

ESCUELA N° 131 MONTEVIDEO

RUBRO-OBRAS ALBANILERIA						U	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO A ORIGEN	PRECIO RUBRO
<b>A OBRAS EDILICIAS</b>										
<b>1 DEMOLICION, IMPLANTACION</b>										<b>3.048.060</b>
1	0.1	demolición	GL	1,00	194.467,86				194.468	
1	0.2	retiro de cubierta	GL	1,00	1.104.723,75				1.104.724	
1	0.3	replanteo	GL	1,00	108.472,07				108.472	
1	0.4	oficinas y servicios	GL	1,00	177.322,69				177.323	
1	0.5	cartel	GL	1,00	14.245,38				14.245	
1	0.6	provisorios de consumos	GL	1,00	103.595,77				103.596	
1	0.7	andamios	GL	1,00	537.442,85				537.443	
1	0.8	vallados	GL	1,00	128.919,21				128.919	
1	0.9	aulas móviles	GL	1,00	678.870,56				678.871	
<b>2 EXCAVACION A MANO</b>										<b>87.395</b>
		hasta 2mts de profundidad								
2	0.1	para canalizacion de sanitaria	M3	39,20	2.229,47				87.395	
<b>3 HORMIGON ARMADO, ESTRUCTURA METALICA</b>										<b>2.377.067</b>
3	0.1	contrapiso armado 8 cm	M2.	84,60	978,69				82.798	
3	0.2	PNI 18	ML	72,00	7.310,66				526.367	
3	0.3	PNI28	ML	9,00	18.059,66				162.537	
3	0.4	PGC 160	ML	200,00	2.397,73				479.545	
3	0.5	canalon	M3.	19,76	53.801,43				1.063.202	
3	0.6	reparacion estructural fisuras	G	1,00	62.617,99				62.618	
<b>4 REVOQUES, ALISADOS</b>										<b>1.464.054</b>
4	0.1	revoque exterior 2 capas	m2.	774,89	1.455,46				1.127.818	
4	0.2	revoque exterior 2 capas en frisos	m2.	91,00	1.455,46				132.447	
4	0.3	revoque en pretilas	ml.	100,00	1.455,46				145.546	
4	0.4	mochetas fachada	ml.	91,00	640,03				58.242	
<b>5 PISOS</b>										<b>182.625</b>
5	0.1	Alisado arena y portland	m2.	84,60	775,00				65.565	
5	0.2	Baldosa 9 panes	m2.	102,65	1.140,38				117.060	
<b>6 IMPERMEABILIZACION</b>										<b>1.223.848</b>
6	0.1	imper. Vertical de Muros de arena y portland c/ hidrófugo	m2.	760,69	558,99				425.214	
6	0.2	impermeabilizacion de medianeras	m2.	84,20	558,99				47.067	
6	0.3	sellado de aberturas existentes	gl	1,00	120.427,55				120.428	
6	0.4	membrana liquida	m2.	286,08	620,90				177.628	
6	0.5	Arena y portland con hidrófugo	m2.	164,68	811,04				133.561	
6	0.6	membrana en canalon	m2.	164,68	1.942,86				319.950	
<b>7 VARIOS</b>										<b>456.200</b>
7	0.1	ayuda a subcontratos	G	1,00	163.926,75				163.927	
7	0.2	amure de aberturas, placares, etc	m2.	698,78	145,94				101.977	
7	0.3	limpieza de obra, periódica	G	1,00	190.296,39				190.296	
<b>SUBTOTAL OBRAS EDILICIAS</b>									8.839.249	<b>8.839.249</b>
<b>B SUB CONTRATOS</b>										
<b>8 CARPINTERIA</b>										<b>1.680.843</b>
8	0.1	C01	U	41,00	17.818,13				730.543	
8	0.2	C02	U	8,00	17.818,13				142.545	
8	0.3	C03	U	25,00	13.066,63				326.666	
8	0.4	C04	U	3,00	13.066,63				39.200	
8	0.5	C05	U	1,00	71.272,50				71.273	
8	0.6	C06	U	19,00	4.751,50				90.279	
8	0.7	C07	U	2,00	95.030,00				190.060	
8	0.8	C08	U	4,00	4.751,50				19.006	
8	0.9	C09	U	3,00	17.818,13				53.454	
8	1.0	C10	U	3,00	5.939,38				17.818	
<b>9 HERRERIA Y ACERO INOXIDABLE</b>										<b>1.434.478</b>
9	0.1	H01	U	3,00	6.176,95				18.531	
9	0.2	H02	U	1,00	29.696,88				29.697	
9	0.3	H03	U	12,00	25.638,30				307.660	
9	0.4	H04	U	12,00	19.006,00				228.072	

ESCUELA N° 131 MONTEVIDEO

RUBRO-OBRAS ALBANILERIA					
	U	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO A ORIGEN	PRECIO RUBRO
9 0.5 H05	U	1,00	28.509,00	28.509	
9 0.6 H06	U	2,00	14.610,86	29.222	
9 0.7 Escalera y pasarela	U	1,00	533.355,88	533.356	
9 0.8 embudos	U	10,00	4.989,08	49.891	
9 0.9 babetas	ml	126,00	1.663,03	209.541	
<b>10 ALUMINIO</b>					<b>70.717</b>
10 0.1 A1	U	1,00	16.481,05	16.481	
10 0.2 A2	U	2,00	4.617,03	9.234	
10 0.3 A3	U	1,00	45.001,46	45.001	
<b>11 SANITARIA</b>					<b>282.714</b>
111 0.1 Instalacion sanitaria	G	1,00	282.714,25	282.714	
<b>12 CUBIERTA</b>					<b>2.045.082</b>
12 0.1 sistema panel sándwich PIR e=8cm	GL	1,00	2.045.082,42	2.045.082	
<b>13 PINTURA</b>					<b>2.438.985</b>
13 0.1 revestimiento texturado para exteriores	m2	2754,31	529,63	1.458.760	
13 0.2 esmalte sintético en carpintería	m2	535,97	1.310,42	702.346	
13 0.3 esmalte sintético en herrería	m2	138,99	1.999,24	277.879	
<b>14 LINEA DE VIDA</b>					<b>920.484</b>
14 0.1 línea de vida	G	1,00	920.484,34	920.484	
<b>SUBTOTAL SUBCONTRATOS</b>				8.873.303	<b>8.873.303</b>
<b>SUBTOTAL OBRAS EDILICIAS+SUBCONTRATOS</b>				17.712.552	<b>17.712.552</b>
<b>D GASTOS GENERALES</b>					
<b>15 GASTOS GENERALES</b>					<b>1.773.529</b>
15 0.1 FLETES, ETC	G	1,00	185.308,50	185.309	
15 0.2 CAPATAZ Y SERENO	G	1,00	1.369.646,02	1.369.646	
15 0.3 CONSUMOS de agua y energía eléctrica	G	1,00	218.574,94	218.575	
<b>16 BENEFICIOS</b>					<b>2.211.515</b>
16 0.1 BENEFICIOS	G	1,00	2.211.514,98	2.211.515	
<b>SUBTOTAL GASTOS GENERALES</b>				3.985.044	<b>3.985.044</b>
<b>SUB TOTAL OBRA</b>				21.697.597	<b>21.697.597</b>