

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REHABILITACION DE EDIFICIO PARA TEATRO EN BRIVIESCA - FASE 2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES									
SUBCAPÍTULO 01.01 DEMOLICIONES									
01.01.02	m2 LEVANTADO REJAS EN MUROS A MANO								
	Desmontado de rejas de cerrajería en muros, por medios manuales, incluso garras de anclaje, y accesorios de hasta 3 m2, con aprovechamiento del material, retirada del mismo incluyendo carga, transporte a almacén y descarga, según NTE/ADD-18.								
	calle Marques de Torresoto	4	5,79			23,16			
							23,16	24,46	566,49
01.01.05	m2 LEVANT.CARP.EN MUROS A MANO								
	Levantado de carpintería de cualquier tipo en muros, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales, con aprovechamiento del material, retirada del mismo incluyendo carga, transporte a almacén y descarga, según NTE/ADD-18.								
	Fachada calle Juan Cantón:								
	Solar anejo	1	2,97		2,45	7,28			
		2	2,92		3,52	20,56			
	Fachada calle Marqués de Torresoto:								
	Planta baja	4	2,45		2,56	25,09			
							52,93	13,77	728,85
01.01.08	m3 DEMOL.MURO.LAD.MACIZO O MAMPOST.C/COMPR.								
	Demolición de muros de fábrica de ladrillo macizo o mampostería a partir de pie y medio de espesor, con compresor, incluso limpieza, retirada de escombros, carga, transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Incluye revestimientos, instalaciones, tubos y cualquier otro elemento emportado. Medido sin deducir huecos.								
	Incluyendo toma de datos para su posterior reproducción y toma de muestras para analizar composición y detalles arquitectónicos, ambas a criterio de la Dirección de Obra y Dirección de Ejecución de Obra.								
	SOLAR ANEXO:								
	Fachada calle Juan Cantón	1	21,87	0,50	7,84	85,73			
	Fachada Marqués de Torresoto	1	14,85	0,50	6,63	49,23			
							134,96	139,15	18.779,68
	TOTAL SUBCAPÍTULO 01.01 DEMOLICIONES.....								20.075,02
	TOTAL CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES.....								20.075,02

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REHABILITACION DE EDIFICIO PARA TEATRO EN BRIVIESCA - FASE 2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 MOVIMIENTOS DE TIERRA									
02.01	m3 EXC.VAC.A MÁQUINA T.COMPACTOS								
	Excavación a cielo abierto, en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras fuera de la excavación, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.								
	Sótano	1	15,42	16,40	4,20	1.062,13			
	Platea	1	16,92	13,48	0,75	171,06			
							1.233,19	2,23	2.750,01
02.02	m3 EXC.POZOS A MÁQUINA T.COMPACT.								
	Excavación en pozos en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.								
	T20, T21, T22, T23 y T24	5	1,10	1,10	0,60	3,63			
	T25	1	0,90	0,90	0,50	0,41			
							4,04	14,73	59,51
02.03	m3 EXC.ZANJA A MÁQUINA T. COMPACTO								
	Excavación en zanjas, en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.								
	Cimentación muro	1	5,06	1,70	0,80	6,88			
		1	11,90	2,00	0,80	19,04			
		1	14,27	2,00	0,80	22,83			
		1	11,00	2,00	0,80	17,60			
		1	5,19	1,70	0,80	7,06			
		1	15,38	1,95	0,80	23,99			
							97,40	14,73	1.434,70
02.06	m3 TRANSP.VERTED.<10km.CARGA MEC.								
	Transporte de tierras al vertedero, a una distancia menor de 10 km., considerando ida y vuelta, con camión basculante cargado a máquina, canon de vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, considerando también la carga.								
	Correspondiente a 2.01	1	1,25	1.233,19		1.541,49			
	Correspondiente a 2.02	1	1,25	4,04		5,05			
	Correspondiente a 2.03	1	1,25	97,40		121,75			
							1.668,29	11,49	19.168,65
TOTAL CAPÍTULO 02 MOVIMIENTOS DE TIERRA									23.412,87

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REHABILITACION DE EDIFICIO PARA TEATRO EN BRIVIESCA - FASE 2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 CIMENTACION									
03.01	m3 H.ARM. HA-25/P/20/I V.MANUAL								
	Hormigón armado HA-25 N/mm2, consistencia plástica, Tmáx.20 mm., para ambiente normal, elaborado en central en relleno de zapatas y zanjas de cimentación, incluso armadura (40 kg/m3.), vertido por medios manuales, vibrado y colocación. Según normas NTE-CSZ , EHE y CTE-SE-C.								
	Zapatas teatro	43				43,00			
	Zapatas muro	95				95,00			
							138,00	139,66	19.273,08
03.02	m3 HORM.LIMPIEZA HM-20/P/20/I V.MAN								
	Hormigón en masa HM-20 N/mm2, consistencia plástica, Tmáx.20 mm., para ambiente normal, elaborado en central para limpieza y nivelado de fondos de cimentación, incluso vertido por medios manuales y colocación. Según NTE-CSZ,EHE y CTE-SE-C.								
	Pozos teatro	4				4,00			
	H. limpieza	15,3				15,30			
							19,30	91,52	1.766,34
03.03	m3 H.ARM. HA-25/P/20/I 1 CARA 0,25 V.MAN.								
	Hormigón armado HA-25N/mm2, consistencia plástica, Tmáx. 20 mm. para ambiente normal, elaborado en central, en muro de 25 cm. de espesor, incluso armadura (60 kg/m3), encofrado y desencofrado con tablero aglomerado a una cara, vertido por medios manuales, vibrado y colocado. Según normas NTE-CCM , EHE y CTE-SE-C.								
	Muros e=35 cm	1	16,00	0,35	3,20	17,92			
	Muros e=40 cm	1	52,00	0,40	4,10	85,28			
	Regruesos en pilares:								
	T6	1	0,15	0,74	4,10	0,46			
	T9	1	0,60	0,37	4,10	0,91			
	T11	1	0,60	0,27	4,10	0,66			
	T14	1	0,25	0,60	4,10	0,62			
	T15	1	0,20	0,60	4,10	0,49			
	T18	1	0,60	0,27	4,10	0,66			
							107,00	302,49	32.366,43
03.05	m2 SOL.ARM.HA-30, 15cm #15x15x6+ECH.15								
	Solera de hormigón de 15 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-30 N/mm2, Tmáx.20 mm., elaborado en obra, i/vertido, colocación y armado con mallazo 15x15x6, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado, i/encachado de piedra caliza 40/80 de 15 cm. de espesor, extendido y compactado con pisón. Según NTE-RSS y EHE-08.								
	Sótano	1	226,01			226,01			
							226,01	22,28	5.035,50
03.06	m2 ENT.CUAJ.POZO <6m. C/TABLEST.A.								
	Entibación cuajada perdida en muros, de hasta 6 m. de profundidad, mediante tablestacas de hincas de chapa de acero en cajón, correas y codales extensibles metálicos, incluso p.p. de medios auxiliares.								
	Medianería	1	16,85	6,50		109,53			
	calle Marqués de Torresoto	1	14,97	6,50		97,31			
	calle Juan Cantón	1	16,89	6,50		109,79			
	entre ambos edificios	1	16,48	6,50		107,12			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REHABILITACION DE EDIFICIO PARA TEATRO EN BRIVIESCA - FASE 2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							423,75	125,15	53.032,31
	TOTAL CAPÍTULO 03 CIMENTACION								111.473,66

