INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
ASUNCIÓN – PARAGUAY

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
Nº 61/2017

"REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO EN EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS Y DE SALUD DEL INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL"

CONTRATO N° 357/2017

GCA S.A. SERVICIO DE INGENIERIA INTEGRAL

AÑO 2017

CONTRATO N° 357/2017

CONTRATO PARA REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO EN EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS Y DE SALUD DEL INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL SUSCRITO CON LA FIRMA GCA S.A. SERVICIO DE INGENIERÍA INTEGRAL.

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 el Gerente de Abastecimiento y Logística, **el Econ. Armando Daniel Rodríguez Franco con C.I. N° 914.759**, conforme a la Resolución C.A. N° 036-011/17 de fecha 30 de mayo de 2017, suscribe el acto en cumplimiento a la decisión adoptada por el Consejo de Administración del Instituto y denominado en adelante el **CONTRATANTE**, por una parte, y por la otra, la firma **GCA S.A. Servicio de Ingeniería Integral** con RUC N° 80027085-1, domiciliada en la calle Aparipy N° 1444 c/Caaguazú (Asunción – Paraguay), representada por el **Ing. Germán FLORES OZUNA** , con Cédula de Identidad N° 742.475, de acuerdo a la Escritura Pública N° 80, de fecha 23 de julio de 2007, pasada ante la Escribana Gladys Villalba de Coronel, inscripta en el Registro Publico Sección Poderes y/o Contratos, denominada en adelante la **CONTRATISTA**, denominadas en conjunto **"LAS PARTES"**, e individualmente, **"PARTE"**, acuerdan celebrar el presente **Contrato para la "REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO EN EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS Y DE SALUD DEL INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL"** el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1- OBJETO.

El objeto del presente Contrato es la "REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO EN EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS Y DE SALUD DEL IPS", cuyas características y cantidades se describen en la Planilla de Precios y en las Especificaciones Técnicas que están incluidas en la Sección III – Suministros Requeridos - del Pliego de Bases y Condiciones del Llamado de referencia, y que se adjuntan al presente Contrato.-

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) El Pliego de Bases y Condiciones, Adendas o Modificaciones.-
(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) estándar publicadas en el Portal de Contrataciones Públicas.
(d) La oferta del Proveedor
(e) Documentación técnica que contiene la descripción de las obras y las Especificaciones Técnicas incluyendo la lista de cantidades preparada por la Contratante;
(f) Planos, memorias de cálculo, especificaciones de perforaciones necesarias, o resultados de perforaciones ejecutadas y documentación geotécnica (si así se especifica en las CEC)
(g) La Resolución de Adjudicación N° 086-005/17 de fecha 30 de noviembre de 2017.-
(h) El desglose y los análisis de los precios unitarios (Cuando se citen como documentos contractuales en las **CEC)**
(i) Reglamentos o normas técnicas generales aplicables a los tipos de trabajos objeto del Contrato y otros documentos similares referidos en las **CEC.**
(j) 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, siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en este.

3- RESPONSABILIDADES GENERALES DE LAS PARTES.

Responsabilidad de la Contratista:

La Contratista deberá prestar todos los servicios de acuerdo con las condiciones establecidas en el Contrato y sus anexos y documentos.-

La Contratista será responsable del pago de todos los impuestos y otros tributos o gravámenes.-

Otras Responsabilidades detalladas e incluidas en las Condiciones Especiales del Contrato.-

Responsabilidad del Contratante:

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Armando Rodríguez
Gerente de Abastecimiento y Logística

INSTITUTO DE PREVISION SOC
DR. JORGE BRITEZ
Miembro Consejo de Administrac

El Contratante se hará cargo del pago del precio del suministro en el plazo previsto en este Contrato.

Otras Responsabilidades detalladas e incluidas en las Condiciones Especiales del Contrato.-

4- IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO [Art. 37 inc. a) de la Ley Nº 2051].

Los pagos emergentes de esta contratación serán sufragados con fondos propios del **CONTRATANTE**, previstos en su Presupuesto General de Gastos, conforme al Memorando DCP/DPR/PR2 Nº 5940/17 de fecha 14 de julio de 2.017, por el que se informa que existe disponibilidad presupuestaria por un monto de Gs. 2.659.112.000.- (Guaraníes dos mil seiscientos cincuenta y nueve millones ciento doce mil), que afecta al Rubro 240 "Otros Gastos por Servicios de Aseo, Mantenimiento y Reparaciones" de los Programas 1 "Administración General" y 2 "Servicios Sociales de Calidad", conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria (CDP) Nº 1875/17 de fecha de 14 de julio de 2.017.Cabe destacar que el presente llamado es de carácter Plurianual por un monto total a contratar de Gs. 18.608.000.000.- (Guaraníes dieciocho mil seiscientos ocho millones).

Año	Nº	Programa	Sub Programa	Proyecto	Objeto de Gasto	F.F.	O.F.	Departamento	Monto
2017	1	1	0	0	240	30	1	99	371.600.400.-
2017	2	2	0	0	240	30	1	99	2.287.511.600.-

Esta Contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el código Nº 310367.-

Los pagos correspondientes a los siguientes ejercicios fiscales estarán sujetos a la aprobación presupuestaria correspondiente.

5- PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN [Art. 37 inc. b) de la Ley Nº 2051].

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de **Licitación Pública Nacional Nº 61/17, "Reparación y Mantenimiento en Edificios Administrativos y de Salud"**, convocado por el **CONTRATANTE** según Resolución Nº 048-036/17 de fecha 14 de julio de 2017, dictada por el Consejo de Administración.-

La adjudicación fue realizada por Resolución Nº 086-005/17 de fecha 30 de noviembre de 2017, dictada por el Consejo de Administración.-

6- PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS SERVICIOS [Art. 37 inc. c) de la Ley Nº 2051].

El Precio del Contrato es de **Gs. 12.052.500.000.- (Guaraníes doce mil cincuenta y dos millones quinientos mil), 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 servicios a ser prestados constan en el siguiente cuadro:

G.C.A. S.A.

<u>LOTE Nº 1 – ASUNCIÓN.</u>

MONTO MÍNIMO: G. 5.372.500.000.- (Guaraníes cinco mil trescientos setenta y dos millones quinientos mil), IVA Incluido.

MONTO MÁXIMO: G. 10.745.000.000.- (Guaraníes diez mil setecientos cuarenta y cinco millones), IVA Incluido.

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
1	72131601-002	Trabajos Preliminares	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
1.1		Limpieza del area de trabajo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	14.000
1.2		Poda de arboles y/o destronque	Unidad	UNIDAD	1	200.000
1.3		De alambrado perimetral	Metro lineal	UNIDAD	1	10.500
2	72103003-001	Demoliciones	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
2.01		De Estructuras de Hº Aº				

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ecdr. Ramón Rodríguez
Gerente Interno de
Administración y Finanzas

INSTITUTO DE PREVISION
DR. JORGE BRIT
Miembro Consejo de Admin

2.01.01		De losas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	21.000
2.01.02		De pilares	Metro lineal	UNIDAD	1	34.000
2.01.03		De vigas y encadenados	Metro lineal	UNIDAD	1	34.000
2.01.04		De piedra bruta colocada	Metros cúbicos	UNIDAD	1	246.000
2.02		De Mamposteria				
2.02.01		De nivelacion de 0,45 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	17.500
2.02.02		De nivelacion de 0,30 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	17.500
2.02.03		De elevacion de 0,10 m sin recuperacion de materiales	Metros cuadrados	UNIDAD	1	10.000
2.02.04		De elevacion de 0.15 m sin recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	16.000
2.02.05		De elevacion de paredes de 0.15 m sin recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	19.000
2.02.06		De elevacion de paredes de 0.15 m con recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	17.000
2.02.07		De elevacion de paredes de 0.15 m con recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	20.000
2.02.08		De elevacion de paredes de 0.30 m sin recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	33.000
2.02.09		De elevacion de paredes de 0.30 m sin recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	40.000
2.02.10		De elevacion de paredes de 0.30 m con recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	34.000
2.02.11		De elevacion de 0.30 m con recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	41.000
2.02.12		De pilar de 0.30x0.30 m de ladrillos comunes	Metro lineal	UNIDAD	1	20.000
2.02.13		De pilar de 0.45x0.45 m de ladrillos comunes	Metro lineal	UNIDAD	1	28.00
2.02.14		De canteros	Metros cuadrados	UNIDAD	1	20.00
2.02.15		De murito, postes y tejido perimetral	Metro lineal	UNIDAD	1	50.0
2.02.16		De muralla	Metros cuadrados	UNIDAD	1	40.0
2.03		Remocion de membrana de aislacion				
2.03.01		De techo plano en areas transitables y no transitables	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.
2.03.02		De techo de bovedillas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.
2.03.03		De techo de tejas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	24.
2.03.04		De techo de Chapa de Zinc	Metros cuadrados	UNIDAD	1	2

ING. GERMAN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Mario Rodriguez
Dep.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dr. JO BRITEZ
Administración
S.P.S.

2.03.05		De techo de Fibrocemento	Metros cuadrados	UNIDAD	1	24.000
2.04		De Techos				
2.04.01		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	35.000
2.04.02		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas sin recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	34.000
2.04.03		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	38.000
2.04.04		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas sin recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	37.000
2.04.05		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con maderamen con recuperacion de material- Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	45.000
2.04.06		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con maderamen sin recuperacion de material - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	36.000
2.04.07		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con maderamen con recuperacion de material - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	46.000
2.04.08		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con maderamen sin recuperacion de material - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	37.000
2.04.09		De techo de chapa de zinc en PB y PA	Metros cuadrados	UNIDAD	1	27.000
2.04.10		De techo de chapas de fibrocemento en PB y PA	Metros cuadrados	UNIDAD	1	27.000
2.04.11		De techo de policarbonato con estructura existente	Metros cuadrados	UNIDAD	1	27.000
2.04.12		De techo plano de H° A°	Metros cuadrados	UNIDAD	1	44.000
2.04.13		De techo de vidrio armado con estructura metalica	Metros cuadrados	UNIDAD	1	44.000
2.04.14		De vigas de apoyo	Metro lineal	UNIDAD	1	70.00
2.05		De Revoques				
2.05.01		De paredes y cielo raso	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.00
2.06		De Contrapisos				
2.06.01		De Cascotes	Metros cuadrados	UNIDAD	1	19.0
2.06.02		De Hormigon	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.0
2.07		De Pisos				
2.07.01		De baldosa calcarea	Metros cuadrados	UNIDAD	1	20.0
2.07.02		De mosaicos graniticos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.
2.07.03		De planchas de granito natural para escaleras y umbrales	Metros cuadrados	UNIDAD	1	40.
2.07.04		De vinilico	Metros cuadrados	UNIDAD	1	20.

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

2.07.05		De ceramica	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.000
2.07.06		De alisada de cemento	Metros cuadrados	UNIDAD	1	27.000
2.07.07		De H?A?	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.07.08		De baldosones de hormigon	Metros cuadrados	UNIDAD	1	27.000
2.07.09		De Tejuelita	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.07.10		De Calles internas y camineros peatonales	Metros cuadrados	UNIDAD	1	35.000
2.07.11		De Veredas perimetrales	Metros cuadrados	UNIDAD	1	35.000
2.07.12		De Alfombra	Metros cuadrados	UNIDAD	1	20.000
2.07.13		De parquet	Metros cuadrados	UNIDAD	1	20.000
2.08		De Zocalos				
2.08.01		De baldosa calcarea	Metro lineal	UNIDAD	1	21.000
2.08.02		De mosaicos graniticos	Metro lineal	UNIDAD	1	27.000
2.08.03		De planchas de granito natural para escaleras y umbrales	Metro lineal	UNIDAD	1	35.000
2.08.04		De vinilico	Metro lineal	UNIDAD	1	18.000
2.08.05		De ceramico	Metro lineal	UNIDAD	1	21.000
2.08.06		De alisada de cemento	Metro lineal	UNIDAD	1	26.500
2.08.07		De Tejuelita	Metro lineal	UNIDAD	1	26.500
2.08.08		De alfombra	Metro lineal	UNIDAD	1	18.000
2.08.09		De parquet	Metro lineal	UNIDAD	1	18.000
2.09		De Revestimientos				
2.09.01		De azulejos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.000
2.09.02		De ladrillejos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	20.000
2.09.03		De pastillas ceramicas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	20.000
2.09.04		De piedra	Metros cuadrados	UNIDAD	1	22.500
2.09.05		De madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	27.000
2.10		De Cielo Raso				
2.10.01		De cielo raso de placas de yeso	Metros cuadrados	UNIDAD	1	33.00
2.10.02		De cielo raso de PVC	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.00
2.10.03		De cielo raso de metal desplegado	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.00
2.10.04		De entrepiso de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.0
2.10.05		De cielo raso metalico lineal	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.0
2.10.06		De cielo raso de vinilico	Metros cuadrados	UNIDAD	1	20.0
2.11		De Mamparas				

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

2.11.01		De mamparas existentes tipo durlock	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.11.02		De mamparas existentes vidriadas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	35.000
2.11.03		De mamparas existentes de terciadas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	28.000
2.11.04		De mamparas existentes de placas de carton prensado tipo eucatex	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.000
2.12		De Carpinteria Metalica				
2.12.01		De canaletas y Bajadas	Metro lineal	UNIDAD	1	25.000
2.12.02		De Verjas, Portones y Rejas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.12.03		De aberturas, ventanas , puertas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.12.04		De Muebles fijos y Desmontables	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.12.05		De Mesadas y Muebles Fijos y Desmontables	Metros cuadrados	UNIDAD	1	45.000
2.13		De Cristal templado				
2.13.01		Pa?os fijos de 10 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	114.000
2.13.02		Puertas batientes de una hoja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	114.000
2.13.03		Puertas/Ventanas corredizas de dos hojas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	114.000
3	72131601-002	Movimiento de suelo	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
3.1		Excavaciones varias (manual)	Metros cúbicos	UNIDAD	1	80.000
3.2		Relleno de tierra interior y exterior, compactación y nivelación	Metros cúbicos	UNIDAD	1	80.000
3.3		Movimiento de suelo, incluye cargamento de tierra, desmonte, relleno, baden y desague, compactación mecanizada	Metros cúbicos	UNIDAD	1	130.00
4	72131601-003	Cimiento	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
4.1		De PBC - Mezcla de cemento, cal, arena (1/2:1:4) de 0,30 m	Metros cúbicos	UNIDAD	1	355.0
4.2		Muro de contención de piedra bruta colocada	Metros cúbicos	UNIDAD	1	374.0
5	72131601-004	Estructuras de Hormigón Armado	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
5.1		Pilares	Metros cúbicos	UNIDAD	1	1.557
5.2		Vigas	Metros cúbicos	UNIDAD	1	2.046
5.3		Encadenado de Hº Aº sobre pared de 0,15 m	Metro lineal	UNIDAD	1	250

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. A... Rodríguez
Director

INSTITUTO DE PREVISI... SOCIAL
DR. JORGE BR...
Miembro Consejo de Adm...

