UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD POLITÉCNICA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - 2018

								AYALA PERDOMO INGENIERIA de Victor Ayala P.		Ing. Diego Szklarkiervicz		MES TRADING & SERVICE de Juan Sanchez		EN OBRAS de Nelson Segovia	
Item	Descripcion	Unidad de medida	Presentacion	Cantidad	Precio Referencial Publicado en la DNCP	Rango de 30% inferior del precio referencial	Rango de 20% superior del precio referencial	Precio Unitario (IVA Incl)	Precio Total (IVA Incl)	Precio Unitario (IVA Incl)	Precio Total (IVA Incl)	Precio Unitario (IVA Incl)	Precio Total (IVA Incl)	Precio Unitario (IVA Incl)	Precio Total (IVA Incl)
1	Reparacion de desague cloacal (Destranque de cañeria de desague cloacal)	Unidad	EVENTO	1	990.000	693.000	1.188.000	693.000	693.000	693.000	693.000	702.900	702.900	700.000	700.000
2	Instalacion y/o reparación de espejos para pared (Provision y colocacion de espejos de baños)	Unidad	EVENTO	1	330.000	231.000	396.000	231.000	231.000	250.000	250.000	323.400	323.400	300.000	300.000
3	Mantenimiento y reparacion de fontaneria (Mantenimiento de cañerias de acero galvanizado de Sistema contra incendio)	Metro lineal	EVENTO	1	10.000	7.000	12.000	10.000	10.000	12.000	12.000	11.000	11.000	12.000	12.000
4	Mantenimiento y reparacion de fontaneria (Mantenimiento de cañerias de acero galvanizado de Sistema contra incendio)	Unidad	EVENTO	1	800.000	560.000	960.000	560.000	560.000	600.000	600.000	688.000	688.000	560.000	560.000
5	Mantenimiento y reparacion de fontaneria (Mantenimiento de cañerias de acero galvanizado de Sistema contra incendio)	Unidad	EVENTO	1	990.000	693.000	1.188.000	693.000	693.000	700.000	700.000	702.900	702.900	700.000	700.000
6	Reparacion y Mantenimiento de motobomba (Mantenimiento de motobombas de sistema de distribución de agua y contra incendio)	Unidad	EVENTO	1	880.000	616.000	1.056.000	616.000	616.000	620.000	620.000	624.800	624.800	650.000	650.000
7	Construccion de desague pluvial (a cielo abierto)	Metro lineal	EVENTO	1	440.000	308.000	528.000	450.000	450.000	500.000	500.000	312.400	312.400	525.000	525.000
8	Servicio de aislacion de techo (Construcción de aislación con membrana acrilica sobre losa de hormigón)	Metros cuadrados	EVENTO	1	220.000	154.000	264.000	250.000	250.000	160.000	160.000	187.000	187.000	260.000	260.000
9	Reparacion de revoque (Construcción de revoque hidrófugo)	Metros cuadrados	EVENTO	1	48.000	33.600	57.600	50.000	50.000	57.500	57.500	55.200	55.200	55.000	55.000
10	Servicio de reparacion y mantenimiento de canaleta y cano de bajada (Mantenimiento de canaletas embutidas)	Metro lineal	EVENTO	1	110.000	77.000	132.000	120.000	120.000	100.000	100.000	78.100	78.100	130.000	130.000
11	Servicio de reparacion y mantenimiento de canaleta y cano de bajada (Provisión y colocación de canaletas de alero desarrollo de 90 con bajadas de 150)	Metro lineal	EVENTO	1	105.000	73.500	126.000	120.000	120.000	100.000	100.000	74.550	74.550	125.000	125.000
12	Revoques (Construccion de revoque exterior fieltrado)	Metros cuadrados	EVENTO	1	60.000	42.000	72.000	70.000	70.000	70.000	70.000	69.000	69.000	55.000	55.000
13	Reparación de techo (Mantenimiento de techo de chapa de acero galvanizado)	Unidad	EVENTO	1	120.000	84.000	144.000	140.000	140.000	140.000	140.000	102.000	102.000	140.000	140.000
14	Reparación de techo (Cambio de tejas cerámicas con colocación y provision)	Metros cuadrados	EVENTO	1	120.000	84.000	144.000	120.000	120.000	140.000	140.000	102.000	102.000	140.000	140.000
15	Colocacion de pisos - contrapisos (Cambio de pisos de planchas de granito)	Metros cuadrados	EVENTO	1	880.000	616.000	1.056.000	700.000	700.000	700.000	700.000	748.000	748.000	620.000	620.000
16	Colocacion de pisos - contrapisos (Provisión y colocacion de piso cerámico)	Metros cuadrados	EVENTO	1	99.000	69.300	118.800	110.000	110.000	118.000	118.000	84.150	84.150	115.000	115.000
17	Colocacion de pisos - contrapisos (Provision y colocación de piso tipo layota antideslizante)	Metros cuadrados	EVENTO	1	80.000	56.000	96.000	95.000	95.000	95.000	95.000	68.000	68.000	95.000	95.000
18	Colocacion de pisos - contrapisos (Provisión y colocación de piso de baldosones de hormigon)	Metros cuadrados	EVENTO	1	77.000	53.900	92.400	92.000	92.000	92.000	92.000	65.450	65.450	90.000	90.000
19	Revestimiento de azulejos (Provision y colocacion de azulejos de 0,20x0,30)	Metros cuadrados	EVENTO	1	125.000	87.500	150.000	130.000	130.000	140.000	140.000	106.250	106.250	150.000	150.000
20	Colocacion de pisos - contrapisos (Provision y colocacion de piso calcareo)	Metros cuadrados	EVENTO	1	72.000	50.400	86.400	80.000	80.000	80.000	80.000	61.200	61.200	70.000	70.000
21	Colocacion de pisos - contrapisos (Cambio y colocacion de zocalo de madera)	Metro lineal	EVENTO	1	29.000	20.300	34.800	34.000	34.000	34.000	34.000	25.000	25.000	25.000	25.000
22	Mantenimiento y reparacion de fontaneria (Embutido de cañerias de desague de aire acondicionado)	Metro lineal	EVENTO	1	80.000	56.000	96.000	55.000	55.000	95.000	95.000	80.000	80.000	95.000	95.000
23	Reparación de techo (Mantenimiento y reparacion de losa ceramica, con aislacion)	Metros cuadrados	EVENTO	1	330.000	231.000	396.000	231.000	231.000	232.000	232.000	315.000	315.000	395.000	395.000
24	Mantenimiento y reparacion de puertas y ventanas (Cambio y colocacion de puertas por vidrio templado)	Unidad	EVENTO	1	3.300.000	2.310.000	3.960.000	2.310.000	2.310.000	2.315.000	2.315.000	2.500.000	2.500.000	2.750.000	2.750.000
25	Mantenimiento y reparacion de puertas y ventanas (cambio y colocacion de puertas por acrilico esmerilado con estructura de aluminio)	Unidad	EVENTO	1	1.350.000	945.000	1.620.000	945.000	945.000	950.000	950.000	1.323.000	1.323.000	1.150.000	1.150.000
26	Mantenimiento y reparacion de puertas y ventanas (Mantenimiento de puertas de vidrio templado)	Unidad	EVENTO	1	1.100.000	770.000	1.320.000	770.000	770.000	770.000	770.000	1.000.000	1.000.000	1.100.000	1.100.000
27	Mantenimiento y reparacion de puertas y ventanas (Cambio y colocacion de ventanas por vidrio templado)	Unidad	EVENTO	1	1.900.000	1.330.000	2.280.000	1.330.000	1.330.000	1.400.000	1.400.000	1.520.000	1.520.000	1.750.000	1.750.000
28	Revoques (Reparacion de revocolor)	Metros cuadrados	EVENTO	1	77.000	53.900	92.400	60.000	60.000	92.000	92.000	90.090	90.090	90.000	90.000
