



## **NUMEROS GENERADORES**

*Nombre del estudiante: Carlos Jesus Ordoñez Castro*

*Nombre del tema: Analisis de precios unitarios*

*Parcial: 2*

*Nombre de la Materia: Costos y presupuestos*

*Nombre del profesor: ABRAHAM ALFONZO ANDRADE*

*Nombre de la licenciatura: arquitectura*

*Cuatrimestre: 5*

CONCEPTO	EJE	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA	VOLUMEN	PIEZA	LOTE	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES
PRELIMINARES												
LIMPIEZA	A-B	1-2	3.325	2.125		7.07				M2		
					TOTAL	7.07				M2		
TRAZO Y NIVELACION												
EXCAVACION												
Z-1	A	1-2	0.8	0.8	1.8		1.152			M3	1.4976	
Z-3	A	1-2	0.8	0.8	1.8		1.152			M3	1.4976	
T.L	A	1-2	1.8	0.2	1.3		0.468			M3	0.6084	
Z-2	B	1-2	0.8	0.8	1.8		1.152			M3	1.4976	
Z-3	B	1-2	0.8	0.8	1.8		1.152			M3	1.4976	
TL-1	B	1-2	1.8	0.2	1.3		0.468			M3	0.6084	
TL-1	1	A-B	0.85	0.2	1.3		0.221			M3	0.2873	
TL-1	2	A-B	0.85	0.2	1.3		0.221			M3	0.2873	
									TOTAL		7.78	
ZAPATA ISLADA												
VOLUMEN DE CONCRETO												
PC	1-2	A-B	0.80	0.80	0.05		0.032	4		M3	0.128	
Z-1-2-3	1-2	A-B	0.80	0.80	0.15		0.096	4		M3	0.384	
D-1	1-2	A-B	0.30	0.30	0.45		0.0405	4		M3	0.162	
TL-1	1-2	A-B	3.00	0.20	0.30		0.18	2		M3	0.36	
TL-1	1-2	A-B	1.50	0.20	0.30		0.09	2		M3	0.18	
CD-1	1-2	A-B	3.00	0.15	0.20		0.09	2		M3	0.18	
CD-1	1-2	A-B	1.50	0.15	0.20		0.045	2		M3	0.09	
									TOTAL	M3	1.484	
CANTIDAD DE												

									<b>TOTAL</b>		<b>7.78</b>	
<b>ZAPATA ISLADA</b>												
<b>VOLUMEN DE CONCRETO</b>												
PC	1-2	A-B	0.80	0.80	0.05		0.032	4		M3	0.128	
Z-1-2-3	1-2	A-B	0.80	0.80	0.15		0.096	4		M3	0.384	
D-1	1-2	A-B	0.30	0.30	0.45		0.0405	4		M3	0.162	
TL-1	1-2	A-B	3.00	0.20	0.30		0.18	2		M3	0.36	
TL-1	1-2	A-B	1.50	0.20	0.30		0.09	2		M3	0.18	
CD-1	1-2	A-B	3.00	0.15	0.20		0.09	2		M3	0.18	
CD-1	1-2	A-B	1.50	0.15	0.20		0.045	2		M3	0.09	
									<b>TOTAL</b>	<b>M3</b>	<b>1.484</b>	
<b>CANTIDAD DE ACERO</b>												
Z-1-2-3	1-2	A-B	0.95				0.532	48		KG	25.54	PARRILAØ#3A.S
D-1	1-2	A-B	1				0.56	16.00		KG	8.96	4Ø#3
D-1	1-2	1-B	1.24				0.47	20.00		KG	9.42	EØ#2 @ 15CM.
TL-1	1-2	A-B										
TL-1	1-2											
K-1	1-2	A-B	0.20	0.15	3.00		0.09	2		M3	0.18	
K-2	1-2	A-B	0.15	0.15								