UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
Rectorado
Campus Universitario, km. 8 lado Acaray
Calle Universidad Nacional del Este c/ Rca. del Paraguay
Ciudad del Este – Paraguay
Teléfono y Fax (061) 575478/81
Casilla de Correo N° 389
E-mail: rectorado@une.edu.py

Ampliación Contrato Nº 041/2013

Entre el Rectorado de la Universidad Nacional del Este, domiciliada en el Campus Universitario Avda. Universidad Nacional del Este y Republica del Paraguay, Ciudad del Este, República del Paraguay, representado para este acto por su Rector Dr. Víctor Alfredo Brítez Chamorro, con Cédula de Identidad N° 534.788, denominada en adelante el CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, el Ing. Luis Fernando Melgarejo Pellegrini., domiciliado en Adela Speratti 2454 c/Capitán Rivarola , Asunción, República del Paraguay, con Cédula de Identidad N° 826674, en representación de la firma **M &M Ingeniería y Arquitectura S.R.L.**, RUC N° 80019506-0, denominada en adelante el CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", convienen en ampliar el contrato N° 041/2013 de fecha 16/07/2013 para el "Mantenimiento y Reparación de Edificios de la UNE", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones.

PRIMERA: **(Acuerdo de Ampliación)**

El CONTRATANTE, por este medio amplia **Gs. 79.338.840** (Guaraníes setenta y nueve millones trescientos treinta y ocho mil ochocientos cuarenta) el monto total del contrato Nº 041/2013, de **G. 465.093.249**, para cubrir las necesidades de los ítems ampliados, modificando así la cláusula Cuarta, Punto 4.1 y cláusula Séptima, Punto 7.1 del contrato.

SEGUNDA: **(Acuerdo anterior)**

Las demás disposiciones que figuran en el Contrato 041/2013, a excepción de la Cláusula Cuarta y Séptima del monto total, continúan vigentes hasta el plazo que figura en el contrato. Las listas de cantidades o Planillas de Computo (Formulario de la Sección VI del PBC) quedan afectadas de esta forma para la ampliación de las cantidades hasta el monto referido en la cláusula primera.

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE RECTORADO CIUDAD DEL ESTE PARAGUAY

ING. FERNANDO MELGAREJO
M&M Ingeniería & Arquitectura S.R.L

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
Rectorado

Campus Universitario, km. 8 lado Acaray
Calle Universidad Nacional del Este c/ Rca. del Paraguay
Ciudad del Este – Paraguay

Teléfono y Fax (061) 575478/81
Casilla de Correo N° 389
E-mail: rectorado@une.edu.py

En prueba de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en Ciudad del Este, República del Paraguay, a los ***31*** del mes de ***agosto*** de 2013.

Ing. Luis Fernando Melgarejo Pellegrini
Contratista

ING. FERNANDO MELGAREJO
Ingeniería & Arquitectura S.R.L

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
RECTORADO
CIUDAD DEL ESTE PARAGUAY

Dr. Víctor Alfredo Britez Chamorro
Rector

CODIGO SICP:1033
Institución: Rectorado de la UniversidadNacional del Este
Llamado MANTENIMIENTO Y REPARACION GRAL DE EDIFICIOS DE LA UNE
Proveedor M&M ING Y ARQ S.R.L.

ANEXO - AMPLIACION CONTRATO Nº 41/2013

Lote	Códigos del Catálogo	Descripcion	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
LOTE 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIOS DE LA UNE						
Nº	Codigo de Catalogo	RUBROS				
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AULAS - ESCUELA SUPERIOR DE ITAKYRY						
		Trabajos Preliminares				
1	72131601-002	Demolición de pared de mamp. De 0,15 cm	M2	1,20	6.444	7.733
2	72131601-002	Demolición de piso existente	M2	2,40	8.761	21.026
3	72131601-002	Excavación para encadenado inferior	M3	3,00	31.863	95.589
		Estructura de HºAº:				
4	72131601-004	Pilares	ml	1,80	209.202	376.564
5	72131601-004	Encadenado inferior y superior de 0,15 x 0,30 cm	ml	7,60	136.580	1.038.008
		Mamposteria				
6	72131601-005	Mamposteria de 0,15 cm de ladrillo común	M2	11,80	67.111	791.910
7	72131601-008	Revoque filtrado de muros a dos capas	M2	22,80	28.785	656.298
		Pisos				
8	72131601-009	Reposición de piso granitico base gris	M2	2,40	122.883	294.919
9	72101607-005	Zócalo granitico	ml	6,00	36.894	221.364
		Carpintería de Madera				
10	72102602-007	Mamparas divisorias con perfileria de aluminio y placas scartonadas con separadores ciegas con puerta	M2	2,80	217.237	608.264
		Revestimiento				
11	72102508-002	Reposición de azulejos en baño	M2	0,40	88.814	35.526
		Pintura				
12	72102401-002	al latex acrilico de paredes	M2	25,20	18.676	470.635
13	72102401-003	al barniz de abertutas	M2	3,00	17.922	53.766
		TOTAL				4.671.601
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AULAS EN LA FACULTAD DE ECONOMIA						
		Trabajos Varios				
14	72101607-003	Reparacion de junta de dilatación y paredes	ml	5,20	26.677	138.720
15	72101601-002	Desmonte de cielorraso de PVC	M2	52,00	8.761	455.572
16	72101601-002	Refuerzo de estructura para cielorraso de PVC	M2	52,00	21.713	1.129.076
17	72101601-002	Recolocación de cielorraso de PVC	M2	52,00	59.379	3.087.708
		Pintura				
18	72102402-001	Al latéx acrílico de de paredes interiores	M2	370,00	18.676	6.910.120
		TOTAL				11.721.196
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE BAÑOS Y AULAS DE LA FACULTAD DE FILOSOFÍA						
		Trabajos Varios				
19	72131701-023	Construcción de Caminero de Baldosón	M2	29,00	93.412	2.708.948
20	72131601-012	Reposición de pintura al latex acrilico luego de Demolición de	M2	3,80	18.676	70.969
		Revestimientos:				
21	72131601-008	revoque exterior	M2	3,80	40.692	154.630
22	72131601-009	Colocación de piso cerámico pi 5	M2	2,80	118.467	331.708
		Instalación Sanitaria				
23	72131601-011	Conexión de agua corriente, caño de 3/4"	ml	2,00	18.873	37.746
24	72131601-011	Caños de 0,50 para desagues	ml	2,40	24.722	59.333
		TOTAL				3.363.333
MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL EDIFICIO DEL RECTORADO						
		Trabajos Preliminares				
25	72131601-002	Colocación de pastina en ladrillejos	M2	96,20	15.309	1.472.728
26	72131601-002	Limpieza de ladrillos vistos	M2	15,20	5.800	88.160
27	72131601-002	Reparación de juntas de dilatación	ml	2,80	26.677	74.696
28	72131601-002	Demolición de azulejos y pisos en baños	M2	3,00	8.761	26.283
29	72131601-002	Demolición de cielorraso de PVC	M2	2,00	8.761	17.522
30	72131601-002	Demolición de mamposteria para abertura	M2	0,40	6.444	2.578
31	72131601-002	Demolición de puerta con reaprovechamiento	UNI	0,20	43.447	8.689
		Albañineria				
32	72131601-005	Mamposteria de ladrillos comunes de 0.15m	M2	0,60	67.111	40.267
33	72131601-008	Revoque de muros a dos capas filtrado	M2	1,20	28.785	34.542
34	72131601-008	Revoque de paredes en escalera	M2	2,40	28.785	69.084
35	72131601-008	Revoque de cielorraso de escalera	M2	2,60	40.450	105.170
36	72131601-009	Contrapiso seco de cascotes de ladrillos, piezas no mayores a ϕ 6cm	M2	21,80	28.262	616.112
37	72131601-009	Piso de granito base gris 0,30 x 0,30 cm	M2	4,80	122.883	589.838
		Trabajos varios				
38	72102602-004	Paredes divisorias de vidrio templado de 10 mm color fume con puertas de abrir de 0,80 cm	M2	23,40	757.722	17.730.695
39	72101601-002	Colocación de cielorraso de PVC	M2	2,00	75.309	150.618
40	72131601-009	Piso en baño y salas	M2	3,60	118.467	426.481
41	72102508-003	Azulejos con guardas en baños	M2	14,40	81.458	1.172.995

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
RECTORADO
CIUDAD DEL ESTE PARAGUAY

ING. FERNANDO DELGADILLO
M&M Ingeniería & Arquitectura S.R.L.

42	72102602-007	Mamparas divisorias con perfilería de aluminio y placas de acartonadas con separadores ciegas	M2	9,60	217.237	2.085.475
43	72102602-007	Mamparas divisorias vidriadas con perfilería de aluminio	M2	2,40	238.961	573.506
		Instalacion Clocal, Hidraulica y Sanitaria.				
44	72102304-003	Reparación de caño de 4" G° de bajada de tanque	GL	0,20	1.904.478	380.896
45	72102304-002	Caño PVC rígido □100mm	ml	3,00	41.268	123.804
46	72102304-002	Caño PVC rígido □75mm	ml	3,00	35.738	107.214
47	72102304-002	Caño PVC rígido □50mm	ml	1,00	25.360	25.360
48	72102304-002	Caño PVC rígido □40mm	ml	0,60	19.125	11.475
		Carpinteria Metalica				
49	72131601-007	Cubierta de techo de chapas de doblez estructural	M2	7,00	199.304	1.395.128
50	72131601-007	Techo de policarbonato colorido sobre estructura flotante de aluminio en unión de bloques	M2	7,00	344.683	2.412.781
51	72131601-007	Pilares de chapa plegada con tensores interiores tubulares anclado por tornillos con tarugo en la losa existente	UNI	1,00	734.261	734.261
		Desague Pluvial				
52	72102304-005	Canaleta de chapa galvanizada N° 24 moldurada de 50cm de desarrollo	ml	2,60	101.377	263.580
53	72102304-005	Bajada de canaleta en chapa G°	ml	2,40	101.377	243.305
		Instalación Eléctrica				
54	72131601-001	Luces con sensor de movimiento	UNI	1,00	239.395	239.395
55	72131601-001	Luces con fotocelulas	UNI	1,00	526.438	526.438
56	72131601-001	Plafond metálico pintado de adosar con tubos fluorescentes de 2x40watt, con sistema electrónico de accionamiento	UNI	1,00	123.825	123.825
57	72131601-001	Tomas	UNI	6,00	73.981	443.886
58	72131601-001	Tomas antiexplosivas con puesta a tierra	UNI	2,00	121.059	242.118
59	72131601-001	Bocas de red	UNI	6,00	167.244	1.003.464
		Varios				
60	72131601-009	Cambio de chapa galvanizada nº 24 en techo	M2	4,40	88.706	390.306
61	72102602-005	Colocación de brazo amortiguador hidraulico en puertas	UNI	1,20	81.102	97.322
62	72102701-001	Refuerzo de estructura de madera para piso de parquet en auditorio	M2	15,20	87.221	1.325.759
63	72102701-001	Desmonte de piso parquet con reaprovechamiento	M2	15,20	22.810	346.712
64	72102701-001	Recolocación y pulida de piso parquet	M2	15,20	137.004	2.082.461
65	72131601-006	Aislación de losas y base de tanque con membrana elastomérica de 3 mm	M2	9,80	57.749	565.940
66	72101703-005	Reparción de muros en cercado y cambio de tejido de alambre y de postes rotos	M2	133,80	85.761	11.467.670
67	72102304-009	Embutido de caños de desagues y electrico en paredes con reposición de de ladrillejos	ml	1,60	83.245	133.192
		Pintura				
68	72131601-012	al látex acrílicode paredes	UNI	84,00	18.676	1.568.784
69	72131601-012	Silicona de ladrillejos	M2	135,20	11.565	1.563.588
70	72131601-012	Textura de paredes	M2	92,40	37.649	3.478.768
71	72131601-012	de mochetas con textura	ml	30,80	11.295	347.886
72	72131601-012	Sintético de antena	M2	33,60	25.562	858.883
		TOTAL				57.779.638
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LA ESCUELA DE BELLAS ARTES						
		Trabajos Varios				
73	72102602-007	Mamparas divisorias con perfilería de aluminio y placas acartonadas	M2	5,00	241.858	1.209.290
74	72101903-001	Reja metálica para cerramiento de sala de cerámica	M2	2,00	296.891	593.782
		Total				1.803.072
					Total General	79.338.840

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
RECTORADO
CIUDAD DEL ESTE PARAGUAY

ING. FERNANDO MELGAREJO
Ingeniería & Arquitectura S.R.L