Cuadro Comparativo de Ofertas

		R H S CONSTRUCCIONES & MANTENIMIENTO						IGN. OSCAR BENITEZ						E A H CONSTRUCCIONES					
Item	Descripción	UNIDAD DE MEDIDA	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Cantidad	UNIDAD DE MEDIDA	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Cantidad	UNIDAD DE MEDIDA	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	Preparación de la obra						-												-
a	Replanteo	m2	85	2.000	R H S CONT.	Paraguaya	170.000	2.625	85	m2	Ing. Oscar	Pya	223.125	1.740	85	m2	EA H Const	Pya	147.900
2	Excavación y carga de cimiento c/ PBC	m2	18	253.000	R H S CONT.	Paraguaya	4.554.000	189.000	18	m2	Ing. Oscar	Pya	3.402.000	239.250	18	m2	EA H Const	Pya	4.306.500
3	Estructura de hormigón armado						-				Ing. Oscar	Pya	-						-
a	Losa de Galería	m3	1,42	1.650.000	R H S CONT.	Paraguaya	2.343.000	1.942.500	1,42	m3	Ing. Oscar	Pya	2.758.350	1.566.000	1,42	m3	EA H Const	Pya	2.223.720
b	Encadenado de hormigón Armado (inferior y superior)	m3	3,7	1.650.000	R H S CONT.	Paraguaya	6.105.000	1.942.500	3,7	m3	Ing. Oscar	Pya	7.187.250	1.765.375	3,7	m3	EA H Const	Pya	6.531.888
4	Muros de nivelación de mampostería						-						-						-
a	Muros de nivelación de mampostería de 0,45	m2	7	163.300	R H S CONT.	Paraguaya	1.143.100	189.000	7	m2	Ing. Oscar	Pya	1.323.000	94.250	7	m2	EA H Const	Pya	659.750
b	Muros de nivelación de mampostería de 0,30	m2	21	114.600	R H S CONT.	Paraguaya	2.406.600	126.000	21	m2	Ing. Oscar	Pya	2.646.000	78.300	21	m2	EA H Const	Pya	1.644.300
5	Relleno y compactación	m3	35	88.000	R H S CONT.	Paraguaya	3.080.000	31.500	35	m3	Ing. Oscar	Pya	1.102.500	34.800	35	m3	EA H Const	Pya	1.218.000
6	Aislación asfáltica de Muros						-						-						-
a	Aislación asfáltica de Muros de 0,15 horizontal	m2	9,62	80.500	R H S CONT.	Paraguaya	774.410	21.000	9,62	m2	Ing. Oscar	Pya	202.020	17.400	9,62	m2	EA H Const	Pya	167.388
b	Aislación asfáltica de Muros de 0,30 horizontal	m2	4,66	80.500	R H S CONT.	Paraguaya	375.130	26.250	4,66	m2	Ing. Oscar	Pya	122.325	17.400	4,66	m2	EA H Const	Pya	81.084
c	Aislación asfáltica de Muros de canteros	m2	5,25	80.500	R H S CONT.	Paraguaya	422.625	31.500	5,25	m2	Ing. Oscar	Pya	165.375	17.400	5,25	m2	EA H Const	Pya	91.350
7	Muros de elevación						-						-						-
a	Muros de elevación de 0,30 para revocar de ladrillo común	m2	21	117.500	R H S CONT.	Paraguaya	2.467.500	126.000	21	m2	Ing. Oscar	Pya	2.646.000	65.250	21	m2	EA H Const	Pya	1.370.250
b	Muros de elevación de 0,15 para revocar de ladrillo común	m2	47	60.000	R H S CONT.	Paraguaya	2.820.000	63.000	47	m2	Ing. Oscar	Pya	2.961.000	40.600	47	m2	EA H Const	Pya	1.908.200
c	Muros de elevación de 0,30 visto 1 cara de ladrillo común	m2	29,95	127.500	R H S CONT.	Paraguaya	3.818.625	136.500	29,95	m2	Ing. Oscar	Pya	4.088.175	78.300	29,95	m2	EA H Const	Pya	2.345.085
d	Muros de elevación Visto 1 cara 0,15 con cantero	m2	25,2	45.800	R H S CONT.	Paraguaya	1.154.160	73.500	25,2	m2	Ing. Oscar	Pya	1.852.200	46.400	25,2	m2	EA H Const	Pya	1.169.280
e	Envarillado 2 hilado c 3 varillas de 8 mmm	ml	43,25	18.000	R H S CONT.	Paraguaya	778.500	26.250	43,25	ml	Ing. Oscar	Pya	1.135.313	12.978	43,25	ml	EA H Const	Pya	561.299

8	Pilares Armados						-						-						-
a	de 0,30 x 0,45	ml	21	55.000	R H S CONT.	Paraguaya	1.155.000	105.000	21	ml	Ing. Oscar	Pya	2.205.000	79.750	21	ml	EA H Const	Pya	1.674.750
9	Techo						-						-				EA H Const	Pya	-
a	Techo de tejas y tejuelones prensados a máquina con tirantes de kurupay o Ybyrapyta	m2	120	165.000	R H S CONT.	Paraguaya	19.800.000	189.000	120	m2	Ing. Oscar	Pya	22.680.000	181.250	120	m2	EA H Const	Pya	21.750.000
b	Techo Viga Metálica reticulada ϕ 16 y estribos ϕ 12 mmm	ml	9	240.000	R H S CONT.	Paraguaya	2.160.000	315.000	9	ml	Ing. Oscar	Pya	2.835.000	137.750	9	ml	EA H Const	Pya	1.239.750
10	Revoques						-						-						-
a	Revoques interior y exterior 1 capa	m2	170	16.600	R H S CONT.	Paraguaya	2.822.000	21.000	170	m2	Ing. Oscar	Pya	3.570.000	17.400	170	m2	EA H Const	Pya	2.958.000
b	Revoques de pilares de mampostería	ml	21	32.200	R H S CONT.	Paraguaya	676.200	21.000	21	ml	Ing. Oscar	Pya	441.000	50.750	21	ml	EA H Const	Pya	1.065.750
c	Revoques de voladizo de encadenado Ho. Ao.	m2	17	25.500	R H S CONT.	Paraguaya	433.500	23.100	17	m2	Ing. Oscar	Pya	392.700	50.750	17	m2	EA H Const	Pya	862.750
d	Revoques de nivelación exterior	m2	18	18.700	R H S CONT.	Paraguaya	336.600	23.100	18	m2	Ing. Oscar	Pya	415.800	17.400	18	m2	EA H Const	Pya	313.200
11	Contrapiso de hormigón de cascote	m2	77	23.000	R H S CONT.	Paraguaya	1.771.000	18.900	77	m2	Ing. Oscar	Pya	1.455.300	23.200	77	m2	EA H Const	Pya	1.786.400
12	Piso						-						-						-
a	Baldosa calcárea, aula, galería y SSHH	m2	77	58.500	R H S CONT.	Paraguaya	4.504.500	47.250	77	m2	Ing. Oscar	Pya	3.638.250	55.100	77	m2	EA H Const	Pya	4.242.700
13	Zócalo						-						-						-
a	Zócalo calcáreo	ml	45	16.800	R H S CONT.	Paraguaya	756.000	8.925	45	ml	Ing. Oscar	Pya	401.625	34.800	45	ml	EA H Const	Pya	1.566.000
14	Colocación de aberturas de madera						-						-						-
a	Colocación de aberturas de madera de marco de 0,15 y puerta de 0,70 x 2,10 tablero	UN.	1	847.500	R H S CONT.	Paraguaya	847.500	682.500	1	UN.	Ing. Oscar	Pya	682.500	1.015.000	1	UN.	EA H Const	Pya	1.015.000
15	Colocación de aberturas metálicas						-						-						-
a	Colocación de aberturas metálicas Marco y puerta 1,10 x 2,30 (2 hojas) acceso	UN.	1	1.908.000	R H S CONT.	Paraguaya	1.908.000	1.050.000	1	UN.	Ing. Oscar	Pya	1.050.000	1.595.000	1	UN.	EA H Const	Pya	1.595.000
b	Colocación de aberturas metálicas Ventanas tipo balancín de 1,50 x 1,70	UN.	6	696.000	R H S CONT.	Paraguaya	4.176.000	472.500	6	UN.	Ing. Oscar	Pya	2.835.000	646.700	6	UN.	EA H Const	Pya	3.880.200
c	Colocación de aberturas metálicas Ventanas tipo balancín de 1,25 x 0,50 -SSHH y depósito	UN.	2	288.000	R H S CONT.	Paraguaya	576.000	367.500	2	UN.	Ing. Oscar	Pya	735.000	159.500	2	UN.	EA H Const	Pya	319.000
b	Colocación de aberturas metálicas Mocheta de revoque	ml	50	12.800	R H S CONT.	Paraguaya	640.000	21.000	50	ml	Ing. Oscar	Pya	1.050.000	50.750	50	ml	EA H Const	Pya	2.537.500
17	Pinturas						-						-						-
a	Pinturas de paredes revocadas interior al agua	m2	147	9.800	R H S CONT.	Paraguaya	1.440.600	18.900	147	m2	Ing. Oscar	Pya	2.778.300	15.950	147	m2	EA H Const	Pya	2.344.650
b	Pinturas Abertura de madera con barniz	m2	8	17.500	R H S CONT.	Paraguaya	140.000	18.900	8	m2	Ing. Oscar	Pya	151.200	23.200	8	m2	EA H Const	Pya	185.600
c	Pinturas de viga cumbrera metálica y galería	m2	17	15.800	R H S CONT.	Paraguaya	268.600	18.900	17	m2	Ing. Oscar	Pya	321.300	23.200	17	m2	EA H Const	Pya	394.400
d	Pintura del maderamen de techo al barniz	m2	80,38	12.700	R H S CONT.	Paraguaya	1.020.826	18.900	80,38	m2	Ing. Oscar	Pya	1.519.182	23.200	80,38	m2	EA H Const	Pya	1.864.816
e	Pinturas Mamp. Visto exterior enrasado al látex color cerámico	m2	60,57	15.000	R H S CONT.	Paraguaya	908.550	18.900	60,57	m2	Ing. Oscar	Pya	1.144.773	17.400	60,57	m2	EA H Const	Pya	1.053.918
f	Pinturas de revoque exterior al látex color	m2	60	12.500	R H S CONT.	Paraguaya	750.000	18.900	60	m2	Ing. Oscar	Pya	1.134.000	17.400	60	m2	EA H Const	Pya	1.044.000

18	Pintura de aberturas metálicas						-						-						-
a	Pintura de aberturas metálicas de balancines	m2	16,8	24.000	R H S CONT.	Paraguaya	403.200	18.900	16,8	m2	Ing. Oscar	Pya	317.520	30.450	16,8	m2	EA H Const	Pya	511.560
b	Pintura de aberturas metálicas puerta metálica de acceso	m2	5,06	24.000	R H S CONT.	Paraguaya	121.440	18.900	5,06	m2	Ing. Oscar	Pya	95.634	30.450	5,06	m2	EA H Const	Pya	154.077
19	Revestimientos						-						-						-
a	Revestimientos Azulejos	m2	30	68.000	R H S CONT.	Paraguaya	2.040.000	57.750	30	m2	Ing. Oscar	Pya	1.732.500	55.100	30	m2	EA H Const	Pya	1.653.000
20	Rampa de acceso	m2	5,3	91.000	R H S CONT.	Paraguaya	482.300	63.000	5,3	m2	Ing. Oscar	Pya	333.900	94.250	5,3	m2	EA H Const	Pya	499.525
21	Colocación de planchuelas de hierro en techo	UN.	34	6.000	R H S CONT.	Paraguaya	204.000	15.750	34	UN.	Ing. Oscar	Pya	535.500	36.250	34	UN.	EA H Const	Pya	1.232.500
23	Construcción de mesada 2,30x0,50x0,70	gl	1	380.000	R H S CONT.	Paraguaya	380.000	1.050.000	1	gl	Ing. Oscar	Pya	1.050.000	2.900.000	1	gl	EA H Const	Pya	2.900.000
24	Instalación Eléctrica	gl	1	2.470.000	R H S CONT.	Paraguaya	2.470.000	3.045.000	1	gl	Ing. Oscar	Pya	3.045.000	3.625.000	1	gl	EA H Const	Pya	3.625.000
25	Instalación Cloacal incluido pozo ciego	gl	1	1.920.000	R H S CONT.	Paraguaya	1.920.000	3.045.000	1	gl	Ing. Oscar	Pya	3.045.000	3.262.500	1	gl	EA H Const	Pya	3.262.500
26	Baños instalación de agua y artefacto de losa	gl	1	3.300.000	R H S CONT.	Paraguaya	3.300.000	3.045.000	1	gl	Ing. Oscar	Pya	3.045.000	3.262.500	1	gl	EA H Const	Pya	3.262.500
27	Letrero	gl	1	1.200.000	R H S CONT.	Paraguaya	1.200.000	840.000	1	gl	Ing. Oscar	Pya	840.000	942.500	1	gl	EA H Const	Pya	942.500

Abg. Pedro Benjamin Vera Arriola
Responsable UOC.