29	Servicio de poda (Poda de arboles con destronque y retiro)	Unidad	EVENTO	1	2.800.000	1.960.000	3.360.000	1.960.000	1.960.000	1.960.000	1.960.000	1.988.000	1.988.000	1.960.000	1.960.000
30	Mantenimiento y Reparacion de sistemas contra incendios (Limpieza y mantenimiento de detectores Humo/Calor)	Unidad	EVENTO	1	80.000	56.000	96.000	90.000	90.000	95.000	95.000	56.800	56.800	90.000	90.000
31	Mantenimiento y reparacion de carteles (Mantenimiento de dispositivos PCI)	Unidad	EVENTO	1	350.000	245.000	420.000	300.000	300.000	250.000	250.000	248.500	248.500	350.000	350.000
32	Mantenimiento y Reparación de sistemas contra incendios (Mantenimiento de sistema contra incendio)	Unidad	EVENTO	1	400.000	280.000	480.000	400.000	400.000	300.000	300.000	284.000	284.000	350.000	350.000
33	Mantenimiento y reparacion de puertas y ventanas (Mantenimiento y pintura de puertas de salida de emergencia)	Unidad	EVENTO	1	550.000	385.000	660.000	385.000	385.000	385.000	385.000	390.500	390.500	500.000	500.000
34	Reparacion y mantenimiento de bebedero electrico	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	1.540.000	2.640.000	1.540.000	1.540.000	1.540.000	1.540.000	1.562.000	1.562.000	1.540.000	1.540.000
35	Mantenimiento y reparacion de Tanques (Provisión y mantenimiento de filtros de tanques)	Unidad	EVENTO	1	7.700.000	5.390.000	9.240.000	2.200.000	2.200.000	5.400.000	5.400.000	5.467.000	5.467.000	5.390.000	5.390.000
36	Mantenimiento y reparacion de Tanques (inferior y superior)	Unidad	EVENTO	1	11.000.000	7.700.000	13.200.000	4.500.000	4.500.000	7.700.000	7.700.000	7.810.000	7.810.000	7.700.000	7.700.000
37	Servicio de Desague de Fosa / Camara Séptica (Desagote de pozos absorbentes)	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.050.000	1.800.000	850.000	850.000	1.050.000	1.050.000	1.125.000	1.125.000	1.800.000	1.800.000
38	Servicio de Desague de Fosa / Camara Septica (Desagote de camaras septicas)	Unidad	EVENTO	1	1.100.000	770.000	1.320.000	650.000	650.000	770.000	770.000	825.000	825.000	1.300.000	1.300.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD POLITÉCNICA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - 2018

								AYALA PERDOMO INGENIERIA de Victor Ayala P.		Ing. Diego Szklarkiervicz		MES TRADING & SERVICE de Juan Sanchez		EN OBRAS de Nelson Segovia	
Item	Descripcion	Unidad de medida	Presentacion	Cantidad	Precio Referencial Publicado en la DNCP	Rango de 30% inferior del precio referencial	Rango de 20% superior del precio referencial	Precio Unitario (IVA Incl)	Precio Total (IVA Incl)	Precio Unitario (IVA Incl)	Precio Total (IVA Incl)	Precio Unitario (IVA Incl)	Precio Total (IVA Incl)	Precio Unitario (IVA Incl)	Precio Total (IVA Incl)
39	Mamparas de madera (Provision y colocacion de mamparas de eucatex)	Metros cuadrados	EVENTO	1	660.000	462.000	792.000	350.000	350.000	700.000	700.000	495.000	495.000	750.000	750.000
40	Mampara de yeso (Provision y colocacion de mamparas de yeso)	Metros cuadrados	EVENTO	1	550.000	385.000	660.000	385.000	385.000	500.000	500.000	412.500	412.500	650.000	650.000
41	Mamparas de madera (Provision y colocacion de mamparas madera)	Metros cuadrados	EVENTO	1	440.000	308.000	528.000	308.000	308.000	400.000	400.000	330.000	330.000	450.000	450.000
