



ANEXO 1 - MODULO DICIEMBRE DE 2.012

MATERIALES	50%
MANO DE OBRA	50%
TOTAL MODULO	100%

	Unidad	Costo unitario	Cantidad	Parciales	Totales Item	Porcentajes
A Mano de Obra						50,00
1 . .2 Oficial Albañil + Ayudante	Hs.				639,89	
B Materiales						15,25
1 Cemento normal en bolsa (50 kg. Minetti)	N°	52,61	2,66	139,94		
2 Hierro aleteado 2400kg tensión Ø 12 por barra 12 mts.	Un.	73,62	0,75	55,22	195,16	
						4,97
3 Ladrillo de horno visto (por mil)	Un.	1,38	35,00	48,30		
4 Cal Viva bolsa por 25 kg.	Un.	23,16	0,66	15,29	63,59	
						5,00
5 Chapa metálica galvanizada acanalada N° 25 Cincalum	M²	43,86	0,80	35,09		
6 Membrana asfáltica geotextil 4mm c/aluminio (45kg.)	M²	43,72	0,66	28,86	63,94	
						3,54
7 Arena gruesa	M³	63,83	0,63	40,21		
8 Azulejos S. Lorenzo 15x15	M²	31,51	0,16	5,04	45,25	
						5,52
9 Mosaico granítico 30x30 gris grano fino (Blangino)	M²	56,81	0,70	39,77		
10 Baldosa Cerámica S.Alberdi 20x20 p/azotea	M²	58,35	0,53	30,93	70,69	
						4,80
11 Chapa, cortado y plegado p/carpinterías, N° 18	kg.	20,36	1,37	27,89		
12 Vidrio Float 4 mm.	M²	101,73	0,33	33,57	61,46	
						2,11
13 Látex acrílico p/ interior (Alba)	Lt.	29,27	0,33	9,66		
14 Esmalte sintético brillante color claro (Alba)	Lt.	46,45	0,33	15,33		
15 Diluyente Aguarras (Alba)	Lt.	12,83	0,16	2,05	27,04	
						1,71
16 Granito Gris Mara 2 cm esp.	M²	731,40	0,03	21,94	21,94	
						3,06
17 Cable conductor unipolar 2,00 mm.aislación PVC	MI.	2,32	12,00	27,84		
18 Caja de chapa rectangular MOP.	Un.	4,75	0,66	3,14		
19 Llave de un punto y toma (Plasnavi-Roda)	Un.	24,70	0,33	8,15	39,13	
						3,42
20 Caño PVC Ø 110 x 3,2mm Normalizado	MI.	29,06	1,00	29,06		
21 Caño PP Tri capa Ø 19 mm	MI.	11,65	0,50	5,83		
22 Llave de paso esférica de bce. Ø 19 mm.	Un.	26,83	0,33	8,85	43,74	
						0,62
23 Caño negro con revestimiento epoxi Ø 19 mm.	MI.	19,86	0,40	7,94	7,94	
					\$ 639,89	100,00

Costo Materiales
Mano de Obra

\$ 639,89
\$ 639,89

COSTO COSTO NUEVO MÓDULO
Carga Fija

\$ 1.279,78
70,00% **\$ 895,84**

COSTO NUEVO MÓDULO \$ 2.175,62

Son Pesos dos mil ciento setenta y cinco con 62/100 ctvos.

El costo de la carga fija se ha establecido teniendo en cuenta los gastos de LOGISTICA EMPRESARIA que deberán asumir las Empresas adjudicatarias, pudiendo la misma variar de acuerdo a la ecuación: **inversión - costo - ganancia** propuesta.-