lts y uno de 750 lts con su análisis (Bacteriológico).
-Verificación de dos bombas presurizadoras (en entretecho).

ESCUELA PROVINCIAL Nº 39 "MIRADOR DEL OLIVIA"

-limpieza de 2 equipo de aire caliente marca Termomatic, ductos de ventilación y calefacción.
-limpieza de 2 equipo de aire caliente marca CIROC.
-limpieza de 2 termotanques.

VISTO CON NOTA Nº 8405/12

M.M.O Manuel O Alvarado
Director de Mantenimiento
Zona Sur
M.I.O y S.P

ES COPIA FIEL DEL
M.M.O JORGE FUSARO
Director de Refacciones
Subsec. Infraest. Edi. Z.S
M.I.O. y C.P.

M.M.O. Luis Gustavo RODRIGUEZ
Director Provincial de Infraestructura Esc
M.E.D

M.I.O. y S.P. FOLIO 314
Poder Legislativo FOLIO 315 Secretaría Legislativa

PROVINCIAL Nº 40 "MARIA ELENA WALSH"

pieza y revisión de tres equipos de calefacción Westric, cambio de filtros y tos.
Limpieza de todos los ductos y rejillas de calefacción y tomas de aire.
-Limpieza de tres tanques de agua de 1,000 lts c/u con certificado bacteriológico.
-Revisión de bomba presurizadora.

ESCUELA PROVINCIAL Nº 41 "MARIO BENEDETTI"

-Limpieza de tanques (4 de 4500 lts y 1 de 1000 lts), radiadores y reparación de flotante, colocación de mensula para apoyo de caño de agua, limpieza de (2) termotanques y (2) calderas.

-Materiales:
2 válvulas de alivio.
2 anodos de magnesio.
1 mensula 30cm aprox.
1 válvula de corte y flotante.

COLEGIO PROVINCIAL "LOS ANDES"

-Limpieza de dos calderas marca ORLY y verificación de salida de gases.
-Revisión y o reparación de singuería.
-Colocación de un Fancoils nuevo.
-Limpieza de nueve Fancoils.

COLEGIO PROVINCIAL "KLOKETEN" CENTRO

-Limpieza de tanques (1 de 2500 lts y 1 de 15000 lts), cambio de 2 válvulas d agua 1", fijar 2 bombas, correcta instalación de tablero electrónico de las mismas.
-Limpieza de Fancoils.
-Limpieza de dos calderas, una tercera esta fuera de servicio por falta de repuestos.

COLEGIO PROVINCIAL "OLGA B. DE ARKO"

-Arreglo de puerta de nicho de gas.
-Mantenimiento de las bombas de los tanques externos.
-Limpieza de tanques 9 x 1000 lts. (Aulas/talleres).
-Puesta en funcionamiento de 3 termotanques. (Sector talleres).
-Remplazo de quemadores de caldera y accesorios (barral con válvula solenoide)

COLEGIO PROVINCIAL "ENRIQUETA GASTELUMENDI" (Kloketen Pipo)

-Problema principal presión de agua caliente/ fría. (Posible solución, colocar una bomba de presión a la salida de los termotanques).
-Limpieza de filtros y equipos de Fancoils.
-Limpieza de tubos radiantes de calefacción.

VISTO CON NOTA Nº 8405/12

M.M.O. Luis Gustavo RODRIGUEZ
Director Provincial de Infraestructura Escolar
M.E.D

M.M.O Manuel D Alvarado
Director de Mantenimiento
Zona Sur
M.I.O.y S.P

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
M.M.O JORGE FUSARI
Director de Refacciones
Subsec. Infraest. Edi. Z.S.
M.I.O. y S.P.

M.I.O. y S.P. FOLIO
Poder Legislativo FOLIO 316 Nº
Secretaría Legislativa

M.I.O. y S.P. FOLIO 316

Poder Legislativo FOLIO 317 Secretaría Legislativa

COLEGIO PROVINCIAL "JOSE MARIA SOBRAL"

- Limpieza de 7 Ventiloconvectores o Fancoils: limpieza de radiadores, remoción de sarro en entrerroscas y colocación de rejilla de protección faltante en [illegible] PLANTA BAJA y PLANTA ALTA.
- Mantenimiento y limpieza de calderas en Sala de Bombeo - Exterior.
- Limpieza de caldera en sala de maquinas, debajo de escalera.
- Remoción de oxido, limpieza y repintado de cañerías y bridas en sala de bombeo - Exterior.
- Recambio y colocación de calefactor de 3000 Kcal./h en sector de sala de bombeo - Exterior.
- Limpieza de tanque de reserva - Capacidad: 40.000 lts. - Exterior.
- Estudio bacteriológico en tanque de reserva 40.000 lts.- Exterior.
- Remoción de Oxido, limpieza y repintado de cañerías y bridas en sector sala de bombeo. - Exterior.
- Recambio y colocación de calefactor de 3000 Kcal./h en sector de Sala de Bombeo.- Exterior.
- Limpieza y remoción de oxido y sarro en cañerías en sala de calderas y bombeo - Exterior.
- Limpieza de Tanque de Expansión para Caldera - Capacidad: 1000 lts. - Ubicación: PLANTA ALTA sobre Aula N°37.

COLEGIO PROVINCIAL "JOSE MARTI"

- Mantenimiento de 2 calderas Orly de 30.000 Kcal./H
- Mantenimiento de 2 bombas Salmsom 2.800
- Mantenimiento de 1 termotanque eléctrico
- Limpieza de tanque de reserva de: 1.000 lts. Estudio bacteriológico.
- Mantenimiento y limpieza de 1 bomba Rowa press 30
- Mantenimiento de Termotanque Emege 80 lts.
- Nicho de gas sin puerta

ESCUELA ESPECIAL N° 1 "KAYU-CHENEN"

-Correcta instalación de tirajes de equipos de calefacción por aire (3). Limpieza de ductos de calefacción. Fabricación de puerta en cisterna y revestimiento de caño de agua.
-Colocación de llave de corte de agua en el edificio.

C. A. A. D.

-Cambio de tres calefactores de 9,000 kcal. CTZ con TBU.
-Cambio de cinco calefactores de 5,000 kcal. Marca EMEGE con TBU.
-Limpieza de dos termotanques con cambio de válvula de seguridad y ánodo de magnesio.
-Limpieza de un calefón tiro balanceado.
-Limpieza y verificación de seis calefactores.

VISTO CON NOTA N° 8405/12

M.M.O. Manuel D. Alvarado
Director de Mantenimiento
Zona Sur
M.I.O. y S.P.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

MMO JORGE FUSARI
Director de Refacciones
Subsec. Infraest. Edi. Z.S
M.I.O. y S.P.

M.M.O. Luis Gustavo RODRIGUEZ
Director Provincial de Infraestructura Escolar
M.E.D.

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e
Islas del Atlántico Sur
República Argentina

MESA DE ENTRADA
M.I.O. y S.P.
04 DIC 2012
ENTRADA

FOLIO 317
Poder Legislativo FOLIO 318 Nº
Secretaría Legislativa

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA, OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

Ref.: Mantenimiento de Edificios Escolares
Nota Nº 3062/12.-
Letra: Subs. Inf. Edi. Z.S. - M.I.O. y S.P.

Ushuaia – 29 de Noviembre del 2012

Sr. Director de Mantenimiento
M.M.O. Manuel Alvarado

Remito Adjunto, listado de requerimientos elaborado por el Director Provincial de Infraestructura Escolar, dependiente del Ministerio de Educación, para llevar adelante durante el periodo de receso escolar en todos los edificios afectados.

Los mismos deben estar todos concluidos para la fecha de inicio del año lectivo 2013, prevista para el 25 de febrero.

Tenga en consideración los compromisos asumidos desde esa dirección para la culminación de los trabajos del Centro de Salud N° 6 como así también en Anatomía Patológica del Hospital Regional Ushuaia, en sus distintas etapas.

Dado la importancia de que los mencionados establecimientos lleguen en adecuadas condiciones de mantenimiento a la fecha prevista, y las repercusiones de no poder cumplir, se le solicita, de prioridad al análisis de los requerimientos y la viabilidad de los mismos.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
MMO JORGE LUSA
Director de Relaccione
Subsec. Infraest. Edi. Z.S
M.I.O. y S.P.

Ing. Castro Pablo
Subsec. Obras Zona Sur
M.I.O. y S.P.

D.M.Z.S.
FECHA: 30/11/12
HORA: 13:20
RECIBIO:

NELLY R. GONZÁLEZ V.
Jefa Div. Mesa de Entrada
SUBS.I.E.Z.S.
D.M.Z.S. - M.I.O. y S.P.

M.I.O. y S.P. FOLIO 310

Poder Legislativo FOLIO 319 Secretaría Legislativa

SR. SUBSECRETARIO;

HABIENDO CONVERSADO CON EL SECTOR PLOMERÍA Y CON CALEFACCIÓN BASADO EN UN LISTADO RECIBIDO EN MANO, POR PARTE DEL SR COORDINADOR, Y AL ESCASO TIEMPO PARA SU CUMPLIMIENTO.-

TENIENDO EN CUENTA QUE EL LISTADO ADJUNTO RESUELVE LAS OBSERVACIONES REALIZADAS POR LOS SECTORES MENCIONADOS.

QUE RESULTARÍA CONVENIENTE QUE PERSONAL DE ESTA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO, COLABORE CON EL Y/O LOS INSPECTORES DESIGNADOS, A FIN DE REALIZAR UNA VERIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS EN CONJUNTO, EJECUTADOS POR TERCEROS DESIGNADOS.-

DEVUELVO LA PRESENTE DOCUMENTACIÓN, SIN OTRAS OBSERVACIONES.-

04/12/12

MMO Manuel D Alvarado
Director de Mantenimiento
Zona Sur
M.I.O. y S.P.

Dir. Administración de Infraestructura 04/12/12

Yasmin Troncoso

Dado la necesidad de responder a los requerimientos del ME antes del inicio del ciclo lectivo 2013, de inicio a las gestiones correspondientes para la realización de los mencionados trabajos mediante terceros.

ING. CHRISTIAN VIDELA
Subsec. de Infraestructura
Edilicia Zona Sur
M.I.O. y S.P.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

MMO JORGE FUSAR
Director de Refacciones
Subsec. Infraest. Edi. Z.S
M.I.O. y S.P.

"2012 en Memoria a los Héroes de Malvinas"

M.I.O. y S.P. DIC 2012 ENTRADA 16:10

Nota N° 3169/12.-
Letra: Sub.I.E.Z.S.-MIOySP

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA.
OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

M.I.O. y S.P. FOLIO 319 Poder Legislativo FOLIO 320 Secretaría Legislativa

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS
DIRETORA CONTABLE Y FONDOS
Sra. ARROYO, Maria José
S/d

Por medio de la presente ref. a Nota N° 2978/12 Letra Sub. Inf. ZS- MIOySP "SOLICITUD DE REQUERIMIENTO EN EDIFICIOS DE EDUCACION", NOTA N° 8405/12 Letra: DAIZS-DPI-MED en la cual se describe las necesidades de los Edificios escolares siendo los relevamientos realizados por el personal de Educación y Nota N° 3062/12 Subs. inf. Edi. ZS- MIOYSP vta, informando que el personal de la Dirección de Mantenimiento se encuentra abocada a la ejecución y conclusión del Periférico N° 6 y la culminación de los trabajos en Anatomía Patológica del Hospital Regional Ushuaia, en sus distintas etapas.

Se solicita a Usted tenga a bien realizar la reserva de crédito correspondiente, por un monto de PESOS VEINTICUATRO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO CON 40/100 ($24.598,40) posterior Autorización, para la contratación del Tercero Construcciones en general CAMACHO, el cual realizara las tareas descriptas al pie de la presente en el JARDIN N° 10 "CHOWEN"

Asimismo se informa que se solicito la cotización de tres Terceros en los cuales, Orlando Cofre ($26.100,00), Imaray Sousi ($27.633,00) y el Tercero Camacho López "Construcción en General"

-Limpieza y mantenimiento de Fancoils.

Se adjunta a la presente

- pedido de cotización de la tres empresas
- cotizaciones
- LIBRE DEUDA – PROTDF
- Sobres
- Acta de apertura de sobres.-

TRONCOSO, Jasmin J.
Directora de Administración
de Infraestructura Z.S.
M.I.O. y S.P.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

ARMO JORGE FUSAR
Director de Refacciones
Subsec. Infraest. Edi. Z.S
M.I.O. y S.P.

Construcción en general
CAMACHO

Jóse Retamar N° 1247
Tel./ Cel.: 432 094 / 1560 0951
894109 - Ushuaia - Tierra del Fuego

B Código 06

FACTURA N° 0001 - 00000018

439

C.U.I.T.: 20-18826637-2
ING. BRUTOS: 131060-7
INICIO DE ACTIVIDADES: 01/11/2009

FECHA: 11 | 12 | 12

A RESPONSABLE INSCRIPTO

Señor/es: Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego

Domicilio: San Martin N° 450..

IVA Exento ☐ No Responsable ☐ C. Final ☐ Monot. ☐ Sujeto No Categ. ☐ Otro ☐

CONDICIONES DE VENTA Contado ☐ Cuenta Corriente ☐

C.U.I.T :

Remito:

Cantidad	Descripción	Precio Unitario	Importe
	En concepto de Trabajos Descriptos del "Jardin N° 10" - Limpieza de Fancoils y reparación		
	Total Pesos: Veinticuatro mil quinientos noventa y ocho con cuarenta centavos		
	Plazo de Garantia - (ocho meses)		

MESA DE ENTRADAS
MOYSP

20188266372060001329851015275782014010 67

$24.598,40

IMPRENTA INTEGRAL USHUAIA

Rivadavia 165 CUIT 30-71124015-9 RESO N° 01/985/2002 TEL.(02901) 421001 - 422485
FECHA DE IMPRESIÓN 06/01/2012 DEL 0001 00000001 AL 0001 00000050

ORIG. BLANCO
DUP. COLOR

C.A.I. : 32985101527578
Vencimiento: 06/01/2014

Diferencia
Hidrocastro

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
MMO. JORGE FUSAR
Director de Refacciones
Subsec. Infraest. Edi. Z.S
M.I.O. y S.P.

JARDIN DE INFANTES Nº 10 "CHOWEN"

DNE 16.121.444

MARÍA LUISA LAGOS LAMAS
DIRECTORA
JARDÍN Nº 10 "CHOWEN"

11/12/12

M.I.O. y S.P. FOLIO 321

Poder Legislativo FOLIO 322 Nº Secretaría Legislativa

M.M.O. Luis Gustavo RODRIGUEZ
Director Provincial de Infraestructura Escolar
M.E.D.

Es fotocopia fiel del original

MMO JORGE FUSARI
Director de Refacciones
Subsec. Infraest. Ecl. Z.S
M.I.O. y S.P.

ES COPIA

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA,
OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

Nota N° 316S./12.-
Letra: Sub.I.E.Z.S.-MIOySP

M.I.O. y S.P. FOLIO 322

Poder Legislativo FOLIO 323 Secretaría Legislativa

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS
DIRETORA CONTABLE Y FONDOS
Sra. ARROYO, Maria José
S/d

Por medio de la presente ref. a Nota N° 2978/12 Letra Sub. Inf. ZS- MIOySP "SOLICITUD DE REQUERIMIENTO EN EDIFICIOS DE EDUCACION", NOTA N° 8405/12 Letra: DAIZS-DPI-MED en la cual se describe las necesidades de los Edificios escolares siendo los relevamientos realizados por el personal de Educación y Nota N° 3062/12 Subs. inf. Edi. ZS- MIOYSP vta, informando que el personal de la Dirección de Mantenimiento se encuentra abocada a la ejecución y conclusión del Periférico N° 6 y la culminación de los trabajos en Anatomía Patológica del Hospital Regional Ushuaia, en sus distintas etapas.

Se solicita a Usted tenga a bien realizar la reserva de crédito correspondiente, por un monto de PESOS CINCUENTA Y OCHO MIL TRECIENTOS NOVENTA Y SEIS CON 00/100 ($58.396,00) posterior Autorización, para la contratación del Tercero VALLE ANGEL DARIO, el cual realizara las tareas descriptas al pie de la presente en el Colegio Provincial "JOSE MARTI"

Asimismo se informa que se solicito la cotización de tres Terceros en los cuales Imaray Sousi $59.500,00, Camacho López "Construcción en General" ($61.250,00) y el tercero Valle Angel.

- Mantenimiento de 2 calderas Orly de 30.000 Kcal./H y puesta en servicio.
- Mantenimiento de 2 bombas Salmsom 2.800
- Mantenimiento de 1 termo tanque eléctrico
- Limpieza de tanque de reserva de: 1.000 lts. Estudio bacteriológico.
- Mantenimiento y limpieza de 1 bomba Rowa press 30
- Mantenimiento de Termotanque Emege 80 lts.
- Nicho de gas sin puerta

Se adjunta a la presente

- pedido de cotización de la tres empresas
- cotizaciones
- LIBRE DEUDA – PROTDF
- Sobres
- Acta de apertura de sobres.-

ARQ. Yasmin J. BONGIOVANNI
Directora de Administración
de Infraestructura Z.S.
M.I.O. y S.P.

ARQ. JORGE FUSARI
Director de Refacciones
Subsec. Infraest. Edi. Z.S
M.I.O. y S.P.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

MONUMENTAL CONSTRUCCIONES

Construcción - Reforma y Reparación de Edificios
de Angel Dario Valle
Fortunato Bebabn 535 Depto. 3 - Tel. (02901) 1550-5545
angel.valle@hotmail.com / 9410 Ushuaia - Tierra del Fuego
IVA Responsable Inscripto

B CODIGO Nº 06

FACTURA

Nº 0001 - 00000023

CUIT: 20-16645517-1
Ingresos Brutos: 135356/0
Inicio de activ. 11/05/2011

FECHA 10 12 12

Cliente: MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURAS OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS
Domicilio: Teléfono:
Localidad: USHUAIA

I.V.A.: No Respons ☐ Resp. Monotributo ☐ Exento ☐ Cons. Final ☐

Condiciones de Venta: Contado ☐ Cuenta Corriente ☐

Tarjeta:
Cupón Nº
C.U.I.T.:
Remito Nº

CANT.	DESCRIPCION	P. Unit.	IMPORTE
	POR TRABAJOS REALIZADOS EN EL COLEGIO "JOSE MARTI DE MANTENIMIENTO EN EQUIPOS DE CALEFACCION Y LIMPIEZA DE TANQUES. SE ADJUNTA INFORME DETALLADO DE TAREAS REALIZADAS		$58396

MESA DE ENTRADAS MOYSP
ENTRADA
Fecha: 13/12/12
Hora:

MONUMENTAL CONSTRUCCIONES de Angel Valle

TOTAL $58396

20166455171060001319851141399912013110 29

Imprenta Formas — Mariano Rizzuti CUIT: 23-21832190-9 DHyRC 0697/96 Impreso el día: 02/11/2011
Deloqui 95 - Ushuaia -TDF.
Tel. (02901) 433885 / 430859
Impreso del número: 0001-00000001 al 0001-00000050
Original: Blanco
Duplicado: Color
C.A.I. 31985114139991
VENCE 02/11/2013

M.I.O. y S.P. FOLIO 323
Poder Legislativo FOLIO 324 Secretaría Legislativa

COPIA FIEL DEL ORIGINAL

ESCOPIA
ARMO JORGE FUSARI
Director de Relaciones
Sociedad Infraest. Edl. Z.S
M.I.O. Y S.P.

M.I.O. y S.P.
FOLIO 324

Poder Legislativo
FOLIO 325
Nº 25
Secretaría Legislativa

M.M.O. Luis Gustavo RODRIGUEZ
Director Provincial de Infraestructura Escolar
M.E.D.

Ricardo Julián Noble
Rector
Colegio Provincial José Martí

18 - 12 - 12

COPIA FIEL DEL ORIGINAL

ES COPIA

MMO JORGE FUSARI
Director de Refacciones
Subsec. Infraest. Edi. Z.S
M.I.O. y C.P.

106 4197

10 DIC 2012
ENTRADA

Poder Legislativo FOLIO 326 Secretaría Legislativa

M.T.O. Y S.P. FOLIO 325

744

USHUAIA, 1 de DICiembre de 2012

MINISTERIO DE
INFRAESTRUCTURA, OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS
S / D

Tengo el agrado de dirigirme a ud., a los efectos de poner en conocimiento que se ha realizado los trabajos por usted encomendado en el "COLEGIO SECUNDARIO: JOSE MARTI".

1° Se realizó el mantenimiento de 2 (dos) calderas Orly de 30.000 Kcal./h y puesta en servicio.
2° Se realizó el mantenimiento de 2 (dos) bombas Salmsom 2.800
3° Se realizó el mantenimiento de 1 (un/uno) termo-tanque eléctrico.
4° Se realizó la limpieza de tanque de reserva : 1000 lts.
5° Se realizó el mantenimiento y la limpieza de 1 (un/una) bomba Rowa press 30.
6° Se realizó el mantenimiento de termo-tanque Emege 80 lts.
7° Se realizó el piso, la puerta y el pintado del nicho de gas.

Le quiero informar, que los tanques se encontraban con una suciedad impresionante, hemos realizado un trabajo exaustivo y estamos tramitando en OBRAS SANITARIAS los estudios bacteriologicos. Al mismo tiempo, le informo, que la puerta la vamos a colocar en el transcurso de la semana, a raiz de que el material colocado en el contra-piso esta fresco.

A modo de colaborar con esta institucion:
1° Cambio de botón de la mochila para varones (cantidad 1).
2° Reparacion de mochilas del baño de damas del 1 piso (cantidad 5).
3° Se reparo en si totalidad 5 (cinco) mochilas cambiandole todo los flotadores, botones y soguitas del baño de caballeros de 1 piso.

Adjunto documentacion solicitada:
-LIBRE DEUDA
-Fotos de los trabajos realizados tanto en CD como en papel.
-Garantía por 8 (ocho) meses de los trabajos por este ministerio solicitado.

M.M. Obras
Jorge E. Gomez
R.P.C. N° 341
M.N.N° 6593

ANGEL DARIO VALLE
CUIL: 20-166475517-1

M.M.O. JORGE FUSARI
Director de Refacciones
Subsecretaría de Obras

Ushuaia 8 de diciembre de 2012

M.I.O. y S.P. FOLIO 326

M.I.O. y S.P. FOLIO 746

Poder Legislativo FOLIO 327 Secretaría Legislativa

INFORME:

DE EQUIPOS DE CALEFACCION Y CALENTADORES DE AGUA.

JOSE MARTI

SE INFORMA QUE LAS CALDERAS MARCA ORLY Y EL TERMO TANQUE SE HALLAN EN BUEN ESTADO, YA QUE SE PROSEDIO A EFECTUARLES LOS CORRESPONDIENTES TRABAJOS DE LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO QUE SE DETALLAN A CONTINUACION.

A) _CALDERAS ORLY DE 300.000 Kc/h
FUERON LIMPIADOS Y REALIZDOS LOS TRABAJOS DE MANTENIMIENTO RESPECTIVO DE DOS EQUIPOS, PARA SU POSTERIIOR PUESTA EN MARCHA, LOS CUALES QUEDARON FUNSIONANDO EN CORRECTAS CONDISIONES.

B) _CALENTADOR DE AGUA TIPO TERMOTANQUE MARCA "ORBIS" FUE LIMPIADO Y NUEVAMENTE PUESTA EN MARCHA Y SU ESTADO ES BUENO Y FUNSIONAMIENTO ES BUENO.

MONUMENTAL
CONSTRUCCIONES
de Angel Valle

JORGE E. GOMEZ
GASISTA
MAT. Nº 097 1º CAT.

ES COPIA
MMO JORGE FUSARI
Director de Refacciones
Arquitec. Infraest. Edi. Z.S
M.I.O. y S.P.

Exp 4255

14 DIC 2012
ENTRADA

Poder Legislativo
FOLIO 328
Provincia de Tierra del Fuego

FOLIO 327

FOLIO 758

Ushuaia 14 de diciembre del 2012

A LA DIRECCION PROVINCIAL
DE OBRAS SERVICIOS SANITARIOS

ANTE QUIEN CORRESPONDA:

RECIBIDO
FECHA: 14 DIC 2012
NOTA Nº 3148
María M. Gomez
Resp. Mesa de Entradas y S.
D.P.O.S.S.

Por medio de la presente quiero solicitarle un estudio bacteriológico para el tanques del colegio "JOSE Partí" de esta ciudad sito en Ada Maipú esquina fadul nº 37.
Dicho estudio debe realizarse en 1 tanques de 1.000 litros el cual se halla ubicado en la sala de tanque de planta baja de dicho establecimiento.
La razón por la cual le solicito este estudio se debe a que la empresa de la cual soy representante técnico perteneciente al Sr. Ángel valle se halla realizando los trabajos de mantenimiento del edificio.
Sin otro particular me despido muy att.

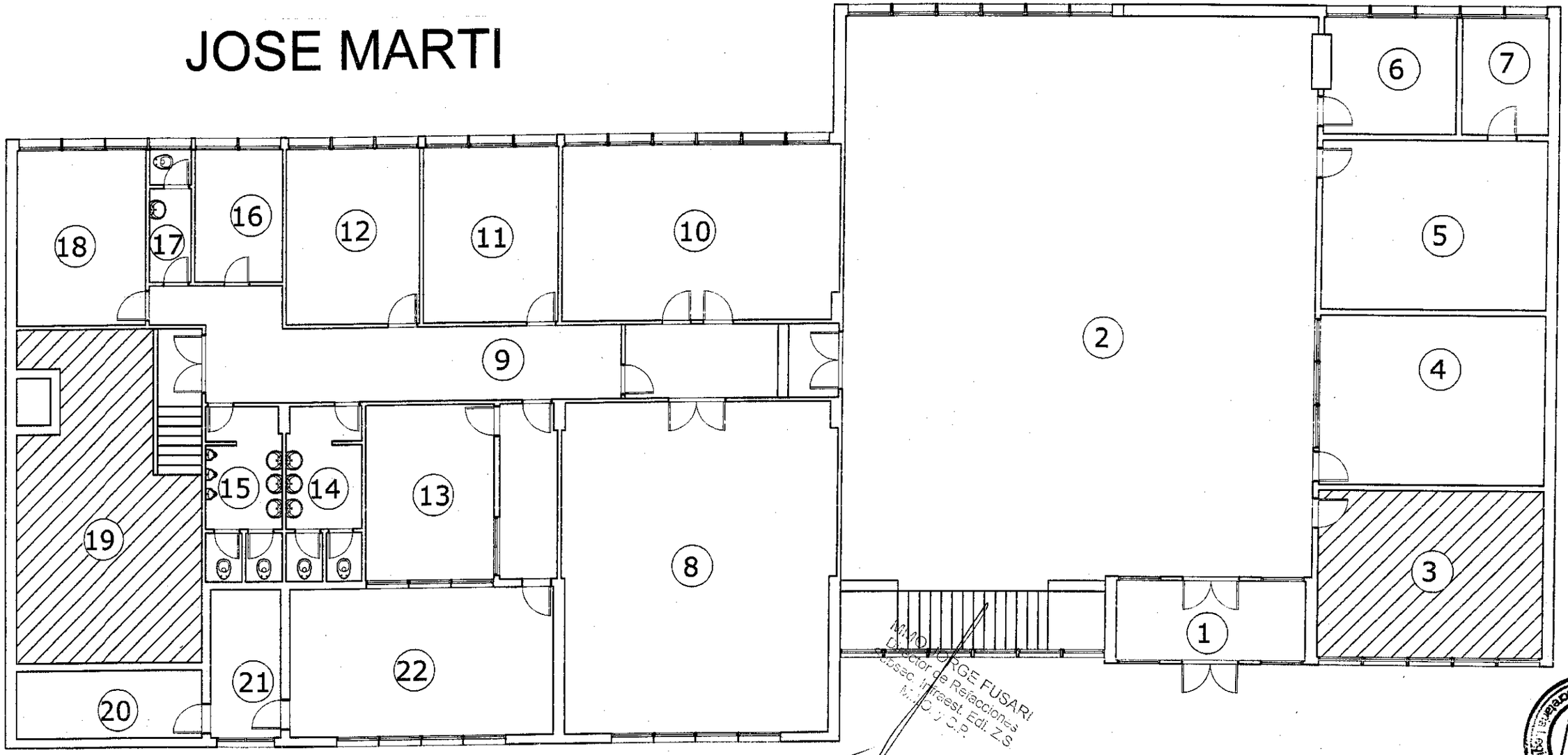
MONUMENTAL
CONSTRUCCIONES
de Angel Valle

JORGE E. GOMEZ
M.M.O. RPCNº 341

M.M.O. Obras
Jorge Gomez
R.P.C. Nº 341
M.N.Nº 6593

ES COPIA
MMO JORGE FUSARI
Director de Refacciones
Subsec. Infraest. Edi. Z.S.
M.M.O. y C.P.

JOSE MARTI



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

PLANTA BAJA

ESC.: 1:150

Provincia de tierra del Fuego,
Antártida e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA
OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

"2013 AÑO DEL BICENTENARIO DE LA ASAMBLEA GENERAL CONSTITUYENTE DE 1813"

M.I.O. y S.P. FOLIO 329

Poder Legislativo FOLIO 330 Secretaría Legislativa

Rg 1814
19 JUN 2013
12:35

INFORME Nº 123/ 2013.-
LETRA : DIR.ING.
REF:"Punt d) Resolución Nº118/13 – Legislatura Provincial TDF."
USHUAIA, 19 de JUNIO de 2013

SR. SUBSECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA ZONA SUR
ING. CHRISTIAN VIDELA

En lo referente al articulo 1, punto d) se informa:

Que en el año 2005 se contactó a profesionales del CE.RE.DE.TEC. (Centro Regional para el Desarrollo de Tecnologías para la Construcción Sismorresistente) de Mendoza, concretándose una visita de profesionales de dicho centro de investigación. Los mismos realizaron una inspección al edificio mencionado recopilando información técnica disponible.

Se propuso encarar un plan de trabajos y del mismo remitieron un presupuesto para llevarlo a cabo. Para poder ejecutarse se debía firmar un convenio entre las autoridades del CE.RE.DE.TEC. y las autoridades del Ministerio, gestiones que nunca se llevaron a cabo con las autoridades; por lo que se suspendió el contacto con los citados profesionales.

En el año 2006, mes de Marzo, se lleva a cabo un ensayo de carga estática en una losa del primer piso del establecimiento.

El ensayo citado tiene por objetivo verificar el grado de seguridad que brinda dicha losa ante la acción de cargas actuantes habituales.

Las cargas actuantes en las losas del edificio correspondientes a las aulas no superan los 100 kg/m2, incluido el peso del mobiliario y el de las personas que asisten al edificio.

Se procedió a cargar una losa perteneciente al primer piso, y que correspondía al aula que se encuentra adyacente a la biblioteca (sector antiguo del edificio).

Previo a cargar la losa se posicionan 7(siete) flexímetros ubicados estratégicamente en la parte inferior de la losa.

Para lograr el estado de carga de ensayo se procedió a cargar en forma escalonada la losa mencionada con bolsas de cemento de 50 kilogramos cada una dispuesta de tal forma de que las cargas se realizaron en forma uniformemente distribuida sobre toda la superficie del aula. Esto se logró aplicando los pesos de las bolsas en cada metro cuadrado de la losa. Para una superficie de 7 metros de ancho por 7 metros de largo, se obtiene una cuadricula de 49 sectores a cargar en la losa.

El procedimiento de ensayo consistió entonces en cargar en forma escalonada incrementando las cargas por metro cuadrado de 50 en 50 kilos por metro cuadrado, desde 50 kilos hasta 350 kilos por metro cuadrado y leyendo la deformación en cada estado parcial.

M.I.O. y S.P. FOLIO 330
Poder Legislativo FOLIO 331
Secretaría Legislativa

Dicho ensayo se realiza por Administración con personal técnico del Ministerio de Obras y Servicios Públicos.

Se adjunta copia de informe del ensayo realizado.

En el corriente año, mes de Mayo, se encara nuevamente la problemática, contactando profesionales del INPRES (Instituto de Prevención Sísmica) y de Profesionales de Organismos Técnicos de la Provincia de San Juan, los cuales realizaron una visita al colegio y elaboraron un informe que entregaron a las autoridades del Ministerio de Obras Públicas.

Asimismo se adjunta copias de actuaciones e informes que datan desde el año Septiembre de 1997 referentes a lo anteriormente informado.

Ingº. José CLAVEL
Director Ingeniería
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

Cde. Nota 98/97
S/Situación Estructural Edificio Escuela prov. José Martí
(Inf. N° 1365 /97) DGI

Ushuaia, 2 de septiembre de 1997

SEÑOR
DIRECTOR GENERAL DE INGENIERIA
Ing. Horacio ROSSI

El edificio existente consta de dos partes construidas en diferentes épocas.

Edificio Original: conocido como colegio Nacional Ushuaia . Se construye por convenio entre la Dirección Nacional de Arquitectura, Educacional (D.I.N.A.E) y la Gobernación del entonces Territorio Nacional con fecha 30-04-68
Este Colegio se habilita con fecha septiembre de 1973.
El anteproyecto y proyecto se realizan durante los años 1968 y 1969 con fecha de aprobación 20-04-70, según consta en planos de archivo.
De la estructura de Hormigón Armado solo se cuenta con un plano esquemático sobre ubicación de bases vigas y columnas pero no se cuenta con predimensionamiento ni con el cálculo el cual era responsabilidad de la Empresa Constructora Contratista. No se cuenta tampoco con información sobre los criterios seguidos para el eventual cálculo ni sobre las características del suelo de fundación.
Se hizo una consulta al INPRES (Prov. de San Juan) acerca de las Normas vigentes en la época.
En ese entonces solo existía el PRAEH (Proyecto de Reglamento Argentino de Estructuras de Hormigón) en el que se contemplaba la existencia de acciones sísmicas; pero no existe información si en el cálculo estructural se tuvo en cuenta.
La aplicación de éste proyecto (PRAEH)- no tenía carácter de obligatorio-.
Recién en 1972 se aprueba con carácter de Decreto Ley la aplicación del "CONCAR 70" .
En este ultimo, Ushuaia pertenece a la zona 2 con coeficiente sísmico zonal 0,07 (para calculo elástico) lo que equivaldría a un coeficiente sísmico c=0,11 para estado último.
Lo que nos indica esto ultimo que ni siquiera se considero lo establecido en el CONCAR 70, por ser posterior a la construcción del Colegio.
Actualmente la Norma CIRSOC-INPRES, indica un coeficiente sísmico zonal C = 0,25 para Ushuaia.

Por lo expuesto, se concluye que el edificio original no es de carácter antisísmico.

Ampliación del Edificio:
En el año 1986 se construye una ampliación del Colegio, sobre la fachada que dá a la actual calle Fadul el cual si es antisísmico y esta en contacto directo con el Edificio Antiguo.
La ampliación consistió en la ejecución en Planta Baja 1° y 2° Piso en un ancho de 5 metros aproximadamente, esta ampliación si fue calculada para la acción sísmica.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
VELAZQUEZ Juan
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O. y S.P.

M.I.O. y S.P.
FOLIO
332
Poder Legislativo
FOLIO
333
Secretaría Legislativa

RESPECTO DE LA POSIBILIDAD DE RIGIDIZACION SE INFORMA:

Se han realizado una inspección al edificio y se ha detectado que no existen tabiques de H° Armado que resistan acción sísmica alguna.
Aún rigidizando la estructura con tabiques de H° Armado en lugar de los existentes no garantizaría la estabilidad total dado que las vigas existentes no estarían calculadas para absorber momentos negativos, como así también, las fundaciones no estarían calculadas para absorber los momentos de vuelco que originaria un sísmo.

Por lo expuesto, es opinión del suscripto, que cualquier inversión en pos de lograr la estabilidad del edificio ante un sismo no estaría justificada, salvo mejor opinión de especialistas en el tema.

Ing. ROBERTO DIAZ C.
Jefe Dpto. A. Técnico
S.O.S.P y /

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
VELAZQUEZ Ilian
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

Nota Nº 1008 /98.-
Letra: SO y SP (PAE y D).-

USHUAIA, 20 de Mayo de 1998.-

Ref.: **ESCUELA JOSE MARTI**

Sr.
Director General de Arquitectura
Arq. Héctor DOMINGUEZ

La Escuela Provincial Secundaria Nº 1 de Ushuaia JOSE MARTI, fue construida en la década del '60, con las normas constructivas de la época, no utilizándose por aquel entonces en Tierra del Fuego norma alguna sismorresistente al respecto del PRAE y/o NA 80 o subsiguientes, de carácter obligatorio hoy en toda la Provincia, y desde 1984 para todas las construcciones públicas y privadas.-

En condiciones normales de uso, la citada escuela no corre riesgo alguno, incluida la consulta realizada por sobrecargas en función de la superpoblación actual de alumnos y personal.-

Desde el punto de vista sismorresistente, y tomando en cuenta que Ushuaia es zona 3 (máxima sismisidad), este edificio, como la escuela provincial Nº 1 de Ushuaia, la EPET Nº 1 de Ushuaia edificio de la calle Rosas, edificio aulas del mismo sobre calle Gdor. Paz (no se sabe), edificio Escuela Don Bosco, Museo Territorial entre otros y por citar algunos que al no cumplir con las normas en vigencia ponen en gravísimo riesgo físico a una población de unos dos mil doscientos alumnos, docentes y personas en general por turno.-

El componente infraestructura del Pacto Federal Educativo del M.E. y E de la Nación prevé un plan de reciclaje y/o reemplazo de edificios que no cumplan con las normas de seguridad sobre sismorresistencia cuyo apoyo debe ser gestionado por el M.E. y C de la Provincia.-

En otro orden el edificio de la Ecuela JOSE MARTi no cumple con casi ninguna norma del Código de Arquitectura Escolar en vigencia, ni mucho menos para la transformación educativa, no puede crecer hacia ningún lado, tiene circulaciones estrechas, hay aulas que no tienen las dimensiones mínimas, las aberturas no cumplen con las dimensiones ni con el sentido de giro, las salidas de emergencia son tortuosas y confusas y está muy excedido en matrícula, en especial en el turno noche (CENS 15) con seiscientos ochenta alumnos.-

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
VELAZQUEZ Juan
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

Arq. Eduardo Gustavo Geller
Director
Prog. Provincial de Arquitectura
Educación y Deporte
S.O y S.P. - M.E.O. y S.P.

FOLIO 333
FOLIO 334

M.I.O. y S.P.
FOLIO
324
Poder Legislativo
FOLIO
335
Secretaria Legislativa

Nota: N° (7583 /2004)
Letra D.G.O.P. (S.O.S.P)

Ushuaia, 13 de Diciembre del 2004.-

Ref: "Gestion de Pasajes, Estadía y Estudio Sismorresistente de Profesionales de la Univ. Tec. Nac. Mendoza .- Colegio José Martí"

Sr Subsecretario de Obras Públicas:
Jorge Dominguez
S / D

En el marco de la emergencia escolar y de acuerdo a lo solicitado verbalmente por el Sr. Ministro de Obras Públicas Arquitecto Jorge López, de encomendar la realización de estudios de diagnóstico conducentes a determinar la necesidad, o no, de refuerzo sismorresistente en el Colegio José Martí. le informo, que me he contactado con profesionales de la Universidad Tecnológica Nacional , Facultad Regional Mendoza, a los efectos de que profesionales de esa Facultad de Ingeniería determinen en forma definitiva, las Aptitudes Sismorresistentes del Colegio José Martí ubicado en calle Fadul (entre San Martín y Av. Maipú) de esta ciudad de Ushuaia, y a partir del estudio que realicen los citados profesionales , elevarán un informe de recomendaciones en cuanto a los posibles trabajos necesarios a realizar.

Cumplo en informarle que los profesionales que se encargarán del tema son: **la Ing. Noemí Graciela Maldonado y el Ing. Miguel Tornello**, profesionales de la citada Facultad, que desarrollan funciones en el "CE.RE.DE.TEC. " (Centro Regional de Desarrollo de Tecnologías para la Construcción Sismorresistente) quienes están dispuestos a viajar desde la ciudad de Mendoza, hasta ésta ciudad, con fecha 10 de enero del próximo año.

Por lo que se solicita autorizar y tramitar el gasto de pasajes aereos , Mendoza –Aeroparque - Ushuaia y viceversa, para ambos profesionales, (incluyendo los gastos de alojamiento, transporte y tasa de aeropuerto para el regreso) en ésta ciudad de Ushuaia por cuatro dias (10 al 14 de enero del año 2005) , puesto que se han hecho las reservas para el regreso desde Ushuaia a Mendoza para el día 14 de enero próximo.(Fecha de vencim.de reservas:17/12/04)

El gasto correspondiente a honorarios , por las tareas de relevamiento, estudios, diagnóstico, proyecto de refuerzo y recomendaciones sobre los trabajos a realizar surgirá de acuerdo a la magnitud del trabajo a realizar por los citados profesionales, quienes lo evaluarán al visitar el citado edificio.

Se adjunta correo electrónico con detalle de reservas de vuelos para los citados profesionales a efectos de autorizar y realizar la compra de pasajes antes del dia 17 de diciembre próximo, si así estima corresponder.

Ingº. Roberto Diaz Carrizo
Jefe de Dpto. Ingeniería
Dirección Gral. de Obras Públicas
M.O. y S.P.

Ing Miguel Tornello
Ing Noemi Graciela Maldonado
CeRedeTec_Univ Tec Nac Fac Reg Mendoza
Telefonos: 0261 4239119 – 0261 4255094
ngm@frm.utn.edu.ar
ceredetec@frm.utn.edu.ar

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
VELAZQUEZ Juan
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

jpalacios

De: "Graciela Maldonado" <ngm@frm.utn.edu.ar>
Para: <robertodiazc@infovia.com.ar>; <jpalacios@tierradelfuego.gov.ar>
Enviado: lunes, 13 de diciembre de 2004 11:06
Asunto: Mensaje de Mendoza

M.I.O. y S.P. 335
Poder Legislativo FOLIO 336 Secretaría Legislativa

Ing. Roberto Díaz
Respecto a los pasajes le informo que tenemos reserva hasta el 17/12/04 para los siguientes vuelos:
Día 10/01/05 (2 lugares: Maldonado N. - Tornello M.)
AR 1405 Mza-Aeroparque 9.50-11.20
AR 2852 Aeroparque-Usuahia 14.35-18.15
Día 14/01/05 (1 lugar: Maldonado N.)
AR 2821 Aeroparque Usuahia 10.20-13.40
AR 1428 Aeroparque Mendoza 17.20-19.10
Día 14/01/05 (1 lugar: Tornello M.)
AR 1850 Aeroparque Usuahia 9.50-14.20
AR 1428 Aeroparque Mendoza 17.20-19.10
Los importes serían: 1197,43 y 1164,37 respectivamente.
Confírmenos si pueden tomar estas reservas desde allí y cómo seguir con el trámite.

Cordialmente
Ing. Noemí Graciela Maldonado

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
VELAZQUEZ Juan
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

13/12/2004

Poder Legislativo FOLIO 331 M.I.O. y S.P. FOLIO 336

jpalacios

De: "jpalacios" <jpalacios@tierradelfuego.gov.ar>
Para: "Graciela Maldonado" <ngm@frm.utn.edu.ar>
Enviado: martes, 24 de mayo de 2005 11:07
Asunto: Consulta sobre estudios realizados en Colegio Jose Martí

Estimados; Ingeniera Graciela Maldonado e Ingeniero Miguel Tornello:

Esperando anden bien por alli , les mando a consultar si tienen novedades sobre los estudios realizados en el Colegio José Martí de acá, Ushuaia.Si tienen algunas conclusiones por favor nos lo remitan a la brevedad.

Aprovecho para agradecerles las informaciones y bibliografias remitidas a nuestro Laboratorio.

Así mismo les informo que al poco tiempo que partieron de Ushuaia, lo encontré al Ingeniero Pombo y le entregué el presente que Uds. le trajeron de parte del Decano de la Facultad.

Por acá " bien en general " , ya se nos viene el invierno.

Saludos atte.

Ing. Roberto Diaz .

e-mail: robertodiazc@infovia.com.ar

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
VELAZQUEZ Juan
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

04/08/2005

Poder Legislativo FOLIO 338 Secretaría Legislativa
M.I.O. y S.P. FOLIO 337

e: "jpalacios" <jpalacios@tierradelfuego.gov.ar>
ra: "Graciela Maldonado" <ngm@frm.utn.edu.ar>
nviado: viernes, 27 de mayo de 2005 14:33
sunto: Re: Solicitud de Condiciones de Convenio a proponer y Costos de Gastos y Honorarios.

timados:
genieros Graciela Maldonado y Miguel Tornello

nsé que ya habían hablado o convenido los términos del Convenio
ndiente, con las autoridades del Ministerio de Educacion de acá.
a que parece que no fué así, les solicito me envien por este medio a la
ayor brevedad posible las condiciones o términos que a Uds les interesaria
ue quedaran plasmados en ese Convenio, tanto en lo relativo a costos de los
studios, ya realizados, cobertura de pasajes y estadias, honorarios como
sí también , tiempos y/ o plazos de entrega de los trabajos y así tambien
plazos de cumplimiento.
Es decir un resúmen,que incluya además, los nombres de las personas y
cargos que ostentan , habilitadas por parte de esa Universidad
Tecnologica., para suscribir dicho convenio, (asi también los datos de Uds,
nombres, D.N. I., cargos) que sirva de marco general para las prestaciones y
contraprestaciones mutuas.
Así tambien, incluyan lo que nos podrían brindar en cuanto a asistencia
técnica , ya sea cursos a distancia, bibliografias, asistencia técnica in
situ de profesionales dependientes de esa Universidad o Centro de
Investigación, cursos de perfeccionamiento con asistencia a la
Universidad, etc. (si incluyen fechas programadas para este año , mejor,
tambien incluyanlas).
En cuanto a lo ya realizado, remitan todos los gastos producidos y
honorarios que fueron cubiertos o no, por parte de éste Ministerio, por lo
del Colegio José Martí (en pesos)($), para que se incluyan en las
impùtaciones de gastos, para que salgan autorizados y justificados los
mismos.
En base a lo que ustedes manden , nosotros completaremos con los datos
necesarios para redondear todos los términos del convenio y se los
volveremos a remitir, para que lo analizen y se pueda llegar a un acuerdo
final..

Atte: Ing. Roberto Diaz
----- Original Message -----
From: "Graciela Maldonado" <ngm@frm.utn.edu.ar>
To: "jpalacios" <jpalacios@tierradelfuego.gov.ar>
Sent: Tuesday, May 24, 2005 11:34 AM
Subject: Re: Consulta sobre estudios realizados en Colegio Jose Martí

> Estimado Roberto
> Todavía no llegó el convenio para que empecemos a trabajar con más
> profundidad.
> En cuanto lo tengamos continuaremos con el tema y así queda establecido un
> cronograma de entrega de información para que Ustedes programen
presupuestos.
> Un saludo
> Graciela
>
> jpalacios escribió:

04/08/2005

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
VELAZQUEZ Juan
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

Poder Ejecutivo M.I.O. y S.P. FOLIO 339 FOLIO 338 Secretaría Legislativa

> Estimados; Ingeniera Graciela Maldonado e Ingeniero Miguel Tornello:
>>
>> Esperando anden bien por alli , les mando a
>> consultar si tienen novedades sobre los estudios realizados en el
Colegio
>> José Martí de acá, Ushuaia.Si tienen algunas conclusiones por favor nos
lo
>> remitan a la brevedad.
>> Aprovecho para agradecerles las informaciones
y
>> bibliografias remitidas a nuestro Laboratorio.
>> Así mismo les informo que al poco tiempo que
>> partieron de Ushuaia, lo encontré al Ingeniero Pombo y le entregué el
>> presente que Uds. le trajeron de parte del Decano de la Facultad.
>> Por acá " bien en general " , ya se nos viene
el
>> invierno.
>> Saludos atte.
>>
>> Ing. Roberto Diaz .
>>
>> e-mail: robertodiazc@infovia.com.ar
>

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
VELAZQUEZ Juan
Jefa de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

jpalacios

Poder Legislativo FOLIO Nº 340 Secretaría Legislativa
M.I.O. y S.P. FOLIO 339

De: "jpalacios" <jpalacios@tierradelfuego.gov.a >
Para: "Graciela Maldonado" <ngm@frm.utn.edu.a >
Enviado: viernes, 05 de agosto de 2005 11:17
Asunto: Solicitud nº cuenta bancaria

Ushuaia, 5 de Agosto del 2005.-

Ref: "Solicitud de Realización del
Análisis estructural en Colegio
José Martí Ushuaia.-

Estimados Ingenieros
Graciela y Miguel

No les contesté antes por que estuve de viaje. Ayer 4 de Agosto, recibí el correo ultimo que me enviaron de fecha 26 de Julio pasado.

Les comento que acá estamos muy apurados para ver que se puede hacer con este edificio en las condiciones que se encuentra.

Les pido por empezar, que me remita urgente un número de cuenta (Caja de Ahorro) y el titular de la cuenta, que tengan en el Banco Nación Argentina, a los efectos de realizar directamente los depósitos de los montos por Uds. remitidos desde acá.

Dadas las condiciones actuales, no estamos en condiciones de ponernos a realizar mas estudios de sondeos rodeando el edificio.

Respectos de la calidad del Hormigón trabajen en principio, bajo la hipótesis de un H17 que es el que históricamente se ha ejecutado y controlado.

Nosotros trataremos de extraer testigos de la losa aunque más no sea y les remitiremos los resultados si logramos conseguir la máquina extractora y armar las probetas sin alterar.

Respecto de la influencia del mar, les comento que **estimo** que el desnivel entre el nivel del mar y las bases de fundación está en el orden de los tres metros.

El suelo de fundación encontrado es el limo gris de baja compresibilidad (LM) muy compacto (mas de 70 golpes para hincar los treinta cm. del Terzagui), y las densidades del mismo ya fueron informadas. Es muy probable que se encuentre muy próximo si no es inmediatamente debajo, el macizo rocoso, que son filitas y pelitas según me informó un geólogo.

Por lo que les solicito, apenas les remitamos los giros por la totalidad de los montos indicados en los puntos 1) 2) y 3). Remítannos, a la brevedad, (treinta dias es mucho, les pido que bajen los plazos), la Evaluación de Vulnerabilidad por Método Analítico y las Alternativas de Propuestas de Soluciones con la Estimación Económica del Costo de Ejecución. En función de ello, les giraríamos para la ejecución de la etapa N° 4 (Proyecto ejecutivo de rehabilitación), en caso que dicha alternativa sea factible en función del análisis de los puntos mencionados.

Esperando pronta comunicación les envío un fuerte abrazo

Ing. Roberto Diaz
Dirección : Alem 4587 - Ushuaia.- Tierra del Fuego (C.P. 9410)
Teléfonos (particulares) 02901-444161; cel: 15608[illegible]57
Oficina: 02901-441448 / 441452 / 44[illegible]437

05/08/2005

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
VELAZQUEZ Juan
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

Poder Legislativo FOLIO 341 Secretaría Legislativa

M.I.O. y S.P. FOLIO 340

jpalacios

De: "jpalacios" <jpalacios@tierradelfuego.gov.ar>
Para: "Graciela Maldonado" <ngm@frm.utn.edu.ar>
Enviado: lunes, 14 de marzo de 2005 10:52
Adjuntar: Granulometría Suelos 1.xls; Informe de suelos.doc; Croquis de base Estudiada.dwg
Asunto: Re: Informe de suleos Colegio José Martí

Estimada Graciela Maldona aquí le envio los archivos correctos.

