CUADRO COMPARATIVO CONSTRUCCION DE UN AULA CON VIGA DE H°A° Y TEJAS EN LA ESCUELA BASICA ARNALDO MARTINEZ 6TO ENCUADRE con ID: 434896								
					Oscar Rodas		**Fermín Benítez Melgarejo**	
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio total**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio total**
1	72131601-013	a- Limpieza y preparación de obra (terreno)	Metros cuadrados	63,7	10.266	653.944	11.500	732.550
2	72131601-9974	Replanteo	Metros cuadrados	63,7	7.672	488.706	9.787	573.300
3	72131601-002	c-Preparación de obra, vallado proteccion de obra	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000	3.550.000	3.550.000
4	82101502-004	e-Cartel metalico con soporte indicador, medidas 1,00x200 m, chapa no 24 , bastidor caño de 25x25m	Unidad Medida Global	1	1.405.267	1.405.267	1.850.000	1.850.000
5	72103004-001	Servicio de excavacion y carga de ciemiento con PBC	Metros cúbicos	14	601.939	8.427.146	500.500	7.007.000
6	72131601-004	a- Vigas y dado de H?A?	Metros cúbicos	1,23	2.596.297	3.193.446	2.145.000	2.638.350
7	72102209-9995	b- Encadenados de H?A?	Metros cúbicos	2,17	2.662.334	5.777.264	2.165.000	4.698.050
8	72131601-9972	c- Loseta de H?A? sobre puerta de acceso	Unidad Medida Global	1	406.520	406.520	355.200	355.200
9	72152710-001	a- de 0,45m	Metros cuadrados	3,6	287.466	1.034.879	602.667	2.169.601
10	72152710-001	b- de 0,30m	Metros cuadrados	7,5	196.326	1.472.448	227.300	1.704.750
11	72152710-001	c- de 0,60m para pilares	Metros cuadrados	0,6	320.134	192.080	465.667	274.000
12	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	23,3	125.096	2.914.737	157.870	3.678.371
13	72102507-003	Aislacion asfáltica de paredes	Metros cuadrados	6,4	139.066	890.022	121.400	776.960
14	72101607-006	a- de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	3,4	106.826	363.208	126.233	429.192
15	72101607-006	b- de 0,30 visto ambas caras de ladrillos semiprensados macizos	Metros cuadrados	34,5	281.970	9.727.948	247.800	8.549.100
16	72101607-006	c- de 0,30 para revocar	Metros cuadrados	13,5	200.246	2.703.326	216.500	2.922.750
17	72101607-006	d- de 0,15 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	Metros cuadrados	31,82	149.293	4.750.510	121.800	3.875.676
18	72131601-010	e- Envarillado bajo abertutas 2Ø8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	22,4	27.766	621.966	44.780	1.003.072
19	72131601-010	f- Envarillado sobre abertutas 3Ø10 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	22,4	37.894	848.818	58.400	1.308.160
20	72131601-015	Pilar De 37x37 visto para corredor de ladrillos semiprensados macizos	Metro lineal	6,6	243.366	1.606.218	274.800	1.813.680
21	72131601-007	a- Tejas con tejuelones prensados a maquin y tirantes de HA de 2"x6" con listón de boca.	Metros cuadrados	90,5	270.000	24.435.000	202.700	18.344.350
22	72131601-008	Revoques De paredes interior y ezterior a una capa	Metros cuadrados	61	45.333	2.765.303	30.650	1.869.650

23	72131601-008	Revoques De viga cumbrera y galeria de H?A?	Metros cuadrados	16	61.003	976.049	77.450	1.239.200
24	72131601-008	Revoques Moldura lineal en balancines	Metro lineal	38,8	31.572	1.224.981	30.700	1.191.160
25	72131601-009	Contrapiso de H? de cascotes de 10cm	Metros cuadrados	58	52.920	3.069.360	119.500	6.931.000
26	72131601-009	Piso mosaico granitico base gris pulido e 30x30	Metros cuadrados	58	170.000	9.860.000	197.500	11.455.000
27	72101607-005	Zocalo mosaico base gris pulido de 10x30cm	Metro lineal	34	78.674	2.674.930	70.700	2.403.800
28	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	Metros cuadrados	7,2	527.777	3.799.995	177.500	1.278.000
29	72102602-005	d- Puerta tablero de cedro, de 1,20x2,1m en 2 hojas con marco de lapacho y herrajes , cerradura y contramarcos/ plano de obra	Unidad	1	2.677.163	2.677.163	2.088.000	2.088.000
30	72102602-9997	a- De revoque 1 :3 (cemento -arena)	Metro lineal	25,8	35.826	924.307	30.560	788.448
31	72102402-001	pintura De paredes a la cal- Base para latex (2manosy lijado)	Metros cuadrados	61	19.600	1.195.600	21.350	1.302.350
32	72102402-001	pintura De paredes revocadas al latex	Metros cuadrados	61	25.363	1.547.166	23.700	1.445.700
33	72102401-001	pintura de pilares vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D	Metros cuadrados	11,9	23.648	281.416	23.700	282.030
34	72102401-001	pintura De viga cumbrera y galeria al latex.	Metros cuadrados	16	23.077	369.233	23.700	379.200
35	72102402-001	pintura De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladfrillos vistos com acido muriatico y patinal D	Metros cuadrados	109	23.648	2.577.673	19.700	2.147.300
36	72102402-001	pintura De tejuelones con barniz	Metros cuadrados	80	23.846	1.907.707	19.900	1.592.000
37	72102401-001	pintura De tirantes y liston de boca de H? A al latex	Metros cuadrados	53,4	23.077	1.232.314	17.600	939.840
38	72102401-001	pintura De Canaleta y caños de bajada con pintura sintética	Metros cuadrados	29,3	96.366	2.823.534	17.600	515.680
39	72102401-003	pintura De Aberturas de madera	Metros cuadrados	5,5	23.846	131.155	40.500	222.750
40	72101510-005	a- Canaleta y caños de bajada N? 24- desarrollo 45cm	Metro lineal	29,3	119.234	3.493.546	23.760	696.168
41	72141001-9995	Guarda obra de alisada de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	19,2	91.268	1.752.353	97.800	1.877.760
42	72102201-003	Instalacion del tablero TS10 de 10AG	Unidad	12	113.920	1.367.041	100.500	1.206.000
43	72102201-003	Instalacion de tableros de comando TC	Unidad	12	113.920	1.367.041	100.500	1.206.000
44	72102201-003	Instalacion de los tableros de comando de ventiladores TCV	Unidad	8	113.920	911.361	100.500	804.000
45	72102201-003	Alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	10	120.342	1.203.420	100.500	1.005.000
46	72102201-003	Alimentacion de los circuitos de tomas	Unidad	6	120.342	722.052	100.500	603.000
47	72102201-003	Alimentacion de los circuito de ventiladores	Unidad	8	120.342	962.736	100.500	804.000
48	72102201-003	Alimentacion de los circuitos del TC	Unidad	12	120.342	1.444.104	100.500	1.206.000
49	72102201-003	Alimentacion de los circuitos de tomas computadoras	Unidad	34	120.342	4.091.629	100.500	3.417.000

50	72102201-003	Alimentación 2x6mm NYY al tablero existente	Metros	58	32.917	1.909.199	100.500	5.829.000
51	72102201-003	Alimentación para circuitos de AA (2und)	Unidad	2	399.315	798.629	100.500	201.000
52	72102201-9998	Artefactos flourescentes de 3x40W(tubos tipo led)	Unidad	2	171.368	342.735	350.800	701.600
53	72102201-9998	Artefactos flourescentes de 2x40W(tubos tipo led)	Unidad	4	133.214	532.857	247.500	990.000
54	72102201-9998	Artefactos flourescentes (tubos tipo led) de 1x40W c/ fotocélula en galería	Unidad	2	80.145	160.291	173.067	346.134
55	72102201-003	Tablero TS10 de 10AG con barra fase y neutro	Unidad	1	221.202	221.202	595.467	595.467
56	72102201-003	Tablero TC de 6 AG	Unidad	1	154.142	154.142	850.000	850.000
57	72102201-003	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Unidad	1	282.196	282.196	780.000	780.000
58	72102201-9997	Ventiladores de techo de 56?	Unidad	4	490.000	1.960.000	525.000	2.100.000
59	72101511-9999	Acondicionador de aire de 18000 BTU tipo SPLIT dede pared frio/calor	Unidad	2	4.801.674	9.603.347	2.970.000	5.940.000
60	72102201-003	Instalación de artefactos de energía eléctrica	Unidad	2	241.673	483.346	670.000	1.340.000
61	72131601-9984	Rampa peatonal	Unidad Medida Global	1	496.333	496.333	1.780.000	1.780.000
62	72131601-005	a- Pizarrones	Unidad	1	1.006.134	1.006.134	1.650.000	1.650.000
63	72131601-013	Limpieza final	Metros cuadrados	63,7	13.524	861.479	11.500	732.550
					Precio Total	149.078.513	Precio Total	142.975.899

MUNICIPALIDAD DE MARACANA
UOC

Carlos Insfrán
Encargado UOC
Municipalidad Maracana