42	Mampara de vidrio (Provisión y reparacion de mamparas vidriadas)	Metros cuadrados	EVENTO	1	880.000	616.000	1.056.000	880.000	880.000	800.000	800.000	660.000	660.000	800.000	800.000
43	Alfombra altotráfico (Provision y colocacion de goma antideslizante para rampas)	Metros cuadrados	EVENTO	1	120.000	84.000	144.000	140.000	140.000	84.000	84.000	120.000	120.000	140.000	140.000
44	Alfombra altotráfico (Provision y colocacion de alfombra de alto transito)	Metros cuadrados	EVENTO	1	120.000	84.000	144.000	140.000	140.000	120.000	120.000	120.000	120.000	140.000	140.000
45	Alfombra altotráfico (Cambio, provisión y colocación de alfombra antideslizante)	Metros cuadrados	EVENTO	1	220.000	154.000	264.000	160.000	160.000	160.000	160.000	22.000	22.000	220.000	220.000
46	Alfombra altotráfico (Cambio, provisión y colocación de zocalo de alfombra antideslizante)	Metro lineal	EVENTO	1	45.000	31.500	54.000	45.000	45.000	50.000	50.000	44.550	44.550	54.000	54.000
47	Reparacion y mantenimiento de chimeneas	Unidad	EVENTO	1	550.000	385.000	660.000	385.000	385.000	385.000	385.000	544.500	544.500	385.000	385.000
48	Construcción de empedrado (Provision y colocacion de piedra III para empedrado)	Metros cuadrados	EVENTO	1	150.000	105.000	180.000	105.000	105.000	180.000	180.000	148.500	148.500	180.000	180.000
49	Reparación de techo (de policarbonato)	Metros cuadrados	EVENTO	1	800.000	560.000	960.000	560.000	560.000	600.000	600.000	792.000	792.000	900.000	900.000
50	Reparación de techo (Mantenimiento de losa rebajada)	Metros cúbicos	EVENTO	1	88.000	61.600	105.600	105.000	105.000	62.000	62.000	87.120	87.120	105.000	105.000
51	Mantenimiento y reparacion de puertas y ventanas (Mantenimiento de puertas metalicas plegadizas)	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.050.000	1.800.000	1.050.000	1.050.000	1.050.000	1.050.000	1.485.000	1.485.000	1.050.000	1.050.000
52	Reparación de techo (Reparacion de flexion de viga de madera)	Unidad	EVENTO	1	3.500.000	2.450.000	4.200.000	2.450.000	2.450.000	2.450.000	2.450.000	3.465.000	3.465.000	2.450.000	2.450.000
53	Reparación de techo (Mantenimiento de cielorraso de PVC)	Metros cuadrados	EVENTO	1	150.000	105.000	180.000	120.000	120.000	150.000	150.000	148.500	148.500	180.000	180.000
54	Reparación de techo (Costura de fisuras estructurales de gran porte)	Metro lineal	EVENTO	1	150.000	105.000	180.000	105.000	105.000	110.000	110.000	148.500	148.500	180.000	180.000
55	Mantenimiento y reparacion de Tanques (Automatizacion del sistema de carga de tanque superior e inferior)	Unidad	EVENTO	1	1.800.000	1.260.000	2.160.000	1.260.000	1.260.000	1.260.000	1.260.000	1.782.000	1.782.000	1.260.000	1.260.000
56	Colocacion de vidrios	Metros cuadrados	EVENTO	1	690.000	483.000	828.000	483.000	483.000	680.000	680.000	683.100	683.100	800.000	800.000
57	Reparación de techo (Reparacion de cielorraso de yeso)	Metros cuadrados	EVENTO	1	150.000	105.000	180.000	180.000	180.000	150.000	150.000	148.500	148.500	180.000	180.000
58	Fumigacion de local (Fumigacion integral contra termitas, ratas y hormigas)	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	1.540.000	2.640.000	1.540.000	1.540.000	1.540.000	1.540.000	1.562.000	1.562.000	1.650.000	1.650.000
59	Reparación de techo (Mantenimiento de techo movil)	Unidad	EVENTO	1	6.600.000	4.620.000	7.920.000	3.200.000	3.200.000	4.620.000	4.620.000	4.686.000	4.686.000	4.620.000	4.620.000
60	Colocacion de pisos - contrapisos (Construccion de entrepiso de losa ceramica)	Metros cuadrados	EVENTO	1	800.000	560.000	960.000	560.000	560.000	800.000	800.000	792.000	792.000	950.000	950.000
61	Extractor de aire (Provision y colocacion de extractores rotatorios)	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.050.000	1.800.000	750.000	750.000	1.050.000	1.050.000	1.485.000	1.485.000	1.050.000	1.050.000
62	Extractor de aire (Provision y colocacion de extractores de aire para baños)	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	840.000	1.440.000	550.000	550.000	850.000	850.000	1.188.000	1.188.000	840.000	840.000
63	Colocacion de pisos - contrapisos (Cambio, provision y colocacion de piso vinilico)	Metros cuadrados	EVENTO	1	160.000	112.000	192.000	180.000	180.000	180.000	180.000	158.400	158.400	192.000	192.000
64	Restauracion y/o reparacion de edificios (Relleno de juntas de dilatacion estructural)	Metro lineal	EVENTO	1	180.000	126.000	216.000	200.000	200.000	126.000	126.000	178.200	178.200	200.000	200.000
65	Construccion de pasarela de inspeccion (Construccion de pasarela de malla rigida para acceso tanque)	Metro lineal	EVENTO	1	1.400.000	980.000	1.680.000	650.000	650.000	1.000.000	1.000.000	1.386.000	1.386.000	1.650.000	1.650.000
66	Servicio de retiro de escombro	Metros cúbicos	EVENTO	1	1.200.000	840.000	1.440.000	600.000	600.000	840.000	840.000	1.188.000	1.188.000	840.000	840.000
67	Restauracion y/o reparacion de edificios (Desmonte de terreno)	Metros cúbicos	EVENTO	1	660.000	462.000	792.000	150.000	150.000	465.000	465.000	653.400	653.400	500.000	500.000
68	Construccion de cordon (Provisión y colocacion de cordones de vereda)	Metro lineal	EVENTO	1	150.000	105.000	180.000	150.000	150.000	110.000	110.000	148.500	148.500	180.000	180.000
69	Construccion de desague pluvial (Construccion de canaleta cubierta para desague pluvial)	Metro lineal	EVENTO	1	550.000	385.000	660.000	600.000	600.000	600.000	600.000	544.500	544.500	650.000	650.000
70	Letreros de plástico (Provision y colocacion de señaletica interior)	Unidad	EVENTO	1	95.000	66.500	114.000	100.000	100.000	100.000	100.000	94.050	94.050	100.000	100.000
71	Letreros de plástico (Provision y colocacion de señaletica interior)	Unidad	EVENTO	1	185.000	129.500	222.000	150.000	150.000	180.000	180.000	183.150	183.150	200.000	200.000
72	Letreros de plástico (Provision y colocacion de señaletica interior)	Unidad	EVENTO	1	80.000	56.000	96.000	95.000	95.000	95.000	95.000	79.200	79.200	100.000	100.000
73	Letreros de metal (Provision y colocacion de señaletica exterior)	Unidad	EVENTO	1	6.500.000	4.550.000	7.800.000	3.500.000	3.500.000	4.550.000	4.550.000	4.550.000	4.550.000	4.550.000	4.550.000
74	Construcción de empedrado (Provision y colocacion de empedrado)	Metros cuadrados	EVENTO	1	120.000	84.000	144.000	100.000	100.000	144.000	144.000	118.800	118.800	144.000	144.000
75	Servicio de tubos de desagüe y bajantes (Provision y colocación de tubos de desague pluvial)	Metro lineal	EVENTO	1	2.500.000	1.750.000	3.000.000	1.750.000	1.750.000	1.750.000	1.750.000	1.750.000	1.750.000	3.000.000	3.000.000
