

Tabla de certificación Nº 1

Mes de Marzo de 2011

Item	Descripción	Medición				Meses anteriores			Mes actual			A origen			Por ejecutar		
		Ud	Cantidad	Precio	Importe	%	Cantidad	Importe	%	Cantidad	Importe	%	Cantidad	Importe	%	Cantidad	Importe
1	MOVIMIENTO DE TIERRAS																
1.1	Excavación de tierras a cielo abier...	m3	535,10	6,18	3.306,92	0,0	0,00	0,00	158,1	846,00	5.228,28	158,1	846,00	5.228,28	-58,1	-310,90	-1.921,36
1.2	Excavación de tierras a cielo abier...	m3	1,28	11,46	14,67	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,28	14,67
1.3	Suministro y montaje de tubería en...	m	55,00	13,17	724,35	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	55,00	724,35
1.4	Excavación de tierras a cielo abier...	m3	50,41	10,29	518,72	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	50,41	518,72
1.5	Formación de encachado de 10cm...	m2	82,35	3,29	270,93	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	82,35	270,93
1.6	Transporte con camión de los prod...	m3	480,00	8,53	4.094,40	0,0	0,00	0,00	107,9	517,80	4.416,83	107,9	517,80	4.416,83	-7,9	-37,80	-322,43
Total capítulo 1					8.929,99	0,0		0,00	49,5		9.645,11	108,0		9.645,11	-3,6		-715,12
2	SANEAMIENTO HORIZONTAL																
2.1	Instalación y montaje de la conexió...	u	1,00	172,78	172,78	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	172,78
2.2	Formación de arqueta de paso ent...	u	1,00	78,34	78,34	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	78,34
2.3	Suministro y montaje de colector e...	m	10,00	17,53	175,30	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	10,00	175,30
2.4	Suministro e instalación de colecto...	m	15,10	18,62	281,16	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	15,10	281,16
2.5	Suministro e instalación de colecto...	m	8,10	5,33	43,17	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	8,10	43,17
2.6	Suministro y montaje de bajante d...	m	3,75	11,61	43,54	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	3,75	43,54
Total capítulo 2					794,29	0,0		0,00	0,0		0,00	0,0		0,00	5,5		794,29
3	SANEAMIENTO VERTICAL																
3.1	Suministro y montaje de bajante d...	m	6,80	24,80	168,64	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	6,80	168,64
Total capítulo 3					168,64	0,0		0,00	0,0		0,00	0,0		0,00	100,0		168,64
4	ESTRUCTURA I: HORMIGONES																
4.1	Formación de muro de hormigón d...	m3	37,82	268,85	10.167,91	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	37,82	10.167,91
4.2	Formación de capa de hormigón d...	m2	8,65	4,48	38,75	0,0	0,00	0,00	137,7	11,91	53,36	137,7	11,91	53,36	-37,7	-3,26	-14,60
4.3	Formación de zapata corrida de ci...	m3	41,76	92,66	3.869,48	0,0	0,00	0,00	100,0	41,76	3.869,48	100,0	41,76	3.869,48	0,0	0,00	0,00
4.4	Formación de solera de 10cm de e...	m2	111,60	7,14	796,82	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	111,60	796,82
4.5	Formación de zanca de escalera o...	m2	13,50	55,82	753,57	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	13,50	753,57
4.6	Formación de capa de compresión...	m2	402,30	4,37	1.758,05	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	402,30	1.758,05
4.7	Formación de soportes de hasta 3...	m3	8,14	173,20	1.409,85	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	8,14	1.409,85
Total capítulo 4					18.794,43	0,0		0,00	0,0		3.922,84	20,9		3.922,84	7,5		14.871,60
5	ESTRUCTURA II: ACERO Y FOR...																
5.1	Formación de forjado sanitario, ca...	m2	40,30	93,57	3.770,87	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	40,30	3.770,87
5.2	Formación de estructura de hormi...	m2	216,40	53,63	11.605,53	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	216,40	11.605,53
5.3	Formación de estructura de hormi...	m2	145,60	57,57	8.382,19	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	145,60	8.382,19
Total capítulo 5					23.758,59	0,0		0,00	0,0		0,00	0,0		0,00	35,3		23.758,59
6	ESTRUCTURAS III: FABRICAS																
6.1	Ejecución de hoja exterior de 1/2 p...	m2	216,90	37,15	8.057,84	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	216,90	8.057,84
6.2	Suministro y colocación de aislami...	m2	216,90	9,48	2.056,21	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	216,90	2.056,21
6.3	Ejecución de hoja interior de cerra...	m2	216,90	20,02	4.342,34	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	216,90	4.342,34
6.4	Formación de partición de una hoja...	m2	29,30	42,83	1.254,92	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	29,30	1.254,92
6.5	Ejecución de muro de carga de ma...	m3	12,45	81,29	1.012,06	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	12,45	1.012,06
6.6	Ejecución de muro de 20cm de es...	m2	59,36	12,56	745,56	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	59,36	745,56

Tabla de certificación Nº 1

Mes de Marzo de 2011

Item	Descripción	Medición				Meses anteriores			Mes actual			A origen			Por ejecutar						
		Ud	Cantidad	Precio	Importe	%	Cantidad	Importe	%	Cantidad	Importe	%	Cantidad	Importe	%	Cantidad	Importe				
		Total capítulo 6		17.468,93		0,0		0,00		0,0		0,00		0,0		0,00		4,3		17.468,93	
7	ALBAÑILERIA Y CUBIERTAS																				
7.1	Formación de particiónde de una h...	m2	169,63	7,28	1.234,91	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	169,63	1.234,91				
7.2	Formación de vierteagüas cerámic...	m	20,10	11,85	238,19	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	20,10	238,19				
7.3	Formación de bancada de obra co...	ml	3,95	60,14	237,55	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	3,95	237,55				
7.4	Chimenea exterior con ladrillo dobl...	ud	2,00	50,05	100,10	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	2,00	100,10				
7.5	Chimenea construida "in situ" reali...	ud	1,00	192,68	192,68	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	192,68				
7.6	Formación de cubierta plana, trans...	m2	17,80	105,32	1.874,70	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	17,80	1.874,70				
7.7	Formación de cubierta plana, no tr...	m2	125,45	37,29	4.678,03	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	125,45	4.678,03				
7.8	Formación de jardinera, de ladrillo ...	ml	26,80	16,30	436,84	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	26,80	436,84				
7.9	Formación de impermeabilización ...	m2	30,94	11,80	365,09	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	30,94	365,09				
7.10	Vierteaguas de alero o antepecho ...	m	26,60	24,64	655,42	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	26,60	655,42				
7.11	Colocación de farol cerámico emp...	ud	27,00	6,31	170,37	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	27,00	170,37				
7.12	Formación de pilar de ladrillo cerá...	m	4,80	14,12	67,78	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	4,80	67,78				
7.13	Repercusión por m2 de superficie ...	m2	171,05	1,71	292,50	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	171,05	292,50				
7.14	Repercusión por m2 de superficie ...	m2	300,65	2,48	745,61	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	300,65	745,61				
7.15	Repercusión por m2 de superficie ...	m2	171,05	1,85	316,44	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	171,05	316,44				
7.16	Repercusión por m2 de superficie ...	m2	276,40	1,06	292,98	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	276,40	292,98				
7.17	Limpieza final de obra en vivienda ...	ud	1,00	916,63	916,63	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	916,63				
		Total capítulo 7		12.815,82		0,0		0,00		0,0		0,00		0,0		0,00		7,2		12.815,82	
8	REVESTIMIENTOS CONTINUOS																				
8.1	Formación de revestimiento contin...	m2	47,67	6,02	286,97	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	47,67	286,97				
8.2	Formación de revestimiento contin...	m2	93,33	7,85	732,64	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	93,33	732,64				
8.3	Formación de revestimiento contin...	m2	322,56	6,11	1.970,84	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	322,56	1.970,84				
8.4	Formación de revestimiento contin...	m2	36,05	9,11	328,42	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	36,05	328,42				
8.5	Formación de revestimiento contin...	m2	559,17	6,47	3.617,83	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	559,17	3.617,83				
8.6	Formación de revestimiento contin...	m2	274,25	7,09	1.944,43	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	274,25	1.944,43				
		Total capítulo 8		8.881,13		0,0		0,00		0,0		0,00		0,0		0,00		21,9		8.881,13	
9	PAVIMENTOS Y ALICATADOS																				
9.1	Suministro y colocación de alicata...	m2	93,33	15,08	1.407,42	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	93,33	1.407,42				
9.2	Suministro y colocación de pavime...	m2	230,70	16,93	3.905,75	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	230,70	3.905,75				
9.3	Suministro y colocación de rodapié...	m	152,50	3,29	501,73	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	152,50	501,73				
9.4	Suministro y colocación de revesti...	m2	4,45	21,64	96,30	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	4,45	96,30				
9.5	Suministro y colocación de encime...	ud	1,00	785,98	785,98	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	785,98				
		Total capítulo 9		6.697,18		0,0		0,00		0,0		0,00		0,0		0,00		11,7		6.697,18	
10	CARPINTERIA DE MADERA																				
10.1	Suministro y colocación de puerta ...	u	1,00	262,11	262,11	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	262,11				
10.2	Suministro y colocación de puerta ...	u	1,00	93,41	93,41	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	93,41				
10.3	Suministro y colocación de puerta ...	u	1,00	160,11	160,11	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	160,11				
10.4	Suministro y colocación de puerta ...	u	1,00	238,29	238,29	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	238,29				
10.5	Suministro y colocación de puerta ...	u	4,00	665,04	2.660,16	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	4,00	2.660,16				
10.6	Suministro y colocación de puerta ...	u	1,00	824,18	824,18	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	824,18				
10.7	Suministro y colocación de puerta ...	u	7,00	289,13	2.023,91	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	7,00	2.023,91				

Tabla de certificación Nº 1

Mes de Marzo de 2011

Item	Descripción	Medición				Meses anteriores			Mes actual			A origen			Por ejecutar		
		Ud	Cantidad	Precio	Importe	%	Cantidad	Importe	%	Cantidad	Importe	%	Cantidad	Importe	%	Cantidad	Importe
10.8	Suministro y colocación de puerta ...	u	1,00	602,88	602,88	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	602,88
10.9	Suministro y colocación de amuebl...	u	1,00	1.163,82	1.163,82	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	1.163,82
10.10	Jácena de madera de mobila 30x3...	m	12,00	66,97	803,64	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	12,00	803,64
10.11	Forro de madera en pino de Sueci...	m	14,50	17,75	257,38	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	14,50	257,38
10.12	Encimera de mostrador de madera...	m	4,55	77,58	352,99	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	4,55	352,99
Total capítulo 10				9.442,88	0,0			0,00	0,0		0,00	0,0		0,00	3,7		9.442,88
11	CARPINTERIA METALICA																
11.1	Suministro y montaje de carpinterí...	m2	6,93	81,71	566,25	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	6,93	566,25
11.2	Suministro y montaje de carpinterí...	m2	6,58	186,04	1.224,14	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	6,58	1.224,14
11.3	Suministro y montaje de carpinterí...	m2	5,81	160,71	933,73	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	5,81	933,73
11.4	Suministro y montaje de carpinterí...	m2	1,54	135,28	208,33	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,54	208,33
11.5	Suministro y montaje de carpinterí...	m2	12,18	57,06	694,99	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	12,18	694,99
11.6	Suministro y montaje de persiana ...	m2	17,99	51,28	922,53	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	17,99	922,53
Total capítulo 11				4.549,97	0,0			0,00	0,0		0,00	0,0		0,00	20,3		4.549,97
12	FONTANERIA, GAS Y CALEFAC...																
12.1	Instalación interior de fontanería p...	u	1,00	212,17	212,17	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	212,17
12.2	Instalación interior de fontanería p...	u	2,00	269,95	539,90	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	2,00	539,90
12.3	Instalación interior de fontanería p...	u	1,00	381,92	381,92	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	381,92
12.4	Suministro e instalación interior de...	u	2,00	240,94	481,88	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	2,00	481,88
12.5	Suministro e instalación interior de...	u	1,00	133,62	133,62	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	133,62
12.6	Suministro e instalación interior de...	u	1,00	266,54	266,54	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	266,54
12.7	Instalación interior de fontanería p...	u	1,00	66,60	66,60	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	66,60
12.8	Instalación interior de fontanería p...	u	1,00	178,26	178,26	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	178,26
12.9	Suministro e instalación interior de...	u	1,00	82,81	82,81	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	82,81
12.10	Suministro e instalación interior de...	u	1,00	135,87	135,87	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	135,87
12.11	Suministro e instalación de captad...	u	2,00	2.081,12	4.162,24	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	2,00	4.162,24
12.12	Suministro e instalación de calder...	u	1,00	1.566,28	1.566,28	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	1.566,28
12.13	Suministro e instalación de acumul...	u	1,00	1.140,71	1.140,71	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	1.140,71
Total capítulo 12				9.348,80	0,0			0,00	0,0		0,00	0,0		0,00	12,2		9.348,80
13	APARATOS SANITARIOS																
13.1	Suministro e instalación de inodor...	u	4,00	220,30	881,20	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	4,00	881,20
13.2	Suministro e instalación de bañera...	u	1,00	278,49	278,49	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	278,49
13.3	Suministro e instalación de lavabo ...	u	5,00	117,78	588,90	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	5,00	588,90
13.4	Instalación de plato de ducha de o...	u	3,00	130,84	392,52	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	3,00	392,52
13.5	Suministro e instalación de fregad...	u	1,00	129,51	129,51	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	129,51
Total capítulo 13				2.270,62	0,0			0,00	0,0		0,00	0,0		0,00	5,7		2.270,62
14	ELECTRICIDAD																
14.1	Suministro y montaje en el extrem...	u	5,00	933,85	4.669,25	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	5,00	4.669,25
14.2	Sumnistro e instalación de toma d...	u	1,00	119,25	119,25	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	119,25	100,0	1,00	119,25	0,0	0,00	0,00
14.3	Suministro e instalación de red elé...	u	1,00	3.068,70	3.068,70	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	3.068,70
Total capítulo 14				7.857,20	0,0			0,00	0,0		119,25	1,5		119,25	39,1		7.737,95

Tabla de certificación Nº 1

Mes de Marzo de 2011

Item	Descripción	Medición				Meses anteriores			Mes actual			A origen			Por ejecutar		
		Ud	Cantidad	Precio	Importe	%	Cantidad	Importe	%	Cantidad	Importe	%	Cantidad	Importe	%	Cantidad	Importe
15	PINTURAS Y ESCAYOLAS																
15.1	Suministro y formación de falso te...	m2	14,80	8,08	119,58	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	14,80	119,58
15.2	Formación en fachadas de capa d...	m2	358,60	6,46	2.316,56	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	358,60	2.316,56
15.3	Formación de capa de pintura plás...	m2	833,40	5,58	4.650,37	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	833,40	4.650,37
15.4	Formación de capa barniz sintético...	m2	23,85	9,21	219,66	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	23,85	219,66
15.5	Preparación y pintado de puertas c...	m2	110,45	24,88	2.748,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	110,45	2.748,00
Total capítulo 15					10.054,17	0,0		0,00	0,0		0,00	0,0		0,00	27,3		10.054,17
16	VARIOS																
16.1	Instalación de kit de portero electr...	u	1,00	163,23	163,23	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	163,23
16.2	Doble acristalamiento standard, co...	m2	33,04	20,30	670,71	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	33,04	670,71
16.3	Suministro y colocación de espejo ...	m2	2,88	30,24	87,09	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	2,88	87,09
16.4	Suministro e instalación de extintor...	u	2,00	28,59	57,18	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	2,00	57,18
Total capítulo 16					978,21	0,0		0,00	0,0		0,00	0,0		0,00	5,8		978,21
17	CONTROL DE CALIDAD																
17.1	Control de calidad de acuerdo con l...	m2.	1,00	734,27	734,27	0,0	0,00	0,00	5,0	0,05	36,71	5,0	0,05	36,71	95,0	0,95	697,56
Total capítulo 17					734,27	0,0		0,00	5,0		36,71	5,0		36,71	95,0		697,56
18	ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SAL...																
18.1	Estudio de seguridad y salud.	u	1,00	2.202,81	2.202,81	0,0	0,00	0,00	10,0	0,10	220,28	10,0	0,10	220,28	90,0	0,90	1.982,53
Total capítulo 18					2.202,81	0,0		0,00	10,0		220,28	10,0		220,28	90,0		1.982,53
19	CERRAJERIA																
19.1	Suministro y colocación de barandi...	m	8,15	133,45	1.087,62	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	8,15	1.087,62
19.2	Baran 100 sop 60x40 3tbl oregón	m	13,30	73,98	983,93	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	13,30	983,93
19.3	Suministro y colocación de puerta ...	u	1,00	1.858,40	1.858,40	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	100,0	1,00	1.858,40
Total capítulo 19					3.929,95	0,0		0,00	0,0		0,00	0,0		0,00	47,3		3.929,95
TOTAL					149.677,88	0,0		0,00	9,3		13.944,19	9,3		13.944,19	90,7		135.733,70