Municipalidad de Naranjal
Intendencia Municipal
Tel.: 0676-320011/24
e-mail: municipalidadnaranjal@gmail.com

Unidad Operativa de Contrataciones – UOC

LICITACIÓN POR CONTRATACION DIRECTA Nº 18/14
"Construcción de un aula en la Esc. Bás. Nº 5512 en Villa Mónaco"

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIO

SPACIOS Y ASOCIADOS

PLANILLA DE COMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO ESTIMATIVO					
ESCUELA BASICA N° 5.512 "NIÑOS MARTIRES DE ACOSTA ÑU"					
UBICACIÓN: Colonia Monaco. Distrito de Naranjal					
OBRA: COSTRUCCION DE 1 AULA DE 5,80x6,80. TECHO DE TEJAS					
ITEM	**DESCRIPCION**	**CANTIDAD**	**UNIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO TOTAL**
1	Preparación de Obra				
	a- Movilización y desmovilización. Cartel de Obras. Construcción de Vallado de Obras	1,00	gl	1.000.000	1.000.000
	b- Limpieza y preparación del terreno	63,70	m²	700	44590
	c- Replanteo	63,70	m³	1.200	764.400
4	Excavación y carga de Cimiento de P B C	14,00	m³	350.000	4.900.000
5	Estructuras de H°A°				
	b2- Vigas y dados de H°A°	0,82	m³	1.600.000	1.312.000
	d- Encadenados de H°A°	2,17	m³	1.600.000	3.472.000
6	Muros de nivelación				
	a- de 0,45 m.	3,60	m²	180.000	648.000
	b- de 0,30 m.	7,50	m²	125.000	937.500
	c- de 0,60 m.	0,60	m²	210.000	126.000
7	Relleno y apisonado de interiores	23,30	m³	24.000	559.200
8	Aislación asfáltica				
	a- de paredes	6,40	m²	16.000	102.400
9	Muros de elevación				
	b- de o,15 m. para revocar	3,40	m²	98.000	333.200
	c- de o,30 m. visto ambas caras lad. Común	34,50	m²	185.000	6.382.500
	d- De 0,30 visto a una cara de lad. Común	13,50	m²	140.000	1.890.000
	e- De 0,15 visto a una cara de lad. Común`	34,30	m²	105.000	3.601.500
	f- Envarillado bajo aberturas 2ø 8 mm por hilada, dos hiladas	12,00	ml	7.000	84.000
10	Pilares				
	b- De 0,45 x 0,45 visto para corredor	6,60	ml	220.000	1.452.000
12	Techo				
	c- De tejas y tejuelones prensadas a máquina	90,50	m²	190.000	17.195.000
	d- Viga de madera y planchuela en galería	1,00	gl	900.000	900.000
13	Revoque				
	a- De paredes interior y exterior a una capa	64,30	m²	33.000	2.121.900

MUNICIPALIDAD DE NARANJAL
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Francieli Englert
Responsable U O C

Municipalidad de Naranjal
Intendencia Municipal
Tel.: 0676-320011/24
e-mail: municipalidadnaranjal@gmail.com

Unidad Operativa de Contrataciones – UOC

LICITACIÓN POR CONTRATACION DIRECTA Nº 18/14
"Construcción de un aula en la Esc. Bás. Nº 5512 en Villa Mónaco"

	e- De viga cumbrera de H° A°	10,30	m²	33.000	339.900
14	Contrapiso de cascotes e= 10 cm	58,00	m²	28.000	1.624.000
15	Piso Cerámica				
	a- Piso Cerámica alto tráfico, aula	39,00	m²	65.000	2.535.000
	b- Piso cerámica antidezlisante, galería	19,00	m²	85.000	1.615.000
16	Zócalo cerámico	34,00	ml	15.000	510.000
17	Aberturas de madera				
	b- Puerta madera 1,20 x 2,10 m.	1,00	un	1.300.000	1.300.000
18	Aberturas metálicas				
	a- Ventanas tipo balancines	6,84	m²	220.000	1.504.800
19	Alfeizar de ventanas				
	c- de revoque 1:3 (cemento:arena)	5,00	ml	15.000	75.000
20	Pinturas				
	a- De paredes al látex	64,30	m²	13.000	835.900
	c- De pilares vistos con antimoho incoloro	11,90	m²	13.000	154.700
	e- De viga cumbrera a la cal	10,30	m²	6.000	61.800
	f- De aber. metálicas con pintura sintética	6,84	m²	15.000	102.600
	g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	111,30	m²	13.000	1.446.900
	h- De maderamen y tejuelones con barniz	90,50	m²	13.000	1.176.500
	i- De abertura de madera con barniz	5,50	m²	15.000	82.500
23	Vidrios dobles de 3mm	6,84	m²	250.000	1.710.000
34	Desague Pluvial				
	a- Canaleta y caño de bajada #26 - D= 33cm	23,00	ml	60.000	1.380.000
	b- Registro 30x30 con regilla	4,00	un	250.000	1.000.000
36	Instalación Eléctrica				
	a- Tablero Seccional, Tablero Comando de Luces y Tablero Comando de Ventiladores. Incluye acometida	1,00	gl	600.000	600.000
	b- Bocas de luces y tomas	11,00	bc	55.000	605.000
	c- toma corriente	3,00	un	55.000	165.000
	d- Equipo fluorescente 3x40 W	4,00	un	120.000	480.000
	e- Equipo fluorescente 1x40 W	2,00	un	55.000	110.000
	f- Provisión y colocación de ventiladores de techo	2,00	un	350.000	700.000
40	Mobiliarios				
	a- Pizarrón	1,00	un	800.000	800.000
41	Imprevistos y Trabajos Complementarios Limpieza Final	1,00	gl	500.000	500.000
	TOTAL				**68.552.830**

MUNICIPALIDAD DE NARANJAL
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Francieli Englert
Responsable U O C

Municipalidad de Naranjal
Intendencia Municipal
Tel.: 0676-320011/24
e-mail: municipalidadnaranjal@gmail.com

Unidad Operativa de Contrataciones – UOC

LICITACIÓN POR CONTRATACION DIRECTA Nº 18/14
"Construcción de un aula en la Esc. Bás. Nº 5512 en Villa Mónaco"

CARRERA RGS

PLANILLA DE COMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO ESTIMATIVO					
ESCUELA BASICA N° 5.512 "NIÑOS MARTIRES DE ACOSTA ÑU"					
UBICACIÓN: Colonia Monaco. Distrito de Naranjal					
OBRA: COSTRUCCION DE 1 AULA DE 5,80x6,80. TECHO DE TEJAS					
ITEM	**DESCRIPCION**	**CANTIDAD**	**UNIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO TOTAL**
1	Preparación de Obra				
	a- Movilización y desmovilización. Cartel de Obras. Construcción de Vallado de Obras	1,00	gl	1.000.000	1.000.000
	b- Limpieza y preparación del terreno	63,70	m²	15.000	955.500
	c- Replanteo	63,70	m³	1.500	95.550
4	Excavación y carga de Cimiento de P B C	14,00	m³	300.000	4.200.000
5	Estructuras de H°A°				
	b2- Vigas y dados de H°A°	0,82	m³	2.500.000	2.050.000
	d- Encadenados de H°A°	2,17	m³	2.050.000	4.448.500
6	Muros de nivelación				
	a- de 0,45 m.	3,60	m²	150.000	540.000
	b- de 0,30 m.	7,50	m²	130.000	975.000
	c- de 0,60 m.	0,60	m²	250.000	150.000
7	Relleno y apisonado de interiores	23,30	m³	90.000	2.097.000
8	Aislación asfáltica				
	a- de paredes	6,40	m²	70.000	448.000
9	Muros de elevación				
	b- de o,15 m. para revocar	3,40	m²	130.000	442.000
	c- de o,30 m. visto ambas caras lad. Común	34,50	m²	180.000	6.210.000
	d- De 0,30 visto a una cara de lad. Común	13,50	m²	150.000	2.025.000
	e- De 0,15 visto a una cara de lad. Común	34,30	m²	140.000	4.802.000
	f- Envarillado bajo aberturas 2Ø 8 mm por hilada, dos hiladas	12,00	ml	15.000	180.000
10	Pilares				
	b- De 0,45 x 0,45 visto para corredor	6,60	ml	300.000	1.980.000
12	Techo				
	c- De tejas y tejuelones prensadas a máquina	90,50	m²	225.000	20.362.500
	d- Viga de madera y planchuela en galería	1,00	gl	1.500.000	1.500.000
13	Revoque				
	a- De paredes interior y exterior a una capa	64,30	m²	38.000	2.443.400
	e- De viga cumbrera de H° A°	10,30	m²	80.000	824.000

MUNICIPALIDAD DE NARANJAL ★ UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES ★

Franciel Englert
Responsable U O C

Municipalidad de Naranjal
Intendencia Municipal
Tel.: 0676-320011/24
e-mail: municipalidadnaranjal@gmail.com

Unidad Operativa de Contrataciones – UOC

LICITACIÓN POR CONTRATACION DIRECTA Nº 18/14
"Construcción de un aula en la Esc. Bás. Nº 5512 en Villa Mónaco"

14	Contrapiso de cascotes e= 10 cm	58,00	m²	35.000	2.030.000
15	Piso Cerámica				
	a- Piso Cerámica alto tráfico, aula	39,00	m²	90.000	3.510.000
	b- Piso cerámica antidezlisante, galería	19,00	m²	105.000	1.995.000
16	Zócalo cerámico	34,00	ml	15.000	510.000
17	Aberturas de madera				
	b- Puerta madera 1,20 x 2,10 m.	1,00	un	1.500.000	1.500.000
18	Aberturas metálicas				
	a- Ventanas tipo balancines	6,84	m²	350.000	2.394.000
19	Alfeizar de ventanas				
	c- de revoque 1:3 (cemento:arena)	5,00	ml	30.000	150.000
20	Pinturas				
	a- De paredes al látex	64,30	m²	26.000	1.671.800
	c- De pilares vistos con antimoho incoloro	11,90	m²	35.000	416.500
	e- De viga cumbrera a la cal	10,30	m²	15.000	154.500
	f- De aber. metálicas con pintura sintética	6,84	m²	30.000	205.200
	g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	111,30	m²	30.000	3.339.000
	h- De maderamen y tejuelones con barniz	90,50	m²	35.000	3.167.500
	i- De abertura de madera con barniz	5,50	m²	35.000	192.500
23	Vidrios dobles de 3mm	6,84	m²	120.000	820.800
34	Desague Pluvial				
	a- Canaleta y caño de bajada #26 - D= 33cm	23,00	ml	75.000	1.725.000
	b- Registro 30x30 con regilla	4,00	un	90.000	360.000
36	Instalación Eléctrica				
	a- Tablero Seccional, Tablero Comando de Luces y Tablero Comando de Ventiladores. Incluye acometida	1,00	gl	400.000	400.000
	b- Bocas de luces y tomas	11,00	bc	150.000	1.650.000
	c- toma corriente	3,00	un	50.000	150.000
	d- Equipo fluorescente 3x40 W	4,00	un	120.000	480.000
	e- Equipo fluorescente 1x40 W	2,00	un	60.000	120.000
	f- Provisión y colocación de ventiladores de techo	2,00	un	450.000	900.000
40	Mobiliarios				
	a- Pizarrón	1,00	un	500.000	500.000
41	Imprevistos y Trabajos Complementarios Limpieza Final	1,00	gl	1.000.000	1.000.000
	TOTAL				**87.070.250**

MUNICIPALIDAD DE NARANJAL ★ UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Francieli Englert
Responsable U O C