Saludos

Ingº Roberto Diaz
----- Original Message -----
From: "Graciela Maldonado" <ngm@frm.utn.edu.ar>
To: "jpalacios" <jpalacios@tierradelfuego.gov.ar>
Sent: Thursday, March 10, 2005 4:13 PM
Subject: Re: Informe de suleos Colegio José Martí

> Estimado Roberto
> El archivo enviado no coincide con la obra de referencia. Nos podrías enviar el archivo correcto?
> Todavía no regresan de vacaciones la gente que cotiza el equipo de extracción, de ahí la demora de la respuesta.
> Graciela

> > jpalacios escribió:
> >
> > Ingenieros GRACIELA MALDONADO Y MIGUEL TORNELLO:
> >
> >
Les envio adjunto los resultados de ensayos del suelo in-situ y medidas de la base relevada (se incluyen fotos).
> >
> > Espero que les sea de utilidad. Respecto a las fotos les hago notar que el agua que se observa en el pozo es debido a una lluvia torrencial que cedión el día anterior, pero en general no se observa y sospecho que no hay circulación de agua subterránea próximo a las bases.-
> >
> > Es muy probable que se encuentre la roca a poca profundidad o estemos ya sobre manto rocoso.
> >
> > El suelo se excavó con martillo eléctrico para poder llegar al plano de fundación.-
> >
> > Con respecto al convenio, está en trámite.-
> >
> > Cualquier novedad o conclusión, acerquennos a la brevedad posible.-
> >
> >
> > Ingº ROBERTO DIAZ
> >
> > Name: Informe de suelos.doc
> > Informe de suelos.doc Type: WINWORD Archivo (application/msword)
> > Encoding: base64

04/08/2005

ESCOPIA FIEL DE ORIGINAL
VELAZQUEZ Juan
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

> Estado Recibir: No se ha recibido con el mensaje
>
> Name: Granulometría Suelos 1.xls
> Granulometría Suelos 1.xls Type: Microsoft Excel Worksheet (application/vnd.ms-excel)
> Encoding: base64
> Estado Recibir: No se ha recibido con el mensaje
>
> Name: Croquis de base Estudiada.dwg
> Croquis de base Estudiada.dwg Type: tipo no especificado (application/octet-stream)
> Encoding: base64
> Estado Recibir: No se ha recibido con el mensaje
>

M.I.O. y S.P. FOLIO 341
Poder Legislativo FOLIO 300 Secretaría Legislativa

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
VELAZQUEZ Juan
Jefe de División
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

M.I.O. y S.P.
FOLIO 342

Poder Legislativo
FOLIO
Nº
Secretaría Legislativa

FECHA : 08 / 03 / 05

Obra : Colegio "José Martí"
Comitente : DGOP
Ubicación : Juana Fadul 37 - Ushuaia
Fecha de los ensayos : 28 / 02 / 05

1- Trabajos de campo :

De acuerdo a lo convenido con la Ingª. Graciela Maldonado y el Ingº. Miguel Tornello, en el sector de la base a la que se pudo tener acceso se ejecutó una calicata a cielo abierto mediante la excavación manual, hasta alcanzar el nivel de apoyo de la base. En este nivel se ejecutó un Ensayo de Penetración Normal S.P.T., utilizándose para el mismo un sacamuestras Terzaghi con zapata hueca de 50 mm de diámetro, hincado con martinete de 65 kg. de peso, altura de caída de 0,76 m de acuerdo a la Norma especificada en Mecánica de Suelos en la Ingeniería Práctica de Terzaghi - Peck, contabilizándose la cantidad de golpes para la penetración de 0.45 m en tres etapas de 0.15 m c/u.

2- Descripción del suelo :

El suelo estudiado está compuesto por una mezcla de limos arenosos con gravas (aproximadamente un 8 %, en tamaños no superiores a los 38 mm de diámetro.
Este suelo muy común en nuestra región, tiene como característica la consistencia muy blanda cuando se encuentra saturado y muy dura cuando se encuentra en estado seco.
Además este suelo tiene un bajo índice de permeabilidad lo que da como resultado que a medida que se avanza en la excavación adquiere una mayor resistencia, al punto tal de tener que recurrir a medios mecánicos (martillo eléctrico), para poder avanzar en el estrato.
Partiendo del nivel superior de la base se encuentra este suelo en estado saturado, de consistencia blanda, hasta una profundidad de 0.50 m a partir de este punto comienza a adquirir mayor resistencia a medida que se avanza en la excavación.

3- Resultados del ensayo S. P. T. : (Penetración Normal)

S.P.T. 1 : Calicata 1 Nivel : -0.10 m desde el nivel de apoyo de la base

N1 = 15 golpes (primeros 15 cm)
N2 = 32 golpes (segundos 15 cm)
N3 = 42 golpes (terceros 15 cm)

N total (para el cálculo) = 74 golpes

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
VELAZQUEZ Juan
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

M.I.O. y S.P. FOLIO 343
Poder Legislativo FOLIO 344 Secretaría Legislativa

4- Trabajos de Laboratorio :

Del suelo encontrado se extrajo una muestra para ser sometida a ensayos de gabinete, con el fin de determinar sus características físicas y posterior clasificación; identificándose la misma como Muestra 1 respectivamente .

Muestra 1 :

Lugar de ext. : Sector de base estudiada

Ubicación : Desde el nivel superior de la base .

a) Análisis de la muestra :

a . 1) Humedad natural : Al día de la extracción 45% en los primeros 0.50 m ; 6% en el nivel donde se apoya la base.

a . 2) Análisis granulométrico : Ensayo granulométrico (VN E1– 65 ; Tamizado de suelos por vía húmeda) . Se adjunta planilla con distribución y curva granulométrica.

a . 3) Límites de Atterberg :

Límite Líquido : Norma VN E2-65

LL a 25 golpes = 22 %

Límite Plástico : Norma VN E3-65

LP = 19.3 %

Indice Plástico : IP = 2.7

a . 4) Clasificación : Según el Sistema Unificado de Clasificación de Suelos : **ML**

a . 5) Descripción del suelo : Limos arenosos no plásticos, con un 8% de gravas en tamaños máximos que no superan los 38 mm, se lo encuentra en el lugar conformando el suelo original, húmedo y muy compacto.

a . 6) Densidad natural : Ensayo de determinación de densidad in situ por el método de la arena (VN – E8 – 66).

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
VELAZQUEZ Juan
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

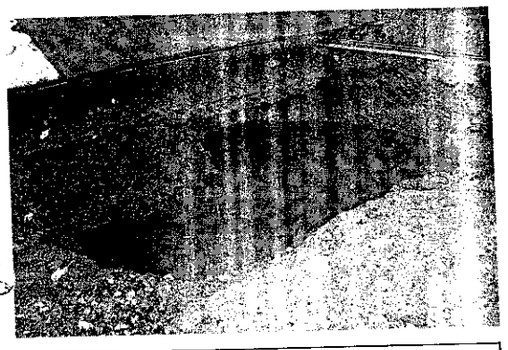
M.I.O. y S.P.
FOLIO 394

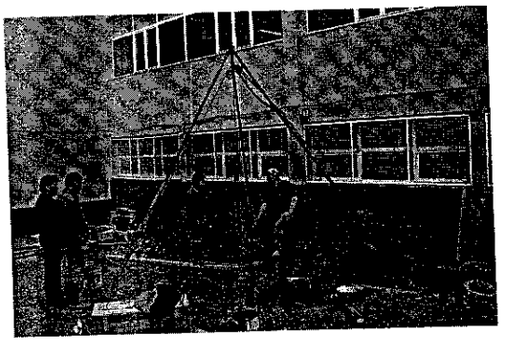
Poder Legislativo
FOLIO
Nº 215
Secretaría Legislativa

Densidad seca del suelo : 2.3 gr / cm3 (a –0.10 m a partir del nivel de apoyo de la base)

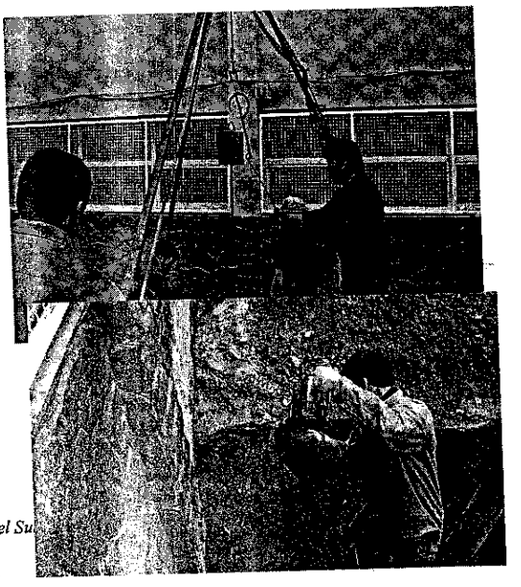
a . 7) Densidad relativa : Muy compacto

a . 8) Fotos :





El agua observada , no proviene en su totalidad a cauces subterraneos, en su mayor parte proviene de desagüe pluvial del techo del edificio. Debido a la impermeabilidad del suelo fue necesario desagotar con una bomba.



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
VELAZQUEZ Juan
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

Gobierno de la Provincia
de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur

Dcción. Gral. de O. P.
Laboratorio de Ensayos de Materiales y Mecánica de Suelos

FOLIO 340 Nº — M.I.O. y S.P. FOLIO 343 — Secretaría Legislativa

GRANULOMETRÍA (VN E1 - 65)

OBRA : Colegio "José Martí"
COMITENTE : DGOP
UBICACIÓN : Juana Fadul 37 (Ush)

MUESTRA : Suelo fino gris (original)
Nº DE MUESTRA : 01
EXTRACCIÓN : Calicata sector de base

PESO TOTAL DE LA MUESTRA : 5856 GRAMOS

CRIBAS Y TAMICES	RETIENE / PASA	GRAMOS	%
2" 76 mm	R	0	0,00
	P	5856	100,00
11/2" 38.1 mm	R	482	8,23
	P	5374	91,77
1" 25.4 mm	R	266	4,54
	P	5108	87,23
3/4" 19 mm	R	19	0,32
	P	5089	86,90
1/2" 12.7 mm	R	101	1,72
	P	4988	85,18
3/8" 9.5 mm	R	135	2,31
	P	4853	82,87
4 4.76 mm	R	456	7,79
	P	4397	75,09
10 2 mm	R	235	4,01
	P	4162	71,07
40 0.42 mm	R	751	12,82
	P	3411	58,25
100 0.149 mm	R	307	5,24
	P	3104	53,01
200 0.074 mm	R	171	2,92
	P	2933	50,09

LÍM. LÍQ. A 25 GOLPES (VN E2-65): 22 %

LÍM. PLÁSTICO (VN E3-65) : 19,3 %

ÍND. PLÁSTICO : NP

D10 0,07
D30 0,07
D60 0,52

COEF. DE UNIFORMIDAD : 7

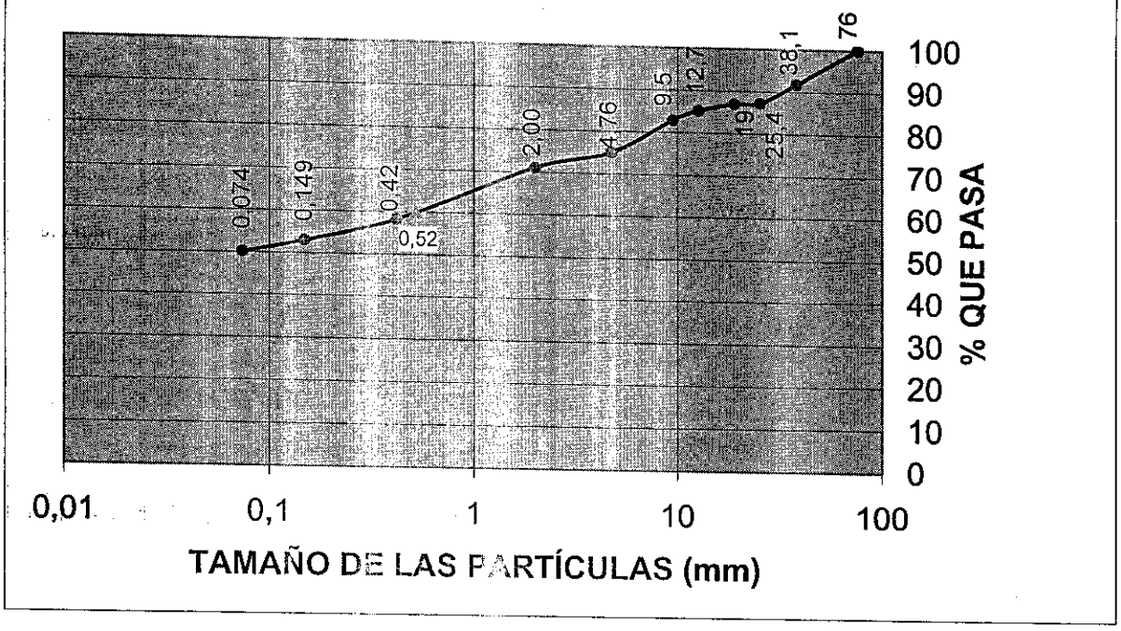
COEF. DE CURVATURA : 0,13

CLASIFICACIÓN S.U.C.S : ML

CLASIFICACIÓN H.R.B : ///////

OBSERVACIONES : El suelo está compuesto por una mezcla de limos arenosos, no plásticos, gris claro. Húmedo y compacto en el lugar de extracción.

CURVA GRANULOMÉTRICA

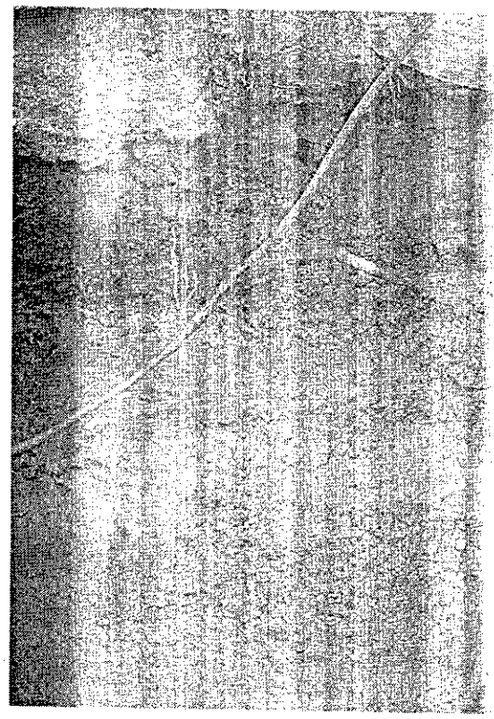


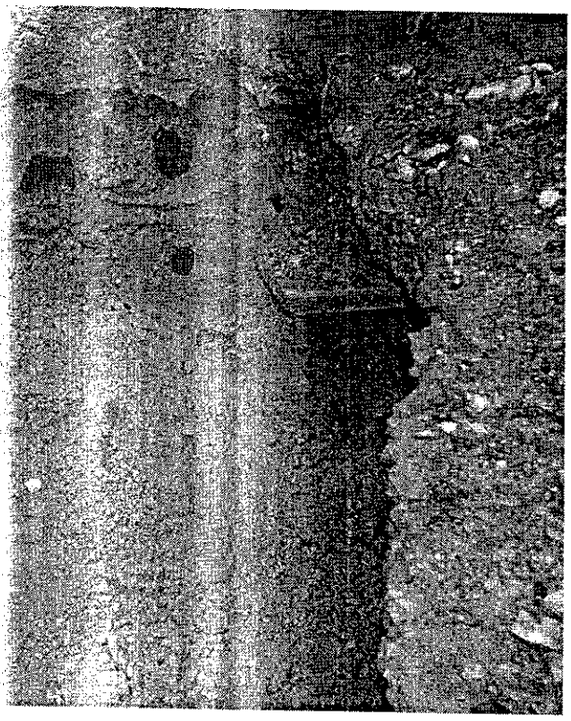
/ /
FECHA

T.Q. Del Prado Miguel A.
Laboratorio - D.G.O.P.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
VELAZQUEZ Juan
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

M.I.O. y S.P. FOLIO 346
Poder Legislativo FOLIO 347 Secretaría Legislativa





Excavación realizada para determinar la existe ia de viga de encadenado .
Tal cual puede verse en la foto no se encontró misma. Encontrándose una cimentación simple y a partir de allí el muro de bloques de hormigón.

T. Q. Del Prado Miguel A.
Div. Laboratorio
D.G.O.P.

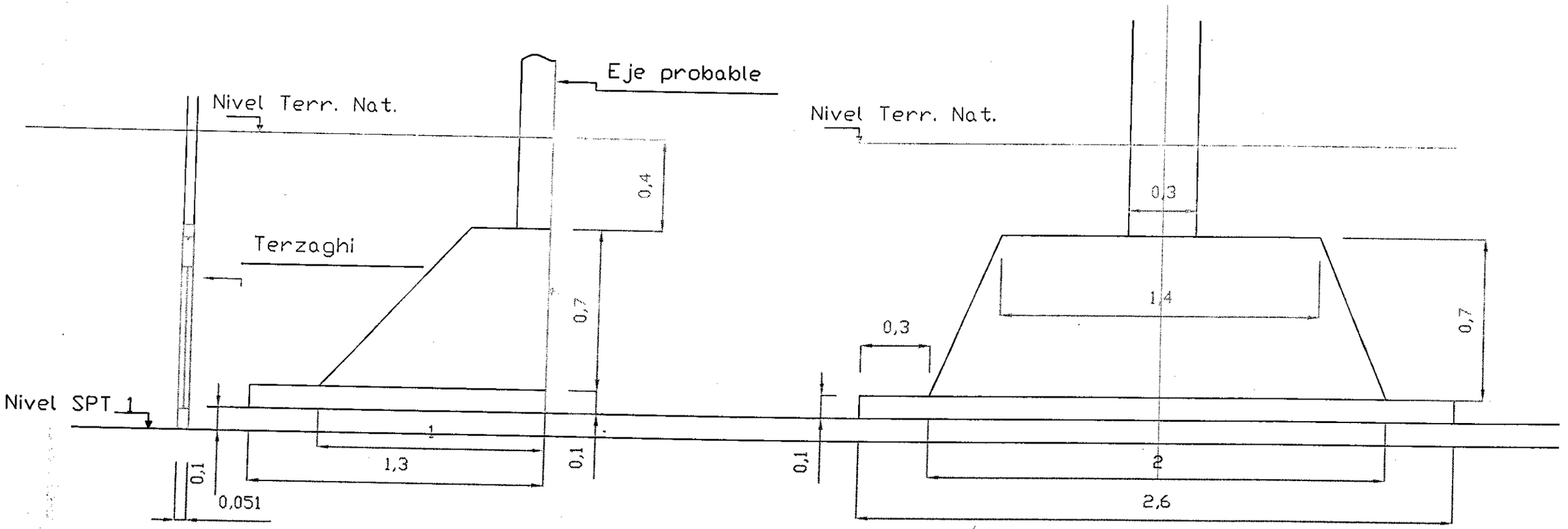
ESCOBAR FIEL DE ORIGINAL
VELAZQUEZ Julio
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
VELAZQUEZ Juan
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

Colegio "Jose Martí" Ushuaia

Marzo del 2005

Base estudiada (Relevamiento)



Vista Lateral de la base Estudiada

Vista de frente de la base Estudiada

M.I.O. y S.P. FOLIO 348
Poder Legislativo FOLIO 349 Nº Secretaría Legislativa

Alejandro Perez

De: Graciela Maldonado <ngm@frm.utn.edu.ar>
Para: jpalacios <jpalacios@tierradelfuego.gov.ar>
CC: Miguel Tornello <mtornell@frm.utn.edu.ar>
Enviado: Viernes, 05 de Agosto de 2005 12:05 p.m.
Asunto: Re: Solicitud nº cuenta bancaria

Estimado Roberto
Datos para el depósito en Cuenta Corriente en Banco Nación
Titular: Fundación Universidad Tecnológica Regional Mendoza
Nº cuenta: 62.801.237/55
Sucursal: Nº 2405 Ejército de los Andes
CBU 01106288-20062801237557

Confirmame a nombre de quién hay que hacer la factura.

