CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONSTRUCCION DE AULAS EN EL COLEGIO NACIONAL CNEL. BLAS SERVIN- FONACIDE 2017

ING. ALFREDO BERNARDINO LEZCANO SANCHEZ

N°	DESCRIPCION DE TAREAS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
	Preparación de la Obra				
1	a- Limpieza y preparación de terreno	M2	125,00	10.500,0	1.312.500,0
2	b- Replanteo	M2	125,00	12.100,0	1.512.500,0
3	c- Vallado de obra	Gl	1,00	1.500.000,0	1.500.000,0
4	Cartel de obras 1,50x 1,20 (Municipalidad de Piribebuy)	UN	1,00	1.500.000,0	1.500.000,0
5	Excavación y carga de Cimiento	M3	23,40	340.000,0	7.956.000,0
	Estructura de H°A°				
6	a- Viga y dado de H°A°	M3	1,50	1.700.000,0	2.550.000,0
7	b- Encadenado de H°A°	M3	3,72	1.700.000,0	6.324.000,0
8	c- Losa de H°A° acceso	M3	0,08	2.500.000,0	200.000,0
	Muros de Nivelación				
9	a- De 0,45 cm	M2	5,50	210.000,0	1.155.000,0
10	b- De 0,30 cm.	M2	13,10	140.000,0	1.834.000,0
11	c- De 0,60 cm.	M2	0,90	260.000,0	234.000,0
12	Relleno y apisonado de interiores	M2	46,00	105.000,0	4.830.000,0
	Aislación asfaltica				
13	a- De paredes	M2	11,00	85.000,0	935.000,0
	Muros de elevación				
14	a- De 0,30 para revocar	m2	6,55	135.000,0	884.250,0
15	a- De 0,15 para revocar	M2	6,70	70.000,0	469.000,0
16	b- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes	M2	51,50	150.000,0	7.725.000,0
17	c- De 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes	M2	13,50	145.000,0	1.957.500,0
18	d- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	M2	68,60	72.000,0	4.939.200,0
19	e- Envarillado bajo aberturas 2 Ø8 por hilada (2 hiladas)	ML	24,00	16.000,0	384.000,0
	Pilares				
20	a- De 0,45 x0,45 visto para corredor	ML	11,00	110.000,0	1.210.000,0
	Techo				
21	a- De tejas y tejuelones prensadas c/ tirantes de H°A° de 2" x 6" y listón de boca de 2" x 3" de H° A°	M2	168,50	230.000,0	38.755.000,0
22	Viga de madera y planchuela en galeria	GL	1,00	3.300.000,0	3.300.000,0
	Revoques				
23	a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	128,10	23.800,0	3.048.780,0
24	b- De viga cumbrera de H°A°	M2	18,10	32.000,0	579.200,0
25	Contrapiso de H° de cascotes	M2	58,00	41.000,0	2.378.000,0
26	Piso baldosa calcarea	M2	115,00	70.000,0	8.050.000,0
27	Zocalo calcareo	ML	115,00	24.000,0	2.760.000,0
	Abertura de madera				
28	a- Puerta madera de 1,20x2,10	UN	2,00	1.400.000,0	2.800.000,0
	Aberturas Metálicas				
29	a- ventanas tipo balancines	M2	13,68	260.000,0	3.556.800,0
	Alfeizar de ventanas				
30	a- de Revoque 1:3 (cemento - arena)	ML	10,00	14.000,0	140.000,0

