
**PROYECTO DE DIVERSAS ACTUACIONES DE
REFORMA**

EN EL TEATRO TÍVOLI DE BURJASSOT

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Situación: C/ JOSE CARSI, 50
BURJASSOT (Valencia)

Promotor: AYUNTAMIENTO DE BURJASSOT (Valencia)

VALENCIA, JUNIO DE 2008

ARQUITECTO

JOSE LUIS HEREDIA RUIZ



CONTRATISTA DE PROYECTO:

**ARQUITECTOS/
INGENIEROSCONSULTORES S.L.**

C/ Mariano Benlliure, 69-71. 46100 Burjassot (Valencia) Tlf. 96 390 33 99 – Fax 96 390 33 45

CAPITULO 1 DEMOLICIONES

Nº	Ud	Descripción	Medición				Precio	Importe
1.1.- Actuación Interior: Salón de actos								
1.1.1	Ud	Levantado de butaca modular con recuperación, por medios manuales, formada por asiento, reposabrazos y respaldo de espuma de poliuretano con estructura interior metálica y revestida de tapicería, sustentada por dos pies laterales de aluminio de fundición anclados a la solera de hormigón. Retirada de escombros, carga y transporte al lugar de almacenamiento.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			736				736,000	
							736,000	736,000
		Total ud					736,000	16,00
								11.776,00
1.1.2	M.	Demolición de peldaños de cualquier tipo de material, incluido el peldañado de ladrillo, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares y medidas de protección colectivas.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Escalones gradas			12	1,40			16,800	
							16,800	16,800
Escalones escenario			14	1,20			16,800	
							16,800	16,800
		Total m.:					33,600	35,00
								1.176,00
1.1.3	Ud	Levantado de aparatos de iluminación de balizamiento en escalonado, por medios manuales, con o sin recuperación de los mismos, para su reposición o sustitución después de otros trabajos, incluso desconexiones y limpieza, y p.p. de medios auxiliares.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Escalones gradas			46				46,000	
Escalones escenario			28				28,000	
Escalones entrada			28				28,000	
Rampa acceso			6				6,000	
Frente escenario			6				6,000	
							114,000	114,000
		Total ud					114,000	20,00
								2.280,00
1.1.4	M3	Demolición de fábrica de ladrillo hueco a partir de pie y medio de espesor, revestido de mortero de cemento, formando escalonado de relleno sobre soporte original, restituyendo el estado anterior, en continuidad con el resto de gradas bajo la cabina de sonido actual, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, con medidas de protección colectivas.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	3,54	0,90	0,60	1,912	
			1	3,54	0,90	0,30	0,956	
							2,868	2,868
		Total m3					2,868	113,94
								326,78
1.1.5	M2	Levantado de pavimentos pegados de madera, corcho, moqueta, linoleo, PVC o goma, medición en planta con parte proporcional de tabicas, por medios manuales sin incluir la base soporte, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares y medidas de protección colectivas.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Medición en planta			560				560,000	
							560,000	560,000
Frentes de gradas			6	10,00		0,30	18,000	
			1	23,50		0,30	7,050	
			10	9,50		0,30	28,500	
			1	24,00		0,30	7,200	
			1	24,00		0,51	12,240	
							72,990	72,990

CAPITULO 1 DEMOLICIONES

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
			Uds.	Largo	Ancho			Alto
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Tabicas escalones gradas	24	1,92		0,15	6,912	6,912
							6,912	6,912
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Tabicas escaleras entrada y escenario	14	1,80		0,20	5,040	
			14	1,20		0,18	3,024	
							8,064	8,064
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Retirada moqueta de fondo	1	24,00		2,00	48,000	
		Moqueta laterales	18	0,50		5,00	45,000	
							93,000	93,000
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
							740,966	740,966
		Total m2					12,00	8.891,59
1.1.6	M2	Levantado de tableros de madera de densidad media DM de 16 a 25 mm de espesor, sobre rastreles, sin incluir los rastreles, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares y medidas de protección colectivas.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Fronte de escenario	1	19,14	1,76		33,686	
		Interior de escenario	1	16,20	8,63		139,806	
							173,492	173,492
		Total m2					9,37	1.625,62
1.1.7	M2	Demolición de muros de bloques prefabricados de hormigón huecos, de hasta 30 cm. de espesor, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, con medidas de protección colectivas.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2	0,60		6,00	7,200	
							7,200	7,200
		Total m2					128,57	925,70
1.1.8	M2	Levantado, por medios manuales, de mampara fabricada en aluminio, i/retirada previa de la puerta y del acristalamiento existente, apilado de materiales aprovechables en el lugar de acopio, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de medios auxiliares.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		frente	1	3,20		2,00	6,400	
		laterales	2	2,70		2,00	10,800	
							17,200	17,200
		Total m2					13,79	237,19
1.1.9	M2	Demolición de falsos techos continuos de placas de escayola, yeso, corcho o material similar, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Escote frente escenario carril iluminación	1	13,20	1,00		13,200	
		Escote frente a cabina de sonido	1	8,70	2,00		17,400	
		vestíbulo escalera	1	3,80	3,05		11,590	
							42,190	42,190
		Total m2					45,00	1.898,55
1.1.10	M.	Levantado de barandillas de cualquier tipo, por medios manuales, incluso recuperación, limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal

CAPITULO 1 DEMOLICIONES

Nº	Ud	Descripción	Medición		Precio	Importe		
		Escaleras laterales	2	6,05		12,100		
		Rampa central	2	7,00		14,000		
			1	1,70		1,700		
					27,800	27,800		
		Total m.:		27,800	12,00	333,60		
1.1.11	Ud	Partida alzada de retirada de cortinajes y telones existentes en el frente del escenario, incluso guías y aparataje.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1				1,000	
							1,000	1,000
		Total ud		1,000			600,00	600,00
1.1.12	Ud	Partida alzada de retirada con recuperación de instalaciones de sonido, incluyendo mobiliario, para su posterior utilización, incluso p.p. de transporte a su lugar de destino.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1				1,000	
							1,000	1,000
		Total ud		1,000			300,00	300,00
1.1.13	Ud	Retirada de escalera escamoteable de acero galvanizado para techo, desplegable en tijera, con marco de perfil de acero lacado, con tapa de pino de 1,30 x 0,90 m y barras de sujeción.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1				1,000	
							1,000	1,000
		Total ud		1,000			300,00	300,00
1.1.14	M2	Demolición de tabicones de ladrillo hueco doble, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Tabique interior cabina cine	1	3,00		2,85	8,550	
		Apertura de puerta	1	1,00		2,05	2,050	
							10,600	10,600
		Total m2		10,600			10,00	106,00
1.1.15	M2	Demolición de alicatado de azulejos, a mano, con retirada de escombros, sin incluir transporte a vertedero.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Interior de cabina de cine	2	3,80		2,85	21,660	
			1	6,25		2,85	17,813	
			1	6,25		0,80	5,000	
							44,473	44,473
		Total m2		44,473			6,00	266,84
		Total Subcapítulo 1.1.- Actuación Interior: Salón de actos:						31.043,87
		1.2.- Actuación exterior: Fachadas						
1.2.1	M2	Partida alzada de levantado de plataforma elevadora situada en la fachada trasera del teatro compuesta por un tablero de hierro de dimensiones 2.15x3.15 m y guías verticales exteriores de hierro pintado, incluso elementos de sujeción y accesorios con aprovechamiento del material para su posterior restauración y retirada del mismo, incluyendo transporte a almacén, según NTE/ADD-18.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1				1,000	
							1,000	1,000
		Total m2		1,000			2.600,00	2.600,00
1.2.2	M2	Levantado de rejas de cerrajería en muros, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.						

CAPITULO 1 DEMOLICIONES

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
	2	Escalera colocación carteles	1,50		1,55	4,650	
	2	Junto acceso principal	1,50		1,55	4,650	
						9,300	9,300
		Total m2			9,300	39,99	371,91
1.2.3	M2	Levantado de carpintería de cualquier tipo en muros, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.					
	2		1,20		1,20	2,880	
						2,880	2,880
		Total m2			2,880	30,00	86,40
1.2.4	M2	Demolición de paños de bloque prefabricado de vidrio, sin recuperación, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares y medidas de protección colectivas.					
	2	Fachada	2,40		3,15	15,120	
	1		4,40		3,15	13,860	
	2	Vestíbulo	0,70		2,00	2,800	
						31,780	31,780
		Total m2			31,780	15,00	476,70
		Total Subcapítulo 1.2.- Actuación exterior: Fachadas:					3.535,01
		TOTAL CAPITULO 1 DEMOLICIONES :					34.578,88

CAPITULO 2 ESTRUCTURA

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
----	----	-------------	----------	--------	---------

2.1.- Actuación Interior: Salón de actos

2.1.1 M2 Forjado unidireccional in-situ de canto 25+5 cm., anclado al forjado preexistente para cerrar hueco de escalera escamoteable de techo, mediante armadura de diámetro 16 mm sujeta con resina epoxi en todo el perímetro del hueco. Forjado formado por nervios in situ de ancho de 10 cm. de hormigón, separados 70 cm. entre ejes, bovedilla cerámica 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/P/20/I, elaborado en central, c/armadura (3,00 kg/m2), terminado. Según normas NTE, EFHE, EHE y CTE-SE-AE.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
1	1,30	0,90		1,170	
				1,170	1,170
Total m2			1,170	400,00	468,00

2.1.2 U Pasarela frente a la cabina de sonido, de 8,75 m x 1,20 m, compuesta por 2 UPN-200, atornilladas a los laterales del forjado, empotrada 15 cm en el muro de mampostería en uno de sus extremos, apoyada en ménsula atornillada a lateral de pilar de hormigón y vuelo de 1,20 m. Perfil IPE-220 dispuesto paralelo a la cabina, soldado a los extremos de los perfiles UPN. Nervios intermedios compuestos por perfiles IPE-80 configurando un triángulo, chapa de 20 cm de ancho y 12 mm de espesor soldada a uno de los perfiles para fijación a paramento. Perfil IPE-80 dispuesto verticalmente en extremo del triángulo para apoyo de tablero de trabajo. Toda la tornillería de anclaje de la estructura realizada con taco mecánico tipo HSA-F-M10x100 de HILTI.
Tablero de DM a modo de pavimento y en la formación de mesa de trabajo, forrado inferior de la estructura mediante tablero de yeso-cartón de 12 mm de espesor, con encintado de juntas y listo para pintar. Toda la estructura según disposición en planos.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
1				1,000	
				1,000	1,000
Total u			1,000	9.000,00	9.000,00

2.1.3 M Pasarela de mantenimiento de carril de iluminación compuesta por planchas metálicas de trámex, malla de 34x38 entre ejes y pletina portante 40x3, anchura 80 cm, apoyadas sobre las correas inferiores entre cerchas metálicas de cubierta, separadas aproximadamente 1 metro entre sí. Barandilla antipánico compuesta por barrotes verticales de tubo de acero hueco y pasamanos de cordón de acero, incluso con p.p. de medios auxiliares y pequeño material para su recibido, terminada.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
2	6,00			12,000	
				12,000	12,000
Total m			12,000	125,00	1.500,00

