PLANILLA DE CÓMPUTO MÉTRICO

ESC. BAS. N° 4773 RINCONADA

BLOQUE 1 DE 3 AULAS

Item	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad
		Remociones		
1	72131601-002	De techo de tejas de cemento	m2	180,00
2	72131601-002	De puertas y ventanas	Unid.	3,00
3	72131601-002	**Envarillado Ø 10 de muros fisurados en Z**	ml.	30,00
		Techo		
4	72131601-007	Reparacion de tejas de cemento y tirantes de madera	m2	20,00
5	72131601-009	**Piso de Baldosa calcárea**	m2	30,00
6	72101607-005	**Zócalo Calcáreo**	ml.	20,00
		Colocación de aberturas de madera		
7	72131601-010	puerta tablero	Unid.	3,00
8	72131601-010	cerradura	Unid.	3,00
9	72131601-010	**Vidrios dobles**	m2	5,00
		Instalación electrica		
10	72131601-001	Artefactos fluorescentes 2x40 colgados con varillas a la altura de los ventiladores	UN	2,00
11	72131601-001	Artefactos fluorescentes 1x40 adosados a tirantes o muros	UN	2,00
12	72131601-001	Reposición de tubos	Un.	2,00
13	72131601-001	Ventiladores 56" motor pesado	un.	2,00
14	72131601-002	Caminero de pastillón - guardaobra	m2	50,00

BLOQUE 2 DE 3 AULAS

Item	Código de Catálogo	Descripcion	Unidad de Medida	Cantidad
		Remociones		
15	72131601-002	De techo de tejas de cemento	m2	180,00
16	72131601-002	De puertas y ventanas	Unid.	3,00
17	72131601-002	**Envarillado Ø 10 de muros fisurados en Z**	ml.	40,00
		Techo		
18	72131601-007	Reparacion de tejas de cemento y tirantes de madera	m2	30,00
		Aberturas		
19	72131601-010	puerta tablero	Unid.	3,00
20	72131601-010	cerradura	Unid.	3,00
		Instalación electrica		
21	72131601-001	Artefactos fluorescentes 2x40 colgados con varillas a la altura de los ventiladores	UN	2,00

22	72131601-001	Artefactos fluorescentes 1x40 adosados a tirantes o muros	UN	2,00
23	72131601-001	Reposición de tubos	Un.	2,00
24	72131601-001	Ventiladores de 56" motor pesado	un.	2,00
25	72131601-002	Caminero de pastillón - guardaobra	m2	50,00

ESC. BAS. N° 8094 NUEVA ESPERANZA- BELLA VISTA - AMAMBAY

BLOQUE AULAS

Item	Código de Catálogo	Descripcion	Unidad de Medida	Cantidad
		MAMPOSTERIA		
26	72131601-005	Envarillado Ø 10 de muros fisurados en Z	ml.	25,00
27	72131601-009	**Piso de Baldosa calcárea**	m2	75,00
28	72131601-009	**Zócalo Calcáreo**	ml.	55,00
		Colocación de aberturas de madera		
29	72131601-010	cerradura	Unid.	2,00
		Pinturas		
30	72131601-012	de paredes	m2	200,00
31	72131601-012	de aberturas de madera y metálica	m2	8,00
		Revestidos		
32	72101607-002	de azulejos	m2	5,00
33	72131601-010	**Vidrios dobles**	m2	6,00
		Instalación electrica		
34	72131601-001	Artefactos fluorescentes 2x40 colgados con varillas a la altura de los ventiladores	UN	4,00
35	72131601-001	Artefactos fluorescentes 1x40 adosados a tirantes o muros	UN	2,00
36	72131601-001	Cableado	ML	120,00
37	72131601-001	Tableros secundarios	Gl.	1,00
38	72131601-001	Tableros de ventiladores	Gl.	2,00
39	72131601-001	Fichas de tomas y luces	un	6,00
40	72131601-001	Ventiladores motor pesado 56"	un.	2,00

ESC. BAS. N° 1958 SAN ROQUE - BELLA VISTA - AMAMBAY

BLOQUE AULAS

Item	Código de Catálogo	Descripcion	Unidad de Medida	Cantidad
		Remociones		
41	72131601-002	De techo de tejas y tejuelitas c/recuperac.	m2	145,00
42	72131601-002	De tirantes de madera	m2	145,00
43	72131601-002	Retiro de artefactos sanitarios	Unid.	4,00
		MAMPOSTERIA		

44	72131601-005	Mamposteria de nivelacion	ml.	25,00
45	72131601-005	Envarillado Ø 10 de muros fisurados en Z	ml.	50,00
		Techo		
46	72131601-007	De tejas con tirantes metalicos	m2	145,00
47	72131601-009	**Contrapiso de Hº de cascote**	m2	45,00
48	72102905-001	**Relleno**	m3	15,00
49	72131601-009	**Piso de Baldosa calcárea**	m2	45,00
50	72101607-005	**Zócalo Calcáreo**	ml.	27,00
		Colocación de aberturas de madera		
51	72131601-010	puerta tablero	Unid.	4,00
52	72131601-010	cerradura	Unid.	4,00
		Colcación de aberturas metálicas		
53	72131601-010	balancines, rejas y barandas	m2	4,00
		Pinturas		
54	72131601-012	de aberturas de madera y metálica	m2	8,00
55	72131601-010	**Vidrios dobles**	m2	4,00
56	72131601-011	Espejos	UN	2,00
		Instalación electrica		
57	72131601-001	Artefactos fluorescentes 2x40 colgados con varillas a la altura de los ventiladores	UN	4,00
58	72131601-001	Artefactos fluorescentes 1x40 adosados a tirantes o muros	UN	3,00
59	72131601-001	Cableado	ML	30,00
60	72131601-001	Reposición de tubos	Un.	4,00
61	72131601-001	Fichas de tomas y luces	un	10,00
62	72131601-001	Ventiladores motor pesado 56"	un.	3,00
63	72131601-002	Caminero de pastillón - guardaobra	m2	10,00

BLOQUE SANITARIOS

Item	Código de Catálogo	Descripcion	Unidad de Medida	Cantidad
		MAMPOSTERIA		
64	72131601-005	Mamposteria de nivelacion	ml.	8,00
65	72131601-005	Mamposteria de 0,15	m2	24,00
66	72131601-005	Envarillado Ø 10 de muros fisurados en Z	ml.	15,00
		Revoques		
67	72131601-008	De paredes Interior - exterior	m2	32,00
68	72131601-009	**Contrapiso de Hº de cascote**	m2	7,00
69	72102905-001	**Relleno**	m3	7,00
70	72131601-009	**Piso de Baldosa calcárea**	m2	5,00
		Colocación de aberturas de madera		
71	72131601-010	puerta tablero	Unid.	1,00
72	72131601-010	cerradura	Unid.	1,00
		Colcación de aberturas metálicas		
73	72131601-010	balancines, rejas y barandas	m2	1,00
		Pinturas		
74	72131601-012	de paredes	m2	32,00
75	72131601-012	de aberturas de madera y metálica	m2	4,00

76	72131601-010	**Vidrios dobles**	m2	1,00
		Instalación electrica	gl.	
77	72131601-001	Artefactos fluorescentes 1x40 adosados a tirantes o muros	UN	2,00
78	72131601-001	Fichas de tomas y luces	un	2,00
		Instalación sanitaria		
79	72131601-011	Agua correinte	BOC	3,00
80	72131601-011	Desague cloacal	BOC	3,00
81	72131601-011	griferias	UN	2,00
82	72131601-011	artefactos sanitarios	UN	3,00

ESC. BAS. N° 2324 MARIA AUXILIADORA - BELLA VISTA - AMAMBAY

BLOQUE 1 AULAS

Item	Código de Catálogo	Descripcion	Unidad de Medida	Cantidad
		Remociones		
83	72131601-002	De techo de FIBROCEMENTO	m2	90,00
84	72131601-002	De tirantes de madera	m2	75,00
		MAMPOSTERIA		
85	72131601-005	Mamposteria de nivelacion	ml.	25,00
86	72131601-005	Envarillado Ø 10 de muros fisurados en Z	ml.	50,00
		Techo		
87	72131601-007	De CHAPAS	m2	90,00
88	72131601-009	**Piso de Baldosa calcárea**	m2	60,00
89	72101607-005	**Zócalo Calcáreo**	ml.	34,00
		Colocación de aberturas de madera		
90	72131601-010	b) puerta tablero	Unid.	3,00
91	72131601-010	e) cerradura	Unid.	1,00
		Pinturas		
92	72131601-012	a) de paredes	m2	160,00
93	72131601-012	d) de aberturas de madera y metálica	m2	8,00
94	72131601-012	e) de pizarrón	gl.	1,00
95	72131601-010	**Vidrios dobles**	m2	6,00
96	72131601-011	Espejos	UN	2,00
		Instalación electrica		
97	72131601-001	Artefactos fluorescentes 2x40 colgados con varillas a la altura de los ventiladores	UN	2,00
98	72131601-001	Artefactos fluorescentes 1x40 adosados a tirantes o muros	UN	2,00
99	72131601-001	Cableado	ML	100,00
100	72131601-001	Tableros secundarios	Gl.	1,00
101	72131601-001	Tableros de ventiladores	Gl.	4,00
102	72131601-001	Fichas de tomas y luces	un	10,00
103	72131601-001	Ventiladores 56" motor pesado	un.	4,00
104	72131601-002	Caminero de pastillón - guardaobra	m2	10,00

BLOQUE 2 SANITARIOS

Item	Código de Catálogo	Descripcion	Unidad de Medida	Cantidad
		Remociones		
105	72131601-002	De techo de FIBROCEMENTO	m2	8,00
106	72131601-002	Retiro de artefactos sanitarios	Unid.	4,00
		MAMPOSTERIA		
107	72131601-005	Mamposteria de nivelacion	ml.	8,00
108	72131601-005	Mamposteria de 0,15	m2	24,00
109	72131601-005	Envarillado Ø 10 de muros fisurados en Z	ml.	15,00
		Techo		
110	72131601-007	De CHAPAS	m2	15,00
		Revoques		
111	72131601-008	De paredes Interior - exterior	m2	32,00
112	72131601-009	**Contrapiso de Hº de cascote**	m2	7,00
113	72102905-001	**Relleno**	m3	7,00
		Colocación de aberturas de madera		
114	72131601-010	puerta tablero	Unid.	1,00
115	72131601-010	cerradura	Unid.	2,00
		Pinturas		
116	72131601-012	de paredes	m2	63,00
117	72131601-012	de aberturas de madera y metálica	m2	11,00
		Revestidos		
118	72101607-002	de azulejos	m2	10,00
119	72131601-010	**Vidrios dobles**	m2	1,00
		Instalación electrica		
120	72131601-001	Artefactos fluorescentes 1x40 adosados a tirantes o muros	UN	2,00
121	72131601-001	Reposición de tubos	Un.	2,00
122	72131601-001	Tableros secundarios	Gl.	1,00
123	72131601-001	Fichas de tomas y luces	un	2,00
		Instalación sanitaria		
124	72131601-011	Agua corriente	BOC	3,00
125	72131601-011	Desague cloacal	BOC	3,00
126	72131601-011	griferias	UN	2,00
127	72131601-011	artefactos sanitarios	UN	5,00

ESC. BAS. N° ESCUELA 188- BELLA VISTA - AMAMBAY

REFACCION DE COMEDOR Y AULAS

Item	Código de Catálogo	Descripcion	Unidad de Medida	Cantidad
		Remociones		
129	72131601-002	De techo de tejas y tejuelitas c/recuperac.	m2	100,00
130	72131601-002	De puertas y ventanas	Unid.	5,00
		MAMPOSTERIA		

131	72131601-005	Mamposteria de nivelacion	ml.	11,00
132	72131601-005	Mamposteria de 0,15	m2	50,00
133	72131601-005	Envarillado Ø 10 de muros fisurados en Z	ml.	25,00
134	72131601-005	Envarillado Ø 10 de muros fisurados en Z en bloque de aulas	ml.	30,00
		Techo		
135	72131601-007	De tejas	m2	50,00
		Revoques		
136	72131601-008	De paredes Interior - exterior	m2	100,00
137	72131601-009	**Piso de Baldosa calcárea**	m2	25,00
138	72101607-005	**Zócalo Calcáreo**	ml.	35,00
		Colocación de aberturas de madera		
139	72131601-010	puerta tablero	Unid.	4,00
140	72131601-010	cerradura	Unid.	3,00
		Colcación de aberturas metálicas		
141	72131601-010	balancines, rejas y barandas	m2	8,00
		Pinturas		
142	72131601-012	de paredes	m2	60,00
143	72131601-012	de aberturas de madera y metálica	m2	8,00
		Revestidos		
144	72101607-002	de azulejos	m2	5,00
145	72131601-010	**Vidrios dobles**	m2	8,00
		Instalación electrica		
146	72131601-001	Artefactos fluorescentes 2x40 colgados con varillas a la altura de los ventiladores	UN	6,00
148	72131601-001	Artefactos fluorescentes 1x40 adosados a tirantes o muros	UN	3,00
149	72131601-001	Cableado	ML	60,00
150	72131601-001	Tableros secundarios	Gl.	1,00
151	72131601-001	Tableros de ventiladores	Gl.	4,00
152	72131601-001	Fichas de tomas y luces	un	10,00
153	72131601-001	Ventiladores 56" motor pesado	un.	4,00
		Instalación sanitaria		
154	72131601-011	Agua correinte	BOC	2,00
155	72131601-011	Desague cloacal	BOC	2,00
156	72131601-011	griferias	UN	3,00
157	72131601-011	bebedero colectivo	gl.	1,00
158	72101510-005	Canal de desagüe	ml	3,00

ESC. BAS. N° 4668 SAN ISIDRO - BELLA VISTA - AMAMBAY

BLOQUE 1 DE 3 AULAS

Item	Código de Catálogo	Descripcion	Unidad de Medida	Cantidad
		Remociones		
159	72131601-002	De techo de tejas	m2	180,00
160	72131601-002	De puertas y ventanas	Unid.	3,00

161	72131601-005	**Envarillado Ø 10 de muros fisurados en Z**	ml.	20,00
		Techo		
162	72131601-007	Reparacion de tejas y tirantes de madera	m2	20,00
163	72131601-009	**Piso de Baldosa calcárea**	m2	30,00
164	72101607-005	**Zócalo Calcáreo**	ml.	20,00
		Colocación de aberturas de madera		
165	72131601-010	puerta tablero	Unid.	3,00
166	72131601-010	cerradura	Unid.	3,00
167	72131601-010	**Vidrios dobles**	m2	5,00
		Instalación electrica		
168	72131601-001	Artefactos fluorescentes 2x40 colgados con varillas a la altura de los ventiladores	UN	2,00
169	72131601-001	Artefactos fluorescentes 1x40 adosados a tirantes o muros	UN	2,00
170	72131601-001	Reposición de tubos	Un.	2,00
171	72131601-001	Ventiladores 56" motor pesado	un.	2,00
172	72131601-002	Caminero de pastillón - guardaobra	m2	50,00

BLOQUE 2 DE 3 AULAS

Item	Código de Catálogo	Descripcion	Unidad de Medida	Cantidad
		Remociones		
173	72131601-002	De techo de tejas	m2	180,00
174	72131601-002	De puertas y ventanas	Unid.	3,00
175	72131601-005	**Envarillado Ø 10 de muros fisurados en Z**	ml.	10,00
		Techo		
176	72131601-007	Reparacion de tejas y tirantes de madera	m2	30,00
		Colocación de aberturas de madera		
177	72131601-010	puerta tablero	Unid.	3,00
178	72131601-010	cerradura	Unid.	3,00
		Instalación electrica		
179	72131601-001	Artefactos fluorescentes 2x40 colgados con varillas a la altura de los ventiladores	UN	2,00
180	72131601-001	Artefactos fluorescentes 1x40 adosados a tirantes o muros	UN	2,00
181	72131601-001	Reposición de tubos	Un.	2,00
182	72131601-001	Ventiladores 56" motor pesado	un.	2,00
183	72131601-002	Caminero de pastillón - guardaobra	m2	50,00

ESC. BAS. N° 6828 MARIA AUXILIADORA- BELLA VISTA - AMAMBAY

BLOQUE 1 DE 2 AULAS

Item	Código de Catálogo	Descripcion	Unidad de Medida	Cantidad
		Remociones		
184	72131601-002	De mamposteria	m2	36,00

185	72131601-002	De puertas y ventanas	Unid.	5,00
		MAMPOSTERIA		
186	72131601-005	Mamposteria de nivelacion	ml.	14,00
187	72131601-005	Mamposteria de 0,15	m2	45,00
188	72131601-005	Envarillado Ø 10 de muros fisurados en Z	ml.	25,00
		Revoques		
189	72131601-008	De paredes Interior - exterior	m2	90,00
190	72131601-009	**Piso de Baldosa calcárea**	m2	20,00
191	72101607-005	**Zócalo Calcáreo**	ml.	35,00
		Colocación de aberturas de madera		
192	72131601-010	puerta tablero	Unid.	4,00
193	72131601-010	cerradura	Unid.	3,00
		Colcación de aberturas metálicas		
194	72131601-010	balancines, rejas y barandas	m2	6,00
		Pinturas		
195	72131601-012	de paredes	m2	60,00
196	72131601-012	de aberturas de madera y metálica	m2	8,00
		Revestidos		
197	72101607-002	de azulejos	m2	5,00
198	72131601-010	**Vidrios dobles**	m2	6,00
		Instalación electrica		
199	72131601-001	Artefactos fluorescentes 2x40 colgados con varillas a la altura de los ventiladores	UN	4,00
200	72131601-001	Artefactos fluorescentes 1x40 adosados a tirantes o muros	UN	2,00
201	72131601-001	Cableado	ML	40,00
202	72131601-001	Tableros secundarios	Gl.	1,00
203	72131601-001	Tableros de ventiladores	Gl.	2,00
204	72131601-001	Fichas de tomas y luces	un	6,00
205	72131601-001	Ventiladores 56" motor pesado	un.	3,00
		Instalación sanitaria		
206	72131601-011	Agua correinte	BOC	2,00
207	72131601-011	Desague cloacal	BOC	2,00
208	72131601-011	griferias	UN	3,00
209	72131601-011	bebedero colectivo	gl.	1,00
210	72101510-005	Canal de desagüe	ml	3,00

ESC. BAS. N° 8028 SANTA ANA - BELLA VISTA - AMAMBAY

BLOQUE 1 DE 2 AULAS

Item	Código de Catálogo	Descripcion	Unidad de Medida	Cantidad
		MAMPOSTERIA		
211	72131601-005	Envarillado Ø 10 de muros fisurados en Z	ml.	10,00
212	72131601-009	**Piso de Baldosa calcárea**	m2	40,00

213	72101607-005	**Zócalo Calcáreo**	ml.	27,00
		Colocación de aberturas de madera		
214	72131601-010	puerta tablero	Unid.	2,00
215	72131601-010	cerradura	Unid.	2,00
		Colcación de aberturas metálicas		
216	72131601-010	balancines, rejas y barandas	m2	4,00
		Pinturas		
217	72131601-012	de paredes	m2	150,00
218	72131601-012	de aberturas de madera y metálica	m2	8,00
219	72131601-010	**Vidrios dobles**	m2	4,00
		Instalación electrica		
220	72131601-001	Artefactos fluorescentes 2x40 colgados con varillas a la altura de los ventiladores	UN	2,00
221	72131601-001	Artefactos fluorescentes 1x40 adosados a tirantes o muros	UN	2,00
222	72131601-001	Cableado	ML	20,00
223	72131601-001	Tableros secundarios	Gl.	1,00
224	72131601-001	Tableros de ventiladores	Gl.	1,00
225	72131601-001	Fichas de tomas y luces	un	3,00
226	72131601-001	Ventiladores 56" motor pesado	un.	1,00
227	72101510-005	Canal de desagüe	ml	3,00
228	72131601-002	Caminero de pastillón - guardaobra	m2	10,00

BLOQUE 2, SANITARIOS

Item	Código de Catálogo	Descripcion	Unidad de Medida	Cantidad
		MAMPOSTERIA		
229	72131601-005	Mamposteria de nivelacion	ml.	8,00
230	72131601-005	Mamposteria de 0,15	m2	24,00
		Techo		
231	72131601-007	De CHAPA	m2	7,00
		Revoques		
232	72131601-008	De paredes Interior - exterior	m2	32,00
233	72131601-009	**Contrapiso de Hº de cascote**	m2	7,00
234	72131601-009	**Piso de Baldosa calcárea**	m2	7,00
		Colocación de aberturas de madera		
235	72131601-010	puerta tablero	Unid.	1,00
236	72131601-010	cerradura	Unid.	1,00
		Colcación de aberturas metálicas		
237	72131601-010	balancines, rejas y barandas	m2	1,00
		Pinturas		
238	72131601-012	de paredes	m2	32,00
239	72131601-012	de aberturas de madera y metálica	m2	4,00
		Revestidos		
234	72101607-002	de azulejos	m2	1,00
241	72131601-010	**Vidrios dobles**	m2	1,00
		Instalación electrica		

242	72131601-001	Artefactos fluorescentes 1x40 adosados a tirantes o muros	UN	2,00
243	72131601-001	Fichas de tomas y luces	un	2,00
		Instalación sanitaria		
244	72131601-011	Agua correinte	BOC	3,00
245	72131601-011	Desague cloacal	BOC	3,00
246	72131601-011	griferias	UN	2,00
247	72131601-011	artefactos sanitarios	UN	3,00