

PODER LEGISLATIVO



PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR
REPÚBLICA ARGENTINA

COMUNICACIONES OFICIALES

Nº: 104

PERIODO LEGISLATIVO: 2019

Extracto:

MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS NOTA Nº 653/19 ADJUNTANDO INFORME PORMENORIZADO DE LAS OBRAS INTERVENIDAS EN EJERCICIO FISCAL 2017 DANDO CUMPLIMIENTO A LA LEY PROVINCIAL Nº 1135

Entró en la Sesión de:

Girado a la Comisión Nº:

Orden del día Nº:



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



PODER LEGISLATIVO
SECRETARÍA LEGISLATIVA
30 OCT 2019
MESA DE ENTRADA
N° 104 Hs. 15:22 FIRMA

NOTA N°: 653 /19.-
LETRA: M.O.Y S.P.

USHUAIA,

18 OCT 2019
Provincia de Tierra del Fuego
Antártida e Islas del Atlántico Sur
Poder Legislativo
REGISTRO
4695 18 OCT 2019 15:49
FIRMA
Cristian RIGONI-FUENTES
Jefe Dpto. Trámite Documental
PODER LEGISLATIVO

SEÑOR
VICEGOBERNADOR Y
PRESIDENTE DEL PODER LEGISLATIVO
Dn. Juan Carlos ARCANDO
S / D

De mi mayor consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a Ud. a los efectos de elevar el Informe pormenorizado del total de las obras intervenidas en Ejercicio Fiscal 2017, en el marco de lo establecido por la Ley Provincial N° 1135.

A tal efecto y conforme con lo prescripto en su artículo 7° Punto 1 y 2, se adjunta la siguiente Documentación:

1. Copia certificada de la Nota de fecha 15 de octubre de 2019, suscripta por el Arquitecto Enrique Leopoldo GALLO, quien ostentaba el cargo de Subsecretario de Refacción y Mantenimiento dependiente de la Secretaria de Infraestructura Edilicia, designado mediante Decreto Provincial N° 2559/16 y dejado sin efecto dicha designación en fecha 11 de octubre de 2018 mediante Decreto Provincial N° 2883/18, dando respuesta del punto 1 de la citada Ley.
2. Se adjunta copia certificada Copia certificada de legajo documental foliado por cada establecimiento intervenido, donde constan las evaluaciones de necesidades hechas por el equipo técnico conteniendo: Solicitudes cursadas, relevamiento técnico, Cómputo y Presupuesto Oficial, Acta de Constatación y Acta de Recepción Provisoria. Expedientes: 2354-SG/17, 3651-SG/17, 2341-SG/17, 11423-SG/17, 2352-SG/17, 2347-SG/17, 2349-SG/17, 2345-SG/17, 3920-SG/17, 2343-SG/17y 3648-SG/17, dando respuesta parcialmente al punto 2 de la citada Ley.
3. Por lo expuesto precedentemente en el punto anterior, y a partir del informe descripto en el punto 1 del presente, se adjunta copia certificada de la Nota N° 638/19 - Letra: M.O.y S.P. recibida por el Tribunal de Cuentas de la Provincia.

Sin otro particular saludo a Ud. muy atentamente.



PASE A SECRETARIA
LEGISLATIVA
Juan Carlos ARCANDO
Vicegobernador
Presidente del Poder Legislativo
29 OCT 2019

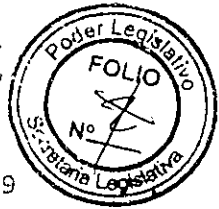
Prof. Luis Alberto VAZQUEZ
Ministro de Obras y Servicios Públicos
Provincia de Tierra del Fuego, A. e I.A.S.

Sr. Ministro de Obras y Servicios Públicos
Prof. Luis Alberto VÁZQUEZ
S. _____ D.

Handwritten: 3P66

| | |
|-----------------------------------|----------|
| MESA DE ENTRADAS M. O. y S. P. | |
| 15 OCT. 2019 | |
| ENTRADA | HORA 17h |

Ushuaia 15/10/19



De mi mayor consideración:

Mediante la presente tengo el agrado de dirigirme al sr Ministro de Obras y Servicios Públicos en el marco de la Nota N° 62/2018 Letra: Leg. M.U. Leg. P.V.

Me permito recordarle al Sr. Ministro que la dependencia completó su estructura administrativa funcional muy vencido el plazo de presentación para la obligación formal que se pretende atender; optándose en ese momento por atender todo lo atinente a la cuestión operativa y en el estricto objetivo de no resentir el servicio educativo de los establecimientos provinciales.-

Así mismo la renuncia presentada por el sr Secretario de Infraestructura Edilicia en el mes de octubre de 2017 y la reestructuración que implicó el traslado de la dependencia desde el ámbito de la Secretaría General de Gobierno hacia el Ministerio de Obras y Servicios Públicos, tanto como la reorganización interna de la propia Secretaría y su respectiva designación de personal, tornaron inviable el cumplimiento del deber formal que hoy se requiere.-

Me permito también traer a su memoria que a la fecha desafectación del área la Subsecretaría a mi cargo no contaba con personal técnico, realizando paralelamente el suscripto las tareas técnicas y administrativas de carácter prioritario.-

No obstante lo precedentemente expresado resulta dable destacar que: Respecto de lo solicitado en el punto 1) Copia certificada del informe pormenorizado por cada establecimiento relevado, con detalle de las obras y reformas realizadas y proyectadas, según Ley 1135, artículo 7°, punto 1.- En cada Expediente de Pago que se tramitó mediante la modalidad de Fondo Permanente, así como en cada Expediente de Obra que se tramitó durante el ejercicio 2017 obran los respectivos *Informes Técnicos* que se requieren en el punto a) de la Nota de Referencia conforme el Artículo 7°, punto 1 de la Ley 1135.-

Considerando que los requerimientos y las solicitudes de actuación elevados a la Secretaría de Infraestructura Edilicia desde los equipos de gestión de cada institución educativa, manifestaban necesidades de carácter muy diverso y entendiendo que resultaba indispensable agruparlas por rubro de actuación, así como por especialidad técnica, resultó que el personal técnico de la Secretaría de Infraestructura Edilicia tomó intervención generando previo a toda actuación material el correspondiente (Análisis) *INFORME TÉCNICO* donde se identificó y detalló conforme los distintos rubros y las reglas del arte de construir cada ítem necesario para restaurar las condiciones de habitabilidad, salubridad y confort necesarios en los distintos edificios a fin de no resentir el servicio educativo provincial.-

Formulados que fueran los distintos Informes Técnicos y aprobados por la superioridad, el área técnica procedió a confeccionar los Cómputos y Presupuestos Oficiales, instrumentos que resultan consecuentes de los citados informes, tornándose en la base presupuestaria de las contrataciones que restaurarán las condiciones operativas de la Infraestructura Educativa.-

ES COPIA

Flavio Matías PEREYRA
Subdirector General de
Administración Financiera
M.O. y S.P.



Así las cosas, y basándose en lo requerido por cada una de las instituciones tanto por la vía formal como por la informal (llamados telefónicos), el personal técnico recorrió las distintas infraestructuras y formuló sus propios diagnósticos, los que sirvieron de base para formular los distintos cómputos y presupuestos oficiales objeto de contratación.-

Interpretando el suscripto que tales informes técnicos cumplen con lo requerido en la Ley 1135, artículo 7 punto 1.-

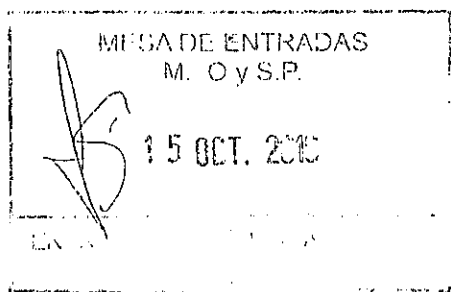
En otro orden, y a fin de atender lo requerido en el punto b) Copia certificada de cada legajo documental foliado por cada establecimiento, donde se archiven las evaluaciones de necesidades hechas por los organismos técnicos y solicitudes cursadas por las distintas dependencias provinciales según Ley 1135, artículo 7° punto 2, se aduna copia certificada de expedientes donde consta la carátula que identifica a los mismos, con más los requerimientos emanados de las instituciones educativas, los respectivos Informes Técnicos y sus pertinentes Cómputos y Presupuestos; todos ellos elaborados por el área técnica competente.-

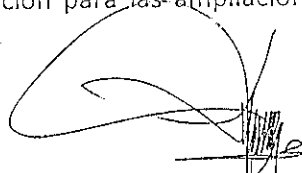
Denotando que lo efectivamente ejecutado y cancelado resulta detallado en la *Actas de Constatación* que se agregan en su orden a lo detallado precedentemente; toda vez que en ella constan las obras y reformas realizadas. Para un mayor abundamiento de lo actuado se agregan en cada caso las respectivas *Actas de Recepción Provisoria*.-

En razón de que el Tribunal de Cuentas de la Provincia se encuentra auditando actualmente todos los expedientes mediante los que se tramitaron las rendiciones de los Fondos Permanentes que permitieron la cancelación de obligaciones emergentes de lo actuado en el ámbito de la Secretaría de Infraestructura Edilicia es que ponemos a disposición de quien corresponda los siguientes Expedientes en el ámbito del Tribunal de Cuentas de la Provincia de Tierra del Fuego:

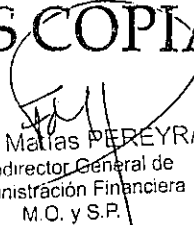
| | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Fondo 3708 Ley Prov. N° 907 | Fondo 3343 Fondo Federal Solidario: |
| 014471-SG-2017 | 003411-SG-2017 |
| 017537-SG-2017 | 004522-SG-2017 |
| 019372-SG-2017 | 007119-SG-2017 |
| 023489-MO-2017 | 008287-SG-2017 |
| | 010296-SG-2017 |
| | 012812-SG-2017 |
| Cuenta Pagadora N° SIGA - 601 | |
| 002343-SG-2017 | 003653-SG-2017 |
| 001900-SG-2017 | 001904-SG-2017 |

Sin otro particular y quedando a vuestra disposición para las ampliaciones de información que resulten necesarias, saludo a Ud. muy atte.-




Arq. Enrique L. GALLO
D.N.I. 13.728.380

ES COPIA


Flavio Matias PEREYRA
Subdirector General de
Administración Financiera
M.O. y S.P.

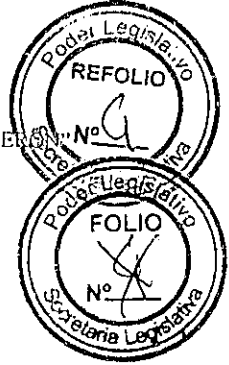


Provincia de Tierra del Fuego
Antártida e Islas del Atlántico Sur
República Argentina

Ministerio de Obras y Servicios Públicos

"2019 - AÑO DEL CENTENARIO DEL NACIMIENTO DE EVA DUARTE DE PERÓN"

| | |
|--|----------------------|
| TRIBUNAL DE CUENTAS DE TIERRA DEL FUEGO | |
| ★ | 16 OCT 2019 |
| DOCUMENTACIÓN SUJETA A REVISIÓN. LA RECEPCIÓN DE LA PRESENTE NO IMPLICA ACEPTACIÓN NI CONFORMIDAD | |
| RECIBIDO: <i>[Firma]</i> | HORA: <i>[Firma]</i> |



FABIÁN O. ESEIZA
REVISOR DE CUENTAS
TRIBUNAL DE CUENTAS
NOTA N°: *[Firma]* /19.-
LETRA: M.O. Y S.P.

USHUAIA, 16 OCT 2019

SEÑOR
AUDITOR FISCAL SUBROGANTE
C.P. Mauricio Martín IRIGOITÍA
TRIBUNAL DE CUENTAS DE LA PROVINCIA
S / D

Por medio de la presente me dirijo a Ud. a efectos de solicitar tenga a bien conceder la VISTA de los expedientes que a continuación se detallan, en el marco de lo establecido por el artículo 49 de la Ley Provincial N° 141, con el objeto de realizar las copias necesarias para dar respuesta al Oficio Judicial en autos caratulados "URQUIZA MONICA SUSANA Y OTRO C/GOBIERNO DE LA PROV. DE T.D.F. S/SUMARISIMO" Expte. N° 23242/2019 que tramita ante el Juzgado de Primera Instancia Civil y Comercial N° 1 del Distrito Judicial Sur.

Sin otro particular saluda a Ud. atentamente.

Detalle:

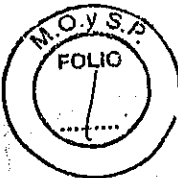
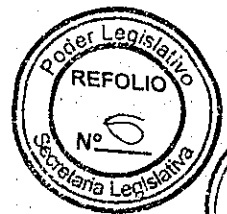
| | |
|----------------|----------------|
| 014471-SG-2017 | 003411-SG-2017 |
| 017537-SG-2017 | 004522-SG-2017 |
| 019372-SG-2017 | 007119-SG-2017 |
| 023489-MO-2017 | 008287-SG-2017 |
| 002343-SG-2017 | 010896-SG-2017 |
| 001900-SG-2017 | 012812-SG-2017 |
| | 003653-SG-2017 |
| | 001904-SG-2017 |

Cesar Daniel RENKO
Secretario de
Gestión Administrativa
M.O. y S.P.

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

ES COPIA DEL ORIGINAL

[Firma]
Flavio Matías PEREYRA
Subdirector General de
Administración Financiera
M.O. y S.P.



GOBERNACIÓN DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR
REPÚBLICA ARGENTINA

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y DESPACHO
SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO

DIRECCIÓN MESA DE ENTRADAS Y SALIDAS

Nº
002343 - SG

AÑO
2017

FECHA *Tierra del Fuego, 02 de Febrero de 2017*

INICIADOR *SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA S*

EXTRACTO
S/TAREAS DE REGULARIZACION INETRNA DE GAS Y REFACCIONES EN EL EDIFICIO DONDE FUNCIONA LA ESC. PCIAL. N°22 BAHIA GOLONDRINA - USHUAIA-

EXPEDIENTES AGREGADOS

| Nº DE ORIGEN | FECHA DE ORIGEN | CANTIDAD DE FOLIOS |
|--------------|-----------------|--------------------|
| 29 | 02/02/17 | 0001 |

| | |
|---|---------------------|
| 1 ÁREA DE RECEPCIÓN: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: 03 FEB 2017 | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| ORDEN: | ORDEN N° 41 |
| HORA: | |

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| 9 ÁREA DE RECEPCIÓN: | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| 2 ÁREA DE RECEPCIÓN: | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|------------------------------|---------------------|
| 10 ÁREA DE RECEPCIÓN: | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| 3 ÁREA DE RECEPCIÓN: | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|------------------------------|---------------------|
| 11 ÁREA DE RECEPCIÓN: | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| 4 ÁREA DE RECEPCIÓN: | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|------------------------------|---------------------|
| 12 ÁREA DE RECEPCIÓN: | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| 5 ÁREA DE RECEPCIÓN: | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|------------------------------|---------------------|
| 13 ÁREA DE RECEPCIÓN: | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| 6 ÁREA DE RECEPCIÓN: | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|------------------------------|---------------------|
| 14 ÁREA DE RECEPCIÓN: | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| 7 ÁREA DE RECEPCIÓN: | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|------------------------------|---------------------|
| 15 ÁREA DE RECEPCIÓN: | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

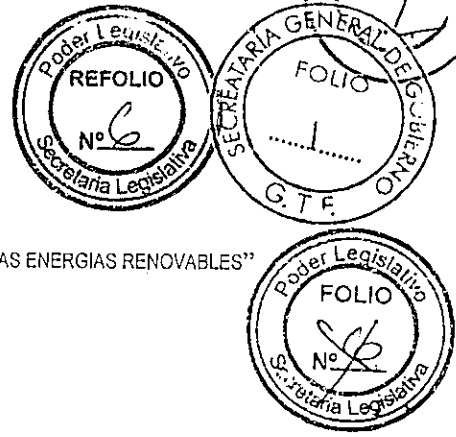
| | |
|-----------------------------|---------------------|
| 8 ÁREA DE RECEPCIÓN: | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|------------------------------|---------------------|
| 16 ÁREA DE RECEPCIÓN: | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |



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

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICA



"2017- AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES"

NOTA N° 29 /2017.-
LETRA: S.G.G. (S.I.E.).

USHUAIA, 02 de Febrero de 2017.-

MESA GENERAL DE ENTRADAS
Y SALIDAS
S _____ / _____ D

Por medio de la presente, tengo el agrado de dirigirme a esa Dependencia., a efectos de solicitar tenga a bien gestionar la caratulación de un Expediente cuyo extracto deberá decir: S/TAREAS DE REGULARIZACION INTERNA DE GAS Y REFACCIONES EN EL EDIFICIO DONDE FUNCIONA LA ESC. PCIAL. N° 22 BAHIA GOLONDRINA - DPTO. USHUAIA.-

Cumplido con lo solicitado, vuelva.-

[Firma manuscrita]
Mariela Alejandra Roia
Directora de Compras y Contrataciones
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

ES COPIA DEL ORIGINAL
[Firma manuscrita]
N. SUGA ERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
S.I.E. - M.O. y S.P.



Provincia de Tierra del Fuego
Antártida e Islas del Atlántico Sur
Ministerio de Educación,

Escuela N° 22 "Bahía Golondrina"



NOTA N° 431/16

LETRA: ESC. N°22

Ushuaia, 29 de Noviembre de 2016

Infraestructura Edilicia

S _____ / _____ D

Me dirijo a usted para elevar Notificación de aviso importante que dejó Camuzzi Gas del Sur para que realice los tramites pertinentes.

Sin otro particular saludo a usted atentamente.

[Handwritten signature]
Marta Cecilia Benítez
Directora
Escuela N° 22

[Handwritten signature]
Celia S. Malta
Escuela N° 22

| |
|---|
| SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA |
| 01 DIC. 2016 |
| ORDEN: 298 |
| HORA: |

ES COPIA

[Handwritten signature]
María Alejandra Rola
Directora de Compras y Contrataciones
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

ES COPIA DE COPIA

[Handwritten signature]
MERCEDÉS N. SIEGUEIRO
Dir. de Registro Documental Z. S.
S.I.E. - M.O. y S.P.

UNIDAD OPERATIVA: 29-11-16

MOTIVO DE LA OBSERVACIÓN

Sr. Usuario

Calle Escada N° 22, No. P. Dto.

35516-0799814

En visita efectuada en la fecha 29/11/16

..... nuestro personal ha comprobado en su instalación de gas la deficiencia que se indica.

Estimaremos efectúe su reparación inmediata, PARA EVITAR EL RIESGO QUE PARA LA SEGURIDAD DEL SEÑOR USUARIO implica el funcionamiento en las condiciones actuales.

De haberse suspendido el suministro, una vez subsanada la deficiencia, deberá solicitar CAMUZZI GAS DEL SUR S.A.

Firma gasista

Mario P. No. 43369/X

Celia P. no

ma usuario

Victorilec 104

DNI: 17062780

- 1 Reparar cocina.
- 2 Reparar calefón.
- 3 Válvula de calefón no funciona
- 4 Reparar.....
- 5 Llaves gastada / pérdida clausurada.
- 6 Llave paso con pérdida / gastada clausurada.
- 7 Falta llave de paso de.....
- 8 Conducto de evacuación de gases de combustión deficiente.
- 9 Ventilación local
- 10 Conectar..... en caño h.g.
- 11 Clausurado artefacto Caldera Sola.
- 12 Escape: cañería, interna, prolongación, artefact.
- 13 Gas cerrado. Caldera Sola.
- 14 Batería carece iluminación - ventilación.
- 15 Debe poner batería en condiciones de higiene.
- 16 Debe cambiar - reparar - regulador - colector.
- 17 Dar intervención a instalador matriculado.
- 18 Regularización interna

PLAZO 4 (cuatro) DIAS

VER INDICACIONES AL DORSO



ES COPIA

Mariela Alejandra Roia
 Oficina de Compras y Contratación
 Zona Sur
 S.I.E. - S.G.G.

ES COPIA DE COPIA

MERCEDES N. SILGUERO
 Dpto. de Registro Documental Z. S.
 S. I. E. - M. O. y S. P.



Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
Republica Argentina
MINISTERIO DE EDUCACIÓN
SUPERVISIÓN ESCOLAR

"2016-Año del Bicentario de la Declaración de la Independencia Nacional"

Poder Legislativo
FOLIO
Nº 9
REFOLIO
Nº 9
Tribuna Legislativa
NOTA Nº 18405/16
Letra S.T.S.

| |
|---|
| SECRETARÍA de PLANEAMIENTO y SERVICIOS |
| 15 JUL. 2016 |
| ORDEN: 18405 |
| HORA: |

Secretaria Planificación y Servicio
S / S

USHUAIA, 15 de julio de 2016

| |
|---|
| MINISTERIO DE EDUCACION Dpto. de Supervisión y Servicios |
| 15 JUL 2016 |
| HORA: 12:35 |

Me dirijo a Ud., a los efectos de remitir Nota Nº 127/16 de la Escuela Nº 22 donde eleva Acta Nº 09/16, para su conocimiento y prosecución del trámite.-
Sin otro particular, saludamos atentamente.

| |
|-------------------|
| SALIC 15 JUL 2016 |
|-------------------|

Verónica Furzetti Lodi
Verónica Furzetti Lodi
Supervisora Técnica
Supervisión Escolar

"LAS ISLAS MALVINAS, GEORGIAS Y SANDWICH DEL SUR SON Y SERAN ARGENTINAS"

ES COPIA

Mariela Alejandra Rola
Mariela Alejandra Rola
Directora de Compras y Contratación
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

ES COPIA DE COPIA

Mercenario S. S. GUERO
Mercenario S. S. GUERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
S.I.E. - M.O. y S.P.

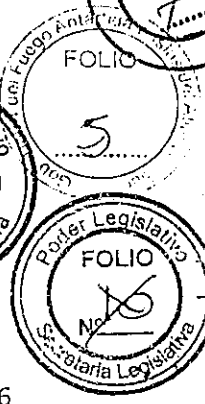
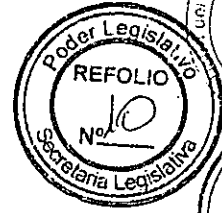
Keili Lo Mota

"2016 - Año del Bicentenario de la Declaración de la Independencia Nacional"



Provincia de Tierra del Fuego
Antártida e Islas del Atlántico Sur
Ministerio de Educación.

Escuela N° 22 "Bahía Golondrina"



Nota N° 127/16

Letra: Esc. 22

Ushuaia, 01 de julio de 2016

A la

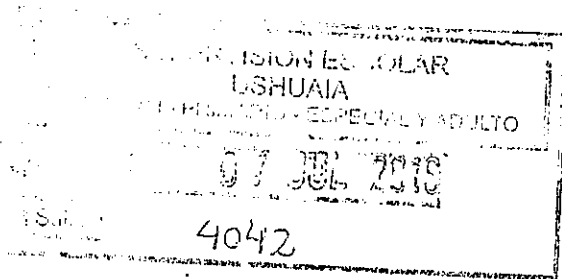
Secretaría Técnica de Supervisión Escolar

S _____ / _____ D

Nos dirigimos a Uds. y por su intermedio a quien
corresponda, a efectos de elevar Acta N° 09/16.

Sin otro particular saludamos a Uds. muy atentamente.

[Handwritten signature]
Marta Alejandra Rola
Directora de Compras y Contrataciones
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.



ES COPIA

Mariela Alejandra Rola
Directora de Compras y Contrataciones
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

ES COPIA DE COPIA

MARCELO S. SILGUERO
Dir. de Registro Documental Z. S.
S.I.E. - M.O. y S.P.

[Signature]
RODRIGUEZ JUAN
2^{da} A. 17⁰⁰ HS.

Poder Legislativo
SECRETARÍA LEGISLATIVA
REFOLIO
Nº 11

GOB. Territorio del Fuego Antártida
FOLIO
6

Poder Legislativo
SECRETARÍA LEGISLATIVA
FOLIO
Nº 11

ACTA Nº 09/16

USHUAIA 01 DE JULIO 2016

EN EL DÍA DE LA FECHA SIENDO LAS 6 45 DE LA MAÑANA, PERSONAL DE MAESTRANZA ENVIA UN MENSAJE A MI CELULAR DANDO AVISE QUE LA ESCUELA O LA INSTITUCION SE ENCUENTRA SIN CALEFACCION, PERDIOS EN LOS RADIADORES Y ALCUNOS GRADOS CON AGUA.

SIENDO LAS 7:00HS. REALIZO EL PROVEDO CORRESPONDIENTE, SE SUSPENDEN LAS CLASES EN EL TURNO MAÑANA POR LOS MOTIVOS QUE DETALLO:

QUEBRE DE LA PERILLA DE GAS QUE LLEGA A LA BOMBA (QUE ESTA EN LA PARTE DEL (INTER) EXTERIOR DE LA INSTITUCION.

SIENDO LAS 9:00 HS. SE RETIRA EL PERSONAL DOCENTE Y NO DOCENTE DE LA INSTITUCION.

Maria Cristina Benitez
Directora
Escuela Nº 22

ES COPIA

[Signature]
Maria Cristina Benitez
Directora
Escuela Nº 22

Mariela Alejandra Rota
Directora de Compras y Contrataciones
Zona Sur
S.T.E.-S.G.G.

ES COPIA DE COPIA

MERCEDES N. SILGUERO
Dirección de Registro Documental Z. S.



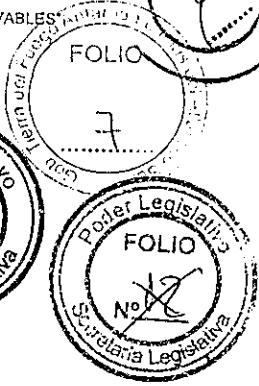
Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

2017- AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES



NOTA INTERNA

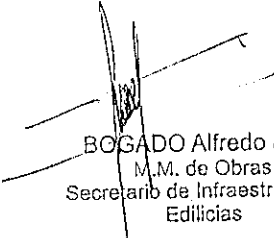
Ushuaia, 11 de Enero de 2017


AL SR. DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDILICIA ZONA SUR- S.I.E.
M.M.O VICTOR PAREDES
S _____ / _____ D

Por medio de la presente me dirijo a Ud., para solicitarle tenga bien efectuar el relevamiento técnico y computo y presupuesto de los trabajos de reparación y mantenimiento a realizarse en la Escuela Provincial N° 22 "Bahía Golondrina" de la ciudad de Ushuaia, considerándose que lo relevado son tareas de necesidad urgente para el desarrollo normal de las actividades que se brindan en dicho establecimiento.-

Cumplido con lo requerido; vuelva para la evaluación de las tareas y futura contratación.

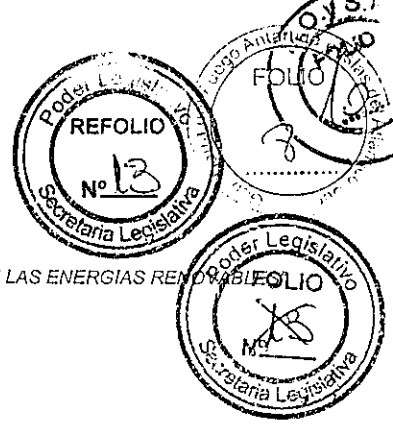
Sin otro particular saludo a Ud., atentamente.-


BOGADO Alfredo Julio
M.M. de Obras
Secretario de Infraestructuras
Edilicias

ES COPIA DEL ORIGINAL

MERCEDES X. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
S. I. E.- M. O. y S. P.



Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur.
República Argentina
SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA



NOTA INTERNA

USHUAIA,

17 ENE 2017

**AL SR. SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA
EDILICIA- S. GRAL. DE GOBIERNO.-
M.M.O. JULIO BOGADO**

S _____ / _____ D.-

Tengo el agrado de dirigirme a Ud., con relación al Relevamiento Técnico realizado por el suscrito de la Escuela Provincial N° 22 "Bahía Golondrina", Dpto. Ushuaia, en el marco de mejorar las condiciones edilicias educativas estatales, y según Acta de Intimación de Camuzzi adjunta, ante la necesidad de garantizar el normal inicio del ciclo educativo 2017, en tal sentido se informa:

DESMONTE:

- Realizar Desmonte de 2 (dos) Calderas existentes de 600000 kcal /h. y 1 (uno) Termotanque , ubicado en la Sala de Maquinas Principal.
- Realizar Desmonte de todos los conductos de evacuación de gases; cañería de gas y otras piezas zinguería existente.

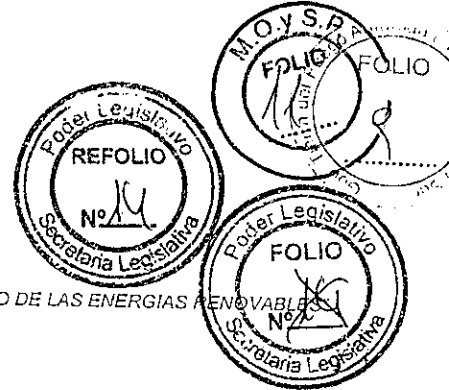
INSTALACIÓN DE GAS Y CALEFACCIÓN:

- Se recomienda la provisión y colocación de 5 (cinco) Nuevos Equipos de Calefacción, Calderas de pie de 100.000 kcal/h., incluye certificación de dichos Artefactos ante el organismo del servicio gas pertinente.
- Se recomienda la Provisión y colocación de uno (1) Calorama de 3000 kcal /hs., a ubicar en Sala de Cisterna.
- Provisión y colocación de nueva instalación con provisión de materiales de cañería de gas de 4" para los equipos a instalar.
- Provisión y colocación de llaves de gas 2 " para los nuevos equipos de calefacción.
- Se recomienda la ejecución de nueva instalación de gas desde el nicho hasta los nuevos artefactos de gas, según cálculo y normativas vigentes.
- Se recomienda la provisión y colocación de nuevos conductos de evacuación de gases de 10" con material de acero para los nuevos equipos de calefacción, incluye terminación de escantillones en cubierta y/o fijaciones en muros existentes y toda pieza de zinguería para el correcto funcionamiento de dichos conductos.
- Se recomienda la provisión e instalación de nuevo sistema de doble regulación con BY PASS para medidor existente sobre línea municipal, incluye 1 (uno) regulador de 100 m3, señalando la utilización de 1 (uno) regulador existente de 100 m3, para disponer de 2 (dos) reguladores en el nuevo sistema.
- Provisión y colocación de nueva instalación de agua del sistema de calefacción con provisión de materiales de cañería tipo termofusión de alta temperatura de diámetro 50mm.
- Provisión y colocación de nueva instalación de agua del sistema de calefacción con provisión de materiales de cañería tipo termofusión alta temperatura de diámetro 63mm.

ES COPIA DEL ORIGINAL
[Firma]
M. S. SILGUERO
Instituto de Registro Documental Z. S.
S. I. E. - M. O. y S. P.



Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur.
República Argentina
SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA



- Se recomienda la presentación de planos ante la distribuidora del servicio, incluye la certificación de combustión de equipos de caldera, formularios 3-4 y 3-5 correspondientes.

INSTALACION ELECTRICA

- Se recomienda la provisión y colocación de Instalación eléctrica antiexplosiva Tablero Seccional destinado a los equipos de calefacción; bocas de tomas e iluminación, destinado a Sala de Maquinas principal.
- Se recomienda el reacondicionamiento del Tablero General existente en Sala de Máquinas, incluye reposición de disyuntores diferenciales; llaves térmicas de diferentes amperajes, equilibrio de fases; descarga a tierra, nuevo cableado de reconexión y toda tarea necesaria a fin de dar cumplimiento a las normativas de seguridad y servicio eléctrico en vigencia.
- Provisión y colocación de bocas tomas eléctrico anti explosivo, incluye boca y artefacto eléctrico

PINTURA

- Se recomienda la ejecución de pintura interior para altas temperaturas en paramentos de Sala de Máquinas.
- Se recomienda la ejecución de pintura para piso antideslizante, 2 manos como mínimo, destinado Sala de Máquinas.

OTRAS TAREAS A EJECUTAR

- Se recomienda la ejecución de refacción de nicho de gas, incluye reparación de puertas metálicas; muros, según normativas vigentes.

REACONDICIONAR CISTERNA DE AGUA EXISTENTE 35000 lts.

- Se recomienda la reposición de la instalación del circuito de agua existente del sistema de calefacción por cañería de termofusión de alta temperatura (ramales principales de 50mm y 63mm).
- Se recomienda reacondicionar sistema de bombeo de agua de cisterna existente, incluye reposición de cañería; provisión y colocación de 2 tanques de reserva de agua de 2500m lts. Capacidad, incluye bomba presurizadora Samsung 30 press y la construcción de un habitáculo para ubicar los mismos, en estructura metálica y cerramiento en chapa ondulada.

Quedando a Disposición esta Dirección para coordinar acciones técnicas, saludo a Ud., atentamente.-

ES COPIA DEL ORIGINAL

MERCEDES N. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
S. I. E. - M. O. y S. P.

AGREGADOS: Se adjunta documentación fotográfica.-

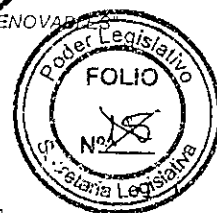
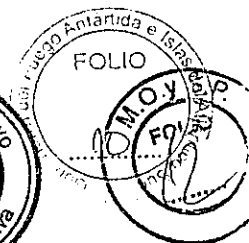
“Las Islas Malvinas, Georgias y Sándwich del Sur son y serán Argentinas ”



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

República Argentina
SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

"2017-AÑO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES"



INSTALACIÓN DE GAS Y CALEFACCIÓN

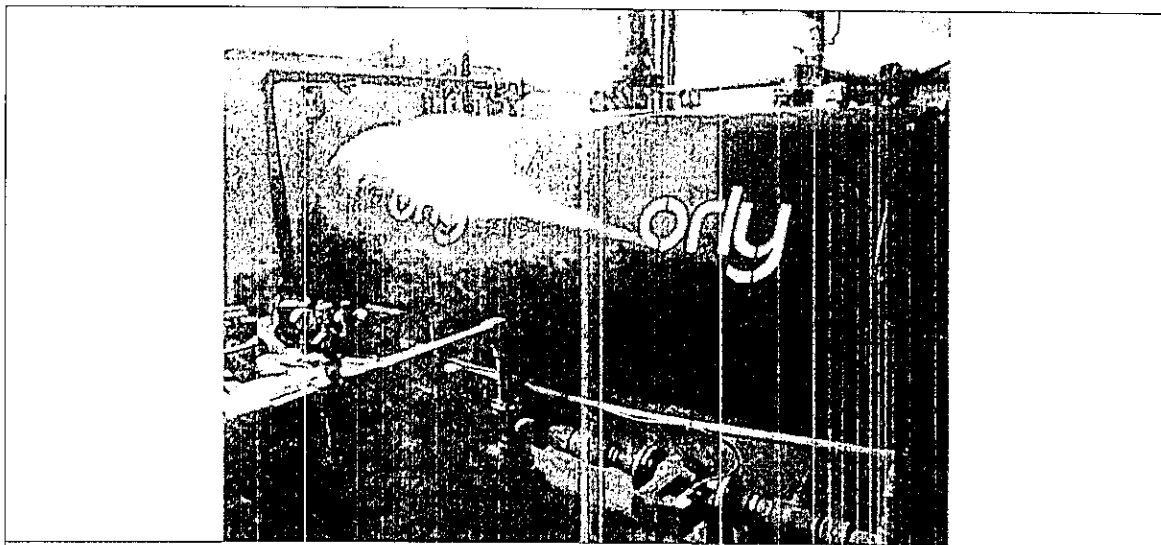


IMAGEN N° 1.-

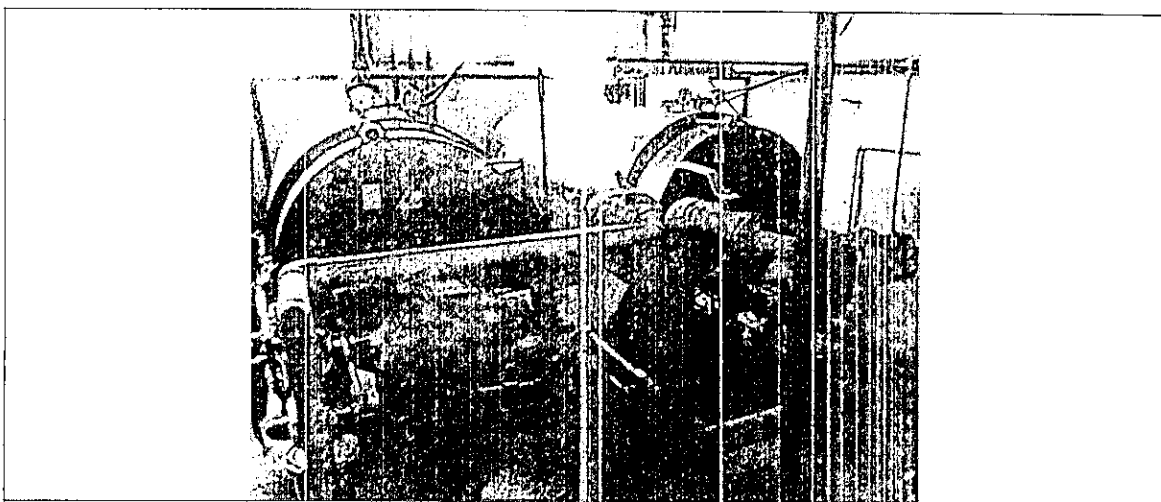


IMAGEN N° 2.-

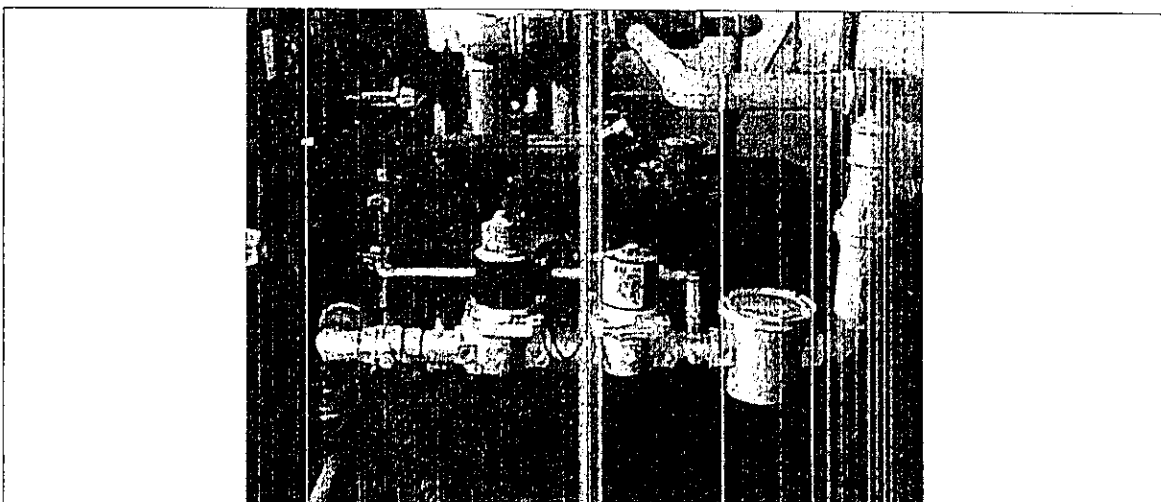


IMAGEN N° 3.-

ES COPIA DEL ORIGINAL

M. O. y P.
MIRTA ELEN SILGUERO
Instituto de Registro Documental Z. S.
S. I. E. - M. O. y P.



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

República Argentina
SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

2017-AÑO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES

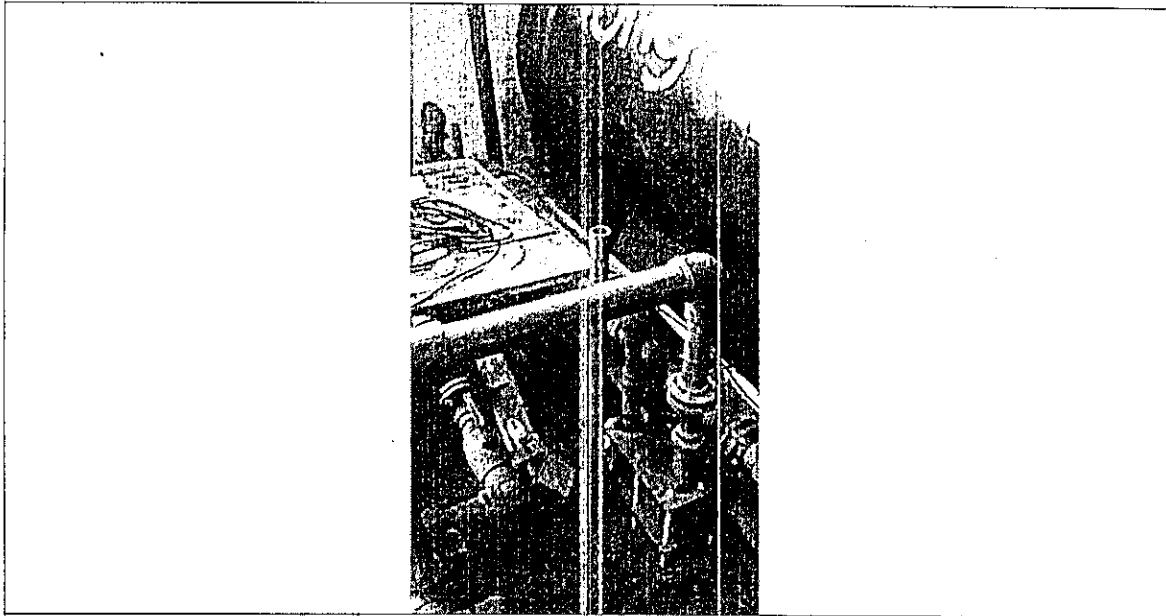
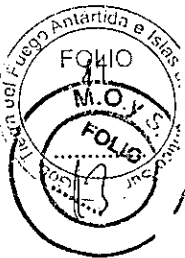


IMAGEN N° 4.-

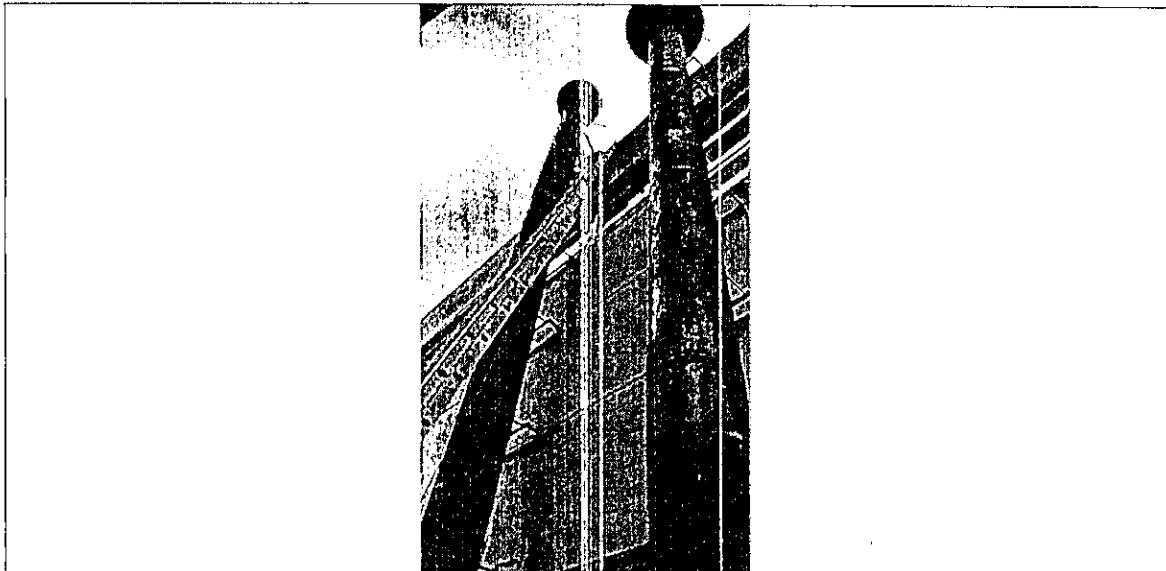


IMAGEN N° 5.-

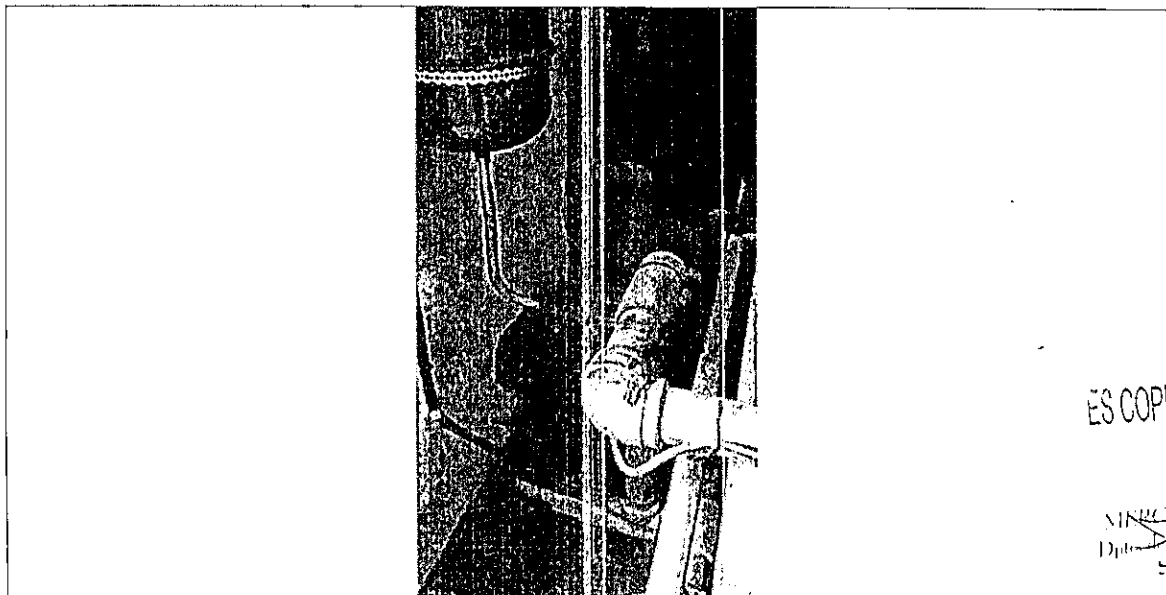


IMAGEN N° 6.-

ES COPIA DEL ORIGINAL

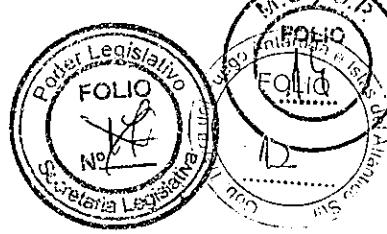
MIRACERRA S. SIGUTPO
Dpto. Registro Documental Z. S.
S. I. A. M. O. y S. P.

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



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

República Argentina
SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA



2017-AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES

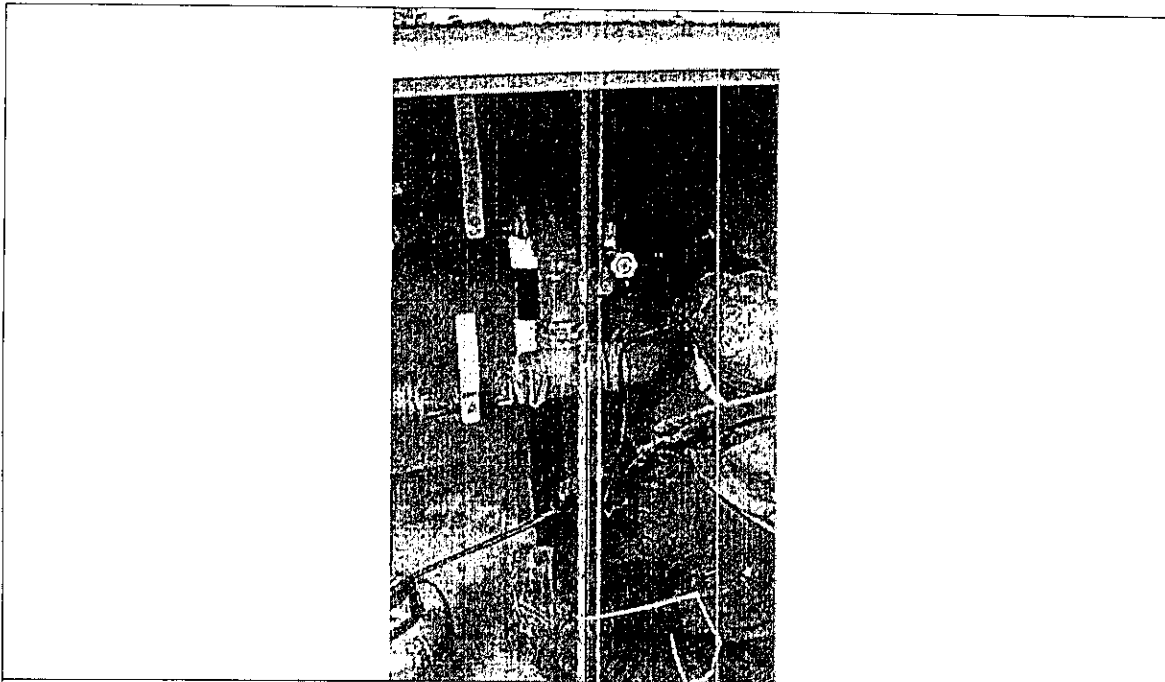


IMAGEN N° 7.-

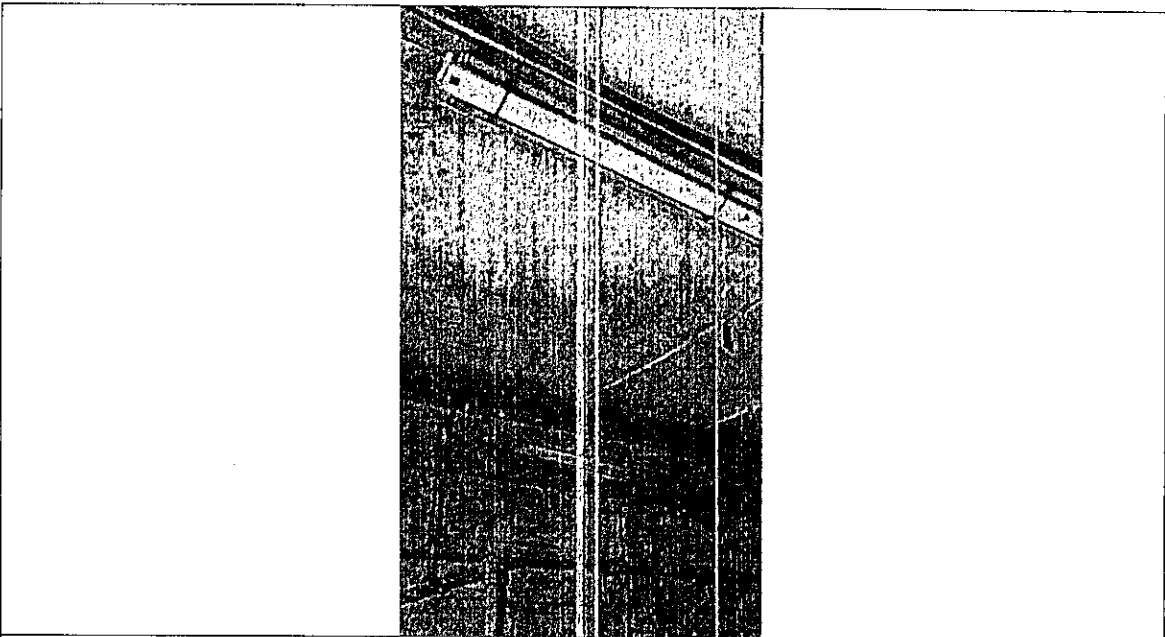


IMAGEN N° 8.-

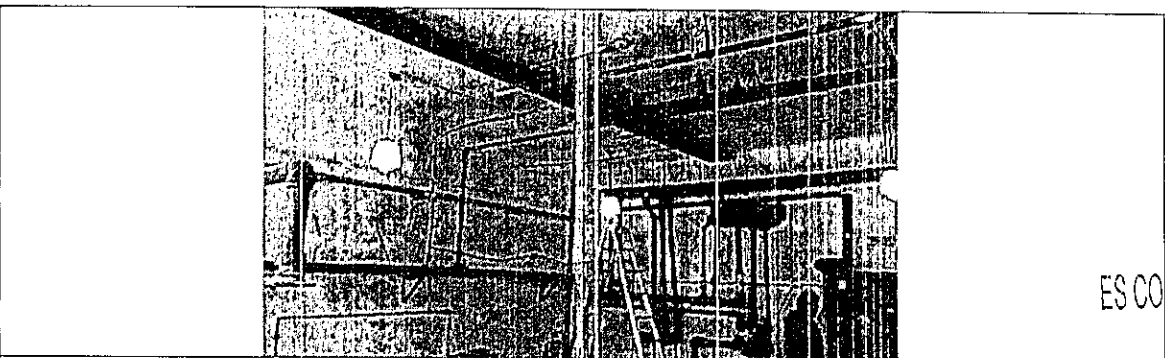


IMAGEN N° 9.-

ES COPIA DEL ORIGINAL

MERCEDES V. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z.S.
S.A.E.-M.O.y S.P.



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

República Argentina
SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

2017-AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES

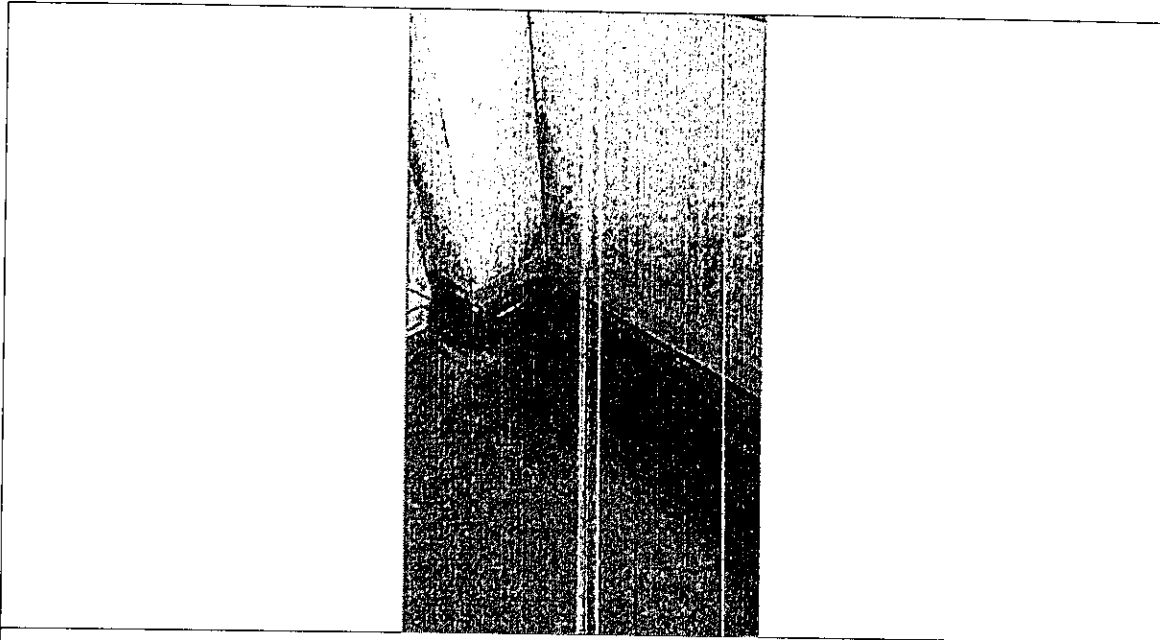
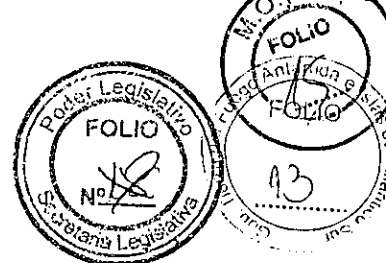


IMAGEN Nº 10.-

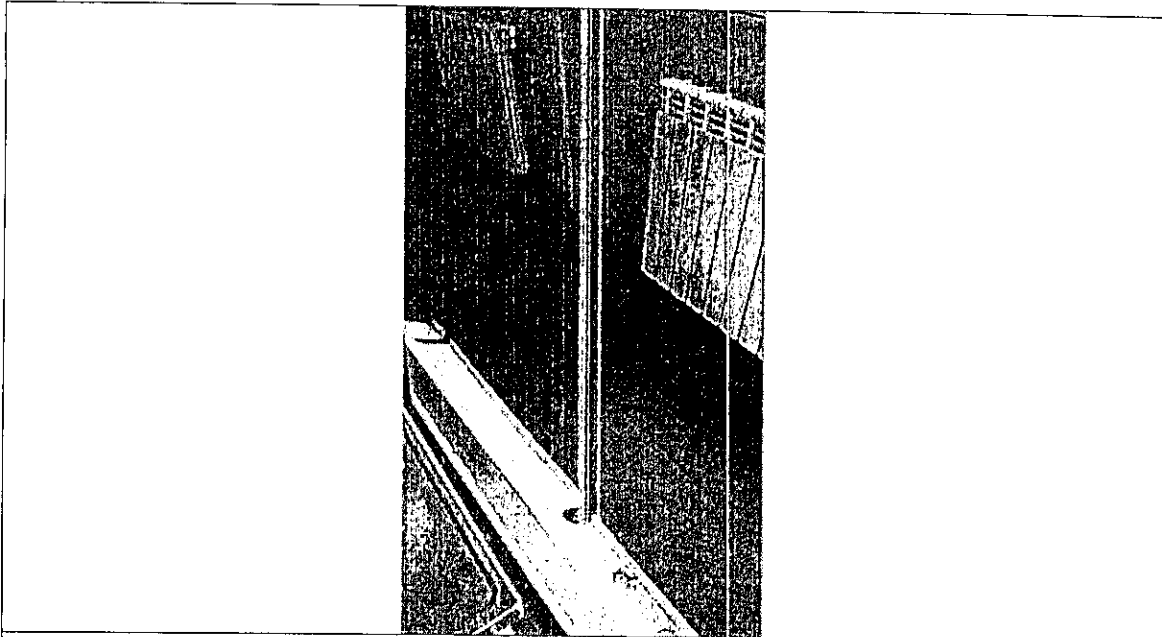


IMAGEN Nº 11.-

INSTALACION ELECTRICA

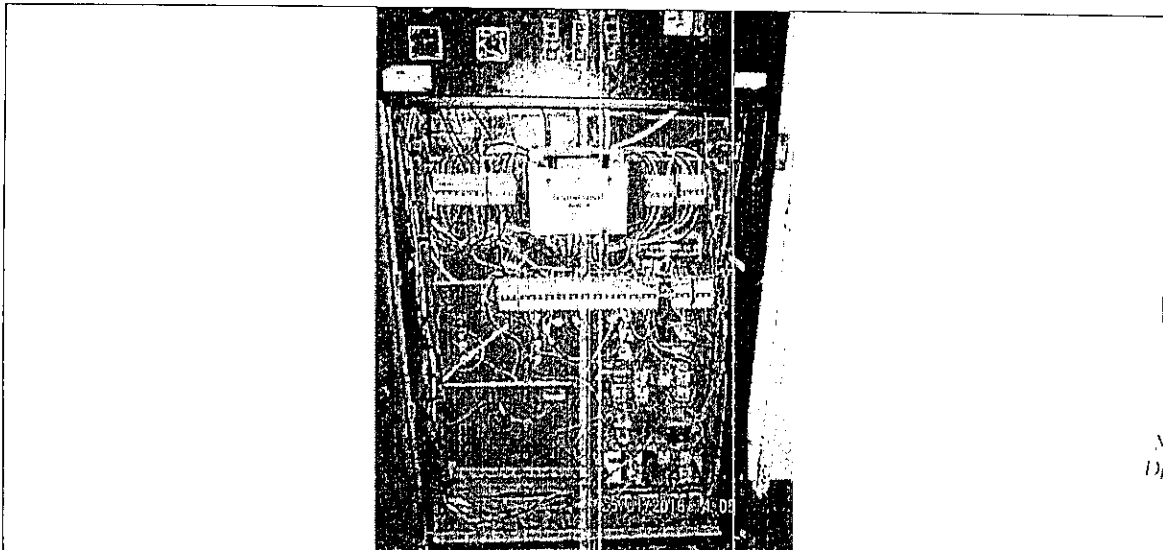


IMAGEN Nº 12.-

ES COPIA DEL ORIGINAL

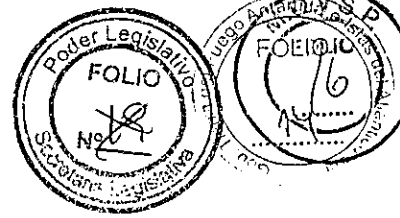
MIRIAM DES... SILGUERO
Dir. de Registro Documental Z. S.
S. I. E.- M. O. y S. P.



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

República Argentina
SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

"2017-AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES"



REACONDICIONAR CISTERNA DE AGUA EXISTENTE 35000 lts .

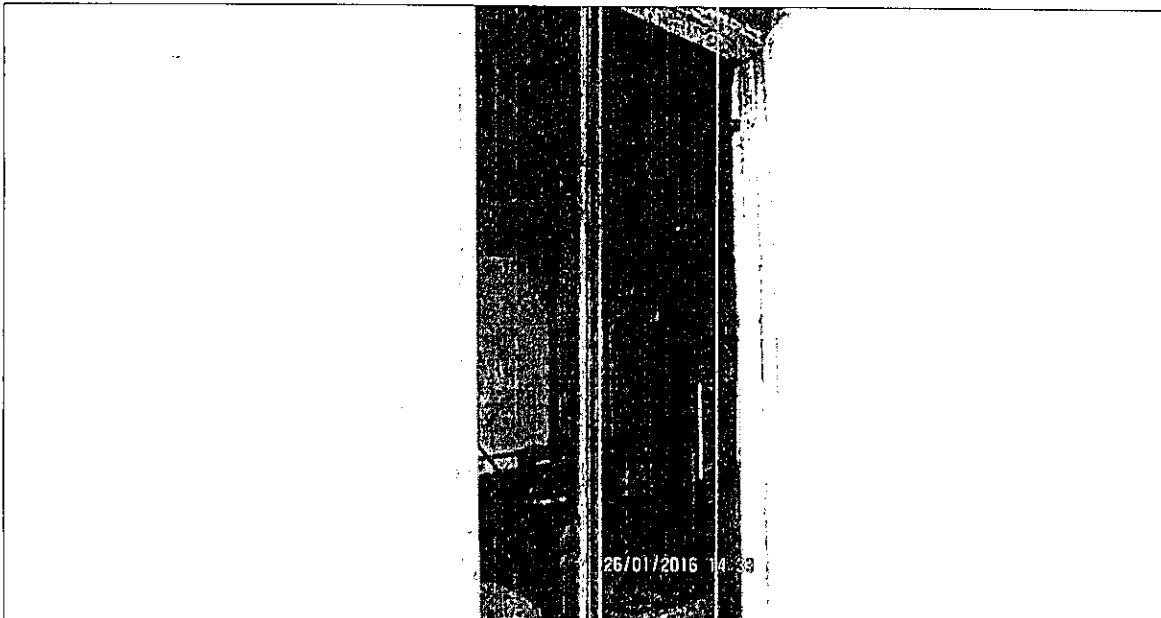


IMAGEN N° 13.-

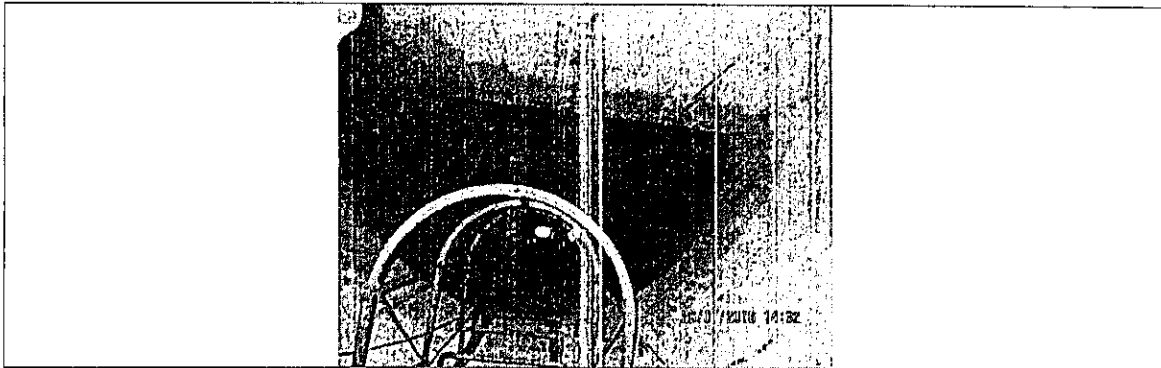


IMAGEN N° 14.-



IMAGEN N° 15.-

ES COPIA DEL ORIGINAL

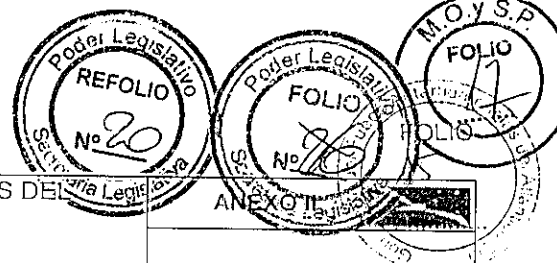
M.M.O. VICTOR SILGUERO
Director de Registro Documental Z. S.
S.I.E.- M.O. y S.P.

M.M.O. Victor PAREDES
Director de Infraestructura
Edilicia Zona Sur
S.I.E.- S.G.G.

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA
26 DE JULIO DE 2016
GOBIERNO
TIERRA DEL FUEGO, ANTARTIDA E ISLAS DEL ATLANTICO SUR

*de acuerdo
Proyecto el Anexo*

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



PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E ISLAS DEL
 ATLÁNTICO SUR
 SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
 SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

COMPUTO Y
 PRESUPUESTO OFICIAL

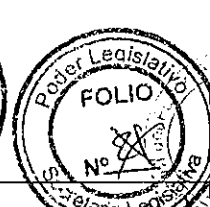
OBRA: REGULARIZACION, INSTALACION DE GAS Y REFACCIONES ESCUELA PROVINCIAL N° 22 "BAHIA
 GOLONDRINA" - USHUAIA.

Fecha: Enero 2017

| Rubro | Item | DESCRIPCION DE LAS OBRAS | COMPUTO | | PRESUPUESTO | | % Rubro |
|-------|------|---|---------|-------------|---------------|---------------------|---------------|
| | | | UN. | Cant. Total | Prec. Unit. | Prec. Item | |
| 1 | | DESMONTE Y TAREAS PRELIMINARES | | | \$ | 241.200,00 | 1,45% |
| | 1.a | Desmonte de dos (2) equipos de calefacción (calderas) ubicados en Sala de Maquinas, de 600.000 kcal. /hs.- LOCAL 12 | Un. | 2,00 | \$ 5.500,00 | \$ 11.000,00 | |
| | 1.b | Desmonte de cañería de gas existente para la nueva instalación de equipos y reubicación de llaves de paso. | ml | 20,00 | \$ 400,00 | \$ 8.000,00 | |
| | 1.c | Desmonte de toda zinguería que interfiera en la nueva conexión de los equipos. | Gl. | 1,00 | \$ 5.200,00 | \$ 5.200,00 | |
| 2 | | INSTALACION DE GAS Y CALEFACCION | | | \$ | 1.105.885,11 | 66,13% |
| | 2.a | Provisión y colocación de Calderas de pie 100000 Kcal/hs, a ser ubicados en Sala de Maquinas Principal, Incluye ejecutar toda tarea necesaria para la correcta instalación del equipo de calefacción- LOCAL 12 | Un. | 5,00 | \$ 112.406,72 | \$ 562.033,60 | |
| | 2.b | Provisión y colocación de uno (1) Calorama de 3000 kcal /hs., a ubicar en Sala de Cisterna- LOCAL 25 | Un. | 1,00 | \$ 6.200,56 | \$ 6.200,56 | |
| | 2.c | Provisión y colocación de nueva instalación con provisión de materiales de cañería de gas de 4" para los equipos a instalar. | ml | 20,00 | \$ 971,00 | \$ 19.420,00 | |
| | 2.d | Provisión y colocación de llaves de gas 2 " para los equipos a reubicar. LOCAL 12 | Un. | 5,00 | \$ 2.878,00 | \$ 14.390,00 | |
| | 2.e | Provisión y colocación de nuevos conductos de evacuación de gases, para nuevos equipos de calefacción, con material de acero diam. 10", cal. 180mm, incluye codos a 45°; Sombrero; fijación en muro y otros. | ml | 50,00 | \$ 1.996,39 | \$ 99.819,25 | |
| | 2.f | Provisión y colocación de Ventilacion H, para nuevos equipos de calefacción, con material de acero diam. 10", cal. 180mm, incluye fijación en conductos y otros. | ml | 5,00 | \$ 3.500,14 | \$ 17.500,70 | |
| | 2.g | Regularización de nicho de gas existente, incluye reposición de 1 Regulador de Gas de 100 m3; Llaves de esférica de gas 4 "; Valvulas Aguja 3/4 "; Juntas, Bridas y otras piezas especiales. | Gl. | 1,00 | \$ 142.226,20 | \$ 142.226,20 | |
| | 2.h | Documentacion Planos ante Camuzzi, con la certificación de combustión en calderas a colocar, formularios 3-4 y 3-5 correspondientes. | Gl. | 1,00 | \$ 60.000,00 | \$ 60.000,00 | |
| | 2.i | Provisión y colocación de nueva instalación con provisión de materiales de cañería tipo termofusión alta temperatura de 50mm. LOCAL 26 a 39 inclusive y LOCAL 47 A 49 inclusive- LOCAL 51.- | ml | 120,00 | \$ 541,65 | \$ 64.997,40 | |
| | 2.j | Provisión y colocación de nueva instalación con provisión de materiales de cañería tipo termofusión alta temperatura de 63mm. LOCAL 26 a 39 inclusive y LOCAL 47 A 49 inclusive- LOCAL 51.- | ml | 120,00 | \$ 630,40 | \$ 75.647,40 | |
| | 2.k | Reparación y Mantenimiento de radiador existentes de 10 y 12 elementos x 0,80m aluminio inyectado, con llave termostatica de regulacion de temperatura, incluye desmontar el equipo, limpieza; reposición de elementos especiales y puesta en funcionamiento. | Un. | 90,00 | \$ 485,00 | \$ 43.650,00 | |
| 3 | | INSTALACION ELECTRICA | | | \$ | 116.919,77 | 6,99% |

ES COPIA DEL ORIGINAL

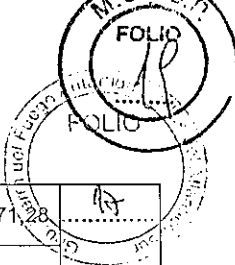
MARCELA SILGUERO
 Dpto. de Registro Documental Z.S.
 S. I. E.- M. O. y S. P.



| | | | | | | |
|--|--|-----|--------|--------------|---------------------|--------------|
| 3.a | Reacondicionar Tablero General Electrico, incluye reposición de Disyuntores, protecciones térmicas tetra polares tipo Siemens; Equilibrio de fases; recableado; Conexión de puesta a tierra y otras tareas exigidas por normativas vigentes del servicio electrico. - LOCAL 12. | un. | 1,00 | \$ 47.917,27 | \$ 47.917,27 | |
| 3.b | Provisión y colocación de tablero electrico anti explosivo, destinado a Equipos de Calefacción. LOCAL 12. | un. | 1,00 | \$ 17.000,00 | \$ 17.000,00 | |
| 3.c | Provisión y colocación de bocas tomas electrico anti explosivo, incluye boca y artefacto eléctrico. - LOCAL 12. | un. | 5,00 | \$ 1.200,00 | \$ 6.000,00 | |
| 3.d | Reparación de artefacto de Iluminación tipo fluorescente de 2x36W (zócalos, balastos; tubos fluorescentes; presinto de seguridad y otros.) P.A.- LOCAL 32 a 39 y 41 a 44 inclusive. | un. | 42,00 | \$ 746,25 | \$ 31.342,50 | |
| 3.e | Provisión y colocación de Artefacto de Iluminación de emergencia tipo LED 32- LOCALES P.B. Y P. A. | un. | 8,00 | \$ 1.020,00 | \$ 8.160,00 | |
| 3.f | Documentación Certificación Instalación Eléctrica existente, verificando Estado de carga de los diferentes circuitos, posterior Equilibrio de fases, incluyendo las recomendaciones de reposición de los elementos de protección y corte, según normativas vigentes del servicio electrico y Reglamento AEA. | Gl. | 1,00 | \$ 6.500,00 | \$ 6.500,00 | |
| 4 | INSTALACION SANITARIA | | | | \$ 12.142,71 | 0,73% |
| 4.a | Tareas de mantenimiento de sanitarios (provision de asiento y tapa de inodoro, reparacion de mochila, sellado y otros) LOCAL 21 -23- 45-46. | un | 6,00 | \$ 1.358,88 | \$ 8.153,28 | |
| 4.b | Provision y colocacion de inodoro blanco tipo Florencia, incluye depósito de descarga, tapa y otros. LOCAL 21. | un. | 1,00 | \$ 3.989,43 | \$ 3.989,43 | |
| 5 | PINTURA | | | | \$ 50.320,00 | 3,01% |
| 5.a | Pintura interior para altas temperaturas en Paramentos de Sala de Máquinas.- LOCAL 12 | m2 | 120,00 | \$ 296,00 | \$ 35.520,00 | |
| 5.b | Pintura para piso antideslizante, 2 manos como mínimo, en Sala de Máquinas. LOCAL 12. | m2 | 50,00 | \$ 296,00 | \$ 14.800,00 | |
| 6 | VARIOS | | | | \$ 95.686,20 | 6,72% |
| 6.a | Reacondicionar nicho de gas existente, incluye reparación de puertas metálicas; muros, según normativas vigentes. | gl. | 1 | \$ 30.000,00 | \$ 30.000,00 | |
| 6.b | Reparación de cubierta sector de conductos desmontados, incluye le ejecución de toda tarea necesaria para la correcta terminación. | m2 | 15 | \$ 519,00 | \$ 7.785,00 | |
| 6.c | Reparación de Piso de cemento alisado existente en sector Sala de Máquinas. LOCAL 12., incluye demolición contrapiso existente. | m2 | 40 | \$ 736,28 | \$ 29.451,20 | |
| 6.d | Reposición y colocación de mueble a medida bajo mesada 0,60m x 2,00m, similar al existente, incluye los ajustes necesarios para la correcta instalación del mismo. LOCAL 38. | ml. | 2 | \$ 6.000,00 | \$ 12.000,00 | |
| 6.e | Desmante y reubicación de tabique interno, incluye reparación y pintura de los sectores a intervenir. LOCAL 4 - LOCAL 14. | m2 | 9 | \$ 550,00 | \$ 4.950,00 | |
| 6.f | Ejecución de camara decantadora de grasas, capacidad 500 lt., a ubicar en sector exterior de cocina principal. LOCAL 15. | gl | 1 | \$ 11.500,00 | \$ 11.500,00 | |
| B- REACONDICIONAR CISTERNA DE AGUA EXISTENTE 35000 L. CAPACIDAD.- | | | | | | |
| 7 | INSTALACION DE AGUA- LOCAL 25 | | | | \$ 3.573,29 | 3,44% |
| 7.a | Válvula Esférica 50 mm. (llave de corte general) | Un | 1,00 | \$ 3.573,29 | \$ 3.573,29 | |

ES COPIA DEL ORIGINAL

REGISTRO DOCUMENTAL Z.S. S.I.E.-M.O. y S.P.



| | | | | | | |
|------------------------|---|-----|-------|--------------|------------------------|----------------|
| 7.b | Caño PVC Ø110 | ml. | 12,00 | \$ 480,94 | \$ 5.771,28 | |
| 7.c | Caño Ø 1" P.B.D.K 6 | ml. | 20,00 | \$ 645,35 | \$ 12.907,00 | |
| 7.d | Llave maestra con conectores de bronce 1 1/2". | Un | 4,00 | \$ 650,00 | \$ 2.600,00 | |
| 7.e | Caño Ø 1 1/2" P.B.D.K 6 (reforzada) | ml. | 30,00 | \$ 488,94 | \$ 14.668,20 | |
| 7.f | Caño Ø 2" P.B.D.K 6 (reforzada) | ml. | 30,00 | \$ 541,65 | \$ 16.249,35 | |
| 7.g | Aislacion termica tipo "mexpol" | ml. | 10,00 | \$ 180,00 | \$ 1.800,00 | |
| 8 | TANQUES DE RESERVA LOCAL 25 | | | | \$ 178.583,42 | 10,68% |
| 8.a | Excavación de zanja a mano y maquinaria para ejecución de reconexión y conexión nueva desde la red pública a la cisterna con excavación y aporte de relleno hasta la acometida de agua existente. | m3 | 5,00 | \$ 528,06 | \$ 2.640,30 | |
| 8.b | Aporte de Hormigon de 350 Kg/cm2 | m3 | 2,00 | \$ 5.071,56 | \$ 10.143,12 | |
| 8.c | Provisión y colocación de Tanques de Reserva de Agua tricapa 2500 lts capac., según cálculo, incluye accesorios de conexión a la instalación existente | un. | 2,00 | \$ 17.500,00 | \$ 35.000,00 | |
| 8.d | Provisión y colocación de bomba presurizadora 1 hp, incluye accesorios de conexión a la instalación existente | un | 1,00 | \$ 24.500,00 | \$ 24.500,00 | |
| 8.e | Reparación de bomba presurizadora existente 1 hp, incluye accesorios de conexión a la instalación existente | un | 1,00 | \$ 6.300,00 | \$ 6.300,00 | |
| 8.f | Construcción Sala de Maquinas, incluye entepiso metálico, paramentos y cubierta en estructura metálica y revestimiento en chapa galvanizada con aislaciones hidrófuga y térmica correspondiente. | m2 | 10 | 10.000,00 | \$ 100.000,00 | |
| 9 | LIMPIEZA DE OBRA | | | | \$ 31.000,00 | 1,85% |
| 9.a | Realizar Desinfección, Desratización y desinsectación, incluye certificación de la intervención. | gl | 1,00 | \$ 11.000,00 | \$ 11.000,00 | |
| 9.b | Limpieza definitiva de Obra (retiro de materiales, escombros, elementos en desuso) | gl | 1,00 | \$ 20.000,00 | \$ 20.000,00 | |
| COSTO PARCIAL | | | | | \$ 1.672.306,33 | 100,00% |
| GASTO GENERALES - 15 % | | | | | \$ 250.845,95 | |
| BENEFICIOS - 10 % | | | | | \$ 167.230,63 | |
| SUB TOTAL | | | | | \$ 2.090.382,91 | |
| IMPUESTOS - 4 % | | | | | \$ 83.615,32 | |
| COSTO TOTAL | | | | | \$ 2.173.998,23 | |

Arq. Enrique L. GALLO
 Subsecretario de Reparaciones y Mantenimientos
 S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.e.l.A.S.