5.4		Encadenado de H° A° sobre pared de 0,30 m	Metro lineal	UNIDAD	1	300.000
5.5		Losas	Metros cúbicos	UNIDAD	1	1.557.000
5.6		Escaleras de H° A°	Metros cúbicos	UNIDAD	1	1.513.000
6	72131601-006	Aislación	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
6.1		Horizontal asfáltica de muros, 3 caras con aditivo hidrófugo inorgánico - pared de 0,15 ; 0,30 y 0,45m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	71.000
6.2		De losa de H° A° con Membrana Elástica de Hidro asfalto tipo impacril con trama.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	180.000
6.3		De losa con sellador asfáltico y colocación de membrana de aluminio de 4mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	105.000
6.4		Vertical con panderete con hidrófugo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	70.000
6.5		De junta de dilatación en H°A°	Metro lineal	UNIDAD	1	70.000
6.6		De losa de baño en Planta Alta con emulsión asfáltica ,2 manos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	90.000
6.7		De techo de Zinc con membrana asfáltica de 3 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	96.000
6.8		De superficie enterrada del reservorio inferior y caseta de bombeo, con emulsión bituminosa y manta asfáltica.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	160.000
6.9		Impermeabilización interna de reservorios	Metros cuadrados	UNIDAD	1	160.000
6.10		Impermeabilización con pintura en pasta con micro fibras poliuretanicas (membrana fibrada)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	125.000
7	72131601-999	Colocación de dinteles	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
7.1		Envarillado sobre aberturas de 3x8 mm	Metro lineal	UNIDAD	1	45.000
7.2		Dintel prefabricado de H°A°	Metro lineal	UNIDAD	1	102.000
7.3		Envarillado de muros	Metro lineal	UNIDAD	1	45.000
7.4		Costura de rajaduras en paredes	Metro lineal	UNIDAD	1	45.000
8	72131601-005	Mampostería	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
8.01		De nivelacion de 0,30 m (1:2:8)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	174.000
8.02		De nivelacion de 0,45 m (1:2:8)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	257.000
8.03		De elevacion de 0.15 m, ladrillo comun - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	140.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Enrique Alejandro Rodríguez
Gerente de Contrataciones
Administrativo

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dr. JORGE BRITE
Miembro Consejo de Administración

8.04		De elevacion de 0,10 m , ladrillo comun -Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	79.000
8.05		De elevacion de 0.10 m , ladrillo comun -Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	88.000
8.06		De elevacion de 0.15 m, ladrillo comun - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	170.000
8.07		De elevacion de 0.20 m, ladrillo comun - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	154.000
8.08		De elevacion de 0.20 m, ladrillo comun - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	180.000
8.09		De elevacion de 0.30 m, ladrillo comun - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	250.000
8.10		De elevacion de 0.30 m, ladrillo comun - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	300.000
8.11		De ladrillo comun en panderete	Metros cuadrados	UNIDAD	1	104.000
8.12		De elevacion de 0.15 m, ladrillo prensado - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	230.000
8.13		De elevacion de 0.15 m, ladrillo prensado - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	250.000
8.14		De elevacion de 0.20 m, ladrillo prensado - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	265.000
8.15		De elevacion de 0.20 m, ladrillo prensado - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	275.000
8.16		De elevación con ladrillos cerámicos huecos de 0.15 m ? Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	120.000
8.17		De elevacion con ladrillos ceramicos huecos de 0.15 m ? Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	120.000
8.18		De elevacion con ladrillos ceramicos huecos de 0.20 m ? Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	125.000
8.19		De elevacion con ladrillos ceramicos huecos de 0.20 m ? Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	131.000
8.20		De elevacion con ladrillo convoco	Metros cuadrados	UNIDAD	1	109.000
8.21		Parapeto de ladrillos comunes de 0,15 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	130.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Armando Rodríguez
Gerente General de
Abastecimiento y Logística

INSTITUTO DE PREVISION
Dr. JORGE BRI
Miembro Consejo de Admi

8.22		Parapeto de ladrillos comunes de 0,20 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	157.000
8.23		Pilares de ladrillo comun de 0.30 x 0.30 m	Metro lineal	UNIDAD	1	95.000
8.24		Pilares de ladrillo comun de 0.45 x 0.45 m	Metro lineal	UNIDAD	1	134.000
8.25		Provisión y colocación de tejido perimetral romboidal de 2", con postes de H° de 3m de alt, cada 2,50 m, sobre muro de P°B° colocada de 0,30 de ancho y o,40 de alt.	Metro lineal	UNIDAD	1	190.000
9	72131601-007	Techo - Montaje	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
9.01		De techo de chapa galvanizada de zinc N° 22 en PB y PA	Metros cuadrados	UNIDAD	1	100.000
9.02		De techo de chapa galvanizada trapezoidal en PB y PA	Metros cuadrados	UNIDAD	1	125.000
9.03		De estructura de techo con carpinteria de madera - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	140.000
9.04		De estructura de techo con carpinteria de madera - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	145.000
9.05		De Tejas con tejuelones incluye aislacion con membrana- Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	200.000
9.06		De Tejas con tejuelones incluye aislacion con membrana - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	210.000
9.07		De Tejas con tejuelitas incluye aislacion con membrana - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	200.000
9.08		De Tejas con tejuelitas incluye aislacion con membrana- Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	210.000
9.09		De tejas - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	140.000
9.10		De tejas - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	150.000
9.11		Reposicion de liston de borde de 1"x2"	Metro lineal	UNIDAD	1	35.000
9.12		De techo de chapas de fibrocemento en PB y PA	Metros cuadrados	UNIDAD	1	80.000
9.13		De estructura metalica de techo (pilares y vigas) con varillas torsionadas y techo de chapa de zinc	Metros cuadrados	UNIDAD	1	230.000
9.14		De estructura metalica de techo (pilares y vigas) con chapa doblada y techo de chapa de zinc	Metros cuadrados	UNIDAD	1	250.000
9.15		De estructura y techo de policarbonato de 6 mm con provision	Metros cuadrados	UNIDAD	1	435.000
9.16		Reparacion de techo de tejas con goteras	Metros cuadrados	UNIDAD	1	150.000
9.17		De canalones autoportantes de fibrocemento	Metros cuadrados	UNIDAD	1	79.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Ariel Rodríguez
Gerente Jurídico
Abastec

INSTITUTO DE PREVISION SOCI
DR. JORGE BRITEZ
Miembro Consejo de Administrac
Representante IPS P/ B.S.

9.18		Provision y colocacion de extractores eolicos de 450 a 500 mm	Unidad	UNIDAD	1	707.000
10	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
10.01		Azotada impermeable 1:3 con hidrofugo, espesor 0.5 cm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.000
10.02		Interior y exterior de muros a una capa	Metros cuadrados	UNIDAD	1	40.000
10.03		De pared a una capa c/ hidrofugo 1:4:16, espesor 1.5 cm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	45.000
10.04		De cielorraso 1:4:12	Metros cuadrados	UNIDAD	1	50.000
10.05		De pilares de mamposteria	Metros cuadrados	UNIDAD	1	40.000
10.06		De pilares de Hº Aº	Metros cuadrados	UNIDAD	1	40.000
10.07		De losas y vigas de Hº Aº	Metros cuadrados	UNIDAD	1	44.000
10.08		Goterones en borde de losas	Metro lineal	UNIDAD	1	52.000
10.09		Salpicado exterior e=1,5 cm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
10.10		Reparacion de cornisas perimetrales	Metro lineal	UNIDAD	1	45.000
10.11		Masa Baritada de 2cm sujeto a potencia del equipo radiologico	Metros cuadrados	UNIDAD	1	78.000
11	72131601-009	Contrapiso	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
11.1		De hormigón de cascotes sobre terreno natural, h=0,10 cm - 1:6:12 (cemento: arena lavada: cascotes)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	60.000
11.2		Carpeta para base de piso	Metros cuadrados	UNIDAD	1	45.000
11.3		De hormigón pobre sobre losa Hº Aº e=0,07 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	50.000
11.4		De cascotes en losa rebajada e=0,07	Metros cuadrados	UNIDAD	1	50.000
12	72131601-009	Pisos	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
12.01		De mosaicos calcareos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	109.000
12.02		De mosaicos graniticos 30x30 cm.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	191.000
12.03		De ceramica nacional, tejuela prensada	Metros cuadrados	UNIDAD	1	86.000
12.04		De ceramica antideslizante PI 5,medida y color segun detalles	Metros cuadrados	UNIDAD	1	270.000
12.05		De alisado de cemento	Metros cuadrados	UNIDAD	1	40.000

ING. GERMAN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Fernando Rodríguez
Jefe de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISION SOC
DR. JORGE BRITEZ
Miembro Consejero Administrativ
Representante M.S.P. y B.S

12.06		De Hº Aº de 10 cm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	200.00
12.07		De baldosones de hormigon 40 x 40 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	100.00
12.08		Encerado de piso de granito a maquina	Metros cuadrados	UNIDAD	1	90.00
12.09		Encerado de piso parquet a maquina	Metros cuadrados	UNIDAD	1	90.00
12.10		Planchas de granito reconstituido antideslizantes para huellas de escalera .a=0.34 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	450.00
12.11		Planchas de granito reconstituido antideslizantes para contrahuellas de escalera , a=0,15 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	450.00
12.12		Para descanso de escalera	Unidad	UNIDAD	1	400.00
12.13		De veredita tipo kaa 20x20	Metros cuadrados	UNIDAD	1	130.00
12.14		De veredita tipo vainilla 15 x 15 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	135.00
12.15		Pavimento Rigido e= 0,15 m para darsenas, calles internas y estacionamientos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	300.00
12.16		Cordon prefabricado como borde de proteccion perimetral	Metro lineal	UNIDAD	1	80.00
12.17		Mosaicos de canto rodado de 0,30 x 0,30 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	130.00
12.18		De goma vinilica antideslizante	Metros cuadrados	UNIDAD	1	163.00
12.19		De alfombra para alto transito de 4mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	130.00
12.20		De piedra basaltica (empedrado)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	80.00
12.21		De Ceramica esmaltada 30 x 30 cm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	200.00
12.22		De parquet	Metros cuadrados	UNIDAD	1	140.00
13	72101607-005	Zócalos	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
13.1		Calcáreo	Metro lineal	UNIDAD	1	35.000
13.2		Granítico	Metro lineal	UNIDAD	1	90.000
13.3		Granito reconstituido para escaleras	Metro lineal	UNIDAD	1	100.00
13.4		Cerámico	Metro lineal	UNIDAD	1	40.000
13.5		Cerámica nacional	Metro lineal	UNIDAD	1	38.000
13.6		Alfombrado	Metro lineal	UNIDAD	1	27.000
13.7		De parquet	Metro lineal	UNIDAD	1	27.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

14	72102601-001	Carpintería de Madera	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
14.01		Cambio de herrajes y ajustes en puertas de madera	Unidad	UNIDAD	1	100.000
14.02		Cambio de cerraduras en puertas	Unidad	UNIDAD	1	250.000
14.03		Puertas placas de 0,70/ 0,80/0,90 x 2.10 con provision de herrajes y cerraduras	Unidad	UNIDAD	1	1.100.00
14.04		Puerta tablero de 0,80/0,90 x 2,10 con provision de herrajes y cerraduras	Unidad	UNIDAD	1	1.600.00
14.05		Puertas batientes de 0,70/0,80/0,90x2,10 con provisión de herrajes y cerraduras.	Unidad	UNIDAD	1	1.100.00
14.06		Desmonte de marco y contramarco	Unidad	UNIDAD	1	50.000
14.07		Marco recto de madera de 2"x 6"para puerta de 0,70/ 0.80/0,90 x 2.10	Unidad	UNIDAD	1	425.00
14.08		Contramarco de madera	Metro lineal	UNIDAD	1	20.000
14.09		Cambio de herrajes de ventanas vidrieras(trancas, bisagras, fallebas)	Unidad	UNIDAD	1	100.00
14.10		Cambio de herrajes de ventanas persianas(trancas, bisagras, fallebas)	Unidad	UNIDAD	1	100.00
14.11		Guarda-sillas de madera	Metro lineal	UNIDAD	1	150.00
14.12		Reparacion y Mantenimiento de puertas y ventanas tipo persiana valenciana.	Unidad	UNIDAD	1	300.00
14.13		Reparacion de puertas y ventanas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	213.0
14.14		Reparacion de persianas (puertas y ventanas)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	213.0
15	73121602-007	Carpintería Metálica y de Aluminio	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
15.01		Ventanas tipo balancin	Metros cuadrados	UNIDAD	1	487.0
15.02		Mantenimiento de puertas y ventanas, de aluminio y metálico.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	415.0
15.03		Puerta enchapada (0,80x2,10) con marcos en chapa doblada con tela mosquitero	Unidad	UNIDAD	1	1.000.
15.04		Provision y colocacion cantoneras de aluminio perfil L para esquinas	Metro lineal	UNIDAD	1	80.0
15.05		Provision y colocacion de pasamanos de escaleras	Metro lineal	UNIDAD	1	150.
15.06		Reparacion de parasoles de aluminio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	80.0

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Economía Mario Rodríguez
Contador Público

INSTITUTO DE P N SOCIAL
DE ORG TEZ
Miembro Consej inistración
Representán y B.S.

