13 MAR 2012

Instituto de Previsión Social
Consejo de Administración

Acta N° 020/12 de fecha 06 de marzo de 2012

RESOLUCIÓN N° 020-029/12

POR LA QUE SE ADJUDICA LA CONTRATACIÓN POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 61/11 "CONSTRUCCIÓN DE LA POLICLÍNICA PARA EL HOSPITAL CENTRAL DEL IPS".

VISTO: El Memorando PR/ DBS N° 0337/12, de fecha 27 de febrero de 2012, de la Dirección de Gestión de Bienes y Servicios, por el que eleva a consideración del Consejo de Administración el Informe de la Comisión Evaluadora de Ofertas de la CVE N° 61/11 "Construcción de la Policlínica para el Hóspital Central del IPS"; y,

CONSIDERANDO: Que, por Memorándum PR/DPE/N° 0019[illegible] de fecha 11 de octubre de 2011, la Dirección de Proyectos Específicos, solicita el inicio de los trámites para el llamado de "Construcción de la Policlínica del Hospital Central del IPS".

Que, el Dictamen U.O.C. N° 136/11, de fecha 25 de octubre de 2011, expresa: "...en consecuencia, en mérito de lo expuesto y en base a los documentos obrantes en el presente expediente y la legislación aplicable, esta Unidad Operativa, recomienda la implementación de la Contratación por Vía de la Excepción por encontrarse las circunstancias en las previsiones contenidas en el Art. 33° inciso d) de la Ley N° 2051/03, "De Contrataciones Públicas", por encontrarse suficientemente acreditada la justificación de la adopción de la modalidad de contratación, en razones de Caso Fortuito o Fuerza Mayor";

Que, por Memorándum DBS/TC/N° [illegible]89/11, de fecha 18 de octubre de 2011, la Unidad Técnica de Contrataciones informa que se procedió a la reprogramación del llamado que se encuentra incluido en el Programa Anual de Contrataciones (PAC) con ID N° 225543, Contratación por Vía de la Excepción "Construcción de la Policlínica del Hospital Central del IPS", con un monto a ser ejecutado en el Ejercicio 2011 de G. 11.930.665.999.- (Guaraníes once mil novecientos treinta millones seiscientos sesenta y cinco mil novecientos noventa y nueve). La contratación es plurianual por un monto total a contratar de G. 19.884.443.331 (Guaraníes diez y nueve mil ochocientos ochenta y cuatro millones cuatrocientos cuarenta y tres mil trescientos treinta y uno), quedando la diferencia sujeta a la aprobación presupuestaria del ejercicio correspondiente;

Que, por Resolución C.A. N° 088-006/11, de fecha 26 de octubre de 2011, se aprueba la Excepción de Llamado y se Autoriza el llamado a CVE N° 61/11 "Construcción de la Policlínica del Hospital Central del IPS", Aprueba el Pliego de Bases y Condiciones disponiéndose su publicación a través del Sistema de Información de Contrataciones Públicas y a través de la Página Web del Instituto de Previsión Social, de conformidad a lo establecido en la Ley de Contrataciones Públicas;

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Este documento es de uso restringido, su publicación podrá hacerse únicamente con autorización del Consejo de Administración del Instituto de Previsión Social.

Instituto de Previsión Social
Consejo de Administración

Acta N° 020/12 de fecha 06 de marzo de 2012

RESOLUCIÓN N° 020-029/12

Que, por Nota P.R.D.G.B.S. N° 1500/11, de fecha 31 de octubre de 2011, se pone a conocimiento de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas el llamado a la CVE N° 61/11 "Construcción de la Policlínica para el Hospital Central del IPS";

Que, por Notas DLI/LI2 N° 382/11, 383/11, 384/11, 385/11 y 38[illegible] fueron invitadas las siguientes empresas: Miguel Ángel Chávez Hausman, Construcciones Viviendas Paraguayas S.A., Edivisa; Constructa S.A. y AR Consultores;

Que, de conformidad al Acta N° 122/11, de fecha 09 de noviembre de 2011, siendo las 10:00 horas, se procedió a la apertura de los sobres presentados por los oferentes en el presente llamado, conforme al siguiente detalle:

A) ING. MIGUEL ÁNGEL CHÁVEZ HAUSMAN: Según Planilla de Precios oferta por un monto total de G. 21.070.004.628.- (Guaraníes veinte y un mil setenta millones cuatro mil seiscientos veinte y ocho), IVA incluido. Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: G. 750.000.000 (Guaraníes setecientos cincuenta millones). Empresa Aseguradora: GRUPOS GENERALES DE SEGUROS S.A. N° de Póliza: 31.1508.0003729.0000.

B) GRUPO V.P. S.A.: Según Planilla de Precios oferta por un monto total de G. 14.502.628.184.- (Guaraníes catorce mil quinientos dos millones seiscientos veinte y ocho mil ciento ochenta y cuatro), IVA incluido. Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: G. 465.000.000.- (Guaraníes cuatrocientos sesenta y cinco millones) Empresa Aseguradora: ALFA S.A. DE SEGUROS Y REASEGUROS N° de Póliza: 36.1501.0000768.0000 .

C) CONSTRUCCIONES VIVIENDAS PARAGUAYAS S.A.: Según Planilla de Precios oferta por un monto total de G. 21.635.942.866.- (Guaraníes veinte y un mil seiscientos treinta y cinco millones novecientos cuarenta y dos mil ochocientos sesenta y seis), IVA incluido, Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: G. 780.000.000.- (Guaraníes setecientos ochenta millones). Empresa Aseguradora: EL COMERCIO PARAGUAYO N° de Póliza: 1.1501.0[illegible].0000.

D) [illegible]GUATAY S.A.: Según Planilla de Precios oferta por un monto total de G. 18[illegible]0.148.- (Guaraníes diez y ocho mil setecientos noventa y cinco millones seiscientos [illegible] mil ciento cuarenta y ocho), IVA incluido. Monto de la Garantía de Mantenimiento de

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Este documento es de uso restringido, su publicación podrá hacerse únicamente con autorización del Consejo de Administración del Instituto de Previsión Social.

Instituto de Previsión Social
Consejo de Administración

Acta N° 020/12 de fecha 06 de marzo de 2012

RESOLUCIÓN N° 020-029/12

Oferta: G. 600.000.000.- (Guaraníes seiscientos millones). Empresa Aseguradora: EL COMERCIO PARAGUAYO N° de Póliza: 1.1501.0006577.0000.

E) MM S.A.: Según Planilla de Precios oferta por un monto total de G. 1.001.132.851.- (Guaraníes diez y ocho mil un millones ciento treinta y dos mil ochocientos cincuenta y uno), IVA incluido. Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: G. 780.000.000.- (Guaraníes setecientos ochenta millones). Empresa Aseguradora: EL COMERCIO PARAGUAYO N° de Póliza: 1.1501.0006578.0000.

F) CONSTRUCTORA FILÁRTIGA CÁRDENAS & ASOCIADOS: Según Planilla de Precios oferta por un monto total de G. 15.230.609.196.- (Guaraníes quince mil doscientos treinta millones seiscientos nueve mil ciento noventa y seis), IVA incluido. Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: G. 550.000.000.- (Guaraníes quinientos cincuenta millones). Empresa Aseguradora: EL COMERCIO PARAGUAYO N° de Póliza: 1.1501.0006579.0000.

G) S Y S CONSTRUCCIONES S.A.: Según Planilla de Precios oferta por un monto total de G. 18.198.016.637.- (Guaraníes diez y ocho mil ciento noventa y ocho millones diez y seis mil seiscientos treinta y siete), IVA incluido. Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: G. 600.000.000.- (Guaraníes seiscientos millones). Empresa Aseguradora: GRUPO GENERAL DE SEGUROS S.A., N° de Póliza: 22-15-0003730.0000.-

Que, por Resolución C.A N° 103-[illegible]1, de fecha 13 de diciembre de 2011, el Consejo de Administración del IPS resolvió: Art. 1° Adjudicar a la firma GRUPO V.P. S.A. la CVE N° 61/11 "Construcción de la Policlínica para el Hospital Central del IPS";

Que, por Resolución DN[illegible]182/12, de fecha 26 de enero de 2012, resuelve en el Art. 1° Hacer lugar a la Protesta promovida por la firma Caraguatay S.A. contra la adjudicación realizada en el marco de la Contratación por Vía de la Excepción N° 61/11 "Construcción de la Policlínica para el Hospital Central del IPS", convocada por el Instituto de Previsión Social (IPS) ID N° 22[illegible] por las razones expuestas en el exordio de la presente Resolución .....2° Declarar la nulidad de la adjudicación a favor de la firma GRUPO V.P. S.A., y en consecuencia retraer todo lo actuado a la etapa de Evaluación de Ofertas.....3° Disponer una nueva Evaluación de las Ofertas en el presente llamado, teniendo en cuenta exclusivamente los criterios establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones, la Ley N° 2051/03 y la presente Resolución;

Que, por Resolución C.A. N° 011-003/12, de fecha 02 de febrero de 2012, el Consejo de Administración del IPS resuelve en el Art. 1° Disponer una nueva Evaluación de las Ofertas

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Este documento es de uso restringido, su publicación podrá hacerse únicamente con autorización del Consejo de Administración del Instituto de Previsión Social.

correspondientes a la CVE N° 61/11 "Construcción de la Policlínica para el Hospital Central del IPS", dando así cumplimiento a la Resolución DNCP N° 182/12, de fecha [illegible] de enero de 2012, de la Dirección de Nacional Contrataciones Públicas;

Que, para la elaboración del Informe Jurídico ha sido examinado el contenido de los documentos "sustanciales" y "formales";

RESULTADO DEL ANÁLISIS JURÍDICO:

1	GRUPO VILLALBA PIÑEIRO S.A. (V.P. S.A.).	G. 14.502.628.184	CUMPLE	CUMPLE

RESULTADO DEL ANÁLISIS TÉCNICO:

Que, en cuanto al informe técnico la empresa cumple con las especificaciones técnicas conforme al estudio pormenorizado en base a los antecedentes que fueron presentados en la oferta original y las documentaciones solicitadas durante la reevaluación de las ofertas de conformidad al Articulo 59° del Decreto Ley N° 2051/03, y el PBC en los ítems 27.1 y 27.2 ;

Que, en el Informe Final la Comisión Evaluadora, conforme a los principios de economía, eficiencia, transparencia y publicidad, libre competencia establecidos en el Art. 4° de la Ley N° 2051/03, de "Contrataciones Públicas" y los Criterios de Evaluación y Calificación estipulado en el Decreto N° 21909/03, que reglamenta la Ley N° 2051, "De Contrataciones Públicas" y el Decreto N° [illegible] por el cual se modifican algunos artículos del Decreto N° 21909/03, sugiere adjudicar a la firma GRUPO V.P. S.A., por presentar la oferta más baja y por ajustarse a las condiciones técnicas legales estipuladas en el Pliego de Bases y Condiciones;

Por tanto, en uso de sus atribuciones,

EL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DEL
INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

RESUELVE:

1°) Adjudicar la CVE N° 61/11 "Construcción de la Policlínica para el Hospital Central del IPS" a la empresa GRUPO V.P. S.A., conforme al Anexo que se adjunta a la presente resolución.----------

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Este documento es de uso restringido, su publicación podrá hacerse únicamente con autorización del Consejo de Administración del Instituto de Previsión Social.

RESOLUCIÓN Nº 020-029/12

2°) Autorizar a la Dirección de Gestión de Bienes y Servicios, a través del Departamento de Contratos, la elaboración del contrato correspondiente y notificar la presente Resolución a la firma adjudicada y a las que no fueron adjudicadas, detallando los documentos a ser presentados para la firma del contrato, mencionados en el Informe de Evaluación.--------

3°) Autorizar al Presidente del Instituto de Previsión Social a la firma del Contrato conjuntamente con los miembros de la Comisión Evaluadora de Ofertas.----------

4°) Designar a la Dirección de Infraestructura como Administradora del Contrato.----------

5°) Autorizar a la Dirección Financiera a realizar los trámites administrativos tendientes al pago y a la Dirección de Tesorería a proceder al pago correspondiente, contra presentación de facturas conforme al marco legal vigente.----------

6°) Imputar la erogación al rubro correspondiente al presente Ejercicio Fiscal.----------

7°) Comunicar a quienes corresponda y a ----------

SC/vd.

