

**ESCUELA CARMEN DEL PARANÁ**  
**PLANILLA DE COMPUTO MÉTRICO - ADECUACIÓN DE TECHO EN GALERIA**

ITEM	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
<b>1</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				
1.1	Desmontaje de techo de tejas, tejuelones y maderamen, incluyendo pilares de madera.	gl	1,00	6.435.000	6.435.000
1.2	Desmontaje de artefactos eléctricos y cableado.	gl	1,00	1.716.000	1.716.000
1.3	Vallado de obra	m2	126,00	84.526	10.650.311
1.4	Cartel de obra 1,20*1,00	gl	1,00	2.145.000	2.145.000
1.5	Pisos: demolición de piso de baldosa calcarea 20x20 (superficie afectada fundaciones)	m2	9,38	71.500	670.670
1.6	Pisos: demolición de piso de baldosa de cemento 30x30 (superficie afectada fundaciones)	m2	6,64	35.750	237.380
1.7	Excavacion para dados de fundación de pilares, de 0,30x0,30m	un	18,00	71.500	1.287.000
<b>2</b>	<b>FUNDACIONES</b>				
2.1	Dados de fundación de pilares, de Hº de 0,30x0,30x0,30m	un	26,00	754.969	19.629.181
<b>3</b>	<b>HORMIGÓN ARMADO</b>				
3.1	Pilares de Ladrillo comun con nucleo de hormigón armado y capiteles 35x35cm; altura 2,30+0,25m	ml	72,80	436.157	31.752.241
<b>4</b>	<b>CONTRAPISO</b>				
4.1	Contrapiso de cascotes en superficies afectadas	m2	22,42	72.001	1.614.251
<b>5</b>	<b>PISOS</b>				
5.1	Piso de baldosa calcarea 20x20 (superficie afectada fundaciones)	m2	12,58	166.309	2.092.167
5.2	Piso de baldosa de cemento 30x30 (superficie afectada fundaciones)	m2	9,84	170.742	1.680.101
<b>6</b>	<b>ESTRUCTURA METALICA DE TECHO*</b>				
6.1	Techo con tejuelones y tejas coloniales sobre tirantes de madera	m2	153,40	330.000	50.622.000
6.2	Vigas metalicas de perfil doble "C"	ml	76,50	93.000	7.114.500
6.3	Canaletas de chapa doblada N° 24 desarrollo 33cm	ml	81,25	114.400	9.295.000
6.4	Canaletas de chapa doblada N° 24 desarrollo 33cm	ml	73,25	114.400	8.379.800
<b>7</b>	<b>INSTALACIÓN ELECTRICA</b>				
7.1	Ducateado y cableado para luces en galeria	boc	12,00	357.500	4.290.000
7.2	Artefactos electricos	boc	12,00	128.700	1.544.400
<b>8</b>	<b>PINTURA</b>				
8.1	Pintura exterior al latex	m2	25,00	28.407	710.174
8.2	Pintura de Estructura metalica	m2	153,40	25.669	3.937.548
<b>9</b>	<b>RAMPA DE ACCESO PARA ESCENARIO</b>				
9.1	Replanteo y marcación	m2	13,20	7.500	99.000
9.2	Excavación manual de suelo	m3	4,75	110.000	522.500
9.3	Cimiento de piedra bruta colocada	m3	4,75	450.000	2.137.500
9.4	Mamposteria de elevación de 0,30m	m2	9,50	225.035	2.137.833
9.5	Aislación hidrófuga vertical	m2	19,00	108.286	2.057.434
9.6	Aislación hidrófuga horizontal	m2	7,10	56.000	397.600
9.7	Revoque de mamposteria	m2	9,50	47.959	455.611
9.8	Relleno y compactación	m3	5,30	94.792	502.398
9.9	Contrapiso	m2	13,20	61.482	811.562
9.10	Carpeta	m2	13,20	97.710	1.289.772
9.11	Pintura de paredes iden existente	m2	9,50	31.685	301.007
9.12	Barandilla con caños metálicos	ml	21,80	375.495	8.185.791
9.13	Pintura de barandillas al esmalte sintetico	ml	21,80	33.395	728.011
<b>TOTAL</b>					<b>185.428.742</b>