DE ACUERDO PROSIGA
TRALANTE

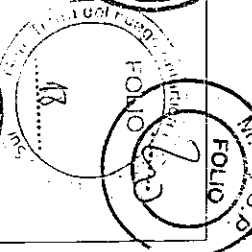
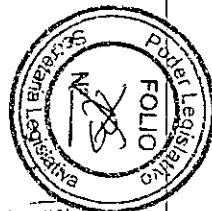
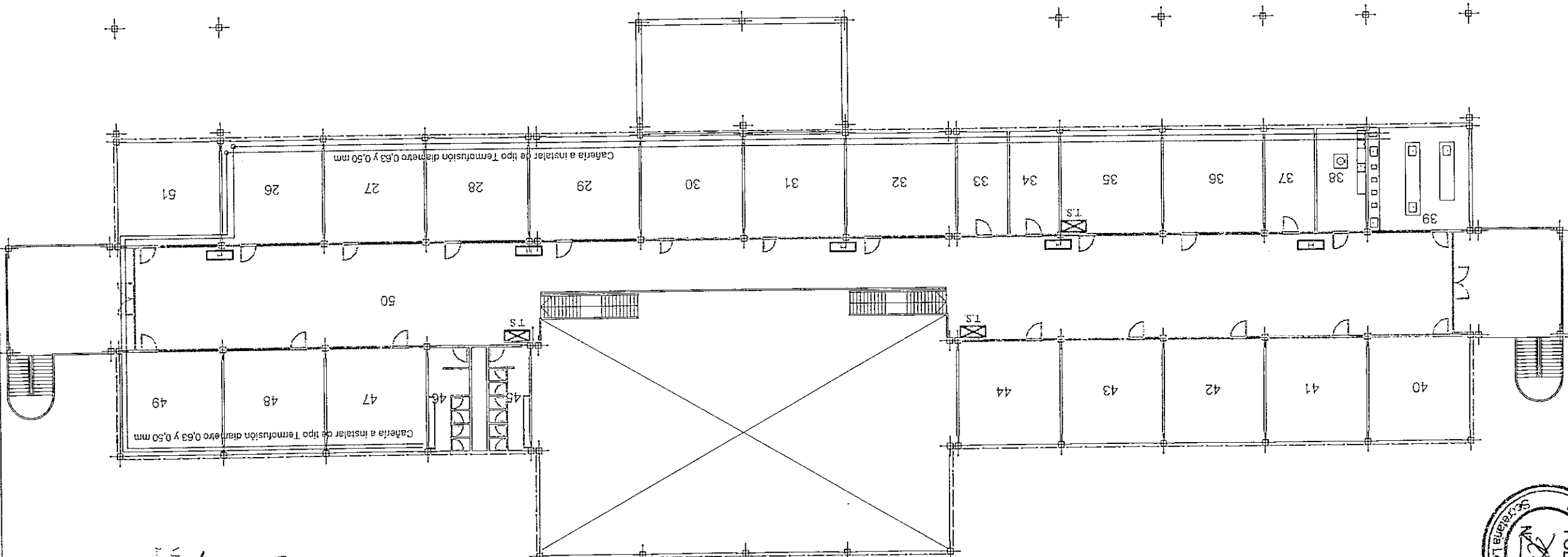
M.M.O. Victor FAREDE
 Director de Infraestructur.
 Edificia Zona Sur
 S.I.E. - S.G.G.

ES COPIA DEL ORIGINAL

MERCEDES SILGUERO
 Dpto. de Registro Documental Z. S.
 S. I. E. - M. O. u S. P.

PLANTA ALTA

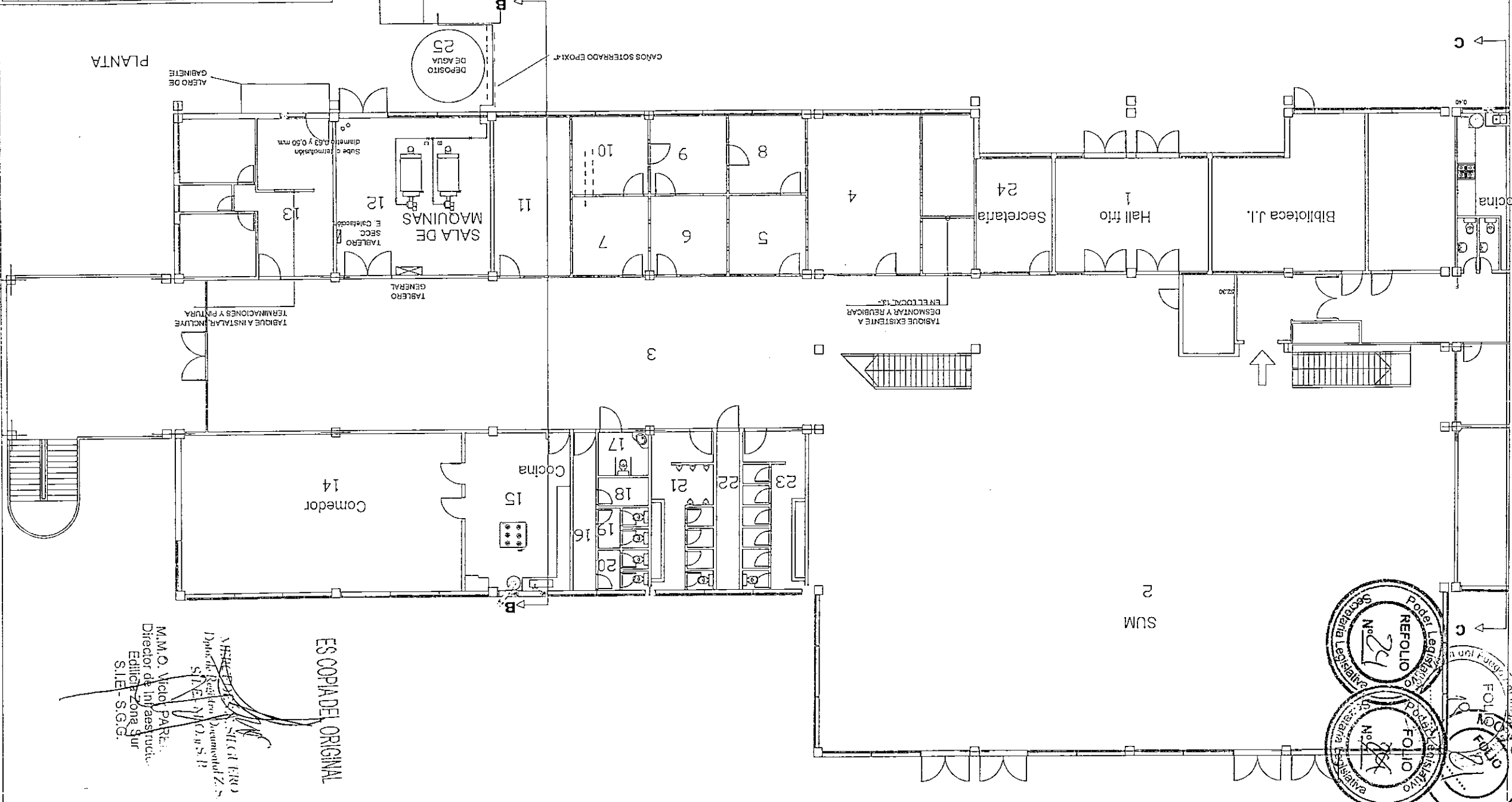
Gobierno de Tierra Del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur
SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
Escuela Provincial N° 22 "Bahía Golondrina" Fecha: Feb 2017
Planta Arquitectura



ES COPIA DEL ORIGINAL

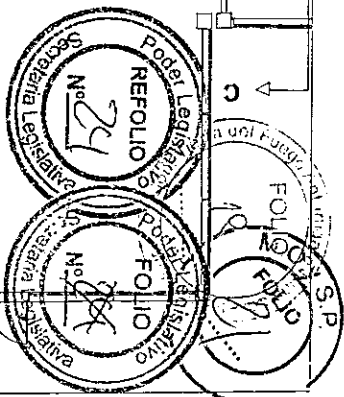
MIRTEDES N. SICAU
Ingeniera de Registro Documental
S.T.E.M.O. S.P.

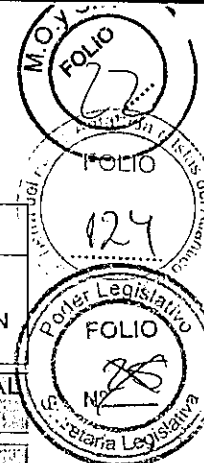
| |
|---|
| Planta Arquitectura |
| Escuela Provincial Nº 22 "Bahía Gouardina" |
| Fecha: Feb. 2017 |
| SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA |
| SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO |
| Gobierno de Tierra Del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur |



ES COPIA DEL ORIGINAL

M.M.O. Nicol PARRA
 Director de Infraestructura
 Edificios Zona Sur
 S.I.E. - S.G.G.





PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR
SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

PLANILLA DE CONSTANCIA DE TRABAJOS

OBRA: REGULARIZACION, INSTALACION DE GAS Y REFACCIONES ESCUELA PROVINCIAL N° 22 "BAHIA GOLONDRINA" USHUAIA

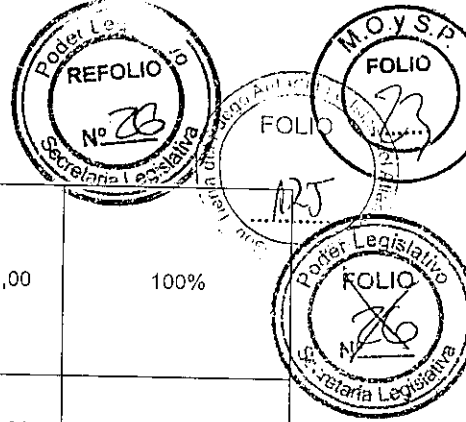
Fecha: Abril 2017

| Rub. | Item | DESCRIPCION DE LAS OBRAS | COMPUTO | | % EJECUTADO |
|----------|---|---|---------|-------------|-------------|
| | | | UN. | Cant. Total | |
| 1 | DESMONTE Y TAREAS PRELIMINARES | | | | |
| | 1.a | Desmonte de dos (2) equipos de calefacción (calderas) ubicados en Sala de Maquinas, de 600.000 kcal. /hs.- LOCAL 12 | Un. | 2,00 | 100% |
| | 1.b | Desmonte de cañería de gas existente para la nueva instalación de equipos y reubicación de llaves de paso. | ml | 20,00 | 100% |
| | 1.c | Desmonte de toda zinguería que interfiera en la nueva conexión de los equipos. | Gl. | 1,00 | 100% |
| 2 | INSTALACION DE GAS Y CALEFACCION | | | | |
| | 2.a | Provisión y colocación de Calderas de pie 100000 Kcal/hs, a ser ubicados en Sala de Maquinas Principal, Incluye ejecutar toda tarea necesaria para la correcta instalación del equipo de calefacción- LOCAL 12 | Un. | 5,00 | 100% |
| | 2.b | Provisión y colocación de uno (1) Calorama de 3000 kcal /hs., a ubicar en Sala de Cisterna- LOCAL 25 | Un. | 1,00 | 100% |
| | 2.c | Provisión y colocación de nueva instalación con provisión de materiales de cañería de gas de 4" para los equipos a instalar. | ml | 20,00 | 100% |
| | 2.d | Provisión y colocación de llaves de gas 2 " para los equipos a reubicar. LOCAL 12 | Un. | 5,00 | 100% |
| | 2.e | Provisión y colocación de nuevos conductos de evacuación de gases, para nuevos equipos de calefacción, con material de acero diam. 10", cal. 180mm, incluye codos a 45°; Sombrero; fijación en muro y otros. | ml | 50,00 | 100% |
| | 2.f | Provisión y colocación de Ventilacion H, para nuevos equipos de calefacción, con material de acero diam. 10", cal. 180mm, incluye fijación en conductos y otros. | ml | 5,00 | 100% |
| | 2.g | Regularización de nicho de gas existente, incluye reposición de 1 Regulador de Gas de 100 m3; Llaves de esferica de gas 4 "; Valvulas Aguja 3/4 "; Juntas, Bridas y otras piezas especiales. | Gl. | 1,00 | 100% |
| | 2.h | Documentacion Planos ante Camuzzi, con la certificación de combustión en calderas a colocar, formularios 3-4 y 3-5 correspondientes. | Gl. | 1,00 | 50% |
| | 2.i | Provisión y colocación de nueva instalación con provisión de materiales de cañería tipo termofusión alta temperatura de 50mm. LOCAL 26 a 39 inclusive y LOCAL 47 A 49 inclusive- LOCAL 51.- | ml | 120,00 | 100% |
| | 2.j | Provisión y colocación de nueva instalación con provisión de materiales de cañería tipo termofusión alta temperatura de 63mm. LOCAL 26 a 39 inclusive y LOCAL 47 A 49 inclusive- LOCAL 51.- | ml | 120,00 | 100% |
| | 2.k | Reparación y Mantenimiento de radiador existentes de 10 y 12 elementos x 0,80m aluminio inyectado, con llave termostatica de regulacion de temperatura, incluye desmontar el equipo, limpieza; reposición de elementos especiales y puesta en funcionamiento. | Un. | 90,00 | 100% |
| | INSTALACION ELECTRICA | | | | |

Enrique M. Julián
D.N.I.: 20.680.2793
Titular

Arq. Enrique M. Julián
Subsecretario de Refacciones y Mantenimientos
S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.e.I.A.S.

ES COPIA DE COPIA
ES. N. SILGUERO
Arq. Documental Z.S.
M.O.S.P.
MMO Splendiani Ignacio A.
Director General Inf.-Edilicia
Secretaría Infraestructura-Edilicia



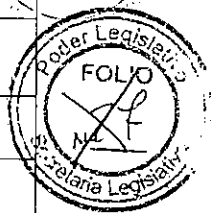
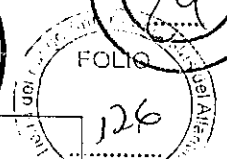
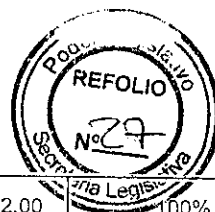
| | | | | |
|--|--|-----|--------|------|
| 3.a | Reacondicionar Tablero General Electrico, incluye reposición de Disyuntores, protecciones térmicas tetra polares tipo Siemens; Equilibrio de fases; recableado; Conexión de puesta a tierra y otras tareas exigidas por normativas vigentes del servicio electrico. - LOCAL 12. | un. | 1,00 | 100% |
| 3.b | Provisión y colocación de tablero electrico anti explosivo, destinado a Equipos de Calefacción. LOCAL 12. | un. | 1,00 | 100% |
| 3.c | Provisión y colocación de bocas tomas electrico anti explosivo, incluye boca y artefacto eléctrico. - LOCAL 12. | un. | 5,00 | 100% |
| 3.d | Reparación de artefacto de Iluminación tipo fluorescente de 2x36W (zócalos, balastos; tubos fluorescentes; presinto de seguridad y otros.) P.A.- LOCAL 32 a 39 y 41 a 44 inclusive. | un. | 42,00 | 100% |
| 3.e | Provisión y colocación de Artefacto de Iluminación de emergencia tipo LED 32- LOCALES P.B. Y P. A. | un. | 8,00 | 100% |
| 3.f | Documentación Certificación Instalación Eléctrica existente, verificando Estado de carga de los diferentes circuitos, posterior Equilibrio de fases, incluyendo las recomendaciones de reposición de los elementos de protección y corte, según normativas vigentes del servicio electrico y Reglamento AEA. | Gl. | 1,00 | 100% |
| 4 | INSTALACION SANITARIA | | | |
| 4.a | Tareas de mantenimiento de sanitarios (provision de asiento y tapa de inodoro, reparacion de mochila, sellado y otros) LOCAL 21 -23- 45-46. | un | 6,00 | 100% |
| 4.b | Provision y colocacion de Inodoro blanco tipo Florencia, incluye depósito de descarga, tapa y otros. LOCAL 21. | un. | 1,00 | 100% |
| 5 | PINTURA | | | |
| 5.a | Pintura interior para altas temperaturas en Paramentos de Sala de Máquinas.- LOCAL 12 | m2 | 120,00 | 100% |
| 5.b | Pintura para piso antideslizante, 2 manos como mínimo, en Sala de Máquinas. LOCAL 12. | m2 | 50,00 | 100% |
| 6 | VARIOS | | | |
| 6.a | Reacondicionar nicho de gas existente, incluye reparación de puertas metálicas; muros, según normativas vigentes. | gl. | 1 | 100% |
| 6.b | Reparación de cubierta sector de conductos desmontados, incluye le ejecución de toda tarea necesaria para la correcta terminación. | m2 | 15 | 100% |
| 6.c | Reparación de Piso de cemento alisado existente en sector Sala de Máquinas. LOCAL 12., incluye demolición contrapiso existente. | m2 | 40 | 100% |
| 6.d | Reposición y colocación de mueble a medida bajo mesada 0,60m x 2,00m, similar al existente, incluye los ajustes necesarios para la correcta instalación del mismo. LOCAL 38. | ml. | 2 | 100% |
| 6.e | Desmonte y reubicación de tabique interno, incluye reparación y pintura de los sectores a intervenir. LOCAL 4 - LOCAL 14. | m2 | 9 | 100% |
| 6.f | Ejecución de camara decantadora de grasas, capacidad 500 lt., a ubicar en sector exterior de cocina principal. LOCAL 15. | gl | 1 | 100% |
| B- REACONDICIONAR CISTERNA DE AGUA EXISTENTE 35000 L. CAPACIDAD.- | | | | |
| 7 | INSTALACION DE AGUA-LOCAL 25 | | | |
| 7.a | Válvula Esferica 50 mm. (llave de corte general) | Un | 1,00 | 100% |

COPIA DE COPIA

Enrique M. Julián
D.N.I.: 20.680.278
Titular

Arq. ENRIQUE GALLO
Subsecretario de Reparaciones y Mantenimientos
S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.e.I.A.S.

IGNACIO SILGUERO
Director General Inf. Edilicia
Secretaría Infraestructura Edilicia



| | | | | |
|---------------------------------------|---|-----|-------|------|
| 7.b | Caño PVC Ø110 | ml. | 12,00 | 100% |
| 7.c | Caño Ø 1" P.B.D.K 6 | ml. | 20,00 | 100% |
| 7.d | Llave maestra con conectores de bronce 1 1/2". | Un | 4,00 | 100% |
| 7.e | Caño Ø 1 1/2" P.B.D.K 6 (reforzada) | ml. | 30,00 | 100% |
| 7.f | Caño Ø 2" P.B.D.K 6 (reforzada) | ml. | 30,00 | 100% |
| 7.g | Aislacion termica tipo "mexpol" | ml. | 10,00 | 100% |
| 8. TANQUES DE RESERVA LOCAL 25 | | | | |
| 8.a | Excavación de zanja a mano y maquinaria para ejecución de reconexión y conexión nueva desde la red pública a la cisterna con excavación y aporte de relleno hasta la acometida de agua existente. | m3 | 5,00 | 100% |
| 8.b | Aporte de Hormigon de 350 Kg/cm2 | m3 | 2,00 | 100% |
| 8.c | Provisión y colocación de Tanques de Reserva de Agua tricapa 2500 lts capac., según cálculo, incluye accesorios de conexión a la instalación existente | un. | 2,00 | 100% |
| 8.d | Provisión y colocación de bomba presurizadora 1 hp, incluye accesorios de conexión a la instalación existente | un | 1,00 | 100% |
| 8.e | Reparación de bomba presurizadora existente 1 hp, incluye accesorios de conexión a la instalación existente | un | 1,00 | 100% |
| 8.f | Construcción Sala de Maquinas, incluye entepiso metálico, paramentos y cubierta en estructura metálica y revestimiento en chapa galvanizada con aislaciones hidrófuga y térmica correspondiente. | m2 | 10 | 100% |
| 9. LIMPIEZA DE OBRA | | | | |
| 9.a | Realizar Desinfección, Desratización y desinsectación, incluye certificación de la intervención. | gl | 1,00 | 100% |
| 9.b | Limpieza definitiva de Obra (retiro de materiales, escombro, elementos en desuso) | gl | 1,00 | 100% |

Enrique M. Julián
D.N.I. - 20 680 279
Titular

[Signature]
Arq. Enrique GALLO
Subsecretario de Reparaciones y Mantenimientos
S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuogo A.eI.A.S.

[Signature]
MMO Splendiani Ignacio A.
Director General Inf. Edilicia
Secretaría Infraestructura Edilicia

ES COPIA DE COPIA

[Signature]
M. GUERO
Documental Z.S.
M.O.S.P.



PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR
SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

Problemas Legislativos
FOLIO
Nº 28

FOLIO
25

REFOLIO
Nº 28

OBRA: REGULARIZACION INST. INTERNA DE GAS Y REFACCIONES ESCUELA PROVINCIAL N° 22 "BAHIA GOLONDRINA" USHUAIA

Fecha: Abril 2017

ACTA DE RECEPCION PROVISORIA

----- En la ciudad de Ushuaia Provincia de Tierra del Fuego Antártida e Islas del Atlántico Sur, a los 26 días del mes de Abril de 2017, los abajo firmantes constituidos por el M.M.O. SPLENDIANI IGNACIO, en representación de la Secretaria de Infraestructura Edilicia, por una parte, y por la otra el Sr. ENRIQUE M. JULIAN, en carácter de TITULAR de la Contratista TUR CONSTRUCTORA de la Intervención "Refacciones y Mantenimiento en la Escuela Provincial N° 22 " Bahía Golondrina", la comisión mencionada labra la presente ACTA DE RECEPCION PROVISORIA de la intervención de referencia, **dejando expresa constancia que se encuentra como observación: La presentación Final del Formulario 3.5**, constatándose en este acto la totalidad de los trabajos restantes ofertados ejecutados de conformidad con las reglas del arte de construir y las disposiciones previstas en los Pliegos; comenzando el mismo de conformidad con lo establecido en la Ley Provincial N° 141 (L.P.A.-TDF), el periodo de garantía de Intervención conforme lo establecido en el Pliego Tipo de Bases y Condiciones es de 180 (días) corridos. -----

----- En prueba de conformidad, para prueba y constancia se firman tres (3) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto del presente instrumento.-----

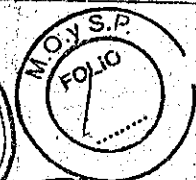
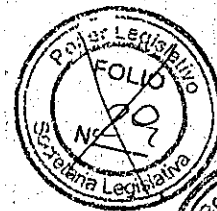
Enrique M. Julián
D.N.I.: 20.680.279
Titular

[Signature]
Arq. Enrique L. Gallo
Subsecretario de Refacciones y Mantenimientos
S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.A.I.A.S.

[Signature]
M.M.O. Splendiani Ignacio A.
Director General Inf. Edilicia
Secretaria Infraestructura Edilicia

[Signature]
BOGADO Alfredo Julio
M.M. de Obras
Secretario de Infraestructuras
Edilicias
[Signature]

ES COPIA DE COPIA
[Signature]
MERCEDES X. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
S.I.E. - M.O. n.S.P.



GOBERNACIÓN DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTARTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR
REPÚBLICA ARGENTINA

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y DESPACHO
SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO

DIRECCIÓN MESA DE ENTRADAS Y SALIDAS

Nº
003648 - SB

AÑO
2017

FECHA Tierra del Fuego, 23 de Febrero de 2017

INICIADOR SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIAS

EXTRACTO
S/OBRA: MANTENIMIENTO Y REFACCIONES EN
JARDIN DE INFANTES N° 5 - RIO GRANDE ADD 2017. -

EXPEDIENTES AGREGADOS

| Nº DE ORIGEN | FECHA DE ORIGEN | CANTIDAD DE FOLIOS |
|--------------|-----------------|--------------------|
| 999999 | 23/02/17 | 0001 |

Rosana Rossoli
ROSANA ROSSOLI
Dpto. Compras, Lic. y Pagos Z.S.
S.I.E. - M.O. y S.P.
ES COPIA DEL ORIGINAL

1 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

9 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

2 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

10 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

3 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

11 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

4 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

12 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

5 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

13 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

6 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

14 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

7 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

15 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

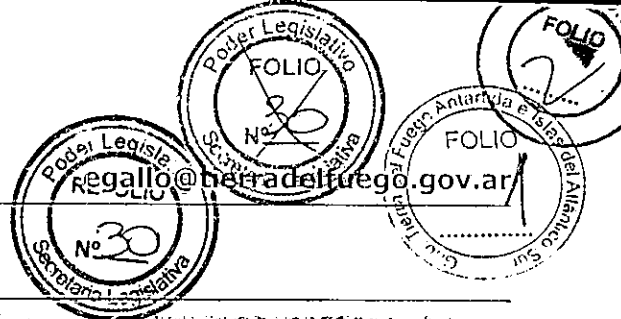
8 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

16 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

Zimbra:



Re: Caratulas Urgentes

De: Enrique Gallo <egallo@tierradelfuego.gov.ar>

jue, 23 de feb de 2017, 15:15

Asunto: Re: Caratulas Urgentes

Para: Vanesa Di Francesco <vdifrancesco@tierradelfuego.gov.ar>

Muchisimas Gracias VANESA, estamos en Río Grande el dia de hoy y nos acabamos de enterar que se cortaba SIGA, avisame cuando quieras que Mariela las retire.
Y de nuevo mil gracias

----- Mensaje original -----

De: "Vanesa Di Francesco" <vdifrancesco@tierradelfuego.gov.ar>
Para: "Enrique Gallo" <egallo@tierradelfuego.gov.ar>
Enviados: Jueves, 23 de Febrero 2017 15:08:41
Asunto: Re: Caratulas Urgentes

Recibido.

----- Mensaje original -----

De: "Enrique Gallo" <egallo@tierradelfuego.gov.ar>
Para: "Vanesa Di Francesco" <vdifrancesco@tierradelfuego.gov.ar>
Enviados: Jueves, 23 de Febrero 2017 16:06:21
Asunto: Caratulas Urgentes

Caratular Urgente por favor

--
Saludos Cordiales

Arq. Enrique L. GALLO
Subsecretario de Infraestructura Edilicia
Secretaría General de Gobierno
Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego AeIAS

--
Saludos Cordiales

Arq. Enrique L. GALLO
Subsecretario de Infraestructura Edilicia
Secretaría General de Gobierno
Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego AeIAS

ROSANA ROSSOLI
Dpto. Compras, Lij. y Pagos Z.S.
S.I.E. - M.O. y S.P.

ES COPIA DEL ORIGINAL

De: Vanesa Di Francesco <vdifrancesco@tierradelfuego.gov.ar>

jue, 23 de feb de 2017, 15:08

Asunto: Re: Caratulas Urgentes

1 ficheros adjuntos

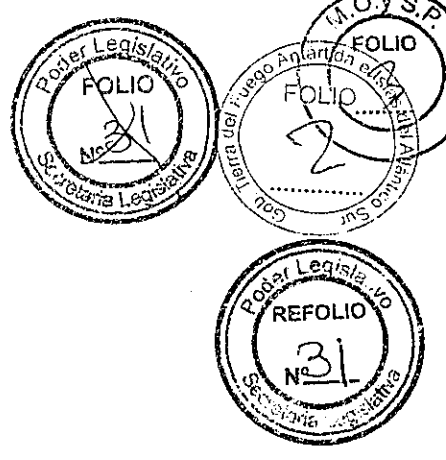
Para: Enrique Gallo <egallo@tierradelfuego.gov.ar>

Recibido.

De: "Enrique Gallo" <egallo@tierradelfuego.gov.ar>
Para: "Vanesa Di Francesco" <vdifrancesco@tierradelfuego.gov.ar>
Enviados: Jueves, 23 de Febrero 2017 16:06:21
Asunto: Caratulas Urgentes

Arq. Enrique L. GALLO
Subsecretario de Refacciones y Mantenimientos
S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.e.I.A.S.

Caratular Urgente por favor



--
Saludos Cordiales

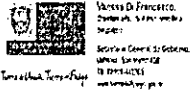
Arq. Enrique L. GALLO
Subsecretario de Infraestructura Edilicia
Secretaría General de Gobierno
Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego AeIAS



Vanesa Di Francesco,
Directora Gral. de Administración,
Despacho
Secretaría General de Gobierno,
Ushuala - San Martín 450
TIF. 02901-441365
www.tierradelfuego.gov.ar

Tierra y Unión, Tierra del Fuego.

No me imprimas si no es necesario. Protejamos el medio ambiente.



vanesa.png
27 KB

De : Enrique Gallo <egallo@tierradelfuego.gov.ar> jue, 23 de feb de 2017 15:06
Asunto : Caratulas Urgentes 1 ficheros adjuntos
Para : Vanesa Di Francesco <vdifrancesco@tierradelfuego.gov.ar>
Caratular Urgente por favor

--
Saludos Cordiales

Arq. Enrique L. GALLO
Subsecretario de Infraestructura Edilicia
Secretaría General de Gobierno
Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego AeIAS

Apertura Expedientes S.I.E.-2017_2do Pedido.docx
13 KB

ES COPIA DE ORIGINAL

Arq. Enrique L. GALLO
Subsecretario de Reparaciones y Mantenimientos
S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego AeIAS.

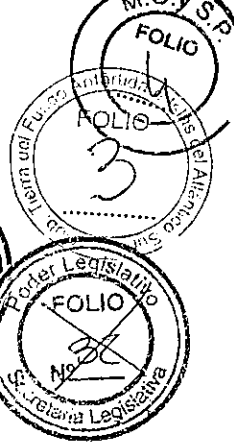
ROSANA ROSSOLI
Dpto. Compras, Lij. y Pagos Z.S.
S.I.E. - M.O. y S.P.

ES COPIA DEL ORIGINAL

Secretaría General de Gobierno
Secretaría de Infraestructura Edilicia
Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego

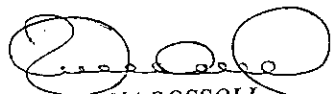
Arq. Enrique L. GALLO
Subsecretario de Refacciones y Mantenimientos
S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.e.I.A.S.

ES COPIA



Listado de Obras por Expedientes ciudades de Río Grande, Año 2017

- ✓ Obra: Mantenimiento y Refacciones en Jardín de Infantes N° 5 – Río Grande Año 2017
- ✓ Obra: Mantenimiento y Refacciones en la Escuela Provincial N° 35 – Río Grande Año 2017
- ✓ Obra: Mantenimiento y Refacciones en Centro Polivalente de Artes – Río Grande Año 2017
- ✓ Mantenimiento y Refacciones Colegio Provincial Alicia Moreau de Justo – Río Grande Año 2017
- ✓ Obra: Mantenimiento y Refacciones en Jardín de Infantes N° 9 – Río Grande Año 2017
- ✓ Obra: Mantenimiento y Refacciones en Colegio Provincial Felippa Coronel ex Haspen – Río Grande Año 2017

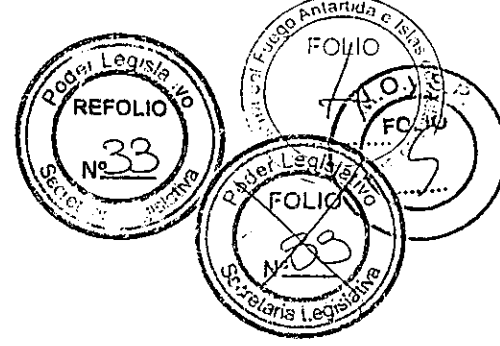

ROSANA ROSSOLI
Dpto. Compras, Lij. y Pagos Z.S.
S.I.E. - M.O. y S.P.

ES COPIA DEL ORIGINAL



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

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA





Río Grande, de de 2017.

Director General de Infraestructura Edilicia
M.M.O. Splendiani Ignacio Andres
S _____ / _____ D

Por medio de la presente me dirijo a Ud. para solicitarle tenga bien a realizar el Relevamiento Técnico y Computo y Presupuesto de los trabajos de reparación y mantenimiento en el Jardín de Infantes N° 5 de la ciudad de Río Grande, las que fueron informadas a esta Secretaria por vía telefónica, considerando que de lo transmitido las tareas son de necesidad para el desarrollo normal de las actividades que se desarrollan en el citado establecimiento, una vez cumplimentado vuelva para la evaluación de las tareas y futura contratación.

Sin otro particular, saludo a usted atte.


SECRETARIA INFRAESTRUCTURA
EDILICIA
M.M.O. BOGADO JULIO
S. GRAL. GOBIERNO
TIERRA DEL FUEGO A. E. I. A. S.

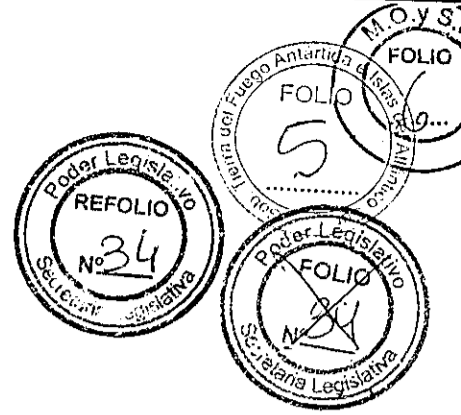

ROSANA ROSSOLI
Data. Compras, Liq. y Pagos Z.S.
S.I.E. - M.O. y S.P.

ES COPIA DEL ORIGINAL



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

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA



Río Grande, de de 2017.

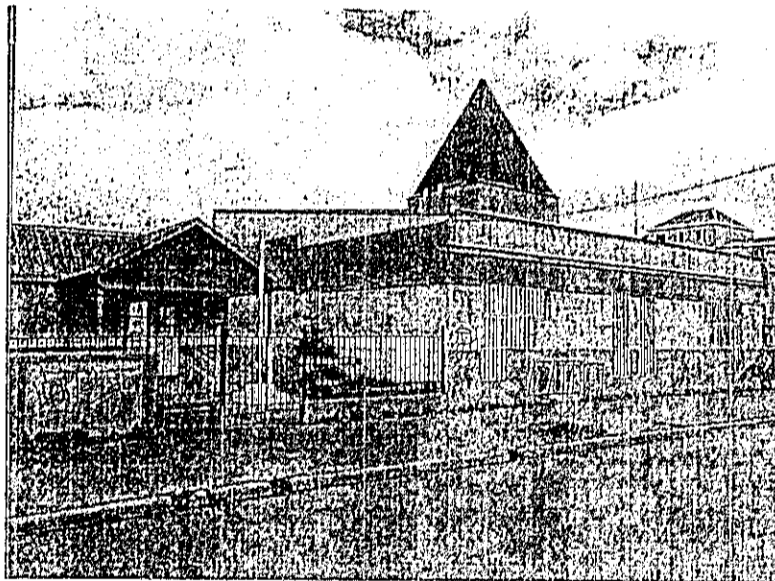
Informe Técnico N° /17
Letra: S.I.E. – D.I.E.Z.N.

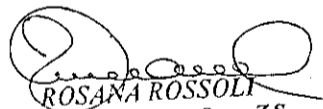
Secretario de Infraestructura Edilicia
Sr. BOGADO ALFREDO JULIO
S _____ / _____ D

Por medio de la presente me dirijo a Ud. para informarle respecto al relevamiento realizado en el Jardín de Infantes N°5 de la ciudad de Río Grande, sujeto a pedido realizado por el Establecimiento.

Del relevamiento se informa las tareas y/o sugerencias a realizar, las cuales son necesarias para el normal desarrollo de las actividades y funcionamiento del establecimiento ya citado.

Establecimiento: JARDÍN DE INFANTES N°5




ROSANA ROSSOLI
Dpto. Compras, Lic. y Pagos Z.S.
S.I.E. - M.O. y S.P.

ES COPIA DEL ORIGINAL

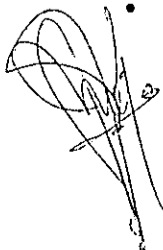
Sugerencias

- Realizar de Cómputo y Presupuesto Oficial y Documentación técnica.
- Plazo de ejecución estimado 30 días corridos.
- Sistema de Contratación por ajuste alzado.
- Plazo de garantía de 90 días corridos.

Relevamiento

Instalación Eléctrica:

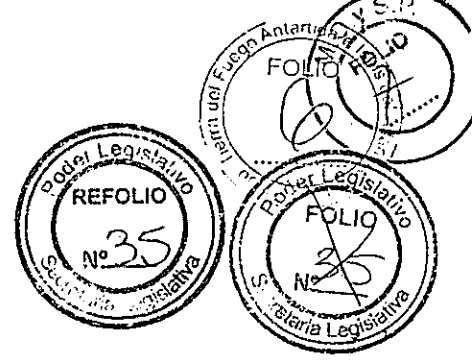
- Se deberá realizar la provisión y colocación de tubos fluorescentes de 36 w.
- Se deberá realizar la reparación y revisión de equipos de iluminación.
- Se deberá realizar la provisión y colocación de lámparas de bajo consumo de 40 w.
- Se deberá realizar la provisión y colocación de lámparas de bajo consumo de 60 w.
- Se deberá realizar la provisión y colocación de llave térmica tipo Timer programable, para la programación y corte del Servicio de agua, según regulación que se indicara





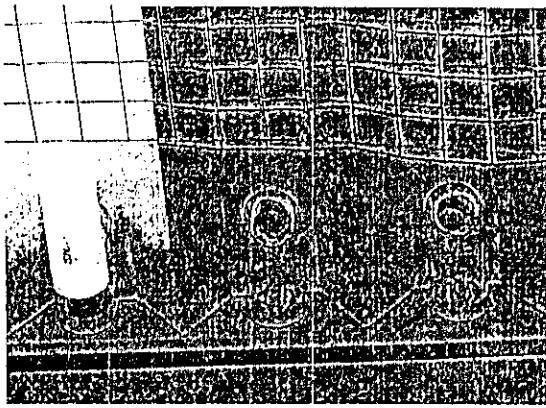
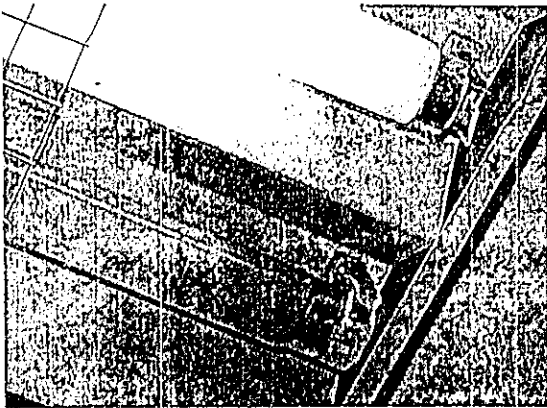
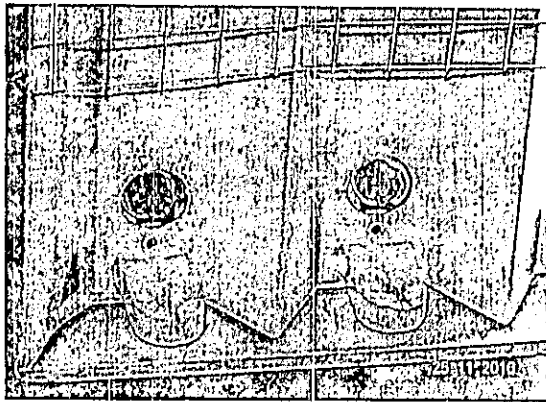
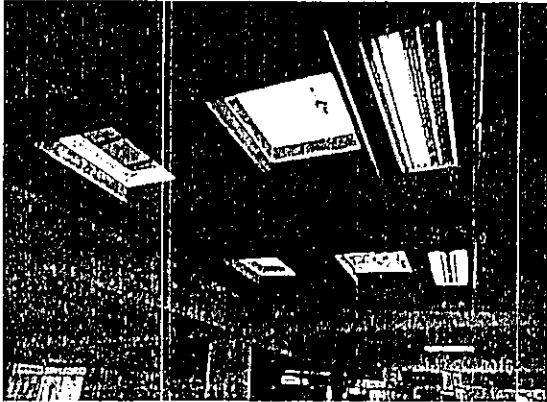
Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e
Islas del Atlántico Sur.
República Argentina.

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA



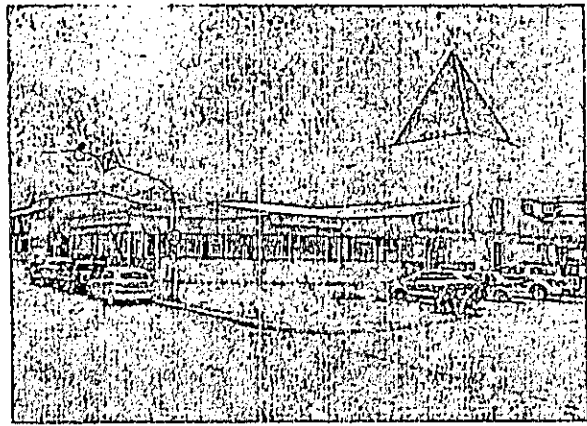
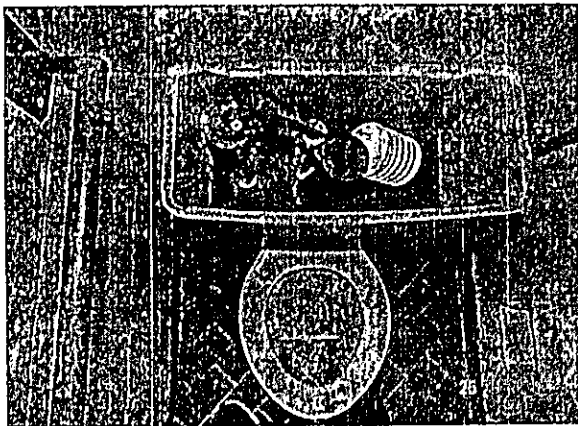
por la Inspección de Obra, el cual se colocara en el Tablero eléctrico de corte de energía del servicio de bombas de agua.

- Se Adjunta Material Fotográfico.



Instalación Sanitaria:

- Se deberá realizar la limpieza y mantenimiento de cisterna, según normativa municipal.
- Se deberá realizar el mantenimiento de mochilas de inodoros (cambio de flotante y sistema interno), y todo accesorio necesario para su funcionamiento.
- Se Adjunta Material Fotográfico.



ROSANA ROSSOLI
Dpto. Compras, Lic. y Pagos Z.S.
S.I.E. - M.O. y S.P.

ES COPIA DEL ORIGINAL

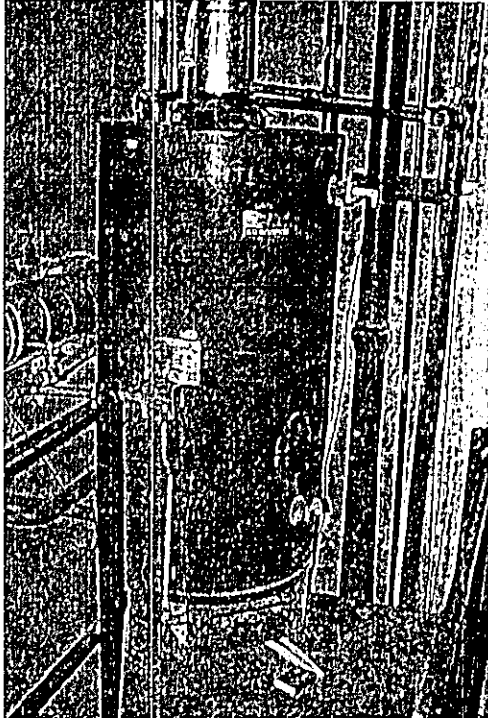


Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e
Islas del Atlántico Sur.
República Argentina.

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA



Sistema de Calefacción:



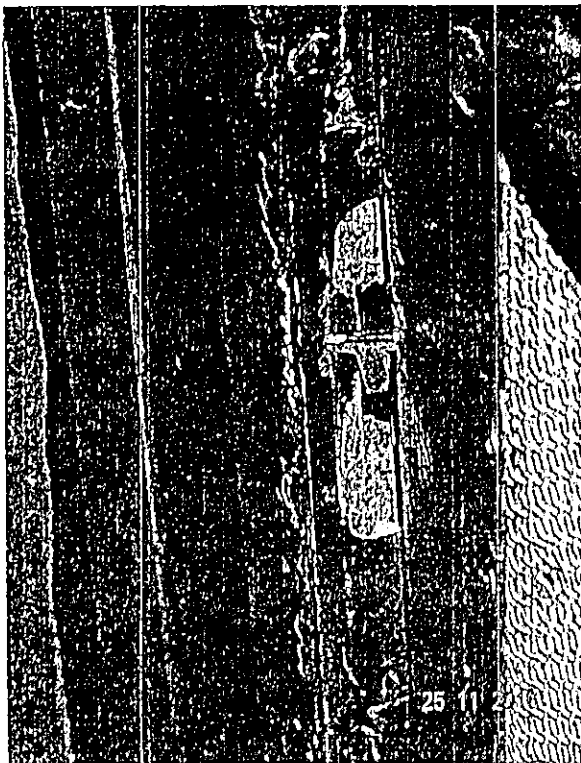
- Se deberá realizar Mantenimiento y limpieza de caldera de agua existente.
- Se deberá realizar mantenimiento de Termotanque.
- Se deberá realizar el mantenimiento de bombas de circulación de calefacción, incluye el retiro, cambio de rodamientos si correspondiere y puesta en funcionamiento.
- Se deberá proveer y colocar Bomba de recirculación de 3 hp tipo Salmson o similar a la existente, incluye el armado y puesta en funcionamiento.
- Se deberá proveer y colocar Bomba de recirculación de 1 hp tipo Salmson o similar a la existente, incluye el armado y puesta en funcionamiento.
- Se Adjunta Material Fotográfico.

Sistema Contra Incendios:

- Se deberá realizar la carga y mantenimiento de extintor tipo matafuego, incluye la prueba hidráulica y recolocación del mismo.

Carpinterías:

- Se deberá reparar puerta metálica, incluye el ajuste y el recambio de pasador al piso.
- Se Adjunta Material Fotográfico.



Rosana Rossoli
ROSANA ROSSOLI
Dpto. Compras, Lic. y Pagos Z.S.
S.I.E. - M.O. y S.P.

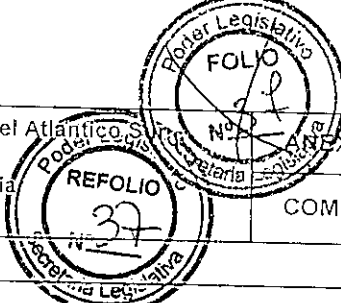
ES COPIA DEL ORIGINAL

Sin otro particular, saludo a usted atte.

Arq. Enrique...
Arq. Enrique...
Subsecretaría de Infraestructura y Mantenimientos
S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.e.I.A.S.

M.M.O Splendiani Ignacio A.
Director General Inraest. Edilicia
S.I.E. - S.G. Gob

“las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur, son y seran Argentinas”



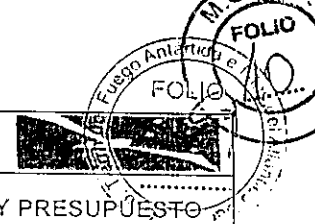
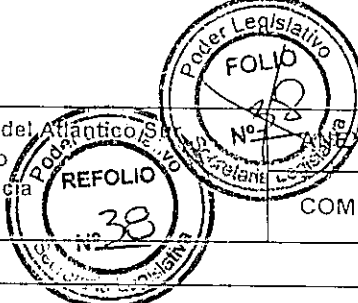
Obra: JARDIN DE INFANTES N° 5

RIO GRANDE 2017

| Rub | Descripción por Locales | Un. | Cant. | Prec. Unit. | Parc. Ítem | Subtotal | % Total |
|--|--|-----|-------|-------------|--------------|--------------|---------|
| Los computos y Presupuestos son discriminados por Locales según Plano de Intervencion que se Adjunta | | | | | | | |
| 1 | LOCAL 2 | | | | | \$ 5.280,00 | 1,04% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 8,00 | \$ 660,00 | \$ 5.280,00 | | |
| 2 | LOCAL 3 | | | | | \$ 23.840,00 | 4,70% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 30,00 | \$ 660,00 | \$ 19.800,00 | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 4,00 | \$ 110,00 | \$ 440,00 | | |
| | Ingreso a Hall de Sala de Maquinas | | | | | | |
| | Reparacion de puerta metalica, incluye el ajuste y el recambio de pasador al piso. | gl | 1,00 | \$ 960,00 | \$ 960,00 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 4,00 | \$ 660,00 | \$ 2.640,00 | | |
| 3 | LOCAL 17 | | | | | \$ 1.320,00 | 0,26% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 2,00 | \$ 660,00 | \$ 1.320,00 | | |
| 4 | LOCAL 13 | | | | | \$ 1.320,00 | 0,26% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 2,00 | \$ 660,00 | \$ 1.320,00 | | |
| 5 | LOCAL 14 - SALA DE MUSICA | | | | | \$ 2.640,00 | 0,52% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 4,00 | \$ 660,00 | \$ 2.640,00 | | |
| 6 | LOCAL 12 | | | | | \$ 1.430,00 | 0,28% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 2,00 | \$ 660,00 | \$ 1.320,00 | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 1,00 | \$ 110,00 | \$ 110,00 | | |
| 7 | LOCAL 11 | | | | | \$ 7.260,00 | 1,43% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 10,00 | \$ 660,00 | \$ 6.600,00 | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 6,00 | \$ 110,00 | \$ 660,00 | | |
| 8 | LOCAL 10 | | | | | \$ 9.923,00 | 1,95% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 13,00 | \$ 660,00 | \$ 8.580,00 | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 1,00 | \$ 110,00 | \$ 110,00 | | |
| | Provision y colocacion de Revestimiento tipo azulejos, con la aplicación de mortero de mezcla simil al existente | m2 | 1,00 | \$ 546,00 | \$ 546,00 | | |
| | Reposicion y colocacion brazo de empuje | U | 1,00 | \$ 390,00 | \$ 390,00 | | |
| | Reparacion de perdidas de agua en deposito de inodoro, con el sellado y ajuste de flexibles | U | 1,00 | \$ 297,00 | \$ 297,00 | | |
| 9 | LOCAL 5 | | | | | \$ 4.400,00 | 0,87% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 6,00 | \$ 660,00 | \$ 3.960,00 | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 4,00 | \$ 110,00 | \$ 440,00 | | |
| 11 | LOCAL 8 | | | | | \$ 4.400,00 | 0,87% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 6,00 | \$ 660,00 | \$ 3.960,00 | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 4,00 | \$ 110,00 | \$ 440,00 | | |
| 12 | LOCAL 7 | | | | | \$ 4.435,00 | 0,87% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 3,00 | \$ 415,00 | \$ 1.245,00 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 4,00 | \$ 660,00 | \$ 2.640,00 | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 5,00 | \$ 110,00 | \$ 550,00 | | |

Rosana Rossoli
 ROSANA ROSSOLI
 Dpto. Compras, Lij. y Pisos Z.S.
 S.I.E. - M.O. y S.P.
 ES COPIA DEL ORIGINAL

Arq. Enrique L. ...
 Subsecretario de Refacciones y Mantenimientos
 S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.E.L.A.S.



Obra: JARDIN DE INFANTES N° 5

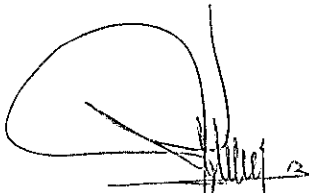
RIO GRANDE 2017

| Rub | Descripcion por Locales | Un. | Cant. | Prec. Unit. | Parc. Ítem | Subtotal | % Total |
|-----|--|-----|-------|--------------|--------------|---------------|---------|
| 13 | LOCAL 24 | | | | | \$ 440,00 | 0,09% |
| | Baño docentes | | | | | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 2,00 | \$ 110,00 | \$ 220,00 | | |
| | Porteria | | | | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 18W . | U | 2,00 | \$ 110,00 | \$ 220,00 | | |
| 13 | LOCAL 25 | | | | | \$ 535,00 | 0,11% |
| | Mantenimiento de mochilas de inodoros (cambio de flotante y sistema interno), y todo accesorio necesario para su funcionamiento | u | 1,00 | \$ 535,00 | \$ 535,00 | | |
| 14 | LOCAL 9 | | | | | \$ 16.375,00 | 3,23% |
| | Mantenimiento de mochilas de inodoros (cambio de flotante y sistema interno), y todo accesorio necesario para su funcionamiento | u | 1,00 | \$ 535,00 | \$ 535,00 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 24,00 | \$ 660,00 | \$ 15.840,00 | | |
| 15 | LOCAL 34 | | | | | \$ 141.633,00 | 27,90% |
| | Cisterna Planta Baja | | | | | | |
| | Provision y colocacion de Termica tipo Timer programable, para la programacion y corte del Servicio de agua, según regulacion que se indicara por la Inspeccion de Obra, el cual se colocara en el Tablero electrico de corte de energia del servicio de bombas de agua, se debera incluir todos los trabajos necesarios para su instalacion | gl. | 1,00 | \$ 3.942,00 | \$ 3.942,00 | | |
| | Reposicion de flotantes electronicos en Cisternas de Agua, con la regulacion y puesta en funcioamiento del sistema | u | 1,00 | \$ 2.100,00 | \$ 2.100,00 | | |
| | Realizar la limpieza completa de la Cisterna, lavando las cubas, según normativa municipal vigente. | GL | 1,00 | \$ 11.300,00 | \$ 11.300,00 | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 1,00 | \$ 111,00 | \$ 111,00 | | |
| | Provision y colocacion de Bomba Presurizadora tipo Rowa modelo PRESS 30 de 1,25 hp o de similares características a la existente. | gl | 2,00 | \$ 28.560,00 | \$ 57.120,00 | | |
| | Provisión y montaje de bomba presurizadora de línea de 2 y 1/2 HP. Incluye puesta en funcionamiento | u. | 1,00 | \$ 28.560,00 | \$ 28.560,00 | | |
| | Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Bomba tipo perisferica de 2 y 1/2 HP | u. | 1,00 | \$ 22.500,00 | \$ 22.500,00 | | |
| | Cisterna Planta Alta | | | | | | |
| | Realizar la limpieza completa de la Cisterna, lavando las cubas, según normativa municipal vigente. | GL | 1,00 | \$ 13.800,00 | \$ 13.800,00 | | |
| | Puesta en funcionamiento, llenado y control de cisterna. | GL | 1,00 | \$ 1.760,00 | \$ 1.760,00 | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 4,00 | \$ 110,00 | \$ 440,00 | | |
| 16 | LOCAL 35 | | | | | \$ 267.645,00 | 52,73% |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 2,00 | \$ 110,00 | \$ 220,00 | | |
| | Mantenimiento y Limpieza de Caldera de Agua existente se incluye la reparacion de perdidas, regulacion de llama, cambio de termocupla y puesta en funcionamiento con hermelicidad del artefacto | GL | 2,00 | \$ 7.750,00 | \$ 15.500,00 | | |
| | Realizar mantenimiento a termostanque (limpieza y drenaje a través del grifo, revisar ánodos magnesio, limpieza y verificación estado quemador, alojamiento llama y piloto, cambiar termocupla, etc.) | U | 1,00 | \$ 3.150,00 | \$ 3.150,00 | | |
| | Bombas de Calefaccion | | | | | | |
| | Mantenimiento de bombas de circulacion de calefaccion, incluye el retiro, cambio de rodamientos si correspondiere, verificacion de cableado y puesta en funcionamiento. | gl | 3,00 | \$ 3.285,00 | \$ 9.855,00 | | |
| | Provisión y colocación de bomba recirculadora de calefacción de 1HP tipo Salmson o similar a la existente, incluye armado y puesta en funcionamiento | u. | 3,00 | \$ 26.650,00 | \$ 79.950,00 | | |
| | Provision y colocacion de Bomba de recirculacion de 3 hp tipo Salmson o similar a la existente, incluye el armado y puestas en funcionamiento. | u | 2,00 | \$ 37.600,00 | \$ 75.200,00 | | |
| | Provision y colocacion de Bomba de recirculacion de 1 hp tipo Salmson o similar a la existente, incluye el armado y puesta en funcionamiento. | u | 1,00 | \$ 26.650,00 | \$ 26.650,00 | | |
| | Provision y colocacion de Bomba Presurizadora tipo Rowa modelo PRESS 30 de 1,25 hp o de similares características a la existente. | gl | 2,00 | \$ 28.560,00 | \$ 57.120,00 | | |
| 17 | LOCAL 1 | | | | | \$ 1.320,00 | 0,26% |


Rosana Rossoli
 Dpto. Compras, Lij. y Pagos Z.S.
 S.I.E. - M.O. y S.P.

ES COPIA DEL ORIGINAL

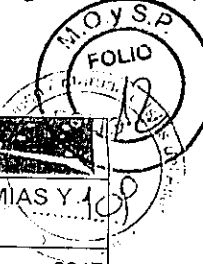
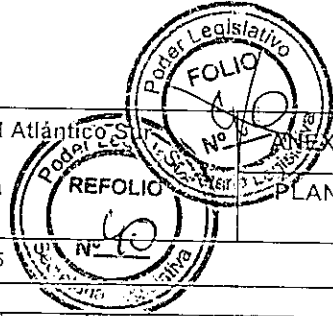
| Rub | Descripción por Locales | Un. | Cant. | Prec. Unit. | Parc. Ítem | Subtotal | % Total |
|-----|--|-----|-------|-------------|--------------|----------------------|---------|
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | u. | 2,00 | 660,00 | \$ 1.320,00 | | |
| 18 | SALA CELESTE | | | | | \$ 300,00 | 0,06% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W . | U | 2,00 | 150,00 | \$ 300,00 | | |
| 19 | SALA AMARILLA | | | | | \$ 300,00 | 0,06% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W . | U | 2,00 | 150,00 | \$ 300,00 | | |
| 20 | PINTURA PARCIAL DE CIELORRASOS | | | | | \$ 5.226,90 | 1,03% |
| | Pintura cielorraso detalle en rededor y bajo de equipos que se descolgaron para mantenimiento y reposición de tubos, zócalos y balastos | m2 | 21,00 | 248,90 | \$ 5.226,90 | | |
| 21 | SISTEMA CONTRA INCENDIO | | | | | \$ 7.580,00 | 1,49% |
| | Realizar la carga y mantenimiento de extintor tipo matafuego, incluye la prueba hidraulica y recolocacion del mismo. | u | 8,00 | \$ 285,00 | \$ 2.280,00 | | |
| | Realizar el ensayo de hermeticidad en cada tramo que se corresponda con cada regulacion de la instalacion con presencia de personal de la Secretaria de Infraestructura Edilicia Presiones nominales y tiempos de pruebas: Instalacion de establecimiento educativo: Cañeria de baja presion (Presion de trabajo 0,028 Kg/cm2): Presion de prueba 0,200 Kg/cm2; 15 minutos | GL | 1,00 | \$ 5.300,00 | \$ 5.300,00 | | |
| | Costo-Costo | | | | costo-costo1 | \$ 507.602,90 | 100,00% |
| | Gastos Generales, % aplicado sobre el Costo-Costo | | | 15,00% | Glos Grales | \$ 76.140,44 | |
| | Beneficios, % aplicado sobre el Costo-Costo | | | 10,00% | Beneficios | \$ 50.760,29 | |
| | SUBTOTAL | | | | Subtotal | \$ 634.503,63 | |
| | Impuesto, % aplicado sobre el SUBTOTAL | | | 4,00% | Impuesto | \$ 25.380,15 | |
| | Precio total: | | | | | \$ 659.883,77 | |


 Arq. Enrique L. GALLO
 Subsecretario de Refacciones y Mantenimientos
 S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.e.I.A.S.

MMO Splendiani Ignacio A
 Director General Inf. Edilicia
 Secretaria Infraestructura Edilicia


 ROSANA ROSSOLI
 Dpto. Compras, Lij. y Pagos Z.S.
 S.I.E. - M.O. y S.P.

ES COPIA DEL ORIGINAL



PLANILLA DE ECONOMIAS Y DEMASIAS

Intervencion: Mantenimiento y Refacciones en el JARDIN DE INFANTES N° 5 RIO GRANDE 2017

| Rub | Descripcion por Locales | Un. | Cant. | Prec. Unit. | Parc. Ítem | Subtotal | % Total |
|-----|-------------------------|-----|-------|-------------|------------|----------|---------|
|-----|-------------------------|-----|-------|-------------|------------|----------|---------|

Los computos y Presupuestos son discriminados por Locales según Plano de Intervencion que se Adjunta

PLANILLA DE ECONOMIAS

| | | | | | | | |
|----|---|-----|------|--------------|--------------|---------------|--|
| 8 | LOCAL 10 | | | | | \$ 1.109,50 | |
| | Provision y colocacion de Revestimiento tipo azulejos, con la aplicacion de mortero de mezcla simil al existente | m2 | 1,00 | \$ 647,00 | \$ 647,00 | | |
| | Reposicion y colocacion brazo de empuje | U | 1,00 | \$ 462,50 | \$ 462,50 | | |
| 9 | LOCAL 5 | | | | | \$ 4.304,00 | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 5,00 | \$ 782,50 | \$ 3.912,50 | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 3,00 | \$ 130,50 | \$ 391,50 | | |
| 14 | LOCAL 9 | | | | | \$ 4.692,60 | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 6,00 | \$ 782,10 | \$ 4.692,60 | | |
| 15 | LOCAL 34 | | | | | \$ 94.981,90 | |
| | Cisterna Planta Baja | | | | | | |
| | Provision y colocacion de Termica tipo Timer programable, para la programacion y corte del Servicio de agua, según regulacion que se indicara por la Inspeccion de Obra, el cual se colocara en el Tablero electrico de corte de energia del servicio de bombas de agua, se debiera incluir todos los trabajos necesarios para su instalacion | gl. | 1,00 | \$ 4.672,00 | \$ 4.672,00 | | |
| | Provision y colocacion de Bomba Presurizadora tipo Rowa modelo PRESS 30 de 1,25 hp o de similares características a la existente. | gl | 2,00 | \$ 33.842,70 | \$ 67.685,40 | | |
| | Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Bomba tipo periferica de 2 y 1/2 HP | u. | 1,00 | \$ 22.363,50 | \$ 22.363,50 | | |
| | Cisterna Planta Alta | | | | | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 2,00 | \$ 130,50 | \$ 261,00 | | |
| 16 | LOCAL 35 | | | | | \$ 185.152,80 | |
| | Mantenimiento y Limpieza de Caldera de Agua existente se incluye la reparacion de perdidas, regulacion de llama, cambio de termocupla y puesta en funcionamiento con hermeticidad del artefacto | GL | 2,00 | \$ 9.184,50 | \$ 18.369,00 | | |
| | Bombas de Calefaccion | | | | | | |
| | Provisión y colocación de bomba recirculadora de calefacción de 1HP tipo Salmson o similar a la existente, incluye armado y puesta en funcionamiento | u. | 3,00 | \$ 33.032,20 | \$ 99.096,60 | | |
| | Provision y colocacion de Bomba Presurizadora tipo Rowa modelo PRESS 30 de 1,25 hp o de similares características a la existente. | gl | 2,00 | \$ 33.843,60 | \$ 67.687,20 | | |
| 18 | SALA CELESTE | | | | | \$ 356,00 | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W . | U | 2,00 | 178,00 | \$ 356,00 | | |
| 19 | SALA AMARILLA | | | | | \$ 356,00 | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W . | U | 2,00 | 178,00 | \$ 356,00 | | |
| | Costo-Costo | | | | | \$ 290.952,80 | |
| | Gastos Generales, % aplicado sobre el Costo-Costo | | | 15,00% | | \$ 43.642,92 | |
| | Beneficios, % aplicado sobre el Costo-Costo | | | 10,00% | | \$ 29.095,28 | |
| | SUBTOTAL | | | | | \$ 363.691,00 | |
| | Impuesto, % aplicado sobre el SUBTOTAL | | | 4,00% | | \$ 14.547,64 | |
| | Precio total: | | | | | \$ 378.238,64 | |

[Signature]
 ROSANA ROSSOLI
 Dpto. Compras, Lij. y Pagos Z.S.
 S.I.E. - M.O. y S.P.

ES COPIA DEL ORIGINAL

PLANILLA DE DEMASIAS Y ADICIONALES

| | | | | | | | |
|--|--|---|-------|-----------|-------------|-------------|-------|
| | LOCAL 13 | | | | | \$ 1.564,20 | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 2,00 | \$ 782,10 | \$ 1.564,20 | | |
| | LOCAL 12 | | | | | \$ 7.951,50 | 3,63% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 10,00 | \$ 782,10 | \$ 7.821,00 | | |

[Signature]

BOBADO Alfredo Julio
 de Obras
 Secretaria de Infraestructuras Edilicias

MMO Splendani Ignacio A.
 Director
 Secretaria de Infraestructura Edilicia



Provincia de Tierra del Fuego, Antártica e Islas del Atlántico Sur
 Secretaria General de Gobierno
 Secretaria de Infraestructura Edilicia



PLANILLA DE ECONOMIAS Y DEMASIAS

Intervencion: Mantenimiento y Refacciones en el JARDIN DE INFANTES N° 5

RIO GRANDE 2017

| Rub | Descripcion por Locales | Un. | Cant. | Prec. Unit. | Parc. Ítem | Subtotal | % Total |
|-----|---|-----|-------|-------------|--------------|--------------|---------|
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 1,00 | \$ 130,50 | \$ 130,50 | | |
| | LOCAL 10: | | | | | \$ 6.590,70 | 3,01% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 2,00 | \$ 782,10 | \$ 1.564,20 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 3,00 | \$ 492,00 | \$ 1.476,00 | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 1,00 | \$ 130,50 | \$ 130,50 | | |
| | Provision y colocacion de Tapa de hormigon de camara de inspeccion | gl | 1,00 | \$ 1.500,00 | \$ 1.500,00 | | |
| | Provision y colocacion de Revestimiento tipo azulejos, con la aplicacion de mortero de mezcla simil al existente, previo reemplazo de placa de yeso y amurado de la misma | m2 | 1,20 | \$ 1.250,00 | \$ 1.500,00 | | |
| | Reparacion y ajuste de Griferias, con la revision de bastagos y sistemas de cierres. | U | 1,00 | \$ 420,00 | \$ 420,00 | | |
| | LOCAL 15: | | | | | \$ 1.564,20 | 0,71% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 2,00 | \$ 782,10 | \$ 1.564,20 | | |
| | LOCAL 16: | | | | | \$ 1.564,20 | 0,71% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 2,00 | \$ 782,10 | \$ 1.564,20 | | |
| | LOCAL 8: | | | | | \$ 5.577,00 | 2,55% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 6,00 | \$ 492,00 | \$ 2.952,00 | | |
| | Provision y colocacion de baldosa tipo flexiplast de 33 x 33 cm, se incluye el retiro y preparacion de superficie | m2 | 4,00 | \$ 560,00 | \$ 2.240,00 | | |
| | Reparacion y ajuste de Griferias, con la revision de bastagos y sistemas de cierres. | U | 1,00 | \$ 385,00 | \$ 385,00 | | |
| | LOCAL 7: | | | | | \$ 5.753,40 | 2,63% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 4,00 | \$ 782,10 | \$ 3.128,40 | | |
| | Provision y colocacion de baldosa tipo flexiplast de 33 x 33 cm, se incluye el retiro y preparacion de superficie | m2 | 4,00 | \$ 560,00 | \$ 2.240,00 | | |
| | Reparacion y ajuste de Griferias, con la revision de bastagos y sistemas de cierres. | U | 1,00 | \$ 385,00 | \$ 385,00 | | |
| | LOCAL 25: | | | | | \$ 261,00 | 0,12% |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 2,00 | \$ 130,50 | \$ 261,00 | | |
| | LOCAL 28: | | | | | \$ 980,50 | 0,45% |
| | Provision y colocacion de sifon de desagüe de pileta de cocina | u | 1,00 | \$ 850,00 | \$ 850,00 | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 1,00 | \$ 130,50 | \$ 130,50 | | |
| | LOCAL 9: | | | | | \$ 3.722,00 | 1,70% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 6,00 | \$ 492,00 | \$ 2.952,00 | | |
| | Reparacion y ajuste de Griferias, con la revision de bastagos y sistemas de cierres. | U | 2,00 | \$ 385,00 | \$ 770,00 | | |
| | LOCAL 33: | | | | | \$ 36.885,00 | 16,85% |
| | Levantado de piso / revestimiento ceramico, por desprendimiento. | m2 | 35,50 | \$ 120,00 | \$ 4.260,00 | | |
| | Provision y colocacion de Piso ceramico, con la aplicacion de mortero de mezcla simil al existente | M2 | 35,50 | \$ 750,00 | \$ 26.625,00 | | |
| | Recambio de fusible tipo 25 A tipo NH | GL | 1,00 | \$ 1.800,00 | \$ 1.800,00 | | |
| | Verificacion y reparacion de cortocircuito en Linea de alimentacion, se debiera tener en cuenta la realizacion de empalmes nuevos y revision de cableados | gl | 1,00 | \$ 4.200,00 | \$ 4.200,00 | | |
| | LOCAL 34: | | | | | \$ 46.930,70 | 20,98% |
| | Cisterna Planta Baja | | | | | | |
| | Reposicion de flotantes electronicos en Cisternas de Agua, con la regulacion y puesta en funcionamiento del sistema | u | 1,00 | \$ 2.488,00 | \$ 2.488,00 | | |

Rosana Rossoli
 Dpto. Compras, Lij. y Pagos Z.S.
 S.I.E. - M.O. y S.P.

ES COPIA DEL ORIGINAL

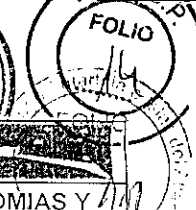
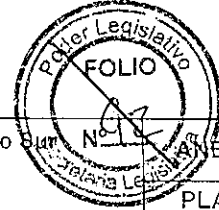
[Signature]
 Apoderado

[Signature]
 BOGADO Alfredo Julio
 M. de Obras
 de Infraestructuras
 Edilicias

[Signature]
 ANTONIO P. GALLO
 Subsecretario de Refacciones y Mantenimientos
 S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.e.l.A.S. MMO Splendia Ignacio A.
 Director General de Inf. Edilicia
 Secretaria Infraestructura Edilicia



Provincia de Tierra del Fuego, Antártica e Islas del Atlántico Sur
 Secretaría General de Gobierno
 Secretaria de Infraestructura Edilicia



PLANILLA DE ECONOMIAS Y DEMASIAS

Intervencion: Mantenimiento y Refacciones en el JARDIN DE INFANTES N° 5

RIO GRANDE

2017

| Rub | Descripcion por Locales | Un. | Cant. | Prec. Unit. | Parc. Ítem | Subtotal | % Total |
|-----|---|-----|-------|--------------|--------------|----------------------|---------------|
| | Se debera realizar la rotura de piso y realizacion de platea de hormigon, con base elevada para la colocacion de bombas de agua, con terminacion de alisado | gl | 1,00 | \$ 9.600,00 | \$ 9.600,00 | | |
| | Provisión y montaje de bomba presurizadora de línea de 2 y 1/2 HP. Incluye puesta en funcionamiento | u. | 1,00 | \$ 33.842,70 | \$ 33.842,70 | | |
| | LOCAL 35 | | | | | \$66.162,00 | 30,22% |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 2,00 | \$ 130,50 | \$ 261,00 | | |
| | Provision y colocacion de Genefa de chapa galvanizada de cierre lateral de cubierta de sala de maquinas 4,80 x 0,80 | ml | 4,80 | \$ 1.960,00 | \$ 9.408,00 | | |
| | Limpieza completa de sala de maquinas | gl | 1,00 | \$ 5.600,00 | \$ 5.600,00 | | |
| | Se debera realizar sellado y soldaduras de alta presicion, de refuerzo en cañerias de hierro negro del sistema de calefaccion de agua de alimentacion y retorno, en diferentes partes siendo un total de 15 soldaduras a realizar | gl | 1,00 | \$ 32.500,00 | \$ 32.500,00 | | |
| | Reparacion de Caldera de Agua existente, por presentar perdidas en cañerias interiores, reacondicionamiento del Sistema electronico y regulacion de encendido, recambio y provision de sensores, se incluye el mantenimiento y limpieza completa del artefacto, la pintura exterior del tacho de Caldera. | gl | 1,00 | \$ 14.500,00 | \$ 14.500,00 | | |
| | Bombas de Calefaccion | | | | | | |
| | Mantenimiento de bombas de circulacion de calefaccion, incluye el retiro, cambio de rodamientos si correspondiere, verificacion de cableado y puesta en funcionamiento. | gl | 1,00 | \$ 3.893,00 | \$ 3.893,00 | | |
| | LOCAL 1 | | | | | \$22.095,00 | 10,09% |
| | Reposicion y colocacion Cerradura Exterior de doble paleta | u | 1,00 | \$ 780,00 | \$ 780,00 | | |
| | Levantado de piso / revestimiento ceramico, por desprendimiento. | m2 | 24,50 | \$ 120,00 | \$ 2.940,00 | | |
| | Provision y colocacion de Piso ceramico, con la aplicacion de mortero de mezcla simil al existente | M2 | 24,50 | \$ 750,00 | \$ 18.375,00 | | |
| | SALA CELESTE | | | | | \$1.564,20 | 0,71% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 2,00 | \$ 782,10 | \$ 1.564,20 | | |
| | SALA AMARILLA | | | | | \$1.564,20 | 0,71% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 2,00 | \$ 782,10 | \$ 1.564,20 | | |
| | SISTEMA CONTRA INCENDIO VARIOS | | | | | \$9.176,00 | 4,19% |
| | Realizar la carga y mantenimiento de extintor tipo matafuego, incluye la prueba hidraulica y recolocacion del mismo. | u | 2,00 | \$ 338,00 | \$ 676,00 | | |
| | Se debera realizar el servicio de Desratizacion por Empresa habilitada, según reglamentacion vigente y certificado del servicio realizado | gl | 1,00 | \$ 8.500,00 | \$ 8.500,00 | | |
| | Costo-Costo | | | | costo-costo1 | \$ 218.905,80 | 100,00% |
| | Gastos Generales, % aplicado sobre el Costo-Costo | | | 15,00% | Gtos.Grales | \$ 32.835,87 | |
| | Beneficios, % aplicado sobre el Costo-Costo | | | 10,00% | Beneficios | \$ 21.890,58 | |
| | SUBTOTAL | | | | Subtotal | \$ 273.632,25 | |
| | Impuesto, % aplicado sobre el SUBTOTAL | | | 4,00% | Impuesto | \$ 10.945,29 | |
| | Precio total | | | | | \$ 284.577,54 | |

ES COPIA DEL ORIGINAL

TOTAL DE ECONOMIAS Y DEMASIAS \$ 93.661,10

Rosana Rossoli
ROSANA ROSSOLI
 Dpto. Compras, Liq. y Pagos Z.S.
 S.I.E. - M.O. y S.P.
 ES COPIA DEL ORIGINAL

Art. Enrique Gallo
 Art. Enrique GALLO
 Subsecretario de Refacciones y Mantenimientos
 S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.e.I.A.S.

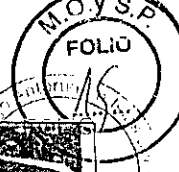
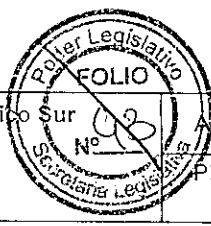
Bogado Alfredo Julio
BOGADO Alfredo Julio
 M.M. de Obras
 Secretario de Infraestructuras Edilicias

MMO Splendiani Ignacio A.
 MMO Splendiani Ignacio A.
 Director General Inf. Edilicia
 Secretaria Infraestructura Edilicia

V. Hu...
 V. Hu...



Provincia de Tierra del Fuego, Antártica e Islas del Atlántico Sur
Secretaría General de Gobierno
Secretaría de Infraestructura Edilicia



ANEXO 1
PLANILLA DE ECONOMÍAS Y DEMASIAS

Intervencion: Mantenimiento y Refacciones en el JARDIN DE INFANTES N° 5 RIO GRANDE 2017

| Rub | Descripcion por Locales | Un. | Cant. | Prec. Unit. | Parc. Ítem | Subtotal | % Total |
|-----|-------------------------|-----|-------|-------------|------------|----------|---------|
|-----|-------------------------|-----|-------|-------------|------------|----------|---------|

Los computos y Presupuestos son discriminados por Locales según Plano de Intervencion que se Adjunta

| | | | | | | | |
|--|---|----|-------|-------------|--------------|--------------|-------|
| | LOCAL 2 | | | | | \$ 6.257,20 | 1,18% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 8,00 | \$ 782,15 | \$ 6.257,20 | | |
| | LOCAL 3 | | | | | \$ 28.254,50 | 5,34% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 30,00 | \$ 782,15 | \$ 23.464,50 | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 4,00 | \$ 130,50 | \$ 522,00 | | |
| | Ingreso a Hall de Sala de Maquinas | | | | | | |
| | Reparacion de puerta metalica, incluye el ajuste y el recambio de pasador al piso. | gl | 1,00 | \$ 1.138,00 | \$ 1.138,00 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 4,00 | \$ 782,50 | \$ 3.130,00 | | |
| | LOCAL 17 | | | | | \$ 1.564,30 | 0,30% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 2,00 | \$ 782,15 | \$ 1.564,30 | | |
| | LOCAL 13 | | | | | \$ 3.128,40 | 0,59% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 4,00 | \$ 782,10 | \$ 3.128,40 | | |
| | LOCAL 14 - SALA DE MUSICA | | | | | \$ 3.130,00 | 0,59% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 4,00 | \$ 782,50 | \$ 3.130,00 | | |
| | LOCAL 12 | | | | | \$ 9.646,20 | 1,82% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 12,00 | \$ 782,10 | \$ 9.385,20 | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 2,00 | \$ 130,50 | \$ 261,00 | | |
| | LOCAL 11 | | | | | \$ 8.604,50 | 1,63% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 10,00 | \$ 782,15 | \$ 7.821,50 | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 6,00 | \$ 130,50 | \$ 783,00 | | |
| | LOCAL 10 | | | | | \$ 17.240,50 | 3,26% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 15,00 | \$ 782,10 | \$ 11.731,50 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 3,00 | \$ 492,00 | \$ 1.476,00 | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 2,00 | \$ 130,50 | \$ 261,00 | | |
| | Provision y colocacion de Tapa de hormigon de camara de inspeccion | gl | 1,00 | \$ 1.500,00 | \$ 1.500,00 | | |
| | Provision y colocacion de Revestimiento tipo azulejos, con la aplicacion de mortero de mezcla simil al existente, previo reemplazo de placa de yeso y amurado de la misma | m2 | 1,20 | \$ 1.250,00 | \$ 1.500,00 | | |
| | Reparacion y ajuste de Griferias, con la revision de bastagos y sistemas de cierres. | U | 1,00 | \$ 420,00 | \$ 420,00 | | |
| | Reparacion de perdidas de agua en deposito de inodoro, con el sellado y ajuste de flexibles | U | 1,00 | \$ 352,00 | \$ 352,00 | | |
| | LOCAL 15 | | | | | \$ 1.564,20 | 0,30% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 2,00 | \$ 782,10 | \$ 1.564,20 | | |
| | LOCAL 16 | | | | | \$ 1.564,20 | 0,30% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 2,00 | \$ 782,10 | \$ 1.564,20 | | |
| | LOCAL 5 | | | | | \$ 913,00 | 0,17% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 1,00 | \$ 782,50 | \$ 782,50 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 1,00 | \$ 130,50 | \$ 130,50 | | |

Rosana Rossoli
Dpto. Compras, Lic. y Pagos Z.S.
S.I.E. - M.O. y S.P.

ES COPIA DEL ORIGINAL
Aro. Enrique L. C. 410

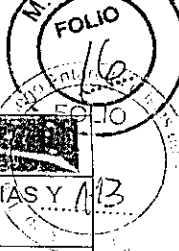
Subsecretario de Refacciones y Mantenimientos
S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A. d. A. S.

Apoderado
G.H.
V. Hulli Eduardo
DNI 18511976

BOGADO Alfredo Julio
Secretaría de Infraestructuras
S.I.E. - D.G.I.E. Z.N. - ANEXO II - COMPENDIO PRESUPUESTO
MMO Splendani Ignacio A.
Secretaría Infraestructura Edilicia
"Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur, Son y Seran Argentinas"
pag. 01 de 04



Provincia de Tierra del Fuego, Antártica e Islas del Atlántico Sur
 Secretaria General de Gobierno
 Secretaria de Infraestructura Edilicia



ANEXO: **PLANILLA DE ECONOMÍAS Y DEMASIAS**

Intervencion: Mantenimiento y Refacciones en el JARDIN DE INFANTES N° 5

RIO GRANDE

2017

| Rub | Descripcion por Locales | Un. | Cant. | Prec. Unit. | Parc. ítem | Subtotal | % Total |
|-----|---|-----|-------|--------------|--------------|---------------|---------|
| | LOCAL 8 | | | | | \$ 10.791,90 | 2,04% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 6,00 | \$ 782,15 | \$ 4.692,90 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 6,00 | \$ 492,00 | \$ 2.952,00 | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 4,00 | \$ 130,50 | \$ 522,00 | | |
| | Provision y colocacion de baldosa tipo flexiplast de 33 x 33 cm, se incluye el retiro y preparacion de superficie | m2 | 4,00 | \$ 560,00 | \$ 2.240,00 | | |
| | Reparacion y ajuste de Griferias, con la revision de bastagos y sistemas de cierres. | U | 1,00 | \$ 385,00 | \$ 385,00 | | |
| | LOCAL 7 | | | | | \$ 11.010,30 | 2,08% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 3,00 | \$ 492,00 | \$ 1.476,00 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 8,00 | \$ 782,10 | \$ 6.256,80 | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 5,00 | \$ 130,50 | \$ 652,50 | | |
| | Provision y colocacion de baldosa tipo flexiplast de 33 x 33 cm, se incluye el retiro y preparacion de superficie | m2 | 4,00 | \$ 560,00 | \$ 2.240,00 | | |
| | Reparacion y ajuste de Griferias, con la revision de bastagos y sistemas de cierres. | U | 1,00 | \$ 385,00 | \$ 385,00 | | |
| | LOCAL 24 | | | | | \$ 522,00 | 0,10% |
| | Baño docentes | | | | | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 2,00 | \$ 130,50 | \$ 261,00 | | |
| | Porteria | | | | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 18W . | U | 2,00 | \$ 130,50 | \$ 261,00 | | |
| | LOCAL 25 | | | | | \$ 796,00 | 0,15% |
| | Mantenimiento de mochilas de inodoros (cambio de flotante y sistema interno), y todo accesorio necesario para su funcionamiento | u | 1,00 | \$ 535,00 | \$ 535,00 | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 2,00 | \$ 130,50 | \$ 261,00 | | |
| | LOCAL 28 | | | | | \$ 980,50 | 0,19% |
| | Povision y colocacion de sifon de desagüe de pileta de cocina | u | 1,00 | \$ 850,00 | \$ 850,00 | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 1,00 | \$ 130,50 | \$ 130,50 | | |
| | LOCAL 9 | | | | | \$ 18.334,80 | 3,46% |
| | Mantenimiento de mochilas de inodoros (cambio de flotante y sistema interno), y todo accesorio necesario para su funcionamiento | u | 1,00 | \$ 535,00 | \$ 535,00 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 18,00 | \$ 782,10 | \$ 14.077,80 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 6,00 | \$ 492,00 | \$ 2.952,00 | | |
| | Reparacion y ajuste de Griferias, con la revision de bastagos y sistemas de cierres. | U | 2,00 | \$ 385,00 | \$ 770,00 | | |
| | LOCAL 33 | | | | | \$ 36.885,00 | 6,97% |
| | Levantado de piso / revestimiento ceramico, por desprendimiento. | m2 | 35,50 | \$ 120,00 | \$ 4.260,00 | | |
| | Provision y colocacion de Piso ceramico, con la aplicacion de mortero de mezcla simil al existente | M2 | 35,50 | \$ 750,00 | \$ 26.625,00 | | |
| | Recambio de fusible tipo 25 A tipo NH | GL | 1,00 | \$ 1.800,00 | \$ 1.800,00 | | |
| | Verificacion y reparacion de cortocircuito en Linea de alimentacion, se deba tener en cuenta la realizacion de empalmes nuevos y revision de cableados | gl | 1,00 | \$ 4.200,00 | \$ 4.200,00 | | |
| | LOCAL 34 | | | | | \$ 114.481,80 | 21,63% |
| | Cisterna Planta Baja | | | | | | |
| | Reposicion de flotentes electronicos en Cisternas de Agua, con la regulacion y puesta en funcioamiento del sistema | u | 2,00 | \$ 2.488,00 | \$ 4.976,00 | | |
| | Realizar la limpieza completa de la Cisterna, lavando las cubas, según normativa municipal vigente. | GL | 1,00 | \$ 13.390,50 | \$ 13.390,50 | | |
| | Se deba realizar la rotura de piso y realizacion de platea de hormigon, con base elevada para la colocacion de bombas de agua, con terminacion de alisado | gl | 1,00 | \$ 9.600,00 | \$ 9.600,00 | | |

Rosana Rossini
 Dpto. Compras, Lic. y Log. S.I.E. - M.O. y S.R.

ES COPIA DEL ORIGINAL

Arg. GALLO
 Subsecretario de Relaciones y Mantenimientos S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.S.

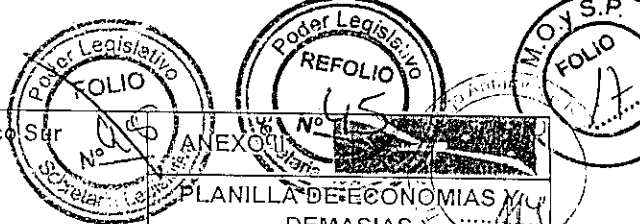
Aprobado G.H.
 V. Hulli Eduardo

BOGADO Alfredo Julio
 M.M. de C.ñas
 S.I.E. - D.G.I.E. Z.N. - ANEXO II - COMISIÓN de Infraestructuras Edilicias
 "Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur, Son y Seran Argentinas"

MMO Splendian Ignacio A.
 Director General Inf. Edilicia
 Secretaria Infraestructura Edilicia



Provincia de Tierra del Fuego, Antártica e Islas del Atlántico Sur
 Secretaria General de Gobierno
 Secretaria de Infraestructura Edilicia



PLANILLA DE ECONOMIAS
 DEMASIAS

Intervencion: Mantenimiento y Refacciones en el JARDIN DE INFANTES N° 5 RIO GRANDE 2017

| Rub | Descripcion por Locales | Un. | Cant. | Prec. Unit. | Parc. Ítem | Subtotal | % Total |
|-----|---|-----|-------|--------------|--------------|---------------|---------|
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 1,00 | \$ 130,50 | \$ 130,50 | | |
| | Provisión y montaje de bomba presurizadora de línea de 2 y 1/2 HP. Incluye puesta en funcionamiento | u. | 2,00 | \$ 33.842,70 | \$ 67.685,40 | | |
| | Cisterna Planta Alta | | | | | | |
| | Realizar la limpieza completa de la Cisterna, lavando las cubas, según normativa municipal vigente. | GL | 1,00 | \$ 16.353,00 | \$ 16.353,00 | | |
| | Puesta en funcionamiento, llenado y control de cisterna. | GL | 1,00 | \$ 2.085,40 | \$ 2.085,40 | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 2,00 | \$ 130,50 | \$ 261,00 | | |
| | LOCAL 35 | | | | | \$ 202.550,50 | 38,26% |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 4,00 | \$ 130,50 | \$ 522,00 | | |
| | Provision y colocacion de Cenefa de chapa galvanizada de cierre lateral de cubierta de sala de maquinas 4,80 x 0,80 | ml | 4,80 | \$ 1.960,00 | \$ 9.408,00 | | |
| | Limpieza completa de sala de maquinas | gl | 1,00 | \$ 5.600,00 | \$ 5.600,00 | | |
| | Se debera realizar sellado y soldaduras de alta precision, de refuerzo en cañerías de hierro negro del sistema de calefaccion de agua de alimentacion y retorno, en diferentes partes siendo un total de 15 soldaduras a realizar | gl | 1,00 | \$ 32.500,00 | \$ 32.500,00 | | |
| | Reparacion de Caldera de Agua existente, por presentar perdidas en cañerías interiores, reacondicionamiento del Sistema electronico y regulacion de encendido, recambio y provision de sensores, se incluye el mantenimiento y limpieza completa del artefacto, la pintura exterior del tacho de Caldera. | gl | 1,00 | \$ 14.500,00 | \$ 14.500,00 | | |
| | Realizar mantenimiento a termostato (limpieza y drenaje a través del grifo, revisar ánodos magnesio, limpieza y verificación estado quemador, alojamiento llama y piloto, cambiar termocupla, etc.) | U | 1,00 | \$ 3.733,00 | \$ 3.733,00 | | |
| | Bombas de Calefaccion | | | | | | |
| | Mantenimiento de bombas de circulacion de calefaccion, incluye el retiro, cambio de rodamientos si correspondiere, verificacion de cableado y puesta en funcionamiento. | gl | 4,00 | \$ 3.893,00 | \$ 15.572,00 | | |
| | Provision y colocacion de Bomba de recirculacion de 3 hp tipo Salmson o similar a la existente, incluye el armado y puesta en funcionamiento. | u | 2,00 | \$ 44.567,50 | \$ 89.135,00 | | |
| | Provision y colocacion de Bomba de recirculacion de 1 hp tipo Salmson o similar a la existente, incluye el armado y puesta en funcionamiento. | u | 1,00 | \$ 31.580,50 | \$ 31.580,50 | | |
| | LOCAL 1 | | | | | \$ 23.659,30 | 14,47% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | u. | 2,00 | \$ 782,15 | \$ 1.564,30 | | |
| | Reposicion y colocacion Cerradura Exterior de doble paleta | u | 1,00 | \$ 780,00 | \$ 780,00 | | |
| | Levantado de piso / revestimiento ceramico, por desprendimiento. | m2 | 24,50 | \$ 120,00 | \$ 2.940,00 | | |
| | Provision y colocacion de Piso ceramico, con la aplicacion de mortero de mezcla simil al existente | M2 | 24,50 | \$ 750,00 | \$ 18.375,00 | | |
| | SALA CELESTE | | | | | \$ 1.564,20 | 10,30% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 2,00 | \$ 782,10 | \$ 1.564,20 | | |
| | SALA AMARILLA | | | | | \$ 1.564,20 | 10,30% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 2,00 | \$ 782,10 | \$ 1.564,20 | | |
| | PINTURA PARCIAL DE CIELORRASOS | | | | | \$ 6.195,00 | 1,17% |
| | Pintura cielorraso detalle en rededor y bajo de equipos que se descolgaron para mantenimiento y reposición de tubos, zócalos y balastos | m2 | 21,00 | \$ 295,00 | \$ 6.195,00 | | |
| | SISTEMA CONTRA INCENDIO VARIOS | | | | | \$ 3.380,00 | 3,43% |
| | Realizar la carga y mantenimiento de extintor tipo matafuego, incluye la prueba hidraulica y recolocacion del mismo. | u | 10,00 | \$ 338,00 | \$ 3.380,00 | | |

Rosana Rossoli
 Dpto. Compras, Liq. y Pagos Z.S.
 S.I.E. - M.O. y S.P.

ES COPIA DEL ORIGINAL

[Signature]
 Secretario de Refacciones y Mantenimiento
 S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.C.S.

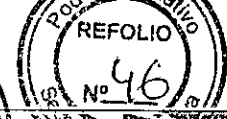
[Signature]
 V. HULLI ECARRIA
 DNI 18811973

BOGADO Alfredo Julio
 M.M. de Obras
 Secretario de Infraestructuras Edilicias
 S.I.E. - D.G.I.E. Z.N. - ANEXO COMPUTO Y PRESUPUESTO
 "Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur, Son y Seran Argentinas"

MMO. Splendiani Ignacio A.
 Director General Inf. Edilicia
 Secretaria Infraestructura y Edilicia
 página 03 de 04



Provincia de Tierra del Fuego, Antártica e Islas del Atlántico Sur
 Secretaría General de Gobierno
 Secretaría de Infraestructura Edilicia



ANEXO: 1
 PLANILLA DE ECONOMIAS Y DEMASIAS

Intervencion: Mantenimiento y Refacciones en el JARDIN DE INFANTES N° 5

RIO GRANDE 2017

| Rub | Descripcion por Locales | Un. | Cant. | Prec. Unit. | Parc. Ítem | Subtotal | % Total |
|----------------------|--|-----|-------|-------------|--------------|----------------------|---------|
| | Realizar el ensayo de hermeticidad en cada tramo que se corresponda con cada regulación de la instalación con presencia de personal de la Secretaría de Infraestructura Edilicia Presiones nominales y tiempos de pruebas: Instalacion de establecimiento educativo: Cañería de baja presión (Presión de trabajo 0,028 Kg/cm2): Presión de prueba 0,200 Kg/cm2; 15 minutos | GL | 1,00 | \$ 6.280,50 | \$ 6.280,50 | | |
| | Se deberá realizar el servicio de Desratizacion por Empresa habilitada, según reglamentacion vigente y certificado del servicio realizado | gl | 1,00 | \$ 8.500,00 | \$ 8.500,00 | | |
| | Costo-Costo | | | | costo-costo1 | \$ 529.363,00 | 100,00% |
| | Gastos Generales, % aplicado sobre el Costo-Costo | | | 15,00% | Glos.Grales | \$ 79.404,45 | |
| | Beneficios, % aplicado sobre el Costo-Costo | | | 10,00% | Beneficios | \$ 52.936,30 | |
| | SUBTOTAL | | | | Subtotal | \$ 661.703,75 | |
| | Impuesto, % aplicado sobre el SUBTOTAL | | | 4,00% | Impuesto | \$ 26.488,15 | |
| Precio total: | | | | | | \$ 688.171,90 | |

V. HUIJIBALDO
 V. HUIJIBALDO
 DNI 18511370

BOGADO
 BOGADO Alfredo Julio
 M.M. de Obras
 Secretario de Infraestructuras Edilicias

Arq. Enrique L. GALLO
 Arq. Enrique L. GALLO
 Subsecretario de Refacciones y Mantenimiento
 S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.e.L.A.S.

*Acepto Presupuesto
 Sobre mis valores ofertados*

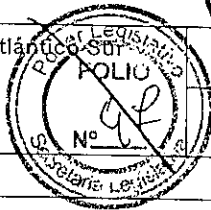
MMO
 MMO Spíndant Ignacio A.
 Director General Inf. Edilicia
 Secretaria Infraestructura Edilicia

ROSANA ROSSOLI
 ROSANA ROSSOLI
 Dpto. Compras, Lij. y Pagos Z.S.
 S.I.E. - M.O. y S.P.

ES COPIA DEL ORIGINAL



Provincia de Tierra del Fuego, Antártica e Islas del Atlántico Sur
 Secretaria General de Gobierno
 Secretaria de Infraestructura Edilicia



ACTA DE CONSTATAACION

Intervencion: Mantenimiento y Refacciones en el JARDIN DE INFANTES N° 5

| Rub | Descripcion por Locales | Un. | Cant. | PORCENTAJE DE INCIDENCIA% |
|--|---|-----|-------|---------------------------|
| Los computos y Presupuestos son discriminados por Locales según Plano de Intervencion que se Adjunta | | | | |
| | LOCAL 2 | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 8,00 | 100,00% |
| | LOCAL 3 | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 30,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 4,00 | 100,00% |
| | Ingreso a Hall de Sala de Maquinas | | | |
| | Reparacion de puerta metalica, incluye el ajuste y el recambio de pasador al piso. | gl | 1,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 4,00 | 100,00% |
| | LOCAL 17 | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 2,00 | 100,00% |
| | LOCAL 13 | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 4,00 | 100,00% |
| | LOCAL 14: SALA DE MUSICA | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 4,00 | 100,00% |
| | LOCAL 12 | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 12,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 2,00 | 100,00% |
| | LOCAL 11 | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 10,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 6,00 | 100,00% |
| | LOCAL 10 | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 15,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 3,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 2,00 | 100,00% |
| | Provision y colocacion de Tapa de hormigon de camara de inspeccion | gl | 1,00 | 100,00% |
| | Provision y colocacion de Revestimiento tipo azulejos, con la aplicacion de mortero de mezcla simil al existente, previo reemplazo de placa de yeso y amurado de la misma | m2 | 1,20 | 100,00% |
| | Reparacion y ajuste de Griferias, con la revision de bastagos y sistemas de cierres. | U | 1,00 | 100,00% |
| | Reparacion de perdidas de agua en deposito de inodoro, con el sellado y ajuste de flexibles | U | 1,00 | 100,00% |
| | LOCAL 15 | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 2,00 | 100,00% |
| | LOCAL 16 | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 2,00 | 100,00% |
| | LOCAL 5 | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 1,00 | 100,00% |

Rosana Rossoli
 Dpto. Compras, Lic. y Pagos Z.S.
 S.I.E. - M.O. y S.P.
 ES COPIA DEL ORIGINAL

Arq. Enrique...
 Subsecretario de Infraestructuras Edilicias
 S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.L.A.S.

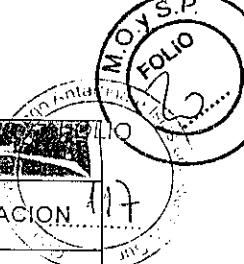
BOGADO Alfredo Julio
 M.M. de Obras
 Secretario de Infraestructuras Edilicias

MMO Splendani Ignacio A.
 Director General Inf. Edilicia
 Secretaria Infraestructuras Edilicias

Ure
 Eduardo
 11976



Provincia de Tierra del Fuego, Antártica e Islas del Atlántico Sur
 Secretaria General de Gobierno
 Secretaria de Infraestructura Edilicia



ANEXO II
 ACTA DE CONSTATAACION

Intervencion: Mantenimiento y Refacciones en el JARDIN DE INFANTES N° 5

| Rub | Descripcion por Locales | Un. | Cant. | PORCENTAJE DE INCIDENCIA% |
|-----|--|-----|-------|---------------------------|
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 1,00 | 100,00% |
| | LOCAL 8 | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 6,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 6,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 4,00 | 100,00% |
| | Provision y colocacion de baldosa tipo flexiplast de 33 x 33 cm, se incluye el retiro y preparacion de superficie | m2 | 4,00 | 100,00% |
| | Reparacion y ajuste de Griferias, con la revision de bastagos y sistemas de cierres. | U | 1,00 | 100,00% |
| | LOCAL 7 | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 3,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 8,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 5,00 | 100,00% |
| | Provision y colocacion de baldosa tipo flexiplast de 33 x 33 cm, se incluye el retiro y preparacion de superficie | m2 | 4,00 | 100,00% |
| | Reparacion y ajuste de Griferias, con la revision de bastagos y sistemas de cierres. | U | 1,00 | 100,00% |
| | LOCAL 24 | | | |
| | Baño docentes | | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 2,00 | 100,00% |
| | Porteria | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 18W . | U | 2,00 | 100,00% |
| | LOCAL 25 | | | |
| | Mantenimiento de mochilas de inodoros (cambio de flotante y sistema interno), y todo accesorio necesario para su funcionamiento | u | 1,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 2,00 | 100,00% |
| | LOCAL 28 | | | |
| | Povision y colocacion de sifon de desague de pileta de cocina | u | 1,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 1,00 | 100,00% |
| | LOCAL 9 | | | |
| | Mantenimiento de mochilas de inodoros (cambio de flotante y sistema interno), y todo accesorio necesario para su funcionamiento | u | 1,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 18,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 6,00 | 100,00% |
| | Reparacion y ajuste de Griferias, con la revision de bastagos y sistemas de cierres. | U | 2,00 | 100,00% |
| | LOCAL 33 | | | |
| | Levantado de piso / revestimiento ceramico, por desprendimiento. | m2 | 35,50 | 100,00% |
| | Provision y colocacion de Piso ceramico, con la aplicacion de mortero de mezcla simil al existente | M2 | 35,50 | 100,00% |
| | Recambio de fusible tipo 25 A tipo NH | GL | 1,00 | 100,00% |
| | Verificacion y reparacion de cortocircuito en Linea de alimentacion, se debera tener en cuenta la realizacion de empalmes nuevos y revision de cableados | gl | 1,00 | 100,00% |
| | LOCAL 34 | | | |
| | Cisterna Planta Baja | | | |
| | Reposicion de flotentes electronicos en Cisternas de Agua, con la regulacion y puesta en funcioamiento del sistema | u | 2,00 | 100,00% |
| | Realizar la limpieza completa de la Cisterna, lavando las cubas, según normativa municipal vigente. | GL | 1,00 | 100,00% |

Arg. En...
 S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.n.A.S.

ROSANA ROSSO
 Dpta. Compras, Liq. y Pagos Z.S.
 S.I.E. - M.O. y S.P.

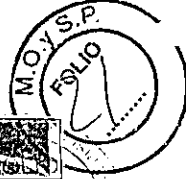
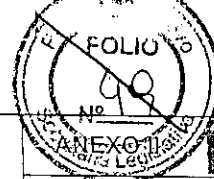
ES COPIA DEL ORIGINAL

BOCADO Alfredo Julio
 M.M. de Obras
 Secretario de Infraestructuras

Ignacio A. Splendiani
 Director General Inf. Edilicia
 Secretaria Infraestructura Edilicia



Provincia de Tierra del Fuego, Antártica e Islas del Atlántico Sur
 Secretaría General de Gobierno
 Secretaría de Infraestructura Edilicia



ACTA DE CONSTATAACION

Intervencion: Mantenimiento y Refacciones en el JARDIN DE INFANTES N° 5

| Rub | Descripcion por Locales | Un. | Cant. | PORCENTAJE DE INCIDENCIA% |
|-----|---|-----|-------|---------------------------|
| | Se debera realizar la rotura de piso y realizacion de platea de hormigon, con base elevada para la colocacion de bombas de agua, con terminacion de alisado | gl | 1,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 1,00 | 100,00% |
| | Provisión y montaje de bomba presurizadora de línea de 2 y 1/2 HP. Incluye puesta en funcionamiento | u. | 2,00 | 100,00% |
| | Cisterna Planta Alta | | | |
| | Realizar la limpieza completa de la Cisterna, lavando las cubas, según normativa municipal vigente. | GL | 1,00 | 100,00% |
| | Puesta en funcionamiento, llenado y control de cisterna. | GL | 1,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 2,00 | 100,00% |
| | LOCAL 35 | | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 4,00 | 100,00% |
| | Provision y colocacion de Cenefa de chapa galvanizada de cierre lateral de cubierta de sala de maquinas 4,80 x 0,80 | ml | 4,80 | 100,00% |
| | Limpieza completa de sala de maquinas | gl | 1,00 | 100,00% |
| | Se debera realizar sellado y soldaduras de alta precision, de refuerzo en cañerias de hierro negro del sistema de calefaccion de agua de alimentacion y retorno, en diferentes partes siendo un total de 15 soldaduras a realizar | gl | 1,00 | 100,00% |
| | Reparacion de Caldera de Agua existente, por presentar perdidas en cañerias interiores, reacondicionamiento del Sistema electronico y regulacion de encendido, recambio y provision de sensores, se incluye el mantenimiento y limpieza completa del artefacto, la pintura exterior del tacho de Caldera. | gl | 1,00 | 100,00% |
| | Realizar mantenimiento a termotanque (limpieza y drenaje a través del grifo, revisar ánodos magnesio, limpieza y verificación estado quemador, alojamiento llama y piloto, cambiar termocupla, etc.) | U | 1,00 | 100,00% |
| | Bombas de Calefaccion | | | |
| | Mantenimiento de bombas de circulacion de calefaccion, incluye el retiro, cambio de rodamientos si correspondiere, verificacion de cableado y puesta en funcionamiento. | gl | 4,00 | 100,00% |
| | Provision y colocacion de Bomba de recirculacion de 3 hp tipo Salmson o similar a la existente, incluye el armado y puesta en funcionamiento. | u | 2,00 | 100,00% |
| | Provision y colocacion de Bomba de recirculacion de 1 hp tipo Salmson o similar a la existente, incluye el armado y puesta en funcionamiento. | u | 1,00 | 100,00% |
| | LOCAL 35 | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | u. | 2,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion Cerradura Exterior de doble paleta | u | 1,00 | 100,00% |
| | Levantado de piso / revestimiento ceramico, por desprendimiento. | m2 | 24,50 | 100,00% |
| | Provision y colocacion de Piso ceramico, con la aplicacion de mortero de mezcla simil al existente | M2 | 24,50 | 100,00% |
| | SALA CELESTE | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 2,00 | 100,00% |
| | SALA AMARILLA | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 2,00 | 100,00% |
| | PINTURA PARCIAL DE CIELORRASOS | | | |
| | Pintura cielorraso detalle en rededor y bajo de equipos que se descolgaron para mantenimiento y reposición de tubos, zócalos y balastos | m2 | 21,00 | 100,00% |
| | SISTEMA CONTRA INCENDIO VARIOS | | | |



Rosana Rossoli
 ROSANA ROSSOLI
 Dpto. Compras, Liq. y Pagos Z.S.
 S.I.E. - M.O. y S.P.

ES COPIA DEL ORIGINAL

L. GAL
 L. GAL
 Subsecretario de Obras y Edificios
 S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.I.A.S.

BOGADO Alfredo Julio
 M.M. de Obras
 Secretario de Infraestructuras Edificios

MMO Splendani Ignacio A.
 Director General de Edificios
 Secretaria Infraestructura Edilicia

V. Huincaño
 DNI 10511973



Provincia de Tierra del Fuego, Antártica e Islas del Atlántico Sur
 Secretaría General de Gobierno
 Secretaría de Infraestructura Edilicia



ACTA DE CONSTATAción

Intervención: Mantenimiento y Refacciones en el JARDIN DE INFANTES N° 5

| Rub | Descripcion por Locales | Un. | Cant. | PORCENTAJE DE INCIDENCIA |
|-----|--|-----|-------|--------------------------|
| | Realizar la carga y mantenimiento de extintor tipo matafuego, incluye la prueba hidraulica y recolocacion del mismo. | u | 10,00 | 100,00% |
| | Realizar el ensayo de hermeticidad en cada tramo que se corresponda con cada regulacion de la instalacion con presencia de personal de la Secretaria de Infraestructura Edilicia Presiones nominales y tiempos de pruebas: Instalacion de establecimiento educativo: Cañeria de baja presión (Presión de trabajo 0,028 Kg/cm2); Presión de prueba 0,200 Kg/cm2; 15 minutos | GL | 1,00 | 100,00% |
| | Se debera realizar el servicio de Desratizacion por Empresa habilitada, según reglamentacion vigente y certificado del servicio realizado | gl | 1,00 | 100,00% |

Arq. Enrique L. GALLO
 Subsecretario de Refacciones y Mantenimientos
 S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.G.I.A.S.

V. HUILO
 DNI 10011070

M.M. de Obras
 Dire. de Infraestructura Edilicia
 Secretaria Infraestructura Edilicia

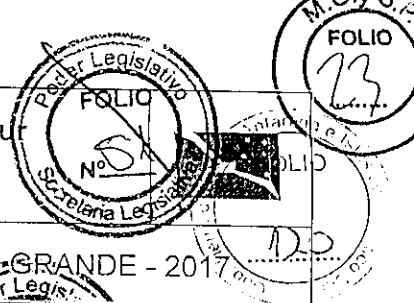
RUGADO Alfredo Julio
 M.M. de Obras
 Secretario de Infraestructuras Edilicias

ROSANA ROSSOLI
 Dpto. Compras, Lij. y Pagos Z.S.
 S.I.E. - M.O. y S.P.

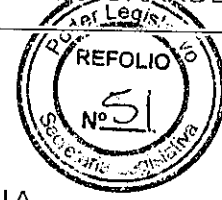
ES COPIA DEL ORIGINAL



Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur
 Secretaria General de Gobierno
 Secretaria de Infraestructura Edilicia



Intervención: MANTENIMIENTO Y REFACCIONES EN JARDIN N° 5 - RIO GRANDE - 2017



ANEXO IV

ACTA DE RECEPCION PROVISORIA

INTERVENCION: MANTENIMIENTO Y REFACCIONES EN JARDIN N° 5 - RIO GRANDE - 2017

----- En la ciudad de Rio Grande, Provincia de Tierra del Fuego Antártida e Islas del Atlántico Sur, a los 09 días del mes de Junio de 2017, los abajo firmantes constituidos por el Inspector de Obra Splendiani Ignacio A. y el Subsecretario de Refacciones y Mantenimiento el Arq. Gallo Enrique, en representación de la Secretaria de Infraestructura Edilicia por una parte y por la otra el Sr Gallardo Huili Hernan- D.N.I. N° 28.604.548 en carácter de TITULAR de la contratista G H Construcciones y Servicios de la Intervención de referencia ,la comisión mencionada labra la presente ACTA DE RECEPCION PROVISORIA de la intervención de referencia, dejando expresa constancia que no se encuentran observaciones que formular y/o vicios aparentes en la presente, constatándose en este acto la totalidad de los trabajos ofertados ejecutados de conformidad con las reglas del arte de construir y las disposiciones previstas en los Pliegos; comenzando partir de la fecha arriba indicada el periodo de garantía de Obra de 90 (días) corridos. -----

----- En prueba de conformidad, para prueba y constancia se firman tres (3) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto del presente instrumento.-----

Arq. Enrique L. GALLO
 Subsecretario de Refacciones y Mantenimientos
 S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.e.I.A.S.

MMO Splendiani Ignacio A.
 Director General Inf. Edilicia
 Secretaria Infraestructura Edilicia

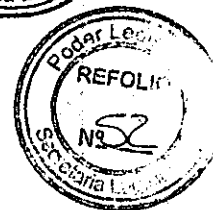
ROSANA ROSSOLI
 Dpto. Compras, Lij. y Pagos Z.S.
 S.I.E. - M.O. y S.P.

ROGADO Alfredo Julio
 M.M. de Obras
 Secretario de Infraestructuras Edilicias

ES COPIA DEL ORIGINAL

Aprobado la presente Acta en todos sus terminos.

Apoderado
 G.H.
 V. Huili Eduardo
 D.N.I. 19911976



GOBERNACIÓN DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR
REPÚBLICA ARGENTINA

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y DESPACHO
SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO

DIRECCIÓN MESA DE ENTRADAS Y SALIDAS

| |
|-------------|
| Nº |
| 003920 - SG |

| |
|------|
| AÑO |
| 2017 |

FECHA: Tierra del Fuego, 02 de Marzo de 2017

| | |
|-----------|---|
| INICIADOR | SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIAS |
|-----------|---|

| | |
|----------|---|
| EXTRACTO | S/TAREAS DE REFACCION Y MANTENIMIENTO EN EL EDIFICIO DONDE FUNCIONA LA ESC. PCIAL. N° 4 REMOLCADOR A.R.A. GUARANI DPTO. RIO GRANDE. |
|----------|---|

| | |
|-----------------------|---|
| EXPEDIENTES AGREGADOS | - |
|-----------------------|---|

| Nº DE ORIGEN | FECHA DE ORIGEN | CANTIDAD DE FOLIOS |
|--------------|-----------------|--------------------|
| 50 | 01/03/17 | 0001 |

ES COPIA DEL ORIGINAL
MERCEDENX SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z.S.
S.I.E.-M.O.y S.P.

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| 1 ÁREA DE RECEPCIÓN:..... | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| 9 ÁREA DE RECEPCIÓN:..... | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| 2 ÁREA DE RECEPCIÓN:..... | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| 10 ÁREA DE RECEPCIÓN:..... | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| 3 ÁREA DE RECEPCIÓN:..... | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| 11 ÁREA DE RECEPCIÓN:..... | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| 4 ÁREA DE RECEPCIÓN:..... | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| 12 ÁREA DE RECEPCIÓN:..... | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| 5 ÁREA DE RECEPCIÓN:..... | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| 13 ÁREA DE RECEPCIÓN:..... | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| 6 ÁREA DE RECEPCIÓN:..... | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| 14 ÁREA DE RECEPCIÓN:..... | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| 7 ÁREA DE RECEPCIÓN:..... | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| 15 ÁREA DE RECEPCIÓN:..... | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

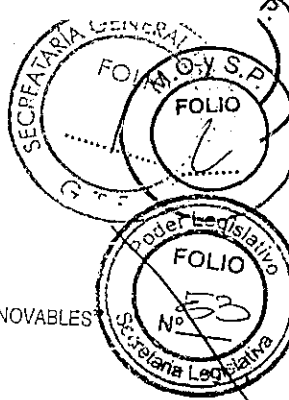
| | |
|----------------------------------|---------------------|
| 8 ÁREA DE RECEPCIÓN:..... | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| 16 ÁREA DE RECEPCIÓN:..... | |
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |
| | |



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

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICA



"2017- AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES"

NOTA N° 50 /2017.-
LETRA: S.G.G. (S.I.E.).

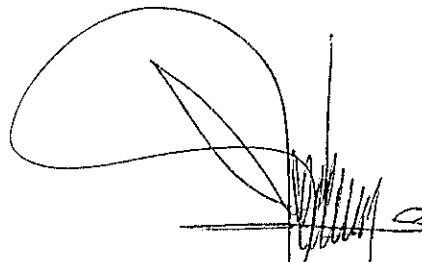
USHUAIA, 01 de Marzo de 2017.-

MESA GENERAL DE ENTRADAS
Y SALIDAS

S _____ / _____ D

Por medio de la presente, tengo el agrado de dirigirme a esa Dependencia., a efectos de solicitar tenga a bien gestionar la caratulación de un Expediente cuyo extracto deberá decir: S/TAREAS DE REFACCION Y MANTENIMIENTO EN EL EDIFICIO DONDE FUNCIONA LA ESC. PCIAL. N° 4 REMOLCADOR A.R.A. GUARANI - DPTO. RIO GRANDE.-

Cumplido con lo solicitado, vuelva.-



Arq. Enrique L. GALLO
Subsecretario de Refacciones y Mantenimientos
S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.e.I.A.S.

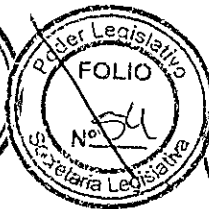
ORDEN: 102

ES COPIA DE COPIA
MERCEDITH SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
S.I.E. - M.O. y S.P.



Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

"2017- AÑO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES"



Río Grande, ____ de ____ de 2017

Nota N° ____ / 2017

Letra: S.I.E.-S.G.G.

Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego A.e I.A.S.
Sr. Secretario General de Gobierno
Secretaría de Infraestructura Edilicia
Sr. Director General de Infraestructura Edilicia
M.M.O. Ignacio Andrés, SPLENDIANI
S. ____ / ____ D.

Ref.: **ESCUELA PROVINCIAL N° 4
REMOLCADOR A.R.A. GUARANÍ – RÍO
GRANDE AÑO 2017**

De mi mayor consideración:

Por medio de la presente tengo el agrado de dirigirme a Ud. a fin de solicitarle que disponga lo necesario para que se efectúe el **Relevamiento Técnico** así como el **Cómputo y Presupuesto Oficial** de las tareas de **Mantenimiento y Refacciones** que se ejecutarán durante el receso estival en la institución de *Referencia* en la ciudad de **Río Grande**.-

Considerando como base de tal trabajo lo solicitado a esta **Secretaría** por el personal directivo de la institución requirente mediante vía telefónica; con más, toda otra tarea que la **Inspección** merite pertinente o de prudente ejecución para asegurar el normal desarrollo de las actividades educativas al reinicio del ciclo lectivo.-

Cumplimentado que fuere lo requerido, vuelva lo actuado para la convalidación de lo programado e instrumentación de la contratación que por jurisdiccional corresponda.-

Conforme lo expuesto *supra*, adjunto a la presente el **Expediente N° 003920-SG Año 2017**, aperturado para formar la voluntad de la administración respecto de la Intervención Edilicia que se tramitará en el marco de la Ley Provincial N° 1135.-

Sin otro particular saludo a usted muy atte.

Arq. Enrique L. GALLO
Subsecretario de Refacciones y Mantenimientos
S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.e I.A.S.

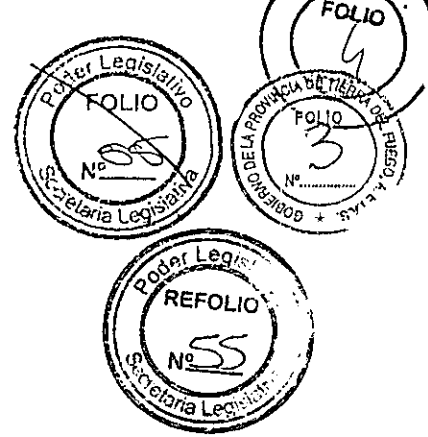
ES COPIA DEL ORIGINAL

ALBERTO E. N. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
S. I. E. - N. I. O. y S. P.



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

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA



Rio Grande, de de 2017.

Informe Técnico N° /17
Letra: S.I.E. - D.I.E.Z.N.

Secretario de Infraestructura Edilicia
Sr. BOGADO ALFREDO JULIO
S _____ / _____ D

Por medio de la presente me dirijo a Ud. para informarle respecto al relevamiento realizado en la ESCUELA PROVINCIAL N° 4 REMOLCADOR A.R.A. GUARANÍ de la ciudad de Rio Grande, sujeto a pedido realizado por el Establecimiento.

Del relevamiento se informa las tareas y/o sugerencias a realizar, las cuales son necesarias para el normal desarrollo de las actividades y funcionamiento del establecimiento ya citado.

Establecimiento: ESCUELA PROVINCIAL N° 4 REMOLCADOR A.R.A. GUARANÍ

Sugerencias

- Realizar de Cómputo y Presupuesto Oficial y Documentación técnica.
- Plazo de ejecución estimado 15 días corridos.
- Sistema de Contratación por ajuste alzado relativo.
- Plazo de garantía de 90 días corridos.

Relevamiento

Instalación Sanitaria:

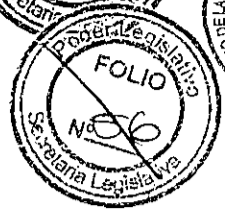
- Se deberá realizar la provisión y colocación de Tapa de Asiento de Inodoro de madera tipo derpla con herrajes metálicos.
- Se deberá realizar la provisión y colocación de puerta interior de box de baño, incluye cerradura símil a existente.
- Se deberá realizar mantenimiento a Termotanque (limpieza y drenaje a través del grifo, revisar ánodos magnesio- ajustar y cambiar de ser necesario sombrerete de remate y caños de ventilación, limpieza y verificación estado quemador, alojamiento llama y piloto, cambiar termocupla, etc.)
- Se deberá realizar la provisión y colocación de Volante de griferías y ajuste de la misma.
- Se deberá realizar la ampliación de red y conexión nueva de red de agua según orden de trabajo de la dirección de obras sanitarias municipal.
- Se adjunta material fotográfico

ES COPIA DEL ORIGINAL

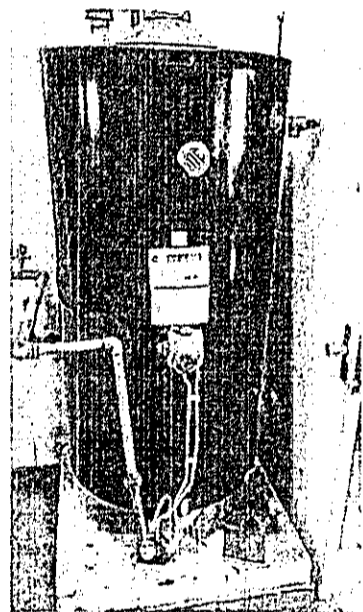
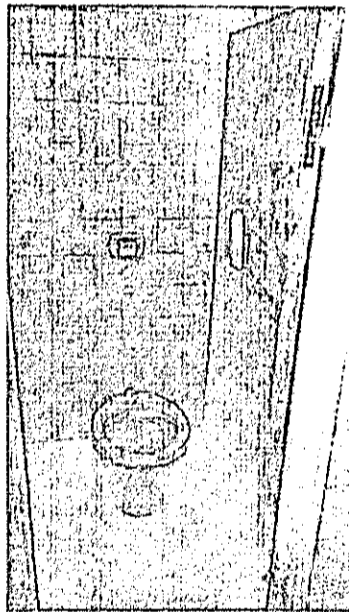
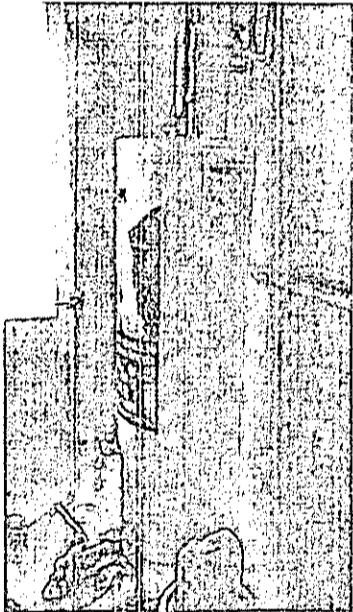
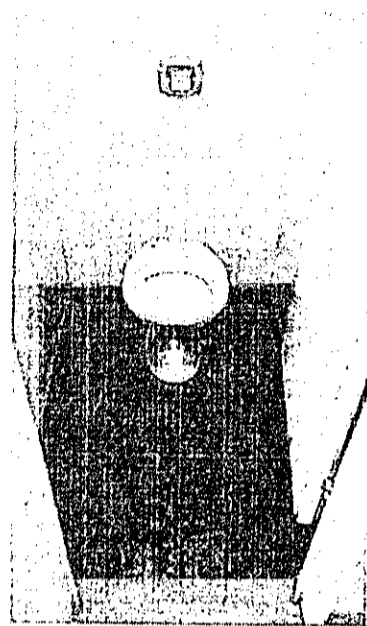
MERCEDES N. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
S. I. E. - M. O. y S. P.



Presidencia de la Nación del Uruguay, Antártida
 Isla del Estrecho de las
 Repùblica Argentina



SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
 SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA



Sala de Maquinas - Cisterna:

- Se deberá realizar la limpieza completa de la Cisterna, lavando las cubas, según normativa municipal vigente.
- Se deberá realizar la puesta en funcionamiento, llenado y control de cisterna.
- Se deberá realizar el mantenimiento y Limpieza de Caldera de Agua existente se incluye la reparación de pérdidas, regulación de llama, cambio de termocupla y puesta en funcionamiento con hermeticidad del artefacto.
- Se adjunta material fotográfico.

[Handwritten signature]

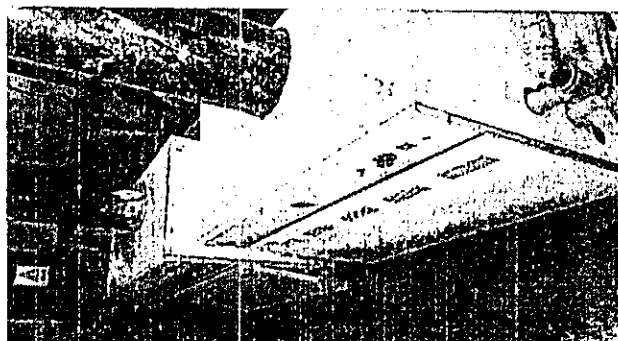
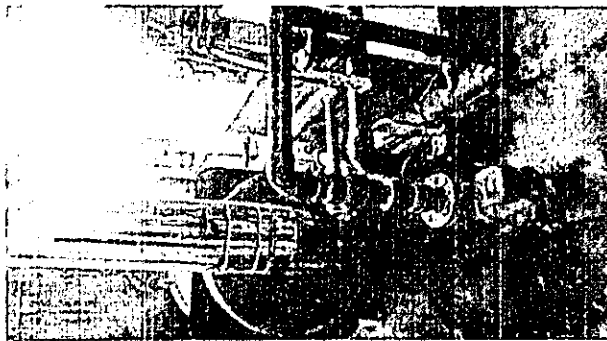
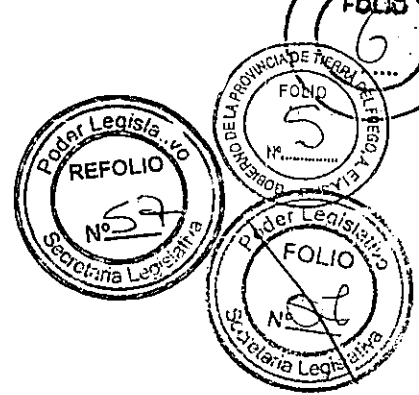
ES COPIA DEL ORIGINAL

CRUCES ALGUERO
 S. de Registro Documental Z. S.
 S. I. E. N. O. y S. P.



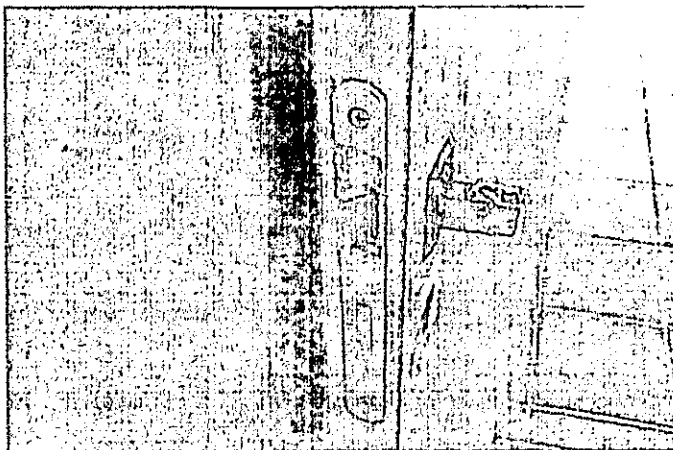
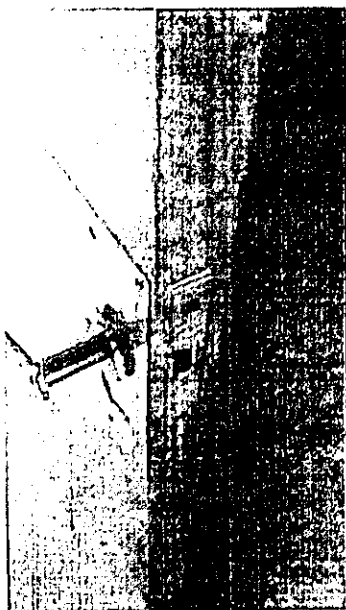
Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur
República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA



Tareas Generales:

- Se deberá realizar la reposición y colocación de picaportes y cerraduras de puertas.
- Se deberá realizar la reparación de Puerta doble, incluye el ajuste y encuadre de las hojas y toda otra tarea necesaria para su correcto funcionamiento.
- Se adjunta Material Fotográfico.



Instalación de Gas y Radiadores:

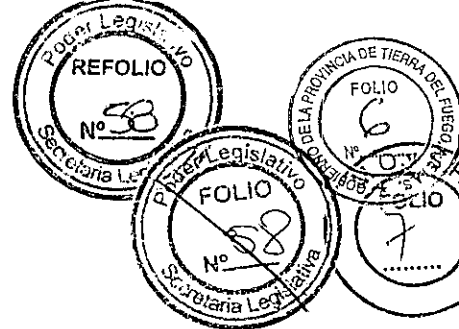
- Se deberá realizar el mantenimiento, limpieza y puesta en funcionamiento de Cocinas, incluye la provisión y colocación de todos los accesorios necesarios (vidrio, termocupla, chispero, etc.) para el perfecto funcionamiento del mismo, como así también la verificación de la hermeticidad de la cañería de gas de cada equipo.
- Se deberá realizar el mantenimiento y limpieza de radiadores, reparación y ajuste de válvulas y cambio de purgadores.
- Se deberá realizar el ensayo de hermeticidad en cada tramo que se corresponda con cada regulación de la instalación con presencia de personal de la Secretaria de Infraestructura Edilicia. Presiones nominales y tiempos de pruebas: Instalación de establecimiento educativo: Cañería de baja presión (Presión de trabajo 0,028 Kg/cm²): Presión de prueba 0,200 Kg/cm²; 15 minutos.
- Se deberá realizar la limpieza, mantenimiento y puesta en funcionamiento de equipo FAN COIL, (limpieza de filtros, tomas de aire, limpieza de motor), como así también la verificación de la hermeticidad de la cañería de alimentación y retorno de agua.
- Se adjunta material fotográfico.

ES COPIA DEL ORIGINAL

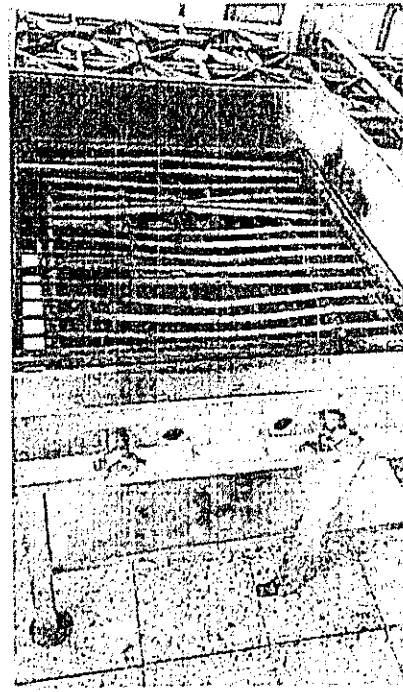
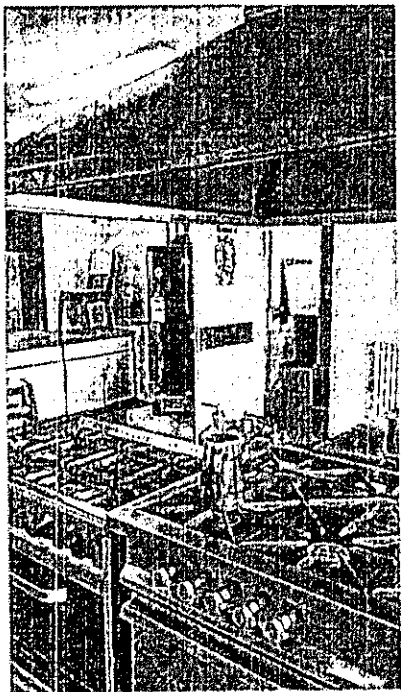
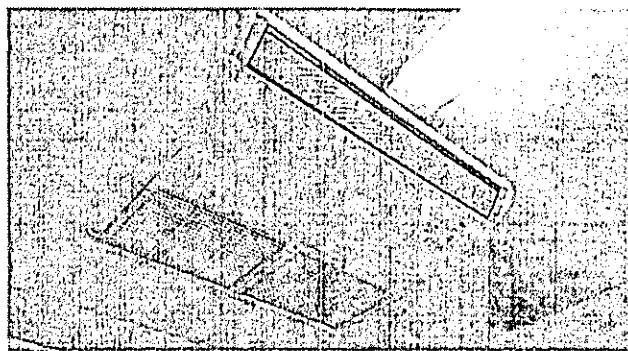
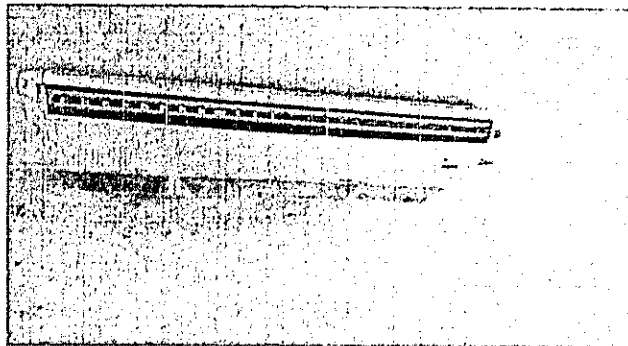
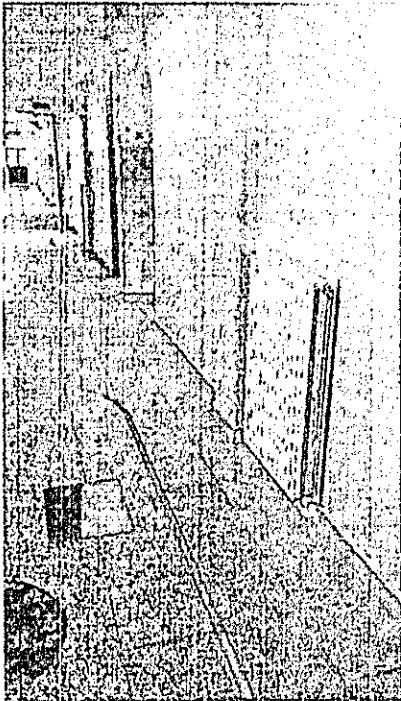
MERCEDES N. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z.S.
S.I.E. M.O.U.S.P.



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



SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
 SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA



ES COPIA DEL ORIGINAL

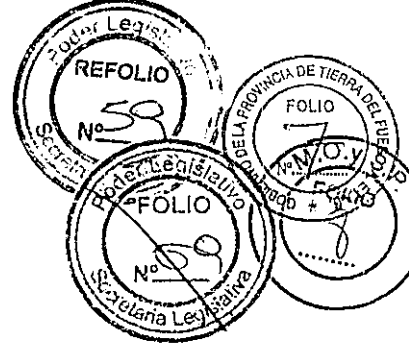
[Signature]
 H. R. EDUARDO N. SILGUERO
 Director del Registro Documental Z. S.
 S. I. E. - M. O. y S. P.

Instalación Eléctrica:

- Se deberá realizar la reposición y colocación tubos Fluorescentes 36W y revisión y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zócalo).
- Se deberá realizar la reposición y colocación de lámparas de bajo consumo de 25 w.
- Se deberá realizar la provisión y colocación de artefacto tipo dicroica similar a la existente.
- Se deberá realizar la reposición y colocación tubos Fluorescentes 58W y revisión y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zócalo).
- Se deberá realizar la reposición de Modulo de tomacorriente simple.
- Se deberá realizar la reposición de térmicas tripolar de 16 A.
- Se deberá realizar la reposición lámpara de sodio 400 w.
- Se deberá realizar la provisión y colocación de Térmica tipo Timer programable, para la programación y corte del Servicio de agua, según regulación que se indicara por la



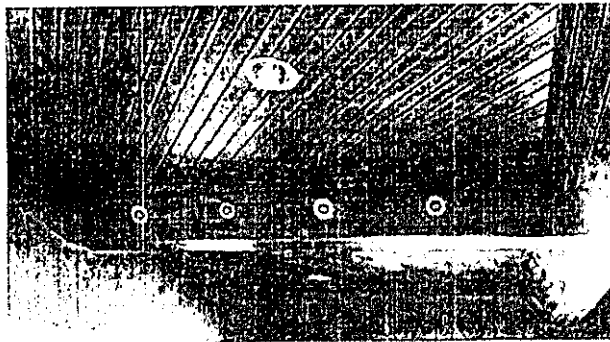
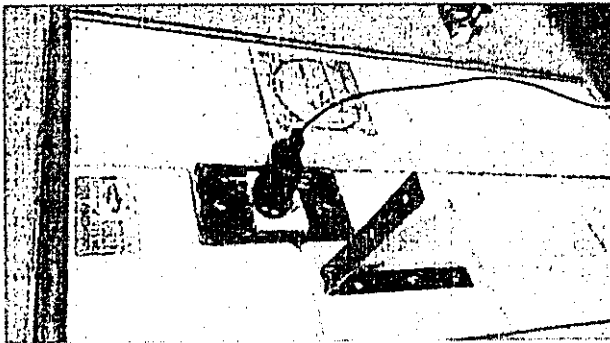
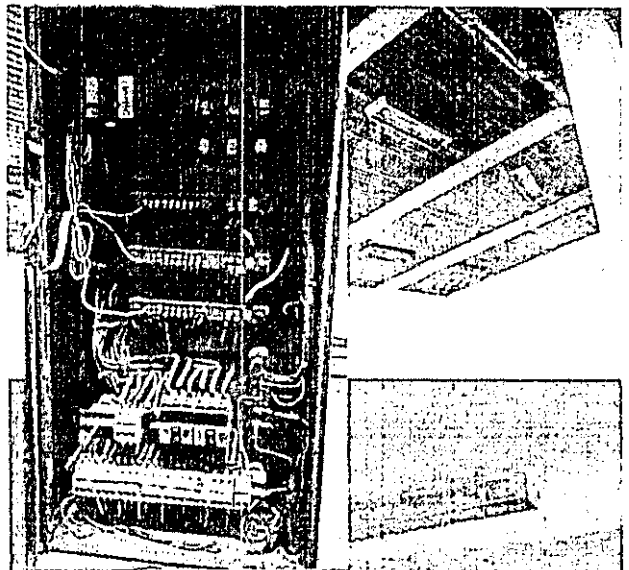
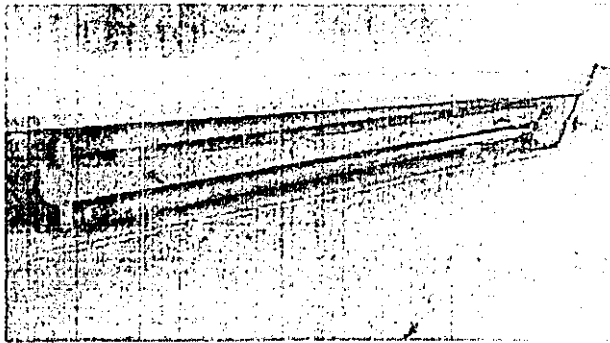
Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e
Islas del Atlántico Sur
República Argentina



SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

Inspección de Obra, el cual se colocara en el Tablero eléctrico de corte de energía del servicio de bombas de agua, se deberá incluir todos los trabajos necesarios para su instalación

- Se adjunta material fotográfico.



Sistema Contra Incendios:

- Se deberá realizar la carga y mantenimiento de extintor tipo matafuego, incluyendo prueba hidráulica y recolocación del mismo.

ES COPIA DEL ORIGINAL

MERCEDES N. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
S. I. E. - M. O. y S. P.

Sin otro particular, saludo a usted atte.:

Arq. Engr. L. GALLO
Subsecretaría de Operaciones y Mantenimientos
S. I. E. - S. G. - Tierra del Fuego A. I. A. S.



Provincia de Tierra del Fuego, Antártica e Islas del Atlántico Sur
 Secretaria General de Gobierno
 Secretaria de Infraestructura Edilicia



COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: ESCUELA PROVINCIAL N°4 REMOLCADOR A.R.A. GUARANI

RIO GRANDE 2017

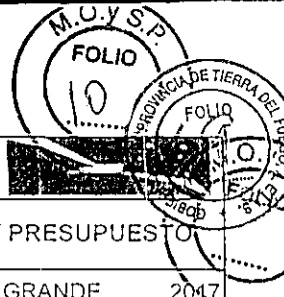
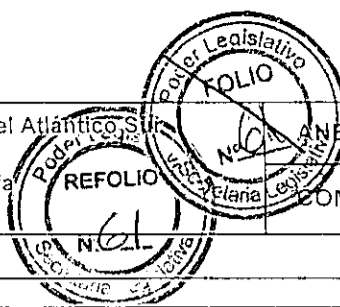
| Rub | Descripcion por Locales | Un. | Cant. | Prec. Unit. | Parc. Ítem | Subtotal | % Total |
|--|--|-----|-------|-------------|-------------|--------------|---------|
| Los computos y Presupuestos son discriminados por Locales según Plano de Intervencion que se Adjunta | | | | | | | |
| 1 | LOCAL INGRESO | | | | | \$ 4.125,00 | 0,75% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W . | U | 6,00 | \$ 150,00 | \$ 900,00 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 3,00 | \$ 415,00 | \$ 1.245,00 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 3,00 | \$ 660,00 | \$ 1.980,00 | | |
| 2 | LOCAL PRINCIPAL HALL FRIO | | | | | \$ 9.360,00 | 1,69% |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 7,00 | \$ 110,00 | \$ 770,00 | | |
| | Provision y colocacion de artefacto tipo dicrolca similar a la existente | U | 6,00 | \$ 1.305,00 | \$ 7.830,00 | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | \$ 380,00 | \$ 760,00 | | |
| 3 | LOCAL 2 | | | | | \$ 1.630,00 | 0,29% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | \$ 380,00 | \$ 760,00 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 1,00 | \$ 705,00 | \$ 705,00 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W . | U | 1,00 | \$ 165,00 | \$ 165,00 | | |
| 4 | LOCAL 3 | | | | | \$ 925,00 | 0,17% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | \$ 380,00 | \$ 760,00 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W . | U | 1,00 | \$ 165,00 | \$ 165,00 | | |
| 5 | LOCAL 4 | | | | | \$ 760,00 | 0,14% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | \$ 380,00 | \$ 760,00 | | |
| 6 | LOCAL 5 | | | | | \$ 760,00 | 0,14% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | \$ 380,00 | \$ 760,00 | | |
| 7 | LOCAL 6 | | | | | \$ 1.085,00 | 0,20% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W . | U | 1,00 | \$ 165,00 | \$ 165,00 | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | \$ 380,00 | \$ 760,00 | | |
| | Reposicion de Modulo de tomacorriente simple | U | 1,00 | \$ 160,00 | \$ 160,00 | | |
| 8 | LOCAL CIRCULACION 1 | | | | | \$ 12.230,00 | 0,40% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W . | U | 2,00 | \$ 165,00 | \$ 330,00 | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 5,00 | \$ 380,00 | \$ 1.900,00 | | |
| 9 | LOCAL A | | | | | \$ 12.709,20 | 2,30% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W . | U | 3,00 | \$ 165,00 | \$ 495,00 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 3,00 | \$ 440,00 | \$ 1.320,00 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 1,00 | \$ 705,00 | \$ 705,00 | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | \$ 380,00 | \$ 380,00 | | |
| | Provision y colocacion de puerta interior de box de baño, incluye cerradura simil a existente | U | 1,00 | \$ 8.824,20 | \$ 8.824,20 | | |
| | Provision y colocacion de Tapa de Asiento de Inodoro de madera tipo derpla con herrajes metalicos. | U | 1,00 | \$ 985,00 | \$ 985,00 | | |
| 10 | LOCAL DEPOSITO DE MOCHILAS ENTRE A Y B | | | | | \$ 5.025,00 | 0,09% |
| | reposicion y colocacion de picaportes y cerraduras de puertas | U | 1,00 | \$ 725,00 | \$ 725,00 | | |
| | Realizar mantenimiento a termotanque (limpieza y drenaje a través del grifo, revisar ánodos magnesio- ajustar y cambiar de ser necesario sombrerete de remate y caños de ventilación, limpieza y verificación estado quemador, alojamiento llama y piloto, cambiar termocupla, etc.) | U | 1,00 | \$ 4.300,00 | \$ 4.300,00 | | |
| 11 | LOCAL CIRCULACION 2 | | | | | \$ 1.470,00 | 0,27% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W . | U | 2,00 | \$ 165,00 | \$ 330,00 | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 3,00 | \$ 380,00 | \$ 1.140,00 | | |
| 12 | LOCAL BAÑO DIRECCION | | | | | \$ 985,00 | 0,18% |
| | Provision y colocacion de Tapa de Asiento de Inodoro de madera tipo derpla con herrajes metalicos. | U | 1,00 | \$ 985,00 | \$ 985,00 | | |
| 13 | LOCAL 18 | | | | | \$ 380,00 | 0,07% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | \$ 380,00 | \$ 380,00 | | |

S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.E.I.A.S.

ES COPIA ORIGINAL
 S.I.E. S.G.G. Z.N.
 S.I.E. S.G.G. Z.N.



Provincia de Tierra del Fuego, Antártica e Islas del Atlántico Sur
 Secretaría General de Gobierno
 Secretaría de Infraestructura Edilicia



ANEXO II
 COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: ESCUELA PROVINCIAL N°4 REMOLCADOR A.R.A. GUARANÍ

RIO GRANDE

2017

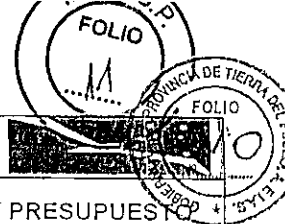
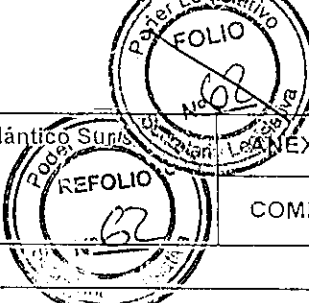
| Rub | Descripcion por Locales | Un. | Cant. | Prec. Unit. | Parc. Ítem | Subtotal | % Total |
|-----|---|-----|-------|-------------|-------------|-------------|---------|
| 14 | LOCAL 19 Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | \$ 380,00 | \$ 380,00 | \$ 380,00 | 0,07% |
| 15 | LOCAL 20 Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | \$ 380,00 | \$ 380,00 | \$ 380,00 | 0,07% |
| 16 | LOCAL 21 Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | \$ 380,00 | \$ 380,00 | \$ 380,00 | 0,07% |
| 17 | LOCAL 17 Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | \$ 380,00 | \$ 380,00 | \$ 380,00 | 0,07% |
| 18 | LOCAL 17 Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 1,00 | \$ 165,00 | \$ 165,00 | \$ 925,00 | 0,17% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | \$ 380,00 | \$ 760,00 | | |
| 19 | LOCAL 16 Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 2,00 | \$ 165,00 | \$ 330,00 | \$ 1.090,00 | 0,20% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | \$ 380,00 | \$ 760,00 | | |
| 20 | LOCAL 15 Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | \$ 380,00 | \$ 760,00 | \$ 760,00 | 0,14% |
| 21 | LOCAL 14 Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | \$ 380,00 | \$ 760,00 | \$ 1.090,00 | 0,20% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 2,00 | \$ 165,00 | \$ 330,00 | | |
| 22 | LOCAL 13 Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | \$ 380,00 | \$ 760,00 | \$ 1.090,00 | 0,20% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 2,00 | \$ 165,00 | \$ 330,00 | | |
| 23 | LOCAL X Reposicion de termicas tripolar de 16 A | u | 1,00 | \$ 2.120,00 | \$ 2.120,00 | \$ 2.845,00 | 0,51% |
| | reposicion y colocacion de picaportes y cerraduras de puertas | U | 1,00 | \$ 725,00 | \$ 725,00 | | |
| 24 | LOCAL 12 Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W . | U | 2,00 | \$ 150,00 | \$ 300,00 | \$ 2.860,00 | 0,52% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 1,00 | \$ 415,00 | \$ 415,00 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 1,00 | \$ 660,00 | \$ 660,00 | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | \$ 380,00 | \$ 760,00 | | |
| | reposicion y colocacion de picaportes y cerraduras de puertas | U | 1,00 | \$ 725,00 | \$ 725,00 | | |
| 25 | LOCAL 11 Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W . | U | 1,00 | \$ 150,00 | \$ 150,00 | \$ 2.685,00 | 0,49% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 1,00 | \$ 660,00 | \$ 660,00 | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | \$ 380,00 | \$ 760,00 | | |
| | reposicion y colocacion de picaportes y cerraduras de puertas | U | 1,00 | \$ 725,00 | \$ 725,00 | | |
| | Reposicion y colocacion brazo de empuje | U | 1,00 | \$ 390,00 | \$ 390,00 | | |
| 26 | LOCAL CIRCULACION 5 Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 1,00 | \$ 165,00 | \$ 165,00 | \$ 1.925,00 | 0,17% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | \$ 380,00 | \$ 760,00 | | |
| 27 | LOCAL SUM Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 12,00 | \$ 380,00 | \$ 4.560,00 | \$ 5.814,00 | 1,05% |
| | Reposicion lampara de sodio 400 w | u | 3,00 | \$ 418,00 | \$ 1.254,00 | | |
| 28 | LOCAL CIRCULACION 4 Limpieza, mantenimiento y puesta en funcionamiento de equipo FAN COIL, (limpieza de filtros, tomas de aire, limpieza de motor), como así tambien la verificacion de la hermeticidad de la cañeria de alimentacion y retorno de agua. | gl | 1,00 | \$ 2.600,00 | \$ 2.600,00 | \$ 2.600,00 | 0,47% |
| 29 | LOCAL 10 Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | \$ 380,00 | \$ 760,00 | \$ 1.105,00 | 0,20% |

ES COPIA DEL ORIGINAL
 H. GUTIERREZ
 Documento
 M.O. y S.P.

Arq. Enrique GALLO
 Director de Relaciones y Mantenimientos
 S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.e.I.A.S.



Provincia de Tierra del Fuego, Antártica e Islas del Atlántico Sur
 Secretaria General de Gobierno
 Secretaria de Infraestructura Edilicia



COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: ESCUELA PROVINCIAL N°4 REMOLCADOR A.R.A. GUARANÍ

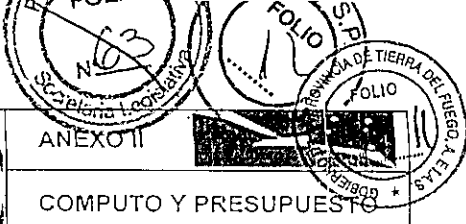
RIO GRANDE 2017

| Rub | Descripcion por Locales | Un. | Cant. | Prec. Unit. | Parc. Ítem | Subtotal | % Total |
|-----|---|-----|-------|-------------|--------------|--------------|---------|
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | \$ 380,00 | \$ 380,00 | | |
| | reposicion y colocacion de picaportes y cerraduras de puertas | U | 1,00 | \$ 725,00 | \$ 725,00 | | |
| 30 | LOCAL 9 | | | | | \$ 2.600,00 | 0,47% |
| | Limpieza, mantenimiento y puesta en funcionamiento de equipo FAN COIL, (limpieza de filtros, tomas de aire, limpieza de motor), como así tambien la verificacion de la hermeticidad de la cañeria de alimentacion y retorno de agua. | gl | 1,00 | \$ 2.600,00 | \$ 2.600,00 | | |
| 31 | LOCAL CIRCULACION,3 | | | | | \$ 1.090,00 | 0,20% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W . | U | 2,00 | \$ 165,00 | \$ 330,00 | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | \$ 380,00 | \$ 760,00 | | |
| 32 | LOCAL 26 | | | | | \$ 1.105,00 | 0,20% |
| | reposicion y colocacion de picaportes y cerraduras de puertas | U | 1,00 | \$ 725,00 | \$ 725,00 | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | \$ 380,00 | \$ 380,00 | | |
| 33 | LOCAL D | | | | | \$ 9.924,20 | 1,80% |
| | Provision y colocacion de Volante de griferias y ajuste de la misma | u | 3,00 | \$ 240,00 | \$ 720,00 | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | \$ 380,00 | \$ 380,00 | | |
| | Provision y colocacion de puerta interior de box de baño, incluye cerradura simil a existente | U | 1,00 | \$ 8.824,20 | \$ 8.824,20 | | |
| 33 | LOCAL COMEDOR | | | | | \$ 3.860,00 | 0,70% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W . | U | 4,00 | \$ 165,00 | \$ 660,00 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 2,00 | \$ 440,00 | \$ 880,00 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 1,00 | \$ 705,00 | \$ 705,00 | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 4,00 | \$ 380,00 | \$ 1.520,00 | | |
| | Reposicion de tapa ciega de rectangular | gl | 1,00 | \$ 95,00 | \$ 95,00 | | |
| 34 | LOCAL COCINA | | | | | \$ 12.005,00 | 2,17% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W . | U | 2,00 | \$ 165,00 | \$ 330,00 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 1,00 | \$ 440,00 | \$ 440,00 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 1,00 | \$ 705,00 | \$ 705,00 | | |
| | Mantenimiento, limpieza y puesta en funcionamiento de Cocinas, incluye la provision y colocacion de todos los accesorios necesarios (vidrio, termocupla, chispero, etc) para el perfecto funcionamiento del mismo, como así tambien la verificacion de la hermeticidad de la cañeria de gas de cada equipo. | U. | 2,00 | \$ 3.260,00 | \$ 6.520,00 | | |
| | Realizar mantenimiento a termostanque (limpieza y drenaje a través del grifo, revisar ánodos magnesio, limpieza y verificación estado quemador, alojamiento llama y piloto, cambiar termocupla, etc.) | U | 1,00 | \$ 3.150,00 | \$ 3.150,00 | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | \$ 380,00 | \$ 380,00 | | |
| | Provision y colocacion de Volante de griferias y ajuste de la misma | u | 2,00 | \$ 240,00 | \$ 480,00 | | |
| 35 | LOCAL CIRCULACION COCINA | | | | | \$ 165,00 | 0,03% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W . | U | 1,00 | \$ 165,00 | \$ 165,00 | | |
| 36 | LOCAL SANITARIO PARA PERSONAL DE COCINA | | | | | \$ 330,00 | 0,06% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W . | U | 2,00 | \$ 165,00 | \$ 330,00 | | |
| 37 | LOCAL SALON P/GIMNASIA | | | | | \$ 2.635,00 | 0,48% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W . | U | 4,00 | \$ 165,00 | \$ 660,00 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 2,00 | \$ 440,00 | \$ 880,00 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 1,00 | \$ 705,00 | \$ 705,00 | | |
| | Reposicion y colocacion brazo de empuje | U | 1,00 | \$ 390,00 | \$ 390,00 | | |
| 38 | LOCAL SALA DE CISTERNA | | | | | \$ 40.852,00 | 7,39% |
| | Mantenimiento y Limpieza de Caldera de Agua existente se incluye la reparacion de perdidas, regulacion de llama, cambio de termocupla y puesta en funcionamiento con hermeticidad del artefacto | GL | 2,00 | \$ 5.960,00 | \$ 11.920,00 | | |

ES COPIA DEL ORIGINAL

MERCEDES SILGERO
 Oficina Registro Documental Z. S.
 S.I.E. - M.O. n. 5

EDUARDO GALLO
 Subsecretario de Relaciones y Mantenimientos
 S.I.E. - S.G.S. - Tierra del Fuego A.C.S.

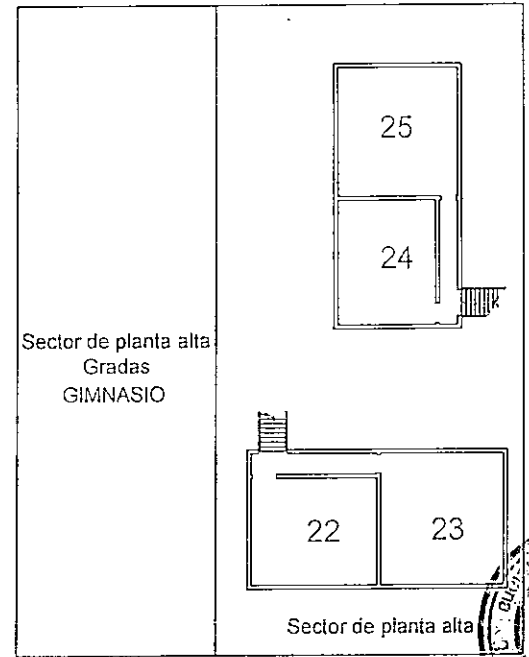
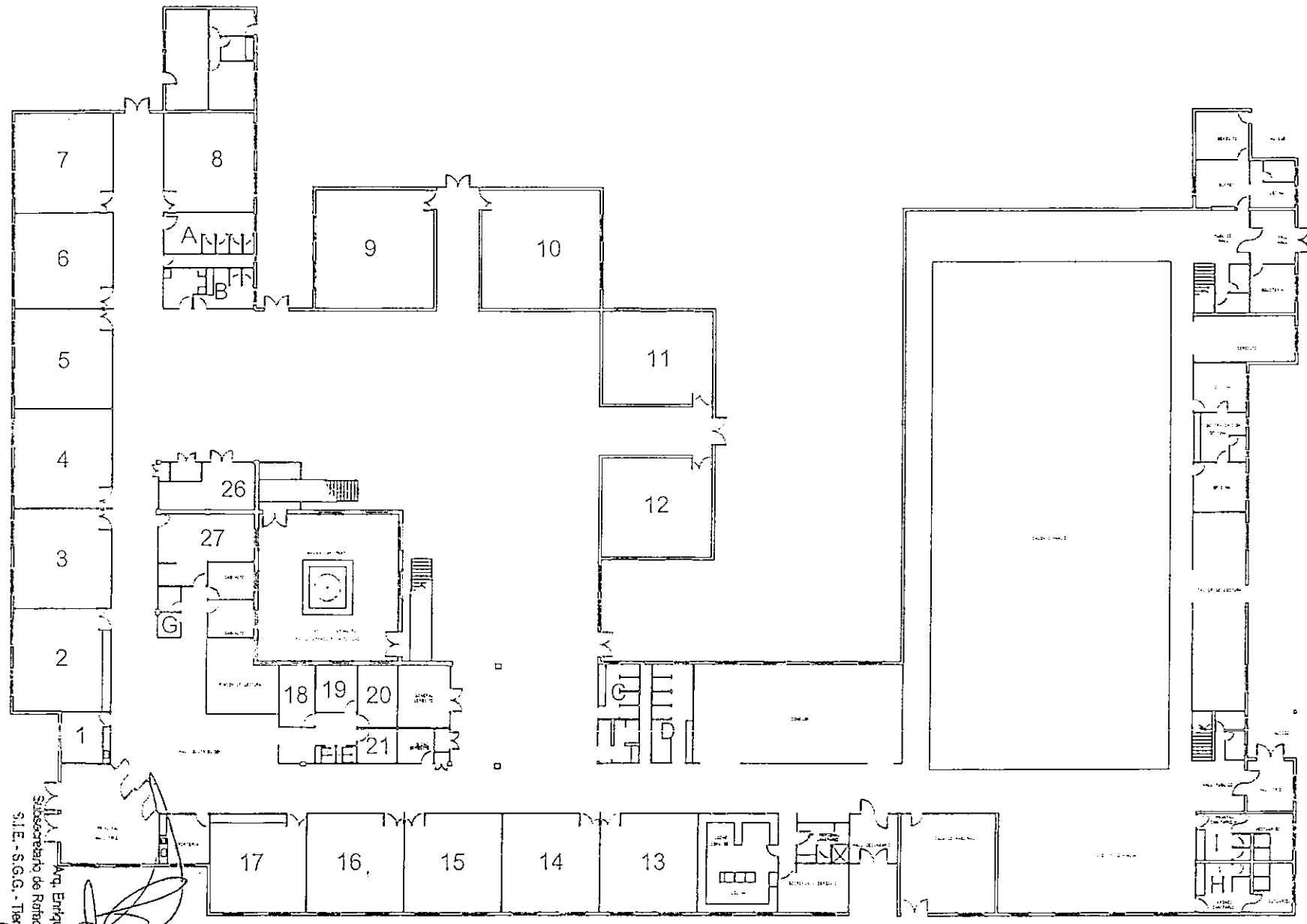


Obra: ESCUELA PROVINCIAL N°4 REMOLCADOR A.R.A. GUARANÍ

RIO GRANDE 2017

| Rub | Descripción por Locales | Un. | Cant. | Prec. Unit. | Parc. Ítem | Subtotal | % Total |
|-----|--|-----|-------|---------------|---------------|---------------|---------|
| | Mantenimiento y Limpieza de Caldera de Agua existente se incluye la reparación de pérdidas, regulación de llama, cambio de termocupla y puesta en funcionamiento con hermeticidad del artefacto | GL | 1,00 | \$ 7.750,00 | \$ 7.750,00 | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 3,00 | \$ 165,00 | \$ 495,00 | | |
| | Provision y colocacion de tapa de Tablero Seccional, metalica de similares características a la existentes | gl | 1,00 | \$ 1.185,00 | \$ 1.185,00 | | |
| | Provision y colocacion de Termica tipo Timer programable, para la programacion y corte del Servicio de agua, según regulacion que se indicara por la Inspeccion de Obra, el cual se colocara en el Tablero eléctrico de corte de energia del servicio de bombas de agua, se debera incluir todos los trabajos necesarios para su instalacion | gl. | 1,00 | \$ 3.942,00 | \$ 3.942,00 | | |
| | Realizar la limpieza completa de la Cisterna, lavando las cubas, según normativa municipal vigente. | GL | 1,00 | \$ 13.800,00 | \$ 13.800,00 | | |
| | Puesta en funcionamiento, llenado y control de cisterna. | GL | 1,00 | \$ 1.760,00 | \$ 1.760,00 | | |
| 39 | LOCAL H | | | | | \$ 9.229,20 | 1,67% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 1,00 | \$ 165,00 | \$ 165,00 | | |
| | Provision y colocacion de Volante de griferías y ajuste de la misma | u | 1,00 | \$ 240,00 | \$ 240,00 | | |
| | Provision y colocacion de puerta interior de box de baño, incluye cerradura simil a existente | U | 1,00 | \$ 8.824,20 | \$ 8.824,20 | | |
| 40 | LOCAL I | | | | | \$ 1.150,00 | 0,21% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 1,00 | \$ 165,00 | \$ 165,00 | | |
| | Provision y colocacion de Tapa de Asiento de Inodoro de madera tipo derpla con herrajes metalicos. | U | 1,00 | \$ 985,00 | \$ 985,00 | | |
| 41 | LOCAL HALL PÚBLICO | | | | | \$ 1.575,00 | 0,28% |
| | Reparacion de Puerta doble, incluye el ajuste y encuadre de las hojas y toda otra tarea necesaria para su correcto funcionamiento | gl | 1,00 | \$ 1.575,00 | \$ 1.575,00 | | |
| 42 | LOCAL C | | | | | \$ 10.914,20 | 1,97% |
| | reposicion y colocacion de picaportes y cerraduras de puertas | U | 1,00 | \$ 725,00 | \$ 725,00 | | |
| | Provision y colocacion de Tapa de Asiento de Inodoro de madera tipo derpla con herrajes metalicos. | U | 1,00 | \$ 985,00 | \$ 985,00 | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | \$ 380,00 | \$ 380,00 | | |
| | Provision y colocacion de puerta interior de box de baño, incluye cerradura simil a existente | U | 1,00 | \$ 8.824,20 | \$ 8.824,20 | | |
| 43 | LOCAL PASILLA DE AULAS 25/24 | | | | | \$ 660,00 | 0,12% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 4,00 | \$ 165,00 | \$ 660,00 | | |
| 44 | LOCAL PORTERIA | | | | | \$ 3.720,00 | 0,67% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | \$ 380,00 | \$ 380,00 | | |
| | Realizar mantenimiento a termotanque (limpieza y drenaje a través del grifo, revisar ánodos magnesio, limpieza y verificación estado quemador, alojamiento llama y piloto, cambiar termocupla, etc.) | U | 1,00 | \$ 3.150,00 | \$ 3.150,00 | | |
| | Reposicion de Modulo de tomacorriente doble | U | 1,00 | \$ 190,00 | \$ 190,00 | | |
| 45 | TAREAS ANEXAS | | | | | \$ 376.580,00 | 68,13% |
| | AMPLIACION DE RED Y CONEXIÓN NUEVA DE RED DE AGUA SEGÚN ORDEN DE TRABAJO DE LA DIRECCION DE OBRAS SANITARIAS MUNICIPAL, | GL | 1,00 | \$ 376.580,00 | \$ 376.580,00 | | |
| 46 | SISTEMA CONTRA INCENDIO E INST. DE GAS | | | | | \$ 7.580,00 | 1,37% |
| | Realizar la carga y mantenimiento de extintor tipo matafuego, incluye la prueba hidraulica y recolocacion del mismo. | u | 8,00 | \$ 285,00 | \$ 2.280,00 | | |
| | Realizar el ensayo de hermeticidad en cada tramo que se corresponda con cada regulación de la instalación con presencia de personal de la Secretaría de Infraestructura Edilicia Presiones nominales y tiempos de pruebas: Instalacion de establecimiento educativo: Cañeria de baja presión (Presión de trabajo 0,028 Kg/cm2); Presión de prueba 0,200 Kg/cm2; 15 minutos | GL | 1,00 | \$ 5.300,00 | \$ 5.300,00 | | |
| | Costo-Costo | | | | | \$ 552.727,80 | 100,00% |
| | Gastos Generales, % aplicado sobre el Costo-Costo | | | 15,00% | costo-costo1 | \$ 82.909,17 | |
| | Beneficios, % aplicado sobre el Costo-Costo | | | 10,00% | Gtos.Grales | \$ 55.272,78 | |
| | SUBTOTAL | | | | Beneficios | \$ 690.909,75 | |
| | Impuesto, % aplicado sobre el SUBTOTAL | | | 4,00% | Subtotal | \$ 27.636,39 | |
| | Precio total: | | | | Impuesto | \$ 718.546,14 | |

Arq. Enrique Gallo
Subsecretario de Infraestructura Edilicia
S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego Ael.A.S.



Ing. Enrique L. GALLO
 Subsecretario de Rotaciones y Mantenimiento
 S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.e.I.A.S

ES COPIA DEL ORIGINAL

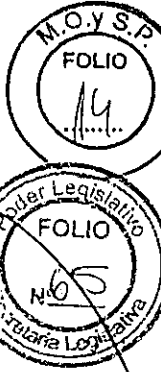
SECRETARIA DE INFRACSTRUCTURA EDILICIA
 S.I.E.-D.I.E.Z.N

SECRETARIA DE INFRACSTRUCTURA EDILICIA
 S.I.E.-D.I.E.Z.N
 FOLIO 12
 GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO, ANTARTIDA E ISLAS DEL ATLANTICO SUR

SECRETARIA DE INFRACSTRUCTURA EDILICIA
 S.I.E.-D.I.E.Z.N
 FOLIO 12
 GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO, ANTARTIDA E ISLAS DEL ATLANTICO SUR

| | |
|---|--|
| Gobierno de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur | |
| Secretaría General de Gobierno | |
| S.I.E.-D.I.E.Z.N | Secretaría de Infraestructura Edilicia |
| Escuela Provincial N° 4 | Fecha: OCTUBRE 2016 |
| Planta Baja | Fuera de Escala |

SECRETARIA DE INFRACSTRUCTURA EDILICIA
 S.I.E.-D.I.E.Z.N
 FOLIO 12
 GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO, ANTARTIDA E ISLAS DEL ATLANTICO SUR



| Rub | Descripcion por Locales | Un. | Cant. | PORCENTAJE DE INCIDENCIA |
|-----|-------------------------|-----|-------|--------------------------|
|-----|-------------------------|-----|-------|--------------------------|

Los computos y Presupuestos son discriminados por Locales según Plano de Intervencion que se Adjunta

| | | | | |
|----|--|---|------|---------|
| 1 | LOCAL INGRESO | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W . | U | 6,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 3,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 3,00 | 100,00% |
| 2 | LOCAL PRINCIPAL HALL FRIO | | | |
| | Reposicion y colocacion de lamparas de bajo consumo de 25 w | U | 7,00 | 100,00% |
| | Provision y colocacion de artefacto tipo dicroica similar a la existente | U | 6,00 | 100,00% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | 100,00% |
| 3 | LOCAL 2 | | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 1,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W . | U | 1,00 | 100,00% |
| 4 | LOCAL 3 | | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W . | U | 1,00 | 100,00% |
| 5 | LOCAL 4 | | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | 100,00% |
| 6 | LOCAL 5 | | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | 100,00% |
| 7 | LOCAL 6 | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W . | U | 1,00 | 100,00% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | 100,00% |
| | Reposicion de Modulo de tomacorriente simple | U | 1,00 | 100,00% |
| 8 | LOCAL CIRCULACION 1 | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W . | U | 2,00 | 100,00% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 5,00 | 100,00% |
| 9 | LOCAL A | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W . | U | 3,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 3,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 1,00 | 100,00% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | 100,00% |
| | Provision y colocacion de puerta interior de box de baño, incluye cerradura simil a existente | U | 1,00 | 100,00% |
| | Provision y colocacion de Tapa de Asiento de Inodoro de madera tipo derpla con herrajes metalicos. | U | 1,00 | 100,00% |
| 10 | LOCAL DEPOSITO DE MOCHILAS ENTRE A Y B | | | |
| | reposicion y colocacion de picaportes y cerraduras de puertas | U | 1,00 | 100,00% |
| | Realizar mantenimiento a termotanque (limpieza y drenaje a través del grifo, revisar ánodos magnesio- ajustar y cambiar de ser necesario sombrerete de remate y caños de ventilacion, limpieza y verificación estado quemador, alojamiento llama y piloto, cambiar termocupla, etc.) | U | 1,00 | 100,00% |
| 11 | LOCAL CIRCULACION 2 | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluorescentes 58W . | U | 2,00 | 100,00% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 3,00 | 100,00% |
| 12 | LOCAL BAÑO DIRECCION | | | |
| | Provision y colocacion de Tapa de Asiento de Inodoro de madera tipo derpla con herrajes metalicos. | U | 1,00 | 100,00% |
| 13 | LOCAL 18 | | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | 100,00% |

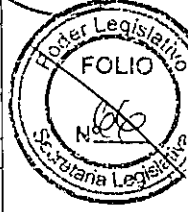
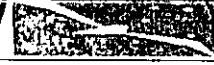
Am. Enrique L. GALLO
 Subsecretario de Relaciones y Mantenimiento
 S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.S.T.O.

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA
 100,00% BOGADO JULIO
 S. GRAL GOBIERNO
 TIERRA DEL FUEGO A.S.T.O.

ES COPIA DEL ORIGINAL

MAEVA
 SER.V. DE CONST. Y LIMP.
 GUILLERMO N. ALURRALDE
 EVA PERON 148 CEL: 15483798

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA
 Director General Int. Edilicia
 Dpto. de Registro Documental Z. S.
 S. I. E. - M. O. y S. P.



Obra: ESCUELA PROVINCIAL N°4

RIO GRANDE 2017

| Rub | Descripcion por Locales | Un. | Cant. | PORCENTAJE DE INCIDENCIA |
|-----|--|-----|-------|--------------------------|
| 14 | LOCAL 19 | | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | 100,00% |
| 15 | LOCAL 20 | | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | 100,00% |
| 16 | LOCAL 21 | | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | 100,00% |
| 17 | LOCAL P | | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | 100,00% |
| 18 | LOCAL 17 | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 1,00 | 100,00% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | 100,00% |
| 19 | LOCAL 16 | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 2,00 | 100,00% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | 100,00% |
| 20 | LOCAL 15 | | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | 100,00% |
| 21 | LOCAL 14 | | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 2,00 | 100,00% |
| 22 | LOCAL 13 | | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 2,00 | 100,00% |
| 23 | LOCAL X | | | |
| | Reposicion de termicas Bipolar de 16 A | u | 1,00 | 100,00% |
| | reposicion y colocacion de picaportes y cerraduras de puertas | U | 1,00 | 100,00% |
| 24 | LOCAL 12 | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W . | U | 2,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 1,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 1,00 | 100,00% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | 100,00% |
| | reposicion y colocacion de picaportes y cerraduras de puertas | U | 1,00 | 100,00% |
| 25 | LOCAL 11 | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W . | U | 1,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 36W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 1,00 | 100,00% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | 100,00% |
| | reposicion y colocacion de picaportes y cerraduras de puertas | U | 1,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion brazo de empuje | U | 1,00 | 100,00% |
| 26 | LOCAL CIRCULACION 5 | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 1,00 | 100,00% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | 100,00% |
| 27 | LOCAL SUM | | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 12,00 | 100,00% |
| | Reposicion lampara de sodio 400 w | u | 3,00 | 100,00% |
| 28 | LOCAL CIRCULACION 4 | | | |
| | Limpieza, mantenimiento y puesta en funcionamiento de equipo FAN COIL, (limpieza de filtros, tomas de aire, limpieza de motor), como así tambien la verificacion de la hermeticidad de la cañeria de alimentacion y retorno de agua. | gl | 1,00 | 100,00% |
| 29 | LOCAL 10 | | | |

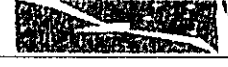
Arq. Enrique J. GALLO

100,00% de Reparaciones y Mantenimientos S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A. el. A. S.

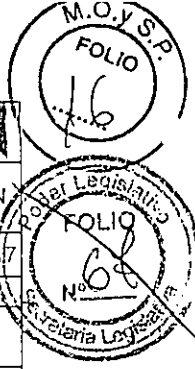
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA
 MM. BOGADO JULIO S. GRAL. GOBIERNO TIERRA DEL FUEGO A. EL. A. S.
 ES COPIA DEL ORIGINAL

MAEVA
 SERV. DE CONST. Y LIMP
 GUILLERMO N. ALURRALDE
 EVA PERON 146 CEL: 5483798

MM. O. Splendian Ignacio A. Director General Inf. Edilicia Secretaria Infraestructura Edilicia
 Dpto. de Registro Documental Z. S. I. E. - M. O. y S. P.



ACTA DE CONSTATAACION



Obra: ESCUELA PROVINCIAL N°4

RIO GRANDE

2017

| Rub | Descripcion por Locales | Un. | Cant. | PORCENTAJE DE INCIDENCIA |
|-----|---|-----|-------|--------------------------|
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | 100,00% |
| | reposicion y colocacion de picaportes y cerraduras de puertas | U | 1,00 | 100,00% |
| 30 | LOCAL 9 | | | |
| | Limpieza, mantenimiento y puesta en funcionamiento de equipo FAN COIL, (limpieza de filtros, tomas de aire, limpieza de motor), como así tambien la verificacion de la hermeticidad de la cañeria de alimentacion y retorno de agua. | gl | 1,00 | 100,00% |
| 31 | LOCAL CIRCULACION 3 | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 2,00 | 100,00% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 2,00 | 100,00% |
| 32 | LOCAL 26 | | | |
| | reposicion y colocacion de picaportes y cerraduras de puertas | U | 1,00 | 100,00% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | 100,00% |
| 33 | LOCAL D | | | |
| | Provision y colocacion de Volante de griferias y ajuste de la misma | u | 3,00 | 100,00% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | 100,00% |
| | Provision y colocacion de puerta interior de box de baño, incluye cerradura simit a existente | U | 1,00 | 100,00% |
| 33 | LOCAL COMEDOR | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 4,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 2,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 1,00 | 100,00% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 4,00 | 100,00% |
| | Reposicion de tapa ciega de rectangular | gl | 1,00 | 100,00% |
| 34 | LOCAL COCINA | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 2,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 1,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 1,00 | 100,00% |
| | Mantenimiento, limpieza y puesta en funcionamiento de Cocinas, incluye la provision y colocacion de todos los accesorios necesarios (vidrio, termocupla, chispero, etc) para el perfecto funcionamiento del mismo, como así tambien la verificacion de la hermeticidad de la cañeria de gas de cada equipo. | U. | 2,00 | 100,00% |
| | Realizar mantenimiento a termotanque (limpieza y drenaje a través del grifo, revisar ánodos magnesio, limpieza y verificación estado quemador, alojamiento llama y piloto, cambiar termocupla, etc.) | U | 1,00 | 100,00% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | 100,00% |
| | Provision y colocacion de Volante de griferias y ajuste de la misma | u | 2,00 | 100,00% |
| 35 | LOCAL CIRCULACION COCINA | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 1,00 | 100,00% |
| 36 | LOCAL SANITARIO PARA PERSONAL DE COCINA | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 2,00 | 100,00% |
| 37 | LOCAL SALON PI GIMNASIA | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 4,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W y revision de equipos (arrancador - zocalo) | U | 2,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W y revision y/o cambio de equipos (balasto - arrancador - zocalo) | U | 1,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion brazo de empuje | U | 1,00 | 100,00% |
| 38 | LOCAL SALA DE CISTERNA | | | |
| | Mantenimiento y Limpieza de Caldera de Agua existente se incluye la reparacion de perdidas, regulacion de llama, cambio de termocupla y puesta en funcionamiento con hermeticidad del artefacto | GL | 2,00 | 100,00% |

Argentinista Gallo
 Subsecretaría de Relaciones y Mantenimientos
 S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.E.I.A.S.

ES COPIA DEL ORIGEN

MERCER Y SILGUERO
 Oficina de Registro Documental Z. S.
 M. O. y S. P.

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA
 M.M. BOGADO JULIO
 S. GRAL. GOBIERNO
 TIERRA DEL FUEGO A. E. I. A. S.

MAEVA
 SERV. DE CONST. Y LIMP.
 WILBERMO N. ALURRALDE
 EVA PERON 146 CEL: 15483758

M.M. Splendiani Horacio A.
 Director Central Inf. Edilicia
 Secretaria Infraestructura Edilicia



Obra: ESCUELA PROVINCIAL N°4

RIO GRANDE

2017

| Rub | Descripcion por Locales | Un. | Cant. | PORCENTAJE DE INCIDENCIA |
|-----|---|-----|-------|--------------------------|
| | Mantenimiento y Limpieza de Caldera de Agua existente se incluye la reparacion de perdidas, regulacion de llama, cambio de termocupla y puesta en funcionamiento con hermeticidad del artefacto | GL | 1,00 | 100,00% |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 3,00 | 100,00% |
| | Provision y colocacion de tapa de Tablero Seccional, metalica de similares características a la existentes | gl | 1,00 | 100,00% |
| | Provision y colocacion de Termica tipo Timer programable, para la programacion y corte del Servicio de agua, según regulacion que se indicara por la Inspeccion de Obra, el cual se colocara en el Tablero electrico de corte de energia del servicio de bombas de agua, se debiera incluir todos los trabajos necesarios para su instalacion | gl. | 1,00 | 100,00% |
| | Realizar la limpieza completa de la Cisterna, lavando las cubas, según normativa municipal vigente. | GL | 1,00 | 100,00% |
| | Puesta en funcionamiento, llenado y control de cisterna. | GL | 1,00 | 100,00% |
| 39 | LOCAL H | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 1,00 | 100,00% |
| | Provision y colocacion de Volante de griferias y ajuste de la misma | u | 1,00 | 100,00% |
| | Provision y colocacion de puerta interior de box de baño, incluye cerradura simil a existente | U | 1,00 | 100,00% |
| 40 | LOCAL I | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 1,00 | 100,00% |
| | Provision y colocacion de Tapa de Asiento de Inodoro de madera tipo derpla con herrajes metalicos. | U | 1,00 | 100,00% |
| 41 | LOCAL HALL PUBLICO | | | |
| | Reparacion de Puerta doble, incluye el ajuste y encuadre de las hojas y toda otra tarea necesaria para su correcto funcionamiento | gl | 1,00 | 100,00% |
| 42 | LOCAL C | | | |
| | reposicion y colocacion de picaportes y cerraduras de puertas | U | 1,00 | 100,00% |
| | Provision y colocacion de Tapa de Asiento de Inodoro de madera tipo derpla con herrajes metalicos. | U | 1,00 | 100,00% |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | 100,00% |
| | Provision y colocacion de puerta interior de box de baño, incluye cerradura simil a existente | U | 1,00 | 100,00% |
| 43 | LOCAL PASILLA DE AULAS 25 / 24 : | | | |
| | Reposicion y colocacion tubos Fluoresentes 58W . | U | 4,00 | 100,00% |
| 44 | LOCAL PORTERIA | | | |
| | Mantenimiento y limpieza de radiadores , reparacion y ajuste de valvulas y cambio de purgadores | U | 1,00 | 100,00% |
| | Realizar mantenimiento a termotanque (limpieza y drenaje a través del grifo, revisar ánodos magnesio, limpieza y verificación estado quemador, alojamiento llama y piloto, cambiar termocupla, etc.) | U | 1,00 | 100,00% |
| | Reposicion de Modulo de tomacorriente doble | U | 1,00 | 100,00% |
| 45 | TAREAS ANEXAS | | | |
| | AMPLIACION DE RED Y CONEXIÓN NUEVA DE RED DE AGUA SEGÚN ORDEN DE TRABAJO DE LA DIRECCION DE OBRAS SANITARIAS MUNICIPAL, | GL | 1,00 | 100,00% |
| 46 | SISTEMA CONTRA INCENDIO E INST. DE GAS | | | |
| | Realizar la carga y mantenimiento de extintor tipo matafuego, incluye la prueba hidraulica y recolocacion del mismo. | u | 8,00 | 100,00% |
| | Realizar el ensayo de hermeticidad en cada tramo que se corresponda con cada regulacion de la instalacion con presencia de personal de la Secretaria de Infraestructura Edilicia Presiones nominales y tiempos de pruebas: Instalacion de establecimiento educativo: Cañería de baja presión (Presión de trabajo 0,028 Kg/cm2): Presión de prueba 0,200 Kg/cm2; 15 minutos | GL | 1,00 | 100,00% |

FOLIO 17
FOLIO 18
SECRETARIA LEGISLATIVA

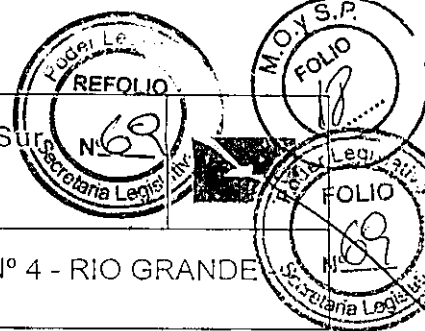
REFOLIO 68
SECRETARIA LEGISLATIVA

Atq. Enrique L. GALLO
Subsecretario de Relaciones y Mantenimiento
S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A. I. A. S.

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA
MINIO SANTIAGO JULIO
S. GRAL. GOBIERNO
TIERRA DEL FUEGO A. E. I. A. S.

MAEVA
SERV. DE CONST. Y LIMP.
GUILLERMO N. ALURRALDE
EVA PERON 148 CEL: 15483798

ES COPIA DEL ORIGINAL
MIMO Splendiani Ignacio A.
Director General de Edilicia
Secretaria Infraestructura Edilicia
MARCOS SILGUERO
Dep. de Registro Documental Z. S.
S. I. E. - M. O. U. S. P.



Intervención: MANTENIMIENTO Y REFACCIONES EN ESCUELA PROV. N° 4 - RIO GRANDE
2017


ANEXO IV


ACTA DE RECEPCION PROVISORIA

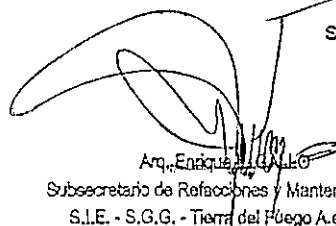
INTERVENCION: MANTENIMIENTO Y REFACCIONES EN ESCUELA PROV. N° 4 -
RIO GRANDE - 2017

----- En la ciudad de Rio Grande, Provincia de Tierra del Fuego Antártida e Islas del Atlántico Sur, a los 17 días del mes de Julio de 2017, los abajo firmantes constituidos por el Inspector de Obra Splendiani Ignacio A. y el Subsecretario de Refacciones y Mantenimiento el Arq. Gallo Enrique, en representación de la Secretaria de Infraestructura Edilicia por una parte y por la otra el Sr Alurralde Guillermo- D.N.I. N° 14.083.431 en carácter de TITULAR de la contratista MAEVA SERVICIOS de la Intervención de referencia ,la comisión mencionada labra la presente ACTA DE RECEPCION PROVISORIA de la intervención de referencia, dejando expresa constancia que no se encuentran observaciones que formular y/o vicios aparentes en la presente, constatándose en este acto la totalidad de los trabajos ofertados ejecutados de conformidad con las reglas del arte de construir y las disposiciones previstas en los Pliegos; comenzando partir de la fecha arriba indicada el periodo de garantía de Obra de 90 (días) corridos. -----

----- En prueba de conformidad, para prueba y constancia se firman tres (3) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto del presente instrumento.-----



MAEVA
SERV. DE CONST. Y LIMP
GUILLERMO N. ALURRALDE
D.N.I. N° 14.083.431

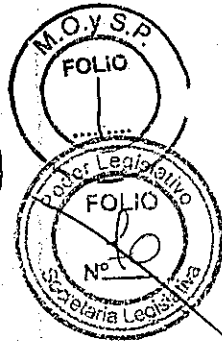

IGNACIO A. SPLENDIANI
Director General Inf. Edilicia
Secretaría Infraestructura Edilicia


Arq. Enrique GALLO
Subsecretario de Refacciones y Mantenimientos
S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.E.I.A.S.


SECRETARIA INFRAESTRUCTURA
EDILICIA
MIMO BOGADO JULI
S. GRAL GOBIERNO
TIERRA DEL FUEGO A. E. I. A. S.
*Apudo le proyecto de este
por todo el termino.*

ES COPIA DEL ORIGINAL


MERCEDES V. SILGUERO
Dpto. de Reg. y Documental Z. S.
S.I.E. - M.O. y S.P.



GOBERNACIÓN DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR
REPÚBLICA ARGENTINA

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y DESPACHO
SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO

DIRECCIÓN MESA DE ENTRADAS Y SALIDAS

N°
002345 - SG

AÑO
2017

FECHA

Tierra del Fuego, 02 de Febrero de 2017

INICIADOR

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIAS

EXTRACTO

S/TAREAS DE REFACCION Y MANTENIMIENTO EN
EL EDIFICIO DONDE FUNCIONA EL COLEGIO PCIAL.
ERNESTO SABATO - DPTO USHUAIA-

EXPEDIENTES AGREGADOS

| N° DE ORIGEN | FECHA DE ORIGEN | CANTIDAD DE FOLIOS |
|--------------|-----------------|--------------------|
| 34 | 02/02/17 | 0001 |

ES COPIA DEL ORIGINAL

MERCEDES N. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
S. I. E. - M. O. y S. P.

1 ÁREA DE RECEPCIÓN: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA / EDIFICIA

Entrada / / Salida / /
Hora: Hora:
Firma y Aclaración: 03 FEB. 2017 y Aclaración:
ORDEN:
HORA: ORDEN NO 46

2 ÁREA DE RECEPCIÓN: PERNA

Entrada / / Salida / /
Hora: 27 JUL 2017 Hora:
Firma y Aclaración: ENTRADA y Aclaración:
Firma y Aclaración:

3 SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA EDIFICIA

ÁREA DE RECEPCIÓN:

Entrada / / Salida / /
Hora: 07 SET 2017 Hora:
Firma y Aclaración: ORDEN: y Aclaración:
Firma y Aclaración:
HORA: 1

4 ÁREA DE RECEPCIÓN:

Entrada / / Salida / /
Hora: Hora:
Firma y Aclaración: y Aclaración:
Firma y Aclaración:

5 ÁREA DE RECEPCIÓN:

Entrada / / Salida / /
Hora: Hora:
Firma y Aclaración: y Aclaración:
Firma y Aclaración:

6 ÁREA DE RECEPCIÓN:

Entrada / / Salida / /
Hora: Hora:
Firma y Aclaración: y Aclaración:
Firma y Aclaración:

7 ÁREA DE RECEPCIÓN:

Entrada / / Salida / /
Hora: Hora:
Firma y Aclaración: y Aclaración:
Firma y Aclaración:

8 ÁREA DE RECEPCIÓN:

Entrada / / Salida / /
Hora: Hora:
Firma y Aclaración: y Aclaración:
Firma y Aclaración:

9 ÁREA DE RECEPCIÓN:

Entrada / / Salida / /
Hora: Hora:
Firma y Aclaración: y Aclaración:
Firma y Aclaración:

10 ÁREA DE RECEPCIÓN:

Entrada / / Salida / /
Hora: Hora:
Firma y Aclaración: y Aclaración:
Firma y Aclaración:

11 ÁREA DE RECEPCIÓN:

Entrada / / Salida / /
Hora: Hora:
Firma y Aclaración: y Aclaración:
Firma y Aclaración:

12 ÁREA DE RECEPCIÓN:

Entrada / / Salida / /
Hora: Hora:
Firma y Aclaración: y Aclaración:
Firma y Aclaración:

13 ÁREA DE RECEPCIÓN:

Entrada / / Salida / /
Hora: Hora:
Firma y Aclaración: y Aclaración:
Firma y Aclaración:

14 ÁREA DE RECEPCIÓN:

Entrada / / Salida / /
Hora: Hora:
Firma y Aclaración: y Aclaración:
Firma y Aclaración:

15 ÁREA DE RECEPCIÓN:

Entrada / / Salida / /
Hora: Hora:
Firma y Aclaración: y Aclaración:
Firma y Aclaración:

16 ÁREA DE RECEPCIÓN:

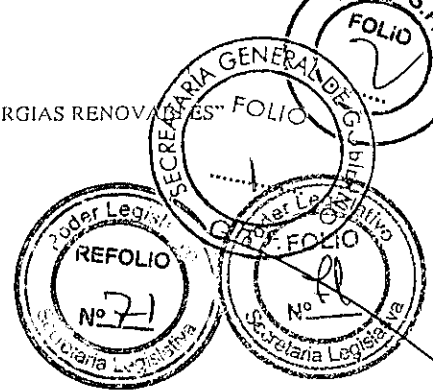
Entrada / / Salida / /
Hora: Hora:
Firma y Aclaración: y Aclaración:
Firma y Aclaración:



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

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

"2017-AÑO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES"




NOTA N° 34 /2017
LETRA: S.G.G.- (S.I.E.)

USHUAIA, 02 de Febrero de 2017.-


MESA GENERAL DE ENTRADAS Y SALIDAS
S _____ / _____ D

Por medio de la presente, tengo el agrado de dirigirme a esa Dependencia., a efectos de solicitar tenga a bien gestionar la caratulación de un Expediente cuyo extracto deberá decir: S/TAREAS DE REFACCION Y MANTENIMIENTO EN EL EDIFICIO DONDE FUNCIONA EL COLEGIO PROVINCIAL ERNESTO SABATO - DPTO. USHUAIA.-

Cumplido con lo solicitado, vuelva.-

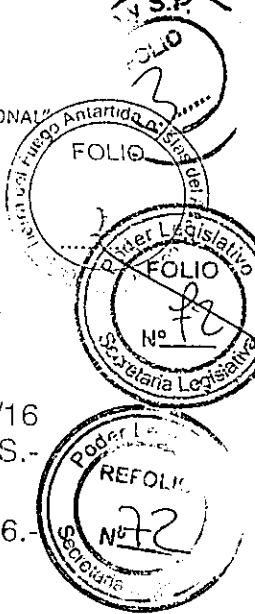

Mariela Alejandra Rola
Directora de Compras y Contrataciones
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

ES COPIA DEL ORIGINAL


MERCEDDES N. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
S.I.E.-M.O. n. S.P.



Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
MINISTERIO DE EDUCACIÓN
Colegio Prov. ERNESTO SABATO



Nota Nº 00376/16
Letra: C.P.E.S.-

USHUAIA, 02 de Junio de 2016.

Dir. Prov. de Admin.
Secretaría de
Planeamiento Y Servicios
M.ED.
Sr. Víctor PAREDES
S / D

-13414-

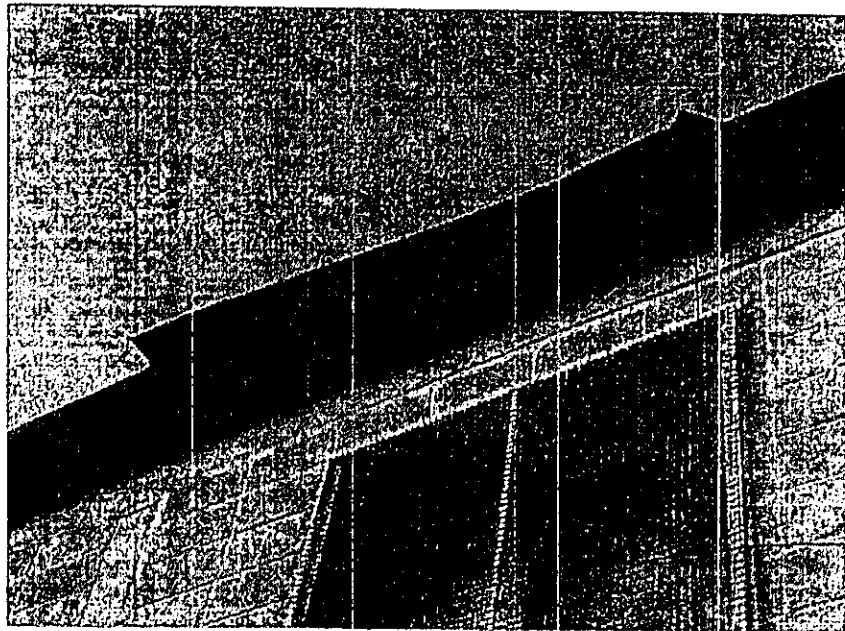
| | |
|---|--------|
| GTF MINISTERIO DE EDUCACIÓN DPTO. MESA ENTRADAS Y SALIDAS | |
| 08 JUN 2016 | |
| HORA: 1000 | SALIÓ: |

Por medio de la presente y por su intermedio ante quien corresponda, me dirijo a Usted, a los efectos de solicitar en carácter de MUY URGENTE tengan a bien intervenir en la revisión y posterior arreglo de los sistemas de canaletas del sector denominado Ala Nueva.

Esta situación data de varios años siendo oportunamente comunicada a personal de la denominada dependencia "Infraestructura Escolar" como así también, en las visitas al establecimiento tanto del personal técnico como al personal jerárquico, se procedió a mostrarles el estado de canaletas como de paredes de la institución.

A modo de ilustración a continuación adjuntamos imágenes para su conocimiento:

- Pared Exterior Área Secretaría (En este sector la humedad no solo esta deteriorando la parte externa sino la interna también, trayendo con ello problemas en instalaciones eléctricas del interior)



| | |
|---|-------|
| SECRETARÍA de PLANEAMIENTO y SERVICIOS | |
| 10 JUN. 2016 | |
| ORDEN: | 13414 |
| HORA: | |

ES COPIA

Mariela Alejandra Rola
Directora de Compras y Contrataciones
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

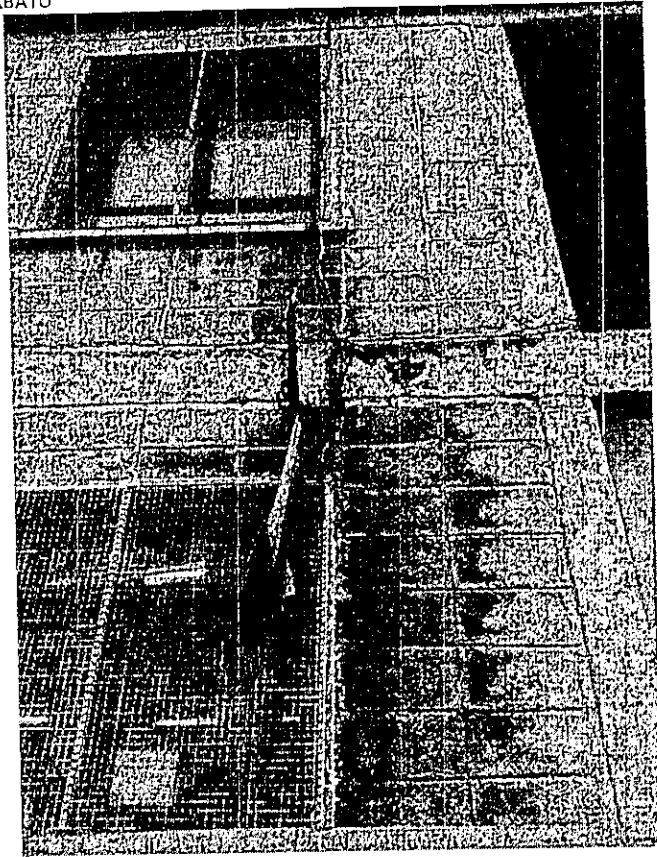
ES COPIA DEL ORIGINAL

MERCEDES N. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z.S.
S.I.E. - M.O. u S.P.

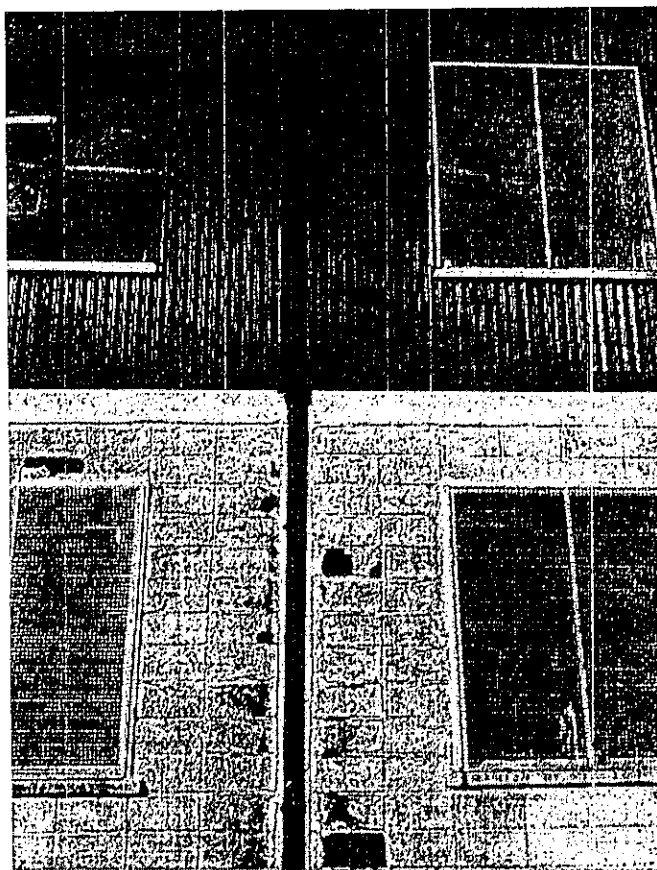
Prof. Horacio Muñoz
Director
C.P. Ernesto Sabato



Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
MINISTERIO DE EDUCACIÓN
Colegio Prov. ERNESTO SABATO



- Pared Exterior e Interior Área 4to 4ta C.O. E.S.O. "Turno Mañana" (En este sector es elevado el deterioro que presenta la pared externa pudiendo observar huecos de tamaños importantes en el exterior. Así mismo presenta sectores con mucha humedad en la parte interna del curso descrito anteriormente y en día lluviosos y con viento el agua ingresa al recinto por los marcos de las aberturas)



ES COPIA

Mariela Alejandra Rola
Directora de Compras y Contratación
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

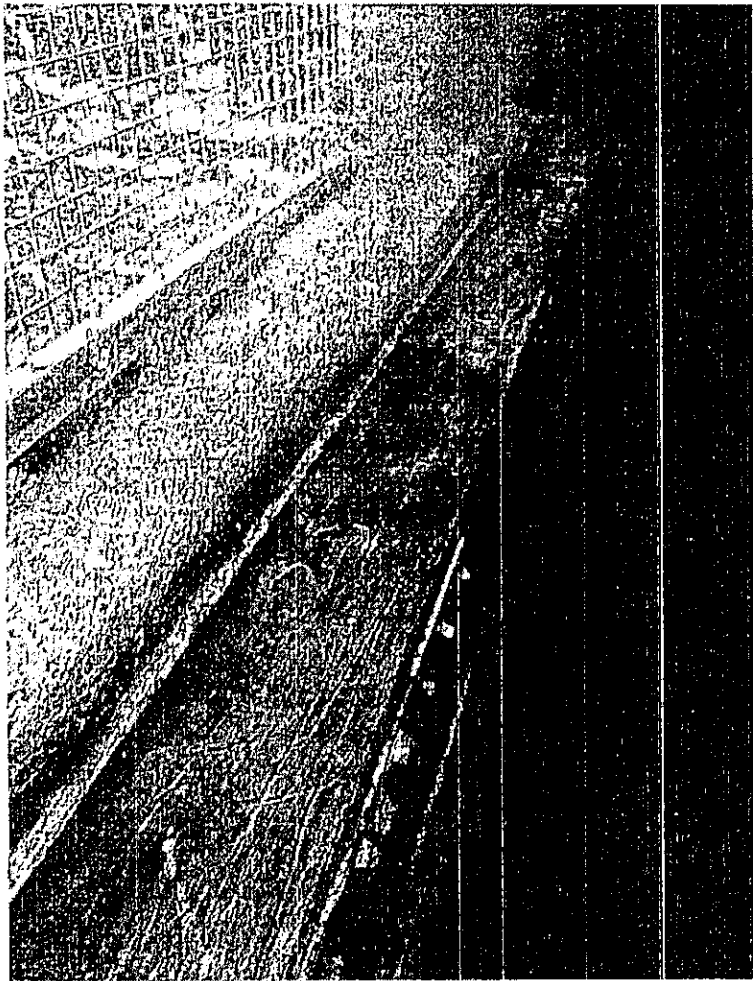
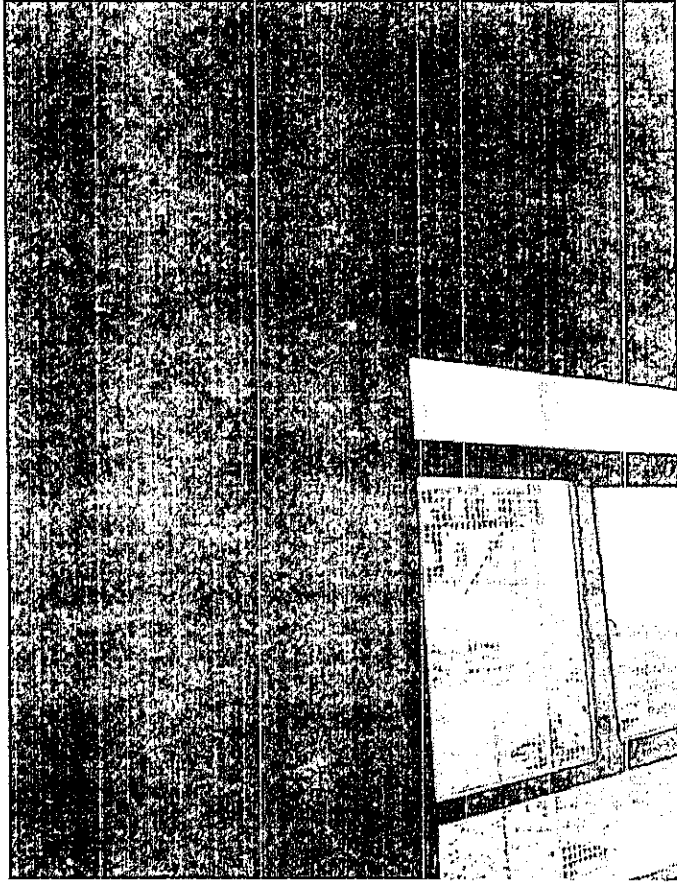
ES COPIA DEL ORIGINAL

MERCEDES N. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
S.I.E. - M.O. y S.P.

Horacio Muñoz
Director
C.P. Ernesto Sabato



Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
MINISTERIO DE EDUCACIÓN
Colegio Prov. ERNESTO SABATO



ES COPIA DEL ORIGINAL

[Handwritten signature]

MARCEDES N. SILGUERO
Directora de Registro Documental Z.S.
S.I.E. - S.G.G.

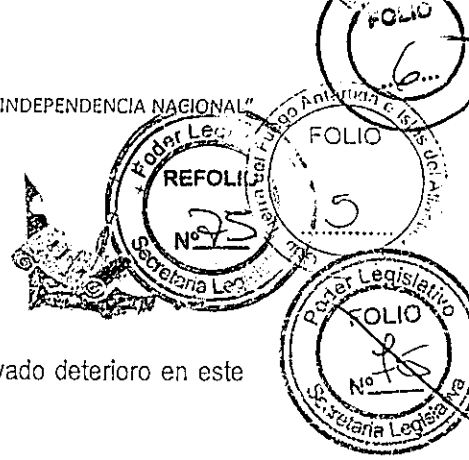
ES COPIA

[Handwritten signature]
Mariela Alejandra Rola
Directora de Compras y Contratación
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

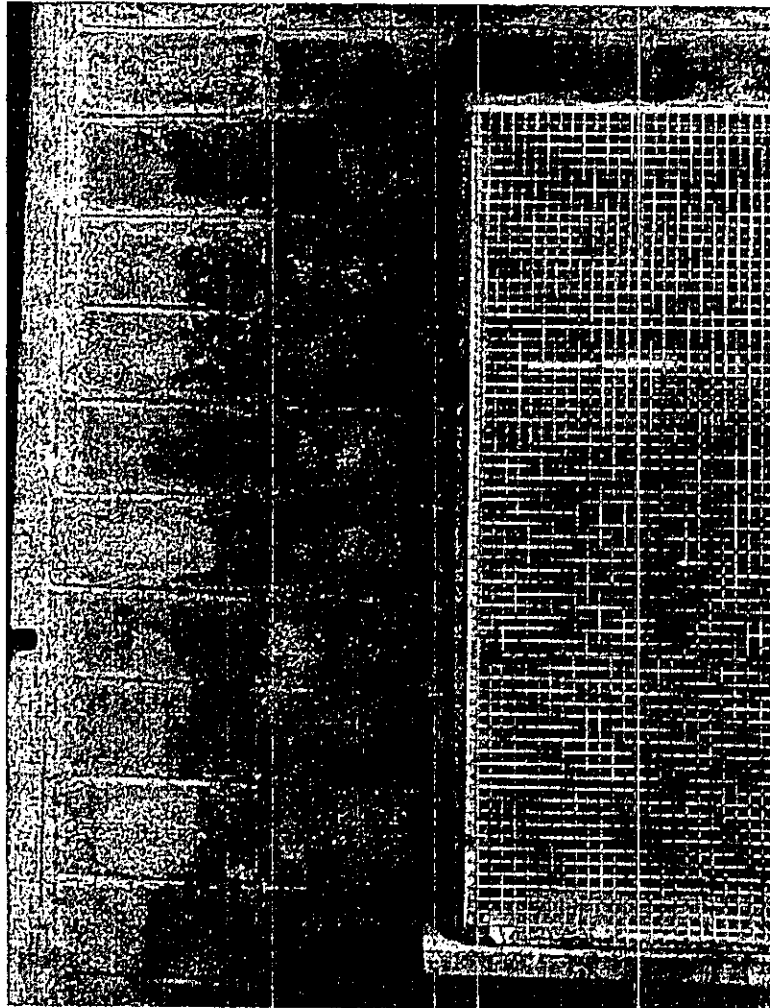
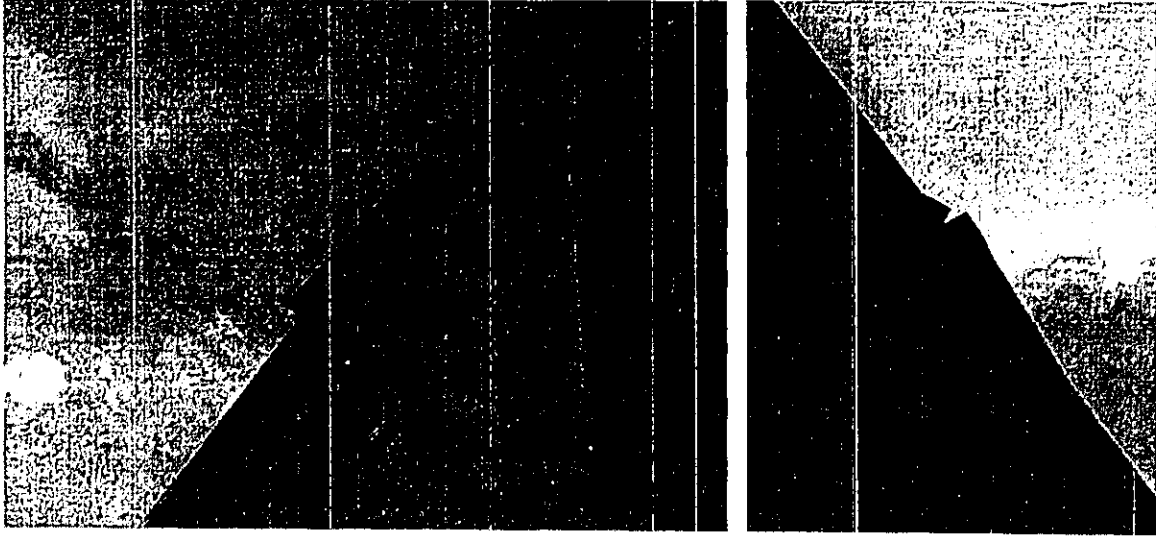
[Handwritten signature]
Prof. Horacio Muñoz
Director
C.P. Ernesto Sabato
Página Nº 4



Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur
MINISTERIO DE EDUCACIÓN
Colegio Prov. ERNESTO SABATO



- Pared Exterior Área 6° 2da C.O. E.S.O. "Turno Mañana" (Se observa un elevado deterioro en este sector presentando un importante debilitamiento en el material)



ES COPIA DEL ORIGINAL

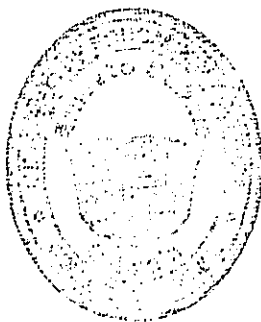
MERCEDES V. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
S.I.E.- M. O. y S.P.

ES COPIA

saludo muy cordialmente.

Sin más que agregar y a la espera de una pronta intervención ante lo solicitado,

Sandra S. Lauria
Prosecretaria
Colegio Provincial Ernesto Sabato



Prof. Horacio Muñoz
Director
C.P. Ernesto Sabato

Mariela Alejandra Ruiz
Programa de Registro y Contratación
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.



Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Ministerio de Educación
SUBSECRETARÍA DE POLÍTICAS EDUCATIVAS
Y RELACIONES INSTITUCIONALES

"2016-Año del Bicentenario de la Declaración de la Independencia Nacional"



| |
|---|
| SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA |
| 22 NOV. 2016 |
| ORDEN: 267 |
| HORA: |

Corresponde NOTA N° 12987/16
NOTA N° 205 /16
LETRA MED.(SsP.E. y R.I.)

USHUAIA, 15 Nov 2016

PASE A: SECRETARIA DE INFRACTUTURA EDILICIA - SEC. GRAL DE GOB

SE REMITE DE: Se remite a esa Subsecretaría de la nota del corresponde para que intervenga en el pedido de la directora del Colegio Ernesto Sábato y tome conocimiento.

Sin otro particular saludo respetuosamente.

Dra. Carla LAPRIDA
SUBSECRETARIA DE
POLITICAS EDUCATIVAS Y
RELACIONES INSTITUCIONALES
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

ES COPIA

Mariela Alejandra Rola
Directora de Compras y Contratación
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

ES COPIA DEL ORIGINAL

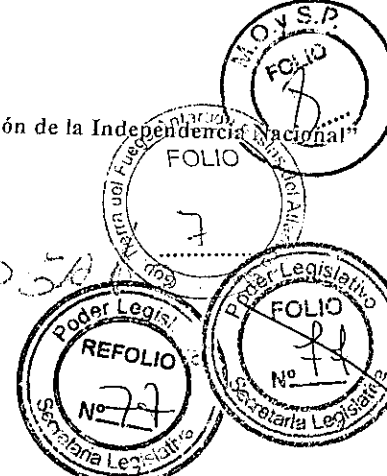
MERCEDES N. SIEGLERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
S.I.E. - M.O. # S.P.



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

Ministerio de Educación
Subsecretaría de Planeamiento Educativo,
Informática y Evaluación

15/11/16 36552/16



Corresponde nota N° 36552/16
Pase N°: 12987/16
LETRA: M.ED. (Ss. P.E. I. y E.)
USHUAIA, 14 de noviembre de 2016

PASE A: Subsecretaría de Políticas Educativas y Relaciones Institucionales
A EFECTOS DE: se remite a esa Subsecretaría la nota del corresponde para que intervenga en el
pedido de la directora del Colegio Ernesto Sabato *y tome conocimiento.* (U)

[Handwritten signature]
15/11/16

[Handwritten signature]
SUBSECRETARÍA DE
PLANEAMIENTO EDUCATIVO,
INFORMÁTICA Y EVALUACIÓN
Ministerio de Educación

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

ES COPIA

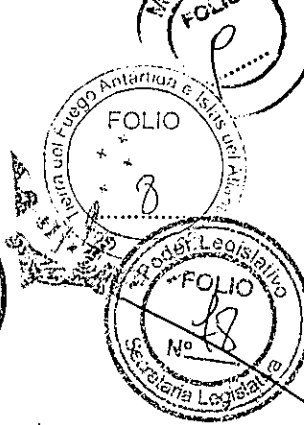
Mariela Alejandra Rola
Directora de Compras y Contratación -
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

ES COPIA DEL ORIGINAL

MIRNÉLES SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
S.I.E. - M.O. n. S. P.



Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
MINISTERIO DE EDUCACIÓN
Colegio Prov. ERNESTO SABATO



Nota N° 076 / 16

Letra: C.P.E.S.

Ushuaia, 14 de noviembre de 2016

A La Subsecretaria
de Planeamiento Educativo
Informática y Evaluación
Ministerio de Educación

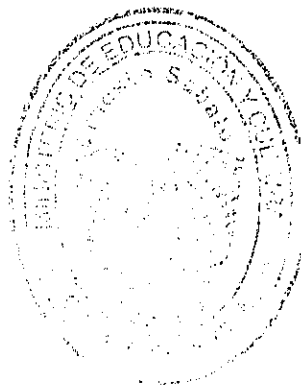
De mi mayor consideración:

Por medio de la presente, la Dirección del Colegio Provincial "Ernesto Sabato" tiene el agrado de dirigirse a Ud., a fin de solicitar su intervención respecto al pedido realizado al Sr Havelka con fecha 31 de octubre mediante Nota N° 1002/16 para la limpieza y desinfección de la cámara aséptica que ocasionan olores no agradables en el ala antigua del colegio, y aún no hemos tenido respuesta al respecto.

Asimismo, se solicita de manera urgente los ajustes en los plafones de todas las dependencias y aulas del ala nueva, en virtud a lo sucedido oportunamente y a efectos de prevenir situaciones extremas.

Sin otro particular, la saludo atentamente

Sandra S. Lauria
Prosecretaria
Colegio Provincial Ernesto Sabato



At. Claudia Ines Castiglioni

S/D

ES COPIA

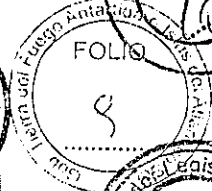
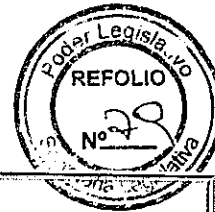
Marcela Alejandra Rola
Secretaría de Compras y Contratación
Zona Sur

"LAS ISLAS MALVINAS, GEORGIAS Y SANDWICH DEL SUR SON Y SERÁN ARGENTINAS"

36552

ES COPIA DEL ORIGINAL

MERCEDES N. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
S. I. E. M. O. y S. P.



Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego,
Antártida e Islas del Atlántico Sur
Republica Argentina

MINISTERIO DE EDUCACION

Sistema de Registro y Control de Documentacion

[Comprobante de Recepción]

Tipo de movimiento: E

Tipo de instrumento: PASES

Número de Instrumento: 12987

En la dependencia: SUBSECRETARIA DE PLANEAMIENTO EDUCATIVO,
INFORMATICA Y EVALUACION

Hacia la dependencia: SUBSECRETARIA DE POLITICAS EDUCATIVAS Y
RELACIONES INSTITUCIONALES

Asunto : Se remite a esa Subsecretaría la nota del corresponde para que intervenga en el
pedido de la directora del Colegio Ernesto Sabato.

Obs.:

Iniciador: Claudia Castiglioni

Cantidad de Folios: 3

[ver vinculos](#) | [Imprimir](#) | [Continuar](#)

ES COPIA

Mariela Alejandra Rota
Directora de Compras y Contratación
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

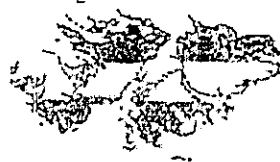
COPIA DEL ORIGINAL
Mirceles N. Silguero

MIRCELES N. SILGUERO
Secretaría de Registro Documental Z. S.
S.I.E. - M.O. y S.P.

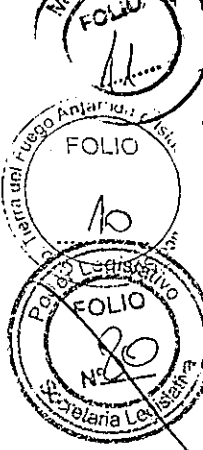
14/11/2016 02:50 p.m.



ASOCIACION TRABAJADORES DEL ESTADO
 Kuanip 198 Ushuaia
 Tierra del Fuego Antártica e Islas del Atlántico Sur
 Tel Fax 02901-424359



"Las Malvinas son Argentinas"



NOTA N° 892 /16.-
 LETRA: ATE-CDP-TDF.-

Ushuaia, 02 de Noviembre de 2016.-

MINISTERIO DE TRABAJO.
 MINISTERIO DE EDUCACION.
 MINISTERIO DE GOBIERNO Y JUSTICIA
 COLEGIO ERNESTO SABATO

De mi mayor consideración:

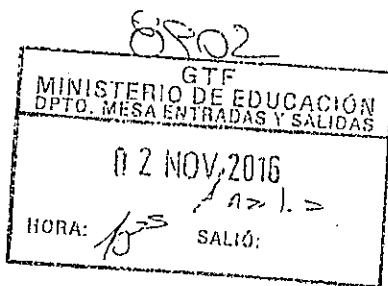
En mi carácter de Secretaria de Actas de esta Asociación, me dirijo a Ud. a los fines de informarle sobre la situación edilicia en el Colegio Ernesto Sábato.

Lo mencionado en el párrafo precedente está referido a la presencia de roedores y heces de los mismos en el ámbito mencionado, por lo que no están dadas las condiciones de Higiene y Seguridad para el desarrollo de las tareas habituales, informamos hasta tanto no se den las condiciones laborales en dicho sector los trabajadores de esta Institución no se presentarán a trabajar.

Solicitamos se nos informe fecha en que la Institución estará en condiciones para el normal funcionamiento del Colegio Ernesto Sábato.

Lo expresado se enmarca dentro de lo establecido en las Leyes 24.557 de Riesgo de Trabajo y 19.587 de Higiene y Seguridad y su Decreto 351.

Sin más, saludo atentamente.-



Handwritten: Pase. Secretaria de Infraestructura edilicia

ES COPIA DEL ORIGINAL

Prof. Diego Ponce Romero
 Ministro de Educación
 Provincia de Tierra del Fuego
 Antártica e Islas del Atlántico Sur

OLIVERA GLADYS C.
 Secretaria de Actas
 ATE - G.D.P. Tierra del Fuego
 S.I.E. - M.O. u.S.P.

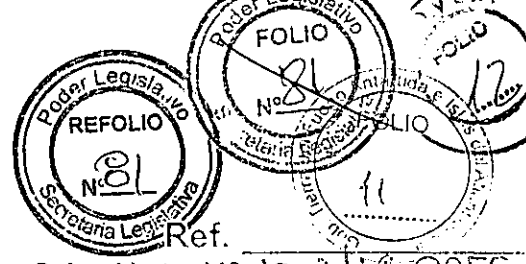
27 de junio de 1978 Convenio sobre las condiciones de trabajo en la administración pública
 SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
 SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA
 09 NOV. 2016
 ORDEN: 239
 HORA:

27 DE JUNIO DÍA DEL EMPLEADO PÚBLICO

Pase 192

USU, 08 NOV 2016

ES COPIA
Mariela Alejandra Rola
 Directora de Compras y Contratación
 Zona Sur
 S.I.E. - S.G.G.



Ref. Cde. Nota N° 1003/16 CPES
Nota N° 31418. 176-S.T.N.S.D.S.

USHUAIA, 21 de octubre 2016

PASE A: Secretaría Infraestructura Edilicia

Sr. Julio Bogado

A LOS EFECTOS DE: Remitir la Hoja del Cde y adjuntos para su conocimiento, sobre requerimientos efectuados por la Dirección del Colegio Provincial "Ernesto Sabato". Se solicita su intervención respecto a la necesidad de efectuar la limpieza en torno al edificio escolar, siendo un foco de infección que facilita la existencia de roedores. Desde la semana próxima pasada se efectuaron diferentes intervenciones a fin de erradicar dicho animales, y a la fecha sin respuesta positiva.

Sin otro particular y a la espera de una pronta respuesta a fin de poner fin a la serie de inconvenientes que generan los roedores en la Institución, saluda atentamente.

| |
|---|
| SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA |
| 01 NOV. 2016 |
| ORDEN: 210 |
| HORA: 1 |

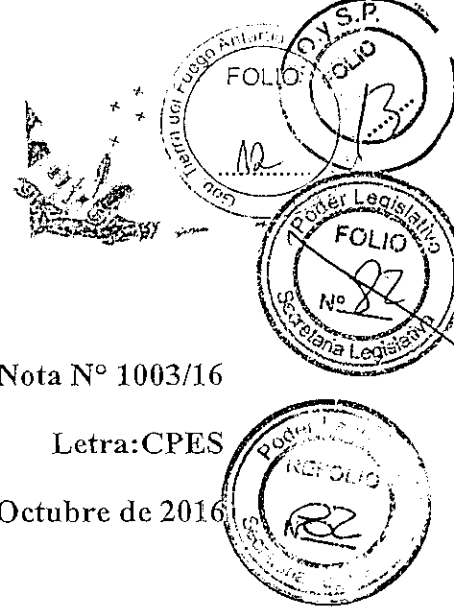
[Signature]
Prof. María Elvira
Supervisión Técnica
Zona Sur Ministerio de Educación
T.D.F.

ES COPIA

[Signature]
Mariela Alejandra Rota
Directora de Compras y Contratación
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

ES COPIA DEL ORIGINAL

[Signature]
MIRCEDES N. SILGUERO
E.S. de Registro Documental Z. S.
S.I.E. - M.O. S.P.



Nota N° 1003/16

Letra: CPES

Ushuaia, 31 de Octubre de 2016

Secretaría de Obras Públicas

Sr. Martín QUESADA

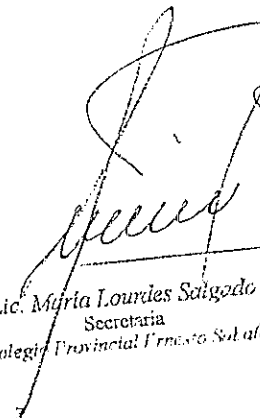
S/D

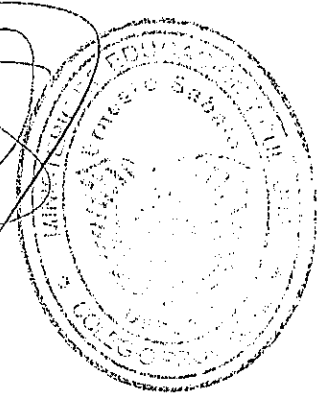
Por medio de la presente, nos dirigimos a Usted a los efectos de adjuntar copia autenticada del ACTA realizada el día 26 de octubre ppdo., por la Vicedirectora Profesora Alvarez Silvia y el Señor Gustavo Lacaze responsable de la Empresa MHD, en la cual se deja constancia que solo es posible el control de las plagas, dado que las condiciones que facilitan la presencia de roedores se debe a las siguientes condiciones a saber:

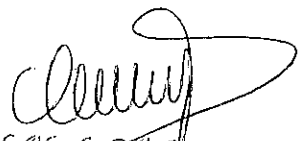
- Puertas sin zócalos de goma
- aguas servidas donde esta la cisterna
- pastos altos alrededor de la escuela
- vehículos abandonados a lado de la escuela
- basura abandonada de la obra

En virtud de lo expuesto se solicita celeridad a todo lo requerido en el acta, teniendo en cuenta que esta situación genera serios inconvenientes en el normal desarrollo de actividades escolares.

Sin otro particular saludo a Ud., atentamente.-


Lic. Miria Lourdes Saigodo
Secretaria
Colegio Provincial Ernesto Sabato




Prof. Claudia F. Datar, Jr.
Censuradora
Colegio Provincial Ernesto Sabato

C/Copia a la Supervisión Técnica de Nivel Secundario
Prof. Alicia Fleitas

SUPERVISIÓN NIVEL SECUNDARIO
DEPARTAMENTO SUR - D.E.C.C.V.A.
RESA DE COMPRAS Y SALIDAS N° 8636
31-10-16

Mariela Alejandra Rola
Directora de Compras y Contratación
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

ES COPIA DEL ORIGINAL

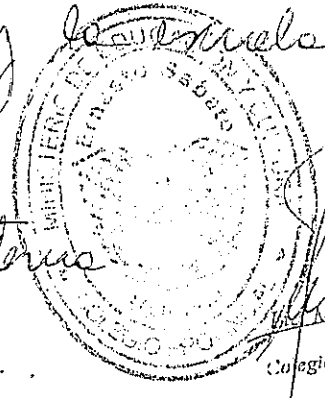
Ushuaia, 26/10/2016

FOLIO 11
FOLIO 12
FOLIO 13
FOLIO 14

Se presenta el señor Gustavo Lacaze de la Empresa MHD quien a cargo de mantenimiento ambiental. Debido a los hechos ocurridos últimamente en este colegio en relación a la aparición de roedores en la secretaría de la escuela, pasillos, vicedirección, pasillo frente a puerta de ascensor (en desuso), etc es que se le consulta sobre la posible solución a este problema.

El señor Gustavo manifiesta que sólo es posible el control de la plaga "roedores". Dice haberlo informado años anteriores y que están dadas todas las condiciones para que los mismos habiten hoy la escuela:

- Puertas sin zócalos de goma.
- aguas servidas donde esté la cisterna.
- Postos altos alrededor de la escuela.
- Obra en construcción con puertas abiertas, ubicación del contenedor en el perímetro dentro de la escuela sobre una base de tierra (debería estar sobre cemento).
- Vehículos abandonados al lado de la escuela (esto ya fue solicitado a la Municipalidad pero no hubo respuesta).



Maria Lourdes Schipani
Secretaria
Colegio Provincial Ernesto Sabato

ES COPIA

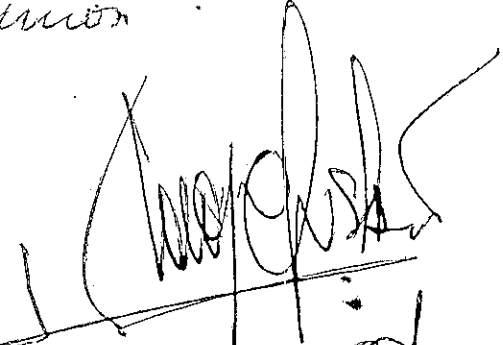
Mariela Alejandra Rola
Directora de Compras y Contratación
Zona Sur
S.I.E. - S.G.C.

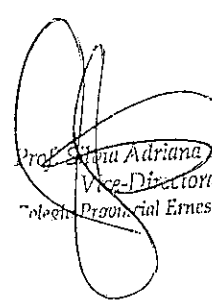
ES COPIA DEL ORIGINAL


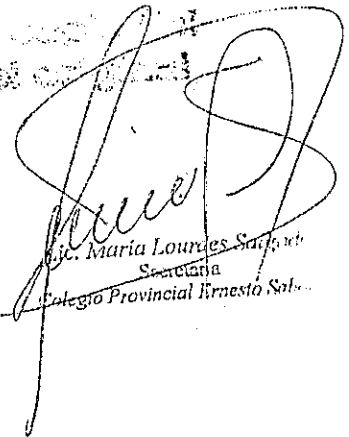
INSTITUTO REGISTRAL
de Registro Documental Z.S.
S.I.E. - N.O. y S.R.

- Cuando la escuela se cierra al finalizar la jornada los ventiladores quedan abiertos (personal de seguridad debería cerrar ventiladores).

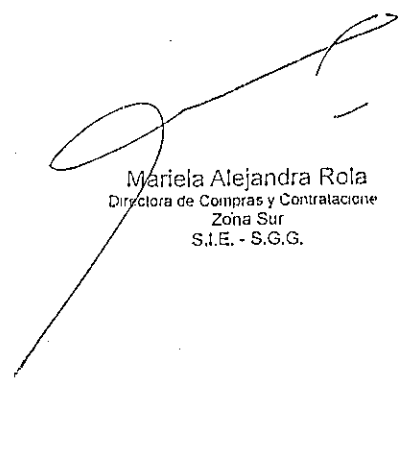
- Unión entre la obra en construcción y la existente en un caso que es solo de la empresa de construcción.


MAD. SOL


Prof. Sra. Adriana Alvarez
Vice-Directora
Colegio Provincial Ernesto Sabato



Lic. María Lourdes Saiz
Secretaria
Colegio Provincial Ernesto Sabato

ES COPIA


Mariela Alejandra Rola
Directora de Compras y Contratación
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.



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

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

*2017- AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES



NOTA INTERNA

Ushuaia,

11 ENE 2017

AL SR. DIRECTOR DE
INFRAESTRUCTURA EDILICIA Z.S.-
M.M.O VICTOR PAREDES

S _____ / _____ D

Por medio de la presente me dirijo a Ud., para solicitarle tenga bien efectuar el relevamiento técnico y computo y presupuesto de los trabajos de reparación y mantenimiento a realizarse en el Colegio Provincial "Ernesto Sábató" de la ciudad de Ushuaia, considerándose que lo relevado son tareas de necesidad urgente para el desarrollo normal de las actividades que se brindan en dicho establecimiento.-

Cumplido con lo requerido; vuelva para la evaluación de las tareas y futura contratación.

Sin otro particular saludo a Ud., atentamente.-

BOGADO Alfredo Jullo
M.M. de Obras
Secretario de Infraestructuras
Edilicias

ES COPIA DEL ORIGINAL

MERCEDES X. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
S. I. E. - M. O. y S. P.



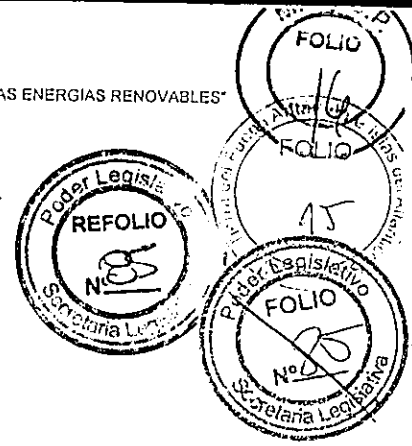
Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

"2017- AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES"



NOTA INTERNA

Ushuaia,

16 ENE 2017

A LA SECRETRAI A DE INFRAESTRUCTURA
EDILICIA – S.G.G.

M.M.O. JULIO ALFREDO BOGADO

S _____ / _____ D

Por medio de la presente me dirijo a Ud., para informarle respecto al relevamiento realizado en el Colegio Técnico Provincial “Ernesto Sábat o” de la ciudad de Ushuaia, de acuerdo a lo solicitado por personal Directivo del Establecimiento en cuestión.

Del relevamiento se informan las tareas de refacción y mantenimiento sugeridas a realizar, las cuales son necesarias para el normal desarrollo de las actividades educativas que brinda dicha Institución.

INSTALACIÓN ELÉCTRICA

Se recomienda ejecutar reparación y mantenimiento de T.G y T.S existente en dicho edificio escolar, incluye reposición de disyuntores, protecciones térmicas tetra polares tipo Siemens, equilibrio de fases, recableado, conexión de puesta a tierra y otras tareas exigidas por normativas vigentes al servicio eléctrico, certificándose el normal funcionamiento del mismo mediante Profesional Técnico Matriculado ante los Entes de Contralor, según Normativa vigente.-

Se observan artefactos de iluminación existentes fuera de servicio (tubos fluorescentes de 58 W, 110 W, 36 W, lámparas bajo consumo); cantidad aproximada 90; se recomienda ejecutar la reposición y colocación de los mismos; incluyendo balastos, zócalos, precintos de seguridad y toda tarea necesaria para el correcto funcionamiento; dando cumplimiento a las Normativas de Seguridad e Higiene vigentes.-

ES COPIA DEL ORIGINAL
ES COPIA DEL ORIGINAL


FERNANDO S. GUERRERO
E. del Registro Documental Z. S.
S. I. E. - M. O. y S. P.



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

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

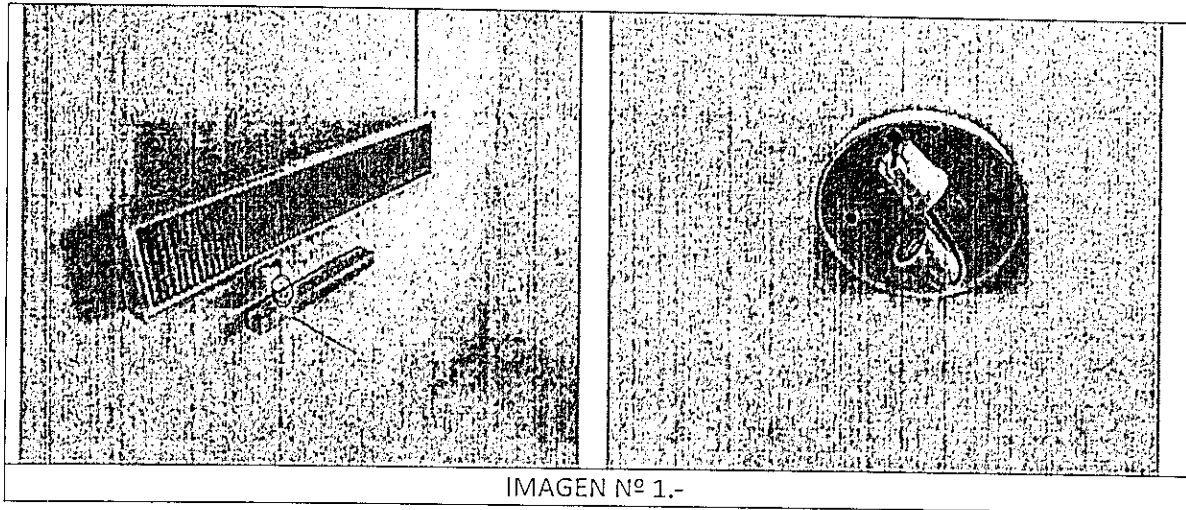
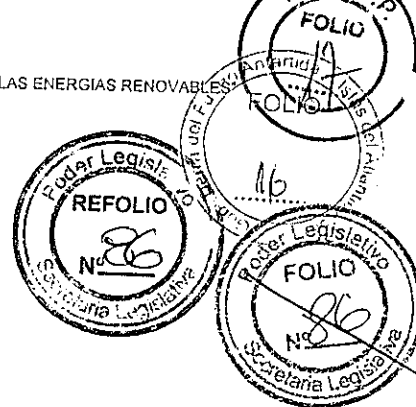


IMAGEN Nº 1.-

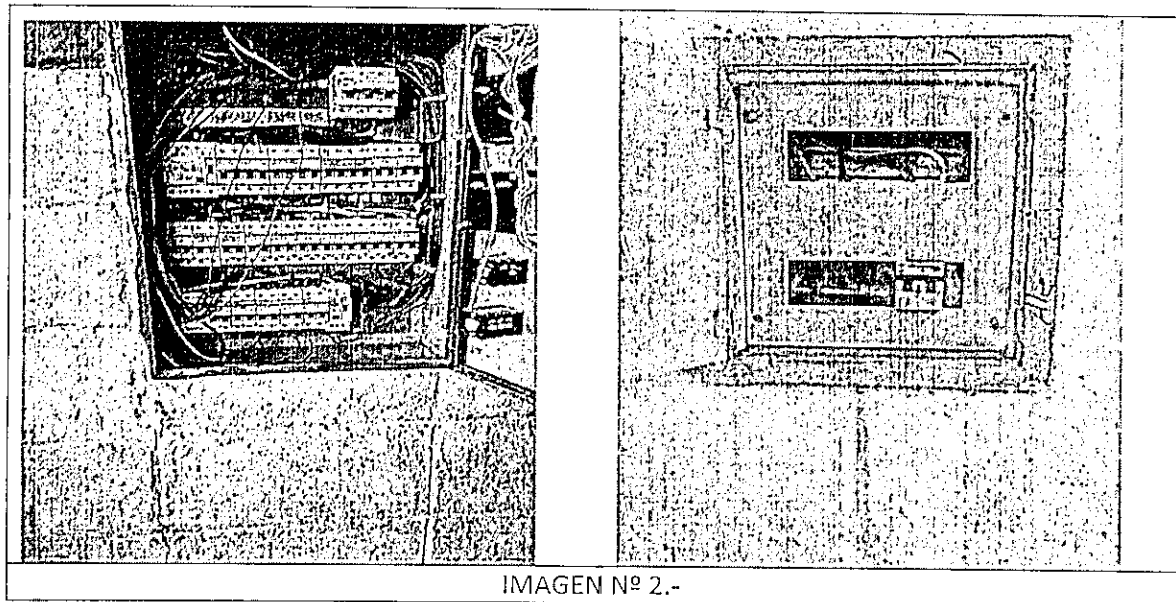


IMAGEN Nº 2.-

CARPINTERÍA

Se requiere la reposición de aberturas existentes en secciones aulas, administración y otros locales, sector ALA VIEJA del edificio, por aberturas de tipo PVC (cantidad estimada 32 de 1,50 x 1,70 mts); incluyendo ejecutar toda tarea necesaria para el correcto funcionamiento de las mismas.-

Se sugiere efectuar la reposición de herrajes en sector puertas de aula; incluye toda tarea necesaria para el correcto funcionamiento de los mismos.-

ES COPIA DEL ORIGINAL

MERCEDÉS N. SIGUERO
Dpto. de Registros Documentales
S.E.- M.O. S.P.



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

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

2017- AÑO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES

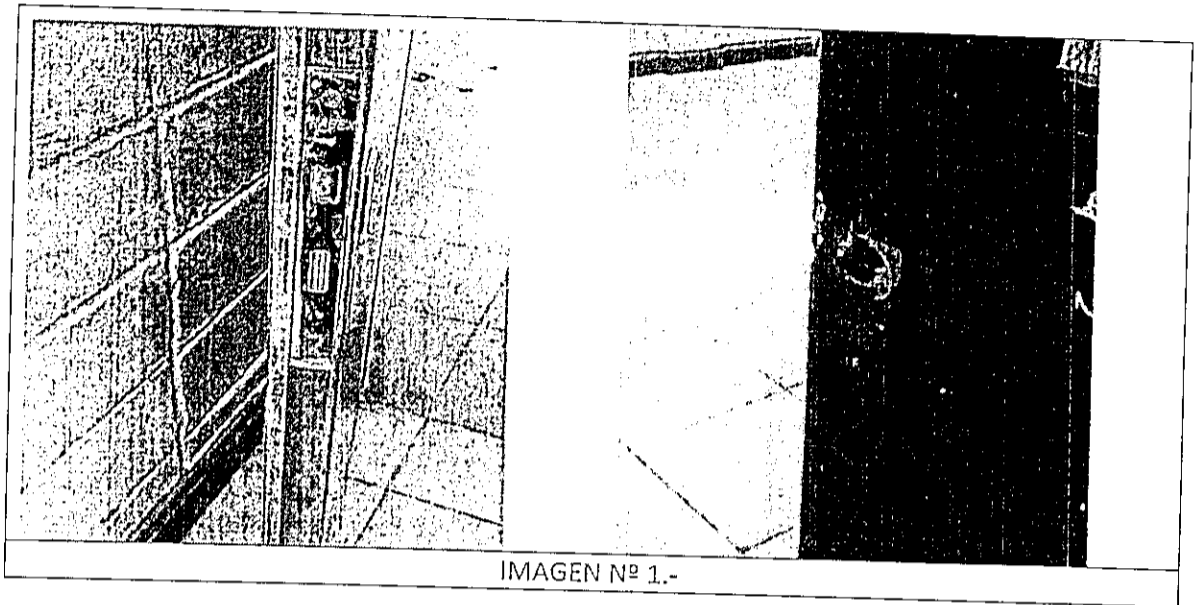
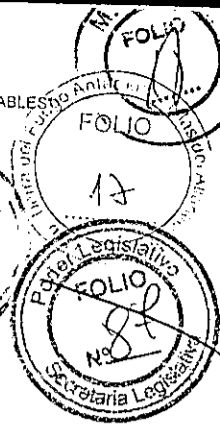


IMAGEN Nº 1.-

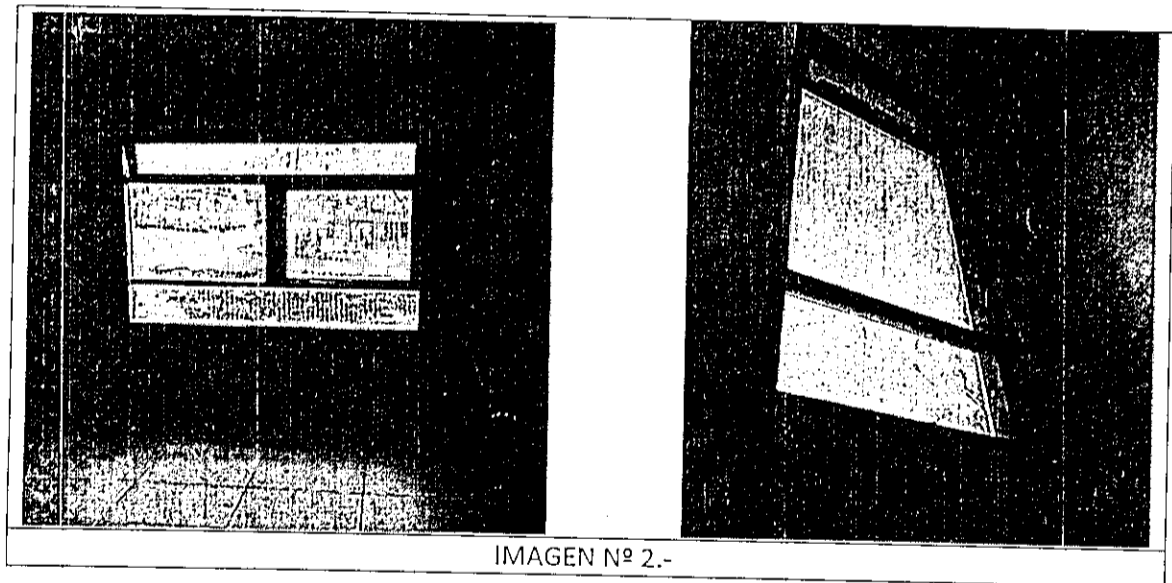


IMAGEN Nº 2.-

SALIDAS DE EMERGENCIA:

Se recomienda ejecutar la reparación de 4 (cuatro) S.E., incluyendo trabajos de herrería y reposición de barral antipánico y toda otra tarea necesaria para el normal funcionamiento de las mismas, con el fin de dar cumplimiento a la Ley de Seguridad e Higiene en vigencia.-

ES COPIA DEL ORIGINAL

RICARDO X. S. GUERO
de Registro Documental Z. S.
C. E. M. O. y S. P.

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



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

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

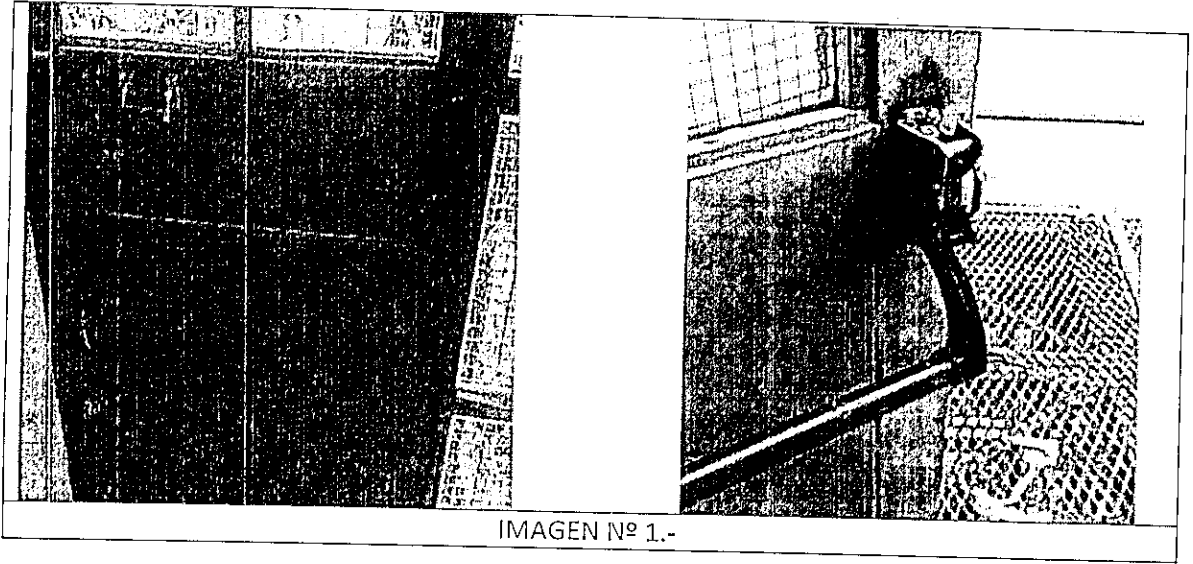
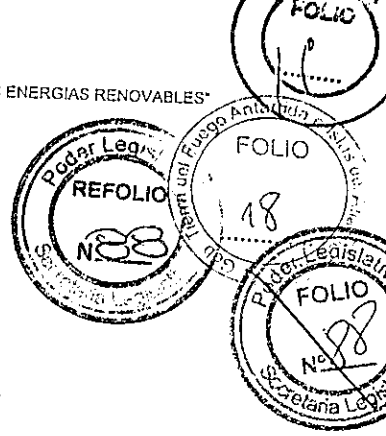


IMAGEN Nº 1.-

INSTALACION SANITARIA:

Se deberá ejecutar la reparación de artefactos sanitarios inodoros, incluye reposición de tapas de inodoro, reparación de depósito de descarga de agua y toda tarea necesaria para el correcto funcionamiento de los mismos.-

Se deberá proveer y colocar rejillas metálicas de piletas de patio.-

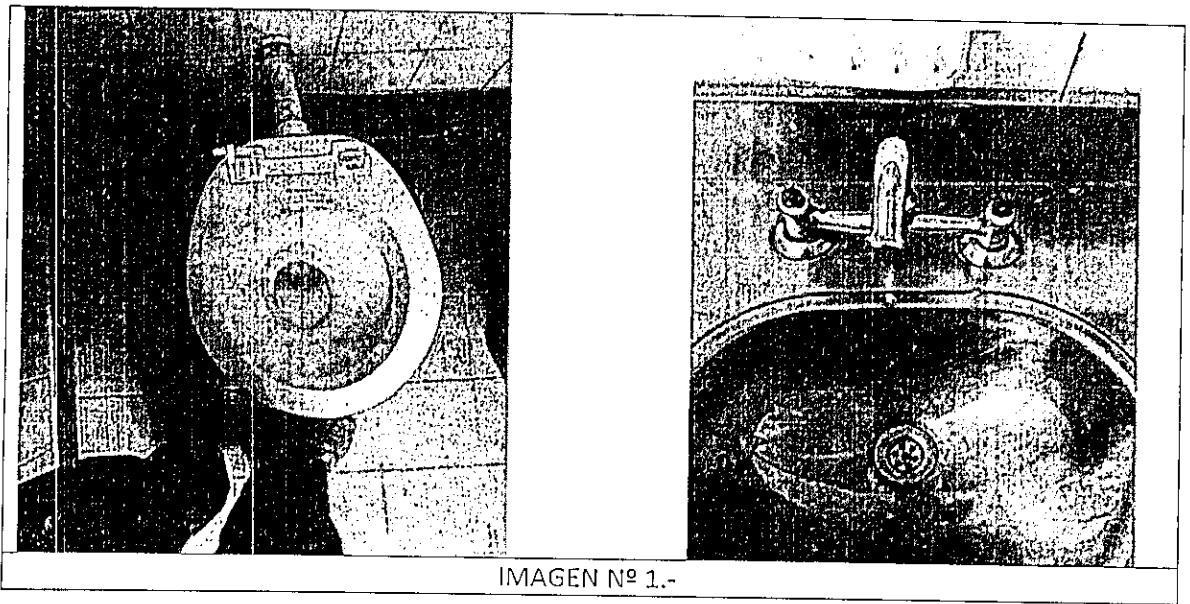


IMAGEN Nº 1.-

ES COPIA DEL ORIGINAL

M. R. DE N. SIMUERO
de Registro Documental Z. S.
S. E. M. O. S. B.



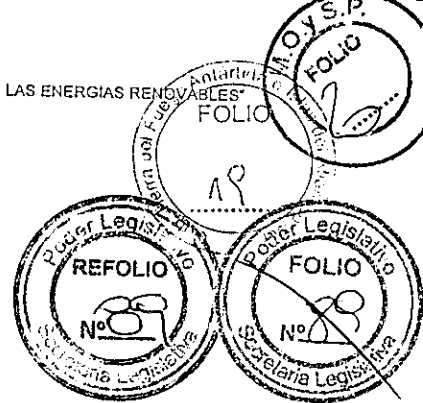
Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

2017- AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES



TABIQUES:

Se sugiere efectuar la reparación de sectores de tabiques internos de aulas; incluye reposición de placas y ejecución de pintura.-

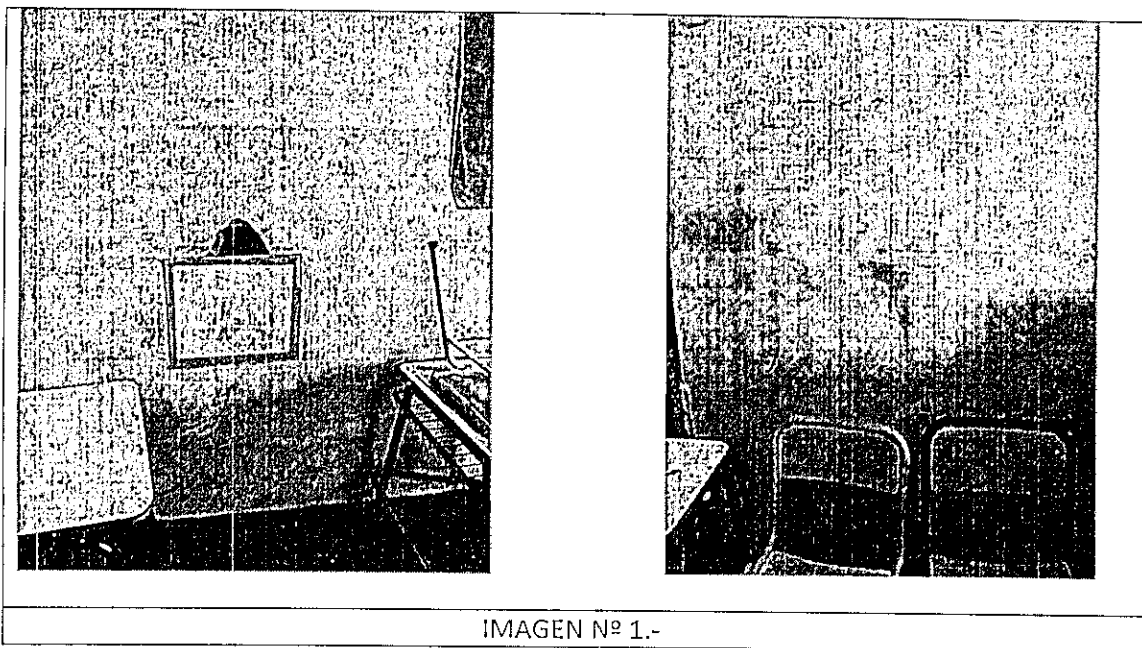


IMAGEN Nº 1.-

PINTURA EXTERIOR MUROS

Se sugiere ejecutar la pintura exterior de muros de dicho edificio escolar (incluye dos manos como mínimo) y la reparación y ejecución de pintura en rejas exteriores existentes.-

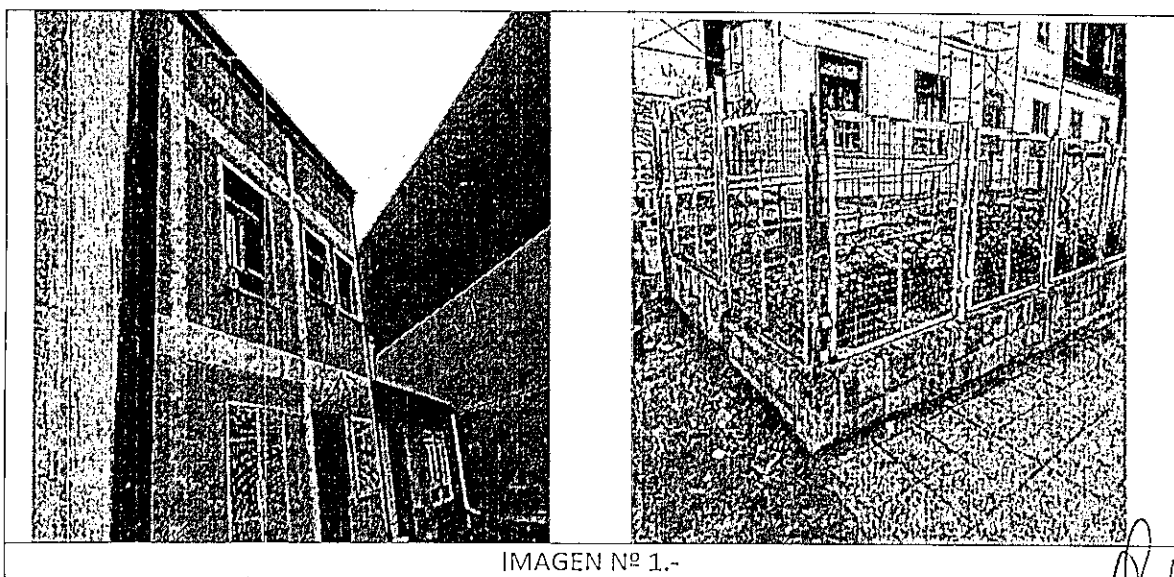


IMAGEN Nº 1.-

ES COPIA DEL ORIGINAL

“Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur, son y serán Argentinas”

MERCEDES N. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z. 7
S.I.E.- M.O.U.S.P.

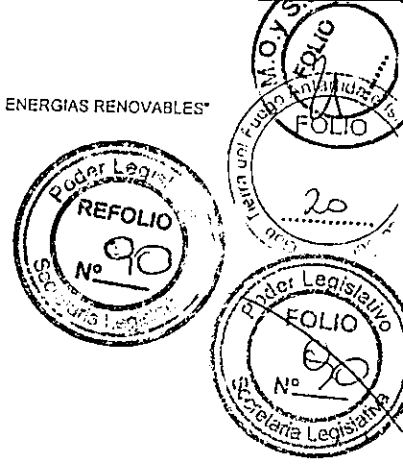


Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur

República Argentina

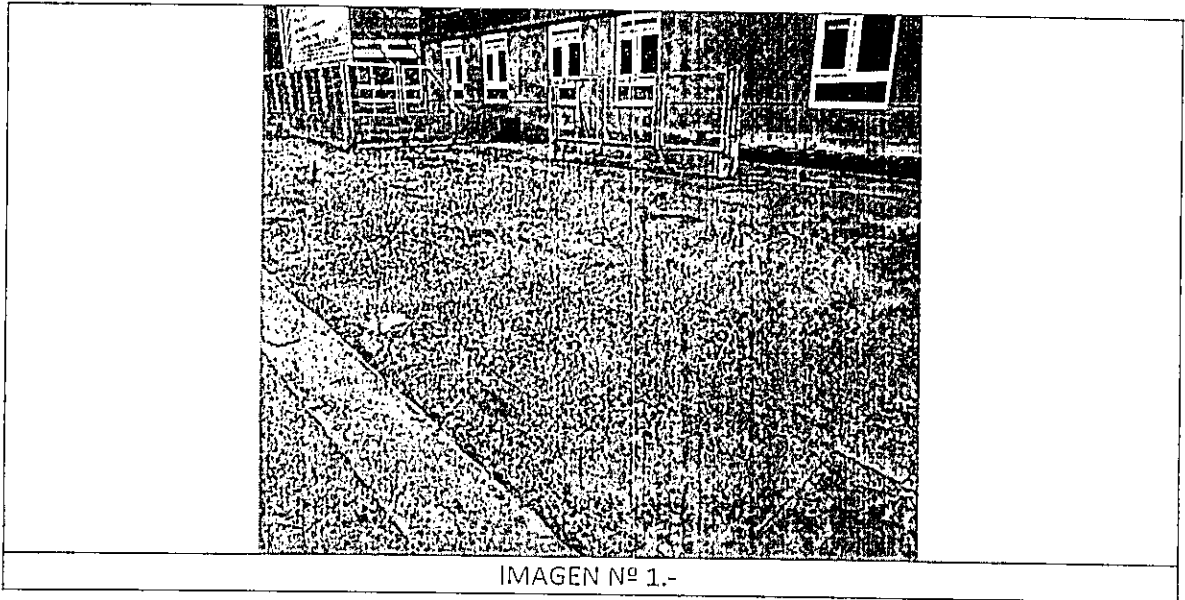
SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA



VEREDA MUNICIPAL:

Se recomienda ejecutar el completamiento de vereda municipal sector frontal del edificio (calle Facundo Quiroga), superficie aproximada 130 mts 2.-



LIMPIEZA DE OBRA:

Se deberá ejecutar el retiro de materiales en desuso, limpieza de predio y corte de pasto.-

[Signature]
M.M.O. Víctor PAREDES
Director de Infraestructura
Edilicia Zona Sur
S.I.E.- S.G.G.

[Signature]
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
EDILICIA
M.M.O. BOGADO JULIO
S. CRAL GOBIERNO
TIERRA DEL FUEGO A. E. I. A. S.

*Autorizado Presencia Leonilde
administrativo*

ES COPIA DEL ORIGINAL
[Signature]
VICTOR N. SIEGUERO
Registro Documental Z. S.
S.I.E.- M.O. U.S.P.

| | | | | | |
|------------------------|---|-----|--------|------------------------|----------------|
| 5.d | Pintura exterior escaleras de emergencias existentes, incluye preparación de superficies y 2 manos como mínimo. | m2 | 40,00 | \$ 296,00 | \$ 11.840,00 |
| 5.e | Pintura interio latex sectores de muros (paramentos de ventanas) de aulas, 2 manos como mínimo. P. A: LOCAL 1 a 6 inclusive- LOCAL 9- LOCAL 10 y P. B: LOCAL 26 a 29 inclusive- LOCAL 32- LOCAL 33- LOCAL 37- LOCAL 38.- | m2 | 280,00 | \$ 248,00 | \$ 69.440,00 |
| 6 | VIARIOS | | | \$ 302.194,75 | 17,02% |
| 6.a | Provisión y colocación de Termotanque Alta Recuperación de 160 lts capacidad y 19000 kcal/ h., incluye modificación de instalación de agua, gas y otros. LOCAL 8. | Un. | 3,00 | \$ 19.285,00 | \$ 57.855,00 |
| 6.b | Reparación de tabiques internos con revestimiento en placa de roca de yeso 12,5mm, con estructura metálica propia del sistema.- LOCAL 1 | m2 | 10,00 | \$ 580,00 | \$ 5.800,00 |
| 6.c | Reparación de portones metalicos existentes en cerco perimetral, incluye herrajes y trabajos de herrería. | Un. | 2,00 | \$ 5.500,00 | \$ 11.000,00 |
| 6.d | Completamiento de vereda municipal existente, sector frontal del edificio (calle Facundo Quiroga) con hormigón esp 0,10 m, terminación con peinado antideslizante. | m2 | 135,00 | \$ 1.175,77 | \$ 158.728,95 |
| 6.e | Ejecución de porton metálico corredizo 6,00 m x 1,80 m, perfiles 30 x 40, revestimiento en malla expametal, incluye estructura metálica de soporte, según cálculo, ubicado en sector posterior del edificio. | Un. | 1,00 | \$ 41.845,20 | \$ 41.845,20 |
| 6.f | Ejecución viga H ^o A ^o de encadenado inferior cerco perimetral existente sector posterior del edificio, incluye ejecutar toda tarea necesaria para la correcta terminación del rubro. | m3 | 1,50 | \$ 8.641,12 | \$ 12.961,68 |
| 6.g | Ejecución de muro de bloques 0,20 x 0,40 m sector antepecho cerco perimetral existente, sector posterior del edificio, incluye ejecutar toda tarea necesaria para la correcta terminación del rubro. | m2 | 14,00 | \$ 1.000,28 | \$ 14.003,92 |
| 7 | REFUNCIONALIZACIÓN SALA DE MÁQUINAS - LOCAL 54 | | | \$ 422.500,00 | 23,80% |
| 7.a | Refuncionalización Sala de Máquinas existente destinado a Taller de Audio y Video, incluye la intervención: revestimiento; pintura; reparación de cubierta; reacondicionar Instalación eléctrica; calefacción; 2 sanitarios y otras tareas de obra. | m2 | 65,00 | \$ 6.500,00 | \$ 422.500,00 |
| 8 | LIMPIEZA DE OBRA | | | \$ 20.000,00 | 1,13% |
| 8.b | Limpieza definitiva de Obra (retiro de materiales, escombros, elementos en desuso y corte de pasto) | gl | 1,00 | \$ 20.000,00 | \$ 20.000,00 |
| COSTO PARCIAL | | | | \$ 1.775.059,47 | 100,00% |
| GASTO GENERALES - 15 % | | | | \$ 266.258,92 | |
| BENEFICIOS - 10 % | | | | \$ 177.505,95 | |
| SUBTOTAL | | | | \$ 2.218.824,34 | |
| IMPUESTO - 4% | | | | \$ 88.752,97 | |
| COSTO TOTAL | | | | \$ 2.307.577,31 | |

FOLIO 22
 Poder Legislativo
 N° 91
 Secretaría Legislativa

Poder Legislativo
 REFOLIO
 N° 91

M. M. C. Víctor PAREDES
 Director de Infraestructura
 Edificio Zona Sur
 S.J.E. - S.G.G.

ES COPIA DEL ORIGINAL

M. M. C. S. SILGUERO
 Dpto. de Registro Documental Z. S.
 S.I.E. - M.O. # S.P.



PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E ISLAS DEL
ATLÁNTICO SUR
SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

ANEXO II

COMPUTO Y PRESUPUESTO
OFICIAL

FOLIO 21
Rodríguez Legislativo
No 92
Secretaría Legislativa

OBRA: MANTENIMIENTO Y REFACCIONES COLEGIO PROVINCIAL FERNESTO SABATO, USHUAIA

Fecha: Enero 2017

| Rub. | Item | DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS | COMPUTO | | PRESUPUESTO | | % Rúbrico |
|------|------|--|---------|-------------|--------------|-------------------|---------------|
| | | | UN. | Cant. Total | Prec. Unit. | Prec. Item | |
| 1 | | TAREAS PRELIMINARES | | | \$ | 33.040,00 | 1,86% |
| | 1.a | Movimiento de suelo y demolición de material existente, para la ejecución de vereda municipal, sector frontal del edificio. | m2 | 130,00 | \$ 200,00 | \$ 26.000,00 | |
| | 1.b | Desmante de ventana de maderas existentes en aulas - LOCAL 1- 2- 3 - 4-5-6- 26- 27- 28- 29-32-33- 37 y 38.- | un. | 32,00 | \$ 220,00 | \$ 7.040,00 | |
| 2 | | INSTALACION ELECTRICA | | | \$ | 98.185,62 | 5,53% |
| | 2.a | Reacondicionar Tablero Seccional Eléctrico, incluye reposición de Disyuntores, protecciones térmicas tetra polares tipo Siemens; Equilibrio de fases; recableado; Conexión de puesta a tierra y otras tareas exigidas por normativas vigentes del servicio eléctrico. LOCAL 2 - LOCAL 33 | un. | 2,00 | \$ 24.041,89 | \$ 48.083,78 | |
| | 2.b | Provisión y colocación de Artefacto de Iluminación de emergencia tipo LED 32 | un. | 30,00 | \$ 1.020,00 | \$ 30.600,00 | |
| | 2.c | Provisión y colocación de carteles lumínicos señalización de Salidas de Emergencia. | un. | 6,00 | \$ 582,04 | \$ 3.492,24 | |
| | 2.d | Provisión y colocación de tomas dobles y llaves de 2 puntos, incluye bastidores y nueva cableado de conexión. | un. | 50,00 | \$ 190,19 | \$ 9.509,50 | |
| | 2.e | Documentación Certificación Instalación Eléctrica existente, verificando Estado de carga de los diferentes circuitos, posterior Equilibrio de fases, incluyendo las recomendaciones de reposición de los elementos de protección y corte, según normativas vigentes del servicio eléctrico y Reglamento AEA. | Gl. | 1,00 | \$ 6.500,00 | \$ 6.500,00 | |
| 3 | | INSTALACION SANITARIA | | | | 32.100,12 | 1,81% |
| | 3.a | Provision y colocacion de Griferia cilíndrica para Sanitarios tipo plus lavatorio s/mesada. | un. | 2,00 | \$ 1.303,70 | \$ 2.607,40 | |
| | 3.b | Provision y colocacion de Valvula de descarga antivandalica para Inodoros tipo Ferrum 368.01 | un. | 1,00 | \$ 2.303,70 | \$ 2.303,70 | |
| | 3.c | Provision y colocacion de Griferia cilíndrica para cocina tipo fv cromo p/mesada. | un. | 1,00 | \$ 1.303,70 | \$ 1.303,70 | |
| | 3.d | Tareas de mantenimiento de sanitarios (provision de asiento y tapa de inodoro, reparacion de mochila, sellado y otros) LOCAL 6-4- 17- 19- 34- 36-45-47.- | un | 14,00 | \$ 1.358,88 | \$ 19.024,32 | |
| | 3.e | Tareas de mantenimiento de griferías de sanitarios (reposición de vastagos, valvulas, volantes y otros)- LOCAL 6- 7- 17- 19- 34- 36- 45- 47.- | un | 12,00 | \$ 571,75 | \$ 6.861,00 | |
| 4 | | CARPINTERIAS | | | | 708.279,08 | 39,90% |
| | 4.a | Reparación puerta metálicas de emergencia existentes de 1,10 m x 2,,05 m., incluye tareas de herrería; herrajes; pintura reglamentaria y otros.- LOCAL 8- 30- 16 y 44. | un | 4,00 | \$ 4.770,01 | \$ 19.080,04 | |
| | 4.b | Provisión y colocación de ventana tipo PVC, incluye herrajes y vidrio , según planilla de carpintería adjunta- LOCAL 1- 2- 3 - 4-5-6- 26- 27- 28- 29-32-33- 37 y 38.- | un. | 34,00 | \$ 20.270,56 | \$ 689.199,04 | |
| 5 | | PINTURA | | | | 158.760,00 | 8,94% |
| | 5.a | Pintura exterior latex sectores de muros frontal del edificio, sobre calle Facundo Quiroga, incluye preparación de superficies y 2 manos como mínimo. | m2 | 150,00 | \$ 260,00 | \$ 39.000,00 | |
| | 5.b | Pintura exterior rejas metálicas de cerco existente sector frontal del edificio, sobre calle Facundo Quiroga.- | m2 | 70,00 | \$ 296,00 | \$ 20.720,00 | |
| | 5.c | Pintura exterior rejas metálicas de protección de ventanas existente sector frontal del edificio y posterior (ala vieja), incluye preparación de superficies y 2 manos como mínimo. | m2 | 60,00 | \$ 296,00 | \$ 17.760,00 | |

REFOLIO
No 92
Secretaría Legislativa

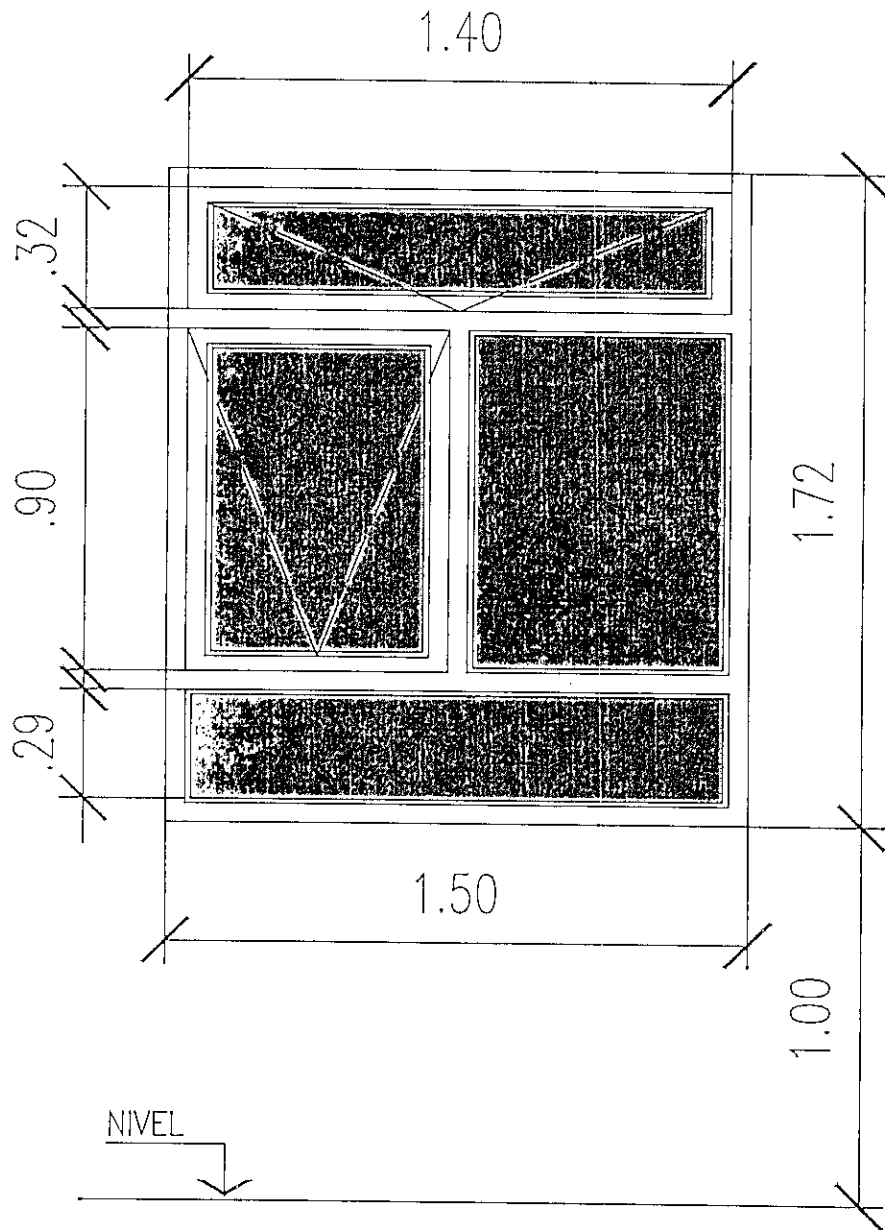
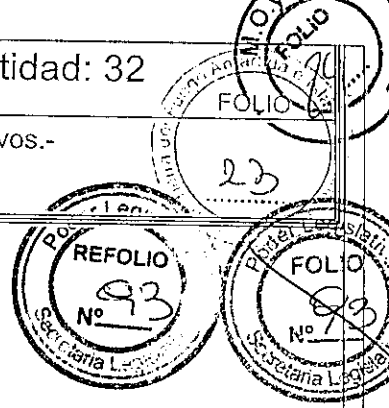
ES COPIA DEL ORIGINAL
N. S. SIGUERO
Registro Documental Z.
S. I. E. - M. O. P. P.

VEP 1
1.50

Tipo: Dos paños proyectante. Dos paños fijos.

Cantidad: 32

Ubicación: Aulas; Biblioteca; Laboratorio y Locales administrativos.-



escala: 1:20

Premarco:

Marco: PVC tipo REHAU o similar, con refuerzo interior, de acero ó aluminio. Burletes perimetrales

Hoja: PVC tipo REHAU o similar, con refuerzo interior, de acero ó aluminio. Burletes perimetrales

Herrajes: Tipo Euro-Jet

Vidrio: Termo paneles contruidos con cristales tipo DVH Float6mm / cámara 9mm / Float 5mm;
Cámara de aire sellada al vacío, con film de seguridad del lado interior en todos los paños (fijos y de abrir).

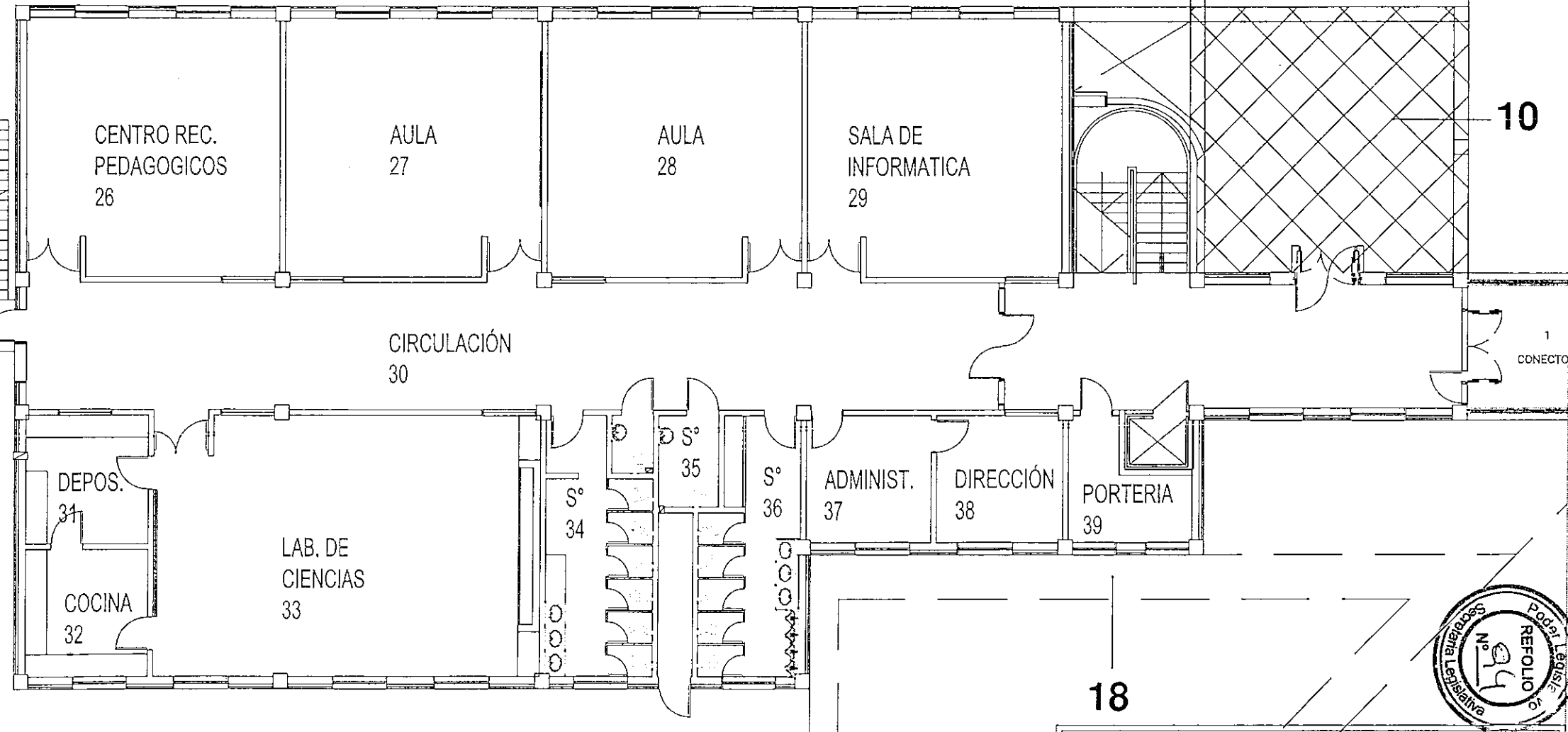
Contramarco: PVC tipo REHAU o similar

ES COPIA DEL ORIGINAL

MERCEDES N. SILGUERO
Secretaría Legislativa

Posición A

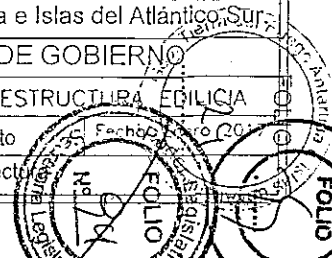
Posición E

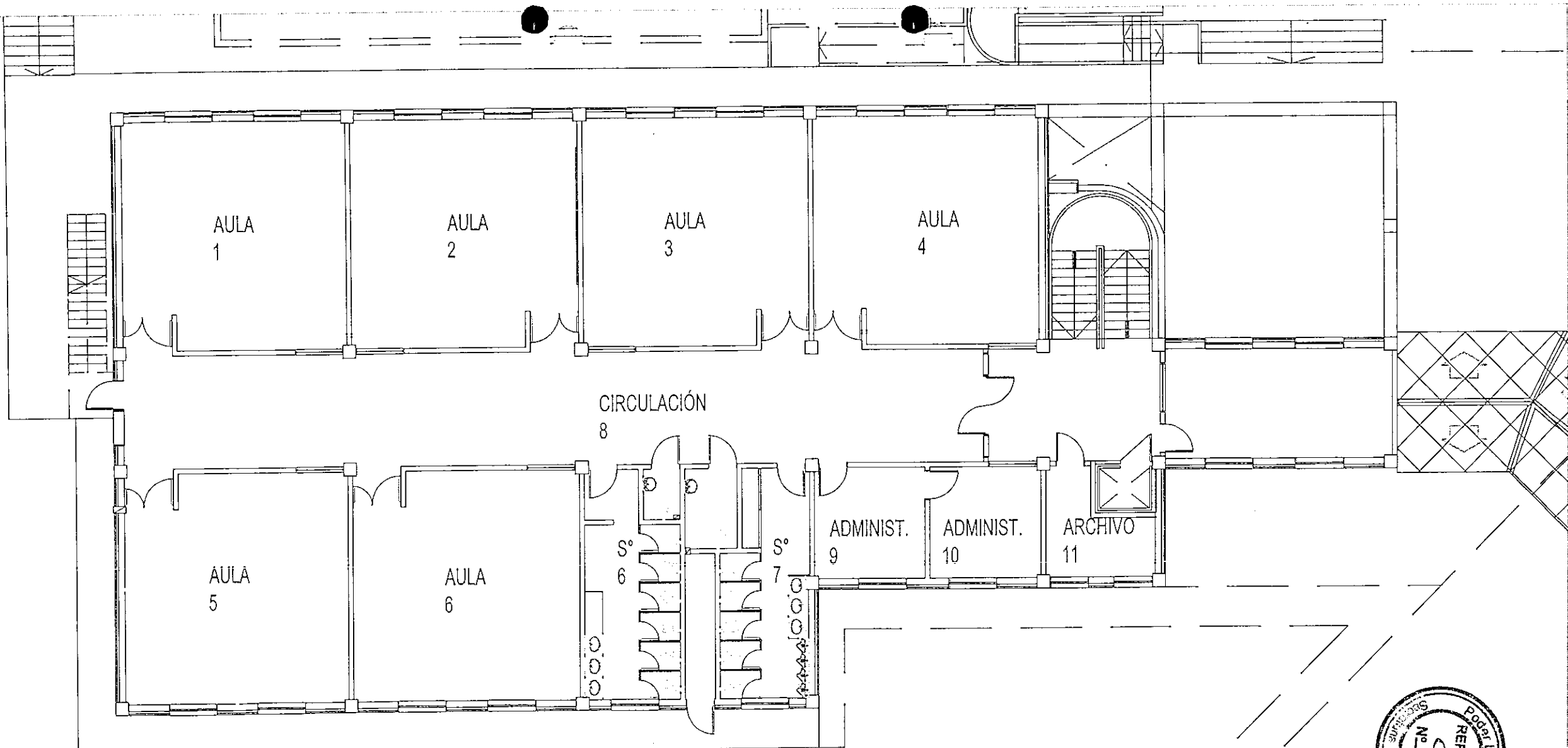


Planta Baja (sector ala vieja)

ES COPIA DEL ORIGINAL

| | |
|---|--|
| Gobierno de Tierra Del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur | |
| SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO | |
| SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA | |
| Colegio Provincial, Dr. Ernesto Sábató | |
| Planta Arquitectónica | |

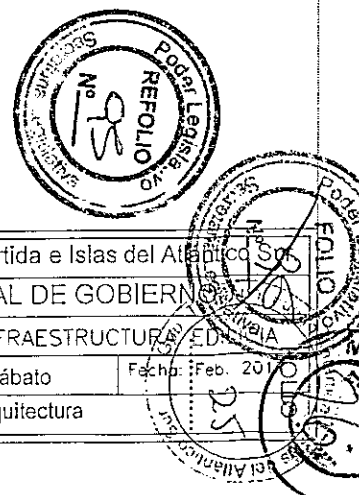




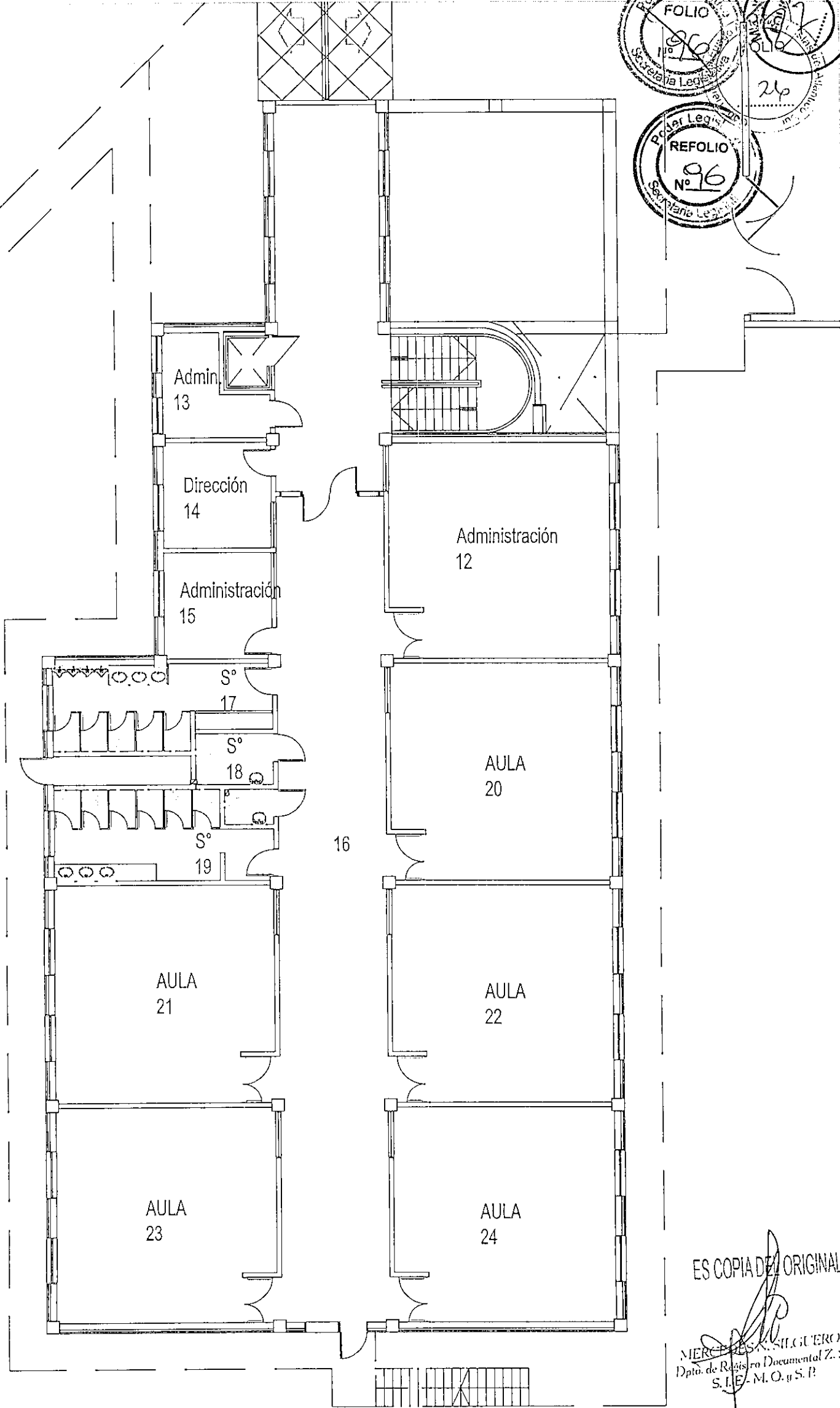
Planta Alta (sector ala vieja)

NIERREDA, S. N. C. I. E. R. O.
 Dip. de Infraestructura y Obras P. B.
 S. E. M. O. S. P.
 ES COPIA DEL ORIGINAL

| | |
|---|------------------|
| Gobierno de Tierra Del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur | |
| SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO | |
| SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS P. B. | |
| Colegio Provincial Dr. Ernesto Sábató | Fecha: Feb. 2010 |
| Planta Arquitectura | |



Poder Legislativo
 FOLIO
 96
 Secretaría Leg...
 24
 REFOLIO
 Nº 96
 Secretaría Leg...



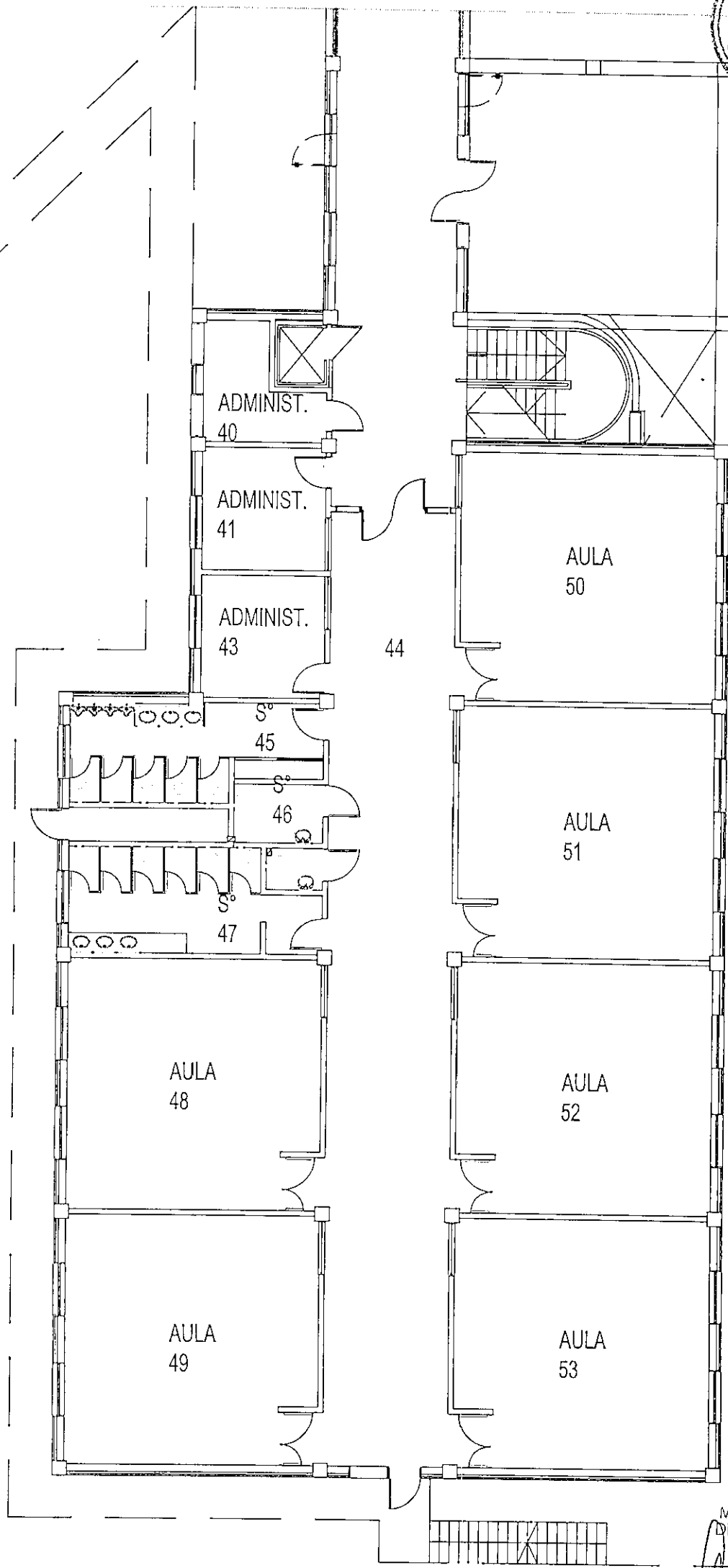
ES COPIA DEL ORIGINAL

MERCED S. N. S. GUERO
 Dpto. de Registro Documental Z. S.
 S.I.E.-M.O. y S.P.

Planta Baja (sector ala nueva)

| | |
|--|------------------|
| Gobierno de Tierra Del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur. | |
| SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO | |
| SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA | |
| Colegio Provincial Dr. Ernesto Sábato | Fecha: Feb. 2017 |
| Planta Arquitectura | |

SECRETARIA LEGISLATIVA
 FOLIO 27
 FOLIO
 SECRETARIA LEGISLATIVA
 REFOLO
 Nº 97
 SECRETARIA LEGISLATIVA



M.M.C. Victor PAREDES
 Director de Infraestructura
 Edificia Zona Sur
 S.I.E. - S.G.G.

ES COPIA DE ORIGINAL

MERCEDES N. SIL GUERO
 Dpto. de Registro Documental Z.S.
 S.I.E. - M.O. - S.P.

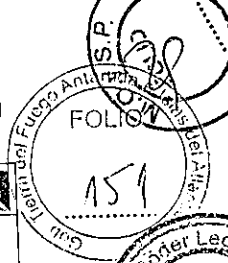
Planta Alta (sector ala nueva)

QUE ESA INFORMACION

| | |
|--|------------------|
| Gobierno de Tierra Del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur. | |
| SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO | |
| SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA | |
| Colegio Provincial Dr. Ernesto Sábató | Fecha: Feb. 2017 |
| Planta Arquitectura | |



PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E ISLAS
DEL ATLÁNTICO SUR
SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA



PLANILLA DE
CONSTATAION
DE TRABAJOS

OBRA: MANTENIMIENTO Y REFACCIONES COLEGIO PROVINCIAL ERNESTO SABATO USHUAIA

Fecha: Abril 2017

| Rub. | Item | DESCRIPCION DE LAS OBRAS | COMPUTO | | % EJECUTADO |
|--------------------------------|------|--|---------|-------------|-------------|
| | | | UN. | Cant. Total | |
| 1 TAREAS PRELIMINARES | | | | | |
| | 1.a | Movimiento de suelo y demolición de material existente, para la ejecución de vereda municipal, sector frontal del edificio. | m2 | 130,00 | 100% |
| | 1.b | Desmonte de ventana de maderas existentes en aulas - LOCAL 1- 2- 3 - 4-5-6- 26- 27- 28- 29-32-33- 37 y 38.- | un. | 32,00 | 100% |
| 2 INSTALACION ELECTRICA | | | | | |
| | 2.a | Reacondicionar Tablero Seccional Electrico, incluye reposición de Disyuntores, protecciones térmicas tetra polares tipo Siemens; Equilibrio de fases; recableado; Conexión de puesta a tierra y otras tareas exigidas por normativas vigentes del servicio electrico. LOCAL 2 - LOCAL 33 | un. | 2,00 | 100% |
| | 2.b | Provisión y colocación de Artefacto de Iluminación de emergencia tipo LED 32 | un. | 30,00 | 100% |
| | 2.c | Provisión y colocación de carteles lumínicos señalización de Salidas de Emergencia. | un. | 6,00 | 100% |
| | 2.d | Provisión y colocación de tomas dobles y llaves de 2 puntos, incluye bastidores y nueva cableado de conexión. | un. | 50,00 | 100% |
| | 2.e | Documentación Certificación Instalación Eléctrica existente, verificando Estado de carga de los diferentes circuitos, posterior Equilibrio de fases, incluyendo las recomendaciones de reposición de los elementos de protección y corte, según normativas vigentes del servicio electrico y Reglamento AEA. | Gl. | 1,00 | 100% |
| 3 INSTALACION SANITARIA | | | | | |
| | 3.a | Provision y colocacion de Griferia cilindrica para Sanitarios tipo plus lavatorio s/mesada. | un. | 2,00 | 100% |
| | 3.b | Provision y colocacion de Valvula de descarga antivandalica para Inodoros tipo Ferrum 368.01 | un. | 1,00 | 100% |
| | 3.c | Provision y colocacion de Griferia cilindrica para cocina tipo fv cromo p/mesada. | un. | 1,00 | 100% |
| | 3.d | Tareas de mantenimiento de sanitarios (provision de asiento y tapa de inodoro, reparacion de mochila, sellado y otros) LOCAL 6-4- 17- 19- 34- 36-45-47.- | un | 14,00 | 100% |
| | 3.e | Tareas de mantenimiento de griferías de sanitarios (reposición de vastagos, valvulas, volantes y otros)- LOCAL 6- 7- 17- 19- 34- 36- 45- 47.- | un | 12,00 | 100% |
| 4 CARPINTERIAS | | | | | |
| | 4.a | Reparación puerta metálicas de emergecia existentes de 1,10 m x 2,05 m., incluye tareas de herrería; herrajes; pintura reglamentaria y otros.- LOCAL 8- 30- 16 y 44. | un | 4,00 | 100% |
| | 4.b | Provisión y colocación de ventana tipo PVC, incluye herrajes y vidrio , según planilla de carpintería adjunta- LOCAL 1- 2- 3 - 4-5-6- 26- 27- 28- 29-32-33- 37 y 38.- | un. | 34,00 | 100% |
| 5 PINTURA | | | | | |

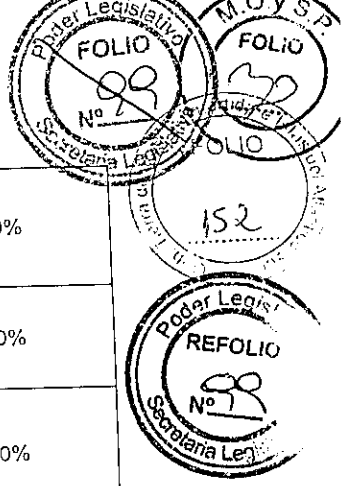
CONSULTORA
AJUDER DE S.R.L.
JEFFERSON VALENCIO
GERENTE

SECRETARIA INFRAESTRUCTURA
EDILICIA
MMO. BOGADO JULIO
S. GRAL. GOBIERNO
TIERRA DEL FUEGO A. E. I. A. S.

MMO. Solendani Ignacio A.
Director General Inf. Edilicia
Secretaria Infraestructura Edilicia

ES COPIA DEL ORIGINAL

SIL GUERCO
Documental Z.
M. O. y S. P.



| | | | | |
|---|---|-----|--------|------|
| 5.a | Pintura exterior latex sectores de muros frontal del edificio, sobre calle Facundo Quiroga, incluye preparación de superficies y 2 manos como mínimo. | m2 | 150,00 | 100% |
| 5.b | Pintura exterior rejas metálicas de cerco existente sector frontal del edificio, sobre calle Facundo Quiroga.- | m2 | 70,00 | 100% |
| 5.c | Pintura exterior rejas metálicas de protección de ventanas existente sector frontal del edificio y posterior (ala vieja), incluye preparación de superficies y 2 manos como mínimo. | m2 | 60,00 | 100% |
| 5.d | Pintura exterior escaleras de emergencias existentes, incluye preparación de superficies y 2 manos como mínimo. | m2 | 40,00 | 100% |
| 5.e | Pintura interior latex sectores de muros (paramentos de ventanas) de aulas, 2 manos como mínimo. P. A: LOCAL 1 a 6 inclusive- LOCAL 9- LOCAL 10 y P.B: LOCAL 26 a 29 inclusive- LOCAL 32- LOCAL 33- LOCAL 37- LOCAL 38.- | m2 | 280,00 | 100% |
| 6 VARIOS | | | | |
| 6.a | Provisión y colocación de Termotanque Alta Recuperación de 160 lts capacidad y 19000 kcal/ h. , incluye modificación de instalación de agua, gas y otros. LOCAL 8. | Un. | 3,00 | 100% |
| 6.b | Reparación de tabiques internos con revestimiento en placa de roca de yeso 12,5mm, con estructura metálica propia del sistema.- LOCAL 1 | m2 | 10,00 | 100% |
| 6.c | Reparación de portones metálicos existentes en cerco perimetral, incluye herrajes y trabajos de herrería. | Un. | 2,00 | 100% |
| 6.d | Completamiento de vereda municipal existente, sector frontal del edificio (calle Facundo Quiroga) con hormigon esp 0,10 m, terminación con peinado antideslizante. | m2 | 135,00 | 100% |
| 6.e | Ejecución de porton metálico corredizo 6,00 m x 1,80 m, perfiles 30 x 40, revestimiento en malla expametal, incluye estructura metálica de soporte, según cálculo, ubicado en sector posterior del edificio. | Un. | 1,00 | 100% |
| 6.f | Ejecución viga H° A° de encadenado inferior cerco perimetral existente sector posterior del edificio, incluye ejecutar toda tarea necesaria para la correcta terminación del rubro. | m3 | 1,50 | 100% |
| 6.g | Ejecución de muro de bloques 0,20 x 0,40 m sector antepecho cerco perimetral existente, sector posterior del edificio, incluye ejecutar toda tarea necesaria para la correcta terminación del rubro. | m2 | 14,00 | 100% |
| 7 REFUNCIONALIZACIÓN SALA DE MÁQUINAS - LOCAL 54 | | | | |
| 7.a | Refuncionalización Sala de Máquinas existente destinado a Taller de Audio y Video, incluye la intervención: revestimiento; pintura; reparación de cubierta; reacondicionar Instalación eléctrica; calefacción; 2 sanitarios y otras tareas de obra. | m2 | 65,00 | 100% |
| 8 LIMPIEZA DE OBRA | | | | |
| 8.a | Limpieza definitiva de Obra (retiro de materiales, escombro, elementos en desuso y corte de pasto) | gl | 1,00 | 100% |

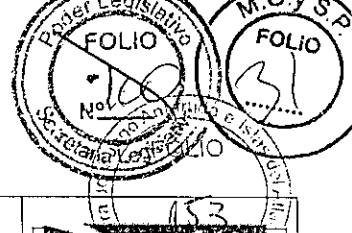
CONSTRUCCION
S.A. DE S.R.L.
VALENCIO
GERENTE

SECRETARIA INFRAESTRUCTURA
EDILICIA
MMO. BOGADO JULIO
S. GRAL GOBIERNO
TIERRA DEL FUEGO A. E. I. A. S.

ES COPIA DEL ORIGINAL
MERCED E. N. SILGUERO
Dir. de Registro Documental Z.
M. O. y S. P.
MMO Splendani Ignacio A.
Director General Inf. Edilicia
Secretaria Infraestructura Edilicia



PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR
SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA



OBRA: MANTENIMIENTO Y REFACCIONES COLEGIO PROVINCIAL "ERNESTO SABATO" - USHUAIA

Fecha: Abril 2017

ACTA DE RECEPCION PROVISORIA

----- En la ciudad de Ushuaia Provincia de Tierra del Fuego Antártida e Islas del Atlántico Sur, a los 07 días del mes de Abril de 2017, los abajo firmantes constituidos por el M.M.O. SPLENDIANI IGNACIO, en representación de la Secretaria de Infraestructura Edilicia, por una parte, y por la otra el Sr. VALENCIO HECTOR, en carácter de TITULAR de la Contratista CONSTRUCTORA BAJO VERDE S.R.L. de la Intervención " Mantenimiento y Refacciones en el Colegio Provincial "Ernesto Sabato", la comisión mencionada labra la presente ACTA DE RECEPCION PROVISORIA de la intervención de referencia, dejando expresa constancia que se encuentran observaciones que formular y/o vicios aparentes en la presente, constatándose en este acto la totalidad de los trabajos ofertados ejecutados de conformidad con las reglas del arte de construir y las disposiciones previstas en los Pliegos; comenzando el mismo de conformidad con lo establecido en la Ley Provincial N° 141 (L.P.A.-TDF), el periodo de garantía de Intervención conforme lo establecido en el Pliego Tipo de Bases y Condiciones es de 180 (días) corridos. -----

----- En prueba de conformidad, para prueba y constancia se firman tres (3) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto del presente instrumento.-----

[Handwritten signature]
CONSTRUCTORA
BAJO VERDE S.R.L.
HECTOR VALENCIO
SU REPRESENTANTE

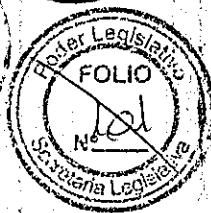
[Handwritten signature]
Arq. Enrique L. GALLO
Subsecretario de Refacciones y Mantenimientos
S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.e.I.A.S.

[Handwritten signature]
BOGADO Alfredo Julio
Int. de Obras
Secretario de Infraestructuras
Edilicias

[Handwritten signature]
MMO Splendiani Ignacio A.
Director General Inf. Edilicia
Secretaria Infraestructura Edilicia

[Handwritten note]
de conformidad
Apoyados el Acta de
Recepcion Provisoria
en todos sus terminos.

COPIA DEL ORIGINAL
[Handwritten signature]
MERCEDES N. SUGUERO
Dir. de Registro Documental Z. S
S.I.E. - M.O. y S.P.



GOBERNACIÓN DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR
REPÚBLICA ARGENTINA

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y DESPACHO
SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO

DIRECCIÓN MESA DE ENTRADAS Y SALIDAS

N°
002349 - SG

AÑO
2017

FECHA

Tierra del Fuego, 02 de Febrero de 2017

INICIADOR
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIAS

EXTRACTO
S/TAREAS DE REFACCION Y MANTENIMIENTO EN EL EDIFICIO DONDE FUNCIONA EL COLEGIO TECNICO PROVINCIAL OLGA B. DE ARKO - DPTO. USHUAIA.-

EXPEDIENTES AGREGADOS

| N° DE ORIGEN | FECHA DE ORIGEN | CANTIDAD DE FOLIOS |
|--------------|-----------------|--------------------|
| 32 | 02/02/17 | 0001 |

ES COPIA DEL ORIGINAL

MERCEDES N. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z.S.
S.I.E.-M.O.y S.P.

1 ÁREA DE RECEPCIÓN GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

| | |
|---|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: 03 FEB. 2017 | Firma y Aclaración: |
| ORDEN: | |
| HORA: | ORDEN N° 44 |

9 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |

2 ÁREA DE RECEPCIÓN: **Sec. G-21**

| | |
|-------------------------|---------------------|
| Entrada 13/03/17 | Salida / / |
| Hora: 13:55 | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |

10 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |

3 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------------------|---------------------|
| Entrada TRIBUNAL DE ENIA | Salida / / |
| Hora: Ingr. 26/5/17 | Hora: / / |
| Firma y Aclaración: Hc | Firma y Aclaración: |

11 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |

4 ÁREA DE RECEPCIÓN: **AUDITORIA INTERNA**

| | |
|--------------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: 05 JUL 2017 | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |

ENTRADA

12 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |

5 SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
ÁREA DE RECEPCIÓN EDIFICIA

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: 07 SE 2017 | Hora: |
| Firma y Aclaración: ORDEN: | Firma y Aclaración: |
| HORA: | |

13 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |

6 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |

14 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |

7 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |

15 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |

8 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |

16 ÁREA DE RECEPCIÓN:.....

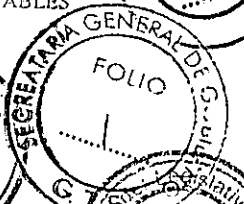
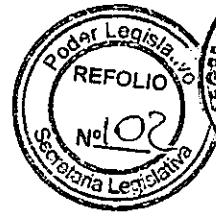
| | |
|---------------------|---------------------|
| Entrada / / | Salida / / |
| Hora: | Hora: |
| Firma y Aclaración: | Firma y Aclaración: |



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

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

"2017-AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES"



NOTA N° 32 /2017
LETRA: S.G.G.- (S.I.E.)

USHUAIA, 02 de Febrero de 2017.-

MESA GENERAL DE ENTRADAS Y SALIDAS
S _____ / _____ D

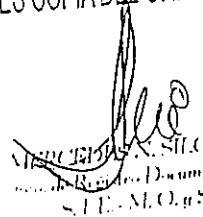
Por medio de la presente, tengo el agrado de dirigirme a esa Dependencia., a efectos de solicitar tenga a bien gestionar la caratulacion de un Expediente cuyo extracto deberá decir: S/TAREAS DE REFACCION Y MANTENIMIENTO EN EL EDIFICIO DONDE FUNCIONA EL COLEGIO TECNICO PROVINCIAL OLGA B. DE ARKO - DPTO. USHUAIA.-

Cumplido con lo solicitado, vuelva.-



Mariela Alejandra Rola
Directora de Compras y Contrataciones
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

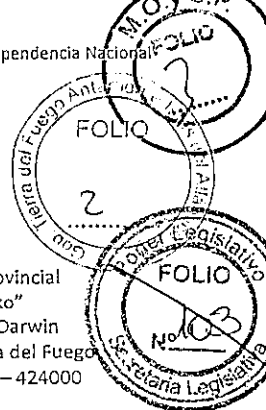
ES COPIA DEL ORIGINAL



MARIELA ALEJANDRA ROLA
Directora de Compras y Contrataciones
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.



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



Colegio Técnico Provincial
"Olga B. de Arko"
Governador Paz y Darwin
(9410) Ushuaia - Tierra del Fuego
TE (02901) - 421457 - 424000

Nota N° 456 116
LETRA: C.T.P.O.B.A.

USHUAIA 26 MAY 2016 11746

MINISTERIO DE EDUCACION
SECRETARIA DE PLANEAMIENTO
Y SERVICIO

Sr. Havelca Pablo
S _____ D

Por la presente me dirijo a Ud., a efectos de solicitarle tenga a bien, informar a esta dirección en que situación se encuentra la reparación del sistema de calefacción correspondiente al edificio del taller del colegio, y en cuanto tiempo nos encontraríamos en condiciones normales a fin de poder dar continuidad a las actividades en este sector, en tanto se encuentra sin calefacción desde el día 12 de mayo del corriente año, debido a escapes de gas en la instalación del medidor del edificio.

Tal requerimiento, se funda en que el tiempo transcurrido afecta la trayectoria escolar de los jóvenes, quienes no tienen la posibilidad de realizar sus actividades prácticas. Actividad relevante en la formación de los jóvenes que asisten a esta institución de modalidad Técnica.

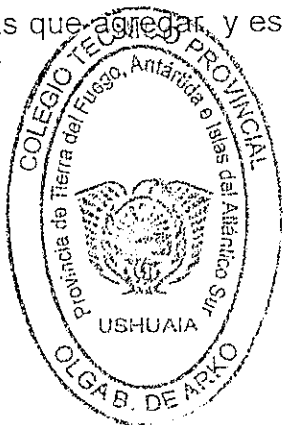
Por otra parte, la falta de calefacción en este sector del edificio afecta a tres aulas, que en este momento se encuentran sin actividad, dado que la calefacción de las mismas proviene del equipo de calefacción del taller, esto afecta aproximadamente a treinta (30) grupos de alumnos que transitan por estas aulas durante toda la semana.

Nos encontramos próximos al cierre de cuatrimestre, y con espacios curriculares interrumpidos por esta situación, es de destacar que aquellos contenidos que no se pueden trabajar son difíciles de alcanzar en corto tiempo, y requieren ajustes para ciclos escolares posteriores.

Es de destacar que la situación preocupa a la institución y a los padres de los alumnos que ven afectada la escolaridad de sus hijos, es por todo lo expuesto que es necesario dar solución a esta problemática a la brevedad posible

Sin más que agregar, y esperando una pronta respuesta saludo a Ud., muy atentamente.-

| | |
|--|-------|
| SECRETARIA de PLANEAMIENTO y SERVICIOS | |
| 30 MAYO 2016 | |
| ORDEN: | 11746 |
| HORA: | |



[Signature]
A.P. Juan R. ARRIETA
DIRECTOR
Colegio Técnico Provincial
"Olga B. de Arko"

ES COPIA

Mariela Alejandra Rola
Directora de Compras y Contrataciones
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

ES COPIA DEL ORIGINAL

MICHELLE N. SILGUERO
Servicio de Registro Documental Z. S.
S.I.E. - M.O. y S.P.

UNIDAD OPERATIVA:

MOTIVO DE LA OBSERVACIÓN

Sr. Usuario

- 1 Reparar cocina.
- 2 Reparar calefón.
- 3 Válvula de calefón no funciona
- 4 Reparar.....
- 5 Llaves gastada / pérdida clausurada.
- 6 Llave paso con pérdida / gastada clausurada.
- 7 Falta llave de paso de.....
- 8 Conducto de evacuación de gases de combustión deficiente.
- 9 Ventilación local
- 10 Conectar..... en caño h.g.
- 11 Clausurado artefacto.....
- 12 Escape: cañería, interna, prolongación, artefact.
- 13 Gas cerrado.
- 14 Batería carece iluminación - ventilación.
- 15 Debe poner batería en condiciones de higiene.
- 16 Debe cambiar - reparar - regulador - colector.
- 17 Dar intervención a instalador matriculado.
- 18 *Regulariza inst.*

Calle Colegio Técnico N° P. Dto.
M. 3153248 Est. 737432

En visita efectuada en la fecha 12/05/16

..... nuestro personal ha comprobado en su instalación de gas la deficiencia que se indica.

Estimaremos efectúe su reparación inmediata, PARA EVITAR EL RIESGO QUE PARA LA SEGURIDAD DEL SEÑOR USUARIO implica el funcionamiento en las condiciones actuales.

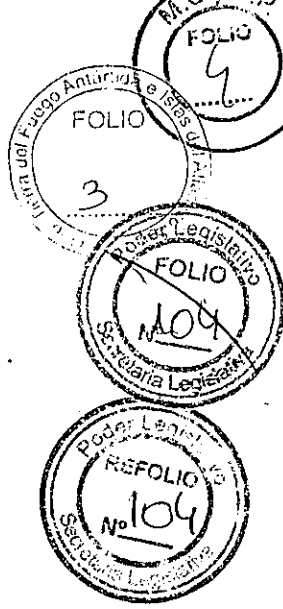
De haberse suspendido el suministro, una vez subsanada la deficiencia, deberá solicitar CAMUZZI GAS DEL SUR S.A.

Firma gasista *[Signature]* o/N° 501309

Firma usuario *[Signature]* Francisco Pablo

PLAZO DIAS

VER INDICACIONES AL DORSO



ES COPIA

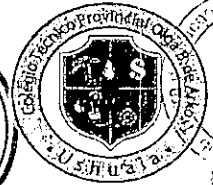
[Signature]
 Mariela Alejandra Rola
 Directora de Compras y Contratación
 Zona Sur
 S.I.E. - S.G.G.

ES COPIA DEL ORIGINAL

[Signature]
 DIRECTOR GENERAL
 S.I.E. - N.O. S.P.



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



Colegio Técnico Provincial
"Olga B. de Arko"
Governador Paz y Darwin
(9410) Ushuaia - Tierra del Fuego
TE (02901) - 421457 - 424000

15 ABR 2016
NOTA N° 288 /16
LETRA: C.T.P. "O.B.A."

USHUAIA,

15 ABR 2016

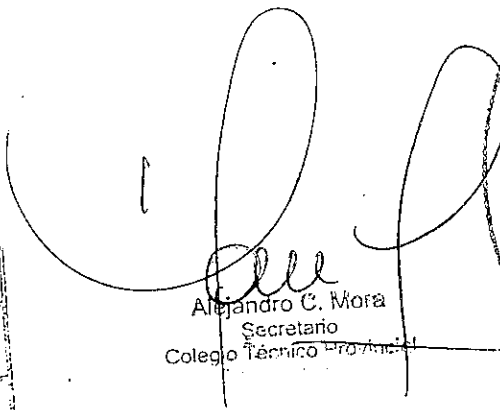
MINISTERIO DE EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE PLANEAMIENTO Y SERVICIOS

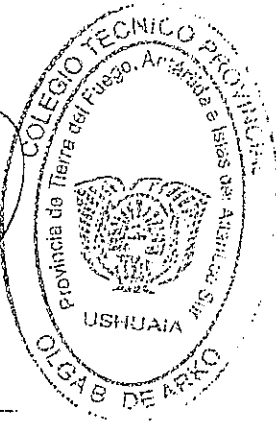
Sr. Pablo HAVELKA

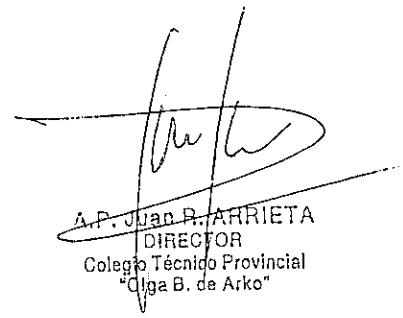
S _____ / _____ D

Por medio de la presente me dirijo a usted a efectos de solicitarle que en forma **URGENTE** efectúe las gestiones necesarias a fin de llevar a cabo las reparaciones y reposición indicada en la Notificación de **Camuzzi Gas del Sur**, que se adjunta a la presente y que fue notificado en esta Institución el día 13/04/16.

Sin otro particular a la espera de una pronta respuesta, me despido atentamente.


Alejandro C. Mora
Secretario
Colegio Técnico Provincial




A.P. Juan B. ARRIETA
DIRECTOR
Colegio Técnico Provincial
"Olga B. de Arko"

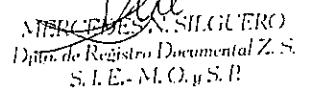
CTP.
Olga B. de Arko

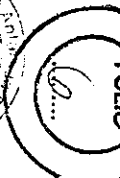
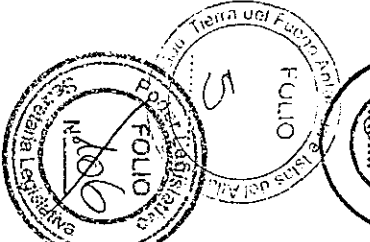
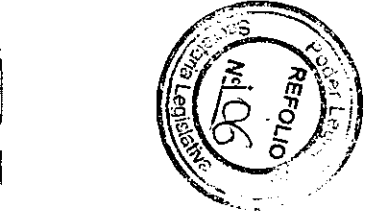
ES COPIA

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


Mariela Alejandra Rola
Directora de Compras y Contrataciones
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

ES COPIA DEL ORIGINAL


MERCEDES N. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
S. I. E. - M. O. y S. P.



| | | | |
|---|---|--|---|
| <p>UNIDAD OPERATIVA:</p> | | <p>Sr. Usuario</p> | |
| <p>MOTIVO DE LA OBSERVACIÓN</p> | | <p>Calle Coleq. Tecaco No. P Dia N. 3453248 Est. 737432 En visita efectuada en la fecha 12/05/16 nuestro personal ha comprobado en su instalación de gas la deficiencia que se indica. Estimaremos efectúe su reparación inmediata, PARA EVITAR EL RIESGO QUE PARA LA SEGURIDAD DEL SENOR USUARIO implica el funcionamiento en las condiciones actuales. De haberse suspendido el suministro, una vez subsanada la deficiencia, deberá solicitar CAMUZZI GAS DEL SUR S.A.</p> | |
| <p>VER INDICACIONES AL DORSO</p> | | <p>Firma gasista: <i>[Signature]</i> o/n° 507309 Firma usuario: <i>[Signature]</i> <i>[Signature]</i></p> | |
| <p>NOTIFICACION DE AVISO IMPORTANTE</p> | | <p>PLAZO _____ DIAS</p> | |
| 1 | <input type="checkbox"/> Reparar cocina. | 9 | <input type="checkbox"/> Ventilación local |
| 2 | <input type="checkbox"/> Reparar calefón. | 10 | <input type="checkbox"/> Conectar _____ en caño h.g. |
| 3 | <input type="checkbox"/> Válvula de calefón no funciona | 11 | <input type="checkbox"/> Clausurado artefacto _____ |
| 4 | <input type="checkbox"/> Reparar | 12 | <input checked="" type="checkbox"/> Escape: cañería, interna, prolongación, artefact. |
| 5 | <input type="checkbox"/> Laves gastada / pérdida clausurada. | 13 | <input checked="" type="checkbox"/> Gas cerrado. |
| 6 | <input type="checkbox"/> Llave paso con pérdida / gastada clausurada. | 14 | <input type="checkbox"/> Batería carece iluminación - ventilación. |
| 7 | <input type="checkbox"/> Falta llave de paso de _____ clausurada. | 15 | <input type="checkbox"/> Debe poner batería en condiciones de higiene. |
| 8 | <input type="checkbox"/> Conduto de evacuación de gases de combustión deficiente. | 16 | <input type="checkbox"/> Debe cambiar - reparar - regulador - colector. |
| 9 | <input type="checkbox"/> Ventilación local | 17 | <input checked="" type="checkbox"/> Dar intervención a instalador matriculado. |
| 10 | <input type="checkbox"/> Conectar _____ en caño h.g. | 18 | <input checked="" type="checkbox"/> <i>Regulador Inst.</i> |

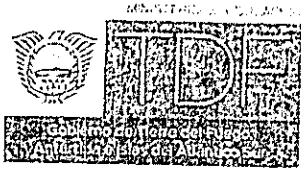
ES COPIA

[Signature]

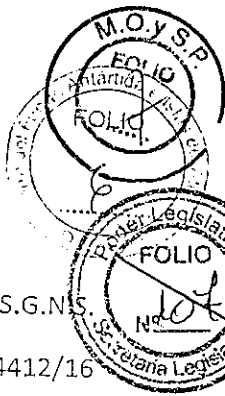
Maria Alejandra Rola
 Gerente de Compras y Contrataciones
 S.I.E. S.G.G.

VIA DEL ORIGINAL

S.I.E. S.G.G. S.A. de C.V. - Servicios de Mantenimiento y Reparación de Gas - Zona Sur



"2016 - AÑO DEL BICENTENARIO DE LA DECLARACIÓN DE LA INDEPENDENCIA NACIONAL"



Cde. Nota N° 12921/16 - L. S.G.N.S.

Pase N° 4412/16

Letra: D.P.E.S.

Río Grande, 22 de junio de 2016.

A la Dirección Pcial. de
Refacción y Mantenimiento
Ushuaia

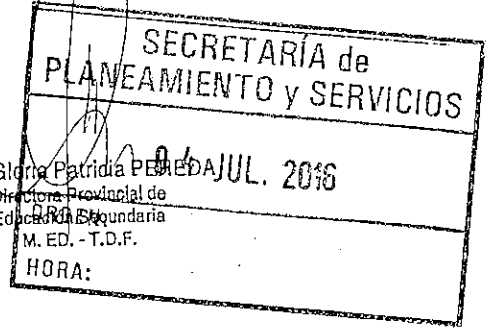
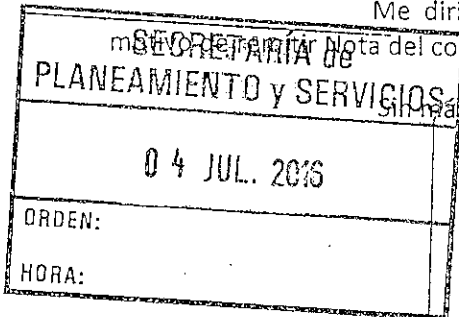
Me dirijo a Ud. en carácter de Directora Pcial. de Educación Secundaria, con
fin de informarle que la presente Nota del correspondiente para su conocimiento e intervención.

Sin más, me despido de Ud. atentamente.

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
Ministerio de Educación - Río Grande

30 JUN 2016

RECIBIDO



Prof. Gloria Patricia PEBEDA
Directora Provincial de
Educación Secundaria
M. ED. - T.D.F.

ES COPIA

Mariela Alejandra Rola
Secretaría de Compras y Contrataciones
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

COPIA DEL ORIGINAL

VINCENTE N. SILGUERO
Secretaría de Registro Documental Z. S.
S.I.E. - M. O. y S. P.


 Provincia de Tierra del Fuego
 Antártida e Islas del Atlántico Sur
 República Argentina
 Ministerio de Educación
 Supervisión General de Nivel Secundario

"2016-Año del Bicentenario de la Declaración de la Independencia Nacional"



CDE. Nota N° 3414/16 Letra: S.E.N.S.D.S.
 NOTA N° 12921 /16.-Letra: S.G.N.S.

USHUAIA, 07 de junio de 2016.

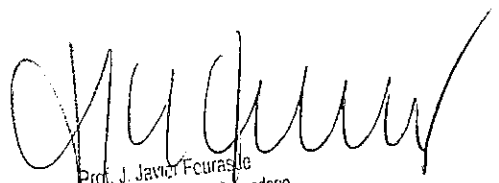
**DIRECTORA PROVINCIAL DE
 EDUCACIÓN SECUNDARIA**
 Prof. Gloria PEREDA

S / D

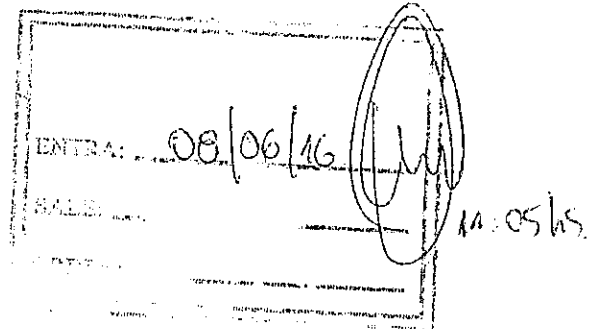
Me dirijo a usted, en mi carácter de Supervisor General de Educación Secundaria, a efectos de remitirle nota de referencia para su conocimiento e intervención, con el objeto de dar respuesta al requerimiento del Colegio Técnico Provincial Olga B. de Arko, permitiendo de esa manera garantizar el derecho a la educación de los jóvenes.

Sin otro particular, la saludo muy atentamente.




 Prof. J. Javier Fournas
 Supervisor General de Nivel Secundario
 Ministerio de Educación, Tierra del Fuego


| |
|----|
| H. |
| R. |
| A. |



ES COPIA

Mariela Alejandra Roia
 Directora de Compras y Contratación
 Zona Sur
 S.I.E. - S.G.G.

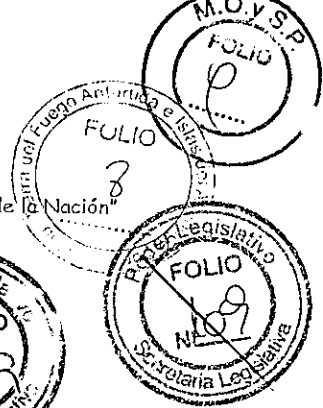
ES COPIA DEL ORIGINAL


 MIRKELDIS X. SILGUERO
 Secretario Documental Z.S.
 S.I.E. - M.O. y S.P.



Provincia de Tierra del Fuego
Antártida e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Ministerio de Educación
SUPERVISIÓN DE NIVEL SECUNDARIO

"2016 - Año del Bicentenario de la Declaración de la Independencia de la Nación"



Cde. N. N° 474/16
Letra: C.T.P.O.B.A.
NOTA N° 3414 /2016
L: S.E.N.S. Dpto.- Sur.-

USHUAIA, 02 de Junio de 2016.-

SR. SUPERVISOR GRAL.
DE NIVEL SECUNDARIO
Prof. Javier FOURASTIE
S / D

Me dirijo a Ud. en mi carácter de Supervisora Escolar y por su intermedio, a las autoridades del Ministerio de Educación, a efectos de remitir informe del Colegio Técnico Provincial "Olga B. de Arko" con respecto a la imposibilidad de continuar con las clases prácticas en el taller del Colegio, por dificultades en el servicio de provisión de gas.

En virtud de lo expuesto solicito a Ud. intervención en las acciones administrativas que entienda conveniente en relación a la nota adjunta.

Es dable destacar que la solicitud expuesta se corresponde con necesidades URGENTES a atender, para al normal funcionamiento del espacio mencionado anteriormente, ante el ya avanzado Ciclo Lectivo 2016.

Sin otro particular, saludo a Ud. atentamente.

SUPERVISIÓN GENERAL DE NIVEL SECUNDARIO
MINISTERIO DE EDUCACIÓN, PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA e ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

| | |
|-----------------|--------------|
| ENTRADA | SALIDA |
| Fecha: 03.06.16 | Fecha: |
| Hora: 14:30 | Hora: |

Firma: Aclaración:

3414.-

Mariela Alejandra Rola
Directora de Compras y Contratación
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

Prof. María Eugenia Agüero
Supervisora Escolar
Zona Sur

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

ES COPIA

COPIA DEL ORIGINAL

MERCEDES N. SILGUERO
Instituto de Estudios Documental Z. S.
S.I.E. - M.O. y S.P.



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

"2016 Año del Bicentenario de la Declaración de la Independencia Nacional"

FOLIO 16
FOLIO 9
FOLIO 110
Colegio Técnico Provincial "Olga B. de Arko"
Governador Paz y Darwin
(9410) Ushuaia - Tierra del Fuego

Nota N° 474/16
Letra: C.T.P.O.B.A.

Ushuaia, 2º MAY 2016

REFOLIO
N° 110
Secretaría

MINISTERIO DE EDUCACION
SUPERVISION ESCOLAR
NIVEL SECUNDARIO
DEPARTAMENTO SUR
Prof. María Eugenia AGÜERO
S _____ / _____ D

Recibido
2295
JP

30-05-16
11:50hs

De mi mayor consideración

Por la presente me dirijo a Ud., a efectos de elevar copia de nota N° 456/16 L: C.T.P.O.B.A. que fue enviada a la Secretaría de Planeamiento y Servicios, del Ministerio de Educación, a cargo del Sr. Havelca Pablo, en tanto no es posible continuar con las clases practicas en el taller del Colegio, por dificultades en el servicio de provisión de Gas.

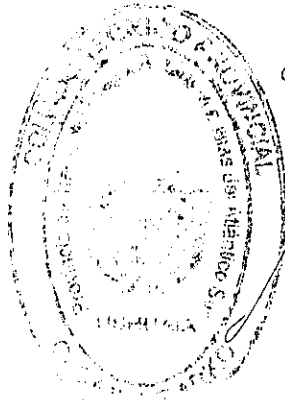
Como es de su conocimiento, este problema se suscito el día 12 de mayo del corriente, donde personal de Camussi Gas del Sur, detecto una perdida de este fluido y corto el suministro hasta tanto intervenga el Ministerio de Educación, desde el área que corresponda.

Dado que hasta el momento no contamos con una respuesta a esta problemática, se procedió a realizar la consulta pertinente, mediante la nota mencionada anteriormente, e informar a Ud., de lo actuado, a fin de su conocimiento e intervención que considere corresponder.

Sin mas saludo a Ud., muy atentamente.-

ES COPIA

[Signature]
Andrés C. Mora
Secretario
Técnico Provincial



[Signature]
Mariela Alejandra Rola
Directora de Compras y Contratación
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.
[Signature]
A.P. Juan R. ANRIETA
DIRECTOR
Colegio Técnico Provincial
"Olga B. de Arko"

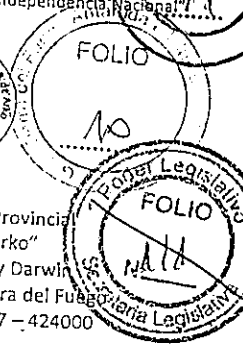
ES COPIA DEL ORIGINAL

[Signature]
MERCEDÉS N. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z.S.
S.I.E.- M. O. y S.P.



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

COPIA



Colegio Técnico Provincial
"Olga B. de Arko"
Governador Paz y Darwin
(9410) Ushuaia - Tierra del Fuego
TE (02901) - 421457 - 424000

Nota N° 456/16
LETRA: C.T.P.O.B.A.

USHUAIA 24 MAY 2016

MINISTERIO DE EDUCACION
SECRETARIA DE PLANEAMIENTO
Y SERVICIO

Sr. Havelca Pablo

S _____ / _____ D

MINISTERIO DE EDUCACION
SECRETARIA DE PLANEAMIENTO
Y SERVICIO

ENTRÓ: 10:40
SALÍÓ:

Por la presente me dirijo a Ud., a efectos de solicitarle tenga a bien, informar a esta dirección en que situación se encuentra la reparación del sistema de calefacción correspondiente al edificio del taller del colegio, y en cuanto tiempo nos encontraríamos en condiciones normales a fin de poder dar continuidad a las actividades en este sector, en tanto se encuentra sin calefacción desde el día 12 de mayo del corriente año, debido a escapes de gas en la instalación del medidor del edificio.

Tal requerimiento, se funda en que el tiempo transcurrido afecta la trayectoria escolar de los jóvenes, quienes no tienen la posibilidad de realizar sus actividades prácticas. Actividad relevante en la formación de los jóvenes que asisten a esta institución de modalidad Técnica.

Por otra parte, la falta de calefacción en este sector del edificio afecta a tres aulas, que en este momento se encuentran sin actividad, dado que la calefacción de las mismas provienen del equipo de calefacción del taller, esto afecta aproximadamente a treinta (30) grupos de alumnos que transitan por estas aulas durante toda la semana.

Nos encontramos próximos al cierre de cuatrimestre, y con espacios curriculares interrumpidos por esta situación, es de destacar que aquellos contenidos que no se pueden trabajar son difíciles de alcanzar en corto tiempo, y requieren ajustes para ciclos escolares posteriores.

Es de destacar que la situación preocupa a la institución y a los padres de los alumnos que ven afectada la escolaridad de sus hijos, es por todo lo expuesto que es necesario dar solución a esta problemática a la brevedad posible

Sin más que agregar, y esperando una pronta respuesta saludo a Ud. muy atentamente.-



A.P. Juan R. ARRIETA
DIRECTOR
Colegio Técnico Provincial
"Olga B. de Arko"

ES COPIA

Mariela Alejandra Rola
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

ES COPIA DEL ORIGINAL

MERCEDES N. SILGUERO
S.I.E. - M.O. y S.R.



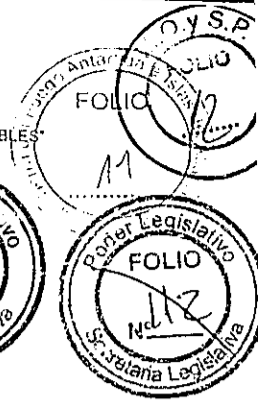
Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

"2017- AÑO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES"



NOTA INTERNA.-

Ushuaia, 09 ENE 2017

AL SR. DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDILICIA ZONA SUR- S.I.E.
M.M.O VICTOR PAREDES
S _____ / _____ D

Por medio de la presente me dirijo a Ud., para solicitarle tenga bien efectuar el relevamiento técnico y computo y presupuesto de los trabajos de reparación y mantenimiento a realizarse en el Colegio Provincial "Olga B. de Arko" de la ciudad de Ushuaia, considerándose que lo relevado son tareas de necesidad urgente para el desarrollo normal de las actividades que se brindan en dicho establecimiento.-

Cumplido con lo requerido; vuelva para la evaluación de las tareas y futura contratación.

Sin otro particular saludo a Ud., atentamente.-


BOGADO Alfredo Julio
M.M. de Obras
Secretario de Infraestructuras
Edilicias

ES COPIA DEL ORIGINAL

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

MERCEDES N. SILGUERO
Acta de Registro Documental Z. S.
S. I. E. - M. O. P. S. P.



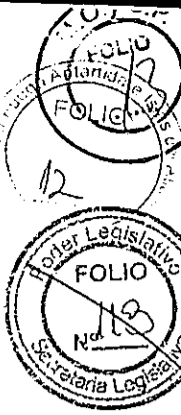
Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

"2017- AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES"



NOTA INTERNA.-

Ushuaia,

16 ENE 2017

A LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
EDILICIA – S.G.G.

M.M.O. JULIO ALFREDO BOGADO

S _____ / _____ D

Por medio de la presente me dirijo a Ud., para informarle respecto al relevamiento realizado en el Colegio Técnico Provincial "Olga B. de Arko" de la ciudad de Ushuaia, de acuerdo a lo solicitado por personal Directivo del Establecimiento en cuestión.

Del relevamiento se informan las tareas y/o sugerencias a realizar, las cuales son necesarias para el normal desarrollo de las actividades educativas que brinda dicha Institución.

Sin otro particular saludo a Ud., atentamente.-

M.M.O. Victor PAREDES
Director de Infraestructura
Edilicia Zona Sur
S.I.E.- S.G.G.

ES COPIA DEL ORIGINAL

MERCEDEN N. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
S. I. E.- M. O. y S. R.



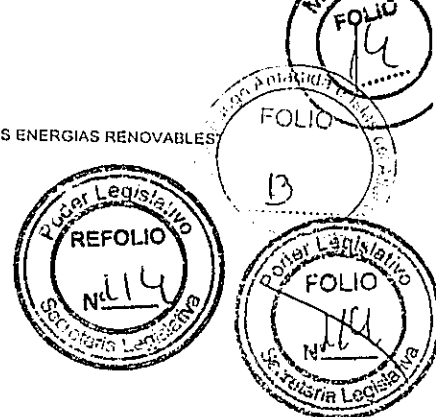
Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

*2017- AÑO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES



INSTALACIÓN ELÉCTRICA

SECTOR TALLER:

Las luces de emergencia se encuentran en mal estado de funcionamiento, el tendido eléctrico de las mismas se encuentra conectado al circuito de iluminación general, motivo por el cual se recomienda realizar un nuevo circuito independiente y la reposición de dicho artefactos de iluminación.-

Se recomienda ejecutar reparación y mantenimiento de T.G y T.S., existentes en dicho edificio escolar, incluye reposición de interruptor diferenciales, protecciones termomagnéticas tetra polares, bipolares, tipo Siemens, el equilibrio de fases, recableado, conexión de puesta a tierra y otras tareas exigidas por normativas vigentes al servicio eléctrico, certificándose el normal funcionamiento del mismo mediante Profesional Técnico Matriculado ante los Entes de Contralor, según normativa vigente.-

Se observan artefactos de iluminación existentes fuera de servicio (tubos fluorescentes de 58W, 105W, 36W), se recomienda ejecutar reparación y mantenimiento de T.G y T.S., existentes en dicho local; incluyendo toda tarea necesaria para el correcto funcionamiento de los mismos; dando cumplimiento a las Normativas de Seguridad e Higiene vigentes.-

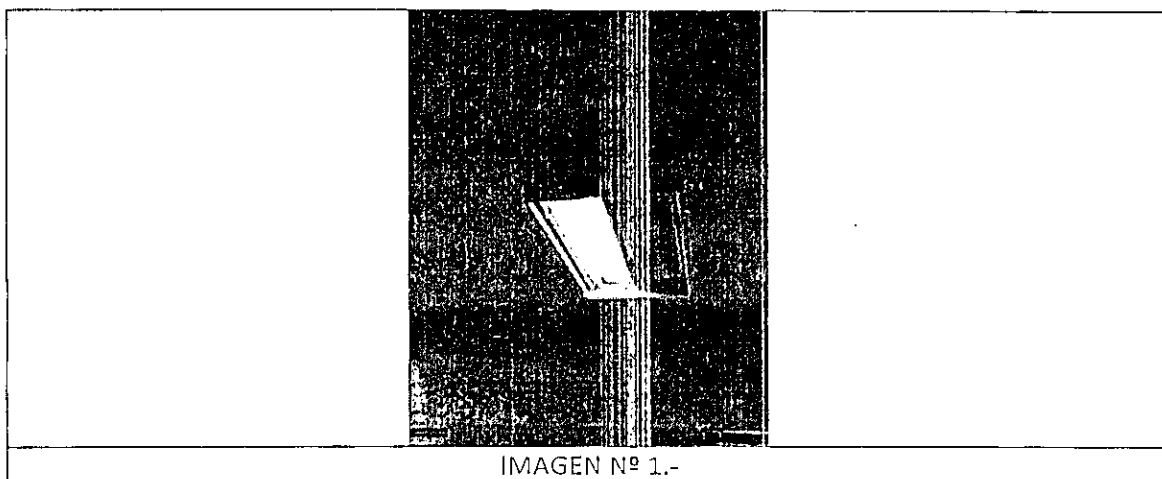


IMAGEN N° 1.-

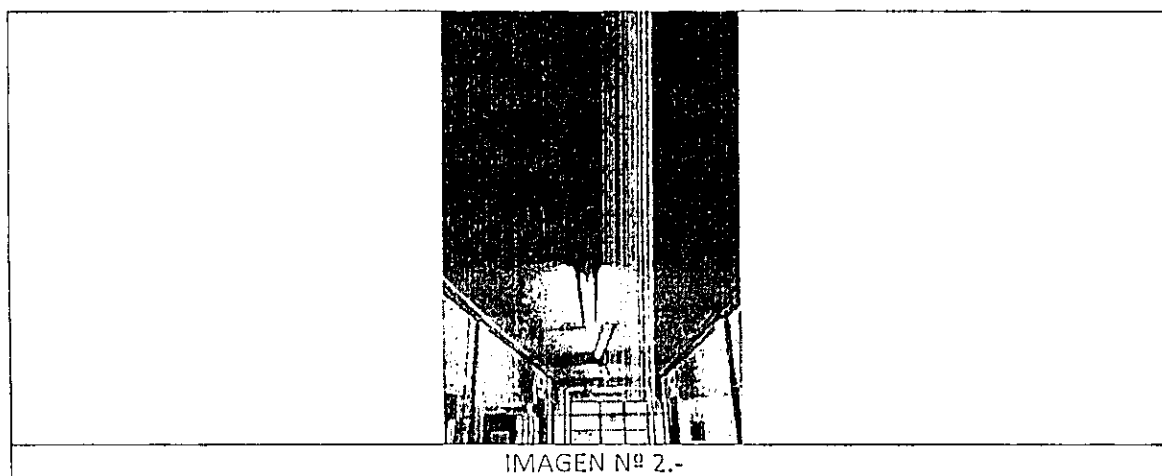


IMAGEN N° 2.-

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

ES COPIA DEL ORIGINAL

MIRCEDES N. SILGUERO
C.A. de Registro Documental Z.S.
S.I.E.- M.O. y S.P.



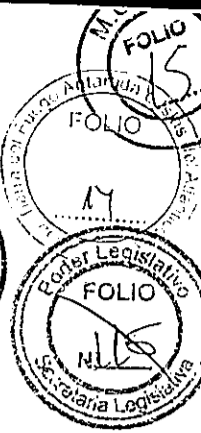
Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

2017- AÑO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES



CARPINTERÍA

Se requiere reacondicionamiento de aberturas existentes; incluyendo reparación de herrajes y toda necesaria para el correcto funcionamiento de las mismas.-

OTRAS OBRAS

FILTRACIONES SECTOR TALLER:

Se observan filtraciones en el sector cubierta taller, recomendándose la verificación y reparación de sectores de cubierta existente; incluyendo ejecutar toda tarea de zingueria necesaria para solucionar dicho inconveniente.-

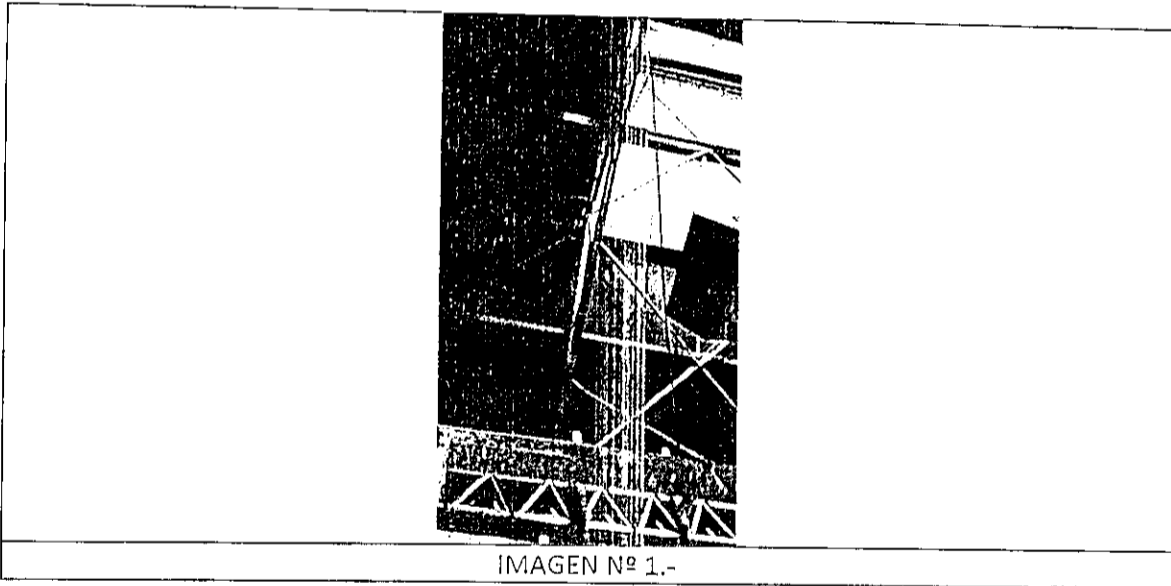


IMAGEN Nº 1.-

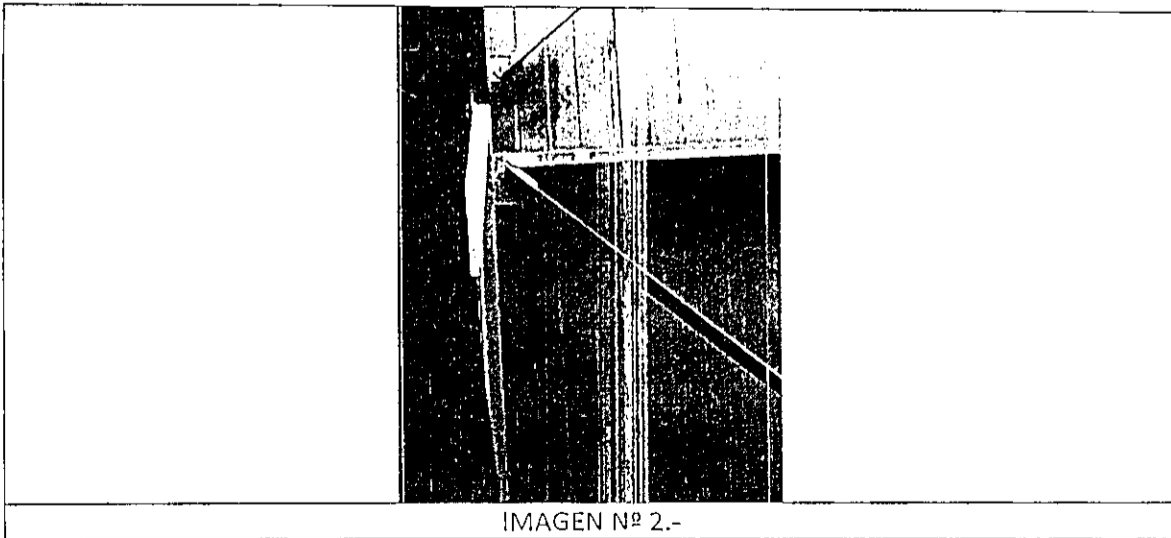


IMAGEN Nº 2.-

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

COPIA DE ORIGINAL

SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO
S. I. E. - M. O. y S. P.



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

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

"2017- AÑO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES"

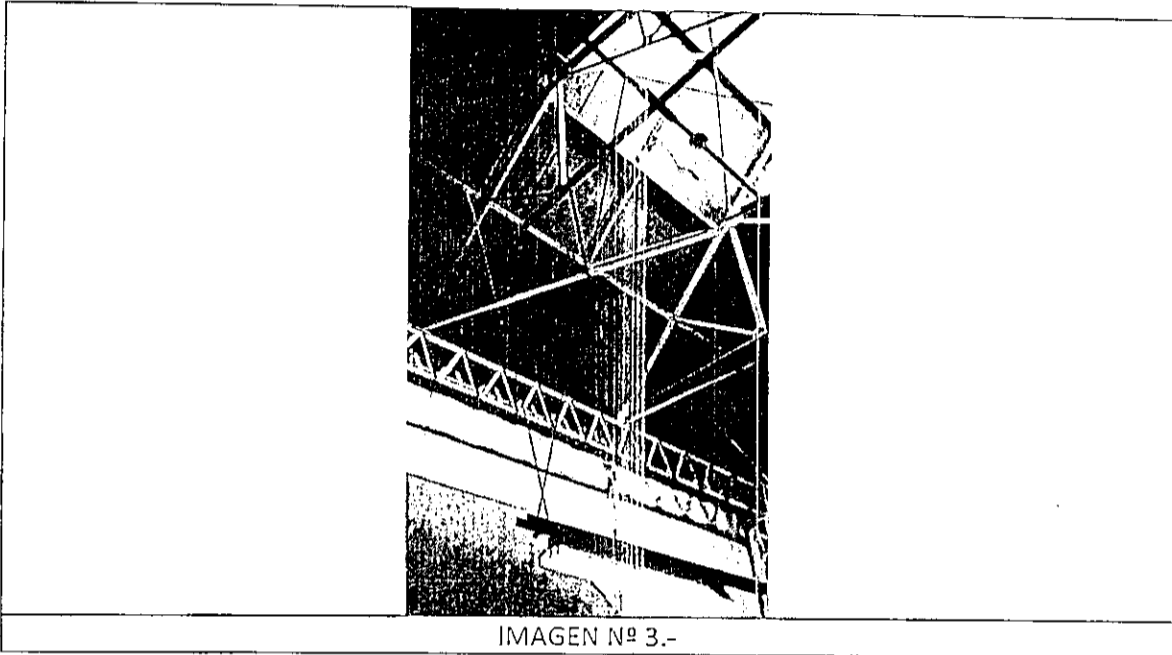
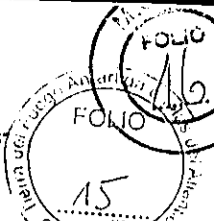


IMAGEN Nº 3.-

SISTEMA DE DESCARGA PLUVIAL:

Se deberá ejecutar drenaje pluvial en sector posterior lateral del edificio; sector SUM y cocina/ comedor; incluye la provisión y colocación de cámaras de Inspección, ejecución de albañear, reja de protección, caño de PVC perforado y toda otra tarea necesaria para el correcto funcionamiento del mismo.-

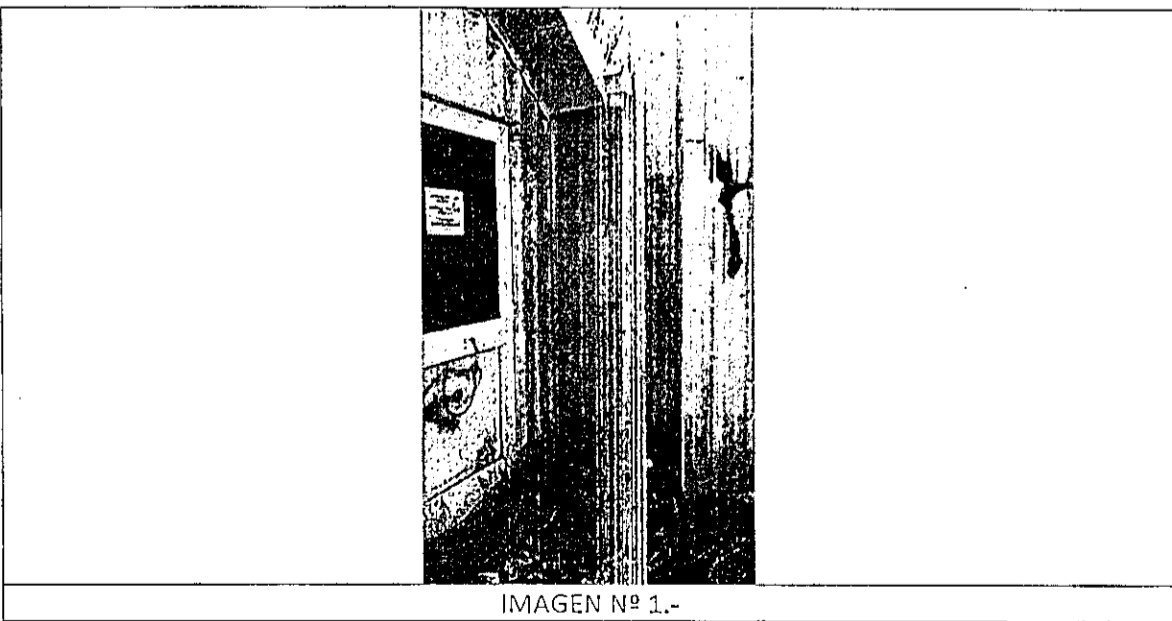


IMAGEN Nº 1.-

COPIA DEL ORIGINAL

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

MICHELINA N. SILGUERO
Instituto de Registro Documental Z. S.
S. I. E. - M. O. y S. P.



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

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

"2017- AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES"

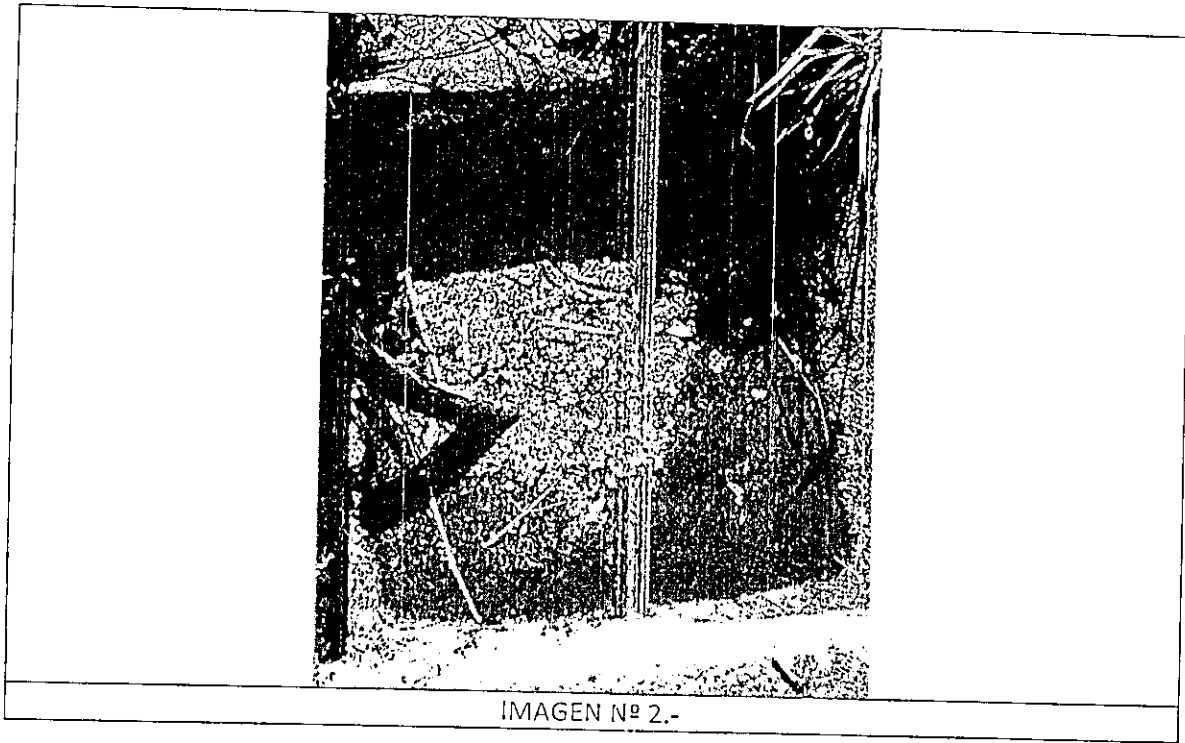
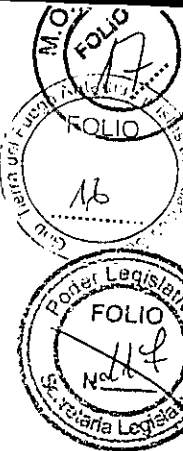


IMAGEN Nº 2.-

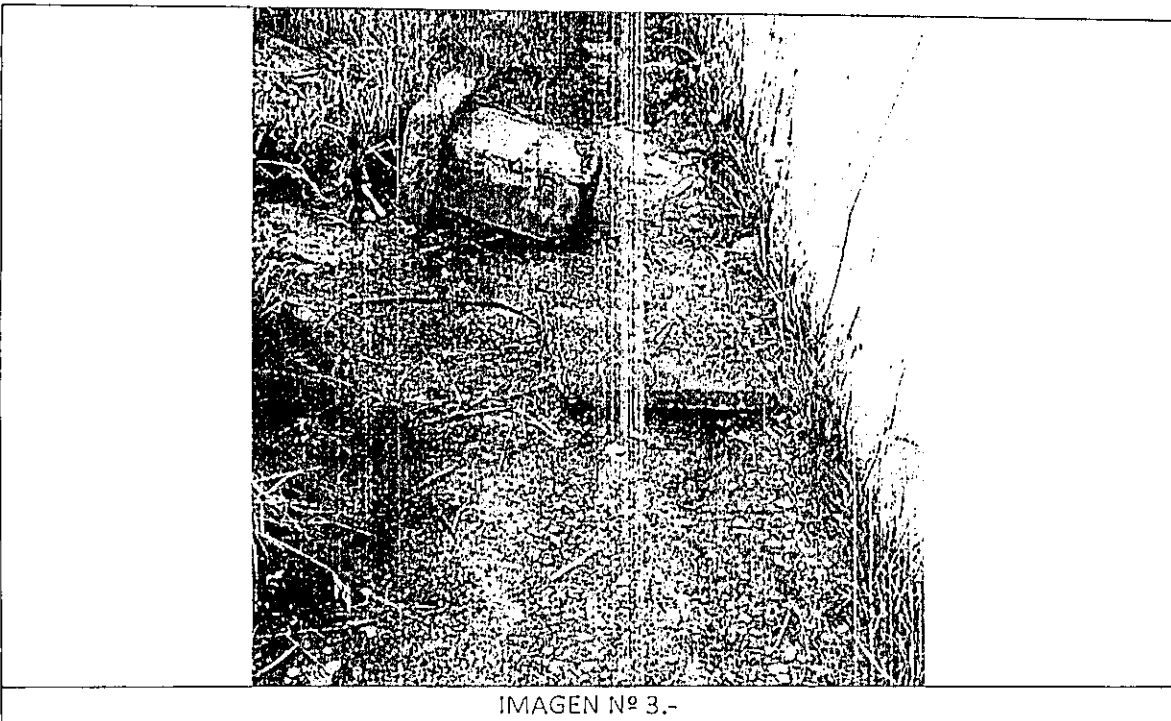


IMAGEN Nº 3.-

ES COPIA DE ORIGINAL

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

Me
EDUARDO N. SILGUERO
Registro Documental Z.S.
S.A.E. M.O. y S.P.



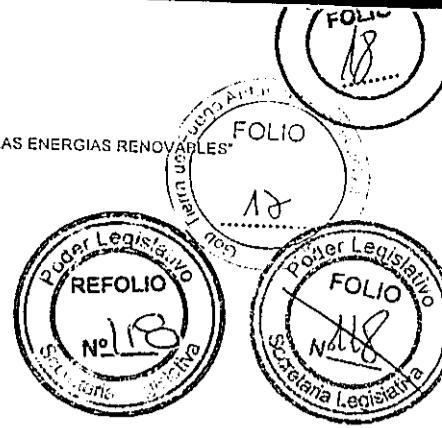
Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

"2017- AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES"



CALEFACCIÓN:

Local 1:

Se sugiere mantenimiento, reparación y puesta en marcha de equipos de calefacción (incluye limpieza, reposición de válvulas y plaquetas electrónicas, calibración de quemadores) y toda tarea necesaria para el correcto funcionamiento de dichos equipos de calefacción.-

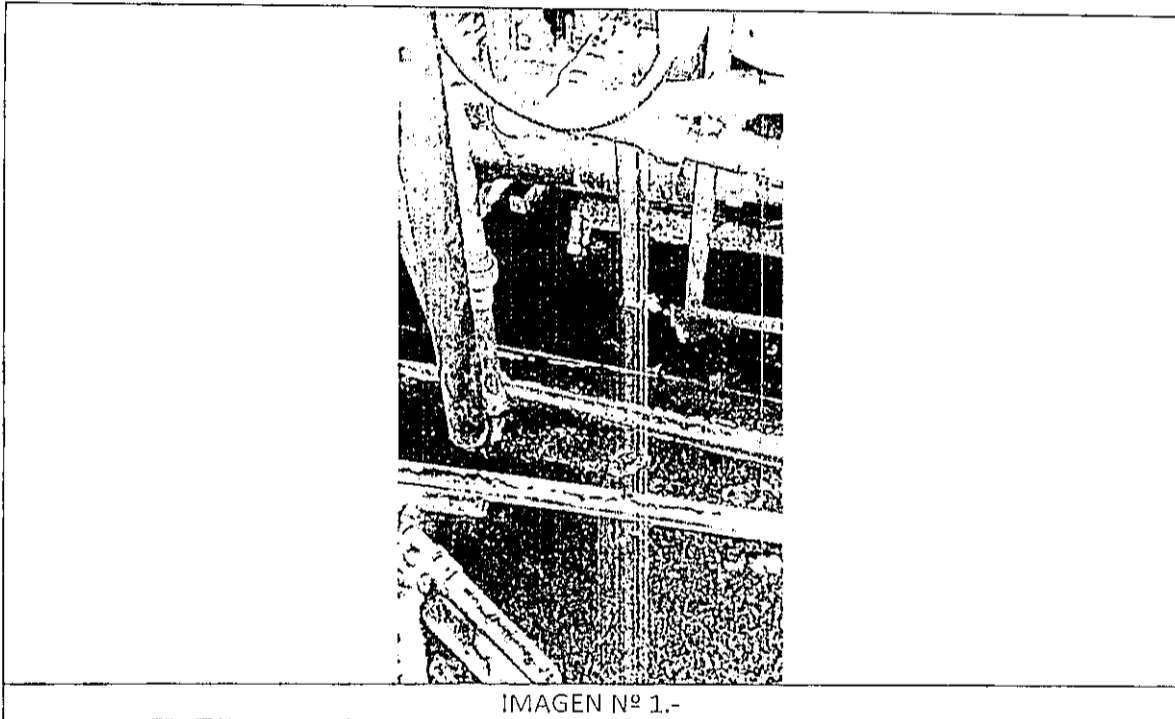


IMAGEN N° 1.-

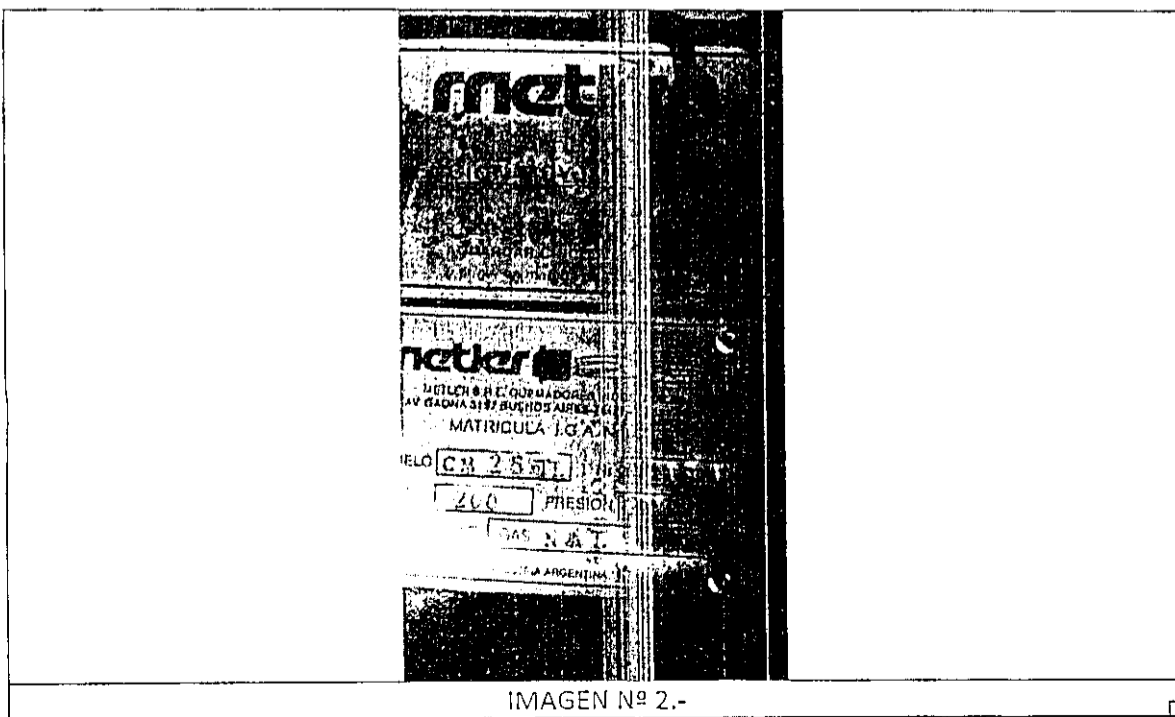


IMAGEN N° 2.-

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

ES COPIA DEL ORIGINAL

[Signature]
SILGUERO
de Registro Documental Z. S.
S. I. E. - M. O. y S. P.



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

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

2017- AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES

FOLIO 19
M. O. y S. P.
REFOLIADO Nº 119

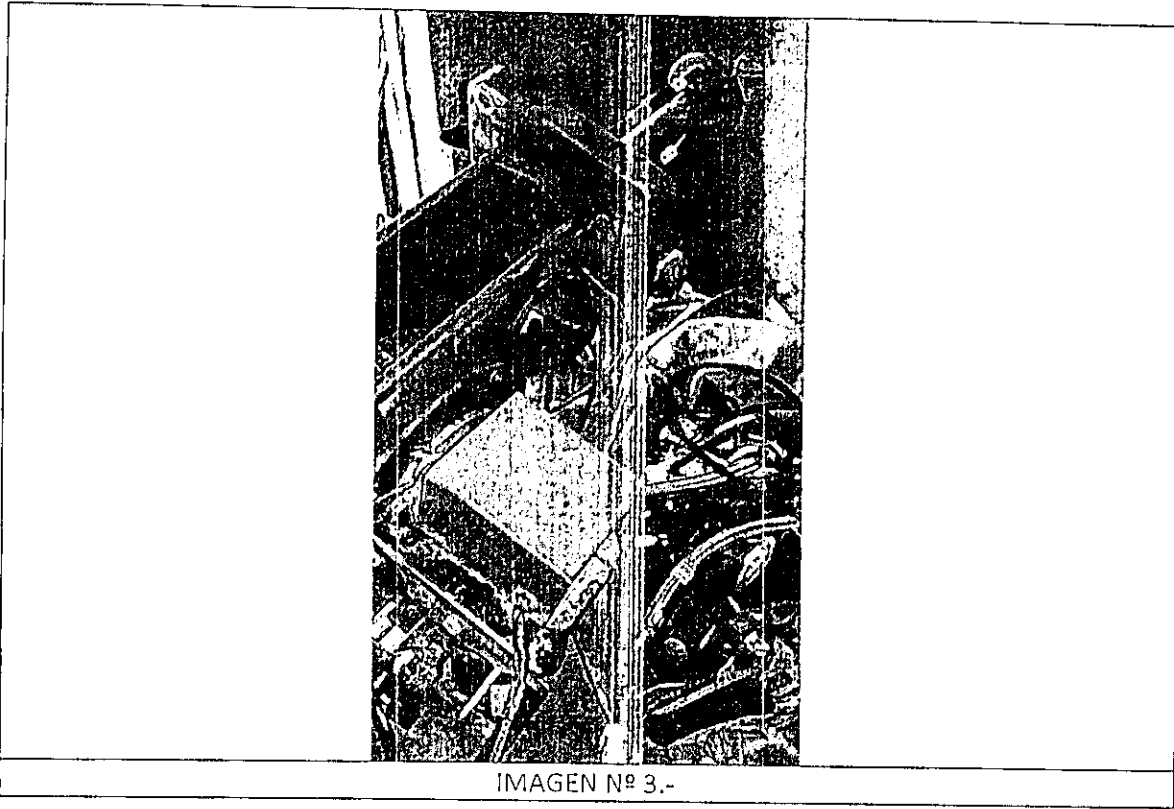
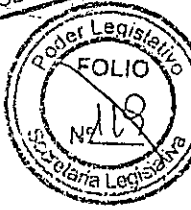


IMAGEN Nº 3.-

Local 21 y 24:

Se recomienda efectuar prueba de hermeticidad en la instalación de gas existente.-
Se sugiere mantenimiento de sistema de calefacción por aire caliente, incluyendo regulación de válvulas, limpieza de quemadores, conductos y filtros; cámara de combustión, reposición de poleas, correas y otras piezas especiales.-

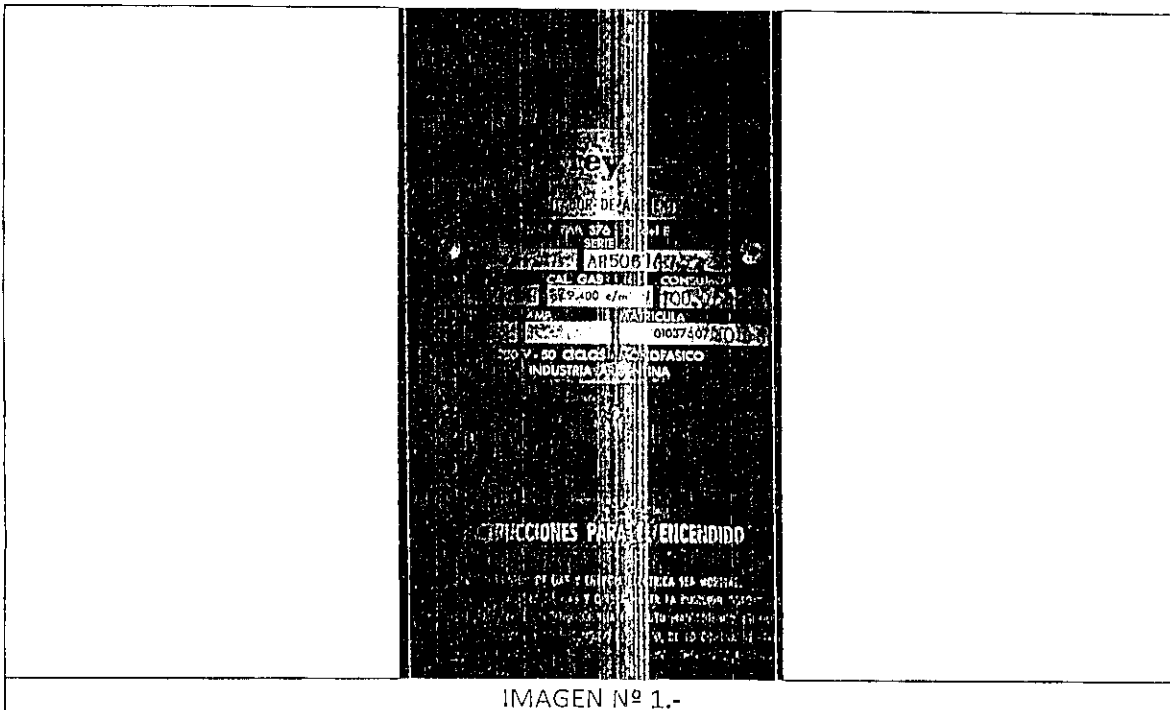


IMAGEN Nº 1.-

“Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur, son y serán Argentinas”

ES COPIA DEL ORIGINAL

ES N. SILGUERO
Documental Z. S.
S. I. E. M. O. y S. P.



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

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

2017- AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES

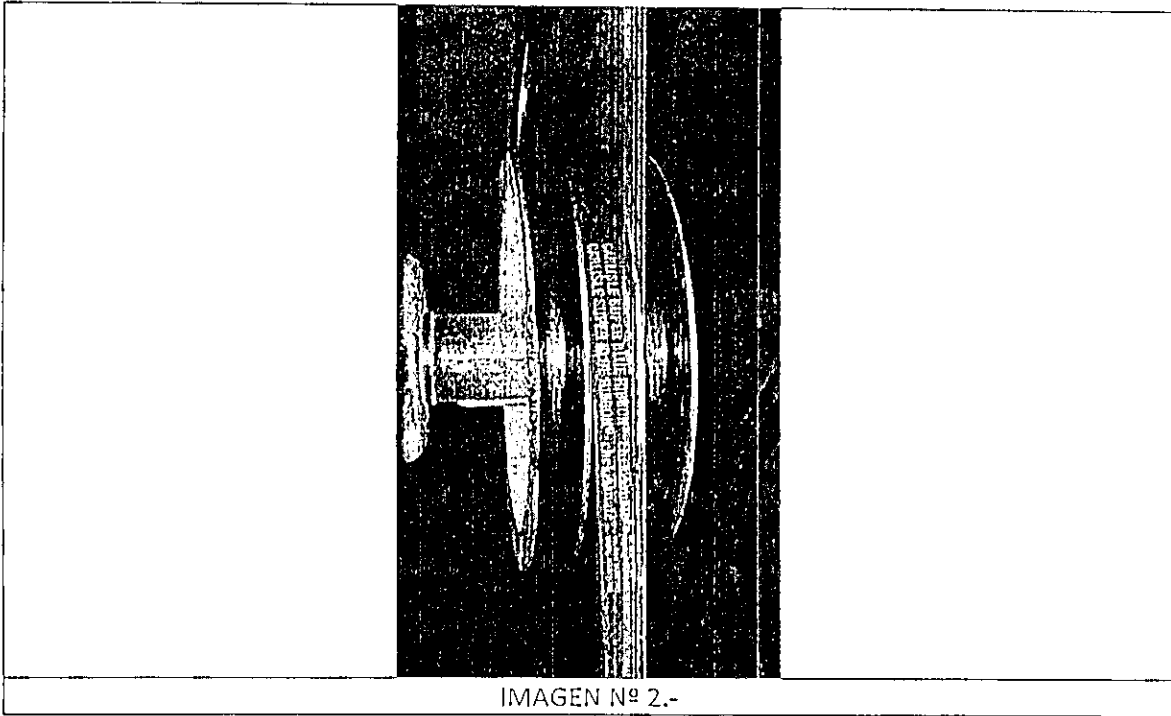
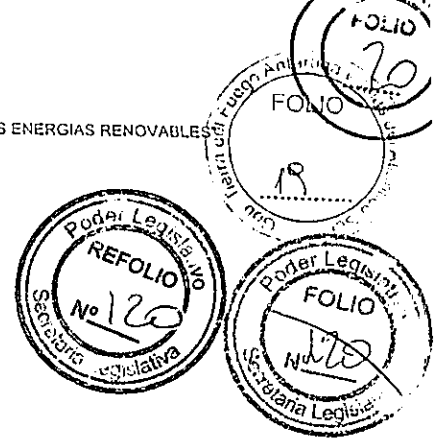


IMAGEN Nº 2.-

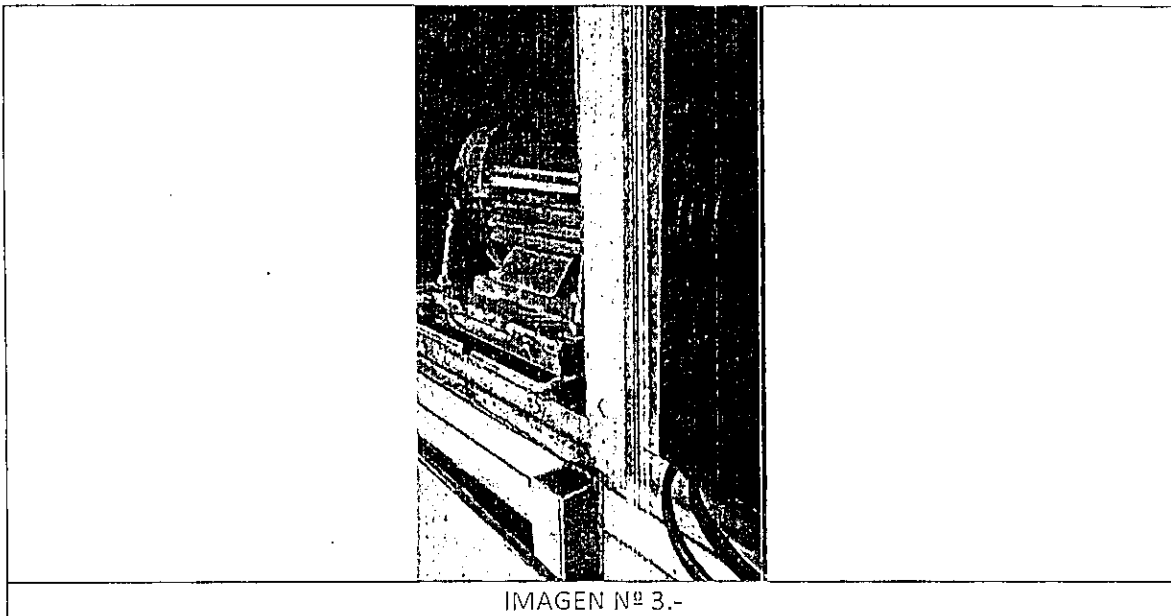


IMAGEN Nº 3.-

P

ES COPIA DEL ORIGINAL

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

MERCEDES N. SILGUERO
12 de Registro Documental Z. S.
S.I.E.- M. O. y S. P.



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

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

"2017- AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES"

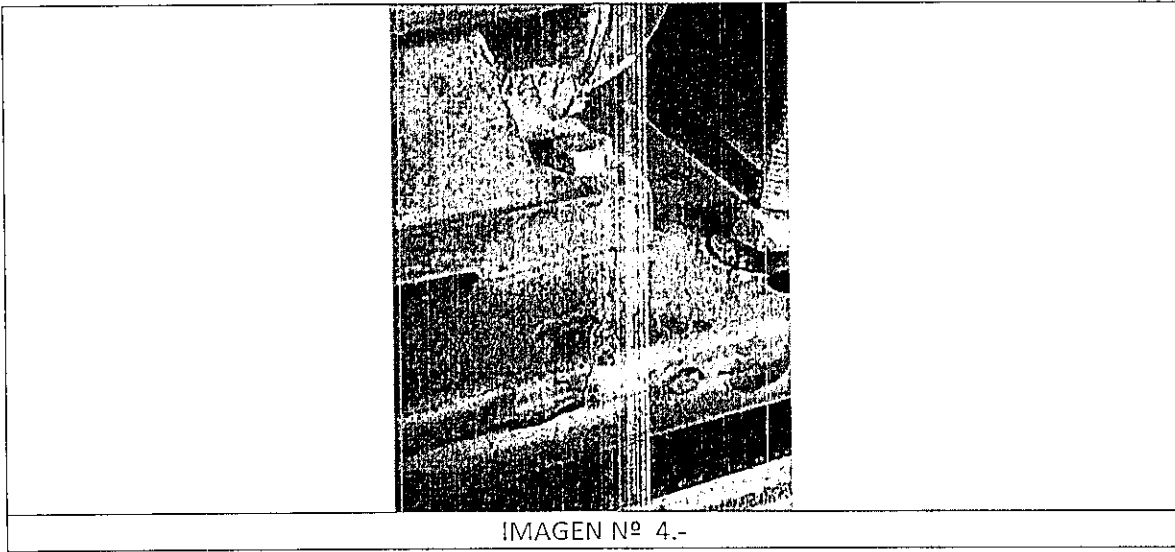
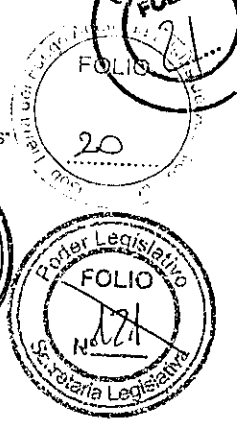
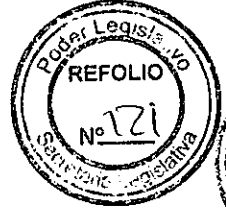


IMAGEN Nº 4.-

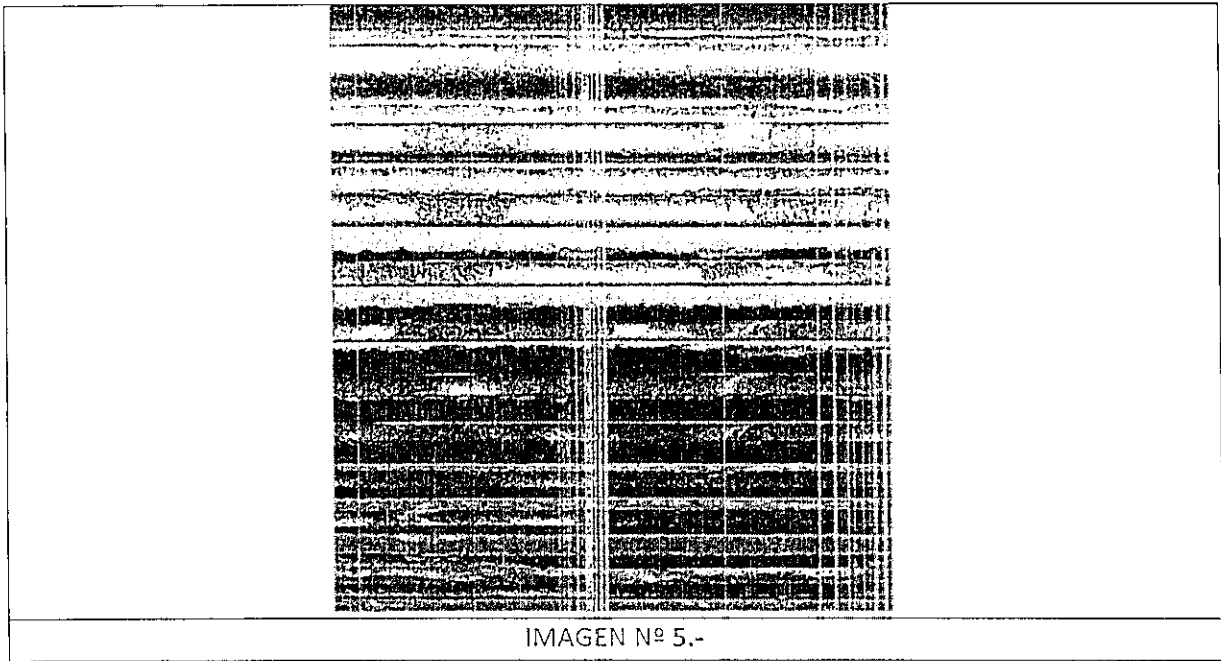


IMAGEN Nº 5.-

OTRAS OBRAS

Limpieza definitiva de Obra (retiro de materiales, escombro, elementos en desuso y corte de pasto)

Autorizado
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

M.M.C. Victor PAREDES
Director de Infraestructura
Edificia Zona Sur
S.I.E.- S.G.G.

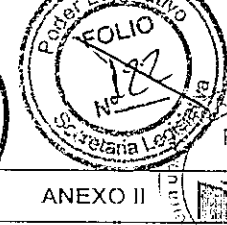
ES COPIA DEL ORIGINAL

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

SILGUERO
Secretaría de Registro Documental Z.S.
S.I.E.- M.O. y S.P.



PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E ISLAS DEL
ATLÁNTICO SUR
SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA



ANEXO II

COMPUTO Y PRESUPUESTO OFICIAL

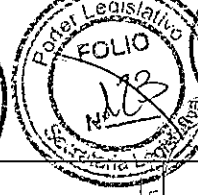
OBRA: MANTENIMIENTO Y REFACCIONES COLEGIO TÉCNICO PROVINCIAL "OLGA B. DE ARKO" - USHUAIA

Fecha: Enero 2017

| Rub. | Item | DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS | COMPUTO | | PRESUPUESTO | | % Rubro |
|------|------|--|---------|-------------|--------------|--------------|---------|
| | | | UN. | Cant. Total | Prec. Unit. | Prec. Item | |
| 1 | | TAREAS PRELIMINARES | | | \$ | 154.000,00 | 9,66% |
| | 1.a | Replanteo excavación zona posterior taller | ml. | 36,00 | \$ 1.100,00 | \$ 39.600,00 | |
| | 1.b | Replanteo excavación zona comedor | ml. | 15,00 | \$ 1.100,00 | \$ 16.500,00 | |
| | 1.c | Replanteo excavación zona cocina | ml. | 7,00 | \$ 1.100,00 | \$ 7.700,00 | |
| | 1.d | Replanteo excavación zona Dpto. Alumnos | ml. | 7,00 | \$ 1.100,00 | \$ 7.700,00 | |
| | 1.e | Replanteo excavación zona Salida Emergencia Lateral SUM | ml. | 18,00 | \$ 1.100,00 | \$ 19.800,00 | |
| | 1.f | Replanteo excavación zona lateral taller sobre calle Canga | ml. | 57,00 | \$ 1.100,00 | \$ 62.700,00 | |
| 2 | | INSTALACIÓN ELÉCTRICA | | | \$ | 286.505,85 | 17,96% |
| | 2.a | Reacondicionar Tablero Seccional Electrico, incluye reposición de Disyuntores, protecciones térmicas tetra polares tipo Siemens; Equilibrio de fases; recableado; Conexión de puesta a tierra y otras tareas exigidas por normativas vigentes del servicio electrico. LOCAL 24 | un. | 1,00 | \$ 24.041,89 | \$ 24.041,89 | |
| | 2.b | Reacondicionar Tablero Seccional Electrico, incluye reposición de Disyuntores, protecciones térmicas tetra polares tipo Siemens; Equilibrio de fases; recableado; Conexión de puesta a tierra y otras tareas exigidas por normativas vigentes del servicio electrico. | gl. | 4,00 | \$ 7.110,79 | \$ 28.443,16 | |
| | 2.c | Provisión y colocación de tubo fluorescente de 105W en sector de. Incluye la reposición de zócalos, arrancadores y balastos en el caso que fuera necesario LOCAL 34 A 55 INCLUSIVE.- | un. | 60,00 | \$ 746,00 | \$ 44.760,00 | |
| | 2.d | Provisión y colocación de tubo fluorescente de 36W en sector de. Incluye la reposición de zócalos, arrancadores y balastos en el caso que fuera necesario. LOCAL INCLUSIVE.- | un. | 90,00 | \$ 746,00 | \$ 67.140,00 | |
| | 2.e | Provisión y colocación de tubo fluorescente de 58W en sector de. Incluye la reposición de zócalos, arrancadores y balastos en el caso que fuera necesario. LOCAL INCLUSIVE.- | un. | 30,00 | \$ 746,00 | \$ 22.380,00 | |
| | 2.f | Provisión y colocación de Artefacto de Iluminación de emergencia tipo LED MOD. LE35. LOCAL 14.- | un. | 80,00 | \$ 1.020,00 | \$ 81.600,00 | |
| | 2.g | Tendido de cañería y cableado para SALA DE MAQUINAS con cable unipolar 2,5 mm sección normalizado y cañería exterior rigida tipo SICA. LOCAL 24 | un. | 20,00 | \$ 582,04 | \$ 11.640,80 | |
| | 2.h | Documentación Certificación Instalación Eléctrica existente, verificando Estado de carga de los diferentes circuitos, posterior Equilibrio de fases, incluyendo las recomendaciones de reposición de los elementos de protección y corte, según normativas vigentes del servicio electrico y Reglamento AEA. | gl. | 1,00 | \$ 6.500,00 | \$ 6.500,00 | |
| 3 | | INSTALACIÓN DE PLUVIALES Y DESAGÜES | | | \$ | 409.150,00 | 25,65% |

ES COPIA DEL ORIGINAL

WALTER S. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z. 5.



| | | | | | |
|-----|---|-----|-------|---------------|---------------|
| 3.a | Ejecución de canaletas de hormigón para pluviales ancho mínimo aprox. 25 cm. Sector de taller y cocina. LOCAL 62 | ml. | 52,00 | \$ 1.100,00 | \$ 57.200,00 |
| 3.b | Provisión y colocación de rejas metálicas para canaletas desmontables. Aprox. 2 mts lineales cada una - Hierro Angulo 1" 3/4 x 1/8". Malla romboidal 12 kg/cm2 Incluye pintura antioxido y esmalte. LOCAL 62 | ml. | 40,00 | \$ 2.000,00 | \$ 80.000,00 |
| 3.c | Provisión y colocación de doble cañería de P.V.C diámetro 110 espesor 3,2mm, soterradas. Incluye la provisión y unión con cámara de inspección, aros y tapas y cualquier otro elemento necesario para el armado y correcto funcionamiento teniendo en cuenta lo establecido por las Normas de Obras Sanitarias de Nación. LOCAL 62 | ml. | 57,00 | \$ 1.600,00 | \$ 91.200,00 |
| 3.d | Provisión y colocación de cañerías para termofusión de P.P diámetro 50, encamizadas en caño de P.V.C diámetro 110 espesor 3,2mm soterradas. Incluye cobertor termoaislante y demás accesorios para el correcto funcionamiento teniendo en cuenta lo establecido por las Normas de Obras Sanitarias de Nación. LOCAL 62 | ml. | 48,00 | \$ 2.500,00 | \$ 120.000,00 |
| 3.e | Provisión y colocación de bajada de pluviales en sector de Salida Emergencia del S.U.M. Incluye limpieza de canaletas existentes y provisión de accesorios para uniones con cámara de inspección y demás elementos necesarios para el correcto funcionamiento teniendo en cuenta lo establecido por las Normas de Obras Sanitarias de Nación. LOCAL 39-40 | gl. | 1,00 | \$ 19.500,00 | \$ 19.500,00 |
| 3.f | Provisión y colocación de canaletas de chapa galvanizada Nº 24 y bajada a las cámaras de inspección. Incluye unión entre las mismas mediante soldadura, provisión de grampas, tapas, punteras y demás accesorios para la correcta fijación de las mismas. | gl. | 1,00 | \$ 11.250,00 | \$ 11.250,00 |
| 3.g | Limpieza y reparación de canaletas de techo. Incluye la provisión de elementos necesarios para el correcto funcionamiento del desagüe. | GL. | 1,00 | \$ 30.000,00 | \$ 30.000,00 |
| 4 | INSTALACIÓN DE GAS Y CALEFACCIÓN | | | \$ 361.567,36 | 22,67% |
| 4.a | Reparación y Mantenimiento de Equipo de Caldera existente Marca INGEBA de 300000 Kcal/hs, ubicados en Sala de Maquinas Principal, Incluye control y calibración de sistema de combustión (quemador); reposición de válvula de seguridad; control y/o reposición de acuastatos y termometro; limpieza de filtro de gas o cambio de elemento filtrante; reparación de pérdidas de agua; limpieza de cuerpo y tubos interno; limpieza de conductos de ventilación; control del sistema eléctrico (aislación y conductividad) y otros. LOCAL 24.- | un. | 2,00 | \$ 29.654,48 | \$ 59.308,96 |
| 4.b | Reparación y Mantenimiento de Equipo de aire caliente existente Marca Surrey de 100000 Kcal/hs, ubicados en SUM, Taller, Incluye control y calibración de sistema de combustión (quemador); reposición de electro válvula de gas; transformador de encendido; reposición y/o limpieza de filtro de gas o cambio de elemento filtrante; reposición y/o reparación de presostato de aire; verificación de gases de combustión; materiales electricos y electrónicos, limpieza de conductos de ventilación; control del sistema eléctrico (aislación y conductividad) y otros. LOCAL 1.- | un. | 3,00 | \$ 17.952,80 | \$ 53.858,40 |
| 4.c | Provisión e instalación de cañería de gas en 2" con llave de paso en 2". Para correcto funcionamiento de caldera INGEBA.- LOCAL 24 | un. | 1,00 | \$ 12.000,00 | \$ 12.000,00 |
| 4.d | Mantenimiento y limpieza de ductos de calefacción en sector taller. Incluye reducciones y rejillas. Aprox. 60 ml.- LOCAL 45 | gl. | 1,00 | \$ 170.000,00 | \$ 170.000,00 |
| 4.e | Provisión y colocación de válvulas solenoides y detector de flama para calderas INGEBA de 300000 Kcal/h.- LOCAL 24 | un. | 3,00 | \$ 9.800,00 | \$ 29.400,00 |

ES COPIA DE ORIGINAL

RICARDO N. SIEGLERO
Secretaría de Registro Documental Z.S.

| | | | | | | | |
|-----|---|-----|--------|--------------|------------------------|-----------------|---------|
| 4.f | Realizar el ensayo de hermeticidad en cada tramo que se corresponda con cada regulación de la instalación con presencia de personal de la Secretaría de Infraestructura Edilicia Presiones nominales y tiempos de pruebas: Instalación de establecimiento educativo: Cañería de baja presión (Presión de trabajo 0,028 Kg/cm ²): Presión de prueba 0,200 Kg/cm ² ; 15 minutos | un. | 1,00 | \$ 7.500,00 | \$ 7.500,00 | | |
| 4.g | Documentación Certificación Instalación de Gas existente, a través de profesional matriculado, verificando Estado de la instalación y artefactos de gas, incluyendo resultado de la prueba de hermeticidad, según normativas vigentes del servicio de gas y N.A.G. | un. | 1,00 | \$ 6.500,00 | \$ 6.500,00 | | |
| 4.h | Provisión y colocación de calefactores Marca EMEGE PATAGONIA 5000 kcal/h | un. | 2,00 | \$ 9.100,00 | \$ 18.200,00 | | |
| | Mantenimiento de cocina industrial, Marca Ingeniería Gastronómica | un. | 1,00 | \$ 4.800,00 | \$ 4.800,00 | | |
| 5 | | | | | \$ 368.800,00 | 23,12% | |
| 5.a | Provisión y colocación de cerramiento en entripiso sector taller, incluye materiales. LOCAL 45 | m2 | 245,00 | \$ 600,00 | \$ 147.000,00 | | |
| 5.b | Reparación de cubierta por filtraciones, sector Aula Planta Alta, incluye reparación de cielorraso. LOCAL 45.- | gl. | 1,00 | \$ 30.000,00 | \$ 30.000,00 | | |
| 5.c | Provisión y colocación de protección en ventanas de taller con malla tipo morla. LOCAL | m2 | 72,00 | \$ 1.600,00 | \$ 115.200,00 | | |
| 5.d | Mantenimiento y/o reparación de ascensor. Incluye la provisión de elementos necesarios para el correcto funcionamiento. LOCAL 36 | gl. | 1,00 | \$ 64.000,00 | \$ 64.000,00 | | |
| 5.e | Recarga de extintores, según normativa vigente. | un. | 30,00 | \$ 420,00 | \$ 12.600,00 | | |
| 6 | LIMPIEZA DE OBRA | | | | \$ 15.000,00 | 0,94% | |
| 6.a | Limpieza definitiva de Obra (retiro de materiales, escombros, elementos en desuso y corte de pasto) | gl | 1,00 | \$ 15.000,00 | \$ 15.000,00 | | |
| | | | | | COSTO PARCIAL | \$ 1.595.023,21 | 100,00% |
| | | | | | GASTO GENERALES - 15 % | \$ 239.253,48 | |
| | | | | | BENEFICIOS - 10 % | \$ 159.502,32 | |
| | | | | | SUBTOTAL | \$ 1.993.779,01 | |
| | | | | | IMPUESTO - 4% | \$ 79.751,16 | |
| | | | | | COSTO TOTAL | \$ 2.073.530,17 | |

M.M.Ø. Victor PAREDES
Director de Infraestructura
Edilicia Zona Sur
S.I.E. S.G.G.

ES COPIA DEL ORIGINAL

MERCEDITH S. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
S.I.E. - M.O. u S.P.



PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E ISLAS
DEL ATLÁNTICO SUR
SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

PLANILLA DE
CONSTATAACION
DE TRABAJOS

OBRA: MANTENIMIENTO Y REFACCIONES COLEGIO TÉCNICO PROVINCIAL "OLGA B. DE ARKO"
USHUAIA

Fecha: Enero 2017

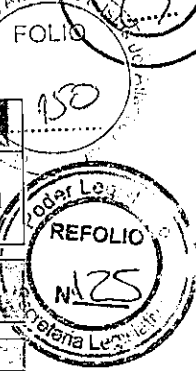
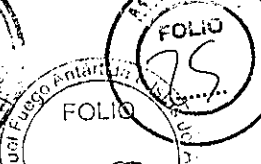
| Rub | Item | DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS | COMPUTO | | % EJECUTADO |
|--|------|--|---------|-------------|-------------|
| | | | UN | Cant. Total | |
| 1 TAREAS PRELIMINARES | | | | | |
| | 1.a | Replanteo excavación zona posterior taller | ml. | 36,00 | 100% |
| | 1.b | Replanteo excavación zona comedor | ml. | 15,00 | 100% |
| | 1.c | Replanteo excavación zona cocina | ml. | 7,00 | 100% |
| | 1.d | Replanteo excavación zona Dpto. Alumnos | ml. | 7,00 | 100% |
| | 1.e | Replanteo excavación zona Salida Emergencia Lateral SUM | ml. | 18,00 | 100% |
| | 1.f | Replanteo excavación zona lateral taller sobre calle Canga | ml. | 57,00 | 100% |
| 2 INSTALACION ELECTRICA | | | | | |
| | 2.a | Reacondicionar Tablero Seccional Electrico, incluye reposición de Disyuntores, protecciones térmicas tetra polares tipo Siemens; Equilibrio de fases; recableado; Conexión de puesta a tierra y otras tareas exigidas por normativas vigentes del servicio eléctrico. LOCAL 24 | un. | 1,00 | 100% |
| | 2.b | Reacondicionar Tablero Seccional Electrico, incluye reposición de Disyuntores, protecciones térmicas tetra polares tipo Siemens; Equilibrio de fases; recableado; Conexión de puesta a tierra y otras tareas exigidas por normativas vigentes del servicio eléctrico. | gl. | 4,00 | 100% |
| | 2.c | Provisión y colocación de tubo fluorescente de 105W en sector de. Incluye la reposición de zócalos, arrancadores y balastos en el caso que fuera necesario LOCAL 34 A 55 INCLUSIVE.- | un. | 60,00 | 100% |
| | 2.d | Provisión y colocación de tubo fluorescente de 36W en sector de. Incluye la reposición de zócalos, arrancadores y balastos en el caso que fuera necesario. LOCAL INCLUSIVE.- | un. | 90,00 | 100% |
| | 2.e | Provisión y colocación de tubo fluorescente de 58W en sector de. Incluye la reposición de zócalos, arrancadores y balastos en el caso que fuera necesario. LOCAL INCLUSIVE.- | un. | 30,00 | 100% |
| | 2.f | Provisión y colocación de Artefacto de Iluminación de emergencia tipo LED MOD. LE35. LOCAL 14.- | un. | 80,00 | 100% |
| | 2.g | Tendido de cañería y caleado para SALA DE MAQUINAS con cable unipolar 2,5 mm sección normalizado y cañería exterior rígida tipo SICA. LOCAL 24 | un. | 20,00 | 100% |
| | 2.h | Documentación Certificación Instalación Eléctrica existente, verificando Estado de carga de los diferentes circuitos, posterior Equilibrio de fases, incluyendo las recomendaciones de reposición de los elementos de protección y corte, según normativas vigentes del servicio eléctrico y Reglamento AEA. | gl. | 1,00 | 100% |
| 3 INSTALACION DE PLUVIALES Y DESAGUES | | | | | |

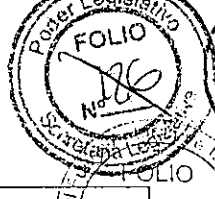
MMC Splendani Ignacio A.
Director General Inf. Edilicia
Secretaria Infraestructura Edilicia

BOGADO Alfredo Julio
M.M. de Obras
Secretario de Infraestructura
Edilicias

Arq. Enrique L. GALLO
Subsecretario de Refacciones y Mantenimientos
S.I.E. ASOCIACION DE INGENIEROS A.E.I.A.S.

MICRO FIDEL N. SILGUERO
Jefe de Registro Documental Z. S.
S.I.E. M.O. S.P.





| | | | | |
|-----|---|-----|-------|------|
| 3.a | Ejecucion de canaletas de hormigón para pluviales ancho minimo aprox. 25 cm. Sector de taller y cocina. LOCAL 62 | ml. | 52,00 | 100% |
| 3.b | Provisión y colocacion de rejas metálicas para canaletas desmontables. Aprox. 2 mts lineales cada una - Hierro Angulo 1" 3/4 x 1/8". Malla romboidal 12 kg/cm2 Incluye pintura antioxido y esmalte. LOCAL 62 | ml. | 40,00 | 100% |
| 3.c | Provisión y colocación de doble cañería de P.V.C diámetro 110 espesor 3,2mm, soterradas. Incluye la provisión y unión con camara de inspección, aros y tapas y cualquier otro elemento necesario para el armado y correcto funcionamiento teniendo en cuenta lo establecido por las Normas de Obras Sanitarias de Nación. LOCAL 62 | ml. | 57,00 | 100% |
| 3.d | Provisión y colocación de cañerías para termofusión de P.P diámetro 50, encamizadas en caño de P.V.C diámetro 110 espesor 3,2mm soterradas. Incluye cobertor termoaislante y demás accesorios para el correcto funcionamiento teniendo en cuenta lo establecido por las Normas de Obras Sanitarias de Nación. LOCAL 62 | ml. | 48,00 | 100% |
| 3.e | Provisión y colocación de bajada de pluviales en sector de Salida Emergencia del S.U.M. Incluye limpieza de canaletas existentes y provisión de accesorios para uniones con cámara de inspección y demás elementos necesarios para el correcto funcionamiento teniendo en cuenta lo establecido por las Normas de Obras Sanitarias de Nación. LOCAL 39-40 | gl. | 1,00 | 100% |
| 3.f | Provisión y colocación de canaletas de chapa galvanizada N° 24 y bajada a las cámaras de inspección. Incluye unión entre las mismas mediante soldadura, provisión de grampas, tapas, punteras y demás accesorios para la correcta fijación de las mismas. | gl. | 1,00 | 100% |
| 3.g | Limpieza y reparación de canaletas de techo. Incluye la provisión de elementos necesarios para el correcto funcionamiento del desague. | GL. | 1,00 | 100% |

4. INSTALACION DE GAS Y CALEFACCION

| | | | | |
|-----|---|-----|------|------|
| 4.a | Reparación y Mantenimiento de Equipo de Caldera existente Marca INGEBA de 300000 Kcal/hs, ubicados en Sala de Maquinas Principal, Incluye control y calibración de sistema de combustión (quemador); reposición de valvula de seguridad; control y/o reposición de acuastatos y termometro; limpieza de filtro de gas o cambio de elemento filtrante; reparación de perdidas de agua; limpieza de cuerpo y tubos interno; limpieza de conductos de ventilación; control del sistema eléctrico (aislación y conductividad) y otros. LOCAL 24.- | un. | 2,00 | 100% |
| 4.b | Reparación y Mantenimiento de Equipo de aire caliente existente Marca Surrey de 100000 Kcal/hs, ubicados en SUM, Taller, Incluye control y calibración de sistema de combustión (quemador); reposición de electro valvula de gas; transformador de encendido; reposición y/o limpieza de filtro de gas o cambio de elemento filtrante; reposición y/o reparación de presostato de aire; verificación de gases de combustión; materiales eléctricos y electrónicos, limpieza de conductos de ventilación; control del sistema eléctrico (aislación y conductividad) y otros. LOCAL 1.- | un. | 3,00 | 100% |
| 4.c | Provisión e instalación de cañería de gas en 2" con llave de paso en 2". Para correcto funcionamiento de caldera INGEBA.- LOCAL 24 | un. | 1,00 | 100% |

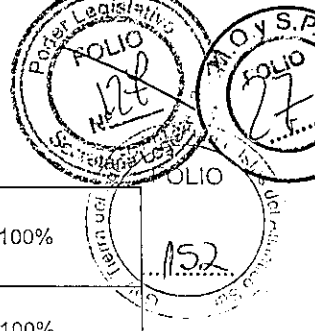
MMO S. I. Ignacio A.
Director General Inf. Edilicia
Secretaría Infraestructura Edilicia

BOGADO Alfredo Julio
M.M. de Obras
Secretario de Infraestructuras
Edilicias


Arq. Enrique L. GALLO
Subsecretario de Refacciones y Mantenimientos
S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.e.l.A.S.

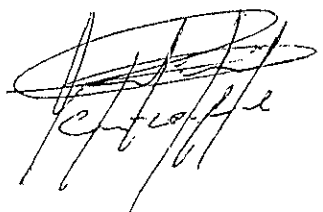
ES COPIA DEL ORIGINAL

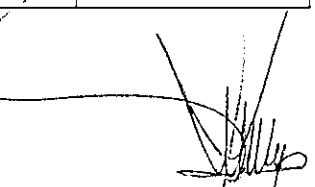
MIRRELLA N. SILGUERO
Data de Registro Documental Z.S.

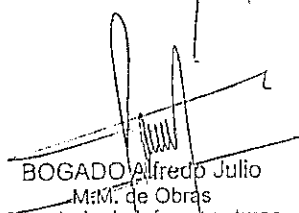


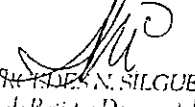
| | | | | |
|---------------------------|---|-----|--------|------|
| 4.d | Mantenimiento y limpieza de ductos de calefacción en sector taller. Incluye reducciones y rejillas. Aprox. 60 ml.- LOCAL 45 | gl. | 1,00 | 100% |
| 4.e | Provisión y colocación de valvulas solenoides y detector de flama para calderas INGEBA de 300000 Kcal/h.- LOCAL 24 | un. | 3,00 | 100% |
| 4.f | Realizar el ensayo de hermeticidad en cada tramo que se corresponda con cada regulación de la instalación con presencia de personal de la Secretaria de Infraestructura Edilicia Presiones nominales y tiempos de pruebas: Instalacion de establecimiento educativo: Cañería de baja presión (Presión de trabajo 0,028 Kg/cm2); Presión de prueba 0,200 Kg/cm2; 15 minutos | un. | 1,00 | 100% |
| 4.g | Documentación Certificación Instalación de Gas existente, a través de profesional matriculado, verificando Estado de la instalación y artefactos de gas, incluyendo resultado de la prueba de hermeticidad, según normativas vigentes del servicio de gas y N.A.G. | un. | 1,00 | 100% |
| 4.h | Provisión y colocación de calefactores Marca EMEGE PATAGONIA 5000 kcal/h | un. | 2,00 | 100% |
| 4.i | Mantenimiento de cocina industrial, Marca Ingeniería Gastronómica | un. | 1,00 | 100% |
| 5 VARIOS | | | | |
| 5.a | Provisión y colocación de cerramiento en entrepiso sector taller, incluye materiales. LOCAL 45 | m2 | 245,00 | 100% |
| 5.b | Reparación de cubierta por filtraciones, sector Aula Planta Alta, incluye reparación de cielorraso. LOCAL 45.- | gl. | 1,00 | 100% |
| 5.c | Provisión y colocación de proteccion en ventanas de taller con malla tipo morla. LOCAL | m2 | 72,00 | 100% |
| 5.d | Reparación y mantenimiento de ascensor: incluye Desmonte de piezas especiales; Limpieza de guías; Sistema de lubricación; Revisión sistema hidráulico; Reposición pulsadores de piso; Control de tablero; Sistema eléctrico; Artefactos de iluminación y otros. | gl. | 1,00 | 100% |
| 5.e | Provisión y recarga de extintores tipo ABC, según normativa vigente . | un. | 30,00 | 100% |
| 6 LIMPIEZA DE OBRA | | | | |
| 6.a | Limpieza definitiva de Obra (retiro de materiales, escombros, elementos en desuso y corte de pasto) | gl. | 1,00 | 100% |


 MMC Splendani Ignacio A.
 Director General (Im) Edilicia
 Secretaria Infraestructura Edilicia



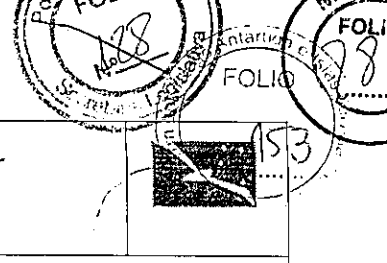

 Arq. Enrique L. BALLÓ
 Subsecretario de Refacciones y Mantenimientos
 S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.e.I.A.S.


 BOGADO Alfredo Julio
 M: M. de Obras
 Secretario de Infraestructuras Edilicias
 COPIA DEL ORIGINAL


 NILSA LIDIA N. SILGUERO
 Responsable de Registro Documental Z. S.
 S. I. E. - M. O. y S. P.



Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur
 Secretaria General de Gobierno
 Secretaria de Infraestructura Edilicia



Intervención: REFACCION Y MANTENIMIENTO EN EL EDIFICIO DONDE FUNCIONA EL
 "COLEGIO TECNICO PROVINCIAL OLGA B. DE ARKO" – DPTO. USHUAIA



ANEXO V

ACTA DE RECEPCION PROVISORIA

----- En la ciudad de Ushuaia Provincia de Tierra del Fuego Antártida e Islas del Atlántico Sur, a los. 03 días del mes de Abril de 2017, los abajo firmantes constituidos por el M.M.O. SPLENDIANI IGNACIO A., en representación de la Secretaria de Infraestructura Edilicia, por una parte, y por la otra el Sr. TOLEDO JAUREGUI, MARCELO - D.N.I. N° 18.404.184, en carácter de TITULAR de la intervención REFACCIONES Y MANTENIMIENTO EN EL EDIFICIO DONDE FUNCIONA EL " COLEGIO TECNICO OLGA B. DE ARKO" - DPTO USHUAIA ,la comisión mencionada labra la presente ACTA DE RECEPCION PROVISORIA de la intervención de referencia, dejando expresa constancia que no -se encuentran observaciones que formular y/o vicios aparentes en la presente, constatándose en este acto la totalidad de los trabajos ofertados ejecutados de conformidad con las reglas del arte de construir y las disposiciones previstas en los Pliegos; comenzando el mismo de conformidad con lo establecido en la Ley Provincial N° 141 (L.P.A.-TDF), el periodo de garantía de Intervención conforme lo establecido en el Pliego Tipo de Bases y Condiciones es de 180 (días) corridos. -----

----- En prueba de conformidad, para prueba y constancia se firman tres (3) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto del presente instrumento.-----

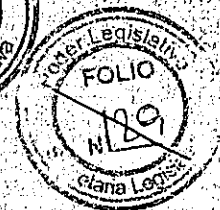
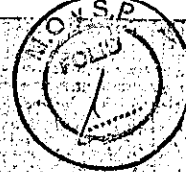
MMO Splendiani Ignacio A.
 Director General Inf. Edilicia
 Secretaria Infraestructura Edilicia

Arq. Enrique L. GALLO
 Subsecretario de Refacciones y Mantenimientos
 S.I.E. - S.G.G. - Tierra del Fuego A.e.I.A.S.

BOGADO Alfredo Julio
 M.M. de Obras
 Secretario de Infraestructuras
 Edilicias

*Aprobado por todos los firmantes
 el ACTA DE RECEPCION PROVISORIA.*

ES COPIA DEL ORIGINAL
 S.I.E. - S.G.G. - P.B.C.G.



GOBERNACION DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTARTIDA E ISLAS DEL ATLANTICO SUR
REPUBLICA ARGENTINA

DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y DESPACHO
SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

DIRECCION MESA DE ENTRADAS Y SALIDAS

Nº
002349 - 255

AÑO
2017

FECHA

Tierra del Fuego, 02 de Febrero de 2017

INICIADOR

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA S

EXTRACTO

S/TAREAS DE REFACCION Y MANTENIMIENTO EN
EL EDIFICIO DONDE FUNCIONA EL COLEGIO TECNICO
PROVINCIAL OLGA B. DE ARKO - DPTO. USHUAIA.-

EXPEDIENTES AGREGADOS

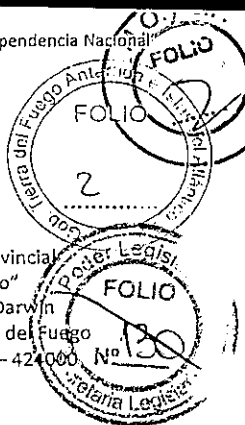
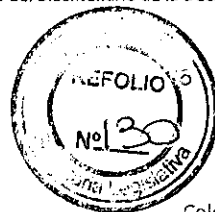
| Nº DE ORIGEN | FECHA DE ORIGEN | CANTIDAD DE FOLIOS |
|--------------|-----------------|--------------------|
| 32 | 02/02/17 | 0001 |

ES COPIA DEL ORIGINAL

[Signature]
M. TES N. SILGUERO
de Registro Documental
S.E.-M.O. y S.P.



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



Colegio Técnico Provincial
"Olga B. de Arko"
Gobernador Paz y Darwin
(9410) Ushuaia - Tierra del Fuego
TE (02901) - 421457 - 421000

Nota N° 456 / 16
LETRA: C.T.P.O.B.A.

USHUAIA

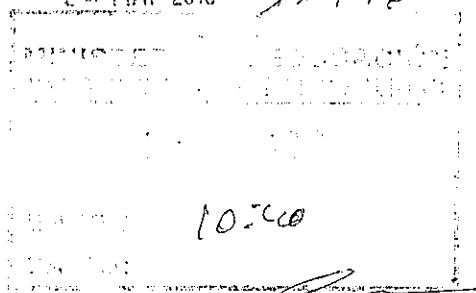
26 MAY 2016

11746

MINISTERIO DE EDUCACION
SECRETARIA DE PLANEAMIENTO
Y SERVICIO

Sr. Havelca Pablo

S _____ / _____ D



Por la presente me dirijo a Ud., a efectos de solicitarle tenga a bien, informar a esta dirección en que situación se encuentra la reparación del sistema de calefacción correspondiente al edificio del taller del colegio, y en cuanto tiempo nos encontraríamos en condiciones normales a fin de poder dar continuidad a las actividades en este sector, en tanto se encuentra sin calefacción desde el día 12 de mayo del corriente año, debido a escapes de gas en la instalación del medidor del edificio.

Tal requerimiento, se funda en que el tiempo transcurrido afecta la trayectoria escolar de los jóvenes, quienes no tienen la posibilidad de realizar sus actividades prácticas. Actividad relevante en la formación de los jóvenes que asisten a esta institución de modalidad Técnica.

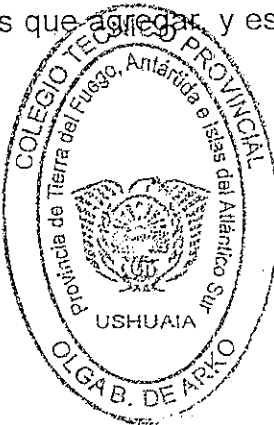
Por otra parte, la falta de calefacción en este sector del edificio afecta a tres aulas, que en este momento se encuentran sin actividad, dado que la calefacción de las mismas provienen del equipo de calefacción del taller, esto afecta aproximadamente a treinta (30) grupos de alumnos que transitan por estas aulas durante toda la semana.

Nos encontramos próximos al cierre de cuatrimestre, y con espacios curriculares interrumpidos por esta situación, es de destacar que aquellos contenidos que no se pueden trabajar son difíciles de alcanzar en corto tiempo, y requieren ajustes para ciclos escolares posteriores.

Es de destacar que la situación preocupa a la institución y a los padres de los alumnos que ven afectada la escolaridad de sus hijos, es por todo lo expuesto que es necesario dar solución a esta problemática a la brevedad posible

Sin más que agradecer, y esperando una pronta respuesta saludo a Ud., muy atentamente.-

| | |
|--|-------|
| SECRETARIA de PLANEAMIENTO y SERVICIOS | |
| 30 MAYO 2016 | |
| ORDEN: | 11746 |
| HORA: | |



[Signature]
A.P. Juan R. ARRIETA
DIRECTOR
Colegio Técnico Provincial
"Olga B. de Arko"

ES COPIA

Mariela Alejandra Rola
Directora de Compras y Contrataciones
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

ES COPIA DEL ORIGINAL

MARCELA S. SILGUERO
Foto. y Registro Documental Z. S.
S.I.E. - M.O. y S.P.



INFORME TÉCNICO DE HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO

Fecha: 23, de abril de 2014

Lugar: Ushuaia, Provincia de Tierra del Fuego

Colegio: Jardín Provincial N° 10 CHOWEN

Dirección: Calle Congreso Nacional N° 750

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

| <u>Sector</u> | <u>Prueba</u> | <u>Características</u> | <u>Observaciones</u> |
|--------------------------|---------------|------------------------|----------------------|
| BIBLIOTECA | BIEN | LED | - |
| SALA MÚSICA | BIEN | LED | - |
| SALA MÚSICA | NO FUNCIONA | TUBO | - |
| PORTERÍA | BIEN | LED | - |
| BAÑO | BIEN | LED | - |
| COCINA | BIEN | LED | - |
| GABINETE 1 | BIEN | LED | - |
| GABINETE 2 | - | - | SIN ARTEFACTO |
| PASILLO | BIEN | LED | - |
| SALA ROJA | BIEN | LED | - |
| TALLER CONSTRUCCIONES | BIEN | LED | - |
| SALA ROSA | BIEN | LED | - |
| SALA ANARANJADA | BIEN | LED | - |
| PASILLO | NO FUNCIONA | LED | SIN CARGA |
| PASILLO | BIEN | LED | - |
| PASILLO | BIEN | LED | - |
| SUM | NO FUNCIONA | LED | SIN CARGA |
| SUM | NO FUNCIONA | LED | SIN CARGA |
| SALA 3 | BIEN | LED | - |
| SALA 4 | BIEN | LED | - |
| SALA 5 | BIEN | LED | - |
| SUM | BIEN | LED | - |
| DIRECCIÓN | BIEN | LED | - |
| SECRETARÍA | BIEN | LED | - |

Nota: Para realizar la valoración y dotación apropiada de artefactos de iluminación de emergencia del establecimiento, de acuerdo a lo establecido en el Decreto Reglamentario N° 351/79 de la Ley de Higiene y Seguridad en el Trabajo N° 19587/72, es necesario contar con un luxómetro para realizar el cálculo y la correcta distribución de artefactos.

- Iluminación de pasillo no funciona, se debe verificar la conexión del cableado eléctrico.
IMAGEN N° 1.-

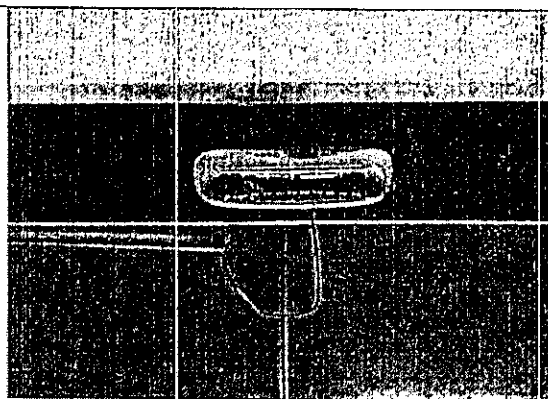


IMAGEN N° 1.- iluminación no funciona

UNIDAD OPERATIVA:

MOTIVO DE LA OBSERVACIÓN

Sr. Usuario

- 1 Reparar cocina.
- 2 Reparar calefón.
- 3 Válvula de calefón no funciona
- 4 Reparar
- 5 Llaves gastada / pérdida _____ clausurada
- 6 Llave paso con pérdida / gastada _____ clausurada.
- 7 Falta llave de paso de _____
- 8 Conducto de evacuación de gases de combustión _____ deficiente.
- 9 Ventilación local
- 10 Conectar _____ en caño h.g.
- 11 Clausurado artefacto _____
- 12 Escape: cañería, interna, prolongación, artefact.
- 13 Gas cerrado.
- 14 Batería carece iluminación - ventilación.
- 15 Debe poner batería en condiciones de higiene.
- 16 Debe cambiar - reparar - regulador - colector.
- 17 Dar intervención a Instalador matriculado.
- 18 Regulariza inst.

Calle Colegio Técnico N° _____ P. _____ Dto. _____
M. 3153248 Est. 737432

En visita efectuada en la fecha 12/05/16

_____ nuestro personal ha comprobado en su instalación de gas la deficiencia que se indica.

Estimaremos efectúe su reparación inmediata, PARA EVITAR EL RIESGO QUE PARA LA SEGURIDAD DEL SEÑOR USUARIO implica el funcionamiento en las condiciones actuales.

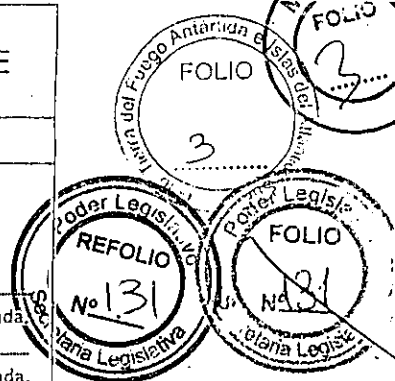
De haberse suspendido el suministro, una vez subsanada la deficiencia, deberá solicitar CAMUZZI GAS DEL SUR S.A.

Firma gasista _____ o/N° 501309

Firma usuario Francisco Pablo

PLAZO _____ DIAS

VER INDICACIONES AL DORSO



ES COPIA

Mariela Alejandra Roia
 Directora de Compras y Contratación
 Zona Sur
 S.I.E. - S.G.G.

ES COPIA DEL ORIGINAL

MENCIÓN AL GUERO
 Dpto. de Registro Documental Z. S.
 S.I.E. - M.O. y S.P.



PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

EXTINTORES MANUALES

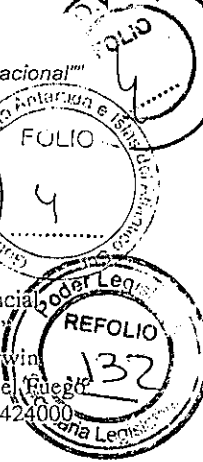
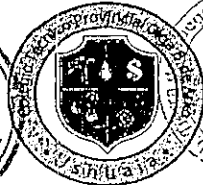
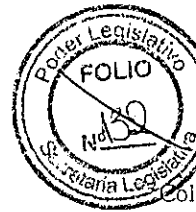
| <u>Nº Extintor</u> | <u>Vence Carga</u> | <u>Vence P.H</u> | <u>Presión Manométrica</u> | <u>Observaciones</u> |
|--------------------|--------------------|------------------|----------------------------|---|
| 303206 | 08/2014 | 08/2017 | BIEN | ALTURA EXTINTOR – CARTEL ROTO |
| 1038694 | 08/2014 | 08/2017 | BIEN | ALTURA EXTINTOR |
| 303259 | 08/2014 | 08/2017 | BIEN | ALTURA EXTINTOR |
| 303208 | 11/2014 | 11/2017 | BIEN | ALTURA EXTINTOR |
| 22671 | 08/2014 | 08/2017 | BIEN | ALTURA EXTINTOR |
| 95956 | 08/2014 | 08/2018 | BIEN | SIN CARTEL REGLAMENTARIO – SIN COLGAR CARTEL |
| 249771 | 08/2014 | 08/2017 | BIEN | SIN CARTEL REGLAMENTARIO -- SIN COLGAR CARTEL |
| 303282 | 08/2014 | 08/2017 | BIEN | SIN CARTEL REGLAMENTARIO -- SIN COLGAR CARTEL |
| 1033544 | 03/2015 | 03/2015 | BIEN | SIN CARTEL REGLAMENTARIO -- SIN COLGAR HCFC-123 – 2,5 KG |

- No se logra visualizar la clase de riesgo del extintor, los gabinetes colgados obstaculizan la visualización del cartel reglamentario, se recomienda modificar la altura del gabinete.
IMAGEN Nº 2.-





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



Colegio Técnico Provincial
"Olga B. de Arko"
Governador Paz y Darwin
(9410) Ushuaia - Tierra del Fuego
TE (02901) - 421457 - 424000

15 ABR 2016
NOTA N° 288/16
LETRA: C.T.P. "O.B.A."

USHUAIA,

15 ABR 2016

MINISTERIO DE EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE PLANEAMIENTO Y SERVICIOS

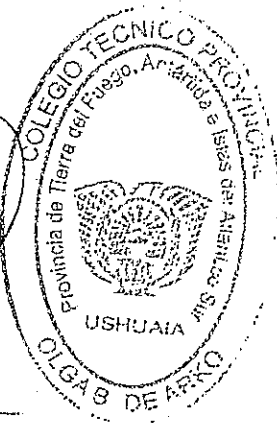
Sr. Pablo HAVELKA

S _____ / _____ D

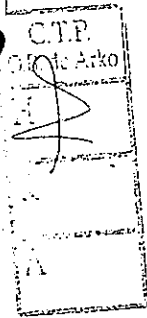
Por medio de la presente me dirijo a usted a efectos de solicitarle que en forma **URGENTE** efectúe las gestiones necesarias a fin de llevar a cabo las reparaciones y reposición indicada en la Notificación de **Camuzzi Gas del Sur**, que se adjunta a la presente y que fue notificado en esta Institución el día 13/04/16.

Sin otro particular a la espera de una pronta respuesta, me despido atentamente.

Alejandro C. Mora
Secretario
Colegio Técnico Provincial



A.P. Juan P. ARRIETA
DIRECTOR
Colegio Técnico Provincial
"Olga B. de Arko"



ES COPIA

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

Mariela Alejandra Rola
Directora de Compras y Contrataciones
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

ES COPIA DEL ORIGINAL

MARIELA ALEJANDRA ROLA
Directora de Registro Documental Z. S.
S.I.E. - M.O. y S.R.



- Falta extintor en sector del patio, se debe colocar un extintor para tipo de riesgo clase ABC. IMAGEN N° 3.-

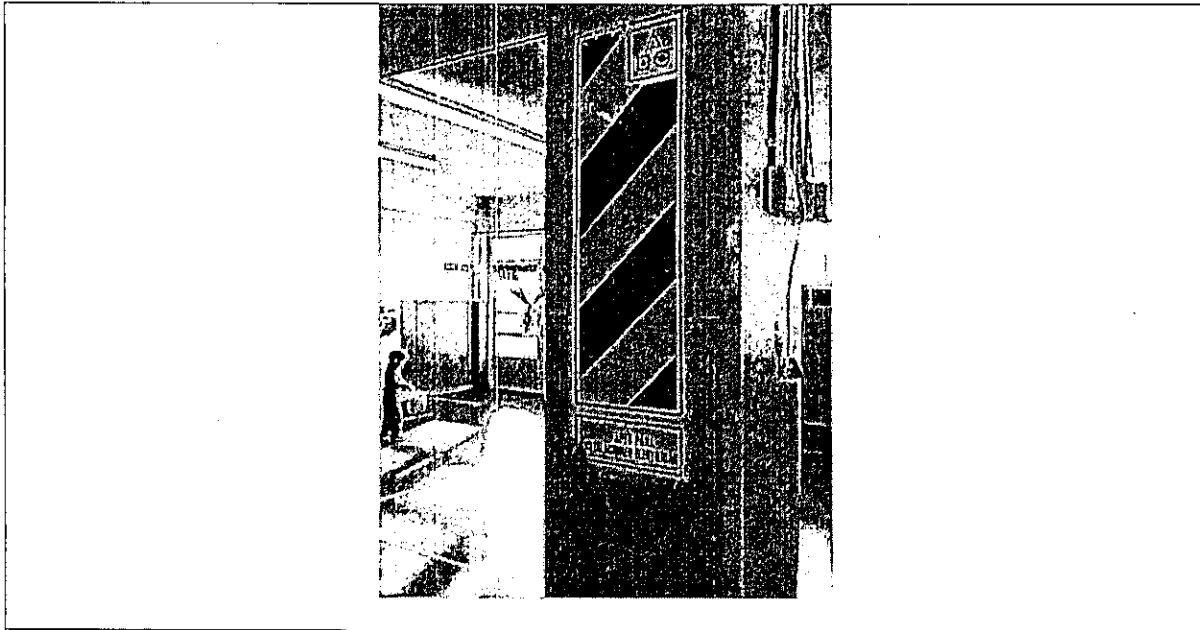


IMAGEN N° 3.-

- Extintor en la cocina se encuentra sin colgar y sin cartel reglamentario, se sugiere colocar cartel reglamentario, según norma IRAM N° 10005 PARTE II. IMAGEN N° 4 y 5.-



IMAGEN N° 4.-

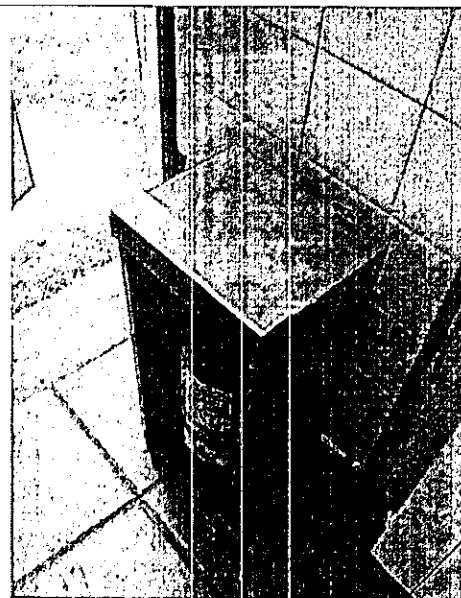
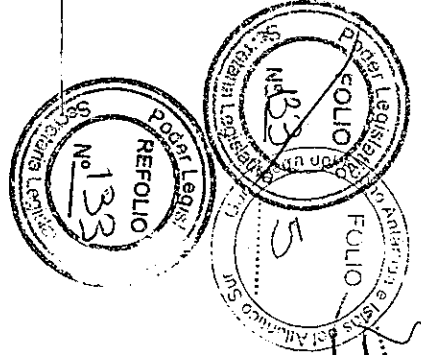



IMAGEN N° 5.-



| | |
|--|--|
|  | |
| Sr. Usuario Calle Colepio Tecanco No. P. Dia N. 3153248 Est 737432 En visita efectuada en la fecha 12/05/16 | |
| UNIDAD OPERATIVA: | |
| Firma gasista: <i>[Signature]</i> No. 507309 Firma usuario: <i>[Signature]</i> | |

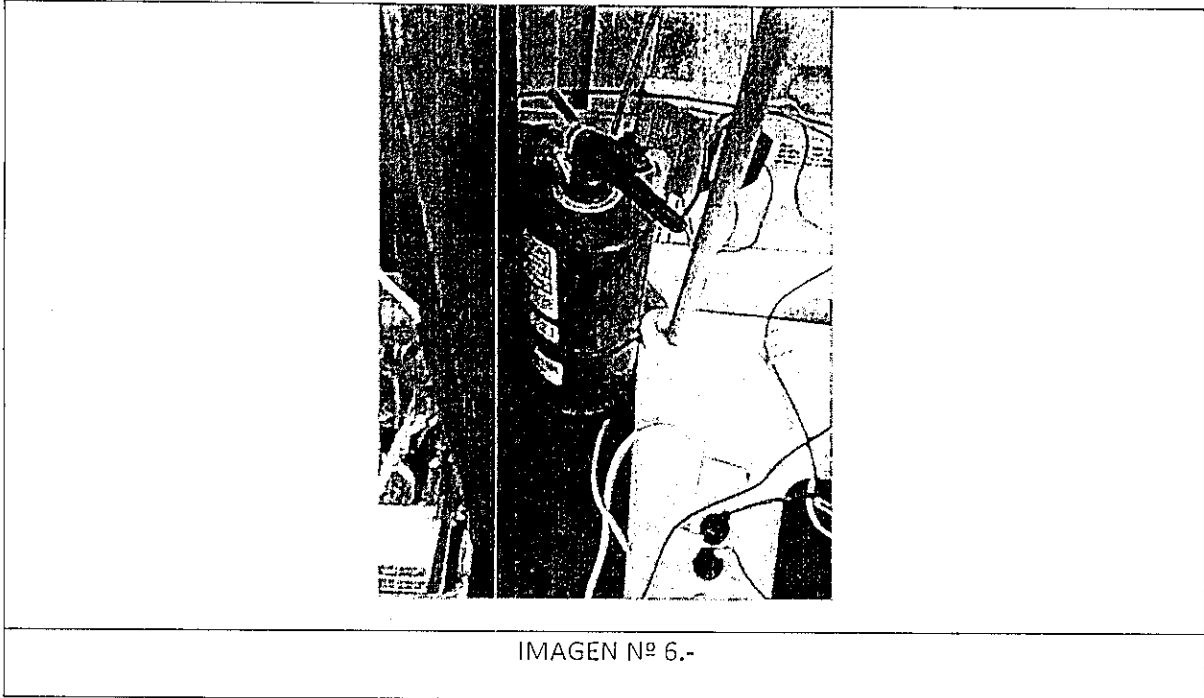
| | |
|---|------------------|
| NOTIFICACION DE AVISO IMPORTANTE | |
| MOTIVO DE LA OBSERVACION | |
| 1 <input type="checkbox"/> Reparar cocina. 2 <input type="checkbox"/> Reparar calefón. 3 <input type="checkbox"/> Válvula de calefón no funciona 4 <input type="checkbox"/> Reparar 5 <input type="checkbox"/> Laves gastada / pérdida / clausurada. 6 <input type="checkbox"/> Llave paso con pérdida / gastada / clausurada. 7 <input type="checkbox"/> Falta llave de paso de 8 <input type="checkbox"/> Conduto de evacuación de gases de combustión 9 <input type="checkbox"/> Ventilación local 10 <input type="checkbox"/> Conectar en caño h.g. 11 <input type="checkbox"/> Clausurado artefacto 12 <input checked="" type="checkbox"/> Escape: cañería, interna, prolongación, artefact. 13 <input checked="" type="checkbox"/> Gas cerrado. 14 <input type="checkbox"/> Batería carece iluminación - ventilación. 15 <input type="checkbox"/> Debe poner batería en condiciones de higiene. 16 <input type="checkbox"/> Debe cambiar - reparar - regulador - colector. 17 <input checked="" type="checkbox"/> Dar intervención a instalador matriculado. 18 <input checked="" type="checkbox"/> <i>Regulador Inst.</i> | PLAZO _____ DIAS |
| VER INDICACIONES AL DORSO | |

ES COPIA
 Mariela Alejandra Rola
 Directora de Compras y Contrataciones
 S.I.E. - S.G.G.

ES COPIA DEL ORIGINAL
 SILGUERO
 VII
 S.I.E. - N.O. y S.P.

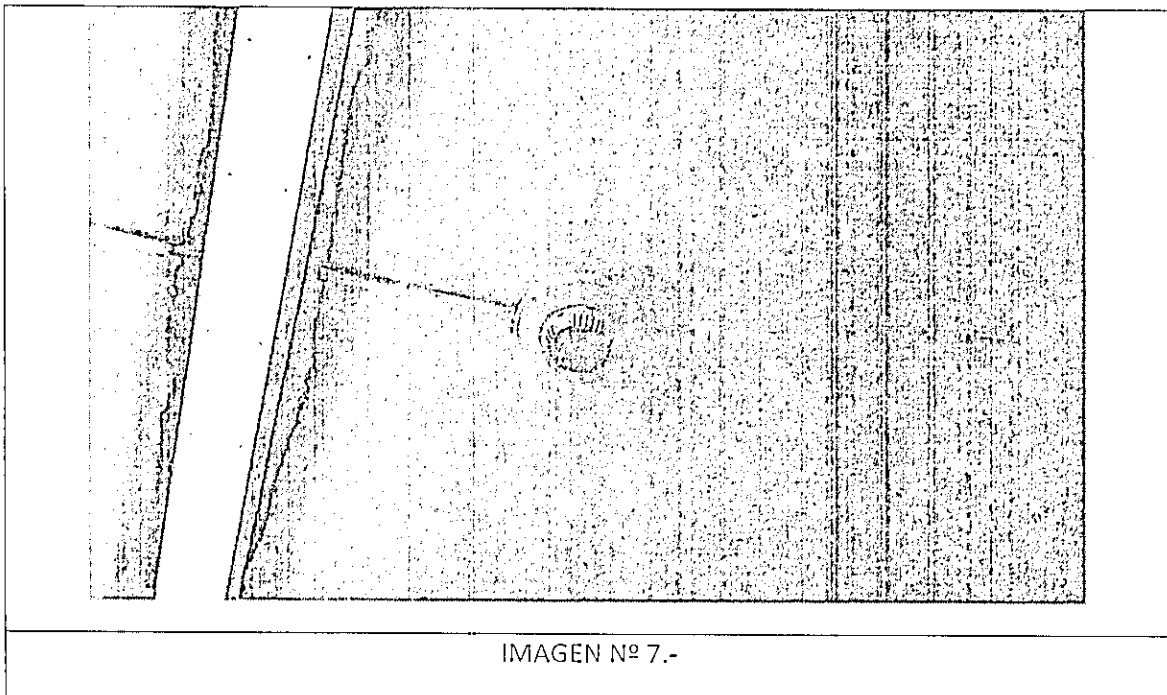


- Extintor en secretaria se encuentra sin colgar y sin cartel reglamentario, se debe colgar extintor con cartel reglamentario, según lo indicado en la norma IRAM N° 10005 PARTE II. IMAGEN N° 6.-



SISTEMA DE ALARMA CONTRA INCENDIO

- El establecimiento se encuentra dotado de alarmas contra incendios por sectores, se sugiere agregar detectores en los sectores/ aulas faltantes, además se debe chequear el correcto funcionamiento de todos los elementos. IMAGEN N° 7.-





2016 - AÑO DEL BICENTENARIO DE LA DECLARACIÓN DE LA INDEPENDENCIA NACIONAL



Cde. Nota N° 12921/16 - L. S.G.N.S.

Pase N° 4412/16

Letra: D.P.E.S.

Río Grande, 22 de junio de 2016.

A la Dirección Pcial. de
Refacción y Mantenimiento
Ushuaia

Me dirijo a Ud. en carácter de Directora Pcial de Educación Secundaria, con
la finalidad de que me despidió de Ud. atentamente.

| | |
|--|--|
| SECRETARÍA de PLANEAMIENTO y SERVICIOS | |
| 04 JUL. 2016 | |
| ORDEN: | |
| HORA: | |

| | |
|---|--|
| DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Ministerio de Educación - Río Grande | |
| 30 JUN 2016 | |
| RECIBIDO | |

| | |
|--|--|
| SECRETARÍA de PLANEAMIENTO y SERVICIOS | |
| 04 JUL. 2016 | |
| ORDEN: | |
| HORA: | |

Prof. Gloria Patricia PEREZ
Directora Provincial de Educación Secundaria
M. ED. - T.D.F.

ES COPIA

(Handwritten signature)
Marjela Alejandra Roia
Secretaría de Compras y Contrataciones
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

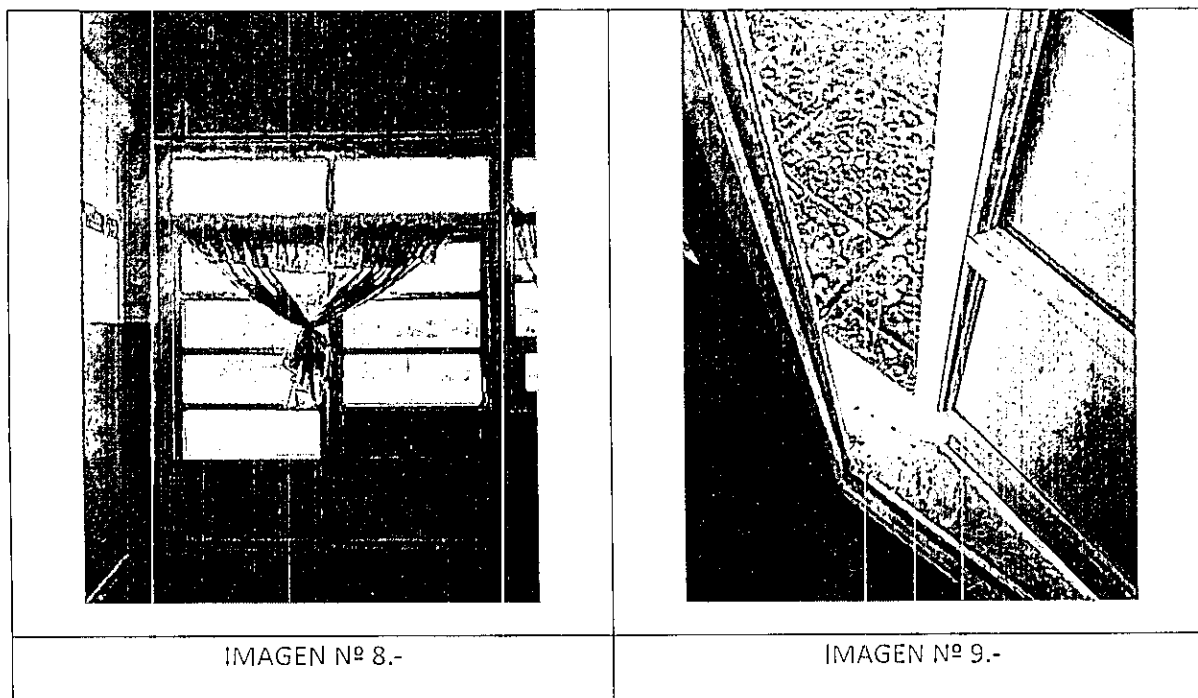
ES COPIA DEL ORIGINAL

(Handwritten signature)
MERCEDES S. SANCHEZ
Dirección de Registro Documental Z.S.
S.I.E. - M.O. U.S.P.



MEDIOS DE EVACUACION

- El establecimiento cuenta con diez salidas de emergencia con superficies vidriadas, se encuentran todas señalizadas mediante cartel que indica salida de emergencia. Se procede a probar el correcto funcionamiento de todas las salidas de emergencias instaladas. Las puertas de salida de emergencia se encuentran pintadas de color blanco en su mayoría. Se sugiere pintar de color verde según lo establecido en la norma IRAM N° 10005 parte II. Y reemplazar las superficies vidriadas por superficies laminadas. IMAGEN N° 8 y 9.



SALIDA DE EMERGENCIA

| <u>Sector</u> | <u>Prueba</u> | <u>Características</u> | <u>Observaciones</u> |
|---------------------------------|---------------|-----------------------------------|--|
| PATIO | BIEN | HOJA SIMPLE -- BLANCA - VIDRIADA | DESNIVEL |
| PATIO | BIEN | HOJA SIMPLE -- BLANCA - VIDRIADA | DESNIVEL -- DIFICULTADA PARA ABRIRSE |
| SALA MÚSICA | BIEN | HOJA SIMPLE -- BLANCA - VIDRIADA | DESNIVEL -- CORTINAS |
| COCINA | BIEN | HOJA SIMPLE -- ROJA - VIDRIADA | DESNIVEL |
| SALA 1 - SALA ROJA | BIEN | HOJA SIMPLE -- BLANCA - VIDRIADA | DESNIVEL -- CORTINAS |
| SALA 7 -- TALLER CONSTRUCCIONES | BIEN | HOJA SIMPLE -- BLANCA - VIDRIADA | DESNIVEL -- CORTINAS |
| SALA 6 -- SALA ROSA | BIEN | HOJA SIMPLE -- BLANCA -- VIDRIADA | DESNIVEL -- CORTINAS |
| SALA 5 -- SALA ANARANJADA | BIEN | HOJA SIMPLE -- BLANCA -- VIDRIADA | DESNIVEL -- CORTINAS -- OBSTRUIDA CON JUGUETES |
| SALA 3 | BIEN | HOJA SIMPLE -- BLANCA -- VIDRIADA | DESNIVEL -- CORTINAS |
| SALA 4 | BIEN | HOJA SIMPLE -- BLANCA - VIDRIADA | DESNIVEL -- CORTINAS |

Provincia de Tierra del Fuego
 Antártida e Islas del Atlántico Sur
 República Argentina
 Ministerio de Educación
 Supervisión General de Nivel Secundario

"2016-Año del Bicentenario de la Declaración de la Independencia Nacional"



CDE. Nota N° 3414/16 Letra: S.E.N.S.D.S.
 NOTA N° 12921 /16.-Letra: S.G.N.S.

USHUAIA, 07 de junio de 2016.

**DIRECTORA PROVINCIAL DE
 EDUCACIÓN SECUNDARIA**
 Prof. Gloria PEREDA

S / D

Me dirijo a usted, en mi carácter de Supervisor General de Educación Secundaria, a efectos de remitirle nota de referencia para su conocimiento e intervención, con el objeto de dar respuesta al requerimiento del Colegio Técnico Provincial Olga B. de Arko, permitiendo de esa manera garantizar el derecho a la educación de los jóvenes.

Sin otro particular, la saludo muy atentamente.



[Handwritten Signature]
 Prof. J. Javier Fournasio
 Supervisor General Nivel Secundario
 Ministerio de Educación, Tierra del Fuego

| |
|----|
| H. |
| R. |
| A. |

ENTRA: 08/06/16 *[Signature]*
 SALE: *[Signature]* 14:05 h

ES COPIA

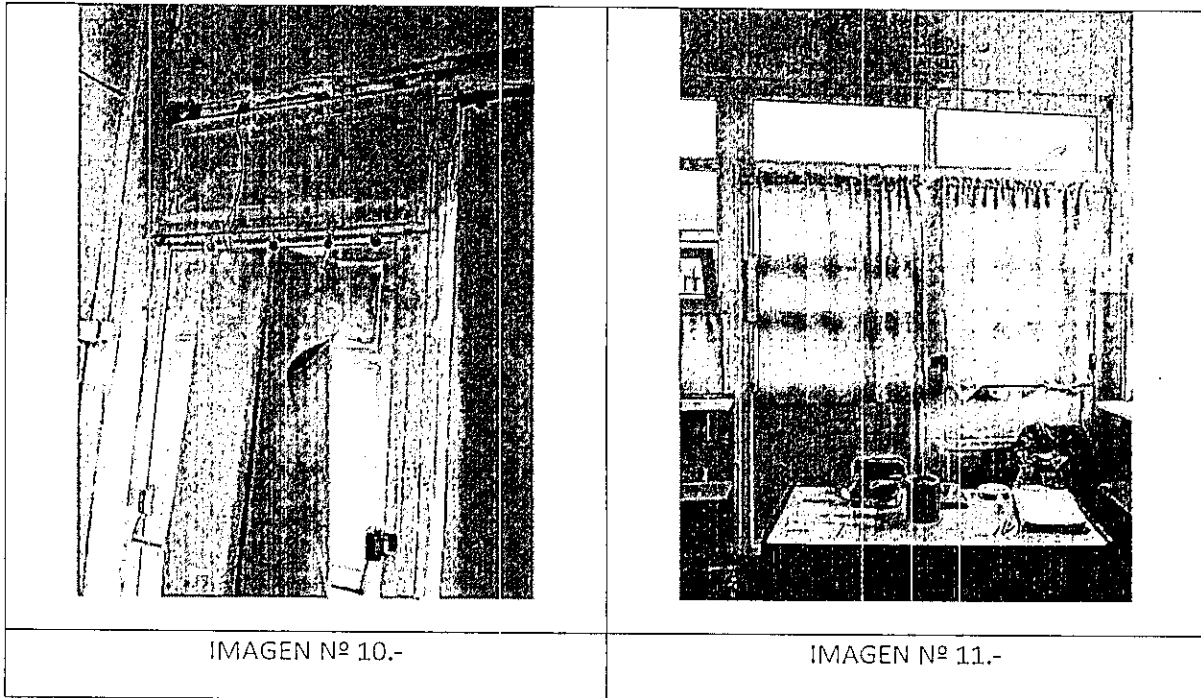
Mariela Alejandra Rola
 Directora de Compras y Contratación
 Zona Sur
 S.I.E. - S.G.G.

ES COPIA DEL ORIGINAL

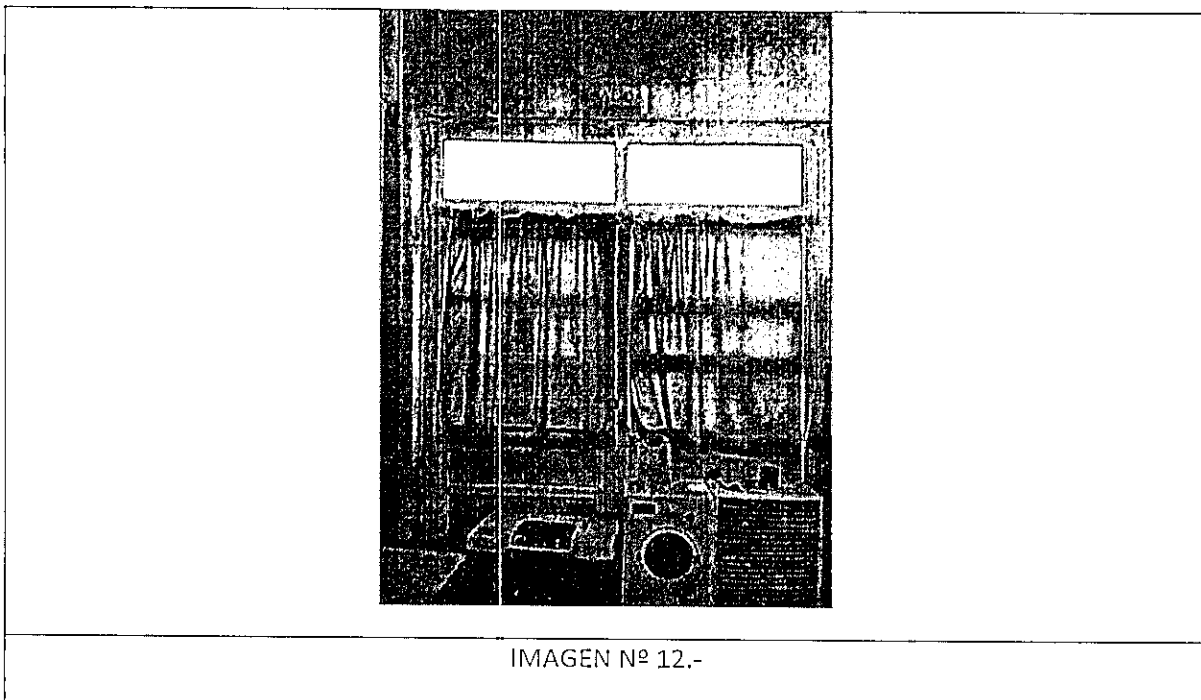
MICHELLE S. SUGUERO
 Dpto. de Registro Documental Z. S.
 S. I. E. - M. O. y S. P.



- Se observa que las cortinas colgadas sobre las puertas de emergencia, obstaculizan la visualización y uso de los barrales antipánico en caso de evacuación. IMAGEN Nº 10 y 11.

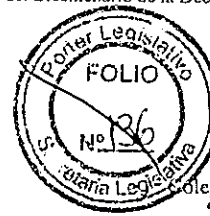


- Se observa, salida de emergencia obstruida parcialmente por juguetes, se debe sacar todo objeto que obstruya e impida la libre circulación por las vías de escape. IMAGEN Nº 12.-





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



Colegio Técnico Provincial
"Olga B. de Arko"
Gobernador Paz y Darwin
(9410) Ushuaia - Tierra del Fuego

Nota N° 474/16
Letra: C.T.P.O.B.A.



Ushuaia, 2º MAY 2016

MINISTERIO DE EDUCACION
SUPERVISION ESCOLAR
NIVEL SECUNDARIO
DEPARTAMENTO SUR
Prof. María Eugenia AGÜERO
S _____ / _____ D

Recibido
30-05-16. 2295
11: 52hs JP.

De mi mayor consideración

Por la presente me dirijo a UD., a efectos de elevar copia de nota N° 456/16 L: C.T.P.O.B.A. que fue enviada a la Secretaria de Planeamiento y Servicios, del Ministerio de Educación, a cargo del Sr. Havelca Pablo, en tanto no es posible continuar con las clases practicas en el taller del Colegio, por dificultades en el servicio de provisión de Gas.

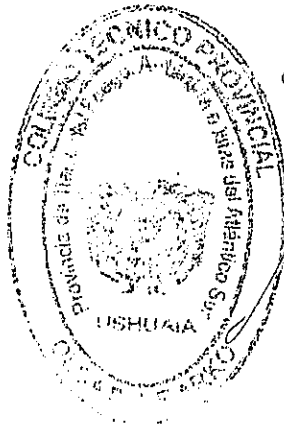
Como es de su conocimiento, este problema se suscito el día 12 de mayo del corriente, donde personal de Camussi Gas del Sur, detecto una perdida de este fluido y corto el suministro hasta tanto intervenga el Ministerio de Educación, desde el área que corresponda.

Dado que hasta el momento no contamos con una respuesta a esta problemática, se procedió a realizar la consulta pertinente, mediante la nota mencionada anteriormente, e informar a Ud., de lo actuado, a fin de su conocimiento e intervención que considere corresponder.

Sin mas saludo a UD., muy atentamente.-

ES COPIA

Alejandro C. Mora
Secretario
Técnico Provincial



Mariela Alejandra Rola
Directora de Compras y Contratación
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

A.P. JUAN R. AHNIETA
DIRECTOR
Colegio Técnico Provincial
"Olga B. de Arko"

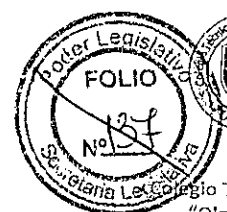
ES COPIA DEL ORIGINAL

MERCEDES S. GUERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
S. I. E. - M. O. y S. P.



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

COPIA



Colegio Técnico Provincial
"Olga B. de Arko"
Gobernador Paz y Darwin
(9410) Ushuaia - Tierra del Fuego
TE (02901) - 421457 - 424000

Nota N° 456/16
LETRA: C.T.P.O.B.A.

USHUAIA 24 MAY 2016
MINISTERIO DE EDUCACION
SECRETARIA DE PLANEAMIENTO
Y SERVICIO
ENTRÓ: 10:00
SALÍÓ:

MINISTERIO DE EDUCACION
SECRETARIA DE PLANEAMIENTO
Y SERVICIO
Sr. Havelca Pablo
S _____ / _____ D

Por la presente me dirijo a Ud., a efectos de solicitarle tenga a bien, informar a esta dirección en que situación se encuentra la reparación del sistema de calefacción correspondiente al edificio del taller del colegio, y en cuanto tiempo nos encontraríamos en condiciones normales a fin de poder dar continuidad a las actividades en este sector, en tanto se encuentra sin calefacción desde el día 12 de mayo del corriente año, debido a escapes de gas en la instalación del medidor del edificio.

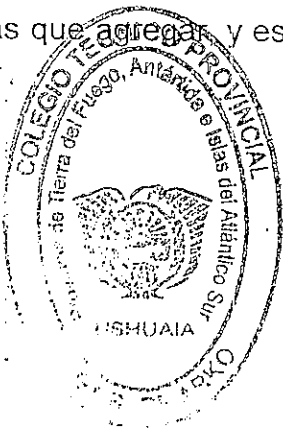
Tal requerimiento, se funda en que el tiempo transcurrido afecta la trayectoria escolar de los jóvenes, quienes no tienen la posibilidad de realizar sus actividades practicas. Actividad relevante en la formación de los jóvenes que asisten a esta institución de modalidad Técnica.

Por otra parte, la falta de calefacción en este sector del edificio afecta a tres aulas, que en este momento se encuentran sin actividad, dado que la calefacción de las mismas provienen del equipo de calefacción del taller, esto afecta aproximadamente a treinta (30) grupos de alumnos que transitan por estas aulas durante toda la semana.

Nos encontramos próximos al cierre de cuatrimestre, y con espacios curriculares interrumpidos por esta situación, es de destacar que aquellos contenidos que no se pueden trabajar son difíciles de alcanzar en corto tiempo, y requieren ajustes para ciclos escolares posteriores.

Es de destacar que la situación preocupa a la institución y a los padres de los alumnos que ven afectada la escolaridad de sus hijos, es por todo lo expuesto que es necesario dar solución a esta problemática a la brevedad posible

Sin más que agregar, y esperando una pronta respuesta saludo a Ud. muy atentamente.-



A.P. Juan R. ARRIETA
DIRECTOR
Colegio Técnico Provincial
"Olga B. de Arko"

ES COPIA

Mariela Alejandra Rola
Directora de Compras y Contrataciones
Zona Sur
S.I.E. - S.G.G.

ES COPIA DEL ORIGINAL

MARCELO N. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z.S.
S.I.E. - M.O. y S.P.



ELEMENTOS Y COMPONENTES FALTANTES

En la siguiente tabla se detallan la cantidad de los elementos y componentes faltantes:

| ÍTEM | CANTIDAD N° |
|--|-------------|
| Cartel reglamentario - Clase "ABC" | 5 unidades |
| Cartel reglamentario - Clase "K" | 1 unidad |
| Extintor para riesgo clase "K" - 5kg | 1 unidad |
| Iluminación de emergencia | 5 unidades |
| Salidas de emergencia para pintar | 10 unidades |
| Aleros en salidas de emergencia | 10 unidades |
| Lamina de seguridad para vidrios-vidrio armado/laminado inastillable | 17 unidades |
| Replano de apertura | 8 unidades |



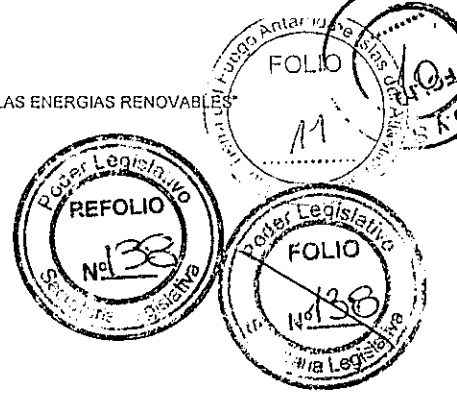
Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

2017- AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES



NOTA INTERNA.-

Ushuaia,

09 ENE 2017

AL SR. DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDILICIA ZONA SUR- S.I.E.
M.M.O VICTOR PAREDES
S _____ / _____ D


Por medio de la presente me dirijo a Ud., para solicitarle tenga bien efectuar el relevamiento técnico y computo y presupuesto de los trabajos de reparación y mantenimiento a realizarse en el Colegio Provincial "Olga B. de Arko" de la ciudad de Ushuaia, considerándose que lo relevado son tareas de necesidad urgente para el desarrollo normal de las actividades que se brindan en dicho establecimiento.-

Cumplido con lo requerido; vuelva para la evaluación de las tareas y futura contratación.

Sin otro particular saludo a Ud., atentamente.-


BOGADO Alfredo Julio
M.M. de Obras
Secretario de Infraestructuras
Edilicias

ES COPIA DEL ORIGINAL


MERCEDÉS X. SILGUERO
Oficio de Registro Documental Z. S.
S. I. E. - N. O. y S. P.

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



INFORME TÉCNICO DE HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO

Fecha: 16, de abril de 2014

Lugar: Ushuaia, Provincia de Tierra del Fuego

Colegio: Jardín Provincial Nº 2

Dirección: Calle D. F. Figue S/N 200 viviendas

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

| <u>Sector</u> | <u>Prueba</u> | <u>Características</u> | <u>Observaciones</u> |
|-----------------|---------------|------------------------|----------------------|
| CALDERA | - | - | SIN ARTEFACTO |
| SECRETARIA | BIEN | LED | - |
| PASILLO | BIEN | LED | - |
| PASILLO | BIEN | LED | - |
| PASILLO | BIEN | LED | - |
| BAÑO NENES | BIEN | TUBO | - |
| COCINA | BIEN | LED | - |
| BAÑO 1 | BIEN | LED | - |
| BAÑO 2 | NO FUNCIONA | TUBO | - |
| BAÑO NENAS | NO FUNCIONA | TUBO | - |
| SALA MÚSICA | BIEN | LED | - |
| SALA AZUL | BIEN | LED | - |
| SALA CELESTE | BIEN | LED | - |
| SALA AMARILLA | BIEN | LED | - |
| DIRECCIÓN | BIEN | LED | - |
| SALA ROJA | BIEN | LED | - |
| PRECEPTORIA | BIEN | LED | - |
| SALA VERDE | BIEN | LED | - |
| SUM | BIEN | LED | - |
| SUM | BIEN | LED | - |
| SUM | BIEN | LED | - |
| SALA ANARANJADA | BIEN | LED | - |
| BIBLIOTECA | BIEN | LED | - |
| SALA VIOLETA | NO FUNCIONA | TUBO | - |

- Iluminación de emergencia en baño 2 y baño de nenas no funciona, se debe reemplazar por artefactos nuevos. IMAGEN Nº 1.-

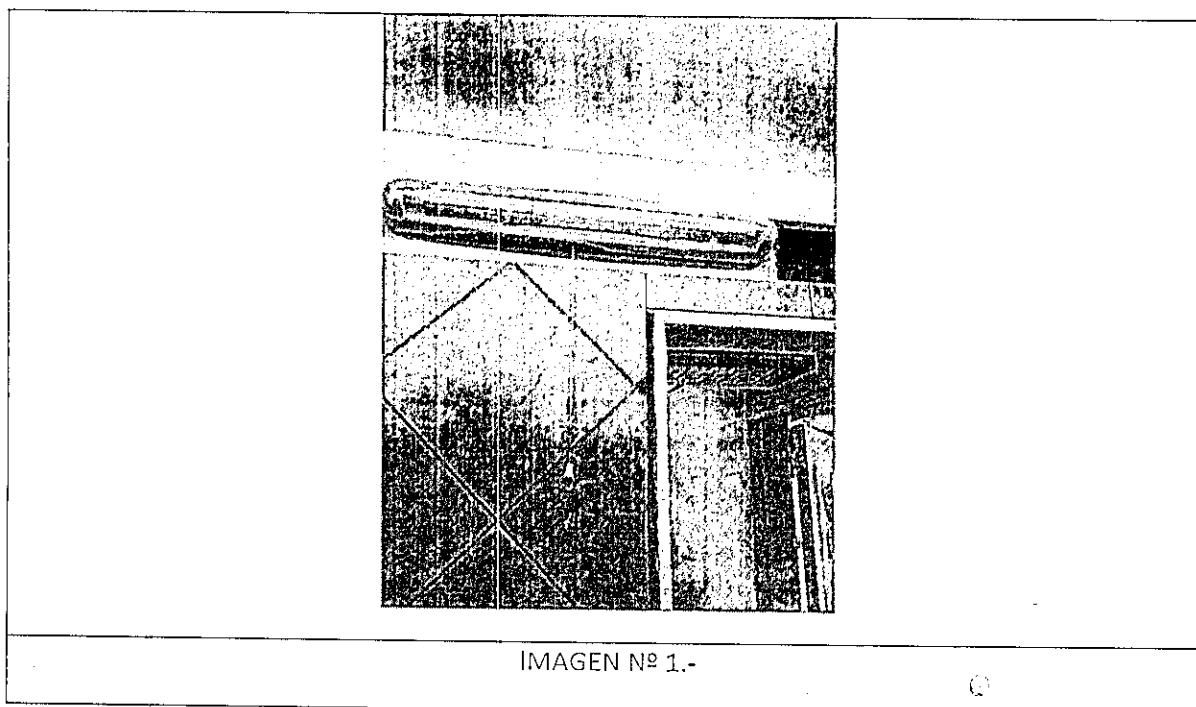


IMAGEN Nº 1.-



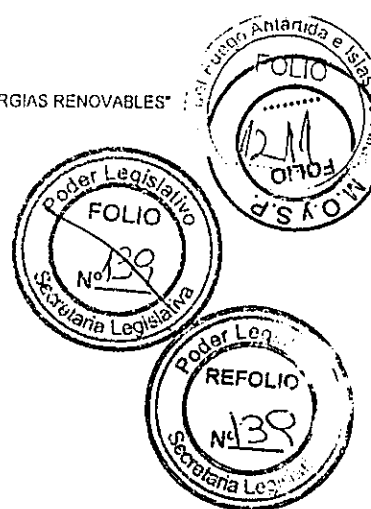
Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

"2017- AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES"



NOTA INTERNA.-

Ushuaia,

15 ENE 2017

A LA SECRETRAI A DE INFRAESTRUCTURA
EDILICIA - S.G.G.

M.M.O. JULIO ALFREDO BOGADO

S _____ / _____ D

Por medio de la presente me dirijo a Ud., para informarle respecto al relevamiento realizado en el Colegio Técnico Provincial "Olga B. de Arko" de la ciudad de Ushuaia, de acuerdo a lo solicitado por personal Directivo del Establecimiento en cuestión.

Del relevamiento se informan las tareas y/o sugerencias a realizar, las cuales son necesarias para el normal desarrollo de las actividades educativas que brinda dicha Institución.

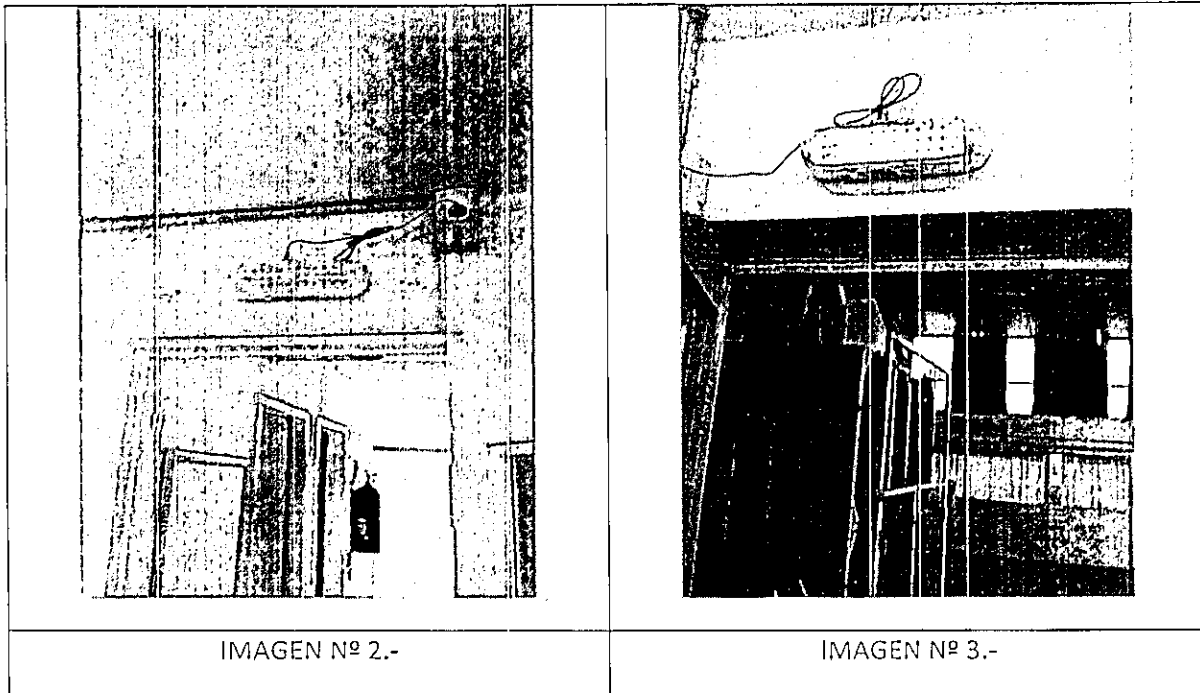
Sin otro particular saludo a Ud., atentamente.-

M.M.O. Victor PAREDES
Director de Infraestructura
Edilicia Zona Sur
S.I.E.- S.G.G.

ES COPIA DE ORIGINAL

MIRCELES N. SUCERO
Director de Registro Documental Z. S.
S.I.E.- M.O. y S.P.

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



Nota: Para realizar la valoración y dotación apropiada de artefactos de iluminación de emergencia del establecimiento, de acuerdo a lo establecido en el Decreto Reglamentario Nº 351/79 de la Ley de Higiene y Seguridad en el Trabajo Nº 19587/72, es necesario contar con un luxómetro para realizar el cálculo y la correcta distribución de artefactos.

PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

EXTINTORES MANUALES

| <u>Nº Extintor</u> | <u>Vence Carga</u> | <u>Vence P.H</u> | <u>Presión Manométrica</u> | <u>Observaciones</u> |
|--------------------|--------------------|------------------|----------------------------|---------------------------------|
| 1039029 | 08/2014 | 08/2017 | BIEN | ALTURA EXTINTOR |
| 471969 | 08/2014 | 08/2016 | BIEN | - |
| 471913 | 08/2014 | 08/2016 | BIEN | - |
| 1039142 | 08/2014 | 08/2017 | BIEN | - |
| 1039144 | 08/2014 | 08/2017 | BIEN | - |
| 471926 | 08/2014 | 08/2017 | BIEN | CARTEL DAÑADO – ALTURA EXTINTOR |
| 949746 | 08/2014 | 08/2017 | MAL | SIN CARGA/PRESIÓN MANÓMETRO |
| 472097 | 08/2014 | 08/2016 | BIEN | ALTURA EXTINTOR |
| 471988 | 08/2014 | 08/2016 | BIEN | ALTURA EXTINTOR |
| 471902 | 08/2014 | 08/2016 | BIEN | ALTURA EXTINTOR |
| 471975 | 08/2014 | 08/2016 | BIEN | ALTURA EXTINTOR |



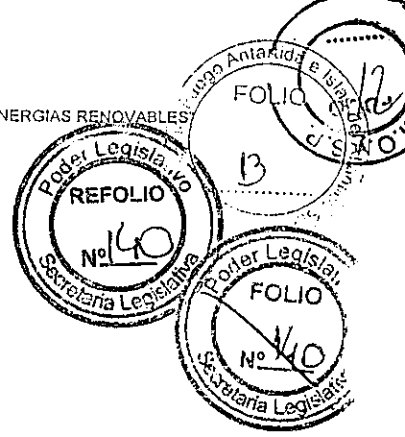
Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

2017- AÑO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES



INSTALACIÓN ELÉCTRICA

SECTOR TALLER:

Las luces de emergencia se encuentran en mal estado de funcionamiento, el tendido eléctrico de las mismas se encuentra conectado al circuito de iluminación general, motivo por el cual se recomienda realizar un nuevo circuito independiente y la reposición de dicho artefactos de iluminación.-

Se recomienda ejecutar reparación y mantenimiento de T.G y T.S., existentes en dicho edificio escolar, incluye reposición de interruptor diferenciales, protecciones termomagnéticas tetra polares, bipolares, tipo Siemens, el equilibrio de fases, recableado, conexión de puesta a tierra y otras tareas exigidas por normativas vigentes al servicio eléctrico, certificándose el normal funcionamiento del mismo mediante Profesional Técnico Matriculado ante los Entes de Contralor, según normativa vigente.-

Se observan artefactos de iluminación existentes fuera de servicio (tubos fluorescentes de 58W, 105W, 36W), se recomienda ejecutar reparación y mantenimiento de T.G y T.S., existentes en dicho local; incluyendo toda tarea necesaria para el correcto funcionamiento de los mismos; dando cumplimiento a las Normativas de Seguridad e Higiene vigentes.-

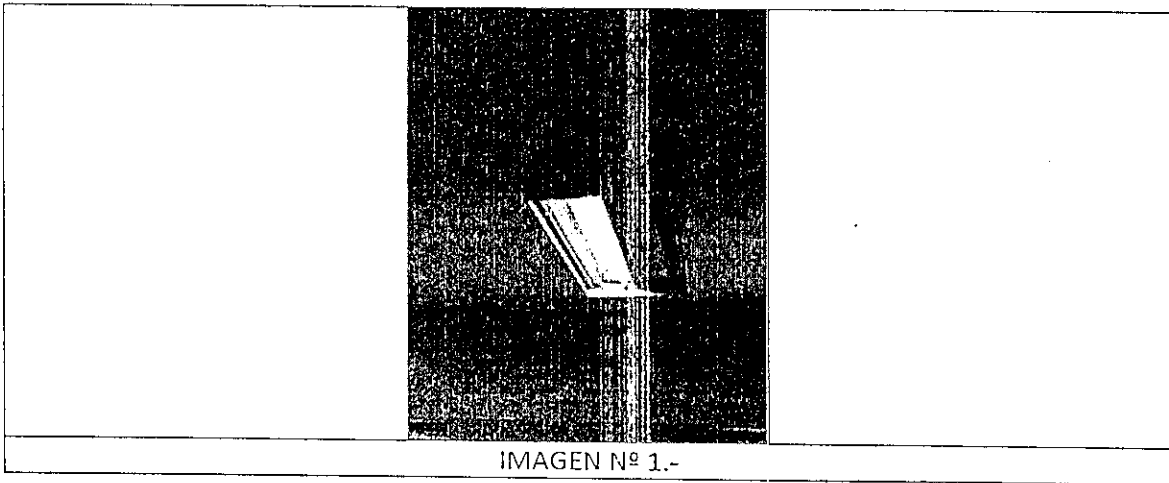


IMAGEN Nº 1.-

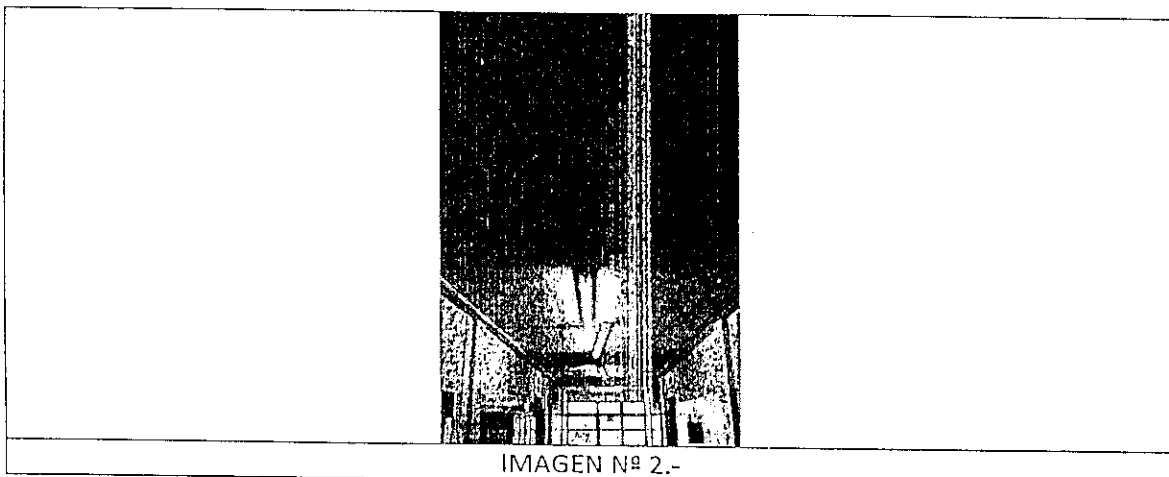


IMAGEN Nº 2.-

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

ES COPIA DEL ORIGINAL

MERCEDES N. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z.S.
S. I. E. - M. O. y S. P.



- Todos los extintores se encuentran colgados con cartel reglamentario, se observa que la mayoría de los extintores se encuentran a una altura entre 1,80 y 1,85 metros, superior a la establecida según la normativa. Se sugiere modificar la altura de los extintores a una altura entre 1,20 y 1,50 metros para facilitar el acceso en caso de tener que utilizarlos. IMAGEN Nº 4 y 5.-

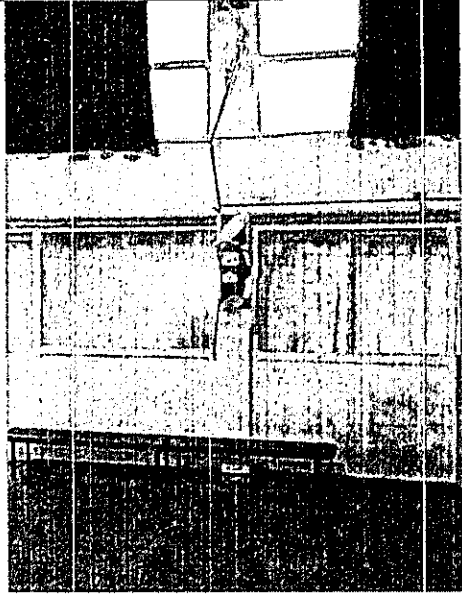


IMAGEN Nº 4.-



IMAGEN Nº 5.-



IMAGEN Nº 6.-

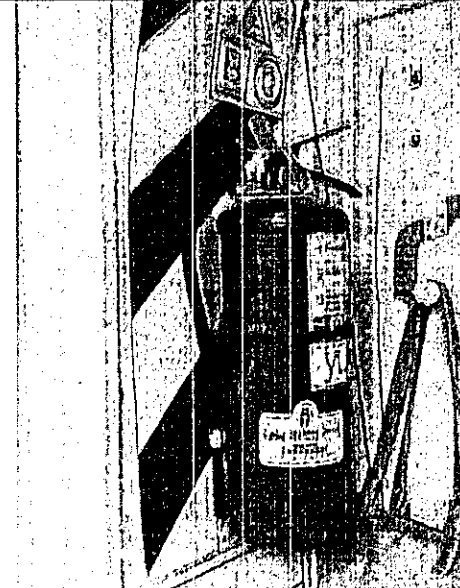


IMAGEN Nº 7.-



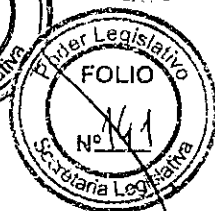
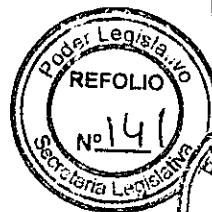
Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILCIA

*2017- AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES



CARPINTERÍA

Se requiere reacondicionamiento de aberturas existentes; incluyendo reparación de herrajes y toda necesaria para el correcto funcionamiento de las mismas.-

OTRAS OBRAS

FILTRACIONES SECTOR TALLER:

Se observan filtraciones en el sector cubierta taller, recomendándose la verificación y reparación de sectores de cubierta existente; incluyendo ejecutar toda tarea de zingueria necesaria para solucionar dicho inconveniente.-

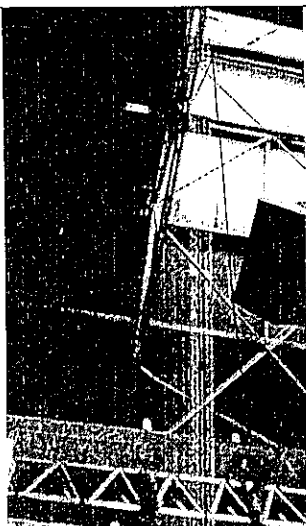


IMAGEN Nº 1.-

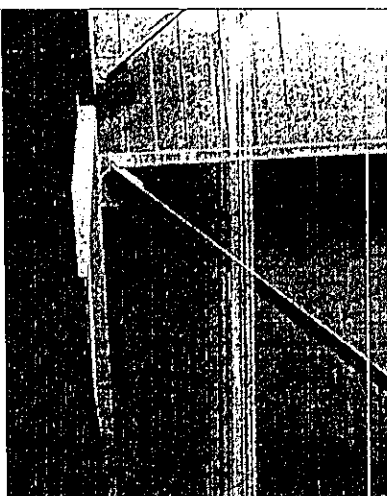


IMAGEN Nº 2.-



- Extintor N° 949746 se encuentra sin carga, según el manómetro, se debe realizar mantenimiento y recarga del extintor y reemplazarlo por un extintor muleto que posea igual potencial extintor. IMAGEN N° 8 y 9.-



IMAGEN N° 8.-

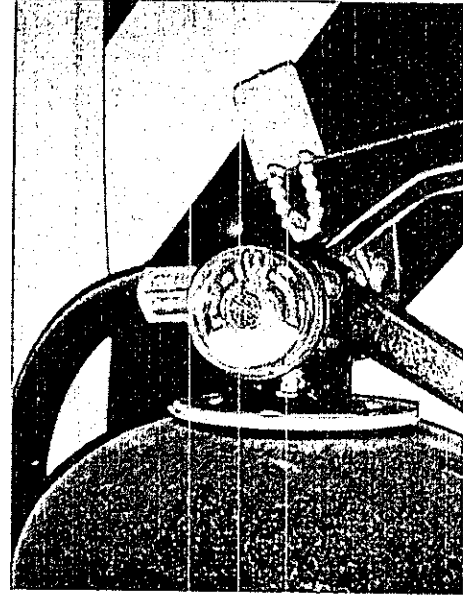


IMAGEN N° 9.-

- Extintor con cartel reglamentario roto, se debe reemplazar por uno nuevo y modificar la altura del extintor. IMAGEN N° 10.-



IMAGEN N° 10.-

- En la cocina no se encuentra disponible ningún tipo de extintor. Se sugiere colocar extintor para riesgo clase "K".-



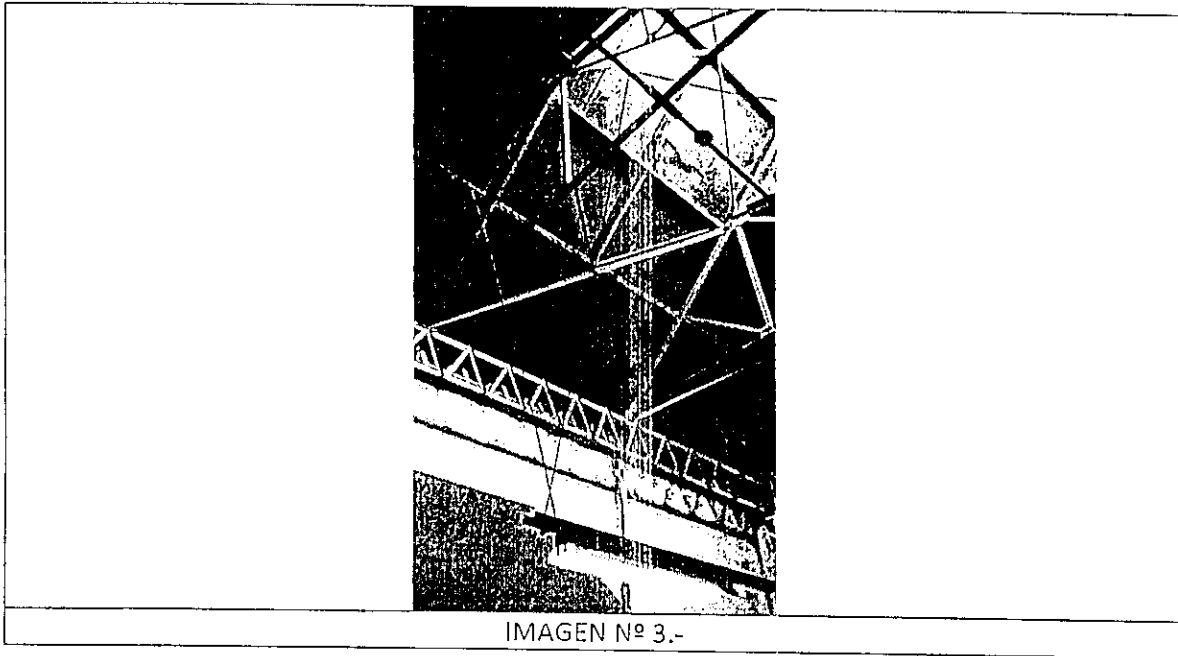
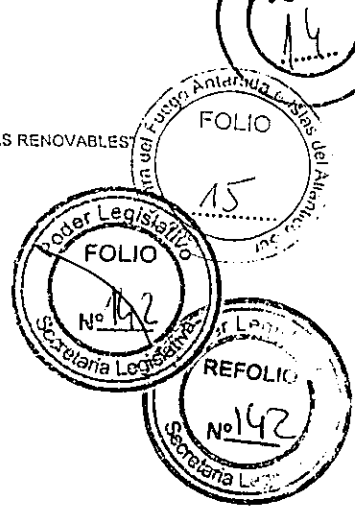
Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

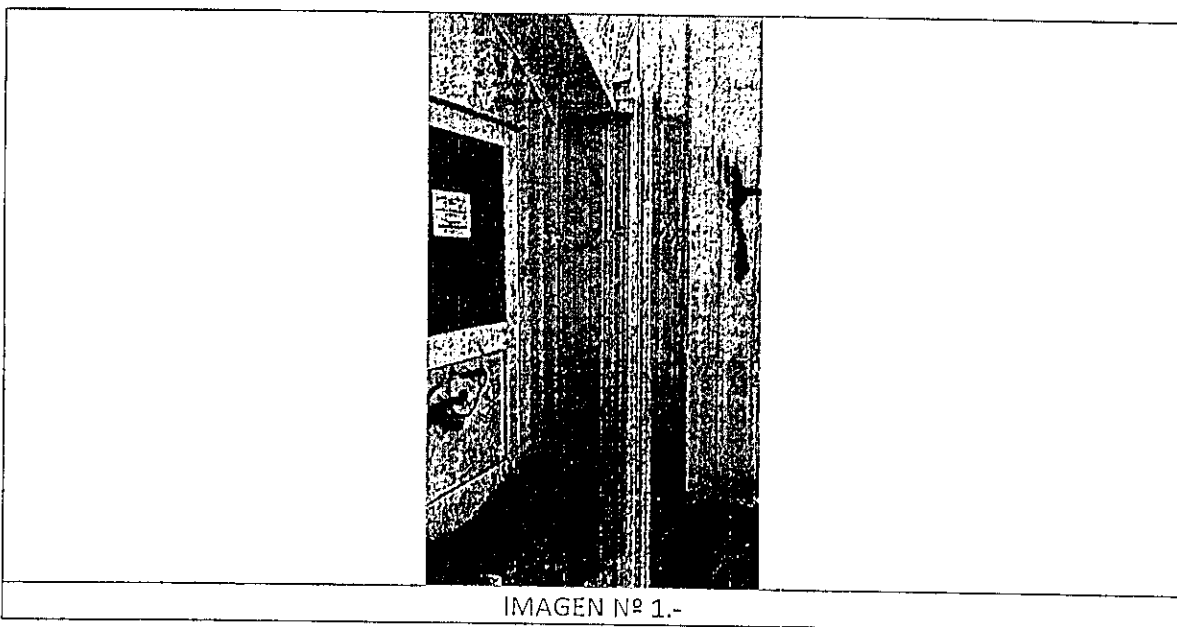
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

"2017- AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES"

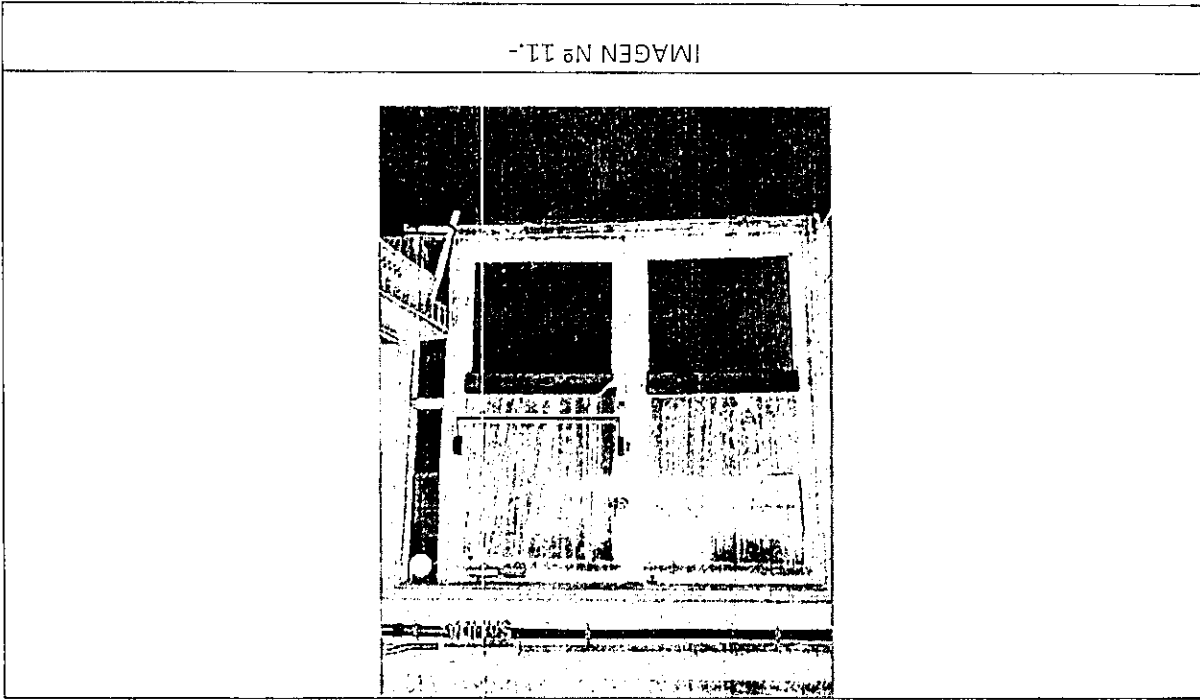


SISTEMA DE DESCARGA PLUVIAL:

Se deberá ejecutar drenaje pluvial en sector posterior lateral del edificio; sector SUM y cocina/ comedor; incluye la provisión y colocación de cámaras de Inspección, ejecución de albañear, reja de protección, caño de PVC perforado y toda otra tarea necesaria para el correcto funcionamiento del mismo.-



ES COPIA DEL ORIGINAL



| Sector | Prueba | Características | Observaciones |
|-----------------|---------|----------------------------|---|
| SALA ROJA | BIEN | HOJA SIMPLE-ROJA-VIDRIADA | - |
| PASILLO | BIEN | DOBLE HOJA-BLANCA-VIDRIADA | CORTINAS |
| SALA VERDE | BIEN | HOJA SIMPLE-ROJA-VIDRIADA | DESNIVEL |
| SUM | BIEN | HOJA SIMPLE-ROJA-VIDRIADA | - |
| SALA ANARANJADA | REGULAR | HOJA SIMPLE-ROJA-VIDRIADA | BARRAL SUELTO-CARTEL NO ENCIENDE-DESNIVEL |
| BIBLIOTECA | BIEN | HOJA SIMPLE-ROJA-VIDRIADA | CARTEL NO ENCIENDE |
| SALA VIOLETA | BIEN | DOBLE HOJA-ROJA-VIDRIADA | OBSTRUIDA -- CARTEL NO ENCIENDE |
| SUM/ENTRADA | BIEN | HOJA SIMPLE-ROJA-VIDRIADA | - |

SALIDA DE EMERGENCIA

El establecimiento cuenta con ocho salidas de emergencia con superficies vidriadas, se encuentran todas señalizadas mediante cartel luminoso y cartel que indica salida de emergencia. Se procede a probar el correcto funcionamiento de todas las salidas de emergencias instaladas. Las puertas de salida de emergencia se encuentran pintadas de color rojo y blanco. Se sugiere pintar de color verde según lo establecido en la norma IRAM Nº 10005 parte II. Y reemplazar las superficies vidriadas por superficies laminadas o del tipo vidrio armado. IMAGEN Nº 11 y 12.-

MEDIOS DE EVACUACIÓN





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

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

"2017- AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES"

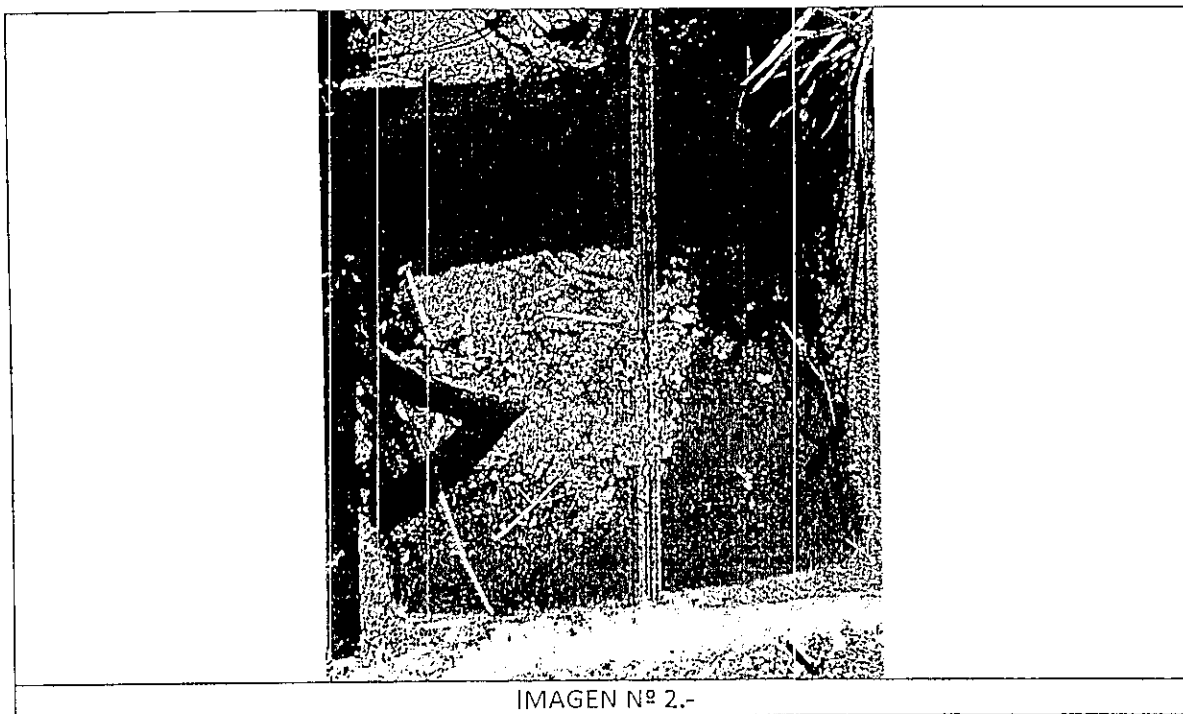
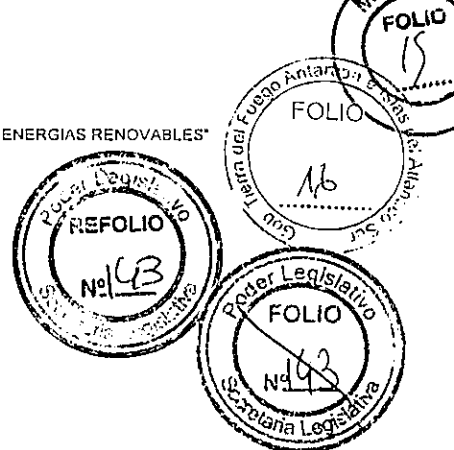


IMAGEN Nº 2.-

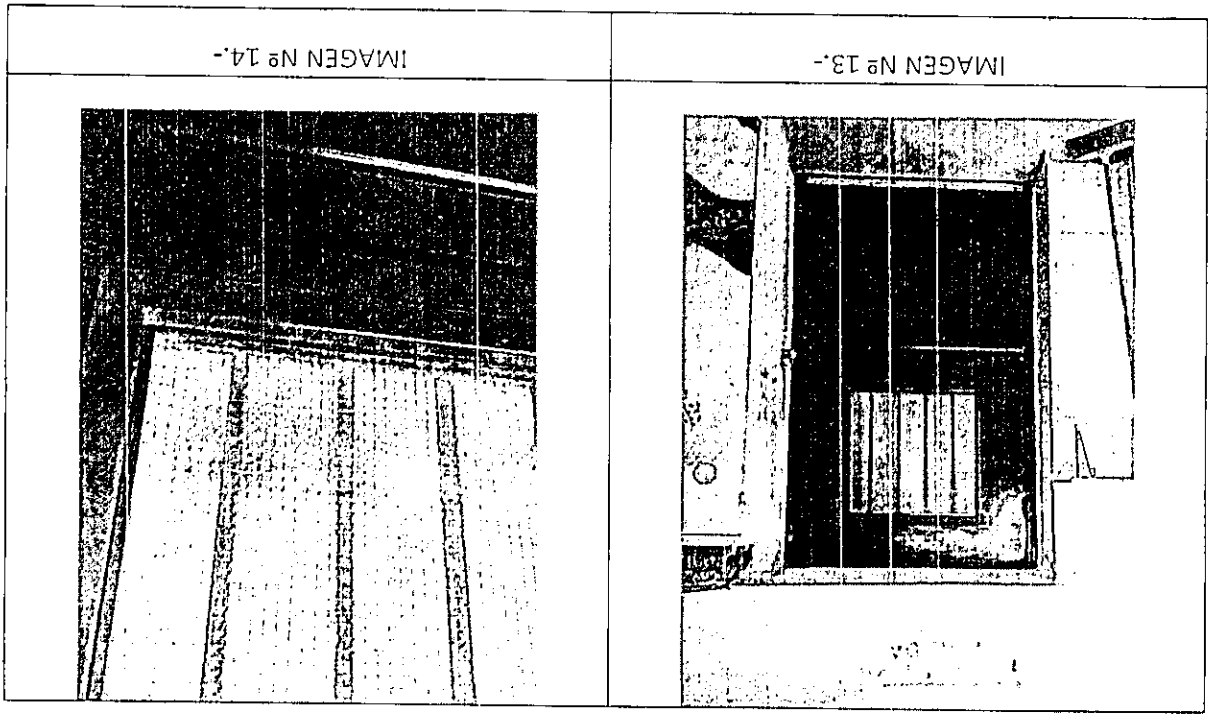


IMAGEN Nº 3.-

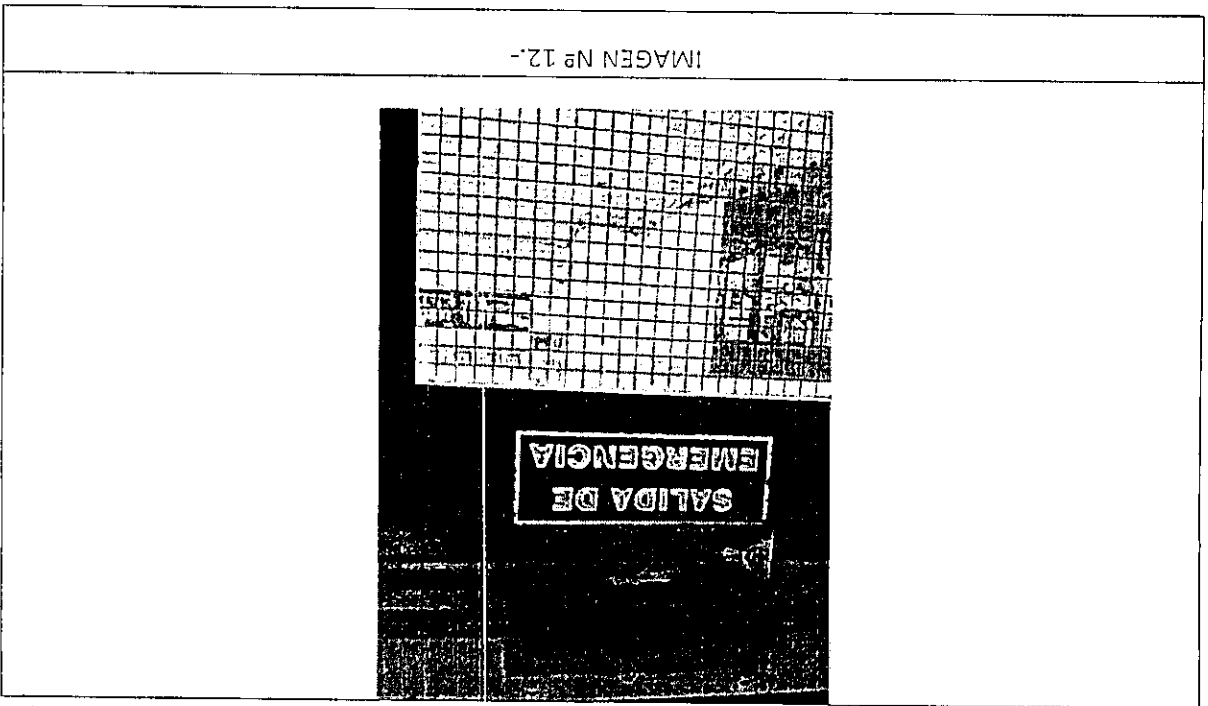
ES COPIA DEL ORIGINAL

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

MIRIAM X. SILGUERO
Secretaría de Registro Documental Z.S.
S. I. E. - M. O. y S. P.



- Se observa en algunas puertas de emergencia vidrio del tipo armado. IMAGEN Nº 13 Y 14.-





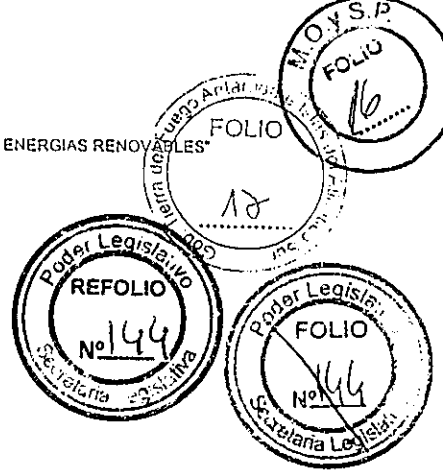
Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

"2017- AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES"



CALEFACCIÓN:

Local 1:

Se sugiere mantenimiento, reparación y puesta en marcha de equipos de calefacción (incluye limpieza, reposición de válvulas y plaquetas electrónicas, calibración de quemadores) y toda tarea necesaria para el correcto funcionamiento de dichos equipos de calefacción.-

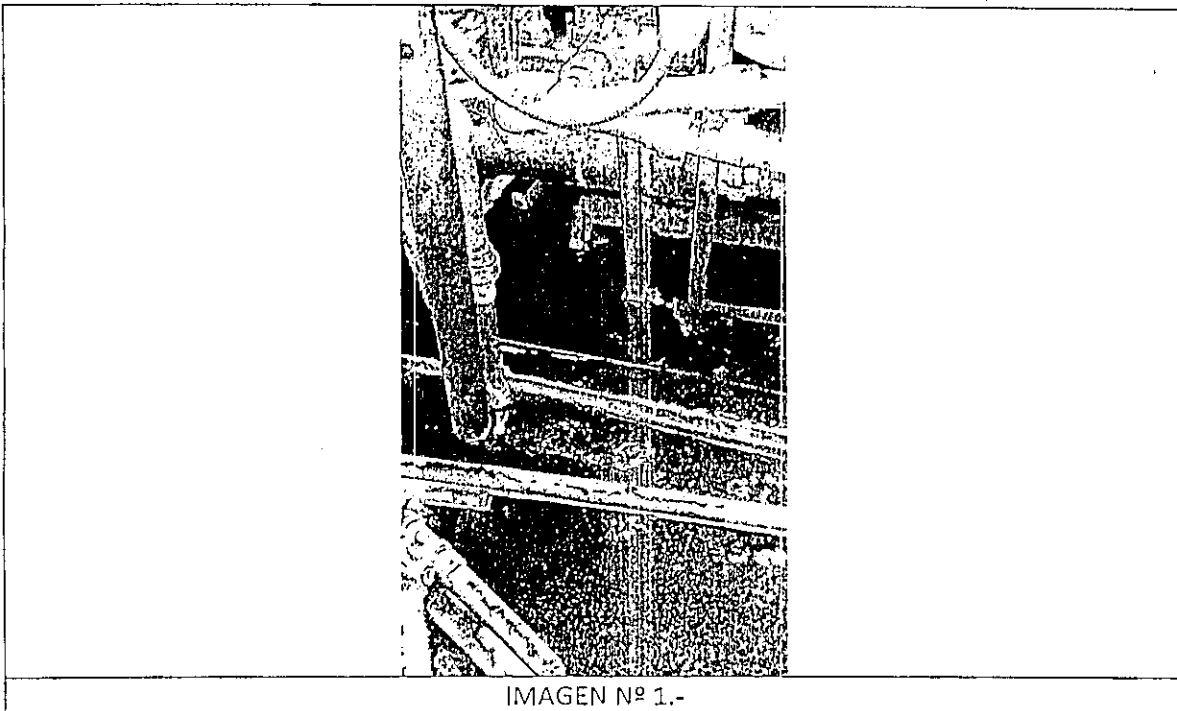


IMAGEN Nº 1.-

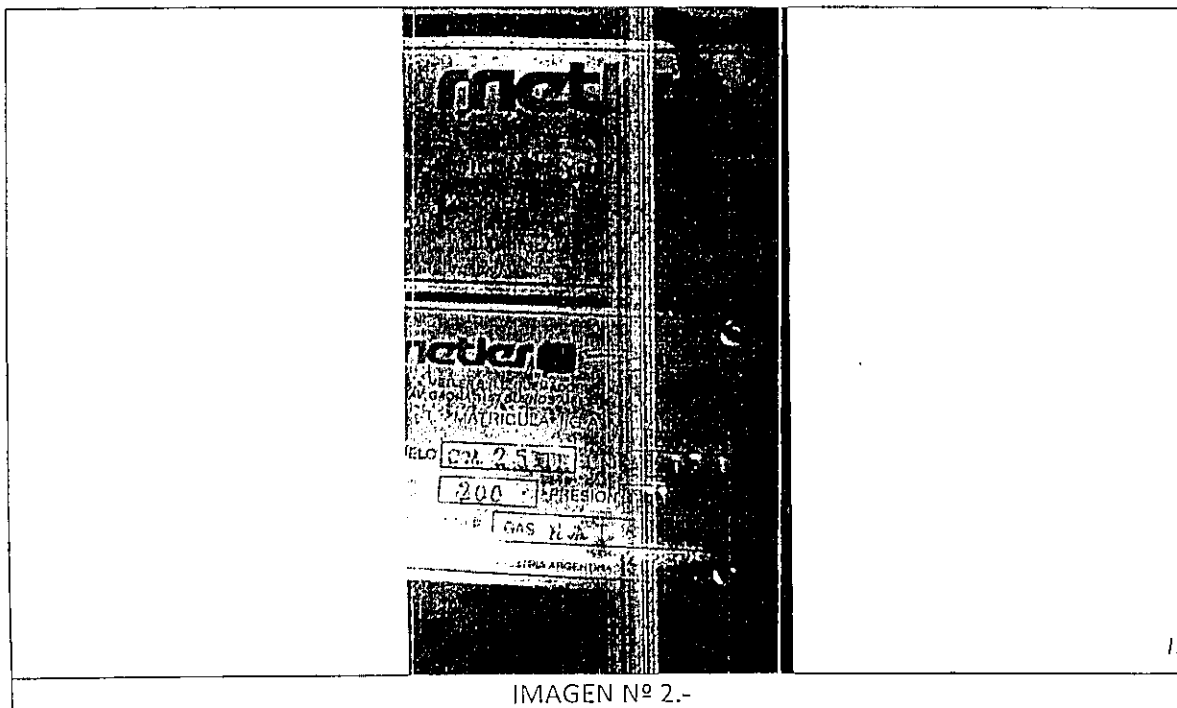
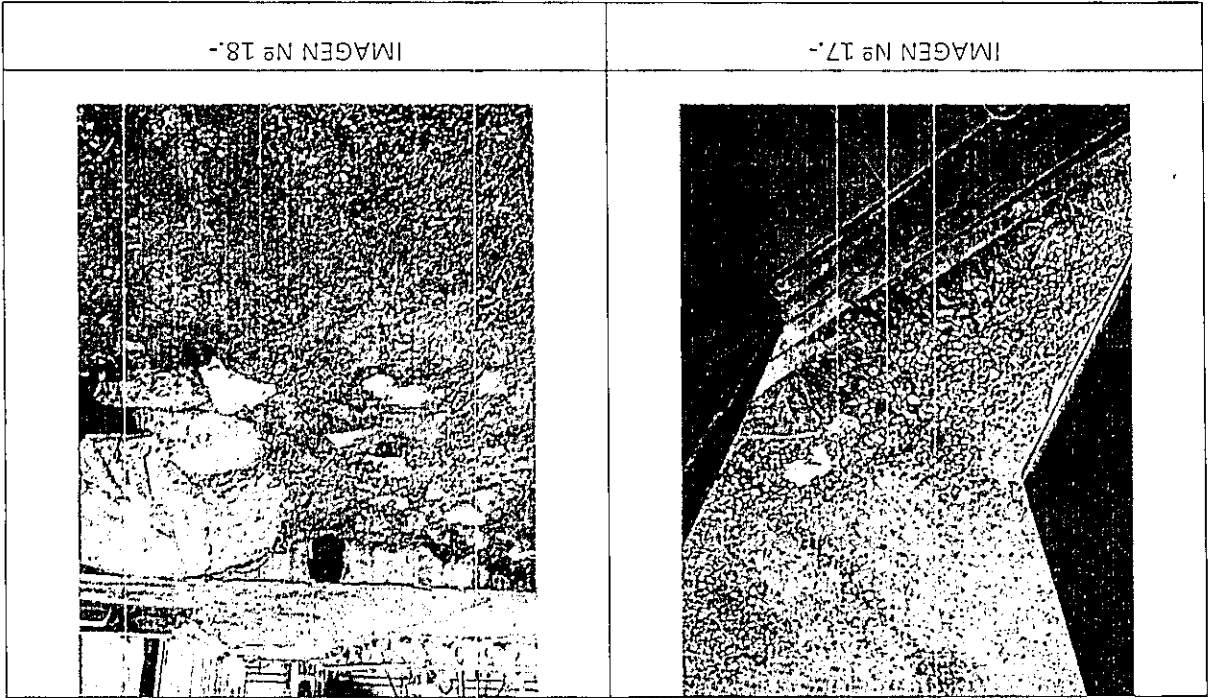


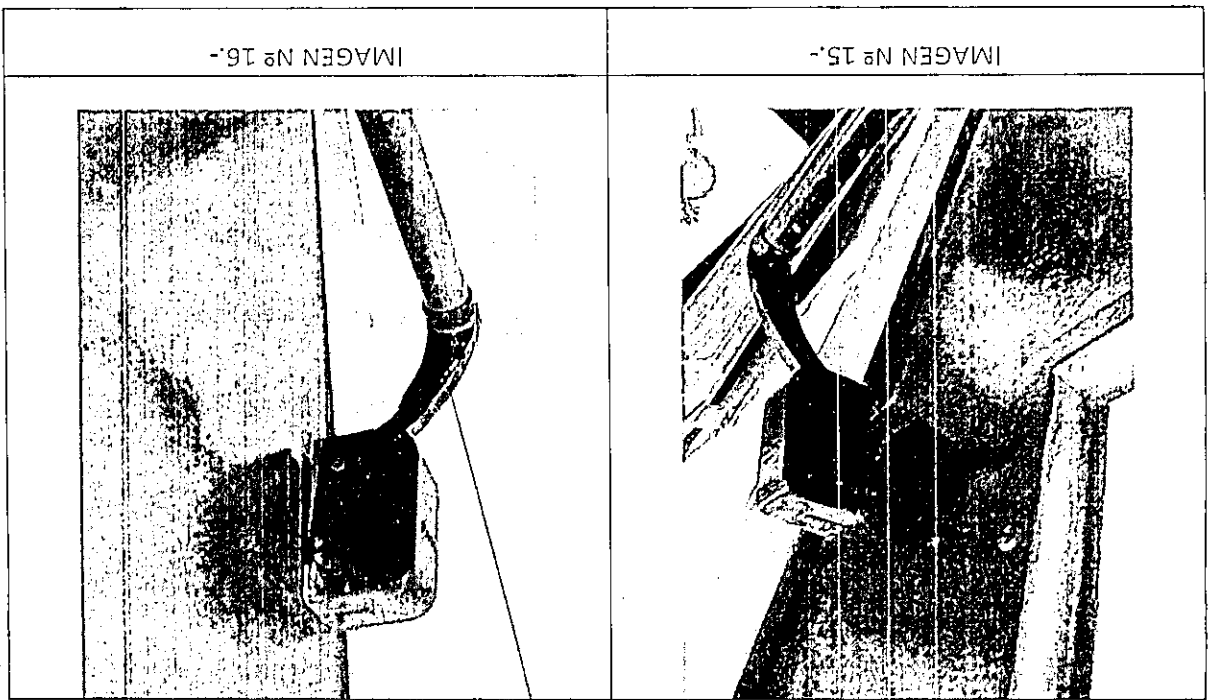
IMAGEN Nº 2.-

ES COPIA DEL ORIGINAL

MEICEDES N. SILGUERO
Director del Registro Documental Z.S.
S. E.- M. O. y S. P.



- Las puertas de emergencia que se encuentran en las aulas del lado derecho del patio (SUM), se debe realizar rampa o rellano para eliminar el desnivel existente. IMAGEN Nº 17 y 18.-



- Puerta de emergencia con barral antipánico suelto, se debe reparar. IMAGEN Nº 15 y 16.-





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

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

*2017- AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES

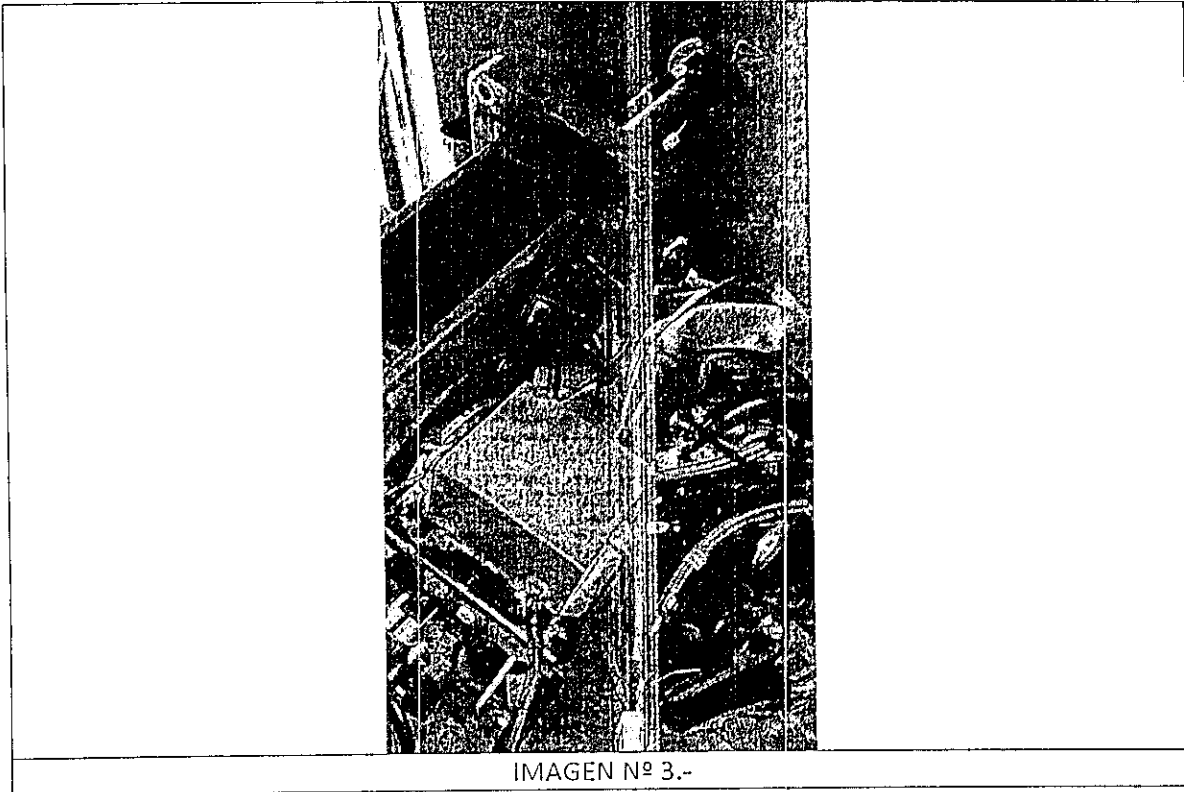


IMAGEN Nº 3.-

Local 21 y 24:

Se recomienda efectuar prueba de hermeticidad en la instalación de gas existente.-

Se sugiere mantenimiento de sistema de calefacción por aire caliente, incluyendo regulación de válvulas, limpieza de quemadores, conductos y filtros; cámara de combustión, reposición de poleas, correas y otras piezas especiales.-

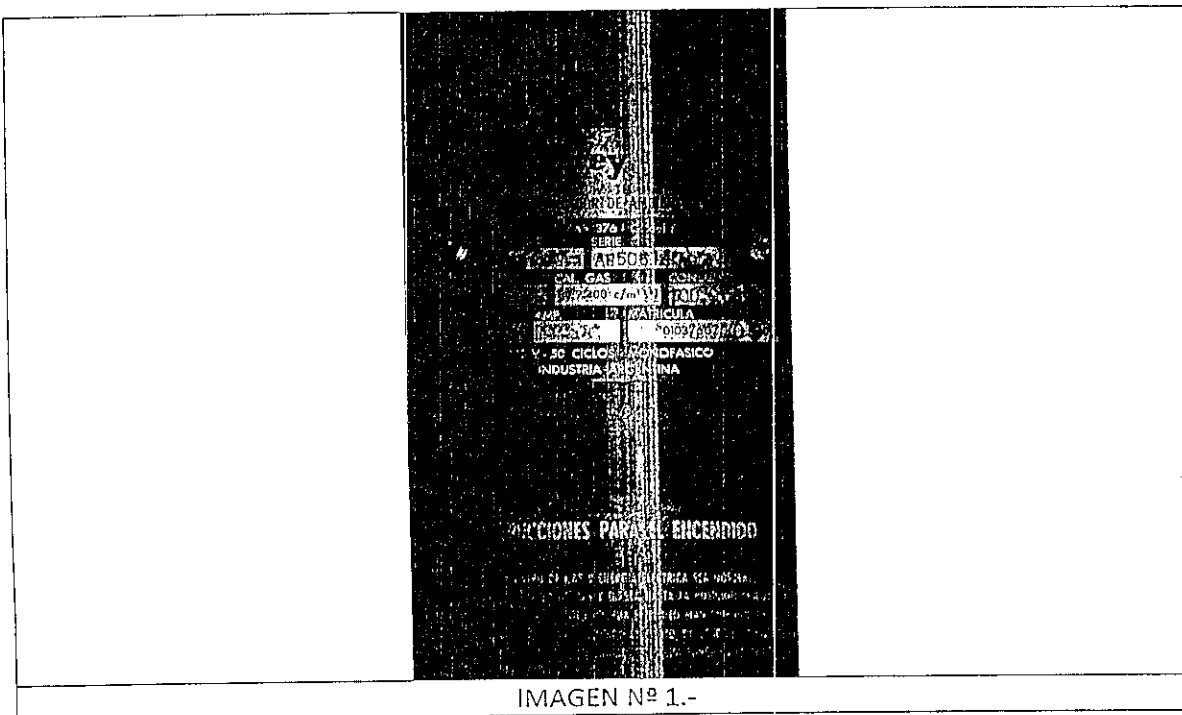


IMAGEN Nº 1.-

ES COPIA DEL ORIGINAL

CEDELA VILGUERO
Registro Documental Z.S.
D.E.- M.O. y S.P.



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

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

2017- AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES

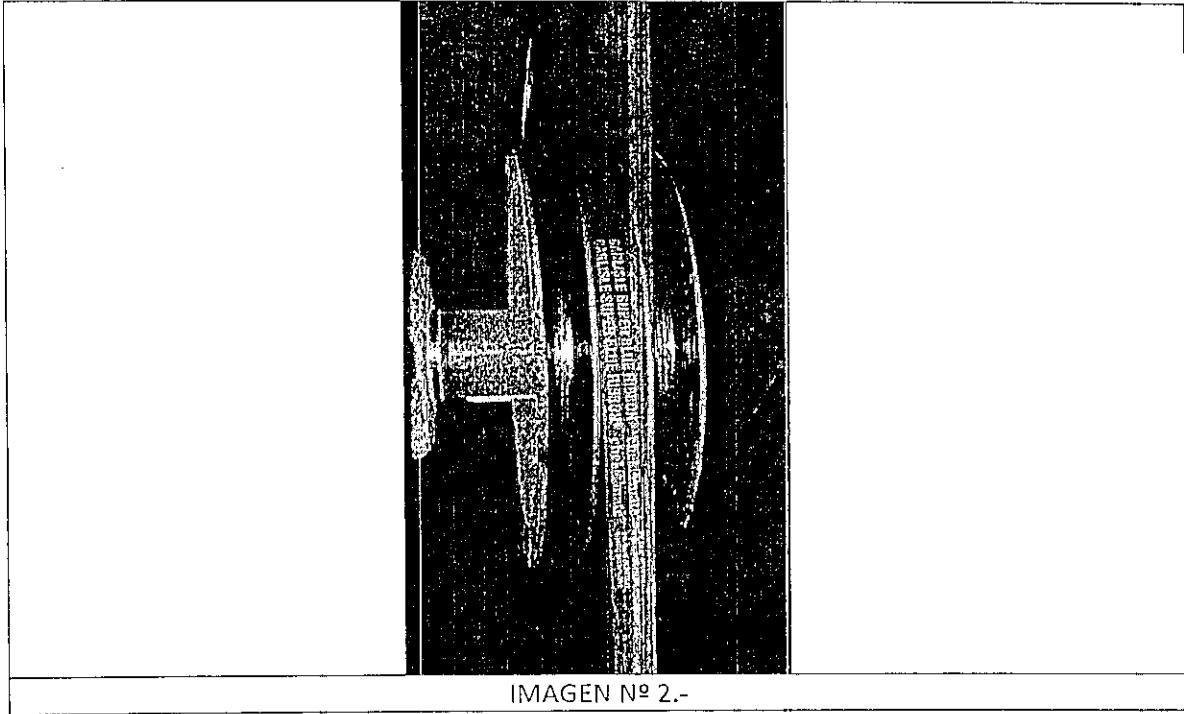
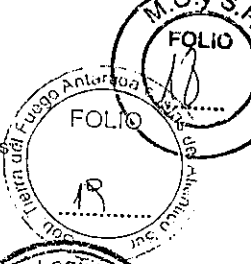
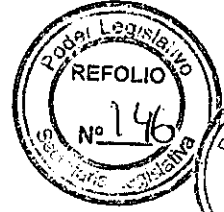


IMAGEN Nº 2.-

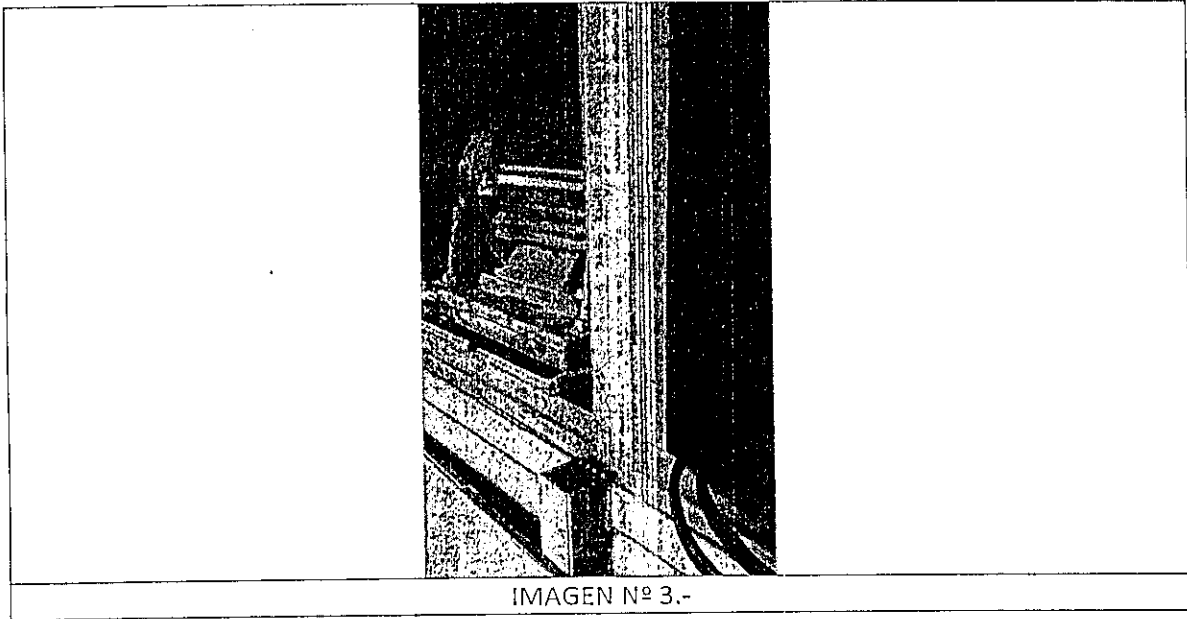
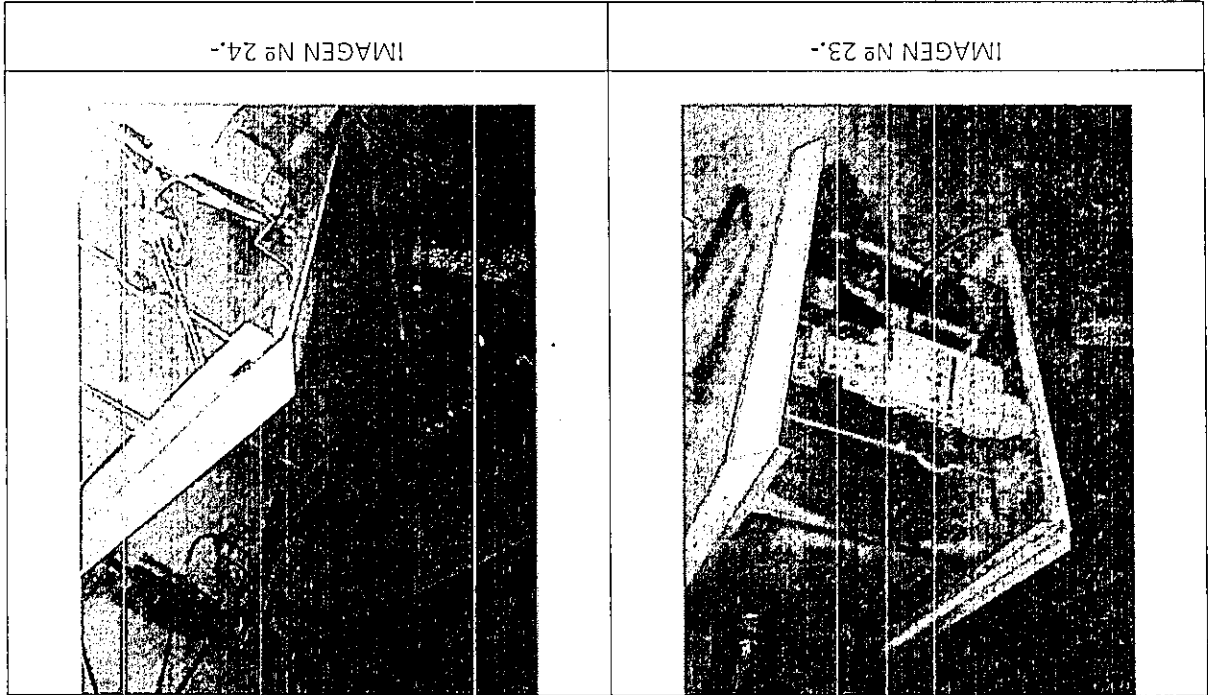


IMAGEN Nº 3.-

ES COPIA DEL ORIGINAL

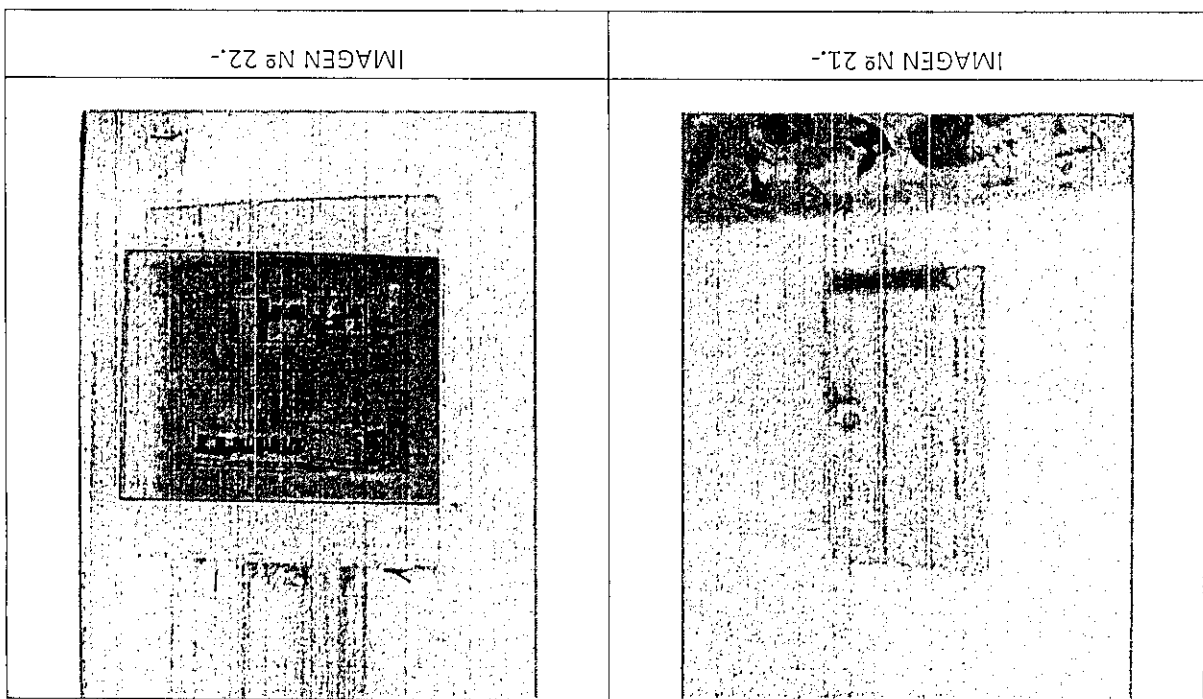
"Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur, son y serán Argentinas"

VIERC PUES N. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
S. I. E.- M. O. y S. P.



- La puerta de la sala de caldera es de material combustible, se debe reemplazar por una puerta que sea de material ignífugo con una resistencia mínima RF-60.
- Se observa que la caldera no contiene la tapa de protección. Se debe colocar la tapa para evitar quemaduras accidentales. IMAGEN Nº 23 y 24.-

SALA DE CALDERAS





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

República Argentina

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA

"2017- AÑO DE LAS ENERGIAS RENOVABLES"

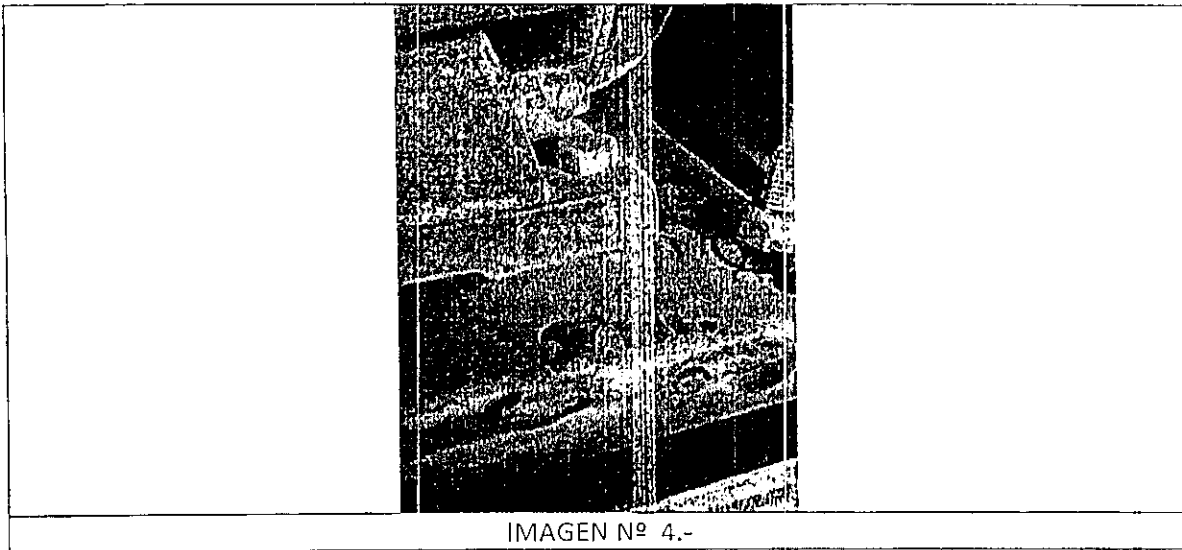
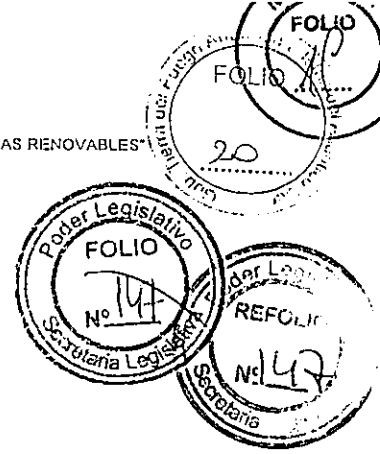


IMAGEN Nº 4.-

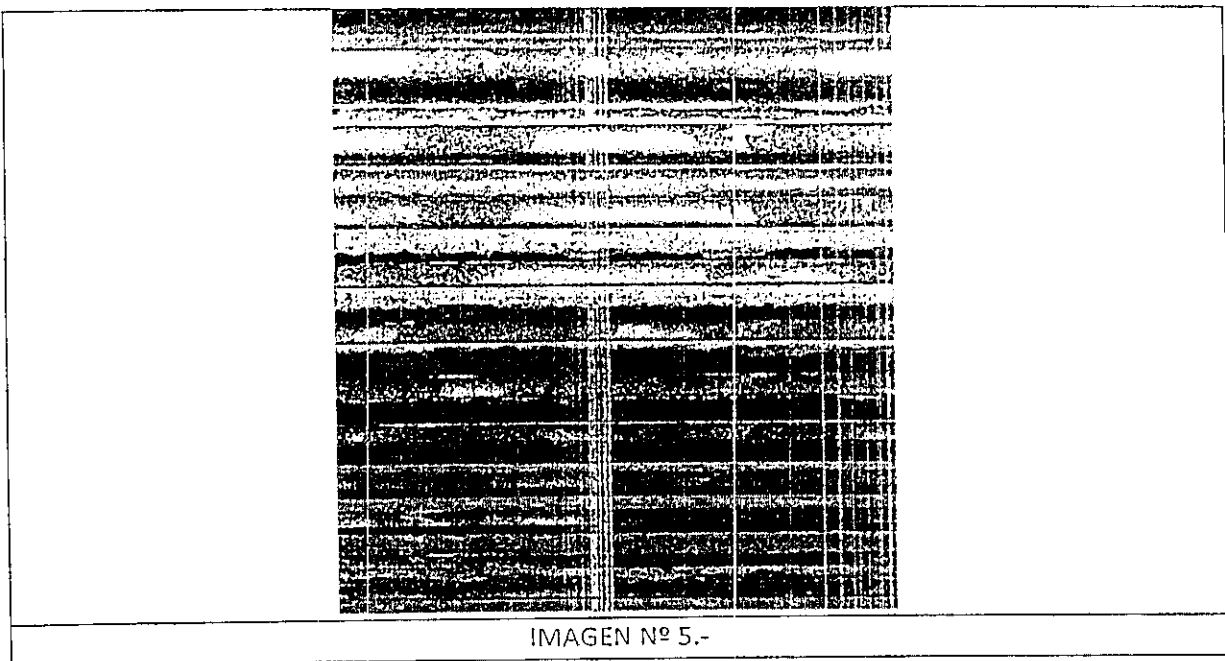


IMAGEN Nº 5.-

OTRAS OBRAS

Limpieza definitiva de Obra (retiro de materiales, escombro, elementos en desuso y corte de pasto)

Autorizado [Handwritten signature]

M.M.C. Victor PAREDES
Director de Infraestructura
Edificio Zona Sur
S.I.E.- S.G.G.

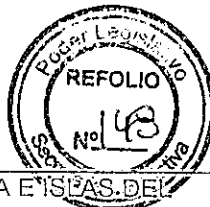
ES COPIA DEL ORIGINAL

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

MERCEDES N. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z.S.
S.I.E.- M.O. y S.P.



PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E ISLAS DEL
ATLÁNTICO SUR
SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EDILICIA



COMPUTO Y PRESUPUESTO OFICIAL

OBRA: MANTENIMIENTO Y REFACCIONES COLEGIO TÉCNICO PROVINCIAL "OLGA B. DE ARKO" - USHUAIA

Fecha: Enero 2017

| Rubro | Item | DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS | COMPUTO | | PRESUPUESTO | | % Rubro | |
|---|------|--|---------|-------------|--------------|--------------|---------------|--------|
| | | | UN | Cant. Total | Pre. Unit. | Pre. Item | | |
| TAREAS PRELIMINARES | | | | | | | \$ 154.000,00 | 9,66% |
| | 1.a | Replanteo excavación zona posterior taller | ml. | 36,00 | \$ 1.100,00 | \$ 39.600,00 | | |
| | 1.b | Replanteo excavación zona comedor | ml. | 15,00 | \$ 1.100,00 | \$ 16.500,00 | | |
| | 1.c | Replanteo excavación zona cocina | ml. | 7,00 | \$ 1.100,00 | \$ 7.700,00 | | |
| | 1.d | Replanteo excavación zona Dpto. Alumnos | ml. | 7,00 | \$ 1.100,00 | \$ 7.700,00 | | |
| | 1.e | Replanteo excavación zona Salida Emergencia Lateral SUM | ml. | 18,00 | \$ 1.100,00 | \$ 19.800,00 | | |
| | 1.f | Replanteo excavación zona lateral taller sobre calle Canga | ml. | 57,00 | \$ 1.100,00 | \$ 62.700,00 | | |
| 2. INSTALACION ELECTRICA | | | | | | | \$ 286.505,85 | 17,96% |
| | 2.a | Reacondicionar Tablero Seccional Electrico, incluye reposición de Disyuntores, protecciones térmicas tetra polares tipo Siemens; Equilibrio de fases; recableado; Conexión de puesta a tierra y otras tareas exigidas por normativas vigentes del servicio electrico. LOCAL 24 | un. | 1,00 | \$ 24.041,89 | \$ 24.041,89 | | |
| | 2.b | Reacondicionar Tablero Seccional Electrico, incluye reposición de Disyuntores, protecciones térmicas tetra polares tipo Siemens; Equilibrio de fases; recableado; Conexión de puesta a tierra y otras tareas exigidas por normativas vigentes del servicio electrico. | gl. | 4,00 | \$ 7.110,79 | \$ 28.443,16 | | |
| | 2.c | Provisión y colocación de tubo fluorescente de 105W en sector de. ncluye la reposición de zócalos, arrancadores y balastos en el caso que fuera necesario.LOCAL 34 A 55 INCLUSIVE.- | un. | 60,00 | \$ 746,00 | \$ 44.760,00 | | |
| | 2.d | Provisión y colocación de tubo fluorescente de 36W en sector de. Incluye la reposición de zócalos, arrancadores y balastos en el caso que fuera necesario. LOCAL INCLUSIVE.- | un. | 90,00 | \$ 746,00 | \$ 67.140,00 | | |
| | 2.e | Provisión y colocación de tubo fluorescente de 58W en sector de. Incluye la reposición de zócalos, arrancadores y balastos en el caso que fuera necesario. LOCAL INCLUSIVE.- | un. | 30,00 | \$ 746,00 | \$ 22.380,00 | | |
| | 2.f | Provisión y colocación de Artefacto de Iluminación de emergencia tipo LED MOD. LE35. LOCAL 14.- | un. | 80,00 | \$ 1.020,00 | \$ 81.600,00 | | |
| | 2.g | Tendido de cañería y cableado para SALA DE MAQUINAS con cable unipolar 2,5 mm sección normalizado y cañería exterior rigida tipo SICA. LOCAL 24 | un. | 20,00 | \$ 582,04 | \$ 11.640,80 | | |
| | 2.h | Documentación Certificación Instalación Eléctrica existente, verificando Estado de carga de los diferentes circuitos, posterior Equilibrio de fases, incluyendo las recomendaciones de reposición de los elementos de protección y corte, según normativas vigentes del servicio electrico y Reglamento AEA. | gl. | 1,00 | \$ 6.500,00 | \$ 6.500,00 | | |
| 3. INSTALACION DE PLUVIALES Y DESAGÜES | | | | | | | \$ 409.150,00 | 25,65% |

ES COPIA DEL ORIGINAL

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO
Registro Documental Z...



INFORME TÉCNICO DE HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO

Fecha: 04, de abril de 2014

Lugar: Ushuaia, Provincia de Tierra del Fuego

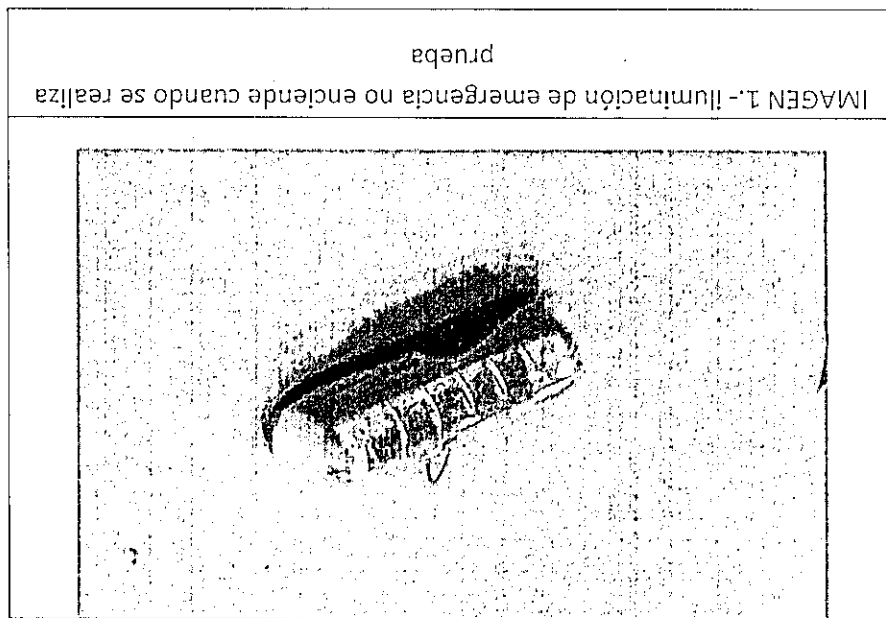
Colegio: Escuela Nº 41 "Mario Benedetti"

Dirección: Calle de la Estancia Nº 3.051.

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

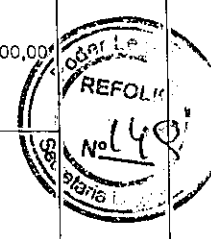
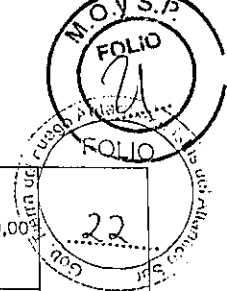
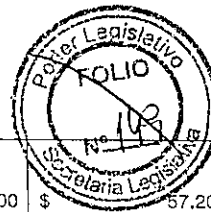
Sector: Patio (S.U.M)

- Se encuentran cinco artefactos de iluminación de emergencia, tipo LED. Se procede a verificar su funcionamiento. Cuatro artefactos funcionan de forma correcta uno no enciende cuando se realiza prueba, probable carga baja o batería en mal estado.



Nota: De acuerdo a lo establecido en el Decreto Reglamentario Nº 351/79 de la Ley de Higiene y Seguridad en el Trabajo Nº 19587/72, es necesario contar con un luxómetro para realizar el cálculo y la correcta distribución de artefactos.

Se debe de contar con los planos de la edificación para poder calcular la cantidad de luces de emergencias requeridas.



| | | | | | |
|-----|---|-----|-------|--------------|---------------|
| 3.a | Ejecucion de canaletas de hormigón para pluviales ancho mínimo aprox. 25 cm. Sector de taller y cocina. LOCAL 62 | ml. | 52,00 | \$ 1.100,00 | \$ 57.200,00 |
| 3.b | Provisión y colocacion de rejas metálicas para canaletas desmontables. Aprox. 2 mts lineales cada una - Hierro Angulo 1" 3/4 x 1/8". Malla romboidal 12 kg/cm2 Incluye pintura antioxido y esmalte. LOCAL 62 | ml. | 40,00 | \$ 2.000,00 | \$ 80.000,00 |
| 3.c | Provisión y colocación de doble cañería de P.V.C diámetro 110 espesor 3,2mm, soterradas. Incluye la provisión y unión con cámara de inspección, aros y tapas y cualquier otro elemento necesario para el armado y correcto funcionamiento teniendo en cuenta lo establecido por las Normas de Obras Sanitarias de Nación. LOCAL 62 | ml. | 57,00 | \$ 1.600,00 | \$ 91.200,00 |
| 3.d | Provisión y colocación de cañerías para termofusión de P.P diámetro 50, encamizadas en caño de P.V.C diámetro 110 espesor 3,2mm soterradas. Incluye cobertor termoaislante y demás accesorios para el correcto funcionamiento teniendo en cuenta lo establecido por las Normas de Obras Sanitarias de Nación. LOCAL 62 | ml. | 48,00 | \$ 2.500,00 | \$ 120.000,00 |
| 3.e | Provisión y colocación de bajada de pluviales en sector de Salida Emergencia del S.U.M. Incluye limpieza de canaletas existentes y provisión de accesorios para uniones con cámara de inspección y demás elementos necesarios para el correcto funcionamiento teniendo en cuenta lo establecido por las Normas de Obras Sanitarias de Nación. LOCAL 39-40 | gl. | 1,00 | \$ 19.500,00 | \$ 19.500,00 |
| 3.f | Provisión y colocación de canaletas de chapa galvanizada Nº 24 y bajada a las cámaras de inspección. Incluye unión entre las mismas mediante soldadura, provisión de grampas, tapas, punteras y demás accesorios para la correcta fijación de las mismas. | gl. | 1,00 | \$ 11.250,00 | \$ 11.250,00 |
| 3.g | Limpieza y reparación de canaletas de techo. Incluye la provisión de elementos necesarios para el correcto funcionamiento del desagüe. | GL. | 1,00 | \$ 30.000,00 | \$ 30.000,00 |

INSTALACIÓN DE GAS Y CALEFACCIÓN

\$ 361.567,36 22,67%

| | | | | | |
|-----|---|-----|------|---------------|---------------|
| 4.a | Reparación y Mantenimiento de Equipo de Caldera existente Marca INGEBA de 300000 Kcal/hs, ubicados en Sala de Maquinas Principal, Incluye control y calibración de sistema de combustión (quemador); reposición de valvula de seguridad; control y/o reposición de acuastatos y termometro; limpieza de filtro de gas o cambio de elemento filtrante; reparación de perdidas de agua; limpieza de cuerpo y tubos interno; limpieza de conductos de ventilación; control del sistema eléctrico (aislación y conductividad) y otros. LOCAL 24.- | un. | 2,00 | \$ 29.654,48 | \$ 59.308,96 |
| 4.b | Reparación y Mantenimiento de Equipo de aire caliente existente Marca Surrey de 100000 Kcal/hs, ubicados en SUM, Taller, Incluye control y calibración de sistema de combustión (quemador); reposición de electro valvula de gas; transformador de encendido; reposición y/o limpieza de filtro de gas o cambio de elemento filtrante; reposición y/o reparación de presostato de aire; verificación de gases de combustión; materiales electricos y electrónicos, limpieza de conductos de ventilación; control del sistema eléctrico (aislación y conductividad) y otros. LOCAL 1.- | un. | 3,00 | \$ 17.952,80 | \$ 53.858,40 |
| 4.c | Provisión e instalación de cañería de gas en 2" con llave de paso en 2". Para correcto funcionamiento de caldera INGEBA.- LOCAL 24 | un. | 1,00 | \$ 12.000,00 | \$ 12.000,00 |
| 4.d | Mantenimiento y limpieza de ductos de calefacción en sector taller. Incluye reducciones y rejillas. Aprox. 60 ml.- LOCAL 45 | gl. | 1,00 | \$ 170.000,00 | \$ 170.000,00 |
| 4.e | Provisión y colocación de valvulas solenides y detector de flama para calderas INGEBA de 300000 Kcal/h.- LOCAL 24 | un. | 3,00 | \$ 9.800,00 | \$ 29.400,00 |

ES COPIA DEL ORIGINAL

MERCEDES N. SILGUERO
Dpto. de Registro Documental Z. S.
12.806,60 M. O. y S. P.

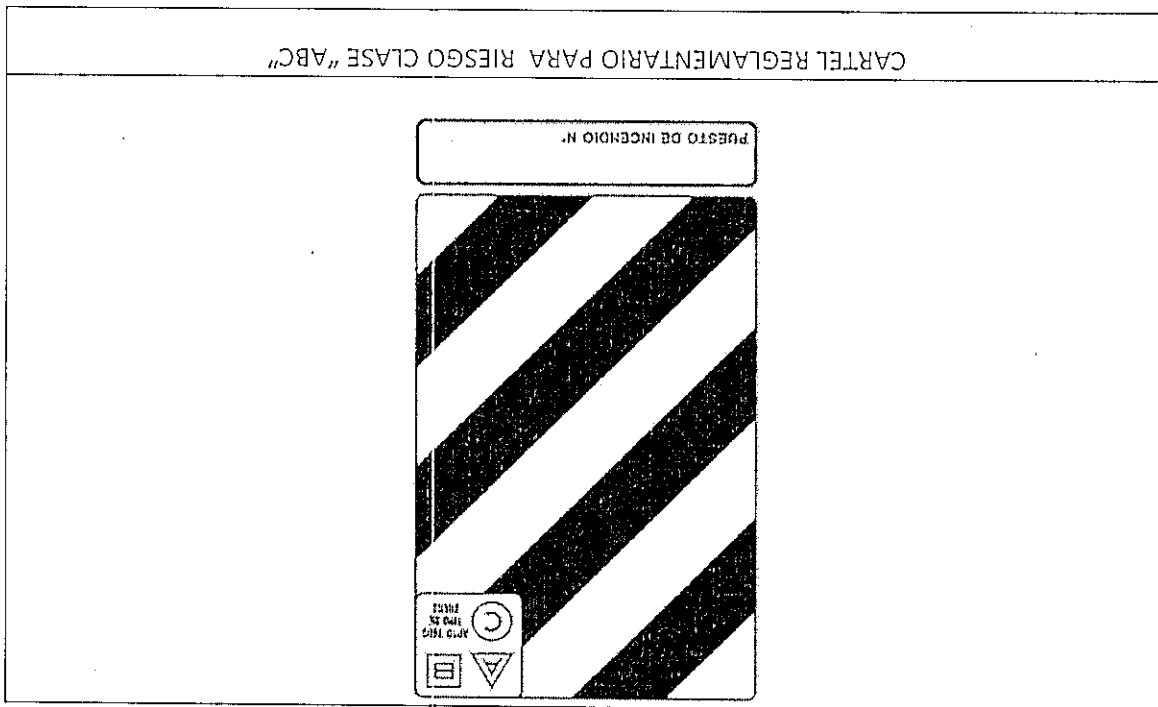


PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

EXTINTORES MANUALES

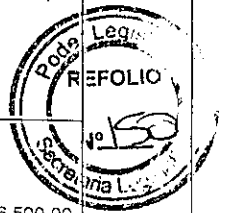
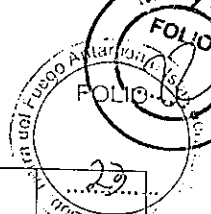
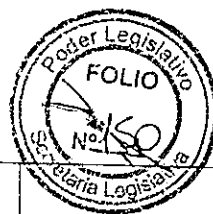
| Nº Extintor | Vence Carga | Vence P.H | Presión Manométrica | Observaciones |
|-------------|-------------|-----------|---------------------|--|
| 3116 | 06/2014 | 03/2015 | BIEN | SIN CARTEL REGLAMENTARIO |
| 3546 | 06/2014 | 03/2015 | BIEN | SIN CARTEL REGLAMENTARIO |
| 3664 | 06/2014 | 03/2015 | BIEN | SIN CARTEL REGLAMENTARIO |
| 557 | 06/2014 | 03/2015 | BIEN | SIN CARTEL REGLAMENTARIO |
| 2624 | 06/2014 | 03/2015 | BIEN | SIN CARTEL REGLAMENTARIO |
| 3021 | 06/2014 | 03/2015 | BIEN | SIN CARTEL REGLAMENTARIO |
| 5863 | 06/2011 | - | BIEN | SIN CARTEL REGLAMENTARIO - CARGA EXTINTOR VENDIDA |

- El establecimiento cuenta con siete extintores manuales para riesgo clase "ABC". Los extintores se encuentran señalizados con carteles comunes que indican la presencia de un extintor en el sector, se deben reemplazar por carteles reglamentarios indicando la clase de riesgo, según lo establecido en las normas IRAM Nº 10005 parte II. Los extintores se deben identificar con numeración.



Sector: Caldera.

- El extintor Nº 3664, corresponde a un extintor para riesgo clase "ABC" con capacidad de 10 KG, si bien el manómetro indica la presión de trabajo correcta se encuentra con la carga vencida. El extintor debe ser sacado de servicio para verificar prueba hidráulica, realizar recarga y mantenimiento verificando el estado general del mismo. La señalización se debe reemplazar por la dispuesta en las normas IRAM Nº 10005 parte II. IMAGEN Nº 2 Y Nº 3.-



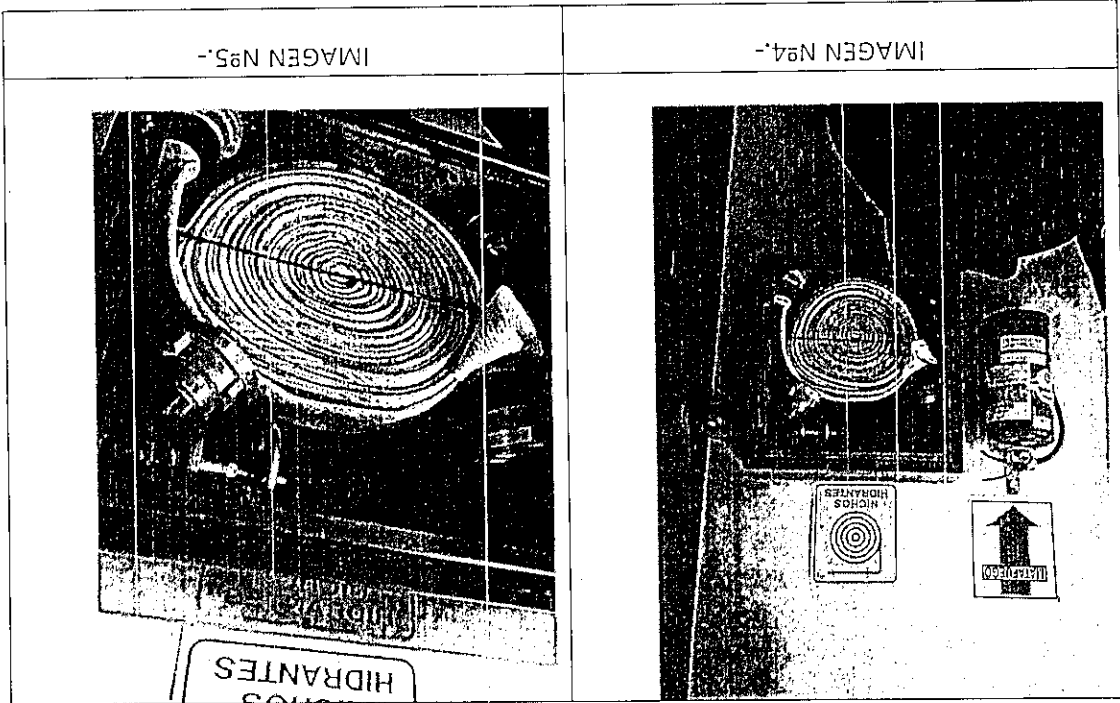
| | | | | | | |
|-----|---|-----|--------|--------------|---------------|--------|
| 4.f | Realizar el ensayo de hermeticidad en cada tramo que se corresponda con cada regulación de la instalación con presencia de personal de la Secretaría de Infraestructura Edilicia Presiones nominales y tiempos de pruebas: Instalación de establecimiento educativo: Cañería de baja presión (Presión de trabajo 0,028 Kg/cm2): Presión de prueba 0,200 Kg/cm2; 15 minutos | un. | 1,00 | \$ 7.500,00 | \$ 7.500,00 | |
| 4.g | Documentación Certificación Instalación de Gas existente, a través de profesional matriculado, verificando Estado de la instalación y artefactos de gas, incluyendo resultado de la prueba de hermeticidad, según normativas vigentes del servicio de gas y N.A.G. | un. | 1,00 | \$ 6.500,00 | \$ 6.500,00 | |
| 4.h | Provisión y colocación de calefactores Marca EMEGE PATAGONIA 5000 kcal/h | un. | 2,00 | \$ 9.100,00 | \$ 18.200,00 | |
| | Mantenimiento de cocina industrial, Marca Ingeniería Gastronómica | un. | 1,00 | \$ 4.800,00 | \$ 4.800,00 | |
| | | | | | \$ 368.800,00 | 23,12% |
| 5.a | Provisión y colocación de cerramiento en entropiso sector taller, incluye materiales. LOCAL 45 | m2 | 245,00 | \$ 600,00 | \$ 147.000,00 | |
| 5.b | Reparación de cubierta por filtraciones, sector Aula Planta Alta, incluye reparación de cielorraso. LOCAL 45.- | gl. | 1,00 | \$ 30.000,00 | \$ 30.000,00 | |
| 5.c | Provisión y colocación de protección en ventanas de taller con malla tipo morla. LOCAL | m2 | 72,00 | \$ 1.600,00 | \$ 115.200,00 | |
| 5.d | Mantenimiento y/o reparación de ascensor. Incluye la provisión de elementos necesarios para el correcto funcionamiento. LOCAL 36 | gl. | 1,00 | \$ 64.000,00 | \$ 64.000,00 | |
| 5.e | Recarga de extintores, según normativa vigente. | un. | 30,00 | \$ 420,00 | \$ 12.600,00 | |
| | | | | | \$ 15.000,00 | 0,94% |
| 6.a | Limpieza definitiva de Obra (retiro de materiales, escombros, elementos en desuso y corte de pasto) | gl | 1,00 | \$ 15.000,00 | \$ 15.000,00 | |

| | | |
|------------------------|-----------------|---------|
| COSTO PARCIAL | \$ 1.993.779,01 | 100,00% |
| GASTO GENERALES - 15 % | \$ 299.066,85 | |
| BENEFICIOS - 10 % | \$ 199.377,90 | |
| SUBTOTAL | \$ 2.492.223,76 | |
| IMPUESTO - 4% | \$ 99.689,55 | |
| COSTO TOTAL | \$ 2.591.913,31 | |

M.M.O. Victor PAREDES
 Director de Infraestructura
 Edificio Zona Sur
 S.I.E. S.G.G.

ES COPIA DEL ORIGINAL

MERCEDES N. SILGUERO
 Jefe de Registro Documental Z. S.
 S.I.E. M.O. S.P.



- Hidrante se encuentra señalizado pero falta vidrio de protección. IMAGEN Nº4 y Nº5.-

Sector: Patio

- El establecimiento cuenta con seis hidrantes en total, tres sectorizados en el patio, dos dispuestos en el pasillo que recorre las aulas y uno en el pasillo que recorre la sala de informática y biblioteca, en cercanías de una salida de emergencia.

SISTEMA DE AGUA BAJO PRESIÓN

- No se encuentra ningún extintor ubicado en la cocina. Considerando el tipo de riesgo que se presenta en el sector, se recomienda agregar un extintor tipo clase "K".

Sector: Cocina

