

	-	Nombre del Alumno:
José Trinidad López Domínguez		
409423227	-	Número de matrícula:
Costos Y Presupuestos I	-	Nombre de la Materia:
Arq. Abraham Alfonzo Andrade		Nombre del profesor:

4	Α	В	C	D	E	F	G	Н	1	J	K	L	M	N
1	CONCEPTO	EJE	TRAMO		ANCHO	ALTO	POFUNDIDAD		VOLUMEN	ABUNDAMIENTO DE 30%	LOTE	PIEZAS	TOTAL	UNIDADES
2	L,T,NN	1-2	A-B	2.125	3.325			7.07					7.07	M2
3												İ		
4	EXCAVACION	1	A-B	0.8	0.8		1.6		1.024	0.31		2	2.67	M3
5		1	A-B	0.525	0.2		0.95		0.1	0.03		1	0.13	M3
6		2	A-B	0.525	0.2		0.95		0.1	0.03		1	0.13	M3
7		Α	1-2	1.73	0.2		0.95		0.329	0.099		1	0.428	M3
8		В	1-2	1.73	0.2		0.95		0.329	0.099		1	0.428	M3
9							I I					TOTAL	3.786	
10							I I							
11	MEMBRANA	1-2	A-B	10.60	5.40		1	57.24				İ	57.24	M2
12							İ					i i		
13	PLANTILLA	1	A-B	0.8	0.8		I	0.64				2	1.28	M2
14		1	A-B	0.525	0.2			0.105				1	0.105	M2
15		2	A-B	0.8	0.8			0.64				2	1.28	M2
16		2	A-B	0.525	0.2			0.105				1	0.105	M2
17		Α	1-2	1.73	0.2		1	0.35				1	0.35	M2
18		В	1-2	1.73	0.2			0.35				1	0.35	M2
19							1					TOTAL	3.47	M2
20														
21	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	POFUNDIDAD	AREA	VOLUMEN	ABUNDAMIENTO DE 30%	LOTE	PIEZAS	TOTAL	UNIDADES
22	ZAPATAS											i i		
23	Z-1	1	A-B	0.8	0.8	0.15			0.1			1	0.1	M3
22 23 24 25	Z-2	1	A-B	0.8	0.8	0.15			0.1			2	0.2	M3
25	Z3	2	A-B	0.8	0.8	0.15			0.1			1	0.1	M3
26												TOTAL	0.4	M3

20							!					i		
	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	POFUNDIDAD	ARFA	VOLUMEN	ABUNDAMIENTO DE 30%	LOTE	PIEZAS	TOTAL	UNIDADES
22	ZAPATAS		110 1110	2,1100	7 1110110	71210		7 11 (12)	VOLOMEN	ABONES AMILITIO BE 6070	2012	!	101712	OTTION IDEO
21 22 23 24 25	Z-1	1	A-B	0.8	0.8	0.15			0.1			1	0.1	M3
24	Z-2	1	A-B	0.8	0.8	0.15			0.1			2	0.2	M3
25	Z3	2	A-B	0.8	0.8	0.15	1		0.1			1	0.1	M3
_	2.0		7,10	0.0	0.0	0.10	!		0.1			TOTAL	0.4	M3
26 27												101712	J.4	
28	JURO DE ENRASE	Α	1-2	2.55	0.65		1.658					1	1.658	M2
29		В	1-2	2.65	0.65		1.723					1	1.723	M2
30		1	A-B	1.3	0.65		0.845					1	0.845	M2
31		2	A-B	1.40	0.65		0.91					1	0.91	M2
32												TOTAL	5.136	
33							ı							
34								ACERO				i		
	OONOEDTO		TDAMO	1 4 0 0 0	ANIOLIO	AL TO				ADUNDAMENTO DE 2007	LOTE	DIEZAO	TOTAL	LINIDADEO
35	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	POFUNDIDAD	AREA	VOLUMEN	ABUNDAMIENTO DE 30%	LOTE	PIEZAS	TOTAL	UNIDADES
36			4.0	0.00								1		
37	cd-1	A	1-2	3.00								-		
38 39		В	1-2	3.00			i							
		1	a-b	1.50			i							
40		2	a-b	1.50			1							
41				9.00			I I							ml
12							I							

4	A	В	С	D	E	F	G	Н	J	K	L	М	N	(
42														
43	tl-1	Α	1-2	3.00										
44		В	1-2	3.00							i			
44 45		1	a-b	1.50										
46		2	a-b	1.50							<u> </u>			
47				9.00									ml	
48											į			
49	z-1		1-2											
50			a-b											
51				0.8	0.8						1		m2	
52										0.64				
53											İ			
54	z-2		1-2											
55			a-b											
56				0.8	0.8						1		m2	
57										0.64				
58														
59	z-3		1-2											
60			a-b											
61				0.8	0.8						1		m2	
62										0.64				
62											I			

4	Α	В	C	D	E	F	G	Н	1	J	K	L	M	N
6				0.8	0.8		I I					1		m2
7											0.64			
8							I							
9	z-3		1-2											
0			a-b				I					1		
1				0.8	0.8		i I					1		m2
2							i I				0.64			
3							I							
_	k-1	1	a-b			3.00						2.00		
5											6.00			ml
6		2	a-b			3.00	i I					2.00		
64 65 66							1				6.00			
8		Α	1-2				I					1		
9										TOTAL	12.00			
0							I							
'0 '1	k-2	1	a-b			3.00	i I					2.00		
2							I I				6.00			ml
'2 '3		2	a-b			3.00	l I					2.00		
74											6.00			
'5		а	1-2									1		m2
6										TOTAL	12.00			m2
76 77							I I							

4	Α	В	С	D	E	F	G	H	1	J		K	L	M	N
53			_										_		
i4	k-1	1	a-b			3.00							2.00		
55												6.00			ml
55 56 57 58		2	a-b			3.00							2.00		
57												6.00			
8		Α	1-2										1		
9						i					TOTAL	12.00			
0															
1	k-2	1	a-b			3.00							2.00		
70 71 72 73 74												6.00			ml
3		2	a-b			3.00							2.00		
4						i						6.00			
		а	1-2										1		m2
76 77											TOTAL	12.00			m2
8	CD-1	2	a-b	1.45	0.15	0.2		0.35				1	1		m3
8 9 0															
				4 45	0.45			2.05							
1	CD-1	1	a-b	1.45	0.15	0.2		0.35				1	1		m3
2						i									
33						- 1									
14			a b					2.1					1		
16			a-b					2.1					1		
32 33 34 35 36 37			1-2					3.3					1		
_			1-2				TOTAL						'		
8 9							TOTAL	0.33							