INFORME DE EVALUACIÓN

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los 07 días del mes de octubre del año 2011, se presenta el Informe Final resultante de la Evaluación de Ofertas inherentes a **Licitación Pública Nacional DIP Nº 05/11"Remodelación, Ampliación y Provisión de Equipos para el Hospital Regional de San Pedro del Ycuamandiyu"**; elaborado en base a lo establecido en el Articulo 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° 21909/2003**, 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.

Que en fecha 22 de setiembre del año 2.011 se designa la Comisión Evaluadora del presente llamado a los funcionarios: por la Dirección de Gestión de Bienes y Servicios el Abog. Eduardo Bartolozzi, Abog. Alejandro Mendieta y la Srta. Verónica Silva en reemplazo del Abog. César Ayala, en representación de la Dirección de Infraestructura, la Arq. Elda Mereles y el Ing. Nelson Salivar; en representación de la Dirección Jurídica el Abog. Raúl Cardozo y la Abog. María Cristina Del Valle y la Abog. Sonia Páez como Miembro Certificado por la DNCP en cumplimiento a la Resolución DNCP 1285/09.

1. ANTECEDENTES

Por Memorándum de fecha 07 de enero de 2011 que se identifica como Expediente Nº 081195, la Dirección de Infraestructura solicita a la Sub Unidad Operativa de Contrataciones N° 1, se inicien los trámites correspondientes para el Llamado a Licitación para la **Remodelación, Ampliación y Provisión de Equipos para el Hospital Regional de San Pedro del Ycuamandiyu**
Por Memorándum DBS/SUOC1/N° 433/11, de fecha 08 de junio de 2011, la Sub Unidad Operativa de Contrataciones N° 1 informa que se ha reprogramado el PAC 2010 con el N° de ID: 218512.

La Resolución Nº 055-010/11 de fecha 05 de julio de2011, en el Art. 1º Autoriza el Llamado a **Remodelación, Ampliación y Provisión de Equipos para el Hospital Regional de San Pedro del Ycuamandiyu**; y en el Art. 2º Aprueba el Pliego de Bases y Condiciones disponiéndose su publicación a través del Sistema de Información de Contrataciones Públicas y a través de la página Web del Instituto de Previsión Social, de conformidad a lo establecido en la Ley de Contrataciones Públicas.

2. DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA

Que, por Memorándum DFI/DPR/PR2 Nº 005423/11 de fecha 13 de junio de 2.011, la Sección Ejecución y Control Presupuestario del Departamento de Presupuesto de la Dirección Financiera informa que el pedido afecta al **Rubro 520 "Construcciones", Rubro 530 "Adquisición de Maquinarias, Equipos y Herramientas en General" Rubro 540 "Adquisición de Equipos de Oficina y Computación" del Programa 2 de Asistencia Médica General, que cuenta con Disponibilidad Presupuestaria**, conforme a la Certificación de Disponibilidad Presupuestaria (CDP) Nº 1297/11 de fecha 13 de junio de 2.011.y por un monto de 2.521.027.606.- (Guaraníes Dos mil quinientos veinte y un millones veinte y siete mil seiscientos seis) que la presente contratación es de carácter Plurianual y el monto total a ejecutar es de Gs. 7.563.082.817.- (Guaraníes Siete mil quinientos sesenta y tres millones ochenta y dos mil ochocientos diez y siete).

3. ACTO DE APERTURA DE SOBRE:

De conformidad al Acta Nº 34/11 de fecha 16 de setiembre de 2011; siendo las 09:00 hs. se ha procedido a la apertura de sobre ofertas de las empresas:

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión de Bienes y Servicios P.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUOC N°1

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

1.- EQUIPAC S.R.L.: **Según planilla de precios oferta por un monto de Gs.7.069.393.962 .- (GUARANIES SIETE MIL SESENTA Y NUEVE MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS SESENTA Y DOS) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **Gs. 225.000.000.- (Guaraníes DOSCIENTOS VEINTE Y CINCO MILLONES). Empresa Aseguradora: ALFA S.A DE SEGUROS N° de Póliza: 36.1501.0000683.0000.-**

2.- EMPRENDIMIENTOS EMPRESARIALES S.A: **Según planilla de precios oferta por un monto de Gs. 7.294.732.890 (GUARANIES SIETE MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **Gs. 225.000.000.- (Guaraníes DOSCIENTOS VEINTE Y CINCO MILONES). Empresa Aseguradora: EL COMERCIO PARAGUAYO N° de Póliza: 1.1508.0005882.0000.-**

3. FILARTIGA CARDENAS: Según **planilla de precios oferta por un monto de Gs. 7.679.728.650 (Guaraníes SIETE MIL SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE MILLONES SETECIENTOS VEINTE Y OCHO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **Gs. 250.000.000.- (Guaraníes DOSCIENTOS CINCUENTA MILLONES). Empresa Aseguradora: EL COMERCIO PARAGUYAYO S.A N° de Póliza: 1.1501.0006224.0000**

4. CARAGUATAY S.A: **Según planilla de precios oferta por un monto de Gs. 8.277.908.877.- (GUARANIES OCHO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS OCHO MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y SIETE) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **Gs. 270.000.000 (Guaraníes DOSCIENTOS SETENTA Millones). Empresa Aseguradora: LA CONSOLIDADA S.A N° de Póliza: 07.1501.0170839/000.-**

5. DANIEL HIRSCH & ASOCIADOS: **Según planilla de precios oferta por un monto de Gs. 9.446.042.740 (Guaraníes NUEVE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS MILLONES CUARENTA Y DOS MIL SETECIENTOS CUARENTA) IVA incluido.**

Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **Gs. 288.000.000 (Guaraníes DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO MILLONES) Empresa Aseguradora: EL COMERCIO PARAGUAYO N° de Póliza: 1.1508.0005885.0000.-**

6. MM S.A: **Según planilla de precios oferta por un monto de Gs. 8.976.495.019 (Guaraníes OCHO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SEIS MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL DIEZ Y NUEVE) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **Gs. 300.000.000 (Guaraníes TRESCIENTOS MILLONES) Empresa Aseguradora: EL COMERCIO PARAGUAYO S.A N° de Póliza: 1.1501.0006343.0000.-**

7. CONSORCIO RADECO ASOCIADOS. **Según planilla de precios oferta por un monto de Gs. 6.384.342.856 (Guaraníes SEIS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **Gs. 225.000.000 (Guaraníes DOSCIENTOS VEINTE Y CINCO MILLONES) Empresa Aseguradora: ELCOMERCIO PARAGUAYO N° de Póliza: 1.1501.0006334.0000.-**

8. MGA CONSULTORA: **Según planilla de precios oferta por un monto de Gs. 7.165.439.018 (Guaraníes SIETE MIL CIENTO SESENTA Y CINCO MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL SEICIENTOS DIEZ Y OCHO) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **Gs. 240.000.000 (Guaraníes DOSCIENTOS CUARENTA MILLONES) Empresa Aseguradora: ASEGURADORA ALFA S.S DE SEGUROS Y REASEGUROS N° de Póliza: 36.1501.0000685.0000.-**

OBS: FALTA FIRMA DEL OFERENTE EN LA DECLARACION JURADA DE LOS DERECHOS DEL NIÑO Y ADOLESCENTE.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.C.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abg. Sonia C. Páez
SUB-UOC N°

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldivar, Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obra
Dirección de Infraestructura

Verónica Silva
Dirección de Gestión de Bienes y Servicios IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dp. Proyectos y Fisc. de Obras

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.C.B.S.

9. **JR CONSTRUCTORA DE JUAN ALBERTO RODRÍGUEZ**: **Según planilla de precios oferta por un monto de Gs. 6.642.786.328 (Guaraníes SEIS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS VENTE Y OCHO) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **Gs. 210.000.000 (Guaraníes DOSCIENTOS DIEZ MILLONES) Empresa Aseguradora: ASEGURADORA IMPERIO S.A SEGUROS Y REASEGUROS N° de Póliza: 47.1501.012533.0743.-**

10. DMV S.A: **Según planilla de precios oferta por un monto de Gs. 8.818.118.040 (Guaraníes OCHO MIL OCHOCIENTOS DIEZ Y OCHO MILLONES CIENTO DIEZ Y OCHO MIL CUARENTA) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **Gs. 390.000.000 (Guaraníes TRESCIENTOS NOVENTA MILLONES) Empresa Aseguradora: ASEGURADORA DEL ESTE S.A N° de Póliza: 45.1508.0003450.0000.-**

Los representantes de los oferentes presentes en el acto de apertura, dejan constancia de las siguientes observaciones:

1-. El representante de La firma **EQUIPAC S.R.L** Edgar Villalba dijo que: La firma Radeco en el ítem 49.1 y 49.2: En la adenda nº 3, consulta nº 10 se específica que estos ítems deberán cambiar las cantidades siendo que los mismos están presupuestados en forma unitaria no global. No cumple el 50% de facturación anual media dado que solo presenta 4 años pide 5 años. No cumple con la similitud de las obras requeridas. No presenta contrato de leasing de maquinas y equipos. La firma JR en el ítem 49.1 y 49.2: En la adenda nº 3, consulta nº 10 se especifica que estos ítems deberán cambiar las cantidades siendo que los mismos están presupuestados en forma unitaria no global
La Firma MGA en el ítem 49.1 y 49.2: En la adenda nº 3, consulta nº 10 se especifica que estos ítems deberán cambiar las cantidades siendo que los mismos están presupuestados en forma unitaria no global. En las planillas de presentación de oferta no presento la numeración de las planillas requeridas No presenta contrato de leasing de maquinas y equipos.

La firma **JR CONSTRUCTORA DE JUAN ALBERTO RODRÍGUEZ** La facturación anual media en construcción no llega al 50% solicitado en el PBC, ni presenta el cronograma físico financiero.

2. -El representante de la firma **MM SA** Hugo Paredes, refiere que en las copias de las carpetas de la firma EMSA no se encuentran los análisis de precios. No cumple con la experiencia similar requerida.

3.-El representante de la firma **Consorcio Radeco y Asociados** refiere que la firma MGA No presenta cronograma de avance de obras.

4.-El representante de la firma **Daniel Hirsch y Asoc**. Marco Martínez refiere que:
La empresa EMSA no presenta desglose de costos unitarios según lo solicita la adenda nº 3.No tiene experiencia en obras similares. La firma Equipac no tiene experiencia y utiliza el nombre de otra empresa como experiencia.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia G. Páez
SUB-UOC N° 1

Instituto de Previsión Social
Ing. Neison H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes y Servicios I.P.S.

4. VERIFICACION DE LA DOCUMENTACION SUSTANCIAL (conforme a las IAO del PBC)

Nº de Orden	Documentos Sustanciales	Formulario de Presentación de la Oferta		Formulario de Lista de Precios		Documentos que acrediten la representación legal del firmante de la oferta		Garantía de Mantenimiento de Oferta		Declaración Jurada Art. 20 inc. "w" y Art. 40 de la Ley 2051/03 (Resolución DNCP Nº 330/07)	
		CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
1	CONSORCIO RADECO ASOCIADOS	✓			✓	✓		✓		✓	
2	JR CONSTRUCTORA DE JUAN ALBERTO RODRÍGUEZ	✓			✓	✓		✓		✓	
3	EQUIPAC S.R.L.	✓		✓		✓		✓		✓	
4	MGA CONSULTORA	✓		✓		✓		✓		✓	
5	EMPRENDIMIENTOS EMPRESARIALES S.A	✓		✓		✓		✓		✓	
6	FILARTIGA CARDENAS	✓		✓		✓		✓		✓	
7	CARAGUATAY S.A	✓		✓		✓		✓		✓	
8	DMV S.A	✓		✓		✓		✓		✓	
9	MM S.A	✓		✓		✓		✓		✓	
10	DANIEL HIRSCH & ASOCIADOS	✓		✓		✓		✓		✓	

5. INFORME JURIDICO VERIFICACION DE LA DOCUMENTACION LEGAL

En base al estudio pormenorizado de las documentaciones legales presentadas por las firmas oferentes, en la L.P.N. DIP **Nº 05/11** ***"REMODELACIÓN, AMPLIACIÓN Y PROVISIÓN DE EQUIPOS PARA EL HOSPITAL REGIONAL DE SAN PEDRO DE YCUAMANDYYU"***, y conforme al Pliego de Bases y Condiciones en concordancia con la Ley Nº 2051 DE CONTRATACIONES PUBLICAS y su Decreto Reglamentario Nº 21.909/03 y modificado a la vez por el Decreto Nº 5.174/05, se formulan las siguientes observaciones:

OFERENTES	OBSERVACIONES
EQUIPAC S.R.L.	DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER SUSTANCIAL: Cumple con los requisitos establecidos en el P.B.C, en concordancia con la Ley 2051 y su Decreto Reglamentario. DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER FORMAL: Cumple con los requisitos. **CONCLUSIÓN:** **Reúne los requisitos exigidos por el Pliego de Bases y Condiciones.**
EMPRENDIMIENTOS EMPRESARIALES S.A. EMSA.	DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER SUSTANCIAL: Cumple con los requisitos establecidos en el P.B.C, en concordancia con la Ley 2051 y su Decreto Reglamentario. DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER FORMAL:

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Jacqueline C. Páez
SUB-UOC Nº 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Leandro Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Obras y Mantenimiento IPS.

	Cumple con los requisitos. **CONCLUSIÓN:** **Reúne los requisitos exigidos por el Pliego de Bases y Condiciones**
FILARTIGA CÁRDENAS	DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER SUSTANCIAL: Cumple con los requisitos establecidos en el P.B.C, en concordancia con la Ley 2051 y su Decreto Reglamentario. DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER FORMAL: Cumple con los requisitos. **CONCLUSIÓN:** **Reúne los requisitos exigidos por el Pliego de Bases y Condiciones**
CARAGUATAY S.A.	DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER SUSTANCIAL: Cumple con los requisitos establecidos en el P.B.C, en concordancia con la Ley 2051 y su Decreto Reglamentario. DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER FORMAL: Cumple con los requisitos. **CONCLUSIÓN:** **Reúne los requisitos exigidos por el Pliego de Bases y Condiciones.**
DANIEL KIRSCH &ASOCIADOS	DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER SUSTANCIAL: Cumple con los requisitos establecidos en el P.B.C, en concordancia con la Ley 2051 y su Decreto Reglamentario. DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER FORMAL: Cumple con los requisitos. **CONCLUSIÓN:** **Reúne los requisitos exigidos por el Pliego de Bases y Condiciones**
MM SA.	DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER SUSTANCIAL: Cumple con los requisitos establecidos en el P.B.C, en concordancia con la Ley 2051 y su Decreto Reglamentario. DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER FORMAL: Cumple con los requisitos. **CONCLUSIÓN:** **Reúne los requisitos exigidos por el Pliego de Bases y Condiciones**
CONSORCIO RADECO ASOCIADOS	DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER SUSTANCIAL: No Cumple con los requisitos establecidos en el P.B.C,. Formulario A2 Lista de cantidades y sus precios en concordancia con la Ley 2051 y su Decreto Reglamentario. DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER FORMAL: Cumple con los requisitos. **CONCLUSIÓN:** **No Reúne los requisitos exigidos por el Pliego de Bases y Condiciones**

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Directora de Gestión
de Bienes y Servicios IPS.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS

MGA CONSULTORA	DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER SUSTANCIAL: Cumple con los requisitos establecidos en el P.B.C, en concordancia con la Ley 2051 y su Decreto Reglamentario. DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER FORMAL: Cumple con los requisitos. **CONCLUSIÓN:** **Reúne los requisitos exigidos por el Pliego de Bases y Condiciones**
JR CONSTRUCTORA DE JUAN ALBERTO RODRÍGUEZ	DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER SUSTANCIAL: No Cumple con los requisitos establecidos en el P.B.C. Formulario A2 Lista de cantidades y sus precios, en concordancia con la Ley 2051 y su Decreto Reglamentario. DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER FORMAL: Cumple con los requisitos. **CONCLUSIÓN:** **No Reúne los requisitos exigidos por el Pliego de Bases y Condiciones por**
D. M. V S.A.	DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER SUSTANCIAL: Cumple con los requisitos establecidos en el P.B.C, en concordancia con la Ley 2051 y su Decreto Reglamentario. DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER FORMAL: Cumple con los requisitos. **CONCLUSIÓN:** **Reúne los requisitos exigidos por el Pliego de Bases y Condiciones**

6. CUADRO GLOBAL COMPARATIVO DE OFERTAS

A continuación se expone un cuadro resumen de los montos totales ofertados por las firmas ordenadas de menor a mayor precio:

Nº Orden	Empresas Oferentes	Monto Ofertado	Monto Total de Contratación	Disponibilidad Presupuestaria	
				Supera en Gs.	Supera en Porcentaje
1	CONSORCIO RADECO ASOCIADOS	6.384.342.856			
2	JR CONSTRUCTORA DE JUAN ALBERTO RODRÍGUEZ	6.642.786.328			
3	EQUIPAC S.R.L.	7.069.393.962			
4	MGA CONSULTORA	7.165.439.618			
5	EMPRENDIMIENTOS EMPRESARIALES S.A	7.294.732.890			
6	FILARTIGA CARDENAS	**7.679.728.650**	**7.563.082.817**	**116.645.833**	1,54%
7	CARAGUATAY S.A	**8.277.908.877**	**7.563.082.817**	**714.826.060**	9,45%
8	DMV S.A	**8.818.118.040**	**7.563.082.817**	**1.255.035.223**	16,59%
9	MM S.A	**8.976.495.019**	**7.563.082.817**	**1.413.412.202**	18,69%

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obra
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Infraestructura
IPS.

10	DANIEL HIRSCH & ASOCIADOS	9.446.042.740	7.563.082.817	1.882.959.923	24,90%

Debido al tamaño del Formulario A2 – Lista de Cantidades y sus precios y considerando la cantidad de ofertas presentadas en la Apertura de Sobres esta comisión consideró prudente presentar un Cuadro Comparativo de Precios con las ofertas que fueron evaluadas conforme lo establecido en el Articulo 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", que se adjunta como ANEXO al Informe de Evaluación.-

No se procede a la evaluación de las siguientes empresas: Caraguatay S.A., DMV S.A., MM S.A., Daniel Hirsch & Asociados, por superar la disponibilidad presupuestaria.

Verificada las ofertas de las firmas Consorcio Radeco Asociados y JR Constructora se observa que las mismas no han cotizado las cantidades solicitadas que se detallan en el Informe Técnico.

7. INFORME SOBRE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS

DOCUMENTACIONES TECNICAS ANALIZADAS	CONSORCIO RADECO ASOCIADOS		JR CONSTRUCTORA DE JUAN ALBERTO RODRÍGUEZ		EQUIPAC S.R.L.	
	Cumple	No Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple	No Cumple
Formulario A1. Presentación de Oferta	✓		✓		✓	
Formulario A2. Lista de Cantidades y sus Precios		✓		✓	✓	
Formulario A3. Análisis de Costo	✓		✓		✓	
Formulario 1.4 Experiencia General en Construcción	✓		✓		✓	
Formulario 1.6 Experiencia Específica en construcción	✓		✓		✓	
Especificaciones Técnicas	✓		✓		✓	
Capacidad en Materia de Personal	✓		✓		✓	
Capacidad en Materia de Equipos	✓		✓		✓	
Cronograma de Obra	✓		✓		✓	
Plan de trabajo propuesto	✓		✓		✓	

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
Sub-UOC Nº 1

CONSORCIO RADECO Y ASOCIADOS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Eduardo Morales
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de O

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Directora de Gestión
de Bienes IPS.

La menor oferta es la presentada por el Consorcio Radeco y Asociados, por un monto de Gs. 6.384.342.856 (guaraníes seis mil trescientos ochenta y cuatro mil trescientos cuarenta y dos mil ochocientos cincuenta y seis guaraníes), y la misma no ha cotizado las cantidades solicitadas en el ítem 49.1 y 49.2 del Formulario A2 - Lista de Cantidades y sus precios, cuyas cantidades han sido modificadas mediante la Adenda Nº 3

Inicialmente se solicitó en el PBC, Sección o IV Formularios de la Oferta - Formulario A2 – Lista de Cantidades y sus precios, LAS SIGUIENTES CANTIDADES de los ítems mas arriba mencionados:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio Total C/ I.V.A
49.1	Cilindros de acero de alta presión para Oxigeno	Un	1		
49.2	Cilindros de acero de alta presión para Aire Comprimido	Un	1		

Y que fueron modificadas mediante la **Adenda Nº 3,** donde debían ser cotizados como sigue:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio Total C/ I.V.A
49.1	Cilindros de acero de alta presión para Oxigeno	Un	10		
49.2	Cilindros de acero de alta presión para Aire Comprimido	Un	8		

Estos rubros son indispensables para el funcionamiento de la Central Automática de cilindros para Oxigeno manifold 5 + 5, con regulador de presión flexibles, soporte cilíndricos, la cual es solicitada en el PBC en el Item 48.1, y para la Central Automatica de cilindros para aire comprimido, manifol 4 + 4, con regulador de presión, flexibles, soporte cilindros, solicitado en el PBC bajo el ítem 48.2, y las cantidades exactas son las que figuran en la Adenda Nº 3, por lo tanto no cumple con el formulario de precios y cantidades.

Referente al Item 52.1.3

Inicialmente se solicitó en el PBC, Sección o IV Formularios de la Oferta - Formulario A2 – Lista de Cantidades y sus precios, LAS SIGUIENTES CANTIDADES de los ítems mas arriba mencionados:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio Total C/ I.V.A
52.1.3	Provisión, Montaje y Puesta en funcionamiento de Cableado Eléctrico	ml	5800		

Y que fueron modificadas mediante la **Adenda Nº 3,** donde debían ser cotizados como sigue:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio Total C/ I.V.A
52.1.3	Provisión, Montaje y Puesta en funcionamiento de Cableado Eléctrico	Un	580		

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Abog. Eduardo Bartolozzi Jefe de Departamento de Contrat. D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Arq. Elda Mereles Jefa, Sección Proyectos IPS Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Abog. Alejandro Mendieta D.G.B.S.

Instituto de Previsión Social Ing. Nelson H. Saldívar; Dpto. de Proyectos y Fisc. de Dirección de Infraestruc

Verónica Silva Dirección de Gestión de Bienes y Servicios IPS

Así mismo en el ítem 55 Limpieza Final del Formulario A2- Lista de Cantidades y sus precios se ha modificado la cantidad solicitada en el PBC.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio Total C/ I.V.A
55	LIMPIEZA FINAL	m2	9.000		

Oferta presetnada:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio Total C/ I.V.A
55	LIMPIEZA FINAL	m2	9.900		

En atención a todo lo expuesto y siendo este formulario una documentación de carácter sustancial según lo establecido en la IAO 28.2 del PBC ***Serán eliminadas aquellas ofertas que no cumplan con el suministro de la siguiente documentación:*** numeral b) **"Presentación del formulario de lista de <u>cantidades y sus precios debidamente completado</u> y firmado por el Oferente o su representante"** esta oferta queda descalificada por no ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones.

JR CONSTRUCTORA DE JUAN ALBERTO RODRÍGUEZ

La segunda mejor oferta es la presetada por La empresa **JR CONSTRUCTORA DE JUAN ALBERTO RODRÍGUEZ** por un monto de Gs. 6.642.786.328 (guaranies seis mil seiscientos cuarenta y dos mil setecientos ochenta y sesi mil trescientos veinte y ocho), y la misma no ha cotizado las cantidades solicitadas en el ítem 49.1 y 49.2 del Formulario A2 - Lista de Cantidades y sus precios, cuyas cantidades han sido modificadas mediante la Adenda Nº 3

Inicialmente se solicitó en el PBC, Sección o IV Formularios de la Oferta - Formulario A2 – Lista de Cantidades y sus precios, <u>LAS SIGUIENTES CANTIDADES</u> de los ítems mas arriba mencionados:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio Total C/ I.V.A
49.1	Cilindros de acero de alta presión para Oxigeno	Un	1		
49.2	Cilindros de acero de alta presión para Aire Comprimido	Un	1		

Y que fueron modificadas mediante la **Adenda Nº 3,** donde debían ser cotizados como sigue:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio Total C/ I.V.A
49.1	Cilindros de acero de alta presión para Oxigeno	Un	10		
49.2	Cilindros de acero de alta presión para Aire Comprimido	Un	8		

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

Estos rubros son indispensables para el funcionamiento de la Central Automática de cilindros para Oxigeno manifold 5 + 5, con regulador de presión flexibles, soporte cilíndricos, la cual es solicitada en el PBC en el Item 48.1, y para la Central Automatica de cilindros para aire comprimido, manifol 4 + 4, con regulador de presión, flexibles, soporte cilindros, solicitado en el PBC bajo el ítem 48.2, y las cantidades exactas son las que figuran en la Adenda Nº 3, por lo tanto no cumple con el formulario de precios y cantidades.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión de Bienes y Servicios

En atención a todo lo expuesto y siendo este formulario una documentación de carácter sustancial según lo establecido en la IAO 28.2 del PBC ***Serán eliminadas aquellas ofertas que no cumplan con el suministro de la siguiente documentación:*** numeral b) **"Presentación del formulario de lista de <u>cantidades y sus precios debidamente completado</u> y firmado por el Oferente o su representante"** esta oferta queda descalificada por no ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones.

<u>EQUIPAC SRL</u>

Se procedió a la verificación de la tercera mejor oferta presentada por la Empresa **EQUIPAC SRL**, donde esta cotiza todos los rubros solicitados en el PBC correctamente, los rubros solicitados en Formulario A3 coinciden con los cotizados en el Formulario A2 y con las Adendas realizadas al PBC, por lo tanto cumple con la planilla de cantidades y precios, además cumple con la experiencia solicitada en el Pliego de Bases y Condiciones, conforme con la documentación presentada, y presenta todo lo solicitado en las especificaciones técnicas.

Se sugiere la adjudicación a la Empresa Equipac SRL considerando que presenta la tercera mejor oferta y cumple con todos los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones.

No se procede a la evaluación de las demás ofertas conforme se establece en el Artículo 26. Evaluación de Ofertas de la Ley 2051 de Contrataciones Publicas y el Art. 61 Metodo de Evaluación del Decreto Regalmentario 21.909/03. Numeral 3.

RESUMEN DE COMPARATIVO DE PRECIOS ENTRE LAS DOS PRIMERAS MEJORES OFERTAS Y LA TERCERA OFERTA			
Nº Orden	Empresas Oferentes	Monto Ofertado	Diferencia en Gs.
1	CONSORCIO RADECO ASOCIADOS	6.384.342.856	685.051.106
2	JR CONSTRUCTORA DE JUAN ALBERTO RODRÍGUEZ	6.642.786.328	426.607.634
3	**EQUIPAC**	**7.069.393.962**	

8. ANALISIS DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

En atención al informe técnico de evaluación se procede a la verificación de la Capacidad Técnica solicitada en la Sección III del PBC de las tres Empresas Evaluadas.

1.- CONSORCIO RADECO							
		2009		2010		Promedio	Observaciones
Ratio de Liquidez	Activo corriente	843.965.807	2,62	1.108.873.646	4,12	**CUMPLE**	**CUMPLE**

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bardolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

Verónica Silva
Dirección de Gestión

	Pasivo corriente	322.274.365		268.924.497			
Endeudamiento	Pasivo total	322.274.365	0,37	268.924.497	0,24	**CUMPLE**	**CUMPLE**
	Activo total	866.836.884		1.133.107.142			
Capital	Activo corriente			1.108.873.646		**CUMPLE**	**CUMPLE**
	Pasivo corriente			268.924.497			

2.- JR CONSTRUCTORA DE JUAN ALBERTO RODRÍGUEZ

		2009		2010		Promedio	Observaciones
Ratio de Liquidez	Activo corriente	1.487.308.390	34,11	882.955.607	2,42	**CUMPLE**	**CUMPLE**
	Pasivo corriente	43.608.641		365.326.925			
Endeudamiento	Pasivo total	1.141.573.063	0,76	365.326.925	0,41	**CUMPLE**	**CUMPLE**
	Activo total	1.497.208.377		892.855.594			
Capital	Activo corriente			882.955.607		**CUMPLE**	**CUMPLE**
	Pasivo corriente			365.326.925			

3.- EQUIPAC

		2009		2010		Promedio	Observaciones
Ratio de Liquidez	Activo corriente	1.124.155.223	1,66	835.359.805	2,22	**CUMPLE**	**CUMPLE**
	Pasivo corriente	676.923.650		375.848.604			
Endeudamiento	Pasivo total	676.923.650	0,60	378.044.108	0,45	**CUMPLE**	**CUMPLE**
	Activo total	1.124.155.223		835.359.805			
Capital	Activo corriente			835.359.805		**CUMPLE**	**CUMPLE**
	Pasivo corriente			375.848.604			

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abog. Mónica C. Páez
SUB-DGN° 1

RECOMENDACIONES DE LA COMISION EVALUADORA:

Tras la verificación técnico-legal indicada en los párrafos anteriores, y en base a lo expuesto anteriormente, y de acuerdo a las evaluaciones realizadas conforme al Art. 4 PRINCIPIOS GENERALES de la Ley Nº 2051/03 y su Decreto Reglamentario, se eleva el presente informe, las firmas Consorcio Radeco Asociados y JR Constructora de Juan Alberto Rodríguez quedan descalificadas por todo lo que

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión Social
de E.P.S.

menciona en el cuerpo del Informe por tal motivo se sugiere la adjudicación a la firma **EQUIPAC SRL,** conforme al siguiente Cuadro el cual contiene la oferta:

Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio Total C/ I.V.A
72131601-002	520	1	TRABAJOS PRELIMINARES				
	520	1.1	Casilla de obrador, armado y desarmado.	m2	160	90.517	14.482.720
	520	1.2	Confección y colocación Cartel de Obra.	gl	1	2.385.296	2.385.296
	520	1.3	Vallado de Obra Armado y desarmado.	m2	210	36.601	7.686.210
	520	1.4	Provisión y colocación de cintas señalizadores de peligro.	ml	280	4.043	1.132.040
	520	1.5	Señalizaciones durante la ejecución de la obra.	gl.	1	938.313	938.313
	520	1.6	Trazado, replanteo y marcación.	m2	2.478	2.506	6.209.868
	520	1.7	Alquiler de contenedores permanentes, Cant. 4 (cuatro).	Unidad	60	1.054.350	63.261.000
	520	1.8	Alquiler de sanitarios estándar (6 sanitarios por mes).	Unidad	90	784.905	70.641.450
	520	1.9	Limpieza del terreno.	m2	20.000	2.278	45.560.000
	520	1.10	Poda, destronque y desraizado de árboles.	un	24	397.139	9.531.336
	520	1.11	Retiro de basuras y escombros.	gl	1	2.820.387	2.820.387
			Sub Total Ítem 1				**224.648.620**
72103003-001	520	2	DEMOLICIONES				
	520	2.1	Retiro de aberturas:				
	520	2.1.1	De ventanas de 2,00 x 1,60.	un	23	17.201	395.623
	520	2.1.2	De ventanas de 0,78 x 0,50.	un	11	17.201	189.211
	520	2.1.3	De ventanas de 1,40 x 1,40.	un	9	17.201	154.809
	520	2.1.4	De ventanas de 1,54 x 1,60.	un	3	17.201	51.603
	520	2.1.5	De ventanas de 1,20 x 0,78.	un	4	17.201	68.804
	520	2.1.6	De puertas de1,95 x 2,60.	un	1	17.201	17.201
	520	2.1.7	De puertas de 1,44 x 2,60.	un	14	17.201	240.814
	520	2.1.8	De puertas de 0,70 x 2,10.	un	17	17.201	292.417
	520	2.1.9	De puertas de 0,90 x 2,60.	un	27	17.201	464.427
	520	2.1.10	De puertas de 1,30 x 2,60.	un	1	17.201	17.201
	520	2.2	De tanque elevado de fibra de vidrio	gl.	1	266.809	266.809
	520	2.3	De mampostería.				
	520	2.3.1	De pared ladrillo común esp. 0,15 m.	m2	220	6.927	1.523.940
	520	2.3.2	De pared ladrillo común esp. 0,30 m.	m2	75	9.475	710.625
	520	2.4	De pisos y zócalos.	m2	941	6.927	6.518.307
	520	2.5	De revestidos.	m2	560	6.927	3.879.120
			Sub Total Item2				**14.790.911**
72131601-002	520	3	MOVIMIENTO DE SUELOS				
	520	3.1	Relleno de suelo natural con maquina.	m3	2.515	19.638	49.389.570
	520	3.2	Relleno de nivelación	m3	435	20.604	8.962.740
			Sub Total Ítem 3				**58.352.310**
72131601-004	520	4	HORMIGÓN ARMADO INCLUYE ENCOFRADO				
	520	4.1	Fundaciones.				

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldivar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Ob
Dirección de Infraestruc

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sandra Páez
SUB-VOCAL 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Bortolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Silva
Director de Gestión
de Infraestructura

Codigo Catalogo	BR	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A.	Precio Total C/ I.V.A.
	520	4.1.1	Zapatas de hormigón armado, Fck=200 kg/cm2 , incluye excavación y acarreo.	m3	156	1.043.083	162.720.948
	520	4.1.2	Vigas de Fundación, Fck=200 kg/cm2, incluye excavación.	m3	88	1.249.974	109.997.712
	520	4.1.3	Pilares de fundación de hormigón armado, Fck=200 kg/cm2.	m3	19	1.249.974	23.749.506
	520	4.2	Pilares de hormigón armado, Fck=200 kg/cm2.	m3	80	1.249.974	99.997.920
	520	4.3	Losas de hormigón armado, Fck=200 kg/cm2.	m3	346	1.161.331	401.820.526
	520	4.4	Vigas de hormigón armado, Fck=200 kg/cm2.	m3	260	1.249.974	324.993.240
	520	4.5	Reservorio de agua superior de hormigón armado visto, capacidad 100m3, Fck=200 kg/cm2, incluye encofrado.	m3	84	1.435.034	120.542.856
	520	4.6	Canalón desagüe pluvial.	m3	41	1.178.151	48.304.191
			Sub Total Ítem 4				**1.292.126.899**
72131601-003	520	5	CIMIENTO				
	520	5.1	De piedra bruta colocada, Prof. Mínima 0,80 m.	m3	30	178.054	5.341.620
	520	5.2	Muro de contención de piedra bruta colocada.	m3	168	178.054	29.913.072
			Sub Total Ítem 5				**35.254.692**
72131601-006	520	6	AISLACIÓN				
	520	6.1	Horizontal asfáltica 3 caras, con aditivo hidrófugo inorgánico.	m2	270	13.785	3.721.950
	520	6.2	De losa de hormigón armado con membrana asfáltica esp. 4 mm terminación de aluminio, para áreas transitables, con tejuelitas .	m2	1.449	84.587	122.566.563
			Sub Total Ítem 6				**126.288.513**
72131601-005	520	7	MAMPOSTERÍAS				
	520	7.1	De nivelación ladrillo común, e= 0,30 m.	m2	27	72.916	1.968.732
	520	7.2	De elevación de ladrillo común, e= 0,15 m.	m2	1.858	40.845	75.890.010
	520	7.3	De elevación de ladrillo común, e= 0,30 m.	m2	754	76.969	58.034.626
	520	7.4	De elevación de ladrillo convoco, e= 0,15 m.	m2	10	101.142	1.011.420
	520	7.5	De placas de yeso, pared simple, con bastidor metálico construida en seco, e= 0,10 m. con aislación acústica	m2	164	83.177	13.641.028
	520	7.6	De placas de yeso, pared simple, con bastidor metálico construida en seco, e= 0,10 m. con aislación acústica e hidrófuga	m2	15	89.034	1.335.510
	520	7.7	Parapeto de mampostería de ladrillo común con armadura, esp. 0,15 m, asiento de techo metálico.	m2	60	52.100	3.126.000
			Sub Total Ítem 7				**155.007.326**
72131601-999	520	8	ENVARILLADO				
	520	8.1	Envarillado sobre aberturas de 2 x 8 mm.	ml	495	10.759	5.325.705
			Sub Total Ítem 8				**5.325.705**
72131601-008	520	9	REVOQUES				
	520	9.1	A dos capas interior con hidrófugo.	m2	4.469	18.344	81.979.336
	520	9.2	A dos capas exterior c/ hidrófugo incluye parapetos.	m2	1.345	15.787	21.233.515
	520	9.3	A dos capas en cielo rasos de losa, pilares, vigas.	m2	662	26.874	17.790.588
	520	9.4	Azotada impermeable para base de azulejos.	m2	472	7.448	3.515.456
	520	9.5	Aristas horizontales curvas cielorraso - pared	ml	99	6.546	648.054

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefe, Sección Proyectos IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Marta C. Paez
SUBJEFE Nº 1

Codigo Catalogo	BR	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A.	Precio Total C/ I.V.A.
	520	9.6	Aristas verticales curvas pared - pared	ml	105	6.546	687.330
			Sub Total Ítem 9				**125.854.279**
72131601-007	520	10	TECHOS				
	520	10.1	De chapas galvanizadas sobre estructura metálica reticulada(CABRIADA).	m2	872	182.754	159.361.488
	520	10.2	De teja española s/ tejuelon y tirantes de H° prefabricado.	m2	20	310.060	6.201.200
	520	10.3	Chapa de policarbonato E= 6mm con estructura metálica de soporte en conector.	m2	70	263.588	18.451.160
			Sub Total Ítem 10				**184.013.848**
72102508-003	520	11	REVESTIMIENTO				
	520	11.1	De azulejos blancos hielo - 0,20x 0,20m.	m2	635	51.268	32.555.180
	520	11.2	Guarda 0,20 X 0,10 M	ml	222	11.636	2.583.192
	520	11.3	De pastillas cerámicas 0,10 x 0,10 m, h= 1,80 m.	m2	324	64.973	21.051.252
	520	11.4	Cementicio texturado	m2	260	64.433	16.752.580
		11.5	Protector Plástico de pared y puertas.				
	520	11.5.1	Guardacamilla de plástico alta resistencia - protección de paredes.	ml	179	105.435	18.872.865
	520	11.5.2	Tapa guardacamillas.	ml	179	11.715	2.096.985
	520	11.5.3	Cantoneras 50 x 50 mm x 1,22 m - 90°.	un	15	111.293	1.669.395
	520	11.5.4	Posamanos de acero inoxidable revestido en PVC.	ml	159	175.725	27.940.275
			Sub Total Ítem 11				**123.521.724**
72131601-009	520	12	CONTRAPISO				
	520	12.1	De hormigón de cascotes sobre terreno natural, h= 0,10 m.	m2	1.681	25.490	42.848.690
	520	12.2	De hormigón de cascotes sobre terreno natural, h= 0,05 m para guardaobras	m2	326	16.719	5.450.394
	520	12.3	Carpeta de regularización con aislación hidrófuga para piso cerámico	m2	223	18.433	4.110.559
	520	12.4	Base para piso de H°A°	m2	61	9.941	606.401
			Sub Total Ítem 12				**53.016.044**
72131601-009	520	13	PISOS				
		13.1	De granito.				
		13.1.1	De mosaicos graníticos semipulidos incluye pulida final.				
	520	13.1.1.1	Base gris, 0,30 x 0,30 m,	m2	1.681	80.594	135.478.514
	520	13.2	Cerámica antideslizante, Pi5 0,30 x 0,30 m.	m2	223	65.912	14.698.376
	520	13.3	Baldosones de Hormigón 0,40 x 0,40 m	m2	326	64.760	21.111.760
	520	13.4	De H°A°	m2	349	91.663	31.990.387
	520	13.5	Canto rodado 0,30 x 0,30 m en exterior	m2	872	61.854	53.936.688
		13.6	De estacionamientos				
	520	13.6.1	Piedra Triturada	m2	1.378	12.597	17.358.666
		13.6.2	Cordón de H° prefabricado como protección perimetral.	ml	170	66.458	11.297.860
	520	13.7	De goma vinilica antideslizante en rampas	m2	61	176.487	10.765.707
			Sub Total Ítem 13				**296.637.958**
72101607-005	520	14	ZÓCALO				

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Abog. Eduardo Bordón Jefe de Departamento de Contrato D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Arq. Elda Mereles Jefa, Sección Proyectos IPS Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Abog. Alejandro Mendieta D.G.B.S.

Verónica Silva Dirección de Obras IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Abog. Roberto C. Páez SUB-JOC N° 1

Codigo Catalogo	BR	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio Total C/ I.V.A
		14.1	De mosaicos graníticos				
	520	14.1.1	De granito base gris, borde inferior curvo.	ml	91	34.437	3.133.767
	520	14.1.2	De granito base gris recto, 0,30 x 0,10 m.	ml	1.235	34.437	42.529.695
	520	14.2	Cerámicos	ml	130	34.437	4.476.810
			Sub Total Ítem 14				**50.140.272**
72102601-001	520	15	CARPINTERÍA DE MADERA				
	520	15.1	Provisión y colocación de puertas placas multilaminadas rebatibles con herrajes, cerraduras y contramarcos de:				
	520	15.1.1	Tipo P1 (0,60 X 2,10 m) de una hoja placa multilaminada rebatible sin visor , con herrajes, y cerradura con picaporte de aluminio, según plano de detalles.	un	5	324.430	1.622.150
	520	15.1.2	Tipo P2 (0,70 X 2,55 m), de una hoja placa multilaminada rebatible sin visor + sobre luz con vidrio incoloro de 4mm , con herrajes, y cerradura con picaporte de aluminio, según plano de detalles.	un	5	351.057	1.755.285
	520	15.1.3	Tipo P3 (0,80 X 2,55 m) de una hoja placa multilaminada rebatible sin visor + sobre luz con vidrio incoloro de 4mm , con herrajes, y cerradura con picaporte de aluminio, según plano de detalles.	un	20	366.249	7.324.980
	520	15.1.4	Tipo P4 (0,90 X 2,55 m) de una hoja placa multilaminada rebatible sin visor + sobreluz con vidrio incoloro de 4 mm con Herrajes y cerradura con picaporte de aluminio, según plano de detalles.	un	14	376.899	5.276.586
	520	15.1.5	Tipo P5 (1,00 X 2,55 m) de una hoja placa multilaminada rebatible sin visor + sobre luz con vidrio incoloro de 4 mm, con herrajes y cerradura con picaporte de aluminio, según plano de detalles.	un	17	387.549	6.588.333
	520	15.1.6	Tipo P6 (1,20 X 2,55 m) de una hoja placa multilaminada rebatible sin visor + sobre luz con vidrio incoloro de 4 mm, con herrajes y cerradura con picaporte de aluminio, según plano de detalles.	un	17	652.128	11.086.176
	520	15.1.7	Tipo P7 (1,20 X 2,55 m) de dos hojas placa multilaminada rebatible con visor en cristal transparente de 6 mm + sobre luz con vidrio incoloro de 4 mm, con herrajes y cerradura con picaporte de aluminio, según plano de detalles.	un	4	795.165	3.180.660
	520	15.1.8	Tipo P11 (0,70 X 2,10 m) de una hoja placa multilaminada rebatible sin visor , con herrajes y cerradura con picaporte de aluminio, según plano de detalles.	un	5	340.407	1.702.035
	520	15.1.9	Tipo P12 (0,80 X 2,10 m) de una hoja placa multilaminada rebatible sin visor , con herrajes y cerradura con picaporte de aluminio, según plano de detalles.	un	4	351.057	1.404.228
	520	15.1.10	Tipo PP (1,20 X 2,10 m) de dos hojas placa multilaminada rebatible sin visor , con herrajes y cerradura con picaporte de aluminio, protegida con plomo, según plano de detalles.	un	2	1.230.975	2.461.950
		15.2	Provisión y colocación de puertas placas multilaminadas tipo vaivén de:				
	520	15.2.1	Tipo P8 (0,80 x 2,55 m) de una hoja placas vaivén, con visor en cristal transparente de 6 mm + sobre luz con vidrio incoloro de 4mm, con herrajes y cerraduras para puertas vaivén, contramarcos lisos según plano de detalles.	un	6	410.451	2.462.706

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sandro Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Sección de Gestión
de Licitaciones

Codigo Catalogo	BR	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio Total C/ I.V.A
	520	15.2.2	Tipo P9 (1,20 x 2,55 m) de dos hojas placas vaivén, con visor en cristal transparente de 6 mm + sobre luz con vidrio incoloro de 4 mm, con herrajes y cerraduras para puertas vaivén, contramarcos lisos según plano de detalles.	un	14	815.151	11.412.114
	520	15.2.3	Tipo P10 (1,90 x 2,55 m) de dos hojas placas vaivén, con visor en cristal transparente de 6 mm + sobre luz con vidrio incoloro de 4 mm, con herrajes y cerraduras para puertas vaivén, contramarcos lisos según plano de detalles.	un	2	964.250	1.928.500
	520	15.3	Provisión y colocación de puertas placas multilaminadas tipo corredizas de:				
	520	15.3.1	Tipo Pc(0,70 x 2,55 m)puerta placa de una hoja corrediza , + sobre luz con vidrio incoloro de 4 mm, con herrajes y cerraduras para puertas corrediza, contramarcos lisos según plano de detalles.	un	1	416.372	416.372
			Sub Total Ítem 15				**58.622.075**
72101903-001	520	16	CARPINTERÍA METÁLICA				
	520	16.1	Provisión y colocación de marcos de chapa doblada Nº 18:				
	520	16.1.1	Para puerta Tipo P1 (0,60 X 2,10 m)con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	5	161.476	807.380
	520	16.1.2	Para puerta Tipo P2 (0,70 X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	5	189.732	948.660
	520	16.1.3	Para puerta Tipo P3 (0,80 X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	20	195.975	3.919.500
	520	16.1.4	Para puerta Tipo P4 (0,90 X 2,55 m), con marcos sencillo para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	14	198.800	2.783.200
	520	16.1.5	Para puerta Tipo P5 (1,00 X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	17	201.626	3.427.642
	520	16.1.6	Para puerta Tipo P6 (1,20 X 2,55 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	17	251.499	4.275.483
	520	16.1.7	Para puerta Tipo P7 (1,20 X 2,55 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	4	247.271	989.084
	520	16.1.8	Para puerta Tipo P8 (0,80 x 2,55 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	6	192.556	1.155.336
	520	16.1.9	Para puerta Tipo P9 (1,20 x 2,55 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N°	un	14	247.271	3.461.794
	520	16.1.10	Para puerta Tipo P10 (1,90 x 2,55 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	2	286.828	573.656
	520	16.1.11	Para puerta Tipo P11 (0,70 X 2,10 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	5	189.732	948.660
	520	16.1.12	Para puerta Tipo P12 (0,80 X 2,10 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	4	192.556	770.224
	520	16.1.13	Para puerta Tipo PP (1,20 X 2,10 m) , con revestimiento de chapa de plomo de 2 mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles.	un	2	247.271	494.542

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Abog. Zenia C. Páez SUB-DOC Nº 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Abog. Eduardo Bartolozzi Jefe de Departamento de Contrataciones D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Arq. Elda Mereles Jefa, Sección Proyectos IPS Dpto. Proyectos y Fiscalización

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Abog. Alejandro Mendieta D.G.B.S.

Verónica Silva Directora Gestión de Bienes y Servicios IPS

Codigo Catalogo	BR	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio Total C/ I.V.A
	520	16.1.14	Para puerta Tipo PC (0,70 x 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	1	272.590	272.590
	520	16.2	Provisión y colocación de Puerta chapa doblada Nº 20 tipo apersianada en parte inferior y tela metálica interior con marco chapa Nª 18 Tipo PM1 (0,90 x 2,10 m).	un	2	527.175	1.054.350
	520	16.3	Provisión y colocación de Puerta chapa doblada Nº 20 tipo apersianada con marco chapa Nª 18 Tipo PM2 (2,00 x 2,30 m).	un	1	820.050	820.050
	520	16.4	Provisión y colocación de Puerta para ducto de chapa doblada Nº 20 tipo apersianada con marco chapa Nª 18 Tipo PM3, fijación con tornillos (0,44 x 1,02 m).	un	16	445.170	7.122.720
		16.5	Provisión y colocación de ventana apersianada fija:				
		16.5.1	Tipo V15 (0,72 x 0,52) de chapa doblada N° 16,con tela metálica interior	un	2	199.155	398.310
	520	16.6	Provisión y colocación de rejas fijas de:				
	520	16.6.1	Tipo R1 (0,60 x 0,90 m).	un	5	97.768	488.840
		16.6.2	Tipo R2 (1,30 x 0,90 m).	un	3	211.828	635.484
		16.6.3	Tipo R3 (1,30 x 1,50 m).	un	15	353.048	5.295.720
		16.6.4	Tipo R4 (2,00 x 1,50 m).	un	4	543.149	2.172.596
		16.6.5	Reja perimetral h= 2,80 m	ml	192	626.219	120.234.048
		16.6.6	Tejido perimetral h= 2,80 m	ml	211	267.037	56.344.807
	520	16.7	Provisión y colocación de puerta tipo reja de:				
		16.7.1	Tipo PR1 (0,90 x 2,50 m), 1 hoja de abrir.	un	2	503.212	1.006.424
		16.7.2	Tipo PR2 (1,40 x 2,50 m), 2 hojas de abrir.	un	2	782.775	1.565.550
		16.7.3	Tipo PR3 (1,40 x 2,50 m), 2 hojas de abrir c/ rueda de apoyo externo.	un	2	1.624.126	3.248.252
	520	16.8	Provisión e instalación de techos metálicos para ductos:				
	520	16.8.1	Techito metálico para ductos, 0,85 x 0,90 m.	un	8	182.754	1.462.032
	520	16.9	Provisión e instalación de rejilla de patio:				
	520	16.9.1	Rejilla de patio	m2	95	150.875	14.333.125
			Sub Total Ítem 16				**241.010.059**
72101903-001	520	17	CARPINTERÍA DE ALUMINIO				
	520	17.1	Provisión y colocación de ventanas proyectantes de marco de aluminio color natural, con vidrios templados color humo e= 6 mm De:				
	520	17.1.1	Tipo V1 (0,60 x 0,90 m),1hoja proyectante inferior y una fija	un	31	642.435	19.915.485
	520	17.1.2	Tipo V2 (1,30 x 0,90 m), 2 hojas proyectantes inferior y 2 fijas	un	5	932.045	4.660.225
	520	17.1.3	Tipo V3 (1,30 x 1,50 m), 2 hojas proyectantes inferior y 2 fijas	un	17	2.099.328	35.688.576
	520	17.1.4	Tipo V4 (2,00 x 1,50 m), 3 hojas proyectantes inferiores y 3 fijas	un	30	2.038.410	61.152.300
	520	17.1.5	Tipo V5 (2,70 x 1,05 m), 2 hojas fijas,2 corredizas, con vidrio templado de 6 mm.	un	14	1.826.619	25.572.666
	520	17.1.6	Tipo V13 (0,60 x 0,40 m), 1 hoja proyectante, con vidrio templado color humo de 6 mm.	un	2	224.928	449.856
	520	17.2	Provisión y colocación de ventana con paño fijo de marco de aluminio color natural, con vidrio templado color humo e= 10 mm De:				
	520	17.2.1	Tipo V10 (2,70 x 2,60 m), 2 paños fijos con vidrio templado.	un	2	1.420.178	2.840.355

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obra
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Codigo Catalogo	BR	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio Total C/ I.V.A
	520	17.3	Provisión y colocación de ventanas proyectantes de marco de aluminio color natural, con vidrios transparentes e= 8 mm De:				
	520	17.3.1	Tipo V6 (1,10 x 1,05 m), 1 hoja fija con vidrio incoloro.	un	2	585.750	1.171.500
	520	17.3.2	Tipo V7 (0,60 x 1,00 m), 2 hojas, 1 fija tipo guillotina con vidrio incoloro.	un	4	511.200	2.044.800
	520	17.3.3	Tipo V8 (1,90 x 1,05 m), 2 paños fijos con vidrio incoloro.	un	1	743.370	743.370
	520	17.3.4	Tipo V9 (2,90 x 1,05 m), 3 paños fijos con vidrio incoloro.	un	2	1.134.758	2.269.515
	520	17.3.5	Tipo V11 (1,30 x 1,05 m), 1 paño fijo con vidrio incoloro.	un	2	508.538	1.017.075
	520	17.3.6	Tipo V14 (2,70 x 1,05 m), 4 paños fijos con vidrio incoloro.	un	1	1.056.480	1.056.480
	520	17.3.7	Tipo V15 (0,80 x 0,60 m),	un	4	372.750	1.491.000
	520	17.3.8	Tipo V16 (0,90 x 1,05 m), 1 paño fijo con vidrio incoloro.	un	1	382.335	382.335
	520	17.3.9	Tipo V17 (1,10 x 1,05 m), 1 hoja fija con vidrio incoloro.	un	4	467.269	1.869.075
	520	17.4	Provisión y colocación de ventanas fija de marco de aluminio color natural, con vidrio plumbico e= 6 mm De:				
	520	17.4.1	Tipo V12 (0,50 x 0,50 m), 1 hoja fija con vidrio plumbico.	un	1	457.950	457.950
	520	17.5	Soporte para cortinas antibacterianas.	ml	31	58.575	1.815.825
		17.6	Parasoles de aluminio anodizado natural	m2	285	37.275	10.623.375
			Sub Total Ítem 17				**175.221.763**
72131601-011	520	18	INSTALACIONES SANITARIAS				
	520		Instalación hidráulica s/plano.				
	520	18.1	INSTALACION HIDRAULICA				
	520	18.1.1	INSTALACION RED DE AGUA POTABLE				
	520	18.1.1.1	Excavación y acarreo	m3.	178	22.915	4.078.870
	520	18.1.1.2	Provisión y Colocación colchón de arena lavada	m3.	28	48.344	1.353.632
	520	18.1.1.3	Relleno y Compactación	m3.	150	18.349	2.752.350
	520	18.1.1.4	Provisión y colocación cañerías Agua Potable polipropileno.				
	520	18.1.1.4.1	1 1/2"	m.	120	29.736	3.568.320
	520	18.1.1.4.2	1 1/4"	m.	72	24.635	1.773.720
	520	18.1.1.4.3	1"	m.	180	17.639	3.175.020
	520	18.1.1.4.4	3/4"	m.	448	11.132	4.987.136
	520	18.1.1.4.5	1/2"	m.	706	7.303	5.155.918
	520	18.1.1.4.6	Accesorios de polipropileno	gl.	1	1.973.100	1.973.100
	520	18.1.1.5	provisión y colocación de Llaves de paso				
	520	18.1.1.5.1	1 1/2"	un.	2	239.139	478.278
	520	18.1.1.5.2	1 1/4"	un.	1	185.890	185.890
	520	18.1.1.5.3	1"	un.	4	127.315	509.260
	520	18.1.1.5.4	3/4"	un.	20	90.039	1.800.780
	520	18.1.1.5.5	1/2"	un.	78	76.194	5.943.132
	520	18.1.1.6	Provisión y colocación de Conexiones flexibles y Rosetas cromadas	un.	190	20.328	3.862.320
	520	18.1.1.7	Provisión y Construcción de Registros de inspección para canillas de riego y llaves de paso (incluye tapa metálica)				
	520	18.1.1.7.1	De 0,30 x 0,30	un.	9	109.000	981.054

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Mirta C. Páez
SUB-UOC N° 1

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Carlos Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefe, Sección Proyectos IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Obras
DB Electromecánicos IPS

Codigo Catalogo	BR	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A.	Precio Total C/ I.V.A.
	520	18.1.1.8	Provisión y Construcción de Registros de Inspección c/llaves de paso p/la Red de Agua Potable (incluye tapa metálica)				
	520	18.1.1.8.1	De 0,30x0,30	un.	13	109.006	1.417.078
	520	18.1.2	POZO TUBULAR PROFUNDO (Pozo Artesiano)				
	520	18.1.2.1	Estudios Hidrológicos para perforación Pozo tubular profundo	gl	1	1.970.250	1.970.250
	520	18.1.2.2	Excavación Pozo tubular profundo incluyendo encamisado hasta 100 m. de PVC	gl.	1	59.127.913	59.127.913
	520	18.1.2.3	Provisión e Instalación de Bomba sumergible para pozo tubular profundo	gl.	1	11.653.497	11.653.497
	520	18.1.2.4	Provisión e Instalación de cañerías de polietileno 2" desde el Pozo tubular profundo hasta el Tanque Superior c/ sus accesorios	m	140	40.688	5.696.320
	520	18.1.3	TANQUE SUPERIOR DE AGUA POTABLE (ELEVADO)-CAPAC. 120 M3.				
	520	18.1.3.1	Aislación interior de paredes y fondo con argamasa	gl	1	26.007.300	26.007.300
	520	18.1.3.2	Pinturas				
	520	18.1.3.2.1	Al látex de paredes interiores	gl	1	955.962	955.962
	520	18.1.3.2.2	AL esmalte sintético para tapa metálica	gl	1	98.819	98.819
	520	18.1.3.3	Carpintería metalica, provision y colocación;				
	520	18.1.3.3.1	Tapa metálica rebatible 50 x 50 cm. Con pintura antioxido	un	1	234.300	234.300
	520	18.1.3.3.2	Escaleras exterior de acceso al Tanque Superior	gl	1	2.928.750	2.928.750
	520	18.1.3.4	INSTALACION HIDRAULICA				
	520	18.1.3.4.1	Instalación Hidráulica del Tanque Superior(elevado) provisión y colocación de columna de alimentación(bajada de agua potable); llave de paso de 1 1/2"; ruptor de vacío	m.	27	111.989	3.023.703
	520	18.1.3.4.2	Provisión e Instalación de Tanque de fibra de vidrio de 1000 lts. Para cloración	gl	1	740.164	740.164
	520	18.1.3.4.3	Provisión e Instalación de Bomba dosadora de cloro	gl	1	3.835.125	3.835.125
			Sub Total Ítem 18.1				**160.267.961**
	520	18.2	INSTALACION DE DESAGUE CLOACAL				
	520	18.2.1	Excavación incluye acarreo	m3.	185	22.915	4.239.275
	520	18.2.2	Provisión y colocación de colchón de arena lavada e=10 cm	m3.	18	48.344	870.192
	520	18.2.3	Relleno y Compactación	m3.	167	18.349	3.064.283
	520	18.2.4	Provisión y colocación de tuberías de PVC				
	520	18.2.4.1	150 mm. Serie R	ml.	868	72.065	62.552.420
	520	18.2.4.2	100 mm. Serie R	ml.	410	39.367	16.140.470
	520	18.2.4.3	100 mm. Serie Normal	ml.	222	20.708	4.597.176
	520	18.2.4.4	75 mm. Serie Normal	ml.	630	17.158	10.809.540
	520	18.2.4.5	50 mm. Serie Normal	ml.	132	11.123	1.468.236
	520	18.2.4.6	40 mm. Serie Normal	ml.	328	9.348	3.066.144
	520	18.2.4.7	32 mm. (para aire acondicionado)	ml	270	8.106	2.188.620
		18.2.4.8	Provisión y colocación de accesorios de PVC	gl	1	3.045.994	3.045.994
	520	18.2.4.9	Provisión y colocación de cajas sifonadas				
	520	18.2.4.9.1	15X15 c/ salida de 75mm.	un.	35	64.016	2.240.560
	520	18.2.4.9.2	15x15 c/salida de 50 mm.	un.	27	61.050	1.648.350
	520	18.2.4.9.3	15x15 c/salida 75 mm. - Tapa Rebatible	un.	4	76.734	306.936
	520	18.2.4.10	Provisión y colocación de desengrasadores	un	2	105.217	210.434

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Bertozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

Verónica Silva
Dirección de Infraestructura y Servicios IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-LICIN° 1

Codigo Catalogo	BR	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio Total C/ I.V.A
	520	18.2.4.11	Rejilla de piso para duchera 10x10	un.	14	45.429	636.006
	520	18.2.5	Provisión de materiales y construcción de Registros de Inspección, con paredes de 0,15 revocadas bases con media cañas				
	520	18.2.5.1	0,40x0,40 c/ doble tapa de H°A°	un.	47	120.973	5.685.731
	520	18.2.5.2	0,60x0,60 c/ doble tapa de H°A°	un.	19	141.424	2.687.056
	520	18.2.5.3	0,40x0,40 c/ tapa metálica p/piso y contratapa de H°A°	un	5	190.653	953.265
	520	18.2.5.4	0,60x0,60 con contratapa de H°A° y otra metálica para piso, para efluente del autoclave	un.	1	190.653	190.653
	520	18.2.6	Provisión y Construcción de Cámaras Sépticas	un.	3	1.258.720	3.776.160
			Sub Total Ítem 18.2				**130.377.501**
	520	18.3	Remoción de infraestructura sanitaria y cloacal existente.	gl	1	1.266.685	1.266.685
			Sub Total Ítem 18.3				**1.266.685**
	520	18.4	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE ARTEFACTOS sanitarios, griferías y complementos				
	520	18.4.1	Grifería cromada para Lavatorio agua frio/caliente de mesada	un	27	487.837	13.171.599
	520	18.4.2	Grifería cromada para lavatorio agua frio solo de mesada	un	49	75.171	3.683.379
	520	18.4.3	Grifería cromada para bacha agua frio solo de pared, pico móvil	un.	5	101.795	508.975
	520	18.4.4	Grifería cromada p/bacha frio/caliente de pared	un	1	487.837	487.837
	520	18.4.5	Grifería cromada para ducha agua frio/caliente	un	17	516.311	8.777.287
	520	18.4.6	Grifería cromada para mingitorios	un	4	98.047	392.188
	520	18.4.7	Grifería Cromada higiénica y dispositivo lavaojos	un	2	551.440	1.102.880
	520	18.4.8	Bacha de embutir de losa color blanco	un	6	126.923	761.538
	520	18.4.9	Lavatorio con pedestal color blanco hielo con sopapa cromada y accesorios de sujeción	un	34	214.500	7.293.000
	520	18.4.10	Inodoro convencional de losa color blanco hielo con accesorios de sujeción c/ cisterna alta y bajadas de PVC.	un	28	330.000	9.240.000
	520	18.4.11	Inodoro con cisterna de acople color blanco hielo con accesorios de sujeción	un	8	379.500	3.036.000
	520	18.4.12	Mingitorio de losa color blanco hielo con sifón cromado y accesorios de sujeción	un	4	363.000	1.452.000
	520	18.4.13	Tapa acrílica y asiento acolchado para inodoro convencional, color blanco, con accesorios de sujeción	un	23	86.842	1.997.368
	520	18.4.14	Tapa acrílica y asiento con abertura central para inodoro de discapacitado, color blanco, con accesorios de sujeción	un	13	103.125	1.340.625
	520	18.4.15	Cisterna alta de plastico, tubo de descarga de embutir y enchufe, con todos sus accesorios para inodoro convencional, color blanco	un	27	82.500	2.227.500
	520	18.4.16	Ducha lavaojos de emergencias	un	1	183.150	183.150
	520	18.4.17	Ducha normal, con todos sus accesorios	un	5	199.650	998.250
		18.4.18	Ducha higiénica cromada	un	12	242.550	2.910.600
	520	18.4.19	Asiento rebatible acero inoxidable para ducha discapacitados e internados	un	12	288.750	3.465.000
	520	18.4.20	Barra de apoyo en L de acero inoxidable	un	13	318.450	4.139.850
		18.4.21	Barra de apoyo rebatible. para discapacitado, de 0.80 m de longitud	un	13	475.000	6.175.000
	520	18.4.22	Barra de apoyo fija de acero inoxidable	un	26	275.550	7.164.300
	520	18.4.23	Jabonera de losa color blanco hielo.	un	16	22.350	357.600

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia E. Páez
Secretaria Nº 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Ricardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Codigo Catalogo	BR	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio Total C/ I.V.A
	520	18.4.24	Percha simple de losa color blanco hielo.	un	16	21.150	338.400
	520	18.4.25	Dispenser papel higiénico en rollo	un	6	290.500	1.743.000
	520	18.4.26	Dispenser toalla de papel intercalada	un	32	290.500	9.296.000
	520	18.4.27	Dispenser jabón liquido	un	32	301.500	9.648.000
		18.4.28	Portarrollos de losa, color blanco hielo.	un	29	23.550	682.950
	520	18.4.29	Bacha simple de acero inoxidable de 0,40 x 0,40 x 0,20	un	27	895.455	24.177.273
	520	18.4.30	Bacha doble de acero inoxidable de 0,40 x 0,40 x 0,30	un	3	1.083.500	3.250.500
	520	18.4.31	Bacha de acero inoxidable de 0,70 x 0,40 x 0,30	un	2	1.132.750	2.265.500
			Sub Total Ítem 18.4				**132.267.550**
72102304-005	520	19	INSTALACIÓN DE DESAGÜE PLUVIAL.				
	520	19.1	Excavación y acarreo	m3.	69	26.617	1.836.552
	520	19.2	Provisión y colocación de colchón de arena	m3.	11	51.802	569.825
	520	19.3	Relleno y compactación	m3.	58	20.681	1.199.504
	520	19.4	Tuberías de Bajadas y Colectores				
	520	19.4.1	Provisión y colocación de tubos de Bajada de desagües pluviales con pintura sintética final				
	520	19.4.1.1	150mm. SR	ml.	42	88.500	3.717.000
	520	19.4.1.2	100 mm.SR	ml.	74	41.200	3.048.800
	520	19.4.2	Provisión y colocación de colectores de PVC				
	520	19.4.2.1	150 mm. Serie normal	ml.	114	29.400	3.351.600
	520	19.4.2.2	100 mm. Serie normal	ml.	180	14.700	2.646.000
	520	19.4.3	Provisión y colocación de bandejas, canaletas y bajadas de chapa galvanizada incluida pintura				
	520	19.4.3.1	Bandejas de chapa galvanizada	un.	23	75.000	1.725.000
	520	19.4.3.2	Canaletas y bajada de chapa galvanizada	ml.	212	47.000	9.964.000
	520	19.5	Provisión y construcción de Registros pluviales				
	520	19.5.1	0,40x0,40 c/rejillas	un.	29	123.600	3.584.400
	520	19.5.2	0,40x0,40 c/tapa metálica	un.	2	124.800	249.600
	520	19.6	Provisión y Construcción de canales trapezoidales de H°A° s/Proyecto				
	520	19.6.1	Regularización del Terreno	m3.	84	20.681	1.737.212
	520	19.6.2	Colchón de arena	m3.	21	51.802	1.087.848
	520	19.6.3	Hormigonado	m3.	20	1.248.126	24.962.520
			Sub Total Ítem 19				**59.679.862**
30181503-003	540	20	PROVISIÓN de termocalefones				
	540	20.1	80 LITROS	un	23	617.700	14.207.100
			Sub Total Ítem 20				**14.207.100**
72131601-001	520	21	INSTALACIONES ELÉCTRICAS				
	520	21.1	Construcción del puesto de distribución (uno para el transformador y otro para el generador)	gl	1	15.938.492	15.938.492
	520	21.2	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de alimentación y accesorios para el PD (puesto de distribución).				
	520	21.2.1	Provisión, montaje, y puesta en funcionamiento de estructuras y todos los accesorios necesarios para el PD.	gl	1	29.287.500	29.287.500

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Abog. Eduardo C. Páez SUB-UOC Nº

Instituto de Previsión Social Ing. Neison H. Saldívar; Jefe Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obr Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Abog. Eduardo Bartolozzi Jefe de Departamento de Contratos D.G.A.J.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Abog. Alejandro Mendieta D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Arq. Elda Mereles Jefa, Sección Proyectos IPS Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Verónica Silva Dirección de Proyectos y Supervisión de Obras

Codigo Catalogo	BR	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A.	Precio Total C/ I.V.A.
	520	21.2.2	Alimentación en MT hasta el transformador como indica el plano (incluye puesto de entrega y alimentación con 150 metros de cable XLPE de 50 mm2).	gl	1	8.024.775	8.024.775
	520	21.2.3	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Disyuntor TM limitadora regulable 1200 A para la salida del transformador	gl	3	16.313.864	48.941.592
	520	21.3	Tableros. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento; incluyendo el montaje para cada caso de las barras potenciales necesarias para dicho efecto.				
	520	21.3.1	Tablero de Transferencia principal, con todo los accesorios necesario para el traspaso manual y automático de carga de emergencia ante falta de suministro de energía eléctrica de la ANDE. Bloqueando el funcionamiento paralelo de la energía eléctrica de la ANDE y el generador. Incluye además elementos de medición, amperímetros, voltímetro, indicadores de fp (factor de potencia).	un	1	11.340.120	11.340.120
	520	21.3.2	Tablero General de Baja Tensión (TG), provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	un	1	5.520.694	5.520.694
	520	21.3.3	Tablero General de Emergencia (TGE), provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	un	1	3.807.375	3.807.375
	520	21.4	Disyuntores Termo magnéticos, Diferenciales y Protecciones contra Sobre Tensiones (DPS). Provisión, Montaje y Puesta en funcionamiento en los tableros.				
	520	21.4.1	Disyuntores Tablero Seccional 01 Sector Recepción, Consultoría y Administración (TS01E/N) como se indica en cada tablero según plano.				
	520	21.4.1.1	Disyuntor termomagnetico de 3x60A	un	1	170.400	170.400
	520	21.4.1.2	Disyuntor diferencial de 4x80A - 30mA	un	1	452.625	452.625
	520	21.4.1.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	12	15.975	191.700
	520	21.4.1.4	Disyuntor termomagnetico de 1x16A	un	1	15.975	15.975
	520	21.4.1.5	Gabinete metálico	un	1	159.750	159.750
	520	21.4.1.6	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	266.250	266.250
	520	21.4.2	Disyuntores Tablero Seccional 02 Sector Esterilización y Vestuarios (TS02E/N) como se indica en cada tablero según plano.				
	520	21.4.2.1	Disyuntor termomagnetico de 3x45A	un	1	52.718	52.718
	520	21.4.2.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	223.650	223.650
	520	21.4.2.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	4	15.975	63.900
	520	21.4.2.4	Disyuntor termomagnetico de 1x16A	un	3	15.975	47.925
	520	21.4.2.5	Gabinete metálico	un	1	159.750	159.750
	520	21.4.2.6	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	266.250	266.250
	520	21.4.3	Disyuntores Tablero Seccional 03 Sector Servicios Generales (TS03E/N) como se indica en cada tablero según plano.				
	520	21.4.3.1	Disyuntor termomagnetico de 3x45A	un	1	52.718	52.718
	520	21.4.3.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	223.650	223.650
	520	21.4.3.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	5	15.975	79.875
	520	21.4.3.4	Disyuntor termomagnetico de 1x16A	un	4	15.975	63.900
	520	21.4.3.5	Gabinete metálico	un	1	159.750	159.750
	520	21.4.3.6	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	266.250	

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Alda Mereles

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo C. Páez
Subjefe Nº 1

Codigo Catalogo	BR	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio Total C/ I.V.A
							266.250
	520	21.4.4	Disyuntores Tablero Seccional 04 Sector Laboratorio(TS04E/N) como se indica en cada tablero según plano.				
	520	21.4.4.1	Disyuntor termomagnetico de 3x25A	un	1	52.718	52.718
	520	21.4.4.2	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	3	15.975	47.925
	520	21.4.4.3	Gabinete metálico	un	1	15.975	15.975
	520	21.4.4.4	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	266.250	266.250
	520	21.4.5	Disyuntores Tablero Seccional 05 Sector Internación Adultos(TS05E/N) como se indica en cada tablero según plano.				
	520	21.4.5.1	Disyuntor termomagnetico de 3x45A	un	1	52.718	52.718
	520	21.4.5.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	223.650	223.650
	520	21.4.5.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	8	15.975	127.800
	520	21.4.5.4	Disyuntor termomagnetico de 1x16A	un	6	15.975	95.850
	520	21.4.5.5	Gabinete metálico	un	1	159.750	159.750
	520	21.4.5.6	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	266.250	266.250
	520	21.4.6	Disyuntores Tablero Seccional 06 Sector Internación Pediatría y Maternidad (TS06E/N) como se indica en cada tablero según plano.				
	520	21.4.6.1	Disyuntor termomagnetico de 3x45A	un	1	52.718	52.718
	520	21.4.6.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	223.650	223.650
	520	21.4.6.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	9	15.975	143.775
	520	21.4.6.4	Disyuntor termomagnetico de 1x16A	un	1	15.975	15.975
	520	21.4.6.5	Gabinete metálico	un	1	159.750	159.750
	520	21.4.6.6	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	266.250	266.250
	520	21.4.7	Disyuntores Tablero Seccional Sector Sala de Partos (TSPN/E) como se indica en cada tablero según plano.				
	520	21.4.7.1	Disyuntor termomagnetico de 3x45A	un	1	52.718	52.718
	520	21.4.7.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	223.650	223.650
	520	21.4.7.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	3	15.975	47.925
	520	21.4.7.4	Gabinete metálico	un	1	15.975	15.975
	520	21.4.7.5	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	266.250	266.250
	520	21.4.8	Disyuntores Tablero Seccional Sector Sala de Cirugías (TSC.N/E) como se indica en cada tablero según plano.				
	520	21.4.8.1	Disyuntor termomagnetico de 3x45A	un	1	52.718	52.718
	520	21.4.8.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	223.650	223.650
	520	21.4.8.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	3	15.975	47.925
	520	21.4.8.4	Gabinete metálico	un	1	15.975	15.975
	520	21.4.8.5	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	266.250	266.250
	520	21.4.9	Disyuntores Tablero Seccional Sector Depósito de Basuras(TSBE/N) como se indica en cada tablero según plano.				
	520	21.4.9.1	Disyuntor termomagnetico de 3x25A	un	1	50.055	50.055
	520	21.4.9.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	223.650	223.650
	520	21.4.9.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	3	15.975	47.925
	520	21.4.9.4	Gabinete metálico	un	1	159.750	159.750
	520	21.4.9.5	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	266.250	266.250
	520	21.4.10	Disyuntores Tablero Seccional Sector Aporte Obrero Patronal (TS01AE/N) como se indica en cada tablero según plano.				
	520	21.4.10.1	Disyuntor termomagnetico de 3x25A	un	1	50.055	50.055

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sergio C. Paez
SUB-UOC N° 1

Instituto de Previsión Soci
Ing. Nelson H. Saldívar;
Dpto. de Proyectos y Fisc. de
Dirección de Infraestructu

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Con
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefe Sección Proyectos IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes y Servicios

Codigo Catalogo	BR	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A.	Precio Total C/ I.V.A.
	520	21.4.10.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	223.650	223.650
	520	21.4.10.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	3	15.975	47.925
	520	21.4.10.4	Gabinete metálico	un	1	159.750	159.750
	520	21.4.10.5	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	266.250	266.250
	520	21.4.11	Disyuntores Tablero Seccional Sector Caseta de Guardia 1 (TSG1N) como se indica en cada tablero según plano.				
	520	21.4.11.1	Disyuntor termomagnetico de 3x25A	un	1	50.055	50.055
	520	21.4.11.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	223.650	223.650
	520	21.4.11.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	3	15.975	47.925
	520	21.4.11.4	Gabinete metálico	un	1	159.750	159.750
	520	21.4.11.5	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	266.250	266.250
	520	21.4.12	Disyuntores Tablero Seccional Sector Caseta de Guardia 2 (TSG2N) como se indica en cada tablero según plano.				
	520	21.4.12.1	Disyuntor termomagnetico de 3x25A	un	1	50.055	50.055
	520	21.4.12.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	223.650	223.650
	520	21.4.12.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	3	15.975	47.925
	520	21.4.12.4	Gabinete metálico	un	1	159.750	159.750
	520	21.4.12.5	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	266.250	266.250
	520	21.4.13	Disyuntores Tablero Seccional Sector Rayos X (TSRX) como se indica en cada tablero según plano.				
	520	21.4.13.1	Disyuntor termomagnetico de 3x45A	un	1	52.718	52.718
	520	21.4.13.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	223.650	223.650
	520	21.4.13.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	3	15.975	47.925
	520	21.4.13.4	Gabinete metálico	un	1	159.750	159.750
	520	21.4.13.5	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	266.250	266.250
	520	21.4.14	Disyuntores Tablero Seccional Sector Iluminación Externa (TP01E/N) como se indica en cada tablero según plano.				
	520	21.4.14.1	Disyuntor termomagnetico de 3x25A	un	1	50.055	50.055
	520	21.4.14.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	223.650	223.650
	520	21.4.14.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	3	15.975	47.925
	520	21.4.14.4	Gabinete metálico	un	1	159.750	159.750
	520	21.4.14.5	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	266.250	266.250
	520	21.5	Alimentación trifásica de Tableros. Provisión y montaje.				
	520	21.5.1	NYY de 2 mm2	ml	22.500	2.237	50.332.500
	520	21.5.2	NYY de 4 mm2	ml	165	3.887	641.355
	520	21.5.3	NYY de 6 mm2	ml	6.500	5.272	34.268.000
	520	21.5.4	NYY de 16 mm2	ml	4.500	14.697	66.136.500
	520	21.5.5	NYY de 25 mm2	ml	3.700	22.365	82.750.500
	520	21.5.6	NYY de 35 mm2	ml	1.240	27.690	34.335.600
	520	21.5.7	NYY de 50 mm2	ml	350	43.665	15.282.750
	520	21.5.8	NYY de 70 mm2	ml	1.180	56.445	66.605.100
	520	21.5.9	NYY de 95 mm2	ml	650	77.745	50.534.250
	520	21.5.10	NYY de 120 mm2	ml	10	104.370	1.043.700
	520	21.5.11	NYY de 150mm2	ml	12	127.800	1.533.600
	520	21.5.12	NYY de 185 mm2	ml	650	151.230	98.299.500
	520	21.5.13	NYY de 4X4 mm2	ml	15	17.040	255.600
	520	21.5.14	NYY de 4X6 mm2	ml	10	20.129	201.290

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Rosana C. Páez
Sub-DOC Nº 1

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obra
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contrataciones
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa. Sección Proyectos IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Menghini Silva
D.G.B.S.

Codigo Catalogo	BR	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio Total C/ I.V.A
	520	21.5.15	NYY de 4X10 mm2	ml	15	40.470	607.050
	520	21.5.16	NYY de 4X16 mm2	ml	17	64.965	1.104.405
	520	21.5.17	NYY de 3X25 + 1x16 mm2	ml	18	62.303	1.121.454
	520	21.6	Artefactos de Iluminación. Provisión, Montaje y Puesta en Funcionamiento				
	520	21.6.1	Artefactos de 1 x 36 W, Fluorescente con capacitor de 4micro faradio, llave/s interruptora/s (normal o en combinación), caja/s de conexiones y alimentación desde el tablero hasta el/los interruptor/s y el/los artefacto/s ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	70	149.590	10.471.300
	520	21.6.2	Artefactos de 2 x36 W, de embutir Fluorescente con capacitor de 8micro faradio, llave/s interruptora/s (normal o en combinación), caja/s de conexiones y alimentación desde el tablero hasta el/los interruptor/s y el/los artefacto/s ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	198	181.540	35.944.920
	520	21.6.3	Artefactos de 4 x 36 W, Fluorescente con capacitor de 8micro faradio, llave/s interruptora/s (normal o en combinación), caja/s de conexiones y alimentación desde el tablero hasta el/los interruptor/s y el/los artefacto/s ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	10	245.440	2.454.400
	520	21.6.4	Artefactos de 2 x 36 W, de adosar Fluorescente con capacitor de 8micro faradio, llave/s interruptora/s (normal o en combinación), caja/s de conexiones y alimentación desde el tablero hasta el/los interruptor/s y el/los artefacto/s ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	30	202.839	6.085.170
	520	21.6.5	Artefactos de luminaria de cabecera con lámparas de 2 x 36 W y 5 tomas, caja/s de conexiones y alimentación desde el tablero hasta el/los interruptor/s y el/los artefacto/s ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	23	234.469	5.392.787
	520	21.6.6	Artefactos de luminaria de tipo de embutir en cielo raso, caja/s de conexiones y alimentación desde el tablero hasta el/los interruptor/s y el/los artefacto/s ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	40	266.740	10.669.600
	520	21.6.7	Artefactos de luminaria de tipo plafón, caja/s de conexiones y alimentación desde el tablero hasta el/los interruptor/s y el/los artefacto/s ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	25	192.190	4.804.750
	520	21.6.8	Artefactos de luminaria para exterior en poste de hormigón armado de 250 W, caja/s de conexiones y alimentación desde el tablero hasta el/los interruptor/s y el/los artefacto/s ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	18	804.613	14.483.034
	520	21.6.9	Luminaria tipo hongo de jardín, caja/s de conexiones y alimentación desde el tablero hasta el/los interruptor/s y el/los artefacto/s ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	18	197.515	3.555.270
	520	21.6.10	Luminaria tipo plafón con luz inactícina, caja/s de conexiones y alimentación desde el tablero hasta el/los interruptor/s y el/los artefacto/s ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	10	224.139	2.241.390
	520	21.7	Tomas de Corriente. Provisión, Montaje y Puesta en Funcionamiento				
	520	21.7.1	Bocas de Tomas de Corriente Tipo SCHUKO, alimentación desde el tablero ubicadas en lugares como se indica en el plano en sus correspondientes alturas.	un	70	124.029	8.682.030

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Juan C. Páez
SUB-UOC Nº 1

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obra
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contrataciones
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa. Sección Proyectos IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Directora Gestión
de Bienes Inmuebles

Codigo Catalogo	BR	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio Total C/ I.V.A
	520	21.7.2	Bocas de Tomas de Corriente Tipo especial 2000W, alimentación desde el tablero ubicadas en lugares como se indica en el plano en sus correspondientes alturas.	un	23	129.355	2.975.165
	520	21.7.3	Bocas de Tomas de Corriente Tipo especial 3000W apto para equipo de Rayos X, alimentación desde el tablero ubicadas en lugares como se indica en el plano en sus correspondientes alturas.	un	10	133.615	1.336.150
	520	21.8	Termo Calefones.				
	520	21.8.1	Montaje y Puesta en Funcionamiento de Termo Calefones según planos y alimentación desde el tablero.	un	23	255.600	5.878.800
	520	21.9	Provisión y montaje de bandeja porta cables y electro ductos para transporte de conductores.				
	520	21.9.1	Electro ductos, de PVC rígido 4", antillama	ml	7.500	26.625	199.687.500
	520	21.9.2	Electro ductos, de PVC rígido 2", antillama	ml	6.500	14.910	96.915.000
	520	21.9.3	Electro ductos, de PVC rígido 3/4", antillama	ml	1.900	3.018	5.734.200
	520	21.9.4	Bandeja 600X64 mm	ml	15	140.580	2.108.700
	520	21.9.5	Bandeja 400X64 mm	ml	25	101.175	2.529.375
	520	21.9.6	Bandeja 300X64 mm	ml	35	86.265	3.019.275
	520	21.9.7	Bandeja 200X64 mm	ml	45	75.615	3.402.675
	520	21.9.8	Bandeja 100X64 mm	ml	560	64.965	36.380.400
	520	21.10	Instalación de Protección contra descarga eléctrica.				
	520	21.10.1	Conductor de cobre desnudo de:				
	520	21.10.1.1	35 mm2	ml	380	25.773	9.793.740
	520	21.10.1.2	50mm2	ml	300	33.015	9.904.500
	520	21.10.2	Jabalinas				
	520	21.10.2.1	De diámetro 2,5 mm2 o de 5/8"; 254 Micrones	un	30	37.275	1.118.250
	520	21.10.2.2	Captores (con antena de 6 m)	un	13	5.857.500	76.147.500
		21.11	Montaje de ventiladores de techo	un	64	45.795	2.930.880
			Sub Total Ítem 21				**1.203.349.982**
39121002-003	530	22	Transformador de 750kVA. (PROVISIÓN, MONTAJE Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO).				
	530	22.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de un transformador trifásico de 750 KVA de pórtico, y alimentación hasta el tablero de transferencia principal.	gl	1	65.000.000	65.000.000
			Sub Total Ítem 22				**65.000.000**
26111601-002	530	23	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de un Generador de 500kVA				
	530	23.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de un Generador de 500kVA, con encendido automático en caso de falta de suministro de energía eléctrica y alimentación hasta el tablero de transferencia principal.	gl	1	420.000.000	420.000.000
			Sub Total Ítem 23				**420.000.000**
32121504-001	530	24	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de un banco de capacitores de 150kVAr en 220/380V.				
	530	24.1	Banco de Capacitores de 150 kVAr en 220/380V. Alimentado hasta el tablero de transferencia. Con todos sus accesorios para funcionamiento en 6 etapas automáticas como mínimo.	gl	1	42.000.000	42.000.000
			Sub Total Ítem 24				**42.000.000**
39121619-012	530	25	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de la celda de Media Tensión (23kV) tipo sf6				

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abog. Sonia L. Páez
Abogada N° 1

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; J
Dpto. de Proyectos y Fisc. de
Dirección de Infraestructu

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefe, Sección Proyectos IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión

Codigo Catalogo	BR	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A.	Precio Total C/ I.V.A.
	530	25.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de la celda de Media Tensión (23kV) tipo sf6 con todos los accesorios e interconexiones necesarias.	gl	1	62.000.000	62.000.000
			Sub Total Ítem 25				**62.000.000**
40101501-001	530	26	Extractores de Aire.				
		26.1	Equipos				
	530	26.1.1	Ventilador extractor tipo tipo axial tubular, de 300 m3/h - 1 mmca, con sistema de trampa de luz, para montaje en mampostería. VE 01, Revelado	un	1	600.000	600.000
	530	26.1.2	Ventilador extractor tipo helicocentrífugo, para conductos, de 500m3/h - 6 mmca - VE 02/03, Baño	un	2	400.000	800.000
	530	26.1.3	Ventilador extractor tipo tipo axial tubular para conductos, modelo Roof, con el motor fuera del flujo de aire, de 1,00m3/h - 10 mmca - VE 04, Cocina	un	1	400.000	400.000
	530	26.1.4	Ventilador extractor tipo tipo axial tubular, 500 m3/h - 1 mmca, para montaje en mampostería. VE 05 y VE 06, Lavandería y Esterilización	un	2	400.000	800.000
		26.2	Materiales, montaje y puesta en marcha				
	530	26.2.1	Conexión y puesta en marcha de extractores de aire, incluyendo ductos	un	6	300.000	1.800.000
			Sub Total Ítem 26				**4.400.000**
72131601-001	520	27	INSTALACIÓN ELECTROMECÁNICA de Electrobombas. (Provisión, Montaje y Puesta en Funcionamiento) Con todos los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento.				
		27.1	INSTALACIÓN ELECTROMECÁNICA EN CASETA DE BOMBEO. (Montaje y Puesta en Funcionamiento) Con todos los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento.				
	520	27.1.1	Conductor NYY de 4x4+1x4mm2 p/TSB	m.	95	18.638	1.770.610
		27.2	TSB				
	520	27.2.1	Disyuntor Termomagnetico de 3 x16 A	un.	1	52.718	52.718
	520	27.2.2	Disyuntor termomagnetico de 3x10A	un.	2	44.198	88.396
	520	27.2.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un.	1	15.975	15.975
	520	27.2.4	Disyuntor termomagnetico de 1x16A	un.	1	15.975	15.975
	520	27.2.5	Gabinete Metálico	gl	1	159.750	159.750
	520	27.2.6	Montaje del tablero	gl	1	266.250	266.250
	520	27.2.7	Guardamotores y accesorios	gl	1	2.130.000	2.130.000
			Sub Total Ítem 27				**4.499.674**
40101701-023	540	28	AIRE ACONDICIONADO Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de todos los materiales a continuación como indica el esquema del plano.				
		28.1	Equipos				
	540	28.1.1	Equipos Split con evaporador de pared, de 24.000 Btu/h, frío / calor, con control remoto.	un	3	3.908.550	11.725.650
	540	28.1.2	Equipos Split con evaporador de pared, de 18.000 Btu/h, frío / calor, con control remoto.		37	2.098.050	77.627.850
	540	28.1.3	Equipos Split con evaporador de pared, de 12.000 Btu/h, frío / calor, con control remoto.	un	15	1.885.050	28.275.750
	540	28.1.4	Equipos Split con evaporador de pared, de 9.000 Btu/h, frío / calor, con control remoto.	un	1	1.778.550	1.778.550
		28.2	Materiales, montaje y puesta en marcha	un			

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abg. Sonia C. Díaz

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Barrios
Jefe de Departamento de Contrataciones
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Proyectos y Fisc. de Obras

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta Silva
D.G.B.S. Dirección de Gestión de Bienes y Servicios

Codigo Catalogo	BR	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio Total C/ I.V.A
	540	28.2.1	Cañería de cobre con aislación, de 5/8" y 3/8"	ml	18	26.625	479.250
	540	28.2.2	Cañería de cobre con aislación, de 1/2" y 1/4"	m	318	21.300	6.773.400
	540	28.2.3	Cañerías de drenaje	gl	640	106.500	68.160.000
	540	28.2.4	Alzamiento de equipos	un	56	53.250	2.982.000
	540	28.2.5	Conexión y puesta en marcha de equipos de AA	un	56	266.250	14.910.000
			Sub Total Ítem 28				**212.712.450**
72102602-004	520	29	VIDRIOS: Provisión y colocación de:				
		29.1	Espejos				
	520	29.1.1	Espejo tipo float en sanitarios e= 4 mm, (0,60 x 0,80 m)	un	27	49.586	1.338.822
	520	29.1.2	Espejo tipo float en sanitarios e= 4 mm, (1,20 x 0,80 m)	un	2	99.173	198.346
	520	29.1.3	Espejo tipo float en sanitarios e= 4 mm, (0,60 x 0,44 m)	un	1	27.273	27.273
	520	29.2	Cristal Templado color humo, e= 10mm Provisión e Instalación				
	520	29.2.1.	Puerta de 2 hojas de abrir y paños laterales y superiores fijos PV (2,30x2,10m)de cristal templado color humo ,esp:10mm ,incluye: cerraduras, rieles, herrajes y todos los accesorios y su instalación.	m2	10	498.963	4.989.630
		29.2.2	Ventana Tipo V10 (2,70 x 2,60 m), 2 paños fijos con vidrio templado.	m2	14	725.201	10.152.814
	520	29.3	Paños fijos de cristal templado color humo, e= 6 mm.				
	520	29.3.1	De 6 mm paños fijos , ver detalles en planos.	m2	193	223.650	43.164.450
		29.4	Paños fijos de cristal transparente.				
	520	29.4.1	De 4 mm paños fijos , sobre luz en aberturas.	m2	41	186.375	7.641.375
	520	29.4.2	De 4 mm paños fijos , sobre tabique de roca yeso y estructura de aluminio	m2	23	203.318	4.676.314
	520	29.4.3	De 6 mm paños fijos , visor en puertas.	m2	7	223.650	1.565.550
	520	29.4.4	De 8 mm, paños fijos.	m2	24	279.563	6.709.512
		29.5	Paños fijos de cristal plumbico.				
	520	29.5.1	De 6 mm paños fijos.	m2	0	357.840	107.352
			Sub Total Ítem 29				**80.571.438**
72131601-012	520	30	PINTURAS				
		30.1	Enduido				
	520	30.1.1	En paredes de mampostería y tabiques de roca de yeso a dos capas	m2	179	14.500	2.595.500
	520	30.1.2	En cielo rasos de losa a dos capas	m2	662	21.500	14.233.000
		30.2	Al látex acrílico				-
	520	30.2.1	De paredes interiores	m2	4.469	9.500	42.455.500
	520	30.2.2	De cielo raso de losa de hormigón y vigas	m2	662	10.500	6.951.000
	520	30.2.3	De paredes exteriores en mochetas y paredes revocadas	m2	1.345	9.800	13.181.000
		30.3	Al esmalte sintético				
	520	30.3.1	Previo antióxido en aberturas metálicas, marco y contramarco	m2	235	19.500	4.582.500
		30.4	Al Epoxi				-
	520	30.4.1	De paredes sobre enduido cementicio	m2	176	34.500	6.072.000
	520	30.4.2	De cielo rasos sobre enduido cementicio	m2	66	34.500	2.277.000
	520	30.4.3	Señalizaciones en estacionamientos	m2	249	40.257	10.023.993

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Díaz
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Contrataciones

Codigo Catalogo	BR	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio Total C/ I.V.A
			Sub Total Ítem 30				**102.371.493**
72101601-002	520	31	PROVISION Y COLOCACION DE CIELO RASOS				
	520	31.1	Provisión y colocación de cielo raso de placas de yeso desmontables de 0,60 x 1,20 con perfileria de aluminio a la vista	m2	1.483	87.863	130.300.829
	520	31.2	Provisión y colocación de cielo raso de juntas tomadas con media caña de yeso perimetral	m2	90	59.161	5.324.490
	520	31.3	Media caña de yeso perimetral para cielorraso de junta tomada	ml	99	45.508	4.505.292
			Sub Total Ítem 31				**140.130.611**
72102602-011	520	32	PROVISION Y COLOCACION DE MESADAS, MUEBLES EMPOTRADOS Y RODANTES				
		32.1	Muebles mostradores - Ver Detalles				
	520	32.1.1	Mueble mostrador c/ cajones en enfermería e Informes. s/ Detalle y Especificaciones Técnicas; de 3,00 ml	un	2	4.192.500	8.385.000
	520	32.1.2	Mueble mostrador c/ cajones en farmacia. s/ Detalle y Especificaciones Técnicas; de 2,00 ml	un	1	2.795.000	2.795.000
	520	32.1.3	Mueble mostrador c/ cajones en jefatura e informes. s/ Detalle y Especificaciones Técnicas; de 1,00 ml	un	1	4.192.500	4.192.500
	520	32.1.4	Mesada de granito gris sobre mostrador, soportada por ménsulas de hierro, en enfermería e informes, s/Detalles y EETT, a= 0,60 m, 3,00 ml	m2	4	1.350.000	5.400.000
	520	32.1.5	Mesada de granito gris sobre mostrador, soportada por ménsulas de hierro, en farmacia, s/Detalles y EETT, a= 0,60 m, 2,00 ml	m2	1	900.000	900.000
	520	32.1.6	Mesada de granito gris sobre mostrador, soportada por ménsulas de hierro, en jefatura e informes, s/Detalles y EETT, a= 0,60 m, 1,00 ml	m2	1	450.000	450.000
		32.2	Muebles rodantes - Ver Detalles				
	520	32.2.1	Cajonera rodante de A° Inox.	un	10	1.000.000	10.000.000
		32.3	Mesada de granito natural pulido e= 0,02 mm con zócalo. Ver Detalles				-
	520	32.3.1	Mesada de granito natural	ml	61	450.000	27.450.000
		32.4	Mesada de acero inoxidable .Ver Detalles				
	520	32.4.1	Mesada de A° Inox. en cocina. De 1.20x0.60 mts	un	2	252.000	504.000
	520	32.4.2	Mesada de A° Inox. con dos bachas en cocina.De 2.55x0.60 mts.	un	1	535.500	535.500
	520	32.4.3	Mesada de H° y revestimiento de Acero Inox. en laboratorio de 1.80x0.70 mts.	ml	2	441.000	882.000
			Sub Total Ítem 32				**61.494.000**
55121727-002	530	33	PROVISION Y COLOCACION DE SEÑALETICAS EXTERIORES				
	530	33.1	Cartel de Acceso Principal-CAP1- Cartel con logo de IPS de acero inoxidable, adherido a la fachada con letras separadas, embutidas cada una con sujeción invisible a mampostería, incluye además Provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción - ver planos de detalles. AR-62	un	1	4.712.625	4.712.625

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obra
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Sosa
SUB-DOC Nº 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefe, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Codigo Catalogo	BR	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio Total C/ I.V.A
	530	33.2	Cartel de Acceso en sector de Urgencias-CAP2- Cartel en acero inoxidable, adherido a la fachada con letras separadas, embutidas cada una con sujeción invisible a mampostería, incluye además provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción - ver planos de detalle.AR-62	un	1	1.964.925	1.964.925
	530	33.3	Cartel con logo para sector de Urgencias-CAP3- Cartel con logo de IPS de acero inoxidable, adherido a la fachada con letras embutidas cada una con sujeción separadas, invisible- ver plano de detalle.AR-52	un	1	1.618.800	1.618.800
	530	33.4	Cartel de Acceso Principal a AOP-CAP4- Cartel con logo de IPS de acero inoxidable, adherido a la fachada con letras separadas, embutidas cada una con sujeción invisible a mampostería, incluye además Provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción - ver planos de detalles.AR-62	un	1	1.907.415	1.907.415
			Sub Total Ítem 33				**10.203.765**
82101502-001	520	34	PROVISION Y COLOCACION DE SEÑALETICAS INTERIORES				
	520	34.1	Indicadores de locales-CP1- Cartel en acrílico blanco de 0,10 x 0,35 y e=3mm con textos tarugados a la puerta	un	61	15.975	974.475
	520	34.2	Indicadores de locales-CP2-Cartel en acrílico blanco de 0,20 x 0,20 y e=3mm con símbolos, tarugados a la puerta	un	14	19.170	268.380
	520	34.3	Indicador de locales -AP 2- Cartel en acrílico transparente de 0,20 x 0,20 y e=3mm con textos tarugados en las esquinas por la pared	un	32	19.170	613.440
	520	34.4	Indicador de locales -SB1- Cartel en acrílico blanco de 0,70 x 0,20 y e=3mm en bandera textos tarugados a la puerta	un	5	79.875	399.375
	520	34.5	Indicador de locales -SST 2- Cartel en acrílico blanco de 0,70 x 0,20 y e=3mm con textos, pictogramas, y flechas en vinil, suspendidos del cielo raso	un	5	79.875	399.375
	520	34.6	Indicador de locales -SST 1- Cartel en acrílico blanco de 0,65 x 2,20 y e=3mm con textos, pictogramas, y flechas en vinil, suspendidos del cielo raso	un	3	74.550	223.650
	520	34.7	Indicador de locales -AP1- Cartel en acrílico blanco de 0,20 x 0,60 y e=3mm con textos tarugados en las esquinas por la pared	un	14	74.550	1.043.700
			Sub Total Ítem 34				**3.922.395**
72102602-007	520	35	PROVISION Y COLOCACION DE MAMPARAS Y PUERTAS PARA MAMPARAS				
		35.1	Puertas				
	520	35.1.1	Puertas de PVC de 35 mm de esp. , para boxes de baños, incluye, tiradores y cerraduras, de (0,70 x 1,87 m) Tipo Pm1	un	5	2.380.000	11.900.000
	520	35.2	Mamparas				
	520	35.2.1	De de PVC 35 mm de esp. Ciegas	m2	30	200.000	6.000.000
			Sub Total Ítem 35				**17.900.000**
82101502-004	520	36	PROVISION Y COLOCACION DE CORTINAS ANTIBACTERIANAS				
	520	36.1	Cortina vertical antillama, antimoho y antibacteriana, de colgar, con estructura de aluminio adosada al CºRº	m2	227	42.600	9.670.200
			Sub Total Ítem 36				**9.670.200**

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Ricardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Sil...
Dirección de Gestión ...
de Obras ...

Codigo Catalogo	BR	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio Total C/ I.V.A
70111703-001	520	37	JARDINERIA				
	520	37.1	Talud y empastado, incluye preparación del terreno y abonos.	m2	3.702	12.500	46.275.000
	520	37.2	Reforestación	gl	2	3.000.000	6.000.000
	520	37.3	Basureros según diseño	un	6	181.050	1.086.300
	520	37.4	Bancos de jardín	un	12	585.750	7.029.000
	520	37.5	Piso de cemento alisado sobre contrapisos para amurar basureros y bancos de jardín	gl	1	575.100	575.100
			Sub Total Ítem 37				**60.965.400**
92121702-002	520	38	PREVENCIÓN DE INCENDIOS				
	520	38.1	Carteles indicadores de BIE	un	10	32.000	320.000
	520	38.2	Carteles indicadores de extintores	un	18	32.000	576.000
	520	38.3	Carteles señalizadores de salida de emergencia	un	13	130.705	1.699.165
	520	38.4	Iluminación de emergencia	un	27	82.295	2.221.965
			Sub Total Ítem 38				**4.817.130**
46191601-001	530	39	EXTINTORES				
	530	39.1	Extintores de ABC de 6 kg	un	16	120.000	1.920.000
	530	39.2	Extintores de CO2	un	2	204.000	408.000
			Sub Total Ítem 39				**2.328.000**
46191603-002	530	40	B.I.E Completo	un	10	1.220.000	12.200.000
			Sub Total Ítem 40				**12.200.000**
46191603-004	530	41	B.I.S. Completo	un	1	2.350.000	2.350.000
			Sub Total Ítem 41				**2.350.000**
40151510-007	530	42	Motobomba				
	530	42.1	Motobomba centrifuga de 30 HP trifásica MONORODETE . A especificar según calculo	un	1	19.730.000	19.730.000
	530	42.2	Bomba monofásica. jockey 2 HP PEDROLLO	un	1	397.500	397.500
	520	42.3	Tubos de 2,5" incluyendo accesorios	ml	179	168.333	30.131.607
	520	42.4	Tubos de 3" incluyendo accesorios	ml	117	202.000	23.634.000
			Sub Total Ítem 42				**73.893.107**
46191610-001	530	43	Detector termo velocimetrico	un	1	750.000	750.000
			Sub Total Ítem 43				**750.000**
46191501-001	530	44	Detector electrónico humo-calor.	un	93	382.000	35.526.000
			Sub Total Ítem 44				**35.526.000**
46191505-001	530	45	Alarma audiovisual con luz estroboscópica	un	4	482.000	1.928.000
			Sub Total Ítem 45				**1.928.000**
46191602-003	530	46	Pulsadores de accionamiento manual de incendio	un	4	235.000	940.000
			Sub Total Ítem 46				**940.000**
41105101-003	530	47	INSTALACION DE GASES MEDICINALES				
	530	47.1	Red de distribución canalizada de gases medicinales, con montaje de caños de cobre rígido electrolítico con accesorios para conexiones, sectorizaciones, bifurcaciones y ramificaciones	m	1.046	101.175	105.829.050

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura
Verónica Silva
Dirección de Gestión y Seg.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolo
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Codigo Catalogo	BR	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A.	Precio Total C/ I.V.A.
	530	47.2	Tomas de pared para aire comprimido medicinal sistema diss internacional de doble obturación según especificaciones técnicas	un	2	298.200	596.400
	530	47.3	Tomas de pared para vacio medicinal sistema diss internacional de doble obturación según especificaciones técnicas	un	24	298.200	7.156.800
	530	47.4	Tomas de pared para oxigeno medicinal sistema diss internacional de doble obturación según especificaciones técnicas	un	24	298.200	7.156.800
	530	47.5	Tomas de pared para nitrógeno medicinal sistema diss internacional de doble obturación según especificaciones técnicas	un	1	298.200	298.200
	530	47.6	Consolas de pared para 3 gases (O2, VAC, A. CMP) conexiones tipo diss	un	3	1.278.000	3.834.000
	530	47.7	Consolas de pared para 6 gases (2 X O2, 2 X VAC, 1 X A COMP, 1 X N2O) conexiones tipo diss	un	2	2.449.500	4.899.000
	530	47.8	Caja de válvulas, para 2 gases (oxigeno, vacio)	un	1	2.343.000	2.343.000
	530	47.9	Caja de válvulas, para 4 gases (oxigeno, acomp,vacio,oxido nitroso)	un	1	4.686.000	4.686.000
	530	47.10	Panel de alarma visual y acústica para 1 gas, oxigeno.	un	2	1.597.500	3.195.000
	530	47.11	Panel de alarma visual y acústica para 1 gas, vacio.	un	2	1.597.500	3.195.000
	530	47.12	Panel de alarma visual y acústica para 1 gas, aire comprimido.	un	1	1.597.500	1.597.500
	530	47.13	Panel de alarma visual y acústica para 1 gas, oxido nitroso.	un	1	1.597.500	1.597.500
	530	47.14	Flujometro 0-151/min	un	30	181.050	5.431.500
	530	47.15	Humidificadores	un	30	117.150	3.514.500
	530	47.16	Regulador de Vacio	un	30	958.500	28.755.000
	530	47.17	Frascos de aspiración tipo malocron, con soporte y cesto, de 4 litros	un	10	1.278.000	12.780.000
			Sub Total Ítem 47				**196.865.250**
42191703-001	530	48	Central Automática de cilindros				
	530	48.1	Central Automática de cilindros para oxigeno, manifold 5 + 5, con regulador de presión, flexibles, soporte de cilindros.	un	1	45.376.881	45.376.881
	530	48.2	Central Automática de cilindros para aire comprimido, manifold 4 + 4, con regulador de presión, flexibles, soporte de cilindros.	un	1	41.289.518	41.289.518
	530	48.3	Central Automática de cilindros para oxido nitroso, manifold 1 + 1, con regulador de presión, flexibles, soporte de cilindros.	un	1	16.538.823	16.538.823
			Sub Total Ítem 48				**103.205.222**
42271701-002	530	49	CILINDROS DE ACERO				
	530	49.1	Cilindros de acero de alta presión para Oxigeno	un	10	1.650.750	16.507.500
	530	49.2	Cilindros de acero de alta presión para Aire Comprimido	un	8	1.650.750	13.206.000
			Sub Total Ítem 49				**29.713.500**
40151601-002	530	50	Sistema generador de aire medicinal central en sistema dúplex 2x3 HP. Montaje y puesta en funcionamiento.	un	1	153.025.539	153.025.539
			Sub Total Ítem 50				**153.025.539**
40151601-002	530	51	Sistema generador de aire medicinal central de 3 HP. Montaje y puesta en funcionamiento.	un	1	165.075.000	165.075.000

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC Nº 1

Instituto de Previsión Social
Ing. Raúl H. Salelvar, Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Sosa
Dirección de Gestión de Compras

Codigo Catalogo	BR	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A.	Precio Total C/ I.V.A.
			Sub Total Ítem 51				**165.075.000**
81112107-001	520	52	INSTALACION DE SEÑALES DEBILES -				
			INFORMATICA				
		52.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de puntos de voz/datos				
	520	52.1.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento estaciones de trabajo	un	36	187.427	6.747.372
	520	52.1.2	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento Cableado Estructurado 5E	ml	760	8.878	6.747.280
	520	52.1.3	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento Cableado Eléctrico	ml	580	4.300	2.494.000
	520	52.1.4	Tarugo Nro. 14 con tirafondo y arandela	un	30	1.200	36.000
	520	52.1.5	Riel a tierra raqueable	un	6	37.275	223.650
	520	52.1.6	Canal de Tensión 5 tomas	un	1	373.815	373.815
	520	52.1.7	Llave Unipolar 1X16 Amp	un	3	15.975	47.925
	520	52.1.8	Pach-Panel 24	un	6	353.048	2.118.285
	520	52.1.9	Pach cord 1mt	un	50	4.154	207.675
		52.2	Conexión Tablero eléctrico Principal				
	520	52.2.1	Provisión, Montaje y puesta en funcionamiento del Tablero metálico para 36 llaves TM, con barra fase, neutro y tierra	gl	1	676.275	676.275
	520	52.2.2	Terminal de 6mm c/tornillo, arandela plana y de presión para barra	un	60	2.663	159.780
	520	52.2.3	Terminal de 4mm c/tornillo, arandela plana y de presión para barra	un	70	2.130	149.100
	520	52.2.4	Cable color Rojo de 6mm2 R	ml	35	5.272	184.520
	520	52.2.5	Cable color Blanco de 6mm2 S	ml	35	5.272	184.520
	520	52.2.6	Cable color Azul de 6mm2 T	ml	35	5.272	184.520
	520	52.2.7	Cable color Negro de 6mm2 N	ml	35	5.272	184.520
	520	52.2.8	Cable color Verde de 10mm2 Tierra	ml	35	13.313	465.955
	520	52.2.9	Llave TM 3x32 Amp	un	1	52.718	52.718
	520	52.2.10	Llave TM 1x16 Amp ANDE	un	1	15.975	15.975
	520	52.2.11	Llave TM 1x16 Amp UPS	un	1	15.975	15.975
	520	52.2.12	Cinta Aisladora vulcanizante	un	2	26.625	53.250
		52.3	Conexión Tablero Secundario				-
	520	52.3.1	Caja plástica con visor para 16 llaves TM	un	1	58.575	58.575
	520	52.3.2	Cable color Rojo de 6mm2	ml	25	5.272	131.800
	520	52.3.3	Cable color Negro de 6mm2	ml	25	5.272	131.800
	520	52.3.4	Cable color Blanco de 6mm2	ml	25	5.272	131.800
	520	52.3.5	Cable color Azul de 6mm2	ml	25	5.272	131.800
	520	52.3.6	Cable color Verde de 10mm2 Tierra	ml	25	13.313	332.825
	520	52.3.7	Llave TM 3x32 Amp	un	1	52.718	52.718
		52.4	Instalación Eléctrica				
	520	52.4.1	Llave TM 1X16 Amp	un	1	15.975	15.975
	520	52.4.2	Cable color Rojo de 4mm2 Fase	ml	25	3.887	97.175
	520	52.4.3	Cable color Negro de 4mm2 Neutro	ml	25	3.887	97.175
	520	52.4.4	Cable color verde de 4mm2 Tierra	ml	25	3.887	97.175
	520	52.4.5	Llave TM 1X16 Amp	un	1	15.975	15.975
	520	52.4.6	Cable color Blanco de 4mm2 Fase	ml	25	3.887	97.175
	520	52.4.7	Cable color Azul de 4mm2 Neutro	ml	25	3.887	97.175
	520	52.4.8	Canaleta estructurada metálica 10cm x20cm	ml	2	95.850	191.700
		52.5	Detalle de instalación de punto eléctrico y				

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC Nº 1

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Ob.
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión de Servicios

Codigo Catalogo	BR	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A.	Precio Total C/ I.V.A.
			señales débiles				
	520	52.5.1	Toma corriente doble con tierra	un	45	19.703	886.635
	520	52.5.2	Toma corriente doble común y tierra	un	50	15.443	772.150
	520	52.5.3	Toma RJ 45	un	50	47.925	2.396.250
	520	52.5.4	Placa de 2 agujeros para RJ45	un	50	3.728	186.400
	520	52.5.5	Pico ciego	un	40	1.598	63.920
	520	52.5.6	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento Cableado Estructurado 5E	ml	780	2.663	2.077.140
	520	52.5.7	Pach cord 3mts	un	65	20.768	1.349.920
		52.6	Cableado de Alimentación para Tableros y Puntos				
	520	52.6.1	Puntos	un	50	79.875	3.993.750
			Sub Total Ítem 52				**34.730.118**
56101518-001	540	53	Alacenas				
	540	53.1	Alacenas colgantes de melamina. Ver Detalles	ml	8	318.500	2.548.000
			Sub Total Ítem 53				**2.548.000**
76111702-002	520	54	RETIRO DE ESCOMBROS	gl	1	3.408.000	3.408.000
			Sub Total Ítem 54				**3.408.000**
72131601-013	520	55	LIMPIEZA FINAL	m2	9.000	3.000	27.000.000
			Sub Total Ítem 55				**27.000.000**
			MONTO TOTAL IVA INCLUIDO				**7.069.393.931**

MONTO TOTAL ADJUDICADO IVA INCLUIDO: Siete mil sesenta y nueve millones trescientos noventa y tres mil novecientos treinta y uno.----------

11. DISTRIBUCIÒN POR RUBRO Y PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

Programa Presupuestario	RUBRO	Descripción de Programa Presupuestario	MONTOS ESTIMADOS	TOTAL PRESUPUESTADO
2	520	"Construcciones"	6.018.237.155	7.563.082.817
2	530	"Adquisición de Maquinarias, Equipos y Herramientas mayores"	1.330.720.662	
2	540	"Adquisición de Equipos de Oficina y Computación"	214.125.000	

12 – DOCUMENTOS REQUERIDOS PARA LA FIRMA DEL CONTRATO:

De conformidad a la evaluación realizada el oferente adjudicado deberá presentar para la suscripción del contrato los siguientes documentos.

1- Certificado actualizado de cumplimiento con el IPS, emitido por la Dirección de Aportes Obrero Patronal o copia simple de la Planilla de Aportes al Instituto de Previsión Social.
2- Constancia actualizada de no hallarse en Interdicción expedida por la Dirección General de Registros Públicos.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOCAP 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Rida Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión

3- Constancia actualizada de no encontrarse en Quiebra o en convocatoria de acreedores expedida por la Dirección General de Registros Públicos.
4- Certificado actualizado de Cumplimiento Tributario.

Es nuestro informe;

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Arq. Elda Mereles y el Ing. Nelson Zaldívar
Dirección de Infraestructura

Abog. Raúl Cardozo y la Abog. Maria Cristina Del Valle
Dirección Jurídica

Verónica Silva
Jefa Sección Gestión de Bienes y Servicios IPS.

Abog. Eduardo Bartolozzi, Abog. Alejandro Mendieta y la Srta. Verónica Silva
Dirección de Gestión de Bienes y Servicios

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

Abog. Sonia Páez
Miembro Certificada por la DNCP

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

ANEXO

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes y Servicios I.P.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
72131601-002	520	1	TRABAJOS PRELIMINARES											
	520	1.1	Casilla de obrador, armado y desarmado.	m2	160	160	75.000	12.000.000	160	109.850	17.576.000	160	90.517	14.482.720
	520	1.2	Confección y colocación Cartel de Obra.	gl	1	1	520.000	520.000	1	177.450	177.450	1	2.385.296	2.385.296
	520	1.3	Vallado de Obra Armado y desarmado.	m2	210	210	20.000	4.200.000	210	20.280	4.258.800	210	36.601	7.686.210
	520	1.4	Provisión y colocación de cintas señalizadores de peligro.	ml	280	280	1.040	291.200	280	1.183	331.240	280	4.043	1.132.040
	520	1.5	Señalizaciones durante la ejecución de la obra.	gl.	1	1	1.800.000	1.800.000	1	2.112.500	2.112.500	1	938.313	938.313
	520	1.6	Trazado, replanteo y marcación.	m2	2.478	2478	2.000	4.956.000	2.478	2.113	5.234.775	2.478	2.506	6.209.868
	520	1.7	Alquiler de contenedores permanentes, Cant. 4 (cuatro).	Unidad	60	60	300.000	18.000.000	60	2.800.000	168.000.000	60	1.054.350	63.261.000
	520	1.8	Alquiler de sanitarios estándar (6 sanitarios por mes).	Unidad	90	90	200.000	18.000.000	90	1.250.500	112.545.000	90	784.905	70.641.450
	520	1.9	Limpieza del terreno.	m2	20.000	20000	1.500	30.000.000	20.000	2.958	59.150.000	20.000	2.278	45.560.000
	520	1.10	Poda, destronque y desraizado de árboles.	un	24	24	355.000	8.520.000	24	380.250	9.126.000	24	397.139	9.531.336
	520	1.11	Retiro de basuras y escombros.	gl	1	1	1.352.000	1.352.000	1	1.690.000	1.690.000	1	2.820.387	2.820.387
			Sub Total Item 1					99.639.200			***380.201.765***			
72103003-001	520	2	DEMOLICIONES											
	520	2.1	Retiro de aberturas:											
	520	2.1.1	De ventanas de 2,00 x 1,60.	un	23	23	25.000	575.000	23	64.474	1.482.891	23	17.201	395.623
	520	2.1.2	De ventanas de 0,78 x 0,50.	un	11	11	17.000	187.000	11	36.546	402.009	11	17.201	189.211
	520	2.1.3	De ventanas de 1,40 x 1,40.	un	9	9	22.000	198.000	9	51.714	465.426	9	17.201	154.809
	520	2.1.4	De ventanas de 1,54 x 1,60.	un	3	3	22.000	66.000	3	57.038	171.113	3	17.201	51.603
	520	2.1.5	De ventanas de 1,20 x 0,78.	un	4	4	22.000	88.000	4	48.334	193.336	4	17.201	68.804
	520	2.1.6	De puertas de1,95 x 2,60.	un	1	1	22.000	22.000	1	66.164	66.164	1	17.201	17.201
	520	2.1.7	De puertas de 1,44 x 2,60.	un	14	14	25.000	350.000	14	64.220	899.080	14	17.201	240.814
	520	2.1.8	De puertas de 0,70 x 2,10.	un	17	17	22.000	374.000	17	51.714	879.138	17	17.201	292.417
	520	2.1.9	De puertas de 0,90 x 2,60.	un	27	27	22.000	594.000	27	60.840	1.642.680	27	17.201	464.427
	520	2.1.10	De puertas de 1,30 x 2,60.	un	1	1	22.000	22.000	1	62.953	62.953	1	17.201	17.201

Adolfo Molina C. Paez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes y Servicios - IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	2.2	De tanque elevado de fibra de vidrio	gl.	1	1	90.000	90.000	1	64.474	64.474	1	266.809	266.809
	520	2.3	De mampostería.						0	0	0			
	520	2.3.1	De pared ladrillo común esp. 0,15 m.	m2	220	220	7.280	1.601.600	220	5.915	1.301.300	220	6.927	1.523.940
	520	2.3.2	De pared ladrillo común esp. 0,30 m.	m2	75	75	9.360	702.000	75	7.605	570.375	75	9.475	710.625
	520	2.4	De pisos y zócalos.	m2	941	941	5.720	5.382.520	941	4.648	4.373.298	941	6.927	6.518.307
	520	2.5	De revestidos.	m2	560	560	5.720	3.203.200	560	4.648	2.602.600	560	6.927	3.879.120
			Sub Total Item2					13.455.320		*0*	***15.176.834***			
72131601-002	520	3	MOVIMIENTO DE SUELOS							***0***				
	520	3.1	Relleno de suelo natural con maquina.	m3	2.515	2515	60.000	150.900.000	2.515	63.375	159.388.125	2.515	19.638	49.389.570
	520	3.2	Relleno de nivelación	m3	435	435	40.000	17.400.000	435	38.025	16.540.875	435	20.604	8.962.740
			Sub Total Item 3					168.300.000		*0*	***175.929.000***			
72131601-004	520	4	HORMIGÓN ARMADO INCLUYE ENCOFRADO							***0***				
	520	4.1	Fundaciones.							0	0			
	520	4.1.1	Zapatas de hormigón armado, Fck=200 kg/cm2 , incluye excavación y acarreo.	m3	156	156	1.300.000	202.800.000	156	1.140.750	177.637.590	156	1.043.083	162.720.948
	520	4.1.2	Vigas de Fundación, Fck=200 kg/cm2, incluye excavación.	m3	88	88	1.300.000	114.400.000	88	1.275.950	111.913.575	88	1.249.974	109.997.712
	520	4.1.3	Pilares de fundación de hormigón armado, Fck=200 kg/cm2.	m3	19	19	1.350.000	25.650.000	19	1.259.050	23.858.998	19	1.249.974	23.749.506
	520	4.2	Pilares de hormigón armado, Fck=200 kg/cm2.	m3	80	80	1.350.000	108.000.000	80	1.259.050	100.535.143	80	1.249.974	99.997.920
	520	4.3	Losas de hormigón armado, Fck=200 kg/cm2.	m3	346	346	1.300.000	449.800.000	346	1.191.450	411.812.778	346	1.161.331	401.820.526
	520	4.4	Vigas de hormigón armado, Fck=200 kg/cm2.	m3	260	260	1.350.000	351.000.000	260	1.275.950	331.198.342	260	1.249.974	324.993.240

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes y Servicios I.P.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson N. Saldivar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	4.5	Reservorio de agua superior de hormigón armado visto, capacidad 100m3, Fck=200 kg/cm2, incluye encofrado.	m3	84	84	1.404.000	117.936.000	84	1.259.050	105.760.200	84	1.435.034	120.542.856
	520	4.6	Canalón desagüe pluvial.	m3	41	41	312.000	12.792.000	41	253.500	10.393.500	41	1.178.151	48.304.191
			Sub Total Item 4					1.382.378.000		0	***1.273.110.124***			
72131601-003	520	5	CIMIENTO							**0**				
	520	5.1	De piedra bruta colocada, Prof. Mínima 0,80 m.	m3	30	30	290.000	8.700.000	30	193.279	5.856.365	30	178.054	5.341.620
	520	5.2	Muro de contención de piedra bruta colocada.	m3	168	168	290.000	48.720.000	168	193.279	32.509.593	168	178.054	29.913.072
			Sub Total Item 5					57.420.000		0	***38.365.958***			
72131601-006	520	6	AISLACIÓN							**0**				
	520	6.1	Horizontal asfáltica 3 caras, con aditivo hidrófugo inorgánico.	m2	270	270	19.000	5.130.000	270	16.811	4.531.311	270	13.785	3.721.950
	520	6.2	De losa de hormigón armado con membrana asfáltica esp. 4 mm terminación de aluminio, para áreas transitables, con tejuelitas .	m2	1.449	1449	52.000	75.348.000	1.449	27.726	40.161.314	1.449	84.587	122.566.563
			Sub Total Item 6					80.478.000		0	***44.692.625***			
72131601-005	520	7	MAMPOSTERÍAS							**0**				
	520	7.1	De nivelación ladrillo común, e= 0,30 m.	m2	27	27	88.400	2.386.800	27	78.650	2.084.227	27	72.916	1.968.732
	520	7.2	De elevación de ladrillo común, e= 0,15 m.	m2	1.858	1858	46.800	86.954.400	1.858	41.707	77.484.728	1.858	40.845	75.890.010
	520	7.3	De elevación de ladrillo común, e= 0,30 m.	m2	754	754	83.200	62.732.800	754	77.608	58.547.611	754	76.969	58.034.626
	520	7.4	De elevación de ladrillo convoco, e= 0,15 m.	m2	10	10	88.400	884.000	10	69.524	695.241	10	101.142	1.011.420
	520	7.5	De placas de yeso, pared simple, con bastidor metálico construida en seco, e= 0,10 m. con aislación acústica	m2	164	164	140.000	22.960.000	164	184.633	30.187.414	164	83.177	13.641.028

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Veronica Silva
Dirección de Gestión de Bienes y Servicios

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	7.6	De placas de yeso, pared simple, con bastidor metálico construida en seco, e= 0,10 m. con aislación acústica e hidrófuga	m2	15	15	140.000	2.100.000	15	197.308	3.042.482	15	89.034	1.335.510
	520	7.7	Parapeto de mampostería de ladrillo común con armadura, esp. 0,15 m, asiento de techo metálico.	m2	60	60	52.000	3.120.000	60	41.707	2.502.400	60	52.100	3.126.000
			Sub Total Item 7					181.138.000		0	***174.544.101***			
72131601-999	520	8	ENVARILLADO							**0**				
	520	8.1	Envarillado sobre aberturas de 2 x 8 mm.	ml	495	495	13.000	6.435.000	495	11.778	5.833.280	495	10.759	5.325.705
			Sub Total Item 8					6.435.000		0	***5.833.280***			
72131601-008	520	9	REVOQUES							**0**				
	520	9.1	A dos capas interior con hidrófugo.	m2	4.469	4469	15.500	69.269.500	4.469	14.811	66.195.517	4.469	18.344	81.979.336
	520	9.2	A dos capas exterior c/ hidrófugo incluye parapetos.	m2	1.345	1345	18.000	24.210.000	1.345	20.280	27.276.600	1.345	15.787	21.233.515
	520	9.3	A dos capas en cielo rasos de losa, pilares, vigas.	m2	662	662	25.000	16.550.000	662	12.675	8.384.513	662	26.874	17.790.588
	520	9.4	Azotada impermeable para base de azulejos.	m2	472	472	6.500	3.068.000	472	6.084	2.873.777	472	7.448	3.515.456
	520	9.5	Aristas horizontales curvas cielorraso - pared	ml	99	99	7.000	693.000	99	8.028	794.723	99	6.546	648.054
	520	9.6	Aristas verticales curvas pared - pared	ml	105	105	7.000	735.000	105	7.183	754.163	105	6.546	687.330
			Sub Total Item 9					114.525.500		0	***106.279.292***			
72131601-007	520	10	TECHOS							**0**				
	520	10.1	De chapas galvanizadas sobre estructura metálica reticulada(CABRIADA).	m2	872	872	145.000	126.440.000	872	169.000	147.300.400	872	182.754	159.361.488
	520	10.2	De teja española s/ tejuelon y tirantes de H° prefabricado.	m2	20	20	140.000	2.800.000	20	131.873	2.637.465	20	310.060	6.201.200

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes y Servicios IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	10.3	Chapa de policarbonato E= 6mm con estructura metálica de soporte en conector.	m2	70	70	500.000	35.000.000	70	549.250	38.447.500	70	263.588	18.451.160
			Sub Total Item 10					164.240.000		0	***188.385.365***			
72102508-003	520	11	REVESTIMIENTO							**0**				
	520	11.1	De azulejos blancos hielo - 0,20x 0,20m.	m2	635	635	60.320	38.303.200	635	49.175	31.201.886	635	51.268	32.555.180
	520	11.2	Guarda 0,20 X 0,10 M	ml	222	222	41.600	9.235.200	222	20.280	4.506.216	222	11.636	2.583.192
	520	11.3	De pastillas cerámicas 0,10 x 0,10 m, h= 1,80 m.	m2	324	324	62.400	20.217.600	324	61.685	19.985.940	324	64.973	21.051.252
	520	11.4	Cementicio texturado	m2	260	260	26.000	6.760.000	260	24.646	6.415.384	260	64.433	16.752.580
		11.5	Protector Plástico de pared y puertas.							0	0			
	520	11.5.1	Guardacamilla de plástico alta resistencia - protección de paredes.	ml	179	179	114.400	20.477.600	179	114.075	20.394.329	179	105.435	18.872.865
	520	11.5.2	Tapa guardacamillas.	ml	179	179	37.440	6.701.760	179	38.025	6.798.110	179	11.715	2.096.985
	520	11.5.3	Cantoneras 50 x 50 mm x 1,22 m - 90°.	un	15	15	47.840	717.600	15	48.588	728.813	15	111.293	1.669.395
	520	11.5.4	Posamanos de acero inoxidable revestido en PVC.	ml	159	159	37.440	5.952.960	159	38.025	6.039.511	159	175.725	27.940.275
			Sub Total Item 11					108.365.920		0	***96.070.187***			
72131601-009	520	12	CONTRAPISO							**0**				
	520	12.1	De hormigón de cascotes sobre terreno natural, h= 0,10 m.	m2	1.681	1.681	23.920	40.209.520	1.681	22.279	37.449.225	1.681	25.490	42.848.690
	520	12.2	De hormigón de cascotes sobre terreno natural, h= 0,05 m para guardaobras	m2	326	326	15.600	5.085.600	326	12.126	3.953.237	326	16.719	5.450.394
	520	12.3	Carpeta de regularización con aislación hidrófuga para piso cerámico	m2	223	223	15.600	3.478.800	223	13.841	3.080.337	223	18.433	4.110.559
	520	12.4	Base para piso de H°A°	m2	61	61	9.360	570.960	61	8.873	541.223	61	9.941	606.401
			Sub Total Item 12					49.344.880		0	***45.024.021***			

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Sandivar, Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
72131601-009	520	13	PISOS							0				
		13.1	De granito.							0	0			
		13.1.1	De mosaicos graníticos semipulidos incluye pulida final.							0	0			
	520	13.1.1.1	Base gris, 0,30 x 0,30 m,	m2	1.681	1681	78.000	131.118.000	1.681	70.291	118.152.688	1.681	80.594	135.478.514
	520	13.2	Cerámica antideslizante, Pi5 0,30 x 0,30 m.	m2	223	223	67.600	15.074.800	223	61.812	13.756.205	223	65.912	14.698.376
	520	13.3	Baldosones de Hormigón 0,40 x 0,40 m	m2	326	326	44.720	14.578.720	326	34.307	11.184.768	326	64.760	21.111.760
	520	13.4	De H°A°	m2	349	349	75.600	26.384.400	349	34.307	11.983.435	349	91.663	31.990.387
	520	13.5	Canto rodado 0,30 x 0,30 m en exterior	m2	872	872	62.400	54.412.800	872	59.501	51.896.489	872	61.854	53.936.688
		13.6	De estacionamientos				-	-	0	0	0			-
	520	13.6.1	Piedra Triturada	m2	1.378	1378	15.600	21.496.800	1.378	15.210	20.959.380	1.378	12.597	17.358.666
		13.6.2	Cordón de H° prefabricado como protección perimetral.	ml	170	170	18.720	3.182.400	170	21.125	3.591.250	170	66.458	11.297.860
	520	13.7	De goma vinilica antideslizante en rampas	m2	61	61	78.000	4.758.000	61	78.944	4.815.592	61	176.487	10.765.707
			Sub Total Item 13					271.005.920		0	**236.339.807**			
72101607-005	520	14	ZÓCALO							0				
		14.1	De mosaicos graníticos							0	0			
	520	14.1.1	De granito base gris, borde inferior curvo.	ml	91	91	36.400	3.312.400	91	32.688	2.961.531	91	34.437	3.133.767
	520	14.1.2	De granito base gris recto, 0,30 x 0,10 m.	ml	1.235	1235	36.400	44.954.000	1.235	32.110	39.659.061	1.235	34.437	42.529.695
	520	14.2	Cerámicos	ml	130	130	17.680	2.298.400	130	21.125	2.746.250	130	34.437	4.476.810
			Sub Total Item 14					50.564.800		0	**45.366.842**			
72102601-001	520	15	CARPINTERÍA DE MADERA							0				
	520	15.1	Provisión y colocación de puertas placas multilaminadas rebatibles con herrajes, cerraduras y contramarcos de:							0	0			

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes y Servicios - IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	15.1.1	Tipo P1 (0,80 X 2,10 m) de una hoja placa multilaminada rebatible sin visor , con herrajes, y cerradura con picaporte de aluminio, según plano de detalles.	un	5	5	364.000	1.820.000	5	180.408	902.038	5	324.430	1.622.150
	520	15.1.2	Tipo P2 (0,70 X 2,55 m), de una hoja placa multilaminada rebatible sin visor + sobre luz con vidrio incoloro de 4mm , con herrajes, y cerradura con picaporte de aluminio, según plano de detalles.	un	5	5	468.000	2.340.000	5	323.044	1.615.218	5	351.057	1.755.285
	520	15.1.3	Tipo P3 (0,80 X 2,55 m) de una hoja placa multilaminada rebatible sin visor + sobre luz con vidrio incoloro de 4mm , con herrajes, y cerradura con picaporte de aluminio, según plano de detalles.	un	20	20	468.000	9.360.000	20	353.210	7.064.200	20	366.249	7.324.980
	520	15.1.4	Tipo P4 (0,90 X 2,55 m) de una hoja placa multilaminada rebatible sin visor + sobreluz con vidrio incoloro de 4 mm con Herrajes y cerradura con picaporte de aluminio, según plano de detalles.	un	14	14	468.000	6.552.000	14	397.361	5.563.058	14	376.899	5.276.586
	520	15.1.5	Tipo P5 (1,00 X 2,55 m) de una hoja placa multilaminada rebatible sin visor + sobre luz con vidrio incoloro de 4 mm, con herrajes y cerradura con picaporte de aluminio, según plano de detalles.	un	17	17	520.000	8.840.000	17	452.075	7.685.275	17	387.549	6.588.333
	520	15.1.6	Tipo P6 (1,20 X 2,55 m) de una hoja placa multilaminada rebatible sin visor + sobre luz con vidrio incoloro de 4 mm, con herrajes y cerradura con picaporte de aluminio, según plano de detalles.	un	17	17	624.000	10.608.000	17	529.815	9.006.855	17	652.128	11.086.176

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Paez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Directora de Gestión
de Bienes y Servicios - IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Ob.

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	15.1.7	Tipo P7 (1,20 X 2,55 m) de dos hojas placa multilaminada rebatible con visor en cristal transparente de 6 mm + sobre luz con vidrio incoloro de 4 mm, con herrajes y cerradura con picaporte de aluminio, según plano de detalles.	un	4	4	624.000	2.496.000	4	545.025	2.180.100	4	795.165	3.180.660
	520	15.1.8	Tipo P11 (0,70 X 2,10 m) de una hoja placa multilaminada rebatible sin visor , con herrajes y cerradura con picaporte de aluminio, según plano de detalles.	un	5	5	312.000	1.560.000	5	222.603	1.113.013	5	340.407	1.702.035
	520	15.1.9	Tipo P12 (0,80 X 2,10 m) de una hoja placa multilaminada rebatible sin visor , con herrajes y cerradura con picaporte de aluminio, según plano de detalles.	un	4	4	312.000	1.248.000	4	262.626	1.050.504	4	351.057	1.404.228
	520	15.1.10	Tipo PP (1,20 X 2,10 m) de dos hojas placa multilaminada rebatible sin visor , con herrajes y cerradura con picaporte de aluminio, protegida con plomo, según plano de detalles.	un	2	2	624.000	1.248.000	2	402.389	804.778	2	1.230.975	2.461.950
		15.2	Provisión y colocación de puertas placas multilaminadas tipo vaivén de:							0	0			-
	520	15.2.1	Tipo P8 (0,80 x 2,55 m) de una hoja placas vaivén, con visor en cristal transparente de 6 mm + sobre luz con vidrio incoloro de 4mm, con herrajes y cerraduras para puertas vaivén, contramarcos lisos según plano de detalles.	un	6	6	364.000	2.184.000	6	287.300	1.723.800	6	410.451	2.462.706

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Veronica Silva
Dirección de Gestión

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	15.2.2	Tipo P9 (1,20 x 2,55 m) de dos hojas placas vaivén, con visor en cristal transparente de 6 mm + sobre luz con vidrio incoloro de 4 mm, con herrajes y cerraduras para puertas vaivén, contramarcos lisos según plano de detalles.	un	14	14	728.000	10.192.000	14	412.360	5.773.040	14	815.151	11.412.114
	520	15.2.3	Tipo P10 (1,90 x 2,55 m) de dos hojas placas vaivén, con visor en cristal transparente de 6 mm + sobre luz con vidrio incoloro de 4 mm, con herrajes y cerraduras para puertas vaivén, contramarcos lisos según plano de detalles.	un	2	2	832.000	1.664.000	2	523.900	1.047.800	2	964.250	1.928.500
	520	15.3	Provisión y colocación de puertas placas multilaminadas tipo corredizas de:							0	0			
	520	15.3.1	Tipo Pc(0,70 x 2,55 m)puerta placa de una hoja corrediza , + sobre luz con vidrio incoloro de 4 mm, con herrajes y cerraduras para puertas corrediza, contramarcos lisos según plano de detalles.	un	1	1	364.000	364.000	1	304.200	304.200	1	416.372	416.372
			Sub Total Item 15					60.476.000		*0*	***45.833.877***			
72101903-001	520	16	CARPINTERÍA METÁLICA							***0***				
	520	16.1	Provisión y colocación de marcos de chapa doblada N° 18:							0	0			
	520	16.1.1	Para puerta Tipo P1 (0,60 X 2,10 m)con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	5	5	119.600	598.000	5	111.540	557.700	5	161.476	807.380

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abg. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes y Servicios - IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	16.1.2	Para puerta Tipo P2 (0,70 X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	5	5	119.600	598.000	5	116.821	584.106	5	189.732	948.660
	520	16.1.3	Para puerta Tipo P3 (0,80 X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	20	20	124.800	2.496.000	20	125.550	2.511.002	20	195.975	3.919.500
	520	16.1.4	Para puerta Tipo P4 (0,90 X 2,55 m), con marcos sencillo para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	14	14	135.200	1.892.800	14	131.465	1.840.511	14	198.800	2.783.200
	520	16.1.5	Para puerta Tipo P5 (1,00 X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	17	17	145.600	2.475.200	17	139.679	2.374.535	17	201.626	3.427.642
	520	16.1.6	Para puerta Tipo P6 (1,20 X 2,55 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	17	17	145.600	2.475.200	17	145.763	2.477.963	17	251.499	4.275.483
	520	16.1.7	Para puerta Tipo P7 (1,20 X 2,55 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	4	4	145.600	582.400	4	146.185	584.740	4	247.271	989.084
	520	16.1.8	Para puerta Tipo P8 (0,80 x 2,55 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	6	6	135.200	811.200	6	150.833	904.995	6	192.556	1.155.336
	520	16.1.9	Para puerta Tipo P9 (1,20 x 2,55 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N°	un	14	14	145.600	2.038.400	14	153.790	2.153.060	14	247.271	3.461.794
	520	16.1.10	Para puerta Tipo P10 (1,90 x 2,55 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	2	2	156.000	312.000	2	173.225	346.450	2	286.828	573.656

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes y Servicios I.P.S

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	16.1.11	Para puerta Tipo P11 (0,70 X 2,10 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	5	5	119.600	598.000	5	115.385	576.924	5	189.732	948.660
	520	16.1.12	Para puerta Tipo P12 (0,80 X 2,10 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	4	4	124.800	499.200	4	118.300	473.200	4	192.556	770.224
	520	16.1.13	Para puerta Tipo PP (1,20 X 2,10 m) , con revestimiento de chapa de plomo de 2 mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles.	un	2	2	676.000	1.352.000	2	621.075	1.242.150	2	247.271	494.542
	520	16.1.14	Para puerta Tipo PC (0,70 x 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles.	un	1	1	124.800	124.800	1	122.525	122.525	1	272.590	272.590
	520	16.2	Provisión y colocación de Puerta chapa doblada N° 20 tipo apersianada en parte inferior y tela metálica interior con marco chapa Nª 18 Tipo PM1 (0,90 x 2,10 m).	un	2	2	156.000	312.000	2	128.863	257.725	2	527.175	1.054.350
	520	16.3	Provisión y colocación de Puerta chapa doblada N° 20 tipo apersianada con marco chapa Nª 18 Tipo PM2 (2,00 x 2,30 m).	un	1	1	197.600	197.600	1	158.860	158.860	1	820.050	820.050
	520	16.4	Provisión y colocación de Puerta para ducto de chapa doblada N° 20 tipo apersianada con marco chapa Nª 18 Tipo PM3, fijación con tornillos (0,44 x 1,02 m).	un	16	16	124.800	1.996.800	16	111.540	1.784.640	16	445.170	7.122.720
		16.5	Provisión y colocación de ventana apersianada fija:							0	0			

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes y Servicios - I.P.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
		16.5.1	Tipo V15 (0,72 x 0,52) de chapa doblada N° 16,con tela metálica interior	un	2	2	114.400	228.800	2	97.175	194.350	2	199.155	398.310
	520	16.6	Provisión y colocación de rejas fijas de:							0	0			
	520	16.6.1	Tipo R1 (0,60 x 0,90 m).	un	5	5	89.856	449.280	5	91.260	456.300	5	97.768	488.840
		16.6.2	Tipo R2 (1,30 x 0,90 m).	un	3	3	175.760	527.280	3	177.957	533.871	3	211.828	635.484
		16.6.3	Tipo R3 (1,30 x 1,50 m).	un	15	15	266.240	3.993.600	15	270.400	4.056.000	15	353.048	5.295.720
		16.6.4	Tipo R4 (2,00 x 1,50 m).	un	4	4	399.360	1.597.440	4	405.600	1.622.400	4	543.149	2.172.596
		16.6.5	Reja perimetral h= 2,80 m	ml	192	192	249.600	47.923.200	192	253.500	48.545.250	192	626.219	120.234.048
		16.6.6	Tejido perimetral h= 2,80 m	ml	211	211	149.760	31.599.360	211	152.100	32.093.100	211	267.037	56.344.807
	520	16.7	Provisión y colocación de puerta tipo reja de:							0	0			
		16.7.1	Tipo PR1 (0,90 x 2,50 m), 1 hoja de abrir.	un	2	2	497.120	994.240	2	502.775	1.005.550	2	503.212	1.006.424
		16.7.2	Tipo PR2 (1,40 x 2,50 m), 2 hojas de abrir.	un	2	2	754.000	1.508.000	2	764.725	1.529.450	2	782.775	1.565.550
		16.7.3	Tipo PR3 (1,40 x 2,50 m), 2 hojas de abrir c/ rueda de apoyo externo.	un	2	2	774.800	1.549.600	2	785.850	1.571.700	2	1.624.126	3.248.252
	520	16.8	Provisión e instalación de techos metálicos para ductos:							0	0			
	520	16.8.1	Techito metálico para ductos, 0,85 x 0,90 m.	un	8	8	124.800	998.400	8	126.750	1.014.000	8	182.754	1.462.032
	520	16.9	Provisión e instalación de rejilla de patio:							0	0			
	520	16.9.1	Rejilla de patio	m2	95	95	249.600	23.712.000	95	253.500	23.955.750	95	150.875	14.333.125
			Sub Total Item 16					134.440.800		***0***	***135.528.806***			
72101903-001	520	17	CARPINTERÍA DE ALUMINIO							***0***				
	520	17.1	Provisión y colocación de ventanas proyectantes de marco de aluminio color natural, con vidrios templados color humo e= 6 mm De:							0	0			
	520	17.1.1	Tipo V1 (0,60 x 0,90 m),1hoja proyectante inferior y una fija	un	31	31	208.000	6.448.000	31	197.853	6.133.428	31	642.435	19.915.485

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes Inmuebles I.P.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar, Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	17.1.2	Tipo V2 (1,30 x 0,90 m), 2 hojas proyectantes inferior y 2 fijas	un	5	5	468.000	2.340.000	5	430.511	2.152.557	5	932.045	4.660.225
	520	17.1.3	Tipo V3 (1,30 x 1,50 m), 2 hojas proyectantes inferior y 2 fijas	un	17	17	780.000	13.260.000	17	717.519	12.197.824	17	2.099.328	35.688.576
	520	17.1.4	Tipo V4 (2,00 x 1,50 m), 3 hojas proyectantes inferiores y 3 fijas	un	30	30	1.248.000	37.440.000	30	1.103.824	33.114.705	30	2.038.410	61.152.300
	520	17.1.5	Tipo V5 (2,70 x 1,05 m), 2 hojas fijas,2 corredizas, con vidrio templado de 6 mm.	un	14	14	1.144.000	16.016.000	14	1.043.153	14.604.135	14	1.826.619	25.572.666
	520	17.1.6	Tipo V13 (0,60 x 0,40 m), 1 hoja proyectante, con vidrio templado color humo de 6 mm.	un	2	2	124.800	249.600	2	88.309	176.619	2	224.928	449.856
	520	17.2	Provisión y colocación de ventana con paño fijo de marco de aluminio color natural, con vidrio templado color humo e= 10 mm De:							0	0			
	520	17.2.1	Tipo V10 (2,70 x 2,60 m), 2 paños fijos con vidrio templado.	un	2	2	2.600.000	5.200.000	2	2.583.070	5.166.139	2	1.420.178	2.840.355
	520	17.3	Provisión y colocación de ventanas proyectantes de marco de aluminio color natural, con vidrios transparentes e= 8 mm De:							0	0			
	520	17.3.1	Tipo V6 (1,10 x 1,05 m), 1 hoja fija con vidrio incoloro.	un	2	2	520.000	1.040.000	2	463.628	927.256	2	585.750	1.171.500
	520	17.3.2	Tipo V7 (0,60 x 1,00 m), 2 hojas, 1 fija tipo guillotina con vidrio incoloro.	un	4	4	249.600	998.400	4	220.775	883.099	4	511.200	2.044.800
	520	17.3.3	Tipo V8 (1,90 x 1,05 m), 2 paños fijos con vidrio incoloro.	un	1	1	728.000	728.000	1	734.077	734.077	1	743.370	743.370
	520	17.3.4	Tipo V9 (2,90 x 1,05 m), 3 paños fijos con vidrio incoloro.	un	2	2	1.196.000	2.392.000	2	1.120.434	2.240.867	2	1.134.758	2.269.515
	520	17.3.5	Tipo V11 (1,30 x 1,05 m), 1 paño fijo con vidrio incoloro.	un	2	2	540.800	1.081.600	2	502.263	1.004.526	2	508.538	1.017.075
	520	17.3.6	Tipo V14 (2,70 x 1,05 m), 4 paños fijos con vidrio incoloro.	un	1	1	1.144.000	1.144.000	1	1.043.163	1.043.163	1	1.056.480	1.056.480

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Veronica Silva
Dirección de Gestión
de Recursos Humanos - I.P.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	17.3.7	Tipo V15 (0,80 x 0,60 m),	un	4	4	192.400	769.600	4	178.721	714.884	4	372.750	1.491.000
	520	17.3.8	Tipo V16 (0,90 x 1,05 m), 1 paño fijo con vidrio incoloro.	un	1	1	400.400	400.400	1	347.721	347.721	1	382.335	382.335
	520	17.3.9	Tipo V17 (1,10 x 1,05 m), 1 hoja fija con vidrio incoloro.	un	4	4	468.000	1.872.000	4	424.992	1.699.968	4	467.269	1.869.075
	520	17.4	Provisión y colocación de ventanas fija de marco de aluminio color natural, con vidrio plumbico e= 6 mm De:							0	0			
	520	17.4.1	Tipo V12 (0,50 x 0,50 m), 1 hoja fija con vidrio plumbico.	un	1	1	166.400	166.400	1	152.100	152.100	1	457.950	457.950
	520	17.5	Soporte para cortinas antibacterianas.	ml	31	31	135.200	4.191.200	31	126.750	3.929.250	31	58.575	1.815.825
		17.6	Parasoles de aluminio anodizado natural	m2	285	285	644.800	183.768.000	285	591.500	168.281.750	285	37.275	10.623.375
			Sub Total Item 17					279.505.200		*0*	***255.504.067***			
72131601-011	520	18	INSTALACIONES SANITARIAS							***0***				
	520		Instalación hidráulica s/plano.							0				
	520	18.1	INSTALACION HIDRAULICA							0				
	520	18.1.1	INSTALACION RED DE AGUA POTABLE							0	0			
	520	18.1.1.1	Excavación y acarreo	m3.	178	178	26.000	4.628.000	178	29.575	5.264.350	178	22.915	4.078.870
	520	18.1.1.2	Provisión y Colocación colchón de arena lavada	m3.	28	28	67.600	1.892.800	28	80.275	2.247.700	28	48.344	1.353.632
	520	18.1.1.3	Relleno y Compactación	m3.	150	150	37.440	5.616.000	150	38.025	5.703.750	150	18.349	2.752.350
	520	18.1.1.4	Provisión y colocación cañerías Agua Potable polipropileno.							0	0			
	520	18.1.1.4.1	1 1/2"	m.	120	120	29.120	3.494.400	120	30.058	3.607.001	120	29.736	3.568.320
	520	18.1.1.4.2	1 1/4"	m.	72	72	21.840	1.572.480	72	22.305	1.605.933	72	24.635	1.773.720
	520	18.1.1.4.3	1"	m.	180	180	18.720	3.369.600	180	10.966	1.973.802	180	17.639	3.175.020
	520	18.1.1.4.4	3/4"	m.	448	448	17.680	7.920.640	448	19.858	8.896.160	448	11.132	4.987.136
	520	18.1.1.4.5	1/2"	m.	706	706	16.120	11.380.720	706	17.745	12.527.970	706	7.303	5.155.918
	520	18.1.1.4.6	Accesorios de polipropileno	gl.	1	1	2.392.000	2.392.000	1	2.450.500	2.450.500	1	1.973.100	1.973.100
	520	18.1.1.5	provisión y colocación de Llaves de paso						0	0	0			

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Sección de Gestión
F.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Merele
Jefa, Sección Proyectos
Dpto. Proyectos y Fisc. de

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infr...

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	18.1.1.5.1	1 1/2"	un.	2	2	165.360	330.720	2	168.155	336.310	2	239.139	478.278
	520	18.1.1.5.2	1 1/4"	un.	1	1	84.240	84.240	1	86.021	86.021	1	185.890	185.890
	520	18.1.1.5.3	1"	un.	4	4	64.480	257.920	4	65.234	260.936	4	127.315	509.260
	520	18.1.1.5.4	3/4"	un.	20	20	56.160	1.123.200	20	57.038	1.140.750	20	90.039	1.800.780
	520	18.1.1.5.5	1/2"	un.	78	78	56.160	4.380.480	78	57.038	4.448.925	78	76.194	5.943.132
	520	18.1.1.6	Provisión y colocación de Conexiones flexibles y Rosetas cromadas	un.	190	190	22.880	4.347.200	190	22.815	4.334.850	190	20.328	3.862.320
	520	18.1.1.7	Provisión y Construcción de Registros de inspección para canillas de riego y llaves de paso (incluye tapa metálica)							0	0			
	520	18.1.1.7.1	De 0,30 x 0,30	un.	9	9	156.000	1.404.000	9	156.325	1.406.925	9	109.006	981.054
	520	18.1.1.8	Provisión y Construcción de Registros de Inspección c/llaves de paso p/la Red de Agua Potable (incluye tapa metálica)							0	0			
	520	18.1.1.8.1	De 0,30x0,30	un.	13	13	111.800	1.453.400	13	114.075	1.482.975	13	109.006	1.417.078
	520	18.1.2	POZO TUBULAR PROFUNDO (Pozo Artesiano)							0	0			
	520	18.1.2.1	Estudios Hidrológicos para perforación Pozo tubular profundo	gl	1	1	3.400.000	3.400.000	1	5.070.000	5.070.000	1	1.970.250	1.970.250
	520	18.1.2.2	Excavación Pozo tubular profundo incluyendo encamisado hasta 100 m. de PVC	gl.	1	1	22.000.000	22.000.000	1	24.505.000	24.505.000	1	59.127.913	59.127.913
	520	18.1.2.3	Provisión e Instalación de Bomba sumergible para pozo tubular profundo	gl.	1	1	15.000.000	15.000.000	1	18.590.000	18.590.000	1	11.653.497	11.653.497
	520	18.1.2.4	Provisión e Instalación de cañerías de polietileno 2" desde el Pozo tubular profundo hasta el Tanque Superior c/ sus accesorios	m	140	140	22.800	3.192.000	140	24.505	3.430.700	140	40.688	5.696.320
	520	18.1.3	TANQUE SUPERIOR DE AGUA POTABLE (ELEVADO)-CAPAC. 120 M3.							0	0			

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolomé
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes y Servicios - I.P.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	18.1.3.1	Aislación interior de paredes y fondo con argamasa	gl	1	1	1.800.000	1.800.000	1	2.197.000	2.197.000	1	26.007.300	26.007.300
	520	18.1.3.2	Pinturas							0	0			
	520	18.1.3.2.1	Al látex de paredes interiores	gl	1	1	1.700.000	1.700.000	1	2.028.000	2.028.000	1	955.962	955.962
	520	18.1.3.2.2	AL esmalte sintético para tapa metálica	gl	1	1	110.000	110.000	1	126.750	126.750	1	98.819	98.819
	520	18.1.3.3	Carpintería metalica, provision y colocación;							0	0			
	520	18.1.3.3.1	Tapa metálica rebatible 50 x 50 cm. Con pintura antioxido	un	1	1	135.000	135.000	1	143.650	143.650	1	234.300	234.300
	520	18.1.3.3.2	Escaleras exterior de acceso al Tanque Superior	gl	1	1	9.000.000	9.000.000	1	10.140.000	10.140.000	1	2.928.750	2.928.750
	520	18.1.3.4	INSTALACION HIDRAULICA							0	0			
	520	18.1.3.4.1	Instalación Hidráulica del Tanque Superior(elevado) provisión y colocación de columna de alimentación(bajada de agua potable); llave de paso de 1 1/2"; ruptor de vacío	m.	27	27	29.000	783.000	27	30.058	811.575	27	111.989	3.023.703
	520	18.1.3.4.2	Provisión e Instalación de Tanque de fibra de vidrio de 1000 lts. Para cloración	gl	1	1	700.000	700.000	1	760.500	760.500	1	740.164	740.164
	520	18.1.3.4.3	Provisión e Instalación de Bomba dosadora de cloro	gl	1	1	1.600.000	1.600.000	1	1.774.500	1.774.500	1	3.835.125	3.835.125
			Sub Total Item 18.1					115.067.800			***127.352.532***			
	520	18.2	INSTALACION DE DESAGUE CLOACAL							0				
	520	18.2.1	Excavación incluye acarreo	m3.	185	185	26.000	4.810.000	185	29.575	5.471.375	185	22.915	4.239.275
	520	18.2.2	Provisión y colocación de colchón de arena lavada e=10 cm	m3.	18	18	67.600	1.216.800	18	80.275	1.444.950	18	48.344	870.192
	520	18.2.3	Relleno y Compactación	m3.	167	167	36.400	6.078.800	167	38.025	6.350.175	167	18.349	3.064.283
	520	18.2.4	Provisión y colocación de tuberías de PVC							0	0			
	520	18.2.4.1	150 mm. Serie R	ml.	868	868	58.760	51.003.680	868	59.995	52.075.660	868	72.065	62.552.420
	520	18.2.4.2	100 mm. Serie R	ml.	410	410	31.200	12.792.000	410	31.688	12.991.875	410	39.367	16.140.470

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolazzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes y Servicios IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Raúl A. Scavone Yde
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	18.2.4.3	100 mm. Serie Normal	ml.	222	222	24.960	5.541.120	222	26.195	5.815.290	222	20.708	4.597.176
	520	18.2.4.4	75 mm. Serie Normal	ml.	630	630	23.400	14.742.000	630	23.660	14.905.800	630	17.158	10.809.540
	520	18.2.4.5	50 mm. Serie Normal	ml.	132	132	18.720	2.471.040	132	18.590	2.453.880	132	11.123	1.468.236
	520	18.2.4.6	40 mm. Serie Normal	ml.	328	328	13.520	4.434.560	328	14.365	4.711.720	328	9.348	3.066.144
	520	18.2.4.7	32 mm. (para aire acondicionado)	ml	270	270	7.280	1.965.600	270	7.183	1.939.275	270	8.106	2.188.620
		18.2.4.8	Provisión y colocación de accesorios de PVC	gl	1	1	3.950.000	3.950.000	1	4.465.825	4.465.825	1	3.045.994	3.045.994
	520	18.2.4.9	Provisión y colocación de cajas sifonadas											
	520	18.2.4.9.1	15X15 c/ salida de 75mm.	un.	35	35	51.000	1.785.000	35	54.925	1.922.375	35	64.016	2.240.560
	520	18.2.4.9.2	15x15 c/salida de 50 mm.	un.	27	27	32.000	864.000	27	35.490	958.230	27	61.050	1.648.350
	520	18.2.4.9.3	15x15 c/salida 75 mm. - Tapa Rebatible	un.	4	4	150.000	600.000	4	160.550	642.200	4	76.734	306.936
	520	18.2.4.10	Provisión y colocación de desengrasadores	un	2	2	60.000	120.000	2	63.375	126.750	2	105.217	210.434
	520	18.2.4.11	Rejilla de piso para duchera 10x10	un.	14	14	27.000	378.000	14	29.575	414.050	14	45.429	636.006
	520	18.2.5	Provisión de materiales y construcción de Registros de Inspección, con paredes de 0,15 revocadas bases con media cañas											
	520	18.2.5.1	0,40x0,40 c/ doble tapa de H°A°	un.	47	47	205.000	9.635.000	47	215.475	10.127.325	47	120.973	5.685.731
	520	18.2.5.2	0,60x0,60 c/ doble tapa de H°A°	un.	19	19	208.000	3.952.000	19	219.700	4.174.300	19	141.424	2.687.056
	520	18.2.5.3	0,40x0,40 c/ tapa metálica p/piso y contratapa de H°A°	un	5	5	215.000	1.075.000	5	228.150	1.140.750	5	190.653	953.265
	520	18.2.5.4	0,60x0,60 con contratapa de H°A° y otra metálica para piso, para efluente del autoclave	un.	1	1	400.000	400.000	1	490.100	490.100	1	190.653	190.653
	520	18.2.6	Provisión y Construcción de Cámaras Sépticas	un.	3	3	1.390.000	4.170.000	3	1.563.250	4.689.750	3	1.258.720	3.776.160
			Sub Total Item 18.2					131.984.600			***137.311.655***			
	520	18.3	Remoción de infraestructura sanitaria y cloacal existente.	gl	1	1	6.500.000	6.500.000	1	10.562.500	10.562.500	1	1.266.685	1.266.685
			Sub Total Item 18.3					6.500.000			***10.562.500***			

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Paez
SUB-UOC Nº 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes y Servicios I.P.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	18.4	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE ARTEFACTOS sanitarios, griferías y complementos											
	520	18.4.1	Grifería cromada para Lavatorio agua frio/caliente de mesada	un	27	27	450.000	12.150.000	27	481.650	13.004.550	27	487.837	13.171.599
	520	18.4.2	Grifería cromada para lavatorio agua frio solo de mesada	un	49	49	138.000	6.762.000	49	143.650	7.038.850	49	75.171	3.683.379
	520	18.4.3	Grifería cromada para bacha agua frio solo de pared, pico móvil	un.	5	5	149.000	745.000	5	160.550	802.750	5	101.795	508.975
	520	18.4.4	Grifería cromada p/bacha frio/caliente de pared	un	1	1	550.000	550.000	1	591.500	591.500	1	487.837	487.837
	520	18.4.5	Grifería cromada para ducha agua frio/caliente	un	17	17	450.000	7.650.000	17	498.550	8.475.350	17	516.311	8.777.287
	520	18.4.6	Grifería cromada para mingitorios	un	4	4	500.000	2.000.000	4	574.600	2.298.400	4	98.047	392.188
	520	18.4.7	Grifería Cromada higiénica y dispositivo lavaojos	un	2	2	2.500.000	5.000.000	2	2.661.750	5.323.500	2	551.440	1.102.880
	520	18.4.8	Bacha de embutir de losa color blanco	un	6	6	255.000	1.530.000	6	268.763	1.612.579	6	126.923	761.538
	520	18.4.9	Lavatorio con pedestal color blanco hielo con sopapa cromada y accesorios de sujeción	un	34	34	500.000	17.000.000	34	544.857	18.525.133	34	214.500	7.293.000
	520	18.4.10	Inodoro convencional de losa color blanco hielo con accesorios de sujeción c/ cisterna alta y bajadas de PVC.	un	28	28	470.000	13.160.000	28	514.227	14.398.364	28	330.000	9.240.000
	520	18.4.11	Inodoro con cisterna de acople color blanco hielo con accesorios de sujeción	un	8	8	890.000	7.120.000	8	954.880	7.639.043	8	379.500	3.036.000
	520	18.4.12	Mingitorio de losa color blanco hielo con sifón cromado y accesorios de sujeción	un	4	4	650.000	2.600.000	4	757.803	3.031.211	4	363.000	1.452.000
	520	18.4.13	Tapa acrílica y asiento acolchado para inodoro convencional, color blanco, con accesorios de sujeción	un	23	23	59.000	1.357.000	23	62.741	1.443.049	23	86.842	1.997.368

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes y Servicios - IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Arq. Nelson R. Saldivar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Bienes

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	18.4.14	Tapa acrílica y asiento con abertura central para inodoro de discapacitado, color blanco, con accesorios de sujeción	un	13	13	900.000	11.700.000	13	974.860	12.673.175	13	103.125	1.340.625
	520	18.4.15	Cisterna alta de plastico, tubo de descarga de embutir y enchufe, con todos sus accesorios para inodoro convencional, color blanco	un	27	27	150.000	4.050.000	27	172.775	4.664.937	27	82.500	2.227.500
	520	18.4.16	Ducha lavaojos de emergencias	un	1	1	500.000	500.000	1	561.883	561.883	1	183.150	183.150
	520	18.4.17	Ducha normal, con todos sus accesorios	un	5	5	180.000	900.000	5	207.025	1.035.125	5	199.650	998.250
		18.4.18	Ducha higiénica cromada	un	12	12	500.000	6.000.000	12	561.883	6.742.593	12	242.550	2.910.600
	520	18.4.19	Asiento rebatible acero inoxidable para ducha discapacitados e internados	un	12	12	470.000	5.640.000	12	487.988	5.855.850	12	288.750	3.465.000
	520	18.4.20	Barra de apoyo en L de acero inoxidable	un	13	13	1.700.000	22.100.000	13	1.809.779	23.527.124	13	318.450	4.139.850
		18.4.21	Barra de apoyo rebatible. para discapacitado, de 0.80 m de longitud	un	13	13	1.950.000	25.350.000	13	2.083.115	27.080.497	13	475.000	6.175.000
	520	18.4.22	Barra de apoyo fija de acero inoxidable	un	26	26	660.000	17.160.000	26	681.281	17.713.313	26	275.550	7.164.300
	520	18.4.23	Jabonera de losa color blanco hielo.	un	16	16	33.000	528.000	16	40.991	655.855	16	22.350	357.600
	520	18.4.24	Percha simple de losa color blanco hielo.	un	16	16	19.000	304.000	16	21.542	344.665	16	21.150	338.400
	520	18.4.25	Dispenser papel higiénico en rollo	un	6	6	270.000	1.620.000	6	297.863	1.787.175	6	290.500	1.743.000
	520	18.4.26	Dispenser toalla de papel intercalada	un	32	32	350.000	11.200.000	32	399.263	12.776.400	32	290.500	9.296.000
	520	18.4.27	Dispenser jabón liquido	un	32	32	200.000	6.400.000	32	234.488	7.503.600	32	301.500	9.648.000
		18.4.28	Portarrollos de losa, color blanco hielo.	un	29	29	30.000	870.000	29	39.527	1.146.295	29	23.550	682.950
	520	18.4.29	Bacha simple de acero inoxidable de 0,40 x 0,40 x 0,20	un	27	27	1.100.000	29.700.000	27	1.301.710	35.146.165	27	895.455	24.177.273

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes y Contrataciones IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	18.4.30	Bacha doble de acero inoxidable de 0,40 x 0,40 x 0,30	un	3	3	5.200.000	15.600.000	3	5.758.113	17.274.339	3	1.083.500	3.250.500
	520	18.4.31	Bacha de acero inoxidable de 0,70 x 0,40 x 0,30	un	2	2	1.100.000	2.200.000	2	1.157.088	2.314.176	2	1.132.750	2.265.500
			Sub Total Item 18.4					239.446.000			***262.987.446***			
72102304-005	520	19	INSTALACIÓN DE DESAGÜE PLUVIAL.											
	520	19.1	Excavación y acarreo	m3.	69	69	31.200	2.152.800	69	29.575	2.040.675	69	26.617	1.836.552
	520	19.2	Provisión y colocación de colchón de arena	m3.	11	11	67.600	743.600	11	80.275	883.025	11	51.802	569.825
	520	19.3	Relleno y compactación	m3.	58	58	31.200	1.809.600	58	38.025	2.205.450	58	20.681	1.199.504
	520	19.4	Tuberías de Bajadas y Colectores											
	520	19.4.1	Provisión y colocación de tubos de Bajada de desagües pluviales con pintura sintética final											
	520	19.4.1.1	150mm. SR	ml.	42	42	59.072	2.481.024	42	59.995	2.519.790	42	88.500	3.717.000
	520	19.4.1.2	100 mm.SR	ml.	74	74	31.200	2.308.800	74	31.688	2.344.875	74	41.200	3.048.800
	520	19.4.2	Provisión y colocación de colectores de PVC						0	0	0			
	520	19.4.2.1	150 mm. Serie normal	ml.	114	114	39.936	4.552.704	114	40.560	4.623.840	114	29.400	3.351.600
	520	19.4.2.2	100 mm. Serie normal	ml.	180	180	25.792	4.642.560	180	26.195	4.715.100	180	14.700	2.646.000
	520	19.4.3	Provisión y colocación de bandejas, canaletas y bajadas de chapa galvanizada incluida pintura											
	520	19.4.3.1	Bandejas de chapa galvanizada	un.	23	23	49.920	1.148.160	23	50.700	1.166.100	23	75.000	1.725.000
	520	19.4.3.2	Canaletas y bajada de chapa galvanizada	ml.	212	212	58.240	12.346.880	212	59.150	12.539.800	212	47.000	9.964.000
	520	19.5	Provisión y construcción de Registros pluviales											
	520	19.5.1	0,40x0,40 c/rejillas	un.	29	29	216.320	6.273.280	29	219.700	6.371.300	29	123.600	3.584.400
	520	19.5.2	0,40x0,40 c/tapa metálica	un.	2	2	216.320	432.640	2	219.700	439.400	2	124.800	249.600
	520	19.6	Provisión y Construcción de canales trapezoidales de H°A° s/Proyecto											
	520	19.6.1	Regularización del Terreno	m3.	84	84	29.120	2.446.080	84	29.575	2.484.300	84	20.681	1.737.212
	520	19.6.2	Colchón de arena	m3.	21	21	79.040	1.659.840	21	80.275	1.685.775	21	51.802	1.087.848

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Báez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
Contratación de Servicios - IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ingr. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	19.6.3	Hormigonado	m3.	20	20	582.400	11.648.000	20	591.500	11.830.000	20	1.248.126	24.962.520
			Sub Total Item 19					54.645.968			***55.849.430***			
30181503-003	540	20	PROVISIÓN de termocalefones											
	540	20.1	80 LITROS	un	23	23	1.019.200	23.441.600	23	1.030.900	23.710.700	23	617.700	14.207.100
			Sub Total Item 20					23.441.600			***23.710.700***			
72131601-001	520	21	INSTALACIONES ELÉCTRICAS											
	520	21.1	Construcción del puesto de distribución (uno para el transformador y otro para el generador)	gl	1	1	15.808.000	15.808.000	1	16.055.000	16.055.000	1	15.938.492	15.938.492
	520	21.2	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de alimentación y accesorios para el PD (puesto de distribución).							0	0			
	520	21.2.1	Provisión, montaje, y puesta en funcionamiento de estructuras y todos los accesorios necesarios para el PD.	gl	1	1	70.720.000	70.720.000	1	71.825.000	71.825.000	1	29.287.500	29.287.500
	520	21.2.2	Alimentación en MT hasta el transformador como indica el plano (incluye puesto de entrega y alimentación con 150 metros de cable XLPE de 50 mm2).	gl	1	1	21.216.000	21.216.000	1	21.547.500	21.547.500	1	8.024.775	8.024.775
	520	21.2.3	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Disyuntor TM limitadora regulable 1200 A para la salida del transformador	gl	3	3	46.060.435	138.181.306	3	15.593.377	46.780.130	3	16.313.864	48.941.592
	520	21.3	Tableros. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento; incluyendo el montaje para cada caso de las barras potenciales necesarias para dicho efecto.							0	0			

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes Inmuebles .P.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	21.3.1	Tablero de Transferencia principal, con todo los accesorios necesario para el traspaso manual y automático de carga de emergencia ante falta de suministro de energía eléctrica de la ANDE. Bloqueando el funcionamiento paralelo de la energía eléctrica de la ANDE y el generador. Incluye además elementos de medición, amperímetros, voltímetro, indicadores de fp (factor de potencia).	un	1	1	1.612.000	1.612.000	1	1.585.220	1.585.220	1	11.340.120	11.340.120
	520	21.3.2	Tablero General de Baja Tensión (TG), provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	un	1	1	4.940.000	4.940.000	1	5.053.100	5.053.100	1	5.520.694	5.520.694
	520	21.3.3	Tablero General de Emergencia (TGE), provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	un	1	1	2.360.800	2.360.800	1	2.404.025	2.404.025	1	3.807.375	3.807.375
	520	21.4	Disyuntores Termo magnéticos, Diferenciales y Protecciones contra Sobre Tensiones (DPS). Provisión, Montaje y Puesta en funcionamiento en los tableros.							0	0			
	520	21.4.1	Disyuntores Tablero Seccional 01 Sector Recepción, Consultoría y Administración (TS01E/N) como se indica en cada tablero según plano.							0	0			
	520	21.4.1.1	Disyuntor termomagnetico de 3x60A	un	1	1	554.029	554.029	1	562.686	562.686	1	170.400	170.400

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Paez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestion
de Bienes y Servicios - I.P.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Neison H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	21.4.1.2	Disyuntor diferencial de 4x80A - 30mA	un	1	1	486.720	486.720	1	494.325	494.325	1	452.625	452.625
	520	21.4.1.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	12	12	18.720	224.640	12	19.013	228.150	12	15.975	191.700
	520	21.4.1.4	Disyuntor termomagnetico de 1x16A	un	1	1	18.720	18.720	1	19.013	19.013	1	15.975	15.975
	520	21.4.1.5	Gabinete metálico	un	1	1	565.760	565.760	1	574.600	574.600	1	159.750	159.750
	520	21.4.1.6	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	1	1.362.400	1.362.400	1	1.394.250	1.394.250	1	266.250	266.250
	520	21.4.2	Disyuntores Tablero Seccional 02 Sector Esterilización y Vestuarios (TS02E/N) como se indica en cada tablero según plano.							0	0			
	520	21.4.2.1	Disyuntor termomagnetico de 3x45A	un	1	1	316.160	316.160	1	321.100	321.100	1	52.718	52.718
	520	21.4.2.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	1	249.600	249.600	1	253.500	253.500	1	223.650	223.650
	520	21.4.2.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	4	4	18.720	74.880	4	19.013	76.050	4	15.975	63.900
	520	21.4.2.4	Disyuntor termomagnetico de 1x16A	un	3	3	18.720	56.160	3	19.013	57.038	3	15.975	47.925
	520	21.4.2.5	Gabinete metálico	un	1	1	474.240	474.240	1	481.650	481.650	1	159.750	159.750
	520	21.4.2.6	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	1	1.164.800	1.164.800	1	1.183.000	1.183.000	1	266.250	266.250
	520	21.4.3	Disyuntores Tablero Seccional 03 Sector Servicios Generales (TS03E/N) como se indica en cada tablero según plano.							0	0			
	520	21.4.3.1	Disyuntor termomagnetico de 3x45A	un	1	1	316.160	316.160	1	321.100	321.100	1	52.718	52.718
	520	21.4.3.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	1	249.600	249.600	1	253.500	253.500	1	223.650	223.650
	520	21.4.3.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	5	5	18.720	93.600	5	19.013	95.063	5	15.975	79.875
	520	21.4.3.4	Disyuntor termomagnetico de 1x16A	un	4	4	18.720	74.880	4	19.013	76.050	4	15.975	63.900
	520	21.4.3.5	Gabinete metálico	un	1	1	474.240	474.240	1	481.650	481.650	1	159.750	159.750
	520	21.4.3.6	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	1	1.248.000	1.248.000	1	1.267.500	1.267.500	1	266.250	266.250

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Fernanda C. Páez
SUB UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes y Servicios - I.P.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefe, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	21.4.4	Disyuntores Tablero Seccional 04 Sector Laboratorio(TS04E/N) como se indica en cada tablero según plano.							0	0			
	520	21.4.4.1	Disyuntor termomagnetico de 3x25A	un	1	1	99.840	99.840	1	101.400	101.400	1	52.718	52.718
	520	21.4.4.2	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	3	3	18.720	56.160	3	19.013	57.038	3	15.975	47.925
	520	21.4.4.3	Gabinete metálico	un	1	1	291.200	291.200	1	295.750	295.750	1	15.975	15.975
	520	21.4.4.4	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	1	582.400	582.400	1	591.500	591.500	1	266.250	266.250
	520	21.4.5	Disyuntores Tablero Seccional 05 Sector Internación Adultos(TS05E/N) como se indica en cada tablero según plano.							0	0			
	520	21.4.5.1	Disyuntor termomagnetico de 3x45A	un	1	1	316.160	316.160	1	321.100	321.100	1	52.718	52.718
	520	21.4.5.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	1	249.600	249.600	1	253.500	253.500	1	223.650	223.650
	520	21.4.5.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	8	8	18.720	149.760	8	19.013	152.100	8	15.975	127.800
	520	21.4.5.4	Disyuntor termomagnetico de 1x16A	un	6	6	18.720	112.320	6	19.013	114.075	6	15.975	95.850
	520	21.4.5.5	Gabinete metálico	un	1	1	474.240	474.240	1	481.650	481.650	1	159.750	159.750
	520	21.4.5.6	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	1	1.248.000	1.248.000	1	1.267.500	1.267.500	1	266.250	266.250
	520	21.4.6	Disyuntores Tablero Seccional 06 Sector Internación Pediatría y Maternidad (TS06E/N) como se indica en cada tablero según plano.							0	0			
	520	21.4.6.1	Disyuntor termomagnetico de 3x45A	un	1	1	316.160	316.160	1	321.100	321.100	1	52.718	52.718
	520	21.4.6.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	1	249.600	249.600	1	253.500	253.500	1	223.650	223.650
	520	21.4.6.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	9	9	18.720	168.480	9	19.013	171.113	9	15.975	143.775

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-JOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes y Servicios - I.P.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	21.4.6.4	Disyuntor termomagnetico de 1x16A	un	1	1	18.720	18.720	1	19.013	19.013	1	15.975	15.975
	520	21.4.6.5	Gabinete metálico	un	1	1	353.600	353.600	1	359.125	359.125	1	159.750	159.750
	520	21.4.6.6	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	1	832.000	832.000	1	845.000	845.000	1	266.250	266.250
	520	21.4.7	Disyuntores Tablero Seccional Sector Sala de Partos (TSPN/E) como se indica en cada tablero según plano.							0	0			
	520	21.4.7.1	Disyuntor termomagnetico de 3x45A	un	1	1	316.160	316.160	1	321.100	321.100	1	52.718	52.718
	520	21.4.7.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	1	249.600	249.600	1	253.500	253.500	1	223.650	223.650
	520	21.4.7.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	3	3	18.720	56.160	3	19.013	57.038	3	15.975	47.925
	520	21.4.7.4	Gabinete metálico	un	1	1	312.000	312.000	1	316.875	316.875	1	15.975	15.975
	520	21.4.7.5	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	1	624.000	624.000	1	633.750	633.750	1	266.250	266.250
	520	21.4.8	Disyuntores Tablero Seccional Sector Sala de Cirugías (TSC.N/E) como se indica en cada tablero según plano.							0	0			
	520	21.4.8.1	Disyuntor termomagnetico de 3x45A	un	1	1	316.160	316.160	1	321.100	321.100	1	52.718	52.718
	520	21.4.8.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	1	249.600	249.600	1	253.500	253.500	1	223.650	223.650
	520	21.4.8.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	3	3	18.720	56.160	3	19.013	57.038	3	15.975	47.925
	520	21.4.8.4	Gabinete metálico	un	1	1	312.000	312.000	1	316.875	316.875	1	15.975	15.975
	520	21.4.8.5	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	1	624.000	624.000	1	633.750	633.750	1	266.250	266.250
	520	21.4.9	Disyuntores Tablero Seccional Sector Depósito de Basuras(TSBE/N) como se indica en cada tablero según plano.							0	0			
	520	21.4.9.1	Disyuntor termomagnetico de 3x25A	un	1	1	91.520	91.520	1	92.950	92.950	1	50.055	50.055
	520	21.4.9.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	1	249.600	249.600	1	253.500	253.500	1	223.650	223.650

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Paez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Barlozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes y Servicios - IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson R. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	21.4.9.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	3	3	18.720	56.160	3	19.013	57.038	3	15.975	47.925
	520	21.4.9.4	Gabinete metálico	un	1	1	312.000	312.000	1	316.875	316.875	1	159.750	159.750
	520	21.4.9.5	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	1	540.800	540.800	1	549.250	549.250	1	266.250	266.250
	520	21.4.10	Disyuntores Tablero Seccional Sector Aporte Obrero Patronal (TS01AE/N) como se indica en cada tablero según plano.							0	0			
	520	21.4.10.1	Disyuntor termomagnetico de 3x25A	un	1	1	91.520	91.520	1	92.950	92.950	1	50.055	50.055
	520	21.4.10.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	1	249.600	249.600	1	253.500	253.500	1	223.650	223.650
	520	21.4.10.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	3	3	18.720	56.160	3	19.013	57.038	3	15.975	47.925
	520	21.4.10.4	Gabinete metálico	un	1	1	312.000	312.000	1	316.875	316.875	1	159.750	159.750
	520	21.4.10.5	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	1	540.800	540.800	1	549.250	549.250	1	266.250	266.250
	520	21.4.11	Disyuntores Tablero Seccional Sector Caseta de Guardia 1 (TSG1N) como se indica en cada tablero según plano.							0	0			
	520	21.4.11.1	Disyuntor termomagnetico de 3x25A	un	1	1	91.520	91.520	1	92.950	92.950	1	50.055	50.055
	520	21.4.11.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	1	249.600	249.600	1	253.500	253.500	1	223.650	223.650
	520	21.4.11.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	3	3	18.720	56.160	3	19.013	57.038	3	15.975	47.925
	520	21.4.11.4	Gabinete metálico	un	1	1	312.000	312.000	1	316.875	316.875	1	159.750	159.750
	520	21.4.11.5	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	1	540.800	540.800	1	549.250	549.250	1	266.250	266.250
	520	21.4.12	Disyuntores Tablero Seccional Sector Caseta de Guardia 2 (TSG2N) como se indica en cada tablero según plano.							0	0			
	520	21.4.12.1	Disyuntor termomagnetico de 3x25A	un	1	1	91.520	91.520	1	92.950	92.950	1	50.055	50.055
	520	21.4.12.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	1	249.600	249.600	1	253.500	253.500	1	223.650	223.650

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abg. Yolita C. Páez
SUB-UOC Nº 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes y Servicios - IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	21.4.12.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	3	3	18.720	56.160	3	19.013	57.038	3	15.975	47.925
	520	21.4.12.4	Gabinete metálico	un	1	1	312.000	312.000	1	316.875	316.875	1	159.750	159.750
	520	21.4.12.5	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	1	540.800	540.800	1	549.250	549.250	1	266.250	266.250
	520	21.4.13	Disyuntores Tablero Seccional Sector Rayos X (TSRX) como se indica en cada tablero según plano.							0	0			
	520	21.4.13.1	Disyuntor termomagnetico de 3x45A	un	1	1	316.160	316.160	1	321.100	321.100	1	52.718	52.718
	520	21.4.13.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	1	249.600	249.600	1	253.500	253.500	1	223.650	223.650
	520	21.4.13.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	3	3	18.720	56.160	3	19.013	57.038	3	15.975	47.925
	520	21.4.13.4	Gabinete metálico	un	1	1	291.200	291.200	1	295.750	295.750	1	159.750	159.750
	520	21.4.13.5	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	1	499.200	499.200	1	507.000	507.000	1	266.250	266.250
	520	21.4.14	Disyuntores Tablero Seccional Sector Iluminación Externa (TP01E/N) como se indica en cada tablero según plano.							0	0			
	520	21.4.14.1	Disyuntor termomagnetico de 3x25A	un	1	1	91.520	91.520	1	92.950	92.950	1	50.055	50.055
	520	21.4.14.2	Disyuntor diferencial de 4x25A - 30mA	un	1	1	249.600	249.600	1	253.500	253.500	1	223.650	223.650
	520	21.4.14.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un	3	3	18.720	56.160	3	19.013	57.038	3	15.975	47.925
	520	21.4.14.4	Gabinete metálico	un	1	1	312.000	312.000	1	316.875	316.875	1	159.750	159.750
	520	21.4.14.5	Montaje de Tablero mano de obra	un	1	1	540.800	540.800	1	549.250	549.250	1	266.250	266.250
	520	21.5	Alimentación trifásica de Tableros. Provisión y montaje.							0	0			
	520	21.5.1	NYY de 2 mm2	ml	22.500	22.500	2.080	46.800.000	22.500	2.350	52.875.000	22.500	2.237	50.332.500
	520	21.5.2	NYY de 4 mm2	ml	165	165	2.912	480.480	165	3.700	610.500	165	3.887	641.355
	520	21.5.3	NYY de 6 mm2	ml	6.500	6.500	4.160	27.040.000	6.500	5.250	34.125.000	6.500	5.272	34.268.000
	520	21.5.4	NYY de 16 mm2	ml	4.500	4.500	8.320	37.440.000	4.500	13.750	61.875.000	4.500	14.697	66.136.500
	520	21.5.5	NYY de 25 mm2	ml	3.700	3.700	12.896	47.715.200	3.700	20.700	76.590.000	3.700	22.365	82.750.500
	520	21.5.6	NYY de 35 mm2	ml	1.240	1.240	17.888	22.181.120	1.240	27.500	34.100.000	1.240	27.690	34.335.600

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes y Servicios - I.P.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	21.5.7	NYY de 50 mm2	ml	350	350	22.464	7.862.400	350	37.400	13.090.000	350	43.665	15.282.750
	520	21.5.8	NYY de 70 mm2	ml	1.180	1.180	34.112	40.252.160	1.180	52.800	62.304.000	1.180	56.445	66.605.100
	520	21.5.9	NYY de 95 mm2	ml	650	650	45.760	29.744.000	650	72.600	47.190.000	650	77.745	50.534.250
	520	21.5.10	NYY de 120 mm2	ml	10	10	83.200	832.000	10	88.000	880.000	10	104.370	1.043.700
	520	21.5.11	NYY de 150mm2	ml	12	12	95.680	1.148.160	12	106.000	1.272.000	12	127.800	1.533.600
	520	21.5.12	NYY de 185 mm2	ml	650	650	124.800	81.120.000	650	130.800	85.020.000	650	151.230	98.299.500
	520	21.5.13	NYY de 4X4 mm2	ml	15	15	13.312	199.680	15	17.000	255.000	15	17.040	255.600
	520	21.5.14	NYY de 4X6 mm2	ml	10	10	208.000	2.080.000	10	22.900	229.000	10	20.129	201.290
	520	21.5.15	NYY de 4X10 mm2	ml	15	15	29.536	443.040	15	32.000	480.000	15	40.470	607.050
	520	21.5.16	NYY de 4X16 mm2	ml	17	17	49.920	848.640	17	56.000	952.000	17	64.965	1.104.405
	520	21.5.17	NYY de 3X25 + 1x16 mm2	ml	18	18	73.216	1.317.888	18	88.000	1.584.000	18	62.303	1.121.454
	520	21.6	Artefactos de Iluminación. Provisión, Montaje y Puesta en Funcionamiento							0	0			
	520	21.6.1	Artefactos de 1 x 36 W, Fluorescente con capacitor de 4micro faradio, llave/s interruptora/s (normal o en combinación), caja/s de conexiones y alimentación desde el tablero hasta el/los interruptor/s y el/los artefacto/s ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	70	70	90.000	6.300.000	70	105.625	7.393.750	70	149.590	10.471.300
	520	21.6.2	Artefactos de 2 x36 W, de embutir Fluorescente con capacitor de 8micro faradio, llave/s interruptora/s (normal o en combinación), caja/s de conexiones y alimentación desde el tablero hasta el/los interruptor/s y el/los artefacto/s ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	198	198	110.000	21.780.000	198	105.625	20.913.750	198	181.540	35.944.920

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sandra C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Dir... D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	21.6.3	Artefactos de 4 x 36 W, Fluorescente con capacitor de 8micro faradio, llave/s interruptora/s (normal o en combinación), caja/s de conexiones y alimentación desde el tablero hasta el/los interruptor/s y el/los artefacto/s ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	10	10	500.000	5.000.000	10	601.640	6.016.400	10	245.440	2.454.400
	520	21.6.4	Artefactos de 2 x 36 W, de adosar Fluorescente con capacitor de 8micro faradio, llave/s interruptora/s (normal o en combinación), caja/s de conexiones y alimentación desde el tablero hasta el/los interruptor/s y el/los artefacto/s ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	30	30	110.000	3.300.000	30	122.525	3.675.750	30	202.839	6.085.170
	520	21.6.5	Artefactos de luminaria de cabecera con lámparas de 2 x 36 W y 5 tomas, caja/s de conexiones y alimentación desde el tablero hasta el/los interruptor/s y el/los artefacto/s ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	23	23	486.720	11.194.560	23	494.325	11.369.475	23	234.469	5.392.787
	520	21.6.6	Artefactos de luminaria de tipo de embutir en cielo raso, caja/s de conexiones y alimentación desde el tablero hasta el/los interruptor/s y el/los artefacto/s ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	40	40	153.920	6.156.800	40	156.325	6.253.000	40	266.740	10.669.600
	520	21.6.7	Artefactos de luminaria de tipo plafón, caja/s de conexiones y alimentación desde el tablero hasta el/los interruptor/s y el/los artefacto/s ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	25	25	137.696	3.442.400	25	139.848	3.496.188	25	192.190	4.804.750

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Directora de Gestión
de Bienes y Servicios - IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Norma C. Páez
SUB-UOC N° 1

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	21.6.8	Artefactos de luminaria para exterior en poste de hormigón armado de 250 W, caja/s de conexiones y alimentación desde el tablero hasta el/los interruptor/s y el/los artefacto/s ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	18	18	528.320	9.509.760	18	536.575	9.658.350	18	804.613	14.483.034
	520	21.6.9	Luminaria tipo hongo de jardín, caja/s de conexiones y alimentación desde el tablero hasta el/los interruptor/s y el/los artefacto/s ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	18	18	99.840	1.797.120	18	101.400	1.825.200	18	197.515	3.555.270
	520	21.6.10	Luminaria tipo plafón con luz inactícina, caja/s de conexiones y alimentación desde el tablero hasta el/los interruptor/s y el/los artefacto/s ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	10	10	204.880	2.048.800	10	208.715	2.087.150	10	224.139	2.241.390
	520	21.7	Tomas de Corriente. Provisión, Montaje y Puesta en Funcionamiento							0	0			
	520	21.7.1	Bocas de Tomas de Corriente tipo SCHUKO, alimentación desde el tablero ubicadas en lugares como se indica en el plano en sus correspondientes alturas.	un	70	70	136.448	9.551.360	70	138.580	9.700.600	70	124.029	8.682.030
	520	21.7.2	Bocas de Tomas de Corriente Tipo especial 2000W, alimentación desde el tablero ubicadas en lugares como se indica en el plano en sus correspondientes alturas.	un	23	23	70.720	1.626.560	23	71.825	1.651.975	23	129.355	2.975.165
	520	21.7.3	Bocas de Tomas de Corriente Tipo especial 3000W apto para equipo de Rayos X, alimentación desde el tablero ubicadas en lugares como se indica en el plano en sus correspondientes alturas.	un	10	10	91.520	915.200	10	92.950	929.500	10	133.615	1.336.150
	520	21.8	Termo Calefones.								0			

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de ... D.G.B.S

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	21.8.1	Montaje y Puesta en Funcionamiento de Termo Calefones según planos y alimentación desde el tablero.	un	23	23	270.000	6.210.000	23	295.750	6.802.250	23	255.600	5.878.800
	520	21.9	Provisión y montaje de bandeja porta cables y electro ductos para transporte de conductores.								0			
	520	21.9.1	Electro ductos, de PVC rígido 4", antillama	ml	7.500	7.500	1.800	13.500.000	7.500	500	3.750.000	7.500	26.625	199.687.500
	520	21.9.2	Electro ductos, de PVC rígido 2", antillama	ml	6.500	6.500	1.600	10.400.000	6.500	1.500	9.750.000	6.500	14.910	96.915.000
	520	21.9.3	Electro ductos, de PVC rígido 3/4", antillama	ml	1.900	1.900	1.400	2.660.000	1.900	2.750	5.225.000	1.900	3.018	5.734.200
	520	21.9.4	Bandeja 600X64 mm	ml	15	15	104.000	1.560.000	15	125.000	1.875.000	15	140.580	2.108.700
	520	21.9.5	Bandeja 400X64 mm	ml	25	25	71.552	1.788.800	25	86.000	2.150.000	25	101.175	2.529.375
	520	21.9.6	Bandeja 300X64 mm	ml	35	35	63.232	2.213.120	35	76.000	2.660.000	35	86.265	3.019.275
	520	21.9.7	Bandeja 200X64 mm	ml	45	45	57.408	2.583.360	45	69.000	3.105.000	45	75.615	3.402.675
	520	21.9.8	Bandeja 100X64 mm	ml	560	560	46.592	26.091.520	560	56.000	31.360.000	560	64.965	36.380.400
	520	21.10	Instalación de Protección contra descarga eléctrica.								0			
	520	21.10.1	Conductor de cobre desnudo de:								0			
	520	21.10.1.1	35 mm2	ml	380	380	19.136	7.271.680	380	23.000	8.740.000	380	25.773	9.793.740
	520	21.10.1.2	50mm2	ml	300	300	29.120	8.736.000	300	35.000	10.500.000	300	33.015	9.904.500
	520	21.10.2	Jabalinas								0			
	520	21.10.2.1	De diámetro 2,5 mm2 o de 5/8"; 254 Micrones	un	30	30	93.184	2.795.520	30	112.000	3.360.000	30	37.275	1.118.250
	520	21.10.2.2	Captores (con antena de 6 m)	un	13	13	158.080	2.055.040	13	190.000	2.470.000	13	5.857.500	76.147.500
		21.11	Montaje de ventiladores de techo	un	64	64	34.944	2.236.416	64	42.000	2.688.000	64	45.795	2.930.880
			Sub Total Item 21					799.368.278			***842.779.473***			
39121002-003	530	22	Transformador de 750kVA. (PROVISIÓN, MONTAJE Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO).											

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-DOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de ...

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	530	22.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de un transformador trifásico de 750 KVA de pórtico, y alimentación hasta el tablero de transferencia principal.	gl	1	1	89.000.000	89.000.000	1	92.950.000	92.950.000	1	65.000.000	65.000.000
			Sub Total Item 22					89.000.000			***92.950.000***			
26111601-002	530	23	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de un Generador de 500kVA											
	530	23.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de un Generador de 500kVA, con encendido automático en caso de falta de suministro de energía eléctrica y alimentación hasta el tablero de transferencia principal.	gl	1	1	360.000.000	360.000.000	1	380.250.000	380.250.000	1	420.000.000	420.000.000
			Sub Total Item 23					360.000.000			***380.250.000***			
32121504-001	530	24	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de un banco de capacitores de 150kVAr en 220/380V.											
	530	24.1	Banco de Capacitores de 150 kVAr en 220/380V. Alimentado hasta el tablero de transferencia. Con todos sus accesorios para funcionamiento en 6 etapas automáticas como mínimo.	gl	1	1	36.500.000	36.500.000	1	38.701.000	38.701.000	1	42.000.000	42.000.000
			Sub Total Item 24					36.500.000			***38.701.000***			
39121619-012	530	25	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de la celda de Media Tensión (23kV) tipo sf6											
	530	25.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de la celda de Media Tensión (23kV) tipo sf6 con todos los accesorios e interconexiones necesarias.	gl	1	1	39.000.000	39.000.000	1	41.827.500	41.827.500	1	62.000.000	62.000.000
			Sub Total Item 25					39.000.000			***41.827.500***			

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Obras y Servicios IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Esther C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
40101501-001	530	26	Extractores de Aire.											
		26.1	Equipos											
	530	26.1.1	Ventilador extractor tipo tipo axial tubular, de 300 m3/h - 1 mmca, con sistema de trampa de luz, para montaje en mampostería. VE 01, Revelado	un	1	1	1.248.000	1.248.000	1	1.267.500	1.267.500	1	600.000	600.000
	530	26.1.2	Ventilador extractor tipo helicocentrífugo, para conductos, de 500m3/h - 6 mmca - VE 02/03, Baño	un	2	2	1.081.600	2.163.200	2	1.098.500	2.197.000	2	400.000	800.000
	530	26.1.3	Ventilador extractor tipo tipo axial tubular para conductos, modelo Roof, con el motor fuera del flujo de aire, de 1,00m3/h - 10 mmca - VE 04, Cocina	un	1	1	2.080.000	2.080.000	1	2.112.500	2.112.500	1	400.000	400.000
	530	26.1.4	Ventilador extractor tipo tipo axial tubular, 500 m3/h - 1 mmca, para montaje en mampostería. VE 05 y VE 06, Lavandería y Esterilización	un	2	2	1.248.000	2.496.000	2	1.267.500	2.535.000	2	400.000	800.000
		26.2	Materiales, montaje y puesta en marcha								0			-
	530	26.2.1	Conexión y puesta en marcha de extractores de aire, incluyendo ductos	un	6	6	998.400	5.990.400	6	1.014.000	6.084.000	6	300.000	1.800.000
			Sub Total Item 26					13.977.600			***14.196.000***			
72131601-001	520	27	INSTALACIÓN ELECTROMECÁNICA de Electrobombas. (Provisión, Montaje y Puesta en Funcionamiento) Con todos los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento.											
		27.1	INSTALACIÓN ELECTROMECÁNICA EN CASETA DE BOMBEO. (Montaje y Puesta en Funcionamiento) Con todos los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento.											
	520	27.1.1	Conductor NYY de 4x4+1x4mm2 p/TSB	m.	95	95	17.472	1.659.840	95	17.745	1.685.775	95	18.638	1.770.610

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Servicios D.G

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB/UOC Nº 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
		27.2	TSB							0	0			-
	520	27.2.1	Disyuntor Termomagnetico de 3 x16 A	un.	1	1	212.160	212.160	1	215.475	215.475	1	52.718	52.718
	520	27.2.2	Disyuntor termomagnetico de 3x10A	un.	2	2	57.408	114.816	2	58.305	116.610	2	44.198	88.396
	520	27.2.3	Disyuntor termomagnetico de 1x10A	un.	1	1	16.640	16.640	1	16.900	16.900	1	15.975	15.975
	520	27.2.4	Disyuntor termomagnetico de 1x16A	un.	1	1	18.408	18.408	1	18.675	18.675	1	15.975	15.975
	520	27.2.5	Gabinete Metálico	gl	1	1	499.200	499.200	1	507.000	507.000	1	159.750	159.750
	520	27.2.6	Montaje del tablero	gl	1	1	790.400	790.400	1	802.750	802.750	1	266.250	266.250
	520	27.2.7	Guardamotores y accesorios	gl	1	1	998.400	998.400	1	1.014.000	1.014.000	1	2.130.000	2.130.000
			Sub Total Item 27					4.309.864			***4.377.185***			
40101701-023	540	28	AIRE ACONDICIONADO Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de todos los materiales a continuación como indica el esquema del plano.											
		28.1	Equipos								0			
	540	28.1.1	Equipos Split con evaporador de pared, de 24.000 Btu/h, frío / calor, con control remoto.	un	3	3	2.745.600	8.236.800	3	2.788.500	8.365.500	3	3.908.550	11.725.650
	540	28.1.2	Equipos Split con evaporador de pared, de 18.000 Btu/h, frío / calor, con control remoto.		37	37	2.080.000	76.960.000	37	2.112.500	78.162.500	37	2.098.050	77.627.850
	540	28.1.3	Equipos Split con evaporador de pared, de 12.000 Btu/h, frío / calor, con control remoto.	un	15	15	1.497.600	22.464.000	15	1.521.000	22.815.000	15	1.885.050	28.275.750
	540	28.1.4	Equipos Split con evaporador de pared, de 9.000 Btu/h, frío / calor, con control remoto.	un	1	1	1.248.000	1.248.000	1	1.267.500	1.267.500	1	1.778.550	1.778.550
		28.2	Materiales, montaje y puesta en marcha	un						0	0			
	540	28.2.1	Cañería de cobre con aislación, de 5/8" y 3/8"	ml	18	18	83.200	1.497.600	18	84.500	1.521.000	18	26.625	479.250
	540	28.2.2	Cañería de cobre con aislación, de 1/2" y 1/4"	m	318	318	74.880	23.811.840	318	76.050	24.183.900	318	21.300	6.773.400
	540	28.2.3	Cañerías de drenaje	gl	640	640	8.320	5.324.800	640	8.450	5.408.000	640	106.500	68.160.000
	540	28.2.4	Alzamiento de equipos	un	56	56	16.640	931.840	56	16.900	946.400	56	53.250	2.982.000

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo C. Páez
SUPERIOR N° 1

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes Inmuebles - IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar, Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	540	28.2.5	Conexión y puesta en marcha de equipos de AA	un	56	56	208.000	11.648.000	56	211.250	11.830.000	56	266.250	14.910.000
			Sub Total Item 28					152.122.880			***154.499.800***			
72102602-004	520	29	VIDRIOS: Provisión y colocación de:											
		29.1	Espejos								0			
	520	29.1.1	Espejo tipo float en sanitarios e= 4 mm, (0,60 x 0,80 m)	un	27	27	69.888	1.886.976	27	70.980	1.916.460	27	49.586	1.338.822
	520	29.1.2	Espejo tipo float en sanitarios e= 4 mm, (1,20 x 0,80 m)	un	2	2	69.888	139.776	2	70.980	141.960	2	99.173	198.346
	520	29.1.3	Espejo tipo float en sanitarios e= 4 mm, (0,60 x 0,44 m)	un	1	1	69.888	69.888	1	70.980	70.980	1	27.273	27.273
	520	29.2	Cristal Templado color humo, e= 10mm Provisión e Instalación								0			
	520	29.2.1.	Puerta de 2 hojas de abrir y paños laterales y superiores fijos PV (2,30x2,10m)de cristal templado color humo ,esp:10mm ,incluye: cerraduras, rieles, herrajes y todos los accesorios y su instalación.	m2	10	10	278.720	2.787.200	10	283.075	2.774.135	10	498.963	4.989.630
		29.2.2	Ventana Tipo V10 (2,70 x 2,60 m), 2 paños fijos con vidrio templado.	m2	14	14	278.720	3.902.080	14	283.075	3.974.373	14	725.201	10.152.814
	520	29.3	Paños fijos de cristal templado color humo, e= 6 mm.							0	0			
	520	29.3.1	De 6 mm paños fijos , ver detalles en planos.	m2	193	193	158.080	30.509.440	193	160.550	30.905.875	193	223.650	43.164.450
		29.4	Paños fijos de cristal transparente.							0	0			
	520	29.4.1	De 4 mm paños fijos , sobre luz en aberturas.	m2	41	41	99.840	4.093.440	41	101.400	4.106.700	41	186.375	7.641.375
	520	29.4.2	De 4 mm paños fijos , sobre tabique de roca yeso y estructura de aluminio	m2	23	23	108.160	2.487.680	23	109.850	2.499.088	23	203.318	4.676.314
	520	29.4.3	De 6 mm paños fijos , visor en puertas.	m2	7	7	112.320	786.240	7	114.075	764.303	7	223.650	1.565.550
	520	29.4.4	De 8 mm, paños fijos.	m2	24	24	120.640	2.895.360	24	122.525	2.936.924	24	279.563	6.709.512
		29.5	Paños fijos de cristal plumbico.							0	0			
	520	29.5.1	De 6 mm paños fijos.	m2	0,30	0,3	535.808	160.742	0	544.138	163.241	0,30	357.840	107.352

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Directora de Gestión
de Obras y Servicios IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar, Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
			Sub Total Item 29					49.718.822			***50.254.039***			
72131601-012	520	30	PINTURAS											
		30.1	Enduido								0			
	520	30.1.1	En paredes de mampostería y tabiques de roca de yeso a dos capas	m2	179	179	13.794	2.469.126	179	8.480	1.517.166	179	14.500	2.595.500
	520	30.1.2	En cielo rasos de losa a dos capas	m2	662	662	17.597	11.649.082	662	17.877	11.825.516	662	21.500	14.233.000
		30.2	Al látex acrílico							0	0			
	520	30.2.1	De paredes interiores	m2	4.469	4469	10.104	45.154.776	4.469	9.078	40.571.568	4.469	9.500	42.455.500
	520	30.2.2	vigas	m2	662	662	15.392	10.189.504	662	15.633	10.340.899	662	10.500	6.951.000
	520	30.2.3	De paredes exteriores en mochetas y paredes revocadas	m2	1.345	1345	11.232	15.107.040	1.345	11.365	15.286.261	1.345	9.800	13.181.000
		30.3	Al esmalte sintético								0			
	520	30.3.1	Previo antióxido en aberturas metálicas, marco y contramarco	m2	235	235	16.224	3.812.640	235	16.474	3.871.418	235	19.500	4.582.500
		30.4	Al Epoxi								0			
	520	30.4.1	cementicio	m2	176	176	18.720	3.294.720	176	19.013	3.346.200	176	34.500	6.072.000
	520	30.4.2	De cielo rasos sobre enlucido cementicio	m2	66	66	19.968	1.317.888	66	20.280	1.338.480	66	34.500	2.277.000
	520	30.4.3	Señalizaciones en estacionamientos	m2	249	249	59.072	14.708.928	249	59.978	14.934.547	249	40.257	10.023.993
			Sub Total Item 30					107.703.704			***103.032.055***			
72101601-002	520	31	PROVISION Y COLOCACION DE CIELO RASOS											
	520	31.1	Provisión y colocación de cielo raso de placas de yeso desmontables de 0,60 x 1,20 con perfileria de aluminio a la vista	m2	1.483	1483	54.080	80.200.640	1.483	54.925	81.453.775	1.483	87.863	130.300.829
	520	31.2	Provisión y colocación de cielo raso de juntas tomadas con media caña de yeso perimetral	m2	90	90	58.240	5.241.600	90	59.150	5.323.500	90	59.161	5.324.490
	520	31.3	Media caña de yeso perimetral para cielorraso de junta tomada	ml	99	99	12.480	1.235.520	99	12.675	1.248.488	99	45.508	4.505.292
			Sub Total Item 31					86.677.760		0	***88.025.763***			

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
72102602-011	520	32	PROVISION Y COLOCACION DE MESADAS, MUEBLES EMPOTRADOS Y RODANTES											
		32.1	Muebles mostradores - Ver Detalles											
	520	32.1.1	Mueble mostrador c/ cajones en enfermería e Informes. s/ Detalle y Especificaciones Técnicas; de 3,00 ml	un	2	2	1.206.400	2.412.800	2	1.225.250	2.450.500	2	4.192.500	8.385.000
	520	32.1.2	Mueble mostrador c/ cajones en farmacia. s/ Detalle y Especificaciones Técnicas; de 2,00 ml	un	1	1	2.121.600	2.121.600	1	2.154.750	2.154.750	1	2.795.000	2.795.000
	520	32.1.3	Mueble mostrador c/ cajones en jefatura e informes. s/ Detalle y Especificaciones Técnicas; de 1,00 ml	un	1	1	1.372.800	1.372.800	1	1.394.250	1.394.250	1	4.192.500	4.192.500
	520	32.1.4	Mesada de granito gris sobre mostrador, soportada por ménsulas de hierro, en enfermería e informes, s/Detalles y EETT, a= 0,60 m, 3,00 ml	m2	4	4	1.063.920	4.255.680	4	1.080.886	3.891.190	4	1.350.000	5.400.000
	520	32.1.5	Mesada de granito gris sobre mostrador, soportada por ménsulas de hierro, en farmacia, s/Detalles y EETT, a= 0,60 m, 2,00 ml	m2	1	1	1.063.920	1.063.920	1	1.080.886	1.297.063	1	900.000	900.000
	520	32.1.6	Mesada de granito gris sobre mostrador, soportada por ménsulas de hierro, en jefatura e informes, s/Detalles y EETT, a= 0,60 m, 1,00 ml	m2	1	1	1.063.920	1.063.920	1	1.080.886	648.532	1	450.000	450.000
		32.2	Muebles rodantes - Ver Detalles							0	0			
	520	32.2.1	Cajonera rodante de A° Inox.	un	10	10	1.018.368	10.183.680	10	1.034.280	10.342.800	10	1.000.000	10.000.000
		32.3	Mesada de granito natural pulido e= 0,02 mm con zócalo. Ver Detalles				-	-			0			
	520	32.3.1	Mesada de granito natural	ml	61	61	1.063.920	64.899.120	61	1.080.886	65.934.044	61	450.000	27.450.000
		32.4	Mesada de acero inoxidable .Ver Detalles								0			

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Directora de Gestión
de Bienes Inmuebles - D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	32.4.1	Mesada de A° Inox. en cocina. De 1.20x0.60 mts	un	2	2	208.000	416.000	2	211.250	422.500	2	252.000	504.000
	520	32.4.2	Mesada de A° Inox. con dos bachas en cocina.De 2.55x0.60 mts.	un	1	1	291.200	291.200	1	295.750	295.750	1	535.500	535.500
	520	32.4.3	Mesada de A° y revestimiento de Acero Inox. en laboratorio de 1.80x0.70 mts.	ml	2	2	249.600	499.200	2	253.500	456.300	2	441.000	882.000
			Sub Total Item 32					88.579.920			***89.287.679***			
55121727-002	530	33	PROVISION Y COLOCACION DE SEÑALETICAS EXTERIORES											
	530	33.1	Cartel de Acceso Principal-CAP1- Cartel con logo de IPS de acero inoxidable, adherido a la fachada con letras separadas, embutidas cada una con sujeción invisible a mampostería, incluye además Provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción - ver planos de detalles. AR-62	un	1	1	1.485.120	1.485.120	1	1.508.325	1.508.325	1	4.712.625	4.712.625
	530	33.2	Cartel de Acceso en sector de Urgencias-CAP2- Cartel en acero inoxidable, adherido a la fachada con letras separadas, embutidas cada una con sujeción invisible a mampostería, incluye además provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción - ver planos de detalle.AR-62	un	1	1	1.285.440	1.285.440	1	1.305.525	1.305.525	1	1.964.925	1.964.925
	530	33.3	Cartel con logo para sector de Urgencias-CAP3- Cartel con logo de IPS de acero inoxidable, adherido a la fachada con letras embutidas cada una con sujeción separadas, invisible- ver plano de detalle.AR-52	un	1	1	1.206.400	1.206.400	1	1.225.250	1.225.250	1	1.618.800	1.618.800

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-JOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Bienes y Servicios

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	530	33.4	Cartel de Acceso Principal a AOP-CAP4- Cartel con logo de IPS de acero inoxidable, adherido a la fachada con letras separadas, embutidas cada una con sujeción invisible a mampostería, incluye además Provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción - ver planos de detalles.AR-62	un	1	1	1.206.400	1.206.400	1	1.225.250	1.225.250	1	1.907.415	1.907.415
			Sub Total Item 33					5.183.360		***0***	***5.264.350***			
82101502-001	520	34	PROVISION Y COLOCACION DE SEÑALETICAS INTERIORES							***0***				
	520	34.1	Indicadores de locales-CP1- Cartel en acrílico blanco de 0,10 x 0,35 y e=3mm con textos tarugados a la puerta	un	61	61	54.600	3.330.600	61	55.453	3.382.641	61	15.975	974.475
	520	34.2	Indicadores de locales-CP2-Cartel en acrílico blanco de 0,20 x 0,20 y e=3mm con símbolos, tarugados a la puerta	un	14	14	62.400	873.600	14	63.375	887.250	14	19.170	268.380
	520	34.3	Indicador de locales -AP 2- Cartel en acrílico transparente de 0,20 x 0,20 y e=3mm con textos tarugados en las esquinas por la pared	un	32	32	218.400	6.988.800	32	221.813	7.098.000	32	19.170	613.440
	520	34.4	Indicador de locales -SB1- Cartel en acrílico blanco de 0,70 x 0,20 y e=3mm en bandera textos tarugados a la puerta	un	5	5	262.080	1.310.400	5	266.175	1.330.875	5	79.875	399.375
	520	34.5	Indicador de locales -SST 2- Cartel en acrílico blanco de 0,70 x 0,20 y e=3mm con textos, pictogramas, y flechas en vinil, suspendidos del cielo raso	un	5	5	819.520	4.097.600	5	832.325	4.161.625	5	79.875	399.375
	520	34.6	Indicador de locales -SST 1- Cartel en acrílico blanco de 0,65 x 2,20 y e=3mm con textos, pictogramas, y flechas en vinil, suspendidos del cielo raso	un	3	3	819.520	2.458.560	3	832.325	2.496.975	3	74.550	223.650

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Angelina C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefe, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	34.7	Indicador de locales -AP1- Cartel en acrílico blanco de 0,20 x 0,60 y e=3mm con textos tarugados en las esquinas por la pared	un	14	14	218.400	3.057.600	14	221.813	3.105.375	14	74.550	1.043.700
			Sub Total Item 34					22.117.160			***22.462.741***			
72102602-007	520	35	PROVISION Y COLOCACION DE MAMPARAS Y PUERTAS PARA MAMPARAS											
		35.1	Puertas								0			
	520	35.1.1	Puertas de PVC de 35 mm de esp., para boxes de baños, incluye, tiradores y cerraduras, de (0,70 x 1,87 m) Tipo Pm1	un	5	5	300.000	1.500.000	5	287.300	1.436.500	5	2.380.000	11.900.000
	520	35.2	Mamparas								0			
	520	35.2.1	De de PVC 35 mm de esp. Ciegas	m2	30	30	120.000	3.600.000	30	156.325	4.642.853	30	200.000	6.000.000
			Sub Total Item 35					5.100.000			***6.079.353***			
82101502-004	520	36	PROVISION Y COLOCACION DE CORTINAS ANTIBACTERIANAS											
	520	36.1	Cortina vertical antiflama, antihongo y antibacteriana, de colgar, con estructura de aluminio adosada al C°R°	m2	227	227	82.000	18.614.000	227	84.500	19.181.500	227	42.600	9.670.200
			Sub Total Item 36					18.614.000			***19.181.500***			
70111703-001	520	37	JARDINERIA											
	520	37.1	Talud y empastado, incluye preparación del terreno y abonos.	m2	3.702	3702	10.400	38.500.800	3.702	10.140	37.538.280	3.702	12.500	46.275.000
	520	37.2	Reforestación	gl	2	2	832.000	1.664.000	2	845.000	1.690.000	2	3.000.000	6.000.000
	520	37.3	Basureros según diseño	un	6	6	52.000	312.000	6	16.900	101.400	6	181.050	1.086.300
	520	37.4	Bancos de jardín	un	12	12	176.800	2.121.600	12	169.000	2.028.000	12	585.750	7.029.000
	520	37.5	Piso de cemento alisado sobre contrapisos para amurar basureros y bancos de jardín	gl	1	1	416.000	416.000	1	422.500	422.500	1	575.100	575.100
			Sub Total Item 37					43.014.400			***41.780.180***			
92121702-002	520	38	PREVENCIÓN DE INCENDIOS											
	520	38.1	Carteles indicadores de BIE	un	10	10	36.400	364.000	10	38.025	380.250	10	32.000	320.000

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Veronica Silva
Directora de Gestión

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldivar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abg. Guillermo C. Paez
SUB-DOCN° 1

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	38.2	Carteles indicadores de extintores	un	18	18	36.400	655.200	18	38.025	684.450	18	32.000	576.000
	520	38.3	Carteles señalizadores de salida de emergencia	un	13	13	275.600	3.582.800	13	278.850	3.625.050	13	130.705	1.699.165
	520	38.4	Iluminación de emergencia	un	27	27	88.400	2.386.800	27	84.500	2.281.500	27	82.295	2.221.965
			Sub Total Item 38					6.988.800			***6.971.250***			-
46191601-001	530	39	EXTINTORES											
	530	39.1	Extintores de ABC de 6 kg	un	16	16	165.000	2.640.000	16	159.705	2.555.280	16	120.000	1.920.000
	530	39.2	Extintores de CO2	un	2	2	200.000	400.000	2	198.575	397.150	2	204.000	408.000
			Sub Total Item 39					3.040.000			***2.952.430***			
46191603-002	530	40	B.I.E Completo	un	10	10	2.150.000	21.500.000	**10**	**2.197.000**	***21.970.000***	10	1.220.000	12.200.000
			Sub Total Item 40					21.500.000			***21.970.000***			
46191603-004	530	41	B.I.S. Completo	un	1	1	1.450.000	1.450.000	**1**	**1.436.500**	***1.436.500***	1	2.350.000	2.350.000
			Sub Total Item 41					1.450.000			***1.436.500***			
40151510-007	530	42	Motobomba											
	530	42.1	Motobomba centrifuga de 30 HP trifásica MONORODETE . A especificar según calculo	un	1	1	22.000.000	22.000.000	1	21.125.000	21.125.000	1	19.730.000	19.730.000
	530	42.2	Bomba monofásica. jockey 2 HP PEDROLLO	un	1	1	2.100.000	2.100.000	1	2.112.500	2.112.500	1	397.500	397.500
	520	42.3	Tubos de 2,5" incluyendo accesorios	ml	179	179	240.000	42.960.000	179	237.756	42.558.317	179	168.333	30.131.607
	520	42.4	Tubos de 3" incluyendo accesorios	ml	117	117	240.000	28.080.000	117	237.756	27.817.447	117	202.000	23.634.000
			Sub Total Item 42					28.080.000			***93.613.264***			
46191610-001	530	43	Detector termo velocimetrico	un	1	1	160.000	160.000	**1**	**156.325**	**156.325**	1	750.000	750.000
			Sub Total Item 43					160.000			***156.325***			
46191501-001	530	44	Detector electrónico humo-calor.	un	93	93	135.200	12.573.600	**93**	**126.750**	**11.787.750**	93	382.000	35.526.000
			Sub Total Item 44					12.573.600			***11.787.750***			
46191505-001	530	45	Alarma audiovisual con luz estroboscópica	un	4	4	415.000	1.660.000	**4**	**409.825**	**1.639.300**	4	482.000	1.928.000
			Sub Total Item 45					1.660.000			***1.639.300***			

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Directora de Gestión
de Obras y Servicios IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar, Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
46191602-003	530	46	Pulsadores de accionamiento manual de incendio	un	4	4	240.000	960.000	**4**	**239.980**	**959.920**	4	235.000	940.000
			Sub Total Item 46					960.000			**959.920**			
41105101-003	530	47	INSTALACION DE GASES MEDICINALES											
	530	47.1	Red de distribución canalizada de gases medicinales, con montaje de caños de cobre rígido electrolítico con accesorios para conexiones, sectorizaciones, bifurcaciones y ramificaciones	m	1.046	1046	100.000	104.600.000	1.046	101.400	106.064.400	1.046	101.175	105.829.050
	530	47.2	Tomas de pared para aire comprimido medicinal sistema diss internacional de doble obturación según especificaciones técnicas	un	2	2	220.000	440.000	2	220.210	440.419	2	298.200	596.400
	530	47.3	Tomas de pared para vacio medicinal sistema diss internacional de doble obturación según especificaciones técnicas	un	24	24	220.000	5.280.000	24	220.210	5.285.029	24	298.200	7.156.800
	530	47.4	Tomas de pared para oxigeno medicinal sistema diss internacional de doble obturación según especificaciones técnicas	un	24	24	220.000	5.280.000	24	220.210	5.285.029	24	298.200	7.156.800
	530	47.5	Tomas de pared para nitrógeno medicinal sistema diss internacional de doble obturación según especificaciones técnicas	un	1	1	220.000	220.000	1	220.210	220.210	1	298.200	298.200
	530	47.6	Consolas de pared para 3 gases (O2, VAC, A. CMP) conexiones tipo diss	un	3	3	1.650.000	4.950.000	3	1.691.039	5.073.118	3	1.278.000	3.834.000
	530	47.7	Consolas de pared para 6 gases (2 X O2, 2 X VAC, 1 X A COMP, 1 X N2O) conexiones tipo diss	un	2	2	2.200.000	4.400.000	2	2.289.637	4.579.275	2	2.449.500	4.899.000
	530	47.8	Caja de válvulas, para 2 gases (oxigeno, vacio)	un	1	1	1.500.000	1.500.000	1	1.504.368	1.504.368	1	2.343.000	2.343.000

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Obras y Servicios - IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Pá
SUB-UOC N° 1

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	530	47.9	Caja de válvulas, para 4 gases (oxigeno, acomp,vacio,oxido nitroso)	un	1	1	2.700.000	2.700.000	1	2.701.313	2.701.313	1	4.686.000	4.686.000
	530	47.10	Panel de alarma visual y acústica para 1 gas, oxigeno.	un	2	2	1.000.000	2.000.000	2	1.001.640	2.003.280	2	1.597.500	3.195.000
	530	47.11	Panel de alarma visual y acústica para 1 gas, vacio.	un	2	2	1.000.000	2.000.000	2	1.001.640	2.003.280	2	1.597.500	3.195.000
	530	47.12	Panel de alarma visual y acústica para 1 gas, aire comprimido.	un	1	1	1.000.000	1.000.000	1	1.001.640	1.001.640	1	1.597.500	1.597.500
	530	47.13	Panel de alarma visual y acústica para 1 gas, oxido nitroso.	un	1	1	1.000.000	1.000.000	1	1.001.640	1.001.640	1	1.597.500	1.597.500
	530	47.14	Flujometro 0-15l/min	un	30	30	230.000	6.900.000	30	1.682.000	50.460.000	30	181.050	5.431.500
	530	47.15	Humidificadores	un	30	30	140.000	4.200.000	30	1.005.000	30.150.000	30	117.150	3.514.500
	530	47.16	Regulador de Vacio	un	30	30	350.000	10.500.000	30	750.000	22.500.000	30	958.500	28.755.000
	530	47.17	Frascos de aspiración tipo malocron, con soporte y cesto, de 4 litros	un	10	10	570.000	5.700.000	10	1.005.000	10.050.000	10	1.278.000	12.780.000
			Sub Total Item 47					162.670.000			***250.323.001***			
42191703-001	530	48	Central Automática de cilindros											
	530	48.1	Central Automática de cilindros para oxigeno, manifold 5 + 5, con regulador de presión, flexibles, soporte de cilindros.	un	1	1	9.100.000	9.100.000	1	8.880.351	8.880.351	1	45.376.881	45.376.881
	530	48.2	Central Automática de cilindros para aire comprimido, manifold 4 + 4, con regulador de presión, flexibles, soporte de cilindros.	un	1	1	9.100.000	9.100.000	1	8.880.351	8.880.351	1	41.289.518	41.289.518
	530	48.3	Central Automática de cilindros para oxido nitroso, manifold 1 + 1, con regulador de presión, flexibles, soporte de cilindros.	un	1	1	7.100.000	7.100.000	1	7.007.563	7.007.563	1	16.538.823	16.538.823
			Sub Total Item 48					25.300.000		*0*	***24.768.265***			
42271701-002	530	49	CILINDROS DE ACERO							**0**				

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión de Bienes y Servicios

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION
Abog. Sonia C. E
SUB-UOC N° 1

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	530	49.1	Cilindros de acero de alta presión para Oxigeno	un	10	1	1.000.000	1.000.000	1	1.014.000	1.014.000	10	1.650.750	16.507.500
	530	49.2	Cilindros de acero de alta presión para Aire Comprimido	un	8	1	1.000.000	1.000.000	1	1.014.000	1.014.000	8	1.650.750	13.206.000
			Sub Total Item 49					2.000.000			***2.028.000***			
40151601-002	530	50	Sistema generador de aire medicinal central en sistema dúplex 2x3 HP. Montaje y puesta en funcionamiento.	un	1	1	130.000.000	130.000.000	**1**	**125.705.580**	**125.705.580**	1	153.025.539	153.025.539
			Sub Total Item 50					130.000.000			***125.705.580***			
40151601-002	530	51	Sistema generador de aire medicinal central de 3 HP. Montaje y puesta en funcionamiento.	un	1	1	125.000.000	125.000.000	**1**	**122.712.590**	**122.712.590**	1	165.075.000	165.075.000
			Sub Total Item 51					125.000.000			***122.712.590***			
81112107-001	520	52	INSTALACION DE SEÑALES DEBILES -							**0**				
			INFORMATICA							0	0			
		52.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de puntos de voz/datos											
	520	52.1.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento estaciones de trabajo	un	36	36	676.000	24.336.000	36	633.750	22.815.000	36	187.427	6.747.372
	520	52.1.2	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento Cableado Estructurado 5E	ml	760	760	11.440	8.694.400	760	10.985	8.348.600	760	8.878	6.747.280
	520	52.1.3	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento Cableado Eléctrico	ml	580	5800	11.440	66.352.000	580	10.985	6.371.300	580	4.300	2.494.000
	520	52.1.4	Tarugo Nro. 14 con tirafondo y arandela	un	30	30	1.040	31.200	30	1.099	32.955	30	1.200	36.000
	520	52.1.5	Riel a tierra raqueable	un	6	6	15.600	93.600	6	15.210	91.260	6	37.275	223.650
	520	52.1.6	Canal de Tensión 5 tomas	un	1	1	15.600	15.600	1	15.633	15.633	1	373.815	373.815
	520	52.1.7	Llave Unipolar 1X16 Amp	un	3	3	27.040	81.120	3	27.885	83.655	3	15.975	47.925
	520	52.1.8	Pach-Panel 24	un	6	6	540.800	3.244.800	6	515.450	3.092.700	6	353.048	2.118.285
	520	52.1.9	Pach cord 1mt	un	50	50	4.680	234.000	50	4.225	211.250	50	4.154	207.675

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión de Bienes y Servicios - IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Pa
SUB-UOC N° 1

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
		52.2	Conexión Tablero eléctrico Principal								0			
	520	52.2.1	Provisión, Montaje y puesta en funcionamiento del Tablero metálico para 36 llaves TM, con barra fase, neutro y tierra	gl	1	1	728.000	728.000	1	718.250	718.250	1	676.275	676.275
	520	52.2.2	Terminal de 6mm c/tornillo, arandela plana y de presión para barra	un	60	60	4.680	280.800	60	4.648	278.850	60	2.663	159.780
	520	52.2.3	Terminal de 4mm c/tornillo, arandela plana y de presión para barra	un	70	70	4.680	327.600	70	4.225	295.750	70	2.130	149.100
	520	52.2.4	Cable color Rojo de 6mm2 R	ml	35	35	5.200	182.000	35	4.394	153.790	35	5.272	184.520
	520	52.2.5	Cable color Blanco de 6mm2 S	ml	35	35	5.200	182.000	35	4.394	153.790	35	5.272	184.520
	520	52.2.6	Cable color Azul de 6mm2 T	ml	35	35	5.200	182.000	35	4.394	153.790	35	5.272	184.520
	520	52.2.7	Cable color Negro de 6mm2 N	ml	35	35	5.200	182.000	35	4.394	153.790	35	5.272	184.520
	520	52.2.8	Cable color Verde de 10mm2 Tierra	ml	35	35	9.360	327.600	35	8.450	295.750	35	13.313	465.955
	520	52.2.9	Llave TM 3x32 Amp	un	1	1	145.600	145.600	1	136.890	136.890	1	52.718	52.718
	520	52.2.10	Llave TM 1x16 Amp ANDE	un	1	1	28.080	28.080	1	27.040	27.040	1	15.975	15.975
	520	52.2.11	Llave TM 1x16 Amp UPS	un	1	1	28.080	28.080	1	27.040	27.040	1	15.975	15.975
	520	52.2.12	Cinta Aisladora vulcanizante	un	2	2	10.400	20.800	2	10.563	21.125	2	26.625	53.250
		52.3	Conexión Tablero Secundario								0			
	520	52.3.1	Caja plástica con visor para 16 llaves TM	un	1	1	33.280	33.280	1	34.645	34.645	1	58.575	58.575
	520	52.3.2	Cable color Rojo de 6mm2	ml	25	25	5.200	130.000	25	4.394	109.850	25	5.272	131.800
	520	52.3.3	Cable color Negro de 6mm2	ml	25	25	5.200	130.000	25	4.394	109.850	25	5.272	131.800
	520	52.3.4	Cable color Blanco de 6mm2	ml	25	25	5.200	130.000	25	4.394	109.850	25	5.272	131.800
	520	52.3.5	Cable color Azul de 6mm2	ml	25	25	5.200	130.000	25	4.394	109.850	25	5.272	131.800
	520	52.3.6	Cable color Verde de 10mm2 Tierra	ml	25	25	9.360	234.000	25	8.450	211.250	25	13.313	332.825
	520	52.3.7	Llave TM 3x32 Amp	un	1	1	145.600	145.600	1	136.890	136.890	1	52.718	52.718
		52.4	Instalación Eléctrica							0	0			
	520	52.4.1	Llave TM 1X16 Amp	un	1	1	28.080	28.080	1	27.040	27.040	1	15.975	15.975
	520	52.4.2	Cable color Rojo de 4mm2 Fase	ml	25	25	3.120	78.000	25	2.789	69.725	25	3.887	97.175
	520	52.4.3	Cable color Negro de 4mm2 Neutro	ml	25	25	3.120	78.000	25	2.789	69.725	25	3.887	97.175

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Daniel Silva
Dirección de Gestión

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura

				IPS		CONSORCIO RADECO ASOCIADOS			JR CONSTRUCTORA			EQUIPAC S.R.L		
Codigo Catalogo	RUBROS	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	Unidad De Medida	Cantidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Cantidad	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	Cantidad	Precio Unitario C/ I.V.A	Precio TOTAL
	520	52.4.4	Cable color verde de 4mm2 Tierra	ml	25	25	3.120	78.000	25	2.789	69.725	25	3.887	97.175
	520	52.4.5	Llave TM 1X16 Amp	un	1	1	28.080	28.080	1	27.040	27.040	1	15.975	15.975
	520	52.4.6	Cable color Blanco de 4mm2 Fase	ml	25	25	3.120	78.000	25	2.789	69.713	25	3.887	97.175
	520	52.4.7	Cable color Azul de 4mm2 Neutro	ml	25	25	3.120	78.000	25	2.789	69.713	25	3.887	97.175
	520	52.4.8	Canaleta estructurada metálica 10cm x20cm	ml	2	2	4.160	8.320	2	4.225	8.450	2	95.850	191.700
		52.5	Detalle de instalación de punto eléctrico y señales débiles								0			
	520	52.5.1	Toma corriente doble con tierra	un	45	45	50.000	2.250.000	45	57.460	2.585.700	45	19.703	886.635
	520	52.5.2	Toma corriente doble común y tierra	un	50	50	50.000	2.500.000	50	66.755	3.337.750	50	15.443	772.150
	520	52.5.3	Toma RJ 45	un	50	50	130.000	6.500.000	50	136.045	6.802.250	50	47.925	2.396.250
	520	52.5.4	Placa de 2 agujeros para RJ45	un	50	50	8.840	442.000	50	8.450	422.500	50	3.728	186.400
	520	52.5.5	Pico ciego	un	40	40	884	35.360	40	845	33.800	40	1.598	63.920
	520	52.5.6	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento Cableado Estructurado 5E	ml	780	780	11.440	8.923.200	780	10.985	8.568.300	780	2.663	2.077.140
	520	52.5.7	Pach cord 3mts	un	65	65	3.640	236.600	65	3.380	219.700	65	20.768	1.349.920
		52.6	Cableado de Alimentación para Tableros y Puntos								0			
	520	52.6.1	Puntos	un	50	50	33.280	1.664.000	50	33.800	1.690.000	50	79.875	3.993.750
			Sub Total Item 52					129.635.800			**68.371.523**			
56101518-001	540	53	Alacenas											
	540	53.1	Alacenas colgantes de melamina. Ver Detalles	ml	8	8	384.800	3.078.400	**8**	**363.350**	**2.906.800**	8	318.500	2.548.000
			Sub Total Item 53					3.078.400			**2.906.800**			
76111702-002	520	54	RETIRO DE ESCOMBROS	gl	1	1	2.600.000	2.600.000	**1**	**2.957.500**	**2.957.500**	1	3.408.000	3.408.000
			Sub Total Item 54					2.600.000			**2.957.500**			
72131601-13	520	55	LIMPIEZA FINAL	m2	9.000	9900	1.400	13.860.000	**9.000**	2.958	**26.617.500**	9.000	3.000	27.000.000
			Sub Total Item 55					13.860.000			**26.617.500**			
								6.384.342.856			**6.642.786.328**			**7.069.393.931**

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Pérez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Eduardo Bartolozzi
Jefe de Departamento de Contratos
D.G.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Lic. Alejandro Mendieta
D.G.B.S.

Verónica Silva
Dirección de Gestión
de Activos y Servicios I.P.S

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Elda Mereles
Jefa, Sección Proyectos IPS
Dpto. Proyectos y Fisc. de Obras

Instituto de Previsión Social
Ing. Nelson H. Saldívar; Jefe
Dpto. de Proyectos y Fisc. de Obras
Dirección de Infraestructura