LPN N° 26/2017 TERMINACION DE OBRAS DE REFUNCIONALIZACION Y AMPLIACION DEL HOSPITAL DISTRITAL DE LAMBARE – PLURIANUAL. - ID N° 321.361

ADENDA N° 01 – CONTRATO N° 216/2017– PEGASUS S.A.

El MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL, domiciliado en Pettirossi e/ Brasil de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por el **Sr. Sergio Rolando Forte Riquelme**, con Cédula de Identidad N° 981.828, Director General de la Dirección General de Administración y Finanzas, nombrado por Decreto del Poder Ejecutivo Nº 17 de fecha 16 de agosto de 2013, y el **Sr. Sergio Ramón Barrios Heyn**, con Cédula de Identidad Nº 1.751.749, Director General de la Dirección Operativa de Contrataciones, designado por Resolución S.G. Nº 38 de fecha 23 de agosto de 2013, facultados a suscribir la presente adenda por Resolución D.G.O.C. N° 1077 de fecha 03 de noviembre de 2017, denominado en adelante el **CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma **PEGASUS S.A.**, RUC Nº 80067864-8 domiciliada en Cerro León Nº 1717 c/ Patricio Escobar, de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por el **Sr. Daniel Enrique López Aranda**, con Cédula de Identidad N° 759.928, según poder Especial, otorgado por la Escribana Guillermina Samaniego de García Reg. Nº 25 Esc. Nº 55, denominada en adelante la **CONTRATISTA**, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar la presente adenda al contrato para la TERMINACIÓN DE OBRAS DE REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE LAMBARÉ DEL MSP y BS, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. FUNDAMENTO.

Por Nota D.R.F. Nº 1481 de fecha 01 de setiembre de 2017, la Dirección de Recursos Físicos solicita convenio modificatorio de ampliación del Contrato Nº 216/2017 con la firma PEGASUS S.A. en el marco de la Licitación Pública Nacional Nº 26/2017 Terminación de Obras de Refuncionalización y Ampliación del Hospital de Lambaré - Plurianual ; fundado en el informe del Departamento de Fiscalización – DRF en la que se justifica los fines de ajustar la planilla de obra contratada a la correspondiente de la ejecución, dada la necesidad de rubros no previstos inicialmente, para la buena y total ejecución de la obra. Por otra parte, se solicita la ampliación de 22 (veinte y dos) días adicionales al plazo de ejecución de obras.

Que la Dirección General de Auditoría Interna, se expide favorablemente a través del informe realizado de conformidad a lo establecido en la Ley reguladora de la materia en su artículo 62 CONVENIOS MODIFICATORIOS EN OBRAS PUBLICAS.

Que por Dictamen A.J. DGOC Nº 405 de fecha 03 de noviembre de 2017, la Asesoría Jurídica de la Dirección General Operativa de Contrataciones, manifiesta que teniendo en cuenta lo solicitado por la Dirección de Recursos Físicos y analizados los antecedentes de justificación arrimados ante lo requerido; considera viable continuar con los trámites a la celebración del convenio modificatorio de conformidad a la Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Públicas en su Art. 62 Convenios Modificatorios en Obras.

Por Resolución D.G.O.C. Nº 1077 de fecha 03 de noviembre de 2017, se aprueba la adenda al Contrato Nº 216/2017 con la firma PEGASUS S.A. en el marco de la Licitación Pública Nacional Nº 26/2017 Terminación de Obras de Refuncionalización y Ampliación del Hospital de Lambaré – Plurianual.

El presente convenio modificatorio de ampliación contractual, cuenta con Certificado de Disponibilidad Presupuestaria Nº 4067 de fecha 24 de octubre de 2017.

2. ALCANCE DE LA MODIFICACION.

A través del presente instrumento, las partes acuerdan la modificación de las Cláusulas Nº 6 y 7 del Contrato Principal, sin alterar las demás condiciones del mismo, quedando redactado en los siguientes términos:

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

El monto total ampliado es de Gs. 355.448.100 (Guaraníes trescientos cincuenta y cinco millones cuatrocientos cuarenta y ocho mil cien), así mismo la CONTRATISTA deberá presentar una Póliza de Garantía por la ampliación del Contrato en un 10% del monto total Ampliado en la presente Adenda dentro de los 10 (diez) días de la fecha de la misma.

		CONTRACTUAL				DIFERENCIAS CONTRACTUAL		
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Total (IVA incluido)	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Total (IVA incluido)
	BLOQUE CONSULTORIOS							
1	Pilar P.A	m³	4,24	2.000.000	8.480.000	7,8	2.000.000	15.600.000
2	Losa	m³	2,17	1.800.000	3.906.000	2,17	1.800.000	3.906.000
3	Escalera 19 escalones de 1,35 mas un descanso	m³	2,5	1.800.000	4.500.000	2,5	1.800.000	4.500.000

Daniel E. López A.
Representante Legal
PEGASUS S.A.
Empresa Constructora

Ing. MAE Sergio Barrios
Director General
Dirección General Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

DIRECCION GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Departamento de Contratos y Garantías

