



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Frida Lizbeth Reséndiz Salazar

Nombre del tema : Taller de construcción de materiales

Parcial : 2

Nombre del profesor: Pedro Alberto García López

Nombre de la Licenciatura: Arquitectura

Cuatrimestre: 5

Concepto	unidad	Eje	Tramo	Base	longitud	Altura	PZA	Total	Obs.
Excavación	M ³	1	B-A	0.4	4.7	0.5	1	0.94×1.30 = 1.222	CT-1
Acero No5	PZ	1	A-B	/	6.18	/	4	$24.72 \times 7\%$ = 26.45 / 12 = 2.20 = 3 PZA	CT-1
Acero No4	PZ	1	A-B	/	6.11	/	6	$36.66 \times 5\%$ = 38.49 / 12 = 3.20 = 4 PZA	CT-1
	PZ	1	A-B	/	6.11	/	6	$36.66 \times 5\%$ = 38.49 / 12 = 3.20 = 4 PZA	
Acero No3	PZ	1	A-B	/	1.2	/	35	$42 \times 3\%$ = 43.26 / 12 = 3.6 = 4 PZA	CT-1
								$0.58 \times 5\%$ = 0.609	
Concreto	M ³	1	A-B	0.2	5.8	0.5	1	$0.58 \times 5\%$ = 0.609	CT-1

F'c = 200 ng/cm²