15.07		Provision e instalacion de parasoles de aluminio anodizado natural, con marcos perimetrales, tubos rectangulares, aletas fijas horizontales, de 150mm de ancho, con anclajes metalicos segun modelo existente.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	300.000
15.08		Reparacion de rejas y/o portones de hierro (cambio de zona afectada por corrosion, soldadura, ajuste, pintura anti oxido)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	150.000
15.09		Provision y colocacion Porton de Hierro	Metros cuadrados	UNIDAD	1	500.000
15.10		Provisión y colocación de Canaletas aereas y de bajada en chapa galvanizada N°24 c/ antioxido, Aereas desarrollo: 50 cm, idem las embutidas	Metro lineal	UNIDAD	1	100.000
16	72101607-001	Alfeizar de ventanas	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
16.1		De revoque 1:3 (cemento, arena lavada) y mocheta de revoque	Metros cuadrados	UNIDAD	1	50.000
16.2		Revoque de mocheta	Metro lineal	UNIDAD	1	25.000
17	72131601-012	Pinturas	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
17.01		Enduido				
17.01.01		Interior y exterior en paredes.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
17.01.02		Interior y exterior (area de galerias, hall) en cielo raso.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
17.01.03		En tabiques de roca yeso.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
17.01.04		Enduido cementicio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	80.000
17.02		De Muros				
17.02.01		Al latex acrilico para paredes interiores	Metros cuadrados	UNIDAD	1	35.000
17.02.02		De paredes y pilares	Metros cuadrados	UNIDAD	1	35.000
17.02.03		De cielo raso de losas, vigas y aleros de Hº Aº.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	40.000
17.02.04		Al latex acrilico para paredes exteriores	Metros cuadrados	UNIDAD	1	45.000
17.02.05		Exterior al latex de fachada de edificio con silleta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	120.000
17.02.06		Exterior texturado de fachada de edificio con silleta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	125.000

ING. GERMAN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dra. Jorge Brite
Con Poder Especial
Representante M.S.P. y B.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dra. Jorge Brite
Miembro Consejo de Administ
Representante M.S.P. y B

17.02.07		De muralla al latex	Metros	UNIDAD	1	35.000
17.02.08		De buñas en fachadas.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	35.000
17.02.09		Pintura texturizada de paredes interiores	Metros cuadrados	UNIDAD	1	120.000
17.02.10		Pintura texturizada de paredes exteriores	Metros cuadrados	UNIDAD	1	125.000
17.02.11		De tejas con Impacril color ceramico	Metros cuadrados	UNIDAD	1	90.000
17.02.12		De paredes a la cal	Metros cuadrados	UNIDAD	1	20.000
17.03		Al Barniz				
17.03.01		De tejuelon y maderamen, con aplicacion de termifugo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	45.000
17.03.02		De aberturas de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	45.000
17.03.03		De porton de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	38.000
17.03.04		De barandas de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	38.000
17.04		Al Esmalte Sintetico				
17.04.01		De paredes h=1,80 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	50.000
17.04.02		De aberturas de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	55.000
17.04.03		De abertura metalica previo anti oxido	Metros cuadrados	UNIDAD	1	55.000
17.04.04		De canaleta y bajada	Metro lineal	UNIDAD	1	60.000
17.04.05		De rejas ,portones metalicos, barandas, techos metalicos, escalera marinera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	45.000
17.04.06		De cañerias de hierro	Metro lineal	UNIDAD	1	45.000
17.04.07		De cañerias de hierro galvanizado y/o aluminio	Metro lineal	UNIDAD	1	45.000
17.05		Con Silicona				
17.05.01		Tratamiento de ladrillo visto o piedra	Metros cuadrados	UNIDAD	1	45.000
17.06		Al Epoxi				
17.06.01		De paredes sobre enduido cementicio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	90.000
17.06.02		De cielo raso sobre enduido cementicio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	95.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Ecc. Fernando Rodríguez
Gerente Contraloría

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Dr. JORGE BRITE
Miembro Consejo de Administ
Representante M.S.P. y B

17.06.03		De señalizaciones en pisos en estacionamiento	Metros cuadrados	UNIDAD	1	90.000
17.06.04		De piso cementicio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	120.000
17.07		Pulido y lustre				
17.07.01		De revestimiento de madera en paredes y pilares de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	70.000
17.07.02		Laqueado de puertas de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	70.000
18	72102508-003	Revestidos	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
18.01		De azulejos 20x20 cm. sobre base previa, color igual al existente	Metros cuadrados	UNIDAD	1	140.000
18.02		De azulejos 15x15 cm. sobre base previa, color igual al existente	Metros cuadrados	UNIDAD	1	140.000
18.03		De ladrillejos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	125.000
18.04		De pastillas cer?micas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	150.000
18.05		De guardas, tamaño y color semejante al existente	Metro lineal	UNIDAD	1	150.000
18.06		De pilares de Hº Aº con ladrillo o ladrillejo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	80.000
18.07		De vigas de Hº Aº con ladrillo o ladrillejo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	100.000
18.08		De placa de fibrocemento de 80 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	100.000
18.09		De placa de fibrocemento de 120 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	135.000
18.10		De vinilico	Metros cuadrados	UNIDAD	1	235.000
19	72102602-004	Vidrios - Provisión y colocación	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
19.01		Vidrios				
19.01.01		De 3 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	196.000
19.01.02		De 4 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	220.000
19.01.03		De 6 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	250.000
19.01.04		De 8 mm sobre pared de roca yeso incoloro	Metros cuadrados	UNIDAD	1	261.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
ECON. ADRIANA CARDOZO
ADMINISTRADORA

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dr. JORGE BRITE
Representante M.S.P. y B.

19.02		De Paños Fijos con esmerilado:				
19.02.01		De cristal Templado de 10 mm, color bronce, con esmerilado y perfileria de aluminio de tres unidades de franjas horizontales de 5 cm de ancho cada uno.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	1.577.000
19.02.02		De puerta batiente de una hoja en cristal templado de 10 mm color bronce, con esmerilado y logo de IPS, incluye cerradura y manijon segun diseño.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	1.577.000
19.02.03		De puerta batiente de dos hojas en cristal templado de 10 mm color bronce, con esmerilado y logo de IPS, incluyen cerradura y manijon segun diseño.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	2.043.000
19.02.04		De puerta corrediza y pa?os fijos, en cristal templado de 10 mm color bronce, con esmerilado, y logo de IPS, incluyen cerradura y manijon segun diseño.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	2.295.000
19.03		De Paños Fijos sin esmerilado:				
19.03.01		De Cristal Templado incoloro, paños fijos de e= 10 mm. Medidas segun detalles.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	1.360.000
19.03.02		De puerta batiente y paños fijos en cristal templado de 10 mm incoloro, sin esmerilado. Medida segun detalle.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	1.583.000
19.04		De espejos				
19.04.01		Tipo Float en sanitarios e= 4 mm, segun medidas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	400.000
19.05		Polarizado				
19.05.01		De laminas de polarizado para vidrios de puertas y o ventanas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	150.000
19.06		De Paños para ventanas:				
19.06.01		De cristal Templado de 8 mm, color bronce, con perfileria de aluminio completo.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	1.400.000
19.07		Mantenimiento de puertas y ventanas de templados:				
19.07.01		Reparacion y mantenimiento de puertas (herrajes, frenos, manijas, pasadores)	Unidad	UNIDAD	1	350.000
19.07.02		Reparacion y mantenimiento de ventanas (herrajes, manijas, pasadores) ·	Unidad	UNIDAD	1	350.000
20	72152707-001	Muro de contención	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
20.1		De ladrillos común visto de 0,45 m.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	300.000

ING. GERMAN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Armando Rodríguez
Gerente Administrativo

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dr. JORGE BRITE
Representante M.S.P. y B.

21	72101703-005	Canteros	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
21.1		De mampostería o de piedra	Metros cuadrados	UNIDAD	1	280.000
22	72152605-001	Cielo raso -Provisión y Montaje	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
22.1		De placas de yeso desmontable con perfileria de aluminio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	220.000
22.2		De placas de yeso junta tomada	Metros cuadrados	UNIDAD	1	225.000
22.3		De Buñas perimetrales	Metro lineal	UNIDAD	1	148.000
22.4		De cielo raso de PVC	Metros cuadrados	UNIDAD	1	100.000
22.5		De cielo raso de metal desplegado	Metros cuadrados	UNIDAD	1	104.000
23	72102602-007	Mamparas-Provisión y Colocación	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
23.1		De mamparas de melamina tipo eucatex ciega con perfilería de chapa doblada laminada y pintada	Metros cuadrados	UNIDAD	1	250.000
23.2		De mamparas de melamina tipo eucatex vidriada con perfilería de chapa doblada laminada y pintada	Metros cuadrados	UNIDAD	1	300.000
23.3		Puerta de placa tipo eucatex con cerradura (0.70/0.80/0.90 x 2,10)incluye herrajes y cerraduras	Unidad	UNIDAD	1	400.000
23.4		De placa de yeso acartonado tipo durlock de 12mm, con perfileria de sujeción completo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	700.000
24	72102508-999	Mesadas	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
24.1		Reparación de mesada de hormigón revestida de azulejos	Metro lineal	UNIDAD	1	150.000
25	72102201-9998	Alumbrado exterior-Provisión y Montaje	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
25.1		De artefactos tipo AP 105 W, lámpara de bajo consumo con interruptor fotoeléctrico, completo, incluye poste de H°A°, según normas ANDE	Unidad	UNIDAD	1	1.500.000
25.2		De reflextores LED RGB de 30 Wpara fachada c/fuente	Unidad	UNIDAD	1	1.131.000
25.3		De reflextores LED RGB de 50 Wpara fachada c/fuente	Unidad	UNIDAD	1	900.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Armando Rodríguez

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dr. JORGE BRITE
Miembro Consejo de Administ

26	72102201-003	Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
26.01		Boca de iluminacion con su interruptor.	Unidad	UNIDAD	1	220.000
26.02		Boca de iluminacion con su interruptor tipo combinacion.	Unidad	UNIDAD	1	220.000
26.03		Boca de toma corriente con su llave.	Unidad	UNIDAD	1	220.000
26.04		Boca para ventiladores de techo con su llave.	Unidad	UNIDAD	1	220.000
26.05		Bocas para circuitos especiales con su llave (AA, Ducha Calefaccion.).	Unidad	UNIDAD	1	260.000
26.06		Bocas para toma corrientes con conductor de tierra con su llave, hasta 5 m del tablero	Unidad	UNIDAD	1	280.000
26.07		Boca para toma tipo Schucko con su llave.	Unidad	UNIDAD	1	235.000
26.08		Provision y colocacion de Tablero General	Unidad	UNIDAD	1	440.000
26.09		Provision y colocacion de Tablero Seccional	Unidad	UNIDAD	1	1.700.000
26.10		Provision y colocacion de cableado	Metro lineal	UNIDAD	1	119.000
26.11		Colocacion de AA de 9.000/12.000 BTU de ventana con colocacion de caja	Unidad	UNIDAD	1	700.000
26.12		Colocacion de AA de 18.000/24.000 BTU tipo Spilt	Unidad	UNIDAD	1	1.000.000
26.13		Colocacion de AA de 36.000/48.000 BTU tipo split	Unidad	UNIDAD	1	1.000.000
26.14		Provision y colocacion de tapas ciegas	Unidad	UNIDAD	1	8.000
27	72102201-9998	Artefactos de Iluminación, lámparas y accesorios-Provisión y Montaje	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
27.01		De artefactos con tubos led de 1x 18w. Reflector de Aluminio anodizado con rejillas.	Unidad	UNIDAD	1	250.000
27.02		De artefactos con tubos led de 2x 18w de embutir. Reflector de Aluminio anodizado con rejillas.	Unidad	UNIDAD	1	300.000
27.03		De artefactos con tubos led de 1x 18w w de embutir. Reflector de Aluminio anodizado con rejillas.	Unidad	UNIDAD	1	270.000
27.04		Artefacto de iluminarias empotrables, de bajo consumo, 2X20 W destinadas para baños y kitchenette.	Unidad	UNIDAD	1	210.000

ING. GERMAN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Ana María Rodríguez
Coordinadora de Contrataciones y Adquisiciones

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dr. JORGE BRITEZ
Miembro Suplente de Administración
Representante Legal

27.05		Provision y colocacion de artefactos con 2 lamparas led de 9 W de embutir	Unidad	UNIDAD	1	220.000
27.06		Provision y colocacion de artefactos con 2 lamparas led de 9 W de sobreponer	Unidad	UNIDAD	1	250.000
27.07		Provision y montaje de tubos led de 18 W (reemplazo tubo fluorescente de 40 w)	Unidad	UNIDAD	1	110.000
27.08		Provision y montaje de tubos led de 9 W (reemplazo tubo fluorescente de 20 w)	Unidad	UNIDAD	1	85.000
27.09		Provision y montaje de lamparas led tipo bulbo de 9 W	Unidad	UNIDAD	1	55.000
27.10		Reposicion de llave de ventilador	Unidad	UNIDAD	1	200.000
27.11		Reposicion de capacitor de ventilador	Unidad	UNIDAD	1	50.000
27.12		Provision e instalacion de Termocalefones de 100 litros	Unidad	UNIDAD	1	1.800.000
27.13		Provision y montaje de ducha electrica	Unidad	UNIDAD	1	150.000
27.14		Provision y montaje de ventilador de techo de 56"	Unidad	UNIDAD	1	600.000
28	72102201-002	Retiro de artefactos y artículos eléctricos	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
28.1		De artefactos fluorescentes en general	Unidad	UNIDAD	1	70.000
28.2		De apliques en cielo raso y posterior sellado	Unidad	UNIDAD	1	70.000
28.3		De ventilador de techo.	Unidad	UNIDAD	1	120.000
28.4		De tablero general y/o seccional	Unidad	UNIDAD	1	120.000
28.5		De llaves y tomas	Unidad	UNIDAD	1	19.000
28.6		De duchas electricas	Unidad	UNIDAD	1	23.000
28.7		De cableados	Metro lineal	UNIDAD	1	6.000
28.8		Retiro de AA de ventana y/ o Split	Unidad	UNIDAD	1	170.000
29	72102201-003	Provisión y montaje de Disyuntores TM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
29.01		De disyuntor TM 1x10A	Unidad	UNIDAD	1	70.000
29.02		De disyuntor TM 1x16A	Unidad	UNIDAD	1	85.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

29.03		De disyuntor TM 1x20A	Unidad	UNIDAD	1	100.000
29.04		De disyuntor TM 1x25A	Unidad	UNIDAD	1	115.000
29.05		De disyuntor TM 1x32A	Unidad	UNIDAD	1	130.000
29.06		De disyuntor TM 1x40A	Unidad	UNIDAD	1	145.000
29.07		De disyuntor TM 3x100A	Unidad	UNIDAD	1	440.000
29.08		De disyuntor TM 3x63A	Unidad	UNIDAD	1	355.000
29.09		De disyuntor TM 3x50A	Unidad	UNIDAD	1	265.000
29.10		De disyuntor TM 3x40A	Unidad	UNIDAD	1	265.000
29.11		De disyuntor TM 3x32A	Unidad	UNIDAD	1	265.000
29.12		De disyuntor TM 3x25A	Unidad	UNIDAD	1	265.000
29.13		De disyuntor TM 3x16A	Unidad	UNIDAD	1	265.000
29.14		De disyuntor TM 3x20A	Unidad	UNIDAD	1	265.000
30	72102201-003	Instalación Agua Corriente	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
30.1		Cañeria de PVC de 2"	Metro lineal	UNIDAD	1	268.000
30.2		Cañería de PVC de 1 1/2"	Metro lineal	UNIDAD	1	163.000
30.3		Cañería de PVC de 1 1/4"	Metro lineal	UNIDAD	1	155.000
30.4		Cañería de PVC de 1"	Metro lineal	UNIDAD	1	150.000
30.5		Cañeria de de PVC de 3/4"	Metro lineal	UNIDAD	1	100.000
30.6		Caño PVC de 1/2"	Metro lineal	UNIDAD	1	80.000
30.7		Cañerías de polipropileno reforzado roscable del tipo tricapa 1 1/2"	Metro lineal	UNIDAD	1	200.000
30.8		Cañerias de polipropileno reforzado roscable del tipo tricapa de 1"	Metro lineal	UNIDAD	1	190.000
30.9		Cañerías de polipropileno reforzado roscable del tipo tricapa 3/4"	Metro lineal	UNIDAD	1	105.000
30.10		Cañerias de polipropileno reforzado roscable del tipo tricapa 1/2"	Metro lineal	UNIDAD	1	90.000
30.11		Llave de paso de 3" tipo exclusa.	Unidad	UNIDAD	1	707.000
30.12		Llave de paso de 2" tipo exclusa.	Unidad	UNIDAD	1	430.000
30.13		Llave de paso de 1 1/2" tipo exclusa.	Unidad	UNIDAD	1	420.000
30.14		Llave de paso de 1 1/4" tipo exclusa.	Unidad	UNIDAD	1	235.000
30.15		Llave de paso de 1" tipo exclusa.	Unidad	UNIDAD	1	230.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Armando Rodríguez
Gerente de Logística

