República del Paraguay
Municipalidad de Coronel Bogado
Peatonal Yegros Nº. 839 e/ Mcal. Estigarribia y Julia Cueto de Estigarribia
Teléfono y Fax: (0595) 741-252211
Departamento de Itapúa.

PLANILLA DE COMPUTO METRICO

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº09/2016, PARA LA "CONSTRUCCION DE DOS AULAS EN LA ESCUELA BASICA N°754 SAN LUIS GONZAGA", ID Nº305.634.

PLANILLA DE PRECIOS					
CODIGO DE CATALOGO 72131601-9999					
ITEMS	DESCRIPCION	U.M.	CANT.	PREC. UNIT.	PREC. TOTAL
1	CONSTRUCCION DE DOS AULAS 5,80X6,80 CON TECHO DE TEJAS TIPOLOGIA DEL MEC EN LA ESCUELA BASICA N°754 SAN LUIS GONZAGA	Gl.	1		

LISTA DE CANTIDADES Y SUS PRECIOS (FONACIDE)			
OBRA: "CONSTRUCCION DE DOS AULAS EN LA ESCUELA BASICA N°754 SAN LUIS GONZAGA"			
Nº	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD
PREPARACION DE OBRA			
1	Limpieza y preparación del terreno	M²	125,00
2	Replanteo	M²	125,00
3	Excavación y carga de cimiento con PBC.	M3	23,40
Estructura de HºAº			
4	Vigas y dado de HºAº	M3	1,50
5	Encadenados de HºAº	M3	3,72
Muros de nivelación:			
6	de 0,45cm	M²	5,50
7	0,30cm	M²	13,10
8	0,60cm	M²	0,90
9	Relleno y apisonado de interiores	M3	46,00
Aislación asfáltica:			
10	De paredes	M²	11,00
Muros de elevación:			
11	De 0,30cm para revocar	M²	6,55
12	De 0,15cm para revocar	M²	6,70
13	De 0.30cm visto ambas caras de ladrillos comunes	M²	51,50
14	De 0,30cm visto a una cara de ladrillos comunes	M²	13,50

MUNICIPALIDAD DE CNEL BOGADO

República del Paraguay
Municipalidad de Coronel Bogado
Peatonal Yegros Nº. 839 e/ Mcal. Estigarribia y Julia Cueto de Estigarribia
Teléfono y Fax: (0595) 741-252211
Departamento de Itapúa.

15	De 0,15 visto a una cara de ladrillo comunes	M²	68,60
16	Envarillado bajo abertura 2 O 8 por hilada (2hiladas)	ML	24,00
	Pilares:		
17	De 0,45 x 0,45 visto para corredor	ML	11,00
	Techo:		
18	De tejas y tejuelones prensadas a maquina	M²	168,50
19	Viga de madera y planchuela en galería	GL	1,00
	Revoques:		
20	De paredes interior y exterior a una capa	M²	128,10
21	De viga cumbrera de HºAº	M²	18,10
22	Contrapiso de Hº de cascotes	M²	115,00
23	Piso de baldosa calcárea	M²	115,00
24	Zócalo calcáreo	ML	67,00
	Aberturas de madera:		
25	Puerta madera o metal 1.20 x 2.10	UN	2,00
	Aberturas metálicas:		
26	Ventanas tipo balancines	M²	13,68
	Alfeizar de ventanas:		
27	De revoque 1:3 (cemento-arena)	ML	10,00
	Pinturas:		
28	De paredes a la cal	M²	128,10
29	De pilares vistos con anti moho incoloro	M²	20,00
30	De viga cumbrera a la cal	M²	18,10
31	De aberturas metálicas con pintura sintética	M²	13,68
32	De ladrillos vistos con anti moho incoloro	M²	174,60
33	De maderamen y tejuelones con barniz	M²	168,50
34	De abertura de madera con barniz	M²	11,00
35	Vidrios dobles	M²	13,68
	Desagüe pluvial		
36	Canaleta y caño de bajada Nº 26 desarrollo 33cms	ML	43,50
37	Instalación eléctrica	GL	1,00
38	Artefactos eléctricos	GL	1,00
	Mobiliarios:		
39	Pizarrones acrílicos colgante de 1.30 x 3.00 m	UN	2,00
40	Escritorio para Profesor	UN	2,00
41	Silla Standard	UN	2,00
42	Armario Alto con 2 puertas enchapadas	UN	2,00
43	Mesa pupitre individual para Alumno	UM	25,00
44	Silla Standard	UM	25,00

MUNICIPALIDAD DE CNEL. BOGADO
Unidad Operativa de Contrataciones

Cartel de Obra			
45	CARTEL DE OBRA (1,00 x 1,50): hecho con chapa negra Nº 22 c/ fondo anti oxido -pintura sintética. SOPORTE: Madera dura (anhico o yvyrapyta) de 3" x 3" c/ listones de 1 1/2" x 2" fijados con ocho bulones cabeza esférica de 3/8" x 2", cuatro bulones cabeza esférica 3/8" x 4". Altura 1,5m (Texto a definir con el Dpto. de Obras	**UM**	**1,00**
Limpieza final			
46	Comprende todos los trabajos necesarios para dejar la edificación perfectamente limpia interior y exteriormente. Se deberá retirar todo resto de material del lugar de la obra. Las canchas de mezclas serán levantadas. El área de limpieza será el área total del predio, donde haya trabajado el contratista.	**GL**	**1,00**

MUNICIPALIDAD DE CNEL. BOGADO – Dpto. de Obras y Servicios de Control

Carlos A. Bareiro
Departamento de UOC