Total Subcapítulo 2.1.- Actuación Interior: Salón de actos: 10.968,00

TOTAL CAPITULO 2 ESTRUCTURA : 10.968,00

CAPITULO 3 ALBAÑILERÍA

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe			
3.1.- Actuación Interior: Salón de actos								
3.1.1	M2	Fábrica de ladrillo perforado tosco de 24x11,5x7 cm., de 1/2 pie de espesor en interior, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-5, preparado en central y suministrado a pie de obra, para revestir, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, cargaderos, mochetas, plaquetas, esquinas, limpieza y medios auxiliares. Según UNE-EN-998-1:2004, RC-03, NTE-FFL, CTE-SE-F y RL-88, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Sala sonido			1	3,80		2,85	10,830	
							10,830	10,830
			Total m2			10,830	22,38	242,38
3.1.2	M3	Recrecido del escalonado de las gradas mediante la construcción de un tabique de ladrillo panal sobre el que apoyará un bardo cerámico de longitud variable en función del recrecido. Previamente, se habrá desmochado el frente del escalón original para apoyar el otro extremo del bardo. Sobre éste, se construirá una solera de HA-25 armada con barras perpendiculares de diámetro 10 cm, ancladas al escalón original con resina epoxi marca Sika power fix o similary barras longitudinales diámetro 10 cm cada 10 cm, según planos de detalle.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Fila 11			2	9,70	0,86	0,30	5,005	
Fila 12			2	9,70	0,71	0,30	4,132	
Fila 13			2	9,70	0,56	0,30	3,259	
Fila 14			2	9,70	0,41	0,30	2,386	
Fila 15			1	23,85	0,26	0,30	1,860	
Fila 16			1	23,85	0,11	0,51	1,338	
Fila 17			1	23,85	0,63	0,30	4,508	
Fila 18			1	23,85	0,48	0,30	3,434	
Fila 19			1	23,85	0,33	0,30	2,361	
Fila 20			1	23,75	0,18	0,30	1,283	
							29,566	29,566
			Total m3			29,566	280,00	8.278,48
3.1.3	M.	Formación de peldañeado de escalera con ladrillo perforado tosco de 24x11,5x7 cm.,recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-5, i/replanteo y limpieza, medido en su longitud.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Escaleras ambos lados escenario			10	1,20			12,000	
Peldaños gradas			44	1,25			55,000	
							67,000	67,000
			Total m.			67,000	39,99	2.679,33
3.1.4	M3	Fábrica de bloques huecos de hormigón gris estándar de 40x20x20 cm. para revestir, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 N y arena de río M-5, rellenos de hormigón de 330 kg. de cemento/m3. de dosificación y armadura según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros, piezas especiales, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/NTE-FFB-6 y CTE-SE-F, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Formación escaleras laterales escenario			2	2,10	1,20	0,53	2,671	
			2	1,20	0,41	0,53	0,522	
							3,193	3,193
			Total m3			3,193	250,00	798,25
3.1.5	M	Formación de gradas escalonadas sobre forjado inclinado unidireccional de hormigón, con ladrillo cerámico panal de 24x11,5x7 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-5, bardo cerámico de 1,05 m de longitud y solera de hormigón de 10 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., elaborado en obra, i/vertido, colocación y armado con mallazo 15x15x5, p.p. de juntas, i/replanteo y limpieza, medido en su longitud.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal

CAPITULO 3 ALBAÑILERÍA

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
Filas 4, 5, 6, 7, 8 y 9	12		11,30	135,600	
Fila 10	2		9,60	19,200	
				154,800	154,800
Total m			154,800	39,99	6.190,45

3.1.6 M2 Recrecido de 19 cm. de altura máxima formada por dos capas superpuestas de hormigón aligerado celular CEM II/A-P 42,5R, primero y sobre éste, solera de hormigón de 8 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., elaborado en obra, i/vertido, colocación y armado con mallazo 15x15x5, p.p. de juntas, i/replanteo y limpieza.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Filas 1, 2 y 3	2	11,15	5,60		124,880	
Inicio rampa	1	2,10	1,50		3,150	
					128,030	128,030
Total m2			128,030	110,00	14.083,30	

3.1.7 U Sustitución de puertas de registro cortafuegos existentes en paramento, de dimensión aproximada de 0,50x0,60 m. incluyendo desfalcado de puerta, recorte de tabique, nuevo falcado de la puerta, remate perrimetral de fábrica de ladrillo panal y enlucido de yeso, totalmente terminada.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Puertas frente escenario	2				2,000	
					2,000	2,000
Total u			2,000	350,00	700,00	

3.1.8 U Colocación de puerta de registro cortafuegos RF-60, de características y dimensiones equivalentes a las existentes, medidas aproximadas 0,50x0,60m, totalmente colocada, incluso apertura en hueco, falcado de puerta y remate perimetral, totalmente acabada.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Puertas en frente escenario	2				2,000	
Puertas junto a escalera de acceso a sala	3				3,000	
					5,000	5,000
Total u			5,000	350,00	1.750,00	

3.1.9 U Apertura manual de hueco de 50x30 cm. aproximadamente en paramento de fábrica de ladrillo sobre dintel de ventana, incluso limpieza, recogida y transporte de escombros hasta el lugar de descarga y colocación de rejilla.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Apertura hueco extractor	1				1,000	
					1,000	1,000
Total u			1,000	200,00	200,00	

Total Subcapítulo 3.1.- Actuación Interior: Salón de actos: 34.922,19

3.2.- Actuación exterior: Fachadas

3.2.1 M2 Cerramiento en huecos existentes en fachada principal y vestíbulo, formado por perfiles verticales de vidrio colado con sección en forma de U, de anchura 262mm, armado con refuerzo de hilos de acero inoxidable introducidos en la masa de vidrio, separados entre sí aproximadamente 28mm; sistema de montaje en cámara, marca U-GLASS o similar, incluso perfiles de apoyo, bastidores y sellados elásticos, totalmente terminado.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	2		2,20	3,45	15,180	
	2		4,40	3,45	30,360	
	2		0,55	2,10	2,310	
					47,850	47,850
Total m2			47,850	260,00	12.441,00	

Total Subcapítulo 3.2.- Actuación exterior: Fachadas: 12.441,00

TOTAL CAPITULO 3 ALBAÑILERÍA : 47.363,19

CAPITULO 4 PAVIMENTOS Y REVESTIMIENTOS

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
----	----	-------------	----------	--------	---------

4.1.- Actuación Interior: Salón de actos

4.1.1 M2 Pavimento flotante sintético de tarima de 1830x129x14 mm., en roble, clase extra (s/UNE 56809-1:1974), machihembrada en sus cuatro lados, con dos capas de barniz de secado ultravioleta y dos capas de terminación de barniz poliuretano, colocadas con clips cada 70 cm., colocado sobre lámina de polietileno celular de 2 mm. de espesor con film de polietileno de 0,2 mm. incorporado barrera anti-vapor, colocado sobre recrecido de piso, sin incluir éste, i/p.p. de recortes, incluso pieza especial de madera maciza en remate de borde a modo de mamperlán, totalmente colocada y piezas especiales en juntas y encuentros.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
PLANTA - Pasillos butacas						
Filas 1, 2, 3, 4, 5 y 6	12	9,70	1,05		122,220	
Filas 7 y 8	4	8,35	1,05		35,070	
Filas 9, 10, 11, 12, 13 y 14	12	7,00	1,05		88,200	
Fila 15	1	19,10	1,05		20,055	
Filas 17, 18, 19 y 20	1	23,85	4,26		101,601	
escaleras	-3	1,25	3,15		-11,813	
Escaleras laterales escenario	2	1,20	2,10		5,040	
	2	1,20	0,41		0,984	
					361,357	361,357
	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
TABICAS						
Filas 4, 5, 6 y 7	8	9,70		0,17	13,192	
Filas 8 y 9	4	8,33		0,17	5,664	
Filas 10, 11, 12, 13, 14 y 15	12	7,00		0,30	25,200	
Fila 16	1	19,10		0,51	9,741	
Filas 17, 18, 19 y 20	4	23,85		0,30	28,620	
escaleras	-12	1,25		0,30	-4,500	
Escaleras laterales escenario	12	1,20		0,18	2,592	
Pared de fondo	1	24,00		2,00	48,000	
					128,509	128,509
					489,866	489,866
Total m2				489,866	36,00	17.635,18

4.1.2 M2 Pavimento de moqueta de lana con 20% de poliamida por proceso tufting, en pelo cortado, con 1.500 gr/m2 de fibra, uso medio, reacción al fuego BFL (s/n UNE-23727), tomada con pegamento sobre capa de pasta niveladora, instalada, s/NTE-RSF-2, medida la superficie ejecutada.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Frente escenario	1	23,80	2,44		58,072	
Escaleras laterales	2	9,75	1,70		33,150	
	2	5,21	1,85		19,277	
tabicas	12		1,70	0,17	3,468	
	14		1,85	0,19	4,921	
Rampa central	1	15,00	1,50		22,500	
Escaleras gradas filas 7 a 16	4	7,35	1,35		39,690	
	2	2,10	1,35		5,670	
tabicas	60		1,65	0,15	14,850	
	4		1,65	0,17	1,122	
Escaleras gradas filas 17 a 20	3	3,15	1,25		11,813	
tabicas	24		1,55	0,15	5,580	
Fila 16	1	23,85	1,26		30,051	
					250,164	250,164
Total m2				250,164	70,00	17.511,48

4.1.3 M2 Solado de tableros de fibras de madera de densidad media DM, de 30 mm de espesor, pigmentado en color negro y barnizado, dispuesto sobre rastreles de madera de pino de 50 x 30 mm de sección, incluso parte porporcional de pieza de remate de borde. Se colocará en el escenario del salón de actos.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Pavimento escenario	1	16,20	8,65		140,130	
	1	19,60	1,76		34,496	
	2	0,85	0,40		0,680	
					175,306	175,306
Total m2				175,306	100,00	17.530,60

CAPITULO 4 PAVIMENTOS Y REVESTIMIENTOS

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
4.1.4	M2	Enlucido con yeso blanco en paramentos verticales de 3 mm. de espesor, formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con rodapié y colocación de andamios, s/NTE-RPG-12, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Cabina cine			2		3,80	2,85	21,660	
			2		3,60	2,85	20,520	
Cabina sonido			2		3,20	2,85	18,240	
			2		4,00	2,85	22,800	
ventana			-1		2,30	1,00	-2,300	
							80,920	80,920
			Total m2:			80,920	18,00	1.456,56
4.1.5	M2	Falso techo de placas de escayola lisa de 120x60 cm., recibida con esparto y pasta de escayola, i/repaso de juntas, limpieza, montaje y desmontaje de andamios, s/NTE-RTC-16, medido deduciendo huecos.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Escote frente cabina sonido			1	8,75	2,00		17,500	
laterales			2		2,00	0,30	1,200	
Vestíbulo d e escalera			1	3,80	3,05		11,590	
							30,290	30,290
			Total m2:			30,290	22,00	666,38
4.1.6	M2	Falso techo desmontable de placas de escayola aligeradas con panel fisurado de 60x60 cm. suspendido de perfilera vista lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios, instalado s/NTE-RTP-17, medido deduciendo huecos.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Escote carril iluminación			1	13,20	0,90		11,880	
laterales			2		0,90	0,80	1,440	
			2	13,20		0,80	21,120	
							34,440	34,440
			Total m2:			34,440	30,00	1.033,20
Total Subcapítulo 4.1.- Actuación Interior: Salón de actos:							55.833,40	
TOTAL CAPITULO 4 PAVIMENTOS Y REVESTIMIENTOS :							55.833,40	

CAPITULO 5 MOBILIARIO Y TEXTILES

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
----	----	-------------	----------	--------	---------

5.1.- Actuación Interior: Salón de actos

5.1.1 Ud Equipamiento de sala según planos, con butacas de salón de actos marca Euroseating, modelo Montreal Comfort o similar, estructura de inyección de polipropileno copolímero de alto impacto, respaldo tapizado con cabezal integrado en la carcasa de polipropileno texturizada, asiento abatible por doble resorte con perforaciones para acústica. Costado y brazo doble con posavasos integrado de inyección de polipropileno reforzado con sistema oculto de fijación al suelo. Tapizado color rojo, en tela ignífuga M-1, conforme normas UNE-EN 1021-1 y 1021-2. Espuma de poliuretano fundido en frío autoextinguible M-4, según UNE-EN 23727. Numeración de butaca con taco de plástico redondo fijada al frente de la carcasa del respaldo, incluso numeración de fila fijada al costado final. Medición por unidad completamente montada e instalada en obra.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
1				1,000	
				1,000	1,000
Total ud			1,000	150.000,00	150.000,00

5.1.2 M2 Cortinas separadoras de accionamiento eléctrico. Sistema compuesto por soportes metálicos para sujeción a la estructura de cerchas metálicas del edificio por medio de abrazaderas especiales con tornillos de presión. Eje rotor de perfil en frío de 70 mm. diámetro. Rodamientos de bolas intercaladas cada 3 m. Poleas de acero y cintas para enrollar cada 2 m. Sistema de plegado por ollados. Accionamiento mediante botoneras, situadas en centro de control. Cortina mixta compuesta por lona ignífuga clase 1 y cintas de poliéster. Color oscuro. Completamente instalada.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
2	9,30		6,10	113,460	
				113,460	113,460
Total m2			113,460	220,00	24.961,20

5.1.3 M2 Telón de boca de escenario de terciopelo 540gr/m2 ignífugo clase 1, en dos piezas lisado al 80%, color rojo, con bordados en los bajos color dorado. El telón irá montado en un sistema de carril motorizado con apertura a ambos lados del escenario por delante de los muros de bloque laterales pintados en color negro. Velocidad de apertura regulable. Incluso cortina superior, carriles motorizados, sistemas eléctricos y todo tipo de guías. Según norma UNE-EN 13773.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
2	7,50		5,40	81,000	
2	3,60		5,40	38,880	
1	13,20		0,75	9,900	
				129,780	129,780
Total m2			129,780	180,00	23.360,40

Total Subcapítulo 5.1.- Actuación Interior: Salón de actos: 198.321,60

TOTAL CAPITULO 5 MOBILIARIO Y TEXTILES : 198.321,60

CAPITULO 6 CARPINTERÍA Y CERRAJERÍA

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
6.1.- Actuación Interior: Salón de actos								
6.1.1	Ud	Puerta C1 corredera sin dintel de 3,55x2,55 m., formada por una hoja construida con zócalo de chapa plegada de acero galvanizado sendzimer de 0,8 mm., perfiles horizontales de acero laminado en frío, guía inferior, topes, cubreguías, tiradores, pasadores, cerradura, equipo motriz monofásico con velocidad de apertura de 0,20 m/s., armario metálico estanco para componentes electrónicos de maniobra, accionamiento ultrasónico a distancia, pulsador interior apertura/cierre/paro, receptor, emisor bicanal, fotocélula de seguridad, y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (incluyendo ayudas de albañilería ni electricidad).	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1				1,000	
							1,000	1,000
		Total ud			1,000		2.600,00	2.600,00
6.1.2	Ud	Puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante de 0,80x2,10 m., homologada EI2-60-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (incluso recibido de albañilería).	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2				2,000	
							2,000	2,000
		Total ud			2,000		245,61	491,22
6.1.3	M2	Restauración de ventana de madera completa, comprendiendo decapado de pinturas existentes desarmado para su restauración y sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, despegado de sus elementos, con recuperación de herrajes de colgar y seguridad, posterior rearmado de la madera anteriormante desmontada, con sustitución de elemntos deteriorados por otros de madera vieja, con ensambles similares a los originales. Consolidación general comprendiendo: lijado de las zonas deterioradas, recuperación de volúmenes con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxy-madera, lijado de los enmasillados, aplicación en superficie, de aceites vegetales, o ceras naturales, en varias capas hasta que se introduzcan en el interior, y ajuste de color mediante teñido con nogalina diluida, incluso pequeño material y retirada de escombros.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			13				13,000	
							13,000	13,000
		Total m2			13,000		110,00	1.430,00
6.1.4	Ud	Partida alzada de colocación de tubo hueco de acero laminado en frío de 60x40x1,5 mm, empotrada en ambos lados a obra, por delante de las ventanas a recuperar R1. Según planos de alzado principal.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			26				26,000	
							26,000	26,000
		Total Ud			26,000		30,00	780,00
6.1.5	M.	Barandilla de 90 cm. de altura, construida con tubos huecos de acero laminado en frío de sección circular, superior horizontal y montantes verticales de 50 mm. de diámetro con bordes curvados radio 10 cm., intermedios dos tubos horizontales de 40 mm. de diámetro soldados entre sí; elaborada en taller, incluso montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería).	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Escenario	2	0,90			1,800	
		Balcón sala de sonido	2	1,00			2,000	
			1	8,70			8,700	
							12,500	12,500
		Total m.			12,500		130,00	1.625,00
6.1.6	M	Partida alzada de restitución de las barandillas recuperadas para la protección de los huecos de las escaleras laterales de acceso al salón así como la rampa central. Se añadirá una barra de pasamanos sobre la barandilla existente en aquellas zonas donde sea preciso para alcanzar una altura mínima de 0.90 metros.						

CAPITULO 6 CARPINTERÍA Y CERRAJERÍA

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Escaleras laterales	2	1,65			3,300	
			2	2,20			4,400	
		Rampa central	2	7,30			14,600	
			1	1,70			1,700	
							24,000	24,000
		Total m			24,000		60,00	1.440,00
6.1.7	M2	Acristalamiento con vidrio laminar de seguridad tipo Multipact compuesto por dos vidrios de 4 mm. de espesor unidos mediante lámina de butiral de polivinilo incolora, fijación sobre perfil perimetral de aluminio con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona Sikasil WS-605 S/WS-305 N, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP.						
		V1 Taquilla manual	1	1,55		1,50	2,325	
							2,325	2,325
		Total m2			2,325		130,00	302,25
		Total Subcapítulo 6.1.- Actuación Interior: Salón de actos:						8.668,47
		TOTAL CAPITULO 6 CARPINTERÍA Y CERRAJERÍA :						8.668,47

CAPITULO 7 ELECTRICIDAD E ILUMINACIÓN

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
7.1.- Actuación Interior: Salón de actos								
7.1.1	U	Instalación eléctrica segun proyecto específico						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1				1,000	
							1,000	1,000
			Total u:		1,000		122.057,12	122.057,12
7.1.2	U	Ayudas de albañilería a la instalación eléct						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1				1,000	
							1,000	1,000
			Total u:		1,000		4.882,28	4.882,28
			Total Subcapítulo 7.1.- Actuación Interior: Salón de actos:					126.939,40
			TOTAL CAPITULO 7 ELECTRICIDAD E ILUMINACIÓN :					126.939,40

CAPITULO 8 EXTRACCIÓN Y CLIMATIZACIÓN

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe				
8.1.- Actuación Interior: Salón de actos									
8.1.1	M.	Desplazar conducto de climatización, de cualquier tipo, por medios manuales, incluso desmontado de rejillas, aspiradores, etc., colocándolo en su nueva ubicación conforme a planos.							
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal	
Lado izquierdo del escenario			1	6,00			6,000		
							6,000	6,000	
			Total m.:		6,000		50,00	300,00	
8.1.2	Ud	Partida alzada de elevación de carril de iluminación frente a la boca del escenario, alojándolo en el escote practicado en el falso techo para su ocultación. Incluso ajuste de motores.							
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal	
			1				1,000		
							1,000	1,000	
			Total Ud		1,000		100,00	100,00	
			Total Subcapítulo 8.1.- Actuación Interior: Salón de actos:					400,00	
			TOTAL CAPITULO 8 EXTRACCIÓN Y CLIMATIZACIÓN :					400,00	

CAPITULO 9 PINTURA

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe			
9.1.- Actuación Interior: Salón de actos								
9.1.1	M2	Pintura plástica blanca o pigmentada, lisa mate tipo Vinilmat, buena adherencia en interior o exterior climas benevolos, sobre placas de cartón-yeso, yeso y superficies de baja adherencia como enfoscados lisos o fibrocemento, dos manos, incluso mano de fondo, plastecido y acabado. Dos colores a decidir por D.F.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Cabina cine	2				3,80	2,85	21,660	
	2			3,60		2,85	20,520	
Cabina de sonido	2			3,20		2,85	18,240	
	2			4,00		2,85	22,800	
Ventana	-1			2,30		1,00	-2,300	
Frente cabina	1			4,00		2,85	11,400	
	2			0,60		2,85	3,420	
Ventana	-1			2,30		1,00	-2,300	
Frente cabina cine	1			3,60		2,85	10,260	
Laterales	2			3,90		2,50	19,500	
							123,200	123,200
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Laterales salón de actos	2			7,45		8,00	119,200	
	2			0,60		7,70	9,240	
	2			1,80		7,90	28,440	
	2			0,55		7,55	8,305	
	2			1,65		7,70	25,410	
	2			1,70		7,40	25,160	
	2			0,60		7,20	8,640	
	2			1,70		7,25	24,650	
	2			0,60		6,80	8,160	
	2			1,70		6,50	22,100	
	2			0,60		6,40	7,680	
	2			1,70		5,70	19,380	
	2			0,60		5,80	6,960	
	2			0,60		5,20	6,240	
	2			1,80		4,50	16,200	
	2			0,40		4,50	3,600	
	2			1,50		2,20	6,600	
							345,965	345,965
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Fondo salón de actos	1			22,84		2,05	46,822	
							46,822	46,822
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Escaleras laterales	4			3,34		1,80	24,048	
	2			1,78		2,69	9,576	
Rampa central	2			7,30		1,43	20,878	
	1			1,50		2,69	4,035	
							58,537	58,537
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Frente escenario	1			21,40		1,06	22,684	
							22,684	22,684
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Muros laterales escenario	2			5,30		5,70	60,420	
Puertas emergencia	-2			1,45		2,10	-6,090	
							54,330	54,330
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Techo forjado cabina sonido	1			7,95		3,90	31,005	
							31,005	31,005
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Falso techo	1			3,00	23,85		71,550	
	8			1,60	23,85		305,280	
	8			0,80	23,85		152,640	
	1			4,25	15,90		67,575	
							597,045	597,045

CAPITULO 9 PINTURA

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
				1.279,588	1.279,588
		Total m2	1.279,588	5,00	6.397,94
		Total Subcapítulo 9.1.- Actuación Interior: Salón de actos:			6.397,94
		TOTAL CAPITULO 9 PINTURA :			6.397,94

CAPITULO 10 VARIOS

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe
----	----	-------------	----------	--	--	--------	---------

10.1.- Actuación Interior: Salón de actos

10.1.1 Ud Escalera formada por bastidor de tubo rectangular 40x80mm de acero peldaños de chapa perforada de acero de espesor 4 cm, articulada en el punto de conexión con la IPE 200 de la estructura metálica anterior a la cabina de sonido, de accionamiento automático mediante tirante motorizado con mando a distancia. Anclajes en acero inoxidable, embellecedores, recibido de anclajes, montaje y colocación. Barandilla de protección de acero inoxidable.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
1				1,000	
				1,000	1,000
Total ud			1,000	1.100,00	1.100,00

10.1.2 Ud Rampa de servicio articulada, formada por bastidor perimetral de tubo de acero rectangular de 40x80mm, empotrada en cajado de relleno de pavimentación, compuesta por dos planchas de acero galvanizado de 1.5 m de anchura y 8 mm de espesor y longitudes 5.6 m y 2.1 m respectivamente. Elevación mediante dos gatos hidráulicos. Perforaciones laterales para la colocación de barandillas desmontables de protección.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
1				1,000	
				1,000	1,000
Total Ud			1,000	6.000,00	6.000,00

10.1.3 U Extintor de presión incorporada polvo seco 6 kg, ABC.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
2				2,000	
				2,000	2,000
Total u			2,000	60,00	120,00

Total Subcapítulo 10.1.- Actuación Interior: Salón de actos: 7.220,00

10.2.- Actuación exterior: Fachadas

10.2.1 M2 Partida alzada de marquesina de acceso en fachada principal compuesta por perfiles de acero en T donde apoyan paneles de vidrio de 0.85 m de anchura cada uno, de seguridad, translúcidos. Los perfiles en T se unen mediante otro perfil en T invertido a los que se atornillan bulones para la sujeción inferior de los tirantes anclados a los pilares de la primera planta. La recogida de aguas está prevista mediante la colocación de un perfil UPN 100 atornillado a fachada, incluso dos tubos de acero huecos de longitud 3.45 m colocados a ambos lados de la marquesina central.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Marquesinas taquillas	2	1,85	1,50		5,550	
Marquesina central	1	12,80	1,50		19,200	
					24,750	24,750
Total m2			24,750	200,00	4.950,00	

10.2.2 Ud Partida alzada de sistema de colocación de cartel anunciador en fachada, de accionamiento eléctrico. Sistema compuesto por soportes metálicos para sujeción a la fachada principal del edificio por medio de abrazaderas especiales con tornillos de presión. Eje rotor de perfil en frío de 70 mm. diámetro, sujeto en la parte superior de la fachada, según planos de alzado de proyecto. Poleas de acero. Argollas para la sujeción del cartel ancladas en fachada a 3 m de altura, se paradas entre sí 1.7 m. Accionamiento mediante botonera.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
2				2,000	
				2,000	2,000
Total Ud			2,000	4.000,01	8.000,02

10.2.3 Ud Partida alzada de suministro y colocación de taquilla automática expendedora de entradas, totalmente instalada. Incluso ayudas de albañilería, perfiles de terminación y remate, p.p. medios auxiliares y limpieza.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
1				1,000	
				1,000	1,000

CAPITULO 10 VARIOS

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
			Total Ud	1,000	300,00
					13.250,02
					20.470,02

Presupuesto de Ejecución Material

1 DEMOLICIONES	34.578,88
1.1.- Actuación Interior: Salón de actos	31.043,87
1.2.- Actuación exterior: Fachadas	3.535,01
2 ESTRUCTURA	10.968,00
2.1.- Actuación Interior: Salón de actos	10.968,00
3 ALBAÑILERÍA	47.363,19
3.1.- Actuación Interior: Salón de actos	34.922,19
3.2.- Actuación exterior: Fachadas	12.441,00
4 PAVIMENTOS Y REVESTIMIENTOS	55.833,40
4.1.- Actuación Interior: Salón de actos	55.833,40
5 MOBILIARIO Y TEXTILES	198.321,60
5.1.- Actuación Interior: Salón de actos	198.321,60
6 CARPINTERÍA Y CERRAJERÍA	8.668,47
6.1.- Actuación Interior: Salón de actos	8.668,47
7 ELECTRICIDAD E ILUMINACIÓN	126.939,40
7.1.- Actuación Interior: Salón de actos	126.939,40
8 EXTRACCIÓN Y CLIMATIZACIÓN	400,00
8.1.- Actuación Interior: Salón de actos	400,00
9 PINTURA	6.397,94
9.1.- Actuación Interior: Salón de actos	6.397,94
10 VARIOS	20.470,02
10.1.- Actuación Interior: Salón de actos	7.220,00
10.2.- Actuación exterior: Fachadas	13.250,02
11 SEGURIDAD Y SALUD	7.300,00
12 CONTROL DE CALIDAD	4.829,00
13 GESIÓN DE RESIDUOS	3.481,40
Total	525.551,30

Asciende el Presupuesto de Ejecución Material a la expresada cantidad de QUINIENTOS VEINTICINCO MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS.

En Burjassot, Junio de 2008

Proyecto: 08.12 - Presupuesto reformas varias Teatro Tivoli - Burjassot

Capítulo	Importe
Capítulo 1 DEMOLICIONES	34.578,88
Capítulo 1.1 Actuación Interior: Salón de actos	31.043,87
Capítulo 1.2 Actuación exterior: Fachadas	3.535,01
Capítulo 2 ESTRUCTURA	10.968,00
Capítulo 2.1 Actuación Interior: Salón de actos	10.968,00
Capítulo 3 ALBAÑILERÍA	47.363,19
Capítulo 3.1 Actuación Interior: Salón de actos	34.922,19
Capítulo 3.2 Actuación exterior: Fachadas	12.441,00
Capítulo 4 PAVIMENTOS Y REVESTIMIENTOS	55.833,40
Capítulo 4.1 Actuación Interior: Salón de actos	55.833,40
Capítulo 5 MOBILIARIO Y TEXTILES	198.321,60
Capítulo 5.1 Actuación Interior: Salón de actos	198.321,60
Capítulo 6 CARPINTERÍA Y CERRAJERÍA	8.668,47
Capítulo 6.1 Actuación Interior: Salón de actos	8.668,47
Capítulo 7 ELECTRICIDAD E ILUMINACIÓN	126.939,40
Capítulo 7.1 Actuación Interior: Salón de actos	126.939,40
Capítulo 8 EXTRACCIÓN Y CLIMATIZACIÓN	400,00
Capítulo 8.1 Actuación Interior: Salón de actos	400,00
Capítulo 9 PINTURA	6.397,94
Capítulo 9.1 Actuación Interior: Salón de actos	6.397,94
Capítulo 10 VARIOS	20.470,02
Capítulo 10.1 Actuación Interior: Salón de actos	7.220,00
Capítulo 10.2 Actuación exterior: Fachadas	13.250,02
Capítulo 11 SEGURIDAD Y SALUD	7.300,00
Capítulo 12 CONTROL DE CALIDAD	4.829,00
Capítulo 13 GESTIÓN DE RESIDUOS	3.481,40
Presupuesto de ejecución material	525.551,30
13% de gastos generales	68.321,67
6% de beneficio industrial	31.533,08
Suma	625.406,05
16% IVA	100.064,97
Presupuesto de ejecución por contrata	725.471,02

Asciende el presupuesto de ejecución por contrata a la expresada cantidad de SETECIENTOS VEINTICINCO MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y UN EUROS CON DOS CÉNTIMOS.

En Burjassot, Junio de 2008

PRESUPUESTO DE LAS OBRAS

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

El coste previsto de la ejecución material de la presente obra asciende a la cantidad de: **QUINIENTOS VEINTICINCO MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS. (525.551,30 €)**

La estimación global de cada capítulo figura en el apartado Resumen de Presupuesto del presente proyecto.

PRESUPUESTO DE CONTRATACIÓN

<u>Presupuesto de Ejecución Material</u>	<u>525.551,30 Euros</u>
Gastos Generales 13%	68.321,67 +
Beneficio Industrial 6%	31.533,08 +
<u>Presupuesto Total</u>	<u>625.406,05 Euros</u>
I.V.A. 16%	100.064,97
<u>Presupuesto General</u>	<u>725.471,02 Euros</u>

El Presupuesto de Contratación asciende a la cantidad de: **SETECIENTOS VEINTICINCO MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y UN EUROS CON DOS CÉNTIMOS (725.471,02 €)**

La estimación global de cada capítulo figura en el apartado Resumen de Presupuesto del presente proyecto.

HONORARIOS TÉCNICOS

Redacción de Proyecto de Arquitectura y Estudio de Seguridad y Salud:	32.279,00 €
IVA 16%	5.164,64 €
Total	37.443,64 €
Honorarios Dirección Facultativa y Coordinación de Seguridad y Salud	15.882,00 €
IVA 16%	2.541,12 €
Total	18.423.12 €
Redacción de Proyecto de Remodelación de Instalación eléctrica:	6.224,91 €
IVA 16%	995,98 €
Total	7.220,89 €
Honorarios Dirección Facultativa de Remodelación de Instalación eléctrica:	4.149,94 €
IVA 16%	663,99 €
Total	4.813,93 €
Suma	67.901,58 €

PRESUPUESTO PARA CONOCIMIENTO DE LA ADMINISTRACIÓN

Presupuesto de Contratación:	725.471,02 €
Honorarios técnicos.	67.901,58 €

Total Presupuesto para conocimiento de la Administración: 793.372,60 €

El presupuesto para conocimiento de la Administración asciende a la cantidad de:
**SETECIENTOS NOVENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS CON
SESENTA CÉNTIMOS (793.372,60 €)**

Valencia, Junio de 2008
EL ARQUITECTO

Jose Luis Heredia Ruiz