UNIDAD OPERATIVA DE

CONTRATACIONES

LLAMADO: CONSTRUCCION DE AULAS Y COCINAS COMEDORES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS

MODALIDAD: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCION	U. M.	CANT.	ALFA & OMEGA		KUARAHY CONSTRUCTORA	
					PREC. UNIT.	TOTAL	PREC. UNIT.	TOTAL
LOTE N° 1 - Construcción de Aula en la Esc. Bás. N° 78 Rca. de Nicaragua (Carapeguá)						**90.090.640**		**99.723.444**
1	72131601-002	Preparacion de la obra - Limpieza y preparacion del terreno	Metros cuadrados	63,7	2.000	127.400	1.890	120.393
2	72131601-002	Preparacion de la obra - Replanteo	Metros cuadrados	63,7	11.000	700.700	11.360	723.632
3	72131601-002	Preparacion de la obra - Cartel de obras	Unidad	1	700.000	700.000	662.900	662.900
4	72131601-003	Cimiento - Excavacion y carga de cimiento con PBC.	Metros cúbicos	14	540.000	7.560.000	530.320	7.424.480
5	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Vigas y dado de Ho. Ao.	Metros cúbicos	1,23	1.980.000	2.435.400	1.875.000	2.306.250
6	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Encadenados de Ho. Ao.	Metros cúbicos	2,17	1.750.000	3.797.500	1.657.000	3.595.690
7	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Loseta de Ho. Ao. sobre puerta de acceso	Unidad Medida Global	1	116.000	116.000	109.852	109.852
8	72131601-005	Mamposteria - Nivelacion de 0,45 m.	Metros cuadrados	3,6	230.000	828.000	232.015	835.254
9	72131601-005	Mamposteria - Nivelacion de 0,30 m.	Metros cuadrados	7,5	150.000	1.125.000	156.000	1.170.000
10	72131601-005	Mamposteria - Nivelacion de 0,60 m. para pilares	Metros cuadrados	0,6	280.000	168.000	303.040	181.824
	72131601-005	Mamposteria - Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	23,3	80.000	1.864.000	104.170	2.427.161
12	72131601-006	Aislacion - De paredes	Metros cuadrados	6,4	66.000	422.400	84.200	538.880
13	72131601-005	Mamposteria - Elevacion de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	3,4	75.000	255.000	80.495	273.683
14	72131601-005	Mamposteria - Elevacion de 0,30 visto ambas caras de ladrillos semiprensados macizos	Metros cuadrados	34,5	185.000	6.382.500	198.870	6.861.015
15	72131601-005	Mamposteria - Elevacion de 0,30 para revocar	Metros cuadrados	13,5	134.000	1.809.000	160.990	2.173.365
16	72131601-005	Mamposteria - Elevacion de 0,15 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	Metros cuadrados	31,82	100.000	3.182.000	118.000	3.754.760
17	72131601-005	Mamposteria - Envarillado bajo aberturas 2 - 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	16	12.000	192.000	11.364	181.824
18	72131601-015	Pilar - De 0,45 x 0,45 visto para corredor de ladrillos semiprensados macizos	Metro lineal	6,6	200.000	1.320.000	236.750	1.562.550
19	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado - Tejas con tejuelones prensados a maquina y tirantes de Ho. Ao. de 2 x 6 con liston de boca	Metros cuadrados	90,5	200.000	18.100.000	217.810	19.711.805
20	72131601-008	Revoques - De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	61	27.000	1.647.000	26.516	1.617.476
21	72131601-008	Revoques - De viga cumbrera y galeria de Ho. Ao.	Metros cuadrados	16	45.000	720.000	60.608	969.728
22	72131601-008	Revoques - Moldura lineal en balancines	Metro lineal	38,8	27.000	1.047.600	26.500	1.028.200
23	72131601-009	Colocacion de pisos/contrapisos - Contrapiso de Ho de cascotes de 10 cm.	Metros cuadrados	58	30.000	1.740.000	36.933	2.142.114
24	72131601-009	Colocacion de pisos/contrapisos - Piso mosaico granitico base gris pulido de 30 x 30 cm.	Metros cuadrados	58	100.000	5.800.000	118.375	6.865.750
25	72131601-009	Colocacion de pisos/contrapisos - Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10 x 30 cm.	Metro lineal	34	54.000	1.836.000	69.131	2.350.454
26	72131601-010	Aberturas - Puerta metálica de 1,20 x 2,10 con marco y herrajes	Unidad	1	950.000	950.000	1.188.485	1.188.485
27	72131601-010	Aberturas - Ventanas balancines de 1,50 x 1,68 m.	Metros cuadrados	10,32	300.000	3.096.000	321.000	3.312.720
28	72131601-010	Aberturas - Alfeizar de ventanas de revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	25,6	12.000	307.200	11.360	290.816
29	72131601-012	Servicios de pintura - De paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	Metros cuadrados	61	16.000	976.000	18.940	1.155.340
30	72131601-012	Servicios de pintura - De paredes revocadas al latex	Metros cuadrados	61	17.500	1.067.500	20.834	1.270.874
31	72131601-012	Servicios de pintura - De pilares vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	11,9	20.000	238.000	22.700	270.130
32	72131601-012	Servicios de pintura - De viga cumbrera y galeria al latex	Metros cuadrados	16	17.500	280.000	20.834	333.344
33	72131601-012	Servicios de pintura - De balancines con pintura sintetica	Metros cuadrados	10,32	30.000	309.600	35.986	371.376
34	72131601-012	Servicios de pintura - De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	109	20.000	2.180.000	22.728	2.477.352
35	72131601-012	Servicios de pintura - De tejuelones con barniz	Metros cuadrados	80	21.000	1.680.000	24.622	1.969.760
36	72131601-012	Servicios de pintura - De puerta metalica con pintura sintetica	Metros cuadrados	5,5	30.000	165.000	35.986	197.923

Marcelo D. Calonga

LLAMADO: CONSTRUCCION DE AULAS Y COCINAS COMEDORES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS

MODALIDAD: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCION	U. M.	CANT.	ALFA & OMEGA		KUARAHY CONSTRUCTORA	
					PREC. UNIT.	TOTAL	PREC. UNIT.	TOTAL
37	72131601-012	Servicios de pintura - De tirantes y liston de boca de Ho. Ao. al latex	Metros cuadrados	53,4	18.500	987.900	21.780	1.163.052
38	72131601-012	Servicios de pintura - Canaleta y cano de bajada con pintura sintetica	Metro lineal	23	25.000	575.000	30.304	696.992
39	72131601-010	Aberturas - Vidrios dobles de 4 mm.	Metros cuadrados	10,32	160.000	1.651.200	179.000	1.847.280
40	72101603-002	Construccion de desague pluvial - Canaleta y cano de bajada Nro. 26 - desarrollo 40 cm.	Metro lineal	23	42.000	966.000	45.456	1.045.488
41	72131601-005	Mamposteria - Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	19,2	45.000	864.000	58.700	1.127.040
42	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Instalacion del tablero TS10 de 10 AG.	Unidad	12	70.000	840.000	76.707	920.484
43	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	Unidad	8	70.000	560.000	76.707	613.656
44	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	10	75.000	750.000	82.389	823.890
45	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	6	75.000	450.000	82.389	494.334
46	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	8	75.000	600.000	82.389	659.112
47	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentación 2 x 6 mm. NYY al tablero existente	Metro lineal	25	35.000	875.000	38.827	970.675
	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Artefactos fluorescentes de 3 x 40 W	Unidad	2	200.000	400.000	219.704	439.408
49	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	Unidad	4	145.000	580.000	153.414	613.656
50	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocelula en galeria	Unidad	2	85.000	170.000	93.753	187.506
51	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Tablero TS 10 de 10 AG. con barra de fase y neutro	Unidad	1	208.000	208.000	200.000	200.000
52	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Tablero TC de 6 AG.	Unidad	1	113.000	113.000	110.000	110.000
53	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Unidad	1	78.340	78.340	78.000	78.000
54	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Ventilador de techo de 56	Unidad	4	420.000	1.680.000	490.000	1.960.000
55	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Registro eléctrico de 30 x 30 x 70 cm.	Unidad	3	180.000	540.000	200.000	600.000
56	72131601-005	Mamposteria - Rampa peatonal	Unidad Medida Global	1	500.000	500.000	650.000	650.000
57	72131601-005	Mamposteria - Pizarrones	Unidad	1	1.450.000	1.450.000	1.975.000	1.975.000
58	72131601-013	Limpieza de obra - Limpieza final	Metros cuadrados	63,7	2.000	127.400	1.895	120.712
LOTE N° 2 - Construcción de Cocina comedor en la Esc. Bás. N° 79 EE. UU. de Norteamérica (Sa oque González)						**121.115.000**		**128.998.829**
1	72131601-002	Preparacion de la obra - Limpieza y preparacion del terreno	Metros cuadrados	93,8	1.900	178.220	1.815	170.247
2	72131601-002	Preparacion de la obra - Replanteo	Metros cuadrados	93,8	11.500	1.078.700	10.900	1.022.420
3	72131601-002	Preparacion de la obra - Excavacion y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	10,73	491.000	5.268.430	469.000	5.032.370
4	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Zapatas de Ho. Ao.	Metros cúbicos	0,65	1.686.000	1.095.900	1.610.000	1.046.500
5	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Pilares de Ho. Ao.	Metros cúbicos	0,85	1.746.000	1.484.100	1.668.000	1.417.800
6	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Viga cumbrera, galeria de Ho. Ao. y Viga 3	Metros cúbicos	1,21	1.773.000	2.145.330	1.693.000	2.048.530
7	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Encadenados de Ho. Ao. - Inferior y Superior	Metros cúbicos	3,06	1.628.000	4.981.680	1.550.000	4.743.000
8	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Loseta sobre puerta de acceso	Unidad Medida Global	1	116.000	116.000	110.780	110.780
9	72131601-005	Mamposteria - Nivelacion de 0,30 cm.	Metros cuadrados	20,78	150.000	3.117.000	156.000	3.241.680
10	72131601-005	Mamposteria - Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	23,44	100.000	2.344.000	104.000	2.437.760
11	72131601-006	Aislacion - de paredes	Metros cuadrados	7,63	80.000	610.400	85.000	648.550
12	72131601-005	Mamposteria - Elevacion de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	46,04	85.000	3.913.400	81.175	3.737.297
13	72131601-005	Mamposteria - Elevacion de 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes prensados	Metros cuadrados	97,23	75.000	7.292.250	71.600	6.961.668
14	72131601-005	Mamposteria - Envarillado bajo aberturas 2 - 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	22	12.000	264.000	11.460	252.120

LLAMADO: CONSTRUCCION DE AULAS Y COCINAS COMEDORES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS

MODALIDAD: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCION	U. M.	CANT.	ALFA & OMEGA		KUARAHY CONSTRUCTORA	
					PREC. UNIT.	TOTAL	PREC. UNIT.	TOTAL
15	72131601-015	Pilar - de 0,45 x 0,45 visto para corredor ladrillos semiprensados macizos	Metro lineal	8,64	200.000	1.728.000	243.000	2.099.520
16	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado - de tejas con tejuelones prensados y tirantes de Ho. Ao. de 2 x 6 con liston de boca	Metros cuadrados	123,2	200.000	24.640.000	200.000	24.640.000
17	72131601-008	Revoques - de paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	176,02	27.000	4.752.540	26.700	4.699.734
18	72131601-008	Revoques - de viga cumbrera, galeria y encadenado de Ho. Ao.	Metros cuadrados	37,44	40.000	1.497.600	52.525	1.966.536
19	72131601-008	Revoques - de pilares de Ho. Ao.	Metro lineal	7	38.000	266.000	38.200	267.400
20	72131601-008	Revoques - Moldura lineal en balancines	Metro lineal	35,5	27.000	958.500	26.740	949.270
21	72131601-009	Colocacion de pisos/contrapisos - Contrapiso de Ho. de cascotes 10 cms.	Metros cuadrados	87,28	30.000	2.618.400	37.200	3.246.816
22	72131601-009	Colocacion de pisos/contrapisos - Piso mosaico granitico base gris pulido de 30 x 30 cm.	Metros cuadrados	87,28	100.000	8.728.000	119.375	10.419.050
23	72131601-009	Colocacion de pisos/contrapisos - Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10 x 30 cm.	Metro lineal	53,9	54.000	2.910.600	62.000	3.341.800
24	72131601-010	Aberturas - Puerta madera de 0,80 x 2,10 - placa	Unidad	2	500.000	1.000.000	668.500	1.337.000
25	72131601-010	Aberturas - Puerta metalica de 1,20 x 2,10	Unidad	1	950.000	950.000	1.184.200	1.184.200
	72131601-010	Aberturas - Ventanas balancines	Metros cuadrados	17,64	300.000	5.292.000	324.700	5.727.708
27	72131601-010	Aberturas - Alfeizar de ventanas de revoque 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	44,8	12.000	537.600	11.460	513.408
28	72131601-012	Servicios de pintura - de paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	Metros cuadrados	176,02	16.000	2.816.320	19.100	3.361.982
29	72131601-012	Servicios de pintura - de paredes revocados al latex	Metros cuadrados	176,02	17.500	3.080.350	21.000	3.696.420
30	72131601-012	Servicios de pintura - de pilares vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	13,13	20.000	262.600	23.000	301.990
31	72131601-012	Servicios de pintura - de viga cumbrera, galeria, encadenado y pilares al latex	Metros cuadrados	37,44	17.500	655.200	21.000	786.240
32	72131601-012	Servicios de pintura - de aberturas metalicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	17,64	30.000	529.200	37.000	652.680
33	72131601-012	Servicios de pintura - de ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	97,19	20.000	1.943.800	23.000	2.235.370
34	72131601-012	Servicios de pintura - de tejuelones con barniz	Metros cuadrados	102,87	21.000	2.160.270	24.800	2.551.176
35	72131601-012	Servicios de pintura - de puerta metálica con pintura sintética	Metros cuadrados	5,16	30.000	154.800	36.200	186.792
36	72131601-012	Servicios de pintura - de tirantes y liston de boca de Ho. Ao. al latex	Metros cuadrados	79,8	18.500	1.476.300	22.000	1.755.600
37	72131601-012	Servicios de pintura - de canaleta y cano de bajada con pintura sintetica	Metro lineal	37,8	25.000	945.000	30.560	1.155.168
38	72131601-008	Revoques - revestido de azulejos (frente y lateral de mesada h= 0,45 m.)	Metros cuadrados	1,9	75.000	142.500	71.600	136.040
39	72131601-010	Aberturas - Vidrios dobles	Metros cuadrados	17,64	160.000	2.822.400	181.450	3.200.778
40	72131601-005	Mamposteria - Rampa peatonal	Unidad Medida Global	1	500.000	500.000	544.350	544.350
41	72101603-002	Construccion de desague pluvial - Canaleta y cano de bajada Nro. 26 - desarrollo 40 cms.	Metro lineal	37,8	42.000	1.587.600	45.840	1.732.752
42	72131601-005	Mamposteria - Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	23,4	45.000	1.053.000	59.210	1.385.514
43	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Instalación del tablero TS10 de 10 AG.	Unidad	6	70.000	420.000	77.355	464.130
44	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	Unidad	4	70.000	280.000	77.355	309.420
45	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	12	75.000	900.000	83.085	997.020
46	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	11	75.000	825.000	83.085	913.935
47	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	5	75.000	375.000	83.085	415.425
48	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentacion 2 x 6 mm. NYY al tablero existente	Metro lineal	25	35.000	875.000	39.155	978.875
49	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	Unidad	6	145.000	870.000	154.710	928.260
50	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocelula en galeria	Unidad	6	85.000	510.000	93.590	561.540
51	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Tablero TS 10 de 15 AG. con barra de fase y neutro	Unidad	1	208.000	208.000	198.640	198.640

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCION	U. M.	CANT.	ALFA & OMEGA		KUARAHY CONSTRUCTORA	
					PREC. UNIT.	TOTAL	PREC. UNIT.	TOTAL
52	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Unidad	1	78.000	78.000	74.490	74.490
53	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Ventilador de techo de 56	Unidad	5	440.000	2.200.000	420.200	2.101.000
54	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Registro electrico de 30 x 30 x 70 cms.	Unidad	3	180.000	540.000	198.640	595.920
55	72131601-011	Instalaciones sanitarias - Rejilla sifonada, desengrasador, pileta de 2 bachas de acero inoxidable, canilla pico movil, camara de inspeccion 40x40, pozo absorbente y mesada de Ho. Ao. con	Unidad Medida Global	1	3.000.000	3.000.000	3.335.000	3.335.000
56	72131601-001	Limpieza de obra	Metros cuadrados	93,8	1.450	136.010	1.910	179.158
LOTE N° 3 - Construcción de Cocina comedor en la Esc. Bás. N° 356 Héroes del Chaco (Caapucú)						**121.115.000**		**128.998.829**
1	72131601-002	Preparacion de la obra - Limpieza y preparacion del terreno	Metros cuadrados	93,8	1.900	178.220	1.815	170.247
2	72131601-002	Preparacion de la obra - Replanteo	Metros cuadrados	93,8	11.500	1.078.700	10.900	1.022.420
3	72131601-002	Preparacion de la obra - Excavacion y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	10,73	491.000	5.268.430	469.000	5.032.370
4	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Zapatas de Ho. Ao.	Metros cúbicos	0,65	1.686.000	1.095.900	1.610.000	1.046.500
5	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Pilares de Ho. Ao.	Metros cúbicos	0,85	1.746.000	1.484.100	1.668.000	1.417.800
	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Viga cumbrera, galeria de Ho. Ao. y Viga 3	Metros cúbicos	1,21	1.773.000	2.145.330	1.693.000	2.048.530
7	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Encadenados de Ho. Ao. - Inferior y Superior	Metros cúbicos	3,06	1.628.000	4.981.680	1.550.000	4.743.000
8	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Loseta sobre puerta de acceso	Unidad Medida Global	1	116.000	116.000	110.780	110.780
9	72131601-005	Mamposteria - Nivelacion de 0,30 cm.	Metros cuadrados	20,78	150.000	3.117.000	156.000	3.241.680
10	72131601-005	Mamposteria - Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	23,44	100.000	2.344.000	104.000	2.437.760
11	72131601-006	Aislacion - de paredes	Metros cuadrados	7,63	80.000	610.400	85.000	648.550
12	72131601-005	Mamposteria - Elevacion de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	46,04	85.000	3.913.400	81.175	3.737.297
13	72131601-005	Mamposteria - Elevacion de 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes prensados	Metros cuadrados	97,23	75.000	7.292.250	71.600	6.961.668
14	72131601-005	Mamposteria - Envarillado bajo aberturas 2 - S por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	22	12.000	264.000	11.460	252.120
15	72131601-015	Pilar - de 0,45 x 0,45 visto para corredor ladrillos semiprensados macizos	Metro lineal	8,64	200.000	1.728.000	243.000	2.099.520
16	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado - de tejas con tejuelones prensados y tirantes de Ho. Ao. de 2 x 6 con liston de boca	Metros cuadrados	123,2	200.000	24.640.000	200.000	24.640.000
17	72131601-008	Revoques - de paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	176,02	27.000	4.752.540	26.700	4.699.734
18	72131601-008	Revoques - de viga cumbrera, galeria y encadenado de Ho. Ao.	Metros cuadrados	37,44	40.000	1.497.600	52.525	1.966.536
19	72131601-008	Revoques - de pilares de Ho. Ao.	Metro lineal	7	38.000	266.000	38.200	267.400
20	72131601-008	Revoques - Moldura lineal en balancines	Metro lineal	35,5	27.000	958.500	26.740	949.270
21	72131601-009	Colocacion de pisos/contrapisos - Contrapiso de Ho. de cascotes 10 cms.	Metros cuadrados	87,28	30.000	2.618.400	37.200	3.246.816
22	72131601-009	Colocacion de pisos/contrapisos - Piso mosaico granitico base gris pulido de 30 x 30 cm.	Metros cuadrados	87,28	100.000	8.728.000	119.375	10.419.050
23	72131601-009	Colocacion de pisos/contrapisos - Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10 x 30 cm.	Metro lineal	53,9	54.000	2.910.600	62.000	3.341.800
24	72131601-010	Aberturas - Puerta madera de 0,80 x 2,10 - placa	Unidad	2	500.000	1.000.000	668.500	1.337.000
25	72131601-010	Aberturas - Puerta metalica de 1,20 x 2,10	Unidad	1	950.000	950.000	1.184.200	1.184.200
26	72131601-010	Aberturas - Ventanas balancines	Metros cuadrados	17,64	300.000	5.292.000	324.700	5.727.708
27	72131601-010	Aberturas - Alfeizar de ventanas de revoque 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	44,8	12.000	537.600	11.460	513.408
28	72131601-012	Servicios de pintura - de paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	Metros cuadrados	176,02	16.000	2.816.320	19.100	3.361.982
29	72131601-012	Servicios de pintura - de paredes revocados al latex	Metros cuadrados	176,02	17.500	3.080.350	21.000	3.696.420
30	72131601-012	Servicios de pintura - de pilares vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	13,13	20.000	262.600	23.000	301.990
31	72131601-012	Servicios de pintura - de viga cumbrera, galeria, encadenado y pilares al latex	Metros cuadrados	37,44	17.500	655.200	21.000	786.240

UNIDAD OPERATIVA DE
CONTRATACIONES

LLAMADO: CONSTRUCCION DE AULAS Y COCINAS COMEDORES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS
MODALIDAD: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCION	U. M.	CANT.	ALFA & OMEGA		KUARAHY CONSTRUCTORA	
					PREC. UNIT.	TOTAL	PREC. UNIT.	TOTAL
32	72131601-012	Servicios de pintura - de aberturas metalicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	17,64	30.000	529.200	37.000	652.680
33	72131601-012	Servicios de pintura - de ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	97,19	20.000	1.943.800	23.000	2.235.370
34	72131601-012	Servicios de pintura - de tejuelones con barniz	Metros cuadrados	102,87	21.000	2.160.270	24.800	2.551.176
35	72131601-012	Servicios de pintura - de puerta metálica con pintura sintética	Metros cuadrados	5,16	30.000	154.800	36.200	186.792
36	72131601-012	Servicios de pintura - de tirantes y liston de boca de Ho. Ao. al latex	Metros cuadrados	79,8	18.500	1.476.300	22.000	1.755.600
37	72131601-012	Servicios de pintura - de canaleta y cano de bajada con pintura sintetica	Metro lineal	37,8	25.000	945.000	30.560	1.155.168
38	72131601-008	Revoques - revestido de azulejos (frente y lateral de mesada h= 0,45 m.)	Metros cuadrados	1,9	75.000	142.500	71.600	136.040
39	72131601-010	Aberturas - Vidrios dobles	Metros cuadrados	17,64	160.000	2.822.400	181.450	3.200.778
40	72131601-005	Mamposteria - Rampa peatonal	Unidad Medida Global	1	500.000	500.000	544.350	544.350
41	72101603-002	Construccion de desague pluvial - Canaleta y cano de bajada Nro. 26 - desarrollo 40 cms.	Metro lineal	37,8	42.000	1.587.600	45.840	1.732.752
42	72131601-005	Mamposteria - Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	23,4	45.000	1.053.000	59.210	1.385.514
	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Instalación del tablero TS10 de 10 AG.	Unidad	6	70.000	420.000	77.355	464.130
44	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	Unidad	4	70.000	280.000	77.355	309.420
45	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	12	75.000	900.000	83.085	997.020
46	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	11	75.000	825.000	83.085	913.935
47	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	5	75.000	375.000	83.085	415.425
48	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentacion 2 x 6 mm. NYY al tablero existente	Metro lineal	25	35.000	875.000	39.155	978.875
49	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	Unidad	6	145.000	870.000	154.710	928.260
50	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocelula en galeria	Unidad	6	85.000	510.000	93.590	561.540
51	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Tablero TS 10 de 15 AG. con barra de fase y neutro	Unidad	1	208.000	208.000	198.640	198.640
52	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Unidad	1	78.000	78.000	74.490	74.490
53	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Ventilador de techo de 56	Unidad	5	440.000	2.200.000	420.200	2.101.000
[illegible]	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Registro electrico de 30 x 30 x 70 cms.	Unidad	3	180.000	540.000	198.640	595.920
55	72131601-011	Instalaciones sanitarias - Rejilla sifonada, desengrasador, pileta de 2 bachas de acero inoxidable, canilla pico movil, camara de inspeccion 40x40, pozo absorbente y mesada de Ho. Ao. con	Unidad Medida Global	1	3.000.000	3.000.000	3.335.000	3.335.000
56	72131601-001	Limpieza de obra	Metros cuadrados	93,8	1.450	136.010	1.910	179.158
LOTE N° 4 - Construcción de Cocina comedor en la Esc. Bás. N° 220 Olimpia Villagra (Escobar)						**121.115.000**		**128.998.829**
1	72131601-002	Preparacion de la obra - Limpieza y preparacion del terreno	Metros cuadrados	93,8	1.900	178.220	1.815	170.247
2	72131601-002	Preparacion de la obra - Replanteo	Metros cuadrados	93,8	11.500	1.078.700	10.900	1.022.420
3	72131601-002	Preparacion de la obra - Excavacion y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	10,73	491.000	5.268.430	469.000	5.032.370
4	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Zapatas de Ho. Ao.	Metros cúbicos	0,65	1.686.000	1.095.900	1.610.000	1.046.500
5	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Pilares de Ho. Ao.	Metros cúbicos	0,85	1.746.000	1.484.100	1.668.000	1.417.800
6	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Viga cumbrera, galeria de Ho. Ao. y Viga 3	Metros cúbicos	1,21	1.773.000	2.145.330	1.693.000	2.048.530
7	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Encadenados de Ho. Ao. - Inferior y Superior	Metros cúbicos	3,06	1.628.000	4.981.680	1.550.000	4.743.000
8	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Loseta sobre puerta de acceso	Unidad Medida Global	1	116.000	116.000	110.780	110.780
9	72131601-005	Mamposteria - Nivelacion de 0,30 cm.	Metros cuadrados	20,78	150.000	3.117.000	156.000	3.241.680
10	72131601-005	Mamposteria - Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	23,44	100.000	2.344.000	104.000	2.437.760
11	72131601-006	Aislacion - de paredes	Metros cuadrados	7,63	80.000	610.400	85.000	648.550

LLAMADO: CONSTRUCCION DE AULAS Y COCINAS COMEDORES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS

MODALIDAD: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCION	U. M.	CANT.	ALFA & OMEGA		KUARAHY CONSTRUCTORA	
					PREC. UNIT.	TOTAL	PREC. UNIT.	TOTAL
12	72131601-005	Mamposteria - Elevacion de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	46,04	85.000	3.913.400	81.175	3.737.297
13	72131601-005	Mamposteria - Elevacion de 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes prensados	Metros cuadrados	97,23	75.000	7.292.250	71.600	6.961.668
14	72131601-005	Mamposteria - Envarillado bajo aberturas 2 - 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	22	12.000	264.000	11.460	252.120
15	72131601-015	Pilar - de 0,45 x 0,45 visto para corredor ladrillos semiprensados macizos	Metro lineal	8,64	200.000	1.728.000	243.000	2.099.520
16	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado - de tejas con tejuelones prensados y tirantes de Ho. Ao. de 2 x 6 con liston de boca	Metros cuadrados	123,2	200.000	24.640.000	200.000	24.640.000
17	72131601-008	Revoques - de paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	176,02	27.000	4.752.540	26.700	4.699.734
18	72131601-008	Revoques - de viga cumbrera, galeria y encadenado de Ho. Ao.	Metros cuadrados	37,44	40.000	1.497.600	52.525	1.966.536
19	72131601-008	Revoques - de pilares de Ho. Ao.	Metro lineal	7	38.000	266.000	38.200	267.400
20	72131601-008	Revoques - Moldura lineal en balancines	Metro lineal	35,5	27.000	958.500	26.740	949.270
21	72131601-009	Colocacion de pisos/contrapisos - Contrapiso de Ho. de cascotes 10 cms.	Metros cuadrados	87,28	30.000	2.618.400	37.200	3.246.816
22	72131601-009	Colocacion de pisos/contrapisos - Piso mosaico granitico base gris pulido de 30 x 30 cm.	Metros cuadrados	87,28	100.000	8.728.000	119.375	10.419.050
	72131601-009	Colocacion de pisos/contrapisos - Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10 x 30 cm.	Metro lineal	53,9	54.000	2.910.600	62.000	3.341.800
24	72131601-010	Aberturas - Puerta madera de 0,80 x 2,10 - placa	Unidad	2	500.000	1.000.000	668.500	1.337.000
25	72131601-010	Aberturas - Puerta metalica de 1,20 x 2,10	Unidad	1	950.000	950.000	1.184.200	1.184.200
26	72131601-010	Aberturas - Ventanas balancines	Metros cuadrados	17,64	300.000	5.292.000	324.700	5.727.708
27	72131601-010	Aberturas - Alfeizar de ventanas de revoque 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	44,8	12.000	537.600	11.460	513.408
28	72131601-012	Servicios de pintura - de paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	Metros cuadrados	176,02	16.000	2.816.320	19.100	3.361.982
29	72131601-012	Servicios de pintura - de paredes revocados al latex	Metros cuadrados	176,02	17.500	3.080.350	21.000	3.696.420
30	72131601-012	Servicios de pintura - de pilares vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	13,13	20.000	262.600	23.000	301.990
31	72131601-012	Servicios de pintura - de viga cumbrera, galeria, encadenado y pilares al latex	Metros cuadrados	37,44	17.500	655.200	21.000	786.240
32	72131601-012	Servicios de pintura - de aberturas metalicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	17,64	30.000	529.200	37.000	652.680
33	72131601-012	Servicios de pintura - de ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	97,19	20.000	1.943.800	23.000	2.235.370
34	72131601-012	Servicios de pintura - de tejuelones con barniz	Metros cuadrados	102,87	21.000	2.160.270	24.800	2.551.176
35	72131601-012	Servicios de pintura - de puerta metálica con pintura sintética	Metros cuadrados	5,16	30.000	154.800	36.200	186.792
36	72131601-012	Servicios de pintura - de tirantes y liston de boca de Ho. Ao. al latex	Metros cuadrados	79,8	18.500	1.476.300	22.000	1.755.600
37	72131601-012	Servicios de pintura - de canaleta y cano de bajada con pintura sintetica	Metro lineal	37,8	25.000	945.000	30.560	1.155.168
38	72131601-008	Revoques - revestido de azulejos (frente y lateral de mesada h= 0,45 m.)	Metros cuadrados	1,9	75.000	142.500	71.600	136.040
39	72131601-010	Aberturas - Vidrios dobles	Metros cuadrados	17,64	160.000	2.822.400	181.450	3.200.778
40	72131601-005	Mamposteria - Rampa peatonal	Unidad Medida Global	1	500.000	500.000	544.350	544.350
41	72101603-002	Construccion de desague pluvial - Canaleta y cano de bajada Nro. 26 - desarrollo 40 cms.	Metro lineal	37,8	42.000	1.587.600	45.840	1.732.752
42	72131601-005	Mamposteria - Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	23,4	45.000	1.053.000	59.210	1.385.514
43	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Instalación del tablero TS10 de 10 AG.	Unidad	6	70.000	420.000	77.355	464.130
44	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	Unidad	4	70.000	280.000	77.355	309.420
45	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	12	75.000	900.000	83.085	997.020
46	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	11	75.000	825.000	83.085	913.935
47	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	5	75.000	375.000	83.085	415.425
48	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentacion 2 x 6 mm. NYY al tablero existente	Metro lineal	25	35.000	875.000	39.155	978.875

PARAGUARI
HECHOS, NO PALABRAS

UNIDAD OPERATIVA DE
CONTRATACIONES

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LLAMADO: CONSTRUCCION DE AULAS Y COCINAS COMEDORES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS
MODALIDAD: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCION	U. M.	CANT.	ALFA & OMEGA		KUARAHY CONSTRUCTORA	
					PREC. UNIT.	TOTAL	PREC. UNIT.	TOTAL
49	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	Unidad	6	145.000	870.000	154.710	928.260
50	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocelula en galeria	Unidad	6	85.000	510.000	93.590	561.540
51	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Tablero TS 10 de 15 AG. con barra de fase y neutro	Unidad	1	208.000	208.000	198.640	198.640
52	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Unidad	1	78.000	78.000	74.490	74.490
53	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Ventilador de techo de 56	Unidad	5	440.000	2.200.000	420.200	2.101.000
54	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Registro electrico de 30 x 30 x 70 cms.	Unidad	3	180.000	540.000	198.640	595.920
55	72131601-011	Instalaciones sanitarias - Rejilla sifonada, desengrasador, pileta de 2 bachas de acero inoxidable, canilla pico movil, camara de inspeccion 40x40, pozo absorbente y mesada de Ho. Ao. con	Unidad Medida Global	1	3.000.000	3.000.000	3.335.000	3.335.000
56	72131601-001	Limpieza de obra	Metros cuadrados	93,8	1.450	136.010	1.910	179.158
LOTE N° 5 - Construcción de Cocina comedor en la Esc. Bás. N° 2691 Excombatientes de la Guerra del Chaco (Tebicuarymí)						**121.115.000**		**128.998.829**
1	72131601-002	Preparacion de la obra - Limpieza y preparacion del terreno	Metros cuadrados	93,8	1.900	178.220	1.815	170.247
2	72131601-002	Preparacion de la obra - Replanteo	Metros cuadrados	93,8	11.500	1.078.700	10.900	1.022.420
	72131601-002	Preparacion de la obra - Excavacion y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	10,73	491.000	5.268.430	469.000	5.032.370
4	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Zapatas de Ho. Ao.	Metros cúbicos	0,65	1.686.000	1.095.900	1.610.000	1.046.500
5	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Pilares de Ho. Ao.	Metros cúbicos	0,85	1.746.000	1.484.100	1.668.000	1.417.800
6	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Viga cumbrera, galeria de Ho. Ao. y Viga 3	Metros cúbicos	1,21	1.773.000	2.145.330	1.693.000	2.048.530
7	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Encadenados de Ho. Ao. - Inferior y Superior	Metros cúbicos	3,06	1.628.000	4.981.680	1.550.000	4.743.000
8	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Loseta sobre puerta de acceso	Unidad Medida Global	1	116.000	116.000	110.780	110.780
9	72131601-005	Mamposteria - Nivelacion de 0,30 cm.	Metros cuadrados	20,78	150.000	3.117.000	156.000	3.241.680
10	72131601-005	Mamposteria - Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	23,44	100.000	2.344.000	104.000	2.437.760
11	72131601-006	Aislacion - de paredes	Metros cuadrados	7,63	80.000	610.400	85.000	648.550
12	72131601-005	Mamposteria - Elevacion de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	46,04	85.000	3.913.400	81.175	3.737.297
13	72131601-005	Mamposteria - Elevacion de 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes prensados	Metros cuadrados	97,23	75.000	7.292.250	71.600	6.961.668
14	72131601-005	Mamposteria - Envarillado bajo aberturas 2 - 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	22	12.000	264.000	11.460	252.120
15	72131601-015	Pilar - de 0,45 x 0,45 visto para corredor ladrillos semiprensados macizos	Metro lineal	8,64	200.000	1.728.000	243.000	2.099.520
16	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado - de tejas con tejuelones prensados y tirantes de Ho. Ao. de 2 x 6 con liston de boca	Metros cuadrados	123,2	200.000	24.640.000	200.000	24.640.000
17	72131601-008	Revoques - de paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	176,02	27.000	4.752.540	26.700	4.699.734
18	72131601-008	Revoques - de viga cumbrera, galeria y encadenado de Ho. Ao.	Metros cuadrados	37,44	40.000	1.497.600	52.525	1.966.536
19	72131601-008	Revoques - de pilares de Ho. Ao.	Metro lineal	7	38.000	266.000	38.200	267.400
20	72131601-008	Revoques - Moldura lineal en balancines	Metro lineal	35,5	27.000	958.500	26.740	949.270
21	72131601-009	Colocacion de pisos/contrapisos - Contrapiso de Ho. de cascotes 10 cms.	Metros cuadrados	87,28	30.000	2.618.400	37.200	3.246.816
22	72131601-009	Colocacion de pisos/contrapisos - Piso mosaico granitico base gris pulido de 30 x 30 cm.	Metros cuadrados	87,28	100.000	8.728.000	119.375	10.419.050
23	72131601-009	Colocacion de pisos/contrapisos - Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10 x 30 cm.	Metro lineal	53,9	54.000	2.910.600	62.000	3.341.800
24	72131601-010	Aberturas - Puerta madera de 0,80 x 2,10 - placa	Unidad	2	500.000	1.000.000	668.500	1.337.000
25	72131601-010	Aberturas - Puerta metalica de 1,20 x 2,10	Unidad	1	950.000	950.000	1.184.200	1.184.200
26	72131601-010	Aberturas - Ventanas balancines	Metros cuadrados	17,64	300.000	5.292.000	324.700	5.727.708
27	72131601-010	Aberturas - Alfeizar de ventanas de revoque 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	44,8	12.000	537.600	11.460	513.408
28	72131601-012	Servicios de pintura - de paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	Metros cuadrados	176,02	16.000	2.816.320	19.100	3.361.982

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCION	U. M.	CANT.	ALFA & OMEGA		KUARAHY CONSTRUCTORA	
					PREC. UNIT.	TOTAL	PREC. UNIT.	TOTAL
29	72131601-012	Servicios de pintura - de paredes revocados al latex	Metros cuadrados	176,02	17.500	3.080.350	21.000	3.696.420
30	72131601-012	Servicios de pintura - de pilares vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	13,13	20.000	262.600	23.000	301.990
31	72131601-012	Servicios de pintura - de viga cumbrera, galeria, encadenado y pilares al latex	Metros cuadrados	37,44	17.500	655.200	21.000	786.240
32	72131601-012	Servicios de pintura - de aberturas metalicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	17,64	30.000	529.200	37.000	652.680
33	72131601-012	Servicios de pintura - de ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	97,19	20.000	1.943.800	23.000	2.235.370
34	72131601-012	Servicios de pintura - de tejuelones con barniz	Metros cuadrados	102,87	21.000	2.160.270	24.800	2.551.176
35	72131601-012	Servicios de pintura - de puerta metálica con pintura sintética	Metros cuadrados	5,16	30.000	154.800	36.200	186.792
36	72131601-012	Servicios de pintura - de tirantes y liston de boca de Ho. Ao. al latex	Metros cuadrados	79,8	18.500	1.476.300	22.000	1.755.600
37	72131601-012	Servicios de pintura - de canaleta y cano de bajada con pintura sintetica	Metro lineal	37,8	25.000	945.000	30.560	1.155.168
38	72131601-008	Revoques - revestido de azulejos (frente y lateral de mesada h= 0,45 m.)	Metros cuadrados	1,9	75.000	142.500	71.600	136.040
39	72131601-010	Aberturas - Vidrios dobles	Metros cuadrados	17,64	160.000	2.822.400	181.450	3.200.778
	72131601-005	Mamposteria - Rampa peatonal	Unidad Medida Global	1	500.000	500.000	544.350	544.350
41	72101603-002	Construccion de desague pluvial - Canaleta y cano de bajada Nro. 26 - desarrollo 40 cms.	Metro lineal	37,8	42.000	1.587.600	45.840	1.732.752
42	72131601-005	Mamposteria - Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	23,4	45.000	1.053.000	59.210	1.385.514
43	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Instalación del tablero TS10 de 10 AG.	Unidad	6	70.000	420.000	77.355	464.130
44	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	Unidad	4	70.000	280.000	77.355	309.420
45	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	12	75.000	900.000	83.085	997.020
46	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	11	75.000	825.000	83.085	913.935
47	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	5	75.000	375.000	83.085	415.425
48	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentacion 2 x 6 mm. NYY al tablero existente	Metro lineal	25	35.000	875.000	39.155	978.875
49	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	Unidad	6	145.000	870.000	154.710	928.260
50	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocelula en galeria	Unidad	6	85.000	510.000	93.590	561.540
51	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Tablero TS 10 de 15 AG. con barra de fase y neutro	Unidad	1	208.000	208.000	198.640	198.640
52	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Unidad	1	78.000	78.000	74.490	74.490
53	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Ventilador de techo de 56	Unidad	5	440.000	2.200.000	420.200	2.101.000
54	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Registro electrico de 30 x 30 x 70 cms.	Unidad	3	180.000	540.000	198.640	595.920
55	72131601-011	Instalaciones sanitarias - Rejilla sifonada, desengrasador, pileta de 2 bachas de acero inoxidable, canilla pico movil, camara de inspeccion 40x40, pozo absorbente y mesada de Ho. Ao. con	Unidad Medida Global	1	3.000.000	3.000.000	3.335.000	3.335.000
56	72131601-001	Limpieza de obra	Metros cuadrados	93,8	1.450	136.010	1.910	179.158
LOTE N° 6 - Construcción de Aula en la Esc. Bás. N° 2032 María Auxiliadora (María Antonia)						**90.090.640**		**99.722.238**
1	72131601-002	Preparacion de la obra - Limpieza y preparacion del terreno	Metros cuadrados	63,7	2.000	127.400	1.890	120.393
2	72131601-002	Preparacion de la obra - Replanteo	Metros cuadrados	63,7	11.000	700.700	11.360	723.632
3	72131601-002	Preparacion de la obra - Cartel de obras	Unidad	1	700.000	700.000	662.900	662.900
4	72131601-003	Cimiento - Excavacion y carga de cimiento con PBC.	Metros cúbicos	14	540.000	7.560.000	530.320	7.424.480
5	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Vigas y dado de Ho. Ao.	Metros cúbicos	1,23	1.980.000	2.435.400	1.875.000	2.306.250
6	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Encadenados de Ho. Ao.	Metros cúbicos	2,17	1.750.000	3.797.500	1.657.000	3.595.690
7	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Loseta de Ho. Ao. sobre puerta de acceso	Unidad Medida Global	1	116.000	116.000	109.852	109.852
8	72131601-005	Mamposteria - Nivelacion de 0,45 m.	Metros cuadrados	3,6	230.000	828.000	232.015	835.254

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCION	U. M.	CANT.	ALFA & OMEGA		KUARAHY CONSTRUCTORA	
					PREC. UNIT.	TOTAL	PREC. UNIT.	TOTAL
9	72131601-005	Mamposteria - Nivelacion de 0,30 m.	Metros cuadrados	7,5	150.000	1.125.000	156.000	1.170.000
10	72131601-005	Mamposteria - Nivelacion de 0,60 m. para pilares	Metros cuadrados	0,6	280.000	168.000	303.040	181.824
11	72131601-005	Mamposteria - Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	23,3	80.000	1.864.000	104.170	2.427.161
12	72131601-006	Aislacion - De paredes	Metros cuadrados	6,4	66.000	422.400	84.200	538.880
13	72131601-005	Mamposteria - Elevacion de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	3,4	75.000	255.000	80.495	273.683
14	72131601-005	Mamposteria - Elevacion de 0,30 visto ambas caras de ladrillos semiprensados macizos	Metros cuadrados	34,5	185.000	6.382.500	198.870	6.861.015
15	72131601-005	Mamposteria - Elevacion de 0,30 para revocar	Metros cuadrados	13,5	134.000	1.809.000	160.990	2.173.365
16	72131601-005	Mamposteria - Elevacion de 0,15 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	Metros cuadrados	31,82	100.000	3.182.000	118.000	3.754.760
17	72131601-005	Mamposteria - Envarillado bajo aberturas 2 - 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	16	12.000	192.000	11.364	181.824
18	72131601-015	Pilar - De 0,45 x 0,45 visto para corredor de ladrillos semiprensados macizos	Metro lineal	6,6	200.000	1.320.000	236.750	1.562.550
19	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado - Tejas con tejuelones prensados a maquina y tirantes de Ho. Ao. de 2 x 6 con liston de boca	Metros cuadrados	90,5	200.000	18.100.000	217.810	19.711.805
	72131601-008	Revoques - De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	61	27.000	1.647.000	26.516	1.617.476
21	72131601-008	Revoques - De viga cumbrera y galeria de Ho. Ao.	Metros cuadrados	16	45.000	720.000	60.608	969.728
22	72131601-008	Revoques - Moldura lineal en balancines	Metro lineal	38,8	27.000	1.047.600	26.500	1.028.200
23	72131601-009	Colocacion de pisos/contrapisos - Contrapiso de Ho de cascotes de 10 cm.	Metros cuadrados	58	30.000	1.740.000	36.933	2.142.114
24	72131601-009	Colocacion de pisos/contrapisos - Piso mosaico granitico base gris pulido de 30 x 30 cm.	Metros cuadrados	58	100.000	5.800.000	118.375	6.865.750
25	72131601-009	Colocacion de pisos/contrapisos - Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10 x 30 cm.	Metro lineal	34	54.000	1.836.000	69.131	2.350.454
26	72131601-010	Aberturas - Puerta metálica de 1,20 x 2,10 con marco y herrajes	Unidad	1	950.000	950.000	1.188.485	1.188.485
27	72131601-010	Aberturas - Ventanas balancines de 1,50 x 1,68 m.	Metros cuadrados	10,32	300.000	3.096.000	321.000	3.312.720
28	72131601-010	Aberturas - Alfeizar de ventanas de revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	25,6	12.000	307.200	11.360	290.816
29	72131601-012	Servicios de pintura - De paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	Metros cuadrados	61	16.000	976.000	18.940	1.155.340
30	72131601-012	Servicios de pintura - De paredes revocadas al latex	Metros cuadrados	61	17.500	1.067.500	20.834	1.270.874
31	72131601-012	Servicios de pintura - De pilares vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	11,9	20.000	238.000	22.700	270.130
32	72131601-012	Servicios de pintura - De viga cumbrera y galeria al latex	Metros cuadrados	16	17.500	280.000	20.834	333.344
33	72131601-012	Servicios de pintura - De balancines con pintura sintetica	Metros cuadrados	10,32	30.000	309.600	35.900	370.488
34	72131601-012	Servicios de pintura - De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	109	20.000	2.180.000	22.728	2.477.352
35	72131601-012	Servicios de pintura - De tejuelones con barniz	Metros cuadrados	80	21.000	1.680.000	24.622	1.969.760
36	72131601-012	Servicios de pintura - De puerta metalica con pintura sintetica	Metros cuadrados	5,5	30.000	165.000	35.986	197.923
37	72131601-012	Servicios de pintura - De tirantes y liston de boca de Ho. Ao. al latex	Metros cuadrados	53,4	18.500	987.900	21.780	1.163.052
38	72131601-012	Servicios de pintura - Canaleta y cano de bajada con pintura sintetica	Metro lineal	23	25.000	575.000	30.304	696.992
39	72131601-010	Aberturas - Vidrios dobles de 4 mm.	Metros cuadrados	10,32	160.000	1.651.200	179.000	1.847.280
40	72101603-002	Construccion de desague pluvial - Canaleta y cano de bajada Nro. 26 - desarrollo 40 cm.	Metro lineal	23	42.000	966.000	45.456	1.045.488
41	72131601-005	Mamposteria - Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	19,2	45.000	864.000	58.700	1.127.040
42	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Instalacion del tablero TS10 de 10 AG.	Unidad	12	70.000	840.000	76.707	920.484
43	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	Unidad	8	70.000	560.000	76.707	613.656
44	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	10	75.000	750.000	82.389	823.890
45	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	6	75.000	450.000	82.389	494.334

PARAGUARI
HECHOS, NO PALABRAS

UNIDAD OPERATIVA DE
CONTRATACIONES

LLAMADO: CONSTRUCCION DE AULAS Y COCINAS COMEDORES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS

MODALIDAD: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCION	U. M.	CANT.	ALFA & OMEGA		KUARAHY CONSTRUCTORA	
					PREC. UNIT.	TOTAL	PREC. UNIT.	TOTAL
46	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	8	75.000	600.000	82.389	659.112
47	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentación 2 x 6 mm. NYY al tablero existente	Metro lineal	25	35.000	875.000	38.827	970.675
48	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Artefactos fluorescentes de 3 x 40 W	Unidad	2	200.000	400.000	219.704	439.408
49	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	Unidad	4	145.000	580.000	153.414	613.656
50	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocelula en galeria	Unidad	2	85.000	170.000	93.753	187.506
51	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Tablero TS 10 de 10 AG. con barra de fase y neutro	Unidad	1	208.000	208.000	200.000	200.000
52	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Tablero TC de 6 AG.	Unidad	1	113.000	113.000	110.000	110.000
53	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Unidad	1	78.340	78.340	78.000	78.000
54	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Ventilador de techo de 56	Unidad	4	420.000	1.680.000	490.000	1.960.000
55	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Registro eléctrico de 30 x 30 x 70 cm.	Unidad	3	180.000	540.000	200.000	600.000
56	72131601-005	Mamposteria - Rampa peatonal	Unidad Medida Global	1	500.000	500.000	650.000	650.000
-	72131601-005	Mamposteria - Pizarrones	Unidad	1	1.450.000	1.450.000	1.975.000	1.975.000
58	72131601-013	Limpieza de obra - Limpieza final	Metros cuadrados	63,7	2.000	127.400	1.890	120.393
TOTALES						**664.641.280**		**715.440.998**

DOBERNACION 8º DEPARTAMENTO PARAGUARI

Marcelo D. Calonga
Jefe de UOC