76	Servicio de poda (Poda de árboles de gran porte)	Unidad	EVENTO	1	3.000.000	2.100.000	3.600.000	2.100.000	2.100.000	2.100.000	2.100.000	2.100.000	2.100.000	2.100.000	2.100.000
77	Reparacion de desague cloacal	Unidad	EVENTO	1	11.000.000	7.700.000	13.200.000	4.500.000	4.500.000	7.700.000	7.700.000	7.700.000	7.700.000	10.000.000	10.000.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD POLITÉCNICA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - 2018

								AYALA PERDOMO INGENIERIA de Victor Ayala P.		Ing. Diego Szklarkiervicz		MES TRADING & SERVICE de Juan Sanchez		EN OBRAS de Nelson Segovia	
Item	Descripcion	Unidad de medida	Presentacion	Cantidad	Precio Referencial Publicado en la DNCP	Rango de 30% inferior del precio referencial	Rango de 20% superior del precio referencial	Precio Unitario (IVA Incl)	Precio Total (IVA Incl)	Precio Unitario (IVA Incl)	Precio Total (IVA Incl)	Precio Unitario (IVA Incl)	Precio Total (IVA Incl)	Precio Unitario (IVA Incl)	Precio Total (IVA Incl)
78	Construccion/Colocacion de techo/tinglado (Provision y colocacion de cielo raso de PVC)	Metros cuadrados	EVENTO	1	350.000	245.000	420.000	245.000	245.000	300.000	300.000	346.500	346.500	420.000	420.000
79	Mamposteria	Metros cuadrados	EVENTO	1	250.000	175.000	300.000	250.000	250.000	250.000	250.000	247.500	247.500	185.000	185.000
80	Mamposteria	Metros cuadrados	EVENTO	1	265.000	185.500	318.000	280.000	280.000	250.000	250.000	262.350	262.350	195.000	195.000
81	Mamposteria	Metros cuadrados	EVENTO	1	150.000	105.000	180.000	150.000	150.000	150.000	150.000	148.500	148.500	125.000	125.000
82	Mamposteria	Metros cuadrados	EVENTO	1	175.000	122.500	210.000	175.000	175.000	175.000	175.000	173.250	173.250	150.000	150.000
83	Mamposteria	Metros cuadrados	EVENTO	1	130.000	91.000	156.000	130.000	130.000	130.000	130.000	128.700	128.700	110.000	110.000
84	Mamposteria	Metros cuadrados	EVENTO	1	210.000	147.000	252.000	210.000	210.000	200.000	200.000	207.900	207.900	250.000	250.000
85	Mamposteria	Metros cuadrados	EVENTO	1	180.000	126.000	216.000	180.000	180.000	180.000	180.000	178.200	178.200	175.000	175.000
86	Revoques	Metros cuadrados	EVENTO	1	75.000	52.500	90.000	75.000	75.000	90.000	90.000	74.250	74.250	65.000	65.000
87	Revoques	Metro lineal	EVENTO	1	90.000	63.000	108.000	90.000	90.000	105.000	105.000	89.100	89.100	105.000	105.000
88	Cimiento	Metros cúbicos	EVENTO	1	650.000	455.000	780.000	455.000	455.000	550.000	550.000	643.500	643.500	500.000	500.000
89	Colocacion de hormigon armado (Provisión y colocación de zapatas)	Metros cúbicos	EVENTO	1	2.650.000	1.855.000	3.180.000	1.855.000	1.855.000	1.900.000	1.900.000	2.120.000	2.120.000	2.200.000	2.200.000
90	Colocacion de hormigon armado (Provisión y colocación de vigas y pilares)	Metros cúbicos	EVENTO	1	2.900.000	2.030.000	3.480.000	2.030.000	2.030.000	2.100.000	2.100.000	2.320.000	2.320.000	2.000.000	2.000.000
91	Colocacion de hormigon armado (Provisión y colocación de losa)	Metros cúbicos	EVENTO	1	2.800.000	1.960.000	3.360.000	1.960.000	1.960.000	2.100.000	2.100.000	2.240.000	2.240.000	2.000.000	2.000.000
92	Servicio de pintura	Metros cuadrados	EVENTO	1	32.500	22.750	39.000	35.000	35.000	39.000	39.000	37.375	37.375	39.000	39.000
93	Servicio de pintura	Metros cuadrados	EVENTO	1	48.000	33.600	57.600	48.000	48.000	57.000	57.000	55.200	55.200	57.500	57.500
94	Servicio de pintura	Metros cuadrados	EVENTO	1	95.000	66.500	114.000	95.000	95.000	110.000	110.000	109.250	109.250	110.000	110.000
95	Servicio de pintura	Metros cuadrados	EVENTO	1	37.500	26.250	45.000	37.500	37.500	45.000	45.000	43.125	43.125	45.000	45.000
96	Servicio de pintura	Metros cuadrados	EVENTO	1	35.000	24.500	42.000	35.000	35.000	42.000	42.000	40.250	40.250	42.000	42.000
97	Instalacion de desague cloacal (Provisión y colocación)	Metro lineal	EVENTO	1	75.000	52.500	90.000	75.000	75.000	90.000	90.000	74.250	74.250	90.000	90.000
98	Instalacion, mantenimiento o reparacion de canerias/conductos (Provisión y colocación de cañeria de agua)	Metro lineal	EVENTO	1	65.000	45.500	78.000	65.000	65.000	78.000	78.000	64.350	64.350	75.000	75.000
99	Servicio de carpinteria	Metros cuadrados	EVENTO	1	850.000	595.000	1.020.000	650.000	650.000	600.000	600.000	841.500	841.500	600.000	600.000
100	Servicio de carpinteria	Metro lineal	EVENTO	1	650.000	455.000	780.000	600.000	600.000	500.000	500.000	643.500	643.500	650.000	650.000
101	Servicio de Herreria	Metros cuadrados	EVENTO	1	450.000	315.000	540.000	500.000	500.000	320.000	320.000	445.500	445.500	500.000	500.000
102	Servicio de Herreria	Metro lineal	EVENTO	1	320.000	224.000	384.000	350.000	350.000	300.000	300.000	316.800	316.800	350.000	350.000
103	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	Unidad	EVENTO	1	650.000	455.000	780.000	455.000	455.000	500.000	500.000	643.500	643.500	780.000	780.000
104	Desmontaje y/o Colocacion de cortinados	Metros cuadrados	EVENTO	1	280.000	196.000	336.000	200.000	200.000	300.000	300.000	277.200	277.200	335.000	335.000
105	Colocacion de pisos - contrapisos (cambio, provisión y colocación de piso de goma antideslizante)	Metros cuadrados	EVENTO	1	250.000	175.000	300.000	200.000	200.000	200.000	200.000	247.500	247.500	300.000	300.000
106	Alquiler de camion grua	Hora	EVENTO	1	350.000	245.000	420.000	420.000	420.000	400.000	400.000	346.500	346.500	350.000	350.000
107	Remodelación /Readecuación de edificio (Provisión y colocación de piedras trituradas de IV para estacionamiento)	Metros cúbicos	EVENTO	1	660.000	462.000	792.000	462.000	462.000	500.000	500.000	653.400	653.400	790.000	790.000
108	Remodelación /Readecuación de edificio (Provisión y colocación de arena gorda para relleno)	Metros cúbicos	EVENTO	1	290.000	203.000	348.000	203.000	203.000	250.000	250.000	287.100	287.100	330.000	330.000
109	Provisión y colocación de malla media sombra	Metros cuadrados	EVENTO	1	120.000	84.000	144.000	140.000	140.000	100.000	100.000	118.800	118.800	140.000	140.000
110	Mantenimiento / Reparación de Escalera de edificio (Cambio, provisión y colocación de cinta tipo antideslizante para bordes de escalera)	Metro lineal	EVENTO	1	50.000	35.000	60.000	50.000	50.000	60.000	60.000	47.500	47.500	600.000	600.000
											-				
TOTALES									**67.281.500**		**82.367.500**		**88.430.510**		**92.880.500**

Elaborado por: Concepción Vazquez

Tec. Delia Abreu
Encargada de la UOC