30.16		Llave de paso de 3/4" cromada, con campana.	Unidad	UNIDAD	1	160.000
30.17		Llave de paso de 1/2" cromada, con campana.	Unidad	UNIDAD	1	200.000
30.18		Reposicion de valvulas de canillas en general	Unidad	UNIDAD	1	57.000
30.19		Flotador manual de 1" para tanque de agua	Unidad	UNIDAD	1	389.000
30.20		Flotador manual de 1 ½?para tanque de agua	Unidad	UNIDAD	1	210.000
30.21		Limpieza de tanque de agua	Unidad	UNIDAD	1	900.000
30.22		Aislacion de tanque de agua	Metros cuadrados	UNIDAD	1	175.000
30.23		Retiro de ca?erias	Metro lineal	UNIDAD	1	50.000
31	72102304-002	Provisión e Instalación de Artefactos Sanitarios con accesorios y griferías	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
31.01		De lavatorio similar al existente con accesorios	Unidad	UNIDAD	1	250.000
31.02		De mingitorio de losa, con sifon integrado y todos sus accesorios.	Unidad	UNIDAD	1	600.000
31.03		De inodoro de loza esmaltada con cisterna alta con sus accesorios similar al existente	Unidad	UNIDAD	1	400.000
31.04		De inodoro de loza esmaltada con mochila incorporada con sus accesorios, similar al existente	Unidad	UNIDAD	1	700.000
31.05		De cisterna alta de PVC.	Unidad	UNIDAD	1	150.000
31.06		De tapa acrilica para inodoro	Unidad	UNIDAD	1	70.000
31.07		De asiento acolchado para inodoro.	Unidad	UNIDAD	1	90.000
31.08		De pileta de lavar de granito reconstituido con sus accesorios..	Unidad	UNIDAD	1	400.000
31.09		De pileta de una bacha de acero inoxidable con sus accesorios..	Unidad	UNIDAD	1	450.000
31.10		De pileta de dos bachas de acero inoxidable con sus accesorios..	Unidad	UNIDAD	1	800.000
31.11		De bacha simple de acero inoxidable, de 0,40m x 0,34m x 0,17m. de sobreponer en mesada, con acabado de alto brillo con sus accesorios..	Unidad	UNIDAD	1	800.000
31.12		De conexion flexible cromadas de 0.40.	Unidad	UNIDAD	1	50.000
31.13		Portarrollo de loza esmaltada.	Unidad	UNIDAD	1	40.000
31.14		Jabonera de loza esmaltada.	Unidad	UNIDAD	1	40.000
31.15		Toallera de loza esmaltada	Unidad	UNIDAD	1	40.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Armando Rodríguez
Gerente de Administración y Logística
Miembro Comisión de Adm.
Representante M.S.P.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
DR. JORGE BR

31.16		Percha simple de loza esmaltada.	Unidad	UNIDAD	1	37.000
31.17		Reposicion de ducha simple	Unidad	UNIDAD	1	100.000
31.18		Provision y colocacion de cisterna de plastico similar al existente	Unidad	UNIDAD	1	110.000
31.19		Provision y colocacion de cisterna tipo mochila similar al existente	Unidad	UNIDAD	1	300.000
31.20		Desmontaje de lavatorio de loza y accesorios.	Unidad	UNIDAD	1	44.000
31.21		Desmontaje de inodoro de loza y accesorios	Unidad	UNIDAD	1	44.000
31.22		Desmontaje de bajada para cisterna alta o tasa turca.	Unidad	UNIDAD	1	44.000
31.23		Desmontaje de mingitorio sin recuperacion de material	Unidad	UNIDAD	1	44.000
31.24		Desmontaje de piletas de acero inoxidables sin recuperacion de material	Unidad	UNIDAD	1	85.000
31.25		Griferia cromada para mesada, con pico movil, para agua fria.	Unidad	UNIDAD	1	200.000
31.26		Griferia cromada automatica para lavatorio, para agua fria.	Unidad	UNIDAD	1	450.000
31.27		Canilla de manguera cromada y reforzada, volante T fijo de 3/4".	Unidad	UNIDAD	1	80.000
31.28		Canilla de manguera cromada y reforzada, volante T fijo de1/2".	Unidad	UNIDAD	1	75.000
31.29		Canilla pico movil para cocina de1/2".	Unidad	UNIDAD	1	180.000
31.30		Canilla para lavatorio, de1/2".	Unidad	UNIDAD	1	80.000
31.31		Enchufe de PVC para inodoro	Unidad	UNIDAD	1	15.000
31.32		Sopapa para lavatorio	Unidad	UNIDAD	1	45.000
31.33		Sopapa para pileta de granito	Unidad	UNIDAD	1	30.000
31.34		Grampas fijas de acero inoxidable A4/AISI 316 espesor 2.5 mm	Unidad	UNIDAD	1	30.000
32	72102304-006	Instalación de Sistema de Desagüe Cloacal y Pluvial	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
32.01		Remocion y sustitucion de Tuberia de PVC de 150 mm, serie Reforzada, con relleno y compactacion del terreno.	Metro lineal	UNIDAD	1	160.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

32.02		Remocion y sustitucion de Tuberia de PVC de 100 mm, serie Reforzada, con relleno y compactacion del terreno.	Metro lineal	UNIDAD	1	120.000
32.03		Desmonte de rejillas de piso en baños	Unidad	UNIDAD	1	10.000
32.04		Limpieza de camara septica y desagote de pozo ciego	Unidad	UNIDAD	1	1.300.000
32.05		Tuberia de PVC de 100 mm, serie Reforzada.	Metro lineal	UNIDAD	1	177.000
32.06		Tuberia de PVC de 75 mm, serie Reforzada.	Metro lineal	UNIDAD	1	115.000
32.07		Tuberia de PVC de 50 mm, serie Reforzada.	Metro lineal	UNIDAD	1	105.000
32.08		Tuberia de PVC de 40 mm, serie Reforzada.	Metro lineal	UNIDAD	1	100.000
32.09		Caja Sifonada 150 mm x 150 mm x 50 mm	Unidad	UNIDAD	1	100.000
32.10		Rejilla cromada de 150 mm x 150 mm	Unidad	UNIDAD	1	90.000
32.11		Rejilla de patio 30 x 30 cm para desague pluvial	Metro lineal	UNIDAD	1	115.000
32.12		Rejilla de patio 40 x 40 cm para desague pluvial	Metro lineal	UNIDAD	1	150.000
32.13		Rejilla de patio 60 x 60 cm para desague pluvial	Metro lineal	UNIDAD	1	190.000
32.14		Desengrasador de PVC con tapa reforzada	Unidad	UNIDAD	1	155.000
32.15		Reposicion de Desengrasador industrial de cocina	Unidad	UNIDAD	1	530.000
32.16		Desmonte de cañerias de Hº Fº de desagues existentes.	Metro lineal	UNIDAD	1	30.000
32.17		Desmonte de cañerias de Hº Gº de alimentacion de agua existentes.	Metro lineal	UNIDAD	1	30.000
32.18		Codo de 100 mm x 90º, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	40.000
32.19		Codo de 100 mm x 45º, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	35.000
32.20		Codo de 75 mm x 90º, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	25.000
32.21		Codo de 75 mm x 45º, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	25.000
32.22		Codo de 50 mm x 90º, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	10.000
32.23		Codo de 50 mm x 45º, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	10.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Econ. Adriana Rodríguez
Jefe Dpto. Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Dr. JORGE BRITEZ
Miembro Comité de Administración
Representante M.H.P. y B.S.

32.24		Codo de 40 mm x 90°, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	27.000
32.25		Codo de 40 mm x 45°, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	27.000
32.26		Curva de 100 mm x 87°30', de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	57.000
32.27		Ramal Y de 100 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	57.000
32.28		Ramal Y de 75 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	36.000
32.29		Ramal Y de 50 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	22.000
32.30		Ramal Y de 40 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	22.000
32.31		Ramal Y reduccion de 100 mm x 75 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	48.000
32.32		Tee de 100 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	62.000
32.33		Tee de 75 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	35.000
32.34		Tee de 50 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	30.000
32.35		Tee de 40 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	30.000
32.36		Union reduccion 100 mm x 75 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	18.000
32.37		Union reduccion 75 mm x 50 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	15.000
32.38		Union reduccion 50 mm x 40 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	5.000
32.39		Sifon colgante de PVC.	Unidad	UNIDAD	1	30.000
32.40		Sifon colgante cromado.	Unidad	UNIDAD	1	50.000
32.41		Boca de desag?e abierta de 30x30cm con tapa rejilla	Unidad	UNIDAD	1	100.000
32.42		Boca de desag?e abierta de 40x40cm con tapa rejilla	Unidad	UNIDAD	1	110.000
32.43		Boca de desag?e abierta de 60x60 cm con tapa rejilla	Unidad	UNIDAD	1	120.000
32.44		Reparacion y limpieza de registro (desag?e cloacal) de 40x40cm	Unidad	UNIDAD	1	180.000
32.45		Reparacion y limpieza de registro (desag?e cloacal) de 60x60cm	Unidad	UNIDAD	1	210.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Adm. Rodríguez

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
DR. JORGE BRITEZ
Miembro Consejo de Administración
P.V.B.S.

32.46		Reparacion y limpieza de registro (desag?e cloacal) de 80x80cm	Unidad	UNIDAD	1	250.000
32.47		Tapa de Hº de 40x40cm	Unidad	UNIDAD	1	90.000
32.48		Tapa de Hº de 60x60cm	Unidad	UNIDAD	1	105.000
32.49		Tapa de Hº de 80x80cm	Unidad	UNIDAD	1	140.000
32.50		Registro Cloacal de 40x40cm con doble tapa de Hº y bandeja metalica para piso	Unidad	UNIDAD	1	270.000
32.51		Registro Cloacal de 60x60cm con doble tapa de Hº y bandeja metalica para piso	Unidad	UNIDAD	1	315.000
32.52		Registro Cloacal de 80x80cm con doble tapa de Hº y bandeja metalica para piso	Unidad	UNIDAD	1	420.000
32.53		Limpieza y desagote de pozo ciego	Metros cúbicos	UNIDAD	1	180.000
32.54		Limpieza de Cámara Séptica	Unidad	UNIDAD	1	500.000
33	72153608-001	Cortinas	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
33.1		Provisión y colocación de Cortina Vertical	Metros cuadrados	UNIDAD	1	200.000
33.2		Provisión y colocación de cortina Horizontal	Metros cuadrados	UNIDAD	1	340.000
Monto Total: Guaraníes noventa y tres millones novecientos veinte y un mil, IVA Incluido.			**G.**			**93.921.000**

LOTE Nº 2 - DEPARTAMENTO CENTRAL.

MONTO MÍNIMO: G. 653.750.000.- (Guaraníes seiscientos cincuenta y tres millones setecientos cincuenta mil), IVA Incluido.
MONTO MÁXIMO: G. 1.307.500.000.- (Guaraníes un mil trescientos siete millones quinientos mil), IVA Incluido.

TEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO TOTAL (IVA INCLUÍDO)
1	72131601-002	Trabajos Preliminares	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
1.1		Limpieza del area de trabajo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	15.000
1.2		Poda de arboles y/o destronque	Unidad	UNIDAD	1	250.000
1.3		De alambrado perimetral	Metro lineal	UNIDAD	1	11.000
2	72103003-001	Demoliciones	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
2.01		De Estructuras de Hº Aº				
2.01.01		De losas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	22.000
2.01.02		De pilares	Metro lineal	UNIDAD	1	35.000
2.01.03		De vigas y encadenados	Metro lineal	UNIDAD	1	35.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Econ. Armando Rodríguez
Jefe de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISION
Dr. JORGE BRIT
Representante M.S.P.

2.01.04		De piedra bruta colocada	Metros cúbicos	UNIDAD	1	255.000
2.02		De Mamposteria				
2.02.01		De nivelacion de 0.45 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	18.000
2.02.02		De nivelacion de 0.30 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	17.000
2.02.03		De elevacion de 0.10 m sin recuperacion de materiales	Metros cuadrados	UNIDAD	1	9.000
2.02.04		De elevacion de 0.15 m sin recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	17.000
2.02.05		De elevacion de paredes de 0.15 m sin recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	19.000
2.02.06		De elevacion de paredes de 0.15 m con recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	18.000
2.02.07		De elevacion de paredes de 0.15 m con recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	20.000
2.02.08		De elevacion de paredes de 0.30 m sin recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	34.000
2.02.09		De elevacion de paredes de 0.30 m sin recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	40.000
2.02.10		De elevacion de paredes de 0.30 m con recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	26.000
2.02.11		De elevacion de 0.30 m con recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.02.12		De pilar de 0.30x0.30 m de ladrillos comunes	Metro lineal	UNIDAD	1	27.000
2.02.13		De pilar de 0.45x0.45 m de ladrillos comunes	Metro lineal	UNIDAD	1	30.000
2.02.14		De canteros	Metros cuadrados	UNIDAD	1	21.000
2.02.15		De murito, postes y tejido perimetral	Metro lineal	UNIDAD	1	50.000
2.02.16		De muralla	Metros cuadrados	UNIDAD	1	26.000
2.03		Remocion de membrana de aislacion				
2.03.01		De techo plano en areas transitables y no transitables	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.03.02		De techo de bovedillas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.03.03		De techo de tejas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.03.04		De techo de Chapa de Zinc	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.03.05		De techo de Fibrocemento	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.04		De Techos				
2.04.01		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	40.000
2.04.02		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas sin recuperacion de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	39.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

2.04.03		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	46.000
2.04.04		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas sin recuperacion de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	45.000
2.04.05		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con maderamen con recuperacion de material- Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	50.000
2.04.06		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con maderamen sin recuperacion de material - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	48.000
2.04.07		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con maderamen con recuperacion de material - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	52.000
2.04.08		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con maderamen sin recuperacion de material - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	50.000
2.04.09		De techo de chapa de zinc en PB y PA	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.04.10		De techo de chapas de fibrocemento en PB y PA	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.04.11		De techo de policarbonato con estructura existente	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.04.12		De techo plano de Hº Aº	Metros cuadrados	UNIDAD	1	46.000
2.04.13		De techo de vidrio armado con estructura metalica	Metros cuadrados	UNIDAD	1	46.000
2.04.14		De vigas de apoyo	Metro lineal	UNIDAD	1	73.000
2.05		De Revoques				
2.05.01		De paredes y cielo raso	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.06		De Contrapisos				
2.06.01		De Cascotes	Metros cuadrados	UNIDAD	1	20.000
2.06.02		De Hormigon	Metros cuadrados	UNIDAD	1	17.000
2.07		De Pisos				
2.07.01		De baldosa calcarea	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.000
2.07.02		De mosaicos graniticos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.07.03		De planchas de granito natural para escaleras y umbrales	Metros cuadrados	UNIDAD	1	40.000
2.07.04		De vinilico	Metros cuadrados	UNIDAD	1	20.000
2.07.05		De ceramica	Metros cuadrados	UNIDAD	1	20.000
2.07.06		De alisada de cemento	Metros cuadrados	UNIDAD	1	28.000
2.07.07		De H?A?	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.07.08		De baldosones de hormigon	Metros cuadrados	UNIDAD	1	28.000
2.07.09		De Tejuelita	Metros cuadrados	UNIDAD	1	28.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Econ. Armando Rodríguez
Miembro Consejo de Administración

INSTITUTO DE PREVISIÓN
DR. JORGE BRI
Miembro Consejo de Administ
Representante A.S.P.