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REHABILITACION DE EDIFICIO PARA TEATRO EN BRIVIESCA - FASE 2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 ESTRUCTURA									
SUBCAPÍTULO 04.01 ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO									
04.01.03	m2 E.H.F.VIG.ARM. 15+5 4/6m ALVEOLAR								
	Estructura de hormigón armado para luces de 4 a 6 m., formado por pilares, vigas y zunchos con forjado 15+5 cm. alveolar de hormigón, y capa de compresión de HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., consistencia plástica, elaborado en central, terminado. Según normas NTE, EFHE y EHE.								
	Nivel 0	1	90,00			90,00			
							90,00	92,94	8.364,60
TOTAL SUBCAPÍTULO 04.01 ESTRUCTURA DE HORMIGON									8.364,60
SUBCAPÍTULO 04.03 ESTRUCTURA DE ACERO									
04.03.01	kg ACERO S275 JR EN ESTRUCTURA SOLDADA								
	Acero laminado S275JR, en perfiles laminados en caliente para vigas, pilares, zunchos y correas, mediante uniones soldadas; i/p.p. de soldaduras, cortes, piezas especiales, despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo, montado y colocado, según NTE-EAS/EAV y CTE-DB-SE-A.								
		1	30.185,86			30.185,86			
							30.185,86	1,98	59.768,00
04.03.02	kg ACERO LAMINADO S275 CERCHAS								
	Acero laminado S275, en perfil laminado en caliente para cerchas y estructuras trianguladas, mediante uniones soldadas; i/corte, elaboración, montaje y p.p. de soldaduras, cartelas, placas de apoyo, rigidizadores y piezas especiales; despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo, montado, según NTE-EA y CTE-DB-SE-A.								
		1	5.547,98			5.547,98			
							5.547,98	2,39	13.259,67
04.03.03	kg ACERO S275 EN VIGUETAS FORJA.								
	Acero laminado S275, en perfiles laminados en caliente para viguetas de forjados, mediante uniones soldadas; i/p.p. de soldaduras, cortes, piezas especiales, despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo, montado y colocado, según NTE-EAS y CTE-DB-SE-A.								
	Correas forjados y cubiertas	1	7.966,00			7.966,00			
							7.966,00	1,86	14.816,76
04.03.04	ud PLAC.ANCLAJE S275 40x40x2cm								
	Placa de anclaje de acero S275 en perfil plano, de dimensiones 40x40x2 cm. con cuatro garrotas de acero corrugado de 12 mm. de diámetro y 45 cm. de longitud total, soldadas, i/taladro central, colocada. Según NTE y CTE-DB-SE-A.								
	Pilares HEA 400	4				4,00			
							4,00	25,73	102,92
04.03.05	ud PLAC.ANCLAJE S275 35x35x1,5cm								
	Placa de anclaje de acero S275 en perfil plano, de dimensiones 35x35x1,5 cm. con cuatro garrotas de acero corrugado de 12 mm. de diámetro y 45 cm. de longitud total, soldadas, i/taladro central, colocada. Según NTE y CTE-DB-SE-A.								
	Pilares HEA 300	9				9,00			
	Pilares HEA 200	1				1,00			
							10,00	25,39	253,90

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REHABILITACION DE EDIFICIO PARA TEATRO EN BRIVIESCA - FASE 2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 CUBIERTA									
SUBCAPÍTULO 05.02 EDIFICIO NUEVO									
05.02.02	m2 MURO CORTINA AUTOPORTANTE CUBIERTA								
	Muro cortina autoportante en cubierta, modelo "R" o similar, de panel composite estructural con periferia oculata y llaga abierta, patente de Fachadas Riventi, SL o similar, fijo, con modulación general según proyecto, que comprende:								
	- Anclajes de corrección tridimensional en periferia de acero laminado, para sujeción de estructura portante, con juntas antivibratorias.								
	- Estructura portante en perfil tubular de aluminio extruido con aleación 6063-T5, provisto de juntas de dilatación, con momento de inercia y módulo resistente necesario, calculado para cubrir suficientemente las acciones a soportar en las condiciones expresadas por las normas vigentes, completa de herrajes de acero inoxidable y aluminio.								
	- Panel composite Alucobond o similar 6 mm. de espesor, lacado PDVF color a elegir por la D.F. "especial", y trasdós con aislamiento de alta densidad tipo Peripor, de 40 mm. de espesor, fabricado y unido al bastidor sin decalajes, sobre barreta de aluminio anodizada previamente testada y de adherencia garantizada, espesor de capa y sellado de poros adecuado para pegado mediante silicona estructural Dow Coming 993. La silicona no trabajará a cizalladura.								
	- Triple junta perimetral de hermeticidad entre estructura portante y bastidores con perfiles en EPDM y silicona polimerizada formado cámara de descompresión entre dos de ellos.								
	- Zona de lamas, en forma de angulares 200 x 100, color idem.								
	- Remates de muros cortina en coronación con albardilla y encuentros en piso, techo y laterales a base de molduras de composite idem, o aluminio 2 mm, idem a periferia.								
	- Los bastidores se ajustan a la estructura portante atornillados con tornillos con regulación de para a 4,5 Nm.								
	- El pegado a marco posee garantía decenal, que extiende Dow Coming.								
	- Fabricados todos los componentes bajo la Norma para el control de calidad ISO 90001.								
	- Proyecto, transporte, colocación y sellado de todos los elementos citados.								
	Cubierta	1	12,15	14,60				177,39	
	Plano inclinado calle Marqués de Torresoto	1	6,00	14,60				87,60	
							264,99	214,40	56.813,86
05.02.03	m2 CUB.PL.NO TRANS. DECK FIJ. MEC.MONOC. TEXSA								
	Cubierta ejecutada sobre correa metálica constituida por: Chapa metálica grecada; Capa de aislamiento térmico en planchas rígidas de poliisocianurato (P.I.R) recubiertas ambas caras con film de aluminio gofrado de 50 micras, una absorción de agua <2% y nula difusión de vapor de agua, con un coeficiente de conductividad de 0,0235 w/mK, resistencia al fuego Euroclase B-s2-d0 de 50 mm de espesor tipo: Aisladeck AL fijada mecánicamente; Membrana impermeabilizante monocapa en Fijación Mecánica; de lámina de betún elastomérico SBS, con armadura de fieltro malla de poliéster (FM) terminado con 7 cm. de grava de protección.								
		1	5,87	15,74				92,39	
		1	11,51	14,93				171,84	
							264,23	60,93	16.099,53
	TOTAL SUBCAPÍTULO 05.02 EDIFICIO NUEVO								72.913,39
	TOTAL CAPÍTULO 05 CUBIERTA								72.913,39

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REHABILITACION DE EDIFICIO PARA TEATRO EN BRIVIESCA - FASE 2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 06 RESTAURACIÓN DE FACHADA									
SUBCAPÍTULO 06.01 ANDAMIOS									
06.01.01	M2. MONTAJE Y DESMONTAJE DE ANDAMIAJE								
	Montaje y desmontaje de andamio tubular metálico multidireccional, fabricado según norma UNE-76-502-90. Documento de armonización HD-1000 y NORMA UNE-EN 39, dotado de plataformas de trabajo en todos los niveles, y escalera de acceso a los mismos, anclajes a fachadas y redes mosquiteras cubriendo todo el andamiaje y visera de protección sobre aceras.								
	Fachada calle Santa María Encimera	1	21,57		11,00	237,27			
	Fachada calle Juan Cantón	1	24,13		11,12	268,33			
	Torre	8	3,07		5,80	142,45			
							648,05	11,29	7.316,48
06.01.02	Mes ALQUILER ELEMENTOS ANDAMIO								
	Mes de alquiler de todos los elementos que forman el andamio.								
	Fachada calle Santa María Encimera	3	21,57		11,00	711,81			
	Fachada calle Juan Cantón	3	24,13		11,12	804,98			
	Torre	24	3,07		5,80	427,34			
							1.944,13	3,00	5.832,39
06.01.03	Ud. TRANSPORTE DE ENTREGA Y RETIRADA DEL ANDAMIAJE								
		1				1,00			
							1,00	1.583,40	1.583,40
TOTAL SUBCAPÍTULO 06.01 ANDAMIOS.....									14.732,27
SUBCAPÍTULO 06.02 RESTAURACIÓN									
06.02.01	m2 LIMPIEZA DE CANTERÍA HISTÓRICA EN SECO								
	Limpieza en seco realizada a mano y bajo la supervisión de equipo de arqueología de piezas de cantería histórica, mediante la eliminación manual de manera tan minuciosa y profunda como sea preciso para que la intervención pueda ser controlada en todo momento, con brochas de cerda suave, cepillos de raíces, espátulas de madera (para evitar dañar los morteros originales), etc. de aquellos residuos dañinos cuya presencia contribuye al daño estético del objeto, al distorsionar su visión, y acelerar su deterioro por aumento de la hidroscoicidad del monumento, por tanto responde a una doble finalidad: de una parte eliminar sustancias peligrosas para la integridad de la obra y en segundo lugar preparar las superficies para los tratamientos posteriores. Previamente se habrán eliminado elementos extraños a la obra (como clavos y fijaciones), cascotes, detritus y adheridos, incluye la retirada de escombros y material de detritus, para posterior transporte.								
	Fachada calle Santa María Encimera	1	20,57		10,00	205,70			
	Fachada calle Juan Cantón	1	23,13		10,12	234,08			
	Torre	8	2,07		4,80	79,49			
							519,27	10,17	5.280,98
06.02.02	m3 EXC.ZANJA A MANO <2m.T.COMPACTO								
	Excavación en zanjas, hasta 2 m. de profundidad, en terrenos compactos, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.								
	Fachada calle Santa María Encimera	1	20,57	0,40	0,50	4,11			
	Fachada calle Juan Cantón	1	23,13	0,40	0,50	4,63			
	Torre	8	2,07	0,40	0,50	3,31			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REHABILITACION DE EDIFICIO PARA TEATRO EN BRIVIESCA - FASE 2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							12,05	30,82	371,38
06.02.03	m3 TRANSPORTE VERTEDERO <10km. CARGA MANUAL								
	Transporte de tierras al vertedero, a una distancia menor de 10 km., considerando ida y vuelta, con camión basculante cargado a mano (considerando 2 peones) y canon de vertedero y con p.p. de medios auxiliares, considerando también la carga.								
		1	1,25	12,05		15,06			
							15,06	38,65	582,07
06.02.04	m TUBO DRENAJE PVC CORRUGADO DOBLE SN4 D=110 mm								
	Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado doble circular ranurado de diámetro nominal 110 mm y rigidez esférica SN4 kN/m2 (con manguito incorporado). Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de espesor, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación de la zanja ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, s/ CTE-HS-5.								
	Fachada calle Santa María Encimera	1				20,57			
	Fachada calle Juan Cantón	1				23,13			
	Torre	8				2,07			
							60,26	19,92	1.200,38
06.02.05	ud ARQUETA REGISTRABLE PREFABRICADA HM 50x50x25 cm								
	Arqueta prefabricada registrable de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de 50x50x25 cm, medidas interiores, completa: con tapa y marco de hormigón y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.								
		2				2,00			
							2,00	50,22	100,44
06.02.06	m2 ELIMINACIÓN JUNTAS FÁBRICA DE CANTERÍA								
	Eliminación del rejuntable de mortero en fachada de fábrica de cantería, retirando manualmente el mortero disgregado, mediante brochas de cerda, cepillos de raíces espátulas etc, (nunca con instrumentos de percusión o palanca que puedan romper las aristas de los sillares sobre los que se forman las juntas), y soplado con aire a presión controlada para la eliminación de los detritus y material desagregado, otros tipos de mortero no originales mucho más resistentes mecánicamente, se eliminarán solo por indicación expresa de la dirección facultativa y cuando pueda asegurarse que éstos podrán desprenderse sin propiciar la rotura o desconchadura de bordes. Incluso retirada de cascotes, y detritus y carga sobre camión para posterior transporte a vertedero o planta de reciclaje. Estos trabajos serán realizados por especialistas restauradores, y no se consentirá la utilización de mano de obra menor calificada.								
	Fachada calle Santa María Encimera	1	20,57		10,00	205,70			
	Fachada calle Juan Cantón	1	23,13		10,12	234,08			
	Torre	8	2,07		4,80	79,49			
							519,27	16,47	8.552,38

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REHABILITACION DE EDIFICIO PARA TEATRO EN BRIVIESCA - FASE 2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.02.07	<p>m2 PEGADO FRAGMENTOS PIEDRA+COSIDO FV3mm</p> <p>Pegado de fragmentos de piedra sueltos sin pérdidas de masa (que no necesitan reconstrucción volumétrica) mediante adhesivo Epoxy de dos componentes y pequeños cosidos de sujeción con varillas de fibra de vidrio de 3-6mm. de diámetro. Comprendiendo: Limpieza de las caras fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas, extendido del adhesivo regularmente por las superficies a unir, posicionado de las piezas, que se aprisionarán con mordazas, y una vez concluido el fraguado podrá reforzará la unión mediante cosido tridimensional que interese ambos fragmentos con varillas trenzadas de fibra de vidrio para lo cual se realizarán pequeños taladros oblicuos, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas. Medido según la longitud final real pegada. Estos trabajos serán realizados por expertos restauradores bajo la supervisión de equipo arqueológico.</p>								
	Fachada calle Santa María Encimera	1	20,57	10,00	0,10	20,57			
	Fachada calle Juan Cantón	1	23,13	10,12	0,10	23,41			
	Torre	8	2,07	4,80	0,10	7,95			
							51,93	274,98	14.279,71
06.02.09	<p>m2 LIMPIEZA BIOCIDA ELEMENTOS CANTERÍA HISTÓRICA</p> <p>Eliminación por medios manuales, bajo la supervisión de equipo de arqueología, de la costra biogénica superficial de elementos de cantería histórica, mediante tratamiento biocida (fungicida-algicida) superficial adecuado para la destrucción y prevención de proliferación de nuevas colonizaciones de algas, líquenes, mohos y microorganismos varios sobre los soportes pétreos mediante una primera aplicación en superficie con pulverizador air-less de antiséptico tipo: Biotin al 5% en agua desmineralizada y en casos persistentes aplicación de pentaclorofenato sódico acuoso, o disolución de aldehído fórmico al 1% y una segunda aplicación preventiva de Amonio cuaternario en disolución hidroalcohólica al 3-5%. La aplicación se realizará con pulverizador o a brocha haciendolo penetrar por los intersticios, y con un rendimiento no menor a 0.25 l/m2. Retirando posteriormente de forma manual los detritus biológicos secos.</p>								
	Fachada calle Santa María Encimera	1	20,57		10,00	205,70			
	Fachada calle Juan Cantón	1	23,13		10,12	234,08			
	Torre	8	2,07		4,80	79,49			
							519,27	2,56	1.329,33

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REHABILITACION DE EDIFICIO PARA TEATRO EN BRIVIESCA - FASE 2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.02.10	m2 LIMPIEZA MECANICA FACHADA CEPILLO/AGUA Limpieza mecánica de fachada de fábrica de cantería en estado de conservación regular, mediante frotamiento con cepillo de cerdas. En el caso de zonas persistentes de suciedad en la piedra se utilizará un abrasivo suave. El abrasivo a emplear se determinará previa realización de ensayos, previéndose el uso de micro esferas de vidrio, no empleando presiones superiores al 1,5 kg/cm2 y no aplicándolo nunca cerca de zonas muy alteradas, se valorará el uso del óxido de aluminio por los residuos que pueda dejar en la piedra y las posteriores patologías derivadas de su uso. No se utilizarán ni sobre los morteros ni en las zonas donde se haya quitado el mortero de reposición con intención de volver a aplicar un mortero de reparación de mejores características, deberá intensificarse la limpieza de las superficies que quedarán ocultas, con el fin de eliminar el material disgregado, y los posibles restos contaminantes de morteros, para garantizar un correcto agarre del nuevo mortero, estos procesos se llevarán a cabo en seco y mediante cepillados continuos . En zonas donde la fuerte carbonatación impida otro tipo de limpieza , se ensayarán limpiezas químicas que ataquen esa capa de carbonatación, ensayando previamente dichos métodos. y empleando diversas formulaciones, como la AB-57, ácido suaves muy diluidos... También se ensayarán diferentes formulaciones para eliminar los depósitos de óxidos de hierro y otros compuestos contaminantes que han creado estratos teñidos de diferentes colores, en función de la variación de los niveles de secado así como los restos de actos vandálicos, graffitis.								
	Fachada calle Santa María Encimera	1	20,57		10,00	205,70			
	Fachada calle Juan Cantón	1	23,13		10,12	234,08			
	Torre	8	2,07		4,80	79,49			
							519,27	114,04	59.217,55
06.02.11	m2 CONSOLIDACIÓN SUPERFICIAL FCA.CALIZA Consolidación de fachada de fábrica de caliza, en estado de conservación regular, comprendiendo: aplicación en superficie de disolución de consolidante copolímero acrílico en white spirit en proporción 10/90, aplicada con pulverizador y adhesivo de base acrílica en emulsión tipo primal, que aumenta la dureza de la piedra permitiendo la transpiración de vapor de agua y conservando el coeficiente de dilatación del material, considerando un grado de dificultad normal.								
	Fachada calle Santa María Encimera	1	20,57	10,00	0,50	102,85			
	Fachada calle Juan Cantón	1	23,13	10,12	0,50	117,04			
	Torre	8	2,07	4,80	0,50	39,74			
							259,63	39,90	10.359,24
06.02.12	dm3 INJERTO DE CALIZA ANCLAJE INOX. 4mm Injerto in situ de volumen de piedra caliza perdido o deteriorado estimado en unas dimensiones aproximadas del sólido capaz de 10x10x10 cm, mediante el modelado in situ sobre la pieza original de las faltas, con piedra natural similar a la existente, para lo cual será preciso realizar una entalladura y sanear la base de piedra eliminando las partes decohesionadas, y procurar un anclaje fuerte de la prótesis natural a injertar mediante anclajes de varillas de acero inoxidable roscado de 25-50 cm. de longitud y diámetro 4 mm. introducidas en pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de la varilla, y practicados sobre el soporte saneado, con brocas de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes y de dosificación 100/34, tipo araldit GY255-HY955 o similar, impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, sobre esta armadura se anclará la prótesis propuesta, que una vez recibida, se labrará in situ reproduciendo las texturas y marcas de labra originales, las zonas de transición entre el original y el añadido se sellarán con mortero epoxidico, para evitar filtraciones, finalmente se realizará una entonación cromática para igualar el tono del injerto sobre el contexto, incluso cortes, retaceos, medios de elevación y seguridad, retirada de elementos sueltos y limpieza del lugar de trabajo.								
	Fachada calle Santa María Encimera	1	20,57	10,00	0,01	2,06			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REHABILITACION DE EDIFICIO PARA TEATRO EN BRIVIESCA - FASE 2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Fachada calle Juan Cantón	1	23,13	10,12	0,01	2,34			
	Torre	8	2,07	4,80	0,01	0,79			
							5,19	53,35	276,89
06.02.13	dm3 REINTEGRACIÓN M.EPOXY A.INOX. 2mm								
	<p>Reintegración de piedra mediante la reconstrucción volumétrica de las pérdidas de masa con mortero epoxy fijadas a la base sana mediante una fina armadura longitudinal de varilla de a/inoxidable de 2 mm. de diámetro y otras transversales separadas 5 cm ancladas a la piedra sana.</p> <p>Comprendiendo: Saneado de los vivos y labios fracturados, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido de armaduras y anclaje mediante microcosidos cortos normales al paramento con varillas trenzadas de acero inoxidable para lo cual se realizarán pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxy GY255-HY955 (100/35) impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, a continuación se realizará el modelado in situ sobre la pieza original, con mortero epoxy, cargas inertes y ajustes de color pasando la terraja (valorada aparte) y afinando a mano, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.</p>								
	Fachada calle Santa María Encimera	1	20,57	10,00	0,01	2,06			
	Fachada calle Juan Cantón	1	23,13	10,12	0,01	2,34			
	Torre	8	2,07	4,80	0,01	0,79			
							5,19	81,80	424,54
06.02.14	m2 SELLADO DE JUNTAS M.CAL M-15 NATURAL								
	<p>Sellado de juntas de fábrica de sillería en piezas aparejadas de dimensiones medias aproximadas hasta 60x40 cm., con mortero de cal de dosificación 1/3 color natural, incluso muestras de acabado, color y textura a elegir, previa eliminación de restos de mortero existente con aire a presión, inyección a pistola el mortero preparado rellenando hasta enrase, eliminación de las rebabas de mortero y limpieza de la piedra a medida que se realiza el sellado.</p>								
	Fachada calle Santa María Encimera	1	20,57		10,00	205,70			
	Fachada calle Juan Cantón	1	23,13		10,12	234,08			
	Torre	8	2,07		4,80	79,49			
							519,27	15,10	7.840,98
06.02.15	m2 PATINADO INORGÁNICO SOBRE PIEDRA								
	<p>Patinado y/o envejecimiento artificial de fábrica de piedra, en estado de conservación regular, en las zonas que presentan diferencias ostensibles de color, mediante la impregnación en superficie de compuestos inorgánicos estables y transpirables, aplicadas a modo de veladuras en diferentes capas, según el grado de patinado que se desee conseguir, teniendo en cuenta que la pátina artificial deberá progresivamente perderse para dejar paso a la oxidación natural de la piedra, que concluirá en su propia pátina natural, se fijará en mayor o menor grado, mediante un consolidante artificial, considerando un grado de dificultad normal.</p>								
	Fachada calle Santa María Encimera	1	20,57		10,00	205,70			
	Fachada calle Juan Cantón	1	23,13		10,12	234,08			
	Torre	8	2,07		4,80	79,49			
							519,27	13,59	7.056,88

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REHABILITACION DE EDIFICIO PARA TEATRO EN BRIVIESCA - FASE 2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.02.16	m2 ANTIGRAFFITI GRAFICAPA 300 PARAMENTOS POROSOS Revestimiento A.G.S. (Anti Graffiti System) antipintadas, tipo Graticapa 300 sobre paramentos exteriores porosos tipo mortero de cemento, bloques de hormigón o fábrica de ladrillo, realizado a base de microceras naturales que permitan transpirar el paramento, mediante pulverizado de dos capas, con un intervalo de aplicación entre ambas de 2 a 15 días.								
	Fachada calle Santa María Encimera	1	20,57		1,00	20,57			
	Fachada calle Juan Cantón	1	23,13		1,00	23,13			
	Torre	8	2,07		1,00	16,56			
							60,26	18,52	1.116,02
	TOTAL SUBCAPÍTULO 06.02 RESTAURACIÓN								117.988,77
	TOTAL CAPÍTULO 06 RESTAURACIÓN DE FACHADA								132.721,04

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REHABILITACION DE EDIFICIO PARA TEATRO EN BRIVIESCA - FASE 2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 07 ALBAÑILERIA									
SUBCAPÍTULO 07.01 CIERRES Y TRASDOSADOS									
07.01.12	m2 FÁB.LADR.PERFORADO 10cm. 1P. MORT.M-5								
	Fábrica de ladrillo perforado tosco de 24x11,5x10 cm. de 1 pie de espesor, 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 regresos en mochetas de huecos para lograr sensación óptica idéntica a la actual, enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, cargaderos, mochetas, plaquetas, esquinas, limpieza y medios auxiliares. Según UNE-EN-998-1:2004, RC-08, NTE-FFL, CTE-SE-F y medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.								
	Fachada calle Juan Cantón	1	21,87		7,84	171,46			
	Ventanas	-2	9,72			-19,44			
	Fachada Marqués de Torresoto	1	14,85		5,00	74,25			
	Ventanas	-3	5,88			-17,64			
	Puerta	-1	8,80			-8,80			
							199,83	28,32	5.659,19
	TOTAL SUBCAPÍTULO 07.01 CIERRES Y TRASDOSADOS								5.659,19
SUBCAPÍTULO 07.03 RECIBIDOS									
07.03.03	m2 RECIBIDO CERCOS EN MUROS EXT.								
	Recibido y aplomado de cercos en muros exteriores, con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5R y arena de río 1/4.								
	Ventanas espacio sobre escenario:								
		1	2,56		2,50	6,40			
		2	2,08		1,20	4,99			
							11,39	12,27	139,76
	TOTAL SUBCAPÍTULO 07.03 RECIBIDOS								139,76
	TOTAL CAPÍTULO 07 ALBAÑILERIA								5.798,95

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REHABILITACION DE EDIFICIO PARA TEATRO EN BRIVIESCA - FASE 2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 08 REVESTIMIENTOS									
SUBCAPÍTULO 08.02 PARAMENTOS VERTICALES									
08.02.01	m2 MURO CORTINA AUTOPORTANTE FACHADA								
	Muro cortina autoportante en fachada, modelo "R" o similar, de panel composite estructural con perflería oculata y llaga abierta, patente de Fachadas Riventi, SL o similar, fijo, con modulación general según proyecto, que comprende:								
	- Anclajes de corrección tridimensional en perflería de acero laminado, para sujección de estructura portante, con juntas antivibratorias.								
	- Estructura portante en perfil tubular de aluminio extruido con aleación 6063-T5, provisto de juntas de dilatación, con momento de inercia y módulo resistente necesario, calculado para cubrir suficientemente las acciones a soportar en las condiciones expresadas por las normas vigentes, completa de herrajes de acero inoxidable y aluminio.								
	- Panel composite Alucobond o similar 6 mm. de espesor, lacado PDVF color a elegir por la D.F. "especial", y trasdós con aislamiento de alta densidad tipo Peripor, de 40 mm. de espesor, fabricado y unido al bastidor sin decalajes, sobre barreta de aluminio anodizada previamente testada y de adherencia garantizada, espesor de capa y sellado de poros adecuado para pegado mediante silicona estructural Dow Coming 993. La silicona no trabajará a cizalladura.								
	- Triple junta perimetral de hermeticidad entre estructura portante y bastidores con perfiles en EPDM y silicona polimerizada formado cámara de descompresión entre dos de ellos.								
	- Zona de lamas, en forma de angulares 200 x 100, color idem.								
	- Remates de muros cortina en coronación con albardilla y encuentros en piso, techo y laterales a base de molduras de composite idem, o aluminio 2 mm, idem a perflería.								
	- Los bastidores se ajustan a la estructura portante atornillados con atomilladores con regulación de para a 4,5 Nm.								
	- El pegado a marco posee garantía decenal, que extiende Dow Coming.								
	- Fabricados todos los componentes bajo la Norma para el control de calidad ISO 90001.								
	- Proyecto, transporte, colocación y sellado de todos los elementos citados.								
	Fachada calle Juan Cantón	1	194,66					194,66	
	Fachada calle Marqués de Torresoto	1	58,40					58,40	
	Fachada interior	1	14,60		5,85			85,41	
	Piñón medianería	1	6,00	3,00	0,50			9,00	
							347,47	268,00	93.121,96
	TOTAL SUBCAPÍTULO 08.02 PARAMENTOS VERTICALES								93.121,96
	TOTAL CAPÍTULO 08 REVESTIMIENTOS								93.121,96

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REHABILITACION DE EDIFICIO PARA TEATRO EN BRIVIESCA - FASE 2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 09 CARPINTERIA EXTERIOR									
09.08	ud PUERTA PRACT.LACADO COLOR 2H. R.P.T. 256x250								
	Puerta balconera practicable de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color de 15 micras, rotura puente térmico, de 256x250 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. s/NTE-FCL-15.								
	Espacio sobre escenario	1				1,00			
							1,00	1.372,03	1.372,03
09.09	ud V.AL.LACADO COLOR PRACT.2 H. R.P.T. 200x120								
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio lacado color de 60 micras, perfil europeo R.P.T., de 208x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, herrajes de colgar y de seguridad, instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. s/NTE-FCL-2.								
	Espacio sobre escenario	2				2,00			
							2,00	392,50	785,00
	TOTAL CAPÍTULO 09 CARPINTERIA EXTERIOR.....								2.157,03

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REHABILITACION DE EDIFICIO PARA TEATRO EN BRIVIESCA - FASE 2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 13 FONTANERIA Y SANEAMIENTO									
SUBCAPÍTULO 13.05 INSTALACION DE SANEAMIENTO									
APARTADO 13.05.03 SUMIDEROS Y CANALONES									
13.05.03.01	ud SUM.SIF.FUND.C/REJ.FUND.200x200 40mm								
	Sumidero sifónico de fundición de 200x200 mm. con rejilla circular de fundición y con salida vertical u horizontal de 40 mm.; para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos, instalado y conexionado a la red general de desagüe, incluso con p.p. de pequeño material de agarre y medios auxiliares, y sin incluir arqueta de apoyo, s/ CTE-HS-5.								
	Cubiertas	5					5,00		
								20,97	104,85
									104,85
	TOTAL APARTADO 13.05.03 SUMIDEROS Y CANALONES.....								104,85
APARTADO 13.05.06 VARIOS									
13.05.06.03	ud ARQUETA BOMBEO 1,5x1,5x2m. s/bomba								
	Arqueta registrable con tapa de recogida y elevación de aguas fecales por bombeo, de 150x150x200 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie, recibido con mortero de cemento M-5, sobre solera de hormigón HA-25/P/40/l, ligeramente armada con mallazo; enfoscada y bruñida por el interior, con mortero de cemento M-15, con abacado en resina sintética o cualquier otro material hidrófugo; con sifón formado por un codo de 87,5° de PVC largo, con tapa de hormigón armado, sin incluir bombas ni conexiones a redes eléctrica y de saneamiento, sin excavación ni relleno posterior, s/ CTE-HS-5.								
	Bombeo fecales Sótano -2	1					1,00		
	Sala de Aljibes PCI	1					1,00		
								548,91	1.097,82
							2,00		1.097,82
	TOTAL APARTADO 13.05.06 VARIOS								1.097,82
	TOTAL SUBCAPÍTULO 13.05 INSTALACION DE SANEAMIENTO								1.202,67
	TOTAL CAPÍTULO 13 FONTANERIA Y SANEAMIENTO.....								1.202,67

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REHABILITACION DE EDIFICIO PARA TEATRO EN BRIVIESCA - FASE 2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 20 CONTROL TECNICO									
20.02	ud PROGRAMA DE ASISTENCIA Y CONTROL Programa de asistencia técnica y control de calidad que incluya control de demoliciones, movimiento de tierras, cimentación, estructura, instalaciones de fontanería, evacuación, saneamiento, electricidad, climatización, ventilación, protección contra incendios, seguridad, ascensores, cubierta, lucernarios, fachadas, aislamientos, impermeabilizaciones, carpintería, solados, revestimientos y acabados, con análisis del proyecto y de la ejecución, con emisión periódica de informes técnicos con los resultados de los controles, de acuerdo con lo especificado en el Pliego de Condiciones de este Proyecto. (Mínimo: 1% s/presupuesto de ejecución material de la obra excluyendo el capítulo 21 y el subcapítulo 19.03).						0,17	17.320,22	2.944,44
20.05	ud ASISTENCIA TECNICA ESTRUCTURA Asistencia técnica a la Dirección y Dirección de Obra en la ejecución de estructura, incluyendo ayuda a recalculos en caso necesario, replanteo en obra, adopción de soluciones constructivas, control de ejecución con especial incidencia en disposición de armaduras y ejecución de soldaduras y cualquier asesoramiento necesario.						1,00	2.546,56	2.546,56
20.06	ud ASISTENCIA TECNICA RESTAURACIÓN DE FACHADA Asistencia técnica a la Dirección y Dirección de Obra en la restauración de la fachada del Palacio de los Salamanca, incluyendo control de productos empleados, soluciones constructivas en incidencias y cualquier asesoramiento necesario.						1,00	2.489,38	2.489,38
TOTAL CAPÍTULO 20 CONTROL TECNICO									7.980,38

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REHABILITACION DE EDIFICIO PARA TEATRO EN BRIVIESCA - FASE 2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 21 SEGURIDAD Y SALUD									
21.01	ud Medidas de seguridad y salud								
	Medidas de seguridad en la obra, según necesidades del Estudio de Seguridad y Salud, incluyendo instalaciones de bienestar, señalización, protecciones colectivas, equipos de protección individual y mano de obra de seguridad y salud.								
							0,17	34.640,44	5.888,87
	TOTAL CAPÍTULO 21 SEGURIDAD Y SALUD								5.888,87

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REHABILITACION DE EDIFICIO PARA TEATRO EN BRIVIESCA - FASE 2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 22 GESTION DE RESIDUOS									
22.01	Ud Gestión de residuos								
	Tratamiento de residuos generados en la obra según descomposición del documento Gestión de residuos.								
							0,17	22.266,32	3.785,27
	TOTAL CAPÍTULO 22 GESTION DE RESIDUOS.....								3.785,27
	TOTAL.....								594.568,25

RESUMEN DE PRESUPUESTO

REHABILITACION DE EDIFICIO PARA TEATRO EN BRIVIESCA - FASE 2

CAPITULO	RESUMEN		EUROS	%
1	DEMOLICIONES.....		20.075,02	3,38
-01.01	-DEMOLICIONES	20.075,02		
-01.02	-APEOS Y APUNTALAMIENTOS.....	0,00		
-01.03	-PREPARACION DE PARAMENTOS	0,00		
2	MOVIMIENTOS DE TIERRA.....		23.412,87	3,94
3	CIMENTACION.....		111.473,66	18,75
4	ESTRUCTURA.....		114.037,14	19,18
-04.01	-ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO	8.364,60		
-04.02	-ESTRUCTURA DE MADERA.....	0,00		
-04.03	-ESTRUCTURA DE ACERO.....	105.672,54		
5	CUBIERTA.....		72.913,39	12,26
-05.01	-PALACIO DE LOS SALAMANCA	0,00		
-05.02	-EDIFICIO NUEVO.....	72.913,39		
6	RESTAURACIÓN DE FACHADA.....		132.721,04	22,32
-06.01	-ANDAMIOS	14.732,27		
-06.02	-RESTAURACIÓN.....	117.988,77		
7	ALBAÑILERIA		5.798,95	0,98
-07.01	-CIERRES Y TRASDOSADOS.....	5.659,19		
-07.02	-DIVISIONES.....	0,00		
-07.03	-RECIBIDOS	139,76		
-07.04	-VARIOS Y AYUDAS.....	0,00		
8	REVESTIMIENTOS.....		93.121,96	15,66
-08.01	-SOLADOS.....	0,00		
-08.02	-PARAMENTOS VERTICALES.....	93.121,96		
-08.03	-TECHOS.....	0,00		
9	CARPINTERIA EXTERIOR		2.157,03	0,36
10	CARPINTERIA INTERIOR		0,00	0,00
11	CLIMATIZACION		0,00	0,00
12	ELECTRICIDAD.....		0,00	0,00
13	FONTANERIA Y SANEAMIENTO		1.202,67	0,20
-13.01	-ACOMETIDA Y ARMARIO DE CONTADORES	0,00		
-13.02	-DISTRIBUCION Y MONTANTES	0,00		
-13.03	-INSTALACIONES COMPLETAS	0,00		
-13.04	-VARIOS.....	0,00		
-13.05	-INSTALACION DE SANEAMIENTO.....	1.202,67		
-13.06	-LEGALIZACION	0,00		
-13.07	-APARATOS SANITARIOS	0,00		
-13.08	-COMPLEMENTOS DE BAÑO	0,00		
14	PROTECCION CONTRA INCENDIOS		0,00	0,00
15	ASCENSORES		0,00	0,00
16	PINTURA		0,00	0,00
17	VIDRIOS.....		0,00	0,00
18	EQUIPAMIENTO TECNICO TEATRAL		0,00	0,00
19	BUTACAS		0,00	0,00
20	CONTROL TECNICO		7.980,38	1,34
21	SEGURIDAD Y SALUD		5.888,87	0,99
22	GESTION DE RESIDUOS		3.785,27	0,64

RESUMEN DE PRESUPUESTO

REHABILITACION DE EDIFICIO PARA TEATRO EN BRIVIESCA - FASE 2

CAPITULO	RESUMEN		EUROS	%
1	DEMOLICIONES.....		20.075,02	3,38
-01.01	-DEMOLICIONES	20.075,02		
-01.02	-APEOS Y APUNTALAMIENTOS.....	0,00		
-01.03	-PREPARACION DE PARAMENTOS	0,00		
2	MOVIMIENTOS DE TIERRA.....		23.412,87	3,94
3	CIMENTACION.....		111.473,66	18,75
4	ESTRUCTURA.....		114.037,14	19,18
-04.01	-ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO	8.364,60		
-04.02	-ESTRUCTURA DE MADERA.....	0,00		
-04.03	-ESTRUCTURA DE ACERO.....	105.672,54		
5	CUBIERTA.....		72.913,39	12,26
-05.01	-PALACIO DE LOS SALAMANCA	0,00		
-05.02	-EDIFICIO NUEVO.....	72.913,39		
6	RESTAURACIÓN DE FACHADA.....		132.721,04	22,32
-06.01	-ANDAMIOS	14.732,27		
-06.02	-RESTAURACIÓN.....	117.988,77		
7	ALBAÑILERIA		5.798,95	0,98
-07.01	-CIERRES Y TRASDOSADOS.....	5.659,19		
-07.02	-DIVISIONES.....	0,00		
-07.03	-RECIBIDOS	139,76		
-07.04	-VARIOS Y AYUDAS.....	0,00		
8	REVESTIMIENTOS.....		93.121,96	15,66
-08.01	-SOLADOS	0,00		
-08.02	-PARAMENTOS VERTICALES.....	93.121,96		
-08.03	-TECHOS.....	0,00		
9	CARPINTERIA EXTERIOR		2.157,03	0,36
10	CARPINTERIA INTERIOR		0,00	0,00
11	CLIMATIZACION		0,00	0,00
12	ELECTRICIDAD.....		0,00	0,00
13	FONTANERIA Y SANEAMIENTO		1.202,67	0,20
-13.01	-ACOMETIDA Y ARMARIO DE CONTADORES	0,00		
-13.02	-DISTRIBUCION Y MONTANTES	0,00		
-13.03	-INSTALACIONES COMPLETAS	0,00		
-13.04	-VARIOS.....	0,00		
-13.05	-INSTALACION DE SANEAMIENTO.....	1.202,67		
-13.06	-LEGALIZACION	0,00		
-13.07	-APARATOS SANITARIOS	0,00		
-13.08	-COMPLEMENTOS DE BAÑO	0,00		
14	PROTECCION CONTRA INCENDIOS		0,00	0,00
15	ASCENSORES		0,00	0,00
16	PINTURA		0,00	0,00
17	VIDRIOS.....		0,00	0,00
18	EQUIPAMIENTO TECNICO TEATRAL		0,00	0,00
19	BUTACAS		0,00	0,00
20	CONTROL TECNICO		7.980,38	1,34
21	SEGURIDAD Y SALUD		5.888,87	0,99
22	GESTION DE RESIDUOS		3.785,27	0,64

RESUMEN DE PRESUPUESTO

REHABILITACION DE EDIFICIO PARA TEATRO EN BRIVIESCA - FASE 2

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
	TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL	594.568,25	
	13,00 % Gastos generales.....	77.293,87	
	6,00 % Beneficio industrial	35.674,10	
	SUMA DE G.G. y B.I.	112.967,97	
	SUMAN	707.536,22	
	21,00 % I.V.A.....	148.582,61	
	PRESUPUESTO BASE DE LICITACION	856.118,83	
	TOTAL PRESUPUESTO GENERAL	856.118,83	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL CIENTO DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Burgos, septiembre de 2014.

El Promotor

El Redactor del Proyecto

Excmo. Ayuntamiento de Briviesca

Francisco Peña Bayo