UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPUA.
SEDE: Encarnación.
Planilla discriminada por rubros.
OBRA: Mantenimiento de Edificios

					Ing. Rafael Ruiz		Arq. Federico Fleitas		San Blas Construcciones	
Ítem	**Códigos de Catalogo**	**Descripción**	**Un.**	**Cant.**	**Precio Unitario**	**Precio Total**	**Precio Unitario**	**Precio Total**	**Precio Unitario**	**Precio Total**
SALA DE INFORMÁTICA DE INGENIERIA										
1		**Pintura**								
1,1		Pinturas al látex manos necesarias, en paredes y cielo raso	m2	325,00	24.000	7.800.000	18.934	6.153.550	18.000	5.850.000
1,2	**72131601-002**	Pintura látex manos necesarias en galería con zócalo y oficinas	m2	780,00	22.000	17.160.000	18.934	14.768.520	19.000	14.820.000
1,3		Pintura al barniz de puertas placas de madera, manos necesarias.	Un.	2,00	182.000	364.000	19.205	38.410	60.000	120.000
1,4		Pintura sintética en aberturas metálicas.	Un.	10,00	182.000	1.820.000	50.131	501.310	65.000	650.000
2		**Instalación Eléctrica (Provisión e instalación)**								
2,1		Caja Externa Plástica para toma corriente	Un.	54,00	4.500	243.000	5.230	282.420	21.000	1.134.000
2,2		Placa de tres puntos	Un.	54,00	90.000	4.860.000	7.213	389.502	5.000	270.000
2,3		Modelo de Toma para computadora con puesta a tierra 15A+T	Un.	153,00	17.000	2.601.000	14.877	2.276.181	10.000	1.530.000
2,4		Enchufe para Toma corriente con puesta a tierra (macho)	Un.	19,00	80.000	1.520.000	14.877	282.663	18.000	342.000
2,5		Conductor de 4mm2 multifilar para alimentación de toma corriente	ml	270,00	2.900	783.000	2.254	608.580	2.500	675.000
2,6	**72102201-002**	Instalación de Puesta a Tierra	Gl	2,00	180.000	360.000	360.656	721.312	110.000	220.000
2,7		Accesorios varios	Gl	1,00	1.000.000	1.000.000	270.492	270.492	250.000	250.000
2,8		Conductor de 2mm2 multifilar para alimentación de toma corriente	ml	150,00	2.000	300.000	1.803	270.450	1.400	210.000
2,9		Cable Canal de 100 x 50 mm Blanco	Un.	30,00	48.000	1.440.000	60.861	1.825.830	85.000	2.550.000
2,10		Mano de Obra	Gl	1,00	2.000.000	2.000.000	4.378.180	4.378.180	2.000.000	2.000.000

2,11		Reubicación (suspensión por envigetado) de equipos flourescentes de 2x 40,	un.	44,00	45.000	1.980.000	16.680	733.920	35.000	1.540.000
2,12		Reposicion de circuitos independientes de los aires a tablero principal	gl	1,00	250.000	250.000	721.311	721.311	1.300.000	1.300.000
3		**Instalación de RED (Provisión e instalación)**								
3,1		Caja Externa Plástica para toma de Red	Un.	41,00	4.500	184.500	5.230	214.430	4.000	164.000
3,2		Modulo de Toma para Red RJ45 8/8	Un.	43,00	18.000	774.000	68.434	2.942.662	60.000	2.580.000
3,3	**81112107-001**	Cable Canal de 100 x 50 mm Blanco	Un.	15,00	48.000	720.000	60.861	912.915	80.000	1.200.000
3,4		Cable UTP Cat 5E 24 AWG Azul	ml	560,00	4.500	2.520.000	1.623	908.880	2.500	1.400.000
3,5		Ficha Macho RJ 45 50U 8 Contactos CAT 5E	ml	111,00	1.000	111.000	1.803	200.133	3.000	333.000
3,6		Mano de Obra para RED	Gl	1,00	2.000.000	2.000.000	4.508.197	4.508.197	2.500.000	2.500.000
3,7		Router + Switch para conexión de Red	Gl	1,00	500.000	500.000	540.984	540.984	2.200.000	2.200.000
4		**Demoliciones**								
4,1	**72103003-001**	Demolición, de piso calcareo, zocalos, y contrapiso	m2	89,50	20.000	1.790.000	7.123	637.509	8.000	716.000
4,2		Demolición, de mampostería de 0,15	m2	6,00	25.000	150.000	9.524	57.144	8.000	48.000
4,3		Demolición, de mampostería de 0,30	m2	15,12	25.000	378.000	11.721	177.222	9.000	136.080
5		**Pisos Cerámicos**								
5,1	**72102508-001**	Reposición de pisos cerámicos P4, con zocalos, sobre baldosa calcarea	m2	89,50	85.000	7.607.500	70.328	6.294.356	115.000	10.292.500
6		**Vidrios**								
6,1	**72102602-004**	Reposicion de placas de vidrios con soportes	m2	6,00	200.000	1.200.000	166.803	1.000.818	750.000	4.500.000
7		**Revoques**								
7,1	**72131601-008**	Reposicion de Revoque en mocheta de cabina de observación en sala de informatica.	m2	3,10	25.000	77.500	20.738	64.288	50.000	155.000

8	**7210234-998**	**Desague**								
8,1		Reposicion de conexión de desague de Aire Acondicionado a la columna de bajada pluvial	gl	1,00	400.000	400.000	248.773	248.773	800.000	800.000
9	**72102508-001**	**Reparación de vereda**								
9,1		Reposición de piso de baldoson de cemento	gl	40,00	75.000	3.000.000	51.714	2.068.560	105.000	4.200.000
Total Presupuesto (IVA incluido)						**65.893.500**		**54.999.501**		**64.685.580**

Obs.: La diferencia que se observa en la oferta presentada por el Arq. Federico Fleitas, se debe a errores de multiplicación y por redondeo

Universidad Nacional de Asunción
REGISTRADO
DEPARTAMENTO

Ing. Javier Palacios
Jefe de Planificación