MUNICIPALIDAD DE PIRIBEBUY

Scanned by CamScanner

	Pinturas				
31	a- De paredes a la cal	M2	128,00	9.000,0	1.152.000,0
32	b- De pilares vistos con antimoho incoloro	M2	20,00	14.000,0	280.000,0
33	c- De viga cumbrera a la cal	M2	18,10	9.000,0	162.900,0
34	d- De aberturas metálicas con pintura sintetica	M2	13,68	23.000,0	314.640,0
35	e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	M2	174,60	14.000,0	2.444.400,0
36	f- De maderamem y tejuelón al barniz	M2	168,50	16.000,0	2.696.000,0
37	g- De aberturas de madera con barniz	M2	11,00	18.000,0	198.000,0
38	Vidrios Dobles	M2	13,68	120.000,0	1.641.600,0
	Desague Pluvial				
39	a- Canaleta y caño de bajada N° 26 - desarrollo 33 cm.	ML	43,50	44.000,0	1.914.000,0
40	Instalación Eléctrica	GL	1,00	7.000.000,0	7.000.000,0
41	Artefactos fluorescentes de 1x40 con cableado	un	4,00	180.000,0	720.000,0
42	Artefactos fluorescentes de 3x40 con cableado	un	8,00	370.000,0	2.960.000,0
43	Tomas Comunes	un	6,00	75.000,0	450.000,0
44	Ventilador de Techo	un	4,00	420.000,0	1.680.000,0
	Mobiliarios				
45	a- Pizarrones	UN	2,00	1.300.000,0	2.600.000,0
46	Limpieza Final	M2	120,00	11.000,0	1.320.000,0
TOTAL GENERAL					142.313.270,0

MUNICIPALIDAD DE PIRIBEBUY
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Carlos Mario López
Jefe UOC

Scanned by CamScanner

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONSTRUCCION DE AULAS EN EL COLEGIO NACIONAL CNEL. BLAS SERVIN- FONACIDE 2017

BETA INGENIERIA

N°	DESCRIPCION DE TAREAS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
	Preparación de la Obra				
1	a- Limpieza y preparación de terreno	M2	125,00	12.500,0	1.562.500,0
2	b- Replanteo	M2	125,00	15.000,0	1.875.000,0
3	c- Vallado de obra	Gl	1,00	1.600.000,0	1.600.000,0
4	Cartel de obras 1,50x 1,20 (Municipalidad de Piribebuy)	UN	1,00	1.700.000,0	1.700.000,0
5	Excavación y carga de Cimiento	M3	23,40	392.000,0	9.172.800,0
	Estructura de H°A°				
6	a- Viga y dado de H°A°	M3	1,50	1.900.000,0	2.850.000,0
7	b- Encadenado de H°A°	M3	3,72	1.700.000,0	6.324.000,0
8	c- Losa de H°A° acceso	M3	0,08	2.900.000,0	232.000,0
	Muros de Nivelación				
9	a- De 0,45 cm	M2	5,50	225.000,0	1.237.500,0
10	b- De 0,30 cm.	M2	13,10	150.000,0	1.965.000,0
11	c- De 0,60 cm.	M2	0,90	284.000,0	255.600,0
12	Relleno y apisonado de interiores	M2	46,00	120.000,0	5.520.000,0
	Aislación asfaltica				
13	a- De paredes	M2	11,00	100.000,0	1.100.000,0
	Muros de elevación				
14	a- De 0,30 para revocar	m2	6,55	145.000,0	949.750,0
15	a- De 0,15 para revocar	M2	6,70	83.500,0	559.450,0
16	b- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes	M2	51,50	157.000,0	8.085.500,0
17	c- De 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes	M2	13,50	142.000,0	1.917.000,0
18	d- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	M2	68,60	76.500,0	5.247.900,0
19	e- Envarillado bajo aberturas 2 Ø8 por hilada (2 hiladas)	ML	24,00	15.700,0	376.800,0
	Pilares				
20	a- De 0,45 x0,45 visto para corredor	ML	11,00	132.000,0	1.452.000,0
	Techo				
21	a- De tejas y tejuelones prensadas c/ tirantes de H°A° de 2" x 6" y listón de boca de 2" x 3" de H° A°	M2	168,50	255.000,0	42.967.500,0
22	Viga de madera y planchuela en galeria	GL	1,00	3.700.000,0	3.700.000,0
	Revoques				
23	a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	128,10	20.000,0	2.562.000,0
24	b- De viga cumbrera de H°A°	M2	18,10	30.000,0	543.000,0
25	Contrapiso de H° de cascotes	M2	58,00	40.000,0	2.320.000,0
26	Piso baldosa calcarea	M2	115,00	83.000,0	9.545.000,0

MUNICIPALIDAD DE PIRIBEBUY • UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES •

Scanned by CamScanner

27	Zocalo calcareo	ML	115,00	27.500,0	3.162.500,0
	Abertura de madera				
28	a- Puerta madera de 1,20x2,10	UN	2,00	1.450.000,0	2.900.000,0
	Aberturas Metálicas				
29	a- ventanas tipo balancines	M2	13,68	289.000,0	3.953.520,0
	Alfeizar de ventanas				
30	a- de Revoque 1:3 (cemento - arena)	ML	10,00	11.800,0	118.000,0
	Pinturas				
31	a- De paredes a la cal	M2	128,00	10.800,0	1.382.400,0
32	b- De pilares vistos con antimoho incoloro	M2	20,00	14.700,0	294.000,0
33	c- De viga cumbrera a la cal	M2	18,10	10.800,0	195.480,0
34	d- De aberturas metálicas con pintura sintetica	M2	13,68	27.500,0	376.200,0
35	e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	M2	174,60	15.700,0	2.741.220,0
36	f- De maderamem y tejuelón al barniz	M2	168,50	16.700,0	2.813.950,0
37	g- De aberturas de madera con barniz	M2	11,00	21.500,0	236.500,0
38	Vidrios Dobles	M2	13,68	123.000,0	1.682.640,0
	Desague Pluvial				
39	a- Canaleta y caño de bajada N° 26 - desarrollo 33 cm.	ML	43,50	44.000,0	1.914.000,0
40	Instalación Eléctrica	GL	1,00	7.850.000,0	7.850.000,0
41	Artefactos fluorescentes de 1x40 con cableado	un	4,00	215.000,0	860.000,0
42	Artefactos fluorescentes de 3x40 con cableado	un	8,00	440.000,0	3.520.000,0
43	Tomas Comunes	un	6,00	88.000,0	528.000,0
44	Ventilador de Techo	un	4,00	490.000,0	1.960.000,0
	Mobiliarios				
45	a- Pizarrones	UN	2,00	1.470.000,0	2.940.000,0
46	Limpieza Final	M2	120,00	12.000,0	1.440.000,0
	TOTAL GENERAL				156.488.710,0

MUNICIPALIDAD DE PIRIBEBUY
PIRIBEBUY
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Carlos Ricardo López
Jefe UOC

Scanned by CamScanner

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONSTRUCCION DE AULAS EN EL COLEGIO NACIONAL CNEL. BLAS SERVIN- FONACIDE 2017

CONSTRUMAX CONSTRUCTORA

N°	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
	Preparación de la Obra				
1	a- Limpieza y preparación de terreno	M2	125,00	10.000,0	1.250.000,0
2	b- Replanteo	M2	125,00	12.000,0	1.500.000,0
3	c- Vallado de obra	Gl	1,00	1.500.000,0	1.500.000,0
4	Cartel de obras 1,50x 1,20 (Municipalidad de Piribebuy)	UN	1,00	1.500.000,0	1.500.000,0
5	Excavación y carga de Cimiento	M3	23,40	300.000,0	7.020.000,0
	Estructura de H°A°				
6	a- Viga y dado de H°A°	M3	1,50	1.750.000,0	2.625.000,0
7	b- Encadenado de H°A°	M3	3,72	1.750.000,0	6.510.000,0
8	c- Losa de H°A° acceso	M3	0,08	3.000.000,0	240.000,0
	Muros de Nivelación				
9	a- De 0,45 cm	M2	5,50	195.000,0	1.072.500,0
10	b- De 0,30 cm.	M2	13,10	125.000,0	1.637.500,0
11	c- De 0,60 cm.	M2	0,90	235.000,0	211.500,0
12	Relleno y apisonado de interiores	M2	46,00	120.000,0	5.520.000,0
	Aislación asfaltica				
13	a- De paredes	M2	11,00	75.000,0	825.000,0
	Muros de elevación				
14	a- De 0,30 para revocar	m2	6,55	126.000,0	825.300,0
15	a- De 0,15 para revocar	M2	6,70	75.000,0	502.500,0
16	b- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes	M2	51,50	135.000,0	6.952.500,0
17	c- De 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes	M2	13,50	144.000,0	1.944.000,0
18	d- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	M2	68,60	75.000,0	5.145.000,0
19	e- Envarillado bajo aberturas 2 Ø8 por hilada (2 hiladas)	ML	24,00	16.000,0	384.000,0
	Pilares				
20	a- De 0,45 x0,45 visto para corredor	ML	11,00	130.000,0	1.430.000,0
	Techo				
21	a- De tejas y tejuelones prensadas c/ tirantes de H°A° de 2" x 6" y listón d	M2	168,50	250.000,0	42.125.000,0
22	Viga de madera y planchuela en galeria	GL	1,00	3.500.000,0	3.500.000,0
	Revoques				
23	a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	128,10	20.000,0	2.562.000,0
24	b- De viga cumbrera de H°A°	M2	18,10	30.000,0	543.000,0
25	Contrapiso de H° de cascotes	M2	58,00	35.000,0	2.030.000,0
26	Piso baldosa calcarea	M2	115,00	70.000,0	8.050.000,0
27	Zocalo calcareo	ML	115,00	20.000,0	2.300.000,0
	Abertura de madera				
28	a- Puerta madera de 1,20x2,10	UN	2,00	1.250.000,0	2.500.000,0
	Aberturas Metálicas				

MUNICIPALIDAD DE PIRIBEBUY · UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Scanned by CamScanner

29	a- ventanas tipo balancines	M2	13,68	295.000,0	4.035.600,0
	Alfeizar de ventanas				
30	a- de Revoque 1:3 (cemento - arena)	ML	10,00	12.000,0	120.000,0
	Pinturas				
31	a- De paredes a la cal	M2	128,00	10.000,0	1.280.000,0
32	b- De pilares vistos con antimoho incoloro	M2	20,00	14.000,0	280.000,0
33	c- De viga cumbrera a la cal	M2	18,10	10.000,0	181.000,0
34	d- De aberturas metálicas con pintura sintetica	M2	13,68	20.000,0	273.600,0
35	e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	M2	174,60	14.000,0	2.444.400,0
36	f- De maderamem y tejuelón al barniz	M2	168,50	16.000,0	2.696.000,0
37	g- De aberturas de madera con barniz	M2	11,00	16.000,0	176.000,0
38	Vidrios Dobles	M2	13,68	125.000,0	1.710.000,0
	Desague Pluvial				
39	a- Canaleta y caño de bajada N° 26 - desarrollo 33 cm.	ML	43,50	50.000,0	2.175.000,0
40	Instalación Eléctrica	GL	1,00	6.000.000,0	6.000.000,0
41	Artefactos fluorescentes de 1x40 con cableado	un	4,00	220.000,0	880.000,0
42	Artefactos fluorescentes de 3x40 con cableado	un	8,00	420.000,0	3.360.000,0
43	Tomas Comunes	un	6,00	85.000,0	510.000,0
44	Ventilador de Techo	un	4,00	430.000,0	1.720.000,0
	Mobiliarios				
45	a- Pizarrones	UN	2,00	1.100.000,0	2.200.000,0
46	Limpieza Final	M2	120,00	10.000,0	1.200.000,0
	TOTAL GENERAL				143.446.400,0

MUNICIPALIDAD DE PIRIBEBUY
PIRIBEBUY
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Carlos María López
Jefe UOC

Scanned by CamScanner