PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

PROPIETARIO: ESCUELA Nº.: 1.218 "IRIS" — FECHA: 16/10/13

OBRA: REFACCION DE DOS PABELLONES Y DIRECCION

UBICACIÓN: CAPITAN MEZA Km. 14 — SUPERFICIE :

PABELLON DE AULAS — 244,2M2.-

Nº	DESCRIPCIÓN	UN	CANT.	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL
1	Trabajos Preliminares				
	Reparación de pared fisurado y cimiento verificar y proponer solución adecuada para evitar hundimiento (pared colocar varilla de hierro en zig zag), revoque incluido, reparar union de pared y pilar de hormigón según indicación en plano	gl	1,00		
2	Techo				
	Techo de teja francesa sobre estructura de madera, membrana ISOLANT TBA 5mm. (Con recuperación de tirantes, alfajía y listones, y tejas) Superficie: 312m2.(Verificar in situ). Reacondicionar y/o cambiar canaleta embutida 14ml.-	gl	1,00		
	Reparación de cielorraso de machimbre de pino en preescolar y galerias 60m2.	gl	1,00		
3	Reparación de piso				
	Reparación de piso frente al 5º y 6º grado sup: 15m2.-	gl	1,00		
4	Instalación Eléctrica				
	Refacción de acometida y medidor	un	1,00		
	Tablero Principal (Sujeto a dimensionamiento del oferente)	gl	1,00		
	Tablero Seccional (Sujeto a dimensionamiento del oferente)	un	5,00		
	Bocas de luces e interruptores (Marca sica, reggio, conatel, cable Impaco), boca de ventilador de techo, ventiladores de techo tipo Watson, artefacto lumínico de bajo consumo marca Philips o similar, equipo de fotocélulas Iluminati y/o similar de primera calidad. Presupuestar y dimensionar conforme al esquema eléctrico.- Presupuestar distribución hasta vivienda de profesor	gl	1,00		
5	Carpintería de Madera				
	Puerta tablero (hoja, herraje completo), seis unidades, reacondicionamiento de ventanas de maderas y metálicas, incluido pinturas	gl	1,00		
6	Pintura General				
	a) De paredes sintetcica similar al existenter (Pintura de primera calidad) sector de de pared reparadas	gl	1,00		
	b) De cielorraso reparado	gl	1,00		
	f) De teja francesa	m2	312,00		
7	Pintura de Pizarrones	gl	1,00		
				TOTAL	
	DIRECCION SUPERFICIE: 46m2.				
8	Trabajos Preliminares				
	Reparación de pared fisuradas y piso	gl	1,00		
	Reparación de union de techo de teja con losa	gl	1,00		
	Demolición de pared para colocar abertura, recuadro de abertura	gl	1,00		
9	Aislación de techo				
	Remoción de carpeta existente	gl	1,00		
	Aislación de techo de losa (Ver detalle): realizar una carpeta hidrófugado + 2 mano de pintura asfáltica Neutrol cruzado, contrapiso e: 10cm con pendiente 1,5%, Carpeta hidrofugado + 4 mano de Pintura bituminosa Vedaprem blanco	m2	55,00		
10	Aberturas				
	Colocación de abertura metálica tipo ventiluz de 1,50 x 1,20	un	5,00		
	Reparación de puerta principal, cerradura, bisagras y pintura	un	1,00		
11	Pintura				
	Pintura Interior y exterior con látex semibrillo las manos necesaria para la buena terminación.-	m2	105,00		
	Pintura de losa con látex color blanco, previo remoción de revoque existente con humedad	m2	52,00		
	Pintura de aberturas metálicas	m2	13,00		
12	Limpieza periódica y final de obra	gl	1,00		
				TOTAL	
				TOTAL	

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

PROPIETARIO: ESCUELA Nº 2.177 "CAPITAN RAMUALDO NUÑEZ" | FECHA: 16/10/13

OBRA: REFACCION DE DOS PABELLONES

UBICACIÓN: CAPITAN MEZA Km. 36 | SUPERFICIE :

PABELLON AULA DE PRESCOLAR -HASTA 6º GRADO | 150,90m2.-

Nº	DESCRIPCIÓN	UN	CANT.	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL
1	**Trabajos Preliminares**				
	Replanteo y marcación de obra	m2	50,95		
	Demolición de contrapiso, y pared	gl	1,00		
	Reparación de pared fisurado con costura de varilla de hierro, revoque incluido	gl	1,00		
2	**Muro de piedra bruta**				
	De piedra bruta de 0,40, profundidad variable conforme a pend.	m3	6,00		
3	**Estructura de hormigón armado**				
	Pilar de ladrillo con relleno de hormigón armado 3,00ml	ml	21,00		
	Viga superior 0,20 x 0,25ml.	ml	20,40		
4	**Mampostería Nivelación**				
	Mampostería de nivelación de 0,30m., ladrillo común	m2	7,60		
5	**Mampostería de Elevación**				
	De ladrillo común de 0,15m.,(Cerramiento de abertura de ventana)	gl	1,00		
7	**Techo**				
	Techo de teja francesa sobre estructura de madera, membrana ISOLANT TBA 5mm., y machimbre de pino de 1º calidad (Nuevo)	m2	66,20		
	Techo de teja francesa sobre estructura de madera, membrana ISOLANT TBA 5mm. (Con recuperación de tirantes, alfajía y listones, y tejas) Superficie: 127,50m2.(Verificar in situ)	gl	1,00		
	Cielorraso de machimbre de pino de primera calidad, con tratamiento anticupií, dos mano de aceite de lino .(EN AULAS)	m2	99,00		
8	**Revoque**				
	Revoque pared exterior, interior, recuadro de abertura de 12 ventana	m2	100,00		
9	**Contrapiso y carpeta**				
	Contrapiso de cascote e: 10cm. (Sector de galería)	m2	50,95		
	Carpeta hidrófugo galería y aulas	m2	150,00		
10	**Piso**				
	Piso cerámico	m2	150,00		
	Zócalo cerámico	ml	96,30		
11	**Instalación Eléctrica**				
	Refacción de acometida y medidor	un	1,00		
	Línea aérea desde medidor hasta tablero principal, cable prensamblado.-	gl	1,00		
	Instalación general, llaves termo magnética de la línea europea, bocas de luces e interruptores (Marca sica, reggio, conatel, cable Impaco), boca de ventilador de techo, ventiladores de techo tipo Watson, artefacto lumínico de bajo consumo marca Philips o similar, equipo de fotocélulas Iluminati y/o similar de primera calidad. Presupuestar conforme al esquema eléctrico.-	gl	1,00		
12	**Carpintería de Madera**				
	Puerta tablero de 0,85 x 1,90m (hoja, herraje completo), cuatro unidades	gl	1,00		
13	**Carpintería metálica**				
	Ventana de vidrio de 1,50 x 1,20	un	12,00		
14	**Pintura General**				
	a) De paredes al látex interior, exterior (Pintura de primera calidad)	m2	258,00		
	b) De antepecho exterior altura 0.90m. Con pintura sintética tono cerámico	m2	69,90		
	c) De cielorraso	m2	165,00		
	d) De aberturas de maderas	m2	16,00		
	e) De abertura metálica	m2	21,60		
	f) De teja francesa	m2	193,70		
15	**otros**				
	Pizarrones	un	4,00		
SUB TOTAL					

PABELLON DE AULAS DEI 7º AL 9º GRADO, DIRECCION SUP.: 201,53m2.-

Nº	DESCRIPCIÓN	UN	CANT.	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL
1	**Trabajos Preliminares**				
	Replanteo y marcación de obra	m2	59,62		
	Reparación de pared fisurado con costura de varilla de hierro, revoque incluido	gl	1,00		
2	**Muro de piedra bruta**				
	De piedra bruta de 0,40, profundidad variable conforme a pend.	m3	6,90		

3	**Estructura de hormigón armado**				
	Pilar de ladrillo con relleno de hormigón armado 3,00ml	ml	27,00		
	Viga superior 0,20 x 0,25ml.	ml	23,85		
4	**Mampostería Nivelación**				
	Mampostería de nivelación de 0,30m., ladrillo común	m2	8,65		
5	**Mampostería de Elevación**				
	De ladrillo común de 0,15m.,(lateral de galería)	m2	1,00		
6	**Techo**				
	Techo de teja francesa sobre estructura de madera, membrana ISOLANT TBA 5mm., y machimbre de pino de 1ª calidad (Nuevo)	m2	76,32		
	Techo de teja francesa sobre estructura de madera, membrana ISOLANT TBA 5mm. (Con recuperación de tirantes, alfajía y listones, y tejas) Superficie: 165,52m2.(Verificar in situ)	gl	1,00		
7	**Revoque**				
	Revoque pared exterior, interior, recuadro de abertura de 12 ventana	m2	100,32		
8	**Contrapiso y carpeta**				
	Contrapiso de cascote e: 10cm. (Sector de galería)	m2	59,65		
	Carpeta hidrófugo	m2	98,65		
9	**Piso**				
	Piso cerámico	m2	98,65		
	Zócalo cerámico	ml	47,85		
10	**Instalación Eléctrica**				
	Tablero principal y seccional con llave térmica europea, boca de luces, interruptor, toma (Marca sica, reggio, conatel, cable multifilar Impaco), boca ventilador, AA, artefactos lumínico de bajo consumo marca Philips o similar, equipo de fotocélula tipo iluminati, y ventilador tipo Watson.-	gl	1,00		
11	**Carpintería de Madera**				
	Reparación de puerta tablero, herrajes y bisagras, 4 unidades	gl	1,00		
12	**Carpintería metálica**				
	Reparación de ventana metálica	gl	1,00		
13	**Pintura General**				
	a) De paredes al látex interior, exterior (Pintura de primera calidad)	m2	319,40		
	b) De antepecho exterior altura 0.90m. Con pintura sintética tono cerámico, pared existente frontal de ladrillo a la vista pintado con sintético	m2	62,85		
	C) De cielorraso	m2	206,00		
	d) De aberturas de maderas	m2	16,00		
	e) De abertura metálica	m2	20,20		
	f) De tejas francesa	m2	241,84		
14	**otros**				
	Pizarrones	un	3,00		
SUB TOTAL					
	REFACCION DE SANITARIO DIFERENCIADO				
1	**Instalación Sanitaria**				
	Reparación de cañería de desagüe cloacal, y agua potable agregar dos lavatorio, rejilla de piso en cada baño, agregar un mingitorio con toda las instalaciones	gl	1,00		
2	**Instalación Eléctrica**				
	Tablero seccional de una llave térmica europea, boca de interruptor, tomas y luces de marca sica, reggio, conatel, artefacto lumínico de bajo consumo Philips y/o similar,	gl	1,00		
3	**Revestimiento**				
	Revestimiento cerámico, color a definir en obra	m2	22,80		
	Reposición de piso cerámico	m2	5,20		
	Reparación de abertura de maderas con cerraduras y bisagras	un	2,00		
4	**Techo**				
	Reparacón de techo de chapa sobre tirante de madera 7,50m2	gl	1,00		
4	**Pintura General**				
	Pintura látex interior y exterior, antepecho y puertas de madera con pintura sintética. 35m2.-	gl	1,00		
5	Limpieza final y periódica	gl	1,00		
				TOTAL	

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

PROPIETARIO: ESCUELA Nº.: 3.093 "San Antonio de Padua" FECHA: 16 /10/13

OBRA: REFACCION DE AULAS

UBICACIÓN: Edelira Km 9 - DISTRITO DE CAPITAN MEZA

REFACCION DE AULAS 240,56m2.-

Nº	DESCRIPCIÓN	UN	CANT.	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL
1	**Trabajos Preliminares**				
	Demolición de pared para colocación de aberturas 18m2.-, recuadro de aberturas	gl	1,00		
2	**Techo**				
	Techo de teja francesa sobre estructura de madera, membrana ISOLANT TBA 5mm. (Con recuperación de tirantes, alfajía y listones, y tejas) Superficie: 310 m2. (Verificar in situ). Reacondicionamiento de guardavientos y/o nuevo.-	gl	1,00		
3	**Aberturas**				
	Reparación de puertas y cerraduras respectivas	un	4,00		
	Colocación de aberturas metálicas tipo balancín (Ver detalle)	un	12,00		
4	**Instalación Eléctrica**				
	Medidor y acometida	un	1,00		
	Tablero Principal	un	1,00		
	Tablero seccional	un	3,00		
	Bocas de luces e interruptores (Marca sica, reggio, conatel, cable Impaco), boca de ventilador de techo, ventiladores de techo tipo Watson, artefacto lumínico de bajo consumo marca Philips o similar, equipo de fotocélulas Iluminati y/o similar de primera calidad. Presupuestar conforme al esquema eléctrico.-	gl	1,00		
5	**Cielorraso**				
	Reparación de cielorraso de machimbre y colocación de machimbre nuevos en aleros	gl	1,00		
6	**Revoque**				
	Revoque interior	m2	247,08		
	Reparación de revoque exterior, zócalos exterior.-	gl	1,00		
7	**Desagüe Pluvial**				
	Canaleta desarrollo 40, de chapa galvanizada con bajadas en cada extremo del techo, tratado con antioxido, y pintura sintética gris grafitado las manos necesaria para la buena terminación de a obra	ml	76,00		
8	**Pintura General (Las manos necesaria para la buena terminación de la obra indicada por la fiscalización)**				
	a) Pintura Interior látex semibrillo color a definir en obra, previa autorización de la fiscalización - pintura de primera calidad)	m2	232,30		
	b) Pintura exterior látex color de primera calidad	m2	111,32		
	c) Pintura sintético exterior similar al existente (ladrillo visto, antepecho de pared exterior y galería, pilares)	m2	205,80		
	d) De cielorraso (Techo al barniz y/o pintura sintética)	m2	285,00		
	e) De aberturas metálica, puerta de madera	m2	36,71		
	f) De techo de tejas	m2	310,00		
9	Pizarrones nuevos conforme a especificaciones M.E.C.-	un	4,00		
10	**Limpieza periódica y final de obra**	gl	1,00		
				TOTAL	-