UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD POLITÉCNICA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - 2017

					AYALA PERDOMO INGENIERIA de Victor Julian Ayala Perdomo		N Y F INGENIERIA de Yannina Zumahia Notario Galeano		LR INGENIERIA de Lilian Angelica Rojas Pereira	
Item	Descripción	Presentación	Unidad de medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	Destranque de cañería de desagüe cloacal	Por evento	un	1	693.000	693.000	693.000	693.000	645.000	645.000
2	Provisión y colocación de espejos de baños	Por evento	un	1	250.000	250.000	231.000	231.000	220.000	220.000
3	Mantenimiento de cañerías de acero galvanizado de Sistema contra incendio	Por evento	ml	1	12.000	12.000	7.000	7.000	16.000	16.000
4	Mantenimiento de cañerías de acero galvanizado de Sistema contra incendio	Por evento	un	1	560.000	560.000	560.000	560.000	650.000	650.000
5	Mantenimiento de cañerías de acero galvanizado de Sistema contra incendio	Por evento	un	1	693.000	693.000	693.000	693.000	645.000	645.000
6	Mantenimiento de motobombas de sistema de distribución de agua y contra incendio	Por evento	un	1	800.000	800.000	616.000	616.000	720.000	720.000
7	Construcción de canales pluviales a cielo abierto	Por evento	ml	1	400.000	400.000	308.000	308.000	320.000	320.000
8	Construcción de aislación con membrana acrílica sobre losa de hormigón	Por evento	m2	1	200.000	200.000	154.000	154.000	162.000	162.000
9	Construcción de revoque hidrófugo	Por evento	m2	1	52.500	52.500	33.600	33.600	39.300	39.300
10	Mantenimiento de canaletas embutidas	Por evento	ml	1	120.000	120.000	77.000	77.000	125.000	125.000
11	Provisión y colocación de canaletas de alero desarrollo de 90 con bajadas de 150	Por evento	ml	1	120.000	120.000	73.500	73.500	145.000	145.000
12	Construcción de revoque exterior fratazado	Por evento	m2	1	68.000	68.000	42.000	42.000	42.000	42.000
13	Mantenimiento de techo de chapa de acero galvanizado	Por evento	un	1	95.000	95.000	84.000	84.000	84.000	84.000
14	Cambio de tejas cerámicas con colocación y provisión	Por evento	m2	1	140.000	140.000	84.000	84.000	95.000	95.000
15	Cambio de pisos de planchas de granito	Por evento	m2	1	800.000	800.000	616.000	616.000	856.000	856.000
16	Provisión y colocación de piso cerámico	Por evento	m2	1	115.000	115.000	69.300	69.300	102.000	102.000
17	Provisión y colocación de piso tipo layola antideslizante	Por evento	m2	1	96.000	96.000	56.000	56.000	99.000	99.000
18	Provisión y colocación de piso de baldosones de hormigón	Por evento	m2	1	92.400	92.400	53.900	53.900	78.000	78.000
19	Provisión y colocación de azulejos de 0,20x0,30	Por evento	m2	1	125.000	125.000	87.500	87.500	117.000	117.000
20	Provisión y colocación de piso calcáreo	Por evento	m2	1	86.400	86.400	50.400	50.400	88.000	88.000
21	Cambio y colocación de zócalo de madera	Por evento	ml	1	33.000	33.000	20.300	20.300	20.300	20.300
22	Embutido de cañerías de desagüe de aire acondicionado	Por evento	m2	1	65.000	65.000	56.000	56.000	80.000	80.000
23	Mantenimiento y reparación de losa cerámica, con aislación	Por evento	un	1	250.000	250.000	231.000	231.000	295.000	295.000
24	Cambio y colocación de puertas por vidrio templado	Por evento	un	1	2.310.000	2.310.000	2.310.000	2.310.000	3.100.000	3.100.000
25	Cambio y colocación de puertas por acrílico esmerilado con estructura de aluminio	Por evento	un	1	945.000	945.000	945.000	945.000	1.250.000	1.250.000
26	Mantenimiento de puertas de vidrio templado	Por evento	un	1	1.100.000	1.100.000	770.000	770.000	800.000	800.000
27	Cambio y colocación de ventanas por vidrio templado	Por evento	un	1	1.330.000	1.330.000	1.330.000	1.330.000	1.820.000	1.820.000
28	Reparación de revocolor	Por evento	m2	1	80.000	80.000	53.900	53.900	85.000	85.000
29	Poda de árboles con destronque y retiro	Por evento	un	1	1.960.000	1.960.000	1.960.000	1.960.000	2.600.000	2.600.000
30	Limpieza y mantenimiento de detectores Humo/Calor	Por evento	un	1	80.000	80.000	56.000	56.000	80.000	80.000
31	Mantenimiento de dispositivos PCI	Por evento	un	1	245.000	245.000	245.000	245.000	280.000	280.000
32	Mantenimiento de sistema contra incendio	Por evento	un	1	280.000	280.000	280.000	280.000	450.000	450.000
33	Mantenimiento y pintura de puertas de salida de emergencia	Por evento	un	1	550.000	550.000	385.000	385.000	565.000	565.000
34	Mantenimiento de bebederos	Por evento	un	1	1.540.000	1.540.000	1.540.000	1.540.000	1.980.000	1.980.000
35	Provisión y mantenimiento de filtros de tanques	Por evento	un	1	2.500.000	2.500.000	5.390.000	5.390.000	5.400.000	5.400.000
36	Mantenimiento de tanque inferior y superior	Por evento	un	1	7.700.000	7.700.000	7.700.000	7.700.000	13.200.000	13.200.000
37	Desagote de pozos absorbentes	Por evento	un	1	950.000	950.000	1.050.000	1.050.000	1.400.000	1.400.000
38	Desagote de cámaras sépticas	Por evento	un	1	550.000	550.000	770.000	770.000	1.100.000	1.100.000
39	Provisión y colocación de mamparas de eucatex	Por evento	m2	1	462.000	462.000	462.000	462.000	520.000	520.000
40	Provisión y colocación de mamparas de yeso	Por evento	m2	1	385.000	385.000	385.000	385.000	475.000	475.000
41	Provisión y colocación de mamparas madera	Por evento	m2	1	308.000	308.000	308.000	308.000	376.000	376.000
42	Mantenimiento de campana de chirmenea	Por evento	un	1	385.000	385.000	385.000	385.000	360.000	360.000
43	Provisión y colocación de piedra III para empedrado	Por evento	m2	1	120.000	120.000	105.000	105.000	93.000	93.000
44	Provisión y reparación de mamparas vidriadas	Por evento	m2	1	616.000	616.000	616.000	616.000	670.000	670.000
45	Reparación de techo de policarbonato	Por evento	m2	1	560.000	560.000	560.000	560.000	565.000	565.000
46	Mantenimiento de losa rebajada	Por evento	m3	1	105.000	105.000	61.600	61.600	72.000	72.000
47	Mantenimiento de puertas metálicas plegadizas	Por evento	un	1	500.000	500.000	1.050.000	1.050.000	1.200.000	1.200.000
48	Reparación de flexión de viga de madera	Por evento	un	1	2.450.000	2.450.000	2.450.000	2.450.000	3.500.000	3.500.000
49	Mantenimiento de cielorraso de PVC	Por evento	m3	1	120.000	120.000	105.000	105.000	150.000	150.000
50	Costura de fisuras estructurales de gran porte	Por evento	ml	1	120.000	120.000	105.000	105.000	105.000	105.000
51	Provisión y colocación de goma antideslizante para rampas	Por evento	m2	1	130.000	130.000	84.000	84.000	98.000	98.000
52	Automatización del sistema de carga de tanque superior e inferior	Por evento	un	1	1.260.000	1.260.000	1.260.000	1.260.000	1.600.000	1.600.000
53	Provisión y colocación de vidrios templados en ventanas	Por evento	m2	1	580.000	580.000	483.000	483.000	520.000	520.000
54	Reparación de cielorraso de yeso	Por evento	m2	1	130.000	130.000	105.000	105.000	132.000	132.000
55	Fumigación integral contra termitas, ratas y hormigas	Por evento	un	1	1.540.000	1.540.000	1.540.000	1.540.000	2.200.000	2.200.000
56	Mantenimiento de techo móvil	Por evento	un	1	2.200.000	2.200.000	4.620.000	4.620.000	5.200.000	5.200.000
57	Construcción de entrepiso de losa cerámica	Por evento	m2	1	560.000	560.000	560.000	560.000	565.000	565.000
58	Provisión y colocación de mueble estante para deposito	Por evento	m2	1	840.000	840.000	840.000	840.000	800.000	800.000
59	Provisión y colocación de extractores rotatorios	Por evento	un	1	1.050.000	1.050.000	1.050.000	1.050.000	1.350.000	1.350.000
60	Provisión y colocación de extractores de aire para baños	Por evento	un	1	350.000	350.000	840.000	840.000	930.000	930.000
61	Provisión y colocación de piso vinílico	Por evento	m2	1	150.000	150.000	112.000	112.000	115.600	115.600
62	Relleno de juntas de dilatación estructural	Por evento	ml	1	150.000	150.000	126.000	126.000	180.000	180.000
63	Construcción de pasarela de malla rígida para acceso tanque	Por evento	ml	1	980.000	980.000	980.000	980.000	965.000	965.000
64	Provisión y colocación de alfombra de alto transito	Por evento	m2	1	130.000	130.000	84.000	84.000	120.000	120.000
65	Retiro de escombros	Por evento	m3	1	120.000	120.000	840.000	840.000	980.000	980.000
66	Desmonte de terreno	Por evento	m3	1	87.500	87.500	462.000	462.000	580.000	580.000
67	Provisión y colocación de cordones de vereda	Por evento	ml	1	120.000	120.000	105.000	105.000	123.500	123.500
68	Provisión y colocación de piedras trituradas de IV para estacionamiento	Por evento	m3	1	462.000	462.000	462.000	462.000	660.000	660.000
69	Construcción de canaleta cubierta para desagüe pluvial	Por evento	ml	1	385.000	385.000	385.000	385.000	495.000	495.000
70	Provisión y colocación de arena gorda para relleno	Por evento	m3	1	203.000	203.000	203.000	203.000	290.000	290.000
71	Provisión y colocación de señaletica interior	Por evento	un	1	110.000	110.000	66.500	66.500	95.000	95.000
72	Provisión y colocación de señaletica interior	Por evento	un	1	150.000	150.000	129.500	129.500	155.000	155.000
73	Provisión y colocación de señaletica interior	Por evento	un	1	90.000	90.000	56.000	56.000	80.000	80.000
74	Provisión y colocación de señaletica exterior	Por evento	un	1	3.500.000	3.500.000	4.550.000	4.550.000	6.200.000	6.200.000
75	Provisión y colocación de empedrado	Por evento	m2	1	120.000	120.000	84.000	84.000	93.000	93.000
76	Provisión y colocación de tubos de desagüe pluvial	Por evento	ml	1	1.750.000	1.750.000	1.750.000	1.750.000	2.340.000	2.340.000
77	Poda de árboles de gran porte	Por evento	un	1	2.100.000	2.100.000	2.100.000	2.100.000	2.600.000	2.600.000
78	Provisión y colocación de base de perfilería metálica	Por evento	un	1	1.540.000	1.540.000	1.540.000	1.540.000	2.200.000	2.200.000
79	Acondicionamiento de desagüe cloacal	Por evento	un	1	4.500.000	4.500.000	7.700.000	7.700.000	8.900.000	8.900.000
80	Provisión y colocación de cielo raso de PVC	Por evento	m2	1	350.000	350.000	245.000	245.000	320.000	320.000
81	Alquiler de grua	Por evento	hora	1	400.000	400.000	245.000	245.000	350.000	350.000
	TOTALES					60.154.800		69.881.000		89.076.700

Elaborado por: Gloria Gamarra

Tec. Delia Abreu
Responsable de la UOC

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN FACULTAD POLITÉCNICA CONSTRUYENDO EL FUTURO