2.07.10		De Calles internas y camineros peatonales	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.07.11		De Veredas perimetrales	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.07.12		De Alfombra	Metros cuadrados	UNIDAD	1	19.000
2.07.13		De parquet	Metros cuadrados	UNIDAD	1	19.000
2.08		De Zocalos				
2.08.01		De baldosa calcarea	Metro lineal	UNIDAD	1	22.000
2.08.02		De mosaicos graniticos	Metro lineal	UNIDAD	1	28.000
2.08.03		De planchas de granito natural para escaleras y umbrales	Metro lineal	UNIDAD	1	37.000
2.08.04		De vinilico	Metro lineal	UNIDAD	1	19.000
2.08.05		De ceramico	Metro lineal	UNIDAD	1	22.000
2.08.06		De alisada de cemento	Metro lineal	UNIDAD	1	28.000
2.08.07		De Tejuelita	Metro lineal	UNIDAD	1	28.000
2.08.08		De alfombra	Metro lineal	UNIDAD	1	19.000
2.08.09		De parquet	Metro lineal	UNIDAD	1	19.000
2.09		De Revestimientos				
2.09.01		De azulejos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.000
2.09.02		De ladrillejos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	16.000
2.09.03		De pastillas ceramicas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.000
2.09.04		De piedra	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.000
2.09.05		De madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	28.000
2.10		De Cielo Raso				
2.10.01		De cielo raso de placas de yeso	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.000
2.10.02		De cielo raso de PVC	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.000
2.10.03		De cielo raso de metal desplegado	Metros cuadrados	UNIDAD	1	26.000
2.10.04		De entrepiso de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	26.000
2.10.05		De cielo raso metalico lineal	Metros cuadrados	UNIDAD	1	26.000
2.10.06		De cielo raso de vinilico	Metros cuadrados	UNIDAD	1	21.000
2.11		De Mamparas				
2.11.01		De mamparas existentes tipo durlock	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.11.02		De mamparas existentes vidriadas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	35.000
2.11.03		De mamparas existentes de terciadas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	26.000

ING. GERMAN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Armando Rodriguez
Gerente de Administración y Finanzas

INSTITUTO DE PREVI
Dr. JORGE E
Miembro Consejo A
Representante

2.11.04		De mamparas existentes de placas de carton prensado tipo eucatex	Metros cuadrados	UNIDAD	1	25.000
2.12		De Carpinteria Metalica				
2.12.01		De canaletas y Bajadas	Metro lineal	UNIDAD	1	25.000
2.12.02		De Verjas, Portones y Rejas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.12.03		De aberturas, ventanas , puertas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.12.04		De Muebles fijos y Desmontables	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
2.12.05		De Mesadas y Muebles Fijos y Desmontables	Metros cuadrados	UNIDAD	1	45.500
2.13		De Cristal templado				
2.13.01		Paños fijos de 10 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	118.000
2.13.02		Puertas batientes de una hoja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	118.000
2.13.03		Puertas/Ventanas corredizas de dos hojas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	118.000
3	72131601-002	Movimiento de suelo	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
3.1		Excavaciones varias (manual)	Metros cúbicos	UNIDAD	1	82.000
3.2		Relleno de tierra interior y exterior, compactación y nivelación	Metros cúbicos	UNIDAD	1	85.000
3.3		Movimiento de suelo, incluye cargamento de tierra, desmonte, relleno, baden y desague, compactación mecanizada	Metros cúbicos	UNIDAD	1	131.000
4	72131601-003	Cimiento	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
4.1		De PBC - Mezcla de cemento, cal, arena (1/2:1:4) de 0,30 m	Metros cúbicos	UNIDAD	1	368.000
4.2		Muro de contención de piedra bruta colocada	Metros cúbicos	UNIDAD	1	388.000
5	72131601-004	Estructuras de Hormigón Armado	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
5.1		Pilares	Metros cúbicos	UNIDAD	1	1.615.000
5.2		Vigas	Metros cúbicos	UNIDAD	1	2.122.000
5.3		Encadenado de H° A° sobre pared de 0,15 m	Metro lineal	UNIDAD	1	250.000
5.4		Encadenado de H° A° sobre pared de 0,30 m	Metro lineal	UNIDAD	1	300.000
5.5		Losas	Metros cúbicos	UNIDAD	1	1.615.000
5.6		Escaleras de H° A°	Metros cúbicos	UNIDAD	1	967.000
6	72131601-006	Aislación	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
6.1		Horizontal asfáltica de muros, 3 caras con aditivo hidrófugo inorgánico - pared de 0,15 : 0,30 y 0,45m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	74.000
6.2		De losa de H° A° con Membrana Elástica de [illegible] tipo Impacril con trama.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	150.000

ING. GERMAN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA SA.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Econ. Armando Rodríguez
Director Administrativo y Logístico

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
DR. JORGE [illegible]
Miembro Consejo de Administración

6.3		De losa con sellador asfáltico y colocación de membrana de aluminio de 4mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	109.000
6.4		Vertical con panderete con hidrófugo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	89.000
6.5		De junta de dilatación en HºAº	Metro lineal	UNIDAD	1	70.000
6.6		De losa de baño en Planta Alta con emulsión asfáltica ,2 manos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	94.000
6.7		De techo de Zinc con membrana asfáltica de 3 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	85.000
6.8		De superficie enterrada del reservorio inferior y caseta de bombeo, con emulsión bituminosa y manta asfáltica.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	163.000
6.9		Impermeabilización interna de reservorios	Metros cuadrados	UNIDAD	1	163.000
6.10		Impermeabilización con pintura en pasta con micro fibras poliuretanicas (membrana fibrada)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	130.000
7	72131601-999	Colocación de dinteles	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
7.1		Envarillado sobre aberturas de 3x8 mm	Metro lineal	UNIDAD	1	50.000
7.2		Dintel prefabricado de HºAº	Metro lineal	UNIDAD	1	105.000
7.3		Envarillado de muros	Metro lineal	UNIDAD	1	50.000
7.4		Costura de rajaduras en paredes	Metro lineal	UNIDAD	1	50.000
8	72131601-005	Mamposteria	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
8.01		De nivelacion de 0,30 m (1:2:8)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	181.000
8.02		De nivelacion de 0,45 m (1:2:8)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	266.000
8.03		De elevacion de 0.15 m, ladrillo comun - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	150.000
8.04		De elevacion de 0,10 m , ladrillo comun -Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	81.500
8.05		De elevacion de 0.10 m , ladrillo comun -Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	91.500
8.06		De elevacion de 0.15 m, ladrillo comun - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	155.000
8.07		De elevacion de 0.20 m, ladrillo comun - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	160.000
8.08		De elevacion de 0.20 m, ladrillo comun - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	166.000
8.09		De elevacion de 0.30 m, ladrillo comun - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	250.000
8.10		De elevacion de 0.30 m, ladrillo comun - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	270.000
8.11		De ladrillo comun en panderete	Metros cuadrados	UNIDAD	1	108.000
8.12		De elevacion de 0.15 m, ladrillo prensado - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	220.000
8.13		De elevacion de 0.15 m, ladrillo prensado - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	240.000
8.14		De elevacion de 0.20 m, ladrillo prensado - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	275.000
8.15		De elevacion de 0.20 m, ladrillo prensado - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	285.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Dr. JORGE BRIT
Econ. Armando Rodríguez
Miembro Consejo de Administración
Apoderado Representante Legal y
Gerente Técnico

8.16		De elevación con ladrillos cerámicos huecos de 0.15 m ? Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	120.000
8.17		De elevacion con ladrillos ceramicos huecos de 0.15 m ? Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	125.000
8.18		De elevacion con ladrillos ceramicos huecos de 0.20 m ? Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	130.000
8.19		De elevacion con ladrillos ceramicos huecos de 0.20 m ? Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	150.000
8.20		De elevacion con ladrillo convoco	Metros cuadrados	UNIDAD	1	113.000
8.21		Parapeto de ladrillos comunes de 0,15 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	150.000
8.22		Parapeto de ladrillos comunes de 0,20 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	163.000
8.23		Pilares de ladrillo comun de 0.30 x 0.30 m	Metro lineal	UNIDAD	1	100.000
8.24		Pilares de ladrillo comun de 0.45 x 0.45 m	Metro lineal	UNIDAD	1	140.000
8.25		Provisión y colocación de tejido perimetral romboidal de 2", con postes de H° de 3m de alt, cada 2,50 m, sobre muro de P°B° colocada de 0,30 de ancho y o,40 de alt.	Metro lineal	UNIDAD	1	198.000
9	72131601-007	Techo - Montaje	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
9.01		De techo de chapa galvanizada de zinc Nº 22 en PB y PA	Metros cuadrados	UNIDAD	1	110.000
9.02		De techo de chapa galvanizada trapezoidal en PB y PA	Metros cuadrados	UNIDAD	1	130.000
9.03		De estructura de techo con carpinteria de madera - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	140.000
9.04		De estructura de techo con carpinteria de madera - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	150.000
9.05		De Tejas con tejuelones incluye aislacion con membrana- Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	220.000
9.06		De Tejas con tejuelones incluye aislacion con membrana - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	250.000
9.07		De Tejas con tejuelitas incluye aislacion con membrana - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	220.000
9.08		De Tejas con tejuelitas incluye aislacion con membrana- Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	250.000
9.09		De tejas - Planta Baja	Metros cuadrados	UNIDAD	1	150.000
9.10		De tejas - Planta Alta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	160.000
9.11		Reposicion de liston de borde de 1"x2"	Metro lineal	UNIDAD	1	45.000
9.12		De techo de chapas de fibrocemento en PB y PA	Metros cuadrados	UNIDAD	1	85.000
9.13		De estructura metalica de techo (pilares y vigas) con varillas torsionadas y techo de chapa de zinc	Metros cuadrados	UNIDAD	1	240.000
9.14		De estructura metalica de techo (pilares y vigas) con chapa doblada y techo de chapa de zinc	Metros cuadrados	UNIDAD	1	260.000
9.15		De estructura y techo de policarbonato de 6 mm con provision	Metros cuadrados	UNIDAD	1	451.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Econ. Arm. Jorge Rodríguez
Miembro Comisión Adjudicación
DE JORGE BRI

9.16		Reparacion de techo de tejas con goteras	Metros cuadrados	UNIDAD	1	145.000
9.17		De canalones autoportantes de fibrocemento	Metros cuadrados	UNIDAD	1	82.000
9.18		Provision y colocacion de extractores eolicos de 450 a 500 mm	Unidad	UNIDAD	1	735.000
10	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
10.01		Azotada impermeable 1:3 con hidrofugo, espesor 0.5 cm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
10.02		Interior y exterior de muros a una capa	Metros cuadrados	UNIDAD	1	50.000
10.03		De pared a una capa c/ hidrofugo 1:4:16, espesor 1.5 cm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	60.000
10.04		De cielorraso 1:4:12	Metros cuadrados	UNIDAD	1	55.000
10.05		De pilares de mamposteria	Metros cuadrados	UNIDAD	1	50.000
10.06		De pilares de Hº Aº	Metros cuadrados	UNIDAD	1	50.000
10.07		De losas y vigas de Hº Aº	Metros cuadrados	UNIDAD	1	55.000
10.08		Goterones en borde de losas	Metro lineal	UNIDAD	1	60.000
10.09		Salpicado exterior e=1,5 cm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	35.000
10.10		Reparacion de cornisas perimetrales	Metro lineal	UNIDAD	1	60.000
10.11		Masa Baritada de 2cm sujeto a potencia del equipo radiologico	Metros cuadrados	UNIDAD	1	80.000
11	72131601-009	Contrapiso	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
11.1		De hormigón de cascotes sobre terreno natural, h=0,10 cm - 1:6:12 (cemento: arena lavada: cascotes)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	60.000
11.2		Carpeta para base de piso	Metros cuadrados	UNIDAD	1	50.000
11.3		De hormigón pobre sobre losa Hº Aº e=0,07 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	55.000
11.4		De cascotes en losa rebajada e=0,07	Metros cuadrados	UNIDAD	1	55.000
12	72131601-009	Pisos	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
12.01		De mosaicos calcareos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	115.000
12.02		De mosaicos graniticos 30x30 cm.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	220.000
12.03		De ceramica nacional, tejuela prensada	Metros cuadrados	UNIDAD	1	100.000
12.04		De ceramica antideslizante PI 5,medida y color segun detalles	Metros cuadrados	UNIDAD	1	300.000
12.05		De alisado de cemento	Metros cuadrados	UNIDAD	1	50.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Armando Rodríguez
Administrador de Contrato
Representante M.S.P. y B.S.

12.06		De Hº Aº de 10 cm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	200.000
12.07		De baldosones de hormigon 40 x 40 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	120.000
12.08		Encerado de piso de granito a maquina	Metros cuadrados	UNIDAD	1	90.000
12.09		Encerado de piso parquet a maquina	Metros cuadrados	UNIDAD	1	93.500
12.10		Planchas de granito reconstituido antideslizantes para huellas de escalera ,a=0,34 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	406.000
12.11		Planchas de granito reconstituido antideslizantes para contrahuellas de escalera , a=0,15 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	406.000
12.12		Para descanso de escalera	Unidad	UNIDAD	1	406.000
12.13		De veredita tipo kaa 20x20	Metros cuadrados	UNIDAD	1	130.000
12.14		De veredita tipo vainilla 15 x 15 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	139.000
12.15		Pavimento Rigido e= 0,15 m para darsenas, calles internas y estacionamientos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	300.000
12.16		Cordon prefabricado como borde de proteccion perimetral	Metro lineal	UNIDAD	1	90.000
12.17		Mosaicos de canto rodado de 0,30 x 0,30 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	120.000
12.18		De goma vinilica antideslizante	Metros cuadrados	UNIDAD	1	150.000
12.19		De alfombra para alto transito de 4mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	135.000
12.20		De piedra basaltica (empedrado)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	80.000
12.21		De Ceramica esmaltada 30 x 30 cm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	270.000
12.22		De parquet	Metros cuadrados	UNIDAD	1	122.000
13	72101607-005	Zócalos	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
13.1		Calcáreo	Metro lineal	UNIDAD	1	35.000
13.2		Granitico	Metro lineal	UNIDAD	1	100.000
13.3		Granito reconstituido para escaleras	Metro lineal	UNIDAD	1	120.000
13.4		Cerámico	Metro lineal	UNIDAD	1	45.000
13.5		Cerámica nacional	Metro lineal	UNIDAD	1	39.500
13.6		Alfombrado	Metro lineal	UNIDAD	1	28.000
13.7		De parquet	Metro lineal	UNIDAD	1	28.000
14	72102601-001	Carpinteria de Madera	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
14.01		Cambio de herrajes y ajustes en puertas de madera	Unidad	UNIDAD	1	100.000
14.02		Cambio de cerraduras en puertas	Unidad	UNIDAD	1	203.000
14.03		Puertas placas de 0,70/ 0,80/0,90 x 2,10 con provision de herrajes y cerraduras	Unidad	UNIDAD	1	1.082.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Armando Rodríguez
Contador
Gerente Administrativo y Financiero

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dr. JORGE BRITEZ
Miembro Comisión de Administración
Representante S.P.V.

14.04		Puerta tablero de 0,80/0,90 x 2,10 con provision de herrajes y cerraduras	Unidad	UNIDAD	1	1.625.000
14.05		Puertas batientes de 0,70/0,80/0,90x2,10 con provisión de herrajes y cerraduras.	Unidad	UNIDAD	1	1.082.000
14.06		Desmonte de marco y contramarco	Unidad	UNIDAD	1	50.000
14.07		Marco recto de madera de 2"x 6"para puerta de 0,70/ 0.80/0,90 x 2.10	Unidad	UNIDAD	1	436.000
14.08		Contramarco de madera	Metro lineal	UNIDAD	1	20.000
14.09		Cambio de herrajes de ventanas vidrieras(trancas, bisagras, fallebas)	Unidad	UNIDAD	1	100.000
14.10		Cambio de herrajes de ventanas persianas(trancas, bisagras, fallebas)	Unidad	UNIDAD	1	100.000
14.11		Guarda-sillas de madera	Metro lineal	UNIDAD	1	147.000
14.12		Reparacion y Mantenimiento de puertas y ventanas tipo persiana valenciana.	Unidad	UNIDAD	1	215.000
14.13		Reparacion de puertas y ventanas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	221.000
14.14		Reparacion de persianas (puertas y ventanas)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	221.000
15	73121602-007	Carpinteria Metálica y de Aluminio	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
15.01		Ventanas tipo balancin	Metros cuadrados	UNIDAD	1	505.000
15.02		Mantenimiento de puertas y ventanas, de aluminio y metálico.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	429.000
15.03		Puerta enchapada (0,80x2,10) con marcos en chapa doblada con tela mosquitero	Unidad	UNIDAD	1	820.000
15.04		Provision y colocacion cantoneras de aluminio perfil L para esquinas	Metro lineal	UNIDAD	1	82.000
15.05		Provision y colocacion de pasamanos de escaleras	Metro lineal	UNIDAD	1	145.000
15.06		Reparacion de parasoles de aluminio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	82.000
15.07		Provision e instalacion de parasoles de aluminio anodizado natural, con marcos perimetrales, tubos rectangulares, aletas fijas horizontales, de 150mm de ancho, con anclajes metalicos segun modelo existente.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	271.000
15.08		Reparacion de rejas y/o portones de hierro (cambio de zona afectada por corrosion, soldadura, ajuste, pintura anti oxido)	Metros cuadrados	UNIDAD	1	150.000
15.09		Provision y colocacion Porton de Hierro	Metros cuadrados	UNIDAD	1	400.000
15.10		Provisión y colocación de Canaletas äereas y de bajada en chapa galvanizada N°24 c/ antioxido, Aereas desarrollo: 50 cm, idem las embutidas	Metro lineal	UNIDAD	1	100.000
16	72101607-001	Alfeizar de ventanas	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
16.1		De revoque 1:3 (cemento, arena lavada) y mocheta de revoque	Metros cuadrados	UNIDAD	1	60.000
16.2		Revoque de mocheta	Metro lineal	UNIDAD	1	30.000
17	72131601-012	Pinturas	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Armando Rodriguez
Miembro Consejo de Administración
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
CONTRATISTA: GCA S.A. Consorcio de Ingeniería Integral
Logística
V° B°

17.01		Enduido				
17.01.01		Interior y exterior en paredes.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
17.01.02		Interior y exterior (area de galerias, hall) en cielo raso.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	30.000
17.01.03		En tabiques de roca yeso.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	35.000
17.01.04		Enduido cementicio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	80.000
17.02		De Muros				
17.02.01		Al latex acrilico para paredes interiores	Metros cuadrados	UNIDAD	1	38.000
17.02.02		De paredes y pilares	Metros cuadrados	UNIDAD	1	38.000
17.02.03		De cielo raso de losas, vigas y aleros de H° A°.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	40.000
17.02.04		Al latex acrilico para paredes exteriores	Metros cuadrados	UNIDAD	1	48.000
17.02.05		Exterior al latex de fachada de edificio con silleta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	120.000
17.02.06		Exterior texturado de fachada de edificio con silleta	Metros cuadrados	UNIDAD	1	130.000
17.02.07		De muralla al latex	Metros	UNIDAD	1	38.000
17.02.08		De buñas en fachadas.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	40.000
17.02.09		Pintura texturizada de paredes interiores	Metros cuadrados	UNIDAD	1	120.000
17.02.10		Pintura texturizada de paredes exteriores	Metros cuadrados	UNIDAD	1	125.000
17.02.11		De tejas con Impacril color ceramico	Metros cuadrados	UNIDAD	1	80.000
17.02.12		De paredes a la cal	Metros cuadrados	UNIDAD	1	20.000
17.03		Al Barniz				
17.03.01		De tejuelon y maderamen, con aplicacion de termifugo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	45.000
17.03.02		De aberturas de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	45.000
17.03.03		De porton de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	40.000
17.03.04		De barandas de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	40.000
17.04		Al Esmalte Sintetico				
17.04.01		De paredes h=1,80 m	Metros cuadrados	UNIDAD	1	55.000
17.04.02		De aberturas de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	55.000
17.04.03		De abertura metalica previo anti oxido	Metros cuadrados	UNIDAD	1	70.000
17.04.04		De canaleta y bajada	Metros lineal	UNIDAD	1	40.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

17.04.05		De rejas ,portones metalicos, barandas, techos metalicos, escalera marinera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	70.000
17.04.06		De cañerias de hierro	Metro lineal	UNIDAD	1	35.000
17.04.07		De cañerias de hierro galvanizado y/o aluminio	Metro lineal	UNIDAD	1	40.000
17.05		Con Silicona				
17.05.01		Tratamiento de ladrillo visto o piedra	Metros cuadrados	UNIDAD	1	45.000
17.06		Al Epoxi				
17.06.01		De paredes sobre enduido cementicio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	80.000
17.06.02		De cielo raso sobre enduido cementicio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	85.000
17.06.03		De señalizaciones en pisos en estacionamiento	Metros cuadrados	UNIDAD	1	120.000
17.06.04		De piso cementicio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	80.000
17.07		Pulido y lustre				
17.07.01		De revestimiento de madera en paredes y pilares de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	63.000
17.07.02		Laqueado de puertas de madera	Metros cuadrados	UNIDAD	1	118.000
18	72102508-003	Revestidos	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
18.01		De azulejos 20x20 cm. sobre base previa, color igual al existente	Metros cuadrados	UNIDAD	1	170.000
18.02		De azulejos 15x15 cm. sobre base previa, color igual al existente	Metros cuadrados	UNIDAD	1	180.000
18.03		De ladrillejos	Metros cuadrados	UNIDAD	1	120.000
18.04		De pastillas ceramicas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	180.000
18.05		De guardas, tamaño y color semejante al existente	Metro lineal	UNIDAD	1	80.000
18.06		De pilares de H° A° con ladrillo o ladrillejo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	100.000
18.07		De vigas de H° A° con ladrillo o ladrillejo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	100.000
18.08		De placa de fibrocemento de 80 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	138.000
18.09		De placa de fibrocemento de 120 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	157.000
18.10		De vinilico	Metros cuadrados	UNIDAD	1	170.000
19	72102602-004	Vidrios - Provisión y colocación	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
19.01		Vidrios				
19.01.01		De 3 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	203.000
19.01.02		De 4 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	238.000

ING. GERMAN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISION SOC
DIRECTOR

19.01.03		De 6 mm	Metros cuadrados	UNIDAD	1	300.000
19.01.04		De 8 mm sobre pared de roca yeso incoloro	Metros cuadrados	UNIDAD	1	350.000
19.02		De Paños Fijos con esmerilado:				
19.02.01		De cristal Templado de 10 mm, color bronce, con esmerilado y perfileria de aluminio de tres unidades de franjas horizontales de 5 cm de ancho cada uno.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	1.635.000
19.02.02		De puerta batiente de una hoja en cristal templado de 10 mm color bronce, con esmerilado y logo de IPS, incluye cerradura y manijon segun diseño.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	2.000.000
19.02.03		De puerta batiente de dos hojas en cristal templado de 10 mm color bronce, con esmerilado y logo de IPS, incluyen cerradura y manijon segun diseño.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	2.100.000
19.02.04		De puerta corrediza y paños fijos, en cristal templado de 10 mm color bronce, con esmerilado, y logo de IPS, incluyen cerradura y manijon segun diseño.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	2.500.000
19.03		De Paños Fijos sin esmerilado:				
19.03.01		De Cristal Templado incoloro, paños fijos de e= 10 mm. Medidas segun detalles.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	1.410.000
19.03.02		De puerta batiente y paños fijos en cristal templado de 10 mm incoloro, sin esmerilado. Medida segun detalle.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	2.367.000
19.04		De espejos				
19.04.01		Tipo Float en sanitarios e= 4 mm, segun medidas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	300.000
19.05		Polarizado				
19.05.01		De laminas de polarizado para vidrios de puertas y o ventanas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	120.000
19.06		De Paños para ventanas:				
19.06.01		De cristal Templado de 8 mm, color bronce, con perfileria de aluminio completo.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	1.240.000
19.07		Mantenimiento de puertas y ventanas de templados:				
19.07.01		Reparacion y mantenimiento de puertas (herrajes, frenos, manijas, pasadores)	Unidad	UNIDAD	1	350.000
19.07.02		Reparacion y mantenimiento de ventanas (herrajes, manijas, pasadores)	Unidad	UNIDAD	1	350.000
20	72152707-001	Muro de contención	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
20.1		De ladrillos común visto de 0.45 m.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	350.000
21	72101703-005	Canteros	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
21.1		De mampostería o de piedra	Metros cuadrados	UNIDAD	1	300.000
22	72152605-001	Cielo raso -Provisión y Montaje	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
22.1		De placas de yeso desmontable con perfileria de aluminio	Metros cuadrados	UNIDAD	1	250.000

ING. GERMAN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GGA S.A.

22.2		De placas de yeso junta tomada	Metros cuadrados	UNIDAD	1	240.000
22.3		De Buñas perimetrales	Metro lineal	UNIDAD	1	70.000
22.4		De cielo raso de PVC	Metros cuadrados	UNIDAD	1	107.000
22.5		De cielo raso de metal desplegado	Metros cuadrados	UNIDAD	1	217.000
23	72102602-007	Mamparas-Provisión y Colocación	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
23.1		De mamparas de melamina tipo eucatex ciega con perfilería de chapa doblada laminada y pintada	Metros cuadrados	UNIDAD	1	217.000
23.2		De mamparas de melamina tipo eucatex vidriada con perfileria de chapa doblada laminada y pintada	Metros cuadrados	UNIDAD	1	250.000
23.3		Puerta de placa tipo eucatex con cerradura (0.70/0.80/0.90 x 2,10)incluye herrajes y cerraduras	Unidad	UNIDAD	1	640.000
23.4		De placa de yeso acartonado tipo durlock de 12mm, con perfileria de sujeción completo	Metros cuadrados	UNIDAD	1	325.000
24	72102508-999	Mesadas	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
24.1		Reparación de mesada de hormigón revestida de azulejos	Metro lineal	UNIDAD	1	120.000
25	72102201-9998	Alumbrado exterior-Provisión y Montaje	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
25.1		De artefactos tipo AP 105 W, lámpara de bajo consumo con interruptor fotoeléctrico, completo, incluye poste de H°A°, según normas ANDE	Unidad	UNIDAD	1	1.500.000
25.2		De reflextores LED RGB de 30 Wpara fachada c/fuente	Unidad	UNIDAD	1	900.000
25.3		De reflextores LED RGB de 50 Wpara fachada c/fuente	Unidad	UNIDAD	1	1.050.000
26	72102201-003	Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
26.01		Boca de iluminacion con su interruptor.	Unidad	UNIDAD	1	220.000
26.02		Boca de iluminacion con su interruptor tipo combinacion.	Unidad	UNIDAD	1	220.000
26.03		Boca de toma corriente con su llave.	Unidad	UNIDAD	1	220.000
26.04		Boca para ventiladores de techo con su llave.	Unidad	UNIDAD	1	220.000
26.05		Bocas para circuitos especiales con su llave (AA, Ducha Calefaccion.).	Unidad	UNIDAD	1	350.000
26.06		Bocas para toma corrientes con conductor de tierra con su llave, hasta 5 m del tablero	Unidad	UNIDAD	1	245.000
26.07		Boca para toma tipo Schucko con su llave.	Unidad	UNIDAD	1	350.000
26.08		Provision y colocacion de Tablero General	Unidad	UNIDAD	1	1.300.000
26.09		Provision y colocacion de Tablero Seccional	Unidad	UNIDAD	1	1.200.000
26.10		Provision y colocacion de cableado	Metro lineal	UNIDAD	1	124.000
26.11		Colocacion de AA de 9.000/12.000 BTU de ventana con colocacion de caja	Unidad	UNIDAD	1	800.000
26.12		Colocacion de AA de 18.000/24.000 BTU tipo Spilt	Unidad	UNIDAD	1	1.000.000
26.13		Colocacion de AA de 36.000/48.000 BTU tipo split	Unidad	UNIDAD	1	1.000.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

26.14		Provision y colocacion de tapas ciegas	Unidad	UNIDAD	1	7.000
27	72102201-9998	Artefactos de Iluminación, lámparas y accesorios-Provisión y Montaje	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
27.01		De artefactos con tubos led de 1x 18w. Reflector de Aluminio anodizado con rejillas.	Unidad	UNIDAD	1	250.000
27.02		De artefactos con tubos led de 2x 18w de embutir. Reflector de Aluminio anodizado con rejillas.	Unidad	UNIDAD	1	370.000
27.03		De artefactos con tubos led de 1x 18w w de embutir. Reflector de Aluminio anodizado con rejillas.	Unidad	UNIDAD	1	350.000
27.04		Artefacto de iluminarias empotrables, de bajo consumo, 2X20 W destinadas para baños y kitchenette.	Unidad	UNIDAD	1	153.000
27.05		Provision y colocacion de artefactos con 2 lamparas led de 9 W de embutir	Unidad	UNIDAD	1	220.000
27.06		Provision y colocacion de artefactos con 2 lamparas led de 9 W de sobreponer	Unidad	UNIDAD	1	250.000
27.07		Provision y montaje de tubos led de 18 W (reemplazo tubo fluorescente de 40 w)	Unidad	UNIDAD	1	110.000
27.08		Provision y montaje de tubos led de 9 W (reemplazo tubo fluorescente de 20 w)	Unidad	UNIDAD	1	90.000
27.09		Provision y montaje de lamparas led tipo bulbo de 9 W	Unidad	UNIDAD	1	65.000
27.10		Reposicion de llave de ventilador	Unidad	UNIDAD	1	250.000
27.11		Reposicion de capacitor de ventilador	Unidad	UNIDAD	1	60.000
27.12		Provision e instalacion de Termocalefones de 100 litros	Unidad	UNIDAD	1	1.800.000
27.13		Provision y montaje de ducha electrica	Unidad	UNIDAD	1	150.000
27.14		Provision y montaje de ventilador de techo de 56"	Unidad	UNIDAD	1	600.000
28	72102201-002	Retiro de artefactos y artículos eléctricos	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
28.01		De artefactos fluorescentes en general	Unidad	UNIDAD	1	75.000
28.02		De apliques en cielo raso y posterior sellado	Unidad	UNIDAD	1	75.000
28.03		De ventilador de techo.	Unidad	UNIDAD	1	130.000
28.04		De tablero general y/o seccional	Unidad	UNIDAD	1	150.000
28.05		De llaves y tomas	Unidad	UNIDAD	1	20.000
28.06		De duchas electricas	Unidad	UNIDAD	1	20.000
28.07		De cableados	Metro lineal	UNIDAD	1	6.500
28.08		Retiro de AA de ventana y/ o Split	Unidad	UNIDAD	1	180.000
29	72102201-003	Provisión y montaje de Disyuntores TM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
29.01		De disyuntor TM 1x10A	Unidad	UNIDAD	1	75.000
29.02		De disyuntor TM 1x16A	Unidad	UNIDAD	1	90.000
29.03		De disyuntor TM 1x20A	Unidad	UNIDAD	1	100.000
29.04		De disyuntor TM 1x25A	Unidad	UNIDAD	1	120.000
29.05		De disyuntor TM 1x32A	Unidad	UNIDAD	1	135.000
29.06		De disyuntor TM 1x40A	Unidad	UNIDAD	1	150.000
29.07		De disyuntor TM 3x100A	Unidad	UNIDAD	1	400.000
29.08		De disyuntor TM 3x63A	Unidad	UNIDAD	1	350.000
29.09		De disyuntor TM 3x50A	Unidad	UNIDAD	1	275.000
29.10		De disyuntor TM 3x40A	Unidad	UNIDAD	1	275.000
29.11		De disyuntor TM 3x32A	Unidad	UNIDAD	1	275.000
29.12		De disyuntor TM 3x25A	Unidad	UNIDAD	1	275.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

29.13		De disyuntor TM 3x16A	Unidad	UNIDAD	1	275.000
29.14		De disyuntor TM 3x20A	Unidad	UNIDAD	1	275.000
30	72102201-003	Instalación Agua Corriente	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
30.1		Cañeria de PVC de 2"	Metro lineal	UNIDAD	1	278.000
30.2		Cañería de PVC de 1 1/2"	Metro lineal	UNIDAD	1	169.000
30.3		Cañería de PVC de 1 1/4"	Metro lineal	UNIDAD	1	161.000
30.4		Cañería de PVC de 1"	Metro lineal	UNIDAD	1	140.000
30.5		Cañeria de de PVC de 3/4"	Metro lineal	UNIDAD	1	80.000
30.6		Caño PVC de 1/2"	Metro lineal	UNIDAD	1	70.000
30.7		Cañerías de polipropileno reforzado roscable del tipo tricapa 1 1/2"	Metro lineal	UNIDAD	1	160.000
30.8		Cañerias de polipropileno reforzado roscable del tipo tricapa de 1"	Metro lineal	UNIDAD	1	150.000
30.9		Cañerias de polipropileno reforzado roscable del tipo tricapa 3/4"	Metro lineal	UNIDAD	1	120.000
30.10		Cañerias de polipropileno reforzado roscable del tipo tricapa 1/2"	Metro lineal	UNIDAD	1	90.000
30.11		Llave de paso de 3" tipo exclusa.	Unidad	UNIDAD	1	735.000
30.12		Llave de paso de 2" tipo exclusa.	Unidad	UNIDAD	1	350.000
30.13		Llave de paso de 1 1/2" tipo exclusa.	Unidad	UNIDAD	1	300.000
30.14		Llave de paso de 1 1/4" tipo exclusa.	Unidad	UNIDAD	1	280.000
30.15		Llave de paso de 1" tipo exclusa.	Unidad	UNIDAD	1	260.000
30.16		Llave de paso de 3/4" cromada, con campana.	Unidad	UNIDAD	1	240.000
30.17		Llave de paso de 1/2" cromada, con campana.	Unidad	UNIDAD	1	200.000
30.18		Reposicion de valvulas de canillas en general	Unidad	UNIDAD	1	59.000
30.19		Flotador manual de 1" para tanque de agua	Unidad	UNIDAD	1	403.000
30.20		Flotador manual de 1 ½" para tanque de agua	Unidad	UNIDAD	1	217.000
30.21		Limpieza de tanque de agua	Unidad	UNIDAD	1	902.000
30.22		Aislacion de tanque de agua	Metros cuadrados	UNIDAD	1	150.000
30.23		Retiro de ca?erias	Metro lineal	UNIDAD	1	40.000
31	72102304-002	Provisión e Instalación de Artefactos Sanitarios con accesorios y griferías	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
31.01		De lavatorio similar al existente con accesorios	Unidad	UNIDAD	1	150.000
31.02		De mingitorio de losa, con sifon integrado y todos sus accesorios.	Unidad	UNIDAD	1	445.000
31.03		De inodoro de loza esmaltada con cisterna alta con sus accesorios similar al existente	Unidad	UNIDAD	1	350.000
31.04		De inodoro de loza esmaltada con mochila incorporada con sus accesorios, similar al existente	Unidad	UNIDAD	1	650.000
31.05		De cisterna alta de PVC.	Unidad	UNIDAD	1	140.000
31.06		De tapa acrilica para inodoro	Unidad	UNIDAD	1	50.000
31.07		De asiento acolchado para inodoro.	Unidad	UNIDAD	1	70.000
31.08		De pileta de lavar de granito reconstituido con sus accesorios..	Unidad	UNIDAD	1	300.000
31.09		De pileta de una bacha de acero inoxidable con sus accesorios..	Unidad	UNIDAD	1	330.000
31.10		De pileta de dos bachas de acero inoxidable con sus accesorios..	Unidad	UNIDAD	1	600.000
31.11		De bacha simple de acero inoxidable, de 0,40m x 0,34m x 0,17m, de sobreponer en mesada, con acabado de alto brillo con sus accesorios..	Unidad	UNIDAD	1	600.000

31.12		De conexion flexible cromadas de 0.40.	Unidad	UNIDAD	1	45.000
31.13		Portarrollo de loza esmaltada.	Unidad	UNIDAD	1	40.000
31.14		Jabonera de loza esmaltada.	Unidad	UNIDAD	1	40.000
31.15		Toallera de loza esmaltada	Unidad	UNIDAD	1	40.000
31.16		Percha simple de loza esmaltada.	Unidad	UNIDAD	1	40.000
31.17		Reposicion de ducha simple	Unidad	UNIDAD	1	75.000
31.18		Provision y colocacion de cisterna de plastico similar al existente	Unidad	UNIDAD	1	80.000
31.19		Provision y colocacion de cisterna tipo mochila similar al existente	Unidad	UNIDAD	1	250.000
31.20		Desmontaje de lavatorio de loza y accesorios.	Unidad	UNIDAD	1	33.000
31.21		Desmontaje de inodoro de loza y accesorios	Unidad	UNIDAD	1	33.000
31.22		Desmontaje de bajada para cisterna alta o tasa turca.	Unidad	UNIDAD	1	33.000
31.23		Desmontaje de mingitorio sin recuperacion de material	Unidad	UNIDAD	1	33.000
31.24		Desmontaje de piletas de acero inoxidables sin recuperacion de material	Unidad	UNIDAD	1	63.000
31.25		Griferia cromada para mesada, con pico movil, para agua fria.	Unidad	UNIDAD	1	150.000
31.26		Griferia cromada automatica para lavatorio, para agua fria.	Unidad	UNIDAD	1	400.000
31.27		Canilla de manguera cromada y reforzada, volante T fijo de 3/4".	Unidad	UNIDAD	1	58.000
31.28		Canilla de manguera cromada y reforzada, volante T fijo de1/2".	Unidad	UNIDAD	1	52.000
31.29		Canilla pico movil para cocina de1/2".	Unidad	UNIDAD	1	150.000
31.30		Canilla para lavatorio, de1/2".	Unidad	UNIDAD	1	90.000
31.31		Enchufe de PVC para inodoro	Unidad	UNIDAD	1	10.000
31.32		Sopapa para lavatorio	Unidad	UNIDAD	1	40.000
31.33		Sopapa para pileta de granito	Unidad	UNIDAD	1	25.000
31.34		Grampas fijas de acero inoxidable A4/AISI 316 espesor 2.5 mm	Unidad	UNIDAD	1	25.000
32	72102304-006	Instalación de Sistema de Desagüe Cloacal y Pluvial	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
32.01		Remocion y sustitucion de Tuberia de PVC de 150 mm, serie Reforzada, con relleno y compactacion del terreno.	Metro lineal	UNIDAD	1	135.000
32.02		Remocion y sustitucion de Tuberia de PVC de 100 mm, serie Reforzada, con relleno y compactacion del terreno.	Metro lineal	UNIDAD	1	100.000
32.03		Desmonte de rejillas de piso en baños	Unidad	UNIDAD	1	10.000
32.04		Limpieza de camara septica y desagote de pozo ciego	Unidad	UNIDAD	1	1.307.000
32.05		Tuberia de PVC de 100 mm, serie Reforzada.	Metro lineal	UNIDAD	1	190.000
32.06		Tuberia de PVC de 75 mm, serie Reforzada.	Metro lineal	UNIDAD	1	120.000
32.07		Tuberia de PVC de 50 mm, serie Reforzada.	Metro lineal	UNIDAD	1	110.000
32.08		Tuberia de PVC de 40 mm, serie Reforzada.	Metro lineal	UNIDAD	1	91.000
32.09		Caja Sifonada 150 mm x 150 mm x 50 mm	Unidad	UNIDAD	1	95.000
32.10		Rejilla cromada de 150 mm x 150 mm	Unidad	UNIDAD	1	91.000
32.11		Rejilla de patio 30 x 30 cm para desague pluvial	Metro lineal	UNIDAD	1	100.000
32.12		Rejilla de patio 40 x 40 cm para desague pluvial	Metro lineal	UNIDAD	1	110.000
32.13		Rejilla de patio 60 x 60 cm para desague pluvial	Metro lineal	UNIDAD	1	140.000
32.14		Desengrasador de PVC con tapa reforzada	Unidad	UNIDAD	1	160.000
32.15		Reposicion de Desengrasador industrial de cocina	Unidad	UNIDAD	1	541.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

32.16		Desmonte de cañerias de H° F° de desagues existentes.	Metro lineal	UNIDAD	1	45.000
32.17		Desmonte de cañerias de H° G° de alimentacion de agua existentes.	Metro lineal	UNIDAD	1	45.000
32.18		Codo de 100 mm x 90°, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	36.000
32.19		Codo de 100 mm x 45°, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	25.000
32.20		Codo de 75 mm x 90°, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	20.000
32.21		Codo de 75 mm x 45°, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	20.000
32.22		Codo de 50 mm x 90°, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	10.000
32.23		Codo de 50 mm x 45°, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	10.000
32.24		Codo de 40 mm x 90°, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	30.000
32.25		Codo de 40 mm x 45°, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	28.000
32.26		Curva de 100 mm x 87°30', de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	59.000
32.27		Ramal Y de 100 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	60.000
32.28		Ramal Y de 75 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	37.000
32.29		Ramal Y de 50 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	22.000
32.30		Ramal Y de 40 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	22.000
32.31		Ramal Y reduccion de 100 mm x 75 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	49.000
32.32		Tee de 100 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	64.000
32.33		Tee de 75 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	36.000
32.34		Tee de 50 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	31.000
32.35		Tee de 40 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	28.000
32.36		Union reduccion 100 mm x 75 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	18.000
32.37		Union reduccion 75 mm x 50 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	14.000
32.38		Union reduccion 50 mm x 40 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	UNIDAD	1	4.000
32.39		Sifon colgante de PVC.	Unidad	UNIDAD	1	30.000
32.40		Sifon colgante cromado.	Unidad	UNIDAD	1	47.000
32.41		Boca de desague abierta de 30x30cm con tapa rejilla	Unidad	UNIDAD	1	91.000
32.42		Boca de desague abierta de 40x40cm con tapa rejilla	Unidad	UNIDAD	1	91.000
32.43		Boca de desag?e abierta de 60x60 cm con tapa rejilla	Unidad	UNIDAD	1	91.000
32.44		Reparacion y limpieza de registro (desague cloacal) de 40x40cm	Unidad	UNIDAD	1	181.000
32.45		Reparacion y limpieza de registro (desag?e cloacal) de 60x60cm	Unidad	UNIDAD	1	217.000
32.46		Reparacion y limpieza de registro (desague cloacal) de 80x80cm	Unidad	UNIDAD	1	253.000
32.47		Tapa de H° de 40x40cm	Unidad	UNIDAD	1	91.000
32.48		Tapa de H° de 60x60cm	Unidad	UNIDAD	1	108.000
32.49		Tapa de H° de 80x80cm	Unidad	UNIDAD	1	145.000
32.50		Registro Cloacal de 40x40cm con doble tapa de H° y bandeja metalica para piso	Unidad	UNIDAD	1	271.000
32.51		Registro Cloacal de 60x60cm con doble tapa de H° y bandeja metalica para piso	Unidad	UNIDAD	1	325.000
32.52		Registro Cloacal de 80x80cm con doble tapa de H° y bandeja metalica para piso	Unidad	UNIDAD	1	435.000
32.53		Limpieza y desagote de pozo ciego	Metros cúbicos	UNIDAD	1	180.000

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

32.54		Limpieza de Cámara Séptica	Unidad	UNIDAD	1	600.000
33	72153608-001	Cortinas	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	
33.1		Provisión y colocación de Cortina Vertical	Metros cuadrados	UNIDAD	1	200.000
33.2		Provisión y colocación de cortina Horizontal	Metros cuadrados	UNIDAD	1	345.000
Monto Total: Guaraníes noventa y cuatro millones seiscientos sesenta mil, IVA Incluido. G.						**94.660.000**

Monto Total Adjudicado a GCA S.A. Servicio de Ingeniería Integral: Gs. **12.052.500.000.- (Guaraníes doce mil cincuenta y dos millones quinientos mil) IVA incluido.**

Asimismo a fines aclaratorios se hace constar que el valor del monto máximo señalado es nominal y que el compromiso en obligación de pago por parte de la convocante será exclusivamente partiendo del monto mínimo y de los servicios efectivamente realizados. En consecuencia el oferente adjudicatario no podrá obligar ni reclamar a la convocante la ejecución total del monto nominal, para cuyo caso la convocante podrá solicitar la liquidación del contrato.

7- VIGENCIA DEL CONTRATO

Este contrato tendrá vigencia hasta el cumplimiento total de las obligaciones.

8- PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE PRESTACIÓN [Art. 37 inc. d) de la Ley Nº 2051].

Los servicios cuya prestación constituyen el objeto del presente Contrato serán prestados por el **CONTRATISTA** en los plazos, lugares y en las condiciones indicadas en la Sección III – Alcance de las Obras – del Pliego de Bases y Condiciones y Adendas que forma parte de este contrato.

Inspecciones y Pruebas.

Las inspecciones y Pruebas serán a criterio del Fiscal de Obra según necesidad.

Plan de Ejecución e Inicio

Una vez suscripto el Contrato con los oferentes, el Administrador del Contrato deberá entregar a la Contratista en un periodo de 15 (quince) días el Acta de Inicio y la Orden de Trabajo, de acuerdo a la necesidad de cada establecimiento Administrativo o de Salud. La asistencia al trabajo solicitado deberá ser ejecutado, como máximo a los 5 (cinco) días de haber recibido la Orden de Trabajo. Los trabajos no deberán interferir en las labores que se llevan a cabo en los establecimientos, debiendo realizarse inclusive en horarios nocturnos y días feriados.

El plazo de ejecución será de 18 (diez y ocho) meses. El inicio del computo de los plazos del presente Contrato estará supeditado a la elaboración del Acta de Inicio por parte de la Contratante.

Prórroga de los Plazos de Ejecución

Por casos fortuitos o de fuerza mayor, plenamente justificado. EL CRITERIO BASE A CONSIDERAR EN CASO DE LLUVIAS

X > 10mm no afecta a la obra
10mm < X < 40mm 1 (un) dia afectado
40mm < X < 100mm 2 (dos) días afectados
X > 100 3 (tres) días afectados

Siendo X la cantidad de lluvia caída en el día, en milímetros.

Además, los días afectados deben estar asentados en el Libro de Obras

9- PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS [Art. 37 inc. e) de la Ley Nº 2051].

EL Programa de ejecución de los trabajos a realizarse de acuerdo al presente Contrato es el especificado en la Sección III- Alcance de las Obras y en la Oferta Adjudicada, conforme a lo estipulado en el Pliego de Bases y Condiciones y Adendas.

Preparación de los Trabajos

Duración del periodo de movilización será de cinco (5) días

- El Contratista presentará un Cronograma de ejecución de los trabajos y un Plan de Seguridad e Higiene para la aprobación del Fiscal de Obras dentro de cinco (5) días a partir de la fecha de la firma del contrato.

Ing. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

Bajo ninguna circunstancia debe interrumpirse las adecuadas comunicaciones y servicios públicos de todo tipo que atraviesen la zona de los trabajos, especialmente el tránsito de personas y el paso de aguas

La Recepción Provisoria de las Obras será Total

Acta de Recepción Provisoria: se emitirá una vez finalizados el 100% de todos los trabajos.

Acta de Recepción Final: será emitida 06 (seis) meses posteriores a la emisión del Acta de Recepción Provisoria, la que habilitara a la empresa solicitar la liberación del Fondo de Reparo.

La recepción definitiva tendrá lugar en el plazo de: 06 (seis) meses, contados a partir de la fecha del Acta de Recepción Provisoria.

10- CONDICIONES DE PAGO

Los pagos se realizarán con la presentación de los certificados de obra, contra presentación de las facturas correspondientes.

Los mismos deberán ir acompañadas de las Actas de medición, que deben estar firmadas por el Fiscal de Obra, designado por el I.P.S. y el Residente de Obra, designado por la Contratista. Las Certificaciones de Obras deberán estar firmadas por el Representante Legal de la Contratista para su posterior aprobación por el Administrador del Contrato.-

Documentos exigidos para el pago:

1. Nota de Solicitud de Pago (NSP) conforme al Anexo III
2. Certificado de Cumplimiento Tributario.
3. Constancia emitida por la Dirección de Aporte Obrero Patronal de estar al día en el pago con el IPS.
4. Certificado de Obras, debidamente firmada por el/ los fiscales de obras y por el Administrador de Contrato.
5. Acta de Recepción Provisoria, debidamente firmada por el/ los fiscales de obras y por el Administrador de Contrato. Llegado el 100% del plazo de cada Orden de Trabajo, el Instituto procederá a la Recepción Provisoria de los trabajos, labrándose un Acta en el que se asentaran los trabajos faltantes o las reparaciones y/o rectificaciones que sean necesarias, originados en defectos de construcción, a efectos de que el Contratista proceda en un plazo breve y perentorio no mayor de 10 días calendarios, a la ejecución de estos trabajos.
   - Planilla de Resumen de Trabajos Realizados
   - Planilla de Resumen de Saldos
   - Orden de Trabajo
   - Acta de Inicio original para el primer pago y copia para las siguientes. Se confeccionara un Acta de Inicio para dejar establecido que la empresa inicio los diferentes trabajos en el lugar encomendado por el Fiscal de Obras y el Jefe de Dpto. Mantenimiento de Infraestructura.

Observación: el Acta Final se confeccionara al finalizar el contrato al 100% para la devolución del Fondo de Reparo.

Se expedirán Certificados de Obra acompañados con las planillas de trabajos realizados, firmados por el Fiscal de Obra y el Jefe de Dpto. De Mantenimiento de Infraestructura

El pago se efectuará una vez obtenido el Código de Contratación (CC), emitido por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, siendo requisito indispensable para efectuar los pagos correspondientes.

Asimismo a fines aclaratorios se hace constar que el valor del monto máximo señalado es nominal y que el compromiso en obligación de pago por parte de la convocante será exclusivamente partiendo del monto mínimo y de los servicios efectivamente realizados. En consecuencia el oferente adjudicatario no podrá obligar ni reclamar a la convocante la ejecución total del monto nominal, para cuyo caso la convocante podrá solicitar la liquidación del contrato.

- El Banco y Número de cuenta, del Contratista /Proveedor, en el que se realizara el pago, vía acreditación en cuenta bancaria es: Banco B.N.F N° 2057 009808721.- .Tipo de Cuenta Bancaria Caja Ahorro

11- FORMA Y TERMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

El Contratista debe entregar al Contratante dentro del plazo 10 días una estimación detallando las obligaciones de pago del Contratante, con indicación de todos los pagos a que el Contratista tenga derecho en virtud del Contrato, en base al programa de trabajo aprobado previamente.

El valor de la Garantía de Fiel cumplimiento de contrato, es del 10% del valor

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

total del contrato. La Garantía de Cumplimiento de Contrato deberá ser presentada por el Contratista dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a partir de la fecha de suscripción del Contrato.

El Contratante podrá solicitar por Nota, cuando considere necesario, la extensión de esta garantía al Proveedor, estando este obligado a presentarla dentro del plazo de cinco (5) días calendario a partir de la recepción de la solicitud. La falta de presentación de la extensión en el tiempo estipulado.

Será considerada incumplimiento contractual y facultará al Contratante a la ejecución de esta garantía.

La no presentación de la extensión de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato será causal de rescisión de contrato por causa imputable al Contratista o Proveedor

La garantía de fiel cumplimiento de contrato será liberada y devuelta a la Contratista a más tardar diez (10) días después de la solicitud expresa del contratista. La solicitud deberá presentarse una vez vencido el plazo de veinte y ocho (28) días posteriores a la fecha de expiración del contrato, previa acreditación de que el proveedor ha cumplido con todas sus obligaciones contractuales.

La garantía de fiel cumplimiento de contrato será liberada y devuelta a la Contratista a más tardar diez (10) días después de la solicitud expresa del contratista. La solicitud deberá presentarse una vez vencido el plazo de veinte y ocho (28) días posteriores a la fecha de expiración del contrato, previa acreditación de que el proveedor ha cumplido con todas sus obligaciones contractuales.

El **período de validez** de la Garantía de Cumplimiento de Contrato, será hasta el cumplimiento total de las obligaciones con el otorgamiento de la recepción definitiva, el periodo del mismo será de **18 (diez y ocho) meses**

OTRAS GARANTIAS:

Fondo de reparo: El oferente deberá presentar una póliza de seguros, por el 5% del valor del contrato, con vigencia por todo el plazo que duración del contrato.

Se requieren las siguientes pólizas de seguros:

Seguro contra daños a terceros 15% del valor del contrato.

Seguro contra accidentes de trabajo 15% del valor del contrato.

Seguro contra los riesgos en la zona de obras 15% del valor del contrato.

12- MULTAS [Art. 37 inc. i) de la Ley N° 2051].

Penalidades Diarias por Retrasos en la Ejecución de los Trabajos, y Forma de Cálculo:

Las multas por atraso serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y generales del contrato. Si la contratista no diere cumplimiento al plazo de entrega del servicio y sus eventuales prórrogas, salvo caso fortuito o de fuerza mayor, por cada día de atraso en la entrega se descontará 0,14% sobre el monto del servicio en demora y hasta un máximo de 10% del monto del contrato. Una vez que se llegue a este monto del contrato, El Contratante podrá poner término al Contrato.

13- REAJUSTE DE PRECIOS.

La fórmula y el procedimiento para el ajuste de precios serán:

Si durante la ejecución de los trabajos contratados se verificaren variaciones de los rubros que integran la formula de reajuste mostrada más adelante, se reconocerá un reajuste de precios para cada certificación, según el siguiente detalle:

Ap=P0(0,375 S/S0+0,25C/C0+0,25D/D0+0,125Fe/Fe0)-P0

Ap=P0*PrI – P0

Donde:

Ap: Ajuste de precios

Po: Precio contractual cotizado en guaraníes según tabla de precios del contrato.

S: Salario mínimo diario del peón albañil de la categoría "Edificaciones y Obras de Construcción", establecido por la Dirección del Trabajo del Ministerio de Justicia y Trabajo, vigente treinta (30) días antes de la presentación de las facturas por obras y/o suministros a las que se refiere el ajuste solicitado, dentro de los plazos indicados en el Cronograma de Construcción

S0: Salario mínimo diario del peón albañil de la categoría "Edificaciones y Obras de Construcción" establecido por la Dirección del Trabajo del Ministerio de Justicia y Trabajo, vigente (10) días antes de la fecha de presentación de las ofertas.

C: Precio de la bolsa de cemento tipo I de 50 kg. Para la entrega en Villeta establecido por la industria Nacional del Cemento, vigente treinta (30) días antes de la presentación de las facturas por obras y/o servicios y/o suministros realizados a las que se refiere el reajuste solicitado dentro de los plazos indicados en el Cronograma de Construcción.

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE

C0: Precio de la bolsa de cemento tipo I de 50 kg. Para la entrega en Villeta establecido por la industria Nacional del Cemento, vigente diez (10) días
antes de la fecha de presentación de las ofertas.
D: Precio de un litro de Gas Oíl, establecido por el Ministerio de Industria y Comercio, vigente treinta (30) días antes de la presentación de las facturas por obras y/o servicios y/o suministros realizados a las que se refiere el ajuste solicitado dentro de los plazos indicados en el Cronograma de Construcción.
D0: Precio de un litro de Gas Oíl, establecido por el Ministerio de Industria y Comercio, vigente diez (10) días antes de la fecha de presentación de las ofertas.
Fe= Precio del kg. De varilla conformada de hierro, establecido en el código
7-3 de la revista de la CAPACO, vigente treinta (30) días antes de la presentación de las facturas por obras y servicios realizados a las que se refiere el ajuste solicitado dentro de los plazos indicados en el Cronograma de Construcción.
Fe0= Precio del kg. De varilla conformada de hierro, establecido en el código
7-3 de la revista de la CAPACO, vigente diez (10) días antes de la fecha de presentación de las ofertas.
No será reconocido ningún ajuste sobre aquellos rubros en que la contratista se encuentra con retraso con relación al cronograma de obras aprobado.

El pago del reajuste no estará sujeto a los plazos establecidos para el pago del trabajo principal.

14- INTERESES A PAGAR A LA CONTRATISTA

El plazo de pago después del cual la Contratante deberá pagar interés al Proveedor es posterior a 60 días.
En caso de mora de los pagos previstos en la CEC 15.6 por parte de la Convocante, la tasa de interés que se aplicará es del cero coma cero uno por ciento 0,01 % por cada día de atraso hasta que haya efectuado el pago completo. La mora será computada a partir del día siguiente del vencimiento del pago.

15- CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO [Art. 37 inc. k) de la Ley Nº 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.-

16- ADMINISTRADOR DEL CONTRATO.

La Administración del Contrato estará a cargo de: **Dirección de Infraestructura, a través del Departamento Mantenimiento de Obras.**

17- CONVENIO MODIFICATORIO.

El Instituto de Previsión Social se reserva el derecho de acordar un incremento en la cantidad de los servicios contratados 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.-

18- SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la ley 2051/03 y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato. También podrán ser resueltas por el procedimiento de avenimiento contemplado en el Título Octavo, Capítulo Segundo de la misma Ley.
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 la Capital de la República del Paraguay.
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.

19- ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA D.N.C.P.

ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
Miembro Consejo
Representante

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.**

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los 27 días del mes de Diciembre del año 2017.

POR LA CONTRATISTA
ING. GERMÁN FLORES OZUNA
PRESIDENTE
GCA S.A.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Econ. Armando Rodríguez
Gerente de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
DR. JORGE BRITEZ
Miembro Consejo de Administración
Representante Legal

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL