Lote 2 Planilla de Cómputos Métricos

Items 1- Colegio Nacional San Miguel Barbero - Distrito de San Pedro de Ycuamandyyu -1 Terminación AULA					
COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
OBRA: TERMINACION DE AULA					
UBICACIÓN: COLEGIO NACIONAL SAN MIGUEL - SAN MIGUEL - BARBERO - SAN PEDRO YCUAMANDYJU - SAN PEDRO					
SUPERFICIE: 32 m2					
Nº	**DESCRIPCION**	**UN.**	**CANT.**	**P. UNIT.**	**P. TOTAL**
1	**PREPARACION DE LA OBRA**				
	A- LETRERO DE OBRA	UN	1,00		
	B- LIMPIEZA Y REPARACION	M2	32,00		
	C- REPLANTEO	M2	32,00		
3	**ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO (2:4:8)**				
	B- ENCADENADO DE HºAº	M3	1,22		
	C- PILAR DE HºAº PARA GALERIA	M3	0,30		
5	**RELLENO Y APISONADO DE INTERIORES**	M3	17,50		
6	**AISALCION HORIZONTAL ASFALTICA**				
	A- DE MAMPOSTERIAS	M2	12,00		
7	**MAMPOSTERIA DE ELEVACION (1:2:8)**				
	B- DE 0,15 MTS. VISTO UNA CARA DE LADRILLO COMUN	M2	28,00		
	D- DE 0,30 MTS. VISTO UNA CARA DE LADRILLO COMUN	M2	14,00		
8	**PILARES**				
	A- DE 0,45X0,45 VISTO PARA CORREDOR	ML	6,50		
9	**CUBIERTA**				
	A- DE TEJAS Y TEJUELONES PRENSADAS A MAQUINA	M2	37,00		
	B- TIRANTES 2"X6" DE HºAº Y LISTON DE BOCA DE 1,5"X1,5" DE MADERA	M2	37,00		
10	**REVOQUE**				
	A- DE MAMPOSTERIA INTERIOR A UNA CAPA	M2	130,00		
11	**CONTRAPISO DE CASCOTES**	M2	33,81		
12	**PISO DE BALDOSA GRANITICA BASE GRIS**	M2	33,81		
13	**ZOCALO GRANITICO BASE GRIS**	M2	20,00		
14	**ABERTURAS METALICAS**				
	A- VENTANA TIPO BALANCINES	UN	3,00		
	B- PUERTA METALICA DE 1,20X2,10	UN	1,00		
15	**ALFEIZAR DE VENTANAS**				
	A- DE REVOQUE 1:3 (CEMENTO - ARENA)	ML	4,50		
16	**PINTURAS**				
	A- DE MAMPOSTERIA A LA CAL	M2	130,00		
	D- DE ABERTURAS METALICAS CON PINTURA SINTETICA	M2	3,00		
	E- DE LADRILLOS VISTOS CON ANTI MOHO INCOLORO	M2	42,00		
	F- DE TECHO CON ACEITE DE LINO	M2	37,00		
	G- DE PUERTA METALICA CON PINTURA SINTETICA	M2	5,10		

Lote 2 Planilla de Cómputos Métricos

	H- DE TIRANTES Y LISTON DE BOCA DE MADERA	M2	37,00		
17	**VIDRIOS DOBLES**	M2	7,00		
18	**INSTALACION ELECTRICA**				
	A- BOCAS	UN	1,00		
	B- ARTEFACTOS ELECTRICOS	UN	1,00		
19	**MOBILIARIO**				
	A- PIZARRON	UN	1,00		
21	**PLAQUETA RECOEDATORIA**	UN	1,00		
22	**TERMINACION Y LIMPIEZA FINAL**	M2	32,00		
	TOTAL Gs:				

Items 2- Esc. Bas. 1624 Carlos A. López de la Compañía Ríos Rugua - Distrito de Itacurubi del Rosario -1 AULA

COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

OBRA: AULAS TIPO MEC - 5,60 X 6,80 mts. - UTILIZANDO VIGA DE HºAº Y GALERIA

UBICACIÓN: ESCUELA BASICA Nº 1624 CARLOS ANTONIO LOPEZ - COMPAÑÍA RIOS RUGUA - ITACURUBI DEL ROSARIO - SAN PEDRO

SUPERFICIE: 65 m2

Nº	DESCRIPCION	UN.	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
1	**PREPARACION DE LA OBRA**				
	A- LETRERO DE OBRA	UN	1,00		
	B- LIMPIEZA Y REPARACION	M2	65,00		
	C- REPLANTEO	M2	65,00		
2	**CIMIENTO DE P.B.C. SIN CAL(1:12), CON EXCAVACION**	M3	13,40		
3	**ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO (2:4:8)**				
	A- VIGAS Y DADO DE HºAº	M3	0,76		
	B- ENCADENADO DE HºAº	M3	1,90		
	C- PILAR DE HºAº PARA GALERIA	M3	0,30		
4	**MAMPOSTERIA DE NIVELACION (1:2:8)**				
	DE 0,45 MTS. DE ANCHO	M2	0,60		
5	**RELLENO Y APISONADO DE INTERIORES**	M3	17,50		
6	**AISALCION HORIZONTAL ASFALTICA**				
	A- DE MAMPOSTERIAS	M2	12,00		
7	**MAMPOSTERIA DE ELEVACION (1:2:8)**				
	A- DE 0,15 MTS. PARA REVOCAR	M2	3,00		
	B- DE 0,15 MTS. VISTO UNA CARA DE LADRILLO COMUN	M2	33,00		
	C- DE 0,30 MTS. VISTOS AMBAS CARAS DE LADRILLO COMUN	M2	33,70		
	D- DE 0,30 MTS. VISTO UNA CARA DE LADRILLO COMUN	M2	8,70		
8	**PILARES**				
	A- DE 0,45X0,45 VISTO PARA CORREDOR	ML	6,50		
9	**CUBIERTA**				
	A- DE TEJAS Y TEJUELONES PRENSADAS A MAQUINA	M2	77,30		
	B- TIRANTES 2"X6" DE HºAº Y LISTON DE BOCA DE 1,5"X1,5" DE MADERA	M2	77,30		

Lote 2 Planilla de Cómputos Métricos

10	**REVOQUE**				
	A- DE MAMPOSTERIA INTERIOR Y EXTERIOR A UNA CAPA	M2	27,00		
	B- DE VIGA CUMBRERA Y GALERIA DE HºAº	M2	17,00		
11	**CONTRAPISO DE CASCOTES**	M2	58,00		
12	**PISO DE BALDOSA GRANITICA BASE GRIS**	M2	58,00		
13	**ZOCALO GRANITICO BASE GRIS**	M2	35,00		
14	**ABERTURAS METALICAS**				
	A- VENTANA TIPO BALANCINES	UN	3,00		
	B- PUERTA METALICA DE 1,20X2,10	UN	1,00		
15	**ALFEIZAR DE VENTANAS**				
	A- DE REVOQUE 1:3 (CEMENTO - ARENA)	ML	5,00		
16	**PINTURAS**				
	A- DE MAMPOSTERIA A LA CAL	M2	27,00		
	B- DE PILARES VISTOS CON ANTI MOHO INCOLORO	M2	12,00		
	C- DE VIGA CUMBRERA Y GALERIA A LA CAL	M2	20,00		
	D- DE ABERTURAS METALICAS CON PINTURA SINTETICA	M2	3,60		
	E- DE LADRILLOS VISTOS CON ANTI MOHO INCOLORO	M2	36,00		
	F- DE TECHO CON ACEITE DE LINO	M2	77,30		
	G- DE PUERTA METALICA CON PINTURA SINTETICA	M2	5,10		
	H- DE TIRANTES Y LISTON DE BOCA DE MADERA	M2	77,30		
17	**VIDRIOS DOBLES**	M2	7,00		
18	**INSTALACION ELECTRICA**				
	A- BOCAS	UN	1,00		
	B- ARTEFACTOS ELECTRICOS	UN	1,00		
19	**MOBILIARIO**				
	A- PIZARRON	UN	1,00		
21	**PLAQUETA RECOEDATORIA**	UN	1,00		
22	**TERMINACION Y LIMPIEZA FINAL**	M2	77,30		
	TOTAL Gs:				

Ítems 3- UNCA Facultad de Ciencias Veterinaria. Distrito de Nueva Germania. 1 Terminación Aula

SECRETARIA DE EDUCACION

COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

OBRA:TERMINACION DE AULAS

UBICACIÓN: NUEVA GERMANIA - SAN PEDRO

SUPERFICIE: 191 m2

Nº	DESCRIPCION	UN.	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
1	**PREPARACION DE LA OBRA**				
	ESTUDIO DE SUELO	UN	1,00		
	A- LETRERO DE OBRA	UN	1,00		
	B- LIMPIEZA Y REPARACION	M2	161,76		
	C- REPLANTEO	M2	161,76		

Lote 2 Planilla de Cómputos Métricos

3	**ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO (2:4:8)**				
	A- VIGAS Y DADO DE HºAº	M3	4,00		
	B- ENCADENADO DE HºAº	M3	7,00		
5	**RELLENO Y APISONADO DE INTERIORES**	M3	100,00		
7	**MAMPOSTERIA DE ELEVACION (1:2:8)**				
	A- DE 0,15 MTS. PARA REVOCAR	M2	20,00		
8	**PILARES**				
	A- DE 0,45X0,45 VISTO PARA CORREDOR	ML	3,00		
9	**CUBIERTA**				
	A- DE TEJAS Y TEJUELONES PRENSADAS A MAQUINA	M2	171,00		
	B- TIRANTES 2"X6" DE HºAº Y LISTON DE BOCA DE 1,5"X1,5" DE MADERA	M2	171,00		
	C-CIELORRASO CON ESTRUCTURA METALICA	M2	161,76		
10	**REVOQUE**				
	A- DE MAMPOSTERIA INTERIOR Y EXTERIOR A UNA CAPA	M2	450,00		
	B- DE VIGA CUMBRERA Y GALERIA DE HºAº	M2	50,00		
11	**CONTRAPISO DE CASCOTES**	M2	192,00		
12	**PISO DE BALDOSA**	M2	192,00		
13	**ZOCALO**	M2	110,00		
14	**ABERTURAS METALICAS**				
	A- VENTANA TIPO BALANCINES	UN	9,00		
	B- PUERTA	UN	3,00		
15	**ALFEIZAR DE VENTANAS**				
	A- DE REVOQUE 1:3 (CEMENTO - ARENA)	ML	15,00		
16	**PINTURAS**				
	A- DE MAMPOSTERIA A LA CAL CON ANTIMOHO INCOLORO	M2	900,00		
	C- DE VIGA CUMBRERA Y GALERIA A LA CAL	M2	50,00		
	D- DE ABERTURAS METALICAS CON PINTURA SINTETICA	M2	21,00		
	F- DE TECHO CON ACEITE DE LINO	M2	46,00		
	G- DE PUERTA METALICA CON PINTURA SINTETICA	M2	18,00		
	H- DE TIRANTES Y LISTON DE BOCA DE MADERA	M2	46,00		
17	**VIDRIOS DOBLES**	M2	15,00		
18	**INSTALACION ELECTRICA**				
	A- BOCAS	UN	1,00		
	B- ARTEFACTOS ELECTRICOS CON VT Y AA	UN	3,00		
19	**MOBILIARIO**				
	A- PIZARRON	UN	3,00		
21	**PLAQUETA RECOEDATORIA**	UN	1,00		
22	**TERMINACION Y LIMPIEZA FINAL**	M2	171,00		
	TOTAL Gs:				

Ítems 4- Esc. Bas. 3461 Clara Nimia Galeano. Barrio San Luis - Distrito de Villa del Rosario -1 AULA

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

Lote 2 Planilla de Cómputos Métricos

COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
OBRA: AULAS TIPO MEC - 5,60 X 6,80 mts. - UTILIZANDO VIGA DE HºAº Y GALERIA					
UBICACIÓN: ESCUELA BASICA Nº 3461 CLARA NIMIA GALEANO - BARRIO SAN LUIS - VILLA DEL ROSARIO - SAN PEDRO					
SUPERFICIE: 65 m2					
Nº	**DESCRIPCION**	**UN.**	**CANT.**	**P. UNIT.**	**P. TOTAL**
1	**PREPARACION DE LA OBRA**				
	A- LETRERO DE OBRA	UN	1,00		
	B- LIMPIEZA Y REPARACION	M2	65,00		
	C- REPLANTEO	M2	65,00		
2	**CIMIENTO DE P.B.C. SIN CAL(1:12), CON EXCAVACION**	M3	13,40		
3	**ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO (2:4:8)**				
	A- VIGAS Y DADO DE HºAº	M3	0,76		
	B- ENCADENADO DE HºAº	M3	1,90		
	C- PILAR DE HºAº PARA GALERIA	M3	0,30		
4	**MAMPOSTERIA DE NIVELACION (1:2:8)**				
	DE 0,45 MTS. DE ANCHO	M2	0,60		
5	**RELLENO Y APISONADO DE INTERIORES**	M3	17,50		
6	**AISALCION HORIZONTAL ASFALTICA**				
	A- DE MAMPOSTERIAS	M2	12,00		
7	**MAMPOSTERIA DE ELEVACION (1:2:8)**				
	A- DE 0,15 MTS. PARA REVOCAR	M2	3,00		
	B- DE 0,15 MTS. VISTO UNA CARA DE LADRILLO COMUN	M2	33,00		
	C- DE 0,30 MTS. VISTOS AMBAS CARAS DE LADRILLO COMUN	M2	33,70		
	D- DE 0,30 MTS. VISTO UNA CARA DE LADRILLO COMUN	M2	8,70		
8	**PILARES**				
	A- DE 0,45X0,45 VISTO PARA CORREDOR	ML	6,50		
9	**CUBIERTA**				
	A- DE TEJAS Y TEJUELONES PRENSADAS A MAQUINA	M2	77,30		
	B- TIRANTES 2"X6" DE HºAº Y LISTON DE BOCA DE 1,5"X1,5" DE MADERA	M2	77,30		
10	**REVOQUE**				
	A- DE MAMPOSTERIA INTERIOR Y EXTERIOR A UNA CAPA	M2	27,00		
	B- DE VIGA CUMBRERA Y GALERIA DE HºAº	M2	17,00		
11	**CONTRAPISO DE CASCOTES**	M2	58,00		
12	**PISO DE BALDOSA GRANITICA BASE GRIS**	M2	58,00		
13	**ZOCALO GRANITICO BASE GRIS**	M2	35,00		
14	**ABERTURAS METALICAS**				
	A- VENTANA TIPO BALANCINES	UN	3,00		
	B- PUERTA METALICA DE 1,20X2,10	UN	1,00		
15	**ALFEIZAR DE VENTANAS**				
	A- DE REVOQUE 1:3 (CEMENTO - ARENA)	ML	5,00		
16	**PINTURAS**				
	A- DE MAMPOSTERIA A LA CAL	M2	27,00		

Lote 2 Planilla de Cómputos Métricos

	B- DE PILARES VISTOS CON ANTI MOHO INCOLORO	M2	12,00		
	C- DE VIGA CUMBRERA Y GALERIA A LA CAL	M2	20,00		
	D- DE ABERTURAS METALICAS CON PINTURA SINTETICA	M2	3,60		
	E- DE LADRILLOS VISTOS CON ANTI MOHO INCOLORO	M2	36,00		
	F- DE TECHO CON ACEITE DE LINO	M2	77,30		
	G- DE PUERTA METALICA CON PINTURA SINTETICA	M2	5,10		
	H- DE TIRANTES Y LISTON DE BOCA DE MADERA	M2	77,30		
17	**VIDRIOS DOBLES**	M2	7,00		
18	**INSTALACION ELECTRICA**				
	A- BOCAS	UN	1,00		
	B- ARTEFACTOS ELECTRICOS	UN	1,00		
19	**MOBILIARIO**				
	A- PIZARRON	UN	1,00		
21	**PLAQUETA RECOEDATORIA**	UN	1,00		
22	**TERMINACION Y LIMPIEZA FINAL**	M2	77,30		
	TOTAL Gs:				