Por favor, avísanos del envío para hacer el seguimiento y ponernos manos a la obra. Trataremos de avanzar lo más rápido posible para acortar los plazos al máximo.
Cordialmente
Graciela

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
VELAZQUEZ Juan
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

Universidad Tecnológica Nacional
Facultad Regional Mendoza
CEREDETEC

M.I.O. y S.P. FOLIO 349
Poder Legislativo FOLIO 260 Nº
Secretaría Legislativa

Mendoza, 27 de junio de 2005

Ing. Roberto Díaz
Presente

Ref.: Presupuesto
Escuela José Martí

Me dirijo a Usted a fin de cotizar el trabajo de evaluación de vulnerabilidad edilicia correspondiente a la Escuela de referencia:

Presupuesto por la realización de las siguientes tareas en el edificio de referencia:

1- Recopilación de antecedentes y relevamiento detallado con inspección ocular del edificio.....$ 2.000.-
   Plazo de ejecución mínina: 15 días
2- Evaluación de la vulnerabilidad estructural por método analítico.....$ 5.000.-
   Plazo de ejecución mínina: 30 días
3- Análisis de alternativas y propuestas de soluciones. Estimación económica de la propuesta.....$ 4.000.-
   Plazo de ejecución mínina: 30 días
4- Ingeniería y proyecto ejecutivo de la rehabilitación.....$ 6.000.-
   Plazo de ejecución mínina: 45 días

En base a los resultados obtenidos, entre el punto 2 y punto 3 debe existir una decisión oficial sobre la actuación a seguir.

En base a la propuesta elegida, entre el punto 3 y punto 4 debe existir una decisión oficial sobre la actuación a seguir.

En el caso de no contarse con suficiente cantidad de antecedentes se deberán pautar diferentes ensayos, los que deberán cotizarse por vía separada.
En el caso de necesitar trasladarse a Tierra del Fuego se deberán pagar pasajes aéreos, alojamiento, comida y viáticos al personal afectado.

Forma de pago: 30% con la aceptación del presupuesto y el resto con la entrega de la documentación de cada trabajo.

Sin otro particular, saludo a Usted muy atte.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
VELAZQUEZ Juan
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

Centro Regional de Desarrollos Tecnológicos para la Construcción, Sismología e Ingeniería Sísmica
Rodríguez 273 - Ciudad - Mendoza - Tel PBX 0261-4239119-4239596-4239606 internos 151-152
Fax 0261-4239119 int. 152 E-mail: ceredetec@ frm.utn.edu.ar

FOLIO 350
Poder Legislativo FOLIO 351 Nº
Secretaría Legislativa

CDE NOTA Nro 158/06.-R/Evaluación condicion Estructural
Informe . Nº (027 /2006)
LETRA :(D.G.O.P - S.O.S. P)

USHUAIA, 6 de Febrero del 2006.-

Ref: "Colegio Jose Martí"
(Fadul entre Maipú y San Martín)
Actuaciones con Facultad de Ingeniería de la Universidad Tecnológica Nac.(sede Mendoza)

SR DIRECTOR DE ESTUDIOS Y PROYECTOS:
Mario FERRERO

Como ya se ha informado junto con otros profesionales pertenecientes a la ex Dirección de Ingeniería, en años anteriores, el edificio citado, se construyó en el año 70, fecha en que no existía normativa alguna respecto de la temática sismorresistente. El edificio se construyó bajo normativas y dirección del Ministerio de Educación de la Nación, época en que esto era Territorio Nacional y no Provincia. En esa época no había conciencia sismorresistente y mucho menos en Bs As.

Por lo que se reitera que según criterio del suscripto y de los profesionales mencionados, el edificio no responde a Normas Sismorresistentes.

Respecto de lo solicitado por el Sr. Ministro Ing. Fabio Zarate le informo que recientemente logré comunicación con los Ingenieros de la Facultad de Ingeniería dependiente de la Universidad Tecnológica Nacional y que se desempeñan en el **CE.RE.DE.TEC, (Centro Regional para el Desarrollo de Tecnologías para la Construcción Sismorresistente).** Profesionales con quienes estuvimos en contacto el año pasado, a quienes se les consulta alternativas posibles a efectos de buscar la posibilidad de reforzar el edificio evitando la determinación de tener que demoler el edificio al no cumplir con la Normativa Sismorresistente, por el riesgo que conlleva.

Le informo para información de las autoridades:

En el transcurso del año pasado contamos con la visita de los ingenieros: Mónica **Maldonado** y Miguel **Tornello,** profesionales del citado Centro de Investigación.

Los mismos realizaron una Inspección al edificio mencionado recopilando información técnica disponible.

Trajeron un detector de armaduras y se verificó que la información obtenida no es completa ni confiable brindada por dicho instrumento.

Se realizaron sondeos en el suelo de fundación y se verificó la no existencia de vigas de arriostramiento inferior. Al menos en los muros perimetrales se observo que las fundaciones son aisladas. También se estudió el suelo de fundación en el contrafrente del edificio. Toda esta información se remitió a los citados profesionales.

Solo la ampliación realizada en los años 88 aproximadamente de las tres aulas que dan a calle Fadul, tanto en planta baja , y planta alta se ejecutaron con criterio sismorresistente.

Se propuso encarar un plan de trabajos y del mismo remitieron un Presupuesto para llevarlo a cabo y que a continuación se detalla:

07/02/2006
D.G.O.P.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
VELAZQUEZ Juan
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

Ingº. Roberto Diaz Carrizo
Jefe de Dpto. Ingeniería
Dirección Gral. de Obras Públicas
M.O. y S.P.

M.I.O. y S.P. FOLIO 351
Poder Legislativo FOLIO 352

Presupuesto por la realización de las siguientes tareas en el edificio de referencia:

1- ***Recopilación de antecedentes y relevamiento detallado con inspección ocular del edificio.....$ 2.000.-***
   Plazo de ejecución mínina: 15 días
2- ***Evaluación de la vulnerabilidad estructural por método analítico.....$ 5.000.-***
   Plazo de ejecución mínina: 30 días
3- ***Análisis de alternativas y propuestas de soluciones. Estimación económica de la propuesta.....$ 4.000.-***
   Plazo de ejecución mínina: 30 días
4- ***Ingeniería y proyecto ejecutivo de la rehabilitación.....$ 6.000.-***
   Plazo de ejecución mínina: 45 días

En base a los resultados obtenidos, entre el punto 2 y punto 3 debe existir una decisión oficial sobre la actuación a seguir.

En base a la propuesta elegida, entre el punto 3 y punto 4 debe existir una decisión oficial sobre la actuación a seguir.

En el caso de no contarse con suficiente cantidad de antecedentes se deberán pautar diferentes ensayos, los que deberán cotizarse por vía separada.
En el caso de necesitar trasladarse a Tierra del Fuego se deberán pagar pasajes aéreos, alojamiento, comida y viáticos al personal afectado.

Forma de pago: 30% con la aceptación del presupuesto y el resto con la entrega de la documentación de cada trabajo.

Para llevar a cabo los trabajos presupuestados debía firmarse un Convenio entre las autoridades del CE.RE.DE. TEC. Y las autoridades del Ministerio. Gestiones que nunca se llevaron a cabo con las autoridades anteriores; por lo que se suspendió el contacto con los citados profesionales.
Recientemente se consultó a los citados profesionales si se mantienen las condiciones y precios remitidos en aquella oportunidad. Obteniendo respuesta vía e-mail que se adjunta.
El inconveniente que se plantea y que nos resultaría complicado de ejecutar, es que se hace necesario picar las estructura del edificio a efectos de verificar que armadura poseen las vigas y columnas , no solo las que están a la vista sino también las que no están a la vista , lo que implicaría tener que picar pisos y excavar para verificar las condiciones de las fundaciones con el inconveniente y trastorno que todos esos trabajos traen aparejados, ya que esto implica luego, realizar las reparaciones correspondientes en tiempo y forma para el uso del edificio el cual ya dentro de unos días se abrirá para el inicio del ciclo lectivo.
Próximamente remitirían alguna alternativa para no tener que someter a picar el edificio por las roturas que ello implica .
Se adjunta copias del presupuesto vía mail, remitido el año pasado y de la respuesta remitida por dichos profesionales a nuestras consultas.
Se remite a los efectos de definir el criterio y pasos a seguir.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
VELAZQUEZ Juan
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

Ingº. Roberto Diaz Carrizo
Jefe de Dpto. Ingeniería
Dirección Gral. de Obras Públicas
M.O. y S.P.

Universidad Tecnológica Nacional
Facultad Regional Mendoza
CEREDETEC

Poder Legislativo FOLIO Nº 352 Secretaría Legislativa M.I.O. y S.P.

Mendoza, 27 de junio de 2005

Ing. Roberto Díaz
Presente

Ref.: Presupuesto
Escuela José Martí

Me dirijo a Usted a fin de cotizar el trabajo de evaluación de vulnerabilidad edilicia correspondiente a la Escuela de referencia:

Presupuesto por la realización de las siguientes tareas en el edificio de referencia:

1- Recopilación de antecedentes y relevamiento detallado con inspección ocular del edificio.....$ 2.000.-
Plazo de ejecución mínina: 15 días
2- Evaluación de la vulnerabilidad estructural por método analítico.....$ 5.000.-
Plazo de ejecución mínina: 30 días
3- Análisis de alternativas y propuestas de soluciones. Estimación económica de la propuesta.....$ 4.000.-
Plazo de ejecución mínina: 30 días
4- Ingeniería y proyecto ejecutivo de la rehabilitación.....$ 6.000.-
Plazo de ejecución mínina: 45 días

En base a los resultados obtenidos, entre el punto 2 y punto 3 debe existir una decisión oficial sobre la actuación a seguir.

En base a la propuesta elegida, entre el punto 3 y punto 4 debe existir una decisión oficial sobre la actuación a seguir.

En el caso de no contarse con suficiente cantidad de antecedentes se deberán pautar diferentes ensayos, los que deberán cotizarse por vía separada.
En el caso de necesitar trasladarse a Tierra del Fuego se deberán pagar pasajes aéreos, alojamiento, comida y viáticos al personal afectado.

Forma de pago: 30% con la aceptación del presupuesto y el resto con la entrega de la documentación de cada trabajo.

Sin otro particular, saludo a Usted muy atte.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
VELAZQUEZ Juan
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O. y S.P.

Centro Regional de Desarrollos Tecnológicos para la Construcción, Sismología e Ingeniería Sísmica
Rodríguez 273 - Ciudad - Mendoza - Tel PBX 0261-4239119-4239596-4239606 internos 151-152
Fax 0261-4239119 int. 152 E-mail: ceredetec@ frm.utn.edu.ar

Gobierno de la Provincia
de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur

D. G. O. P.
Laboratorio de Ensayos de Materiales
y Mecánica de Suelos

M.I.O. y S.P. FOLIO 353
Poder Legislativo FOLIO 354 Nº
Secretaría Legislativa

Ushuaia, 21 de Marzo de 2006

ENSAYO DE CARGA ESTÁTICA

- **Trabajo realizado :** El día Lunes 20 de Marzo del corriente año, se ejecutó un ensayo de carga estática en la losa correspondiente al piso del tercer salón, del segundo piso, final del pasillo, sobre calle Fadul.
- **Metodología del ensayo :** 1°- se marcó sobre la losa mencionada una cuadrícula de 1.00m x 1.00m.

  2°- en la cara inferior de la losa, se quitó el cielorraso y se procedió a instalar 5 (cinco) flexímetros , sensibilidad 0.01mm, distribuidos según consta en croquis adjunto.

  3°- instalados los mismos , se procedió a colocar los diales en cero.

  4°- se comenzó la carga sobre la losa colocando 50 kg de cemento (una bolsa) por cada m2. Pasado 20 minutos de haber completado la carga se procede a hacer la lectura de los diales de los flexímetros. Terminada la lectura se carga la losa con 50 kg mas x m2. Se repite esta operación hasta llegar a la carga de 350 kg x m2, aproximadamente las 16hs. Se deja la carga hasta las 10 hs del día siguiente, que se realiza la última lectura.

- **Planilla de lecturas en flexímetros :**

Carga s/ losa = 50 kg / m2		
Flexímetro N°	Lectura (dec. mm)	Acumulado (mm)
01	4	0.04
02	4	0.04
03	-	-
04	-	-
05	-	-

Carga s/ losa = 100 kg / m2		
Flexímetro N°	Lectura (dec. mm)	Acumulado (mm)
01	8	0.12
02	8	0.12
03	3	0.03
04	-	-
05	-	-

Téc. Del Prado Miguel
Jefe de División de Laboratorio
Dirección Gral de Obras Públicas
M.O. y S.P

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Guillermo CÁMARA
Jefe Dpto. Adm. y Despacho
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

FOLIO 354
Poder Legislativo FOLIO 355 Nro
Secretaría Legislativa

Carga s/ losa = 150 kg / m2		
Flexímetro N°	Lectura (dec. mm)	Acumulado (mm)
01	2	0.14
02	7	0.19
03	7	0.10
04	-	-
05	5	0.05

Carga s/ losa = 200 kg / m2		
Flexímetro N°	Lectura (dec. mm)	Acumulado (mm)
01	3	0.17
02	5	0.24
03	8	0.18
04	2	0.02
05	9	0.14

Carga s/ losa = 250 kg / m2		
Flexímetro N°	Lectura (dec. mm)	Acumulado (mm)
01	9	0.26
02	10	0.34
03	8	0.26
04	6	0.08
05	9	0.23

Carga s/ losa = 300 kg / m2		
Flexímetro N°	Lectura (dec. mm)	Acumulado (mm)
01	4	0.30
02	8	0.42
03	8	0.34
04	11	0.19
05	10	0.33

Carga s/ losa = 350 kg / m2		
Flexímetro N°	Lectura (dec. mm)	Acumulado (mm)
01	3	0.33
02	10	0.50
03	10	0.44
04	7	0.26
05	7	0.40

Téc. Del Prado Miguel
Jefe de División de Laboratorio
Dirección Gral de Obras Públicas
M.O. y S.P

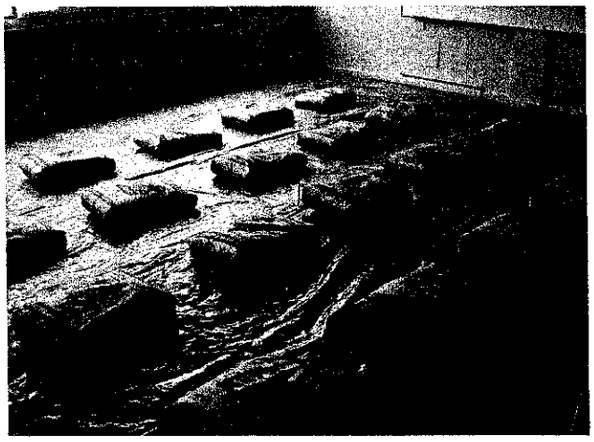
ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

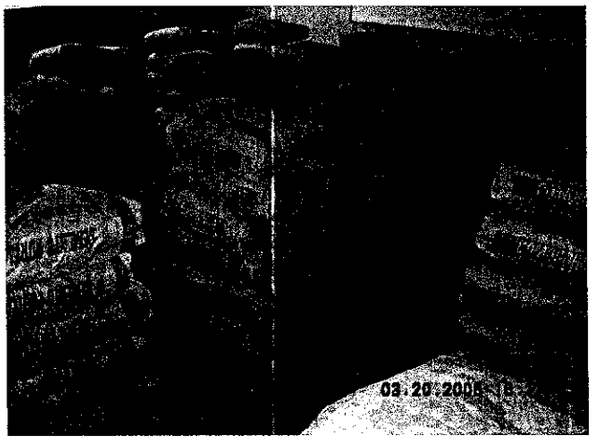
Guillermo CÁMARA
Jefe Dpto. Adm. y Despacho
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

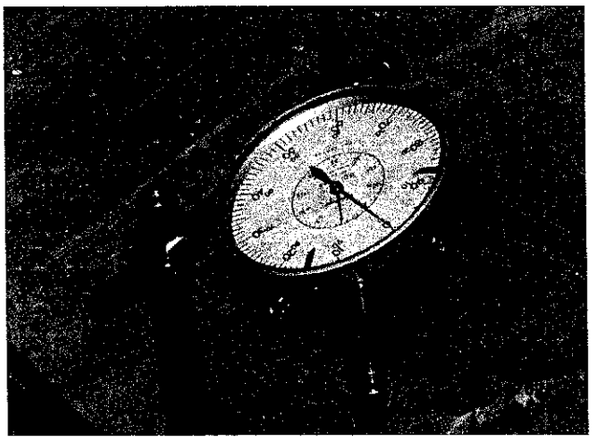
Gobierno de la Provincia
de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur

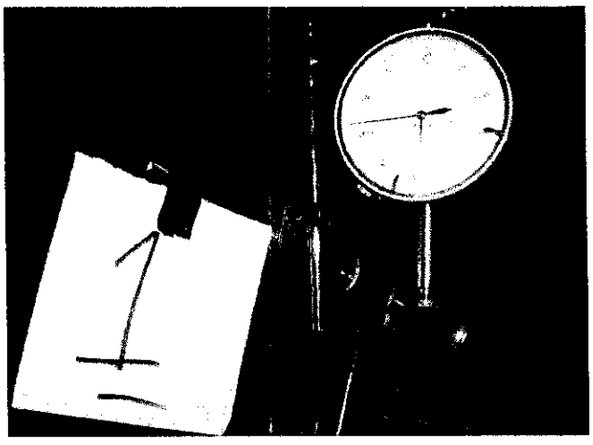
D. G. O. P.
Laboratorio de Ensayos de Materiales
y Mecánica de Suelos

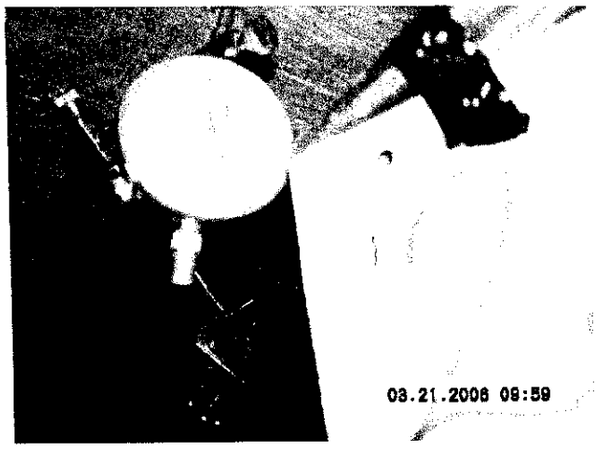
FOLIO 255
Poder Legislativo
FOLIO
Nº 256
Secretaría Legislativa

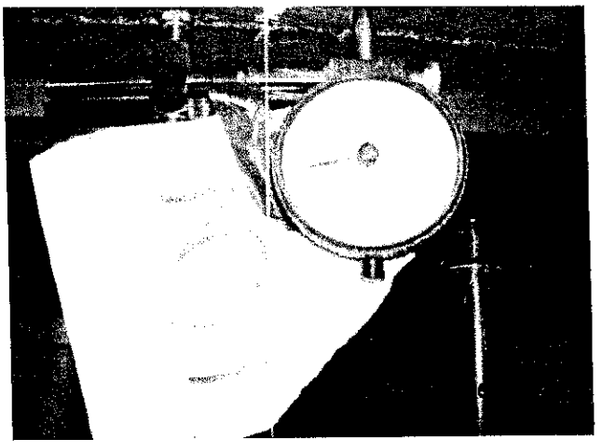












Téc. Del Prado Miguel
Jefe de División de Laboratorio
Dirección Gral de Obras Públicas
M.U. y S.P

"Las Islas Malvinas , Antártida, Georgias y Sandwich del Sur y Los Hielos continentales son y serán Argentinos"

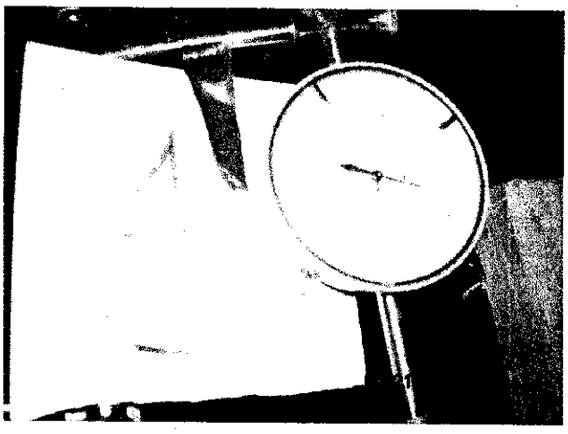
ESCRIBANIA GENERAL

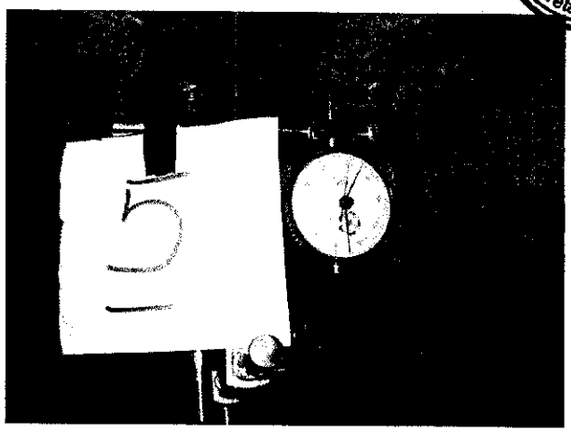
Guillermo CÁMARA
Jefe Dpto. Adm. y Despacho
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

Gobierno de la Provincia
de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur

D. G. O. P.
Laboratorio de Ensayos de Materiales
y Mecánica de Suelos

M.I.O. y S.P. FOLIO 3560
Poder Legislativo FOLIO 257 Secretaría Legislativa





Téc. Del Prado Miguel
Jefe de División de Laboratorio
Dirección Gral de Obras Públicas
M.O. y S.P

"Las Islas Malvinas , Antártida, Georgias y Sandwich del Sur y Los Hielos continentales son y serán Argentinos"

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Guillermo CÁMARA
Jefe Dpto. Adm. y Despacho
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

C

Nota. N° (637 /2006)
Letra (D.G.O.P – M.O.)

Ushuaia, 28 de Junio del 2006.-

Ref: "Solicitud desde la Legislatura Provincial sobre Informes y Estudios Sismorresistentes y Fundaciones del Colegio Jose Martí" (ubicado en Fadul entre Maipú y San Martín).- Ushuaia.-

Sr. Director de Control, Mantenim y Ref. de Edif.. Públicos
M.M.O. Alejandro Velazquez:

De acuerdo a lo solicitado se informa que no se realizaron nuevos estudios sobre las condiciones de Fundación y Condiciones Sismorresistentes , toda vez que no se encontró documentación de planos y cálculos conforme a obra ni de Proyecto.

Además dado la iniciación de las clases del presente año lectivo tampoco se procedió a ampliar los estudios sobre las condiciones de las fundaciones ya realizadas, toda vez que dicho trabajos requieren no solo de equipamiento con el que no se cuenta , sino que implica la realización de roturas de pisos, contrapisos, picado de vigas y columnas, lo que obliga a desalojar el edificio.

A los efectos de buscar alternativas apropiadas que nos lleven a encontrar una solución óptima y la toma de decisiones acertadas, se intento la contratación el año pasado , con el Centro Regional para el Desarrollo de Tecnologías Sismorresistentes, (Ce. Re. De .Tec.) que depende de la Universidad Tecnológica Nacional (sede Ciudad de Mendoza), a los efectos de que realicen los estudios necesarios y proyecto alternativos en caso de que los mismos sean viables. No concretándose dichas intenciones hasta el momento.

Sobre las actuaciones al respecto se informa:

Como ya se ha informado junto con otros profesionales pertenecientes a la ex Dirección de Ingeniería, en años anteriores, el edificio citado, se construyó en el año 70, fecha en que no existía normativa alguna respecto de la temática sismorresistente.
El edificio se construyó bajo normativas y dirección del Ministerio de Educación de la Nación, época en que esto era Territorio Nacional y no Provincia. En esa época no había conciencia sismorresistente y mucho menos en Bs As.

Por lo que se reitera que según criterio del suscripto y de los profesionales mencionados, el edificio no responde a Normas Sismorresistentes.

Esto no significa que en caso de sismo el edificio pueda llegar a sufrir un colapso, (es decir se derrumbe total o parcialmente). Puede suceder que quede parcialmente o totalmente inutilizado, dependiendo de la magnitud y duración del sismo probable, sin que el mismo se derrumbe. Pero no tenemos, aun así, certeza del comportamiento probable.

Respecto de lo solicitado (también solicitado por el ex ministro: Ing. Fabio Zarate) le informo que el suscripto logró comunicación nuevamente a principios de año, con los Ingenieros de la Facultad de Ingeniería dependiente de la Universidad Tecnológica Nacional y que se desempeñan en el CE.RE.DE.TEC, (Centro Regional para el Desarrollo de Tecnologías para la Construcción Sismorresistente). Profesionales con quienes estuvimos en contacto el año pasado, y que vinieron a conocer el edificio y a recopilar información, a quienes se les consultó sobre alternativas posibles a efectos de buscar la posibilidad de reforzar el edificio evitando la determinación de tener que desalojar o en ultima instancia , demoler el edificio, al no cumplir con la Normativa Sismorresistente, por el riesgo que conlleva.

Le informo para información de las autoridades:

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
VELAZQUEZ Juan
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

Ing°. Roberto Diaz Camize
Jefe de Dpto. Ingeniería
Dirección Gral. de Obras Públicas
M.O. y S.P.

M.I.O. y S.P. FOLIO 35
Poder Legislativo FOLIO 3501 Secretaría Le

En el transcurso del año pasado contamos con la visita de los ingenieros: Mónica Maldonado y Miguel Tornello, profesionales del citado Centro de Investigación.

Los mismos realizaron una Inspección al edificio mencionado recopilando información técnica disponible.

Trajeron un detector de armaduras y se verificó que la información obtenida no es completa ni confiable brindada por dicho instrumento.

Se realizaron sondeos en el suelo de fundación y se verificó la no existencia de vigas de arriostramiento inferior. Al menos en los muros perimetrales se observo que las fundaciones son aisladas. También se estudió el suelo de fundación en el contrafrente del edificio. Toda esta información se remitió a los citados profesionales.

Solo la ampliación realizada en los años 88 aproximadamente de las tres aulas que dan a calle Fadul, tanto en planta baja , y planta alta se ejecutaron con criterio sismorresistente.

Se propuso encarar un plan de trabajos y del mismo remitieron un Presupuesto (del año pasado) para llevarlo a cabo y que a continuación se detalla:

Presupuesto por la realización de las siguientes tareas en el edificio de referencia:

1- *Recopilación de antecedentes y relevamiento detallado con inspección ocular del edificio.....$ 2.000.-*
   Plazo de ejecución mínina: 15 días
2- *Evaluación de la vulnerabilidad estructural por método analítico.....$ 5.000.-*
   Plazo de ejecución mínina: 30 días
3- *Análisis de alternativas y propuestas de soluciones. Estimación económica de la propuesta.....$ 4.000.-*
   Plazo de ejecución mínina: 30 días
4- *Ingeniería y proyecto ejecutivo de la rehabilitación.....$ 6.000.-*
   Plazo de ejecución mínina: 45 días

En base a los resultados obtenidos, entre el punto 2 y punto 3 debe existir una decisión oficial sobre la actuación a seguir.

En base a la propuesta elegida, entre el punto 3 y punto 4 debe existir una decisión oficial sobre la actuación a seguir.

En el caso de no contarse con suficiente cantidad de antecedentes se deberán pautar diferentes ensayos, los que deberán cotizarse por vía separada.
En el caso de necesitar trasladarse a Tierra del Fuego se deberán pagar pasajes aéreos, alojamiento, comida y viáticos al personal afectado.

Forma de pago: 30% con la aceptación del presupuesto y el resto con la entrega de la documentación de cada trabajo.

Para llevar a cabo los trabajos presupuestados debía firmarse un Convenio entre las autoridades del CE.RE.DE. TEC. y las autoridades del Ministerio. Gestiones que nunca se llevaron a cabo con ninguna de las autoridades anteriores; por lo que se suspendió el contacto con los citados profesionales.

El inconveniente que se plantea y que nos resultaría complicado de ejecutar, es que se hace necesario picar las estructura del edificio a efectos de verificar que armadura poseen las vigas y columnas , no solo las que están a la vista sino también las que no están a la vista , lo que implicaría tener que picar pisos y excavar para verificar las condiciones de las fundaciones con el inconveniente y trastorno que todos esos trabajos traen aparejados, en pleno periodo lectivo, ya que esto implica luego, realizar las reparaciones correspondientes en tiempo y forma para el uso del edificio el cual ya dentro de unos días se abrirá para el inicio del ciclo lectivo.

Se remite a los efectos de la información requerida.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
VELAZQUEZ Juan
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

Ingº. Roberto Díaz Ca
Jefe de Dpto. Ingenieri
Dirección Gral. de Obras Pú
M.O. y S.P.

Poder Legislativo FOLIO Nº 360 Secretaría Legislativa — M.I.O. y S.P. Fº 359/10

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur.
República Argentina.

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA, OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

Informe Nº 067/13.-
Letra: DIR. ING. - M.I.O. y S.P.
Cde.Sobre situación estructural Colegio Josè Martì

Ushuaia, 29 de Abril del 2013.

SUBSECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS ZONA SUR
ING. PABLO CASTRO

En referencia a su consulta, sobre la necesidad de realizar un ensayo de carga in situ de las losas del edificio de referencia, se informa que, es opinión de esta Dirección de Ingenierìa, que no resulta necesario repetir dicho ensayo, puesto que no aportaría mayor información que la aportada por los mismos ensayos realizados en Marzo del 2006 en dicho colegio.

En aquella oportunidad se sobrecargò el edificio hasta los 350 kg/m2, carga muy superior a la normal de uso, la cual ronda los 100 kg/m2 o menos.

Si se considera, que se hace necesario realizar un estudio màs exhaustivo sobre su condición sismoresistente, teniendo en cuenta los antecedentes de dicho edificio.

Por lo que se propone someter a dicho edificio a la realización de estudios y sondeos específicos que requieren de la participación de organismos especializados como ser el Instituto Nacional de Prevensiòn Sismica INPRES o el CE.RE.DE.TEC., Centro Regional para el desarrollo de Tecnologias para la Construcciòn Sismoresistente, para verificar su aptitud técnica. Lo que haría necesario disponer del mismo edificio sin que sea ocupado por la comunidad educativa que asiste al mismo, por lo que se deberìa trasladar a otro sitio a toda dicha comunidad, en todos sus turnos, hasta tanto se llegue a una conclusión fehaciente respecto de su aptitud técnica, no pudiendo establecer a priori los tiempos necesarios para su habilitación.

Ingº. José CLAVEL
Director Ingeniería
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

Ingº Roberto DIAZ CARRIZO
Jefe Dpto.Proyecto y Cálculos Estruc. Arq.
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

29/04/13.

ESCUELA FUEGUINA DEL ORIGINAL
Jefe de División Mesa de Entradas
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

369/13

Provincia de tierra del Fuego,
Antártida e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA
OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

"2013 AÑO DEL BICENTENARIO DE LA ASAMBLEA GENERAL CONSTITUYENTE DE 1813"

Poder Legislativo FOLIO 361 Secretaría Legislativa

Reg. 1815 19 JUN 2013 1235

INFORME Nº 124 / 2013.-
LETRA: DIR.ARQ.

REF: Punto f) Resolución Nº118/13 – Legislatura Provincial TDF."

USHUAIA, 19 de JUNIO de 2013

SRA. SUBSECRETARIA DE GESTION ADMINISTRATIVA
Da. Yesica Solange FLECHA

En lo referente al Artículo 1, punto f) se informa:

Que se envían copias certificadas de los planos del edificio referente a:

-PLANO DE ANTEPROYECTO DEL COLEGIO NACIONAL DE USHUAIA. PLANO Nº 136-10

-PLANO DE PLANTAS EXISTENTES.

-PLANO DE INSTALACIÓN DE GAS Y CALEFACCIÓN.

-PLANO REPARACION DE TABLEROS GENERAL Y SECCIONALES.

Se adjunta copia de Informe realizado por la Dirección de Ingeniería, referido al punto f), según Informe Nº 123/13 Letra: Dir. Ing.

Arq. Marcela AGÜERO
Directora de Arquitectura
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

Provincia de tierra del Fuego,
Antártida e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA
OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
Natalia L. BAZÁN
Jefe de Div. Evaluación Técnica
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

M.I.O. y S.P. FOLIO 361

"2013 AÑO DEL BICENTENARIO DE LA ASAMBLEA GENERAL CONSTITUYENTE DE 1813"

Poder Legislativo FOLIO 362 Secretaría Legislativa

INFORME Nº 123 / 2013.-
LETRA : DIR.ING.
REF:"Punt d) Resolución Nº118/13 – Legislatura Provincial TDF."
USHUAIA, 19 de JUNIO de 2013

SR. SUBSECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA ZONA SUR
ING. CHRISTIAN VIDELA

En lo referente al articulo 1, punto d) se informa:

Que en el año 2005 se contactó a profesionales del CE.RE.DE.TEC. (Centro Regional para el Desarrollo de Tecnologías para la Construcción Sismorresistente) de Mendoza, concretándose una visita de profesionales de dicho centro de investigación. Los mismos realizaron una inspección al edificio mencionado recopilando información técnica disponible.

Se propuso encarar un plan de trabajos y del mismo remitieron un presupuesto para llevarlo a cabo. Para poder ejecutarse se debía firmar un convenio entre las autoridades del CE.RE.DE.TEC. y las autoridades del Ministerio, gestiones que nunca se llevaron a cabo con las autoridades; por lo que se suspendió el contacto con los citados profesionales.

En el año 2006, mes de Marzo, se lleva a cabo un ensayo de carga estática en una losa del primer piso del establecimiento.

El ensayo citado tiene por objetivo verificar el grado de seguridad que brinda dicha losa ante la acción de cargas actuantes habituales.

Las cargas actuantes en las losas del edificio correspondientes a las aulas no superan los 100 kg/m2, incluido el peso del mobiliario y el de las personas que asisten al edificio.

Se procedió a cargar una losa perteneciente al primer piso, y que correspondía al aula que se encuentra adyacente a la biblioteca (sector antiguo del edificio).

Previo a cargar la losa se posicionan 7(siete) flexímetros ubicados estratégicamente en la parte inferior de la losa.

Para lograr el estado de carga de ensayo se procedió a cargar en forma escalonada la losa mencionada con bolsas de cemento de 50 kilogramos cada una dispuesta de tal forma de que las cargas se realizaron en forma uniformemente distribuida sobre toda la superficie del aula. Esto se logró aplicando los pesos de las bolsas en cada metro cuadrado de la losa. Para una superficie de 7 metros de ancho por 7 metros de largo, se obtiene una cuadricula de 49 sectores a cargar en la losa.

El procedimiento de ensayo consistió entonces en cargar en forma escalonada incrementando las cargas por metro cuadrado de 50 en 50 kilos por metro cuadrado, desde 50 kilos hasta 350 kilos por metro cuadrado y leyendo la deformación en cada estado parcial.

Provincia de tierra del Fuego,
Antártida e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA
OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

"2013 AÑO DEL BICENTENARIO DE LA ASAMBLEA GENERAL CONSTITUYENTE DE 1813"

Poder Legislativo FOLIO 263 Secretaría Legislativa

Dicho ensayo se realizo por Administración con personal técnico del Ministerio de Obras y Servicios Públicos.

Se adjunta copia de informe del ensayo realizado.

En el corriente año, mes de Mayo, se encara nuevamente la problemática, contactando profesionales del INPRES (Instituto de Prevención Sísmica) y de Profesionales de Organismos Técnicos de la Provincia de San Juan, los cuales realizaron una visita al colegio y elaboraron un informe que entregaron a las autoridades del Ministerio de Obras Públicas.

Asimismo se adjunta copias de actuaciones e informes que datan desde el año Septiembre de 1997 referentes a lo anteriormente informado.

Ing°. José CLAVEL
Director Ingeniería
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

19/06/13

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Natalia L. BAZÁN
Jefe de Div. Evaluación Técnica
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

Poder Ejecutivo
Secretaría Legislativa
FOLIO Nº 364

M.I.O. y S.P.
FOLIO 363

ES COPIA FIEL DE COPIA

Natalia L. BAZÁN
Jefe de Div. Evaluación Técnica
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

Arq. Marcela AGÜERO
Directora de Arquitectura
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

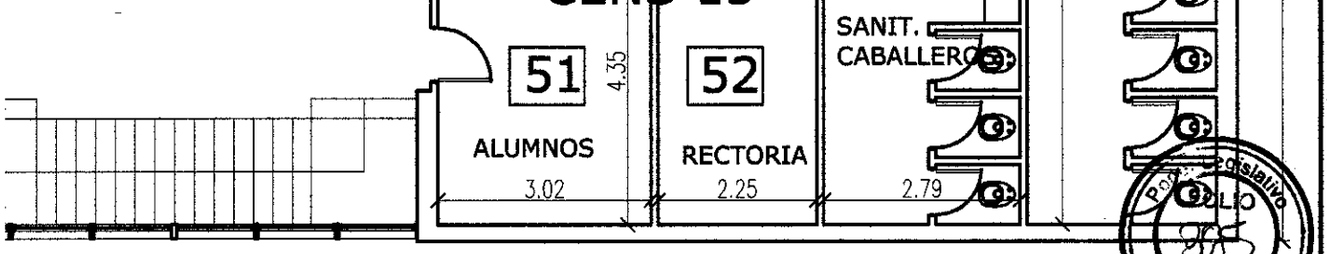
GOBERNACION DE LA TIERRA DEL FUEGO
ANTARTIDA E ISLAS DEL ATLANTICO SUR

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE ARQUITECTURA

ANTEPROYECTO DEL COLEGIO NACIONAL DE USHUAIA

PLANO Nº 136_10	Vº Bº	Proyectado : DIREC. NAC. DE ARQUITECTURA EDUCACIONAL
ESCALA 1 : 200	ARQ. NAZARENO D. R. GELOSI SECRETARIO DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS	Dibujado : ESTUDIO DEL ARQ. EDUARDO J.R. FERROVIA
MODIFICACIONES :		

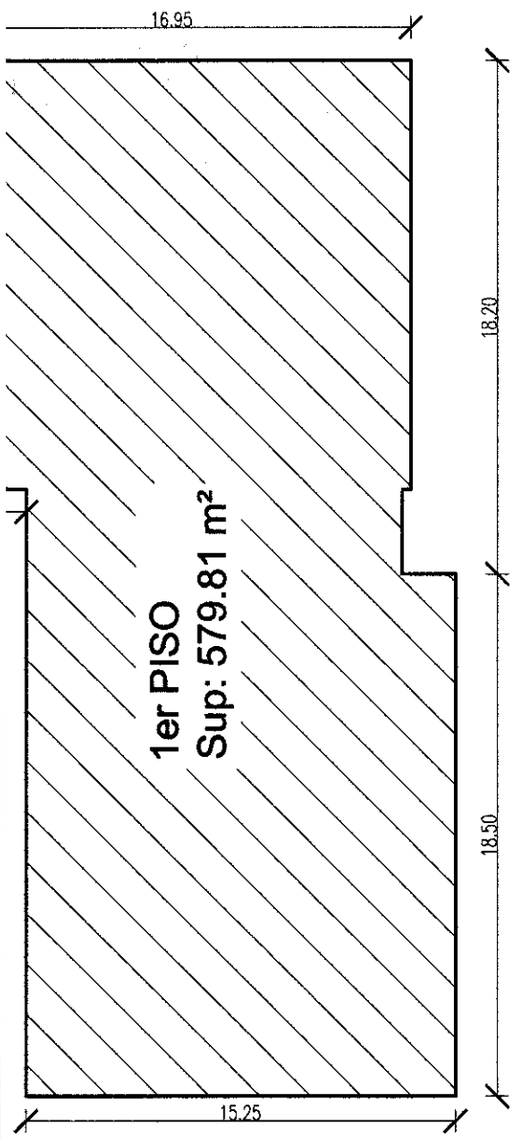


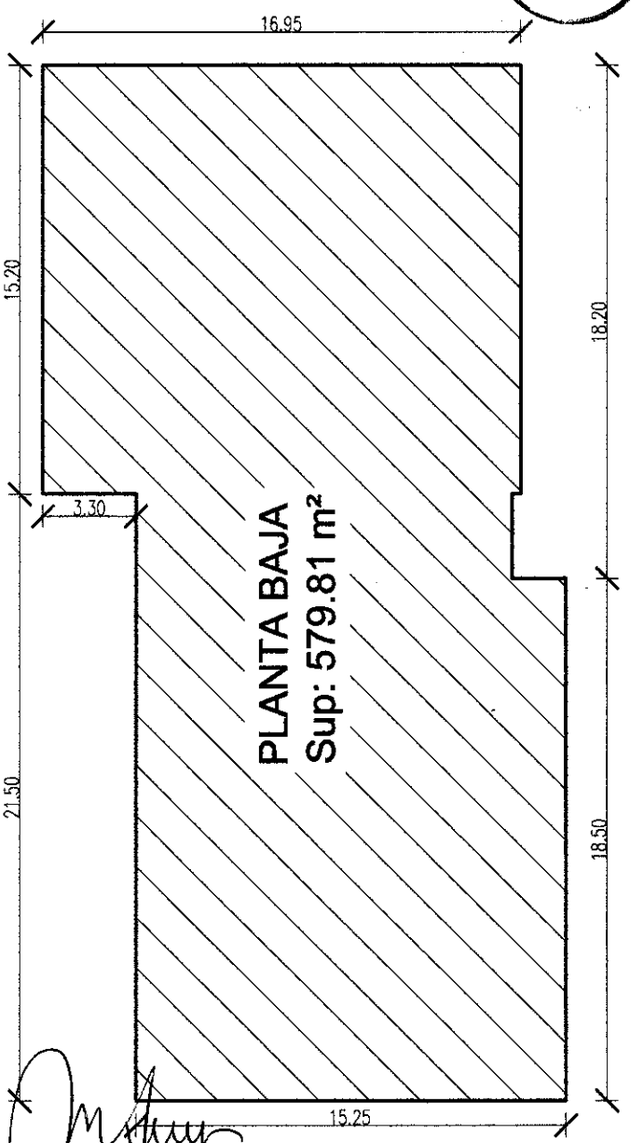
Poder Legislativo
Secretaría Legislativa
FOLIO
Nº

ES COPIA DE COPIA

Natalia L. BAZÁN
Jefa de Div. Evaluación Técnica
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

M.I.O. y S.P.
FOLIO
364





Arq. Marcela AGUERO
Directora de Arquitectura
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

SUBSECRETARÍA OBRAS ZONA SUR	M.I.O. y S. P.	ARCHIVO: AUJM.DWG
		OBRA Nº:
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PUBLICAS - D. A		FECHA:

OBRA:
RELEVAMIENTO
COLEGIO JOSÉ MARTÍ

PLANO:
PLANTA

	RESPONSABLE	FECHA
PROYECTO	D.G.O.P	
DIBUJO	D.G.O.P.	
Vo. Bo.	D.G.O.P.	

UBICACION	NOM. CATASTRAL	PLANO Nº	ESCALA
USHUAIA	A-71-3	1	1:100

Poder Legislativo FOLIO Nº 366 Secretaría Legislativa

M.I.O. y S.P. FOLIO 365

RADIADORES:

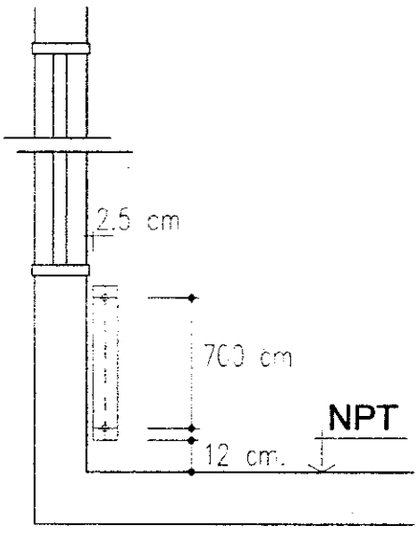
DE ALUMINIO FUNDIDO POR PRESOFUSIÓN, CON ELEVADAS CARACTERÍSTICAS DE RESISTENCIA MECÁNICA Y CORROSIÓN. ELEVADA CONDUCTIBILIDAD TÉRMICA. TRATAMIENTO DE PINTURA POR CATAFORESIS, SEGUIDO DE UNA APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA DE POLVO EPOXI.

* PROFUNDIDAD : 95 MM. ALTURA TOTAL : 677 MM. DISTANCIA E/ CONEXIONES : 600 MM. ANCHO : 80 MM. PESO APROX. : 1.780 KG. CANT. AGUA : 0.660 LT. RENDIMIENTO : 254 KCAL/H

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Natalia L. BAZÁN
Jefe de Div. Evaluación Técnica
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

LA INSTALACION DE LAS BATERIAS REQUIERE



CAÑERIA DE POLIPROPILENO COPOLIMERO RANDOM TIPO "ACQUA SYSTEM"

PN 25 dn 25 (d: 16.6, de: 25)
PN 25 dn 32 (d: 21.2, de: 32)
PN 25 dn 40 (d: 26.6, de 40)
PN 25 dn 50 (d: 33.2, de 50)
PN 25 dn 63 (d: 42.0, de 63)

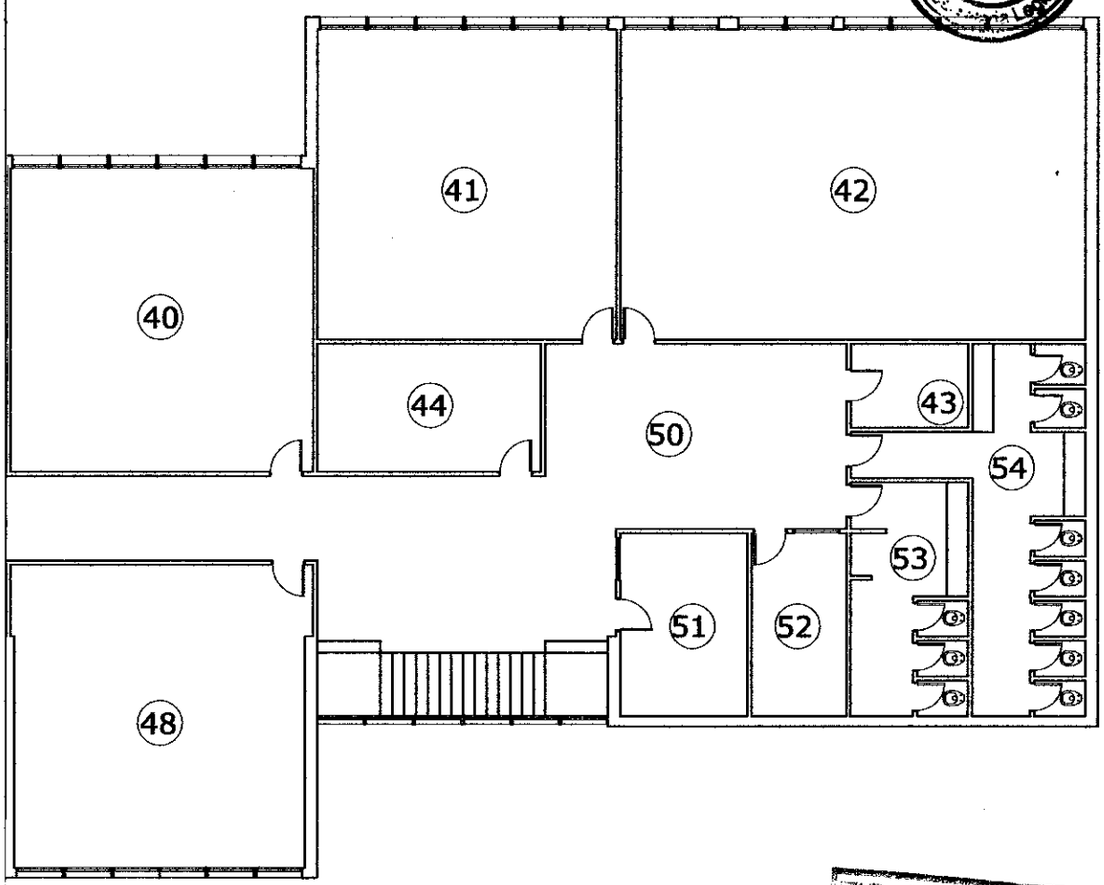
Arq. Marcela AGÜERO
Directora de Arquitectura
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS	M. O. y S. P.	ARCHIVO: AU 1691 JM
DIRECCIÓN DE CONTROL MANTENIMIENTO Y REFACCIÓN DE EDIFICIOS PÚBLICOS		OBRA Nº: 1133
		PLANERA:

OBRA:	Dpto. Inst.	RESPONSABLE	FECHA
INTERVENCIÓN 06/07 COLEGIO J. MARTÍ CALEFACCIÓN, S. EMERG. Y VEREDAS	PROYECTO	BUSTOS, J. - OBANDO, H.	JUNIO 2006
	DIBUJO	ARENAS, J. - PEREZ, F.	JUNIO 2006
PLANO:	Vo. Bo.	OBANDO, H.	
INSTALACIÓN DE GAS Y CALEFACCIÓN	UBICACION	NOM. CATASTRAL / PLANO Nº	ESCALA
	Ushuaia	S. A; M. 71; P. 3 / 04/04	1:100

Poder Legislativo FOLIO 367 Nº
M.I.O. FOLIO 366



ES COPIA FIEL
Natalia L. BAZÁN
Jefe de Div. Evaluación Técnica
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

TI - PLANTA 2º PISO

CIAS:

ERO SECCIONAL C.P. 1 CAJA DE PASE

BLEROS (T.G._T.S.)

BLEROS

ICACIÓN Y/O EJECUCIÓN DE:
DE TABLEROS
TÉRMICAS
/ REORGANIZACIÓN DE LLAVES
S EXISTENTES
L (DESIGNADOR DE CIRCUITOS)
UESTA A TIERRA (T.G.)
OCACIÓN DE LLAVES TERMONAGNÉTICAS

1. ELEVAR NIVEL DE TOMAS A 1.00mt. EN LOCAL DOS (2) S.U.M.
2. RETIRAR CABLECANAL EXISTENTE, PONER BAJO CAÑO Y CABLEAR
3. CAMBIO DE BORNERAS

Arq. Marcela AGÜERO
Directora de Arquitectura
D.G.O.P. - M.I.O y S.P.

INTERVENCIÓN FLAVIO ARBIZ

RNO DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

CCIÓN GENERAL DE
BRAS PÚBLICAS

DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

GENCIA EDILICIA EDUCATIVA"
OLEGIO JOSÉ MARTÍ

RACIÓN DE TABLEROS
ERAL Y SECCIONALES

M. O. y S. P.

ARCHIVO: AU1321CJM
OBRA Nº: 1025
PLANERA:

D.A.E. y D.	RESPONSABLE	FECHA
PROYECTO	ALEJANDRO VELAZQUEZ	ENERO 20
DIBUJO	ALEJANDRO VELAZQUEZ	ENERO 20
Vo. Bo.	ALEJANDRO VELAZQUEZ	

UBICACION	NOM. CATASTRAL	PLANO Nº	ESCALA

Poder Legislativo FOLIO Nº 268 Secretaría Legislativa

M.I.O. y S.P FOLIO 367

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Poder Ejecutivo

0950/13

USHUAIA, 06 MAYO 2013

VISTO el expediente N° 7173-OP/13 del registro de esta Gobernación; y

CONSIDERANDO:

Que mediante el mismo se tramita la declaración de emergencia en el edificio donde funciona el Colegio José Martí de la ciudad de Ushuaia.

Que con fecha 20 de marzo de 2006 se ejecutó un ensayo de carga estática en la losa correspondiente al piso del tercer salón, del segundo piso, final del pasillo del edificio correspondiente al Colegio José Martí

Que de las pruebas realizadas se labró informe de fecha 21 de marzo de 2006, suscripto por el Jefe de División de Laboratorio de la Dirección General de Obras Públicas del Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Púbicos, donde expone que no hubo acuse de fisuras, ni deformaciones, ni agrietamiento alguno.

Que con fecha 26 de abril de 2013, la Sra. Ministro de Infraestructura, Obras y Servicios Públicos solicita se elabore por parte de la Dirección de Ingeniería de la Subsecretaría de Obras Zona Sur un nuevo ensayo o prueba de carga sobre el Colegio José Martí.

Que mediante Informe N° 67/13 Letra: DIR. ING. – M.I.O. y S.P. se propone someter al edificio José Martí a la realización de estudios y sondeos específicos que requieren la participación de organismos especializados para verificar la aptitud técnica, lo que haría necesario disponer del mismo edificio sin que sea ocupado por la comunidad educativa en todos los turnos, hasta tanto se llegue a una conclusión fehaciente al respecto.

Que a efectos de garantizar en forma correcta y segura la continuidad escolar de los seiscientos cincuenta (650) alumnos que concurren a dicho establecimiento, como así también de los quinientos cincuenta y dos (552) adultos que asisten al C.E.N.S. N° 15, resulta necesaria la refacción, readecuación y/o refuncionalización de un inmueble para reubicar temporalmente a dicha comunidad educativa.

Que se gestionarán los fondos necesarios para el fin previsto en el considerando precedente.

G.T.F

Que la suscripta se encuentra facultada para emitir el presente acto

.../// 2

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Maximiliano Valenzuela Moreno
Dir. Despacho Adm. y Registro
D.G.D.C. y R. - S.L. y T.

Poder Legislativo FOLIO Nº 369 Secretaría Legislativa
M.I.O. y S.P FOLIO 368

administrativo en virtud de lo dispuesto por el artículo 135 de la Constitución Provincial.

Por ello:

LA GOBERNADORA DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR
D E C R E T A :

ARTÍCULO 1°.- Declarar la Emergencia Edilicia en el Edificio donde funciona el Colegio José Martí y el C.E.N.S. N° 15 desde el día de la fecha y hasta tanto se revierta la situación. Ello por los motivos expuestos en los considerandos.

ARTÍCULO 2°.- Proceder a la refacción, readecuación y/o refuncionalización de un inmueble y a la realización de todas las adquisiciones y contrataciones necesarias bajo la modalidad de contratación directa, en el marco de la Ley Nacional N° 13.064, artículo 9°, y lo establecido en la Ley Territorial N° 6, artículo 26°, inciso 3, apartado c), mientras se encuentre en vigencia la emergencia declarada por el presente.

ARTÍCULO 3°.- Comunicar a quienes corresponda, dar al Boletín Oficial de la Provincia y archivar.

G.T.F

DECRETO N° 0950/13 .-

Lic. Sandra Isabel MOLINA
Ministra de Educación

MARIA FABIANA RIOS
GOBERNADORA

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Maximiliano Valencia Moreno
Dir. Despacho Adm. y Registro
D.G.J.C.

Ministerio de Planificación Federal,
Inversión Pública y Servicios
Secretaría de Obras Públicas
Instituto Nacional de Prevención Sísmica
INPRES

NOTA Nº25-M.I.N.I.P.E.S.2013

Poder Legislativo FOLIO 369 Nº 370 Secretaría Legislativa

SAN JUAN, 28 MAY 2013

SEÑOR MINISTRO:

Me dirijo a usted en relación con el pedido de asistencia técnica que le fuera solicitado por el Gobierno de la provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur, relacionado con la seguridad sísmica del Colegio José Martí.

Al respecto, le remito el informe realizado por la Comisión Mixta compuesta por profesionales de la Dirección de Planeamiento y Desarrollo Urbano dependiente del Ministerio a su cargo y profesionales de este Instituto.

Sin otro particular, lo saludo muy atentamente.

ING. ALEJANDRO P. GIULIANO
DIRECTOR NACIONAL

AL SEÑOR MINISTRO
DE INFRAESTRUCTURA
DE LA PROVINCIA DE SAN JUAN
Dr. Juan Tomás José ESTRADA

ES COPIA FIEL
DEL ORIGINAL

María Soledad JAIME
Directora de Adm. y Despacho
M.I.O. y S.P.

Poder Legislativo FOLIO Nº 274 Secretaría Legislativa
M.I.O. y S.P. FOLIO 370

INFORME TÉCNICO DE LA INSPECCIÓN ESTRUCTURAL EDIFICIO DEL COLEGIO PROVINCIAL JOSÉ MARTÍ USHUAIA, TIERRA DEL FUEGO

El presente informe responde a la solicitud de asistencia técnica requerida por el Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur, a través su Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Públicos al Ministerio de Infraestructura de la Provincia de San Juan.

Dicha solicitud se hizo extensiva al Instituto Nacional de Prevención Sísmica (INPRES), por tratarse del asesoramiento estructural referido al comportamiento sísmico de un edificio educacional emplazado en la Ciudad de Ushuaia, tema de competencia de esta institución.

Para tal fin los profesionales designados por las autoridades de las reparticiones antes mencionadas fueron:

Por parte de la Dirección de Planeamiento y Desarrollo Urbano (DPDU), dependiente del Ministerio de Infraestructura de la Provincia de San Juan:

Ing. Ángel Daniel Soria Vizcaíno (Secretario Técnico)

Ing. Mauricio Ariel Manrique Nefa (Asesor Estructural)

Por parte del Instituto Nacional de Prevención Sísmica (INPRES), dependiente del Ministerio de Planificación Federal, Inversión Pública y Servicios de la Nación.

Ing. Rodolfo Daniel García (Jefe del Área Estructuras)

Inga. Nora Silvana Bustos (Investigador – Área Estructuras)

La tarea encomendada consistió en estimar la seguridad sísmica del edificio donde funciona el Colegio Provincial José Martí. Para cumplir este objetivo, la comisión designada se desplazó a la Ciudad de Ushuaia entre los días 15 de Mayo y 18 de Mayo del año en curso. En el lugar, se revisó la documentación técnica disponible del edificio, contando con planos de arquitectura y esquemas estructurales de la obra original y de su posterior ampliación, sin contar con planos de estructura y detalles correspondientes.

La revisión de la documentación técnica se realizó con la colaboración de profesionales del Ministerio de Infraestructura, Obras y Servicios Públicos de la Provincia de Tierra del Fuego, cuyo aporte resultó esencial para reseñar la historia del edificio desde su construcción y las intervenciones que sobre el mismo se realizaron en el tiempo.

Posteriormente, se llevó a cabo la primera inspección ocular del establecimiento, haciendo un recorrido por el exterior del edificio, con el objeto de formar una idea global del mismo y luego, por cada uno de los locales del establecimiento para contrastar y verificar si la documentación técnica (planos), reflejaba fielmente lo materializado en obra. Encontrando en este proceso inconsistencias de elementos estructurales de relevancia.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

María Soledad JAIME
Directora de Adm. y Despacho
M.I.O. y S.P.

Poder Legislativo
FOLIO
Nº 372
Secretaría Legislativa
M.I.O. y S.P.
FOLIO
371

En esta primera inspección se solicitó la remoción de algunas placas del cielorraso suspendido, tanto de la cubierta superior como de la zonas aledañas a la columna central del SUM, por considerarse pertinente descubrir algunos elementos estructurales de interés (estructura de cubierta, cerchas de madera y vigas de carga del SUM). En la segunda inspección realizada se relevaron los elementos estructurales expuestos, sin observarse evidencia de daños o deterioro alguno.

Tanto en la evaluación de la documentación técnica realizada en gabinete, como en las inspecciones al edificio, se contó con la presencia de la Sra. Ministro de Infraestructura, Obras y Servicios Públicos de Tierra del Fuego, Dra. Gabriela C. Muñiz Siccardi; el Sr. Secretario de Obras con Financiamiento Específico Jorge Palacios y el Sr. Subsecretario de Obras Zona Sur, Ing. Pablo Castro.

Cabe aclarar que al momento de realizar las inspecciones antes mencionadas, el edificio se encontraba inhabilitado para su uso, por las autoridades provinciales.

CONSIDERACIONES A TENER EN CUENTA

Con el propósito de contextualizar y fundamentar la conclusión y recomendaciones, es que se hace necesaria una breve descripción de los principales factores intervinientes en la estimación de la seguridad sísmica del edificio en cuestión. Estos factores determinantes vienen dados por la sismicidad histórica, la sismicidad instrumental, por los requerimientos establecidos en el Reglamento INPRES-CIRSOC 103 (2005) vigente a nivel nacional y por las características del edificio.

Las Normas Argentinas para Construcciones Sismorresistentes INPRES-CIRSOC 103 vigentes en nuestro país, tienen como objetivo fundamental **evitar la pérdida de vidas humanas**, propósito que se logra asegurando que la construcción no colapse cuando es sometida a la acción del terremoto de diseño. Esto implica admitir daños causados por las deformaciones plásticas permanentes, lo cual quiere decir que no se persigue ni limitar los daños, ni mantener las instalaciones en funcionamiento, ni que la construcción sea fácil o económicamente reparable.

Para ello, el Reglamento establece la zonificación sísmica de todo el territorio nacional, definiendo 5 zonas, que van con peligrosidad creciente, desde la "Zona 0" con peligrosidad sísmica "Muy Reducida", hasta la "Zona 4" de peligrosidad "Muy Elevada". Cada una de estas zonas tiene asociadas acciones sísmicas en función del tipo de suelo, que permiten determinar las fuerzas que sobre una construcción generaría el terremoto de diseño.

La provincia de Tierra del Fuego está dividida en tres zonas sísmicas: Zona 3, Zona 2 y Zona 1. La ciudad de Ushuaia en particular, ubicada en el extremo suroeste de la isla está comprendida en la Zona Sísmica 3, definida como de Elevada Peligrosidad Sísmica en el Reglamento INPRES-CIRSOC 103 Parte I.

Como antecedente, en la historia sísmica conocida de la región, se destaca el Terremoto del 17 de Diciembre de 1949 de Magnitud 7.8 en la escala de Richter con epicentro en el oeste de la isla de Tierra del Fuego y de grado VIII como intensidad máxima en la escala de Mercalli Modificada. Este terremoto es el más importante en el sur

ES COPIA FIEL
DEL ORIGINAL

María Soledad JAIME
Directora de Adm. y Despacho
M.I.O. y S.P.

argentino que afectó no sólo a las poblaciones de la isla sino también a otras ciudades ubicadas al norte, principalmente Río Gallegos.

Las construcciones deben ser diseñadas y construidas para resistir adecuadamente sin colapsar, las acciones sísmicas prescriptas en el Reglamento en función del lugar de emplazamiento. Estas acciones sísmicas se basan en la información conocida del sitio y en los datos obtenidos del monitoreo sísmico permanente que el INPRES realiza a través de su Red Nacional de Estaciones Sismológicas.

Además, el Reglamento establece una clasificación de las construcciones según su destino y funciones. Los edificios educacionales, encuadrados en el segundo grupo (Grupo A), son construcciones cuya falla causa graves consecuencias, ocasionando pérdidas excepcionalmente elevadas con relación al costo que implica el incremento de su seguridad. Estos edificios tienen requerimientos específicos indicados en el Reglamento para garantizar su seguridad estructural frente al embate de grandes terremotos.

La filosofía actual del diseño sismorresistente contemplada en el Reglamento vigente (INPRES-CIRSOC 103), garantiza la seguridad de las edificaciones basada en el comportamiento dúctil, esto es, la capacidad de resistir **con daños (estructurales y no estructurales) pero sin colapsar** las cargas impuestas, estando sometidas a grandes deformaciones permanentes.

Las edificaciones diseñadas y construidas con anterioridad a la puesta en vigencia del Reglamento INPRES-CIRSOC 103, presentan un comportamiento frágil que las hace altamente vulnerables **no pudiéndose garantizar su no colapso** frente a la acción sísmica.

DESCRIPCIÓN DEL EDIFICIO

El edificio donde funcionan el Colegio Provincial José Martí y el C.E.N.S. Nº 15, con una matrícula de aproximadamente 1200 alumnos, distribuida en tres turnos, fue diseñado y construido entre los años 1970 y 1973, año en el cual fue inaugurado. Esto implica un diseño estructural con una filosofía que difiere sustancialmente de la contemplada en la reglamentación vigente para estructuras de edificios educacionales emplazados en zonas sísmicas (INPRES-CIRSOC 103).

Se trata de un edificio de planta rectangular, desarrollado en tres niveles. Cuenta con 15 aulas, SUM en Planta Baja y dos sectores de esparcimiento interiores en 1º y 2º nivel, cubriendo una superficie total de aproximadamente 2000 m^2. Los entrepisos en Planta Baja y Primer Piso están constituidos por losas macizas de hormigón armado, las cuales conforman diafragmas rígidos en su plano. El techo está compuesto por una estructura de cerchas de madera con cubierta de chapa.

La estructura resistente está compuesta por pórticos de hormigón armado dispuestos según las dos direcciones principales de la planta, con algunos planos rellenos con mampostería de ladrillos macizos de 30 cm de espesor.

FOLIO Nº 372 M.I.O. y S.P. Secretaría Legislativa FOLIO 372

ES COPIA FIEL
DEL ORIGINAL

María Soledad JAIME
Directora de Adm. y Despacho
M.I.O. y S.P.

Poder Legislativo FOLIO 324 Secretaría Legislativa
M.I.O. y S.P. FOLIO 373

En el relevamiento realizado, se encontró un edificio bien conservado en cuanto a lo funcional se refiere. Las instalaciones en general evidencian un adecuado mantenimiento, al igual que los elementos arquitectónicos y accesorios. La estructura tampoco presenta fisuras evidentes o deterioro. En lo que pudo observarse de materiales, se aprecian hormigones de buena calidad, sin oquedades o nidos y en buen estado de conservación, al igual que las barras de acero descubiertas. Lo mismo puede resaltarse en las cerchas de madera que constituyen la estructura de cubierta, las cuales no presentan signos de deterioro

Sin embargo, atendiendo a las inquietudes planteadas por la comunidad educativa a las autoridades competentes respecto de la seguridad estructural del edificio, el Gobierno decidió, mediante el decreto provincial N° 950/13 del 06 de Mayo de 2013, declarar la emergencia en el edificio donde funciona el Colegio José Martí de la Ciudad de Ushuaia, para que no sea ocupado por la comunidad educativa en todos sus turnos hasta tanto se realicen estudios específicos por parte de organismos especializados que permitan verificar la seguridad sísmica del mismo.

La seguridad estructural del edificio está cuestionada de larga data. Esta situación generó que en el año 2006 se llevara a cabo un ensayo de carga estática en losas. En el informe de resultados, suscripto por el Jefe de División de Laboratorio de la Dirección General de Obras Públicas del M.I.O. y S.P., se expone que no hubo acuse de fisuras, ni deformaciones, ni agrietamiento alguno.

A pesar de los resultados favorables del ensayo de carga, es claro que este tipo de ensayo a cargas gravitatorias, no es útil para la evaluación de la seguridad sísmica del edificio, motivo de este informe.

En función de todos los factores anteriormente descriptos, se infiere que **el edificio no cuenta con la seguridad estructural necesaria para garantizar el No Colapso frente al Sismo de Diseño.**

CONCLUSIONES

Considerando que:

- El edificio en estudio se encuentra emplazado en una zona de Elevada Peligrosidad Sísmica (Zona Sísmica 3).
- Se trata de un establecimiento educacional (Grupo A), con alto factor de ocupación.
- El edificio fue diseñado y construido alrededor del año 1970, antes de la puesta en vigencia del Reglamento INPRES-CIRSOC 103.

Se concluye que:

El edificio "No es Seguro" frente a las acciones sísmicas establecidas en el Reglamento vigente a nivel nacional INPRES-CIRSOC 103. Se prevé un comportamiento inadecuado, que pondrá en serio riesgo a sus ocupantes ante un evento de estas características.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

María Soledad JAIME
Directora de Adm. y Despacho
M.I.O. y S.P.

M.I.O. y S.P
FOLIO
374

Poder Legislativo
FOLIO
Nº
Secretaría Legislativa

RECOMENDACIONES

Considerando que:

- El edificio presenta en general, un buen estado de conservación.
- El edificio cuenta con una estructura que técnicamente puede ser reforzada.
- Es necesario dotar al edificio de mayor capacidad para resistir adecuadamente las acciones sísmicas prescriptas.

Se recomienda:

- ***Rehabilitar el edificio, esto es, dotar a la estructura existente de la capacidad necesaria (resistencia y ductilidad) para dar cumplimiento a las prescripciones establecidas en el Reglamento vigente INPRES-CIRSOC 103.***
- ***Mantener el estado de emergencia del edificio, sin que sea ocupado hasta tanto se lleve a cabo la rehabilitación y eventual refuncionalización.***

SAN JUAN, Mayo de 2013

Ing. Mauricio Manrique Nefa

Ing. Angel Daniel Soria

Ing. Silvana Bustos

Ing. Rodolfo García

ES COPIA FIEL
DEL ORIGINAL

María Soledad JAIME
Directora de Adm. y Despacho
M.I.O. y S.P.