REFACCIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAPILLA SAN ROQUE GONZALEZ

		Paradigma Arquitectura				R.V.C. Construcciones				Global Grupo Empresarial			
Item	Descripción	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Guarda obra												
	Mamposteria de Nivelacion	m2	11,55	125.000	1.443.750	m2	11,55	110.000	1.270.500	m2	11,55	90.000	1.039.500
	Contrapiso	m2	41,58	32.000	1.330.560	m2	41,58	25.000	1.039.500	m2	41,58	30.000	1.247.400
	Alisado	m2	41,58	31.000	1.288.980	m2	41,58	30.000	1.247.400	m2	41,58	20.000	831.600
	Relleno y Compactacion	m3	16,63	20.000	332.600	m3	16,63	15.000	249.450	m3	16,63	20.000	332.600
	Revoque exterior	m2	80,85	20.000	1.617.000	m2	80,85	15.000	1.212.750	m2	80,85	20.000	1.617.000
	Revoque interior	m2	175,56	44.500	7.812.420	m2	175,56	40.000	7.022.400	m2	175,56	20.000	3.511.200
	Alfeizar Ventanas	ml	38,12	92.700	3.533.724	ml	38,12	90.000	3.430.800	ml	38,12	20.000	762.400
	Piso interior	m2	138,60	18.000	2.494.800	m2	138,60	16.000	2.217.600	m2	138,60	50.000	6.930.000
	Pintura	m2	256,41	45.000	11.538.450	m2	256,41	40.000	10.256.400	m2	256,41	15.000	3.846.150
2	Atrio	m2	30,03	180.000	5.405.400	m2	30,03	110.000	3.303.300	m2	30,03	20.000	600.600
	Mamposteria de Nivelacion	m2	5,78	40.000	231.200	m2	5,78	25.000	144.500	m2	5,78	90.000	520.200
	Contrapiso	m2	27,14	40.000	1.085.600	m2	27,14	31.000	841.340	m2	27,14	30.000	814.200
	Alisado	m2	27,14	50.000	1.357.000	m2	27,14	29.000	787.060	m2	27,14	20.000	542.800
	Relleno y Compactacion	m3	10,86	130.000	1.411.800	m3	10,86	120.000	1.303.200	m3	10,86	20.000	217.200
	Instalacion electrica	GL	1,00	600.000	600.000	GL	1,00	350.000	350.000	GL	1,00	1.500.000	1.500.000
3	Ampliacion												
	Cimiento de piedra Bruta Colocada	m3	3,88	350.000	1.358.000	m3	3,88	310.000	1.202.800	m3	3,88	250.000	970.000
	Contrapiso	m2	27,72	35.000	970.200	m2	27,72	29.800	826.056	m2	27,72	30.000	831.600
	Piso interior	m2	27,72	100.000	2.772.000	m2	27,72	97.690	2.707.967	m2	27,72	50.000	1.386.000
	Mamposteria Nivelacion	m2	3,47	130.000	451.100	m2	3,47	124.000	430.280	m2	3,47	90.000	312.300
	Mamposteria elevacion	m2	57,75	110.000	6.352.500	m2	57,75	100.000	5.775.000	m2	57,75	60.000	3.465.000
	Techo de chapa con estructura metalica	m3	35,00	200.000	7.000.000	m3	35,00	85.000	2.975.000	m3	35,00	100.000	3.500.000
	Puerta de madera con marco	un	4,00	600.000	2.400.000	un	4,00	500.000	2.000.000	un	4,00	200.000	800.000
	Ventana metalica Balancin	un	2,00	120.000	240.000	un	2,00	120.000	240.000	un	2,00	300.000	600.000
	Revestimiento azulejo	m2	4,00	80.000	320.000	m2	4,00	60.000	240.000	m2	4,00	45.000	180.000

	Instalacion de baño	gl	2,00	3.500.000	7.000.000	gl	2,00	2.500.000	5.000.000	gl	2,00	3.500.000	7.000.000
	Pozo ciego	gl	1,00	2.000.000	2.000.000	gl	1,00	1.500.000	1.500.000	gl	1,00	1.500.000	1.500.000
	Camara septica	gl	1,00	1.500.000	1.500.000	gl	1,00	1.000.000	1.000.000	gl	1,00	400.000	400.000
	Instalacion hidraulica	gl	1,00	500.000	500.000	gl	1,00	460.000	460.000	gl	1,00	200.000	200.000
	Instalacion cloacal	gl	1,00	350.000	350.000	gl	1,00	344.297	344.297	gl	1,00	200.000	200.000
4	Galeria												
	PREPARACION DEL TERRENO (limpieza) TRAZADO												
	Y REPLANTEO	gl	1,00	700.000	700.000	gl	1,00	500.000	500.000	gl	1,00	200.000	200.000
	Cordon de ladrillo de 0.30m	m2	16,80	150.000	2.520.000	m2	16,80	55.000	924.000	m2	16,80	60.000	1.008.000
	Cimiento se piedra bruta bajo pilares	m3	3,00	350.000	1.050.000	m3	3,00	250.000	750.000	m3	3,00	250.000	750.000
	Relleno con tierra roja apisonada	m3	30,00	80.000	2.400.000	m3	30,00	60.000	1.800.000	m3	30,00	20.000	600.000
	Pilar de ladrillo visto 0.40x0.40m	ml	35,00	150.000	5.250.000	ml	35,00	110.000	3.850.000	ml	35,00	80.000	2.800.000
	Techo de teja española sobre vigas y tirantes de madera	m2	133,00	140.000	18.620.000	m2	133,00	95.000	12.635.000	m2	133,00	150.000	19.950.000
	Contra piso de cascotiez	m2	96,00	30.000	2.880.000	m2	96,00	18.000	1.728.000	m2	96,00	30.000	2.880.000
	Piso de baldosa nacional	m2	96,00	80.000	7.680.000	m2	96,00	60.000	5.760.000	m2	96,00	40.000	3.840.000
	Zocalo	ml	44,00	25.000	1.100.000	ml	44,00	15.000	660.000	ml	44,00	15.000	660.000
	Canaleta de borde y bajadas	ml	74,80	45.000	3.366.000	ml	74,80	40.000	2.992.000	ml	74,80	35.000	2.618.000
	Pintura de canaletas	ml	74,80	20.000	1.496.000	ml	74,80	13.000	972.400	ml	74,80	5.000	374.000
	Barnizado de maderamen y tejuelones	m2	133,00	20.000	2.660.000	m2	133,00	15.000	1.995.000	m2	133,00	15.000	1.995.000
	Tratamiento con silicona de pilares	ml	35,00	40.000	1.400.000	ml	35,00	25.000	875.000	ml	35,00	15.000	525.000
	Cerco perimetral de alambre tejido 1,50m de alto con postes de cemento cada 2.5 con base cordon de ladrillo o.30m de alto	ml	120,00	120.000	14.400.000	ml	120,00	90.000	10.800.000	ml	120,00	60.000	7.200.000
	LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	500.000	500.000	gl	1,00	300.000	300.000	gl	1,00	500.000	500.000
	TOTAL				140.719.084				105.919.000				91.557.750

		Management y Servicios				Emcor S.R.L				Núnez Construcciones			
Item	Descripción	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Guarda obra												
	Mamposteria de Nivelacion	m2	11,55	115.000	1.328.250	m2	11,55	110.000	1.270.500	m2	11,55	120.000	1.386.000
	Contrapiso	m2	41,58	30.000	1.247.400	m2	41,58	20.000	831.600	m2	41,58	30.000	1.247.400
	Alisado	m2	41,58	31.000	1.288.980	m2	41,58	45.000	1.871.100	m2	41,58	30.000	1.247.400
	Relleno y Compactacion	m3	16,63	18.000	299.340	m3	16,63	75.000	1.247.250	m3	16,63	35.000	582.050
	Revoque exterior	m2	80,85	17.000	1.374.450	m2	80,85	20.000	1.617.000	m2	80,85	25.000	2.021.250
	Revoque interior	m2	175,56	30.000	5.266.800	m2	175,56	20.000	3.511.200	m2	175,56	25.000	4.389.000
	Alfeizar Ventanas	ml	38,12	60.000	2.287.200	ml	38,12	22.000	838.640	ml	38,12	20.000	762.400
	Piso interior	m2	138,60	25.000	3.465.000	m2	138,60	70.000	9.702.000	m2	138,60	60.000	8.316.000
	Pintura	m2	256,41	35.000	8.974.350	m2	256,41	12.000	3.076.920	m2	256,41	20.000	5.128.200
2	Atrio	m2	30,03	150.000	4.504.500	m2	30,03	90.000	2.702.700	m2	30,03	20.000	600.600
	Mamposteria de Nivelacion	m2	5,78	40.000	231.200	m2	5,78	110.000	635.800	m2	5,78	120.000	693.600
	Contrapiso	m2	27,14	29.000	787.060	m2	27,14	20.000	542.800	m2	27,14	30.000	814.200
	Alisado	m2	27,14	45.000	1.221.300	m2	27,14	45.000	1.221.300	m2	27,14	30.000	814.200
	Relleno y Compactacion	m3	10,86	110.000	1.194.600	m3	10,86	70.000	760.200	m3	10,86	35.000	380.100
	Instalacion electrica	GL	1,00	800.000	800.000	GL	1,00	4.500.000	4.500.000	GL	1,00	1.500.000	1.500.000
3	Ampliacion								0				0
	Cimiento de piedra Bruta Colocada	m3	3,88	250.000	970.000	m3	3,88	330.000	1.280.400	m3	3,88	450.000	1.746.400
	Contrapiso	m2	27,72	45.000	1.247.400	m2	27,72	20.000	554.400	m2	27,72	30.000	1.663.200
	Piso interior	m2	27,72	130.000	3.603.600	m2	27,72	75.000	2.079.000	m2	27,72	60.000	3.326.400
	Mamposteria Nivelacion	m2	3,47	130.000	451.100	m2	3,47	110.000	381.700	m2	3,47	120.000	208.200
	Mamposteria elevacion	m2	57,75	80.000	4.620.000	m2	57,75	60.000	3.465.000	m2	57,75	60.000	8.085.000
	Techo de chapa con estructura metalica	m3	35,00	220.000	7.700.000	m3	35,00	240.000	8.400.000	m3	35,00	140.000	12.250.000
	Puerta de madera con marco	un	4,00	650.000	2.600.000	un	4,00	900.000	3.600.000	un	4,00	350.000	1.600.000
	Ventana metalica Balancin	un	2,00	150.000	300.000	un	2,00	750.000	1.500.000	un	2,00	400.000	900.000
	Revestimiento azulejo	m2	4,00	50.000	200.000	m2	4,00	75.000	300.000	m2	4,00	45.000	14.000.000
	Instalacion de baño	gl	2,00	2.000.000	4.000.000	gl	2,00	1.800.000	3.600.000	gl	2,00	3.500.000	3.000.000
	Pozo ciego	gl	1,00	3.000.000	3.000.000	gl	1,00	2.200.000	2.200.000	gl	1,00	1.500.000	400.000
	Camara septica	gl	1,00	1.450.000	1.450.000	gl	1,00	1.800.000	1.800.000	gl	1,00	400.000	200.000
	Instalacion hidraulica	gl	1,00	650.000	650.000	gl	1,00	1.800.000	1.800.000	gl	1,00	200.000	200.000
	Instalacion cloacal	gl	1,00	500.000	500.000	gl	1,00	1.800.000	1.800.000	gl	1,00	200.000	200.000

4	Galeria												
	PREPARACION DEL TERRENO (limpieza) TRAZADO												
	Y REPLANTEO	gl	1,00	620.000	620.000	gl	1,00		0	gl	1,00	200.000	200.000
	Cordon de ladrillo de 0.30m	m2	16,80	140.000	2.352.000	m2	16,80		0	m2	16,80	60.000	1.008.000
	Cimiento se piedra bruta bajo pilares	m3	3,00	320.000	960.000	m3	3,00		0	m3	3,00	250.000	750.000
	Relleno con tierra roja apisonada	m3	30,00	80.000	2.400.000	m3	30,00		0	m3	30,00	35.000	1.050.000
	Pilar de ladrillo visto 0.40x0.40m	ml	35,00	80.000	2.800.000	ml	35,00		0	ml	35,00	100.000	3.500.000
	Techo de teja española sobre vigas y tirantes de madera	m2	133,00	110.000	14.630.000	m2	133,00		0	m2	133,00	180.000	23.940.000
	Contra piso de cascotez	m2	96,00	30.000	2.880.000	m2	96,00		0	m2	96,00	30.000	2.880.000
	Piso de baldosa nacional	m2	96,00	80.000	7.680.000	m2	96,00		0	m2	96,00	50.000	4.800.000
	Zocalo	ml	44,00	35.000	1.540.000	ml	44,00		0	ml	44,00	15.000	660.000
	Canaleta de borde y bajadas	ml	74,80	45.000	3.366.000	ml	74,80		0	ml	74,80	35.000	2.618.000
	Pintura de canaletas	ml	74,80	25.000	1.870.000	ml	74,80		0	ml	74,80	5.000	374.000
	Barnizado de maderamen y tejuelones	m2	133,00	36.000	4.788.000	m2	133,00		0	m2	133,00	15.000	1.995.000
	Tratamiento con silicona de pilares	ml	35,00	32.000	1.120.000	ml	35,00		0	ml	35,00	15.000	525.000
	Cerco perimetral de alambre tejido 1,50m de alto con postes de cemento cada 2.5 con base cordon de ladrillo o.30m de alto	ml	120,00	150.000	18.000.000	ml	120,00		0	ml	120,00	70.000	8.400.000
	LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	500.000	500.000	gl	1,00		0	gl	1,00	500.000	500.000
	TOTAL				131.068.530				67.089.510				128.421.600

ORLANDO ANDRES MACEDO
ENCARGADO DE LA UOC

REFACCIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAPILLA SAN ROQUE GONZALEZ

Cuadro de error aritmetico

		R.V.C. Construcciones			
Item	Descripción	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	**Guarda obra**				
	Mamposteria de Nivelacion	m2	11,55	110.000	1.270.500
	Contrapiso	m2	41,58	25.000	1.039.500
	Alisado	m2	41,58	30.000	1.247.400
	Relleno y Compactacion	m3	16,63	15.000	249.450
	Revoque exterior	m2	80,85	15.000	1.212.750
	Revoque interior	m2	175,56	40.000	7.022.400
	Alfeizar Ventanas	ml	38,12	90.000	3.430.800
	Piso interior	m2	138,60	16.000	2.217.600
	Pintura	m2	256,41	40.000	10.256.400
2	**Atrio**	m2	30,03	110.000	3.303.300
	Mamposteria de Nivelacion	m2	5,78	25.000	144.500
	Contrapiso	m2	27,14	31.000	841.340
	Alisado	m2	27,14	29.000	787.060
	Relleno y Compactacion	m3	10,86	120.000	1.303.200
	Instalacion electrica	GL	1,00	350.000	350.000
3	**Ampliacion**				
	Cimiento de piedra Bruta Colocada	m3	3,88	310.000	1.202.800
	Contrapiso	m2	27,72	29.800	826.056
	Piso interior	m2	27,72	97.690	2.707.967
	Mamposteria Nivelacion	m2	3,47	124.000	430.280
	Mamposteria elevacion	m2	57,75	100.000	5.775.000
	Techo de chapa con estructura metalica	m3	35,00	85.000	2.975.000
	Puerta de madera con marco	un	4,00	500.000	2.000.000
	Ventana metalica Balancin	un	2,00	120.000	240.000
	Revestimiento azulejo	m2	4,00	60.000	240.000
	Instalacion de baño	gl	2,00	2.500.000	5.000.000
	Pozo ciego	gl	1,00	1.500.000	1.500.000
	Camara septica	gl	1,00	1.000.000	1.000.000
	Instalacion hidraulica	gl	1,00	460.000	460.000
	Instalacion cloacal	gl	1,00	344.297	344.297
4	**Galeria**				
	PREPARACION DEL TERRENO (limpieza) TRAZADO				
	Y REPLANTEO	gl	1,00	500.000	500.000
	Cordon de ladrillo de 0.30m	m2	16,80	55.000	924.000
	Cimiento se piedra bruta bajo pilares	m3	3,00	250.000	750.000
	Relleno con tierra roja apisonada	m3	30,00	60.000	1.800.000
	Pilar de ladrillo visto 0.40x0.40m	ml	35,00	110.000	3.850.000
	Techo de teja española sobre vigas y tirantes de madera	m2	133,00	95.000	12.635.000
	Contra piso de cascotez	m2	96,00	18.000	1.728.000
	Piso de baldosa nacional	m2	96,00	60.000	5.760.000
	Zocalo	ml	44,00	15.000	660.000
	Canaleta de borde y bajadas	ml	74,80	40.000	2.992.000
	Pintura de canaletas	ml	74,80	13.000	972.400
	Barnizado de maderamen y tejuelones	m2	133,00	15.000	1.995.000
	Tratamiento con silicona de pilares	ml	35,00	25.000	875.000
	Cerco perimetral de alambre tejido 1,50m de alto con postes de cemento cada 2.5 con base cordon de ladrillo o.30m de alto	ml	120,00	90.000	10.800.000
	LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	300.000	300.000
	TOTAL				110.000.000

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

ORLANDO ANDRES MACEDO
ENCARGADO DE LA UOC