INCOOP

Instituto Nacional de Cooperativismo

INCOOP

25 de Mayo 1684 casi Rca. Francesa . Tel. 226 989 RA . Www.incoop.gov.py . Asunción . Paraguay

ANEXO B-02-04

Cuadro Comparativo de Ofertas - Matenimiento y Reparaciones Menores de Edificio

		AYALA PERDOMO INGENIERIA						ETI						M.C. TECH					
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	SERVICIO DE MANT. REP. MENORES EDIFICIO INCOOP-PLANTA BAJA																		
1	Cambio de granito en canteros del frente	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	910.000	1	910.000	ETI	Nacional	Gl.	5.000.000	1	5.000.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	380.000	1	380.000
2	Pintura de paredes al agua - caja de escalera	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	16.250	1	16.250	Amanecer	Nacional	m2	12.500	1	12.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	14.800	1	14.800
3	pintura de losas al agua con losa de escalera	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	182.000	1	182.000	ETI	Nacional	m2	16.500	1	16.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	14.800	1	14.800
4	Pintura de canos de bajada	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	13.000	1	13.000	ETI	Nacional	Gl.	360.000	1	360.000	LATEX PINTOR	Paraguaya	Gl.	100.000	1	100.000
5	Pintura sintetica de aberturas metalicas	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	18.200	1	18.200	ETI	Nacional	m2	25.000	1	25.000	ALBA	Paraguaya	m2	19.000	1	19.000
6	Automatizacion de porton vehicular	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	1.170.000	1	1.170.000	ETI	Nacional	Gl.	1.250.000	1	1.250.000	IMECOTRON	Brasilera	Gl.	2.890.000	1	2.890.000
7	Limpieza de piedras y siliconado	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	18.850	1	18.850	ETI	Nacional	m2	17.500	1	17.500	MC TECH	Paraguaya	m2	19.000	1	19.000
8	Pintura de revestido de madera al barniz	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	15.600	1	15.600	ETI	Nacional	m2	15.000	1	15.000	ALBA	Paraguaya	m2	14.000	1	14.000
9	Pintura de baranda de escalera	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	18.200	1	18.200	ETI	Nacional	Gl.	250.000	1	250.000	ALBA	Paraguaya	Gl.	160.800	1	160.800
10	Provision y colocacion de puerta de dos hojas de 1,80 x 2,20 con vidrio templado horizantal vilux de 10mm de color bronce o gris, con freno de piso DORMA, cerradura y herrajes correspondientes (dentro de l marco de madera)	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	2.340.000	1	2.340.000	ETI	Nacional	Gl.	3.600.000	1	3.600.000	VILUX	Italiana	Gl.	3.290.000	1	3.290.000
11	Provision y colocacion de una puerta de abrir con vidrio templado horizontal vilux de 10mm de color bronce o gris, con freno de piso, cerradura correspondiente, y paño fijo lateral	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	2.340.000	1	2.340.000	ETI	Nacional	Gl.	2.500.000	1	2.500.000	VILUX	Italiana	Gl.	2.890.000	1	2.890.000

ANGELICA MICHELFELDER B.

Instituto Nacional de Cooperativismo

INCOOP

25 de Mayo 1684 casi Rca. Francesa . Tel. 226 989 RA . Www.incoop.gov.py . Asunción . Paraguay

ANEXO B-02-04

Cuadro Comparativo de Ofertas - Matenimiento y Repaiaciones Menores de Edificio

		AYALA PERDOMO INGENIERIA						ETI						M.C. TECH					
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	SERVICIO DE MANT.REP. MENORES EDIFICIO INCOOP - 1ER PISO																		
12	Pintura de paredes al agua - caja de escalera	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	15.600	1	15.600	ETI	Nacional	m2	12.500	1	12.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	14.800	1	14.800
13	pinturas de losas al agua - escaleras	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	18.200	1	18.200	ETI	Nacional	m2	16.500	1	16.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	14.800	1	14.800
14	Pinturas sintetica de aberturas metalicas	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	18.850	1	18.850	ETI	Nacional	m2	25.000	1	25.000	ALBA	Paraguaya	m2	19.000	1	19.000
15	Vidrio p/ boca de incendio	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	39.000	1	39.000	ETI	Nacional	Gl.	75.000	1	75.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	110.000	1	110.000
16	Pintura de baranda de escalera	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	113.750	1	113.750	ETI	Nacional	Gl.	250.000	1	250.000	ALBA	Paraguaya	Gl.	160.800	1	160.800
	SERVICIO DE MANT. REP. MENORES EDIFICIO INCOOP - 2DO. PISO																		
17	Pintura de paredes al agua - Direccion y escalera	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	15.600	1	15.600	ETI	Nacional	m2	12.500	1	12.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	14.800	1	14.800
18	Pintura de losas al agua	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	18.850	1	18.850	ETI	Nacional	m2	16.500	1	16.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	14.800	1	14.800
19	Pintura de puertas al barniz	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	18.850	1	18.850	ETI	Nacional	m2	15.000	1	15.000	ALBA	Paraguaya	m2	14.000	1	14.000
20	Pintura sintetica de aberturas metalicas	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	18.850	1	18.850	ETI	Nacional	m2	25.000	1	25.000	ALBA	Paraguaya	m2	19.000	1	19.000
21	Vidrio p/ boca de incendio	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	39.000	1	39.000	ETI	Nacional	Gl.	75.000	1	75.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	110.000	1	110.000
22	Pintura de baranda de escalera	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	113.750	1	113.750	ETI	Nacional	Gl.	250.000	1	250.000	ALBA	Paraguaya	Gl.	160.800	1	160.800

INSTITUTO NACIONAL DE COOPERATIVISMO · Dpto. Unidad Operativa de Contrataciones · ASUNCIÓN

ANGELICA MICHELFELDER B.

Instituto Nacional de Cooperativismo

INCOOP

25 de Mayo 1684 casi Rca. Francesa . Tel. 226 989 RA . Www.incoop.gov.py . Asunción . Paraguay

ANEXO B-02-04

Cuadro Comparativo de Ofertas - Matenimiento y Reparaciones Menores de Edificio

		AYALA PERDOMO INGENIERIA						ETI						M.C. TECH					
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	SERVICIO DE MANT. REP. MENORES EDIFICIO INCOOP-3ER PISO																	1	0
23	Pintura de paredes al agua	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	15.600	1	15.600	ETI	Nacional	m2	12.500	1	12.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	14.800	1	14.800
24	Pintura de paredes de ladrillo visto	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	16.250	1	16.250	ETI	Nacional	m2	12.500	1	12.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	14.000	1	14.000
25	Pinturas de losas al agua	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	13.650	1	13.650	ETI	Nacional	m2	16.500	1	16.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	14.800	1	14.800
26	Pintura de canos de bajada	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	13.000	1	13.000	ETI	Nacional	Gl.	360.000	1	360.000	ALBA	Paraguaya	Gl.	100.000	1	100.000
27	Pintura de puertas al barniz	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	16.250	1	16.250	ETI	Nacional	m2	15.000	1	15.000	ALBA	Paraguaya	m2	14.000	1	14.000
28	Pinturas sintetica de aberturas metalicas	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	16.250	1	16.250	ETI	Nacional	m2	25.000	1	25.000	ALBA	Paraguaya	m2	19.000	1	19.000
29	Vidrio p/ boca de incendio	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	39.000	1	39.000	ETI	Nacional	Gl.	75.000	1	75.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	110.000	1	110.000
30	Pintura de baranda de escalera	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	162.500	1	162.500	ETI	Nacional	Gl.	250.000	1	250.000	ALBA	Paraguaya	Gl.	160.800	1	160.800
31	Mantenimiento de alfonbrado-Presidencia	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	65.000	1	65.000	ETI	Nacional	m2	37.500	1	37.500	MC TECH	Paraguaya	m2	90.000	1	90.000

INSTITUTO NACIONAL DE COOPERATIVISMO
Unidad Operativa de Contrataciones
ASUNCIÓN - PARAGUAY
ANGELICA MICHELFELDER B.

Instituto Nacional de Cooperativismo

INCOOP

INCOOP

25 de Mayo 1684 casi Rca. Francesa - Tel. 226 989 RA - Www.incoop.gov.py - Asunción - Paraguay

ANEXO B-02-04

Cuadro Comparativo de Ofertas - Matenimiento y Reparaciones Menores de Edificio

		AYALA PERDOMO INGENIERIA						ETI						M.C. TECH					
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	SERVICIO DE MANT. REP. MENORES EDIFICIO INCOOP - 4TO. PISO																		
32	Pintura de paredes al agua	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	16.250	1	16.250	ETI	Nacional	m2	12.500	1	12.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	14.800	1	14.800
33	Pintura de paredes de ladrillo visto	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	6.500	1	6.500	ETI	Nacional	m2	12.500	1	12.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	14.000	1	14.000
34	Pintura de losas al agua	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	20.150	1	20.150	ETI	Nacional	m2	16.500	1	16.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	14.800	1	14.800
35	Pintura de canos de bajada	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	6.500	1	6.500	ETI	Nacional	Gl.	360.000	1	360.000	ALBA	Paraguaya	Gl.	100.000	1	100.000
36	Pintura de puertas al barniz	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	20.150	1	20.150	ETI	Nacional	m2	15.000	1	15.000	ALBA	Paraguaya	m2	14.000	1	14.000
37	Pintura sintetica de aberturas metalicas	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	21.450	1	21.450	ETI	Nacional	m2	25.000	1	25.000	ALBA	Paraguaya	m2	19.000	1	19.000
38	Vidrio p/ boca de incendio	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	39.000	1	39.000	ETI	Nacional	Gl.	75.000	1	75.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	110.000	1	110.000
39	Pintura de baranda de escalera	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	113.750	1	113.750	ETI	Nacional	Gl.	250.000	1	250.000	ALBA	Paraguaya	Gl.	160.800	1	160.800
40	Cambio de alfonbrado	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	78.000	1	78.000	ETI	Nacional	m2	62.500	1	62.500	MC TECH	Paraguaya	m2	55.000	1	55.000
41	Demolicion de revestido de marmol del 4to piso	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	26.000	1	26.000	ETI	Nacional	Gl.	750.000	1	750.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	265.000	1	265.000
42	Colocacion (reparacion) de revestido exterior de marmol del 5to y 6o pisos (marmol existente)	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	130.000	1	130.000	ETI	Nacional	Gl.	2.500.000	1	2.500.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	890.000	1	890.000
43	Revoque interior de paredes	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	29.250	1	29.250	ETI	Nacional	m2	17.500	1	17.500	MC TECH	Paraguaya	m2	30.000	1	30.000

INSTITUTO NACIONAL DE COOPERATIVISMO - Unidad Operativa de Contrataciones - ASUNCION - PARAGUAY

ANGÉLICA MICHELFELDER B.

Instituto Nacional de Cooperativismo

INCOOP

25 de Mayo 1684 casi Rca. Francesa - Tel. 226 989 RA - Www.incoop.gov.py - Asunción - Paraguay

ANEXO B-02-04

Cuadro Comparativo de Ofertas - Matenimiento y Reparaciones Menores de Edificio

		AYALA PERDOMO INGENIERIA						ETI						M.C. TECH					
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
44	Revoque exterior de paredes	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Mts.	58.500	1	58.500	ETI	Nacional	mts.	18.750	1	18.750	MC TECH	Paraguaya	ml	42.000	1	42.000
45	Instalacion electrica - a definir - estimativo	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	1.300.000	1	1.300.000	ETI	Nacional	Gl.	3.500.000	1	3.500.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	3.000.000	1	3.000.000
46	Ventanas de 2,00x1,20 con vidrio de 10mm	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Unid.	910.000	1	910.000	ETI	Nacional	unid.	1.450.000	1	1.450.000	MC TECH	Paraguaya	unid.	1.150.000	1	1.150.000
47	Cerramiento lateral con vidrio templado de 10mm y estructura metalica de soporte	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	1.560.000	1	1.560.000	ETI	Nacional	m2	725.000	1	725.000	MC TECH	Paraguaya	m2	580.000	1	580.000
48	Canales embutidas al frente	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Mts.	84.500	1	84.500	ETI	Nacional	mts.	150.000	1	150.000	MC TECH	Paraguaya	ml	88.000	1	88.000
49	Canos de bajada hasta PB	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	mts. l	71.500	1	71.500	ETI	Nacional	mts.	25.000	1	25.000	MC TECH	Paraguaya	ml	33.000	1	33.000
50	Pintura interior de paredes	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	20.150	1	20.150	ETI	Nacional	m2	12.500	1	12.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	ml	14.000	1	14.000
51	Pintura exterior de paredes	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	37.050	1	37.050	ETI	Nacional	m2	13.500	1	13.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	16.800	1	16.800
52	Pintura de canales y bajadas	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	mts.	6.500	1	6.500	ETI	Nacional	mts.	14.500	1	14.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	ml	17.000	1	17.000
53	Estrutura metalica para techo, material, mano de obra y colocacion de chapas metalam	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	195.000	1	195.000	ETI	Nacional	m2	185.000	1	185.000	MC TECH	Paraguaya	m2	280.000	1	280.000
54	Chapas galvanizadas trapezoidales de Metalam con poliuretano y placa antifuego, sin pintar	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	110.500	1	110.500	ETI	Nacional	m2	275.000	1	275.000	MC TECH	Paraguaya	m2	210.000	1	210.000
55	Corte de panel existente de hormigon (2 rectos a los costados y central curvo)	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	260.000	1	260.000	ETI	Nacional	Gl.	750.000	1	750.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	1.580.000	1	1.580.000
56	Limpieza y retiros de escombros	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	390.000	1	390.000	ETI	Nacional	Gl.	500.000	1	500.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	250.000	1	250.000

ANGELICA MICHELFELDER B.

Instituto Nacional de Cooperativismo

INCOOP

25 de Mayo 1684 casi Rca. Francesa . Tel. 226 989 RA . Www.incoop.gov.py . Asunción . Paraguay

ANEXO B-02-04

Cuadro Comparativo de Ofertas - Matenimiento y Reparaciones Menores de Edificio

		AYALA PERDOMO INGENIERIA						ETI						M.C. TECH					
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	SERVICIO DE MANT. REP. MENORES EDIFICIO INCOOP - 5TO. PISO																		
57	Pintura de paredes al agua - caja de escalera	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	16.250	1	16.250	ETI	Nacional	m2	12.500	1	12.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	14.800	1	14.800
58	Pintura de losas al agua- escalera	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	20.150	1	20.150	ETI	Nacional	m2	16.500	1	16.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	14.800	1	14.800
59	Pintura sintetica de aberturas metalicas	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	18.200	1	18.200	ETI	Nacional	m2	25.000	1	25.000	ALBA	Paraguaya	m2	19.000	1	19.000
60	Vidrio p/ boca de incendio	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	39.000	1	39.000	ETI	Nacional	Gl.	75.000	1	75.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	110.000	1	110.000
61	Pintura de baranda de escalera	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	13.750	1	113.750	ETI	Nacional	Gl.	250.000	1	250.000	ALBA	Paraguaya	Gl.	160.800	1	160.800
62	Levantamiento de alfombra existente y limpieza de base 5o piso	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	2.600	1	2.600	ETI	Nacional	m2	25.000	1	25.000	MC TECH	Paraguaya	m2	5.000	1	5.000
63	Piso de ceramica, color a elegir 5o piso colocado	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	84.500	1	84.500	ETI	Nacional	m2	90.000	1	90.000	MC TECH	Paraguaya	m2	58.000	1	58.000
	SERVICIO DE MANT. REP. MENORES EDIFICIO INCOOP - 6TO. PISO																		
64	Pintura de paredes al agua	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	16.250	1	16.250	ETI	Nacional	m2	12.500	1	12.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	14.800	1	14.800
65	Pintura de paredes de ladrillo visto	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	1.300	1	1.300	ETI	Nacional	m2		1		LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	14.000	1	14.000
66	Pintura de losas al agua	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	20.150	1	20.150	ETI	Nacional	m2	16.500	1	16.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	14.800	1	14.800
67	Pintura de canos de bajada	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	1.560	1	1.560	ETI	Nacional	Gl.	360.000	1	360.000	LATEX PINTOR	Paraguaya	Gl.	100.000	1	100.000

ANGELICA MICHELFELDER B.

INCOOP

Instituto Nacional de Cooperativismo

INCOOP

25 de Mayo 1684 casi Rca. Francesa . Tel. 226 989 RA . Www.incoop.gov.py . Asunción . Paraguay

ANEXO B-02-04

Cuadro Comparativo de Ofertas - Matenimiento y Reparaciones Menores de Edificio

		AYALA PERDOMO INGENIERIA						ETI						M.C. TECH					
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
68	Pintura de puertas al barniz	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	20.150	1	20.150	ETI	Nacional	m2	15.000	1	15.000	ALBA	Paraguaya	m2	14.000	1	14.000
69	Pintura sintetica de aberturas metalicas	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	20.150	1	20.150	ETI	Nacional	m2	25.000	1	25.000	ALBA	Paraguaya	m2	19.000	1	19.000
70	Vidrio p/ boca de incendio	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	39.000	1	39.000	ETI	Nacional	Gl.	75.000	1	75.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	110.000	1	110.000
71	Pintura de baranda de escalera	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	113.750	1	113.750	ETI	Nacional	Gl.	250.000	1	250.000	ALBA	Paraguaya	Gl.	160.800	1	160.800
	SERVICIO DE MANT. REP. MENORES EDIFICIO INCOOP 7MO. PISO																		
72	Pintura de paredes al agua	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	16.250	1	16.250	ETI	Nacional	m2	12.500	1	12.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	14.800	1	14.800
73	Pintura/limpieza y siliconado de paredes de ladrillo visto	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	20.150	1	20.150	ETI	Nacional	m2	17.500	1	17.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	15.000	1	15.000
74	Pintura de cielorraso al agua	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	18.850	1	18.850	ETI	Nacional	m2	16.500	1	16.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	15.000	1	15.000
75	Pintura de canos de bajada	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	1.560	1	1.560	ETI	Nacional	Gl.	360.000	1	360.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	100.000	1	100.000
76	Pintura de puertas al barniz	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	21.450	1	21.450	ETI	Nacional	m2	15.000	1	15.000	ALBA	Paraguaya	Gl.	150.000	1	150.000
77	Pintura sintetica de aberturas metalicas	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	19.500	1	19.500	ETI	Nacional	m2	25.000	1	25.000	ALBA	Paraguaya	Gl.	240.000	1	240.000
78	Vidrio p/ boca de incendio	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	39.000	1	39.000	ETI	Nacional	Gl.	75.000	1	75.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	110.000	1	110.000
79	Pintura de baranda de escalera	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	113.750	1	113.750	ETI	Nacional	Gl.	250.000	1	250.000	ALBA	Paraguaya	Gl.	160.800	1	160.800
80	Reparacion de cielorraso de escalera	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	390.000	1	390.000	ETI	Nacional	Gl.	725.000	1	725.000	MC TECH	Paraguaya	m2	300.000	1	300.000
81	Aislacion de voladizo de terraza	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	845.000	1	845.000	ETI	Nacional	Gl.	775.000	1	775.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	410.000	1	410.000

ANGELICA MICHELFELDER B.

Instituto Nacional de Cooperativismo

INCOOP

25 de Mayo 1684 casi Rca. Francesa . Tel. 226 989 RA . Www.incoop.gov.py . Asunción . Paraguay

ANEXO B-02-04

Cuadro Comparativo de Ofertas - Matenimiento y Reparaciones Menores de Edificio

		AYALA PERDOMO INGENIERIA						ETI						M.C. TECH					
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
82	Limpieza de techo de la sala de maquinarias del ascensor, limpieza de los canos de salida de agua y colocar una bajada hacia el lindero	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	845.000	1	845.000	ETI	Nacional	Gl.	375.000	1	375.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	120.000	1	120.000
83	Techo de chapas de Zinc (ondulada y lisa) con estructura metalica y aislacion con isolant	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	221.000	1	221.000	ETI	Nacional	m2	135.000	1	135.000	MC TECH	Paraguaya	m2	215.000	1	215.000
84	Reparacion y cambio de cano de bajada de PVC del aire y luz hasta PB	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	455.000	1	455.000	ETI	Nacional	Gl.	1.075.000	1	1.075.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	190.000	1	190.000
85	Paredes de ladrillo hueco de 0,20m	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	169.000	1	169.000	ETI	Nacional	m2	37.500	1	37.500	MC TECH	Paraguaya	m2	92.000	1	92.000
86	Envarillado de paredes	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Mts.	26.000	1	26.000	ETI	Nacional	mts.	20.000	1	20.000	MC TECH	Paraguaya	ml	29.000	1	29.000
87	Revoque interior de paredes	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	29.250	1	29.250	ETI	Nacional	m2	17.500	1	17.500	MC TECH	Paraguaya	m2	29.000	1	29.000
88	Revoque exterior de paredes	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	58.500	1	58.500	ETI	Nacional	m2	18.750	1	18.750	MC TECH	Paraguaya	m2	37.000	1	37.000
89	Aislacion exterior de paredes	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	39.000	1	39.000	ETI	Nacional	m2	25.000	1	25.000	MC TECH	Paraguaya	m2	28.000	1	28.000
90	Cielorraso y yeso	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	156.000	1	156.000	ETI	Nacional	m2	56.250	1	56.250	MC TECH	Paraguaya	m2	85.000	1	85.000
91	Ventanas de 1,60x1,20 con vidrio de 8mm	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Unid.	1.105.000	1	1.105.000	ETI	Nacional	unid.	975.000	1	975.000	MC TECH	Paraguaya	unid.	1.120.000	1	1.120.000
92	Escalera y soporte para acceder a la terraza	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	650.000	1	650.000	ETI	Nacional	Gl.	1.250.000	1	1.250.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	928.000	1	928.000
93	Refuerzo de la estructura con tubos de 20x50 y 30x50 para techar con chapas onduladas la parte curva y colocacion de soportes para la canaleta embutida lateral	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	455.000	1	455.000	ETI	Nacional	Gl.	2.500.000	1	2.500.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	1.680.000	1	1.680.000

ANGELICA MICHELFELDER B.

Instituto Nacional de Cooperativismo

INCOOP

25 de Mayo 1684 casi Rca. Francesa . Tel. 226 989 RA . Www.incoop.gov.py . Asuncion . Paraguay

ANEXO B-02-04

Cuadro Comparativo de Ofertas - Matenimiento y Reparaciones Menores de Edificio

		AYALA PERDOMO INGENIERIA						ETI						M.C. TECH					
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	cantidad	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
94	Pintura interior de paredes	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	19.500	1	19.500	ETI	Nacional	m2	12.500	1	12.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	14.200	1	14.200
95	Pintura exterior de paredes	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	39.000	1	39.000	ETI	Nacional	m2	13.500	1	13.500	LATEX PINTOR	Paraguaya	m2	16.800	1	16.800
96	Pintura de estructura metalica c/ antioxido y pintura sintetica	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	m2	24.050	1	24.050	ETI	Nacional	m2	25.000	1	25.000	ALBA	Paraguaya	m2	15.200	1	15.200
97	Cano de bajada hasta el 4o piso	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Mts.	97.500	1	97.500	ETI	Nacional	mts.	25.000	1	25.000	MC TECH	Paraguaya	ml	30.000	1	30.000
98	Cerramiento de quincho existente con pared	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	650.000	1	650.000	ETI	Nacional	Gl.	6.750.000	1	6.750.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	800.000	1	800.000
99	Colocacion de canales embutidas en los linderos y conectar los desagues a las bajadas existentes	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	65.000	1	65.000	ETI	Nacional	Gl.	1.050.000	1	1.050.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	1.460.000	1	1.460.000
100	Cerramiento de un aire y luz y un ducto de ventilacion de la azotea con chapas de policarbonato	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	260.000	1	260.000	ETI	Nacional	Gl.	1.500.000	1	1.500.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	1.450.000	1	1.450.000
101	Limpieza de obra y retiro de escombros	Ayala Perdomo Ingenieria	Nacional	Gl.	585.000	1	585.000	ETI	Nacional	Gl.	500.000	1	500.000	MC TECH	Paraguaya	Gl.	250.000	1	250.000

ANGELICA MICHELFELDER B.