4	Encadenado 013x027 sup	ML	85	85.000	7.225.000	134	85.000	11.390.000
5	Elevación 015 comun (1-2-10) PA	m²	776	65.000	50.440.000	1.144,80	65.000	74.412.000
6	Sardinel de ladrillos laminado	ML	170	50.000	8.500.000	0	50.000	
7	De losa con membrana asfáltica de 4 mm y piso de tejuelita previa preparación de base	m²	22	108.500	2.387.000	22	108.500	2.387.000
8	Techo de chapa tipo colonial imitación teja color cerámico Nº 26 sustentadas en estructura metálica de chapas plegadas y perfiles. El cálculo de cabriadas y correas debe realizarlo el contratista.	m²	423	380.000	160.740.000	0	380.000	
9	Pared interior una capa (1-4-16)	m²	945	18.000	17.010.000	945	18.000	17.010.000
10	Pared exterior	ML	76	22.000	1.672.000	671	22.000	14.762.000
11	Pared base azulejos con hidrof (1-4-16)	m²	208	18.000	3.744.000	208	18.000	3.744.000
12	Losa (incluye vigas)	m²	337	27.000	9.099.000	337	27.000	9.099.000
13	Cascotes int. 10 cm terr natural (1-4-16-24)	m²	165	21.950	3.621.750	329	21.950	7.221.550
14	Cascotes int. 10 cm sobre losa (1-4-16-24)	m²	329	21.000	6.909.000	329	21.000	6.909.000
15	Cascotes ext. 10 cm terr natural (1-4-16-24) guarda obra.	m²	68	21.950	1.492.600	68	21.950	1.492.600
16	Granito base gris	m²	549	105.000	57.645.000	0	105.000	
17	Cerámico PI 5 con base	m²	104	96.000	9.984.000	104	96.000	9.984.000
18	Piso escalera de granito antideslizante	m²	16	110.000	1.760.000	0	110.000	
19	Alisado cemento guarda	m²	68	27.750	1.887.000	68	27.750	1.887.000
20	Rampa salida de emergencia de HoAo terminación antideslizante previa preparación de base (incluir barandas laterales)	m²	30	164.000	4.920.000	30	164.000	4.920.000
21	Granito	ML	477,5	50.000	23.875.000	0	50.000	
22	Granito para escalera	ML	20	43.000	860.000	0	43.000	
23	Azulejos blanco SS HH= 2,10 y 1,8 c/ tapa	m²	506	60.000	30.360.000	506	60.000	30.360.000
24	Azulejos blanco kichinet H= 1,5	m²	17,7	60.000	1.062.000	17,7	60.000	1.062.000
25	Ladrillejos, prever en las mochetas de aberturas	m²	595	43.000	25.585.000	0	43.000	
26	De fibra mineral, prensado húmedo antiinflamable en placas de 0,60x0,60, estructura de aluminio placas junta lisa en auditorio	m²	355	96.000	34.080.000	355	96.000	34.080.000
27	Puerta boxes formicada de 06x1,8	Unidad	8	355.000	2.840.000	8	355.000	2.840.000
28	Puerta boxes formicada de 09x1,8	Unidad	4	355.000	1.420.000	4	355.000	1.420.000
29	P. Placa 0,7x2,70 de acuerdo a especificaciones	Unidad	11	555.000	6.105.000	11	555.000	6.105.000
30	P. Placa 0,9x2,70 de acuerdo a especificaciones	Unidad	21	555.000	11.655.000	21	555.000	11.655.000
31	P. Tablero cuadrille con cierre hidáulico y manijones similar a la existente 1,20x2,70 de acuerdo a especificaciones	Unidad	1	1.300.000	1.300.000	1	1.300.000	1.300.000
32	P. Placa 1,20x2,70 vaivén de acuerdo a especificaciones	Unidad	1	760.000	760.000	1	760.000	760.000
33	Mueble cocina formicada con mesada de granito pileta 1 bacha y escurridero griferia pico móvil - ver detalle	ML	4,3	400.000	1.720.000	4,3	400.000	1.720.000
34	Alacena colgante de cocina formicada	ML	4	300.000	1.200.000	4	300.000	1.200.000
35	Mampara de madera terminación melamina con perfileria metálica consultorio	ML	54,6	132.000	7.207.200	54,6	132.000	7.207.200
36	Ventana balancin 0,7x1,1 similar al existente	Unidad	2	250.000	500.000	2	250.000	500.000
37	Ventana balancin 1,2x1,1 similar al existente	Unidad	13	350.000	4.550.000	13	350.000	4.550.000
38	Ventana balancin 1,4x1,65 similar al existente	Unidad	35	400.000	14.000.000	35	400.000	14.000.000
39	Ventana balancin metálica a cuadrille 2,0x1,65	Unidad	1	785.000	785.000	1	785.000	785.000
40	Puerta metálica a cuadrille 2,0x2,7 con barral antipanico para salida de emergencia con cristal de 4 mm	Unidad	3	3.300.000	9.900.000	3	3.300.000	9.900.000
41	Baranda de escalera con pasamano de madera lustrada	ML	8	278.000	2.224.000	8	278.000	2.224.000
42	Doble	m²	103	101.000	10.403.000	103	101.000	10.403.000
43	Cañería PVC 1 desde el tanque	ML	19	16.200	307.800	19	16.200	307.800
44	Cañería PVC 3/4	ML	21	11.600	243.600	21	11.600	243.600
45	Cañería PVC 1/2	ML	36	11.700	421.200	36	11.700	421.200
46	Llaves de paso 1	Unidad	1	85.000	85.000	1	85.000	85.000
47	Llaves de paso 3/4	Unidad	2	60.000	120.000	2	60.000	120.000
48	Llaves de paso 1/2	Unidad	6	80.000	480.000	6	80.000	480.000
49	Canillas de patio de 1/2	Unidad	3	60.000	180.000	3	60.000	180.000

Daniel E. López A.
Representante Legal
PEGASUS S.A.
Empresa Constructora

Ing. MAE. Sergio Barrios
Director General
Dirección General Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

DIRECCION GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Departamento de Contratos y Garantías

50	Cañería PVC 40	ML	11	18.000	198.000	11	18.000	198.000
51	Cañería PVC 50	ML	22	19.000	418.000	22	19.000	418.000
52	Cañeria PVC 75	ML	40	22.000	880.000	40	22.000	880.000
53	Cañería PVC 100 interno blanco	ML	60	30.000	1.800.000	60	30.000	1.800.000
54	Cañería PVC 100 externo blanco	ML	90	30.000	2.700.000	90	30.000	2.700.000
55	Rejilla de piso sifonada	Unidad	22	50.000	1.100.000	22	50.000	1.100.000
56	Desengrasador	Unidad	1	50.000	50.000	1	50.000	50.000
57	Cámara inspección 40x40	Unidad	12	178.900	2.146.800	12	178.900	2.146.800
58	Cámara inspección 50x50	Unidad	4	192.000	768.000	4	192.000	768.000
59	Cámara inspección 60x60	Unidad	1	229.500	229.500	1	229.500	229.500
60	Cámara séptica de 2,3x3,2x1,5	Unidad	1	6.201.000	6.201.000	1	6.201.000	6.201.000
61	Pozo ciego diámetro 1,75 prof. 3,00	Unidad	1	5.243.000	5.243.000	1	5.243.000	5.243.000
62	Inodoro blanco cisterna baja	Unidad	16	500.000	8.000.000	16	500.000	8.000.000
63	Inodoro blanco cisterna baja para discapacitado	Unidad	4	555.000	2.220.000	4	555.000	2.220.000
64	Lavatorio para discapacitado	Unidad	4	455.000	1.820.000	4	455.000	1.820.000
65	Lavatorio mediano con pedestal	Unidad	10	355.000	3.550.000	10	355.000	3.550.000
66	Lavatorio chico	Unidad	4	255.000	1.020.000	4	255.000	1.020.000
67	Mingitorio	Unidad	4	380.000	1.520.000	4	380.000	1.520.000
68	Barra discapacitado de acero inoxidable	Unidad	8	100.000	800.000	8	100.000	800.000
69	Accesorios de losa	Unidad	58	30.000	1.740.000	58	30.000	1.740.000
70	Mesada de granito con zócalo, pollera, pecho paloma apoyada en mesulas metálicas con tres bachas de losa de adosar.	m²	10,6	700.000	7.420.000	10,6	700.000	7.420.000
71	Canaleta moldurada Des 033 chapa No 26	ML	90	50.000	4.500.000	90	50.000	4.500.000
72	Bajada externa Des 033 chapa No 26	ML	60	50.000	3.000.000	60	50.000	3.000.000
73	Cañería PVC marrón	Unidad	8	30.000	240.000	8	30.000	240.000
74	Canalón tapado	ML	10	96.500	965.000	10	96.500	965.000
75	Canalón abierto	ML	80	75.000	6.000.000	80	75.000	6.000.000
76	Plato terraza con pico	Unidad	2	127.000	254.000	2	127.000	254.000
77	Bocas de luces	Unidad	88	80.000	7.040.000	88	80.000	7.040.000
78	Bocas de tomas monofásico	Unidad	106	80.000	8.480.000	106	80.000	8.480.000
79	Bocas de tomas shuco	Unidad	20	80.000	1.600.000	20	80.000	1.600.000
80	Bocas de ventilador de techo	Unidad	31	80.000	2.480.000	31	80.000	2.480.000
81	Línea para aire (17 de 18+2 de 36)	Unidad	10	200.000	2.000.000	10	200.000	2.000.000
82	Artefactos fluorescentes 1x40w	Unidad	12	55.000	660.000	12	55.000	660.000
83	Artefactos fluorescentes 2x40w	Unidad	101	75.000	7.575.000	101	75.000	7.575.000
84	Ventilador de techo motor pesado	Unidad	41	260.000	10.660.000	41	260.000	10.660.000
85	Aire acondicionado tipo Split de 18,000 BTU frio calor con sus desagues y cañerías embutidos	Unidad	17	3.000.000	51.000.000	17	3.000.000	51.000.000
86	Aire acondicionado tipo Split de 36,000 BTU frio calor con sus desagues y cañerías embutidos	Unidad	2	8.000.000	16.000.000	2	8.000.000	16.000.000
87	Tablero principal del área trifásico compuesto de:	Unidad	1	2.800.000	2.800.000	1	2.800.000	2.800.000
88	Tablero seccional trifásico compuesto de:	Unidad	1	2.500.000	2.500.000	1	2.500.000	2.500.000
89	Línea trifásica S.T. desde TP cerca del trafo al Tp del área	ML	62	28.000	1.736.000	62	28.000	1.736.000
90	Línea trifásica desde TP al TS	ML	5	28.000	140.000	5	28.000	140.000
91	Registro eléctrico	Unidad	4	140.000	560.000	4	140.000	560.000
92	Cañería Galv 3	ML	68	284.000	19.312.000	94	284.000	26.696.000
93	Boca incendio equipada con manguera 45 m	Unidad	2	3.530.000	7.060.000	2	3.530.000	7.060.000
94	Detector de humo calor con circuito	Unidad	23	480.000	11.040.000	23	480.000	11.040.000
95	Luz de emergencia	Unidad	9	274.000	2.466.000	9	274.000	2.466.000
96	Pulsador manual	Unidad	2	300.000	600.000	2	300.000	600.000
97	Alarma audiovisual	Unidad	2	450.000	900.000	2	450.000	900.000
98	Señalización	Unidad	9	278.000	2.502.000	9	278.000	2.502.000

Daniel E. López A.
Representante Legal
PEGASUS S.A.
Empresa Constructora

Ing. M.A. Sergio Barros
Director General
Dirección General Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

99	Extintor polvo químico seco de 6 Kg	Unidad	4	222.500	890.000	4	222.500	890.000
100	Escalera metálica para salida de emergencia	Unidad	1	3.400.000	3.400.000	1	3.400.000	3.400.000
101	Visto previa limpieza y su posterior siliconado	m²	595	15.000	8.925.000	0	15.000	
102	Pared interior al agua con enduído	m²	1.889	20.000	37.780.000	1.896	20.000	37.920.000
103	Pared exterior al agua	m³	76	15.000	1.140.000	894	15.000	13.410.000
104	Losa con vigas al agua	m²	337	20.000	6.740.000	337	20.000	6.740.000
105	Abertura madera sintético	m²	156	20.000	3.120.000	156	20.000	3.120.000
106	Abertura metálica sintético	m²	238	19.500	4.641.000	238	19.500	4.641.000
107	Baranda metálica	ML	8	18.000	144.000	8	18.000	144.000
108	Canaleta y bajada sintético	ML	150	18.000	2.700.000	150	18.000	2.700.000
109	Reparación de vereda y cantero afectado por la construcción	Global	1	1.010.000	1.010.000	1	1.010.000	1.010.000
110	Limpieza periódica y final de obra	m²	773	2.018	1.559.914	773	2.018	1.559.914
	BLOQUE LABORATORIO							
111	Pilares de P.A.	m³	4,24	43.000	182.320	4,24	43.000	182.320
112	Mampostería de 0.15 común	m²	776	5.000	3.880.000	776	5.000	3.880.000
113	Revoque de pared interior	m²	375	4.000	1.500.000	375	4.000	1.500.000
114	Revoque de losa	m²	302	5.500	1.661.000	302	5.500	1.661.000
115	Sacar aberturas	Unidad	4	35.000	140.000	4	35.000	140.000
116	Demolición de mampostería de 015	m²	44,8	5.000	224.000	44,8	5.000	224.000
117	Demolición de mampostería de 030	m²	18	6.000	108.000	18	6.000	108.000
118	Demolición de techo de tejas con tejuelón y canaleta alero.	m²	67	12.000	804.000	67	12.000	804.000
119	Sacar de artefactos sanitarios	Unidad	2	25.000	50.000	2	25.000	50.000
120	Demolición de piso	m²	43	6.000	258.000	43	6.000	258.000
121	Relleno apisonado H=1,0	m³	179	76.000	13.604.000	248	76.000	18.848.000
122	Excavación ciment Corrida Prof. 080	m³	39	23.000	897.000	39	23.000	897.000
123	Excavación zapata Prof. 1,3	m³	44	23.000	1.012.000	44	23.000	1.012.000
124	Piedra bruta blanca (1:2:10)	m³	29	300.000	8.700.000	29	300.000	8.700.000
125	Losa (volumen sobre techo de tejas)	m³	1,85	1.700.000	3.145.000	2,85	1.700.000	4.845.000
126	Sardinel de ladrillos laminado	ML	25	50.000	1.250.000	25	50.000	1.250.000
127	De losa con membrana asfáltica de 4 mm y piso de tejuelita previa preparación de base	m²	18,45	109.000	2.011.050	18,45	109.000	2.011.050
128	Techo de tejas prensadas y tejuelón, con tirantes y vigas de HoAo con cola de pato los tirantes y vigas. Con aislación con membrana de aluminio de 2 mm	m²	42	210.000	8.820.000	42	210.000	8.820.000
129	Pared interior una capa (1-4-16)	m²	200	20.000	4.000.000	320	20.000	6.400.000
130	Unión de paredes eliminando ángulos (media caña) en procedimiento, esterilización, lavado, cultivo y bacteriología.	ML	84	11.000	924.000	84	11.000	924.000
131	Pared exterior	m²	35	21.000	735.000	268	21.000	5.628.000
132	Pared base azulejos con hidrof (1-4-16)	m²	140	19.000	2.660.000	140	19.000	2.660.000
133	Losa	m²	18,5	30.000	555.000	48	30.000	1.440.000
134	Cascotes int. 10 cm terr natural (1-4-16-24)	m²	222	22.000	4.884.000	222	22.000	4.884.000
135	Cascotes ext. 10 cm terr natural (1-4-16-24) guarda obra.	m²	40	22.000	880.000	40	22.000	880.000
136	Granito base gris	m²	217	105.000	22.785.000	0	105.000	
137	Cerámico PI 5 con base	m²	5	96.500	482.500	5	96.500	482.500
138	Alisado cemento guarda	m²	40	28.000	1.120.000	40	28.000	1.120.000
139	Rampa salida de emergencia de HoAo terminación antideslizante previa preparación de base (incluir barandas laterales)	m²	30	165.000	4.950.000	30	165.000	4.950.000
140	Granito	ML	153	50.000	7.650.000	0	50.000	
141	a1- Azulejos blanco SS HH= 2,10	m²	27	60.000	1.620.000	27	60.000	1.620.000
142	a2- Azulejos blanco (extracción, procedimiento, esterilización, lavado, cultivo y bacteriología y cons) H= 1,5	m²	148	60.000	8.880.000	148	60.000	8.880.000
143	a3- Azulejos blanco vestuario H=1,5	m²	16	60.000	960.000	16	60.000	960.000
144	b1- Ladrillejos: prever en las mochetas de aberturas	m²	135	45.000	6.075.000	0	45.000	

Daniel E. López A.
Representante Legal
PEGASUS S.A.
Empresa Constructora

Ing. MAE Sergio Barrios
Director General
Dirección General Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

DIRECCION GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Departamento de Contratos y Garantías

145	De yeso	m²	87	70.000	6.090.000	222	70.000	15.540.000
146	Cornisa media caña	ML	96	30.000	2.880.000	126	30.000	3.780.000
147	P. Placa 0,7x2,70 de acuerdo a especificaciones	Unidad	4	700.000	2.800.000	4	700.000	2.800.000
148	P. Placa 0,9x2,70 de acuerdo a especificaciones	Unidad	13	700.000	9.100.000	13	700.000	9.100.000
149	P. Tablero cuadrille con cierre hidáulico y manijones similar a la existente 1,20x2,70 de acuerdo a especificaciones	Unidad	1	1.100.000	1.100.000	1	1.100.000	1.100.000
150	P. Placa 1,20x2,70 vaivén de acuerdo a especificaciones	Unidad	1	900.000	900.000	1	900.000	900.000
151	Mueble de madera formicada de admisión, informe con mesada granito altura doble (0,80 y 1,10). El de 0,80 con mueble tipo escritorio con moldura pecho paloma con cristal de 6 mm-	ML	3,3	480.000	1.584.000	3,3	480.000	1.584.000
152	Mueble formicado con puertas de abrir y estante intermedio y una torre de cajoneras todos formicados con 2 piletas profundas de 50x40x35 c/ grifería pico móvil sobre mesada de granito con zócalo y moldura pecho paloma incluido en laboratorio, esteriliz, bacteriología, lavado, extracción. Ver detalle	ML	34	650.000	22.100.000	34	650.000	22.100.000
153	Alacena colgante formicada en extracción, procedim, esteriliz, lavado y bacteriología	ML	24	280.000	6.720.000	24	280.000	6.720.000
154	Ventana balancín 0,7x1,1 similar al existente	Unidad	5	250.000	1.250.000	5	250.000	1.250.000
155	Ventana balancin 1,4x1,65 similar al existente	Unidad	8	400.000	3.200.000	8	400.000	3.200.000
156	Puerta metálica a cuadrille 2,0x2,7 con barral antipanico para salida de emergencia con cristal de 4 mm	Unidad	1	3.300.000	3.300.000	1	3.300.000	3.300.000
157	Doble	m²	22,3	102.000	2.274.600	22,3	102.000	2.274.600
158	Llaves de paso 1	Unidad	1	90.000	90.000	1	90.000	90.000
159	Llaves de paso 3/4	Unidad	1	60.000	60.000	1	60.000	60.000
160	Llaves de paso 1/2	Unidad	11	75.000	825.000	11	75.000	825.000
161	Canillas de patio de 1/2	Unidad	2	60.000	120.000	2	60.000	120.000
162	Cañería PVC 100 externo blanco	ML	20	30.000	600.000	20	30.000	600.000
163	Rejilla de piso sifonada	Unidad	2	55.000	110.000	2	55.000	110.000
164	Cámara inspección 40x40	Unidad	4	175.000	700.000	4	175.000	700.000
165	Cámara inspección 50x50	Unidad	1	190.000	190.000	1	190.000	190.000
166	Cámara inspección 60x60	Unidad	1	224.000	224.000	1	224.000	224.000
167	Cámara séptica de 2,3x3,2x1,5	Unidad	1	6.201.000	6.201.000	1	6.201.000	6.201.000
168	Pozo ciego diámetro 1,75 prof. 3,00	Unidad	1	5.245.000	5.245.000	1	5.245.000	5.245.000
169	Inodoro blanco cisterna baja	Unidad	3	455.000	1.365.000	3	455.000	1.365.000
170	Lavatorio mediano con pedestal	Unidad	2	355.000	710.000	2	355.000	710.000
171	Accesorios de losa	Unidad	20	30.000	600.000	20	30.000	600.000
172	Canaleta moldurada Des 033 chapa No 26	ML	65	50.000	3.250.000	65	50.000	3.250.000
173	Bajada externa Des 033 chapa No 26	ML	25	50.000	1.250.000	25	50.000	1.250.000
174	Canaleta limahoya desarr 0,6 chapa Nº 24	ML	6,5	65.000	422.500	6,5	65.000	422.500
175	Cañería PVC 100 marrón	Unidad	8	30.000	240.000	8	30.000	240.000
176	Bocas de luces	Unidad	38	80.000	3.040.000	38	80.000	3.040.000
177	Bocas de tomas monofásico	Unidad	40	80.000	3.200.000	40	80.000	3.200.000
178	Bocas de tomas shuco	Unidad	20	80.000	1.600.000	20	80.000	1.600.000
179	Bocas de ventilador de techo	Unidad	6	80.000	480.000	6	80.000	480.000
180	Línea para aire (4 de 12+4 de 18+2 de 24)	Unidad	5	200.000	1.000.000	5	200.000	1.000.000
181	Línea para ducha	Unidad	2	200.000	400.000	2	200.000	400.000
182	Artefactos fluorescentes 1x40w	Unidad	15	55.000	825.000	15	55.000	825.000
183	Artefactos fluorescentes 2x40w	Unidad	33	75.000	2.475.000	33	75.000	2.475.000
184	Ventilador de techo motor pesado	Unidad	8	250.000	2.000.000	8	250.000	2.000.000
185	Aire acondicionado tipo Split de 12,000 BTU frio calor con sus desagues y cañerías embutidos	Unidad	4	2.000.000	8.000.000	4	2.000.000	8.000.000
186	Aire acondicionado tipo Split de 18,000 BTU frio calor con sus desagues y cañerías embutidos	Unidad	4	3.000.000	12.000.000	4	3.000.000	12.000.000
187	Aire acondicionado tipo Split de 24,000 BTU frio calor con sus desagues y cañerías embutidos	Unidad	2	4.000.000	8.000.000	2	4.000.000	8.000.000
188	1 llave de corte general trifásico	Unidad	1	1.800.000	1.800.000	1	1.800.000	1.800.000
189	Línea trifásica desde TP al TS	ML	15	30.000	450.000	15	30.000	450.000

Daniel E. López A.
Representante Legal
PEGASUS S.A.
Empresa Constructora

Ing. MAE Sergio Barrios
Director General
Dirección General de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

190	Registro eléctrico	Unidad	1	140.000	140.000	1	140.000	140.000
191	Detector de humo calor con circuito	Unidad	16	400.000	6.400.000	16	400.000	6.400.000
192	Luz de emergencia	Unidad	4	275.000	1.100.000	4	275.000	1.100.000
193	Pulsador manual	Unidad	1	300.000	300.000	1	300.000	300.000
194	Alarma audiovisual	Unidad	1	550.000	550.000	1	550.000	550.000
195	Señalización	Unidad	5	278.000	1.390.000	5	278.000	1.390.000
196	Extintor polvo químico seco de 6 Kg	Unidad	3	223.000	669.000	3	223.000	669.000
197	Panel central de control	Unidad	1	3.800.000	3.800.000	1	3.800.000	3.800.000
198	Disyuntor diferencial	Unidad	1	1.211.000	1.211.000	1	1.211.000	1.211.000
199	Visto previa limpieza y su posterior siliconado	m²	135	15.000	2.025.000	135	15.000	2.025.000
200	Pared interior al agua con enduído	m²	469	20.000	9.380.000	469	20.000	9.380.000
201	Pared exterior al agua	m³	45	14.000	630.000	200	14.000	2.800.000
202	Losa con vigas al agua	m²	18,45	20.000	369.000	48	20.000	960.000
203	Abertura madera sintético	m²	98,5	20.000	1.970.000	98,5	20.000	1.970.000
204	Abertura metálica sintético	m²	67	20.500	1.373.500	67	20.500	1.373.500
205	Canaleta y bajada sintético	ML	90	18.000	1.620.000	90	18.000	1.620.000
206	Reparación de vereda y cantero afectado por la construcción	Global	1	1.010.000	1.010.000	1	1.010.000	1.010.000
207	Limpieza periódica y final de obra	m²	264	2.018	532.752	264	2.018	532.752
	BLOQUE URGENCIAS							
208	Sacar aberturas	Unidad	5	35.000	175.000	5	35.000	175.000
209	Demolición de mamposteria de 015	m²	52	5.000	260.000	52	5.000	260.000
210	Demolición de mampara	m²	20	7.000	140.000	20	7.000	140.000
211	Demolición de techo de tejas con tejuelón y canaleta alero.	m²	67	12.500	837.500	67	12.500	837.500
212	Demolición de piso, contrapiso y zócalo espera extracción, banco y pasillo hasta admisión y sshh	m²	131,5	5.500	723.250	131,5	5.500	723.250
213	Demolición de azulejos con revoque desde admisión y sshh hasta inicio de bloque nuevo	m²	112	5.500	616.000	112	5.500	616.000
214	Demolición de instalación eléctrica afectado por demoliciones	Global	1	450.000	450.000	1	450.000	450.000
215	Excavación ciment Corrida Prof. 080	m³	6	23.000	138.000	6	23.000	138.000
216	Piedra bruta blanca (1:2:10)	m³	4,88	300.000	1.464.000	4,88	300.000	1.464.000
217	Encadenado 013x027 inf	ML	18	80.000	1.440.000	18	80.000	1.440.000
218	Encadenado 013x027 sup para demolición	ML	7	80.000	560.000	7	80.000	560.000
219	Nivelación armada 030	m²	1,8	130.000	234.000	1,8	130.000	234.000
220	Elevación 015 común (1-2-10)	m²	63	65.000	4.095.000	63	65.000	4.095.000
221	Armada	ML	18	20.000	360.000	18	20.000	360.000
222	Horizontal pared 015 (1-3)	ML	18	17.000	306.000	18	17.000	306.000
223	Techo de teja y tejuelón, con tirantes de madera, (todos los materiales recuperados completando lo faltante) con aislación de membrana de aluminio de 2 mm	m²	67	90.000	6.030.000	67	90.000	6.030.000
224	Pared interior una capa (1-4-16)	m²	126	20.000	2.520.000	126	20.000	2.520.000
225	Unión de paredes eliminando ángulos (media caña) en procedimiento, esterilización, lavado, cultivo y bacteriología.	ML	24	11.000	264.000	24	11.000	264.000
226	Pared base azulejos con hidrof (1-4-16)	m²	112	18.000	2.016.000	112	18.000	2.016.000
227	Cascotes int. 10 cm terr natural (1-4-16-24)	m²	131,5	23.000	3.024.500	131,5	23.000	3.024.500
228	Granito base gris	m²	131,5	105.000	13.807.500	131,5	105.000	13.807.500
229	Reparación piso calcáreo afectado por demolic.	m²	10	60.000	600.000	10	60.000	600.000
230	Granito	ML	101	50.000	5.050.000	101	50.000	5.050.000
231	Reparación zócalo calcáreo afectado por demolic.	ML	10	20.000	200.000	10	20.000	200.000
232	a1- Azulejos blanco (extracción, procedimiento) H= 1,50	m²	36	60.000	2.160.000	36	60.000	2.160.000
233	a2- Azulejos blanco (pasillo, espera) H= 1,5	m²	115	60.000	6.900.000	115	60.000	6.900.000
234	a3- Azulejos blanco reparación área afectada por demolición H=1,5	m²	20	60.000	1.200.000	20	60.000	1.200.000
235	De yeso	m²	17	75.000	1.275.000	17	75.000	1.275.000
236	Cornisa media caña	ML	24	35.000	840.000	24	35.000	840.000

Daniel E. López A.
Representante Legal
PEGASUS S.A.
Empresa Constructora

Ing. Sergio Barrios
Director General
Dirección General Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

DIRECCION GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Departamento de Contratos y Garantías

237	Reparación de cielo raso área urgencia	m²	20	75.000	1.500.000	20	75.000	1.500.000
238	P. Placa 0,9x2,70 de acuerdo a especificaciones	Unidad	6	700.000	4.200.000	6	700.000	4.200.000
239	P. Placa 1,20x2,70 vaiven de acuerdo a especificaciones	Unidad	1	900.000	900.000	1	900.000	900.000
240	Reparación de aberturas existentes con cambio de cerraduras	Unidad	39	204.000	7.956.000	39	204.000	7.956.000
241	Mueble de madera formicada: 2 de admisión, 1 enfermería, 1 rayo x y 1 farmacia, con mesada granito altura doble (0,80 y 1,10). El de 0,80 con mueble tipo escritorio con moldura pecho paloma con cristal de 6 mm-	ML	8,6	480.000	4.128.000	8,6	480.000	4.128.000
242	Mueble formicado con puertas de abrir y estante intermedio y una torre de cajoneras todos formicados con 2 piletas profundas de 50x40x35 c/ griferia pico móvil sobre mesada de granito con zócalo y moldura pecho paloma incluido en banco y procedimiento pediátrico. Ver detalle	ML	8,9	750.000	6.675.000	8,9	750.000	6.675.000
243	Alacena colgante formicada en banco	ML	3,1	300.000	930.000	3,1	300.000	930.000
244	Reparación de balancín existentes con cambio de vidrios roto	Unidad	35	120.000	4.200.000	35	120.000	4.200.000
245	Doble	m²	4	103.000	412.000	4	103.000	412.000
246	Cañeria PVC 1/2	ML	20	12.000	240.000	20	12.000	240.000
247	Llave de paso de 1/2	Unidad	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
248	Cañería PVC 40	ML	5	18.000	90.000	5	18.000	90.000
249	Cañería PVC 50	ML	10	19.000	190.000	10	19.000	190.000
250	Cañería PVC 75	ML	15	20.000	300.000	15	20.000	300.000
251	Cañería PVC 100 interno blanco	ML	15	30.000	450.000	15	30.000	450.000
252	Cañería PVC 100 externo blanco	ML	20	30.000	600.000	20	30.000	600.000
253	Rejilla de piso sifonada	Unidad	1	55.000	55.000	1	55.000	55.000
254	Cámara inspección 40x40	Unidad	1	175.000	175.000	1	175.000	175.000
255	Canaleta moldurada y bajadas externas	Global	1	930.000	930.000	1	930.000	930.000
256	Bocas de luces	Unidad	10	80.000	800.000	10	80.000	800.000
257	Bocas de tomas monofásico	Unidad	10	80.000	800.000	10	80.000	800.000
258	Bocas de tomas shuco	Unidad	3	80.000	240.000	3	80.000	240.000
259	Bocas de ventilador de techo	Unidad	18	80.000	1.440.000	18	80.000	1.440.000
260	Linea para aire (2 de 12+12 de 18+4 de 24)	Unidad	18	200.000	3.600.000	18	200.000	3.600.000
261	Artefactos fluorescentes 1x40w reposición	Unidad	10	55.000	550.000	10	55.000	550.000
262	Artefactos fluorescentes 2x40w	Unidad	10	75.000	750.000	10	75.000	750.000
263	Ventilador de techo motor pesado	Unidad	18	250.000	4.500.000	18	250.000	4.500.000
264	Aire acondicionado tipo Split de 12,000 BTU frio calor con sus desagues y cañerías embutidos	Unidad	2	2.000.000	4.000.000	2	2.000.000	4.000.000
265	Aire acondicionado tipo Split de 18,000 BTU frio calor con sus desagues y cañerías embutidos	Unidad	12	3.000.000	36.000.000	12	3.000.000	36.000.000
266	Aire acondicionado tipo Split de 24,000 BTU frio calor con sus desagues y cañerías embutidos	Unidad	4	4.000.000	16.000.000	4	4.000.000	16.000.000
267	Tablero principal del área trifásico: ampliar tablero existente para la nueva carga con sus correspondientes llaves y acometidas trifásicas necesarias	Unidad	1	1.164.000	1.164.000	1	1.164.000	1.164.000
268	Cañeria Galv 3	ML	90	284.000	25.560.000	90	284.000	25.560.000
269	Boca incendio equipada con manguera 45 m	Unidad	1	3.530.000	3.530.000	1	3.530.000	3.530.000
270	Detector de humo calor con circuito	Unidad	32	400.000	12.800.000	32	400.000	12.800.000
271	Luz de emergencia	Unidad	12	274.000	3.288.000	12	274.000	3.288.000
272	Pulsador manual	Unidad	2	300.000	600.000	2	300.000	600.000
273	Alarma audiovisual	Unidad	2	500.000	1.000.000	2	500.000	1.000.000
274	Señalización	Unidad	12	278.000	3.336.000	12	278.000	3.336.000
275	Extintor polvo químico seco de 6 Kg	Unidad	6	223.000	1.338.000	6	223.000	1.338.000
276	Panel central de control	Unidad	1	3.800.000	3.800.000	1	3.800.000	3.800.000
277	Disyuntor diferencial	Unidad	1	1.211.000	1.211.000	1	1.211.000	1.211.000
278	Visto previa limpieza y su posterior siliconado	m²	444	15.000	6.660.000	444	15.000	6.660.000
279	Pared interior al agua con enduído	m²	2.049	18.000	36.882.000	2.049	18.000	36.882.000
280	Pared exterior al agua	m³	103	15.000	1.545.000	103	15.000	1.545.000
281	Losa con vigas al agua	m²	47	20.000	940.000	47	20.000	940.000

Daniel E. López A.
Representante Legal
PEGASUS S.A.
Empresa Constructora

Ing. MAE Sergio Barrios
Director General
Dirección General Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

DIRECCION GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Departamento de Contratos y Garantías

282	Pintura techo tejuelón y maderamen	m²	830	15.000	12.450.000	830	15.000	12.450.000
283	Abertura madera sintético	m²	198	20.000	3.960.000	198	20.000	3.960.000
284	Abertura metálica sintético	m²	161	22.000	3.542.000	161	22.000	3.542.000
285	Canaleta y bajada sintético	ML	160	18.000	2.880.000	160	18.000	2.880.000
286	Limpieza periódica y final de obra	m²	884	2.020	1.785.680	884	2.020	1.785.680
	BLOQUE PARQUE SANITARIO							
287	Relleno apisonado H=0,3	m³	8	17.000	136.000	48	17.000	816.000
288	Viga PB	m³	4,95	1.800.000	8.910.000	6,95	1.800.000	12.510.000
289	Losa	m³	17,5	1.700.000	29.750.000	19,9	1.700.000	33.830.000
290	Pilar P.A	m³	2,31	1.800.000	4.158.000	3,31	1.800.000	5.958.000
291	Viga PA	m³	1,8	1.800.000	3.240.000	3,4	1.800.000	6.120.000
292	Escalera 19 escalones de 1,35 mas un descanso	m³	2,6	1.700.000	4.420.000	3,3	1.700.000	5.610.000
293	Encadenado 013x027 inf	ML	101	80.000	8.080.000	128	80.000	10.240.000
294	Encadenado 013x027 sup apoyo losa unión	ML	20	85.000	1.700.000	20	85.000	1.700.000
295	Elevación 015 común (1-2-10) PA	m²	147	65.000	9.555.000	238,4	65.000	15.496.000
296	Armada	ML	147	20.000	2.940.000	147	20.000	2.940.000
297	De losa con membrana asfáltica de 4 mm y piso de tejuelita previa preparación de base	m²	26	110.000	2.860.000	26	110.000	2.860.000
298	Techo de chapa ondulada galvanizada Nº 26 sustentada sobre estructura metálica	m²	158	380.000	60.040.000	158	380.000	60.040.000
299	Techo de chapa ondulada galvanizada Nº 26 sustentada sobre estructura metálica	m²	85	380.000	32.300.000	85	380.000	32.300.000
300	Pared interior una capa (1-4-16)	m²	600	20.000	12.000.000	860	20.000	17.200.000
301	Pared exterior	ML	322	20.000	6.440.000	540	20.000	10.800.000
302	Pared base azulejos con hidrof (1-4-16)	m²	18	19.000	342.000	36	19.000	684.000
303	Losa (incluye vigas)	m²	150	30.000	4.500.000	150	30.000	4.500.000
304	Cascotes int. 10 cm terr natural (1-4-16-24)	m²	171	23.000	3.933.000	256	23.000	5.888.000
305	Cascotes int. 10 cm sobre losa (1-4-16-24).	m²	117	23.000	2.691.000	155	23.000	3.565.000
306	Cascotes ext. 10 cm terr natural (1-4-16-24) guarda obra.	m²	36,8	23.000	846.400	36,8	23.000	846.400
307	Granito base gris	m²	288	110.000	31.680.000	0	110.000	
308	Cerámico PI 5 con base	m²	2,5	96.500	241.250	2,5	96.500	241.250
309	Piso escalera de granito antideslizante	m²	16	97.000	1.552.000	0	97.000	
310	Alisado cemento guarda	m²	36,8	28.000	1.030.400	36,8	28.000	1.030.400
311	Hormigón armado previa preparación de base (vehicular)	m²	25	95.000	2.375.000	38	95.000	3.610.000
312	Granito	ML	163	50.000	8.150.000	0	50.000	
313	Granito para escalera	ML	20	50.000	1.000.000	0	50.000	
314	a1- Azulejos blanco SS HH= 2,10	m²	12	60.000	720.000	12	60.000	720.000
315	a2- Azulejos blanco lavatorio parque H=1,5	m²	6	60.000	360.000	6	60.000	360.000
316	De fibra mineral, prensado húmedo anti inflamable en placas de 0,60x0,60, estructura de aluminio placas junta lisa	m²	243	100.000	24.300.000	243	100.000	24.300.000
317	P. Placa 0,7x2,70 de acuerdo a especificaciones	Unidad	1	700.000	700.000	1	700.000	700.000
318	P. Placa 0,9x2,70 de acuerdo a especificaciones	Unidad	3	700.000	2.100.000	3	700.000	2.100.000
319	P. Placa 1,20x2,70 vaivén de acuerdo a especificaciones	Unidad	1	900.000	900.000	1	900.000	900.000
320	Ventana balancín 1,2x1,1 similar al existente	Unidad	1	300.000	300.000	1	300.000	300.000
321	Ventana balancín 1,4x1,1 similar al existente	Unidad	24	350.000	8.400.000	24	350.000	8.400.000
322	Puerta metálica a cuadrille 2,0x2,7 con barral antipanico para salida de emergencia con cristal de 4 mm	Unidad	1	3.300.000	3.300.000	1	3.300.000	3.300.000
323	Puerta metálica a cuadrille 2,0x2,7 con cristal de 4 mm	Unidad	1	2.050.000	2.050.000	1	2.050.000	2.050.000
324	Baranda de escalera con pasamano de madera lustrada	ML	12	280.000	3.360.000	12	280.000	3.360.000
325	Doble	m²	38	103.000	3.914.000	38	103.000	3.914.000
326	Cañeria PVC 3/4	ML	30	15.000	450.000	30	15.000	450.000
327	Cañeria PVC 1/2	ML	30	12.000	360.000	30	12.000	360.000
328	Llaves de paso 3/4	Unidad	1	60.000	60.000	1	60.000	60.000

Daniel E. López A.
Representante Legal
PEGASUS S.A.
Empresa Constructora

Ing. MAE Sergio Barros
Director General
Dirección General Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

DIRECCION GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Departamento de Contratos y Garantías

329	Llaves de paso 1/2	Unidad	6	80.000	480.000	6	80.000	480.000
330	Canillas de patio de 1/2	Unidad	1	60.000	60.000	1	60.000	60.000
331	Cañería PVC 40	ML	5	18.000	90.000	5	18.000	90.000
332	Cañeria PVC 50	ML	10	20.000	200.000	10	20.000	200.000
333	Cañería PVC 75	ML	10	21.000	210.000	10	21.000	210.000
334	Cañería PVC 100 interno blanco	ML	30	30.000	900.000	30	30.000	900.000
335	Cañeria PVC 100 externo blanco	ML	40	30.000	1.200.000	40	30.000	1.200.000
336	Rejilla de piso sifonada	Unidad	2	55.000	110.000	2	55.000	110.000
337	Cámara inspección 40x40	Unidad	4	175.000	700.000	4	175.000	700.000
338	Cámara inspección 50x50	Unidad	1	188.000	188.000	1	188.000	188.000
339	Cámara inspección 60x60	Unidad	1	223.000	223.000	1	223.000	223.000
340	Inodoro blanco cisterna baja	Unidad	1	455.000	455.000	1	455.000	455.000
341	Lavatorio mediano con pedestal	Unidad	1	355.000	355.000	1	355.000	355.000
342	Lavatorio chico	Unidad	4	300.000	1.200.000	4	300.000	1.200.000
343	Accesorios de losa	Unidad	10	30.000	300.000	10	30.000	300.000
344	Canaleta moldurada Des 033 chapa No 26	ML	48	50.000	2.400.000	48	50.000	2.400.000
345	Bajada externa Des 033 chapa No 26	ML	45	50.000	2.250.000	45	50.000	2.250.000
346	Cañeria PVC 100 marrón	Unidad	30	30.000	900.000	30	30.000	900.000
347	Plato terraza con pico	Unidad	6	127.000	762.000	6	127.000	762.000
348	Bocas de luces	Unidad	53	80.000	4.240.000	53	80.000	4.240.000
349	Bocas de tomas monofásico	Unidad	30	80.000	2.400.000	30	80.000	2.400.000
350	Bocas de tomas shuco	Unidad	5	80.000	400.000	5	80.000	400.000
351	Bocas de ventilador de techo	Unidad	28	80.000	2.240.000	28	80.000	2.240.000
352	Línea para aire (2 de 18+4 de 60)	Unidad	6	200.000	1.200.000	6	200.000	1.200.000
353	Artefactos fluorescentes 1x40w	Unidad	13	55.000	715.000	13	55.000	715.000
354	Artefactos fluorescentes 2x40w	Unidad	40	75.000	3.000.000	40	75.000	3.000.000
355	Ventilador de techo motor pesado	Unidad	28	250.000	7.000.000	28	250.000	7.000.000
356	Aire acondicionado tipo Split de 18,000 BTU frio calor con sus desagues y cañerias embutidos	Unidad	2	3.000.000	6.000.000	2	3.000.000	6.000.000
357	Aire acondicionado tipo Split de 60,000 BTU frio calor con sus desagues y cañerias embutidos	Unidad	4	9.500.000	38.000.000	4	9.500.000	38.000.000
358	Extractores eólicos	Unidad	3	758.000	2.274.000	0	758.000	
359	Tablero principal del área trifásico compuesto de:	Unidad	1	1.515.000	1.515.000	1	1.515.000	1.515.000
360	Línea trifásica S.T. desde TP cerca del trafo al Tp del área	ML	50	30.000	1.500.000	50	30.000	1.500.000
361	Registro eléctrico	Unidad	2	140.000	280.000	2	140.000	280.000
362	Cañería Galv 3	ML	41	284.000	11.644.000	84	284.000	23.856.000
363	Boca incendio equipada con manguera 45 m	Unidad	1	3.530.000	3.530.000	1	3.530.000	3.530.000
364	Detector de humo calor con circuito	Unidad	13	395.000	5.135.000	13	395.000	5.135.000
365	Luz de emergencia	Unidad	5	274.000	1.370.000	5	274.000	1.370.000
366	Pulsador manual	Unidad	2	300.000	600.000	2	300.000	600.000
367	Alarma audiovisual	Unidad	2	450.000	900.000	2	450.000	900.000
368	Señalización	Unidad	7	280.000	1.960.000	7	280.000	1.960.000
369	Extintor polvo quimico seco de 6 Kg	Unidad	10	223.000	2.230.000	10	223.000	2.230.000
370	Panel central de control	Unidad	1	3.800.000	3.800.000	1	3.800.000	3.800.000
371	Disyuntor diferencial	Unidad	1	1.209.600	1.209.600	1	1.209.600	1.209.600
372	Pintura de cenefa	m²	60	15.000	900.000	60	15.000	900.000
373	Pared interior al agua con enduido	m²	600	20.000	12.000.000	840	20.000	16.800.000
374	Pared exterior al agua	m³	322	15.000	4.830.000	490	15.000	7.350.000
375	Losa con vigas al agua	m²	150	20.000	3.000.000	150	20.000	3.000.000
376	Abertura madera sintético	m²	26	20.000	520.000	26	20.000	520.000
377	Abertura metálica sintético	m²	92	22.000	2.024.000	92	22.000	2.024.000

Daniel E. López A.
Representante Legal
PEGASUS S.A.
Empresa Constructora

Ing. M.A.E. Sergio Barrios
Director General
Dirección General Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

DIRECCION GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Departamento de Contratos y Garantías

378	Baranda metálica	ML	24	18.000	432.000	24	18.000	432.000
379	Canaleta y bajada sintético	ML	93	18.000	1.674.000	93	18.000	1.674.000
380	Cámara frigorifica medidas según plano	Unidad	1	54.500.000	54.500.000	1	54.500.000	54.500.000
381	Limpieza periódica y final de obra	m²	387	2.020	781.740	387	2.020	781.740
				Precio Total	**1.920.323.406**			**1.707.070.206**

		RUBROS NO CONTEMPLADOS			
Ítem	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario (IVA incluido)**	**Total (IVA incluido)**
	BLOQUE CONSULTORIOS				
1	Relleno apisonado H=1,0	m³	144	76.000	10.944.000
2	Zapatas de Ho. Ao.	m³	5	1.800.000	9.000.000
3	Pilares de Ho. Ao. cerramiento de escalera	m³	2,5	1.800.000	4.500.000
4	Encadenado 013x027 intermedio y superior	ML	36	85.000	3.060.000
5	Elevación 015 común (1-2-10) cerramiento de escalera	m²	90	65.000	5.850.000
6	Elevación 015 común (1-2-10) - interior	m²	88,8	65.000	5.772.000
7	Azotada con hidrófugo	m²	1.740,30	21.000	36.546.300
8	Muralla perimetral que incluye; cimiento PBC, nivelación, aislación, mamposteria y revoque (Zona de muralla en deterioro)	ML	30	550.000	16.500.000
9	Techo de chapa acanalada trapezoidal Nº 26 sustentadas en estructura metálica de chapas plegadas y perfiles. El cálculo de cabriadas y correas debe realizarlo el contratista.	m²	423	380.000	160.740.000
10	Carpeta base	m²	549	33.000	18.117.000
11	Piso tipo porcelanato	m²	549	105.000	57.645.000
12	Piso escalera de porcelanato antideslizante	m²	16	110.000	1.760.000
13	Zócalo Porcelanato	ML	477,5	50.000	23.875.000
14	Zócalo Porcelanato para escalera	ML	20	43.000	860.000
	BLOQUE LABORATORIO				
15	Cielorraso yeso junta tomada	m²	150	120.000	18.000.000
16	Excavación zapata Prof. 1,3	m³	8	23.000	184.000
17	Zapata de Ho. Ao.	m³	5	1.800.000	9.000.000
18	Azotada con hidrófugo	m²	588	21.000	12.348.000
19	Carpeta base	m²	217	33.000	7.161.000
20	Piso tipo porcelanato	m²	217	105.000	22.785.000
21	Zócalo porcelanato	ML	153	50.000	7.650.000
	BLOQUE PARQUE SANITARIO				
22	Zapata Ho. Ao.	m³	8	1.800.000	14.400.000
23	Pilar P.B.	m³	2	1.800.000	3.600.000
24	Excavación ciment Corrida Prof. 080	m³	14	23.000	322.000
25	Excavación zapata Prof. 1,3	m³	5	23.000	115.000
26	Piedra bruta blanca (1:2:10)	m³	14	300.000	4.200.000
27	Viga Ho. Ao.	m³	3	1.800.000	5.400.000
28	Mamposteria de nivelación de 0,30m	m²	12,6	150.000	1.890.000
29	Aislación hidrófuga horizontal	ML	30	24.000	720.000
30	Elevación 015 común (1-2-10) PB	m²	160	65.000	10.400.000
31	Armada	ML	60	20.000	1.200.000
32	Azotada con hidrófugo	m²	1.400	21.000	29.400.000
33	Carpeta base	m²	385	33.000	12.705.000
34	Piso tipo porcelanato	m²	385	110.000	42.350.000
35	Piso escalera tipo porcelanato	m²	16	97.000	1.552.000
36	Zócalo tipo porcelanato	ML	163	50.000	8.150.000
				Precio Total	**568.701.300**

Daniel E. López A.
Representante Legal
PEGASUS S.A.
Empresa Constructora

Ing. MAE. Sergio Barrios
Director General
Dirección General Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

RESUMEN		
A-	MONTO CONTRACTUAL INICIAL	1.920.323.406
B-	PRESUPUESTO ACTUAL	1.707.070.206
	DIFERENCIA A-B	**213.253.200**
	RUBROS NO CONTEMPLADOS	568.701.300
	PRESUPUESTO ACTUAL	1.707.070.206
	RUBROS NO CONTEMPLADOS	568.701.300
	PRESUPUESTO TOTAL ACTUAL	**2.275.771.506**
	PRESUPUESTO TOTAL ADENDA ACTUAL GS.	**355.448.100**
	% DE INCREMENTO SOBRE MONTO CONTRACTUAL INICIAL	18,51%

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

Queda establecida la realización de la presente ampliación en un plazo de 22 (veinte y dos) días, adicionales al plazo de ejecución inicial.

3. CONFORMIDAD E INSTRUMENTACION.

En prueba de conformidad se suscriben 4 (cuatro) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los 14 días del mes de Noviembre de 2017.

Sr. Sergio Rolando Forte Riquelme
CONTRATANTE
Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Sr. Daniel Enrique López Aranda
CONTRATISTA
Daniel E. López A.
Representante Legal
PEGASUS S.A.
Empresa Constructora

Sr. Sergio Ramón Barrios Heyn
CONTRATANTE
Ing. MM. Sergio Barrios
Director General
Dirección General Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.