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARATE. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DELGADO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SECRETARIA GENERAL

Este documento es de uso restringido, su publicación podrá hacerse únicamente con autorización del Consejo de Administración del Instituto de Previsión Social.

GRUPO VP S.A.

	520	1.1	Casilla de obrador, armado y desarmado	m2	25	145.000	[illegible]
	520	1.2	Confección y colocación Cartel de Obra	m2	6	182.000	[illegible]
	520	1.3	Provisión y colocación de cintas señalizadores de peligro	ml	1.000,00	1.80[illegible]	1.800.000
	520	1.4	Señalizaciones durante la ejecución de la obra	gl	1	3.100.[illegible]	3.100.000
	520	1.5	Trazado, replanteo y marcación	m2	31.155,3[illegible]	[illegible]	57.637.453
	520	1.6	Alquiler de contenedores permanentes, Cant. 6 (seis)	mes	6	[illegible]00.000	12.000.000
	520	1.7	Alquiler de sanitarios estándar (6 sanitarios)	mes	[illegible]	[illegible]0.000	5.400.000
	520	1.8	Limpieza del terreno	m2	31.1[illegible]	2.000	62.310.760
	520	1.9	Poda, destronque y desraizado de árboles	un	[illegible]	450.000	36.000.000
	520	2.1	De mampostería				
	520	2.1.1	De ladrillos comunes - e =0,15 m	m2	142,5	8.000	1.140.000
	520	2.2	De piedra bruta colocada con reja empotrada	[illegible]	16,73	20.500	342.965
	520	3.1	Mejoramiento de suelo c/ tierra de prestamo, relleno y compactación de suelo natural con maquinaria, nivelacion de superficies, preparacion de taludes indicados en plan[illegible] nivelación, desmonte de suelo. Profun[illegible] variable	m3	21.808,77	42.500	926.872.725
	520	3.2	**Para cimientos y bases**				
	520	3.2.1	Excavación de zapatas, P[illegible]s de fundación	m3	905,83	21.000	19.022.430
	520	4.1	Fundaciones				
	520	4.1.1	Zapatas de h[illegible]ado	m3	180	1.160.000	208.800.000
	520	4.1.2	Vigas de [illegible]	m3	164	1.376.000	225.664.000
	520	4.2	Estruc[illegible]				
	520	4.2.1	Pilare[illegible]ón armado fck=240 kg/cm2	m3	105	1.376.000	144.480.000
	520	4.2.2	Er[illegible] superior de hormigón armado, [illegible] kg/cm2	m3	99	1.376.000	136.224.000
	520	4.2.[illegible]	[illegible] de hormigón armado, Fck= 200 kg/cm2	m3	5,5	1.376.000	7.568.000
	520	4.[illegible]	[illegible]que enterrado de H°A°	m3	36	1.766.000	63.576.000
	520	[illegible]	[illegible]osa de Hormigón Armado	m2	16,56	1.286.000	21.296.160
	520	[illegible]	Vigas Cadena de 0,30x0,15	ml	86,85	45.100	3.916.935
	52[illegible]	4.2.7	Para camara séptica, pozo de bombeo y camara de aquietamiento				
	[illegible]	4.2.7.1	Hormigón de base y relleno fck= 100 kg/cm2	m3	2,23	989.900	2.207.477
	[illegible]	4.2.7.2	Hormigón estructural fck= 240 kg/cm2	m3	18	1.426.000	25.668.000
	[illegible]	4.2.8	Base de H°A° para transformador e= 0,40	gl	1	463.000	463.000
	520	5.1	De piedra bruta colocada, Prof. Mínima 0,80 m,	m3	196	205.000	40.180.000

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

GRUPO VP S.A.

	520	5.2	De piedra bruta colocada para muros de contención, Prof. Mínima 0,80 m.	m3	194,49	205.000	[illegible]
	520	5.3	De piedra bruta colocada para muros de contención bajo rampas, Prof. Mínima 0,60 m.	m3	48,49	205.000	940.450
	520	6.1	Horizontal asfáltica 3 caras, con aditivo hidrófugo inorgánico	m2	523,11	[illegible]	12.554.640
	520	6.2	Horizontal, con membrana asfáltica, sobre losa, con protección mecánica	m2	94,16	[illegible]	4.519.680
	520	7.1	De nivelación ladrillo común, e= 0,30 m	m2	42[illegible]	84.500	36.144.875
	520	7.2	De nivelación ladrillo común, e= 0,45 m	m2	[illegible]	135.200	13.387.504
	520	7.3	De elevación de ladrillo común, e= 0,15 ml	m2	[illegible]	46.500	157.514.565
	520	7.4	De elevación de ladrillo común, e= 0,20 ml	m2	[illegible]55	68.000	26.428.200
	520	7.5	De elevación de ladrillo común, e= 0,30 ml	m2	[illegible]45,38	88.000	100.793.440
	520	7.6	De elevación de ladrillo convoco e=0,15	m[illegible]	4,4	48.615	213.906
	520	7.7	De placas de rocayeso ciega, pared simple con aislación acústica, con bastidor metálico construida en seco, e= 0,10 ml	[illegible]	3.307,54	245.000	810.347.300
	520	7.8	De placas de rocayeso ciegas con hidrófuga, aislación acústica, y con bastidor met[illegible] construida en seco, e= 0,10 ml	m2	25,46	255.000	6.492.300
	520	7.9	De placas de rocayeso con vanos [illegible] pared simple con aislación [illegible] con bastidor metálico construida en [illegible] 0 ml	m2	81,81	243.000	19.879.830
	520	7.10	De ladrillo común, e= 0,[illegible] muros de contención con aislación c[illegible] panderete	m2	768,25	96.800	74.366.600
	520	7.11	De ladrillo común, [illegible] muros de contención con aislac[illegible] panderete bajo rampas	m2	178,89	96.800	17.316.552
	520	7.12	De ladrillo com[illegible] 0 ml para base de escaleras	m2	159,43	88.000	14.029.840
	520	7.13	Pilar de M[illegible] de 20 x45	ml	14,7	92.000	1.352.400
	520	7.14	Pilar G[illegible] ladrillo de cemento	ml	14,7	108.108	1.589.188
	520	[illegible]	[illegible]ado sobre aberturas de 2 x 8 mm	ml	178,2	12.000	2.138.400
	520	[illegible]	A dos capas, interior con hidrófugo	m2	5.946,28	17.000	101.086.760
	5[illegible]	9.2	A dos capas exterior con hidrófugo, incluye parapetos.	m2	6.534,78	19.500	127.428.210
	[illegible]	9.3	A una capa, pórticos de hormigón armado	m2	138,2	22.425	3.099.135
	52[illegible]	9.4	Revoque de Pilares	m2	29,4	19.500	573.300
	[illegible]	9.5	Bufa exterior en revoque según diseño	ml	630,2	6.500	4.096.300
	[illegible]0	9.6	Revoque a dos capas en cielorraso de losas	m2	94,16	28.000	2.636.480
	520	9.7	Azotada impermeable para base de azulejos	m2	947,83	7.500	7.108.725
	520	10.1	De chapa galvanizada sobre estructura metálica reticulada	m2	6.656,00	132.000	878.592.000
	520	10.2	De chapa galvanizada sobre estructura metálica en galería perimetral	m2	1.514,00	144.000	218.016.000
	520	10.3	De chapa galvanizada sobre correa metálica	m2	85	126.000	10.710.000

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
[illegible]
Pág.2/22

GRUPO VP S.A.

	520	11.1	De azulejos blancos, tono hielo opaco, de 0,15x0,15m. Adheridos con cemento de contacto - h = ver detalle	m2	947,83	69.000	65.400.270
	520	11.2	Cementicio texturado con hidrófugo para fachadas	m2	1.398,18	55.0[illegible]	76.899.900
	520	11.3	Guarda 0,30 X 0,10 m	ml	123,2	18.500	2.279.200
	520	11.4	Protector plástico de paredes				
	520	11.4.1	Placas de PVC	m2	342	[illegible]	55.062.000
	520	11.4.2	Guardacamillas de plástico alta resistencia-protección de paredes	ml	3[illegible]	[illegible]5.000	146.300.000
	520	11.4.3	Tapa guardacamillas	ml		55.000	20.900.000
	520	11.4.4	Cantoneras 50 x 50 mm 1,22 m -90°	un		70.000	1.960.000
	520	11.4.5	Pasamanos de acero inoxidable revestido en PVC	ml	[illegible]80	56.000	21.280.000
	520	12.1	De hormigón de cascotes sobre terreno natural, h= 0,10 m		9.666,88	22.000	212.671.360
	520	12.2	De hormigón de cascotes sobre terreno natural, h= 0,05 m para guardaobra		315,23	16.923	5.334.637
	520	12.3	Contrapiso y carpeta para losa, pend.: [illegible] Aislación c/membrana esp.:4mm, Prote[illegible] mecánica	m2	94,16	27.000	2.542.320
	520	12.4	Carpeta de regularización con hidrófuga para pisos cerámicos	m2	422,67	18.000	7.608.060
	520	12.5	Base para piso de H° A° 240 kg/[illegible]	m2	15.835,80	11.100	175.777.380
	520	13.1	**De granito.**				
	520	13.1.1	**De mosaicos granít[illegible]lidas incluye pulida final**				
	520	13.1.1.1	De mosaico gran[illegible]s, 0,30x0,30 m	m2	6.693,17	80.000	535.453.600
	520	13.1.1.2	De mosaico gr[illegible] constituido ranurado en rampa	m2	337,4	84.000	28.341.600
	520	13.1.2	**Planchar [illegible] reconstituido**				
	520	13.1.2.1	Antide[illegible]a huellas de escalera, a= 0,34 ml	m2	22,5	210.000	4.725.000
	520	13.1.2.2	P[illegible] antiellas de escalera, h= 0,15 m	m2	14	265.000	3.710.000
	520	13.1.2.3	[illegible] de piso de granito a maquina	m2	7.067,07	11.500	81.271.305
	520	[illegible]	Piso cerámico antideslizante para sanitarios y [illegible]s húmedas según planos PI 5 0,30 X 0,30m	m2	422,67	52.000	21.978.840
	520	[illegible]	De baldosones de Hormigón de 0.40 X 0.40 m.	m2	1.295,97	51.048	66.156.677
	52[illegible]	13.4	Baldosón de 0,30x0,30 m en escaleras	m2	47,47	51.048	2.423.249
	[illegible]	13.5	Rampa de H°A° para acceso discapacitados terminación rodillado acabado tipo ferroso cemento.	m2	28,9	105.000	3.034.500
	[illegible]	13.6	**De Hormigón in situ**				
	[illegible]0	13.6.1	De hormigón	m2	15.835,80	30.850	488.534.430
	520	13.6.2	Rampa vehicular ranurada	m2	324,1	58.750	19.040.875
	520	13.7	**Calcáreo**				
	520	13.7.1	Vereda vainilla de 20x20	m2	313	49.600	15.524.800
	520	13.8	Piso de tejuelita de 12 x 25 (en losa)	m2	94,16	13.200	1.242.912
	520	13.7	Alisado de cemento e= 0,02 m terminación frotás	m2	5,1	33.650	171.615

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
[illegible]

GRUPO VP S.A.

		14.1	**De mosaicos graníticos**				
	520	14.1.1	De mosaicos graníticos base gris - 0,30x0,07 m	ml	1.233,87	30.500	[illegible].035
	520	14.1.2	De planchas de granito reconstituido en escalones de escalera - h = 0,12 m	ml	89	66.500	[illegible].918.500
	520	14.1.3	De granito en mesadas	ml	92,2	85.00[illegible]	7.837.000
	520	14.1.4	Faldón en mesadas	ml	81,3	85.0[illegible]	6.910.500
	520	14.2	Cerámico	ml	34	[illegible]	629.000
	520	14.3	Zócalo de cemento para exteriores - h = 10 cm	ml	67	[illegible]	649.900
	520	14.4	Cordón para veredas y calles internas de hormigón prefabricado	ml	1.900,69	[illegible].000	39.914.490
	520	15.1	**Provisión y colocación de puertas placas multilaminadas rebatibles con herrajes, cerraduras y contramarcos de:**				
	520	15.1.1	PUERTA TIPO P1 (0.70 x 2.10) de placas multilaminadas de Cedro - 1 hoja con herrajes y cerraduras según plano de detalles	[illegible]	73	350.000	25.550.000
	520	15.1.2	PUERTA TIPO P2 (0.80 x 2.35) de placas ultilaminadas de Cedro - 1 hoja con herraje s+ sobre luz con vidrio incoloro de 4mm [illegible] cerraduras según plano de detalles	[illegible]	12	366.249	4.394.988
	520	15.1.3	PUERTA TIPO P5 (1.40 x 2.55) de [illegible] multilaminadas de Cedro - 2 hojas con [illegible] + sobre luz con vidrio incoloro d[illegible] cerraduras según plano de detalles	un	15	795.165	11.927.475
	520	15.1.4	PUERTA TIPO P6 (1.00 x 2[illegible]) [illegible]cas multilaminadas de Cedro - 1 h[illegible]ajes + sobre luz con vidrio in[illegible] 4mm y cerraduras según plano d[illegible]	un	5	387.549	1.937.745
	520	15.1.5	PUERTA TIPO P7 ([illegible]5) de placas multilaminadas de C[illegible] hoja con herrajes + sobre luz con [illegible]oloro de 4mm y cerraduras segú[illegible] detalles	un	15	366.249	5.493.735
	520	15.1.6	PUERTA TIPO [illegible].00 x 2.55) de placas multilam[illegible]dro - 1 hoja con herrajes + sobre [illegible]idrio incoloro de 4mm y cerr[illegible] plano de detalles	un	106	376.261	39.883.666
	520	1[illegible]	P[illegible]PO P10 (1.20 x 2.55) de placas [illegible]adas de Cedro - 2 hojas con herrajes [illegible] luz con vidrio incoloro de 4mm y [illegible]uras según plano de detalles	un	12	757.300	9.087.600
	52[illegible]	[illegible]1.8	[illegible]ERTA TIPO P11 (0.80 x 2.55) de placas [illegible]ultilaminadas de Cedro - 1 hoja con herrajes + sobre luz con vidrio incoloro de 4mm y cerraduras según plano de detalles	un	20	366.249	7.324.980
	[illegible]	15.2	**Provisión y colocación de puertas placas multilaminadas vaiven con herrajes, cerraduras y contramarcos de:**				
	520	15.2.1	PUERTA TIPO P3 (0.80 x 2.55) de placas multilaminadas de Cedro - 1 hoja con herrajes + sobre luz con vidrio incoloro de 4mm y cerraduras para puertas vaivén, contramarcos lisos según plano de detalles.	un	1	410.451	410.451
	520	15.2.2	PUERTA TIPO P9 (0.80 x 2.55) de placas multilaminadas de Cedro - 1 hoja con herrajes + sobre luz con vidrio incoloro de 4mm y cerraduras para puertas vaivén, contramarcos lisos según plano de detalles.	un	31	390.906	12.118.086

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
[illegible]
Pág 4/22

Consejo de Administración
Secretaría
INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

SECRETARIA GENERAL

GRUPO VP S.A.

520	16,1	**Provisión y colocación de puertas rebatibles metálicos con herrajes, cerraduras y contramarcos:**					
520	16.1.1	PUERTA TIPO Pm1 (0.70 x 2.10) de Chapa doblada N°22 con persiana en la parte inferior con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	4	[illegible]	2.108.700	
520	16.1.2	Para PUERTA TIPO Pm2 (1,40x2,10) cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 16 lisas, según plano de detalles	un	[illegible]	[illegible].120	1.412.480	
520	16.2	**Provisión y colocación de puerta rebatibles y portones tipo reja de:**					
520	16.2.1	PUERTA TIPO PR1 (1,70 x 2.10) Portón de dos hoja de abrir de paños tipo metal desplegado, cerraduras según plano de detalles	un	10	796.110	7.961.100	
520	16.2.2	Para PUERTA TIPO PR2 (1,60x2,10) Portón de una hoja de abrir de paños tipo metal desplegado, cerraduras según plano de detalles	[illegible]	4	749.280	2.997.120	
520	16.2.3	Portón Tipo PR3 - 6,00x2,10 - Portón de dos hoja de abrir de paños tipo metal desplegado, rigidizadores 25 x25 mm y bastidor peri[illegible] de 50 x 50 mm	un	2	2.701.731	5.403.462	
520	16.3	**Provisión y colocación de portones tipo reja de:**					
520	16.3.1	PUERTA TIPO Pc1 (2,20 x [illegible] de una hoja corrediza de [illegible] metal desplegado, Tirador vertic[illegible] superior e inferior.	un	4	1.064.250	4.257.000	
520	16.4	**Provisión y colocac[illegible] cos de chapa doblada N° 16:**					
520	16.4.1	Para PUERTA [illegible] 0.70 x 2.10) cajón para pared e=[illegible] chapa doblada N° 16 lisas, según pla[illegible] alles	un	73	261.660	19.101.180	
520	16.4.2	Para PU[illegible] TIPO P2 (0,80x2,55) cajón para pared [illegible] chapa doblada N° 16 lisas, segú[illegible] detalles	un	12	363.120	4.357.440	
520	16.[illegible]	P[illegible]A TIPO P3 (0,80*2,55) cajón para [illegible]15 m en chapa doblada N° 16 lisas, [illegible]ano de detalles	un	1	363.120	363.120	
520		Para PUERTA TIPO P5 (1,40 x 2.55) cajón para pared e=0,15 m en chapa doblada N° 16 lisas, según plano de detalles	un	15	635.460	9.531.900	
520	16.4.5	Para PUERTA TIPO P6(1,00x2,55) cajón para pared e=0,15 m en chapa doblada N° 16 lisas, según plano de detalles	un	5	453.900	2.269.500	
	16.4.6	Para PUERTA TIPO P7 (0,80x2,55) cajón para pared e=0,10 m en chapa doblada N° 16 lisas, según plano de detalles	un	15	359.525	5.392.875	
520	16.4.7	Para PUERTA TIPO P8 (1,00x2,55) cajón para pared e=0,10 m en chapa doblada N° 16 lisas, según plano de detalles	un	106	449.406	47.637.036	
520	16.4.8	Para PUERTA TIPO P9 (0,80x2,55) cajón para pared e=0,10 m en chapa doblada N° 16 lisas, según plano de detalles	un	31	359.525	11.145.275	
520	16.4.9	Para PUERTA TIPO P10 (1,20x2,55) cajón para pared e=0,10 m en chapa doblada N° 16 lisas, según plano de detalles	un	12	539.287	6.471.444	

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Es copia fiel del original

Econ. Américo Riquelme Cristaldo
DIRECTOR
Dirección de Bienes y Servicios
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

GRUPO VP S.A.

	520	16.4.10	Para PUERTA TIPO P11 (0.80 x 2.55) cajón para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 16 lisas, según plano de detalles	un	20	359.525	[illegible].500
	520	16.4.11	Para PUERTA TIPO Pv3 (0,80x2,10) cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 16 lisas, según plano de detalles	un	2	299.0[illegible]	598.080
	520	16.5	**Provisión e instalación de baranda, pasamanos metálicos de escaleras y rejas perimetrales:**				
	520	16.5.1	Reja Tipo CP1 - 2,90x2,10 - Reja de paños tipo metal desplegado, rigidizadores 25 x25 mm y bastidor perimetral de 50 x 50 mm sujetos a postes laterales de caño de 100 x 100 mm	un	[illegible]	2.987.000	5.974.000
	520	16.5.2	Reja Tipo CP2 - 2,60x2,10 - Reja de paños tipo metal desplegado, rigidizadores 25x25 mm y bastidor perimetral de 50 x 50 mm sujetos a postes laterales de caño de 100 x 100 mm	un	2	2.765.000	5.530.000
	520	16.5.3	Reja Tipo CP3 - 2,275x2,10 - Reja de paños tipo metal desplegado, rigidizadores 25x25 mm y bastidor perimetral de 50 x 50 mm sujetos a postes laterales de caño de 100 x 100 mm	[illegible]	124	1.860.600	230.714.400
	520	16.5.4	Reja Tipo CP4 - 1,65x2,10 - Reja de pa[illegible] metal desplegado, rigidizadores 25x[illegible] bastidor perimetral de 50 x 50 [illegible] a postes laterales de caño de 100 x[illegible]	un	4	1.700.000	6.800.000
	520	16.5.5	Reja Tipo CP5 - 1,55x2,10 - Reja de paños tipo metal desplegado, rigid[illegible] x25 mm y bastidor perimetral de[illegible] mm sujetos a postes laterales de [illegible] x 100 mm	un	1	1.500.000	1.500.000
	520	16.5.6	Reja Tipo CP[illegible] 10 - Reja de paños tipo metal desplegado[illegible]izadores 25x25 mm y bastidor [illegible] de 50 x 50 mm sujetos a postes [illegible] caño de 100 x 100 mm	un	1	1.550.000	1.550.000
	520	[illegible]	R[illegible] CP7 - 1,12x2,10 - Reja de paños tipo [illegible]plegado, rigidizadores 25x25 mm y [illegible] perimetral de 50 x 50 mm sujetos a [illegible] laterales de caño de 100 x 100 mm	un	2	1.025.600	2.051.200
	520	16.5.8	Reja Tipo CP8 - 0,90x2,10 -Reja de paños tipo metal desplegado, rigidizadores 25x25 mm y bastidor perimetral de 50 x 50 mm sujetos a postes laterales de caño de 100 x 100 mm	un	2	897.000	1.794.000
	[illegible]	16.5.9	Reja Tipo CP9 - 2,20x2,10 - Reja de paños tipo metal desplegado, rigidizadores 25x25 mm y bastidor perimetral de 50 x 50 mm sujetos a postes laterales de caño de 100 x 100 mm	un	3	2.121.500	6.364.500
	520	16.5.10	Pasamanos y barandas para escalera y rampa	ml	349,7	258.100	90.257.570
	520	16.5.11	Rejas de caño cuadrado de25x25mm, c/columnas de 100x100mm y bastidor de 50x50mm	m2	387	321.250	124.323.750
	520	16.5.12	Cadena de cerramiento del acceso vehicular incluye sujeción	un	2	610.000	1.220.000
	520	16.5.13	Barandas para rampa de acceso según diseño	ml	70	313.500	21.945.000

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SECRETARIA GENERAL

GRUPO VP S.A.

	520	16.5.14	Pérgola metálica de caños de 100x50 mm sobre postes de caños de 100x100 segund detalle	m2	96	139.000	[illegible].000
	520	16.6	**ENTREPISOS**				0
	520	16.6.1	Entrepiso metálico con pilares, vigas y chapa expandida según diseño (incluye escalera caracol con pasamanos y barandas)	m2	111	235.[illegible]	26.162.700
	520	16.7	Provisión y colocación de tela metálica en ladrillo convoco en caseta de basura	m2	2,4	[illegible]	120.000
	520	16.8	PILARES METÁLICOS EN CONECTOR	ml	256,5	[illegible]	21.725.550
		17.1	**Provisión y colocación de puertas según detalles, de marco de aluminio color natural de:**				
	520	17.1.1	Para PUERTA TIPO Pv1 (7,50x2,60)de aluminio, vidrio templado color transparente de 8 mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	6	4.738.500	28.431.000
	520	17.1.2	Para PUERTA TIPO Pv2(1,60x2,60)de aluminio, vidrio templado color transparente de 8 mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles		2	1.010.880	2.021.760
	520	17.1.3	Para PUERTA TIPO Pv3 (0,80x2,10[illegible] aluminio, vidrio templado color transpar[illegible] 8 mm con herrajes y cerraduras según [illegible] detalles	un	2	408.240	816.480
	520	17.1.4	Para PUERTA TIPO Pv4 [illegible] de aluminio, vidrio templado color [illegible]te de 8 mm con herrajes y cerradu[illegible]ano de detalles	un	2	1.253.880	2.507.760
	520	17.2	**Provisión y colocació[illegible]ranas según detalles, de marco d[illegible] color natural de:**				
	520	17.2.1	VENTANA TI[illegible]0x0,60/2,00) - de aluminio, vidr[illegible] color transparente de 8 mm con [illegible]erraduras según plano de detalles	un	83	174.960	14.521.680
	520	17.2.[illegible]	VENT[illegible] V2 (2,15x0,60/2,00) - de alu[illegible] templado color transparente de 8[illegible]rrajes y cerraduras según plano de	un	13	626.940	8.150.220
	520	[illegible]	[illegible]ANA TIPO V3 (1,65x1,60/1,00) - de [illegible]inio, vidrio templado color transparente de [illegible]mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	118	641.520	75.699.360
	520	17.2.4	VENTANA TIPO V4 (2,15x1,60/1,00) - de aluminio, vidrio templado color transparente de 8 mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	18	835.920	15.046.560
	520	17.2.5	VENTANA TIPO V5 (7,50x2,60) - de aluminio, vidrio templado color transparente de 8 mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	4	4.512.857	18.051.428
	520	17.2.6	VENTANA TIPO V6 (7,50x2,60) - de aluminio, vidrio templado color transparente de 8 mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	18	4.512.857	81.231.426
	520	17.3	**Provisión y colocación de puerta-ventanas fijas de:**				

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Fernando Daniel Gonzalez
Secretario Ejecutivo

Econ. Americo Fabián [illegible]
DIRECTOR
[illegible]
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

GRUPO VP S.A.

	520	17.3.1	VENTANA TIPO V7 (3,70x0,47) - de aluminio fijas, vidrio templado color transparente de 8 mm con herrajes y cerráduras según plano de detalles	un	10	405.187	4.051.870
	520	17.3.2	VENTANA TIPO V8 (1,00x1,00/1,00) - de aluminio fijas, vidrio templado color transparente de 8 mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	4	233.000	932.000
	520	17.3.3	VENTANA TIPO V9 (2,80x1,10/1,00) - de aluminio fijas, vidrio templado color transparente de 8 mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	4	[illegible]	2.870.560
	520	17.3.4	VENTANA TIPO V10 (1,00x1,00/1,00) - de aluminio fijas, vidrio templado color transparente de 8 mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	8	233.000	1.864.000
	520	17.3.5	VENTANA TIPO PF1 (4,30x2,60) - de aluminio fijas, vidrio templado color transparente de 8 mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles	[illegible]	4	2.604.940	10.419.760
	520	17.3.6	VENTANA TIPO PF2 (6,15 x2,60) - de aluminio fijas, vidrio templado color transparente de 8 mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles	[illegible]	2	3.725.670	7.451.340
	520	17.3.7	VENTANA TIPO PF3 (3,70x2,60) [illegible] aluminio fijas, vidrio templado [illegible] transparente de 8 mm con herrajes y [illegible] según plano de detalles	un	4	2.241.460	8.965.840
	520	17.3.8	VENTANA TIPO PF4 (0,47[illegible] de aluminio fijas, vidrio [illegible] color transparente de 8 mm con [illegible] cerraduras según plano de detalles	un	3	260.494	781.482
	520	17.3.9	VENTANA TIPO [illegible] x2,60) - de aluminio fijas, [illegible] templado color transparente de [illegible] herrajes y cerraduras según plano de [illegible]	un	6	212.030	1.272.180
	520	17.3.10	VENTANA TIPO [illegible] (3,70x0,47) - de aluminio fijas, vi[illegible] color transparente de 8 mm co[illegible] y cerraduras según plano de detalles	un	4	405.187	1.620.748
	520	[illegible]	[illegible] TIPO V7 (3,70x0,47) - de aluminio [illegible] templado color transparente de 8 [illegible] herrajes y cerraduras según plano de [illegible]	un	4	405.187	1.620.748
	[illegible]	17.4	[illegible]visión e instalación de aluminio anonizado natural con marcos perimetrales, tubos rectangulares, aletás fijas horizontales de 150 mm de ancho con anclaje metálico según diseño y especificaciones técnicas	m2	93,6	693.500	64.911.600
	[illegible]20	18.1	**INSTALACIÓN DE AGUA CORRIENTE S/ PLANO**				
	520	18.1.1	Excavación de la fundación hasta 5 mts de profundidad(para tanque inferior)	m3	101	17.400	1.757.400
	520	18.1.2	Relleno y compactación mecánica, sin control de grado de compactación	m3	20	20.500	410.000
	520	18.1.3	Transporte de material sobrante de excavación hasta 1 Km.	m3	97	35.000	3.395.000
	520	18.1.4	**Provisión y colocación de cañería Agua potable**				

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Secretaría del Consejo

Econ. Américo Riquelme Carrillo
DIRECTOR
Dirección [illegible]
INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

SECRETARIA GENERAL

GRUPO VP S.A.

520	18.14.1	Caño de 2"(60MM)	ml	138	41.100	[illegible]
520	18.14.2	Caño de 3/4" (25MM)	ml	644	12.500	[illegible]
520	18.14.3	Caño de 11/2" (50MM)	ml	795	29.500	[illegible]
520	18.14.4	Caño de 3"(85MM	ml	206	67.820	970.920
520	18.14.5	Caño de 4"(110MM)	ml	102	105.200	10.730.400
520	18.14.6	Caño de 1"(32MM)	ml	24	20.0[illegible]	480.000
520	18.1.5	Provisión y colocación de accesorios				
520	18.1.5.1	Codo de 90° de 3/4" (25MM)	un	368	[illegible]	706.560
520	18.1.5.2	Codo de 90° de 11/2"(50MM)	un	390	[illegible]	3.705.000
520	18.1.5.3	Codo de 90° de 2"(60MM)	un	7	[illegible]	175.000
520	18.1.5.4	Codo de 90° de 3"(85MM)	un	1	[illegible]	87.000
520	18.1.5.5	Codo de 90° de 3/4"x1/2"(25X20MM)	un	1[illegible]	[illegible].770	322.140
520	18.1.5.6	Codo 11/2x1/2"(50X20MM MAS BUJES)	un	[illegible]	4.970	9.940
520	18.1.5.7	T de 3/4"(25MM)	un	[illegible]	1.900	74.100
520	18.1.5.8	T de11/2"(50MM)	un	[illegible]	13.300	837.900
520	18.1.5.9	T de 2"(60MM)	un	[illegible]	21.400	107.000
520	18.1.5.10	T de 21/2"(75MM)	un	5	60.200	301.000
520	18.1.5.11	T de Red. 3/4"x1/2"(25X20MM)	un	42	2.100	88.200
520	18.1.5.12	T de Red. 2"x11/2"(60X50MM)	un	27	24.000	648.000
520	18.1.5.13	T de Red. 2"x3/4"(60X25MM + BUJES)	[illegible]	34	29.700	1.009.800
520	18.1.5.14	T de Red.1 1/2"x3/4"(50X25MM)	[illegible]	36	12.300	442.800
520	18.1.5.15	T de 3x2"(85X60MM + BUJES)	[illegible]	15	95.610	1.434.150
520	18.1.5.16	T de Red.1 1/2"x1/2"(50X20MM)	[illegible]	8	13.100	104.800
520	18.1.5.17	Red de 1 1/2"x 1"(50X32MM)dos bujes c[illegible]	un	3	7.500	22.500
520	18.1.5.18	Red de 1 3/4"(32X25MM)	un	3	6.000	18.000
520	18.1.5.19	Tee de 1x3/4(32X25MM MAS BUJ[illegible]	un	6	400	2.400
520	18.1.5.20	Red de 3/4"x1/2"(20X25MM)	un	45	1.700	76.500
520	18.1.5.21	Red de 2x11/2"(60X50MM)	un	3	3.500	10.500
520	18.1.6	**Provisión y colocación de ll[illegible]**				
520	18.1.5.20	Llp 3/4"	un	144	85.000	12.240.000
520	18.1.5.21	Llp 11/2"	un	70	250.000	17.500.000
520	18.1.7	Provisión y const[illegible] registros de inspección para c[illegible] riego y llaves de paso				
520	18.1.7.1	De 0,30 x 0,3[illegible]	un	20	120.000	2.400.000
520	18.1.7.2	Provisión [illegible]ción de registros de inspecci[illegible]es de paso para la Red de Agua [illegible] tapa metálica)	un	1	597.000	597.000
520	18.1.7.3	Ll[illegible] de 4"	un	1	1.850.000	1.850.000
520	18.1.[illegible]	**[illegible] ENTERRADO DE H°A° 36 m3 Y [illegible] DE OPERACIÓN**				
520	[illegible]	[illegible]zación de la impermeabilización de la cuba	m2	60	45.000	2.700.000
520	[illegible]	Realización de la prueba de estanqueidad	m3	36	79.500	2.862.000
520	[illegible]	**Pintura**				0
520	[illegible].1	Al látex de paredes interiores	gl	1	150.000	150.000
52[illegible]	[illegible].3.2	Esmalte sintético para tapa metálica	gl	1	500.000	500.000
[illegible]	18.1.8.4	Tapa metálica rebatible de 0,70 x 0,70 con pintura antióxido	un	2	200.000	400.000
[illegible]	18.1.8.5	**Provisión y colocación de accesorios**				0
[illegible]	18.1.8.5.1	Codo 90° x 11/4"de H°G°	un	5	30.000	150.000
[illegible]20	18.1.8.5.2	Codo 90° x 1" de H°G°	un	6	14.000	84.000
520	18.1.8.5.3	Codo 45° x 1" de H°G°	un	5	14.000	70.000
520	18.1.8.5.4	Válvulas de cierre 11/4"	un	4	110.000	440.000
520	18.1.8.5.5	Válvulas de retención 1"	un	2	70.000	140.000
520	18.1.8.5.6	Y 11/4"	un	1	10.000	10.000
520	18.1.8.5.7	T 11/4"	un	1	12.000	12.000
520	18.1.8.5.8	Y 1"	un	1	10.200	10.200
520	18.1.8.6	**Provisión y colocación de cañería**				0

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

Econ. Americo Riquelme Villalba
DIRECTOR
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA
INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

GRUPO VP S.A.

520	18.1.8.6.1	Tubo de hierro galvanizado de 11/4"	ml	6	90.000	[illegible]
520	18.1.8.6.2	Tubo de hierro galvanizado de 1"	ml	14	73.500	[illegible]
520	18.1.9	**TANQUE SUPERIOR**				0
520	18.1.9.1	De copa, metálico cilíndrico. Capacidad 55,000 litros. Incluye escalera de acceso y base de H°	gl	1	76.000.0[illegible]	76.000.000
520	18.1.10	**Provisión de bombas para caseta de bombeo**				0
520	18.1.10.1	Bomba de 1,5 HP de potencia, 380 V , 50 HZ, Q=1,26 lts/seg, presión h=19 mca.	un	2	1[illegible]	29.790.838
520	18.2	**INSTALACIÓN DE DESAGÜE CLOACAL S/PLANO**				0
520	18.2.1	Excavación hasta profundidad de 5 mts (para cámara séptica, pozo de bombeo y cámara de aquietamiento)	m3	[illegible]	26.500	4.240.000
520	18.2.2	Relleno y compactación mecánica, sin control de grado de compactación	m3	[illegible]	20.500	1.312.000
520	18.2.3	Transporte de material sobrante de excavación hasta 1 Km.	m3	110	35.000	3.850.000
520	18.2.4	**Provisión y colocación de tuberías de PVC**				0
520	18.2.4.1	Tuberías internas				0
520	18.2.4.1.1	Tubo PVC soldable, diámetro de 100 mm	[illegible]	236	30.519	7.202.484
520	18.2.4.1.2	Tubo PVC soldable, diámetro de 75 mm	[illegible]	158	21.333	3.370.614
520	18.2.4.1.3	Tubo PVC soldable, diámetro de 50 mm	ml	417	8.900	3.711.300
520	18.2.4.1.4	Tubo PVC soldable, diámetro de 40 mm	ml	309	6.050	1.869.450
520	18.2.4.2	Tuberías externas				0
520	18.2.4.2.1	PVCR 100	ml	607,54	41.200	25.030.648
520	18.2.4.2.2	PVCR 150	ml	331,77	79.500	26.375.715
520	18.2.4.2.3	PVC 200	ml	14,13	106.200	1.500.606
520	18.2.5	**Provisión y colocación[illegible]rios de PVC**				
520	18.2.5.1	Codo de 45° diámetro de 10[illegible]	un	47	11.000	517.000
520	18.2.5.2	Codo de 45° diám[illegible] de 50 mm	un	65	3.900	253.500
520	18.2.5.3	Codo de 45° diá[illegible] mm	un	38	1.100	41.800
520	18.2.5.4	Codo de 90° di[illegible] 100 mm	un	48	10.400	499.200
520	18.2.5.5	Codo de 90[illegible] de 50 mm	un	141	3.780	532.980
520	18.2.5.6	Codo d[illegible]ro de 40 mm	un	250	2.000	500.000
520	18.2.5.7	Ramal [illegible] de 100 mm	un	42	29.850	1.253.700
520	18.2.5.8	Ra[illegible]tro de 50 mm	un	14	8.510	119.140
520	18.2.5.9	[illegible] Reducción de 100 a 50 mm	un	96	20.700	1.987.200
520	18.2.5.10	[illegible] de 100 a 50 mm	un	3	9.000	27.000
520	18.2.[illegible]	[illegible]etro de 50 mm	un	125	7.020	877.500
520	[illegible]	[illegible]a corta de 100mm	un	53	26.000	1.378.000
520	[illegible]	[illegible]nexión para salida de inodoro	un	52	4.000	208.000
520	[illegible]	Reducción de 75x50mm	un	26	5.720	148.720
520	[illegible].2.6	**Provisión y colocación de caja sifonada**				
5[illegible]	[illegible]2.6.1	Rejilla de Piso Sifonada	un	138	77.000	10.626.000
[illegible]	18.2.6.2	Rejilla de Piso Común	un	56	12.300	688.800
[illegible]	18.2.6.3	Rejilla de piso corrida e= 0,15m	ml	1.5	450.000	675.000
[illegible]20	18.2.7	**Construcción de registros de mampostería con tapa de hormigón sellada y contra tapa, incluyendo excavación**				
520	18.2.7.1	R58 0,6X1,0 H=2,4m	un	1	1.800.000	1.800.000
520	18.2.7.2	R57 0,6X1,0 H 2,1	un	1	1.400.000	1.400.000
520	18.2.7.3	R92 0,6X1,0 H=1,93	un	1	1.000.000	1.000.000
520	18.2.7.4	R91 0,6X1,0 H=1,65	un	1	1.000.000	1.000.000
520	18.2.7.5	R90 0,6X1,0 H=1,37	un	1	1.000.000	1.000.000
520	18.2.7.6	R89 0,6X1,0 H=1,08	un	1	900.000	900.000
520	18.2.7.7	R88 0,6X0,6 H=0,79	un	1	222.902	222.902
520	18.2.7.8	R87 0,4X0,4 H=0,57	un	1	222.902	222.902

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

GRUPO VP S.A.

	520	18.2.7.9	R86 0,4X0,4 H=0,45 un	un	1	222.902	[illegible]
	520	18.2.7.10	R85 0,6X1,0 H=1,07	un	1	900.000	[illegible]
	520	18.2.7.11	R84 0,6X0,6 H=0,74	un	1	222.902	[illegible]
	520	18.2.7.12	R83 0,4X0,4 H=0,45	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.13	R82 0,6X0,6 H=0,66	un	1	222.902	222.902
	520	18.2.7.14	R81 0,6X1,0 H=1,94	un	1	1.000.0[illegible]	1.000.000
	520	18.2.7.15	R80 0,6X1,0 H=1	un	1	222[illegible]	222.902
	520	18.2.7.16	R80 0,6X0,6 H=0,65	un	1	222[illegible]	222.902
	520	18.2.7.17	R78 0,6X1,00 H=1,77	un	1	[illegible]	222.902
	520	18.2.7.18	R118 0,4X0,4 H= 0,4	un	1	[illegible]	1.000.000
	520	18.2.7.19	R117 0,6X1,0 H=1,4	un	1	[illegible]	1.000.000
	520	18.2.7.20	R116 0,6X1,0 H=1,23	un	1	1.000.000	1.000.000
	520	18.2.7.21	R77 0,6X1,0 H=1,12	un	1	1.000.000	1.000.000
	520	18.2.7.22	R76 0,6X1,0 H=1,55	un	1	1.000.000	1.000.000
	520	18.2.7.23	R115 0,6X0,6 H=0,6	un	1	222.902	222.902
	520	18.2.7.24	R109 0,6X1,0 H=1,62	un	1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.25	R110 0,6X1,0 H=1,4	un	1	1.000.000	1.000.000
	520	18.2.7.26	R114 0,4X0,4 H=0,48	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.27	R111 0,6X1,0 H=1,5	un	1	1.000.000	1.000.000
	520	18.2.7.28	R112 0,4X0,4 H=0,4		1	210.744	210.744
	520	18.2.7.29	R113 0,4X0,4 H=0,40		1	210.744	210.744
	520	18.2.7.30	R76 0,6X1,0 H=1,35		1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.31	R75 0,6X1,0 H=1,02		1	1.000.000	1.000.000
	520	18.2.7.32	R74 0,6X1,0 H= 1,5		1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.33	R108 0,4X0,4 H=0,52	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.34	R107 0,4X0,4 H=0,40	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.35	R106 0,4X0,4 H=0,4	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.36	R104 0,6X1,0 H=1,43	un	1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.37	R105 0,6X1,0 H=1,57	un	1	1.000.000	1.000.000
	520	18.2.7.38	R73 0,6X1,0 H=1,36	un	1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.39	R72 0,6X1,0 H=1,08	un	1	1.000.000	1.000.000
	520	18.2.7.40	R71 0,6X1,0 H=1,51	un	1	1.000.000	1.000.000
	520	18.2.7.41	R103 0,4X0,4 H=0,53	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.42	R102 0,4X0,4 H=[illegible]	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.43	R101 0,4X0,4 H[illegible]	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.44	R100 0,6X1,0 H[illegible]	un	1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.45	R99 0,6X1,0 H[illegible]	un	1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.46	R98 0,6[illegible]	un	1	900.000	900.000
	520	18.2.7.47	R70 0,[illegible]	un	1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.48	R69 [illegible] =1,07	un	1	1.000.000	1.000.000
	520	18.2.7.49	[illegible] H=1,50	un	1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.[illegible]	[illegible]X0,6 H=0,62	un	1	222.902	222.902
	520	18.2.[illegible]	[illegible]X0,4 H=0,4	un	1	210.744	210.744
	520	[illegible]	R65 0,4X0,4 H=0,4	un	1	210.744	210.744
	520		[illegible]3 0,6X1,0 H=1,43	un	1	1.200.000	1.200.000
	520		[illegible]R94 0,6X1,0 H=1,6	un	1	1.200.000	1.200.000
	520	[illegible]	R67 0,6X1,0 H=1,30	un	1	1.200.000	1.200.000
	52[illegible]	[illegible]18.2.7.36	R64 0,6X1,0 H=1,15	un	1	1.200.000	1.200.000
	[illegible]	[illegible]8.2.7.37	R65 0,6X0,6 H=0,69	un	1	222.902	222.902
	[illegible]	18.2.7.38	R66 0,4X0,4 H=0,4	un	1	210.744	210.744
	[illegible]	18.2.7.39	R63 0,6X1,0 H=1,0	un	1	900.000	900.000
	[illegible]	18.2.7.60	R62 0,6X0,6 H=0,75	un	1	900.000	900.000
	[illegible]20	18.2.7.61	R61 0,4X0,4 H=0,50	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.62	R60 0,4X0,4 H=0,4	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.63	R59 0,4X0,4 H=0,4	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.64	R1 0,4X0,4 H=0,4	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.65	R1 0,4X0,4 H=0,57	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.66	R3 0,6X0,6 H=0,81	un	1	900.000	900.000
	520	18.2.7.67	R4 0,6X1,0 H1,09	un	1	1.000.000	1.000.000
	520	18.2.7.68	R5 0,6X1,0 H=1,38	un	1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.69	R6 0,6X1,0 H=2,78	un	1	2.500.000	2.500.000

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

[illegible] DE PREVISIÓN SOCIAL
ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

[illegible] INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

GRUPO VP S.A.

	520	18.2.7.70	R7 0,6X0,6 H=0,88	un	1	900.000	[illegible]
	520	18.2.7.71	R11 0,4X0,4 H=0,59	un	1	210.744	[illegible]
	520	18.2.7.72	R9 0,4X0,4 H=0,4	un	1	210.744	[illegible]
	520	18.2.7.73	R10 0,4X0,4 H0,4	un	1	210.744	[illegible]
	520	18.2.7.74	R8 0,4X0,4 H=0,4	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.75	R12 0,6X1,0 H=1,1	un	1	1.000.00[illegible]	1.000.000
	520	18.2.7.76	R13 0,6X1,0 H=1,39	un	1	1.200.[illegible]	1.200.000
	520	18.2.7.77	R21 0,6X1,0 H=1,58	un	1	1.200.[illegible]	1.200.000
	520	18.2.7.78	R20 0,6X0,6 H=0,81	un	1	[illegible]	222.902
	520	18.2.7.79	R15 0,6X1,0 H=1,80	un	1	[illegible]	1.200.000
	520	18.2.7.80	R14 0,6X1,0 H=1,61	un	1	[illegible]	1.000.000
	520	18.2.7.81	R17 0,4X0,4 H=0,47	un	[illegible]	[illegible].744	210.744
	520	18.2.7.82	R16 0,6X1,0 H=1,65	un	[illegible]	[illegible].000.000	1.200.000
	520	18.2.7.83	R18 0,4X0,4 H=0,4	un	[illegible]	210.744	210.744
	520	18.2.7.84	R19 0,4X0,4 H=0,4	un	[illegible]	210.744	210.744
	520	18.2.7.85	R22 0,6X1,0 H=1,16	un	[illegible]	1.000.000	1.000.000
	520	18.2.7.86	R23 0,6X1,0 H=1,43	un	[illegible]	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.87	R30 0,6X1,0 H=1,51	un	1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.88	R29 0,4X0,4 H=0,53	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.89	R28 0,6X1,0 H=1,68	[illegible]	1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.90	R27 0,6X1,0 H=1,43	[illegible]	1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.91	R25 0,4X0,4 H=0,4	[illegible]	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.92	R26 0,4X0,4 H=0,4	[illegible]	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.93	R31 0,6X1,0 H=1,09	[illegible]	1	1.000.000	1.000.000
	520	18.2.7.94	R32 0,6X1,0 H=1,37	un	1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.95	R33 0,6X1,0 H=1,51	un	1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.96	R380,4X0,4 H=0,52	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.97	R36 0,6X1,0 H=1,6	un	1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.98	R35 0,6X1,0 H=1,61	un	1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.99	R34 0,4X0,4 H=0,4	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.100	R37 0,4X0,4 H=0,4	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.101	R39 0,6X1,0 H=1,08	un	1	1.000.000	1.000.000
	520	18.2.7.102	R40 0,6X1,0 H=[illegible]	un	1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.103	R41 0,6X1,0 H[illegible]	un	1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.104	R45 0,4[illegible]6	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.105	R44 0,4[illegible]=1,96	un	1	1.300.000	1.300.000
	520	18.2.7.106	[illegible]1,0 H=1,71	un	1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.107	R42 0,6X0,6 H=0,7	un	1	222.902	222.902
	520	[illegible]	44 0,6X1,0 H1,4	un	1	1.200.000	1.200.000
	520	[illegible]8	R45 0,6X1,0 H=1,67	un	1	1.200.000	1.200.000
	520	[illegible]2.7.110	R49 0,6X0,6 H=0,76	un	1	222.902	222.902
	520	18.2.7.111	R48 0,6X0,6 H=0,7	un	1	222.902	222.902
	520	18.2.7.112	R51 0,4X0,4 H=0,57	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.113	R50 0,6X1,0 H=1,4	un	1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.114	R49 0,6X1,0 H=1,4	un	1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.115	R47 0,4X0,4 H=0,4	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.116	R48 0,4X0,4 H=0,4	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.117	R50 0,6X1,0 H=1,19	un	1	1.000.000	1.000.000

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Ecos Alberto Riquelme Gómez
CORREO
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

GRUPO VP S.A.

	520	18.2.7.118	R51 0,6X1,0 H=1,76	un	1	1.200.000	1.200.000
	520	18.2.7.119	R52 0,6X0,6 H=0,68	un	1	222.902	222.902
	520	18.2.7.120	R54 0,4X0,4 H=0,45	un	1	210.744	210.744
	520	18.2.7.121	R55 0,6X1,0 H=1,12	un	1	1.000.000	1.000.000
	520	18.2.7.122	R56 0,6X0,6 H=0,70	un	1	[illegible]	222.902
	520	**18.2.8**	**Tratamiento de efluentes**				
	520	18.2.8.1	Cámara séptica, pozo de bombeo y cámara de aquietamiento.				
	520	18.2.8.1.1	Mampostería de 30cm	m2	[illegible]	[illegible]8.000	1.144.000
	520	18.2.8.1.2	Ejecución de revoque impermeable con hidrófugo	m2	[illegible]	17.000	442.000
	520	18.2.8.1.3	Provisión y colocación de caños de 1m de hormigón armado	un	5	695.000	3.475.000
	520	18.2.8.1.4	**Provisión y colocación de tuberías**				
	520	18.2.8.1.4.1	Tubería PVC 200 mm	m	7,6	97.350	739.860
	520	18.2.8.1.4.2	Tubería de 21/2" de polietileno de alta densidad	[illegible]	250	37.500	9.375.000
	520	18.2.8.1.5	**Provisión y colocación de accesorios**				0
	520	18.2.8.1.5.1	Tee 200 mm	un	2	320.000	640.000
	520	18.2.8.1.5.2	Codo de 200 mm	un	1	300.000	300.000
	520	18.2.9	**Electrobomba sumergible; Caudal: [illegible] Altura manométrica: 52 m[illegible] estimada 1.5 HP, trifásica**				
	520	18.2.9.1	Electrobomba sumergible	un	2	5.980.000	11.960.000
	520	18.3	**PROVISION Y CO[illegible]ON DE ARTEFACTOS [illegible]ANITARIOS, GRIFERÍAS Y COMPL[illegible]TOS S/**				
	520	18.3.1	Lavatorio y pe[illegible] color blanco hielo, con sopapa c[illegible]cesorios de sujecion	un	197	380.000	74.860.000
	520	18.3.2	Lavatorio de [illegible]e la línea oval, de acero inoxidab[illegible]	un	54	195.000	10.530.000
	520	18.3.3	Inodo[illegible]nal de loza, color blanco hielo y ac[illegible] sujeción	un	89	380.000	33.820.000
	520	[illegible]	[illegible] de descarga de inodoro, accionamiento [illegible]co, regulable, con tecla antivandalica [illegible] descarga, y llave de paso incorporada	un	89	48.000	4.272.000
	52[illegible]	[illegible]8.3.5	Válvula de descarga de inodoro, accionamiento mecánico, regulable, con tecla antivandalica para descarga, y llave de paso incorporada para discapacitados	un	5	48.000	240.000
	[illegible]	18.3.6	Inodoro con abertura central para discapacitados de loza, color blanco hielo y accesorios de sujeción	un	5	780.000	3.900.000
	[illegible]20	18.3.7	Tapa acrílica y asiento acolchado para inodoro convencional, color blanco	un	89	85.000	7.565.000
	520	18.3.8	Tapa acrílica y asiento con abertura central para inodoro de discapacitados, color blanco hielo	un	5	625.000	3.125.000
	520	18.3.9	Mingitorio de loza, color blanco hielo, con sifón integrado, con todos sus accesorios	un	11	750.000	8.250.000
	520	18.3.10	Canilla automática cromada, para agua fría, para lavatorio.	un	197	380.000	74.860.000

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Secretaría General

Econ. Americo Riquelme Avellaneda
DIRECTOR
DIRECCION GENERAL DE ASESORIA JURIDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

GRUPO VP S.A.

	520	18.3.11	Canilla automática cromada, para agua fría, para lavatorio para discapacitados	un	5	380.000	[illegible]
	520	18.3.12	Canilla automática cromada, con tecla para discapacitado para agua fría	un	5	965.000	325.000
	520	18.3.13	Grifería automática para mingitorio	un	11	95.000	[illegible]
	520	18.3.14	Grifería monocomando para mesada con pico móvil y accesorios-agua fría	un	26	980.[illegible]	25.480.000
	520	18.3.15	Grifería cromada de pared pico alto para mesada cocina - agua fría	un	2	[illegible]	330.000
	520	18.3.16	Canilla cromada clásica para servicio	un	10	[illegible]	3.800.000
	520	18.3.17	Canilla para patio con pico	un	20	[illegible]	2.300.000
	520	18.3.18	Barra de apoyo rebatible para discapacitados de 0,80m conforme detalle baño	un	[illegible]	[illegible]65.000	7.325.000
	520	18.3.19	Barra de apoyo en L para discapacitados, conforme detalle	un	[illegible]	965.000	4.825.000
	520	18.3.20	Barra de apoyo fija de 0.60 para baño internación, conforme detalle	un	5	2.765.000	13.825.000
	520	18.3.21	Bacha simple de acero inoxidable de 0,50 m x 0,40 m x 0,28 m, de sobreponer en mesada, conforme plano de detalle	[illegible]	26	985.000	25.610.000
	520	18.3.22	Bacha doble de acero inoxidable de 1,20 m x 0,40 m x 0,40 m, de sobreponer en mesada, conforme plano de detalle	[illegible]	2	1.465.000	2.930.000
	520	18.3.23	Dispendio de jabón liquido 800 ml	[illegible]	178	150.000	26.700.000
	520	18.3.24	Toallero acero inoxidable	un	142	35.000	4.970.000
	520	18.3.25	Dispendio de toalla de papel intercalada	un	178	98.500	17.533.000
	520	18.3.26	Dispendio de papel higiénico en rollo	un	94	98.500	9.259.000
	520	18.3.27	Percha acero inoxidable	un	142	35.000	4.970.000
	520	18.3.28	Mesada de granito natural pul[illegible]acio para bachas, de acuerdo a l[illegible]ciones técnicas y plano de detalle	m2	61,67	120.000	7.400.400
	520	18.4	**INSTALACIÓN DES[illegible]LUVIAL S/ PLANO**				0
	520	18.4.1	Excavación, tapad[illegible]ación manual de zanjas	m3	655	31.500	20.632.500
	520	18.4.2	Transporte y [illegible]nto de material sobrante de excav[illegible]mismo predio de las obras	m3	295	27.000	7.965.000
	520	18.4.3	**Tube[illegible]da y colectores**				0
	520	18.4.3.1	Diám[illegible]100 mm, serie reforzada, con [illegible] de goma	ml	759	41.200	31.270.800
	520	18.4.[illegible]	[illegible] de 150 mm, serie reforzada con anillo [illegible]	ml	606	88.500	53.631.000
	520	[illegible].3	Fabricación y colocación de ductos verticales, chapa galvanizada nº 26, sección 0,10mx0,10m, incluye anti óxido y pintura final	ml	101,5	38.519	3.909.679
		18.4.3.4	Fabricación y colocación de ductos verticales, chapa galvanizada nº 26, sección 0,15mx0,10m, incluye anti óxido y pintura final	ml	311,5	40.000	12.460.000
		18.4.4	**Provisión y colocación de canaletas**				0
	520	18.4.4.1	Fabricación y colocación de canaletas área molduradas, chapa galvanizada nº 26, desarrollo 0,40 mts, incluye anti óxido y pintura final	ml	1.124,00	45.217	50.823.908
	520	18.4.4.2	Fabricación y colocación de canaletas área molduradas, chapa galvanizada nº 26, desarrollo 0,33 mts, incluye anti óxido y pintura final	ml	352	40.625	14.300.000

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
ESCRIBANÍA DEL CONSEJO

GRUPO VP S.A.

	520	18.4.5	**Construcción de registro pluvial con tapa H°A°, conforme plano de detalle, incluye excavación**				0
	520	18.4.5.1	40X40X40	un	60	185.000	100.000
	520	18.4.5.2	40x40x57	un	12	185.000	2.220.000
	520	18.4.5.3	60x60x74	un	10	352.0[illegible]	3.520.000
	520	18.4.5.4	60x60x87	un	3	352.0[illegible]	1.056.000
	520	18.4.5.5	60x60x64	un	2	35[illegible]	704.000
	520	18.4.5.6	60x60x80	un	2	[illegible]	704.000
	520	18.4.5.7	60x60x87	un	1	[illegible]	352.000
	520	18.4.5.8	60x60x73	un	4	[illegible]	1.408.000
	520	18.4.5.9	60x60x77	un	[illegible]	[illegible]	3.168.000
	520	18.4.5.10	60x60x78	un	[illegible]	[illegible]	2.816.000
	520	18.4.5.11	60x60x61	un	[illegible]	352.000	704.000
	520	18.4.5.12	60x60x82	un	[illegible]	352.000	704.000
	520	18.4.5.13	40x40x56	un	[illegible]	185.000	555.000
	520	18.4.5.14	60x60x72	un	2	352.000	704.000
	520	18.4.5.15	60x60x94	un	1	352.000	352.000
	520	18.4.5.16	60x60x60	un	4	352.000	1.408.000
	520	18.4.5.17	60x60x91	[illegible]	1	352.000	352.000
	520	18.4.5.18	40x40x56	[illegible]	1	185.000	185.000
	520	18.4.5.19	60x60x81	[illegible]	3	352.000	1.056.000
	520	18.4.5.20	Para drenaje en canales	[illegible]	11	352.000	3.872.000
	520	18.4.6	**Drenaje**				0
	520	18.4.6.1	Excavación, relleno y compactación	M3	43	31.500	1.354.500
	520	18.4.6.2	Transporte y esparcimiento de materi[illegible] de excavación en el mismo predio [illegible]	M3	41	27.000	1.107.000
	520	18.4.6.3	Piedra triturada	M3	42,73	62.400	2.666.352
	520	18.4.6.4	Bidim	M2	85,45	5.140	439.213
	520	18.4.6.5	Tubería perforada,Diámetro de 150 mm	ml	350	47.500	16.625.000
	520	18.4.6.6	Registros con base de H° [illegible]	un	9	425.000	3.825.000
	520	18.4.6.7	Drenes	ml	155	135.300	20.971.500
	520	18.4.6.8	Sumidero				0
	520	18.4.6.9	Sumidero mixto [illegible]	un	12	6.700.000	80.400.000
	520	18.4.7	**Canales**				0
	520	18.4.7.1	Canales de [illegible] con rejilla	ml	157	169.750	26.650.750
	520	18.4.7.2	Canales [illegible]	ml	80	169.750	13.580.000
	520	18.4.7.3	Canales [illegible] tapados 1,00 x 1,00 m	ml	441,85	1.099.850	485.968.723
	520	18.4.7.4	Canal[illegible] tapados 1,00 x 1,20 m (podría [illegible]	ml	35,37	1.099.850	38.901.695
	520	18.4.7.[illegible]	[illegible] descarga				0
	520	18.4.[illegible]	[illegible] de descarga de la galería	un	2	9.570.250	19.140.500
	52[illegible]	19.1	**Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de alimentación y accesorios para el PD**				
	[illegible]	19.1.1	Montaje, estructuras y accesorios para el montaje de transformadores	gl	1	25.000.000	25.000.000
	[illegible]	19.1.2	Disyuntor TM limitadora regulable 3X800 A	gl	1	8.425.000	8.425.000
	520	19.1.3	Alimentación en MT (incluye puesto de entrega y alimentación con 100 metros de cable PVC de 240 m2)	gl	1	6.850.000	6.850.000
	520	19.2	Tableros. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento; incluyendo el montaje para cada caso de las barras potenciales necesarias para dicho efecto				0
	520	19.2.1	Tableros Principal	un	1	8.680.000	8.680.000
	520	19.2.2	Tableros Seccionales	un	12	2.150.000	25.800.000

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Secretaría del Consejo

GRUPO VP S.A.

	520	19.3	Disyuntores Termo magnéticos, Diferenciales y Protecciones contra Sobre Tensiones (DPS). rovisión, Montaje y Puesta en funcionamiento en los tableros				
	520	19.3.1	**Disyuntores Termo magnéticos**				
	520	19.3.1.1	De 1 x 10 A hasta 1 x 32 A	un	236	15.97[illegible]	3.770.100
	520	19.3.1.2	De 3 x 10 A hasta 3 x 32 A	un	26	52.[illegible]	1.370.200
	520	19.3.1.3	De 3 x 63 A	un	3	[illegible]	219.000
	520	19.3.1.4	De 3 x 80 A	un	8	[illegible]	648.000
	520	19.3.1.5	De 3 x 125 A	un	6	[illegible]	4.395.000
	520	19.3.1.6	Regulable a 800 A	un	2	[illegible]	9.000.000
	520	19.3.2	**Disyuntores Diferenciales**				
	520	19.3.2.1	De 20 A / 30 mA / 300 ms (Monofásico)	un	[illegible]	52.625	51.599.250
	520	19.3.3	Dispositivos de Protección contra Sobretensiones				
	520	19.3.3.1	De 12,5 / 60 kA	un	[illegible]	565.000	2.260.000
	520	19.3.3.2	De 45 kA	un	[illegible]	625.000	27.500.000
	520	19.3.4	**Alimentación trifasica de tableros. Provisión y montaje**				
	520	19.3.4.1	NYY de 2 mm2	[illegible]	22.000,00	2.237	49.214.000
	520	19.3.4.2	NYY de 4 mm2	[illegible]	10.000,00	3.887	38.870.000
	520	19.3.4.3	NYY de 16 mm2	[illegible]	4.000,00	14.697	58.788.000
	520	19.3.4.4	NYY de 25 mm2	[illegible]	3.000,00	22.365	67.095.000
	520	19.3.4.5	NYY de 35 mm2	[illegible]	700	27.690	19.383.000
	520	19.3.4.6	NYY de 70 mm2	ml	2.000,00	56.445	112.890.000
	520	19.3.4.7	NYY de 95 mm2	ml	100	77.745	7.774.500
	520	19.3.4.8	NYY de 240 mm2	ml	350	192.062	67.221.700
	520	19.3.5	**Alimentación de Lumina[illegible] Exteriores. Provisión y Monta[illegible]**				
	520	19.3.5.1	NYY de 2 mm2	ml	700	2.237	1.565.900
	520	19.3.5.2	NYY de 4 mm2	ml	100	3.887	388.700
	520	19.3.5.3	NYY de 16 mm2	ml	100	14.697	1.469.700
	520	19.4	**Provisión e instalac[illegible] Artefacto de Iluminación**				
	520	19.4.1	Artefactos de [illegible] cristal de protección serigrafiado, [illegible] lámparas de consumo de 36 W [illegible] con reactancia electrónica, incluye[illegible] interno	un	558	181.540	101.299.320
	520	19.4.2	Arte[illegible] adosar en policarbonato estanco, p[illegible] lámparas fluorescentes de 36 W, [illegible] cableado interno	un	25	202.839	5.070.975
	520	[illegible]	[illegible] de embutir con louver doble [illegible]bólico, para dos lámparas fluorescentes de [illegible] W, incluye el cableado interno.	un	26	234.469	6.096.194
	[illegible]	19.4.4	Artefacto de embutir con louver doble parabolico, para tres lámparas fluorescentes compactadas de 36 W, equipado con reactancia electrónica, incluye el cableado interno.	un	220	234.469	51.583.180
	[illegible]	19.4.5	Artefacto de embutir con acrilico difusor para dos lámparas fluorescentes de 36 W, incluye el cableado interno	un	34	202.839	6.896.526
	520	19.4.6	Artefacto de embutir con louver doble parabolico, para dos lámparas de bajo consumo de 36 W, incluye el cableado interno.	un	154	234.469	36.108.226
	520	19.4.7	Artefacto de adosar tubular para dos lámparas fluorescentes de 36 W, equipado con reactancia electrónica, incluye el cableado interno.	un	30	202.839	6.085.170

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
[illegible]

SECRETARIA GENERAL

GRUPO VP S.A.

	520	19.4.8	Artefacto de embutir con acrílico difusor, para tres lámparas fluorescentes compactadas de 36 W, equipado con reactancia electrónica, incluye el cableado interno.	un	160	245.440	39.270.400
	520	19.4.9	Artefacto tipo tortuguita	un	18	197.5[illegible]	3.555.270
	520	**19.4.10**	**Iluminación externa**				
	520	19.4.10.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Artefactos de 1 x 250 W, en Columnas Cilíndricas de Hormigón Armado de 12 m de longitud (nivel del terreno al extremo superior), con lámparas de vapor de Mercurio, reactor, ignitor, capacitor, etc.	un		694.613	43.066.006
	520	19.4.10.2	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Fotocélulas para encendido de los Artefactos de iluminación Tipo AP	un	31	110.000	3.410.000
	520	19.4.10.3	Artefactos Reflectores para iluminación de fachadas, según indicación		4	102.000	408.000
	520	19.5	Tomas de corriente.Provisión, montaje y puesta en funcionamiento				
	520	19.5.1	Monofásico con tierra - (TIPO SCHUKO)		36	76.932	2.769.552
	520	19.5.2	Monofásico con tierra		751	67.879	50.977.129
	520	19.6	**Provisión y montaje de bandeja porta [illegible] y electro ductos para transpo[illegible] conductores.**				
	520	19.6.1	Electro ductos, de PVC rígido 2", [illegible]	ml	200	14.910	2.982.000
	520	19.6.2	Electro ductos, de PVC rígido [illegible]	ml	1.000,00	3.018	3.018.000
	520	19.6.3	Bandejas portacables par[illegible]doresy circuitos	ml	450	86.265	38.819.250
	520	19.7	**SISTEMA DE PUEST[illegible]TIERRA PARA PUESTO DE DISTR[illegible]**				
	520	19.7.1	**Conductor de cob[illegible] de:**				
	520	19.7.1.1	35 mm2	ml	30	25.773	773.190
	520	19.7.1.2	50mm2	ml	30	33.015	990.450
	520	19.7.2	**Jabalinas**				
	520	19.7.2.1	De diám[illegible]mm2 o de 5/8"; 254 Micrones	un	4	37.275	149.100
	520	19.7.2.2	Solda[illegible]ica	un	5	221.000	1.105.000
			[illegible]				
			[illegible]sión, montaje y puesta en funcionamiento [illegible] un transformador de 500 KVA.	un	1	96.000.000	96.000.000
			[illegible]				
		21.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de un Grupo Generador de 200KVA, con su tablero de transferencia automática y tanque de combustible	un	1	336.000.000	336.000.000
			[illegible]				
		22.1	Banco de Capacitores KVAr	gl	1	42.000.000	42.000.000
			[illegible]				
		23.1	Celdas de Media Tensión tipo sf6, con seccionador y fusible - Operación con carga	un	1	62.000.000	62.000.000
			[illegible]				
		24.1	Equipos	un	7	600.000	4.200.000

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
[illegible]

SECRETARÍA GENERAL

GRUPO VP S.A.

		24.2	**Materiales, montaje y puesta en marcha**				
		24.2.1	Conductores de 2mm	ml	1.000,00	1.500	[illegible]
		24.2.2	Conductores de 4mm	ml	500	3.120	[illegible]
		25.1	**PROVISIÓN DE ALIMENTACIÓN PARA EL SISTEMA DE BOMBEO. (INCENDIO,CONSUMO DIARIO)**				
		25.1.1	Cable eléctrico de alimentación multifilar para uso submerso en agua de 3x16 mm²	ml	50	[illegible]	1.560.000
		25.1.2	Provisión del montaje de llave TM para uso de una bomba de motor centrífugo de 10HP	un	[illegible]	52.718	52.718
		25.1.3	Provisión del montaje de llave TM para una bomba de 1,5HP	un	[illegible]	44.198	44.198
		25.1.4	Provisión del montaje de llave TM para una bomba de 1HP	un	1	44.198	44.198
		25.1.5	Bornera con fusible para entrada y salida según el cable de alimentación	un	30	15.000	450.000
		25.2	**PROVISIÓN DE ALIMENTACIÓN PARA EL SISTEMA DE BOMBEO DESAGÜE CLOACAL**				0
		25.1.1	Cable eléctrico de alimentación multifilar par[illegible] uso submerso en agua de 3x16 mm²	[illegible]	70	31.200	2.184.000
		25.1.3	provisión del montaje de llave TM par[illegible] bomba de 1,5HP	un	2	52.718	105.436
		25.1.5	Bornera con fusible para entrada y s[illegible] el cable de alimentación	un	30	15.000	450.000
		26.1	**Equipos**				
		26.1.1	**Acondicionado[illegible] Aire Splits de 36.000 BTU. Tipo Sp[illegible]**	un	36	6.311.600	227.217.600
		26.1.1.1	Circuit[illegible] para acondicionador de aire.	bc	208	185.250	38.532.000
		26.1.2	**Acond[illegible] de Aire Splits de 18.000 BTU. [illegible] Splits.**	un	120	2.640.000	316.800.000
		26.1.2	[illegible] y cableado para acondicionador de aire.	bc	720	185.250	133.380.000
	520		**Espejos**				
	520	27.1.1	Espejo tipo float en sanitarios e= 4 mm, (0,60 x 0,80 m)	un	112,65	75.360	8.489.304
		27.2	**Cristal Templado incoloro, Provisión e Instalación**				
		27.2.1	**Provisión e Instalación de puertas y ventanas batientes de cristal templado**				
	520	27.2.1.1	PUERTA TIPO Pv1 (2,00 x 2.10) de Cristal templado de una hoja, color transparente de 10 mm. con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	4	4.653.902	18.615.608
		27.2.1.2	PUERTA TIPO Pv2 (1,90 x 2.10) de Cristal templado de una hoja, color transparente de 10 mm. con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	10	4.421.207	44.212.070

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Secretaría del Consejo

SECRETARIA GENERAL

GRUPO VP S.A.

	520	27.2.1.3	PUERTA TIPO Pv3 (2,05 x 2.10) de Cristal templado de una hoja, color transparente de 10 mm. con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	2	4.770.250	[illegible] 540.500
	520	27.2.1.4	PUERTA TIPO Pv4 (0,95x2,60) de Cristal templado de una hoja, color transparente de 10 mm. con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	5	2.736.[illegible]	13.684.690
	520	27.3	**Paños fijos de cristal templado**				
	520	27.3.1	De 10 mm, templados color transparente	m2	286,61	[illegible]	186.814.404
	520	27.3.2	De 4 mm , sobre pared roca yeso incoloro.	m2	25,46	[illegible]	15.673.074
	520	28.1	**Enduido**				
	520	28.1.1	En paredes a dos capas (mampostería y tabiques de roca-yeso)	m2	[illegible]	13.500	78.297.030
	520	28.1.2	En cielo raso de junta tomada a dos capas	m2	[illegible]	21.500	22.127.370
	520	28.1.3	En losa de H°A°	m2	[illegible]	13.200	218.592
	520	28.2	**Al látex**				
	520	28.2.1	Al látex para cielo raso	[illegible]	5.155,26	10.500	54.130.230
	520	28.2.2	**Al látex acrílico**				
	520	28.2.2.1	Al látex acrílico para paredes interiores	[illegible]	5.881,78	9.500	55.876.910
	520	28.2.2.2	Al látex acrílico para paredes exteriores	[illegible]	6.375,24	9.800	62.477.352
	520	28.3	**Al esmalte sintético**				
	520	28.3.1	Esmalte sintético para aberturas de madera	m2	970,2	18.500	17.948.700
	520	28.3.2	Esmalte sintético, previo antióxido para portones, estructuras metálicas, b[illegible] canaletas, soportes de pasamanos, [illegible]	m2	1.160,50	19.500	22.629.750
	520	28.4	**Al Epoxi**	m2			0
	520	28.4.1	Epoxica para pisos exteriores [illegible] según planos	m2	2.348,30	34.500	81.016.350
	520	29.1	Cielo raso de pl[illegible] desmontables con perfileria de alu[illegible] vista	m2	4.126,08	76.593	316.028.845
	520	29.2	Cielo raso de plac[illegible] yeso junta tomada	m2	1.029,18	50.500	51.973.590
		29.3	Cielo r[illegible]ticas acrilicas, translucidas desmo[illegible] perfileria de aluminio a la vista	m2	210	135.100	28.371.000
	520	29.4	P[illegible]ntral para cielo raso de yeso junta [illegible]	m2	1.057,65	14.700	15.547.455
	520	30.1	Mueble de informe Tipo 1 (ver plano de detalle)	un	1	4.970.000	4.970.000
	[illegible]	30.2	Mueble de informe Tipo 2 (ver plano de detalle)	un	4	3.012.000	12.048.000
	[illegible]	30.3	Mueble de Informe Tipo 3 (ver plano de detalle)	un	5	3.012.000	15.060.000
	[illegible]	30.4	Mueble de expendio Módulo Tipo a (ver plano de detalle)	un	4	1.450.000	5.800.000
	520	30.5	Mueble de expendio Módulo Tipo b (ver plano de detalle)	un	4	1.450.000	5.800.000
	520	30.6	Mueble de expendio Módulo Tipo c (ver plano de detalle)	un	20	1.420.000	28.400.000
	520	31.1	CARTELES COLGANTES				

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
[illegible]

GRUPO VP S.A.

	520	31.1.1	Cartel colgante Tipo 1 CS1 1.475x0.60=0,89m2 cant 06	m2	5,34	895.000	[illegible]
	520	31.1.2	Cartel colgante Tipo 2 CS2 1.4x1.0=1,4 m2 cant 02	m2	2,8	895.000	506.000
	520	31.1.3	Cartel colgante Tipo 3 CS3 1.4x1.0=1,4 m2 cant 03	m2	4,2	895.00[illegible]	3.759.000
	520	31.1.4	Cartel colgante Tipo 4 CS4 0,92x1.0=0,92 m2 cant 03	m2	2,76	89[illegible]	2.470.200
	520	31.1.5	Cartel colgante Tipo 5 CS5 1,24x1.0=1,24 m2 cant 01	m2	1,24	[illegible]	1.109.800
	520	31.1.6	Cartel colgante Tipo 6 CS6 1,0x2,04=2,04 m2 cant 01	m2	2,04	895.000	1.825.800
	520	31.1.7	Cartel colgante Tipo 7 CS7 2,40x0,45=1,08 m2 cant 02	m2	[illegible]	895.000	1.933.200
	520	31.1.8	Cartel colgante Tipo 8 CS8 1,60x0,45=0,72 m2 cant 02	m2	[illegible]	895.000	1.288.800
	520	31.1.9	Cartel colgante Tipo 9 CS9 1,60x0,29=0,47 m2 cant 12	m2	[illegible],64	895.000	5.047.800
	520	31.1.10	Cartel colgante Tipo 10 CS10 1,00x0,29=0,29 m2 cant 11	m2	3,19	895.000	2.855.050
	520	31.1.11	Cartel colgante Tipo 11 CS11 0,80x0,29=0,24 m2 cant 34	[illegible]	8,16	895.000	7.303.200
	520	31.2	**CARTELES DE ADOSAR A LAS PUERTAS**				
	520	31.2.1	Cartel de Adosar CAP1 0,50x0,10=0,05 [illegible] Cant. 97	m2	4,85	1.650.000	8.002.500
	520	31.2.2	Cartel de Adosar CAP2 0,40x0,10 [illegible] Cant. 42	m2	1,68	1.650.000	2.772.000
	520	31.2.3	Cartel de Adosar CAP3 0,15x0 [illegible] m2 Cant. 47	m2	1,06	1.650.000	1.749.000
	520	31.2.4	Cartel de Adosar CAP4 0,1[illegible]0265 m2 Cant. 33	m2	0,87	1.650.000	1.435.500
	520	31.3	**CARTELES DE ADO[illegible]UROS**				
	520	31.3.1	Cartel de Adosar [illegible]x0,20=0,04 m2 Cant.40	m2	1,6	1.650.000	2.640.000
	520	31.3.2	Cartel de Ado[illegible] 0,40x0,15=0,05 m2 Cant.8	m2	0,4	1.650.000	660.000
	520	31.3.3	Cartel de [illegible]AM3 1,00x0,29=0,29 m2 Cant.1[illegible]	m2	3,19	1.650.000	5.263.500
	520	31.3.4	Cartel [illegible]ar CAM4 1,00x0,70=0,70 m2 C[illegible]	m2	2,1	1.650.000	3.465.000
	520	31.4	**[illegible]LES AUTO PORTANTES**				
	520	3[illegible]	Ca[illegible]utoportante Doble Cara 220x1,60=3,52 [illegible]	m2	14,08	895.000	12.601.600
	520		[illegible]el Autoportante Doble Cara 220x0,80=1,76 [illegible]ant. 8	m2	14,08	895.000	12.601.600
	520	31.5	**CARTEL TIPO BANDERA**				0
	[illegible]	31.5.1	Cartel en Bandera Doble Cara 0,60x0,20=0,12 Cant. 25	m2	3	1.870.000	5.610.000
55121727-002	[illegible]	31.6	**CARTELES EXTERIORES PROVISIÓN Y COLOCACIÓN**				
	530	31.6.1	Cartel de Acceso Principal- CAP1- Cartel con logo de IPS de acero inoxidable, adherido a la fachada con letras separadas, embutidas cada una con sujeción invisible a mampostería, incluye además Provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción -	un	1	4.712.625	4.712.625

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Es copia fiel del original

GRUPO VP S.A.

	530	31.6.2	Cartel de Acceso - Cartel en acero inoxidable, adherido a la fachada con letras separadas, embutidas cada una con sujeción invisible a mampostería, incluye además provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción -	un	2	1.964.92[illegible]	3.929.850
	530	31.6.3	Cartel con logo para Casetas Cartel con logo de IPS de acero inoxidable, adherido a la fachada con letras embutidas cada una con sujeción separadas,invisible	un	4	[illegible]	6.475.200
	520	32.1	**Puertas**				
	520	32.1.1	Puertas de laminados estructurales de alta presión, para boxes de baños, incluye, tiradores y cerraduras, de (0,60 x 1,87 m)	un	33	1.830.769	60.415.377
	520	32.2	**Mamparas**				
	520	32.2.1	Mampara de paneles de PVC de 35 mm. de espesor, con perfilería de aluminio anodizado natural para boxes de baños y accesorios.	[illegible]	119,43	166.667	19.905.040
	520	33.1	Cortina vertical antillama, antim[illegible] antibacteriana, de colgar, con est[illegible] aluminio adosada al C*R*	m2	89	56.400	5.019.600
	520	34.1	Reforestación	gl	1	3.000.000	3.000.000
	520	34.2	Talud y empastado, in[illegible]ración del terreno y abonos.	m2	5.122,00	8.500	43.537.000
	520	34.3	Provisión y coloc[illegible] basureros según diseños	un	30	191.050	5.731.500
	520	34.4	Provisión y [illegible] de bancos de jardín según diseño[illegible]	un	15	585.750	8.786.250
	520	34.5	Piso de [illegible]do sobre contrapisos para amura[illegible] bancos de jardín	m2	37,5	16.520	619.500
		35.[illegible]	[illegible] indicadores de BIE	un	12	32.000	384.000
		3[illegible]	[illegible] indicadores de extintores	un	52	32.000	1.664.000
		[illegible]	[illegible] indicador de salida fotoluminiscente con [illegible]tería	un	40	130.705	5.228.200
		[illegible]	[illegible]luminación de emergencias de 1X20 wat	un	66	82.295	5.431.470
		36.1	Extintores de CO2	un	52	204.000	10.608.000
		39.1	Motobomba centrifuga de 10 HP	un	1	7.046.429	7.046.429
		39.2	Bomba jockey 1 HP	un	1	397.500	397.500
		39.3	Juegos de accesorios para bomba principal	un	1	550.000	550.000
		39.4	Tableros de mando para dos motores electricos	un	1	9.980.000	9.980.000

FDO: DR. LUIS ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. JOSE BELLASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. JOSE DISNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
ABOG. JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Secretaría del Consejo

GRUPO VP S.A.

		39.5	Tanque hidroneumatico de 100 litros con accesorios	un	1	3.500.000	[illegible]
		39.6	Caño galvanizado de 2 1/2	un	45	206.500	[illegible]
		39.7	Accesorios te, unión doble, codos, cañamos y pintora	cajas	2	1.500.000	[illegible]
		41.1	Base para detector serie convencional	un	136	[illegible]	3.672.000
		44.1	Bateria de gel 12 vol 7 amp.	un	6	119.500	717.000
	520	45.1	Punto de Red (datos y fuerza)		355	187.427	66.536.585
	520	45.1.1	Gabinete (Rack) de 19"		12	1.676.275	20.115.300
	520	45.1.2	Switch Ethernet de 24 puertos		25	17.735.000	443.375.000
	520	45.1.3	Patch Panel de 24 puertos	un	25	353.048	8.826.200
	520	45.1.4	Ordenadores de cable	un	25	235.000	5.875.000
	520	45.1.5	Patch Cord de 3 metros	un	600	20.768	12.460.800
	520	45.1.6	Patch Cord de 1 metros	un	600	4.154	2.492.400
	520	45.1.7	Llave termomagnética	un	96	16.000	1.536.000
	520	45.1.8	DIO	un	12	270.000	3.240.000
	520	45.1.9	Cable UTP Cat5E	BOBINA	35	500.000	17.500.000
	520	45.1.10	Cable de 4mm	ROLLOS	99	312.000	30.888.000
	520	45.1.11	Toma RJ45	un	355	47.925	17.013.375
	520	45.1.12	Toma con Tierra	un	1.065,00	19.703	20.983.695
	520	45.1.13	Toma Comun	un	710	15.443	10.964.530
	520	45.1.14	Tapas (RJ45 y [illegible]	un	1.065,00	1.598	1.701.870
	520	45.1.15	Bandejas m[illegible] datos y fuerza	ml	800	105.000	84.000.000
	520	45.1.16	Ductos s[illegible]na)	ml	2.130,00	2.300	4.899.000

Monto Total Adjudicado: G. [illegible]184.- (Guaranies Catorce mil quinientos dos millones seiscientos veintiocho mil ciento ochenta y cuatro), IVA INCLUIDO.-

FDO: DR. [illegible] ALBERTO LOPEZ GONZALEZ. PRESIDENTE.
DR. [illegible] LASSAI / SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES
DR. [illegible] BERNARDO ZARZA. MIEMBROS DEL CONSEJO.
[illegible] JUAN MANUEL DEL PUERTO G. SECRETARIO DEL CONSEJO.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Es copia fiel del original

SECRETARIA GENERAL

Econ. Jorge Ariel Gonzalez
Contador Público
Matrícula Nº [illegible]
Dirección Jurídica
INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL