INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ES COPIA FIEL DE LA COPIA
DEL ORIGINAL
Abog. Gustavo A. Ozuna Amarilla
Secretario General
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

Instituto de Previsión Social
Consejo de Administración

Acta N° 103/12 de fecha 20 de diciembre de 2012

RESOLUCIÓN N° 103-023/12

POR LA QUE SE AMPLÍA EL CONTRATO - DIP N° 19/11, SUSCRITO CON EL CONSORCIO PS, EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 09/10 "REMODELACIÓN, AMPLIACIÓN Y PROVISIÓN DE EQUIPOS PARA LA UNIDAD SANITARIA DE CAPIATÁ".

VISTO: El Memorando PR/DIP/ N° 584/12, de fecha 20 de diciembre de 2012, de la Dirección de Infraestructura, por el que se eleva a consideración del Consejo de Administración la modificación del Contrato - DIP N° 19/11, suscrito con el CONSORCIO PS en el marco de la Licitación Pública Nacional N° 09/10 "Remodelación, Ampliación y Provisión de Equipos para la Unidad Sanitaria de Capiatá"; y

CONSIDERANDO: Que, la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", prevé en su Art. 62° cuanto sigue: "*...En el caso de que fuere necesario ampliar, modificar o complementar una obra determinada debido a causas imprevistas o técnicas presentadas durante su ejecución, la Contratante podrá celebrar con el mismo contratista, sin licitación, pero con el informe previo favorable de la Auditoría General correspondiente, los convenios modificatorios que requiera la atención de los cambios antedichos, siempre que se mantengan los precios unitarios del contrato original, reajustados a la fecha de celebración del respectivo convenio; y para los casos en que los trabajos complementarios no se hallen previstos en el contrato original, estos sean acordados entre las partes previa firma del convenio. Sólo podrán celebrarse convenios modificatorios en la medida que, conjunta o separadamente, no excedan del veinte por ciento del monto y plazo originalmente pactados y que no tengan por objeto otorgar al contratista condiciones más favorables con respecto a las señaladas originalmente en las bases y en el contrato*";

Que, a través de la Nota Interna de fecha 12 de diciembre de 2012, de la Sección Fiscalización de Obras elevada al Departamento de Proyectos y Fiscalización de Obras se solicitó la ampliación del Contrato de referencia, justificando la necesidad de rubros a ser ampliados en las obras;

Que, en fecha 13 de diciembre de 2012, se remitió el Expediente a la Auditoría Interna junto con la planilla del detalle de Rubros a ser ampliados, correspondientes a la mencionada Contratación, presentada por el CONSORCIO PS, donde se observa que el monto solicitado para la ampliación de los rubros existentes así como de los rubros nuevos no superan el 20% del Contrato original;

Que, en fecha 14 de diciembre de 2012, se recibe el informe de Auditoría Interna AI/DGE/N° 092/12, por el cual se concluye que: "*...Los pedidos de ampliación/modificación del Contrato - DIP N° 19/2011, cuyo monto en su conjunto asciende a G. 1.761.219.483.- representa el 14,98% del monto total del Contrato, en consecuencia a criterio de esta auditoría se ajusta a lo*

FDO: ABOG. FERNANDO SILVA FACETTI. **PRESIDENTE.**
DR. JOSÉ DISNARDO ZARZA / DR. JOSÉ BELLASSAI
ING. HUGO CATALDO FERNÁNDEZ / DR. REMBERTO CÁCERES TORRES
SR. JORGE GUZMÁN ALVARENGA. **MIEMBROS DEL CONSEJO.**
LIC. TERESA CRISTALDO DE SARTORIO. **SECRETARIA DEL CONSEJO.**

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

SECRETARIA GENERAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ES COPIA FIEL DE LA COPIA
DEL ORIGINAL
Abog. Gustavo A. Ozuna Amarilla
Secretario General
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

RESOLUCIÓN N° 103-023/12

establecido en el Art. 62 de la Ley N° 2051/03 De Contrataciones Publicas, respecto a que sólo podrán celebrarse convenios modificatorios en la medida que, conjunta o separadamente, no excedan del 20% del monto y plazo originalmente pactados y considerando que dicha solicitud se originó debido a causas imprevistas o técnicas que se presentaron durante la ejecución de la obra, conforme a informes técnicos avalados por la Dirección de Infraestructura, tienen como finalidad la correcta terminación de la obra. Por lo expuesto precedentemente, esta Auditoria no presenta objeción para proseguir los trámites administrativos correspondientes";

Que, en fecha 19 de diciembre de 2012 se elevó el Dictamen Jurídico DJ/DDC/N° 4428/12, el cual considera que: "*...es parecer de esta Dirección Jurídica que analizados los antecedentes, según se dispone del Informe Técnico de la Auditoria Interna, corresponde que la ampliación solicitada en base a los presupuestos establecidos por el Art. 62 de la Ley 2051/03. Por tanto, reunidos los requisitos legales establecidos en la norma corresponde la ampliación solicitada...*";

Por tanto, en uso de sus atribuciones,

EL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DEL
INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

R E S U E L V E :

1°) Ampliar, previa emisión del Certificado de Disponibilidad Presupuestaria correspondiente, el Contrato – DIP N° 19/11, suscrito con el CONSORCIO PS, en el marco de Licitación Pública Nacional N° 09/10 "Remodelación, Ampliación y Provisión de Equipos para la Unidad Sanitaria de Capiatá", a través de un Convenio Modificatorio, conforme al Art. 62 de la Ley N° 2051/03, al Pliego de Bases y Condiciones y al Contrato mencionado, de acuerdo al Anexo que forma parte de la presente Resolución.----------

2°) Autorizar a la Dirección de Gestión de Bienes y Servicios, a través de la Sub Unidad Operativa de Contrataciones (SUB UOC) N° 1, a imprimir los trámites pertinentes para la elaboración del Convenio Modificatorio al Contrato, que será suscrito por el Presidente de la Institución, conjuntamente con el representante debidamente acreditado de la Contratista.---

3°) Autorizar a la Sub Unidad Operativa de Contrataciones (SUB UOC) N° 1, dependiente de la Dirección de Gestión de Bienes y Servicios a realizar los trámites correspondientes a la solicitud de la ampliación de la póliza de garantía de fiel cumplimiento.----------

FDO: ABOG. FERNANDO SILVA FACETTI. **PRESIDENTE.**
DR. JOSÉ DISNARDO ZARZA / DR. JOSÉ BELLASSAI
ING. HUGO CATALDO FERNÁNDEZ / DR. REMBERTO CÁCERES TORRES
SR. JORGE GUZMÁN ALVARENGA. **MIEMBROS DEL CONSEJO.**
LIC. TERESA CRISTALDO DE SARTORIO. **SECRETARIA DEL CONSEJO.**

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

SECRETARIA GENERAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ES COPIA FIEL DE LA COPIA
DEL ORIGINAL

Abog. Gustavo A. Ozuna Amarilla
Secretario General
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

Instituto de Previsión Social
Consejo de Administración

Acta Nº 103/12 de fecha 20 de diciembre de 2012

RESOLUCIÓN Nº 103-023/12

4°) Autorizar a la Sub Unidad Operativa de Contrataciones (SUB UOC) N° 1 dependiente de la Dirección de Gestión de Bienes y Servicios a imprimir los trámites para la obtención del Código de Contratación.----------

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

6°) Dejar establecido que las demás cláusulas contractuales permanecerán inalterables.----------

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

SC/gl.

FDO: ABOG. FERNANDO SILVA FACETTI. **PRESIDENTE.**
DR. JOSÉ DISNARDO ZARZA / DR. JOSÉ BELLASSAI
ING. HUGO CATALDO FERNÁNDEZ / DR. REMBERTO CÁCERES TORRES
SR. JORGE GUZMÁN ALVARENGA. **MIEMBROS DEL CONSEJO.**
LIC. TERESA CRISTALDO DE SARTORIO. **SECRETARIA DEL CONSEJO.**

SECRETARIA GENERAL

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

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ES COPIA FIEL DE LA COPIA DEL ORIGINAL
Abog. Gustavo R. Ozuna Amarilla
Secretario General
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

LPN N° 09/10 "REMODELACIÓN, AMPLIACIÓN Y PROVISIÓN DE EQUIPOS PARA LA UNIDAD SANITARIA DE CAPIATÁ - CONTRATO - DIP N° 19/11

RUBROS CONTEMPLADOS EN EL CONTRATO A NO SER EJECUTADOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD DE MEDIDA	Precios s/Oferta		
			CANT.	PRECIO UNITARIO C/ IVA	PRECIO TOTAL C/ IVA
13	**PISOS**				
13.8	De piso vinilico	m2	100,00	60.372	6.037.200
22	**GENERADOR DE 500 KVA**				
22.4.6.1	De Losa Rap h: 10 cm	m2	25,00	144.299	3.607.475
25	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**				
25.2.4.6	NYY de 185 mm2	m	335,00	145.340	48.688.900
57	**INSTALACIÓN DE SEÑALES DÉBILES - INFORMÁTICA**				
57.1.9	Cable NYY 95 mm	m	1.080,00	86.980	93.938.400
				G.	**152.271.975**

RUBROS NUEVOS NO CONTEMPLADOS EN EL CONTRATO A EJECUTARSE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD DE MEDIDA	Precios Nuevos		
			CANT.	PRECIO UNITARIO C/ IVA	PRECIO TOTAL C/ IVA
1	**HORMIGÓN ARMADO, INCLUYE ENCOFRADO**				
	FUNDACIONES				
	Calce 1x1x1 m de HºAº para fundaciones de mamp. 0,15 internas	m3	155,00	2.037.164	315.760.374
2	**MAMPOSTERÍAS**				
	Mampostería 0,3 armada para fundación de paredes internas alt: 0,5m 100ml	m2	184,00	188.288	34.645.010
3	**CONSTRUCCIÓN DE DINTELES**				
	Viga de Hormigón Armado para dintel, sobre aberturas mayores 1,5 m	ml	124,93	269.213	33.632.768
4	**TECHO**				
	Inserto para base de cabriada con calce a Cabriada	un	156,00	199.535	31.127.382
5	**PISOS**				
	Planchas de granítico natural como umbrales de accesos	m2	14,39	848.595	12.211.282
	Vinílico	m2	100,00	191.125	19.112.500
6	**ZÓCALO**				
	Zócalo de Baldoson en Azotea	ml	467,00	45.794	21.385.845
	Zócalo Sanitario				
	Panderete de ladrillo común para soporte dentro de la mampara	ml	271,90	56.356	15.323.278
7	**INSTALACIÓN DE DESAGÜE PLUVIAL**				
	Excavacion del Pozo absorvente, cerramiento de paredes laterales y tapa de hormigón.	un	3,00	18.677.118	56.031.353
8	**INSTALACIÓN DE DESAGÜE PLUVIAL**				

FDO: ABOG. FERNANDO SILVA FACETTI. **PRESIDENTE.**
DR. JOSÉ DISNARDO ZARZA / DR. JOSÉ BELLASSAI
ING. HUGO CATALDO FERNÁNDEZ / DR. REMBERTO CÁCERES TORRES
SR. JORGE GUZMÁN ALVARENGA. **MIEMBROS DEL CONSEJO.**
LIC. TERESA CRISTALDO DE SARTORIO. **SECRETARIA DEL CONSEJO**

SECRETARIA GENERAL

Instituto de Previsión Social
Consejo de Administración

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ES COPIA FIEL DE LA COPIA DEL ORIGINAL
Secretario General
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

Acta N° 103/12 de fecha 20 de diciembre de 2012
RESOLUCIÓN N° 103-023/12
Anexo

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD DE MEDIDA	Precios Nuevos		
			CANT.	PRECIO UNITARIO C/ IVA	PRECIO TOTAL C/ IVA
	Soportes de planchuelas para caños de bajadas	un	170,00	35.932	6.108.355
9	**Generador de 250kVA**				
	Artefactos para Lámparas de 1x40 w **INDUSTRIALES**	un	3,00	451.055	1.353.165
10	**ELECTRODUCTOS y CABLES DESDE EL TRANSFORMADOR HASTA EL TABLERO GENERAL**				
	Electroducto 100mm	m	480,00	28.287	13.577.520
	Terminal 150mm²	un	24,00	84.095	2.018.280
	Cable NYY 150mm²	m	1440,00	242.194	348.758.784
11	**ALIMENTACIÓN DE LUMINARIAS PARA EXTERIORES (LATERAL)**				
	Electroducto 1" Negro	m	60,00	6.881	412.830
	Cable NYY 4mm²	m	380,00	12.538	4.764.364
	Electroducto 3/4" Antillama	m	140,00	7.645	1.070.300
	Fotocélula	un	1,00	1.139.105	1.139.105
	Artefacto tipo tortuga 1x25w bajo consumo	un	10,00	386.837	3.868.370
12	**TANQUE DE AGUA. Artefactos de Iluminación. Provisión, Montaje y Puesta en Funcionamiento**				
	Electroducto 3/4" Antillama	m	15,00	7.645	114.675
	Interruptor con placa	un	1,00	42.812	42.812
	Artefacto tipo tortuga 1x25w bajo consumo	un	3,00	386.837	1.160.511
13	**Disyuntores Termo magnéticos, Diferenciales y Protecciones contra Sobre Tensiones (DPS). Provisión, Montaje y Puesta en funcionamiento en los tableros.**				
	Disyuntores Termo magnéticos				
	Disyuntores Termo magnéticos 3x150A	un	2	2.461.690	4.923.380
	Disyuntores Termo magnéticos 3x1000A Reg	un	2	22.048.180	44.096.360
14	**Alimentación trifásica de Tableros. Provisión y montaje. AA.CC. BLOQUE -A-B-C-D**				
	Cable nyy 50mm²	m	200	74.615	14.923.040
15	**Alimentación de Luminarias para Exteriores. Provisión y Montaje (Subterraneo)**				
	Electroducto 1.1/2" pvc	m	40	8.715	348.612
	Electroducto 1"pvc	m	490	8.410	4.120.655
	Registro 40x40x50cm	un	21	321.090	6.742.890
	Cable nyy 3x6mm²	m	220	47.399	10.427.780
	Cable tipo taller 3x4mm²	m	150	27522	4.128.300
	Equipo de luces tipo alumbrado público 400w	un	1	1.314.940	1.314.940
	Equipo de luces tipo reflector público 400w	un	4	1.314.940	5.259.760

FDO: ABOG. FERNANDO SILVA FACETTI. **PRESIDENTE.**
DR. JOSÉ DISNARDO ZARZA / DR. JOSÉ BELLASSAI
ING. HUGO CATALDO FERNÁNDEZ / DR. REMBERTO CÁCERES TORRES
SR. JORGE GUZMÁN ALVARENGA. **MIEMBROS DEL CONSEJO.**
LIC. TERESA CRISTALDO DE SARTORIO. **SECRETARIA DEL CONSEJO.**

SECRETARIA GENERAL

Instituto de Previsión Social
Consejo de Administración

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ES COPIA FIEL DE LA COPIA DEL ORIGINAL
Abog. Gustavo Ayala Amarilla
Secretario General
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

Acta N° 103/12 de fecha 20 de diciembre de 2012
RESOLUCIÓN N° 103-023/12
Anexo

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD DE MEDIDA	Precios Nuevos		
			CANT.	PRECIO UNITARIO C/ IVA	PRECIO TOTAL C/ IVA
	Caja de pasaje de aluminio 20x20x10cm	un	4	389.895	1.559.580
	Fotocélula	un	1	1.139.105	1.139.105
	Contactor bobina 220V 16A	un	1	795.080	795.080
16	**TABLERO DE BOMBAS, FUNCIONAMIENTO EN FORMA AUTOMÁTICO**				
	Boyas NA - NC	un	3	1.154.395	3.463.185
	Cable tipo taller 4x2mm²	m	70	29.816	2.087.085
	Electroducto pvc 1"	m	70	8.410	588.665
17	**CABLE DESNUDO CU" 25MM². PROVISIÓN Y PUESTA DE FUNCIONAMIENTOS, DE ATERRAMENTO TODOS LOS TABLEROS SECCIOLES**				
	Cable desnudo cu" 25mm²	m	300	52.751	15.825.150
	Terminal 25mm²	un	24	53.515	1.284.360
	Conector paralela 25mm²	m	24	63.454	1.522.884
	Jabalina 3x1/2"	un	10	188.067	1.880.670
	Soldadura con caguel	un	10	1.154.395	11.543.950
	Registro para inspección 40X40x50cm	un	1	321.090	321.090
18	**INSTALACIÓN DE AIRE COMPRIMIDO PARA GASES**				
	Compresor en Duplex de 2 x 5 HP, según especificaciones. Provisión y montaje y puesta en funcionamiento	un	1,00	217.882.500	217.882.500
	Tomas de pared, para Airecomprimido sistema DISS internacional	un	3,00	1.299.650	3.898.950
	Red de Distribución canalizada de gases medicionales	un	80,00	336.380	26.910.400
	Caja de válvula de sectorización de zona, para 1 gases	un	1,00	4.281.200	4.281.200
	Panel de alarma visual y acústica con pantalla de cristal líquido para 1 gases	un	1,00	6.498.250	6.498.250
	Central automática de cilindros para aire comprimido (3+3) (manifold de back up de aire comprimido) con doble sistemas de regulación y accesorios para su uso, ver especificaciones técnicas.	un	1,00	58.102.000	58.102.000
	Cilindros para Oxígeno de 6m3	un	6,00	3.210.900	19.265.400
	Portón de estructura metálica con tejido artístico, (2,1x2,1)	un	1,00	353.199	353.199
	Portón de estructura metálica con tejido artístico, (1,4x2,1)	un	1,00	235.466	235.466
19	**PINTURA**				
	Aquacril interior en tanque Inferior y Superior	m2	148	82.566	12.219.768
20	**CASETA Y FUSTE/COMUNICACIÓN**				
	Modificación de caseta y fustes de sosten de tensores en antena de comunicación.	gl	1	83.653.105	83.653.105
				Total G.	**1.495.215.621**

FDO: ABOG. FERNANDO SILVA FACETTI. **PRESIDENTE.**
DR. JOSÉ DISNARDO ZARZA / DR. JOSÉ BELLASSAI
ING. HUGO CATALDO FERNÁNDEZ / DR. REMBERTO CÁCERES TORRES
SR. JORGE GUZMÁN ALVARENGA. **MIEMBROS DEL CONSEJO.**
LIC. TERESA CRISTALDO DE SARTORIO. **SECRETARIA DEL CONSEJO.**

SECRETARIA GENERAL

Instituto de Previsión Social
Consejo de Administración

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ES COPIA FIEL DE LA COPIA DEL ORIGINAL
Secretaría General
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

Acta N° 103/12 de fecha 20 de diciembre de 2012
RESOLUCIÓN N° 103-023/12
Anexo

RUBROS CONTEMPLADOS EN EL CONTRATO A SER AMPLIADO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	Precios s/Oferta PRECIO UNITARIO C/ IVA	PRECIO TOTAL C/ IVA
4	**HORMIGÓN ARMADO, INCLUYE ENCOFRADO**				
4.1	**FUNDACIONES**				
4.1.1	Tubulones c/ cabezales para pórticos de hormigón	m3	82,00	1.044.771	85.671.222
4.1.1	Tubulones y cabezales p/ caseta de Generador	m3	33,00	1.044.771	34.477.443
4.1.1	Tubulones y cabezales p/ instalación de bomba de vacio p/ gases medicinales	m3	8,50	1.044.771	8.880.554
4.1.2	mampostería deposito de residuos/mamp. Internas 0,15	m3	29,20	1.329.425	38.819.210
4.1.2	Viga de fundación, Fck=250 kg/cm2 , incluye excavación p/ caseta de Generador	m3	9,65	1.329.425	12.828.951
4.1.2	Viga de fundación, Fck=250 kg/cm2 , incluye excavación, p/ instalación de bomba de vacío p/ gases medicinales	m3	3,35	1.329.425	4.453.574
5	**CIMIENTO**				
5.1.2	Cimiento de piedra bruta para depósito de residuos, incluye replanteo y excavación	m3	9,30	230.554	2.144.152
6	**AISLACIÓN**				
6.1	Horizontal asfáltica 3 caras con aditivo hidrófugo inorgánico, instalación de bomba de vacio p/ gases medicinales	m2	19,80	11.860	234.828
7	**MAMPOSTERÍA**				
7.1	De nivelación ladrillo comun, e=0,30m, instalación de bomba de vacio p/gases medicinales	m2	6,35	86.206	547.408
9	**REVOQUE**				
9.8	Buñas horizontales y verticales	ml	134,62	9.476	1.275.659
10	**TECHOS**				
10.1	Tinglado sobre mampostería c/varilla de acero APE 420 DN chapa galvanizada N° 26	m2	37,80	92.738	3.505.496
13	**PISOS**				
13.2	Cerámica antideslizante, Pi5 0,3x0,3 m p/ caseta de Generador	m2	37,80	60.372	2.282.062
13.5	Bloques de hormigón armado, e=0,10m para protección perimetral, p/ instalación de bomba de vacio p/ gases medicinales	m2	6,95	72670	505.057
15	**CARPINTERÍA DE MADERA**				
15.2.2	Tipo P8 (1,00 x 2,10 m) de una hoja tipo vaivén, placa aplicada multilaminada estructura tipo panal de abeja (petereby o similar) con visor de 4 mm con herrajes y cerraduras para puertas vaivén, contramarcos lisos según plano de detalles.	un	1,00	1.341.600	1.341.600

FDO: ABOG. FERNANDO SILVA FACETTI. **PRESIDENTE.**
DR. JOSÉ DISNARDO ZARZA / DR. JOSÉ BELLASSAI
ING. HUGO CATALDO FERNÁNDEZ / DR. REMBERTO CÁCERES TORRES
SR. JORGE GUZMÁN ALVARENGA. **MIEMBROS DEL CONSEJO.**
LIC. TERESA CRISTALDO DE SARTORIO. **SECRETARIA DEL CONSEJO.**

SECRETARIA GENERAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ES COPIA FIEL DE LA COPIA DEL ORIGINAL
Abog. Gustavo A. Ozuna Amarilla
Secretario General
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD DE MEDIDA	Precios s/Oferta		
			CANT.	PRECIO UNITARIO C/ IVA	PRECIO TOTAL C/ IVA
16	**CARPINTERIA METALICA**				
16.1.8	Para puerta P8 (1,00 X 2,10 m) , con marcos cajón para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	1,00	184.470	184.470
16.2.2	Puerta contra fuego Pfc hojas 2,00 x 2,10 m, incluye marco, barra antipánico y visor	un	2,00	234.780	469.560
18	**INSTALACIONES SANITARIAS**				
18.1	**INSTALACIÓN HIDRÁULICA**				
18.1.7.2	Tubería d =2 1/2" Polipropileno Tricapa o Cuatricapa roscable.	m	40,00	56.794	2.271.760
18.1.7.4	Tubería d =1 1/2" Polipropileno Tricapa o Cuatricapa roscable.	m	60,00	22.919	1.375.140
18.1.7.5	Tubería d =1 1/4" Polipropileno Tricapa o Cuatricapa roscable.	m	98,00	20.124	1.972.152
18.1.7.6	Tubería d = 1" Polipropileno Tricapa o Cuatricapa roscable.	m	30,00	12.298	368.940
18.1.7.7	Tubería d =3/4" Polipropileno Tricapa o Cuatricapa roscable.	m	86,00	9.503	817.258
18.1.7.8	Tubería d =1/2" Polipropileno Tricapa o Cuatricapa roscable.	m	56,00	61.490	3.443.440
18.1.7.13	Llaves de paso 3/4 " cromada, con campana. FV	un	6,00	68.198	409.188
18.1.7.14	Llaves de paso 1/2" cromada, con campana. FV	un	6,00	57.018	342.108
18.1.7.15	roscable.	gl	2,00	2.524.220	5.048.440
18.5	**INSTALACIÓN DE DESAGÜE CLOACAL.**				
18.5.5.1	Tubería PVC rígido Serie Normal 40 mm, soldable.	m	68,00	9.279	630.972
18.5.5.2	Tubería PVC rígido Serie Normal 50 mm, soldable.	m	157,50	11.739	1.848.893
18.5.5.4	Tubería PVC rígido Serie Reforzada 100 mm, junta elástica con anillo de goma.	m	15,50	24.596	381.238
19	**INSTALACIÓN DE DESAGÜE PLUVIAL**				
19.1.9	Construcción de **Canales Pluviales de H°A°**, sección rectangular y pendiente teórica mínima, conforme plano de detalle, incluye encofrado y excavación.	m3	22,00	143.104	3.148.288
19.1.10	Provisión y colocación de rejilla metálica desmontable en módulos de 1,00 x 0,30 de ancho (mínimo) Tipo A, con rejilla de planchuela de hierro de (de canto) 11/4" x 1/2" y contramarco fijo de hierro de 2" x 1/2", conforme plano de detalle.	ml	55,00	318.630	17.524.650
19.5.1	Tubería PVC rígido Serie Reforzada 100 mm, junta elástica con anillo de goma.	m	282	27.950	7.881.900
19.5.2	Tubería PVC rígido Serie Reforzada 150 mm, junta elástica con anillo de goma.	m	726	39.130	28.408.380
19.5.7	Accesorios de PVC rígido (codos de 90°, codos de 45°, entre otros) y anillos de goma.	gl	2	3.108.040	6.216.080

FDO: ABOG. FERNANDO SILVA FACETTI. **PRESIDENTE.**
DR. JOSÉ DISNARDO ZARZA / DR. JOSÉ BELLASSAI
ING. HUGO CATALDO FERNÁNDEZ / DR. REMBERTO CÁCERES TORRES
SR. JORGE GUZMÁN ALVARENGA. **MIEMBROS DEL CONSEJO.**
LIC. TERESA CRISTALDO DE SARTORIO. **SECRETARIA DEL CONSEJO.**

SECRETARIA GENERAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ES COPIA FIEL DE LA COPIA DEL ORIGINAL
Abog. Eduardo A. Ozuna Amarilla
Secretario General
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD DE MEDIDA	Precios s/Oferta		
			CANT.	PRECIO UNITARIO C/ IVA	PRECIO TOTAL C/ IVA
22	**GENERADOR DE 250kVA**				
22.4	**CONSTRUCCIÓN DE CASETA DE GENERADOR**				
22.4.3	**Mamposterías**				
22.4.3.1	De nivelación ladrillo común e=30 m	m2	4,84	86.206	417.237
22.4.3.2	De elevación ladrillo común e=0,15	m2	40,00	47.693	1.907.720
22.4.4	**Envarillado**				
22.4.4.1	Envarillado sobre aberturas de 2 x 8 mm	ml	2,50	11.928	29.820
22.4.5	**Revoques**				
22.4.5.1	A dos capas interior con hidrófugo	m2	39,40	20.102	792.019
22.4.5.2	A dos capas exterior c/ hidrófugo incluye mochetas	m2	22,50	20.117	452.633
22.4.7	**Contrapisos**				
22.4.7.1	De hormigón de cascotes sobre terreno natural, h= 0,10 m	m2	7,80	18.447	143.887
22.4.10	**Pintura**				
22.4.10.1	**Al látex**				
22.4.10.1.1	De paredes interiores	m2	39,40	8.385	330.369
22.4.10.2	**Al látex acrílico**				
22.4.10.2.1	De paredes exteriores	m2	22,50	8.944	201.240
22.4.10.3	**Al esmalte sintético**				
22.4.10.3.1	Previo Anti óxido de aberturas metálicas, incluye marcos y contramarco	m2	2,50	9.503	23.758
22.4.10.3.2	Al esmalte sintético de puerta metálica, marco y contramarco de hierro	m2	2,50	9.056	22.640
22.4.11	**Carpintería metálica, provisión y colocación**				
22.4.11.1	Puerta tipo persiana de chapa N° 18 de 2,00 x 2,10 m con marco de hierro en ángulo de 1 1/4"x3/16", incluye cerradura, herrajes y marco	un	1,00	698.750	698.750
25.2.1	**Disyuntores Termo magnéticos, Diferenciales y Protecciones contra Sobre Tensiones (DPS). Provisión, Montaje y Puesta en funcionamiento en los tableros.**				
25.2.1.15	Disyuntores Termo magnéticos 3x125A	un	1	816.140	816.140
25.2.4	**ALIMENTACIÓN TRIFÁSICA DE TABLEROS. PROVISIÓN Y MONTAJE. AA.CC. BLOQUE -A-B-C-D**				
25.2.4.3	Cable NYY 16mm²	m	328	24.149	7.920.872
25.2.4.4	Cable NYY 35mm²	m	300	36.301	10.890.300
28	**EQUIPOS DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT Y TIPO CASSETTE**				
28.1	**Acondicionador de Aire de 9.000 BTU. Tipo Split**				
28.1.1	Circuito y cableado para acondicionador de aire.	bc	1,00	167.700	167.700
28.1.2	Provisión, Montaje y Puesta en funcionamiento del Acondicionador de Aire Tipo Split, según plano, con todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	un	1,00	2.012.400	2.012.400

SECRETARIA GENERAL

FDO: ABOG. FERNANDO SILVA FACETTI. **PRESIDENTE.**
DR. JOSÉ DISNARDO ZARZA / DR. JOSÉ BELLASSAI
ING. HUGO CATALDO FERNÁNDEZ / DR. REMBERTO CÁCERES TORRES
SR. JORGE GUZMÁN ALVARENGA. **MIEMBROS DEL CONSEJO.**
LIC. TERESA CRISTALDO DE SARTORIO. **SECRETARIA DEL CONSEJO.**

Instituto de Previsión Social
Consejo de Administración

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ES COPIA FIEL DE LA COPIA DEL ORIGINAL
Abog. Gustavo A. Ozuna Amarilla
Secretario General
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

Acta N° 103/12 de fecha 20 de diciembre de 2012
RESOLUCIÓN N° 103-023/12
Anexo

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD DE MEDIDA	Precios s/Oferta		
			CANT.	PRECIO UNITARIO C/ IVA	PRECIO TOTAL C/ IVA
28.2	**Acondicionador de Aire de 12.000 BTU. Tipo Split**				
28.2.1	Circuito y cableado para acondicionador de aire.	bc	2,00	167.700	335.400
28.2.2	Provisión, Montaje y Puesta en funcionamiento del Acondicionador de Aire Tipo Split, según plano, con todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	un	2,00	3.465.800	6.931.600
28.3	**Acondicionador de Aire de 18.000 BTU. Tipo Split**				
28.3.1	Circuito y cableado para acondicionador de aire.	bc	1,00	167.700	167.700
28.3.2	Provisión, Montaje y Puesta en funcionamiento del Acondicionador de Aire Tipo Split, según plano, con todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	un	1,00	4.248.400	4.248.400
28.6	**Acondicionador de Aire de 60.000 BTU. Tipo Split**				
28.6.1	Circuito y cableado para acondicionador de aire.	bc	1,00	167.700	167.700
28.6.2	Provisión, Montaje y Puesta en funcionamiento del Acondicionador de Aire Tipo Split, según plano, con todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	un	1,00	8.385.000	8.385.000
28.11	**Acondicionador de Aire Split tipo Cassette 36.000 BTU.**				
28.11.1	Circuito y cableado para acondicionador de aire	bc	3,00	167.700	503.100
28.11.2	Provisión, Montaje y Puesta en funcionamiento del Acondicionador de Aire Split tipo Cassette según plano, con todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	un	3,00	8.944.000	26.832.000
31	**CIELO RASOS**				
31.1	Provisión y colocación de cielo raso de placas de yeso desmontables con perfilería de aluminio a la vista, p/ caseta Generador	m2	37,80	83.291	3.148.400
40	**PREVENCIÓN DE INCENDIOS**				
46	Detector electrónico humo-calor.	un	124,00	370.282	45.914.968
50	**INSTALACIÓN DE BOMBA DE VACÍO PARA GASES MEDICINALES**				
50.5	Fluxómetros de oxígeno toma DISS	uh	3,00	535.292	1.605.876
50.2.2	Base de hormigón armado, 0,30 m de ancho	m3	9,36	1.329.425	12.443.418
50.2.3	De nivelación ladrillo común e=30 m	m2	5,00	47.693	238.465
50.2.4	Mampostería de ladrillos convoco	m2	9,80	83.291	816.252
				Total G.	**418.275.834**

FDO: ABOG. FERNANDO SILVA FACETTI. **PRESIDENTE.**
DR. JOSÉ DISNARDO ZARZA / DR. JOSÉ BELLASSAI
ING. HUGO CATALDO FERNÁNDEZ / DR. REMBERTO CÁCERES TORRES
SR. JORGE GUZMÁN ALVARENGA. **MIEMBROS DEL CONSEJO.**
LIC. TERESA CRISTALDO DE SARTORIO. **SECRETARIA DEL CONSEJO.**

SECRETARIA GENERAL

Instituto de Previsión Social
Consejo de Administración

Acta N° 103/12 de fecha 20 de diciembre de 2012
RESOLUCIÓN N° 103-023/12
Anexo

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ES COPIA FIEL DE LA COPIA DEL ORIGINAL
Abog. Gustavo A. Ozuna Amarilla
Secretario General
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

CUADRO DE RESÚMEN

	CONCEPTO	PRECIOS
1	(-) RUBROS CONTEMPLADOS EN EL CONTRATO A NO SER EJECUTADOS	152.271.975
2	(+) RUBROS NUEVOS NO CONTEMPLADOS EN EL CONTRATO A EJECUTARSE	1.495.215.621
3	(+) RUBROS CONTEMPLADOS EN EL CONTRATO A AMPLIARSE	418.275.837
	Total G.	**1.761.219.483**

Monto Total a Ampliar: G. 1.761.219.483.- (Guaraníes un mil setecientos sesenta y un millones doscientos diecinueve mil cuatrocientos ochenta y tres), IVA Incluido.-

FDO: ABOG. FERNANDO SILVA FACETTI. **PRESIDENTE.**
DR. JOSÉ DISNARDO ZARZA / DR. JOSÉ BELLASSAI
ING. HUGO CATALDO FERNÁNDEZ / DR. REMBERTO CÁCERES TORRES
SR. JORGE GUZMÁN ALVARENGA. **MIEMBROS DEL CONSEJO.**
LIC. TERESA CRISTALDO DE SARTORIO. **SECRETARIA DEL CONSEJO.**

SECRETARIA GENERAL