LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 61/17
"REPARACION Y MANTENIMIENTO EN EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS Y DE SALUD DEL IPS"

INFORME DE EVALUACIÓN

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los 15 días del mes de noviembre del año 2017, se presenta el Informe Final resultante de la evaluación de las Ofertas inherentes a la **LICITACION PÚBLICA NACIONAL N° 61/17 "REPARACION Y MANTENIMIENTO EN EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS Y DE SALUD DEL IPS"**, elaborado en base a lo establecido en el Art. 26 la Ley N° 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", y el Art. 61 del Decreto N° 21.909, que reglamenta la Ley N° 2051 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS" y el Decreto N° 5.174, por el cual se modifican algunos artículos del Decreto N° 21.909/2003 y demás artículos concordantes, a efectos de elevarlo a consideración de la Presidencia del Instituto de Previsión Social y por su intermedio al Consejo de Administración.

1. CONFORMACION DE LA COMISION EVALUADORA:

Que, por Memorándum DOP/COP/N° 410/2017 de fecha 29 de setiembre de 2017, la Oficina de Coordinación, dependiente de la Dirección Operativa de Contrataciones, informó que por Sorteo realizado en fecha 29 de setiembre de 2017, se designó a los miembros que integran la Comisión Evaluadora, con los siguientes funcionarios:

- **Lic. Johanna Stoll Pineda**, representante de la Dirección Operativa de Contrataciones.
- **Ing. Norma Celeste Franco Escobar,** representante de la Dirección Operativa de Contrataciones.
- **Abog. Rubén Alfredo Insfrán Peralta**, representante de la Dirección Jurídica.
- **Arq. Carlos de la Cruz Cano Flores**, representante de la Dirección de Infraestructura.
- **Arq. Cynthia Carola Recalde Mora**, representante de la Dirección de Infraestructura.

2. ANTECEDENTES:

Que, por Memorándum GAL/DDI/N° 068/2017 de fecha 30 de marzo de 2017, identificado como expediente NOT-0193-2017-000037, la Dirección de Infraestructura, solicitó el inicio del llamado para **"REPARACION Y MANTENIMIENTO EN EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS Y DE SALUD DEL IPS"**, recepcionada en la Dirección Operativa de Contrataciones, en fecha 31 de marzo de 2017.

Que, por Memorándum DOP/DTC/N° 919/2017 de fecha 06 de julio de 2017, el Departamento Técnico de Contrataciones, informó que se procedió a la modificación en el PAC 2017, el llamado con **ID N° 310.367**, para la **LICITACION PÚBLICA NACIONAL "REPARACION Y MANTENIMIENTO EN EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS Y DE SALUD DEL IPS"**, bajo la modalidad de Licitación Pública Nacional SBE.

Que, por Resolución CA N° 048-036/17, de fecha 14 de julio de 2017, el Consejo de Administración resolvió: **Art. 1°** Autorizar el llamado a **LICITACION PÚBLICA NACIONAL N° 61/17 "REPARACION Y MANTENIMIENTO EN EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS Y DE SALUD DEL IPS"**, **Art. 2°** Aprobar el Pliego de Bases y Condiciones de la **LICITACION PÚBLICA NACIONAL N° 61/17 "REPARACION Y MANTENIMIENTO EN EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS Y DE SALUD DEL IPS"**, **Art. 3°** Disponer que se proceda a la publicación conforme a lo establecido en la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas", su Decreto Reglamentario N° 21.909/03, el Decreto Modificatorio N° 5174/05 y el Decreto N° 1107/14, y a su difusión a través del Sistema de Información de las Contrataciones Públicas (SICP), **Art. 4°** Comunicar a quienes corresponda y archivar.

Que, por Nota G.A.L.D.O.P N° 759/17, de fecha 11 de agosto de 2017, la Dirección Operativa de Contrataciones, pone a conocimiento de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, el inicio del llamado a **LICITACION PÚBLICA NACIONAL N° 61/17 "REPARACION Y MANTENIMIENTO EN EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS Y DE SALUD DEL IPS"**, con **ID N° 310.367.**

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

Que, en fecha 06, 07 y 08 de setiembre de 2017, fue publicado en medios de prensa escrita, la invitación para concursar en dicho procedimiento licitatorio, conforme lo dispuesto por la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

3. DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA:

Que, por Memorándum DCP/DPR/PR2/N° 005940/17 de fecha 14 de julio de 2017, la Sección Ejecución y Control del Departamento de Presupuesto, a través de la Dirección de Contabilidad y Presupuesto, informó que el pedido afecta al Objeto de Gasto **240**, **"GASTOS POR SERVICIOS DE ASEO, MANTENIMIENTO Y REPARACIONES"**, el cual afecta al Programa **N° 1 "ADMINISTRACIÓN GENERAL"** y Programa **N° 2 "SERVICIOS SOCIALES DE CALIDAD"**, y cuenta con disponibilidad presupuestaria, conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria (CDP) N° 1875/2017 de fecha 14 de julio de 2017. Cabe mencionar que el referido llamado es de carácter plurianual y afectará al ejercicio fiscal 2018 cuyo pago estará sujeto a la disponibilidad presupuestaria correspondiente.

4. ACTO DE APERTURA DE SOBRES:

Que, según Acta N° 071/17, de fecha 25 de setiembre de 2017, siendo las 10:00 horas, se dio apertura a los sobres recepcionados, dándose lectura a los montos de las ofertas, de acuerdo al siguiente detalle:

- **EN OBRAS CONSTRUCCIONES. – RUC: 933709-1:** Según planilla de precios cotiza el Lote 2 por un monto total de precios unitarios del **Gs. 126.070.500.- (Guaraníes Ciento veinte y seis millones setenta mil quinientos) IVA incluido,** y por el Monto Máximo del Lote 2 de **Gs. 1.307.500.000.- (Guaraníes Un mil trescientos siete millones quinientos mil) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **Gs. 87.540.000.- (Guaraníes ochenta y siete millones quinientos cuarenta mil)** Empresa Aseguradora: EL COMERCIO PARAGUAYO S.A. COMPAÑÍA DE SEGUROS N° de Póliza: 1.1501.0010151.0000.- Total de hojas foliadas 79 (setenta y nueve).

- **G.C.A S.A. – RUC: 80027085-1:** Según planilla de precios cotiza el Lote 1 por un monto total de precios unitarios del **Gs. 93.921.000.- (Guaraníes Noventa y tres millones novecientos veinte y un mil) IVA incluido,** y por el Monto Máximo del Lote 1 de **Gs. 10.745.500.000.- (Guaraníes Diez mil setecientos cuarenta y cinco millones) IVA incluido,** el Lote 2 por un monto total de precios unitarios del **Gs. 94.660.000.- (Guaraníes Noventa y cuatro millones seiscientos sesenta mil) IVA incluido,** y por el Monto Máximo del Lote 2 de **Gs. 1.307.500.000.- (Guaraníes Un mil trescientos siete millones quinientos mil) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **Gs.370.000.000.- (Guaraníes trescientos setenta millones)** Empresa Aseguradora: GENERAL DE SEGUROS S.A. N° de Póliza: 31.1508.0009213.0000.- Total de hojas foliadas 619 (seiscientos diecinueve).

- **AYALA PERDOMO INGENIERIA – RUC: 1.514.327-9:** Según planilla de precios cotiza el Lote 3 por un monto total de precios unitarios del **Gs. 99.962.800.- (Guaraníes Noventa y nueve millones novecientos sesenta y dos mil ochocientos) IVA incluido,** y por el Monto Máximo del Lote 3 de **Gs. 2.510.000.000.- (Guaraníes Dos mil quinientos diez millones) IVA incluido,** el Lote 4 por un monto total de precios unitarios del **Gs. 99.962.800.- (Guaraníes Noventa y nueve millones novecientos sesenta y dos mil ochocientos) IVA incluido,** y por el Monto Máximo del Lote 4 de **Gs. 325.000.000.- (Guaraníes Trescientos veinte y cinco millones) IVA incluido,** el Lote 11 por un monto total de precios unitarios del **Gs. 99.152.800.- (Guaraníes Noventa y nueve millones ciento cincuenta y dos mil ochocientos) IVA incluido,** y por el Monto Máximo del Lote 11 de **Gs. 460.000.000.- (Guaraníes Cuatrocientos sesenta millones) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **Gs. 120.000.000.- (Guaraníes ciento veinte millones)** Empresa Aseguradora: EL COMERCIO PARAGUAYO S.A. N° de Póliza: 1.1501.0010149.0000.- Total de hojas foliadas 256 (doscientos cincuenta y seis).

- **I.B.C S.A. – RUC: 80089161-9:** Según planilla de precios cotiza el Lote 1 por un monto total de precios unitarios del **Gs. 106.036.450.- (Guaraníes Ciento seis millones treinta y seis mil cuatrocientos cincuenta) IVA incluido,** y por el Monto Máximo del Lote 1 de **Gs. 10.745.000.000.- (Guaraníes Diez mil setecientos cuarenta y cinco millones) IVA incluido,** el Lote 2 por un monto total de precios unitarios del **Gs. 115.250.800.- (Guaraníes Ciento quince millones doscientos**

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

cincuenta mil ochocientos) IVA incluido, y por el Monto Máximo del Lote 2 de **Gs. 1.307.500.000.- (Guaraníes Un mil trescientos siete millones quinientos mil) IVA incluido,** el Lote 3 por un monto total de precios unitarios del **Gs. 122.098.700.- (Guaraníes Ciento veinte y dos millones noventa y ocho mil setecientos) IVA incluido,** y por el Monto Máximo del Lote 3 de **Gs. 2.510.000.000.- (Guaraníes Dos mil quinientos diez millones) IVA incluido,** el Lote 4 por un monto total de precios unitarios del **G.** 122.031.275.- **(Guaraníes Ciento veinte y dos millones treinta y un mil doscientos setenta y cinco) IVA incluido,** y por el Monto Máximo del Lote 4 de **Gs. 950.000.000.- (Guaraníes Novecientos cincuenta millones) IVA incluido,** el Lote 6 por un monto total de precios unitarios del **Gs. 118.849.500.- (Guaraníes Ciento diez y ocho millones ochocientos cuarenta y nueve mil quinientos) IVA incluido,** y por el Monto Máximo del Lote 6 de **Gs. 1.285.500.000.- (Guaraníes Un mil doscientos ochenta y cinco millones quinientos mil) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **Gs. 504.000.000.- (Guaraníes quinientos cuatro millones).** Empresa Aseguradora: LA CONSOLIDADA S.A DE SEGUROS N° de Póliza: 007.1501.026497/000.- Total de hojas foliadas 153 (ciento cincuenta y tres).

- **CONSTRUCTORA FILARTIGA – CARDENAS & ASOCIADOS – RUC: 607069-8:** Según planilla de precios cotiza el Lote 2 por un monto total de precios unitarios del **Gs. 100.430.080.- (Guaraníes Cien millones cuatrocientos treinta mil ochenta) IVA incluido,** y por el Monto Máximo del Lote 2 de **Gs. 1.307.500.000.- (Guaraníes Un mil trescientos siete millones quinientos mil) IVA incluido,** el Lote 3 por un monto total de precios unitarios del **Gs. 129.420.300.- (Guaraníes Ciento veinte y nueve millones cuatrocientos veinte mil trescientos) IVA incluido,** y por el Monto Máximo del Lote 3 de **Gs. 2.510.000.000.- (Guaraníes Dos mil quinientos diez millones) IVA incluido,** el Lote 4 por un monto total de precios unitarios del **Gs. 129.420.600.- (Guaraníes Ciento veinte y nueve millones cuatrocientos veinte mil seiscientos) IVA incluido,** y por el **Monto** Máximo del Lote 4 de **Gs. 950.000.000.- (Guaraníes Novecientos cincuenta millones) IVA incluido,** el Lote 5 por un monto total de precios unitarios del **Gs. 129.393.600.- (Guaraníes Ciento veinte y nueve millones trescientos noventa y tres mil seiscientos) IVA incluido,** y por el Monto Máximo del Lote 5 de **Gs. 325.000.000.- (Guaraníes Trescientos veinte y cinco millones) IVA incluido,** el Lote 6 por un monto total de precios unitarios del **Gs. 130.215.900.- (Guaraníes Ciento treinta millones doscientos quince mil novecientos) IVA incluido,** y por el Monto Máximo del Lote 6 de **Gs. 1.285.500.000.- (Guaraníes Un mil doscientos ochenta y cinco millones quinientos mil) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **Gs. 195.000.000.- (Guaraníes ciento noventa y cinco millones)** Empresa Aseguradora: ASEGURADORA PARAGUAYA S.A. N° de Póliza: 18.1508.0013464.0000.- Total de hojas foliadas 184 (ciento ochenta y cuatro).

- **PUNTAL CONSTRUCCIONES – RUC: 3030461-0:** Según planilla de precios cotiza el Lote 1 por un monto total de precios unitarios del **Gs. 122.440.635.- (Guaraníes Ciento veinte y dos millones cuatrocientos cuarenta mil seiscientos treinta y cinco) IVA incluido,** y por el Monto Máximo del Lote 1 de **Gs 10.745.000.000.- (Guaraníes Diez mil setecientos cuarenta y cinco millones) IVA incluido,** el Lote 2 por un monto total de precios unitarios del **Gs. 147.404.251.- (Guaraníes Ciento cuarenta y siete millones cuatrocientos cuatro mil doscientos cincuenta y uno) IVA incluido,** y por el Monto Máximo del Lote 2 de **Gs. 1.307.500.000.- (Guaraníes Un mil trescientos siete millones quinientos mil) IVA incluido,** el Lote 9 por un monto total de precios unitarios del **Gs. 167.988.908.- (Guaraníes Ciento sesenta y siete millones novecientos ochenta y ocho mil novecientos ocho) IVA incluido,** y por el Monto Máximo del Lote 9 de **Gs. 435.000.000.- (Guaraníes Cuatrocientos treinta y cinco millones) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **Gs. 483.750.000.- (Guaraníes cuatrocientos ochenta y tres millones setecientos cincuenta mil)** Empresa Aseguradora: LA CONSOLIDADA S.A. DE SEGUROS N° de Póliza: 007.1501.026499/000.- Total de hojas foliadas 212 (doscientos doce).

- **LILIAN CELESTE SOSA EMPRESA DE SERVICIOS – RUC: 3813448-9:** Según planilla de precios cotiza el Lote 4 por un monto total de precios unitarios del **Gs. 125.114.685.- (Guaraníes Ciento veinte y cinco millones ciento catorce mil seiscientos ochenta y cinco) IVA incluido,** y por el Monto Máximo del Lote 4 de **Gs. 950.000.000.- (Guaraníes Novecientos cincuenta millones) IVA incluido,** el Lote 5 por un monto total de precios unitarios del **Gs. 114.550.792.- (Guaraníes Ciento catorce millones quinientos cincuenta mil setecientos noventa y dos) IVA incluido,** y por el Monto Máximo del Lote 5 de **Gs. 325.000.000.- (Guaraníes Trescientos veinte y cinco millones) IVA incluido,** el Lote 9 por un monto total de precios unitarios del **Gs. 124.369.954.- (Guaraníes Ciento veinte y cuatro millones trescientos sesenta y nueve mil novecientos cincuenta y cuatro) IVA**

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Ing. Carlos Flores
Obras Civiles
Dirección de Infraestructura

incluido, y por el Monto Máximo del Lote 9 de **Gs. 435.000.000.- (Guaraníes Cuatrocientos treinta y cinco millones) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **Gs. 60.000.000.- (Guaraníes sesenta millones)** Empresa Aseguradora: EL COMERCIO PARAGUAYO S.A. COMPAÑÍA DE SEGUROS GENERALES. N° de Póliza: 1.1501.0010150.0000.- Total de hojas foliadas 99 (noventa y nueve).

Observaciones realizadas en el Acta de Apertura por la firma CONSTRUCTORA FILARTIGA – CARDENAS & ASOCIADOS:

1. Manifiesta que el oferente Lilian C. Sosa y Servicios no presenta Certificado de Origen, tampoco tiene la Empresa G.C.A S.A.

- **Descargo de la Comision Evaluadora:**

1. Se tomó nota de todo y se pidió a las empresas que acerquen las documentaciones faltantes, la Empresa G.C.A S.A. remitió otra copia ya que el mismo se encontraba en la carpeta de oferta en el folio N° 614 y la Empresa de Lilian C. Sosa, no remitió dicho documento.

Observaciones realizadas en el Acta de Apertura por la firma EN OBRAS CONSTRUCCIONES:

1. Empresa Ayala Perdono: Presenta en el momento del Acto de Apertura el Cert. de Producto y Empleo Nacional "EN TRAMITE" según consta en el Folio Nº 41.
2. La empresa IBC S.A presenta en el momento del Acto de Apertura de sobre según consta en el SIPE Nº 146874 su IPS vencido con fecha de 20/09/2017.
3. La empresa Puntual presenta en el momento del Acto de Apertura de sobre su Cert. de Producto y Empleo Nacional en trámite.
4. Lilian Celeste Sosa: No presenta el Cert. de Producto y Empleo Nacional.
5. La empresa de Filartiga: presenta en el momento del Acto de Apertura el Cert. de Producto y Empleo Nacional "EN TRAMITE" según consta en el Folio "39".

- **Descargo de la Comision Evaluadora.**

1. Se tomó nota y se procedió a verificar en el sistema de consulta del Ministerio de Industria y Comercio en el que se ha constatado que la firma Ayala Perdomo cuenta con el Certificado de Origen emitido en la fecha de apertura de sobres el cual se encuentra adjunto a los antecedentes del presente llamado.
2. Se tomó nota y se procedió a realizar la solicitud de dicha documentación a la respectiva empresa lo cual se halla transcripta en el Punto 7 Aclaraciones Legales al cual nos remitimos.
3. Se tomó nota y se procedió a verificar en el sistema de consulta del Ministerio de Industria y Comercio en el que se ha constatado que la firma Boveda S. Luis R. cuenta con el Certificado de Origen pero el mismo se encuentra emitido con fecha posterior al acto de apertura de sobres el cual se encuentra adjunto a los antecedentes del presente llamado.
4. Se tomó nota y se procedió a realizar la solicitud de dicha documentación a la respectiva empresa lo cual se halla transcripta en el Punto 7 Aclaraciones Legales al cual nos remitimos. Cabe señalar que la omisión de la presentación del documento correspondiente, no supone la descalificación del oferente, sino simplemente la no aplicación del margen previsto.
5. Se tomó nota y se procedió a verificar en el sistema de consulta del Ministerio de Industria y Comercio en el que se ha constatado que la firma Filartiga B. Joel D. cuenta con el Certificado de Origen emitido en la fecha de apertura de sobres el cual se encuentra adjunto a los antecedentes del presente llamado.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

5. VERIFICACION DE LA DOCUMENTACION SUSTANCIAL:

La verificación de las documentaciones sustanciales, se resume en el siguiente cuadro:

N° de Orden	Oferentes	Formulario de la Oferta	Garantía de Mantenimiento de Oferta	Documentos que acrediten la representación legal del firmante de la oferta	Declaración Jurada Art. 20 inc. "w" y Art. 40 de la Ley 2051/03 (Resolución DNCP N° 330/07)
1	EN OBRAS CONSTRUCCIONES	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
2	G.C.A S.A	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
3	AYALA PERDOMO INGENIERIA	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
4	I.B.C S.A	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
5	CONSTRUCTORA FILARTIGA – CARDENAS & ASOCIADOS	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
6	PUNTAL CONSTRUCCIONES	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
7	LILIAN CELESTE SOSA EMPRESA DE SERVICIOS	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

6. INFORME JURIDICO:

- **EN OBRAS CONSTRUCCIONES.**

Monto de la Oferta: L2: Gs. 1.307.500.000.-
Garantía de Mantenimiento de Oferta: Gs. 87.504.000.-
Ruc: 933709-1.
Firmante de la Oferta: Nelson Federico Segovia Azucas.

Con respecto a las documentaciones contenidas en la oferta respectiva, verificadas y analizadas pertinentemente, referimos que la misma se ajusta formal y sustancialmente a la documentación legal exigida, en el Pliego de Bases y Condiciones, como así también se hallan de conformidad a lo dispuesto en la Ley N° 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", su Decreto Reglamentario N° 21.909/03 y el Decreto N° 5174/05 por el cual se modifican algunos Artículos del Decreto 21.909/03."

SINARH "SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS":
En lo que se refiere al **SINARH**; hemos verificado que en el mismo, no aparecen ninguno de los directivos ni accionistas, por lo tanto, la misma no se encuentra comprendida entre las prohibiciones del Art. 40 de la Ley 2051/03, ni del artículo 60 de la ley 1626/00, por lo cual dicha Oferente no cuenta con ningún impedimento de carácter legal o jurídico, y sus directivos, no se encuentran inhabilitados, para participar en los procesos de Contrataciones Públicas del Estado.

1. NELSON FEDERICO SEGOVIA AZUCAS. - C.I. NRO: 933.709
2. SILVIA ROCIO SOSA. - C.I. NRO: 1.403.512

Se ha insertado el número de R.U.C de la empresa oferente en el Registro de Inhabilitados, situado en la plataforma digital de la D.N.C.P, y se ha constatado que la misma no se encuentra inhabilitada para contratar con el Estado.

Por todo lo expuesto, no se encuentran objeciones legales, respecto a la Oferta analizada.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Mantenimiento de Infraestructura

- **G.C.A S.A.**

Monto de la Oferta: L1: Gs. 10.745.500.000.- / **L2:** Gs. 1.307.500.000.-
Garantía de Mantenimiento de Oferta: Gs. 370.000.000.-
Ruc: 80027085-1.
Firmante de la Oferta: Germán Flores Ozuna Presidente.

Con respecto a las documentaciones contenidas en la oferta respectiva, verificadas y analizadas pertinentemente, referimos que la misma se ajusta formal y sustancialmente a la documentación legal exigida, en el Pliego de Bases y Condiciones, como así también se hallan de conformidad a lo dispuesto en la Ley N° 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", su Decreto Reglamentario N° 21.909/03 y el Decreto N° 5174/05 por el cual se modifican algunos Artículos del Decreto 21.909/03."

SINARH "SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS":
En lo que se refiere al **SINARH**; hemos verificado que en el mismo, no aparecen ninguno de los directivos ni accionistas, por lo tanto, la misma no se encuentra comprendida entre las prohibiciones del Art. 40 de la Ley 2051/03, ni del artículo 60 de la ley 1626/00, por lo cual dicha Oferente no cuenta con ningún impedimento de carácter legal o jurídico, y sus directivos, no se encuentran inhabilitados, para participar en los procesos de Contrataciones Públicas del Estado.

1. GERMAN FLORES OZUNA. - C.I. NRO: 742.475
2. JUAN ALBERTO MIRANDA GONZALEZ. - C.I. NRO: 688.151
3. JUAN GONZALEZ ENCISO. - C.I. NRO: 813.730

Se ha insertado el número de R.U.C de la empresa oferente en el Registro de Inhabilitados, situado en la plataforma digital de la D.N.C.P, y se ha constatado que la misma no se encuentra inhabilitada para contratar con el Estado.

Por todo lo expuesto, no se encuentran objeciones legales, respecto a la Oferta analizada.

- **AYALA PERDOMO INGENIERIA.**

Monto de la Oferta: L3: Gs. 2.510.000.000.- / **L4:** Gs. 950.000.000.- / **L11:** Gs. 460.000.000.-
Garantía de Mantenimiento de Oferta: Gs. 120.000.000.-
Ruc: 1514327-9.
Firmante de la Oferta: Víctor Ayala Perdomo.

Con respecto a las documentaciones contenidas en la oferta respectiva, verificadas y analizadas pertinentemente, referimos que la misma se ajusta formal y sustancialmente a la documentación legal exigida, en el Pliego de Bases y Condiciones, como así también se hallan de conformidad a lo dispuesto en la Ley N° 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", su Decreto Reglamentario N° 21.909/03 y el Decreto N° 5174/05 por el cual se modifican algunos Artículos del Decreto 21.909/03."

SINARH "SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS":
En lo que se refiere al **SINARH**; hemos verificado que en el mismo, no aparecen ninguno de los directivos ni accionistas, por lo tanto, la misma no se encuentra comprendida entre las prohibiciones del Art. 40 de la Ley 2051/03, ni del artículo 60 de la ley 1626/00, por lo cual dicha Oferente no cuenta con ningún impedimento de carácter legal o jurídico, y sus directivos, no se encuentran inhabilitados, para participar en los procesos de Contrataciones Públicas del Estado.

1. VÍCTOR AYALA PERDOMO. - C.I. NRO: 1.514.327

Se ha insertado el número de R.U.C de la empresa oferente en el Registro de Inhabilitados, situado en la plataforma digital de la D.N.C.P, se ha constatado que la misma no se encuentra inhabilitada para contratar con el Estado.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Mantenimiento de Infraestructura

Abog. Pablo A. Iral

Por todo lo expuesto, no se encuentran objeciones legales, respecto a la Oferta analizada.

- **I.B.C S.A.**

Monto de la Oferta: L1: Gs. 10.745.000.000.- / **L2:** Gs. 1.307.500.000.- / **L3:** Gs. 2.510.000.000.- / **L4:** Gs. 950.000.000.- / **L6:** Gs. 1.285.500.000.-
Garantía de Mantenimiento de Oferta: Gs. 504.000.000.-
Ruc: 487.127-8.
Firmante de la Oferta: Bernardino Felipe Caballero.

Con respecto a las documentaciones contenidas en la oferta respectiva, verificadas y analizadas pertinentemente, referimos que la misma se ajusta formal y sustancialmente a la documentación legal exigida, en el Pliego de Bases y Condiciones, como así también se hallan de conformidad a lo dispuesto en la Ley N° 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", su Decreto Reglamentario N° 21.909/03 y el Decreto N° 5174/05 por el cual se modifican algunos Artículos del Decreto 21.909/03."

SINARH "SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS":
En lo que se refiere al **SINARH**; hemos verificado que en el mismo, no aparecen ninguno de los directivos ni accionistas, por lo tanto, la misma no se encuentra comprendida entre las prohibiciones del Art. 40 de la Ley 2051/03, ni del artículo 60 de la ley 1626/00, por lo cual dicha Oferente no cuenta con ningún impedimento de carácter legal o jurídico, y sus directivos, no se encuentran inhabilitados, para participar en los procesos de Contrataciones Públicas del Estado.

1. BERNARDINO FELIPE CABALLERO. - C.I. NRO: 487.127
2. MERCEDES PEÑA DE CABALLERO. - C.I. NRO: 662.786
3. NATHALIA SOFIA BORGI. - C.I. NRO: 3.505.115
4. MARIA CELESTE SAKODA GIMENEZ. - C.I. NRO: 2.178.578

Se ha insertado el número de R.U.C de la empresa oferente en el Registro de Inhabilitados, situado en la plataforma digital de la D.N.C.P, y se ha constatado que la misma no se encuentra inhabilitada para contratar con el Estado.

Por todo lo expuesto, no se encuentran objeciones legales, respecto a la Oferta analizada.

- **CONSTRUCTORA FILARTIGA – CARDENAS & ASOCIADOS.**

Monto de la Oferta: L2: Gs. 1.307.500.000.- / **L3:** Gs. 2.510.000.000.- / **L4:** Gs. 950.000.000.- / **L5:** Gs. 325.000.000.- / **L6:** Gs. 1.285.500.000.-
Garantía de Mantenimiento de Oferta: Gs. 195.000.000.-
Ruc: 607069-8.
Firmante de la Oferta: Joel Darío Filartiga Báez.

Con respecto a las documentaciones contenidas en la oferta respectiva, verificadas y analizadas pertinentemente, referimos que la misma se ajusta formal y sustancialmente a la documentación legal exigida, en el Pliego de Bases y Condiciones, como así también se hallan de conformidad a lo dispuesto en la Ley N° 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", su Decreto Reglamentario N° 21.909/03 y el Decreto N° 5174/05 por el cual se modifican algunos Artículos del Decreto 21.909/03."

SINARH "SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS":
En lo que se refiere al **SINARH**; hemos verificado que en el mismo, no aparecen ninguno de los directivos ni accionistas, por lo tanto, la misma no se encuentra comprendida entre las prohibiciones del Art. 40 de la Ley 2051/03, ni del artículo 60 de la ley 1626/00, por lo cual dicha Oferente no cuenta con ningún impedimento de carácter legal o jurídico, y sus directivos, no se encuentran inhabilitados, para participar en los procesos de Contrataciones Públicas del Estado.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

1. JOEL DARÍO FILARTIGA BÁEZ. - C.I. NRO: 607.069

Se ha insertado el número de R.U.C de la empresa oferente en el Registro de Inhabilitados, situado en la plataforma digital de la D.N.C.P, y se ha constatado que la misma no se encuentra inhabilitada para contratar con el Estado.

Por todo lo expuesto, no se encuentran objeciones legales, respecto a la Oferta analizada.

- **PUNTAL CONSTRUCCIONES.**

Monto de la Oferta: L1: Gs. 10.745.000.000.- / **L2:** Gs. 1.307.500.000.- / **L9:** Gs. 435.000.000.-
Garantía de Mantenimiento de Oferta: Gs. 483.750.000.
Ruc: 3.030.461-0.
Firmante de la Oferta: Luis Rodrigo Bóveda Samaniego.

Con respecto a las documentaciones contenidas en la oferta respectiva, verificadas y analizadas pertinentemente, referimos que la misma se ajusta formal y sustancialmente a la documentación legal exigida, en el Pliego de Bases y Condiciones, como así también se hallan de conformidad a lo dispuesto en la Ley N° 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", su Decreto Reglamentario N° 21.909/03 y el Decreto N° 5174/05 por el cual se modifican algunos Artículos del Decreto 21.909/03."

SINARH "SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS":
En lo que se refiere al **SINARH**; hemos verificado que en el mismo, no aparecen ninguno de los directivos ni accionistas, por lo tanto, la misma no se encuentra comprendida entre las prohibiciones del Art. 40 de la Ley 2051/03, ni del artículo 60 de la ley 1626/00, por lo cual dicha Oferente no cuenta con ningún impedimento de carácter legal o jurídico, y sus directivos, no se encuentran inhabilitados, para participar en los procesos de Contrataciones Públicas del Estado.

1. LUIS RODRIGO BÓVEDA SAMANIEGO. - C.I. NRO: 3.030.461

Se ha insertado el número de R.U.C de la empresa oferente en el Registro de Inhabilitados, situado en la plataforma digital de la D.N.C.P, y se ha constatado que la misma no se encuentra inhabilitada para contratar con el Estado.

Por todo lo expuesto, no se encuentran objeciones legales, respecto a la Oferta analizada.

- **LILIAN CELESTE SOSA EMPRESA DE SERVICIOS.**

Monto de la Oferta: L4: Gs. 950.000.000.- / **L5:** Gs. 325.000.000.- / **L9:** Gs. 435.000.000.-
Garantía de Mantenimiento de Oferta: Gs. 60.000.000.-
Ruc: 3.813.449-9
Firmante de la Oferta: Lilian Celeste Sosa

Con respecto a las documentaciones contenidas en la oferta respectiva, verificadas y analizadas pertinentemente, referimos que la misma se ajusta formal y sustancialmente a la documentación legal exigida, en el Pliego de Bases y Condiciones, como así también se hallan de conformidad a lo dispuesto en la Ley N° 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", su Decreto Reglamentario N° 21.909/03 y el Decreto N° 5174/05 por el cual se modifican algunos Artículos del Decreto 21.909/03."

SINARH "SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS":
En lo que se refiere al **SINARH**; hemos verificado que en el mismo, no aparecen ninguno de los directivos ni accionistas, por lo tanto, la misma no se encuentra comprendida entre las prohibiciones del Art. 40 de la Ley 2051/03, ni del artículo 60 de la ley 1626/00, por lo cual dicha Oferente no cuenta con ningún impedimento de carácter legal o jurídico, y sus directivos, no se encuentran inhabilitados, para participar en los procesos de Contrataciones Públicas del Estado.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Ramo Flores
Sección Obras Civiles
Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Ramo Flores
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección de Infraestructura

1. LILIAN CELESTE SOSA. - C.I. NRO: 3.813.449-9.

Se ha insertado el número de R.U.C de la empresa oferente en el Registro de Inhabilitados, situado en la plataforma digital de la D.N.C.P, y se ha constatado que la misma no se encuentra inhabilitada para contratar con el Estado.

Por todo lo expuesto, no se encuentran objeciones legales, respecto a la Oferta analizada.

7. ACLARACIONES LEGALES Y TÉCNICAS SOLICITADAS DURANTE EL PROCESO DE EVALUACIÓN:

Por correo electrónico de fecha 13 de octubre de 2017, la Comisión Evaluadora, solicitó a la Oficina de Coordinación de la Dirección Operativa de Contrataciones, si los firmantes de las ofertas **EN OBRAS CONSTRUCCIONES, G.C.A S.A, AYALA PERDOMO INGENIERIA, I.B.C S.A, CONSTRUCTORA FILARTIGA – CARDENAS & ASOCIADOS, PUNTAL CONSTRUCCIONES** y **LILIAN CELESTE SOSA EMPRESA DE SERVICIOS**, aparecen en la base de datos del SINARH o bien de la Secretaria de la Función Pública. Y si los mismos prestan servicios actualmente como funcionarios del Instituto de Previsión Social y en que área se desempeñan.

Respuesta: La Oficina de Coordinación de la Dirección Operativa de Contrataciones, por Memorándum DOP/COP/N° 438/2017 de fecha 16 de octubre de 2017, remitió el reporte de verificación del Sistema Integrado de Administración de Recursos Humanos (SINARH).

Por correo electrónico de fecha 25 de octubre de 2017, la Comisión Evaluadora, ha vuelto a verificar los nombres emitidos al de los oferentes de cada empresa y se contrastó que efectivamente existe un error material involuntario por lo tanto se solicita de nuevo a la Oficina de Coordinación de la Dirección Operativa de Contrataciones, si los firmantes de las ofertas **EN OBRAS CONSTRUCCIONES, G.C.A S.A, AYALA PERDOMO INGENIERIA, I.B.C S.A, CONSTRUCTORA FILARTIGA – CARDENAS & ASOCIADOS, PUNTAL CONSTRUCCIONES DE LUIS BOVEDA** y **LILIAN CELESTE SOSA EMPRESA DE SERVICIOS**, aparecen en la base de datos del SINARH o bien de la Secretaria de la Función Pública. Y si los mismos prestan servicios actualmente como funcionarios del Instituto de Previsión Social y en que área se desempeñan.

Respuesta: La Oficina de Coordinación de la Dirección Operativa de Contrataciones, por Memorándum DOP/COP/N° 452/2017 de fecha 25 de octubre de 2017, remitió el reporte de verificación del Sistema Integrado de Administración de Recursos Humanos (SINARH).

- **EN OBRAS CONSTRUCCIONES.**

Por Nota N° 1019/17 de fecha 10 de octubre de 2017, se solicitó a la firma:
1. Solicitamos la composición de su planilla de precios de los ítems ofertados en el LOTE 2.

Respuesta: La firma presenta en tiempo lo solcitado.

Por Nota N° 1039/17 de fecha 13 de octubre de 2017, se solicitó a la firma:
1. Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el Oferente es cliente.
2. Indicar y adjuntar copias de documentos que comprueben el acceso del Oferente a recursos financieros para cumplir los requisitos de calificación, bastando para el efecto Cartas Compromiso de un Banco de plaza de otorgar una línea de crédito al Oferente.
3. Constancia de entrega de obras con satisfacción.
4. Referencias que confirmen un desempeño satisfactorio.
5. En caso de ser subcontratista, acompañar el documento que acredite la autorización de la Administración Contratante para participar como tal en el contrato.
6. Tres certificados de experiencia de trabajos de construcción en los últimos tres años (2014, 2015 y 2016), de similar envergadura y/o complejidad técnica, realizados por la empresa oferente

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Noemí Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

debidamente firmadas.

7. Infraestructura que posee para ejecutar el contrato.
8. Curriculum en el que se mencione la calificación y experiencia del personal clave, técnico y de administración, propuesto para desempeñarse en el lugar de ejecución de las Obras a los fines del Contrato.
9. Declaración jurada de que los equipos mencionados en la Sección II como propiedad de la (Empresa) se encuentran con disponibilidad inmediata en caso de ser adjudicada, y que se encuentra en buen estado y en condiciones aceptables para realizar los trabajos a que serán destinados.
10. Cuadro de revalúo fijo en el caso de propietarios de equipos.
11. Autorización para verificar la veracidad de las informaciones señaladas en la Sección II, 3.2.
12. En caso de equipos pertenecientes a terceros, adjuntar: (i) constancia donde se certifique que dicho equipo permanecerá en la obra todo el tiempo que sea necesario para cumplir con las tareas especificadas; (ii) contrato de alquiler o leasing, o carta compromiso otorgada por el propietario de que los equipos serán cedidos en alquiler o leasing.
13. Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el Oferente es cliente.
14. Copia de la Patente Municipal vigente.
15. Presentar Balances Generales de los tres últimos ejercicios fiscales. (2014, 2015 y 2016).
16. Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social vigente.
17. Copia del Impuesto a la Renta Personal de los años 2014, 2015 y 2016.

Respuesta: La firma presenta en tiempo lo solcitado.

- **G.C.A S.A.**

Por Nota N° 998/17 de fecha 05 de octubre de 2017, se solicitó a la firma la composición de su planilla de precios de los ítems ofertados en el LOTE 1.

Respuesta: La firma presenta en tiempo lo solcitado.

Por Nota N° 1021/17 de fecha 10 de octubre de 2017, se solicitó a la firma la composición de su planilla de precios de los ítems ofertados en el LOTE 2.

Respuesta: La firma presenta en tiempo lo solcitado.

Por Nota N° 1040/17 de fecha 10 de octubre de 2017, se solicitó a la firma:

1. Certificado de Origen del servicio ofertado, emitido por el Ministerio de Industria y Comercio para los servicios de origen nacional. Conforme lo establece la ley 4558/11 y el Decreto N° 9649/12que reglamenta la aplicación del Margen de Preferencia. *La omisión de la presentación del documento correspondiente, no supone la descalificación del oferente, sino simplemente la no aplicación del margen previsto.*
2. Plan de Trabajo detallando las acciones a desarrollar para cumplir con los plazos contractuales, incluido el Cronograma de Obras.
3. Copia de la Patente Municipal **vigente.**

Respuesta: La firma presenta en tiempo lo solcitado.

- **AYALA PERDOMO INGENIERIA.**

Por Nota N° 1041/17 de fecha 13 de octubre de 2017, se solicitó a la firma:

1. Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.
2. Copias de documentos que comprueben el acceso del Oferente a recursos financieros para cumplir los requisitos de calificación, bastando para el efecto Cartas Compromiso de un Banco de plaza de otorgar una línea de crédito al Oferente.
3. Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el Oferente es cliente.
4. Copia de la Patente Municipal **vigente.**
5. Constancia de entrega de obras con satisfacción.
6. Referencias que confirmen un desempeño satisfactorio.
7. Infraestructura que posee para ejecutar el contrato.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Dirección Obras Civiles
Dirección de Infraestructura

8. Plan de Trabajo detallando las acciones a desarrollar para cumplir con los plazos contractuales, incluido el Cronograma de Obras.
9. Plan de desembolso financiero, ajustado al cronograma de obra, y al plan de trabajo para emisión de certificaciones.
10. Curriculum en el que se mencione la calificación y experiencia del personal clave, técnico y de administración, propuesto para desempeñarse en el lugar de ejecución de las Obras a los fines del Contrato.
11. Cuadro de revalúo fijo en el caso de propietarios de equipos.
12. En caso de equipos pertenecientes a terceros, adjuntar: (i) constancia donde se certifique que dicho equipo permanecerá en la obra todo el tiempo que sea necesario para cumplir con las tareas especificadas; (ii) contrato de alquiler o leasing, o carta compromiso otorgada por el propietario de que los equipos serán cedidos en alquiler o leasing.
13. Autorización para verificar la veracidad de las informaciones señaladas en la Sección II, 3.2.
14. Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social vigente.

Respuesta: La firma presenta en tiempo lo solcitado.

Por Nota N° 1056/17 de fecha 18 de octubre de 2017, se solicitó a la firma:
1. Haber generado, dentro de los últimos 3 (tres) años (2014-2015-2016), en promedio un volumen anual de facturación igual o superior a 85% del monto ofertado en la presente licitación. (Copias de contratos y/o facturas). Conforme al PBC - Sección II. Criterios de Evaluación y Calificación.

Respuesta: La firma presenta en tiempo lo solcitado.

Por Nota N° 1068/17 de fecha 25 de octubre de 2017, se solicitó a la firma:
1. Solicitamos la composición de su planilla de precios del ítem 6.01 ofertado en el LOTE 4.

Respuesta: La firma no presenta lo solcitado.

- **<u>I.B.C S.A</u>**

Por Nota N° 999/17 de fecha 05 de octubre de 2017, se solicitó a la firma la composición de su planilla de precios de los ítems ofertados en el LOTE 1.
Respuesta: La firma presenta en tiempo lo solcitado.

Por Nota N° 1030/17 de fecha 11 de octubre de 2017, se solicitó a la firma la composición de su planilla de precios de los ítems ofertados en el LOTE 4.

Respuesta: La firma presenta en tiempo lo solcitado.

Por Nota N° 1038/17 de fecha 13 de octubre de 2017, se solicitó a la firma:
1. Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social vigente.
2. Referencias que confirmen un desempeño satisfactorio.
3. Plan de Trabajo detallando las acciones a desarrollar para cumplir con los plazos contractuales, incluido el Cronograma de Obras.
4. Plan de desembolso financiero, ajustado al cronograma de obra, y al plan de trabajo para emisión de certificaciones.
5. Autorización para verificar la veracidad de las informaciones señaladas en la Sección II, 3.2.
6. Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.
7. Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el Oferente es cliente.
8. Copias de documentos que comprueben el acceso del Oferente a recursos financieros para cumplir los requisitos de calificación, bastando para el efecto Cartas Compromiso de un Banco de plaza de otorgar una línea de crédito al Oferente.
9. Copia de la Patente Municipal vigente.

Respuesta: La firma presenta en tiempo lo solcitado.

Por Nota N° 1057/17 de fecha 18 de octubre de 2017, se solicitó a la firma:
1. Haber generado, dentro de los últimos 3 (tres) años (2014-2015-2016), en promedio un volumen

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Carlos Flores
Dirección Obras Civiles
Dpto. de Infraestructura

anual de facturación igual o superior a 85% del monto ofertado en la presente licitación. (Copias de contratos y/o facturas). Conforme al PBC - Sección II. Criterios de Evaluación y Calificación.

Respuesta: La firma presenta en tiempo lo solcitado.

Por Nota N° 1060/17 de fecha 19 de octubre de 2017, se solicitó a la firma:

1. Punto 3. Capacidad Financiera. Coeficiente de Solvencia. Línea de créditos otorgados por entidades financieras.

Respuesta: La firma presenta en tiempo lo solcitado.

Por Nota N° 1062/17 de fecha 23 de octubre de 2017, se solicitó a la firma:

1. Solicitamos la composición de su planilla de precios de los ítems ofertados en los LOTES 2, 3 y 6.

Respuesta: La firma presenta en tiempo lo solcitado.

- **CONSTRUCTORA FILARTIGA – CARDENAS & ASOCIADOS.**

Por Nota N° 1020/17 de fecha 10 de octubre de 2017, se solicitó a la firma:

2. Solicitamos la composición de su planilla de precios de los ítems ofertados en el LOTE 2.

Respuesta: La firma, presenta en tiempo lo solcitado.

Por Nota N° 1029/17 de fecha 11 de octubre de 2017, se solicitó a la firma:

1. Solicitamos la composición de su planilla de precios de los ítems ofertados en el LOTE 4.

Respuesta: La firma, presenta en tiempo lo solcitado.

Por Nota N° 1034/17 de fecha 12 de octubre de 2017, se solicitó a la firma:

1. Solicitamos la composición de su planilla de precios de los ítems ofertados en el LOTE 3.

Respuesta: La firma, presenta en tiempo lo solcitado.

Por Nota N° 1055/17 de fecha 18 de octubre de 2017, se solicitó a la firma:

1. Haber generado, dentro de los últimos 3 (tres) años (2014-2015-2016), en promedio un volumen anual de facturación igual o superior a 85% del monto ofertado en la presente licitación. (Copias de contratos y/o facturas). Conforme al PBC - Sección II. Criterios de Evaluación y Calificación.

Respuesta: La firma, presenta en tiempo lo solcitado.

- **PUNTAL CONSTRUCCIONES.**

Por Nota N° 1005/17 de fecha 06 de octubre de 2017, se solicitó a la firma:

1. Solicitamos la composición de su planilla de precios de los ítems ofertados en el LOTE 1.

Respuesta: La firma, presenta en tiempo lo solcitado.

Por Notas N° 1051/17 y N° 1018/17 de fecha 10 de octubre de 2017, se solicitó a la firma:

1. Solicitamos la composición de su planilla de precios de los ítems ofertados en el LOTE 9 y 2.

Respuesta: La firma, presenta en tiempo lo solcitado.

Por Nota N° 1042/17 de fecha 13 de octubre de 2017, se solicitó a la firma:

1. Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social **vigente.**
2. Plan de Trabajo detallando las acciones a desarrollar para cumplir con los plazos contractuales, incluido el Cronograma de Obras.
3. Plan de desembolso financiero, ajustado al cronograma de obra y al plan de trabajo para emisión de certificaciones.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Carlos Cano Flores
Dirección Obras Civiles
Departamento de Infraestructura

4. Certificado de Origen del servicio ofertado, emitido por el Ministerio de Industria y Comercio para los servicios de origen nacional. Conforme lo establece la ley 4558/11 y el Decreto N° 9649/12 que reglamenta la aplicación del Margen de Preferencia. (el que presento está en trámite).
5. Copias de documentos que comprueben el acceso del Oferente a recursos financieros para cumplir los requisitos de calificación, bastando para el efecto Cartas Compromiso de un Banco de plaza de otorgar una línea de crédito al Oferente.
6. Copia de la Patente Municipal **vigente.**
7. Presentar Balances Generales de los tres últimos ejercicios fiscales. (2014, 2015 y 2016).

Respuesta: La firma, presenta en tiempo lo solcitado.

- **LILIAN CELESTE SOSA EMPRESA DE SERVICIOS.**

Por Notas N° 1028/17 y N° 1032/17 de fecha 11 de octubre de 2017, se solicitó a la firma la composición de su planilla de precios de los ítems ofertados en el LOTE 4 y 5.

Respuesta: La firma, presenta en tiempo lo solcitado.

Por Notas N° 1037/17 y 1044/17 de fecha 13 de octubre de 2017, se solicitó a la firma:

8. Haber generado, dentro de los últimos 3 (tres) años (2014-2015-2016), en promedio un volumen anual de facturación igual o superior a 70 % del monto ofertado en la presente licitación. (Copias de contratos y/o facturas)
9. En caso de ser subcontratista, acompañar el documento que acredite la autorización de la Administración Contratante para participar como tal en el contrato.
10. Presentar Balances Generales de los tres últimos ejercicios fiscales. (2014, 2015 y 2016). (firma, sello y teléfono del contador)
11. Copia del Impuesto a la Renta Personal de los años 2014, 2015 y 2016.
12. Copias de documentos que comprueben el acceso del Oferente a recursos financieros para cumplir los requisitos de calificación, bastando para el efecto Cartas Compromiso de un Banco de plaza de otorgar una línea de crédito al Oferente.
13. Certificado de Cumplimiento Tributario **vigente.**
14. Copia de la Patente Municipal **vigente.**
15. Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social **vigente.**
16. Certificado de Origen del servicio ofertado, emitido por el Ministerio de Industria y Comercio para los servicios de origen nacional. Conforme lo establece la ley 4558/11 y el Decreto N° 9649/12 que reglamenta la aplicación del Margen de Preferencia.
17. Solicitamos la composición de su planilla de precios del ítem 14.05 ofertado en el LOTE 9.

Respuesta: La firma, presenta en tiempo lo solcitado, pero no asi el Certificado de Origen del servicio ofertado, emitido por el Ministerio de Industria y Comercio para los servicios de origen nacional.

Por Nota N° 1058/17 de fecha 18 de octubre de 2017, se solicitó a la firma:

1. Haber generado, dentro de los últimos 3 (tres) años (2014-2015-2016), en promedio un volumen anual de facturación igual o superior a 85% del monto ofertado en la presente licitación. (Copias de contratos y/o facturas). Conforme al PBC - Sección II. Criterios de Evaluación y Calificación.

Respuesta: La firma, presenta en tiempo lo solcitado.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

8. CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS:

A continuación, se presenta el cuadro comparativo de precios ofertados:

MONTO MINIMO: GS. 5.372.500.000.- IVA INCLUIDO
MONTO MAXIMO: GS. 10.745.0000.000.- IVA INCLUIDO

LOTE NRO: 1												
							GCA S.A		IBC S.A		PUNTAL CONSTRUCCIONES	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Referencial	Precio Total (IVA incluído)	% de Variacion	Precio Total (IVA incluído)	% de Variacion	Precio Total (IVA incluído)	% de Variacion
1	**72131601-002**	**Trabajos Preliminares**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
1.1		Limpieza del area de trabajo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	12.150	14.000	15%	11.700	-4%	14.300	18%
1.2		Poda de arboles y/o destronque	Unidad	UNIDAD	1	256.500	200.000	-22%	234.000	-9%	214.500	-16%
1.3		De alambrado perimetral	Metro lineal	UNIDAD	1	14.918	10.500	-30%	26.000	74%	128.700	763%
2	**72103003-001**	**Demoliciones**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
2.01		**De Estructuras de H° A°**										
2.01.01		De losas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	29.700	21.000	-29%	39.000	31%	85.800	189%
2.01.02		De pilares	Metro lineal	UNIDAD	1	47.250	34.000	-28%	65.000	38%	50.050	6%
2.01.03		De vigas y encadenados	Metro lineal	UNIDAD	1	47.250	34.000	-28%	65.000	38%	50.050	6%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cynthia Ortiz
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección de Infraestructura

Abog. Fabián A. Insfrán P.
Matr. C.S.J. N° 18.559

Instituto de Previsión Social
Johanna Ayala
Departamento Técnico de Contrataciones

2.01.04		De piedra bruta colocada	Metros cúbicos	UNIDAD	1	351.000	246.000	-30%	156.000	-56%	107.250	-69%
2.02		**De Mamposteria**										
2.02.01		De nivelacion de 0,45 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	24.300	17.500	-28%	22.100	-9%	35.750	47%
2.02.02		De nivelacion de 0,30 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	22.235	17.500	-21%	22.100	-1%	30.030	35%
2.02.03		De elevacion de 0,10 m sin recuperacion de materiales	Metros cuadrados	UNIDAD	1	12.150	10.000	-18%	15.600	28%	17.160	41%
2.02.04		De elevacion de 0.15 m sin recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	14.040	16.000	14%	13.000	-7%	20.592	47%
2.02.05		De elevacion de paredes de 0.15 m sin recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	16.065	19.000	18%	16.900	5%	22.308	39%
2.02.06		De elevacion de paredes de 0.15 m con recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	21.060	17.000	-19%	19.500	-7%	22.308	6%
2.02.07		De elevacion de paredes de 0.15 m con recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.110	20.000	-20%	23.400	-7%	24.024	-4%
2.02.08		De elevacion de paredes de 0.30 m sin recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	28.080	33.000	18%	25.350	-10%	30.888	10%
2.02.09		De elevacion de paredes de 0.30 m sin recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	33.750	40.000	19%	29.900	-11%	32.604	-3%
2.02.10		De elevacion de paredes de 0.30 m con recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	35.033	34.000	-3%	29.900	-15%	34.320	-2%
2.02.11		De elevacion de 0.30 m con recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	37.125	41.000	10%	32.500	-12%	36.036	-3%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Ricardo
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección de Infraestructura

Abog. Rubén A. Insfrán P.

Instituto de Previsión Social
Departamento Técnico de Contrataciones
D.O.C

2.02.12		De pilar de 0.30x0.30 m de ladrillos comunes	Metro lineal	UNIDAD	1	28.000	20.000	-29%	26.000	-7%	30.888	10%
2.02.13		De pilar de 0.45x0.45 m de ladrillos comunes	Metro lineal	UNIDAD	1	39.015	28.000	-28%	32.500	-17%	30.888	-21%
2.02.14		De canteros	Metros cuadrados	UNIDAD	1	28.006	20.000	-29%	24.700	-12%	34.320	23%
2.02.15		De murito, postes y tejido perimetral	Metro lineal	UNIDAD	1	42.053	50.000	19%	39.000	-7%	17.160	-59%
2.02.16		De muralla	Metros cuadrados	UNIDAD	1	35.033	40.000	14%	32.500	-7%	51.480	47%
2.03		**Remocion de membrana de aislacion**										
2.03.01		De techo plano en areas transitables y no transitables	Metros cuadrados	UNIDAD	1	33.075	30.000	-9%	18.200	-45%	68.640	108%
2.03.02		De techo de bovedillas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	33.075	30.000	-9%	18.200	-45%	60.060	82%
2.03.03		De techo de tejas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	33.075	24.000	-27%	18.200	-45%	51.480	56%
2.03.04		De techo de Chapa de Zinc	Metros cuadrados	UNIDAD	1	33.075	24.000	-27%	19.500	-41%	42.900	30%
2.03.05		De techo de Fibrocemento	Metros cuadrados	UNIDAD	1	33.075	24.000	-27%	14.300	-57%	42.900	30%
2.04		**De Techos**										
2.04.01		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	40.001	35.000	-13%	32.500	-19%	60.060	50%
2.04.02		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas sin recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	35.000	34.000	-3%	19.500	-44%	51.480	47%
2.04.03		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	45.225	38.000	-16%	39.000	-14%	68.640	52%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Dpto. Obras Civiles

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Asesoría Jurídica

Abog. Rubén A. Irala R.
Mat. Sup. Nº 10.800

Instituto de Previsión Social
Jefatura
Departamento de Contrataciones

2.04.04		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas sin recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	40.095	37.000	-8%	26.000	-35%	60.060	50%
2.04.05		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con maderamen con recuperacion de material- Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	62.100	45.000	-28%	52.000	-16%	60.060	-3%
2.04.06		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con maderamen sin recuperacion de material - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	49.950	36.000	-28%	42.900	-14%	51.480	3%
2.04.07		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con maderamen con recuperacion de material - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	62.100	46.000	-26%	58.500	-6%	68.640	11%
2.04.08		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con maderamen sin recuperacion de material - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	49.950	37.000	-26%	45.500	-9%	60.060	20%
2.04.09		De techo de chapa de zinc en PB y PA	Metros cuadrados	UNIDAD	1	37.800	27.000	-29%	26.000	-31%	48.048	27%
2.04.10		De techo de chapas de fibrocemento en PB y PA	Metros cuadrados	UNIDAD	1	37.800	27.000	-29%	19.500	-48%	48.048	27%
2.04.11		De techo de policarbonato con estructura existente	Metros cuadrados	UNIDAD	1	37.800	27.000	-29%	26.000	-31%	34.320	-9%
2.04.12		De techo plano de H° A°	Metros cuadrados	UNIDAD	1	62.100	44.000	-29%	65.000	5%	85.800	38%
2.04.13		De techo de vidrio armado con estructura metalica	Metros cuadrados	UNIDAD	1	62.100	44.000	-29%	58.500	-6%	85.800	38%
2.04.14		De vigas de apoyo	Metro lineal	UNIDAD	1	99.900	70.000	-30%	78.000	-22%	102.960	3%
2.05		**De Revoques**										
2.05.01		De paredes y cielo raso	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.380	30.000	18%	16.900	-33%	21.450	-15%
2.06		**De Contrapisos**										
2.06.01		De Cascotes	Metros cuadrados	UNIDAD	1	16.200	19.000	17%	11.700	-28%	17.017	5%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Carlos Cano Flores

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cynthia Cardozo Recalde
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección de Mantenimiento de Estructura

Abog. Patricia Martínez P.
Mat. Esp. Nº 12500

Instituto de Previsión Social
Dpto. Contrataciones

2.06.02		De Hormigon	Metros cuadrados	UNIDAD	1	22.950	25.000	9%	19.500	-15%	21.450	-7%
2.07		**De Pisos**										
2.07.01		De baldosa calcarea	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.650	20.000	-22%	13.000	-49%	25.740	0%
2.07.02		De mosaicos graniticos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	35.100	30.000	-15%	15.600	-56%	25.740	-27%
2.07.03		De planchas de granito natural para escaleras y umbrales	Metros cuadrados	UNIDAD	1	49.950	40.000	-20%	26.000	-48%	32.175	-36%
2.07.04		De vinilico	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.650	20.000	-22%	9.100	-65%	25.740	0%
2.07.05		De ceramica	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.650	25.000	-3%	15.600	-39%	25.740	0%
2.07.06		De alisada de cemento	Metros cuadrados	UNIDAD	1	37.800	27.000	-29%	13.000	-66%	12.155	-68%
2.07.07		De H?A?	Metros cuadrados	UNIDAD	1	41.175	30.000	-27%	32.500	-21%	97.240	136%
2.07.08		De baldosones de hormigon	Metros cuadrados	UNIDAD	1	37.800	27.000	-29%	23.400	-38%	25.740	-32%
2.07.09		De Tejuelita	Metros cuadrados	UNIDAD	1	37.800	30.000	-21%	23.400	-38%	25.740	-32%
2.07.10		De Calles internas y camineros peatonales	Metros cuadrados	UNIDAD	1	37.800	35.000	-7%	32.500	-14%	25.740	-32%
2.07.11		De Veredas perimetrales	Metros cuadrados	UNIDAD	1	37.800	35.000	-7%	20.800	-45%	25.740	-32%
2.07.12		De Alfombra	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.650	20.000	-22%	13.000	-49%	21.450	-16%
2.07.13		De parquet	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.650	20.000	-22%	19.500	-24%	32.175	25%
2.08		**De Zocalos**										
2.08.01		De baldosa calcarea	Metro lineal	UNIDAD	1	29.700	21.000	-29%	6.500	-78%	7.293	-75%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Camp Flores

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dirección de Infraestructura

Isabel A. Irala P.

Instituto de Previsión Social
Departamento Técnico de Contrataciones

2.08.02		De mosaicos graniticos	Metro lineal	UNIDAD	1	37.800	27.000	-29%	6.500	-83%	7.293	-81%
2.08.03		De planchas de granito natural para escaleras y umbrales	Metro lineal	UNIDAD	1	49.950	35.000	-30%	13.000	-74%	7.293	-85%
2.08.04		De vinilico	Metro lineal	UNIDAD	1	25.650	18.000	-30%	2.600	-90%	7.293	-72%
2.08.05		De ceramico	Metro lineal	UNIDAD	1	29.700	21.000	-29%	3.250	-89%	7.293	-75%
2.08.06		De alisada de cemento	Metro lineal	UNIDAD	1	37.800	26.500	-30%	6.500	-83%	7.293	-81%
2.08.07		De Tejuelita	Metro lineal	UNIDAD	1	37.800	26.500	-30%	6.500	-83%	7.293	-81%
2.08.08		De alfombra	Metro lineal	UNIDAD	1	25.650	18.000	-30%	6.500	-75%	7.293	-72%
2.08.09		De parquet	Metro lineal	UNIDAD	1	25.650	18.000	-30%	13.000	-49%	7.293	-72%
2.09		**De Revestimientos**										
2.09.01		De azulejos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	21.330	25.000	17%	13.000	-39%	25.740	21%
2.09.02		De ladrillejos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	21.330	20.000	-6%	13.000	-39%	25.740	21%
2.09.03		De pastillas ceramicas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	20.655	20.000	-3%	13.000	-37%	25.740	25%
2.09.04		De piedra	Metros cuadrados	UNIDAD	1	31.725	22.500	-29%	26.000	-18%	53.625	69%
2.09.05		De madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	38.070	27.000	-29%	23.400	-39%	25.740	-32%
2.10		**De Cielo Raso**										
2.10.01		De cielo raso de placas de yeso	Metros cuadrados	UNIDAD	1	27.675	33.000	19%	10.400	-62%	64.350	133%
2.10.02		De cielo raso de PVC	Metros cuadrados	UNIDAD	1	27.675	25.000	-10%	10.400	-62%	57.200	107%
2.10.03		De cielo raso de metal desplegado	Metros cuadrados	UNIDAD	1	35.100	30.000	-15%	13.000	-63%	64.350	83%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norman Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cyntia Gerula Hocsde
Jefe Dpto. Mantenimiento Estructura
Dirección de Infraestructura

Arq. Rubén A. Irala P.
Mat. C.S. Nº 10.550

Instituto de Previsión Social
Jefe Dpto. Social
Departamento Técnico de Contrataciones

2.10.04		De entrepiso de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	35.100	25.000	-29%	23.400	-33%	64.350	83%
2.10.05		De cielo raso metalico lineal	Metros cuadrados	UNIDAD	1	35.100	25.000	-29%	23.400	-33%	64.350	83%
2.10.06		De cielo raso de vinilico	Metros cuadrados	UNIDAD	1	27.675	20.000	-28%	16.900	-39%	64.350	133%
2.11		**De Mamparas**										
2.11.01		De mamparas existentes tipo durlock	Metros cuadrados	UNIDAD	1	35.775	30.000	-16%	15.600	-56%	85.800	140%
2.11.02		De mamparas existentes vidriadas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	41.175	35.000	-15%	19.500	-53%	357.500	768%
2.11.03		De mamparas existentes de terciadas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	35.775	28.000	-22%	23.400	-35%	57.200	60%
2.11.04		De mamparas existentes de placas de carton prensado tipo eucatex	Metros cuadrados	UNIDAD	1	29.700	25.000	-16%	23.400	-21%	92.950	213%
2.12		**De Carpinteria Metalica**										
2.12.01		De canaletas y Bajadas	Metro lineal	UNIDAD	1	29.700	25.000	-16%	13.000	-56%	14.300	-52%
2.12.02		De Verjas, Portones y Rejas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	37.800	30.000	-21%	22.100	-42%	32.175	-15%
2.12.03		De aberturas, ventanas , puertas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	29.700	30.000	1%	20.800	-30%	64.350	117%
2.12.04		De Muebles fijos y Desmontables	Metros cuadrados	UNIDAD	1	40.500	30.000	-26%	16.900	-58%	107.250	165%
2.12.05		De Mesadas y Muebles Fijos y Desmontables	Metros cuadrados	UNIDAD	1	62.100	45.000	-28%	39.000	-37%	107.250	73%
2.13		**De Cristal templado**										
2.13.01		Pa?os fijos de 10 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	162.000	114.000	-30%	104.000	-36%	357.500	121%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carola Recalde
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección de Infraestructura

Ing. Fabiana M. Recalde P.
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

Instituto de Previsión Social
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Departamento Técnico de Contrataciones

2.13.02		Puertas batientes de una hoja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	162.000	114.000	-30%	104.000	-36%	357.500	121%
2.13.03		Puertas/Ventanas corredizas de dos hojas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	162.000	114.000	-30%	104.000	-36%	357.500	121%
3	**72131601-002**	**Movimiento de suelo**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
3.1		Excavaciones varias (manual)	Metros cúbicos	UNIDAD	1	112.050	80.000	-29%	65.000	-42%	50.050	-55%
3.2		Relleno de tierra interior y exterior, compactación y nivelación	Metros cúbicos	UNIDAD	1	112.050	80.000	-29%	78.000	-30%	107.250	-4%
3.3		Movimiento de suelo, incluye cargamento de tierra, desmonte, relleno, baden y desague, compactación mecanizada	Metros cúbicos	UNIDAD	1	180.023	130.000	-28%	178.100	-1%	143.000	-21%
4	**72131601-003**	**Cimiento**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
4.1		De PBC - Mezcla de cemento, cal, arena (1/2:1:4) de 0,30 m	Metros cúbicos	UNIDAD	1	506.250	355.000	-30%	455.000	-10%	414.700	-18%
4.2		Muro de contención de piedra bruta colocada	Metros cúbicos	UNIDAD	1	533.250	374.000	-30%	455.000	-15%	383.500	-28%
5	**72131601-004**	**Estructuras de Hormigón Armado**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
5.1		Pilares	Metros cúbicos	UNIDAD	1	2.223.450	1.557.000	-30%	2.145.000	-4%	3.009.315	35%
5.2		Vigas	Metros cúbicos	UNIDAD	1	2.922.345	2.046.000	-30%	2.145.000	-27%	2.324.215	-20%
5.3		Encadenado de H° A° sobre pared de 0,15 m	Metro lineal	UNIDAD	1	1.961.415	250.000	-87%	1.040.000	-47%	487.983	-75%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Recalde
Jefe Dpto. Mantenimiento de Inmuebles
Dirección de Infraestructura

Patricia Ibarrola P.

Instituto de Previsión Social
Jefatura de Compras
Departamento Técnico de Contrataciones

Dpto. Mantenimiento de Inmuebles

5.4		Encadenado de Hº Aº sobre pared de 0.30 m	Metro lineal	UNIDAD	1	1.961.415	300.000	-85%	1.040.000	-47%	536.566	-73%
5.5		Losas	Metros cúbicos	UNIDAD	1	2.224.125	1.557.000	-30%	2.145.000	-4%	2.324.215	5%
5.6		Escaleras de Hº Aº	Metros cúbicos	UNIDAD	1	2.160.000	1.513.000	-30%	2.145.000	-1%	3.345.063	55%
6	**72131601-006**	**Aislación**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
6.1		Horizontal asfáltica de muros. 3 caras con aditivo hidrófugo inorgánico - pared de 0.15 ; 0.30 y 0.45m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	101.250	71.000	-30%	91.000	-10%	96.161	-5%
6.2		De losa de Hº Aº con Membrana Elástica de Hidro asfalto tipo impacril con trama.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	180.900	180.000	0%	156.000	-14%	57.200	-68%
6.3		De losa con sellador asfáltico y colocación de membrana de aluminio de 4mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	87.750	105.000	20%	104.000	19%	85.800	-2%
6.4		Vertical con panderete con hidrófugo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	121.500	70.000	-42%	110.500	-9%	90.337	-26%
6.5		De junta de dilatación en HºAº	Metro lineal	UNIDAD	1	74.250	70.000	-6%	74.100	0%	57.200	-23%
6.6		De losa de baño en Planta Alta con emulsión asfáltica .2 manos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	128.250	90.000	-30%	117.000	-9%	57.200	-55%
6.7		De techo de Zinc con membrana asfáltica de 3 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	81.000	96.000	19%	91.000	12%	71.500	-12%
6.8		De superficie enterrada del reservorio inferior y caseta de bombeo, con emulsión bituminosa y manta asfáltica.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	224.100	160.000	-29%	208.000	-7%	214.500	-4%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores

6.9		Impermeabilización interna de reservorios	Metros cuadrados	UNIDAD	1	224.100	160.000	-29%	208.000	-7%	214.500	-4%
6.10		Impermeabilización con pintura en pasta con micro fibras poliuretanicas (membrana fibrada)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	108.000	125.000	16%	104.000	-4%	92.950	-14%
7	**72131601-999**	**Colocación de dinteles**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
7.1		Envarillado sobre aberturas de 3x8 mm	Metro lineal	UNIDAD	1	55.350	45.000	-19%	39.000	-30%	43.914	-21%
7.2		Dintel prefabricado de H°A°	Metro lineal	UNIDAD	1	144.450	102.000	-29%	91.000	-37%	98.124	-32%
7.3		Envarillado de muros	Metro lineal	UNIDAD	1	55.350	45.000	-19%	39.000	-30%	43.914	-21%
7.4		Costura de rajaduras en paredes	Metro lineal	UNIDAD	1	55.350	45.000	-19%	39.000	-30%	43.914	-21%
8	**72131601-005**	**Mampostería**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
8.01		De nivelacion de 0.30 m (1:2:8)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	248.400	174.000	-30%	169.000	-32%	166.361	-33%
8.02		De nivelacion de 0.45 m (1:2:8)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	365.850	257.000	-30%	253.500	-31%	241.670	-34%
8.03		De elevacion de 0.15 m. ladrillo comun - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	135.000	140.000	4%	104.000	-23%	93.028	-31%
8.04		De elevacion de 0.10 m . ladrillo comun -Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	112.050	79.000	-29%	84.500	-25%	51.615	-54%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores

Abog. Patricia A. Insfrán P.

8.05		De elevacion de 0.10 m . ladrillo comun -Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	125.550	88.000	-30%	101.400	-19%	65.915	-47%
8.06		De elevacion de 0.15 m. ladrillo comun - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	168.750	170.000	1%	143.000	-15%	100.178	-41%
8.07		De elevacion de 0.20 m. ladrillo comun - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	218.700	154.000	-30%	143.000	-35%	120.143	-45%
8.08		De elevacion de 0.20 m. ladrillo comun - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	228.150	180.000	-21%	169.000	-26%	127.293	-44%
8.09		De elevacion de 0.30 m. ladrillo comun - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	263.250	250.000	-5%	234.000	-11%	153.894	-42%
8.10		De elevacion de 0.30 m. ladrillo comun - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	298.350	300.000	1%	286.000	-4%	161.044	-46%
8.11		De ladrillo comun en panderete	Metros cuadrados	UNIDAD	1	148.500	104.000	-30%	91.000	-39%	61.737	-58%
8.12		De elevacion de 0.15 m. ladrillo prensado - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	297.000	230.000	-23%	143.000	-52%	111.878	-62%
8.13		De elevacion de 0.15 m. ladrillo prensado - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	310.500	250.000	-19%	162.500	-48%	119.028	-62%
8.14		De elevacion de 0.20 m. ladrillo prensado - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	378.000	265.000	-30%	286.000	-24%	135.278	-64%
8.15		De elevacion de 0.20 m. ladrillo prensado - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	391.500	275.000	-30%	325.000	-17%	142.428	-64%
8.16		De elevación con ladrillos cerámicos huecos de 0.15 m ? Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	101.385	120.000	18%	97.500	-4%	69.069	-32%
8.17		De elevacion con ladrillos ceramicos huecos de 0.15 m ? Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	101.385	120.000	18%	117.000	15%	76.219	-25%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cyntia Cabrera
Jefe Dpto. Ejecución de Obras
Dirección de Infraestructura

Arq. Eugenio A. Irala P.
C.S. Nº 10.586

Instituto de Previsión Social
Norma Sosa
Departamento Técnico de Contrataciones

8.18		De elevacion con ladrillos ceramicos huecos de 0.20 m ? Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	145.800	125.000	-14%	110.500	-24%	93.769	-36%
8.19		De elevacion con ladrillos ceramicos huecos de 0.20 m ? Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	186.300	131.000	-30%	136.500	-27%	100.919	-46%
8.20		De elevacion con ladrillo convoco	Metros cuadrados	UNIDAD	1	155.250	109.000	-30%	162.500	5%	164.252	6%
8.21		Parapeto de ladrillos comunes de 0.15 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	162.000	130.000	-20%	143.000	-12%	93.028	-43%
8.22		Parapeto de ladrillos comunes de 0.20 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	224.100	157.000	-30%	182.000	-19%	120.143	-46%
8.23		Pilares de ladrillo comun de 0.30 x 0.30 m	Metro lineal	UNIDAD	1	135.000	95.000	-30%	91.000	-33%	87.815	-35%
8.24		Pilares de ladrillo comun de 0.45 x 0.45 m	Metro lineal	UNIDAD	1	190.350	134.000	-30%	169.000	-11%	99.723	-48%
8.25		Provisión y colocación de tejido perimetral romboidal de 2", con postes de H° de 3m de alt. cada 2.50 m. sobre muro de P°B° colocada de 0.30 de ancho y o.40 de alt.	Metro lineal	UNIDAD	1	160.002	190.000	19%	390.000	144%	143.000	-11%
9	**72131601-007**	**Techo - Montaje**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
9.01		De techo de chapa galvanizada de zinc N° 22 en PB y PA	Metros cuadrados	UNIDAD	1	112.050	100.000	-11%	130.000	16%	185.900	66%
9.02		De techo de chapa galvanizada trapezoidal en PB y PA	Metros cuadrados	UNIDAD	1	171.450	125.000	-27%	208.000	21%	185.900	8%
9.03		De estructura de techo con carpinteria de madera - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	136.350	140.000	3%	169.000	24%	150.150	10%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Recibido

Mat. C.S.J. N° 10.550

9.04		De estructura de techo con carpinteria de madera - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	148.500	145.000	-2%	169.000	14%	150.150	1%
9.05		De Tejas con tejuelones incluye aislacion con membrana- Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	198.450	200.000	1%	234.000	18%	171.600	-14%
9.06		De Tejas con tejuelones incluye aislacion con membrana - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	216.000	210.000	-3%	247.000	14%	171.600	-21%
9.07		De Tejas con tejuelitas incluye aislacion con membrana - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	193.050	200.000	4%	234.000	21%	185.900	-4%
9.08		De Tejas con tejuelitas incluye aislacion con membrana- Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	209.250	210.000	0%	247.000	18%	185.900	-11%
9.09		De tejas - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	122.850	140.000	14%	143.000	16%	100.100	-19%
9.10		De tejas - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	132.300	150.000	13%	149.500	13%	100.100	-24%
9.11		Reposicion de liston de borde de 1"x2"	Metro lineal	UNIDAD	1	37.800	35.000	-7%	32.500	-14%	28.600	-24%
9.12		De techo de chapas de fibrocemento en PB y PA	Metros cuadrados	UNIDAD	1	113.400	80.000	-29%	104.000	-8%	143.000	26%
9.13		De estructura metalica de techo (pilares y vigas) con varillas torsionadas y techo de chapa de zinc	Metros cuadrados	UNIDAD	1	194.400	230.000	18%	260.000	34%	185.900	-4%
9.14		De estructura metalica de techo (pilares y vigas) con chapa doblada y techo de chapa de zinc	Metros cuadrados	UNIDAD	1	209.250	250.000	19%	260.000	24%	228.800	9%
9.15		De estructura y techo de policarbonato de 6 mm con provision	Metros cuadrados	UNIDAD	1	621.000	435.000	-30%	611.000	-2%	715.000	15%
9.16		Reparacion de techo de tejas con goteras	Metros cuadrados	UNIDAD	1	186.300	150.000	-19%	169.000	-9%	185.900	0%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Recaudo

Lic. Fabián Ignacio B.
C.S.J. N° 10.550

Instituto de Previsión Social
Departamento Técnico de Contrataciones

9.17		De canalones autoportantes de fibrocemento	Metros cuadrados	UNIDAD	1	112.050	79.000	-29%	130.000	16%	114.400	2%
9.18		Provision y colocacion de extractores eolicos de 450 a 500 mm	Unidad	UNIDAD	1	1.009.800	707.000	-30%	975.000	-3%	1.072.500	6%
10	**72131601-008**	**Revoques**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
10.01		Azotada impermeable 1:3 con hidrofugo, espesor 0.5 cm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	29.700	25.000	-16%	15.600	-47%	22.770	-23%
10.02		Interior y exterior de muros a una capa	Metros cuadrados	UNIDAD	1	47.250	40.000	-15%	41.600	-12%	44.340	-6%
10.03		De pared a una capa c/ hidrofugo 1:4:16, espesor 1.5 cm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	49.950	45.000	-10%	41.600	-17%	44.340	-11%
10.04		De cielorraso 1:4:12	Metros cuadrados	UNIDAD	1	62.100	50.000	-19%	55.900	-10%	57.793	-7%
10.05		De pilares de mamposteria	Metros cuadrados	UNIDAD	1	49.950	40.000	-20%	45.500	-9%	44.340	-11%
10.06		De pilares de H° A°	Metros cuadrados	UNIDAD	1	49.950	40.000	-20%	45.500	-9%	51.490	3%
10.07		De losas y vigas de H° A°	Metros cuadrados	UNIDAD	1	62.100	44.000	-29%	55.900	-10%	51.490	-17%
10.08		Goterones en borde de losas	Metro lineal	UNIDAD	1	74.250	52.000	-30%	71.500	-4%	51.490	-31%
10.09		Salpicado exterior e=1.5 cm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	37.800	30.000	-21%	32.500	-14%	23.488	-38%
10.10		Reparacion de cornisas perimetrales	Metro lineal	UNIDAD	1	62.100	45.000	-28%	58.500	-6%	51.490	-17%
10.11		Masa Baritada de 2cm sujeto a potencia del equipo radiologico	Metros cuadrados	UNIDAD	1	66.000	78.000	18%	85.800	30%	71.500	8%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Obras Civiles

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cynthia
Mat. C.S.J. N° 10.550

D.O.C

11	**72131601-009**	**Contrapiso**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
11.1		De hormigón de cascotes sobre terreno natural, h=0,10 cm - 1:6:12 (cemento: arena lavada: cascotes)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	79.650	60.000	-25%	71.500	-10%	45.825	-42%
11.2		Carpeta para base de piso	Metros cuadrados	UNIDAD	1	62.100	45.000	-28%	39.000	-37%	37.921	-39%
11.3		De hormigón pobre sobre losa H° A° e=0.07 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	70.200	50.000	-29%	65.000	-7%	38.129	-46%
11.4		De cascotes en losa rebajada e=0.07	Metros cuadrados	UNIDAD	1	70.200	50.000	-29%	58.500	-17%	38.129	-46%
12	**72131601-009**	**Pisos**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
12.01		De mosaicos calcareos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	153.900	109.000	-29%	130.000	-16%	93.951	-39%
12.02		De mosaicos graniticos 30x30 cm.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	272.700	191.000	-30%	169.000	-38%	177.619	-35%
12.03		De ceramica nacional, tejuela prensada	Metros cuadrados	UNIDAD	1	121.500	86.000	-29%	110.500	-9%	93.951	-23%
12.04		De ceramica antideslizante PI 5.medida y color segun detalles	Metros cuadrados	UNIDAD	1	379.350	270.000	-29%	195.000	-49%	93.951	-106%
12.05		De alisado de cemento	Metros cuadrados	UNIDAD	1	47.250	40.000	-15%	41.600	-12%	37.921	-20%
12.06		De H° A° de 10 cm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	248.400	200.000	-19%	156.000	-37%	213.785	-14%
12.07		De baldosones de hormigon 40 x 40 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	103.950	100.000	-4%	91.000	-12%	90.090	-13%
12.08		Encerado de piso de granito a maquina	Metros cuadrados	UNIDAD	1	117.450	90.000	-23%	78.000	-34%	85.800	-27%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norman Branco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

12.09		Encerado de piso parquet a maquina	Metros cuadrados	UNIDAD	1	128.250	90.000	-30%	91.000	-29%	85.800	-33%
12.10		Planchas de granito reconstituido antideslizantes para huellas de escalera ,a=0.34 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	558.900	450.000	-19%	520.000	-7%	715.000	28%
12.11		Planchas de granito reconstituido antideslizantes para contrahuellas de escalera , a=0,15 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	558.900	450.000	-19%	520.000	-7%	715.000	28%
12.12		Para descanso de escalera	Unidad	UNIDAD	1	558.900	400.000	-28%	520.000	-7%	500.500	-10%
12.13		De veredita tipo kaa 20x20	Metros cuadrados	UNIDAD	1	112.995	130.000	15%	78.000	-31%	93.951	-17%
12.14		De veredita tipo vainilla 15 x 15 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	112.995	135.000	19%	71.500	-37%	93.951	-17%
12.15		Pavimento Rigido e= 0,15 m para darsenas, calles internas y estacionamientos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	309.400	300.000	-3%	351.000	13%	245.196	-21%
12.16		Cordon prefabricado como borde de proteccion perimetral	Metro lineal	UNIDAD	1	89.600	80.000	-11%	91.000	2%	70.135	-22%
12.17		Mosaicos de canto rodado de 0.30 x 0.30 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	159.975	130.000	-19%	143.000	-11%	143.000	-11%
12.18		De goma vinilica antideslizante	Metros cuadrados	UNIDAD	1	136.688	163.000	19%	130.000	-5%	185.900	36%
12.19		De alfombra para alto transito de 4mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	184.800	130.000	-30%	130.000	-30%	185.900	1%
12.20		De piedra basaltica (empedrado)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	89.600	80.000	-11%	110.500	23%	78.650	-8%
12.21		De Ceramica esmaltada 30 x 30 cm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	270.000	200.000	-26%	169.000	-37%	93.951	-65%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

Mat. C.S.N. Nº 10.58

Instituto de Previsión Social
Arquitecta Sandra
Departamento Técnico de Contrataciones

12.22		De parquet	Metros cuadrados	UNIDAD	1	168.001	140.000	-17%	455.000	171%	185.900	11%
13	**72101607-005**	**Zócalos**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
13.1		Calcáreo	Metro lineal	UNIDAD	1	45.900	35.000	-24%	32.500	-29%	40.726	-11%
13.2		Granítico	Metro lineal	UNIDAD	1	121.500	90.000	-26%	65.000	-47%	71.500	-41%
13.3		Granito reconstituido para escaleras	Metro lineal	UNIDAD	1	133.650	100.000	-25%	130.000	-3%	100.100	-25%
13.4		Cerámico	Metro lineal	UNIDAD	1	37.800	40.000	6%	26.000	-31%	40.726	8%
13.5		Cerámica nacional	Metro lineal	UNIDAD	1	54.000	38.000	-30%	26.000	-52%	40.726	-25%
13.6		Alfombrado	Metro lineal	UNIDAD	1	37.800	27.000	-29%	26.000	-31%	42.900	13%
13.7		De parquet	Metro lineal	UNIDAD	1	37.800	27.000	-29%	52.000	38%	42.900	13%
14	**72102601-001**	**Carpintería de Madera**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
14.01		Cambio de herrajes y ajustes en puertas de madera	Unidad	UNIDAD	1	111.983	100.000	-11%	110.500	-1%	100.100	-11%
14.02		Cambio de cerraduras en puertas	Unidad	UNIDAD	1	279.450	250.000	-11%	260.000	-7%	214.500	-23%
14.03		Puertas placas de 0.70/ 0.80/0.90 x 2.10 con provision de herrajes y cerraduras	Unidad	UNIDAD	1	1.490.400	1.100.000	-26%	975.000	-35%	1.573.000	6%
14.04		Puerta tablero de 0.80/0.90 x 2.10 con provision de herrajes y cerraduras	Unidad	UNIDAD	1	2.235.600	1.600.000	-28%	1.560.000	-30%	2.145.000	-4%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Aranco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dirección de Infraestructura

Abog. Fabiola Irún P.

14.05		Puertas batientes de 0.70/0.80/0.90x2.10 con provisión de herrajes y cerraduras.	Unidad	UNIDAD	1	1.490.400	1.100.000	-26%	1.300.000	-13%	1.573.000	6%
14.06		Desmonte de marco y contramarco	Unidad	UNIDAD	1	50.085	50.000	0%	65.000	30%	42.900	-14%
14.07		Marco recto de madera de 2"x 6"para puerta de 0.70/ 0.80/0.90 x 2.10	Unidad	UNIDAD	1	600.075	425.000	-29%	585.000	-3%	529.100	-12%
14.08		Contramarco de madera	Metro lineal	UNIDAD	1	20.500	20.000	-2%	32.500	59%	21.450	5%
14.09		Cambio de herrajes de ventanas vidrieras(trancas. bisagras. fallebas)	Unidad	UNIDAD	1	88.200	100.000	13%	104.000	18%	85.800	-3%
14.10		Cambio de herrajes de ventanas persianas(trancas. bisagras. fallebas)	Unidad	UNIDAD	1	88.200	100.000	13%	104.000	18%	85.800	-3%
14.11		Guarda-sillas de madera	Metro lineal	UNIDAD	1	201.600	150.000	-26%	130.000	-36%	214.500	6%
14.12		Reparacion y Mantenimiento de puertas y ventanas tipo persiana valenciana.	Unidad	UNIDAD	1	289.800	300.000	4%	260.000	-10%	286.000	-1%
14.13		Reparacion de puertas y ventanas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	303.750	213.000	-30%	195.000	-36%	328.900	8%
14.14		Reparacion de persianas (puertas y ventanas)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	303.750	213.000	-30%	195.000	-36%	328.900	8%
15	**73121602-007**	**Carpintería Metálica y de Aluminio**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	1							
15.01		Ventanas tipo balancin	Metros cuadrados	UNIDAD	1	695.250	487.000	-30%	520.000	-25%	357.500	-49%
15.02		Mantenimiento de puertas y ventanas, de aluminio y metálico.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	589.950	415.000	-30%	260.000	-56%	429.000	-27%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Dpto. Mantenimiento
Dirección de Infraestructura

Abog. Fabián A. Insfrán P.
Inscripto C.S.J. Nº 10.387

15.03		Puerta enchapada (0.80x2.10) con marcos en chapa doblada con tela mosquitero	Unidad	UNIDAD	1	1.117.800	1.000.000	-11%	1.105.000	-1%	1.287.000	15%
15.04		Provision y colocacion cantoneras de aluminio perfil L para esquinas	Metro lineal	UNIDAD	1	112.050	80.000	-29%	97.500	-13%	57.200	-49%
15.05		Provision y colocacion de pasamanos de escaleras	Metro lineal	UNIDAD	1	198.450	150.000	-24%	195.000	-2%	193.050	-3%
15.06		Reparacion de parasoles de aluminio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	112.050	80.000	-29%	110.500	-1%	171.600	53%
15.07		Provision e instalacion de parasoles de aluminio anodizado natural. con marcos perimetrales. tubos rectangulares. aletas fijas horizontales. de 150mm de ancho. con anclajes metalicos segun modelo existente.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	372.600	300.000	-19%	351.000	-6%	500.500	34%
15.08		Reparacion de rejas y/o portones de hierro (cambio de zona afectada por corrosion. soldadura. ajuste. pintura anti oxido)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	202.500	150.000	-26%	169.000	-17%	214.500	6%
15.09		Provision y colocacion Porton de Hierro	Metros cuadrados	UNIDAD	1	549.450	500.000	-9%	455.000	-17%	657.800	20%
15.10		Provisión y colocación de Canaletas äereas y de bajada en chapa galvanizada N°24 c/ antioxido. Aereas desarrollo: 50 cm. idem las embutidas	Metro lineal	UNIDAD	1	87.750	100.000	14%	91.000	4%	100.100	14%
16	**72101607-001**	**Alfeizar de ventanas**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
16.1		De revoque 1:3 (cemento. arena lavada) y mocheta de revoque	Metros cuadrados	UNIDAD	1	62.100	50.000	-19%	52.000	-16%	44.340	-29%
16.2		Revoque de mocheta	Metro lineal	UNIDAD	1	27.500	25.000	-9%	32.500	18%	38.061	38%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles

Abog. Rubén Ibarra P.
Mat. C.S. N° 10.559

17	**72131601-012**	**Pinturas**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
17.01		Enduido										
17.01.01		Interior y exterior en paredes.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	26.595	30.000	13%	19.500	-27%	11.440	-57%
17.01.02		Interior y exterior (area de galerias, hall) en cielo raso.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	26.595	30.000	13%	19.500	-27%	11.440	-57%
17.01.03		En tabiques de roca yeso.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	29.430	30.000	2%	19.500	-34%	11.440	-61%
17.01.04		Enduido cementicio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	87.750	80.000	-9%	39.000	-56%	28.600	-67%
17.02		**De Muros**										
17.02.01		Al latex acrilico para paredes interiores	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.983	35.000	13%	26.000	-16%	17.160	-45%
17.02.02		De paredes y pilares	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.983	35.000	13%	26.000	-16%	17.160	-45%
17.02.03		De cielo raso de losas, vigas y aleros de Hº Aº.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	33.750	40.000	19%	29.900	-11%	17.160	-49%
17.02.04		Al latex acrilico para paredes exteriores	Metros cuadrados	UNIDAD	1	40.500	45.000	11%	42.900	6%	17.160	-58%
17.02.05		Exterior al latex de fachada de edificio con silleta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	105.030	120.000	14%	91.000	-13%	21.450	-80%
17.02.06		Exterior texturado de fachada de edificio con silleta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	105.030	125.000	19%	104.000	-1%	71.500	-32%
17.02.07		De muralla al latex	Metros	UNIDAD	1	30.983	35.000	13%	28.600	-8%	21.450	-31%
17.02.08		De buñas en fachadas.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	40.500	35.000	-14%	29.900	-26%	17.160	-58%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cyntia
Jefe Dpto. Administración de Infraestructura
Dirección

Abog. Patricia Jiménez P.

17.02.09		Pintura texturizada de paredes interiores	Metros cuadrados	UNIDAD	1	105.030	120.000	14%	78.000	-26%	71.500	-32%
17.02.10		Pintura texturizada de paredes exteriores	Metros cuadrados	UNIDAD	1	105.030	125.000	19%	78.000	-26%	78.650	-25%
17.02.11		De tejas con Impacril color ceramico	Metros cuadrados	UNIDAD	1	97.200	90.000	-7%	101.400	4%	50.050	-49%
17.02.12		De paredes a la cal	Metros cuadrados	UNIDAD	1	20.250	20.000	-1%	19.500	-4%	12.870	-36%
17.03		**Al Barniz**										
17.03.01		De tejuelon y maderamen. con aplicacion de termifugo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	37.800	45.000	19%	32.500	-14%	28.600	-24%
17.03.02		De aberturas de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	37.800	45.000	19%	29.900	-21%	28.600	-24%
17.03.03		De porton de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	32.400	38.000	17%	26.000	-20%	28.600	-12%
17.03.04		De barandas de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	32.400	38.000	17%	26.000	-20%	28.600	-12%
17.04		**Al Esmalte Sintetico**										
17.04.01		De paredes h=1,80 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	47.250	50.000	6%	39.000	-17%	31.460	-33%
17.04.02		De aberturas de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	47.250	55.000	16%	39.000	-17%	31.460	-33%
17.04.03		De abertura metalica previo anti oxido	Metros cuadrados	UNIDAD	1	47.250	55.000	16%	39.000	-17%	31.460	-33%
17.04.04		De canaleta y bajada	Metro lineal	UNIDAD	1	62.100	60.000	-3%	32.500	-48%	35.750	-42%
17.04.05		De rejas .portones metalicos. barandas. techos metalicos. escalera marinera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	37.800	45.000	19%	36.400	-4%	31.460	-17%
17.04.06		De cañerias de hierro	Metro lineal	UNIDAD	1	62.100	45.000	-28%	35.100	-43%	35.750	-42%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

Dpto. Mantenimiento

17.04.07		De cañerias de hierro galvanizado y/o aluminio	Metro lineal	UNIDAD	1	37.800	45.000	19%	39.000	3%	35.750	-5%
17.05		**Con Silicona**										
17.05.01		Tratamiento de ladrillo visto o piedra	Metros cuadrados	UNIDAD	1	37.800	45.000	19%	29.900	-21%	21.450	-43%
17.06		**Al Epoxi**										
17.06.01		De paredes sobre enduido cementicio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	86.400	90.000	4%	84.500	-2%	78.650	-9%
17.06.02		De cielo raso sobre enduido cementicio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	86.400	95.000	10%	84.500	-2%	78.650	-9%
17.06.03		De señalizaciones en pisos en estacionamiento	Metros cuadrados	UNIDAD	1	89.100	90.000	1%	84.500	-5%	78.650	-12%
17.06.04		De piso cementicio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	162.000	120.000	-26%	130.000	-20%	100.100	-38%
17.07		**Pulido y lustre**										
17.07.01		De revestimiento de madera en paredes y pilares de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	86.400	70.000	-19%	84.500	-2%	78.650	-9%
17.07.02		Laqueado de puertas de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	86.400	70.000	-19%	84.500	-2%	78.650	-9%
18	**72102508-003**	**Revestidos**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
18.01		De azulejos 20x20 cm. sobre base previa. color igual al existente	Metros cuadrados	UNIDAD	1	190.350	140.000	-26%	136.500	-28%	101.816	-47%
18.02		De azulejos 15x15 cm. sobre base previa. color igual al existente	Metros cuadrados	UNIDAD	1	190.350	140.000	-26%	136.500	-28%	101.816	-47%
18.03		De ladrillejos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	171.450	125.000	-27%	91.000	-47%	80.535	-53%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. C. Valdez
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección de Infraestructura

Mar. C.S.J. Nº 16.558

Johanna Stoll

18.04		De pastillas cer?micas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	163.350	150.000	-8%	162.500	-1%	101.816	-38%
18.05		De guardas, tamaño y color semejante al existente	Metro lineal	UNIDAD	1	210.600	150.000	-29%	130.000	-38%	40.726	-81%
18.06		De pilares de H° A° con ladrillo o ladrillejo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	86.400	80.000	-7%	88.400	2%	80.535	-7%
18.07		De vigas de H° A° con ladrillo o ladrillejo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	136.350	100.000	-27%	110.500	-19%	80.535	-41%
18.08		De placa de fibrocemento de 80 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	136.350	100.000	-27%	130.000	-5%	143.000	5%
18.09		De placa de fibrocemento de 120 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	189.000	135.000	-29%	182.000	-4%	171.600	-9%
18.10		De vinilico	Metros cuadrados	UNIDAD	1	216.000	235.000	9%	182.000	-16%	128.700	-40%
19	**72102602-004**	**Vidrios - Provisión y colocación**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
19.01		**Vidrios**										
19.01.01		De 3 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	279.450	196.000	-30%	234.000	-16%	370.500	33%
19.01.02		De 4 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	279.450	220.000	-21%	260.000	-7%	370.500	33%
19.01.03		De 6 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	326.700	250.000	-23%	299.000	-8%	447.200	37%
19.01.04		De 8 mm sobre pared de roca yeso incoloro	Metros cuadrados	UNIDAD	1	372.600	261.000	-30%	585.000	57%	447.200	20%
19.02		**De Paños Fijos con esmerilado:**										

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores

Abog. Rubén A. Insfrán
C.S. N° 10.550

19.02.01		De cristal Templado de 10 mm, color bronce, con esmerilado y perfileria de aluminio de tres unidades de franjas horizontales de 5 cm de ancho cada uno.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	2.251.800	1.577.000	-30%	2.080.000	-8%	2.020.200	-10%
19.02.02		De puerta batiente de una hoja en cristal templado de 10 mm color bronce, con esmerilado y logo de IPS, incluye cerradura y manijon segun diseño.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	2.251.800	1.577.000	-30%	2.080.000	-8%	2.020.200	-10%
19.02.03		De puerta batiente de dos hojas en cristal templado de 10 mm color bronce, con esmerilado y logo de IPS, incluyen cerradura y manijon segun diseño.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	4.347.000	2.043.000	-53%	4.160.000	-4%	3.164.200	-27%
19.02.04		De puerta corrediza y pa?os fijos, en cristal templado de 10 mm color bronce, con esmerilado, y logo de IPS, incluyen cerradura y manijon segun diseño.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	5.278.500	2.295.000	-57%	5.005.000	-5%	3.164.200	-40%
19.03		**De Paños Fijos sin esmerilado:**										
19.03.01		De Cristal Templado incoloro, paños fijos de e= 10 mm. Medidas segun detalles.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	1.941.300	1.360.000	-30%	1.170.000	-40%	1.734.200	-11%
19.03.02		De puerta batiente y paños fijos en cristal templado de 10 mm incoloro, sin esmerilado. Medida segun detalle.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	3.260.250	1.583.000	-51%	3.120.000	-4%	2.449.200	-25%
19.04		**De espejos**										
19.04.01		Tipo Float en sanitarios e= 4 mm, segun medidas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	372.600	400.000	7%	351.000	-6%	416.000	12%
19.05		**Polarizado**										
19.05.01		De laminas de polarizado para vidrios de puertas y o ventanas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	162.000	150.000	-7%	156.000	-4%	143.000	-12%
19.06		**De Paños para ventanas:**										

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles

19.06.01		De cristal Templado de 8 mm. color bronce, con perfileria de aluminio completo.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	1.707.750	1.400.000	-18%	1.690.000	-1%	1.745.900	2%
19.07		**Mantenimiento de puertas y ventanas de templados:**										
19.07.01		Reparacion y mantenimiento de puertas (herrajes, frenos, manijas, pasadores)	Unidad	UNIDAD	1	357.750	350.000	-2%	351.000	-2%	715.000	100%
19.07.02		Reparacion y mantenimiento de ventanas (herrajes, manijas, pasadores)	Unidad	UNIDAD	1	357.750	350.000	-2%	351.000	-2%	715.000	100%
20	**72152707-001**	**Muro de contención**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
20.1		De ladrillos común visto de 0.45 m.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	335.400	300.000	-11%	260.000	-22%	241.670	-28%
21	**72101703-005**	**Canteros**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
21.1		De mampostería o de piedra	Metros cuadrados	UNIDAD	1	388.800	280.000	-28%	260.000	-33%	241.670	-38%
22	**72152605-001**	**Cielo raso -Provisión y Montaje**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
22.1		De placas de yeso desmontable con perfileria de aluminio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	264.600	220.000	-17%	195.000	-26%	128.700	-51%
22.2		De placas de yeso junta tomada	Metros cuadrados	UNIDAD	1	264.600	225.000	-15%	221.000	-16%	143.000	-46%
22.3		De Buñas perimetrales	Metro lineal	UNIDAD	1	210.600	148.000	-30%	78.000	-63%	21.450	-90%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Director de Infraestructura

C.S.J. N° 10.555

Jefe de Contrataciones

22.4		De cielo raso de PVC	Metros cuadrados	UNIDAD	1	86.400	100.000	16%	84.500	-2%	128.700	49%
22.5		De cielo raso de metal desplegado	Metros cuadrados	UNIDAD	1	147.150	104.000	-29%	195.000	33%	185.900	26%
23	**72102602-007**	**Mamparas-Provisión y Colocación**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
23.1		De mamparas de melamina tipo eucatex ciega con perfilería de chapa doblada laminada y pintada	Metros cuadrados	UNIDAD	1	298.350	250.000	-16%	221.000	-26%	193.050	-35%
23.2		De mamparas de melamina tipo eucatex vidriada con perfilería de chapa doblada laminada y pintada	Metros cuadrados	UNIDAD	1	298.350	300.000	1%	247.000	-17%	221.650	-26%
23.3		Puerta de placa tipo eucatex con cerradura (0.70/0.80/0.90 x 2,10)incluye herrajes y cerraduras	Unidad	UNIDAD	1	334.800	400.000	19%	390.000	16%	500.500	49%
23.4		De placa de yeso acartonado tipo durlock de 12mm, con perfileria de sujeción completo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	869.400	700.000	-19%	520.000	-40%	193.050	-78%
24	**72102508-999**	**Mesadas**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
24.1		Reparación de mesada de hormigón revestida de azulejos	Metro lineal	UNIDAD	1	162.000	150.000	-7%	130.000	-20%	214.500	32%
25	**72102201-9998**	**Alumbrado exterior-Provisión y Montaje**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
25.1		De artefactos tipo AP 105 W, lámpara de bajo consumo con interruptor fotoeléctrico, completo, incluye poste de H°A°, según normas ANDE	Unidad	UNIDAD	1	1.614.600	1.500.000	-7%	1.300.000	-19%	1.792.934	11%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

25.2		De reflextores LED RGB de 30 Wpara fachada c/fuente	Unidad	UNIDAD	1	1.614.600	1.131.000	-30%	455.000	-72%	704.418	-56%
25.3		De reflextores LED RGB de 50 Wpara fachada c/fuente	Unidad	UNIDAD	1	945.000	900.000	-5%	715.000	-24%	804.518	-15%
26	**72102201-003**	**Instalación eléctrica**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
26.01		Boca de iluminacion con su interruptor.	Unidad	UNIDAD	1	224.100	220.000	-2%	156.000	-30%	111.540	-50%
26.02		Boca de iluminacion con su interruptor tipo combinacion.	Unidad	UNIDAD	1	224.100	220.000	-2%	182.000	-19%	111.540	-50%
26.03		Boca de toma corriente con su llave.	Unidad	UNIDAD	1	224.100	220.000	-2%	175.500	-22%	111.540	-50%
26.04		Boca para ventiladores de techo con su llave.	Unidad	UNIDAD	1	224.100	220.000	-2%	208.000	-7%	211.640	-6%
26.05		Bocas para circuitos especiales con su llave (AA. Ducha Calefaccion.).	Unidad	UNIDAD	1	224.100	260.000	16%	325.000	45%	383.240	71%
26.06		Bocas para toma corrientes con conductor de tierra con su llave. hasta 5 m del tablero	Unidad	UNIDAD	1	372.600	280.000	-25%	325.000	-13%	135.850	-64%
26.07		Boca para toma tipo Schucko con su llave.	Unidad	UNIDAD	1	198.450	235.000	18%	221.000	11%	383.240	93%
26.08		Provision y colocacion de Tablero General	Unidad	UNIDAD	1	372.600	440.000	18%	390.000	5%	5.577.000	1397%
26.09		Provision y colocacion de Tablero Seccional	Unidad	UNIDAD	1	1.460.902	1.700.000	16%	364.000	-75%	2.431.000	66%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores

26.10		Provision y colocacion de cableado	Metro lineal	UNIDAD	1	100.000	119.000	19%	97.500	-3%	143.000	43%
26.11		Colocacion de AA de 9.000/12.000 BTU de ventana con colocacion de caja	Unidad	UNIDAD	1	648.000	700.000	8%	455.000	-30%	357.500	-45%
26.12		Colocacion de AA de 18.000/24.000 BTU tipo Spilt	Unidad	UNIDAD	1	900.000	1.000.000	11%	650.000	-28%	500.500	-44%
26.13		Colocacion de AA de 36.000/48.000 BTU tipo split	Unidad	UNIDAD	1	1.053.000	1.000.000	-5%	910.000	-14%	786.500	-25%
26.14		Provision y colocacion de tapas ciegas	Unidad	UNIDAD	1	7.000	8.000	14%	65.000	829%	7.150	2%
27	**72102201-9998**	**Artefactos de Iluminación, lámparas y accesorios-Provisión y Montaje**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
27.01		De artefactos con tubos led de 1x 18w. Reflector de Aluminio anodizado con rejillas.	Unidad	UNIDAD	1	210.600	250.000	19%	195.000	-7%	246.561	17%
27.02		De artefactos con tubos led de 2x 18w de embutir. Reflector de Aluminio anodizado con rejillas.	Unidad	UNIDAD	1	298.350	300.000	1%	240.500	-19%	334.398	12%
27.03		De artefactos con tubos led de 1x 18w w de embutir. Reflector de Aluminio anodizado con rejillas.	Unidad	UNIDAD	1	372.600	270.000	-28%	325.000	-13%	408.723	10%
27.04		Artefacto de iluminarias empotrables. de bajo consumo. 2X20 W destinadas para baños y kitchenette.	Unidad	UNIDAD	1	210.600	210.000	0%	188.500	-10%	246.561	17%
27.05		Provision y colocacion de artefactos con 2 lamparas led de 9 W de embutir	Unidad	UNIDAD	1	270.000	220.000	-19%	240.500	-11%	306.020	13%
27.06		Provision y colocacion de artefactos con 2 lamparas led de 9 W de sobreponer	Unidad	UNIDAD	1	270.000	250.000	-7%	240.500	-11%	306.020	13%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cyd Ximena Caballero Recalde
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección de Infraestructura

27.07		Provision y montaje de tubos led de 18 W (reemplazo tubo fluorescente de 40 w)	Unidad	UNIDAD	1	94.500	110.000	16%	88.400	-6%	130.345	38%
27.08		Provision y montaje de tubos led de 9 W (reemplazo tubo fluorescente de 20 w)	Unidad	UNIDAD	1	74.250	85.000	14%	72.800	-2%	110.024	48%
27.09		Provision y montaje de lamparas led tipo bulbo de 9 W	Unidad	UNIDAD	1	54.000	55.000	2%	52.000	-4%	89.804	73%
27.10		Reposicion de llave de ventilador	Unidad	UNIDAD	1	216.000	200.000	-7%	195.000	-10%	207.350	-4%
27.11		Reposicion de capacitor de ventilador	Unidad	UNIDAD	1	49.950	50.000	0%	39.000	-22%	45.760	
27.12		Provision e instalacion de Termocalefones de 100 litros	Unidad	UNIDAD	1	2.025.000	1.800.000	-11%	1.885.000	-7%	1.350.263	-33%
27.13		Provision y montaje de ducha electrica	Unidad	UNIDAD	1	128.250	150.000	17%	162.500	27%	188.518	47%
27.14		Provision y montaje de ventilador de techo de 56"	Unidad	UNIDAD	1	567.000	600.000	6%	520.000	-8%	622.336	10%
28	**72102201-002**	**Retiro de artefactos y artículos eléctricos**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
28.1		De artefactos fluorescentes en general	Unidad	UNIDAD	1	62.100	70.000	13%	39.000	-37%	35.750	-42%
28.2		De apliques en cielo raso y posterior sellado	Unidad	UNIDAD	1	62.100	70.000	13%	52.000	-16%	66.661	7%
28.3		De ventilador de techo.	Unidad	UNIDAD	1	112.050	120.000	7%	65.000	-42%	92.950	-17%
28.4		De tablero general y/o seccional	Unidad	UNIDAD	1	121.500	120.000	-1%	104.000	-14%	357.500	194%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sector Obras Civiles

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Rosales
Jefe Dpto. Mantenimiento
Dirección de Infraestructura

Abog. Rubén A. Insfrán P.
Matrícula Nº 10.550

28.5		De llaves y tomas	Unidad	UNIDAD	1	16.200	19.000	17%	13.000	-20%	21.450	32%
28.6		De duchas electricas	Unidad	UNIDAD	1	20.000	23.000	15%	19.500	-3%	64.350	222%
28.7		De cableados	Metro lineal	UNIDAD	1	5.400	6.000	11%	3.250	-40%	1.430	-74%
28.8		Retiro de AA de ventana y/ o Split	Unidad	UNIDAD	1	150.000	170.000	13%	195.000	30%	200.200	33%
29	**72102201-003**	**Provisión y montaje de Disyuntores TM**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
29.01		De disyuntor TM 1x10A	Unidad	UNIDAD	1	62.100	70.000	13%	58.500	-6%	28.600	-54%
29.02		De disyuntor TM 1x16A	Unidad	UNIDAD	1	74.250	85.000	14%	65.000	-12%	28.600	-61%
29.03		De disyuntor TM 1x20A	Unidad	UNIDAD	1	86.400	100.000	16%	78.000	-10%	28.600	-67%
29.04		De disyuntor TM 1x25A	Unidad	UNIDAD	1	99.900	115.000	15%	78.000	-22%	28.600	-71%
29.05		De disyuntor TM 1x32A	Unidad	UNIDAD	1	112.050	130.000	16%	97.500	-13%	50.050	-55%
29.06		De disyuntor TM 1x40A	Unidad	UNIDAD	1	124.200	145.000	17%	110.500	-11%	50.050	-60%
29.07		De disyuntor TM 3x100A	Unidad	UNIDAD	1	372.600	440.000	18%	364.000	-2%	686.400	84%
29.08		De disyuntor TM 3x63A	Unidad	UNIDAD	1	298.350	355.000	19%	260.000	-13%	214.500	-28%
29.09		De disyuntor TM 3x50A	Unidad	UNIDAD	1	224.100	265.000	18%	208.000	-7%	128.700	-43%
29.10		De disyuntor TM 3x40A	Unidad	UNIDAD	1	224.100	265.000	18%	208.000	-7%	85.800	-62%
29.11		De disyuntor TM 3x32A	Unidad	UNIDAD	1	224.100	265.000	18%	208.000	-7%	78.650	-65%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cristian Recalde
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección de Infraestructura

Abog. Pablo A. Irala P.
Mat. C.S.J. N° 18.533

29.12		De disyuntor TM 3x25A	Unidad	UNIDAD	1	224.100	265.000	18%	208.000	-7%	78.650	-65%
29.13		De disyuntor TM 3x16A	Unidad	UNIDAD	1	224.100	265.000	18%	208.000	-7%	78.650	-65%
29.14		De disyuntor TM 3x20A	Unidad	UNIDAD	1	224.100	265.000	18%	208.000	-7%	78.650	-65%
30	**72102201-003**	**Instalación Agua Corriente**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
30.1		Cañeria de PVC de 2"	Metro lineal	UNIDAD	1	382.050	268.000	-30%	195.000	-49%	80.795	-79%
30.2		Cañería de PVC de 1 1/2"	Metro lineal	UNIDAD	1	232.200	163.000	-30%	169.000	-27%	64.350	-72%
30.3		Cañería de PVC de 1 1/4"	Metro lineal	UNIDAD	1	221.400	155.000	-30%	130.000	-41%	52.195	-76%
30.4		Cañería de PVC de 1"	Metro lineal	UNIDAD	1	151.200	150.000	-1%	110.500	-27%	38.610	-74%
30.5		Cañeria de de PVC de 3/4"	Metro lineal	UNIDAD	1	90.450	100.000	11%	65.000	-28%	30.030	-67%
30.6		Caño PVC de 1/2"	Metro lineal	UNIDAD	1	70.200	80.000	14%	52.000	-26%	22.594	-68%
30.7		Cañerías de polipropileno reforzado roscable del tipo tricapa 1 1/2"	Metro lineal	UNIDAD	1	199.800	200.000	0%	195.000	-2%	70.785	-65%
30.8		Cañerías de polipropileno reforzado roscable del tipo tricapa de 1"	Metro lineal	UNIDAD	1	175.500	190.000	8%	169.000	-4%	45.760	-74%
30.9		Cañerías de polipropileno reforzado roscable del tipo tricapa 3/4"	Metro lineal	UNIDAD	1	117.450	105.000	-11%	117.000	0%	39.325	-67%
30.10		Cañerias de polipropileno reforzado roscable del tipo tricapa 1/2"	Metro lineal	UNIDAD	1	81.000	90.000	11%	78.000	-4%	28.171	-65%
30.11		Llave de paso de 3" tipo exclusa.	Unidad	UNIDAD	1	1.009.800	707.000	-30%	780.000	-23%	979.550	-3%
30.12		Llave de paso de 2" tipo exclusa.	Unidad	UNIDAD	1	367.200	430.000	17%	364.000	-1%	779.350	112%
30.13		Llave de paso de 1 1/2" tipo exclusa.	Unidad	UNIDAD	1	353.700	420.000	19%	338.000	-4%	693.550	96%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Sección Obras Civiles

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Departamento Ejecución Mantenimiento
Dirección de Infraestructura

Abog. Rubén A. Irala R.
Matrícula N° 10.359

30.14		Llave de paso de 1 1/4" tipo exclusa.	Unidad	UNIDAD	1	333.450	235.000	-30%	318.500	-4%	557.700	67%
30.15		Llave de paso de 1" tipo exclusa.	Unidad	UNIDAD	1	211.950	230.000	9%	208.000	-2%	400.400	89%
30.16		Llave de paso de 3/4" cromada. con campana.	Unidad	UNIDAD	1	221.400	160.000	-28%	156.000	-30%	314.600	42%
30.17		Llave de paso de 1/2" cromada, con campana.	Unidad	UNIDAD	1	176.850	200.000	13%	130.000	-26%	296.725	68%
30.18		Reposicion de valvulas de canillas en general	Unidad	UNIDAD	1	81.000	57.000	-30%	52.000	-36%	92.950	15%
30.19		Flotador manual de 1" para tanque de agua	Unidad	UNIDAD	1	554.850	389.000	-30%	520.000	-6%	564.850	2%
30.20		Flotador manual de 1 ½?para tanque de agua	Unidad	UNIDAD	1	298.350	210.000	-30%	260.000	-13%	521.950	75%
30.21		Limpieza de tanque de agua	Unidad	UNIDAD	1	1.242.000	900.000	-28%	975.000	-21%	2.359.500	90%
30.22		Aislacion de tanque de agua	Metros cuadrados	UNIDAD	1	148.500	175.000	18%	156.000	5%	143.000	-4%
30.23		Retiro de ca?erias	Metro lineal	UNIDAD	1	55.080	50.000	-9%	32.500	-41%	9.796	-82%
31	**72102304-002**	**Provisión e Instalación de Artefactos Sanitarios con accesorios y griferías**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
31.01		De lavatorio similar al existente con accesorios	Unidad	UNIDAD	1	224.100	250.000	12%	221.000	-1%	172.678	-23%
31.02		De mingitorio de losa. con sifon integrado y todos sus accesorios.	Unidad	UNIDAD	1	853.200	600.000	-30%	780.000	-9%	418.397	-51%
31.03		De inodoro de loza esmaltada con cisterna alta con sus accesorios similar al existente	Unidad	UNIDAD	1	518.400	400.000	-23%	494.000	-5%	482.113	-7%
31.04		De inodoro de loza esmaltada con mochila incorporada con sus accesorios. similar al existente	Unidad	UNIDAD	1	870.750	700.000	-20%	845.000	-3%	482.113	-45%
31.05		De cisterna alta de PVC.	Unidad	UNIDAD	1	162.000	150.000	-7%	156.000	-4%	60.723	-63%
31.06		De tapa acrilica para inodoro	Unidad	UNIDAD	1	64.800	70.000	8%	71.500	10%	51.111	-21%
31.07		De asiento acolchado para inodoro.	Unidad	UNIDAD	1	82.755	90.000	9%	78.000	-6%	51.111	-38%
31.08		De pileta de lavar de granito reconstituido con sus accesorios.	Unidad	UNIDAD	1	548.708	400.000	-27%	533.000	-3%	686.400	25%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cynthia Zarate Resende
Jefe Dpto. Mantenimiento
Dirección de Infraestructura

31.09		De pileta de una bacha de acero inoxidable con sus accesorios.	Unidad	UNIDAD	1	635.715	450.000	-29%	624.000	-2%	621.621	-2%
31.10		De pileta de dos bachas de acero inoxidable con sus accesorios.	Unidad	UNIDAD	1	1.117.800	800.000	-28%	910.000	-19%	622.730	-44%
31.11		De bacha simple de acero inoxidable, de 0,40m x 0,34m x 0,17m, de sobreponer en mesada, con acabado de alto brillo con sus accesorios.	Unidad	UNIDAD	1	1.117.800	800.000	-28%	845.000	-24%	621.621	-44%
31.12		De conexion flexible cromadas de 0.40.	Unidad	UNIDAD	1	52.245	50.000	-4%	45.500	-13%	26.290	-50%
31.13		Portarrollo de loza esmaltada.	Unidad	UNIDAD	1	52.245	40.000	-23%	49.400	-5%	28.550	-45%
31.14		Jabonera de loza esmaltada.	Unidad	UNIDAD	1	52.245	40.000	-23%	49.400	-5%	30.811	-41%
31.15		Toallera de loza esmaltada	Unidad	UNIDAD	1	52.245	40.000	-23%	49.400	-5%	29.140	-44%
31.16		Percha simple de loza esmaltada.	Unidad	UNIDAD	1	52.245	37.000	-29%	49.400	-5%	9.582	-82%
31.17		Reposicion de ducha simple	Unidad	UNIDAD	1	141.750	100.000	-29%	130.000	-8%	157.300	11%
31.18		Provision y colocacion de cisterna de plastico similar al existente	Unidad	UNIDAD	1	94.500	110.000	16%	78.000	-17%	60.723	-36%
31.19		Provision y colocacion de cisterna tipo mochila similar al existente	Unidad	UNIDAD	1	398.250	300.000	-25%	195.000	-51%	314.600	-21%
31.20		Desmontaje de lavatorio de loza y accesorios.	Unidad	UNIDAD	1	62.100	44.000	-29%	58.500	-6%	57.200	-8%
31.21		Desmontaje de inodoro de loza y accesorios	Unidad	UNIDAD	1	62.100	44.000	-29%	58.500	-6%	57.200	-8%
31.22		Desmontaje de bajada para cisterna alta o tasa turca.	Unidad	UNIDAD	1	62.100	44.000	-29%	58.500	-6%	57.200	-8%
31.23		Desmontaje de mingitorio sin recuperacion de material	Unidad	UNIDAD	1	62.100	44.000	-29%	58.500	-6%	57.200	-8%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores

31.24		Desmontaje de piletas de acero inoxidables sin recuperacion de material	Unidad	UNIDAD	1	120.060	85.000	-29%	84.500	-30%	57.200	-52%
31.25		Griferia cromada para mesada, con pico movil, para agua fria.	Unidad	UNIDAD	1	250.000	200.000	-20%	247.000	-1%	292.432	17%
31.26		Griferia cromada automatica para lavatorio, para agua fria.	Unidad	UNIDAD	1	550.000	450.000	-18%	364.000	-34%	625.847	14%
31.27		Canilla de manguera cromada y reforzada, volante T fijo de 3/4".	Unidad	UNIDAD	1	110.000	80.000	-27%	156.000	42%	100.100	-9%
31.28		Canilla de manguera cromada y reforzada, volante T fijo de1/2".	Unidad	UNIDAD	1	100.000	75.000	-25%	110.500	11%	100.100	0%
31.29		Canilla pico movil para cocina de1/2".	Unidad	UNIDAD	1	250.000	180.000	-28%	247.000	-1%	171.600	-31%
31.30		Canilla para lavatorio, de1/2".	Unidad	UNIDAD	1	110.000	80.000	-27%	110.500	0%	91.607	-17%
31.31		Enchufe de PVC para inodoro	Unidad	UNIDAD	1	14.000	15.000	7%	15.600	11%	11.440	-18%
31.32		Sopapa para lavatorio	Unidad	UNIDAD	1	60.000	45.000	-25%	58.500	-3%	49.130	-18%
31.33		Sopapa para pileta de granito	Unidad	UNIDAD	1	37.800	30.000	-21%	58.500	55%	49.130	30%
31.34		Grampas fijas de acero inoxidable A4/AISI 316 espesor 2.5 mm	Unidad	UNIDAD	1	37.800	30.000	-21%	32.500	-14%	28.600	-24%
32	**72102304-006**	**Instalación de Sistema de Desagüe Cloacal y Pluvial**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
32.01		Remocion y sustitucion de Tuberia de PVC de 150 mm, serie Reforzada, con relleno y compactacion del terreno.	Metro lineal	UNIDAD	1	160.000	160.000	0%	156.000	-3%	126.555	-21%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dirección de Infraestructura

Mat. C.S.J. N° 10.550

32.02		Remocion y sustitucion de Tuberia de PVC de 100 mm. serie Reforzada, con relleno y compactacion del terreno.	Metro lineal	UNIDAD	1	110.000	120.000	9%	107.900	-2%	112.255	2%
32.03		Desmonte de rejillas de piso en baños	Unidad	UNIDAD	1	10.000	10.000	0%	13.000	30%	22.165	122%
32.04		Limpieza de camara septica y desagote de pozo ciego	Unidad	UNIDAD	1	1.800.000	1.300.000	-28%	1.430.000	-21%	4.268.550	137%
32.05		Tuberia de PVC de 100 mm. serie Reforzada.	Metro lineal	UNIDAD	1	252.450	177.000	-30%	182.000	-28%	103.675	-59%
32.06		Tuberia de PVC de 75 mm. serie Reforzada.	Metro lineal	UNIDAD	1	163.350	115.000	-30%	130.000	-20%	98.098	-40%
32.07		Tuberia de PVC de 50 mm. serie Reforzada.	Metro lineal	UNIDAD	1	148.500	105.000	-29%	104.000	-30%	97.955	-34%
32.08		Tuberia de PVC de 40 mm. serie Reforzada.	Metro lineal	UNIDAD	1	124.200	100.000	-19%	84.500	-32%	83.655	-33%
32.09		Caja Sifonada 150 mm x 150 mm x 50 mm	Unidad	UNIDAD	1	130.545	100.000	-23%	110.500	-15%	257.400	97%
32.10		Rejilla cromada de 150 mm x 150 mm	Unidad	UNIDAD	1	124.200	90.000	-28%	78.000	-37%	21.450	-83%
32.11		Rejilla de patio 30 x 30 cm para desague pluvial	Metro lineal	UNIDAD	1	124.200	115.000	-7%	84.500	-32%	371.800	199%
32.12		Rejilla de patio 40 x 40 cm para desague pluvial	Metro lineal	UNIDAD	1	148.500	150.000	1%	104.000	-30%	400.400	170%
32.13		Rejilla de patio 60 x 60 cm para desague pluvial	Metro lineal	UNIDAD	1	186.300	190.000	2%	130.000	-30%	707.850	280%
32.14		Desengrasador de PVC con tapa reforzada	Unidad	UNIDAD	1	217.620	155.000	-29%	169.000	-22%	378.950	74%
32.15		Reposicion de Desengrasador industrial de cocina	Unidad	UNIDAD	1	745.200	530.000	-29%	780.000	5%	822.250	10%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

32.16		Desmonte de cañerias de Hº Fº de desagues existentes.	Metro lineal	UNIDAD	1	37.800	30.000	-21%	26.000	-31%	35.750	-5%
32.17		Desmonte de cañerias de Hº Gº de alimentacion de agua existentes.	Metro lineal	UNIDAD	1	37.800	30.000	-21%	26.000	-31%	35.750	-5%
32.18		Codo de 100 mm x 90º, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	48.600	40.000	-18%	32.500	-33%	22.165	-54%
32.19		Codo de 100 mm x 45º, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	33.750	35.000	4%	32.500	-4%	21.450	-36%
32.20		Codo de 75 mm x 90º, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	25.650	25.000	-3%	24.050	-6%	17.875	-30%
32.21		Codo de 75 mm x 45º, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	25.650	25.000	-3%	24.050	-6%	17.160	-33%
32.22		Codo de 50 mm x 90º, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	13.500	10.000	-26%	18.200	35%	13.585	1%
32.23		Codo de 50 mm x 45º, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	13.500	10.000	-26%	18.200	35%	12.870	-5%
32.24		Codo de 40 mm x 90º, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	37.800	27.000	-29%	13.000	-66%	10.725	-72%
32.25		Codo de 40 mm x 45º, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	37.800	27.000	-29%	13.000	-66%	10.010	-74%
32.26		Curva de 100 mm x 87º30', de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	81.000	57.000	-30%	78.000	-4%	36.465	-55%
32.27		Ramal Y de 100 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	81.000	57.000	-30%	71.500	-12%	35.035	-57%
32.28		Ramal Y de 75 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	49.950	36.000	-28%	55.900	12%	31.460	-37%
32.29		Ramal Y de 50 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	29.700	22.000	-26%	65.000	119%	27.885	-6%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dirección de Infraestructura

Matrícula N° 10.550

32.30		Ramal Y de 40 mm. de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	29.700	22.000	-26%	65.000	119%	23.595	-21%
32.31		Ramal Y reduccion de 100 mm x 75 mm. de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	66.150	48.000	-27%	39.000	-41%	32.175	-51%
32.32		Tee de 100 mm. de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	87.750	62.000	-29%	59.800	-32%	37.180	-58%
32.33		Tee de 75 mm. de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	48.600	35.000	-28%	59.800	23%	33.605	-31%
32.34		Tee de 50 mm. de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	41.850	30.000	-28%	32.500	-22%	25.740	-38%
32.35		Tee de 40 mm. de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	37.800	30.000	-21%	32.500	-14%	21.450	-43%
32.36		Union reduccion 100 mm x 75 mm. de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	24.300	18.000	-26%	32.500	34%	28.529	17%
32.37		Union reduccion 75 mm x 50 mm. de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	18.900	15.000	-21%	26.000	38%	24.739	31%
32.38		Union reduccion 50 mm x 40 mm. de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	5.400	5.000	-7%	13.000	141%	12.155	125%
32.39		Sifon colgante de PVC.	Unidad	UNIDAD	1	40.500	30.000	-26%	32.500	-20%	235.950	483%
32.40		Sifon colgante cromado.	Unidad	UNIDAD	1	63.450	50.000	-21%	58.500	-8%	264.550	317%
32.41		Boca de desag?e abierta de 30x30cm con tapa rejilla	Unidad	UNIDAD	1	124.200	100.000	-19%	188.500	52%	128.700	4%
32.42		Boca de desag?e abierta de 40x40cm con tapa rejilla	Unidad	UNIDAD	1	124.200	110.000	-11%	234.000	88%	128.700	4%
32.43		Boca de desag?e abierta de 60x60 cm con tapa rejilla	Unidad	UNIDAD	1	124.200	120.000	-3%	338.000	172%	128.700	4%
32.44		Reparacion y limpieza de registro (desag?e cloacal) de 40x40cm	Unidad	UNIDAD	1	248.400	180.000	-28%	260.000	5%	278.837	12%
32.45		Reparacion y limpieza de registro (desag?e cloacal) de 60x60cm	Unidad	UNIDAD	1	298.350	210.000	-30%	32.500	-89%	289.198	-3%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norman Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cynthia
Jefe Dpto. Mantenimiento
Dirección de Infraestructura

32.46		Reparacion y limpieza de registro (desag?e cloacal) de 80x80cm	Unidad	UNIDAD	1	348.300	250.000	-28%	390.000	12%	427.752	23%
32.47		Tapa de Hº de 40x40cm	Unidad	UNIDAD	1	124.200	90.000	-28%	78.000	-37%	114.400	-8%
32.48		Tapa de Hº de 60x60cm	Unidad	UNIDAD	1	148.500	105.000	-29%	117.000	-21%	128.700	-13%
32.49		Tapa de Hº de 80x80cm	Unidad	UNIDAD	1	198.450	140.000	-29%	169.000	-15%	143.000	-28%
32.50		Registro Cloacal de 40x40cm con doble tapa de Hº y bandeja metalica para piso	Unidad	UNIDAD	1	372.600	270.000	-28%	364.000	-2%	564.837	52%
32.51		Registro Cloacal de 60x60cm con doble tapa de Hº y bandeja metalica para piso	Unidad	UNIDAD	1	446.850	315.000	-30%	455.000	2%	646.698	45%
32.52		Registro Cloacal de 80x80cm con doble tapa de Hº y bandeja metalica para piso	Unidad	UNIDAD	1	596.700	420.000	-30%	598.000	0%	785.252	32%
32.53		Limpieza y desagote de pozo ciego	Metros cúbicos	UNIDAD	1	156.000	180.000	15%	1.820.000	1067%	2.695.550	1628%
32.54		Limpieza de Cämara Séptica	Unidad	UNIDAD	1	704.000	500.000	-29%	455.000	-35%	1.573.000	123%
33	**72153608-001**	**Cortinas**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**							
33.1		Provisión y colocación de Cortina Vertical	Metros cuadrados	UNIDAD	1	243.000	200.000	-18%	260.000	7%	175.500	-28%
33.2		Provisión y colocación de cortina Horizontal	Metros cuadrados	UNIDAD	1	472.500	340.000	-28%	455.000	-4%	240.500	-49%
PRECIO TOTAL UNITARIO:						**123.114.518**	**93.921.000**	**-24%**	**106.036.450**	**-14%**	**122.440.635**	**-1%**

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 7

"REPARACION Y MANTENIMIENTO EN EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS Y DE SALUD DEL IPS"

MONTO MINIMO: GS. 653.750.000.- IVA INCLUIDO
MONTO MAXIMO: GS. 1.307.500.000.- IVA INCLUIDO

LOTE NRO: 2																
							GCA S.A		CONSTRUCTORA FILARTIGA - CARDENAS		IBC		EN OBRAS		PUNTAL CONSTRUCCIONES	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Referencial	Precio Total (IVA incluído)	% de Variación	Precio Total (IVA incluído)	% de Variación	Precio Total (IVA incluído)	% de Variación	Precio Total (IVA incluído)	% de Variación	Precio Total (IVA incluído)	% de Variación
1	**72131601 -002**	**Trabajos Preliminares**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
1.1		Limpieza del area de trabajo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	12.600	15.000	19%	9.000	-29%	12.600	0%	12.500	1%	17.400	38%
1.2		Poda de arboles y/o destronque	Unidad	UNIDAD	1	266.000	250.000	-6%	200.000	-25%	280.000	5%	300.000	-11%	261.000	-2%
1.3		De alambrado perimetral	Metro lineal	UNIDAD	1	15.470	11.000	-29%	12.000	-22%	28.000	81%	15.500	0%	156.600	912%
2	**72103003 -001**	**Demoliciones**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
2.01		**De Estructuras de H° A°**														
2.01.01		De losas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.800	22.000	-29%	25.000	-19%	42.000	36%	30.000	3%	104.400	239%
2.01.02		De pilares	Metro lineal	UNIDAD	1	49.000	35.000	-29%	35.000	-29%	70.000	43%	50.000	-2%	60.900	24%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Civil
Jefe Dpto. Mantenimiento
Dirección de Infraestructura

Abog. Pablo A. Insfrán P.
Mat. C.S. Nº 16.530

2.01.03		De vigas y encadenados	Metro lineal	UNIDAD	1	49.000	35.000	-29%	35.000	-29%	70.000	43%	50.000	-2%	60.900	24%
2.01.04		De piedra bruta colocada	Metros cúbicos	UNIDAD	1	364.000	255.000	-30%	250.000	-31%	168.000	-54%	260.000	40%	130.500	-64%
2.02		**De Mamposteria**														
2.02.01		De nivelacion de 0,45 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.200	18.000	-29%	20.000	-21%	23.800	-6%	25.500	-1%	43.500	73%
2.02.02		De nivelacion de 0,30 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	23.058	17.000	-26%	18.000	-22%	23.800	3%	25.500	-10%	36.540	58%
2.02.03		De elevacion de 0,10 m sin recuperacion de materiales	Metros cuadrados	UNIDAD	1	12.600	9.000	-29%	10.000	-21%	16.800	33%	12.500	1%	20.880	66%
2.02.04		De elevacion de 0.15 m sin recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	14.560	17.000	17%	12.000	-18%	14.000	-4%	15.500	-6%	25.056	72%
2.02.05		De elevacion de paredes de 0.15 m sin recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	16.660	19.000	14%	13.000	-22%	18.200	9%	16.500	1%	27.144	63%
2.02.06		De elevacion de paredes de 0.15 m con recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	21.840	18.000	-18%	16.000	-27%	21.000	-4%	22.000	-1%	27.144	24%
2.02.07		De elevacion de paredes de 0.15 m con recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	26.040	20.000	-23%	20.000	-23%	25.200	-3%	25.000	4%	29.232	12%
2.02.08		De elevacion de paredes de 0.30 m sin recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	29.120	34.000	17%	22.000	-24%	27.300	-6%	27.500	6%	37.584	29%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE COMPRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Caro

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Caro

2.02.09		De elevacion de paredes de 0.30 m sin recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	35.000	40.000	14%	26.000	-26%	32.200	-8%	35.000	0%	39.672	13%
2.02.10		De elevacion de paredes de 0.30 m con recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	36.330	26.000	-28%	28.000	-23%	32.200	-11%	36.500	0%	41.760	15%
2.02.11		De elevacion de 0.30 m con recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	38.500	30.000	-22%	30.000	-22%	35.000	-9%	38.500	0%	43.848	14%
2.02.12		De pilar de 0.30x0.30 m de ladrillos comunes	Metro lineal	UNIDAD	1	29.037	27.000	-7%	22.000	-24%	28.000	-4%	30.000	-3%	37.584	29%
2.02.13		De pilar de 0.45x0.45 m de ladrillos comunes	Metro lineal	UNIDAD	1	40.460	30.000	-26%	30.000	-26%	35.000	-13%	40.000	1%	37.584	-7%
2.02.14		De canteros	Metros cuadrados	UNIDAD	1	29.043	21.000	-28%	22.000	-24%	26.600	-8%	30.000	-3%	41.760	44%
2.02.15		De murito, postes y tejido perimetral	Metro lineal	UNIDAD	1	43.610	50.000	15%	30.000	-31%	42.000	-4%	45.000	-3%	20.880	-52%
2.02.16		De muralla	Metros cuadrados	UNIDAD	1	36.330	26.000	-28%	25.000	-31%	35.000	-4%	35.000	4%	62.640	72%
2.03		**Remocion de membrana de aislacion**														
2.03.01		De techo plano en areas transitables y no transitables	Metros cuadrados	UNIDAD	1	34.300	30.000	-13%	25.000	-27%	19.600	-43%	30.000	14%	83.520	143%
2.03.02		De techo de bovedillas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	34.300	30.000	-13%	25.000	-27%	19.600	-43%	30.000	14%	73.080	113%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección

2.03.03		De techo de tejas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	34.300	30.000	-13%	25.000	-27%	19.600	-43%	30.000	14%	62.640	83%
2.03.04		De techo de Chapa de Zinc	Metros cuadrados	UNIDAD	1	34.300	30.000	-13%	25.000	-27%	21.000	-39%	30.000	14%	52.200	52%
2.03.05		De techo de Fibrocemento	Metros cuadrados	UNIDAD	1	34.300	30.000	-13%	25.000	-27%	15.400	-55%	30.000	14%	52.200	52%
2.04		**De Techos**														
2.04.01		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	41.482	40.000	-4%	30.000	-28%	35.000	-16%	40.000	4%	73.080	76%
2.04.02		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas sin recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	36.296	39.000	7%	28.000	-23%	21.000	-42%	35.000	4%	62.640	73%
2.04.03		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	46.900	46.000	-2%	35.000	-25%	42.000	-10%	45.000	4%	83.520	78%
2.04.04		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas sin recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	41.580	45.000	8%	32.000	-23%	28.000	-33%	40.000	4%	73.080	76%
2.04.05		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con maderamen con recuperacion de material- Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	64.400	50.000	-22%	50.000	-22%	56.000	-13%	60.000	7%	73.080	13%
2.04.06		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con maderamen sin recuperacion de material - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	51.800	48.000	-7%	40.000	-23%	46.200	-11%	50.000	4%	62.640	21%
2.04.07		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con maderamen con recuperacion de material - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	64.400	52.000	-19%	50.000	-22%	63.000	-2%	60.000	7%	83.520	30%
2.04.08		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con maderamen sin recuperacion de material - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	51.800	50.000	-3%	40.000	-23%	49.000	-5%	50.000	4%	73.080	41%

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Ing. Norman Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

2.04.09		De techo de chapa de zinc en PB y PA	Metros cuadrados	UNIDAD	1	39.200	30.000	-23%	28.000	-29%	28.000	-29%	40.000	-2%	58.464	49%
2.04.10		De techo de chapas de fibrocemento en PB y PA	Metros cuadrados	UNIDAD	1	39.200	30.000	-23%	28.000	-29%	21.000	-46%	40.000	-2%	58.464	49%
2.04.11		De techo de policarbonato con estructura existente	Metros cuadrados	UNIDAD	1	39.200	30.000	-23%	28.000	-29%	28.000	-29%	40.000	-2%	41.760	7%
2.04.12		De techo plano de H° A°	Metros cuadrados	UNIDAD	1	64.400	46.000	-29%	45.000	-30%	70.000	9%	65.000	-1%	104.400	62%
2.04.13		De techo de vidrio armado con estructura metalica	Metros cuadrados	UNIDAD	1	64.400	46.000	-29%	45.000	-30%	63.000	-2%	65.000	-1%	104.400	62%
2.04.14		De vigas de apoyo	Metro lineal	UNIDAD	1	103.600	73.000	-30%	80.000	-23%	84.000	-19%	100.000	4%	125.280	21%
2.05		**De Revoques**														
2.05.01		De paredes y cielo raso	Metros cuadrados	UNIDAD	1	26.600	30.000	13%	20.000	-25%	18.200	-32%	20.000	33%	26.100	-2%
2.06		**De Contrapisos**														
2.06.01		De Cascotes	Metros cuadrados	UNIDAD	1	16.800	20.000	19%	12.000	-29%	12.600	-25%	16.500	2%	20.706	23%
2.06.02		De Hormigon	Metros cuadrados	UNIDAD	1	23.800	17.000	-29%	18.000	-24%	21.000	-12%	220.000	-89%	26.100	10%
2.07		**De Pisos**														
2.07.01		De baldosa calcarea	Metros cuadrados	UNIDAD	1	26.600	25.000	-6%	20.000	-25%	14.000	-47%	25.000	6%	31.320	18%
2.07.02		De mosaicos graniticos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	36.400	30.000	-18%	28.000	-23%	16.800	-54%	35.000	4%	31.320	-14%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Rocaldes
Jefe Dpto. Mant. Edificios
Dirección Infraestructura

Departamento Técnico de Contrataciones

2.07.03		De planchas de granito natural para escaleras y umbrales	Metros cuadrados	UNIDAD	1	51.800	40.000	-23%	40.000	-23%	35.000	-32%	50.000	4%	39.150	-24%
2.07.04		De vinilico	Metros cuadrados	UNIDAD	1	26.600	20.000	-25%	20.000	-25%	9.800	-63%	20.000	33%	31.320	18%
2.07.05		De ceramica	Metros cuadrados	UNIDAD	1	26.600	20.000	-25%	20.000	-25%	16.800	-37%	20.000	33%	31.320	18%
2.07.06		De alisada de cemento	Metros cuadrados	UNIDAD	1	39.200	28.000	-29%	30.000	-23%	14.000	-64%	40.000	-2%	14.790	-62%
2.07.07		De H?A?	Metros cuadrados	UNIDAD	1	42.700	30.000	-30%	35.000	-18%	35.000	-18%	40.000	7%	118.320	177%
2.07.08		De baldosones de hormigon	Metros cuadrados	UNIDAD	1	39.200	28.000	-29%	30.000	-23%	25.200	-36%	40.000	-2%	31.320	-20%
2.07.09		De Tejuelita	Metros cuadrados	UNIDAD	1	39.200	28.000	-29%	30.000	-23%	25.200	-36%	40.000	-2%	31.320	-20%
2.07.10		De Calles internas y camineros peatonales	Metros cuadrados	UNIDAD	1	39.200	30.000	-23%	30.000	-23%	35.000	-11%	40.000	-2%	31.320	-20%
2.07.11		De Veredas perimetrales	Metros cuadrados	UNIDAD	1	39.200	30.000	-23%	30.000	-23%	22.400	-43%	40.000	-2%	31.320	-20%
2.07.12		De Alfombra	Metros cuadrados	UNIDAD	1	26.600	19.000	-29%	30.000	13%	14.000	-47%	25.000	6%	26.100	-2%
2.07.13		De parquet	Metros cuadrados	UNIDAD	1	26.600	19.000	-29%	20.000	-25%	21.000	-21%	25.000	6%	39.150	47%
2.08		**De Zocalos**														
2.08.01		De baldosa calcarea	Metro lineal	UNIDAD	1	30.800	22.000	-29%	22.000	-29%	7.000	-77%	30.000	3%	8.874	-71%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cynthia

2.08.02		De mosaicos graniticos	Metro lineal	UNIDAD	1	39.200	28.000	-29%	27.000	-31%	7.000	-82%	40.000	-2%	8.874	-77%
2.08.03		De planchas de granito natural para escaleras y umbrales	Metro lineal	UNIDAD	1	51.800	37.000	-29%	35.000	-32%	14.000	-73%	50.000	4%	8.874	-83%
2.08.04		De vinilico	Metro lineal	UNIDAD	1	26.600	19.000	-29%	18.000	-32%	7.000	-74%	25.000	6%	8.874	-67%
2.08.05		De ceramico	Metro lineal	UNIDAD	1	30.800	22.000	-29%	22.000	-29%	11.200	-64%	30.000	3%	8.874	-71%
2.08.06		De alisada de cemento	Metro lineal	UNIDAD	1	39.200	28.000	-29%	28.000	-29%	7.000	-82%	40.000	-2%	8.874	-77%
2.08.07		De Tejuelita	Metro lineal	UNIDAD	1	39.200	28.000	-29%	28.000	-29%	7.000	-82%	40.000	-2%	8.874	-77%
2.08.08		De alfombra	Metro lineal	UNIDAD	1	26.600	19.000	-29%	18.000	-32%	7.000	-74%	25.000	6%	8.874	-67%
2.08.09		De parquet	Metro lineal	UNIDAD	1	26.600	19.000	-29%	18.000	-32%	14.000	-47%	25.000	6%	8.874	-67%
2.09		**De Revestimientos**														
2.09.01		De azulejos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	22.120	25.000	13%	15.000	-32%	14.000	-37%	22.000	1%	31.320	42%
2.09.02		De ladrillejos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	22.120	16.000	-28%	15.000	-32%	14.000	-37%	22.000	1%	31.320	42%
2.09.03		De pastillas ceramicas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	21.420	25.000	17%	15.000	-30%	14.000	-35%	22.000	-3%	31.320	46%
2.09.04		De piedra	Metros cuadrados	UNIDAD	1	32.900	25.000	-24%	22.000	-33%	28.000	-15%	30.000	10%	65.250	98%
2.09.05		De madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	39.480	28.000	-29%	30.000	-24%	25.200	-36%	40.000	-1%	31.320	-21%
2.10		**De Cielo Raso**														

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

2.10.01		De cielo raso de placas de yeso	Metros cuadrados	UNIDAD	1	28.700	25.000	-13%	20.000	-30%	11.200	-61%	30.000	-4%	78.300	173%
2.10.02		De cielo raso de PVC	Metros cuadrados	UNIDAD	1	28.700	25.000	-13%	20.000	-30%	11.200	-61%	30.000	-4%	69.600	143%
2.10.03		De cielo raso de metal desplegado	Metros cuadrados	UNIDAD	1	36.400	26.000	-29%	25.000	-31%	14.000	-62%	35.000	4%	78.300	115%
2.10.04		De entrepiso de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	36.400	26.000	-29%	25.000	-31%	25.200	-31%	35.000	4%	78.300	115%
2.10.05		De cielo raso metalico lineal	Metros cuadrados	UNIDAD	1	36.400	26.000	-29%	25.000	-31%	25.200	-31%	35.000	4%	78.300	115%
2.10.06		De cielo raso de vinilico	Metros cuadrados	UNIDAD	1	28.700	21.000	-27%	20.000	-30%	18.200	-37%	30.000	-4%	78.300	173%
2.11		**De Mamparas**														
2.11.01		De mamparas existentes tipo durlock	Metros cuadrados	UNIDAD	1	37.100	30.000	-19%	28.000	-25%	16.800	-55%	40.000	-7%	104.400	181%
2.11.02		De mamparas existentes vidriadas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	42.700	35.000	-18%	30.000	-30%	21.000	-51%	40.000	7%	435.000	919%
2.11.03		De mamparas existentes de terciadas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	37.100	26.000	-30%	28.000	-25%	25.200	-32%	40.000	-7%	69.600	88%
2.11.04		De mamparas existentes de placas de carton prensado tipo eucatex	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.800	25.000	-19%	22.000	-29%	25.200	-18%	40.000	-23%	113.100	267%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cynthia Carsolio
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección de Infraestructura

2.12		**De Carpinteria Metalica**														
2.12.01		De canaletas y Bajadas	Metro lineal	UNIDAD	1	30.800	25.000	-19%	22.000	-29%	14.000	-55%	30.000	3%	17.400	-44%
2.12.02		De Verjas, Portones y Rejas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	39.200	30.000	-23%	28.000	-29%	23.800	-39%	40.000	-2%	39.150	0%
2.12.03		De aberturas, ventanas , puertas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.800	30.000	-3%	22.000	-29%	22.400	-27%	30.000	3%	78.300	154%
2.12.04		De Muebles fijos y Desmontables	Metros cuadrados	UNIDAD	1	42.000	30.000	-29%	30.000	-29%	18.200	-57%	40.000	5%	130.500	211%
2.12.05		De Mesadas y Muebles Fijos y Desmontables	Metros cuadrados	UNIDAD	1	64.400	45.500	-29%	45.000	-30%	42.000	-35%	60.000	7%	130.500	103%
2.13		**De Cristal templado**														
2.13.01		Paños fijos de 10 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	168.000	118.000	-30%	115.000	-32%	112.000	-33%	120.000	40%	435.000	159%
2.13.02		Puertas batientes de una hoja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	168.000	118.000	-30%	115.000	-32%	112.000	-33%	120.000	40%	435.000	159%
2.13.03		Puertas/Ventanas corredizas de dos hojas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	168.000	118.000	-30%	115.000	-32%	112.000	-33%	120.000	40%	435.000	159%
3	**72131601 -002**	**Movimiento de suelo**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
3.1		Excavaciones varias (manual)	Metros cúbicos	UNIDAD	1	116.200	82.000	-29%	85.000	-27%	70.000	-40%	115.000	1%	60.900	-48%

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dpto. Dirección de Infraestructura

Reg. Prof. N° 10.550

3.2		Relleno de tierra interior y exterior, compactación y nivelación	Metros cúbicos	UNIDAD	1	116.200	85.000	-27%	85.000	-27%	84.000	-28%	115.000	1%	130.500	12%
3.3		Movimiento de suelo, incluye cargamento de tierra, desmonte, relleno, baden y desague, compactación mecanizada	Metros cúbicos	UNIDAD	1	186.690	131.000	-30%	140.000	-25%	191.800	3%	150.000	24%	174.000	-7%
4	**72131601 -003**	**Cimiento**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
4.1		De PBC - Mezcla de cemento, cal, arena (1/2:1:4) de 0,30 m	Metros cúbicos	UNIDAD	1	525.000	368.000	-30%	400.000	-24%	49.000	-91%	500.000	5%	504.600	-4%
4.2		Muro de contención de piedra bruta colocada	Metros cúbicos	UNIDAD	1	553.000	388.000	-30%	420.000	-24%	490.000	-11%	525.000	5%	466.636	-16%
5	**72131601 -004**	**Estructuras de Hormigón Armado**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
5.1		Pilares	Metros cúbicos	UNIDAD	1	2.305.800	1.615.000	-30%	2.000.000	-13%	2.310.000	0%	2.000.000	15%	3.661.684	59%
5.2		Vigas	Metros cúbicos	UNIDAD	1	3.030.580	2.122.000	-30%	2.200.000	-27%	2.310.000	-24%	2.250.000	35%	2.828.066	-7%
5.3		Encadenado de Hº Aº sobre pared de 0,15 m	Metro lineal	UNIDAD	1	2.034.060	250.000	-88%	1.700.000	-16%	1.120.000	-45%	2.100.000	-3%	593.769	-71%
5.4		Encadenado de Hº Aº sobre pared de 0,30 m	Metro lineal	UNIDAD	1	2.034.060	300.000	-85%	1.700.000	-16%	1.120.000	-45%	2.100.000	-3%	652.884	-68%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dirección de Ingeniería

5.5		Losas	Metros cúbicos	UNIDAD	1	2.306.500	1.615.000	-30%	1.800.000	-22%	2.310.000	0%	2.100.000	10%	2.828.066	23%
5.6		Escaleras de Hº Aº	Metros cúbicos	UNIDAD	1	2.240.000	967.000	-57%	1.700.000	-24%	2.310.000	3%	2.250.000	0%	4.070.216	82%
6	**72131601 -006**	**Aislación**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
6.1		Horizontal asfáltica de muros, 3 caras con aditivo hidrófugo inorgánico - pared de 0,15 ; 0,30 y 0,45m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	105.000	74.000	-30%	80.000	-24%	98.000	-7%	125.000	-16%	117.007	11%
6.2		De losa de Hº Aº con Membrana Elástica de Hidro asfalto tipo impacril con trama.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	187.600	150.000	-20%	140.000	-25%	168.000	-10%	185.000	1%	69.600	-63%
6.3		De losa con sellador asfáltico y colocación de membrana de aluminio de 4mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	91.000	109.000	20%	70.000	-23%	112.000	23%	90.000	1%	104.400	15%
6.4		Vertical con panderete con hidrófugo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	126.000	89.000	-29%	90.000	-29%	119.000	-6%	125.000	1%	109.921	-13%
6.5		De junta de dilatación en HºAº	Metro lineal	UNIDAD	1	77.000	70.000	-9%	60.000	-22%	79.800	4%	75.000	3%	69.600	-10%
6.6		De losa de baño en Planta Alta con emulsión asfáltica ,2 manos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	133.000	94.000	-29%	100.000	-25%	126.000	-5%	135.000	-1%	69.600	-48%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección de Infraestructura

6.7		De techo de Zinc con membrana asfáltica de 3 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	84.000	85.000	1%	60.000	-29%	98.000	17%	85.000	-1%	87.000	4%
6.8		De superficie enterrada del reservorio inferior y caseta de bombeo, con emulsión bituminosa y manta asfáltica.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	232.400	163.000	-30%	170.000	-27%	224.000	-4%	235.000	-1%	261.000	12%
6.9		Impermeabilización interna de reservorios	Metros cuadrados	UNIDAD	1	232.400	163.000	-30%	170.000	-27%	224.000	-4%	235.000	-1%	261.000	12%
6.10		Impermeabilización con pintura en pasta con micro fibras poliuretanicas (membrana fibrada)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	112.000	130.000	16%	90.000	-20%	112.000	0%	110.000	2%	113.100	1%
7	**72131601 -999**	**Colocación de dinteles**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
7.1		Envarillado sobre aberturas de 3x8 mm	Metro lineal	UNIDAD	1	57.400	50.000	-13%	40.000	-30%	42.000	-27%	55.000	4%	53.434	-7%
7.2		Dintel prefabricado de HºAº	Metro lineal	UNIDAD	1	149.800	105.000	-30%	110.000	-27%	98.000	-35%	150.000	0%	119.396	-20%
7.3		Envarillado de muros	Metro lineal	UNIDAD	1	57.400	50.000	-13%	40.000	-30%	42.000	-27%	55.000	4%	53.434	-7%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles

7.4		Costura de rajaduras en paredes	Metro lineal	UNIDAD	1	57.400	50.000	-13%	40.000	-30%	42.000	-27%	55.000	4%	53.434	-7%
8	**72131601 -005**	**Mampostería**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
8.01		De nivelacion de 0,30 m (1:2:8)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	257.600	181.000	-30%	200.000	-22%	182.000	-29%	250.000	3%	202.425	-21%
8.02		De nivelacion de 0.45 m (1:2:8)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	379.400	266.000	-30%	270.000	-29%	273.000	-28%	350.000	8%	294.060	-22%
8.03		De elevacion de 0.15 m, ladrillo comun - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	140.000	150.000	7%	110.000	-21%	112.000	-20%	150.000	-7%	113.195	-19%
8.04		De elevacion de 0,10 m , ladrillo comun -Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	116.200	81.500	-30%	90.000	-23%	91.000	-22%	130.000	-11%	62.805	-46%
8.05		De elevacion de 0,10 m , ladrillo comun -Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	130.200	91.500	-30%	95.000	-27%	109.200	-16%	130.000	0%	80.205	-38%
8.06		De elevacion de 0.15 m, ladrillo comun - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	175.000	155.000	-11%	125.000	-29%	154.000	-12%	175.000	0%	121.895	-30%
8.07		De elevacion de 0.20 m, ladrillo comun - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	226.800	160.000	-29%	165.000	-27%	154.000	-32%	200.000	13%	146.188	-36%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. C. Vera
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección de Infraestructura

Matr. C.S. N° 10.550

8.08		De elevacion de 0.20 m, ladrillo comun - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	236.600	166.000	-30%	175.000	-26%	182.000	-23%	200.000	18%	154.888	-35%
8.09		De elevacion de 0.30 m, ladrillo comun - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	273.000	250.000	-8%	200.000	-27%	252.000	-8%	220.000	24%	187.256	-31%
8.10		De elevacion de 0.30 m, ladrillo comun - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	309.400	270.000	-13%	220.000	-29%	308.000	0%	225.000	38%	195.956	-37%
8.11		De ladrillo comun en panderete	Metros cuadrados	UNIDAD	1	154.000	108.000	-30%	110.000	-29%	98.000	-36%	150.000	3%	75.121	-51%
8.12		De elevacion de 0.15 m, ladrillo prensado - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	308.000	220.000	-29%	220.000	-29%	154.000	-50%	275.000	12%	136.131	-56%
8.13		De elevacion de 0.15 m, ladrillo prensado - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	322.000	240.000	-25%	230.000	-29%	175.000	-46%	295.000	9%	144.831	-55%
8.14		De elevacion de 0.20 m, ladrillo prensado - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	392.000	275.000	-30%	280.000	-29%	308.000	-21%	325.000	21%	164.604	-58%
8.15		De elevacion de 0.20 m, ladrillo prensado - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	406.000	285.000	-30%	290.000	-29%	350.000	-14%	345.000	18%	173.304	-57%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cazo Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cazo Flores
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección de Infraestructura

Mat. C.S.J. N° 10.550

8.16		De elevación con ladrillos cerámicos huecos de 0.15 m ? Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	105.140	120.000	14%	80.000	-24%	105.000	0%	115.000	-9%	84.042	-20%
8.17		De elevacion con ladrillos ceramicos huecos de 0.15 m ? Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	105.140	125.000	19%	80.000	-24%	126.000	20%	115.000	-9%	92.742	-12%
8.18		De elevacion con ladrillos ceramicos huecos de 0.20 m ? Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	151.200	130.000	-14%	110.000	-27%	119.000	-21%	150.000	1%	114.097	-25%
8.19		De elevacion con ladrillos ceramicos huecos de 0.20 m ? Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	193.200	150.000	-22%	140.000	-28%	147.000	-24%	175.000	10%	122.797	-36%
8.20		De elevacion con ladrillo convoco	Metros cuadrados	UNIDAD	1	161.000	113.000	-30%	120.000	-25%	175.000	9%	160.000	1%	199.859	24%
8.21		Parapeto de ladrillos comunes de 0,15 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	168.000	150.000	-11%	120.000	-29%	154.000	-8%	165.000	2%	113.195	-33%
8.22		Parapeto de ladrillos comunes de 0,20 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	232.400	163.000	-30%	170.000	-27%	196.000	-16%	200.000	16%	146.188	-37%
8.23		Pilares de ladrillo comun de 0.30 x 0.30 m	Metro lineal	UNIDAD	1	140.000	100.000	-29%	100.000	-29%	98.000	-30%	140.000	0%	106.852	-24%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Civil
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

8.24		Pilares de ladrillo comun de 0.45 x 0.45 m	Metro lineal	UNIDAD	1	197.400	140.000	-29%	150.000	-24%	182.000	-8%	200.000	-1%	121.341	-39%
8.25		Provisión y colocación de tejido perimetral romboidal de 2", con postes de H° de 3m de alt, cada 2.50 m, sobre muro de P°B° colocada de 0,30 de ancho y o,40 de alt.	Metro lineal	UNIDAD	1	165.928	198.000	19%	130.000	-22%	280.000	69%	170.000	-2%	174.000	5%
9	**72131601 -007**	**Techo - Montaje**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	1											
9.01		De techo de chapa galvanizada de zinc N° 22 en PB y PA	Metros cuadrados	UNIDAD	1	116.200	110.000	-5%	100.000	-14%	140.000	20%	135.000	-14%	226.200	95%
9.02		De techo de chapa galvanizada trapezoidal en PB y PA	Metros cuadrados	UNIDAD	1	177.800	130.000	-27%	150.000	-16%	224.000	26%	200.000	-11%	226.200	27%
9.03		De estructura de techo con carpinteria de madera - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	141.400	140.000	-1%	120.000	-15%	182.000	29%	155.000	-9%	182.700	29%
9.04		De estructura de techo con carpinteria de madera - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	154.000	150.000	-3%	120.000	-22%	182.000	18%	180.000	-14%	182.700	19%
9.05		De Tejas con tejuelones incluye aislacion con membrana- Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	205.800	220.000	7%	160.000	-22%	252.000	22%	240.000	-14%	208.800	1%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

9.06		De Tejas con tejuelones incluye aislacion con membrana - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	224.000	250.000	12%	180.000	-20%	266.000	19%	250.000	-10%	208.800	-7%
9.07		De Tejas con tejuelitas incluye aislacion con membrana - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	200.200	220.000	10%	150.000	-25%	252.000	26%	240.000	-17%	226.200	13%
9.08		De Tejas con tejuelitas incluye aislacion con membrana- Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	217.000	250.000	15%	160.000	-26%	266.000	23%	250.000	-13%	226.200	4%
9.09		De tejas - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	127.400	150.000	18%	100.000	-22%	154.000	21%	140.000	-9%	121.800	-4%
9.10		De tejas - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	137.200	160.000	17%	100.000	-27%	161.000	17%	140.000	-2%	121.800	-11%
9.11		Reposicion de liston de borde de 1"x2"	Metro lineal	UNIDAD	1	39.200	45.000	15%	30.000	-23%	35.000	-11%	45.000	-13%	34.800	-11%
9.12		De techo de chapas de fibrocemento en PB y PA	Metros cuadrados	UNIDAD	1	117.600	85.000	-28%	90.000	-23%	112.000	-5%	115.000	2%	174.000	48%
9.13		De estructura metalica de techo (pilares y vigas) con varillas torsionadas y techo de chapa de zinc	Metros cuadrados	UNIDAD	1	201.600	240.000	19%	200.000	-1%	280.000	39%	215.000	-6%	226.200	12%
9.14		De estructura metalica de techo (pilares y vigas) con chapa doblada y techo de chapa de zinc	Metros cuadrados	UNIDAD	1	217.000	260.000	20%	200.000	-8%	280.000	29%	215.000	1%	278.400	28%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cyn. Carlos Cano Flores
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección de Infraestructura

Instituto de Previsión Social

9.15		De estructura y techo de policarbonato de 6 mm con provision	Metros cuadrados	UNIDAD	1	644.000	451.000	-30%	480.000	-25%	658.000	2%	700.000	-8%	870.000	35%
9.16		Reparacion de techo de tejas con goteras	Metros cuadrados	UNIDAD	1	193.200	145.000	-25%	150.000	-22%	182.000	-6%	230.000	-16%	226.200	17%
9.17		De canalones autoportantes de fibrocemento	Metros cuadrados	UNIDAD	1	116.200	82.000	-29%	90.000	-23%	140.000	20%	115.000	1%	139.200	20%
9.18		Provision y colocacion de extractores eolicos de 450 a 500 mm	Unidad	UNIDAD	1	1.047.200	735.000	-30%	800.000	-24%	1.050.000	0%	1.000.000	5%	1.305.000	25%
10	**72131601 -008**	**Revoques**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	1											
10.01		Azotada impermeable 1:3 con hidrofugo, espesor 0.5 cm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.800	30.000	-3%	25.000	-19%	16.800	-45%	35.000	-12%	27.706	-10%
10.02		Interior y exterior de muros a una capa	Metros cuadrados	UNIDAD	1	49.000	50.000	2%	40.000	-18%	44.800	-9%	55.000	-11%	53.952	10%
10.03		De pared a una capa c/ hidrofugo 1:4:16, espesor 1.5 cm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	51.800	60.000	16%	40.000	-23%	44.800	-14%	60.000	-14%	53.952	4%
10.04		De cielorraso 1:4:12	Metros cuadrados	UNIDAD	1	64.400	55.000	-15%	45.000	-30%	60.200	-7%	75.000	-14%	70.321	9%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Maria Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cyd
Jefe Dpto. Mantenimiento
Dirección de Infraestructura

Instituto de Previsión Social

10.05		De pilares de mamposteria	Metros cuadrados	UNIDAD	1	51.800	50.000	-3%	40.000	-23%	49.000	-5%	60.000	-14%	53.952	4%
10.06		De pilares de Hº Aº	Metros cuadrados	UNIDAD	1	51.800	50.000	-3%	40.000	-23%	49.000	-5%	60.000	-14%	62.652	21%
10.07		De losas y vigas de Hº Aº	Metros cuadrados	UNIDAD	1	64.400	55.000	-15%	50.000	-22%	60.200	-7%	75.000	-14%	62.652	-3%
10.08		Goterones en borde de losas	Metro lineal	UNIDAD	1	77.000	60.000	-22%	60.000	-22%	77.000	0%	90.000	-14%	62.652	-19%
10.09		Salpicado exterior e=1,5 cm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	39.200	35.000	-11%	30.000	-23%	35.000	-11%	45.000	-13%	28.580	-27%
10.10		Reparacion de cornisas perimetrales	Metro lineal	UNIDAD	1	64.400	60.000	-7%	50.000	-22%	63.000	-2%	75.000	-14%	62.652	-3%
10.11		Masa Baritada de 2cm sujeto a potencia del equipo radiologico	Metros cuadrados	UNIDAD	1	92.400	80.000	-13%	90.000	-3%	92.400	0%	90.000	3%	87.000	-6%
11	**72131601 -009**	**Contrapiso**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
11.1		De hormigón de cascotes sobre terreno natural. h=0,10 cm - 1:6:12 (cemento: arena lavada: cascotes)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	82.600	60.000	-27%	60.000	-27%	63.000	-24%	80.000	3%	55.759	-32%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección de Infraestructura

11.2		Carpeta para base de piso	Metros cuadrados	UNIDAD	1	64.400	50.000	-22%	45.000	-30%	42.000	-35%	65.000	-1%	46.141	-28%
11.3		De hormigón pobre sobre losa H° A° e=0,07 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	72.800	55.000	-24%	55.000	-24%	70.000	-4%	85.000	-14%	46.395	-36%
11.4		De cascotes en losa rebajada e=0,07	Metros cuadrados	UNIDAD	1	72.800	55.000	-24%	55.000	-24%	53.200	-27%	65.000	12%	46.395	-36%
12	**72131601 -009**	**Pisos**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	1											
12.01		De mosaicos calcareos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	159.600	115.000	-28%	120.000	-25%	140.000	-12%	160.000	0%	114.318	-28%
12.02		De mosaicos graniticos 30x30 cm.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	282.800	220.000	-22%	200.000	-29%	182.000	-36%	250.000	13%	216.124	-24%
12.03		De ceramica nacional, tejuela prensada	Metros cuadrados	UNIDAD	1	126.000	100.000	-21%	100.000	-21%	119.000	-6%	125.000	1%	114.318	-9%
12.04		De ceramica antideslizante PI 5,medida y color segun detalles	Metros cuadrados	UNIDAD	1	393.400	300.000	-24%	280.000	-29%	210.000	-47%	285.000	38%	114.318	-71%
12.05		De alisado de cemento	Metros cuadrados	UNIDAD	1	49.000	50.000	2%	40.000	-18%	44.800	-9%	50.000	-2%	46.141	-6%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cynthia Recalde
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección General de Infraestructura

12.06		De Hº Aº de 10 cm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	257.600	200.000	-22%	200.000	-22%	168.000	-35%	210.000	23%	260.130	1%
12.07		De baldosones de hormigon 40 x 40 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	107.800	120.000	11%	80.000	-26%	98.000	-9%	125.000	-14%	109.620	2%
12.08		Encerado de piso de granito a maquina	Metros cuadrados	UNIDAD	1	121.800	90.000	-26%	90.000	-26%	84.000	-31%	125.000	-3%	104.400	-14%
12.09		Encerado de piso parquet a maquina	Metros cuadrados	UNIDAD	1	133.000	93.500	-30%	100.000	-25%	98.000	-26%	135.000	-1%	104.400	-22%
12.10		Planchas de granito reconstituido antideslizantes para huellas de escalera ,a=0,34 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	579.600	406.000	-30%	430.000	-26%	560.000	-3%	500.000	16%	870.000	50%
12.11		Planchas de granito reconstituido antideslizantes para contrahuellas de escalera , a=0,15 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	579.600	406.000	-30%	430.000	-26%	560.000	-3%	500.000	16%	870.000	50%
12.12		Para descanso de escalera	Unidad	UNIDAD	1	579.600	406.000	-30%	430.000	-26%	560.000	-3%	50.000	1059%	609.000	5%
12.13		De veredita tipo kaa 20x20	Metros cuadrados	UNIDAD	1	117.180	130.000	11%	90.000	-23%	84.000	-28%	140.000	-16%	114.318	-2%
12.14		De veredita tipo vainilla 15 x 15 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	117.180	139.000	19%	90.000	-23%	77.000	-34%	140.000	-16%	114.318	-2%
12.15		Pavimento Rigido e= 0,15 m para darsenas, calles internas y estacionamientos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	320.859	300.000	-7%	230.000	-28%	350.000	9%	325.000	-1%	298.351	-7%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Branco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dirección de Infraestructura

Técnico de Contrataciones

12.16		Cordon prefabricado como borde de proteccion perimetral	Metro lineal	UNIDAD	1	92.919	90.000	-3%	70.000	-25%	98.000	5%	90.000	3%	85.339	-8%
12.17		Mosaicos de canto rodado de 0,30 x 0,30 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	165.900	120.000	-28%	130.000	-22%	154.000	-7%	195.000	-15%	174.000	5%
12.18		De goma vinilica antideslizante	Metros cuadrados	UNIDAD	1	141.750	150.000	6%	120.000	-15%	140.000	-1%	170.000	-17%	226.200	60%
12.19		De alfombra para alto transito de 4mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	191.644	135.000	-30%	140.000	-27%	140.000	-27%	200.000	-4%	226.200	18%
12.20		De piedra basaltica (empedrado)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	92.919	80.000	-14%	80.000	-14%	119.000	28%	100.000	-7%	95.700	3%
12.21		De Ceramica esmaltada 30 x 30 cm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	280.000	270.000	-4%	200.000	-29%	182.000	-35%	250.000	12%	114.318	-59%
12.22		De parquet	Metros cuadrados	UNIDAD	1	174.223	122.000	-30%	140.000	-20%	490.000	181%	180.000	-3%	226.200	30%
13	**72101607 -005**	**Zócalos**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	1											
13.1		Calcáreo	Metro lineal	UNIDAD	1	47.600	35.000	-26%	35.000	-26%	35.000	-26%	45.000	6%	49.555	4%
13.2		Granitico	Metro lineal	UNIDAD	1	126.000	100.000	-21%	90.000	-29%	70.000	-44%	90.000	40%	87.000	-31%
13.3		Granito reconstituido para escaleras	Metro lineal	UNIDAD	1	138.600	120.000	-13%	100.000	-28%	140.000	1%	150.000	-8%	121.800	-12%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cynthia [illegible]
Jefe Dpto. Mantenimiento
Dirección de Infraestructura

Mat. C.S.J. [illegible]

13.4		Cerámico	Metro lineal	UNIDAD	1	39.200	45.000	15%	30.000	-23%	28.000	-29%	40.000	-2%	49.555	26%
13.5		Cerámica nacional	Metro lineal	UNIDAD	1	56.000	39.500	-29%	40.000	-29%	28.000	-50%	55.000	2%	49.555	-12%
13.6		Alfombrado	Metro lineal	UNIDAD	1	39.200	28.000	-29%	30.000	-23%	28.000	-29%	40.000	-2%	52.200	33%
13.7		De parquet	Metro lineal	UNIDAD	1	39.200	28.000	-29%	30.000	-23%	56.000	43%	45.000	-13%	52.200	33%
14	**72102601 -001**	**Carpintería de Madera**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
14.01		Cambio de herrajes y ajustes en puertas de madera	Unidad	UNIDAD	1	116.130	100.000	-14%	100.000	-14%	119.000	2%	135.000	-14%	121.800	5%
14.02		Cambio de cerraduras en puertas	Unidad	UNIDAD	1	289.800	203.000	-30%	220.000	-24%	280.000	-3%	330.000	-12%	261.000	-10%
14.03		Puertas placas de 0,70/ 0,80/0,90 x 2,10 con provision de herrajes y cerraduras	Unidad	UNIDAD	1	1.545.600	1.082.000	-30%	1.200.000	-22%	1.050.000	-32%	1.500.000	3%	1.914.000	24%
14.04		Puerta tablero de 0.80/0.90 x 2.10 con provision de herrajes y cerraduras	Unidad	UNIDAD	1	2.318.400	1.625.000	-30%	1.800.000	-22%	1.680.000	-28%	2.250.000	3%	2.610.000	13%
14.05		Puertas batientes de 0,70/0,80/0,90x2,10 con provisión de herrajes y cerraduras.	Unidad	UNIDAD	1	1.545.600	1.082.000	-30%	1.200.000	-22%	1.400.000	-9%	1.350.000	14%	1.914.000	24%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

Mat. C.S.J. N° 10.3

Stoll

14.06		Desmonte de marco y contramarco	Unidad	UNIDAD	1	51.940	50.000	-4%	50.000	-4%	70.000	35%	50.000	4%	52.200	1%
14.07		Marco recto de madera de 2"x 6"para puerta de 0,70/ 0.80/0,90 x 2.10	Unidad	UNIDAD	1	622.300	436.000	-30%	450.000	-28%	630.000	1%	600.000	4%	643.800	3%
14.08		Contramarco de madera	Metro lineal	UNIDAD	1	21.259	20.000	-6%	20.000	-6%	35.000	65%	25.000	-15%	26.100	23%
14.09		Cambio de herrajes de ventanas vidrieras(trancas, bisagras, fallebas)	Unidad	UNIDAD	1	91.467	100.000	9%	70.000	-23%	112.000	22%	100.000	-9%	104.400	14%
14.10		Cambio de herrajes de ventanas persianas(trancas, bisagras, fallebas)	Unidad	UNIDAD	1	91.466	100.000	9%	70.000	-23%	112.000	22%	100.000	-9%	104.400	14%
14.11		Guarda-sillas de madera	Metro lineal	UNIDAD	1	209.067	147.000	-30%	180.000	-14%	140.000	-33%	200.000	5%	261.000	25%
14.12		Reparacion y Mantenimiento de puertas y ventanas tipo persiana valenciana.	Unidad	UNIDAD	1	300.533	215.000	-28%	250.000	-17%	280.000	-7%	350.000	-14%	348.000	16%
14.13		Reparacion de puertas y ventanas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	315.000	221.000	-30%	250.000	-21%	210.000	-33%	350.000	-10%	400.200	27%
14.14		Reparacion de persianas (puertas y ventanas)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	315.000	221.000	-30%	250.000	-21%	210.000	-33%	350.000	-10%	400.200	27%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Caro Flores

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cynthia Karen Conde
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección de Infraestructura

15	**73121602 -007**	**Carpintería Metálica y de Aluminio**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
15.01		Ventanas tipo balancin	Metros cuadrados	UNIDAD	1	721.000	505.000	-30%	520.000	-28%	560.000	-22%	700.000	3%	435.000	-40%
15.02		Mantenimiento de puertas y ventanas, de aluminio y metálico.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	611.800	429.000	-30%	450.000	-26%	280.000	-54%	700.000	-13%	522.000	-15%
15.03		Puerta enchapada (0,80x2,10) con marcos en chapa doblada con tela mosquitero	Unidad	UNIDAD	1	1.159.200	820.000	-29%	1.000.000	-14%	1.190.000	3%	1.200.000	-3%	1.566.000	35%
15.04		Provision y colocacion cantoneras de aluminio perfil L para esquinas	Metro lineal	UNIDAD	1	116.200	82.000	-29%	90.000	-23%	105.000	-10%	115.000	1%	69.600	-40%
15.05		Provision y colocacion de pasamanos de escaleras	Metro lineal	UNIDAD	1	205.800	145.000	-30%	180.000	-13%	210.000	2%	245.000	-16%	234.900	14%
15.06		Reparacion de parasoles de aluminio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	116.200	82.000	-29%	100.000	-14%	119.000	2%	135.000	-14%	208.800	80%
15.07		Provision e instalacion de parasoles de aluminio anodizado natural, con marcos perimetrales, tubos rectangulares, aletas fijas horizontales, de 150mm de ancho, con anclajes metalicos segun modelo existente.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	386.400	271.000	-30%	380.000	-2%	378.000	-2%	425.000	-9%	609.000	58%
15.08		Reparacion de rejas y/o portones de hierro (cambio de zona afectada por corrosion, soldadura, ajuste, pintura anti oxido)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	210.000	150.000	-29%	160.000	-24%	182.000	-13%	250.000	-16%	261.000	24%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

15.09		Provision y colocacion Porton de Hierro	Metros cuadrados	UNIDAD	1	569.800	400.000	-30%	450.000	-21%	490.000	-14%	600.000	-5%	800.400	40%
15.10		Provisión y colocación de Canaletas äereas y de bajada en chapa galvanizada N°24 c/ antioxido, Aereas desarrollo: 50 cm, idem las embutidas	Metro lineal	UNIDAD	1	91.000	100.000	10%	80.000	-12%	98.000	8%	105.000	-13%	121.800	34%
16	**72101607 -001**	**Alfeizar de ventanas**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
16.1		De revoque 1:3 (cemento, arena lavada) y mocheta de revoque	Metros cuadrados	UNIDAD	1	64.400	60.000	-7%	45.000	-30%	56.000	-13%	60.000	7%	53.952	-16%
16.2		Revoque de mocheta	Metro lineal	UNIDAD	1	28.519	30.000	5%	20.000	-30%	35.000	23%	30.000	-5%	46.312	62%
17	**72131601 -012**	**Pinturas**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
17.01		Enduido														
17.01.01		Interior y exterior en paredes.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	27.580	30.000	9%	22.000	-20%	21.000	-24%	30.000	-8%	13.920	-50%
17.01.02		Interior y exterior (area de galerias, hall) en cielo raso.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	27.580	30.000	9%	22.000	-20%	21.000	-24%	30.000	-8%	13.920	-50%
17.01.03		En tabiques de roca yeso.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.520	35.000	15%	24.000	-21%	21.000	-31%	30.000	2%	13.920	-54%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Gráfico
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Aranda
Jefa Dpto. Ingeniería de Infraestructura
Dirección de Infraestructura

17.01.04		Enduido cementicio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	91.000	80.000	-12%	70.000	-23%	42.000	-54%	100.000	-9%	34.800	-62%
17.02		**De Muros**														
17.02.01		Al latex acrilico para paredes interiores	Metros cuadrados	UNIDAD	1	32.130	38.000	18%	25.000	-22%	28.000	-13%	35.000	-8%	20.880	-35%
17.02.02		De paredes y pilares	Metros cuadrados	UNIDAD	1	32.130	38.000	18%	25.000	-22%	28.000	-13%	35.000	-8%	20.880	-35%
17.02.03		De cielo raso de losas, vigas y aleros de Hº Aº.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	35.000	40.000	14%	28.000	-20%	32.200	-8%	40.000	-13%	20.880	-40%
17.02.04		Al latex acrilico para paredes exteriores	Metros cuadrados	UNIDAD	1	42.000	48.000	14%	33.000	-21%	46.200	10%	50.000	-16%	20.880	-50%
17.02.05		Exterior al latex de fachada de edificio con silleta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	108.920	120.000	10%	87.000	-20%	98.000	-10%	130.000	-16%	26.100	-76%
17.02.06		Exterior texturado de fachada de edificio con silleta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	108.920	130.000	19%	87.000	-20%	112.000	3%	130.000	-16%	87.000	-20%
17.02.07		De muralla al latex	Metros	UNIDAD	1	32.130	38.000	18%	25.000	-22%	30.800	-4%	38.500	-17%	26.100	-19%
17.02.08		De buñas en fachadas.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	42.000	40.000	-5%	33.000	-21%	32.200	-23%	38.500	9%	20.880	-50%
17.02.09		Pintura texturizada de paredes interiores	Metros cuadrados	UNIDAD	1	108.920	120.000	10%	90.000	-17%	84.000	-23%	125.000	-13%	87.000	-20%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cyntia
Jefe Dpto.
Dirección de Infraestructura

17.02.10		Pintura texturizada de paredes exteriores	Metros cuadrados	UNIDAD	1	108.920	125.000	15%	90.000	-17%	84.000	-23%	125.000	-13%	95.700	-12%
17.02.11		De tejas con Impacril color ceramico	Metros cuadrados	UNIDAD	1	100.800	80.000	-21%	80.000	-21%	109.200	8%	120.000	-16%	60.900	-40%
17.02.12		De paredes a la cal	Metros cuadrados	UNIDAD	1	21.000	20.000	-5%	15.000	-29%	21.000	0%	20.000	5%	15.660	-25%
17.03		**Al Barniz**														
17.03.01		De tejuelon y maderamen, con aplicacion de termifugo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	39.200	45.000	15%	30.000	-23%	35.000	-11%	40.000	-2%	34.800	-11%
17.03.02		De aberturas de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	39.200	45.000	15%	30.000	-23%	32.200	-18%	40.000	-2%	34.800	-11%
17.03.03		De porton de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	33.600	40.000	19%	25.000	-26%	28.000	-17%	35.000	-4%	34.800	4%
17.03.04		De barandas de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	33.600	40.000	19%	25.000	-26%	28.000	-17%	35.000	-4%	34.800	4%
17.04		**Al Esmalte Sintetico**														
17.04.01		De paredes h=1.80 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	49.000	55.000	12%	35.000	-29%	42.000	-14%	50.000	-2%	38.280	-22%
17.04.02		De aberturas de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	49.000	55.000	12%	35.000	-29%	42.000	-14%	50.000	-2%	38.280	-22%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cynthia [illegible] Recalde
Jefe Dpto. Mantenimiento
Dirección de Infraestructura

Previsión Social

17.04.03		De abertura metalica previo anti oxido	Metros cuadrados	UNIDAD	1	64.400	70.000	9%	45.000	-30%	42.000	-35%	65.000	-1%	38.280	-41%
17.04.04		De canaleta y bajada	Metro lineal	UNIDAD	1	39.200	40.000	2%	30.000	-23%	35.000	-11%	45.000	-13%	43.500	11%
17.04.05		De rejas ,portones metalicos, barandas, techos metalicos, escalera marinera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	64.400	70.000	9%	45.000	-30%	49.000	-24%	65.000	-1%	38.280	-41%
17.04.06		De cañerias de hierro	Metro lineal	UNIDAD	1	39.200	35.000	-11%	28.000	-29%	37.800	-4%	40.000	-2%	43.500	11%
17.04.07		De cañerias de hierro galvanizado y/o aluminio	Metro lineal	UNIDAD	1	56.000	40.000	-29%	40.000	-29%	42.000	-25%	55.000	2%	43.500	-22%
17.05		**Con Silicona**														
17.05.01		Tratamiento de ladrillo visto o piedra	Metros cuadrados	UNIDAD	1	39.200	45.000	15%	30.000	-23%	32.200	-18%	38.500	2%	26.100	-33%
17.06		**Al Epoxi**														
17.06.01		De paredes sobre enduido cementicio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	89.600	80.000	-11%	75.000	-16%	91.000	2%	105.000	-15%	95.700	7%
17.06.02		De cielo raso sobre enduido cementicio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	92.400	85.000	-8%	75.000	-19%	91.000	-2%	110.000	-16%	95.700	4%
17.06.03		De señalizaciones en pisos en estacionamiento	Metros cuadrados	UNIDAD	1	168.000	120.000	-29%	120.000	-29%	168.000	0%	150.000	12%	95.700	-43%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Nadia Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cyntia
Jefe Dpto. Mantenimiento
Dirección Administrativa

Matrícula N° 10.558

17.06.04		De piso cementicio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	103.600	80.000	-23%	75.000	-28%	112.000	8%	100.000	4%	121.800	18%
17.07		**Pulido y lustre**														
17.07.01		De revestimiento de madera en paredes y pilares de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	89.600	63.000	-30%	70.000	-22%	91.000	2%	100.000	-10%	95.700	7%
17.07.02		Laqueado de puertas de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	168.000	118.000	-30%	130.000	-23%	91.000	-46%	170.000	-1%	95.700	-43%
18	**72102508-003**	**Revestidos**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	1											
18.01		De azulejos 20x20 cm. sobre base previa, color igual al existente	Metros cuadrados	UNIDAD	1	197.400	170.000	-14%	140.000	-29%	147.000	-26%	180.000	10%	123.888	-37%
18.02		De azulejos 15x15 cm. sobre base previa, color igual al existente	Metros cuadrados	UNIDAD	1	177.800	180.000	1%	140.000	-21%	147.000	-17%	180.000	-1%	123.888	-30%
18.03		De ladrillejos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	169.400	120.000	-29%	120.000	-29%	98.000	-42%	150.000	13%	97.994	-42%
18.04		De pastillas ceramicas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	218.400	180.000	-18%	160.000	-27%	175.000	-20%	185.000	18%	123.888	-43%
18.05		De guardas, tamaño y color semejante al existente	Metro lineal	UNIDAD	1	89.600	80.000	-11%	65.000	-27%	140.000	56%	80.000	12%	49.555	-45%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Carlos Cano Flores

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

Johannes Stoll
Departamento Técnico de Contrataciones

18.06		De pilares de Hº Aº con ladrillo o ladrillejo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	141.400	100.000	-29%	100.000	-29%	95.200	-33%	125.000	13%	97.994	-31%
18.07		De vigas de Hº Aº con ladrillo o ladrillejo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	141.400	100.000	-29%	100.000	-29%	119.000	-16%	125.000	13%	97.994	-31%
18.08		De placa de fibrocemento de 80 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	196.000	138.000	-30%	140.000	-29%	140.000	-29%	185.000	6%	174.000	-11%
18.09		De placa de fibrocemento de 120 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	224.000	157.000	-30%	160.000	-29%	196.000	-13%	200.000	12%	208.800	-7%
18.10		De vinilico	Metros cuadrados	UNIDAD	1	174.223	170.000	-2%	140.000	-20%	196.000	12%	200.000	-13%	156.600	-10%
19	**72102602 -004**	**Vidrios - Provisión y colocación**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
19.01		**Vidrios**														
19.01.01		De 3 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	289.800	203.000	-30%	210.000	-28%	252.000	-13%	330.000	-12%	450.818	56%
19.01.02		De 4 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	338.800	238.000	-30%	240.000	-29%	280.000	-17%	350.000	-3%	450.818	33%
19.01.03		De 6 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	386.400	300.000	-22%	280.000	-28%	32.200	-92%	385.000	0%	544.145	41%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Apanco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carola Rosaine
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección de Infraestructura

Instituto de Previsión Social

19.01.04		De 8 mm sobre pared de roca yeso incoloro	Metros cuadrados	UNIDAD	1	499.800	350.000	-30%	350.000	-30%	630.000	26%	500.000	0%	544.145	9%
19.02		**De Paños Fijos con esmerilado:**														
19.02.01		De cristal Templado de 10 mm, color bronce, con esmerilado y perfileria de aluminio de tres unidades de franjas horizontales de 5 cm de ancho cada uno.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	2.335.200	1.635.000	-30%	2.000.000	-14%	2.240.000	-4%	2.000.000	17%	2.458.145	5%
19.02.02		De puerta batiente de una hoja en cristal templado de 10 mm color bronce, con esmerilado y logo de IPS, incluye cerradura y manijon segun diseño.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	4.508.000	2.000.000	-56%	3.500.000	-22%	4.200.000	-7%	4.000.000	13%	2.458.145	-45%
19.02.03		De puerta batiente de dos hojas en cristal templado de 10 mm color bronce, con esmerilado y logo de IPS, incluyen cerradura y manijon segun diseño.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	5.474.000	2.100.000	-62%	4.000.000	-27%	5.390.000	-2%	5.000.000	9%	3.850.145	-30%
19.02.04		De puerta corrediza y paños fijos, en cristal templado de 10 mm color bronce, con esmerilado, y logo de IPS, incluyen cerradura y manijon segun diseño.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	5.474.000	2.500.000	-54%	4.000.000	-27%	5.390.000	-2%	5.000.000	9%	3.850.145	-30%
19.03		**De Paños Fijos sin esmerilado:**														
19.03.01		De Cristal Templado incoloro, paños fijos de e= 10 mm. Medidas segun detalles.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	2.013.200	1.410.000	-30%	1.400.000	-30%	1.260.000	-37%	2.000.000	1%	2.110.145	5%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Mario Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección de Infraestructura

Instituto de Previsión Social

19.03.02		De puerta batiente y paños fijos en cristal templado de 10 mm incoloro, sin esmerilado. Medida segun detalle.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	3.381.000	2.367.000	-30%	2.400.000	-29%	3.360.000	-1%	3.000.000	13%	2.980.145	-12%
19.04		**De espejos**														
19.04.01		Tipo Float en sanitarios e= 4 mm, segun medidas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	386.400	300.000	-22%	300.000	-22%	378.000	-2%	450.000	-14%	506.182	31%
19.05		**Polarizado**														
19.05.01		De laminas de polarizado para vidrios de puertas y o ventanas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	168.000	120.000	-29%	140.000	-17%	168.000	0%	200.000	-16%	174.000	4%
19.06		**De Paños para ventanas:**														
19.06.01		De cristal Templado de 8 mm, color bronce, con perfileria de aluminio completo.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	1.771.000	1.240.000	-30%	1.200.000	-32%	1.820.000	3%	1.650.000	7%	2.124.382	20%
19.07		**Mantenimiento de puertas y ventanas de templados:**														
19.07.01		Reparacion y mantenimiento de puertas (herrajes, frenos, manijas, pasadores)	Unidad	UNIDAD	1	371.000	350.000	-6%	300.000	-19%	378.000	2%	350.000	6%	870.000	135%
19.07.02		Reparacion y mantenimiento de ventanas (herrajes, manijas, pasadores)	Unidad	UNIDAD	1	371.000	350.000	-6%	300.000	-19%	378.000	2%	350.000	6%	870.000	135%
20	**72152707-001**	**Muro de contención**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

Abog. Fulvio A. Espinola P.

20.1		De ladrillos común visto de 0,45 m.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	361.200	350.000	-3%	300.000	-17%	280.000	-22%	350.000	3%	294.060	-19%
21	**72101703 -005**	**Canteros**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
21.1		De mampostería o de piedra	Metros cuadrados	UNIDAD	1	403.200	300.000	-26%	350.000	-13%	280.000	-31%	400.000	1%	294.060	-27%
22	**72152605 -001**	**Cielo raso -Provisión y Montaje**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
22.1		De placas de yeso desmontable con perfileria de aluminio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	274.400	250.000	-9%	200.000	-27%	210.000	-23%	325.000	-16%	156.600	-43%
22.2		De placas de yeso junta tomada	Metros cuadrados	UNIDAD	1	218.400	240.000	10%	160.000	-27%	238.000	9%	250.000	-13%	174.000	-20%
22.3		De Buñas perimetrales	Metro lineal	UNIDAD	1	89.600	70.000	-22%	70.000	-22%	84.000	-6%	90.000	0%	26.100	-71%
22.4		De cielo raso de PVC	Metros cuadrados	UNIDAD	1	152.600	107.000	-30%	110.000	-28%	91.000	-40%	180.000	-15%	156.600	3%
22.5		De cielo raso de metal desplegado	Metros cuadrados	UNIDAD	1	309.400	217.000	-30%	230.000	-26%	210.000	-32%	220.000	41%	226.200	-27%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

23	**72102602 -007**	**Mamparas-Provisión y Colocación**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
23.1		De mamparas de melamina tipo eucatex ciega con perfilería de chapa doblada laminada y pintada	Metros cuadrados	UNIDAD	1	309.400	217.000	-30%	300.000	-3%	238.000	-23%	350.000	-12%	234.900	-24%
23.2		De mamparas de melamina tipo eucatex vidriada con perfilería de chapa doblada laminada y pintada	Metros cuadrados	UNIDAD	1	347.200	250.000	-28%	320.000	-8%	266.000	-23%	400.000	-13%	269.700	-22%
23.3		Puerta de placa tipo eucatex con cerradura (0.70/0.80/0.90 x 2,10)incluye herrajes y cerraduras	Unidad	UNIDAD	1	901.600	640.000	-29%	700.000	-22%	420.000	-53%	1.000.000	-10%	609.000	-32%
23.4		De placa de yeso acartonado tipo durlock de 12mm. con perfileria de sujeción completo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	463.400	325.000	-30%	350.000	-24%	560.000	21%	550.000	-16%	234.900	-49%
24	**72102508 -999**	**Mesadas**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
24.1		Reparación de mesada de hormigón revestida de azulejos	Metro lineal	UNIDAD	1	168.000	120.000	-29%	150.000	-11%	140.000	-17%	200.000	-16%	261.000	55%
25	**72102201 -9998**	**Alumbrado exterior-Provisión y Montaje**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Arq. Carlos Ortola Recalde
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección de Infraestructura

Arq. Pablo A. Insfrán B.

25.1		De artefactos tipo AP 105 W, lámpara de bajo consumo con interruptor fotoeléctrico, completo, incluye poste de H°A°, según normas ANDE	Unidad	UNIDAD	1	1.674.400	1.500.000	-10%	1.200.000	-28%	1.400.000	-16%	1.650.000	1%	2.181.612	30%
25.2		De reflextores LED RGB de 30 Wpara fachada c/fuente	Unidad	UNIDAD	1	980.000	900.000	-8%	700.000	-29%	490.000	-50%	850.000	15%	857.124	-13%
25.3		De reflextores LED RGB de 50 Wpara fachada c/fuente	Unidad	UNIDAD	1	1.470.000	1.050.000	-29%	1.100.000	-25%	770.000	-48%	1.150.000	28%	978.924	-33%
26	**72102201 -003**	**Instalación eléctrica**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
26.01		Boca de iluminacion con su interruptor.	Unidad	UNIDAD	1	232.400	220.000	-5%	170.000	-27%	168.000	-28%	225.000	3%	135.720	-42%
26.02		Boca de iluminacion con su interruptor tipo combinacion.	Unidad	UNIDAD	1	232.400	220.000	-5%	170.000	-27%	196.000	-16%	225.000	3%	135.720	-42%
26.03		Boca de toma corriente con su llave.	Unidad	UNIDAD	1	232.400	220.000	-5%	170.000	-27%	189.000	-19%	225.000	3%	135.720	-42%
26.04		Boca para ventiladores de techo con su llave.	Unidad	UNIDAD	1	232.400	220.000	-5%	170.000	-27%	224.000	-4%	225.000	3%	257.520	11%
26.05		Bocas para circuitos especiales con su llave (AA, Ducha Calefaccion.).	Unidad	UNIDAD	1	386.400	350.000	-9%	300.000	-22%	35.000	-91%	350.000	10%	466.320	21%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cynthia Caroia Recalde
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección

26.06		Bocas para toma corrientes con conductor de tierra con su llave, hasta 5 m del tablero	Unidad	UNIDAD	1	205.800	245.000	19%	160.000	-22%	350.000	70%	200.000	3%	165.300	-20%
26.07		Boca para toma tipo Schucko con su llave.	Unidad	UNIDAD	1	386.400	350.000	-9%	300.000	-22%	238.000	-38%	385.000	0%	466.320	21%
26.08		Provision y colocacion de Tablero General	Unidad	UNIDAD	1	1.515.009	1.300.000	-14%	1.100.000	-27%	1.400.000	-8%	1.500.000	1%	6.786.000	348%
26.09		Provision y colocacion de Tablero Seccional	Unidad	UNIDAD	1	1.515.009	1.200.000	-21%	1.100.000	-27%	1.120.000	-26%	1.500.000	1%	2.958.000	95%
26.10		Provision y colocacion de cableado	Metro lineal	UNIDAD	1	103.704	124.000	20%	75.000	-28%	105.000	1%	100.000	4%	174.000	68%
26.11		Colocacion de AA de 9.000/12.000 BTU de ventana con colocacion de caja	Unidad	UNIDAD	1	672.000	800.000	19%	500.000	-26%	49.000	-93%	700.000	-4%	435.000	-35%
26.12		Colocacion de AA de 18.000/24.000 BTU tipo Spilt	Unidad	UNIDAD	1	933.333	1.000.000	7%	600.000	-36%	700.000	-25%	1.000.000	-7%	609.000	-35%
26.13		Colocacion de AA de 36.000/48.000 BTU tipo split	Unidad	UNIDAD	1	1.092.000	1.000.000	-8%	800.000	-27%	980.000	-10%	1.100.000	-1%	957.000	-12%
26.14		Provision y colocacion de tapas ciegas	Unidad	UNIDAD	1	7.259	7.000	-4%	5.000	-31%	7.000	-4%	10.000	-27%	8.700	20%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. [illegible]
Jefe Dpto. [illegible]
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

[illegible] Previsión Social

27	**72102201 -9998**	**Artefactos de Iluminación, lámparas y accesorios-Provisión y Montaje**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
27.01		De artefactos con tubos led de 1x 18w. Reflector de Aluminio anodizado con rejillas.	Unidad	UNIDAD	1	218.400	250.000	14%	170.000	-22%	210.000	-4%	250.000	-13%	300.011	37%
27.02		De artefactos con tubos led de 2x 18w de embutir. Reflector de Aluminio anodizado con rejillas.	Unidad	UNIDAD	1	309.400	370.000	20%	250.000	-19%	259.000	-16%	300.000	3%	406.890	32%
27.03		De artefactos con tubos led de 1x 18w w de embutir. Reflector de Aluminio anodizado con rejillas.	Unidad	UNIDAD	1	386.400	350.000	-9%	300.000	-22%	350.000	-9%	350.000	10%	497.327	29%
27.04		Artefacto de iluminarias empotrables, de bajo consumo, 2X20 W destinadas para baños y kitchenette.	Unidad	UNIDAD	1	218.400	153.000	-30%	170.000	-22%	203.000	-7%	250.000	-13%	300.011	37%
27.05		Provision y colocacion de artefactos con 2 lamparas led de 9 W de embutir	Unidad	UNIDAD	1	280.000	220.000	-21%	200.000	-29%	259.000	-8%	280.000	0%	372.360	33%
27.06		Provision y colocacion de artefactos con 2 lamparas led de 9 W de sobreponer	Unidad	UNIDAD	1	280.000	250.000	-11%	200.000	-29%	259.000	-8%	280.000	0%	372.360	33%
27.07		Provision y montaje de tubos led de 18 W (reemplazo tubo fluorescente de 40 w)	Unidad	UNIDAD	1	98.000	110.000	12%	70.000	-29%	105.000	7%	100.000	-2%	158.601	62%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

27.08		Provision y montaje de tubos led de 9 W (reemplazo tubo fluorescente de 20 w)	Unidad	UNIDAD	1	77.000	90.000	17%	60.000	-22%	81.200	5%	90.000	-14%	133.876	74%
27.09		Provision y montaje de lamparas led tipo bulbo de 9 .W	Unidad	UNIDAD	1	56.000	65.000	16%	45.000	-20%	56.000	0%	65.000	-14%	109.272	95%
27.10		Reposicion de llave de ventilador	Unidad	UNIDAD	1	224.000	250.000	12%	160.000	-29%	210.000	-6%	250.000	-10%	252.300	13%
27.11		Reposicion de capacitor de ventilador	Unidad	UNIDAD	1	51.800	60.000	16%	40.000	-23%	42.000	-19%	60.000	-14%	55.680	7%
27.12		Provision e instalacion de Termocalefones de 100 litros	Unidad	UNIDAD	1	2.100.000	1.800.000	-14%	1.500.000	-29%	2.030.000	-3%	2.250.000	-7%	1.642.978	-22%
27.13		Provision y montaje de ducha electrica	Unidad	UNIDAD	1	133.000	150.000	13%	100.000	-25%	175.000	32%	150.000	-11%	229.386	72%
27.14		Provision y montaje de ventilador de techo de 56"	Unidad	UNIDAD	1	588.000	600.000	2%	450.000	-23%	560.000	-5%	700.000	-16%	757.248	29%
28	**72102201 -002**	**Retiro de artefactos y artículos eléctricos**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
28.01		De artefactos fluorescentes en general	Unidad	UNIDAD	1	64.400	75.000	16%	45.000	-30%	42.000	-35%	50.000	29%	43.500	-32%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cyntia Espinola
Jefa Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección de Infraestructura

Abog. Fabián A. Insfrán R.

Instituto de Previsión Social
Yolanda Stoll
Departamento Contrataciones

28.02		De apliques en cielo raso y posterior sellado	Unidad	UNIDAD	1	64.400	75.000	16%	45.000	-30%	56.000	-13%	50.000	29%	81.112	26%
28.03		De ventilador de techo.	Unidad	UNIDAD	1	116.200	130.000	12%	85.000	-27%	70.000	-40%	115.000	1%	113.100	-3%
28.04		De tablero general y/o seccional	Unidad	UNIDAD	1	126.000	150.000	19%	90.000	-29%	112.000	-11%	115.000	10%	435.000	245%
28.05		De llaves y tomas	Unidad	UNIDAD	1	16.800	20.000	19%	13.000	-23%	14.000	-17%	165.000	-90%	26.100	55%
28.06		De duchas electricas	Unidad	UNIDAD	1	20.741	20.000	-4%	15.000	-28%	21.000	1%	20.000	4%	78.300	278%
28.07		De cableados	Metro lineal	UNIDAD	1	5.600	6.500	16%	4.000	-29%	3.500	-38%	55.000	-90%	1.740	-69%
28.08		Retiro de AA de ventana y/ o Split	Unidad	UNIDAD	1	155.556	180.000	16%	110.000	-29%	210.000	35%	185.000	-16%	243.600	57%
29	**72102201 -003**	**Provisión y montaje de Disyuntores TM**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
29.01		De disyuntor TM 1x10A	Unidad	UNIDAD	1	64.400	75.000	16%	64.000	-1%	63.000	-2%	75.000	-14%	34.800	-46%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

Instituto de Previsión Social

29.02		De disyuntor TM 1x16A	Unidad	UNIDAD	1	77.000	90.000	17%	77.000	0%	70.000	-9%	90.000	-14%	34.800	-55%
29.03		De disyuntor TM 1x20A	Unidad	UNIDAD	1	89.600	100.000	12%	90.000	0%	84.000	-6%	105.000	-15%	34.800	-61%
29.04		De disyuntor TM 1x25A	Unidad	UNIDAD	1	103.600	120.000	16%	103.000	-1%	84.000	-19%	125.000	-17%	34.800	-66%
29.05		De disyuntor TM 1x32A	Unidad	UNIDAD	1	116.200	135.000	16%	116.000	0%	105.000	-10%	135.000	-14%	60.900	-48%
29.06		De disyuntor TM 1x40A	Unidad	UNIDAD	1	128.800	150.000	16%	128.000	-1%	119.000	-8%	150.000	-14%	60.900	-53%
29.07		De disyuntor TM 3x100A	Unidad	UNIDAD	1	386.400	400.000	4%	386.000	0%	392.000	1%	450.000	-14%	835.200	116%
29.08		De disyuntor TM 3x63A	Unidad	UNIDAD	1	309.400	350.000	13%	310.000	0%	280.000	-10%	370.000	-16%	261.000	-16%
29.09		De disyuntor TM 3x50A	Unidad	UNIDAD	1	232.400	275.000	18%	230.000	-1%	224.000	-4%	275.000	-15%	156.600	-33%
29.10		De disyuntor TM 3x40A	Unidad	UNIDAD	1	232.400	275.000	18%	230.000	-1%	224.000	-4%	275.000	-15%	104.400	-55%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cynthia
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección de Infraestructura

29.11		De disyuntor TM 3x32A	Unidad	UNIDAD	1	232.400	275.000	18%	230.000	-1%	224.000	-4%	275.000	-15%	95.700	-59%
29.12		De disyuntor TM 3x25A	Unidad	UNIDAD	1	232.400	275.000	18%	230.000	-1%	224.000	-4%	275.000	-15%	95.700	-59%
29.13		De disyuntor TM 3x16A	Unidad	UNIDAD	1	232.400	275.000	18%	230.000	-1%	224.000	-4%	275.000	-15%	95.700	-59%
29.14		De disyuntor TM 3x20A	Unidad	UNIDAD	1	232.400	275.000	18%	230.000	-1%	224.000	-4%	275.000	-15%	95.700	-59%
30	**72102201 -003**	**Instalación Agua Corriente**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
30.1		Cañeria de PVC de 2"	Metro lineal	UNIDAD	1	396.200	278.000	-30%	280.000	-29%	210.000	-47%	300.000	32%	98.310	-75%
30.2		Cañeria de PVC de 1 1/2"	Metro lineal	UNIDAD	1	240.800	169.000	-30%	170.000	-29%	18.200	-92%	200.000	20%	78.300	-67%
30.3		Cañeria de PVC de 1 1/4"	Metro lineal	UNIDAD	1	229.600	161.000	-30%	165.000	-28%	140.000	-39%	200.000	15%	63.510	-72%
30.4		Cañeria de PVC de 1"	Metro lineal	UNIDAD	1	156.800	140.000	-11%	110.000	-30%	119.000	-24%	125.000	25%	46.980	-70%
30.5		Cañeria de de PVC de 3/4"	Metro lineal	UNIDAD	1	93.800	80.000	-15%	70.000	-25%	70.000	-25%	115.000	-18%	36.540	-61%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cynthia Orué
Jefe Dpto.
Dirección de Mantenimiento

30.6		Caño PVC de 1/2"	Metro lineal	UNIDAD	1	72.800	70.000	-4%	55.000	-24%	56.000	-23%	85.000	-14%	27.492	-62%
30.7		Cañerías de polipropileno reforzado roscable del tipo tricapa 1 1/2"	Metro lineal	UNIDAD	1	207.200	160.000	-23%	150.000	-28%	210.000	1%	200.000	4%	86.130	-58%
30.8		Cañerías de polipropileno reforzado roscable del tipo tricapa de 1"	Metro lineal	UNIDAD	1	182.000	150.000	-18%	150.000	-18%	182.000	0%	175.000	4%	55.680	-69%
30.9		Cañerías de polipropileno reforzado roscable del tipo tricapa 3/4"	Metro lineal	UNIDAD	1	121.800	120.000	-1%	90.000	-26%	126.000	3%	120.000	1%	47.850	-61%
30.10		Cañerias de polipropileno reforzado roscable del tipo tricapa 1/2"	Metro lineal	UNIDAD	1	84.000	90.000	7%	60.000	-29%	84.000	0%	80.000	5%	34.278	-59%
30.11		Llave de paso de 3" tipo exclusa.	Unidad	UNIDAD	1	1.047.200	735.000	-30%	700.000	-33%	840.000	-20%	1.000.000	5%	1.191.900	14%
30.12		Llave de paso de 2" tipo exclusa.	Unidad	UNIDAD	1	380.800	350.000	-8%	270.000	-29%	392.000	3%	350.000	9%	948.300	149%
30.13		Llave de paso de 1 1/2" tipo exclusa.	Unidad	UNIDAD	1	366.800	300.000	-18%	260.000	-29%	364.000	-1%	375.000	-2%	843.900	130%
30.14		Llave de paso de 1 1/4" tipo exclusa.	Unidad	UNIDAD	1	345.800	280.000	-19%	250.000	-28%	343.000	-1%	350.000	-1%	678.600	96%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

30.15		Llave de paso de 1" tipo exclusa.	Unidad	UNIDAD	1	219.800	260.000	18%	160.000	-27%	224.000	2%	250.000	-12%	487.200	122%
30.16		Llave de paso de 3/4" cromada, con campana.	Unidad	UNIDAD	1	229.600	240.000	5%	170.000	-26%	168.000	-27%	225.000	2%	382.800	67%
30.17		Llave de paso de 1/2" cromada, con campana.	Unidad	UNIDAD	1	183.400	200.000	9%	130.000	-29%	140.000	-24%	200.000	-8%	361.050	97%
30.18		Reposicion de valvulas de canillas en general	Unidad	UNIDAD	1	84.000	59.000	-30%	60.000	-29%	56.000	-33%	100.000	-16%	113.100	35%
30.19		Flotador manual de 1" para tanque de agua	Unidad	UNIDAD	1	575.400	403.000	-30%	450.000	-22%	560.000	-3%	650.000	-11%	687.300	19%
30.20		Flotador manual de 1 ½" para tanque de agua	Unidad	UNIDAD	1	309.400	217.000	-30%	220.000	-29%	280.000	-10%	350.000	-12%	635.100	105%
30.21		Limpieza de tanque de agua	Unidad	UNIDAD	1	1.288.000	902.000	-30%	950.000	-26%	1.050.000	-18%	1.000.000	29%	2.871.000	123%
30.22		Aislacion de tanque de agua	Metros cuadrados	UNIDAD	1	154.000	150.000	-3%	120.000	-22%	16.800	-89%	150.000	3%	174.000	13%
30.23		Retiro de ca?erias	Metro lineal	UNIDAD	1	57.120	40.000	-30%	40.000	-30%	35.000	-39%	55.000	4%	11.919	-79%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 6

"REPARACION Y MANTENIMIENTO EN EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS Y DE SALUD DEL IPS"

31	**72102304 -002**	**Provisión e Instalación de Artefactos Sanitarios con accesorios y griferías**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
31.01		De lavatorio similar al existente con accesorios	Unidad	UNIDAD	1	166.000	150.000	-10%	166.000	0%	238.000	43%	195.000	-15%	210.112	27%
31.02		De mingitorio de losa, con sifon integrado y todos sus accesorios.	Unidad	UNIDAD	1	632.000	445.000	-30%	630.000	0%	840.000	33%	650.000	-3%	509.099	-19%
31.03		De inodoro de loza esmaltada con cisterna alta con sus accesorios similar al existente	Unidad	UNIDAD	1	384.000	350.000	-9%	384.000	0%	532.000	39%	400.000	-4%	586.626	53%
31.04		De inodoro de loza esmaltada con mochila incorporada con sus accesorios, similar al existente	Unidad	UNIDAD	1	645.000	650.000	1%	645.000	0%	910.000	41%	750.000	-14%	586.626	-9%
31.05		De cisterna alta de PVC.	Unidad	UNIDAD	1	120.000	140.000	17%	120.000	0%	168.000	40%	140.000	-14%	73.887	-38%
31.06		De tapa acrilica para inodoro	Unidad	UNIDAD	1	48.000	50.000	4%	48.000	0%	77.000	60%	55.000	-13%	62.191	30%
31.07		De asiento acolchado para inodoro.	Unidad	UNIDAD	1	61.300	70.000	14%	61.000	0%	84.000	37%	70.000	-12%	62.191	1%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Cynthia
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección

31.08		De pileta de lavar de granito reconstituido con sus accesorios..	Unidad	UNIDAD	1	406.450	300.000	-26%	406.000	0%	574.000	41%	450.000	-10%	835.200	105%
31.09		De pileta de una bacha de acero inoxidable con sus accesorios..	Unidad	UNIDAD	1	470.900	330.000	-30%	470.000	0%	672.000	43%	550.000	-14%	756.378	61%
31.10		De pileta de dos bachas de acero inoxidable con sus accesorios..	Unidad	UNIDAD	1	828.000	600.000	-28%	828.000	0%	980.000	18%	900.000	-8%	757.728	-8%
31.11		De bacha simple de acero inoxidable, de 0,40m x 0,34m x 0,17m, de sobreponer en mesada, con acabado de alto brillo con sus accesorios..	Unidad	UNIDAD	1	828.000	600.000	-28%	828.000	0%	910.000	10%	850.000	-3%	756.378	-9%
31.12		De conexion flexible cromadas de 0.40.	Unidad	UNIDAD	1	38.700	45.000	16%	39.000	1%	49.000	27%	45.000	-14%	31.989	-17%
31.13		Portarrollo de loza esmaltada.	Unidad	UNIDAD	1	38.700	40.000	3%	39.000	1%	53.200	37%	45.000	-14%	34.739	-10%
31.14		Jabonera de loza esmaltada.	Unidad	UNIDAD	1	38.700	40.000	3%	39.000	1%	53.200	37%	45.000	-14%	37.490	-3%
31.15		Toallera de loza esmaltada	Unidad	UNIDAD	1	38.700	40.000	3%	39.000	1%	53.200	37%	45.000	-14%	35.457	-8%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Novar Franco
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. Mantenimiento de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Dpto. Mantenimiento de Infraestructura
Dirección de Infraestructura

31.16		Percha simple de loza esmaltada.	Unidad	UNIDAD	1	38.700	40.000	3%	39.000	1%	53.200	37%	45.000	-14%	11.660	-70%
31.17		Reposicion de ducha simple	Unidad	UNIDAD	1	105.000	75.000	-29%	105.000	0%	140.000	33%	125.000	-16%	191.400	82%
31.18		Provision y colocacion de cisterna de plastico similar al existente	Unidad	UNIDAD	1	70.000	80.000	14%	70.000	0%	84.000	20%	80.000	-13%	73.887	6%
31.19		Provision y colocacion de cisterna tipo mochila similar al existente	Unidad	UNIDAD	1	295.000	250.000	-15%	295.000	0%	210.000	-29%	350.000	-16%	382.800	30%
31.20		Desmontaje de lavatorio de loza y accesorios.	Unidad	UNIDAD	1	46.000	33.000	-28%	46.000	0%	63.000	37%	55.000	-16%	69.600	51%
31.21		Desmontaje de inodoro de loza y accesorios	Unidad	UNIDAD	1	46.000	33.000	-28%	46.000	0%	63.000	37%	55.000	-16%	69.600	51%
31.22		Desmontaje de bajada para cisterna alta o tasa turca.	Unidad	UNIDAD	1	46.000	33.000	-28%	46.000	0%	63.000	37%	55.000	-16%	69.600	51%
31.23		Desmontaje de mingitorio sin recuperacion de material	Unidad	UNIDAD	1	46.000	33.000	-28%	46.000	0%	63.000	37%	55.000	-16%	69.600	51%
31.24		Desmontaje de piletas de acero inoxidables sin recuperacion de material	Unidad	UNIDAD	1	88.933	63.000	-29%	89.000	0%	91.000	2%	65.000	37%	69.600	-22%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Rocaide

Abog. Erik A. Irrazábal R.
Mat. C.S.J. N° 10.559

31.25		Griferia cromada para mesada, con pico movil, para agua fria.	Unidad	UNIDAD	1	185.185	150.000	-19%	185.000	0%	266.000	44%	220.000	-16%	355.827	92%
31.26		Griferia cromada automatica para lavatorio, para agua fria.	Unidad	UNIDAD	1	407.407	400.000	-2%	407.000	0%	392.000	-4%	450.000	-9%	761.520	87%
31.27		Canilla de manguera cromada y reforzada, volante T fijo de 3/4".	Unidad	UNIDAD	1	81.481	58.000	-29%	82.000	1%	168.000	106%	95.000	-14%	121.800	49%
31.28		Canilla de manguera cromada y reforzada, volante T fijo de1/2".	Unidad	UNIDAD	1	74.074	52.000	-30%	74.000	0%	119.000	61%	85.000	-13%	121.800	64%
31.29		Canilla pico movil para cocina de1/2".	Unidad	UNIDAD	1	185.185	150.000	-19%	185.000	0%	266.000	44%	220.000	-16%	208.800	13%
31.30		Canilla para lavatorio, de1/2".	Unidad	UNIDAD	1	81.481	90.000	10%	81.000	-1%	119.000	46%	95.000	-14%	111.466	37%
31.31		Enchufe de PVC para inodoro	Unidad	UNIDAD	1	10.370	10.000	-4%	10.000	-4%	16.800	62%	12.000	-14%	13.920	34%
31.32		Sopapa para lavatorio	Unidad	UNIDAD	1	44.444	40.000	-10%	45.000	1%	63.000	42%	50.000	-11%	59.780	35%
31.33		Sopapa para pileta de granito	Unidad	UNIDAD	1	28.000	25.000	-11%	28.000	0%	63.000	125%	30.000	-7%	59.780	114%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Sección Obras Civiles
Dpto. de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores
Jefe Dpto. Mant. Edificios Administrativos
Dirección de Infraestructura

31.34		Grampas fijas de acero inoxidable A4/AISI 316 espesor 2.5 mm	Unidad	UNIDAD	1	28.000	25.000	-11%	28.000	0%	35.000	25%	30.000	-7%	34.800	24%
32	**72102304 -006**	**Instalación de Sistema de Desagüe Cloacal y Pluvial**	**Unidad Medida Global**	**UNIDAD**	**1**											
32.01		Remocion y sustitucion de Tuberia de PVC de 150 mm, serie Reforzada, con relleno y compactacion del terreno.	Metro lineal	UNIDAD	1	165.926	135.000	-19%	120.000	-28%	168.000	1%	120.000	38%	138.591	-16%
32.02		Remocion y sustitucion de Tuberia de PVC de 100 mm, serie Reforzada, con relleno y compactacion del terreno.	Metro lineal	UNIDAD	1	114.074	100.000	-12%	80.000	-30%	116.200	2%	80.000	43%	122.931	8%
32.03		Desmonte de rejillas de piso en baños	Unidad	UNIDAD	1	10.370	10.000	-4%	7.000	-32%	14.000	35%	10.000	4%	24.273	134%
32.04		Limpieza de camara septica y desagote de pozo ciego	Unidad	UNIDAD	1	1.866.667	1.307.000	-30%	1.400.000	-25%	1.540.000	-18%	1.500.000	24%	4.674.510	150%
32.05		Tuberia de PVC de 100 mm, serie Reforzada.	Metro lineal	UNIDAD	1	261.800	190.000	-27%	190.000	-27%	196.000	-25%	250.000	5%	113.535	-57%
32.06		Tuberia de PVC de 75 mm, serie Reforzada.	Metro lineal	UNIDAD	1	169.400	120.000	-29%	120.000	-29%	140.000	-17%	150.000	13%	107.428	-37%
32.07		Tuberia de PVC de 50 mm, serie Reforzada.	Metro lineal	UNIDAD	1	154.000	110.000	-29%	110.000	-29%	112.000	-27%	140.000	10%	107.271	-30%

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Norma Franco
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Carlos Cano Flores

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL