INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
ASUNCIÓN – PARAGUAY

LICITACION PÚBLICA NACIONAL-DIP Nº 05-A/12

"CONSTRUCCION Y PROVISION DE EQUIPOS PARA EL HOSPITAL INGAVI DEL INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL"

CONTRATO-DIP N° 10/2013

AÑO 2013

CONTRATO Nº 10/2013

CONTRATO DE "CONSTRUCCIÓN Y PROVISIÓN DE EQUIPOS PARA EL HOSPITAL INGAVI DEL INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL", CELEBRADO ENTRE EL INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Y EL CONSORCIO HOSPITALARIO.-

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los 01 días del mes de ABRIL del año 2.013, el **INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL**, (en lo sucesivo Instituto, I.P.S., Contratante) regido por el Decreto Ley N° 1.860/50, ratificado por Ley N° 375/56, modificado por las Leyes 537/58, 430/73, 1.286/87 y 98/92, domiciliado en Constitución esq. Herrera de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por su Presidente el **Abog. ADALBERTO RAUL MONGELOS SCHNEIDER** (art. 15° de la Ley 427/73), nombrado por Decreto del Poder Ejecutivo Nº 10523/13 de fecha 17 de enero de 2.013, denominado en adelante el **CONTRATANTE**, por una parte, y por la otra, el **CONSORCIO HOSPITALARIO** (en lo sucesivo Contratista), con RUC N° 80078079-5, domiciliada en It+a Ybate N° 1893 (Asunción – Paraguay), representada por el **Ing. Augusto Ortellado Narvaez**, con Cédula de Identidad N° 741.180, denominada en adelante la **CONTRATISTA**, denominadas en conjunto **"LAS PARTES"**, e individualmente, **"PARTE"**, acuerdan celebrar el presente contrato para la Construcción y Provisión de Equipos para el Hospital Ingavi del IPS., el que estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1- OBJETO.

El presente Contrato tiene por objeto establecer los derechos y obligaciones de las partes y contratar los trabajos necesarios para la ejecución de la obra, cuyas características y cantidades se describen en la Planilla de Precios y en las Especificaciones Técnicas que están incluidas en la Sección V – Alcance de las Obras - del Pliego de Bases y Condiciones del Llamado de referencia, que se adjuntan al presente Contrato y forman parte del mismo.-

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:

(a) Contrato;
(b) Pliego de Bases y Condiciones;
(c) Condiciones Especiales del Contrato (CEC);
(d) Documentación técnica que contiene la descripción de las obras y las Especificaciones Técnicas incluyendo la lista de cantidades preparada por la Contratante;.
(e) Planos, memorias de cálculo, especificaciones de perforaciones necesarias, o resultados de perforaciones ejecutadas y documentación geotécnica conforme de citan en las CEC.
(f) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) estándar publicadas en el Portal de Contrataciones Públicas.
(g) El formulario N° 2. Análisis de Costos.-

Abog. Raúl Mongelos Schneider
PRESIDENTE
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

(h) Las Condiciones Generales del Contrato (CGC) estándar publicadas en el Portal de Contrataciones Públicas.

(i) La Oferta y la lista de cómputo métrico;

(j) El desglose y los análisis de los precios unitarios (Cuando se citen como documentos contractuales en las **CEC)**

(k) Reglamentos o normas técnicas generales aplicables a los tipos de trabajos objeto del Contrato y otros documentos similares referidos en las **CEC.**

(l) La Oferta y la lista de precios unitarios.-

(m) Reglamentos o normas técnicas generales aplicables a los tipos de trabajos objeto del Contrato y otros documentos similares referidos en las CEC.

(n) Copia del Certificado de Disponibilidad Presupuestaria.-

(o) Resolución de Adjudicación Nº 015-040/13 de fecha 19 de febrero de 2013.

(p) Notificación de la Adjudicación del Contrato.-

(q) Documentos presentados por la empresa al momento de la firma del Contrato.-

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO (Art. 37, a de la Ley N° 2051).

Los pagos emergentes de esta contratación serán sufragados con fondos propios del CONTRATANTE, previstos en su Presupuesto General de Gastos, conforme al Memorando DFI/DPR/PR2 Nº ...../13 de fecha .... de ..... del 2013 del Departamento de Presupuesto, por el que informa la disponibilidad presupuestaria de Gs. 52.860.000.000 (Guaraníes Cincuenta y Dos Mil Ochocientos Sesenta Millones) que afecta el rubro 520 "Construcciones", del Presupuesto General de Gastos, afectado al Programa 02 de Asitencia Medica General, adjuntándose al presente Contrato una copia del Certificado de Disponibilidad Presupuestaria (CDP) Nº ..... de fecha ..... de..... del 2.013.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (Art. 37, b de la Ley N° 2051)

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Licitación Publica Nacional-DIP N° 05/12, convocado por el CONTRATANTE según Resolución N° 062-018/12 de fecha 02 de agosto de 2012, dictada por el Consejo de Administración.

La adjudicación fue realizada por Resolución N° 015-040/13 de fecha 19 de febrero de 2013, dictada por el Consejo de Administración.-

5. VIGENCIA DEL CONTRATO

La vigencia del Contrato se extenderá hasta los 48 (cuarenta y ocho meses) contados desde la fecha de su suscripción. Los pagos correspondientes al ejercicio fiscal 2014, 2015 y 2016, estaran sujetos a la aprobación de las partidas presupuestarias correspondientes.

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LAS OBRAS (Art. 37 c de la Ley N° 2051)

El Precio del Contrato es de Gs. 264.300.000.000 (Guaraníes Doscientos Sesenta y Cuatro Mil Trescientos Millones), IVA Incluido, sujeto a cualquier ajuste, incremento, o deducciones que puedan ser efectuados conforme a la fórmula de reajuste indicada en las Condiciones Especiales del Contrato.-

Los precios Unitarios, Totales y el detalle de los bienes a ser suministrados constan en el siguiente cuadro:

PLANILLA DE CANTIDADES - CONSTRUCCION Y PROVISION DE EQUIPOS PARA EL HOSPITAL INGAVI - I.P.S.

HOSPITAL INGAVI - I. P. S.

PLANILLA DE COMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO

CATALOGOS	RUBROS	ITEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD	CANTIDAD	Precio Unitario c/IVA	Precio Total c/IVA
7219A601-002	520	1	*TRABAJOS PRELIMINARES*				
	520	1.1	Casilla de obrador, armado y desarmado	m2	1.200,00	273.962	328.754.400
	520	1.2	Confección y colocación del Cartel de Obra en tela vinilica con bastidor metalico, impresión digital full color (2 unid. de 2.40 x 4.80 mts)	un.	2,00	1.494.336	2.988.672
	520	1.3	Vallado de Obra Armado y desarmado	m2	3.150,00	46.490	146.443.500
	520	1.4	Provision y colocacion de bandejas y mallas de proteccion para caidas de material	ml	3.150,00	12.453	39.226.950
	520	1.5	Acceso alternativo para abastecimiento de obra, incluye portón provisorio	gl.	2,00	9.298.089	18.596.178
	520	1.6	Trazado , replanteo y marcación	m2	21.932,00	2.740	60.093.680
	520	1.7	Limpieza del terreno	m2	21.932,00	5.811	127.446.852
	520	1.8	Poda, destronque y desraizado de árboles	un	159,00	249.056	39.599.904
7210-003-004	520	2	*DEMOLICIONES*				
	520	2.1.1	De muros de ladrillo Esp: 0,15 mts	m2	221,00	12.868	2.843.828
	520	2.1.2	De muros de ladrillo Esp: 0,30 mts	m2	78,00	16.438	1.282.164
	520	2.1.3	De pisos (interiores y exteriores) incluye zócalos	m2	2.937,00	10.045	29.502.165
	520	2.1.4	De Puertas de madera y/o metalicas,. con recuperacion. Incluye marcos.	un	12,00	32.377	388.524
	520	2.2.1	De Mesadas de granito y/o de material, incluye griferias e instalaciones hidraulicas y de desague.	gl.	1,00	3.320.746	3.320.746
	520	2.2.2	De muebles fijos de madera	gl.	1,00	2.490.560	2.490.560
	520	2.2.3	De cielorrasos	gl.	1,00	4.150.933	4.150.933

Abog. Raúl Monges Schaerer
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	2.3.1	De caseta de Generador	m2	25,00	49.811	1.245.275
	520	2.3.2	De caseta de Tanque de oxigeno	m2	30,00	49.811	1.494.330
	520	2.3.3	De caseta de Gases Medicinales	m2	24,00	49.811	1.195.464
	520	2.3.4	De caseta de Residuos	m2	23,00	49.811	1.145.653
	520	2.3.5	De Fosa Septica	m2	22,00	41.509	913.198
	520	2.3.6	De Cordon de calles internas	ml	98,00	15.774	1.545.852
	520	2.3.7	De Alambrado Perimetral	m2	530,00	20.755	11.000.150
	520	2.3.8	De Muralla Perimetral	m2	15,00	24.906	373.590
	520	2.3.9	De Techo de Tejas	m2	575,00	24.906	14.320.950
	520	2.3.10	De Canaletas y Caños de Bajada	ml	50,00	4.151	207.550
	520	2.3.11	De Artefactos Sanitarios	m2	71,00	41.509	2.947.139
	520	2.3.12	De piso de camineros	m2	80,00	13.283	1.062.640
	520	2.3.13	De estacionamiento exterior	m2	1.600,00	41.509	66.414.400
	520	2.3.14	De parasoles	m2	80,00	20.755	1.660.400
	520	2.3.15	De caseta de transformador	m2	8,00	49.811	398.488
	520	2.3.16	De caseta de identificaciones	m2	27,00	49.811	1.344.897
	520	2.3.17	Remoción de compresor (odontología)	un	2,00	415.093	830.186
	520	2.4	Acarreo y carga de escombros a contenedor provenientes de las demoliciones.	m3	103,00	35.698	3.676.894
	520	2.5	Retiro de escombros	m3	500,00	35.698	17.849.000
72131601-002	520	3	*MOVIMIENTO DE SUELOS*				
	520	3.1	Excavación para cimientos y bases	m3	570,00	36.528	20.820.960
	520	3.2	Relleno c/ tierra , incluye acarreo, esparcida y compactación.	m3	801,00	36.528	29.258.928
	520	3.3	Relleno para canteros, incluye acarreo, esparcida.	m3	171,00	36.528	6.246.288
	520	3.4	Desmonte de suelo natural, con máquina, incluye retiro de excedaente.	m3	49.067,00	58.113	2.851.430.571
72131601-003	520	4	*HORMIGÓN ARMADO INCLUYE ENCOFRADO*				
	520	4.1.1.1	Cabezales y Vigas de Fundación de H°A° para tubulones,fck 210 Kg/cm2,incluye excavación	m3	50,00	2.324.522	116.226.100
	520	4.1.1.2	Tubulones de H°C°,1:3:6 + 40% piedra bruta , incluye excavación	m3	49,00	2.324.522	113.901.578
	520	4.1.2.3	Pilotes de H°C°,1:3:6 + 40% piedra bruta y Cabezales de H°A° para pilotes,fck 210 Kg/cm2,incluye excavación.	m3	358,00	2.324.522	832.178.876
	520	4.2	Cabezales de H°A°, Fck=210 kg/cm2, incluye excavación	m3	2.819,00	2.324.522	6.552.827.518
	520	4.3	Pilares de hormigón armado, Fck=210 kg/cm2	m3	2.008,00	2.739.615	5.501.146.920
	520	4.4	Losas de hormigón armado, Fck=210 kg/cm2	m3	6.229,00	2.739.615	17.065.061.835
	520	4.5	Vigas de hormigón armado,	m3	6.088,00	2.739.615	16.678.776.12

			Fck=210 kg/cm2				0
	520	4.6	Muros de hormigón armado, Fck=210 kg/cm2	m3	1.698,00	2.324.522	3.947.038.356
	520	4.7	Pórticos de hormigón armado, Fck=210 kg/cm2	m3	8,00	2.324.522	18.596.176
	520	4.8	Reservorio de agua inferior, de hormigón armado visto, capacidad 60m3, Fck=210 kg/cm2, incluye excavación y encofrado	m3	181,00	2.324.522	420.738.482
	520	4.9	Reservorio de agua superior de hormigón armado visto, capacidad 100m3, Fck=210 kg/cm2, incluye encofrado y fundación.	m3	268,00	2.739.615	734.216.820
	520	4.10	Canal de desague, pared 0,10m	ml	502,00	91.321	45.843.142
72131601-003	520	5	*CIMIENTO*				
	520	5.1.1	De 0,30	m3	549,00	390.188	214.213.212
	520	5.1.2	De 0,45	m3	21,00	531.319	11.157.699
	520	5.1.3	Muro de contencion	m3	54,00	464.904	25.104.816
72131601-006	520	6	*AISLACION*				
	520	6.1	Horizontal asfáltica 3 caras, con aditivo hidrófugo inorgánico, para paredes de 0.15 m.	ml	1.136,00	19.094	21.690.784
	520	6.2	Horizontal asfáltica 3 caras, con aditivo hidrófugo inorgánico para paredes de 0,3m	ml	205,00	33.207	6.807.435
	520	6.3	De losa de hormigón armado con membrana asfáltica esp. 4 mm terminación de aluminio, para áreas transitables.	m2	9.818,00	45.660	448.289.880
	520	6.4	De losa de hormigón armado con membrana asfáltica esp. 4 mm terminación de aluminio, para áreas no transitables.	m2	556,00	45.660	25.386.960
	520	6.5	De canteros.	m2	469,00	124.528	58.403.632
	520	6.6	Para juntas horizontales en losas de hormigón armado	ml	1.421,00	116.226	165.157.146
	520	6.7	Para juntas verticales en mamposterias	ml	2.706,00	116.226	314.507.556
	520	6.8	Para juntas verticales en tabiques de rocayeso	ml	456,00	116.226	52.999.056
	520	6.9	Vertical con panderete	m2	54,00	116.226	6.276.204
72131601-005	520	7					
	520						
	520	7.1.1	De nivelación ladrillo común, e= 0,30 m	m2	458,00	162.717	74.524.386
	520	7.1.2	De nivelación ladrillo común, e= 0,45 m	m2	20,00	206.814	4.136.280
	520		*Mamposterías de Elevación*				
	520	7.2.1	De elevación de ladrillo común, e= 0,30 m.	m2	232,00	167.698	38.905.936
	520	7.2.2	De elevación de ladrillo común, e= 0,20 m.	m2	12.884,00	132.000	1.700.688.000
	520	7.2.3	De elevación de ladrillo común, e=	m2	27.350,00	81.358	2.225.141.300

Abog. Raúl Mongelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

			0,15 m.				
	520	7.2.4	De elevación de ladrillo común en panderete, e= 0,10 m. (en ductos)	m2	151,00	34.139	5.154.989
	520	7.2.5	Parapeto de ladrillos comunes en rampas, circulac., esp. 0,15 m h=0,70 m	m2	1.186,00	80.173	95.085.178
	520	7.2.6	Parapeto de ladrillos comunes en azoteas, esp. 0,15 m h=1,00 m	m2	1.660,00	80.173	133.087.180
	520	7.2.7	Parapeto de ladrillos comunes, esp. 0,15 m, bajo muros de contencion.	m2	32,00	80.173	2.565.536
	520	7.2.8	De ladrillo común e= 0.30 m. para muros de contención con aislación en panderete.	m2	54,00	196.856	10.630.224
	520	7.2.9	Envarillado sobre aberturas.	ml	10.296,00	39.921	411.026.616
	520	7.2.10	Cordon para veredas, guardaobras, esp. 0,15 m	ml	5.492,00	41.509	227.967.428
72131601-005	520	7.3	*Tabiques*				
	520	7.3.1	De placas de yeso, pared simple, ciega , con estructura metálica, sin aislacion acustica ni hidrofuga e= 0,10 m.,, RF: 60 MIN.incluye bordes curvos en los ambientes especificados en la planilla de locales.	m2	7.892,00	630.942	4.979.394.264
	520	7.3.2	De placas de yeso, pared simple, ciega , con estructura metálica, con aislacion acustica e= 0,10 m , RF: 60 MIN..,incluye bordes curvos en los ambientes especificados en la planilla de locales.	m2	5.224,00	630.942	3.296.041.008
	520	7.3.3	De placas de yeso, pared simple, ciega , con estructura metálica y aislación hidrofuga e= 0,10 m., RF: 60 MIN.,incluye bordes curvos en los ambientes especificados en la planilla de locales.	m2	2.481,00	630.942	1.565.367.102
	520	7.3.4	De placas de yeso, pared doble, ciega, cortafuego (hasta losa),, ciega , con estructura metálica, sin aislación hidrofuga ni aislacion acustica,incluye bordes curvos	m2	15.306,00	747.168	11.436.153.408
	520	7.3.5	De placas de yeso, pared doble, ciega, resistente al fuego (hasta losa), ciega , con estructura metálica y aislación acustica ,incluye bordes curvos en los ambientes especificados en la planilla de locales.	m2	2.485,00	747.168	1.856.712.480
	520	7.3.6	De placas de yeso,pared doble, ciega, resistente al fuego (hasta losa), con bastidor metálico y aislación hidrofuga ,incluye bordes curvos en los ambientes especificados en la planilla de locales.	m2	917,00	747.168	685.153.056
	520	7.3.7	De placas de yeso, pared Cortafuego (hasta losa), ciega , con bastidor metálico construida en seco, con aislación hidrofuga y acustica, incluye bordes curvos en los ambientes especificados en la planilla de locales.	m2	1.662,00	747.168	1.241.793.216
72131601-008	520	8	*REVOQUES*				

	520	8.1	A dos capas interior con hidrófugo, DOSAJE: 1:4:16 incluye pilares, vigas y escaleras	m2	77.537,00	23.343	1.809.946.191
	520	8.2	A dos capas exterior c/ hidrófugo DOSAJE: 1:4:12 + HIDROFUGO incluye pilares, escaleras, vigas, parapetos y mochetas.	m2	49.818,00	27.873	1.388.577.114
	520	8.3	A dos capas exterior con hidrófugo, en muralla lindera, frente y lateral, incluye coronamiento y terminación de cantos vivos.	m2	1.954,00	27.872	54.461.888
	520	8.4	A dos capas en cielo raso de losa, vigas, pilares, bordes de losas y pórticos exteriores de hormigón armado	m2	3.547,00	27.872	98.861.984
	520	8.5	A una capa en porticos de hormigon armado	m2	9.831,00	27.872	274.009.632
	520	8.6	Azotada impermeable con hidrófugo inorgánico, e= 0,5 m en pilares, vigas, losas y pórticos de hormigón armado y zonas con azulejo	m2	26.687,00	12.453	332.333.211
	520	8.7	Aristas verticales curvas pared-pared	ml	129,00	14.113	1.820.577
	520	8.8	Buñas horizontales y verticales	ml	2.433,00	14.113	34.336.929
	520	8.9	Compuesto con Barium para protección radiológica	m2	1.108,00	152.754	169.251.432
	520	8.10	Reparacion de revoque en edificio existente	gl	578,00	27.872	16.110.016
72131601-007	520	9	*TECHOS*				
	520	9.1	De tejas portuguesas sobre tiranteria de madera	m2	206,00	298.867	61.566.602
	520	9.2	De chapa metálica trapezoidal, sobre estructura metálica de chapa plegada (Techo Acceso Principal).	m2	288,00	199.245	57.382.560
	520	9.3	De chapa galvanizada (techo invertido en porticos).	m2	1.017,00	199.245	202.632.165
	520	9.4	De chapa galvanizada (techo invertido en conectores).	m2	410,00	199.245	81.690.450
72102506-003	520	10	*REVESTIMIENTO*				
	520	10.1	De azulejos blancos hielo - 0,20x 0,20m. Hasta el cielo raso	m2	4.495,00	103.576	465.574.120
	520	10.2	De azulejos blancos hielo - 0,20x 0,20m. Hasta H= 2.15 M	m2	6.776,00	103.576	701.830.976
	520	10.3	De azulejos blanco hielo 0,20x0,20m sobre mesadas y lavamanos desde piso hasta h:0,60m sobre mesadas	m2	1.304,00	103.576	135.063.104
	520	10.4	De azulejos blanco hielo 0,20x0,20m H= 0.60 M sobre mesadas y lavamanos.	m2	66,00	103.576	6.836.016
	520	10.5	De láminas de plomo, e = 2 mm en puertas	m2	35,00	2.075.466	72.641.310
	520	10.6	Guarda de Cerámica Esmaltada de 0,20 X 0,10 m	ml	3.183,00	39.849	126.839.367
	520	10.7	Listel de Cerámica Esmaltada de 0,3 X 0,03 m	ml	2.882,00	12.453	35.889.546
	520	10.8	Cementicio texturado con hidrófugo, en fachadas	m2	9.831,00	54.792	538.660.152
	520	10.9	Cementicio texturado en interiores	m2	130,00	46.490	6.043.700
	520	10.10	Protecciones de acero inoxidable , en pilares (h= 1,20 y 3mtrs)	m2	176,00	531.319	93.512.144

Abog. Raul Mongelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	10.11	De PVC - Vinilco homogeneo termosoldable, en paredes h= 0,80 mts	m2	5.458,00	298.867	1.631.216.086
	520	10.12	Guardacamilla con pasamanos incorporadode plástico alta resistencia.. Incluidas las tapas o punteras, soportes y demas accesorios para terminacion del guardacamillas . Ancho 0.20m h: 0.75m desde el piso.	ml	5.426,00	630.942	3.423.491.292
	520	10.13	Cantonera 50 x50 mm -90°, perfil T de acero inoxidable pulido.	un	1.104,00	298.867	329.949.168
	520	10.14	Cantonera 50 x50 mm -90°, de aluminio revestido con vinilo de alto impacto.	un	1.693,00	298.867	505.981.831
	520	10.15	Revestimiento de madera multilaminada con terminacion de placas de paraiso	m2	328,00	265.660	87.136.480
	520	10.16	De planchas de granito natural, en mesadas de sanitarios	m2	95,00	1.278.487	121.456.265
	520	10.17	De plancha de granito, en boxes de sanitarios	m2	41,00	1.278.487	52.417.967
	520	10.18	De plancha de granito, en ascensores	m2	295,00	1.278.487	377.153.665
721316012[illegible] 009	520	11	*CONTRAPISO*				
	520	11.1	De hormigón de cascotes sobre terreno natural, h= 0,10 m	m2	33.247,00	38.686	1.286.193.442
	520	11.2	De hormigon de cascotes sobre terreno natural para guarda obra h: 0,05m	m2	1.793,00	31.457	56.402.401
	520	11.3	Contrapiso y carpeta para losa pendiente:1% aislación con membrana e=4mm.	m2	10.374,00	80.528	835.397.472
	520	11.4	Carpeta de regularización con aislación hidrófuga para piso cerámico.	m2	12.248,00	33.207	406.719.336
	520	11.5	Carpeta de regularización para piso de granito.	m2	31.975,00	33.207	1.061.793.825
	520	11.6	Carpeta de regularización para piso vinílico homogéneo.	m2	3.896,00	33.207	129.374.472
	520	11.7	Carpeta hidrófuga sobre losa de hormigón armado y base de aislación	m2	78.186,00	41.509	3.245.422.674
	520	11.8	Base para piso de hormigon armado	m2	6.241,00	17.434	108.805.594
72131601[illegible] 009	520	12	*PISOS*				
	520	12.1.1	Mosaicos graniticos Base gris, 0,30 x 0,30 m, colocados en forma recta (granulometría pequeña) semipulidos, incluye pulida .	m2	28.166,00	125.093	3.523.369.438
	520	12.1.2	Mosaicos graniticos Base gris, ranurado	m2	2.994,00	136.170	407.692.980
	520	12.1.3	Planchas de granito antidezlizante, para huella de escalera.	m2	678,00	139.737	94.741.686
	520	12.1.4	Planchas de granito reconstituido para contrahuella	m2	2.127,00	139.737	297.220.599
	520	12.1.5	Planchas de granito, para descanso de escalera	m2	477,00	139.737	66.654.549
	520	12.1.6	Mosaicos graniticos color marron, 0,30 x 0,30 m, colocados en forma recta (granulometría pequeña) semipulidos, incluye pulida final	m2	138,00	125.093	17.262.834

	520	12.1.7	Encerado de granito a maquina	m2	31.975,00	30.717	982.176.075
	520	12.2.1	Cerámica antideslizante, para sanitarios y áreas húmedas. Pi5 0,30 x 0,30 m	m2	2.863,00	132.988	380.744.644
	520	12.2.2	Tejuelita prensada, sobre losa para piso transitable	m2	9.609,00	124.415	1.195.503.735
	520	12.3.1	De Hormigon Armado in situ, e= 0.15m para dárcenas, calles internas y estacionamientos.	m2	5.959,00	153.585	915.213.015
	520	12.3.2	De Hormigon Armado Pulido	m2	941,00	221.660	208.582.060
	520	12.3.3	De Hormigon Armado ranurado.	m2	569,00	166.037	94.475.053
	520	12.3.4	De Hormigón Armado con tratamiento rodillado.	m2	3.337,00	166.037	554.065.469
	520	12.3.5	Losetas de Hormigon - 0.40 X 0.40 M	m2	1.836,00	124.528	228.633.408
	520	12.4.1	De canto rodado in situ ,grano lavado blanco y negro,.	m2	2.435,00	153.585	373.979.475
	520	12.4.2	De canto rodado grano suelto, blanco y negro areas de aire-luz	m2	299,00	153.585	45.921.915
	520	12.5.1	De piso vinílico homogeneo con juntas soldadas	m2	3.247,00	224.150	727.815.050
	520	12.5.2	De piso vinilico homogeneo con juntas soldadas, antideslizantes en rampas y escalera	m2	1.101,00	224.150	246.789.150
	520	**12.6**	**Piso Técnico o sobreelevado**	m2	23,00	796.979	18.330.517
	520	**12.7**	**Piso ecologico**	m2	14.047,00	91.321	1.282.786.087
	520	**12.8**	**Piso Alisado de Cemento**	m2	8.671,00	63.924	554.285.004
72101607-005	520	13	*ZÓCALO*				
	520	13.1	De mosaicos graníticos base gris - 0,30 x 0,10 m	ml	3.665,00	47.430	173.830.950
	520	13.2	Planchas de granito reconstituido para zócalo en escalera.	ml	955,00	47.430	45.295.650
	520	13.3	Zócalo de granito en mesadas, H= 0.10 M.	ml	232,00	47.430	11.003.760
	520	13.4	Faldón en mesadas, H= 0.15 M	ml	186,00	47.430	8.821.980
	520	13.5	Vinilico homogeneo terminacion curva (zocalo sanitario) h=10 cm sobre la linea superior de inicio de curvatura.	ml	2.349,00	91.321	214.513.029
	520	13.6	De hormigon prefabricado H= 0.10 M.	ml	1.626,00	39.849	64.794.474
	520	13.7	De cerámica	ml	188,00	16.981	3.192.428
	520	13.8	De aluminio desmontable H= 0.07 M.	ml	15.747,00	74.717	1.176.568.599
	520	13.9	De tejuelita en azoteas H= 0.10 M.	ml	1.960,00	16.981	33.282.760
72181501-012	520	14	*PINTURAS*				
	520	14.1.1	En paredes a dos capas interior	m2	68.486,00	28.457	1.948.906.102
	520	14.1.2	En paredes a dos capas exterior	m2	41.085,00	31.687	1.301.860.395
	520	14.1.3	En tabiques de roca yeso a dos capas	m2	59.223,00	28.457	1.685.308.911
	520	14.1.4	En losas de H° A°	m2	3.547,00	31.687	112.393.789
	520	14.1.5	En paredes y tabiques de rocayeso con base cementicia,	m2	18.350,56	31.687	581.474.195

Abog. Raúl Mongelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	14.1.6	En cielo rasos, con base acementicia	m2	3.913,00	31.687	123.991.231
	520	14.2.1	De cielo raso de losa de hormigón y vigas	m2	3.547,00	31.687	112.393.789
	520	14.3.1	De paredes interiores	m2	68.486,00	21.377	1.464.025.222
	520	14.3.2	De paredes exteriores en mochetas, paredes revocadas (fachadas)	m2	35.775,00	31.687	1.133.602.425
	520	14.3.3	De cielo raso a junta tomada.	m2	3.547,00	31.687	112.393.789
	520	14.3.4	Buñas	ml	2.433,00	21.377	52.010.241
	520	14.4.1	De aberturas metalicas, incluye marcos para aberturas de madera y metalicos, contramarcos, techo metálico, techo para ductos, portones y rejas.Previamente se darán dos manos de antióxido.	m2	13.680,00	28.103	384.449.040
	520	14.5.1	De paredes, epoxi atóxico sobre enduido cementicio	m2	1.108,00	107.924	119.579.792
	520	14.5.2	De cielo raso a junta tomada, esmalte epoxico atóxico sobre enduido cementicio.	m2	3.913,00	107.924	422.306.612
	520	14.5.3	Epoxi sin solventes para revestimiento interno de tanques	m2	1.032,00	107.924	111.377.568
	520	14.5.4	De señalizaciones en pisos de estacionamiento, ancho 10cm.	ml	245,00	107.924	26.441.380
	520	14.5.5	De piso de hormigon pulido	m2	941,00	107.924	101.556.484
72302501-001	520	15.1	*CARPINTERIA DE MADERA*				
	520	15.1.1	Tipo P1 (0,70 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles.	un	164,00	1.333.695	218.725.980
	520	15.1.2	Tipo P2 (0,70 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja con visor + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles.	un	22,00	1.333.695	29.341.290
	520	15.1.3	Tipo P4 (0,80 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles.	un	14,00	1.524.222	21.339.108
	520	15.1.4	Tipo P5 (0,80 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja con visor + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras, segun plano de detalles	un	3,00	1.524.222	4.572.666

Abog. Raúl Mongelos Schaerer
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	15.1.5	Tipo P7 (0,90 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	29,00	1.714.750	49.727.750
	520	15.1.6	Tipo P8 (0,90 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles.	un	25,00	1.714.750	42.868.750
	520	15.1.7	Tipo P9 (0,90 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja con visor + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles.	un	11,00	1.714.750	18.862.250
	520	15.1.8	Tipo P10 (1,00 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles.	un	1,00	1.905.278	1.905.278
	520	15.1.9	Tipo P11 (1,00 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	117,00	1.905.278	222.917.526
	520	15.1.10	Tipo P12 (1,10 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	98,00	2.095.806	205.388.988
	520	15.1.11	Tipo P16 (1,20X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, doble hoja con visor + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	34,00	2.286.334	77.735.356
	520	15.1.12	Tipo P17 (1,20X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, doble hoja + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	12,00	2.286.334	27.436.008
	520	15.1.13	Tipo P18 (1,20X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, doble hoja + sobre luz vitral de colores, incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	2,00	2.286.334	4.572.668
	520	15.1.14	Tipo P19 (1,60 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, doble hoja con visor + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	4,00	3.048.445	12.193.780
	520	15.1.15	Tipo P24 (1,20X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, doble hoja + sobre luz vidrio incoloro de 4 mm, incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	135,00	2.286.334	308.655.090

Abog. Raúl Mongelos Romero
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	15.1.16	Tipo P25 (1,00 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	9,00	1.867.920	16.811.280
	520	15.1.17	Tipo P29 (0,80 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja, + sobre luz, incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	235,00	1.494.336	351.168.960
	520	15.1.18	Tipo P30 (0,80 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja con visor + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras, segun plano de detalles	un	91,00	1.494.336	135.984.576
	520	15.1.19	Tipo P35 (0,60 X 1,65m) puerta de PVC, 1 hoja, incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	42,00	739.696	31.067.232
	520	15.1.20	Tipo P36 (0,90 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	2,00	1.714.750	3.429.500
	520	15.1.21	Tipo P1b (0,70 X 2,10m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja, incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	19,00	1.098.337	20.868.403
	520	15.1.22	Tipo P2b(0,70 X 2,10m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja + visor de vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	1,00	1.098.337	1.098.337
	520	15.1.23	Tipo P4b (0,80 X 2,10m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja, incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	36,00	1.255.242	45.188.712
	520	15.1.24	Tipo P5b (0,80 X 2,10m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja + visor de vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	5,00	1.255.242	6.276.210
	520	15.1.25	Tipo P10b (1,00 X 2,10m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja, incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	1,00	1.569.052	1.569.052
	520	15.1.26	Tipo P16b (1,20 X 2,10m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, doble hoja, incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	1,00	1.882.863	1.882.863
	520	15.1.27	Tipo P19b (1,60 X 2,10m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, doble hoja, incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	2,00	2.510.484	5.020.968
	520	15.1.28	Tipo P32b (1,20 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, doble hoja, incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	1,00	2.286.334	2.286.334

Abog. Raúl Mongelos Scheffer
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	15.2					
	520	15.2.1	Tipo P13 (0,80 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, vaiven + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras, + plancha de acero inoxidable segun plano de detalles	un	25,00	1.524.222	38.105.550
	520	15.2.2	Tipo P14 (0,80 X 2,60m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, vaiven + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras, + plancha de acedro inoxidable segun plano de detalles	un	24,00	1.554.109	37.298.616
	520	15.2.3	Tipo P15 (1,00 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, vaiven + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras, + plancha de acero inoxidable + placa de acrilico color humo, segun plano de detalles	un	58,00	1.905.278	110.506.124
	520	15.2.4	Tipo P20 (1,40 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, doble hoja vaiven con visor + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras, segun plano de detalles	un	10,00	2.667.389	26.673.890
	520	15.2.5	Tipo P21 (1,40 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, doble hoja vai ven con visor + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras, + plancha de acero inoxidable segun plano de detalles	un	4,00	2.667.389	10.669.556
	520	15.2.6	Tipo P22 (1,80 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, doble hoja vai ven con visor + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras, + plancha de acero inoxidable segun plano de detalles	un	22,00	3.429.500	75.449.000
	520	15.2.7	Tipo P23 (1,80 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, doble hoja vai ven con visor + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras, + plancha de acero inoxidable segun plano de detalles	un	39,00	3.429.500	133.750.500
	520	15.2.8	Tipo P34 (0,80 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, 1 hoja vaiven + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluyeherrajes y cerraduras, + plancha de acero inoxidable, segun plano de detalles	un	14,00	1.524.222	21.339.108
	520	15.2.9	Tipo P13b (0,80 X 2,10m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja vaiven,incluye herrajes y cerraduras + plancha de acero inoxidable segun plano de detalles	un	7,00	1.255.242	8.786.694

Abog. Raúl Mongelos Schlegel
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	15.3					
	520	15.3.1	Tipo P26 (1,00 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja corrediza, + sobre luz vidrio incoloro de 4 mm, incluye herrajes y cerraduras, segun plano de detalles	un	9,00	2.752.068	24.768.612
	520	15.3.2	Tipo P27 (1,50 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, doble hoja corrediza, + sobre luz vidrio incoloro de 4 mm, incluye herrajes y cerraduras, segun plano de detalles	un	1,00	4.128.102	4.128.102
	520	15.3.3	Tipo P28 (0,90 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja corrediza, + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluyeherrajes y cerraduras, segun plano de detalles	un	2,00	2.476.861	4.953.722
	520	15.3.4	Tipo P32 (1,10 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, doble hoja corrediza + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluye herrajes y cerraduras, segun plano de detalles	un	1,00	3.027.275	3.027.275
	520	15.3.5	Tipo P33 (1,00 X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, doble hoja corrediza + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm incluyeherrajes y cerraduras, segun plano de detalles	un	22,00	2.752.068	60.545.496
	520	15.3.6	Tipo P26b (1,00X 2,55m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja corrediza, incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	2,00	2.752.068	5.504.136
	520	15.4.1	Tipo PP1 (0,80x2,10m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja,incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	7,00	1.255.242	8.786.694
	520	15.4.2	Tipo PP2(1,20X 2,10m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, dos hojas, incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	9,00	1.882.863	16.945.767
	520	15.4.3	Tipo PP3(0,80X 2,10m) puerta placa multilaminada de cedro con terminacion melaminica, una hoja corrediza incluye herrajes y cerraduras segun plano de detalles	un	1,00	1.255.242	1.255.242
72101909-001	520	15	CARPINTERÍA METÁLICA				

Abog. Raúl Mongelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	16.1.1	Para puerta Tipo P1 (0,70 X 2,55m) con marcos cajon para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	164,00	1.926.448	315.937.472
	520	16.1.2	Para puerta Tipo P2 (0,70 X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	22,00	1.909.429	42.007.438
	520	16.1.3	Para puerta Tipo P4 (0,80X 2,55m), con marcos para pared e= 0,15m en chapa doblada N° 18 lisas, con marco para ventana proyectante, según plano de detalles	un	14,00	2.201.655	30.823.170
	520	16.1.4	Para puerta Tipo P5 (,080 X 2,55 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	3,00	2.201.655	6.604.965
	520	16.1.5	Para puerta P7 (0,90 X 2,55 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	29,00	2.476.861	71.828.969
	520	16.1.6	Para puerta P8 0,90 X 2,55 m) , con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	25,00	2.407.541	60.188.525
	520	16.1.7	Para puerta P9 (0,90 X 2,55 m) , con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	11,00	2.407.541	26.482.951
	520	16.1.8	Para puerta P10 (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	1,00	2.752.068	2.752.068
	520	16.1.9	Para puerta P11 (1,00 X 2,55 m) , con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	117,00	2.739.615	320.534.955
	520	16.1.10	Para puerta P12 (1,10 X 2,55 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	98,00	3.027.275	296.672.950
	520	16.1.11	Para puerta P13 (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	25,00	2.201.655	55.041.375
	520	16.1.12	Para puerta P14 (0,80 X 2,60 m) , con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	24,00	2.244.824	53.875.776
	520	16.1.13	Para puerta P15 (1,00 X 2,55 m) , con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	58,00	2.752.068	159.619.944
	520	16.1.14	Para puerta P16 (1,20 X 2,55 m) , con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	34,00	3.302.482	112.284.388
	520	16.1.15	Para puerta P17 (1,20 X 2,55 m) , con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	12,00	3.302.482	39.629.784

Abog. Raúl Mongelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	16.1.16	Para puerta P18 (1,20 X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	2,00	3.302.482	6.604.964
	520	16.1.17	Para puerta P19 (1,60 X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	4,00	4.403.309	17.613.236
	520	16.1.18	Para puerta P20 (1,40 X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	10,00	3.852.896	38.528.960
	520	16.1.19	Para puerta P21 (1,40 X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	4,00	3.852.896	15.411.584
	520	16.1.20	Para puerta P22 (1,80X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	20,00	4.879.006	97.580.120
	520	16.1.21	Para puerta P23 (1,80X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	39,00	4.879.006	190.281.234
	520	16.1.22	Para puerta P24 (1,20X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	135,00	3.302.482	445.835.070
	520	16.1.23	Para puerta P25 (1,00X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	9,00	2.752.068	24.768.612
	520	16.1.24	Para puerta P26 (1,00X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	9,00	2.752.068	24.768.612
	520	16.1.25	Para puerta P27 (1,50X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	1,00	4.126.442	4.126.442
	520	16.1.26	Para puerta P28 (1,60X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	2,00	4.403.309	8.806.618
	520	16.1.27	Para puerta P29 (0,80X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	235,00	2.201.655	517.388.925
	520	16.1.28	Para puerta P30 (0,80X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	91,00	2.201.655	200.350.605
	520	16.1.29	Para puerta P32 (1,10X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	1,00	3.027.275	3.027.275
	520	16.1.30	Para puerta P33 (1,00X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	22,00	2.752.068	60.545.496
	520	16.1.31	Para puerta P34 (0,80X 2,55 m), con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	14,00	2.201.655	30.823.170
	520	16.1.32	Para puerta P35 (0,60X 1,65 m), con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	42,00	1.068.450	44.874.900

Abog. Raúl Mongelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	16.1.33	Para puerta P36 (0,90X 2,55 m) , con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	2,00	2.476.861	4.953.722
	520	16.1.34	Para puerta P1b (0,70X 2,10 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	19,00	1.586.486	30.143.234
	520	16.1.35	Para puerta P2b (0,70X 2,10 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	1,00	1.586.486	1.586.486
	520	16.1.36	Para puerta P4b (0,80X 2,10 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	36,00	1.813.127	65.272.572
	520	16.1.37	Para puerta P5b (0,80X 2,10 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	5,00	1.813.127	9.065.635
	520	16.1.38	Para puerta P10b (1,00X 2,10 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	1,00	2.266.409	2.266.409
	520	16.1.39	Para puerta P13b (0,80X 2,10 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	7,00	1.813.127	12.691.889
	520	16.1.40	Para puerta P16b (1,20X 2,10 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	1,00	2.719.691	2.719.691
	520	16.1.41	Para puerta P19b (1,60X 2,10 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	2,00	3.626.255	7.252.510
	520	16.1.42	Para puerta P26b (1,00X 2,55 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	2,00	2.752.068	5.504.136
	520	16.1.43	Para puerta P32b (1,20X 2,55 m) , con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	1,00	3.302.482	3.302.482
	520	16.1.44	Para puerta PP1 (0,80X 2,10 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	7,00	1.813.127	12.691.889
	520	16.1.45	Para puerta PP2 (1,20X 2,10 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	8,00	2.719.691	21.757.528
	520	16.1.45	Para puerta PP3 (0,80X 2,10 m) , con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	1,00	1.813.127	1.813.127
	520	16.2.1	Tipo PM1 (4,90X 2,55 m) , Puerta de chapa doblada N°20 dos hojas corredizas con persiana y tela metálica co marco de Chapa doblada N°18.	un	2,00	16.182.161	32.364.322
	520	16.2.2	Tipo PM2 (1,20 X 2,55 m) , Puerta de chapa doblada N°20 dos hojas corredizas con persiana y tela metálica con marco de Chapa doblada N°18.	un	2,00	3.962.978	7.925.956

Abog. Raúl Mengelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	16.2.3	Tipo PM3 (2,05X 2,55 m) , Puerta de chapa doblada N°20 una hoja corrediza con persiana y tela metálica con marco de Chapa doblada N°18.	un	1,00	6.604.964	6.604.964
	520	16.2.4	Tipo PM4 (4,00X 2,55 m) , Puerta de chapa doblada N°20 dos hojas corredizas con persiana, con marco de Chapa doblada N°18.	un	6,00	13.209.928	79.259.568
	520	16.2.5	Tipo PM8 (0,90X 2,10 m) , Puerta de chapa doblada N°20 una hoja con persiana inferior y tela metálica con marco de Chapa doblada N°18.	un	6,00	2.447.722	14.686.332
	520	16.2.6	Tipo PM9 (0,60X 2,55 m) , Puerta de chapa doblada N°20 una hoja, + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm, con marco de Chapa doblada N°18.	un	4,00	1.981.489	7.925.956
	520	16.2.7	Tipo PM10 (1,80X 2,55 m) , Puerta de chapa doblada N°20 dos hojas corredizas con persiana y tela metálica co marco de Chapa doblada N°18.	un	6,00	4.953.723	29.722.338
	520	16.2.8	Tipo PM11 (0,80X 2,10 m) , Puerta de chapa doblada N°20 una hoja, con marco de Chapa doblada N°18.	un	2,00	1.813.127	3.626.254
	520	16.2.9	Tipo PM12 (0,90X 2,65 m) , Puerta de chapa doblada N°20 una hoja, + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm, y visor, con marco de Chapa doblada N°18.	un	5,00	2.573.993	12.869.965
	520	16.2.10	Tipo PM14 (0,80X 2,65 m) , Puerta de chapa doblada N°20 una hoja, + sobre luz, vidrio incoloro de 4 mm, y visor, con marco de Chapa doblada N°18.	un	2,00	2.287.994	4.575.988
	520	16.3.1	VM1(0,60X2,00) Con 1 Hoja de chapa doblada N°20. MARCO:Chapa doblada N°18. Fijación con tornillos	un	97,00	1.359.845	131.904.965
	520	16.3.2	VM2 (1,05X2,00) Con 1 Hoja de chapa doblada N°20. MARCO:Chapa doblada N°18. Fijación con tornillos	un	69,00	2.266.409	156.382.221
	520	16.3.3	VM3(0,45X2,00) Con 1 Hoja de chapa doblada N°20. MARCO:Chapa doblada N°18. Fijación con tornillos	un	1,00	971.318	971.318
	520	16.3.4	VM4(0,55X2,00) Con 1 Hoja de chapa doblada N°20. MARCO:Chapa doblada N°18. Fijación con tornillos	un	3,00	1.187.167	3.561.501
	520	16.3.5	VM5(0,50X2,00) Con 1 Hoja de chapa doblada N°20. MARCO:Chapa doblada N°18. Fijación con tornillos	un	117,00	1.079.242	126.271.314
	520	16.3.6	VM6(0,80X2,00) Con 1 Hoja de chapa doblada N°20. MARCO:Chapa doblada N°18. Fijación con tornillos	un	10,00	1.727	17.270
	520	16.3.7	VM7(0,66X0.46) con 1 hoja apersianada de chapa doblada n°20 con tela metalica y marco de chapa doblada n°18. fijación con tornillos.	un	22,00	327.658	7.208.476

	520	16.3.8	VM8(1,25X2,00) Con 1 Hoja de chapa doblada N°20. MARCO:Chapa doblada N°18. Fijación con tornillos	un	20,00	2.698.106	53.962.120
	520	16.3.9	VM9(4,00X2,00) Con 3 hojas de chapa doblada N°20. MARCO: Chapa doblada N°18. Fijación con tornillos	un	10,00	8.633.940	86.339.400
	520	16.3.10	VM10(1.80X0.50) una hoja apersianada de chapa doblada n°20 y tela metalica. marco de chapa doblada n°18. fijación con tornillos.	un	9,00	971.318	8.741.862
	520	16.3.11	VM11(3,10X2,00) Con 3 hojas apersianadas de chapa doblada N°20. MARCO: Chapa doblada N°18. Fijación con tornillos	un	10,00	6.691.303	66.913.030
	520	16.3.12	VM12(4.00X0.50) con 2 hojas apersianadas de chapa doblada n°20 y tela metalica. marco de chapa doblada n°18. fijación con tornillos.	un	1,00	2.158.485	2.158.485
	520	16.3.13	VM13(0,40X2,00) Con 1 hoja de chapa doblada N°20. MARCO: Chapa doblada N°18. Fijación con tornillos	un	7,00	863.394	6.043.758
	520	16.3.14	VM14(1,20X2,00) Con 1 hoja de chapa doblada N°20. MARCO: Chapa doblada N°18. Fijación con tornillos	un	5,00	2.590.182	12.950.910
	520	16.3.15	VM15(3,90X2,00) Con 3 hojas de chapa doblada N°20. MARCO: Chapa doblada N°18. Fijación con tornillos	un	5,00	8.418.091	42.090.455
	520	16.3.16	VM16(0,90X2,00) Con 1 hoja de chapa doblada N°20. MARCO: Chapa doblada N°18. Fijación con tornillos	un	3,00	1.942.636	5.827.908
	520	16.3.17	VM17(6.00X0,50) con 2 hojas apersianadas de chapa doblada n°20, tela metalica y marco de chapa doblada n°18. fijación con tornillos	un	4,00	3.237.727	12.950.908
	520	16.3.18	VM18(0.30X0,30) con 1 hoja apersianada de chapa doblada n°20, tela metalica y marco de chapa doblada n°18. fijación con tornillos	un	108,00	97.132	10.490.256
	520	16.3.19	VM19(0.60X2,00) con 1 hoja apersianada de chapa doblada n°20, tela metalica y marco de chapa doblada n°18. fijación con tornillos MARCO: Chapa doblada N°18. Fijación con tornillos	un	1,00	1.295.091	1.295.091
	520	16.4.1	Tipo PC1 (1,00X 2,10 M) , puerta de emergencia una hoja, con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada n° 16 lisas, según plano de detalles	un	38,00	3.835.462	145.747.556
	520	16.4.2	Tipo PC2 (1,40X 2,60 M) , puerta de emergencia de dos hojas con visor (35x170cm) + sobre luz con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada n° 16 lisas + plancha de acero inoxidable, según plano de detalles	un	50,00	6.648.133	332.406.650

Abog. Raúl Mangelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	16.4.3	Tipo PC3 (1,70x 2,60 m) , puerta de emergencia de dos hojas vaiven con visor (35x170) + sobre luz vidrio incoloro de 25mm, con marcos cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada n° 16 lisas + plancha de acero inoxidable, según plano de detalles.	un	46,00	8.383.223	385.628.258
	520	16.4.4	Tipo PC4 (1,70x 2,60 m) , puerta de emergencia de dos hojas vaiven con visor (35x170cm) + sobre luz de vidrio incoloro de 25mm, marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada n° 16 lisas + plancha de acero inoxidable, según plano de detalles	un	48,00	8.072.734	387.491.232
	520	16.4.5	Tipo PC5 (1,20x 2,60 m) , puerta de emergencia dos hojas con visor (15x90cm) + sobre luz de vidrio incoloro de 25mm, marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada n° 16 lisas, según plano de detalles.	un	13,00	5.698.400	74.079.200
	520	16.4.6	Tipo PC6 (1,00x 2,60 m) , puerta de emergencia una hoja vaiven con visor (15x90cm) + sobre luz de vidrio incoloro de 25mm, marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada n° 16 lisas, según plano de detalles.	un	7,00	4.748.667	33.240.669
	520	16.4.7	Tipo PC7 (1,00x 2,60 m) , puerta de emergencia una hoja con sobre luz de vidrio incoloro de 25mm, marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada n° 16 lisas, según plano de detalles.	un	7,00	4.748.667	33.240.669
	520	16.4.8	Tipo PC8(0,90X 2,60 M) ,puerta de emergencia una hoja con visor (15x90) + sobre luz de vidrio incoloro de 25mm, marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada n° 16 lisas, según plano de detalles	un	2,00	4.273.800	8.547.600
	520	16.4.9	Tipo PC9 (1,30x 2,60 m) , puerta de emergencia dos hojas vaiven con visor (35x170cm) + sobre luz de vidrio incoloro de 25 mm, marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada n° 16 lisas, + plancha de acero inoxidable, según plano de detalles	un	5,00	6.173.267	30.866.335
	520	16.4.10	Tipo PC10 (1,60x 2,60 m) , puerta de emergencia dos hojas con visor (15x90) + sobre luz de vidrio incoloro de 25mm, marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada n° 16 lisas, según plano de detalles	un	4,00	7.597.867	30.391.468
	520	16.4.11	Tipo PC11 (1,80x 2,60 m) , puerta de emergencia con visor (15x90cm) + sobre luz de vidrio incoloro de 25mm, marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada n° 16 lisas, según plano de detalles	un	3,00	8.547.600	25.642.800

Abog. Raúl Mongelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	16.4.12	Tipo PC12 (1,00x 2,60 m) , puerta de emergencia una hoja +sobre luz de vidrio incoloro de 25mm, marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada n° 16 lisas, según plano de detalles	un	3,00	4.748.667	14.246.001
	520	16.4.13	Tipo PC13 (1,40x 2,60 m) , puerta de emergencia dos hojas vaiven con visor (35 x170cm) + sobre luz de vidrio incoloro de 25mm, marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada n° 16 lisas, + plancha de acero inoxidable, según plano de detalles	un	7,00	6.648.133	46.536.931
	520	16.4.14	Tipo PC14 (1,00x 2,60 m) , puerta de emergencia una hoja vaiven con visor (15x90cm) + sobre luz de vidrio incoloro de 25mm, marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa	un	14,00	4.748.667	66.481.338
	520	16.4.15	Tipo PC15 (0,90x 2,60 m) , puerta de emergencia una hoja con visor (15x90cm) + sobre luz de vidrio incoloro de 25mm, con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada n° 16 lisas, según plano de detalles	un	2,00	4.273.800	8.547.600
	520	16.4.16	Tipo PC16 (1,20x 2,60 m) , puerta de emergencia dos hojas con visor (15x90cm) + sobre luz de vidrio incoloro de 25mm, marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada n° 16 lisas, según plano de detalles	un	2,00	5.698.400	11.396.800
	520	16.4.17	Tipo PC17 (1,00x 2,60 m) , puerta de emergencia una hoja vaiven con visor(15x90cm) +sobre luz de vidrio incoloro de 25mm, marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada n° 16 lisas, según plano de detalles	un	3,00	4.748.667	14.246.001
	520	16.4.18	Tipo PC18 (1.20x 2,60 m) , puerta de emergencia dos hojas con visor (15x90cm) +sobre luz de vidrio incoloro de 25mm, marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada n° 16 lisas, según plano de detalles	un	1,00	5.698.400	5.698.400
	520	16.4.19	Tipo PC19(1,00x 2,60 m) , puerta de emergencia una hoja vaiven con visor(15x90cm) + sobre luz de vidrio incoloro de 25mm, marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada n° 16 lisas, según plano de detalles	un	12,00	4.748.667	56.984.004
	520	16.5.1	Planchas de acero inoxidable adheridas a la puerta	m2	400,00	630.942	252.376.800
	520	16.6					
	520	16.6.1	Rejas de caños cuadrados, h= 2,50 m.	m2	34,00	415.093	14.113.162
	520	16.6.2	Rejas de caños cuadrados, h= 2,00 m, con tejido artístico, cercado perimetral, incluye portón de hoja rebatible	m2	1.279,00	415.093	530.903.947

Abog. Raúl Mongelós Martínez
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	16.6.3	Tipo PM5 (1,60X 2,50 m) , Porton tipo reja, dos hojas, ruedas de apoyo y pilares metalicos	un	1,00	1.660.373	1.660.373
	520	16.6.4	Tipo PM6 (1,10X 2,50 m) , Porton tipo reja, una hoja, ruedas de apoyo y pilares metalicos	un	1,00	1.141.506	1.141.506
	520	16.6.5	Tipo PM7 (1,00X 2,55 m) , Porton tipo reja,una hoja corrediza con persiana, con marco de Chapa doblada N°18.	un	1,00	1.058.488	1.058.488
	520	16.6.6	Tipo PM13 (6,00X 2,50 m) , Porton tipo reja, 2 hojas de abrir c/ rueda de apoyo externo. Marco Metálico, sostenido por pilares metálicos.	un	1,00	6.226.399	6.226.399
	520						
	520	16.7.1	Techo metálico para ductos 1,00 x 1,70	un	31,00	508.074	15.750.294
	520	16.7.2	Techo metálico para ductos 1,65 x 1,00	un	1,00	493.131	493.131
	520	16.7.3	Techo metálico para ductos 1,00 x 0,90	un	5,00	268.980	1.344.900
	520	16.7.4	Techo metálico para ductos 0,85 x 1,10	un	3,00	279.441	838.323
	520	16.7.5	Techo metálico para ductos 1,10 x 1,00	un	5,00	328.754	1.643.770
	520	16.7.6	Techo metálico para ductos 1,10 x 1,20	un	4,00	394.505	1.578.020
	520	16.7.7	Techo metálico para ductos 7,15 x 0,85	un	1,00	1.816.365	1.816.365
	520	16.7.8	Techo metálico para ductos 1,25 x 1,55	un	6,00	579.055	3.474.330
	520	16.7.9	Techo metálico para ductos 1,55 x 0,95	un	1,00	440.082	440.082
	520	16.7.10	Techo metálico para ductos 0,95 x 0,90	un	1,00	255.531	255.531
	520	16.7.11	Techo metálico para ductos 0,85 x 1,55	un	1,00	393.757	393.757
	520	16.7.12	Techo metálico para ductos 1,10 x 0,95	un	2,00	312.316	624.632
	520	16.7.13	Techo metálico para ductos 1,15 x 1,05	un	2,00	360.882	721.764
	520	16.7.14	Techo metálico para ductos 2,05 x 1,05	un	1,00	643.312	643.312
	520	16.7.15	Techo metálico para ductos 0,80 x 6,15	un	2,00	1.470.426	2.940.852
	520	16.7.16	Techo metálico para ductos 1,15 x 3,90	un	1,00	1.340.419	1.340.419
	520	16.7.17	Techo metálico para ductos 1,10 x 0,95	un	3,00	312.316	936.948
	520	16.7.18	Techo metálico para ductos 1,55 x 1,10	un	1,00	509.568	509.568
	520	16.7.19	Techo metálico para ductos 1,30 x 1,10	un	18,00	427.380	7.692.840
	520	**16.8**	Provisión y colocación de escalera metalica de emergencia s/ detalle	un	2,00	29.886.714	59.773.428
72161908-001	520	17	*CARPINTERIA DE ALUMINIO y ACERO INOXIDABLE*				
	520	17.1.1	Tipo V1 (1,10 x 1,00 m), Ventana de una hoja fija superior y una inferior proyectante Vidrio templado incoloro de 8mm	un	163,00	2.191.692	357.245.796

Abog. Raúl Mongelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	17.1.2	Tipo V2 (2,15 x 1,60 m), Ventana de dos hojas fijas superiores y dos inferiores proyectante Vidrio templado incoloro de 8mm	un	368,00	6.854.020	2.522.279.360
	520	17.1.3	Tipo V3 (1,10 x 1,60 m), Ventana de una hoja fija superior y una inferior proyectante. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	68,00	3.506.708	238.456.144
	520	17.1.4	Tipo V4 (4,25 x 1,60 m), Ventana de cuatro hojas fijas superiores y cuatro inferiores proyectante. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	25,00	13.548.644	338.716.100
	520	17.1.5	Tipo V5 (2,15 x 1,00 m), Ventana de dos hojas fijas superiores y dos inferiores proyectante. Vidrio templado incoloro de 8mm	un	12,00	4.283.762	51.405.144
	520	17.1.6	Tipo V6 (4,25 x 1,00 m), Ventana de cuatro hojas fijas superiores y cuatro inferiores proyectante. Vidrio templado incoloro de 8mm	un	4,00	8.467.902	33.871.608
	520	17.1.7	Tipo V7 (2,15 x 1,60 m), Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm	un	24,00	6.854.020	164.496.480
	520	17.1.8	Tipo V8 (1,00 x 1,60 m), Ventana de una hoja fija superior y una inferior proyectante. Vidrio templado incoloro de 8mm	un	45,00	3.187.916	143.456.220
	520	17.1.9	Tipo V9 (0,50x 1,00 m), Ventana de una hoja fija superior y una inferior proyectante. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	18,00	996.224	17.932.032
	520	17.1.10	Tipo V10 (1,65 x 1,60 m), Ventana de dos hojas fijas superiores y dos inferiores proyectante. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	48,00	5.260.062	252.482.976
	520	17.1.11	Tipo V11 (2,15 x 0,60 m), Ventana de dos hojas proyectante. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	10,00	2.570.257	25.702.570
	520	17.1.12	Tipo V12 (1,10 x 0,60 m), Ventana de una hoja proyectante. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	10,00	1.315.015	13.150.150
	520	17.1.13	Tipo V13 (1,00 x 1,00m), Ventana de una hoja fija superior y una inferior proyectante. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	42,00	1.992.448	83.682.816
	520	17.1.14	Tipo V14 (1,30 x 1,60m),Ventana de una hoja fija perforada. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	4,00	4.044.669	16.178.676
	520	17.1.15	Tipo V15 (3,20 x 1,00m),Ventana de tres hojas fijas superiores y tres inferiores proyectante. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	2,00	6.375.832	12.751.664
	520	17.1.16	Tipo V16 (1,65 x 1,00m),Ventana de dos hojas fijas superiores y dos inferiores proyectante. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	4,00	3.287.539	13.150.156
	520	17.1.17	Tipo V17 (0,80x 1,00m),Ventana de una hoja fija superior y una inferior proyectante. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	24,00	1.593.958	38.254.992
	520	17.1.18	Tipo V18 (3,00x 2,50m),Ventana con perfilaría de aluminio de una hoja fija inferior de vidrio esmerilado de 8mm, una	un	28,00	14.943.357	418.413.996

Abog. Raúl Montiel Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

			hoja superior y dos laterales fijas y dos hojas corredizas de 8mm.				
	520	17.1.19	Tipo V19 (2,00x 2,50m),Ventana con perfilaría de aluminio de una hoja fija inferior de vidrio esmerilado de 8mm, una hoja superior y dos laterales fijas y una hoja corrediza de 8mm	un	129,00	9.962.238	1.285.128.702
	520	17.1.20	Tipo V20 (3,20x 1,60m),Ventana de tres hojas fijas superiores y tres inferiores proyectante. Vidrio templado incoloro de 8mm	un	5,00	10.201.332	51.006.660
	520	17.1.21	Tipo V21 (2,75X1,60m),Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	17,00	8.766.769	149.035.073
	520	17.1.22	Tipo V22 (2,50X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	6,00	7.969.790	47.818.740
	520	17.1.23	Tipo V23 (1,75X2,50m)Ventana con perfilaría de aluminio de una hoja fija inferior de vidrio esmerilado de 8mm, una hoja superior y una lateral fija y una hoja corrediza de 8mm.	un	32,00	8.716.958	278.942.656
	520	17.1.24	Tipo V24 (1,75X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	4,00	5.578.853	22.315.412
	520	17.1.25	Tipo V25 (2,35X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	3,00	7.491.603	22.474.809
	520	17.1.26	Tipo V26 (3,30X2,50m)Ventana de una hoja superior fija y una hoja inferior fija de vidrio esmerilado 8mm. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	2,00	16.437.693	32.875.386
	520	17.1.27	Tipo V27 (3,20X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	10,00	10.201.332	102.013.320
	520	17.1.28	Tipo V28 (3,15X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	8,00	10.041.936	80.335.488
	520	17.1.29	Tipo V29 (1,90X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	28,00	6.057.041	169.597.148
	520	17.1.30	Tipo V30 (3,05X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	4,00	9.723.144	38.892.576
	520	17.1.31	Tipo V31 (1,65X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	12,00	5.260.062	63.120.744
	520	17.1.32	Tipo V32 (2,20X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	6,00	7.013.416	42.080.496

Abog. Raul Mongelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	17.1.33	Tipo V33 (1,30X2,50m)Ventana de una hoja superior fija y una hoja inferior fija con vidrio esmerilado 8mm. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	4,00	6.475.455	25.901.820
	520	17.1.34	Tipo V34 (5,65X2,50m)Ventana de una hoja superior fija y una hoja inferior fija con vidrio esmerilado 8mm. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	1,00	28.143.322	28.143.322
	520	17.1.35	Tipo V35 (0,90X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	1,00	2.869.125	2.869.125
	520	17.1.36	Tipo V36 (2,15X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	11,00	6.854.020	75.394.220
	520	17.1.37	Tipo V37 (4,31X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	2,00	13.739.919	27.479.838
	520	17.1.38	Tipo V38 (1,10X1,65m)Ventana de 1 hoja fija con abertura inferior y mesada de granito.	un	25,00	3.616.292	90.407.300
	520	17.1.39	Tipo V39 (1,55X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	1,00	4.941.270	4.941.270
	520	17.1.40	Tipo V40 (1,95X2,50m)Ventana con perfilaría de aluminio de una hoja fija inferior de vidrio esmerilado de 8mm, una hoja superior y dos laterales fijas y una hoja corrediza de 8mm.	un	5,00	9.713.182	48.565.910
	520	17.1.41	Tipo V41 (5,75X2,50m)Ventana con perfilaría de aluminio de dos hojas fijas inferiores de vidrio esmerilado de 8mm, una hoja superior y dos laterales fijas y una hoja corrediza de 8mm.	un	8,00	28.641.434	229.131.472
	520	17.1.42	Tipo V42 (4,45X2,50m)Ventana con perfilaría de aluminio de tres hojas fijas inferiores de vidrio esmerilado de 8mm, dos hojas superiores y cuatro laterales fijas y dos hojas corredizas de 8mm.	un	8,00	22.165.980	177.327.840
	520	17.1.43	Tipo V43 (2,65X2,50m)Ventana con perfilaría de aluminio de una hoja fija inferior de vidrio esmerilado de 8mm, una hoja superior y dos laterales fijas y una hoja corrediza de 8mm.	un	12,00	13.199.965	158.399.580
	520	17.1.44	Tipo V44 (6,45X2,50m)Ventana con perfilaría de aluminio de dos hojas fijas inferiores de vidrio esmerilado de 8mm, una hoja superior y dos laterales fijas y una hoja corrediza de 8mm.	un	5,00	32.128.218	160.641.090
	520	17.1.45	Tipo V45 (3,52X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de	un	3,00	11.221.465	33.664.395

Abog. Raúl Mongelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

			8mm.				
	520	17.1.46	Tipo V46 (2,82X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	2,00	8.989.924	17.979.848
	520	17.1.47	Tipo V47 (3,32X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	1,00	10.583.882	10.583.882
	520	17.1.48	Tipo V48 (4,43X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	2,00	14.121.472	28.242.944
	520	17.1.49	Tipo V49 (5,10X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	1,00	16.258.372	16.258.372
	520	17.1.50	Tipo V50 (4,25X1,60m) Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	1,00	13.548.644	13.548.644
	520	17.1.51	Tipo V51`1 (3,53X2,50m) Ventana con perfilaría de aluminio de una hoja fija inferior de vidrio esmerilado de 8mm, una hoja superior fija de 8mm.	un	2,00	17.583.350	35.166.700
	520	17.1.52	Tipo V51`2 (5,95X2,50m) Ventana con perfilaría de aluminio de dos hojas fijas inferiores de vidrio esmerilado de 8mm, dos hojas superiores fijas de 8mm.	un	2,00	29.637.658	59.275.316
	520	17.1.53	Tipo V52 (1,75X1,60m) Ventana de una hoja fija superior y una inferior proyectante. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	1,00	5.578.853	5.578.853
	520	17.1.54	Tipo V53 (2,30X2,50m)Ventana con perfilaría de aluminio de una hoja fija inferior de vidrio esmerilado de 8mm, una hoja superior y dos laterales fijas y una hoja corrediza de 8mm.	un	3,00	11.456.574	34.369.722
	520	17.1.55	Tipo V54 (2,30X1,00m) Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	1,00	4.582.629	4.582.629
	520	17.1.56	Tipo V55 (2,90X1,60m) Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	5,00	9.244.957	46.224.785
	520	17.1.57	Tipo V56 (3,30X1,60m) Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	2,00	10.520.123	21.040.246
	520	17.1.58	Tipo V57 (1,30X1,60m) Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	4,00	4.144.291	16.577.164
	520	17.1.59	Tipo V58 (2,15X2,50m)Ventana de una hoja fija de vidrio esmerilado incoloro de 8mm.	un	1,00	10.709.406	10.709.406

Abog. Raúl Mongelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	17.1.60	Tipo V59 (2,00X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	8,00	6.375.832	51.006.656
	520	17.1.61	Tipo V60 (2,80X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	6,00	8.926.165	53.556.990
	520	17.1.62	Tipo V61 (4,62X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	1,00	13.580.523	13.580.523
	520	17.1.63	Tipo V62 (3,00X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	2,00	9.563.748	19.127.496
	520	17.1.64	Tipo V63 (2,05X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	5,00	6.535.228	32.676.140
	520	17.1.65	Tipo V64 (1,00X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	4,00	3.187.916	12.751.664
	520	17.1.66	Tipo V65 (1,95X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	7,00	6.216.437	43.515.059
	520	17.1.67	Tipo V66 (3,00X2,50m)Ventana con perfilaría de aluminio de una hoja fija inferior de vidrio esmerilado de 8mm, una hoja superior fija de 8mm.	un	3,00	14.943.357	44.830.071
	520	17.1.68	Tipo V68 (5,00X2,50m)Ventana con perfilaría de aluminio de una hoja fija inferior de vidrio esmerilado de 8mm, una hoja superior fija de 8mm.	un	2,00	24.905.595	49.811.190
	520	17.1.69	Tipo V69 (4,40X2,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	4,00	22.793.600	91.174.400
	520	17.1.70	Tipo V70 (2,20X2,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	4,00	11.396.800	45.587.200
	520	17.1.71	Tipo V71 (2,35X2,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	4,00	12.173.855	48.695.420
	520	17.1.72	Tipo V72 (6,85X2,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	4,00	35.485.492	141.941.968
	520	17.1.74	Tipo V74 (0,75X1,00m)Ventana de una hoja fija superior y una inferior proyectante. Vidrio templado incoloro de 8mm	un	4,00	1.494.336	5.977.344
	520	17.1.75	Tipo V75 (2,95X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	12,00	9.404.353	112.852.236
	520	17.1.76	Tipo V76 (6,15X2,50m)Ventana de aluminio de una hoja de vidrio esmerilado inferior y una hoja fija superior. Vidrio templado color humo de	un	3,00	30.633.882	91.901.646

Abog. Raúl Mongelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

			8mm.				
	520	17.1.77	Tipo V77 (2,10X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	3,00	6.694.624	20.083.872
	520	17.1.78	Tipo V78 (3,12X1,60m)Ventana de una hoja fija. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	1,00	9.946.298	9.946.298
	520	17.1.79	Tipo V79 (1,00X1,60m)Ventana de una hoja superior y una inferior fijas. Vidrio templado incoloro de 8mm.	un	1,00	3.187.916	3.187.916
	520	17.1.80	Tipo Vb1 (1,00 x 0,55 m), Ventana de una hoja proyectante de vidrio templado incoloro 8mm.	un	6,00	1.095.846	6.575.076
	520	17.1.81	Tipo Vb2 (1,10 x 0,55 m), Ventana de una hoja proyectante de vidrio templado incoloro 8mm.	un	20,00	1.205.431	24.108.620
	520	17.1.82	Tipo Vb3 (1,65 x 1,20 m), Ventana de dos hojas proyectante de vidrio templado incoloro 8mm.	un	49,00	3.945.046	193.307.254
	520	17.1.83	Tipo Vb4 (2,40 x 1,20 m), Ventana de una hoja proyectante de vidrio templado incoloro 8mm.	un	1,00	4.077.876	4.077.876
	520	17.1.84	Tipo Vb5 (2,38 x 2,00 m), Ventana de una hoja proyectante de vidrio templado incoloro 8mm.	un	1,00	9.484.051	9.484.051
	520	17.1.85	Tipo Vb6 (2,15 x 2,00 m), Ventana de una hoja proyectante de vidrio templado incoloro 8mm.	un	1,00	8.567.525	8.567.525
	520	17.3.1	Aberturas de Alumnio, Muros Cortina, hojas fijas y moviles, tipo DVH Suncool laminado, con camara de aire, según detalles	m2	2.819,00	4.898.100	13.807.743.900
	520	17.4.1	Provisión y colocación de perfil Tpara junta de dilatación	ml	1.421,00	182.641	259.532.861
	520	17.4.2	Provisión y colocación de barandas con estructura metálica de aluminio y vidrio en escalera publica.	m2	37,00	1.992.448	73.720.576
	520	17.4.3	Provisión y colocación de barandas con estructura metálica en escaleras presurizadas.	m2	188,00	1.245.280	234.112.640
	520	17.4.4	Provisión y colocación de barandas con estructura metálica.	m2	335,00	1.245.280	417.168.800
	520	17.4.5	Provisión y colocación de Pasamanos doble de acero inoxidable s/detalle	ml	183,00	1.992.448	364.617.984
	520	17.4.6	Provisión e instalación de Parasoles de aluminio anodizado natural, con marcos perimetrales, tubos rectangulares, aletas fijas horizontales de 150 mm de ancho, c/anclajes metálicos s/diseños y especificaciones técnicas	m2	8.469,00	1.826.410	15.467.866.290
	520	18	*PROVISION Y COLOCACION DE CIELORRASO*				
	520	18.1	Provisión y colocación de cielo raso de placas de yeso desmontables de	m2	29.031,00	232.452	6.748.314.012

Abog. Raúl Mongelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

			0,60 x 0,60 con perfileria de aluminio a la vista				
	520	18.2	Provisión y colocación de cielo raso de juntas tomadas con media caña de yeso perimetral	m2	3.447,00	307.169	1.058.811.543
	520	18.3	Media caña de yeso perimetral para cielorraso de junta tomada	ml	3.103,00	74.717	231.846.851
72102602-004	520	19	VIDRIOS: Provisión y colocación de:				
	520	19.2.1	Espejo tipo float en sanitarios e= 4 mm, (0,60 x 0,80 m)	m2	164,00	234.494	38.457.016
	520	19.2.2	Espejo tipo float en sanitarios e= 4 mm, (0,80 x 0,80 m)	m2	1,00	265.660	265.660
	520	19.2.3	Espejo tipo float en sanitarios e= 4 mm, (1,20 x 0,80 m)	m2	10,00	332.075	3.320.750
	520	19.2.4	Espejo tipo float en sanitarios e= 4 mm, (1,40 x 0,80 m)	m2	7,00	365.282	2.556.974
	520	19.2.5	Espejo tipo float en sanitarios e= 4 mm, (1,60 x 0,80 m)	m2	31,00	398.490	12.353.190
	520	19.2.6	Espejo tipo float en sanitarios e= 4 mm, (1,90 x 0,80 m)	m2	2,00	431.697	863.394
	520	19.2.7	Espejo tipo float en sanitarios e= 4 mm, (2,00 x 0,80 m)	m2	13,00	464.904	6.043.752
	520	19.2.8	Espejo tipo float en sanitarios e= 4 mm, (2,40 x 0,80 m)	m2	4,00	514.716	2.058.864
	520	19.2.9	Espejo tipo float en sanitarios e= 4 mm, (2,90 x 0,80 m)	m2	16,00	606.036	9.696.576
	520	19.2.10	Espejo tipo float en sanitarios e= 4 mm, (4,00 x 0,80 m)	m2	76,00	747.168	56.784.768
	520	19.5.1	De 4 mm paños fijos , sobre luz en aberturas.	m2	531,00	273.962	145.473.822
	520	19.5.2	De 4 mm paños fijos , VITRAL de 4 colores, sobre luz en aberturas.	m2	8,00	273.962	2.191.696
	520	19.5.3	De 25 mm paños fijos , sobre luz en aberturas DE PUERTAS CORTA FUEGO	m2	121,00	2.075.466	251.131.386
	520	19.5.4	De 4 mm paños fijos , sobre tabique de roca yeso y estructura de aluminio	m2	339,00	273.962	92.873.118
	520	19.5.5	De 4 mm paños fijos , visor en puertas.	m2	118,00	273.962	32.327.516
	520	19.5.6	De 25 mm paños fijos , visor en puertas TIPO CORTA FUEGO	m2	204,00	2.075.466	423.395.064
	520	19.6.1	Tipo Vp1 (2,70 x 1,60 m), Ventana de una hoja proyectante de vidrio templado incoloro 8mm, proteccion con plomeo	un	6,00	4.150.933	24.905.598
	520	19.7.1	Tipo PV1 (4,68X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de dos hojas fijas, cuatro hojas moviles, herrajes, cerraduras, ploteado y diseño segun plano de detalles	un	2,00	16.152.109	32.304.218
	520	19.7.2	Tipo PV3 (4,50X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de tres hojas fijas, dos hojas moviles, herrajes, cerraduras, ploteado y diseño segun plano de	un	2,00	15.541.091	31.082.182

Abog. Raúl Mongelós Ruiz Díaz
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

			detalles				
	520	19.7.3	Tipo PV7 (3,30X 2,15m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de dos hojas fijas, dos hojas moviles, herrajes, cerraduras y diseño segun plano de detalles	un	1,00	9.424.277	9.424.277
	520	19.7.4	Tipo PV8 (9,48X 2,15m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de cinco hojas fijas, cuatro hojas moviles, herrajes, cerraduras, ploteado y diseño segun plano de detalles	un	1,00	27.072.382	27.072.382
	520	19.7.5	Tipo PV10 (7,00X 3,75m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de una hoja fija, dos hojas moviles, herrajes, cerraduras, esmerilado y diseño segun plano de detalles	un	1,00	34.867.833	34.867.833
	520	19.7.6	Tipo PV14 (6,30X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de cinco hojas fijas, cuatro hojas moviles, herrajes, cerraduras y diseño segun plano de detalles	un	1,00	21.757.528	21.757.528
	520	19.7.7	Tipo PV15 (9,60X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de seis hojas fijas, cuatro hojas moviles, herrajes, cerraduras y diseño segun plano de detalles	un	2,00	33.154.328	66.308.656
	520	19.7.8	Tipo PV16 (14,80X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de doce hojas fijas, ocho hojas moviles, herrajes, cerraduras, ploteado y diseño segun plano de detalles	un	1,00	51.112.922	51.112.922
	520	19.7.9	Tipo PV17 (6,65X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de seis hojas fijas, cuatro hojas moviles, herrajes, cerraduras y diseño segun plano de detalles	un	1,00	22.966.279	22.966.279
	520	19.7.10	Tipo PV18 (9,20X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de seis hojas fijas, cuatro hojas moviles, herrajes, cerraduras y diseño segun plano de detalles	un	1,00	31.772.898	31.772.898
	520	19.7.11	Tipo PV24 (4,50X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de cinco hojas fijas, dos hojas moviles, herrajes, cerraduras y diseño segun plano de detalles	un	1,00	15.541.091	15.541.091
	520	19.7.12	Tipo PV25 (5,75X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de cinco hojas fijas, dos hojas moviles, herrajes, cerraduras, ploteado y diseño segun plano de detalles	un	2,00	19.858.061	39.716.122
	520	19.7.13	Tipo PV26 (3,65X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de tres hojas fijas, dos hojas moviles, herrajes, cerraduras, ploteado y diseño segun plano de detalles	un	2,00	12.605.552	25.211.104
	520	19.7.14	Tipo PV27 (6,85X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de siete hojas fijas, dos hojas moviles de abrir, dos hojas	un	1,00	23.656.995	23.656.995

Abog. Raúl Mongelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

			basculantes herrajes, cerraduras y diseño segun plano de detalles				
	520	19.7.15	Tipo PV28 (3,50X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de dos hojas fijas, dos hojas moviles, herrajes, cerraduras y diseño segun plano de detalles	un	1,00	12.087.515	12.087.515
	520	19.7.16	Tipo PV29 (1,70X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de dos hojas moviles, herrajes, cerraduras y diseño segun plano de detalles	un	2,00	5.871.079	11.742.158
	520	19.7.17	Tipo PV30 (2,90X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de dos hojas fijas, dos hojas moviles, herrajes, cerraduras y diseño segun plano de detalles	un	1,00	10.015.370	10.015.370
	520	19.8					
	520	19.8.1	Tipo PV6 (1,90X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de una hoja fija, dos hojas vaiven, herrajes, cerraduras y diseño segun plano de detalles	un	10,00	6.561.794	65.617.940
	520	19.8.2	Tipo PV9 (1,60X 2,15m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de dos hojas vaiven, herrajes, cerraduras y diseño segun plano de detalles	un	1,00	4.569.346	4.569.346
	520	19.8.3	Tipo PV23 (4,65X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de tres hojas fijas, dos hojas vaiven, herrajes, cerraduras, diseño segun plano de detalles	un	1,00	16.059.128	16.059.128
	520	19.9.1	Tipo PV2 (2,30X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de tres hojas fijas, una hoja movil corrediza, herrajes, cerraduras y diseño segun plano de detalles	un	1,00	7.943.224	7.943.224
	520	19.9.2	Tipo PV4 (1,75X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de dos hojas fijas,una hoja corrediza, herrajes, cerraduras y diseño segun plano de detalles	un	8,00	6.043.758	48.350.064
	520	19.9.3	Tipo PV5 (2,00X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de dos hojas fijas,una hoja corrediza, herrajes, cerraduras y diseño segun plano de detalles	un	13,00	6.907.152	89.792.976
	520	19.9.4	Tipo PV11 (2,85X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de tres hojas fijas, dos hojas corredizas, herrajes, cerraduras, ploteado y diseño segun plano de detalles	un	2,00	9.842.691	19.685.382
	520	19.9.5	Tipo PV12 (2,65X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de tres hojas fijas, dos hojas corredizas, herrajes, cerraduras,	un	4,00	9.152	36.608

Abog. Raúl Mongelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

			ploteado y diseño segun plano de detalles				
	520	19.9.6	Tipo PV13 (3,50X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de tres hojas fijas, dos hojas corredizas, herrajes, cerraduras, ploteado y diseño segun plano de detalles	un	14,00	12.087.515	169.225.210
	520	19.9.7	Tipo PV19 (12,00X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de nueve hojas fijas, dos hojas corredizas, herrajes, cerraduras, esmerilado y diseño segun plano de detalles	un	1,00	41.442.910	41.442.910
	520	19.9.8	Tipo PV20 (9,15X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de siete hojas fijas, dos hojas corredizas, herrajes, cerraduras, esmerilado y diseño segun plano de detalles	un	1,00	31.600.219	31.600.219
	520	19.9.9	Tipo PV21 (23,44X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de quince hojas fijas, cuatro hojas corredizas, herrajes, cerraduras, esmerilado y diseño segun plano de detalles	un	1,00	80.951.818	80.951.818
	520	19.9.10	Tipo PV22 (4,65X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de tres hojas fijas, dos hojas corredizas, herrajes, cerraduras, diseño segun plano de detalles	un	1,00	16.059.128	16.059.128
	520	19.9.11	Tipo PV31 (2,25X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de tres hojas fijas, dos hojas corredizas, herrajes, cerraduras, y diseño segun plano de detalles	un	2,00	7.770.546	15.541.092
	520	19.9.12	Tipo PV32 (2,15X 2,60m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de tres hojas fijas, dos hojas corredizas, herrajes, cerraduras, y diseño segun plano de detalles	un	2,00	7.425.188	14.850.376
	520	19.9.13	Tipo P3b (2,75X 2,15m) puerta de cristal templado incoloro de 10mm de una hoja fija, una hoja movil, herrajes, cerraduras, y diseño segun plano de detalles	un	1,00	7.853.564	7.853.564
	520	20	*PROVISION Y COLOCACION DE MESADAS, MUEBLES EMPOTRADOS Y RODANTES, ALACENAS*				
	520	20.1.1	Mueble Recepcion 1 (11,80 mts desarrollo externo), Detalle Lam 38.2	un	3,00	16.988.937	50.966.811
	520	20.1.2	Mueble Recepcion 2 (11,35 mts desarrollo externo) Detalle Lam 38.2	un	2,00	18.050.745	36.101.490
	520	20.2.1	Modulo A, det. Lam. 38.3	un	43,00	1.992.448	85.675.264
	520	20.2.2	Modulo B , det. Lam. 38.3	un	4,00	1.992.448	7.969.792
	520	20.2.3	Modulo C, det. Lam. 38.3	un	37,00	1.992.448	73.720.576
	520	20.2.4	Modulo C", det. Lam. 38.3	un	37,00	1.992.448	73.720.576
	520	20.2.5	Modulo D , det. Lam. 38.3	un	5,00	1.992.448	9.962.240

Abog. Raúl Marcelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	20.2.6	Modulo A2 , det. Lam. 38.3	un	15,00	1.992.448	29.886.720
	520	20.2.7	Modulo C2, det. Lam. 38.3	un	12,00	1.992.448	23.909.376
	520	20.2.8	Modulo C´2, det. Lam. 38.3	un	15,00	1.992.448	29.886.720
	520	20.3.1	Casilleros 2, det. Lam. 38.3	un	8,00	1.129.054	9.032.432
	520	20.3.2	Casilleros 3, det. Lam. 38.3	un	3,00	3.387.162	10.161.486
	520	20.3.3	Casilleros 4, det. Lam. 38.3	un	7,00	4.516.215	31.613.505
	520	20.3.4	Casilleros 5, det. Lam. 38.3	un	1,00	6.774.322	6.774.322
	520	20.3.5	Casilleros 6, det. Lam. 38.3	un	2,00	6.774.322	13.548.644
	520	20.3.6	Casilleros 7, det. Lam.38.3	un	4,00	9.032.429	36.129.716
	520	20.3.7	Casilleros 8, det. Lam. 38.3	un	6,00	12.419.590	74.517.540
	520	20.3.8	Casilleros 11, det. Lam. 38.3	un	4,00	14.677.697	58.710.788
	520	20.4.1	AR Armario rodante AR, det. Lam. 38.3	un	273,00	2.032.297	554.817.081
	520	20.5.1	Alacena Colgante, det. Lam. 38.3	un	329,00	1.909.429	628.202.141
	520	20.6.1	Estante de cocina 01, det. Lam. 38.3	un	23,00	1.636.547	37.640.581
	520	20.6.2	Estante Metalico EM, det. Lam. 38.3	un	381,00	1.658.131	631.747.911
	520	20.7.1	Ficheros	un	96,00	2.988.671	286.912.416
	520	20.8.1	Banco de listones de madera de long. 0,90, m	un	48,00	315.471	15.142.608
	520	20.9.1	Mesadas de acero inox. con estante inferior -1, det. Lam. 38.4	un	17,00	1.959.240	33.307.080
	520	20.9.2	Mesadas de acero inox. con fregadero doble -1b, det. Lam. 38.4	un	7,00	2.490.560	17.433.920
	520	20.9.3	Mesadas de acero inox. con estante inferior -3, det. Lam. 382	un	4,00	2.739.615	10.958.460
	520	20.9.4	Mesadas de acero inox. con estante inferior -4, det. Lam. 38.4	un	13,00	1.959.240	25.470.120
	520	20.9.5	Mesadas de acero inox. con estante inferior -4b, det. Lam. 38.4	un	3,00	2.490.560	7.471.680
	520	20.9.6	Mesadas de acero inox. con estante inferior -5, det. Lam. 38.4	un	1,00	1.627.166	1.627.166
	520	20.9.7	Mesadas de acero inox. con estante inferior -6, det. Lam. 38.4	un	1,00	1.959.240	1.959.240
	520	20.9.8	Mesadas de acero inox. con estante inferior -7, det. Lam. 38.4	un	4,00	1.959.240	7.836.960
	520	20.9.9	Mesadas de acero inox. con estante inferior -8, det. Lam.38.4	un	1,00	1.693.580	1.693.580
	520	20.9.10	Mesadas de acero inox. con estante inferior -9, det. Lam. 38.4	un	1,00	1.178.865	1.178.865
	520	20.9.11	Mesadas de acero inox. con estante inferior -10, det. Lam. 38.4	un	3,00	1.029.431	3.088.293
	520	20.9.12	Mesadas de acero inox. con estante inferior -11, det. Lam. 38.4	un	1,00	2.739.615	2.739.615
	520	20.9.13	Mesadas de acero inox. con estante inferior -12, det. Lam. 38.4	un	1,00	2.739.615	2.739.615
	520	20.9.14	Mesadas de acero inox. con estante inferior -13, det. Lam. 38.4	un	1,00	2.739.615	2.739.615

Abog. Raul Monges Sermeño
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	21.1.1	Griferia convencional para lavatorios, frio/caliente.	un	99,00	960.323	95.071.977
	520	21.1.2	Griferia convencional , frio/caliente, para ducha.	un	40,00	1.293.050	51.722.000
	520	21.1.3	Griferia convencional para lavadero	un	26,00	300.908	7.823.608
	520	21.1.4	Griferia Presmatica para lavatorio	un	311,00	894.074	278.057.014
	520	21.1.5	Griferia Presmatica para minguitorio	un	57,00	894.074	50.962.218
	520	21.1.6	Griferia convencional para bachas frio/caliente	un	144,00	960.323	138.286.512
	520	21.1.7	Griferia convencional para bachas solo frio	un	139,00	300.908	41.826.212
	520	21.1.8	Griferia convencional de pared para bachas, frio/caliente , pico movil.	un	11,00	1.293.050	14.223.550
	520	21.1.9	Griferia presmatica para bachas	un	147,00	714.820	105.078.540
	520	21.2.1	Bacha de Embutir de Losa p/ mesada de Granito	un	157,00	528.103	82.912.171
	520	21.2.2	Lavatorio de Losa con Pedestal color Blanco	un	194,00	307.169	59.590.786
	520	21.2.3	Lavatorio de Losa sin Pedestal color Blanco	un	108,00	207.546	22.414.968
	520	21.2.4	Inodoro con valvula de descarga.	un	188,00	1.010.425	189.959.900
	520	21.2.5	Inodoro con mochila para discapacitados	un	5,00	1.361.506	6.807.530
	520	21.2.6	Inodoro con mochila	un	166,00	1.876.281	311.462.646
	520	21.2.7	Mingitorio de Losa color Blanco	un	45,00	1.489.036	67.006.620
	520	21.2.8	Tapa Acrilica color Blanco	un	311,00	232.452	72.292.572
	520	21.2.9	Tapa Acrilica para Discapacitado color Blanco	un	123,00	298.867	36.760.641
	520	21.2.10	Ducha p/agua fria/caliente	un	38,00	406.791	15.458.058
	520	21.2.11	Ducha y Lavaojos de Emergencias	un	10,00	2.988.671	29.886.710
	520	21.2.12	Ducha telefono	un	111,00	1.660.788	184.347.468
	520	21.2.13	Asiento Rebatible Acero Inoxidable para Discapacitados e Iinternados color Blanco	un	93,00	958.865	89.174.445
	520	21.2.14	Barra de apoyo rebatible, para discapacitados	un	216,00	958.865	207.114.840
	520	21.2.15	Barra de Apoyo Fija de Acero Inoxidable	un	335,00	1.338.676	448.456.460
	520	21.2.16	Jabonera de Losa color Blanco	un	148,00	80.545	11.920.660
	520	21.2.17	Percha simple de Losa color Blanco	un	143,00	42.328	6.052.904
	520	21.2.18	Portarrollo de Losa Color Blanco	un	274,00	77.669	21.281.306
	520	21.2.19	Dispenser Papel Higienico	un	140,00	585.281	81.939.340
	520	21.2.20	Dispenser Toalla de Papel	un	62,00	784.526	48.640.612
	520	21.2.21	Dispenser Jabón Liquido	un	338,00	460.754	155.734.852
	520	21,3,1	Bacha Simple de Acero Inoxidable	un	39,00	3.071.690	119.795.910

Abog. Raul Mongelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

			(0,50x0,40x0.30)				
	520	21,3,2	Bacha simple de acero inox. (0,45x0,35x0.30)	un	129,00	1.129.054	145.647.966
	520	21,3,3	Bacha simple de acero inox. (0,40x0,35x0.30)	un	108,00	1.129.054	121.937.832
	520	21,3,4	Bacha simple de acero inox. con fregadero DE 0.35 X 0.45 X 0.30 M.	un	4,00	1.129.054	4.516.216
	520	21,3,5	Bacha doble de acero inox. con fregadero DE 0.70 X 0.50 X 0.30	un	43,00	2.241.504	96.384.672
	520	21,3,6	Bacha doble de Acero Inoxidable	un	121,00	3.071.690	371.674.490
	520	21,3,7	Bacha de acero inoxidable, con trampa de yeso	un	1,00	7.673.414	7.673.414
	520	21,3,8	Bacha de Acero Inoxidable, Profunda, incluye - Mezcladora)Accionada por sensores.	un	15,00	7.969.790	119.546.850
	520	21,3,9	Bacha de Acero Inoxidable (LAVADO MEDICO)	un	9,00	4.067.914	36.611.226
	520	21,3,10	Bachas profundas de Acero Inoxidable (1,80 x 0,60)	un	2,00	3.433.651	6.867.302
	520	21,3,11	Bachas profundas de Acero Inoxidable (2,20 x 0,60)	un	2,00	3.943.386	7.886.772
	520	**21.4**	**Otras bachas**				
	520	21.4.1	Bacha de loza para baño de artesa 0,70x0,40	un	1,00	630.942	630.942
	520	21.4.2	Bacha de granito con fregadero (2.45 X 0.60)	un	3,00	1.687.769	5.063.307
	520	21.4.3	Bacha de granito con fregadero (0,70 X 0,60)	un	36,00	913.205	32.875.380
	520	22.1	Puertas de pvc de 35 mm de esp, para boxes de baños, incluye, tiradores y cerraduras, de (0.70 x 1.87 m)	m2	109,00	863.394	94.109.946
	520	22.2	Mampara de PVC, 35mm de espesor, con perfileria de aluminio natural y accesorios	m2	271,00	531.319	143.987.449
	520	23.1	Cortina vertical antillama, anti moho y antibacteriana, de colgar con estructura adosada al C°R°. c/ ojillos y ganchos de acero inoxidable.	m2	8.383,00	249.056	2.087.836.448
	520	24.2	Ascensor de pacientes y personal de blanco	un	5,00	318.791.616	1.593.958.080
	520	24.3	Ascensor publico	un	3,00	265.659.680	796.979.040
	520	24.1	Montacarga	un	6,00	298.867.140	1.793.202.840
	530	25.1	Cartel adosado a mamposteria tipo 1 en material ACRILICO con impresión digital en vinil adhesivo .	un	433,00	74.717	32.352.461
	530	25.2	Cartel adosado a mamposteria tipo 2 en material ACRILICO con impresión digital en vinil adhesivo .	un	226,00	83.019	18.762.294
	530	25.3	Cartel adosado a mamposteria tipo 3 en material ACRILICO con impresión digital en vinil adhesivo .	un	2,00	830.187	1.660.374

	530	25.4	Cartel adosado a puerta tipo 1 en material ACRILICO con impresión digital en vinil adhesivo .	un	76,00	547.923	41.642.148
	530	25.5	Cartel adosado a puerta tipo 2 en material ACRILICO con impresión digital en vinil adhesivo .	un	91,00	597.734	54.393.794
	530	25.6	Cartel adosado a puerta tipo 3 en material ACRILICO con impresión digital en vinil adhesivo .	un	669,00	249.056	166.618.464
	530	25.7	Cartel adosado a puerta tipo 4 en material ACRILICO con impresión digital en vinil adhesivo .	un	176,00	332.075	58.445.200
	530	25.8	Cartel suspendido tipo 1 en material ACRILICO, impresión digital en vinil adhesivo .	un	3,00	116.226	348.678
	530	25.9	Cartel suspendido tipo 2 en material ACRILICO, impresión digital en vinil adhesivo .	un	5,00	431.697	2.158.485
	530	25.10	Cartel suspendido tipo 3 en material ACRILICO, impresión digital en vinil adhesivo .	un	17,00	99.622	1.693.574
	530	25.11	Cartel suspendido tipo 4 en material ACRILICO, impresión digital en vinil adhesivo .	un	5,00	116.226	581.130
	530	25.12	Cartel suspendido tipo 5 en material ACRILICO, impresión digital en vinil adhesivo .	un	41,00	132.830	5.446.030
	530	25.13	Cartel bandera en material ACRILICO con impresion digital en vinilo adhesivo	un	162,00	154.415	25.015.230
	530	25.14	Cartel TOTEM en chapa galvanizada con impresión digital vinil adhesivo	un	3,00	747.168	2.241.504
	530	25.15	Cartel adosado al piso.	un	6,00	1.638.373	9.830.238
	520	26.1.1	Excavación, incluye acarreo.	m3	242,00	36.528	8.839.776
	520	26.1.2	Relleno y compactación.	m3	222,00	41.509	9.214.998
	520	26.1.3	Provisión y colocación de Colchón de arena lavada e= 0,10 m.	m3	39,00	17.434	679.926
	520	26.1.4.1	Tubería de Polipropileno de 3"	m	72,00	207.547	14.943.384
	520	26.1.4.2	Tubería d =2 1/2" Polipropileno Tricapa o Cuatricapa roscable.	m	796,00	116.226	92.515.896
	520	26.1.4.3	Tubería d =2 " Polipropileno Tricapa o Cuatricapa roscable.	ml	512,00	99.622	51.006.464
	520	26.1.4.4	Tubería d =1 1/2" Polipropileno Tricapa o Cuatricapa roscable.	m	6.493,00	91.321	592.947.253
	520	26.1.4.5	Tubería d =1 1/4" Polipropileno Tricapa o Cuatricapa roscable.	m.	612,00	83.019	50.807.628
	520	26.1.4.6	Tubería d =1 " Polipropileno Tricapa o Cuatricapa roscable.	m	376,00	74.717	28.093.592
	520	26.1.4.7	Tubería d =3/4" Polipropileno Tricapa o Cuatricapa roscable.	m	9.704,00	63.094	612.264.176
	520	26.1.4.8	Tubería d =1/2" Polipropileno Tricapa o Cuatricapa roscable.	m	9.848,00	41.509	408.780.632
	520	26.1.5	Accesorios Polipropileno roscable.	gl	1,00	197.418.350	197.418.350
	520	26.1.6	Conexiones flexibles cromadas d= 1/2"x 0,40 m con rosetas cromadas.	gl	1,00	109.717.448	109.717.448
	520	26.1.7.1	Llave esclusa de bronce d= 3"	un.	3,00	630.942	1.892.826
	520	26.1.7.2	Llave esclusa de bronce d= 2"	un	206,00	310.490	63.960.940
	520	26.1.7.3	Llave esclusa de bronce d= 1 1/2"	un.	469,00	244.075	114.471.175

	520	26.1.7.4	Llave esclusa de bronce d= 3/4".	un	12,00	116.226	1.394.712
	520	26.1.7.5	Llaves de paso 3/4 " cromada, con campana.	un	683,00	224.150	153.094.450
	520	26.1.7.6	Llaves de paso 1/2" cromada, con campana.	un	394,00	157.735	62.147.590
	520	26.1.7.7	Válvula de Retención d= 3".	un	3,00	630.942	1.892.826
	520	26.1.7.8	Válvula de Retención d= 2".	un.	5,00	410.112	2.050.560
	520	26.1.7.9	Válvula de descarga 1 1/2"	un	270,00	327.093	88.315.110
	520	26.1.8	**Pruebas de Estanqueidad**	gl	1,00	32.709.348	32.709.348
	520	26.1.9	**Construcción de Registro de Inspección0,40x0,40 m. con tapa de H°A°para válvula de cierre principal**	un	1,00	398.490	398.490
	520	26.1.10	**Construcción de Registros 0,30m.x0,30m. Con tapa revatible de metal y canilla de patio para riego. Conforme plano de detalle**	un	38,00	381.886	14.511.668
	520	26.1.11.1	Perforación; filtros;Encamizado	gl	1,00	41.509.325	41.509.325
	520	26.1.11.2	Bomba Sumergible del Pozo Artesiano	gl	1,00	19.924.476	19.924.476
	520	26.1.11.3	Tubería de impulsión desde el Pozo Artesiano al Reservorio Inferior 2"polietileno	ml	180,00	29.887	5.379.660
	520	26,1,12	Tubería de H° G°	gl	1,00	36.528.206	36.528.206
	520	26,1,13,1	Instalación Hidráulica del Reservorio Inferior de H°A° incluye provisión y colocación de válvulas, tuberías de H°G° y de ventilación	gl	1,00	11.954.686	11.954.686
	520	26,1,13,2	Tuberías de Succión, H°G° 3"	gl	1,00	21.916.924	21.916.924
	520	26,1,13,3	Registro de Acceso	gl	1,00	1.992.448	1.992.448
	520	26,1,13,4	Escalera marinera	gl	1,00	10.958.462	10.958.462
	520	26,1,13,5	Tubos de ventilación	gl	1,00	3.984.895	3.984.895
	530	26,1,14.1	Bombas de elevación Centrífugas, de la Caseta de Bombeo; incluye todo p/su puesta en marcha	un	2,00	14.113.171	28.226.342
	530	26,1,14.2	Valvulas de Retención Horizontal 2"	un.	5,00	410.112	2.050.560
	530	26,1,14.3	Valvulas Solenoide 2"	un	5,00	805.281	4.026.405
	530	26,1,14.4	Tuberías y Accesorios de PPR (polipropileno roscable)p/elevación de agua	ml.	906,00	99.622	90.257.532
	530	26,1,15.1	Tanques de fibra de vidrio 1000 litros	un.	1,00	913.205	913.205
	530	26,1,15.2	Bomba Dosadora de Cloro	un	1,00	9.962.238	9.962.238
	530	26,1,15.3	Tubería de conexión al Reservorio Inferior PPR	gl	1,00	2.988.671	2.988.671
	530	26,1,16.1	Tubos y accesorios de ventilación H°G° 2"	gl	5,00	2.988.671	14.943.355

Abog. Raúl Mongeles Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

	530	26,1,16.2	Instalación Hidráulica del Reservorio; provisión y colocación de cañerías de H°G°φ 2 1/2", válvulas de cierre y accesorios de 2 1/2"	gl	5,00	7.471.679	37.358.395
	530	26,1,16.3	Registros de Inspección de 0,50x0,50	gl	5,00	1.992.448	9.962.240
	530	26,1,16.4	Escalera de acceso a los Tanques Superiores	gl	5,00	8.966.014	44.830.071
	520	26.2.1	Excavación incluye acarreo	m3	310,00	36.528	11.323.680
	520	26.2.2	Provisión y colocación de colchon de arena	m	47,00	41.509	1.950.923
	520	26.2.3	Relleno y Compactación	m3	197,00	17.434	3.434.498
	520	26,2,4,1	Tubería PVC rígido serie normal φ40 mm. soldable	m	5.515,00	24.906	137.356.590
	520	26,2,4,2	Tubería PVC rígido serie normal φ50 mm. soldable	m	4.577,00	41.509	189.986.693
	520	26,2,4,3	Tubería PVC serie rigido normal 75 mm. soldable	m	4.503,00	66.415	299.066.745
	520	26,2,4,4	Tubería PVC rigido 100 mm. soldable	m	2.553,00	71.396	182.273.988
	520	26,2,4,5	Tubería PVC rígido serie reforzada150 mm. soldable	m	2.593,00	126.188	327.205.484
	520	26,2,4,6	Tubería PVC rigido serie reforzada 200 mm soldable	m	864,00	182.641	157.801.824
	520	26,2,4,7	Accesorios de PVC rigido,codos, tes, ramales,reducciones, anillos de goma etc.	gl	1,00	209.206.998	209.206.998
	520	26,2,4,8	Accesorios de PVC reforzado codos,te,ramales,reducciones etc.	gl	1,00	199.440.611	199.440.611
	520	26,2,4,9	Caja sifonada 150x150 con rejilla cromada	un	789,00	116.226	91.702.314
	520	26,2,4,10	Caja sifonada PVC 100 x 100 con rejilla cromada	un	115,00	74.717	8.592.455
	520	26,2,4,11	Desengrasador de PVC φ 250mm.	un	16,00	149.434	2.390.944
	520	26,2,4,12	Cámara desengrasadora	gl	8.600.000	1	8.600.000
	520	26,2,4,13	Tubería de PVC φ300 mm.	m.	60,00	249.056	14.943.360
	520	26,2,4,14	Tubería de PVC φ400 mm.	m.	82,00	298.867	24.507.094
	520	26,2,5	Prueba de Estanqueidad	gl	19.700.000	1	19.700.000
	520	26,2,6,1	Registro de Inspección c/tapa metalica conteniendo el piso del local y contratapa de H°A° 0,40x0,40 incluye excavación	un.	109,00	398.490	43.435.410
	520	26,2,6,2	Registro de Inspección c/tapa metalica conteniendo el piso del local y contratapa de H°A° 0,60x0,60 incluye excavación	un	69,00	531.319	36.661.011
	520	26,2,6,3	Registro de Inspección c/tapa metalica conteniendo el piso del local y contratapa de H°A° 0,80x0,80 incluye excavación	un.	40,00	780.375	31.215.000
	520	26,2,6,4	Registro de Inspección c/tapa metalica conteniendo el piso del local y contratapa de H°A° 1,00x1,00 incluye excavación	un.	11,00	1.560.751	17.168.261

Abog. Raúl Mongelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	26,3	Planta de Tratamiento de Efluentes	gl	1,00	696.899.378	696.899.378
	520	26,4,1	Excavación incluye acarreo	m3	551,00	36.528	20.126.928
	520	26,4,2	Provisióny Colocación de colchon de arena	m3	58,00	41.509	2.407.522
	520	26,4,3	Relleno y Compactación	m3	490,00	17.434	8.542.660
	520	26,4,4,1	Tubería de H°A° 600 mm.	m	115,00	581.131	66.830.065
	520	26,4,4,2	Tubería PVC rígido 100 mm.	m	368,00	71.396	26.273.728
	520	26,4,4,3	Tubería PVC rigido Serie reforzada150 mm.	m.	2.242,00	126.188	282.913.496
	520	26,4,4,4	Tubería PVC rigido Serie reforzada 200 mm.	m.	1.701,00	182.641	310.672.341
	520	26,4,4,5	Tubería PVC rigido 300 mm.	m.	229,00	249.056	57.033.824
	520	26,4,4,6	Tubería PVC rigido 400 mm.	m.	94,00	298.867	28.093.498
	520	26,4,4,7	Accesorios de PVC rígido(codos 90°,codos 45°, tubos cámara, etc.)	gl	1,00	198.746.648	198.746.648
	520	26,5	Prueba de Estanqueidad	gl	1,00	32.709.348	32.709.348
	520	26,6	Canaletas de Chapa Galvanizada y Bajadas	ml.	290,00	116.226	33.705.540
	520	26,7	Registros Pluviales- Cámaras de Inspección Registros pluviales40x40	un.	170,00	398.490	67.743.300
	520	26,8	Registros Pluviales 60x60	un.	19,00	531.319	10.095.061
	520	26,9	Registros Pluviales 80x80	un.	11,00	780.375	8.584.125
	520	26,10	Registros Pluviales 1,00x1,00	un.	4,00	1.062.639	4.250.556
	520	26,11	Registros Pluviales 1,40x1,00	un.	1,00	1.411.317	1.411.317
	520	26,12	Rejillas corridas 0,30 m. de ancho	ml.	35,00	232.452	8.135.820
	520	26,13	Pozo Colector de Efluentes Pluviales	gl	1,00	14.113.171	14.113.171
	520	26,14	Bombas Sumergibles de elevación para desagote de aguas pluviales 15 HP incluido instalación y accesorios	un.	3,00	28.226.341	84.679.023
	520	26,15	Tuberías de Expulsión de Desagues Pluviales de H°G° 4"	ml.	120,00	232.452	27.894.240
	520	26,16	Canales de H°A° de Desague Pluvial	ml.	146,00	448.301	65.451.946
	520	26,17,1,1	Capacidad 60 litros	un	106,00	1.062.639	112.639.734
	520	26,17,1,2	Capacidad 80 litros	un	55,00	1.195.469	65.750.795
	520	26,17,1,3	Capacidad 100 litros	un	79,00	1.743.392	137.727.968
	520	27.1.1	Luminaria tipo A - Artefacto de embutir con 3 lámparas (3x36W), 606x606 mm.	unid.	2.249,00	606.036	1.362.974.964
	520	27.1.2	Luminaria tipo B - Artefacto de embutir con 3 lamparas (3x26W), phi=314 mm.	unid.	1.627,00	227.471	370.095.317
	520	27.1.3	Luminaria tipo C - Artefacto de embutir con 2 lamparas (2x36W),	unid.	930,00	209.207	194.562.510

Abog. Raúl Mongelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

			1350x235 mm.				
	520	27.1.4	Luminaria tipo D - Artefacto de embutir con dos lamparas de (2x36W), 606x606 mm.	unid.	318,00	209.207	66.527.826
	520	27.1.5	Luminaria tipo E - Artefacto de embutir con 1 lampara de (1x26W), phi=147 mm.	unid.	362,00	177.660	64.312.920
	520	27.1.6	Luminaria tipo F - Artefacto de cabecera en Internación con lámpara de 1x26W	unid.	329,00	199.245	65.551.605
	520	27.1.7	Luminaria tipo G - Aplique de pared con 1 lámpara fluorescente de36W (1250 mm).	unid.	47,00	182.641	8.584.127
	520	27.1.8	Luminaria tipo H - Luz cialítica	unid.	17,00	126.022	2.142.374
	520	27.1.9	Luminaria tipo J -2 lámparas fluorescente de 40W (1250 mm)	unid.	396,00	199.245	78.901.020
	520	27.1.10	Artefacto de adosar a la pared (tipo tortuga) con 1 lampara de 26W	unid.	439,00	337.056	147.967.584
	520	27.1.11	Artefacto de embutir en el piso con 1 lámpara LED de 220V	unid.	137,00	831.847	113.963.039
	520	27.1.12	Artefacto reflector para exterior con 1 lámpara HPIT de 150W	unid.	114,00	556.225	63.409.650
	520	27.1.13	Artefacto tipo faroles doble en columnas de H° G° con lamparas de 250W	unid.	162,00	2.789.427	451.887.174
	520	27.1.14	Artefacto tipo faroles bajos con lamparas de 50W	unid.	362,00	1.303.393	471.828.266
	520	27.2.1	Boca de luces	unid.	6.521,00	126.022	821.789.462
	520	27.2.2	Boca de motor trifásico	unid.	26,00	531.319	13.814.294
	520	27.2.3	Boca de Toma común con tierra	unid.	3.280,00	126.022	413.352.160
	520	27.2.4	Boca de Toma especial monofásico con tierra	unid.	1.579,00	332.573	525.132.767
	520	27.2.5	Boca de Toma para computadora doble con tierra	unid.	486,00	332.573	161.630.478
	520	27.2.6	Boca de toma Trifasico	unid.	21,00	531.319	11.157.699
	520	27.2.7	Boca de Termocalefon	unid.	256,00	332.573	85.138.688
	520	27.2.8	Boca de Ventilador de Techo	unid.	53,00	126.022	6.679.166
	520	27.2.9	Boca de Iluminacion Exterior de 150W	unid.	648,00	332.573	215.507.304
	520	27.3.1	TM 3x1250A	unid.	3,00	17.429.533	52.288.599
	520	27.3.2	TM 3x800A	unid.	6,00	14.108.787	84.652.722
	520	27.3.3	TM 3x500A	unid.	8,00	9.127.668	73.021.344
	520	27.3.4	TM 3x400A	unid.	4,00	5.806.922	23.227.688
	520	27.3.5	TM 3x300A	unid.	2,00	9.127.668	18.255.336
	520	27.3.6	TM 3x250A	unid.	4,00	7.467.295	29.869.180
	520	27.3.7	TM 3x160A	unid.	15,00	2.043.587	30.653.805
	520	27.3.8	TM 3x125A	unid.	28,00	2.043.587	57.220.436
	520	27.3.9	TM 3x100A	unid.	6,00	2.043.587	12.261.522
	520	27.3.10	TM 3x25A	unid.	476,00	188.851	89.893.076
	520	27.3.11	TM 3x63A	unid.	15,00	1.106.805	16.602.075
	520	27.3.12	TM 3x40A	unid.	17,00	188.851	3.210.467
	520	27.3.13	TM 3x32A	unid.	52,00	188.851	9.820.252
	520	27.3.14	TM 3x50A	unid.	14,00	1.106.805	15.495.270

Abog. Raúl Latorre
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	27.3.15	TM 3x80A	unid.	9,00	1.106.805	9.961.245
	520	27.3.16	TM 1x10A	unid.	1.734,00	44.747	77.591.298
	520	27.3.17	TM 1x16A	unid.	105,00	44.747	4.698.435
	520	27.3.18	Interruptor 1x32A	unid.	198,00	44.747	8.859.906
	520	27.3.19	Disyuntor Diferencial 4x25A	unid.	296,00	611.847	181.106.712
	520	27.3.20	Tablero metalico para 12TM	unid.	62,00	265.660	16.470.920
	520	27.3.21	Tablero metalico para 24TM	unid.	169,00	597.734	101.017.046
	520	27.3.22	Tablero metalico para 36TM	unid.	72,00	796.979	57.382.488
	520	27.3.23	Tablero metalico para 48TM	unid.	5,00	1.095.846	5.479.230
	520	27.3.24	Tablero metalico para 60TM	unid.	8,00	2.175.089	17.400.712
	520	27.3.25	Tablero metalico para 35TM	unid.	1,00	963.016	963.016
	520	27.3.26	Mano de obra-materiales menores	Gl.	1,00	531.227.360	531.227.360
	520	27.4.1	4x25Nyy+1x4-1x1"	m	277,00	80.528	22.306.256
	520	27.4.2	4x6Nyy+1x4-1x1"	m	1.481,00	48.749	72.197.269
	520	27.4.3	4x4Nyy+1x4-1x1"	m	6.063,00	32.145	194.895.135
	520	27.4.4	4x10Nyy+1x4-1x1"	m	394,00	65.352	25.748.688
	520	27.4.5	4x16Nyy+1x4-1x1"	m	25,00	81.956	2.048.900
	520	27.4.6	4x64Nyy+1x4-1x1"	m	180,00	32.145	5.786.100
	520	27.4.7	4x70Nyy+1x25-1x3"	m.	130,00	115.163	14.971.190
	520	27.4.8	4x120Nyy+1x25-1x3"	m.	34,00	929.809	31.613.506
	520	27.4.9	PROVISION Y MONTAJE DE BANDEJA LISA PORTACABLES DE 150mm.	m.	3.870,00	159.396	616.862.520
	520	27.4.10	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	Gl.	14,00	19.498.590	272.980.260
	520	27.4.11	Mano de obra-materiales menores	Gl.	1,00	418.978.523	418.978.523
	520	27.4.12	TRANSFORMADOR TIPO CONVENCIONAL DE 300KVA CON TM DE CORTE TOTAL DE 3x500A	Gl.	1,00	131.169.467	131.169.467
	520	27.4.13	TRANSFORMADOR TIPO CONVENCIONAL DE 750KVA CON TM DE CORTE TOTAL DE 3x1250A	Gl.	3,00	24.166.729	72.500.187
	520	27.4.14	BANCO DE CAPACITORES DE 200KVAR	Gl.	2,00	19.974.287	39.948.574
	520	27.4.15	BANCO DE CAPACITORES DE 100KVAR	Gl.	4,00	13.332.795	53.331.180
	520	27.4.16	ACOMETIDA MT AEREA	Gl.	5,00	31.643.887	158.219.435
	520	27.4.17	PUESTO DE ENTREGA EN MEDIA TENSION	Gl.	5,00	16.940.786	84.703.930
	520	27.4.18	GENERADOR 100KVA	Gl.	2,00	156.075.062	312.150.124
	520	27.4.19	GENERADOR 63KVA	Gl.	2,00	129.509.094	259.018.188
	520	27.4.20	TRANSFORMADOR TIPO CONVENCIONAL DE 500KVA CON TM DE CORTE TOTAL DE 3x800A	Gl.	3,00	208.459.830	625.379.490
	520	27.4.21	GENERADOR 300KVA con tablero de transferencia.	Gl.	1,00	350.338.703	350.338.703
	520	27.4.22	GENERADOR 750KVAcon tablero de transferencia.	Gl.	1,00	1.079.242.450	1.079.242.450

	520	28.1.1	Panel Central de Control, con capacidad para 128 zonas. Incluye gabinete metálico, transformadores de tensión, fuentes de energía adicionales, baterías de respaldo, expansores de zonas y teclado alfanumérico .	Un.	1,00	5.811.301	5.811.301
	520	28.1.2	Expansor para alarma contra intrusos	Un.	7,00	581.131	4.067.917
	520	28.1.3	Sensores de doble tecnología (microondas + infrarroja).	Un.	54,00	332.075	17.932.050
	520	28.1.4	Contactos magnéticos (adosados ó embutidos).	Un.	58,00	83.019	4.815.102
	520	28.1.5	Sirenas de aviso, de 30 Watts de potencia con gabinete antivandálico.	Un.	4,00	282.263	1.129.052
	520	28.1.6	Materiales de instalación y Mano de Obra: ductos, cables, cajas de conexión, accesorios menores. Incluye instalación, puesta en marcha y capacitación.	Un	30,00	265.660	7.969.800
	520	28.2.1	Switches de 24 Port 10/100/1000	Un.	26,00	4.150.933	107.924.258
	520	28.2.2	Servidores De gestion de Video	Un.	3,00	4.649.044	13.947.132
	520	28.2.3	Estaciones de Trabajo para Cliente de Monitoreo	Un.	9,00	13.282.984	119.546.856
	520	28.2.4	Monitores LCD de 40"	Un.	18,00	4.981.119	89.660.142
	520	28.2.5	Software de Gestion dé Video Nextiva Marca verint	Un.	1,00	33.207.460	33.207.460
	520	28.2.6	UPS	Un.	26,00	5.811.306	151.093.956
	520	28.2.7	Camara Tipo 1 minidomo con IR	Un.	274,00	1.245.280	341.206.720
	520	28.2.8	Camara Tipo 2 PTZ con IR	Un.	6,00	1.328.298	7.969.788
	520	28.2.9	Camara Tipo 3 Bullet con IR	Un.	80,00	1.411.317	112.905.360
	520	28.2.10	Encoder de Video 16 Puertos	Un.	23,00	5.811.306	133.660.038
	520	28.2.11	Concentrador Receptor de 16 Puertos	Un.	23,00	2.656.597	61.101.731
	520	28.2.12	Video Tranceptor Tipo 1	Un.	354,00	2.490.560	881.658.240
	520	28.2.13	Video Tranceptor Tipo 2	Un.	6,00	2.988.671	17.932.026
	520	28.2.14	Gabinete Tipo 1 42 U	Un.	1,00	5.811.306	5.811.306
	520	28.2.15	Gabinete Tipo 2 20 U	Un.	23,00	6.309.417	145.116.591
	520	28.3.1	Módulos de control de acceso, con capacidad para 2 lectoras y baterías de soporte para casos de corte de energía eléctrica.	Un.	22,00	2.988.671	65.750.762
	520	28.3.2	Lectoras biométricas (huella dactilar) y proximidad	Un.	41,00	2.656.597	108.920.477
	520	28.3.3	Computadora personal de gestión del sistema de control de acceso. Procesador Intel Core 2 Dúo, disco duro 500 Gb, monitor TFT-LCD de 19".	Un.	1,00	3.652.821	3.652.821
	520	28.3.4	Fuente ininterrumpida de energía (U.P.S.)	Un.	1,00	1.079.242	1.079.242
	520	28.3.5	Impresora a chorro de tinta	Un.	1,00	747.168	747.168
	520	28.3.6	Brazos hidráulicos	Un.	41,00	581.131	23.826.371
	520	28.3.7	Cerraduras eléctricas	Un.	32,00	415.093	13.282.976
	520	28.3.8	Cerraduras electromagneticas	Un.	9,00	747.168	6.724.512

Abog. Raúl Manuel Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

		28.3.9	Tarjetas de proximidad	Un.	200,00	16.604	3.320.800
	520	28.3.10	Materiales de instalación y Mano de Obra: ductos, cables, cajas de conexión, accesorios menores. Incluye instalación, puesta en marcha y capacitación.	Un	20,00	199.245	3.984.900
	520	29.1.1	Consola Giratoria de gases médicos para quirófano	Un	9,00	83.530.437	751.773.933
	520	29.1.2	Consola Columna de 3 Gases	Un	9,00	30.922.177	278.299.593
	520	29.1.3	Consolas Poliductos de 2 Gases	Un	230,00	12.378.141	2.846.972.430
	520	29.1.4	Consolas Poliductos de 3 Gases	Un	8,00	14.113.171	112.905.368
	520	29.1.5	Consolas Poliductos de 5 Gases	Un	28,00	16.811.157	470.712.396
	520	29.1.6	Mini consola para 1 (un) Gas Médico	Un	39,00	1.066.612	41.597.868
	520	29.1.7	Mini consola para 2 (dos) Gases Médicos	Un	65,00	1.944.099	126.366.435
	520	29.1.8	Mini consola para 3 (tres) Gases Médicos	Un	49,00	2.854.034	139.847.666
	520	29.1.9	Mini consola para 4 (cuatro) Gases Médicos	Un	3,00	3.805.377	11.416.131
	520	29.1.10	Mini consola para 5 (cinco) Gases Médicos	Un	27,00	4.755.951	128.410.677
	520	29.1.11	Instalación y montaje de tubería de cobre electrolítico	Ml	13.280,00	278.126	3.693.513.280
	520	29.1.12	Caja de válvula de emergencia, para 1 gas	Un	2,00	3.540.745	7.081.490
	520	29.1.13	Caja de válvula de emergencia, para 2 gases	Un	16,00	4.420.654	70.730.464
	520	29.1.14	Caja de válvula de emergencia, para 3 gases	Un	15,00	6.607.032	99.105.480
	520	29.1.15	Caja de válvula de emergencia, para 4 gases	Un	3,00	8.762.507	26.287.521
	520	29.1.16	Panel de Alarma, visual y acústica para 1 gas	Un	2,00	10.801.523	21.603.046
	520	29.1.17	Panel de Alarma, visual y acústica para 2 gases	Un	16,00	16.251.815	260.029.040
	520	29.1.18	Panel de Alarma, visual y acústica para 3 gases	Un	15,00	21.835.962	327.539.430
	520	29.1.19	Panel de Alarma, visual y acústica para 4 gases	Un	3,00	27.420.110	82.260.330
	520	29.1.20	Sistema generador de vacío medico	Gl	1,00	1.043.744.173	1.043.744.173
	520	29.1.21	Sistema generador de aire medico	Gl	1,00	1.419.213.950	1.419.213.950
	520	29.1.22	Flujometros para Oxígeno	Un	471,00	584.064	275.094.144
	520	29.1.23	Flujometros para Aire Medico	Un	137,00	584.064	80.016.768
	520	29.1.24	Humidificador para Oxígeno y Aire	Un	608,00	432.640	263.045.120
	520	29.1.25	Frasco de Aspiración de 3000 cc	Un	434,00	2.487.680	1.079.653.120
	520	29.1.26	Regulador de vacío	Un	434,00	4.434.561	1.924.599.474
	520	29.1.27	Conexión para mangueras, Oxígeno	Un	122,00	259.584	31.669.248
	520	29.1.28	Conexión para mangueras, Aire Comprimido	Un	122,00	259.584	31.669.248
	520	29.1.29	Conexión para mangueras, Oxido Nitroso	Un	12,00	259.584	3.115.008
	520	29.1.30	Transportador de frascos de aspiración con ruedas	Un	12,00	6.976.321	83.715.852

	520	29.1.31	Tanque Criogénico de Oxigeno Liquido	Gl	1,00	1.300.237.930	1.300.237.930
	520	29.1.32	Valvulas Principales de Gases Medicos	un	18,00	4.098.073	73.765.314
	520	29.3	Manifold Automático de Cilindros para Oxido Nitroso (2x2)	Un	1,00	118.635.393	118.635.393
	520	29.4	Manifold Automático de Cilindros para Aire Medico (2x10)	Un	1,00	145.088.938	145.088.938
	520	29.5	Central automática de cilindros para oxigeno (20+20) (manifold de back up de oxigeno) con doble sistema de regulación y accesorios para su uso, ver especificaciones técnicas	Un	1,00	168.884.142	168.884.142
	520	29.5.1	Cilindros para Oxigeno Medicinal	Un	60,00	4.759.041	285.542.460
	520	29.5.2	Cilindros para Aire Medicinal	Un	30,00	4.759.041	142.771.230
	520	30.1.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Extractores de Aire, alimentación desde el tablero hasta el mismos. Centrifugo Tipo Tubular de 500 M3/h con 10 mmca (LH T8)	Un	39,00	3.818.858	148.935.462
	520	30.1.2	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Extractores de Aire, alimentación desde el tablero hasta el mismos. Centrifugo Tipo Tubular de 700 M3/h con 10 mmca (LH T12)	Un	4,00	4.815.082	19.260.328
	520	30.1.3	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Extractores de Aire, alimentación desde el tablero hasta el mismos. Centrifugo Tipo Tubular de 1,000 M3/h con 10 mmca (LH T12)	Un	5,00	4.815.082	24.075.410
	520	30.1.4	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Extractores de Aire, alimentación desde el tablero hasta el mismos. Centrifugo Tipo Helicocentrífugo p/conductos de 1,300 M3/h con 10 mmca	Un	3,00	9.132.052	27.396.156
	520	30.1.5	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Extractores de Aire, alimentación desde el tablero hasta el mismos. Centrifugo de media presion 1,500 M3/h con 20 mmca (RSH450-2P)	Un	4,00	9.132.052	36.528.208
	520	30.1.6	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Extractores de Aire, alimentación desde el tablero hasta el mismos. Centrifugo Helicocentrífugo p/conductos de 2,000 M3/h con 20 mmca (RSH355-4P)	Un	1,00	13.199.965	13.199.965
	520	30.1.7	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Extractores de Aire, alimentación desde el tablero hasta el mismos. Centrifugo Helicocentrífugo p/conductos de 3,500 M3/h con 50 mmca (RSH315-2P)	Un	3,00	13.199.965	39.599.895

	520	30.1.8	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Extractores de Aire, alimentación desde el tablero hasta el mismos. Centrifugo Tipo Media Presion de 7,500 M3/h con 50 mmca (RSH400-2P)	Un	2,00	24.739.558	49.479.116
	520	30.1.9	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Extractores de Aire, alimentación desde el tablero hasta el mismos. Centrifugo Tipo Media Presion de 11,000 M3/h con 50 mmca (RSH450-2P)	Un	3,00	30.716.901	92.150.703
	540	30.2.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de equipos de AA de 12.000 BTU/h. Tipo Split Pared. Incluye mensula de soporte para los equipos,	un	23,00	3.511.689	80.768.847
	540	30.2.2	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de equipos de AA de 18.000 BTU/h. Tipo Split Pared. Incluye mensula de soporte para los equipos,	un	7,00	5.180.364	36.262.548
	540	30.2.3	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de equipos de AA de 24.000 BTU/h. Tipo Split Pared. Incluye mensula de soporte para los equipos,	un	1,00	5.180.364	5.180.364
	540	30.2.4	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de equipos de AA de 20 TR. Tipo Split para conductos. Incluye mensula de soporte para los equipos, y todos los accesorios para su perfecto funcionamiento	un	1,00	80.528.091	80.528.091
	540	30.2.5	Interconexión eléctrica entre el evaporador y el condensador, interconexión de la cañeria de cobre. Ambas interconexiónes envueltas por una cinta protectora de alta calidad de las temperaturas.	ml	424,00	1.328.298	563.198.352
	540	30.2.6	Cañerias de drenaje de agua del evaporador y condensador.	ml	448,00	15.109	6.768.832
	540	30.2.7	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de alimentaión electrica desde el tablero correspondiente hasta el equipo de AA según plano de esquema unifilar. Circuitos trifásicos. (Fases, Neutro, Tierra).	un	23,00	474.701	10.918.123
	540	30.2.8	Red de conductos con su respectica aislacion y difusores de aire	ml	70,00	307.169	21.501.830
	540	30.3.1	Unidad Condensadora de 16 HP.	un	64,00	5.396.212	345.357.568
	540	30.3.2	Unidades Evaporadoras, de diversas capacidades.	un	537,00	6.126.776	3.290.078.712
	540	30.3.3	Provisión, montaje y prueba de presion de cañerias de cobre con su correspondiente aislacion.	ml	14.691,00	126.520	1.858.705.320
	540	30.3.4	Interconexión eléctrica entre los evaporadores del sistema y su unidad condensadora.	ml	7.337,00	15.109	110.854.733
	540	30.3.5	Cañerias de drenaje con su correspondiente aislacion.	ml	7.338,00	18.430	135.239.340
	540	30.3.6	Montaje y conexión de la Unidades Evaporadoras	un	534,00	332.075	177.328.050

Abog. Raúl Mendelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	540	30.3.7	Montaje y conexión de la Unidad Condensadora	un	64,00	4.831.685	309.227.840
	540	30.3.8	Puesta en marcha.	un	64,00	1.660.373	106.263.872
	540	30.4.8.1	Provision y montaje de Unidad Manejadora de Aire de 4,000 M3/h	un	1,00	38.354.616	38.354.616
	540	30.4.8.2	Provision y montaje de Unidad Manejadora de Aire de 13,000 M3/h	un	1,00	76.377.158	76.377.158
	540	30.4.8.3	Provision y montaje de Unidad Manejadora de Aire de 10.000 M3/h	un	1,00	63.177.193	63.177.193
	540	30.4.8.4	Cajas para filtros terminales HEPA	un	26,00	5.064.138	131.667.588
	540	30.4.8.5	Red de conductos de aire, con juntas selladas y aisladas	ml	220,00	822.715	180.997.300
	540	30.4.8.6	Cañerias de agua helada con sus correspondientes accesorios	Gl.	1,00	34.867.833	34.867.833
	540	30.4.8.7	Unidad enfriadora de agua, condensada por aire, de 100 TR	un	1,00	542.111.785	542.111.785
	540	30.4.8.8	Bombas de agua primaria y secundaria, con sus respectivas valvulas y tanque de expansion.	Gl.	1,00	136.980.773	136.980.773
	540	30.4.8.9	Sistema de control a distancia del Chiller y Manejadoras de Aire	Gl	1,00	53.131.936	53.131.936
	540	30.4.8.10	Sistema de control a distancia de los equipos VRV, incluyendo una computadora.	Gl	1,00	51.471.563	51.471.563
			Boca de evaporadores monofásicos (80W)	un	136,00	298.867	40.645.912
			Boca de compresores trifásicos (14kW)	un	16,00	1.328.298	21.252.768
			TM 3x600A (regulable)	un	1,00	6.475.455	6.475.455
			TM 1x10A	un	136,00	45.328	6.164.608
			TM 3x25A	un	8,00	215.848	1.726.784
			TM 3x40A	un	16,00	237.433	3.798.928
			Tablero metalico para 36TM	un	1,00	1.327.468	1.327.468
			Tablero metalico para 48TM	un	3,00	1.435.392	4.306.176
			Tablero modular para TG-AA-1A	un	1,00	28.069.436	28.069.436
			4x4Nyy+1x4 (TS-AA-1A-SS, TS-AA-1A-PB, TS-AA- 1A-1P, TS-AA-1A-2P)	ml	237,00	56.121	13.300.677
			3x240Nyy+1x150Nyy+1x50 (TG-AA-1A)	ml	140,00	2.018.183	282.545.620
			Boca de evaporadores monofásicos (80W)	un	108,00	298.867	32.277.636
			Boca de compresores trifásicos (14kW)	un	13,00	1.328.298	17.267.874
			TM 3x600A (regulable)	un	1,00	6.475.455	6.475.455

Abog. Raúl M... Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

			TM 3x400A (regulable)	un	1,00	4.981.119	4.981.119
			TM 1x10A	un	108,00	45.328	4.895.424
			TM 3x25A	un	6,00	215.848	1.295.088
			TM 3x40A	un	13,00	237.433	3.086.629
			Tablero metalico para 36TM	un	1,00	1.327.468	1.327.468
			Tablero metalico para 60TM	un	2,00	1.394.713	2.789.426
			Tablero modular para TG-AA-1B	un	1,00	28.069.436	28.069.436
			Tablero para TS-AA-1B-AZ	un	1,00	28.069.436	28.069.436
			4x4Nyy+1x4 (TS-AA-1B-PB, TS-AA-1B-1P, TS-AA-1B-2P)	m.	165,00	56.121	9.259.965
			3x240Nyy+1x150Nyy+1x50 (TG-AA-1B)	m.	85,00	2.018.183	171.545.555
			3x150Nyy+1x95Nyy+1x50 (TS-AA-1B-AZ)	m.	85,00	1.577.354	134.075.090
			Boca de evaporadores monofásicos (80W)	un	128,00	298.867	38.254.976
			Boca de compresores trifásicos (14kW)	un	15,00	1.328.298	19.924.470
			TM 3x600A (regulable)	un	1,00	6.475.455	6.475.455
			TM 1x10A	un	128,00	45.328	5.801.984
			TM 3x25A	un	8,00	215.848	1.726.784
			TM 3x40A	un	15,00	237.433	3.561.495
			Tablero metalico para 36TM	un	1,00	1.327.468	1.327.468
			Tablero metalico para 48TM	un	3,00	1.435.392	4.306.176
			Tablero modular para TG-AA-1C	un	1,00	28.069.436	28.069.436
			4x4Nyy+1x4 (TS-AA-1C-SS, TS-AA-1C-PB, TS-AA- 1C-1P, TS-AA-1C-2P)	m.	250,00	56.121	14.030.250
			3x240Nyy+1x150Nyy+1x50 (TG-AA-1C)	m.	153,00	2.018.183	308.781.999
			Boca de evaporadores monofásicos (80W)	un	162,00	298.867	48.416.454
			Boca de compresores trifásicos (14kW)	un	21,00	1.328.298	27.894.258
			TM 3x600A	un	1,00	6.475.455	6.475.455
			TM 1x10A	un	162,00	45.328	7.343.136
			TM 3x25A	un	10,00	215.848	2.158.480
			TM 3x40A	un	21,00	237.433	4.986.093
			Tablero metalico para 24TM	un	1,00	1.327.468	1.327.468
			Tablero metalico para 48TM	un	4,00	1.435.392	5.741.568
			Tablero modular para TG-AA-2A	un	1,00	28.069.436	28.069.436
			4x4Nyy+1x4 (TS-AA-2A-SS, TS-AA-2A-PB, TS-AA- 2A-1P, TS-AA-2A-2P, TS-AA-2A-3P)	m.	275,00	56.120	15.433.000
			3(2x150)Nyy+1x150Nyy+1x50 (TG-AA-2A)	m.	119,00	1.577.354	187.705.126
			Boca de evaporadores monofásicos (80W)	un	82,00	298.867	24.507.094
			Boca de compresores trifásicos (14kW)	un	10,00	1.328.298	13.282.980

Abog. Raul Mongelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

			TM 3x400A (regulable)	un	1,00	4.981.119	4.981.119
			TM 1x10A	un	82,00	45.328	3.716.896
			TM 3x25A	un	4,00	215.848	863.392
			TM 3x40A	un	10,00	237.433	2.374.330
			Tablero metalico para 48TM	un	2,00	1.435.392	2.870.784
			Tablero modular para TG-AA-2B	un	1,00	28.069.436	28.069.436
			4x4Nyy+1x4 (TS-AA-2B-PB, TS-AA-2B-1P)	m.	135,00	56.121	7.576.335
			3x150Nyy+1x95Nyy+1x50 (TG-AA-2B)	m.	110,00	1.577.354	173.508.940
			Boca de evaporadores monofásicos (80W)	un	38,00	298.867	11.356.946
			Boca de compresores trifásicos (14kW)	un	4,00	1.328.298	5.313.192
			TM 3x125A	un	1,00	365.282	365.282
			TM 1x10A	un	38,00	45.328	1.722.464
			TM 3x40A	un	4,00	237.433	949.732
			Tablero metalico para 60TM (TS-AA-1D-PB)	un	1,00	28.069.436	28.069.436
			3x35Nyy+1x25Nyy+1x16 (TS-AA-1D-PB)	m.	89,00	1.909	169.901
	520	31.1	Letreros indicadores de salida de emergencia tipo 1	un	708,00	83.019	58.777.452
	520	31.2	Indicadores de presencia de extintores tipo 2	un	405,00	83.019	33.622.695
	520	31.3	Indicadores de presencia de BIE tipo 3	un	139,00	83.019	11.539.641
	520	31.4	Lámparas de emergencia con batería	un	725,00	249.056	180.565.600
	520	31.5	Cartéles con membrete "Prohíbido fumar"	un	4,00	83.019	332.076
	520	31.6	Instalación para gas licuado de petróleo	un	5,00	664.149	3.320.745
	520	31.7	Rociadores automáticos	un	3.526,00	249.056	878.171.456
	520	31.8	Dinyuntor diferencial	un	34,00	415.093	14.113.162
	520	31.9	Extintores de ABC de 6 kg	un	347,00	298.867	103.706.849
	520	31.10	Extintores de Gas Halógenado de 4 Kg	un	41,00	763.772	31.314.652
	520	31.11	Extintores de anhídrido carbónico de 6 Kg	un	17,00	896.601	15.242.217
	520	31.12	Balde de arena fina	un	6,00	146.113	876.678
	520	31.13	B.I.E Completo	un	139,00	2.573.578	357.727.342
	520	31.14	B.I.S. Completo	un	2,00	2.241.504	4.483.008
	520	31.15	Motobomba trifásica 380 Vac/50 Hz. A especificar según calculo 50 HP	un	5,00	46.490.444	232.452.220
	520	31.16	Conexión eléctrica para motobomba 380 Vac/50Hz - para bomba de 50 HP	un	5,00	2.988.671	14.943.355
	520	31.17	Motobomba trif. jockey 1.5 HP	un	5,00	5.811.306	29.056.530
	520	31.18	Conexión eléctrica para motobomba 1,5HP (tipo Jockey)	un	5,00	1.992.448	9.962.240
	520	31.19	Motobomba trifásica 380 Vac/50 Hz. A especificar según calculo 35 HP	un	5,00	38.188.579	190.942.895

Abog. Raúl Mongelós
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	31.20	Conexión eléctrica para motobomba 380 Vac/50Hz - para bomba de 35 HP	un	5,00	2.988.671	14.943.355
	520	31.21	Motobomba trif. jockey 1.5 HP	un	5,00	5.811.306	29.056.530
	520	31.22	Conexión eléctrica para motobomba 1,5HP (tipo Jockey)	un	5,00	1.992.448	9.962.240
	520	31.23	Tubos de 4" a 1" incluyendo accesorios	m	5,00	747.168	3.735.840
	520	31.24	Tanque hidroneumatico de 200 litros para bomba Jockey de la bomba de 50 HP	un	5,00	5.313.194	26.565.970
	520	31.25	Tanque hidroneumatico de 200 litros para bomba Jockey de la bomba de 35HP	un	5,00	5.313.194	26.565.970
	520	31.26	Detector electrónico humo-calor.	un	2.543,00	298.867	760.018.781
	520	31.27	Detector electrónico termovelocimétrico	un	100,00	249.056	24.905.600
	520	31.28	Alarma audiovisual con luz estroboscópica	un	150,00	265.660	39.849.000
	520	31.29	Pulsadores de accionamiento manual de incendio	un	150,00	415.093	62.263.950
	520	31.30	Central de monitoreo de alarma	un	1,00	26.565.968	26.565.968
	520	32.1.1	Cables para Categoría 6 en el Sistema Horizontal.	Mts.	44.560,00	5.811	258.938.160
	520	32.1.2	Cables para el Sistema Vertical - Backbone de Datos (Fibra Óptica) 6 pelos	Mts.	1.870,00	3.653	6.831.110
	520	32.1.3	Patch Cord Categoria 6 de 1,5 mts.	Unit	931,00	26.566	24.732.946
	520	32.1.4	Patch Cord Categoria 6 de 3 mts.	Unit	931,00	31.879	29.679.349
	520	32.1.5	Patch Cord de Fibra Óptica	Unit	120,00	166.037	19.924.440
	520	32.1.6	Bandejas de Fibra óptica	Unit	20,00	365.282	7.305.640
	520	32.1.7	Conectores de fibra LC	Unit	80,00	46.490	3.719.200
	520	32.1.8	Tomas de Usuario en Puesto de trabajo Armado con tres Jack RJ 45 Categ. 6	Unit	482,00	29.887	14.405.534
	520	32.1.9	Tomas de Usuario en Puesto de trabajo Armado con un Jack RJ 45 Categ. 6	Unit	463,00	29.887	13.837.681
	520	32.1.10	Patch Panels p/Cobre de 48 puertos Categ. 6	Unit	27,00	796.979	21.518.433
	520	32.1.11	Distribuidor de Zona armado con 2 pacheras de 48 puertos RJ 45 por unidad	Unit	59,00	415.093	24.490.487
	520	32.1.12	Ductos y canalizaciones en bandejas porta cable de 30 x8 cmm	Mts.	1.257,00	298.867	375.675.819
	520	32.1.13	Racks tipo abierto de 19" doble parante de 43U	Unit	21,00	1.660.373	34.867.833
	520	32.1.14	Racks tipo Abierto de 19" Cuatro parante de 43U	Unit	4,00	1.992.448	7.969.792
	520	32.1.15	Racks tipo Cerrado de 19" Cuatro parante de 43U con puerta frente y atrás	Unit	4,00	6.973.567	27.894.268
	520	32.1.16	Armario de colgar Cerrado de 19" de 10U con puerta de vidrio y cerradura	Unit	1,00	1.212.072	1.212.072
	520	32.1.17	Zapatillas de toma para Racks Vertical de 12 tomas con tierra	Unit	35,00	157.735	5.520.725
	520	32.1.18	Zapatillas de toma para Racks Horizontal de 6 tomas con tierra	Unit	38,00	157.735	5.993.930

Abog. Raúl Mongelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	32.1.19	Ordenadores de cable Horizontal para Racks	Unit	42,00	44.830	1.882.860
	520	32.1.20	Ordenadores de cable Vertical para Racks	Unit	35,00	44.830	1.569.050
	520	32.1.21	Kit de accesorios para fijacion de cables por rack y etiquetado	gl.	32,00	10.792	345.344
	520	32.1.22	Certificacion de Categoria en cable UTP con instrumento	Unit	941,00	132.830	124.993.030
	520	32.1.23	Certificacion de OTDR en Backbone de fibra con instrumento	Unit	252,00	149.434	37.657.368
	520	32.1.24	Tendido y armado de puestos de trabajo	Unit	931,00	107.924	100.477.244
	520	32.1.25	Ensamble y coneccion de Racks con sus accesorios	Unit	30,00	107.924	3.237.720
	520	32.2.1	Pulsador remoto inalambrico para llamado de enfermeria	Unit.	463,00	132.830	61.500.290
	520	32.2.2	Monitor indicador luminico para ubicación del llamado	Unit.	105,00	498.112	52.301.760
	520	32.2.3	Consola auxiliar para recepcion de llamada	Unit.	38,00	747.168	28.392.384
	520	32.2.4	Equipo centralizados de manejo del sistema	Unit.	1,00	2.490.560	2.490.560
	520	32.2.5	Software aplicativo	Unit.	1,00	1.029.431	1.029.431
	520	32.2.6	Materiales de instalacion	Unit.	538,00	41.509	22.331.842
	520	32.2.7	Programacion del sistema	Unit.	538,00	58.113	31.264.794
	520	32.3.1	Parlante de techo tipo rango extendido de 8" y 4 Onmhios con tapa blanca	Unit.	289,00	315.471	91.171.119
	520	32.3.2	Amplificador de zona 300Watt tipo Public Adreess monofonico	Unit.	20,00	1.494.336	29.886.720
	520	32.3.3	Consola de audio con ecualizador tipo lineal de 12 octavas 4 entradas 4 salidas	Unit.	20,00	1.992.448	39.848.960
	520	32.3.4	Mesclador de zonas tipo pasivo de alta inpedancia	Unit.	1,00	1.826.410	1.826.410
	520	32.3.5	Gabinete de montaje tipo Rack de 19" de dos parantes de 36U	Unit.	20,00	2.988.671	59.773.420
	520	32.3.6	Microfono con pedestal de mesa de alta frecuencia	Unit.	25,00	531.319	13.282.975
	520	32.3.7	Cable tipó polarizado de 1mm2	Mts.	30.450,00	2.491	75.850.950
	520	32.3.8	Accesorios de conexión	Unit	285,00	132.830	37.856.550
	520	32.3.9	Instalacion de sitemas de audio por unidad	unit	285,00	132.830	37.856.550
	520	33.1	TALUDES Y EMPASTADO, INCLUYE PREPARACIÓN DEL TERRENO, ABONOS.	m2	11.626,00	161.056	1.872.437.056
	520	33.1.1	Eliminados, destronque	un	159,00	365.282	58.079.838
	520	33.1.2	Coco	un	30,00	41.509	1.245.270
	520	33.1.3	Ficus	un	5,00	41.509	207.545
	520	33.1.4	Kagueti	un	10,00	41.509	415.090
	520	33.1.5	Lapacho	un	31,00	41.509	1.286.779
	520	33.1.6	Sapirangy	un	4,00	41.509	166.036
	520	33.1.7	Tembetary	un	12,00	41.509	498.108
	520	33.1.8	Urundey	un	3,00	41.509	124.527
	520	33.1.9	Yvyrapyta	un	5,00	41.509	207.545

Arq. Raúl Mongelos Schvartzer
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

	520	33.1.10	Guayabo	un	5,00	41.509	207.545
	520	33.1.11	Juasy	un	15,00	41.509	622.635
	520	33.1.12	Kurupikay	un	11,00	41.509	456.599
	520	33.1.13	Mora	un	5,00	41.509	207.545
	520	33.1.14	Tatare	un	24,00	41.509	996.216
	520	33.1.15	Timbo	un	5,00	41.509	207.545
	520	33.1.16	Yvyraju	un	13,00	41.509	539.617
	520	33.1.17	Yvyraro	un	21,00	41.509	871.689
	520	33.1.17	Palmera	un	6,00	41.509	249.054
	520	34.1.1	Basurero de 1	un	6,00	415.093	2.490.558
	520	34.1.2	Basurero de 3	un	2,00	606.866	1.213.732
	520	34.2.1	Banco de estructura de hormigón, con listones de lapacho, con diseño de cantero de mampostería revocado y pintado.	un	5,00	1.477.732	7.388.660
	520	34.2.2	Piso de cemento alisado sobre contrapisos para amurar basureros y bancos de jardin	m2	130,00	37.777	4.911.010
	520	34.3.1	Empastado	m2	14.738,00	18.264	269.174.832
	520	34.4.1	Gira Gira	un	1,00	4.067.914	4.067.914
	520	34.4.2	Juego de Cubiertas	un	1,00	747.168	747.168
	520	34.4.3	Tobogan	un	1,00	4.732.063	4.732.063
	520	34.4.4	Juego Combinado	un	1,00	10.792.425	10.792.425
	520	34.4.5	Columpios	un	1,00	4.806.780	4.806.780
	520	34.4.6	Sube y Baja	un	3,00	1.328.298	3.984.894
	520	34.4.7	Sube y Baja para discapacitados	un	3,00	3.652.821	10.958.463
	520	34.4.8	Caballito de Madera	un	3,00	1.079.242	3.237.726
	520	34.4.9	Arco Metalico	un	1,00	863.394	863.394
		35.1	Provision e instalacion de helipuerto, incluyen todos los accesorios, según detalle.	m2	957,00	581.131	556.142.367
				Global	1,00	84.679.023	84.679.023
				m2	54.603,00	4.981	271.977.543
			Monto total				**264.300.000.000**

MONTO TOTAL ADJUDICADO: Son Guaraníes Doscientos Sesenta y Cuatro Mil Trescientos Millones.-

Los precios facturados por el CONTRATISTA por las obras realizadas en virtud de este Contrato, no deberán diferir de los que hubiese cotizado en su oferta (Planilla de Precios), con excepción de cualquier reajuste de precios de acuerdo a las fórmulas y procedimientos establecidos en las Condiciones Especiales de este Contrato.-

Abog. Raúl Mongelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

8. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA (Art. 37 d de la Ley N° 2051).

Las obras objeto del presente Contrato serán ejecutadas por el CONTRATISTA en los plazos, lugares y en las condiciones indicadas en la Sección V – Alcance de las Obras; que forman parte de los documentos integrantes.

El plazo de ejecución

36 (treinta y seis) meses. La entrega de la zona de la obra se podrá realizar en forma parcial.

Recepción Provisional de las Obras

Acta de Recepción Provisoria: se emitirá una vez finalizados el 100 % de todos los trabajos. En caso que las condiciones lo requieran se podrán hacer recepciones parciales, siempre que la contratante lo autorice.

Las pruebas a ser realizadas para la Recepción Provisoria de la Obra se harán de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Tecnicas.

Recepción Definitiva de las Obras

Un año después de la Recepción Provisoria, lo que habilitará a la empresa a solicitar la liberación del fondo de reparo.

El plazo para remitir las listas detalladas de defectos de construccion descubiertos será de diez (10) meses.

El contratista dispondrá de un plazo de 10 (diez) días calendarios, contados a partir de la notificación por parte del Administrador del contrato, para iniciar las reparaciones del caso y devolverá al Administrador del contrato las listas de defectos de construcción junto con el de detalle de los trabajos efectuados para corregirlos. En caso de que el contratista no proceda a reparar los daños, la Contratante hará realizar los trabajos pendientes por empresas de su elección por cuenta y riesgo del Contratista, haciendo uso del "Fondo de Reparos". Sin perjuicio de la ejecución de la Garantía de Fiel Cumplimiento del Contrato. El Administrador del contrato emitirá el Acta de Recepción Definitiva, luego de haber verificado que los trabajos hayan sido ejecutados correctamente.

Una vez realizada la Recepción Definitiva se extenderá el Acta respectivo, entregándose una copia autorizada al Contratista.

9. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (Art. 37 e de la Ley N° 2051).

El Programa de ejecución de los trabajos a realizarse de acuerdo al presente Contrato es el especificado en el Alcance de las Obras (Sección V), y en la Oferta Adjudicada, conforme con las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.-

Preparación de los Trabajos:

- Duración del periodo de movilización: 10 días como máximo.
- Plazo para la entrega del programa de ejecución: 10 días posteriores a la suscripción del contrato.

Abog. Raúl Mondelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

10. PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES (Art. 37 f, Ley N° 2051).

El porcentaje, número y fechas de entrega de anticipos y amortizaciones son los determinados en las Condiciones Especiales y Generales del Contrato.

11. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37 g, Ley N° 2051).

Son los determinados en las Condiciones Especiales y Generales del Contrato.

12. MULTAS (Art. 37 i, Ley N° 2051).

Las multas por atraso serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato.

Si el Contratista no diere cumplimiento a la ejecución de la obra en los plazos estipulados para cada etapa del cronograma de obras aprobadoy sus eventuales prorrogas, salvo caso fortuito o de fuerza mayor, será pasible de una multa equivalente al cero punto catorce por ciento (0.14%) del valor total del contrato, por cada día de atraso en el cumplimiento de cada etapa. El monto máximo de las multas, sumados los días de atraso de cada etapa, no podrá superar el monto máximo establecido de la garantía de fiel cumplimiento de contrato,de lo contrario, la convocante podrá rescindir el contrato por causas imputables a la contratista.

13. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS (Art. 37 j, Ley N° 2051).

La obra a ser ejecutada por la Contratista se describe minuciosamente en las Especificaciones Técnicas incluidas en la Sección III – Alcance de las Obras – del Pliego de Bases y Condiciones.-

14. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO (Art. 37 k, Ley N° 2051).

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/03 y en las Condiciones Generales del Contrato.

15 ADMINISTRADOR DEL CONTRATO.

La Administración del Contrato estará a cargo de la Dirección de Infraestructura a través del Departamento Fiscalización. El Director de obra será desginado por el Director de Infraestructura.

16- CONVENIO MODIFICATORIO.

El Instituto de Previsión Social se reserva el derecho de acordar un incremento en la cantidad de los bienes solicitados conforme a lo establecido en el art. 62 de la Ley 2051/03 y Decreto Reglamentario, previo cumplimiento de lo establecido en los art. 14 y 15 de la mencionada Ley.-

17- SUSPENSIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO COMO CONSECUENCIA DE UNA PROTESTA.

Abog. Raúl Mongelos Schneider
Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

En caso de que la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera suspender la adjudicación de una Contratación como consecuencia de una protesta recibida en relación a la misma, en caso de que la Contratante ya hubiese suscripto el Contrato resultante de la adjudicación, la misma procederá a la inmediata suspensión de la ejecución del Contrato, hasta que la Dirección resuelva la protesta que provocó la suspensión del procedimiento.-

18. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA D.N.C.P.

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre las partes, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir las partes las responsabilidades y obligaciones derivadas de la parte ejecutada del contrato.

19. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 l, Ley N° 2051)

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme con las reglas establecidas en la Ley N° 2051 y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato

Para el caso que las Partes no resuelvan las controversias mediante negociación directa o avenimiento, éstas se obligan a someter sus diferencias a arbitraje conforme a las disposiciones de la Ley N° 1879/02 de Arbitraje y Mediación y de la Ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas, siempre que la materia sea arbitrable. A tales efectos, las Partes someterán el arbitraje ante un tribunal arbitral conformado por tres árbitros designados de la lista del Cuerpo Arbitral del Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay, que decidirá conforme a derecho, siendo el laudo definitivo vinculante para las Partes. Se aplicará el reglamento respectivo y demás disposiciones que regule dicho procedimiento al momento de ser requerido, declarando las Partes conocer y aceptar los vigentes, incluso en orden a su régimen de gastos y costas, considerándolos parte integrante del presente contrato.

Para la ejecución del laudo arbitral o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las Partes establecen la competencia de los tribunales de la ciudad de Asunción, República del Paraguay.

POR EL CONTRATISTA

PRESIDENTE
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

Presidente
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL