MUNICIPALIDAD DE PILAR
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Alberdi y Avda. Mcal. López
Tel. (0786) 232218 Central
E-mail: uocpilar22@gmail.com
Pilar, Paraguay

"Pilar, Ciudad de Progreso y Oportunidades"

LOTE 1					
CONSTRUCCION DE BLOQUES DE AULAS EN PLANTA ALTA EN LA ESCUELA SAN RAMON					
N°	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL
1,	Preparación de la obra :				
	b- Cartel de obra	UN	1		
	c- Replanteo	M2	120,40		
2,	Estructura de H° A° :				
	b1- Pilares de H° A°	M3	0,45		
	b2- Vigas y dado de H° A°	M3	2,30		
	c- Escalera de H° A°	GL	1,00		
	d- Encadenados de H° A°	M3	1,90		
3,	Muros de elevación :				
	a- De 0,30 para revocar	M2	6,55		
	b- De 0,15 para revocar	M2	6,70		
	c- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes	M2	51,50		
	d- De 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes	M2	13,50		
	e- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	M2	68,60		
	f- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	ML	32,00		
4,	Pilares :				
	a- De 0,30 x 0,30 para revocar	ML	12,88		
5,	Techo :				
	c- Tejas con tejuelones prensados a máquina y tirantes de H° A° de 2" x 6" con listón de boca de 1 ½" x 3"	M2	168,50		
6,	Revoques :				
	a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	129,50		
	b- De pilares de 0,30 x 0,30 cm.	ML	32,20		
	c- De pilares en galeria de H° A°	ML	11,00		
	d- De viga cumbrera y galeria de H° A°	M2	28,80		
	e- Moldura lineal en balancines	ML	29,00		
7	Contrapiso de H° de cascotes 7 cms.	M2	114,50		
8,	Piso de baldosa calcarea	M2	114,50		
9,	Zocalo calcareo	ML	61,50		
10,	Aberturas de madera :				
	b- Puerta madera de 1,20 x 2,10	UN.	2,00		
11,	Aberturas metálicas :				
	a- Ventanas tipo balancines	M2	13,68		
	b- Baranda metálica en escalera P. A. y galería	M2	36,50		
12,	Alfeizar de ventanas :				
	c- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML	120,00		

MUNICIPALIDAD DE PILAR
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C

Andersson Iván Rojas
Director de U.O.C
Municipalidad de Pilar

MUNICIPALIDAD DE PILAR
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Alberdi y Avda. Mcal. López
Tel. (0786) 232218 Central
E-mail: uocpilar22@gmail.com
Pilar, Paraguay
"Pilar, Ciudad de Progreso y Oportunidades"

13,	Pinturas :				
	a- De paredes a la cal	M2	129,50		
	b- De pilares en paredes y galería a la cal	M2	28,70		
	e- De viga cumbrera y galeria a la cal	M2	28,80		
	f- De aberturas metálicas con pintura sintética	M2	13,68		
	g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	M2	174,00		
	h- De maderamen y tejuelones con barniz	M2	168,50		
	i- De baranda metálica con pintura sintética	M2	36,50		
	j- De abertura de madera con barniz	M2	11,00		
14,	Vidrios dobles	M2	13,68		
15,	Desague Pluvial				
	a- Canaleta y caño de bajada N° 26 - desarrollo 33 cms.	ML	64,00		
	Registro de 20x20x20 p/ desague de caño de bajada	UN.	2,00		
16,	Instalación eléctrica	GL.	1,00		
17,	Artefactos electricos	GL.	1,00		
18,	Mobiliarios :				
	a- Pizarrones	UN.	2,00		
	b- Placa recordatorio de obra	UN.	1,00		
19,	Limpieza final	M2	120,00		
	TOTAL GENERAL				

MUNICIPALIDAD DE PILAR
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C

Andersson Iván Rojas
Director de U.O.C
Municipalidad de Pilar

MUNICIPALIDAD DE PILAR
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Alberdi y Avda. Mcal. López
Tel. (0786) 232218 Central
E-mail: uocpilar22@gmail.com
Pilar, Paraguay
"Pilar, Ciudad de Progreso y Oportunidades"

LOTE 2					
CONSTRUCCION DE BLOQUES DE AULAS EN PLANTA ALTA EN EL COLEGIO NACIONAL PILAR					
N°	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL
1,	Preparación de la obra :				
	b- Cartel de obra	UN	1		
	c- Replanteo	M2	120,40		
2,	Estructura de H° A° :				
	b1- Pilares de H° A°	M3	0,45		
	b2- Vigas y dado de H° A°	M3	2,30		
	c- Escalera de H° A°	GL	1,00		
	d- Encadenados de H° A°	M3	1,90		
3,	Muros de elevación :				
	a- De 0,30 para revocar	M2	6,55		
	b- De 0,15 para revocar	M2	6,70		
	c- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes	M2	51,50		
	d- De 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes	M2	13,50		
	e- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	M2	68,60		
	f- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	ML	32,00		
4,	Pilares :				
	a- De 0,30 x 0,30 para revocar	ML	12,88		
5,	Techo :				
	c- Tejas con tejuelones prensados a máquina y tirantes de H° A° de 2" x 6" con listón de boca de 1 ½" x 3"	M2	168,50		
6,	Revoques :				
	a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	129,50		
	b- De pilares de 0,30 x 0,30 cm.	ML	32,20		
	c- De pilares en galeria de H° A°	ML	11,00		
	d- De viga cumbrera y galeria de H° A°	M2	28,80		
	e- Moldura lineal en balancines	ML	29,00		
7	Contrapiso de H° de cascotes 7 cms.	M2	114,50		
8,	Piso de baldosa calcarea	M2	114,50		
9,	Zocalo calcareo	ML	61,50		
10,	Aberturas de madera :				
	b- Puerta madera de 1,20 x 2,10	UN.	2,00		
11,	Aberturas metálicas :				
	a- Ventanas tipo balancines	M2	13,68		
	b- Baranda metálica en escalera P. A. y galería	M2	36,50		
12,	Alfeizar de ventanas :				
	c- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML	10,00		

Anderson Iván Rojas
Director de U.O.C
Municipalidad de Pilar

MUNICIPALIDAD DE PILAR
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Alberdi y Avda. Mcal. López
Tel. (0786) 232218 Central
E-mail: uocpilar22@gmail.com
Pilar, Paraguay
"Pilar, Ciudad de Progreso y Oportunidades"

13,	Pinturas :				
	a- De paredes a la cal	M2	129,50		
	b- De pilares en paredes y galería a la cal	M2	28,70		
	e- De viga cumbrera y galeria a la cal	M2	28,80		
	f- De aberturas metálicas con pintura sintética	M2	13,68		
	g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	M2	174,00		
	h- De maderamen y tejuelones con barniz	M2	168,50		
	i- De baranda metálica con pintura sintética	M2	36,50		
	j- De abertura de madera con barniz	M2	11,00		
14,	Vidrios dobles	M2	13,68		
15,	Desague Pluvial				
	a- Canaleta y caño de bajada N° 26 - desarrollo 33 cms.	ML	64,00		
	Registro de 20x20x20 p/ desague de caño de bajada	UN.	2,00		
16,	Instalación eléctrica	GL.	1,00		
17,	Artefactos electricos	GL.	1,00		
18,	Mobiliarios :				
	a- Pizarrones	UN.	2,00		
	b- Placa recordatorio de obra	UN.	1,00		
19,	Limpieza final	M2	120,00		
	TOTAL GENERAL				

MUNICIPALIDAD DE PILAR
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C

Anderssen Iván Rojas
Director de U.O.C
Municipalidad de Pilar