

PROYECTO DE DERRIBO
NUEVO INSTITUTO JAUME I DE BORRIANA
EXP. C111/19G3343/19)

SEPTIEMBRE 2019

PLAÇA MANUEL SANCHIS, Nº 6 - BORRIANA

Arquitecto:



Roberto Santatecla Fayos

Promotor:



DOCUMENTO IV-V MEDICIONES Y PRESUPUESTO

- HOJA EN BLANCO -

Real Decreto 1098/2001, de 12 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento general de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas.

Artículo 153. Precios y gastos.

1. Todos los trabajos, medios auxiliares y materiales que sean necesarios para la correcta ejecución y acabado de cualquier unidad de obra, se considerarán incluidos en el precio de la misma, aunque no figuren todos ellos especificados en la descomposición o descripción de los precios.

2. Todos los gastos que por su concepto sean asimilables a cualquiera de los que, bajo el título genérico de costes indirectos se mencionan en el artículo 130.3 de este Reglamento, se considerarán siempre incluidos en los precios de las unidades de obra del proyecto cuando no figuren en el presupuesto valorados en unidades de obra o en partidas alzadas.

- HOJA EN BLANCO -

PROYECTO DE DERRIBO
NUEVO INSTITUTO JAUME I DE BORRIANA
EXP. C111/19G3343/19)

SEPTIEMBRE 2019

PLAÇA MANUEL SANCHIS, Nº 6 - BORRIANA

Arquitecto:



Roberto Santatecla Fayos

Promotor:



RESUMEN DE PRESUPUESTO

- HOJA EN BLANCO -

RESUMEN DE PRESUPUESTO DE DERRIBO

1	ACTUACIONES PREVIAS	32.390,91 €
2	ELEMENTOS	73.737,90 €
3	EDIFICIOS	114.951,98 €
4	GESTIÓN DE RESIDUOS	49.114,21 €
5	SEGURIDAD Y SALUD	25.485,30 €
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL (P.E.M) (1)		295.680,30 €
	GASTOS GENERALES (15%) (2)	44.352,05 €
	BENEFICIO INDUSTRIAL (6%) (3)	17.740,82 €
PRESUPUESTO DE LICITACIÓN (1+2+3) (4)		357.773,17 €
	21% I.V.A (5)	75.132,37 €
PRESUPUESTO TOTAL OBRA CON IVA (4+5)		432.905,54 €

El presupuesto Base de Licitación asciende a la cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS MIL NOVECIENTOS CINCO EUROS CON CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Valencia, septiembre de 2019

SANTATECLA ARQUITECTOS SLP
Fdo. D.Roberto Santatecla Fayso

- HOJA EN BLANCO -

PROYECTO DE DERRIBO
NUEVO INSTITUTO JAUME I DE BORRIANA
EXP. C111/19G3343/19)

SEPTIEMBRE 2019

PLAÇA MANUEL SANCHIS, N° 6 - BORRIANA

Arquitecto:



Roberto Santatecla Fayos



MEDICIONES Y PRESUPUESTO

- HOJA EN BLANCO -

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01	ACTUACIONES PREVIAS							
01.01	<p>u Trasplante de árbol</p> <p>Trasplante de árbol (cualquier especie, incluyendo palmeras) de hasta 90cm de diámetro con trasplantadora, incluyendo la excavación del terreno en su nueva ubicación, con aporte de un 25% de tierra vegetal cribada. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.</p>							
	Trasplante de árbol	14				14,00		
						14,00	181,32	2.538,48
01.02	<p>u Talado de árbol 10-20m</p> <p>Talado de árbol (cualquier especie, incluyendo palmeras) de entre 10 y 20m, de cualquier diámetro de tronco y copa, con motosierra y camión con cesta, con extracción del tocón. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.</p>							
	Talado arbol 10-20m	29				29,00		
						29,00	95,38	2.766,02
01.03	<p>u Talado de árbol hasta 10m</p> <p>Talado de árbol (cualquier especie, incluyendo palmeras) hasta 10m, de cualquier diámetro de tronco y copa, con motosierra y camión con cesta, con extracción del tocón. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.</p>							
	Talado arbol hasta 10m	62				62,00		
						62,00	57,00	3.534,00
01.04	<p>m2 Desbroce y limpieza del terreno</p> <p>Desbroce y limpieza del terreno, con medios mecánicos. Comprende los trabajos necesarios para retirar pequeñas plantas, maleza, broza, maderas caídas, escombros, basuras o cualquier otro material existente, hasta una profundidad no menor que el espesor de la capa de tierra vegetal, considerando como mínima 25cm. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.</p>							
	Desbroce-limpieza terreno	1	2.791,31			2.791,31		
						2.791,31	0,43	1.200,26
01.05	<p>u Desconexión de acometidas</p> <p>Desconexión de la acometida de la instalación del edificio, con corte de actividad y servicio, sin afectar a la estabilidad de los elementos constructivos a los que pueda estar unida. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, limpieza, acopio, retirada y carga sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.</p>							
	Desconexión de acometidas	4				4,00		
						4,00	64,52	258,08
01.06	<p>m2 Anulación-retirada instalación alarma</p> <p>Anulación, desmontaje y retirada de equipos y red de instalación de alarma (interior y exterior), existente en los edificios a derribar, realizada con medios manuales; incluso parte proporcional de medios auxiliares y demás componentes que conforman la instalación de alarma, recogida de restos y carga sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.</p>							
	Anulación-retirada alarma	1	4.637,14			4.637,14		
						4.637,14	0,30	1.391,14
01.07	<p>m2 Anulación-retirada instalación telecomunicaciones-audiovisuales</p> <p>Anulación, desmontaje y retirada de equipos y red de instalación de telecomunicaciones y audiovisuales (interior y exterior), existente en los edificios a derribar, realizado con medios manuales; incluso parte proporcional de medios auxiliares, y demás componentes que conforman la instalación de telecomunicaciones y audiovisuales, hasta el punto de acometida, recogida de restos y carga sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.</p>							
	Anulación-retirada telecomunicaciones	1	4.637,14			4.637,14		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
						4.637,14	0,30	1.391,14
01.08	m2 Anulación-retirada instalación eléctrica Anulación, desmontaje y retirada de equipos y red de instalación eléctrica (interior y exterior), existente en los edificios a derribar, realizado con medios manuales; incluso parte proporcional de medios auxiliares, y demás componentes que conforman la instalación eléctrica (cuadro general, magnetotérmicos, derivaciones, encendidos, enchufes, luminarias, etc...), hasta el punto de acometida, recogida de restos y carga sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.							
	Anulación-retirada eléctrica gimnasio	1	243,48			243,48		
	Anulación-retirada eléctrica vestuarios	1	173,84			173,84		
	Anulación-retirada eléctrica colegio	1	4.637,14			4.637,14		
	Anulación-retirada eléctrica salón actos	1	380,49			380,49		
	Anulación-retirada eléctrica conserje	1	91,78			91,78		
	anulación-retirada eléctrica almacén	1	65,39			65,39		
						5.592,12	0,48	2.684,22
01.09	u Anulación-retirada instalación GLP Anulación, desmontaje y retirada de equipos y red de instalación de GLP (interior y exterior), existente en los edificios a derribar, realizado con medios manuales; incluso parte proporcional de medios auxiliares, y demás componentes que conforman la instalación de GLP, recogida de restos y carga sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.							
	Anulación-retirada instalación GLP	1				1,00		
						1,00	44,37	44,37
01.10	m2 Anulación-retirada instalación calefacción Anulación, desmontaje y retirada de equipos y red de instalación de calefacción (interior y exterior), existente en los edificios a derribar, realizado con medios manuales; incluso parte proporcional de medios auxiliares, y demás componentes que conforman la instalación de calefacción (radiadores, caldera, bombas, detentores, tuberías, manómetros, etc...), recogida de restos y carga sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.							
	Anulación-retirada instalación calefacción salón actos	1	380,49			380,49		
	Anulación-retirada instalación calefacción colegio	1	4.637,14			4.637,14		
	Anulación-retirada instalación calefacción conserje	1	91,78			91,78		
						5.109,41	1,07	5.467,07
01.11	m2 Anulación-retirada instalación contra incendios Anulación, desmontaje y retirada de equipos y red de instalación contra incendios (interior y exterior), existente en los edificios a derribar, realizado con medios manuales; incluso parte proporcional de medios auxiliares, y demás componentes que conforman la instalación contra incendios (extintores, señalización, conducciones, depósitos, BIES, pulsadores, sirenas, central de detección, etc...), recogida de restos y carga sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.							
	Anulación-retirada instalación contra incendios colegio	1	4.637,14			4.637,14		
	Anulación-retirada instalación contra incendios salón actos	1	380,49			380,49		
						5.017,63	1,28	6.422,57
01.12	m2 Anulación-retirada instalación fontanería Anulación, desmontaje y retirada de equipos y red de instalación de fontanería (interior y exterior), existente en los edificios a derribar, realizado con medios manuales; incluso parte proporcional de medios auxiliares, y demás componentes que conforman la instalación de fontanería (equipos ACS, conducciones, llaves de paso, bombas de presión, depósitos, válvulas, grupo presión, griferías, sanitarios, etc...), hasta el punto de acometida, recogida de restos y carga sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.							
	Anulación-retirada IF polideportivo(vestuarios)	1	83,80			83,80		
	Anulación-retirada IF salón actos	1	72,72			72,72		
	Anulación-retirada IF colegio	1	178,73			178,73		
	Anulación-retirada IF portería	1	15,28			15,28		
						350,53	0,54	189,29

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.13	<p>u Anulación-retirada instalación ascensor</p> <p>Anulación, desmontaje y retirada de instalación completa de ascensor de dos paradas, compuesta por puertas interiores, puertas exteriores, ganchos de fijación, lámparas de alumbrado del hueco, pasacables, grupo tractor, amortiguadores de foso, limitador de velocidad y paracaídas, cuadro y cable de maniobra, recorrido de guías y pistón, selector de paradas, botoneras de piso, chasis de cabina, línea telefónica y sistema de seguridad; incluso parte proporcional de medios auxiliares, y demás componentes que conforman la instalación, recogida de resots y carga de sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.</p>	1				1,00		
	Anulación-retirada instalación ascensor					1,00	2.164,35	2.164,35
01.14	<p>u Anulación-retirada instalación equipos AA</p> <p>Anulación, desmontaje y retirada de todos los equipos de aire acondicionado existentes en los edificios a derribar, realizado por medios manuales; incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de resots y carga sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.</p>	1				1,00		
	Anulación-retirada instalación equipos AA					1,00	635,02	635,02
01.15	<p>u Desmontaje y retirada elementos urbanización</p> <p>Desmontaje y retirada de mobiliario urbano (bancos, papeleras, fuentes, aparca bicis, farolas, postes de iluminación, porterías, canastas, etc...) existente en el interior de la parcela, realizado por medios manuales con ayuda de herramienta eléctrica y neumática. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida y acopio en almacén de Ayuntamiento de aquellos elementos a guardar (el Ayuntamiento indicará que elementos se han de recuperar y almacenar, así como el lugar de almacenaje), acopio y retirada del resto de materiales, con carga sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.</p>	21				21,00		
	Desmontaje y retirada elementos urbanización bancos	4				4,00		
	Desmontaje y retirada elementos urbanización porterías	4				4,00		
	Desmontaje y retirada elementos urbanización canastas	4				4,00		
	Desmontaje y retirada elementos urbanización papeleras	4				4,00		
	Desmontaje y retirada elementos urbanización farolas	4				4,00		
						37,00	11,12	411,44
01.16	<p>u Cierre acequia a cielo abierto</p> <p>Ejecución de muro de hormigón como cierre final de la acequia, consistente en la ejecución de taladros en los muros y cimentación de hormigón que conforman la acequia, de 30cm de profundidad en muros y 10cm en cimentación, y diámetro 16mm, realizados cada 10cm, en los que se empotrarán esperas de Ø12 y 40cm de longitud, recibidas con Sika Anchorfix 3+ o equivalente. Ejecución de muro de hormigón de cierre de acequia, atestado contras los muretes que conforman la acequia, de 20cm de espesor, armado con mallazo de 15x15 y diámetro 12mm. Hormigonado con hormigón HA-25/B/20/Ila, incluso vertido, vibrado y curado del hormigón según EHE-08. Aplicación de puente de unión hormigón viejo hormigón nuevo, encofrado de muro, desencofrado, limpieza y almacenamiento. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y limpieza final.</p>	1				1,00		
	Cierre acequia a cielo abierto					1,00	657,01	657,01
01.17	<p>m2 Retirada mobiliario y equipamiento</p> <p>Recogida, retirada y almacenaje del mobiliario y equipamiento, o cualquier otro elemento, existente en el interior de los edificios, realizados por medios manuales, incluyendo el inventario, carga y transporte hasta el lugar de almacenaje, o en su defecto hasta planta de valorización de residuos. Incluyendo los trabajos de desmontaje, protección de los elementos a transportar, reparación o reposición de lo dañado durante la ejecución de los trabajos, parte proporcional de medios auxiliares, completamente ejecutado.</p>	1	243,48			243,48		
	Edificio Gimnasio	1	380,49			380,49		
	Salón actos							
						623,97	1,02	636,45
TOTAL 01.....								32.390,91

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02	ELEMENTOS							
02.01	m3 Demolición vallado muro hormigón Demolición de vallado de muro de hormigón armado realizado con medios mecánicos, retroexcavadora con martillo rompedor y equipo de oxicorte; incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio. Demolición vallado muro hormigón Sur Demolición vallado muro hormigón Norte Demolición vallado muro hormigón esquina NE Demolición vallado muro hormigón oeste Demolición vallado muro hormigón este Demolición vallado muro hormigón v. interior	1 1 1 1 1 1	104,79 97,36 2,95 148,40 46,96 2,83	0,20 0,20 0,20 0,20 0,20 0,20	1,00 1,00 2,60 1,00 1,00 1,00	20,96 19,47 1,53 29,68 9,39 0,57		
						85,60	26,87	2.300,07
02.02	m3 Demolición vallado muro bloque Demolición de vallado de muro de bloque de hormigón (revestido y sin revestir) realizado con medios mecánicos, retroexcavadora; incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio. Demolición vallado muro bloque oeste Demolición vallado muro bloque este	1 1	22,01 57,88	0,20 0,20	2,50 2,50	11,01 28,94		
						39,95	11,17	446,24
02.03	m Levantado valla metálica Levantado de valla metálica modular con una altura menor de 2m, incluyendo puertas, con medios manuales y equipo de oxicorte; incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio. Levantado valla metálica lado oeste Levantado valla metálica lado norte Levantado valla metálica lado este Levantado valla metálica lado sur Levantado valla metálica depósito Levantado valla metálica interior	1 1 1 1 1 1 1	148,40 97,36 46,96 2,83 104,67 18,65 23,96			148,40 97,36 46,96 2,83 104,67 18,65 23,96		
						442,83	8,13	3.600,21
02.04	m Demolición de acequia a cielo abierto Demolición de acequia a cielo abierto, con paredes de muro de hormigón (paredes de 20-40cm de espesor y altura <70cm), y solera de hormigón, mediante retroexcavadora con martillo rompedor; tras finalización de la demolición y retirada del material demolido, regularización de la superficie ocupada en planta por la acequia consistente en el movimiento de tierras necesario, explanación, relleno y compactación, adecuando la superficie a los niveles, planeidad y resistencia necesarios. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio. Demolición acequia a cielo abierto	1	167,03			167,03		
						167,03	14,24	2.378,51
02.05	m3 Demolición pavimento continuo a cielo abierto Demolición a cielo abierto de pavimento continuo de hormigón armado, realizado por medios mecánicos, mediante retroexcavadora con martillo rompedor y equipo de oxicorte, sin deteriorar los elementos constructivos contiguos; tras finalización de la demolición y retirada del material demolido, regularización de la superficie consistente en el movimiento de tierras necesario, explanación, relleno y compactación, adecuando la superficie a los niveles, planeidad y resistencia necesarios. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, demolición de piezas especiales (bordillos, rigolas, arquetas, etc...), recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio. Demolición pavimento continuo a cielo abierto (solera)	1	5.707,92		0,15	856,19		
						856,19	26,46	22.654,79

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.06	m2 Demolición pavimento a cielo abierto Demolición a cielo abierto de pavimento de baldosas, incluyendo la demolición de la base soporte, con medios mecánicos, mediante retroexcavadora con martillo rompedor y equipo de oxicorte, sin deteriorar los elementos constructivos contiguos; incluso parte proporcional de medios auxiliares, demolición de piezas especiales (bordillos, rigolas, arquetas, etc...), recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio. Demolición pavimento a cielo abierto	1	956,55			956,55		
						956,55	2,13	2.037,45
02.07	u Desmontaje depósito combustible líquido enterrado Desmontaje de depósito enterrado, para combustible líquido, de hasta 50000 litros de capacidad máxima, realizado con medios manuales y mecánicos; incluso parte proporcional de medios auxiliares, carga sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio. (Incluyendo el vaciado previo del mismo) Desmontaje depósito combustible líquido enterrado	1				1,00		
						1,00	1.441,22	1.441,22
02.08	m3 Demolición relleno mortero forjado sanitario Demolición de relleno mortero autonivelante fluido vertido en forjado sanitario (densidad 1500 / 1700kg/m3), realizado por medios mecánicos, retroexcavadora con martillo rompedor; incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio. Demolición relleno mortero forjado sanitario	1	1.371,16		0,45	617,02		
						617,02	18,01	11.112,53
02.09	m3 Demolición hormigón cimentación Demolición de cimentaciones o elementos aislados de hormigón armado, de hasta 2m de profundidad máxima, con retroexcavadora con martillo rompedor y equipo de oxicorte; tras finalización de la demolición y retirada del material demolido, regularización de la superficie ocupada en planta por la edificación cuya cimentación se ha demolido, consistente en el movimiento de tierras necesario, explanación, relleno y compactación, adecuando la superficie a los niveles, planeidad y resistencia necesarios, incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio. Gimnasio Vestuarios Salón actos PB Colegio Conserjería Almacén Vallado	1	243,48		0,70	42,61	0,25	
		1	173,84		0,70	30,42	0,25	
		1	380,49		0,70	66,59	0,25	
		1	2.474,14		0,70	432,97	0,25	
		1	93,78		0,70	16,41	0,25	
		1	65,39		0,70	11,44	0,25	
		1	423,29	0,50	0,50	105,82		
		1	79,89	0,50	0,50	19,97		
						726,23	34,67	25.178,39
02.10	u Desmontaje cobertura placa fibrocemento con amianto Desmontaje de cubierta con una superficie inferior a 10m2 de placas de fibrocemento con amianto por empresa inscrita en el Registro de Empresas con Riesgo al Amianto, incluido el embalaje, precintado y etiquetado de los residuos. Incluso desmontaje del material de sujeción, accesorios y piezas especiales, las mediciones de amianto (ambientales y personales) y el embalaje, el etiquetado y el paletizado de los elementos en zona delimitada y protegida. (Utilizando los operarios todos los medios auxiliares necesarios en este tipo de trabajos, en cumplimiento del Real Decreto 386/2006) Desmontaje cobertura placa fibrocemento con amianto	1				1,00		
						1,00	576,10	576,10
02.11	m Desmontaje de bajante de fibrocemento con amianto Desmontaje de bajante de fibrocemento con amianto por empresa inscrita en el Registro de Empresas con Riesgo al Amianto, realizada con medios y equipos adecuados, y carga mecánica sobre camión. Incluso desmontaje del material de sujeción, de los accesorios y de las piezas especiales, las mediciones de amianto (ambientales y personales) y el embalaje, el etiquetado y el paletizado de los elementos en zona delimitada y protegida. (Utilizando los operarios todos los medios auxiliares necesarios en este tipo de trabajos, en cumplimiento del Real Decreto 386/2006)							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Desmontaje bajante fibrocemento con amianto	1	10,00			10,00		
						10,00	3,59	35,90
02.12	m Desmontaje colector enterrado fibrocemento con amianto							
	Desmontaje de colector enterrado de fibrocemento con amianto por empresa inscrita en el Registro de Empresa con Riesgo al Amianto, realizada con medios y equipos adecuados, y carga mecánica sobre camión. Tras finalización de la demolición y retirada del material demolido, regularización de la superficie ocupada por el colector en planta consistente en el movimiento de tierras necesario, explanación, relleno y compactación, adecuando la superficie a los niveles, planeidad y resistencia necesarios, Incluso desmontaje del material de sujeción, de los accesorios y de las piezas especiales, las mediciones de amianto (ambientales y personales) y el embalaje, el etiquetado y el paletizado de los elementos en zona delimitada y protegida. (Utilizando los operarios todos los medios auxiliares necesarios en este tipo de trabajos, en cumplimiento del Real Decreto 386/2006)							
	Desmontaje colector enterrado fibrocemento con amianto	1	112,38			112,38		
						112,38	5,39	605,73
02.13	u Desmontaje y retirada poste hormigón							
	Desmontaje y retirada de poste de hormigón armado <10m de altura empotrado en dado de hormigón armado, incluyendo los trabajos de demolición de la cimentación. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.							
	Desmontaje y retirada poste hormigón	1				1,00		
						1,00	97,05	97,05
02.14	m3 Demolición muro hormigón de contención							
	Demolición de muro de hormigón armado de contención, realizado con medios mecánicos, retroexcavadora con martillo rompedor y equipo de oxicorte; incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.							
	Aljibe	1	12,17	0,20	2,30	5,60		
						5,60	47,38	265,33
02.15	m2 Demolición forjado hormigón armado							
	Demolición de losa maciza de hormigón armado de 25 a 30cm de canto total, realizado por medios mecánicos, con retroexcavadora con martillo rompedor y equipo de oxicorte; incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.							
	Demolición forjado hormigón armado	1	21,18			21,18		
						21,18	47,61	1.008,38
TOTAL 02.....								73.737,90

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03	EDIFICIOS							
03.01	m3 Demolición completa edificio estructura hormigón							
	Demolición completa, combinada (medios manuales y maquinaria pesada), de edificio, desde la cubierta hasta la cara superior de la cimentación, realizada por medios mecánicos (retroexcavadora con cadenas, con cizalla de demolición y martillo rompedor) y oxicorte, con ayuda de medios manuales. Edificio de estructura de hormigón en un estado de conservación normal. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio. (Se considera en esta partida todos los trabajos de demolición a realizar en el interior o exterior de la edificación previos a los trabajos de derribo con maquinaria pesada, así como el desmontaje y/o derribo de los elementos arquitectónicos recuperables que no forman parte de la estructura del edificio, de los materiales y elementos reciclables, que como en el caso anterior no tengan función de soporte, además de todos aquellos elementos que dan acceso al edificio y salvan una altura inferior a 1m). Se certificará el hasta el 30% cuando se finalicen los trabajos de demolición realizados por medios manuales en el interior de la edificación y el 70% restante cuando finalicen los trabajos de demolición realizados con maquinaria pesada.							
	Edificio ppal colegio.							
	Cuerpo principal	1	2.163,03		9,15		19.791,72	
	Zona unión central	1	273,49		5,84		1.597,18	
	Porche	1	6,39		5,84		18,66	0.50
	Cuarto caldera	1	14,98		3,50		52,43	
	Escalera acceso	1	22,18		4,50		99,81	
	Vivienda Conserje	1	93,78		4,00		375,12	
	Almacén	1	127,20		3,50		445,20	
	Vestuarios Gimnasio	1	173,84		4,00		695,36	
							23.075,48	3,86
								89.071,35
03.02	m3 Demolición completa edificio estructura mixta							
	Demolición completa, combinada (medios manuales y maquinaria pesada), de edificio, desde la cubierta hasta la cara superior de la cimentación, realizada por medios mecánicos (retroexcavadora con cadenas, con cizalla de demolición y martillo rompedor) y oxicorte, con ayuda de medios manuales. Edificio de estructura mixta (soportes hormigón) en un estado de conservación normal. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio. (Se considera en esta partida todos los trabajos de demolición a realizar en el interior o exterior de la edificación previos a los trabajos de derribo con maquinaria pesada, así como el desmontaje y/o derribo de los elementos arquitectónicos recuperables que no forman parte de la estructura del edificio, de los materiales y elementos reciclables, que como en el caso anterior no tengan función de soporte, además de todos aquellos elementos que dan acceso al edificio y salvan una altura inferior a 1m). Se certificará el hasta el 30% cuando se finalicen los trabajos de demolición realizados por medios manuales en el interior de la edificación y el 70% restante cuando finalicen los trabajos de demolición realizados con maquinaria pesada.							
	Edificio Gimnasio	1	243,48		7,81		1.901,58	
	Salón actos	1	341,58		7,97		2.722,39	
	Salón actos zona oeste	1	38,91		5,71		222,18	
							4.846,15	4,78
								23.164,60
03.03	u Demolición-retirada instalaciones enterradas parcela							
	Anulación, desmontaje, demolición y retirada de instalaciones enterradas en la parcela, realizada por medios manuales con ayuda de maquinaria, incluyendo accesorios, tubos de protección, hornacinas, arquetas y todos aquellos elementos que configuran la instalación y la albergan. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.							
	Demolición-retirada instalaciones enterradas		1,00				1,00	
							1,00	2.716,03
								2.716,03

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	TOTAL 03.....							114.951,98

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04	GESTIÓN DE RESIDUOS							
04.01	m3 Transporte de tierras Transporte de tierras y residuos vegetales considerados como no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, llevada a cabo por empresa autorizada (por la Consejería de la Comunidad Autónoma), considerando el servicio de entrega y recogida del contenedor, y/o los tiempos de espera del camión de transporte. Transporte realizado a cualquier distancia de la obra, a vertedero o planta de trantamiento autorizada, considerando los tiempos de carga, ida, vuelta y descarga, incluyendo los medios de carga y la gestión previa de residuos (separación, machaqueo, trituración, etc...) que sea necesaria antes de ser cargados, el coste del alquiler del contenedor, cánon de vertido o entrega de los residuos, a vertedero específico o gestor de residuos autorizados. (Solo se certificará el transporte de aquellos residuos de los que se aporte la documentación legalmente necesaria, y que justifique la trazabilidad de los residuos generados).							
	RCD'S	1	5.747,18				5.747,18	
							5.747,18	1,72 9.885,15
04.02	m3 Gestión y transporte residuos pétreos Transporte de residuos pétreos considerados como no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, llevada a cabo por empresa autorizada (por la Consejería de la Comunidad Autónoma), considerando el servicio de entrega y recogida del contenedor, y/o los tiempos de espera del camión de transporte. Transporte realizado a cualquier distancia de la obra, a vertedero o planta de trantamiento autorizada, considerando los tiempos de carga, ida, vuelta y descarga, incluyendo los medios de carga y la gestión previa de residuos (separación, machaqueo, trituración, etc...) que sea necesaria antes de ser cargados, el coste del alquiler del contenedor, cánon de vertido o entrega de los residuos, a vertedero específico o gestor de residuos autorizados. (Solo se certificará el transporte de aquellos residuos de los que se aporte la documentación legalmente necesaria, y que justifique la trazabilidad de los residuos generados).							
	RCD'S	1	7.534,90				7.534,90	
							7.534,90	3,31 24.940,52
04.03	m3 Gestión y transporte residuos no pétreos Transporte de residuos no pétreos considerados como no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, llevada a cabo por empresa autorizada (por la Consejería de la Comunidad Autónoma), considerando el servicio de entrega y recogida del contenedor, y/o los tiempos de espera del camión de transporte. Transporte realizado a cualquier distancia de la obra, a vertedero o planta de trantamiento autorizada, considerando los tiempos de carga, ida, vuelta y descarga, incluyendo los medios de carga y la gestión previa de residuos (separación, almacenaje, cubrición, etc...) que sea necesaria antes de ser cargados, el coste del alquiler del contenedor, cánon de vertido o entrega de los residuos, a vertedero específico o gestor de residuos autorizados. (Solo se certificará el transporte de aquellos residuos de los que se aporte la documentación legalmente necesaria, y que justifique la trazabilidad de los residuos generados).							
	RCD'S	1	1.541,60				1.541,60	
							1.541,60	3,49 5.380,18
04.04	m3 Gestión y transporte residuos potencialmente peligrosos Transporte de residuos peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER), publicada por Orden MAM/304/2002, llevada a cabo por empresa autorizada (por la Consejería de la Comunidad Autónoma), considerando el servicio de entrega y recogida del contenedor, y/o los tiempos de espera del camión de transporte. Transporte realizado a cualquier distancia de la obra, a centro autorizado de gestión de residuos peligrosos, considerando los tiempos de carga, ida, vuelta y descarga, incluyendo los medios de carga y la gestión previa de residuos (separación, almacenaje, etc...) que sea necesaria antes de ser cargados, el coste del alquiler del contenedor, cánon de vertido o entrega de los residuos. (Solo se certificará el transporte de aquellos residuos de los que se aporte la documentación legalmente necesaria, y que justifique la trazabilidad de los residuos generados).							
	RCD'S	1	1.605,11				1.605,11	
							1.605,11	5,55 8.908,36

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	TOTAL 04.....							49.114,21

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05	SEGURIDAD Y SALUD							
05.01	PROTECCIONES INDIVIDUALES							
05.01.01	u Equipo para trabajo vertical Equipo completo para trabajos en vertical y en fachadas, compuesto por un arnés de seguridad con amarre dorsal fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, un anticaídas deslizante con eslinga de 30 cm. y un rollo de cuerda poliamida de 14 mm. de 2 m. con lazada, incluso bolsa portaequipo. Amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 36- EN 696- EN 353-2. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92. Usada tantas veces como sea necesario.	5				5,00		
						5,00	13,52	67,60
05.01.02	u Equipo para trabajo horizontal Equipo completo para trabajos en horizontal, en tejados y en pendiente, compuesto por un arnés de seguridad con amarre dorsal y anilla torsal, fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, un anticaídas deslizante con eslinga de 90 cm. y un rollo de cuerda poliamida de 14 mm. de 2 m. con lazada, incluso bolsa portaequipo. Amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 36- EN 696- EN 353-2. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92. Usada tantas veces como sea necesario.	5				5,00		
						5,00	20,28	101,40
05.01.03	m Línea vertical de seguridad Línea vertical de seguridad para anclaje y desplazamiento de cinturones de seguridad con cuerda para dispositivo anticaída D=14mm y anclaje autoblocante de fijación de mosquetones de los cinturones, i/desmontaje. Reinstalada las veces que sea necesario.	100				100,00		
						100,00	5,60	560,00
05.01.04	m Línea de vida horizontal temporal poliéster Suministro, colocación y desmontaje de línea de anclaje horizontal temporal, de cinta de poliéster, para asegurar a un operario, clase C, compuesta por 2 dispositivos de anclaje de acero galvanizado, formado cada uno de ellos por placa de anclaje, dos abarcones cuadrados, arandelas y tuercas de acero, amortizables en 3 obras, para fijación a soporte metálico y 1 cinta de poliéster de 35mm de anchura, con tensor con mecanismo de bloqueo antirretorno y mosquetón en ambos extremos. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, montaje y desmontaje, reinstalada las veces que sea necesario.	1	200,00			200,00		
						200,00	3,72	744,00
05.01.05	m Cuerda seg poliamida 16 Cuerda de seguridad de poliamida de 16 mm. de diámetro, amortizable en siete usos. Reinstalada las veces que sea necesario.	250				250,00		
						250,00	0,35	87,50
05.01.06	u Cuerda básica Cuerda básica de 2m de longitud regulable con mosquetones, según norma UNE-EN 354 y UNE-EN 358. Usada tantas veces como sea necesario.	10				10,00		
						10,00	9,79	97,90

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05.01.07	u Arnés c/1 pto amarre Arnés anticaída encargado de ejercer presión en el cuerpo para sujetarlo y evitar su caída, formado por bandas, elementos de ajuste y hebillas, con un punto de amarre, según UNE-EN 361, UNE-EN 363, UNE-EN 362, UNE-EN 364 y UNE-EN 365, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad, declaración de Conformidad y Folleto. Usada tantas veces como sea necesario.	10				10,00		
						10,00	30,39	303,90
05.01.08	u Disptv retráctil 10m Dispositivo anticaída retráctil, con bloqueo automático y sistema automático de tensión y retroceso, mediante un cable de acero con amarre de sujeción de longitud 10m, según UNE-EN 360 y UNE-EN 363, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad, declaración de Conformidad y Folleto informativo. Usada tantas veces como sea necesario.	5				5,00		
						5,00	85,23	426,15
05.01.09	u Par de botas altas de agua (verdes) Par de botas altas de agua color verde, (amortizables en 1 uso). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	5				5,00		
						5,00	6,78	33,90
05.01.10	u Par de botas de seguridad Bota de seguridad fabricada en piel negra con cierre de cordones y suela de poliuretano con puntera y plantilla de seguridad,, según UNE-EN ISO 20344:2005, UNE-EN ISO 20345:2005, UNE-EN ISO 20346:2005, y UNE-EN ISO 20347:2005, incluso requisitos establecidos por R.D. 1407/1192, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo.	10				10,00		
						10,00	9,69	96,90
05.01.11	u Zapato seguridad estándar Zapato de seguridad estándar fabricado en piel serraje perforada y suela de poliuretano con cierre de cordones, destinados para trabajos de especial dureza , desgarrar y abrasión, según norma UNE-EN ISO 20346:2005, y UNE-EN ISO 20347:2005.	20				20,00		
						20,00	12,46	249,20
05.01.12	u Bota soldador Bota de seguridad para soldador fabricada en piel negra con suela de poliuretano, horma ancha y cierre de hebilla., según UNE-EN ISO 20344:2005, UNE-EN ISO 20345:2005, UNE-EN ISO 20346:2005, y UNE-EN ISO 20347:2005, incluso requisitos establecidos por R.D. 1407/1192, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo.	5				5,00		
						5,00	17,13	85,65
05.01.13	u Bota dieléctrica Bota dieléctrica fabricada en piel flor negra con suela aislante y puntera de plástico rígido.	5				5,00		
						5,00	10,39	51,95
05.01.14	u Polaina prot mecánica/térmica Polaina fabricada en serraje vacuno y cierre con velcro, prevista para riesgos mecánicos y protección térmica en general.	5				5,00		
						5,00	2,99	14,95

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05.01.15	u Mandil cuero p/soldadura Mandil de cuero para trabajos de soldadura, según UNE-EN 470, UNE-EN 340, UNE-EN ISO 15025:2003 y UNE-EN 348, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo.	5				5,00		
						5,00	3,61	18,05
05.01.16	u Guantes sold serraje vacuno Par de guantes para soldadura fabricados en serraje vacuno con manguito largo para la protección de los antebrazos, según norma UNE-EN 407 y UNE-EN 420, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de Conformidad y Folleto informativo.	5				5,00		
						5,00	0,98	4,90
05.01.17	u Guantes ri mec alg punz Par de guantes para riesgos mecánicos fabricados en algodón tejido punzonado con refuerzo de serraje vacuno en la palma, según norma UNE-EN 388 y UNE-EN 420, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de Conformidad y Folleto informativo.	30				30,00		
						30,00	3,57	107,10
05.01.18	u Guantes dielectricos baja tens Juego de guantes dieléctricos para protección de contacto eléctrico para baja tensión, según norma UNE-EN 60903, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de Conformidad y Folleto informativo.	6				6,00		
						6,00	11,14	66,84
05.01.19	u Guantes u gnal alg-cau Par de guantes de uso general fabricados en algodón-caucho., incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de Conformidad y Folleto informativo.	20				20,00		
						20,00	0,63	12,60
05.01.20	u Pantalla p/soldadura eléctrica Pantalla para soldadura de policarbonato preformado, con visor verde filtrante curvo resistente a impactos y salpicaduras de líquidos inocuos, según norma UNE-EN 166 y R.D. 1407/1992, amortizable en 5 usos.	5				5,00		
						5,00	5,20	26,00
05.01.21	u Ga est reg básica Gafa protectora de tipo integral estándar regulable, con protección antivaho, según normas UNE-EN 166, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo, amortizable en 5 usos.	20				20,00		
						20,00	2,14	42,80
05.01.22	u Orejera con varias posiciones 30 Orejas antirruido con varias posiciones que se adaptan a la cabeza por medio de un arnés de plástico o metal, tiene una atenuación acústica de 30 dB, según UNE-EN 652-1 y 1407/1992, certificado expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo, amortizable en un uso.	5				5,00		
						5,00	14,01	70,05

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05.01.23	u Casco prot reg c/ruleta Casco de protección de la cabeza contra choques o golpes producidos contra objetos en caída, regulable con ruleta, según UNE-EN 397, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo, amortizable en 10 usos.	10				10,00		
						10,00	7,39	73,90
05.01.24	u Mono trabajo 1 pieza Mono de trabajo confeccionado en algodón 100% con cremallera central de nylon, cuello camisero, bolsillo en la parte delantera y trasera y goma en la cintura y puños, según UNE-EN 340, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, declaración de Conformidad y Folleto informativo.	10				10,00		
						10,00	15,11	151,10
05.01.25	u Chaqueta c/capucha y pantalón impermeable Chaqueta con capucha broches a presión y pantalón con cinturón elástico, impermeables, según UNE-EN 50286 y UNE-EN 340, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de Conformidad y Folleto informativo.	10				10,00		
						10,00	10,93	109,30
05.01.26	u Mono laboral repelente producto químicos Mono laboral integral (con caperuza) de protección química CE 0120 CAT III, válido para los trabajos de proyección de poliuretano, pinturas, barnices, etc. declaración de Conformidad y folleto informativo.	4				4,00		
						4,00	19,50	78,00
05.01.27	u Chaquetón antifrío Chaquetón acolchado de poliéster y algodón con forro de poliamida también acolchado, con capucha, cierre de cremallera y ajustado a la cintura con cordones, adecuado para temperaturas ambientales bajas, según UNE-EN 342 y UNE-EN 340, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de Conformidad y Folleto informativo.	20				20,00		
						20,00	14,22	284,40
05.01.28	u Chaleco alta visibilidad Chaleco fabricado en tejido de malla transpirable color amarillo con cierre central de cremallera, provisto de dos bandas en la parte delantera y trasera de tejido gris plata de 50mm de ancho, según norma EN-471 de seguridad vial.	100				100,00		
						100,00	5,83	583,00
05.01.29	u Mascarilla papel Mascarilla de papel autofiltrante con una protección ligera frente a las partículas, según norma UNE-EN 405 y UNE-EN 149, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de conformidad y folleto informativo.	120				120,00		
						120,00	1,25	150,00
05.01.30	u Mascarilla papel c/válvula Mascarilla de papel autofiltrante con válvula para polvo, nieblas y humos, según norma UNE-EN 405 y UNE-EN 149, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de conformidad y folleto informativo.	10				10,00		
	FASE 1B					10,00		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05.01.31	u Cinturón seguridad antivibratorio Cinturón de seguridad antivibratorio. Usado tantas veces como sea necesario.					10,00	2,08	20,80
		2				2,00		
05.01.32	u Cuadro eléctrico conexión herramientas Cuadro eléctrico para conexión de herramientas eléctricas en cada planta, según detalles. Usados tantas veces como sea necesario.					2,00	4,70	9,40
		5				5,00		
05.01.33	u Equipo trabajo desmontaje amianto Equipo de protección para trabajos de desamiantado formado por: -Equipo de protección respiratoria con filtro contra partículas P3. -Ropa de trabajo de protección química contra partículas, traje tipo 5. Con declaración de Conformidad y Folleto informativo.					5,00	16,32	81,60
		3				3,00		
						3,00	15,33	45,99
TOTAL 05.01.....								4.856,83
05.02	PROTECCIONES COLECTIVAS							
05.02.01	u Acometida casetas a red general saneamiento Acometida de saneamiento a la red general municipal, hasta una distancia máxima de 10, realizada con tubería de PVC corrugada de doble pared con rigidez nominal superior a 5kN/m ² , de diámetro 160-200. Para ello se realizará el corte de la urbanización (aceras y calzadas) por medio de sierra de disco, rotura de la urbanización con martillo picador, excavación mecánica de zanjas y pozos en terrenos medios, ejecución del pozo (considerado en otra partida), ejecución de la conexión de la red al pozo, colocación de la tubería de PVC, posterior tapado del entronque, reposición de las distintas del material extraído en la excavación, y del las capas que conforman la urbanización (aceras y calzadas), igual o equivalente a la sección existente. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos, carga y traslado a vertedero autorizado.					1,00		
		1				1,00	487,59	487,59
05.02.02	m Valla fija chapa galv ciega Valla metálica prefabricada de chapa ciega galvanizada de 2'00m de altura, con soportes galvanizados cada 2.00m empotrados en el suelo con cimentación de hormigón, colocando chapa no escalable. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, sellado de aristas vivas del lado exterior a la obra, montaje, mantenimiento en condiciones seguras durante todo el período de tiempo que se requiera y desmontaje final. Considerando 5 amortizaciones.					575,00		
		1	575,00			575,00		
						575,00	17,84	10.258,00
05.02.03	m Valla móvil galvanizada Valla móvil galvanizada de dimensiones 3.00x2.00m, con soportes galvanizados colocados sobre bases de hormigón, incluso parte proporcional de medios auxiliares, montaje, mantenimiento en condiciones seguras durante todo el período de tiempo que se requiera y desmontaje final. Considerando 5 amortizaciones. Montada y desmontada tantas veces como sea necesaria. Con malla de ocultación de polietileno de alta densidad, colocada y fijada sobre la valla cuando se requiera por parte de la DF.					50,00		
		1	50,00			50,00		
						50,00	28,75	1.437,50

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05.02.04	u Puerta Peatonal Chapa 1x2m Puerta peatonal de chapa galvanizada trapezoidal de 1,00x2,00 m. para colocación en valla de cerramiento de las mismas características, considerando 5 obras, montaje y desmontaje. s/R.D. 486/97. Montada y desmontada tantas veces como sea necesaria.	1				1,00		
						1,00	61,16	61,16
05.02.05	u Puerta camión chapa 6x2m Puerta camión de chapa galvanizada trapezoidal de dos hojas y dimensiones totales 6,00x2,00m para colocación en valla de cerramiento de las mismas características, considerando 5 obras, montaje y desmontaje. s/R.D. 486/97. Montada y desmontada tantas veces como sea necesaria.	1				1,00		
						1,00	198,83	198,83
05.02.06	u Instalación puesta a tierra Instalación de puesta a tierra compuesta por cable de cobre, electrodo conectado a tierra en grúa torre, cuadro eléctrico, etc.	2				2,00		
						2,00	82,59	165,18
05.02.07	u Exti porta polv ABC 6 kg Extintor portátil permanentemente presurizado con agente extintor polvo polivalente ABC y 6 kg de capacidad con marcado CE, para la extinción de fuegos de tipo A, B y C con una eficacia 21A-113B-C, fabricado en acero y protegido exteriormente con pintura epoxi de color rojo, agente impulsor N2, válvula de disparo rápido, manómetro extraíble y válvula de comprobación de presión interna, probado a 23 kg/cm2 de presión y para una temperatura de utilización de -20°C/+60°C, conforme a las especificaciones dispuestas en el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios, incluso soporte para instalación a pared, totalmente instalado comprobado y en correcto funcionamiento según DB SI-4 del CTE.	4				4,00		
						4,00	39,16	156,64
05.02.08	u Exti porta CO2 5 kg Extintor portátil permanentemente presurizado con agente extintor CO2 y 5 kg de capacidad con marcado CE, para la extinción de fuegos de tipo B generalmente, con una eficacia 89B, fabricado en acero y protegido exteriormente con pintura epoxi de color rojo, agente impulsor N2, válvula de disparo rápido, manómetro extraíble y válvula de comprobación de presión interna, probado a 250 bares de presión y para una temperatura de utilización de -20°C/+60°C, conforme a las especificaciones dispuestas en el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios, incluso soporte para instalación a pared, totalmente instalado comprobado y en correcto funcionamiento según DB SI-4 del CTE.	1				1,00		
						1,00	73,10	73,10
05.02.09	u Valla móvil p/peatones Valla móvil amarilla para limitación de paso de peatones, incluida la colocación.	40				40,00		
						40,00	6,57	262,80
05.02.10	m Malla señalización Malla de polietileno de alta densidad con tratamiento para protección de ultravioletas, color naranja, de 1m de altura, tipo stopper incluso desmontaje, amortizable en tres usos, según RD 1627/1997. Medida la unidad en obra. Incluso elementos de montaje, sujeción y protección.	1	500,00			500,00		
						500,00	2,18	1.090,00
05.02.11	m Bajante escombros PVC Bajante de escombros de PVC de D=38-51 cm. amortizable en 5 usos, i/p.p. de bocas de vertido de PVC (amortizable en 5 usos) arandelas de sujeción y puntales de acodamiento, colocación y desmontaje.	4	8,00			32,00		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05.02.12	m Banderola señalización colgante i/postes Banderola de señalización colgante realizada de plástico de colores, rojo y blanco, reflectante, amortizable en tres usos, colocación y desmontaje sobre postes de madera empotrados en el terreno, incluso parte proporcional de medios auxiliares y cimentación de postes, completamente colocado.	4	10,00			40,00		
						40,00	15,87	634,80
TOTAL 05.02.....								15.373,76
05.03	SEÑALIZACIÓN							
05.03.01	m Banderola señ reflectante Banderola de señalización reflectante.	1	500,00			500,00		
						500,00	0,50	250,00
05.03.02	m Banderola señ quitamiedos Banderola de señalización quitamiedos.	1	500,00			500,00		
						500,00	0,41	205,00
05.03.03	m Banda bicolor rojo blanco Banda bicolor rojo-blanco para señalización.	1	800,00			800,00		
						800,00	0,36	288,00
05.03.04	u Baliza interm impulso amtz 10 Baliza intermitente impulso, amortizable en diez usos.	2				2,00		
						2,00	2,87	5,74
05.03.05	u Baliza trcnc flu 50cm amtz 5 Baliza troncocónica fluorescente de 50 cm. de altura, amortizable en cinco obras. Colocados y retirados tantas veces como sea necesario.	20				20,00		
						20,00	1,45	29,00
05.03.06	u Señal circular ø 60cm amtz 3 Señal de seguridad circular de diámetro 60 cm., amortizable en tres obras. Colocadas y retiradas tantas veces como sea necesario.	5				5,00		
						5,00	2,64	13,20
05.03.07	u Señal cuadrada lg60cm amtz 3 Señal de seguridad de 60x60 cm., amortizable en tres obras. Colocadas y retiradas tantas veces como sea necesario.	2				2,00		
						2,00	2,64	5,28
05.03.08	u Señal triangular lado70cm amtz 3 Señal de seguridad triangular de 70 cm. de lado, amortizable en tres obras. Colocadas y retiradas tantas veces como sea necesario.	1				1,00		
						1,00	2,64	2,64

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05.03.09	u Panel completo PVC 700x1000mm Panel completo serigrafiado sobre planchas de PVC blanco de 0,6 mm. de espesor nominal. Tamaño 700x1000 mm. Válido para incluir hasta 15 símbolos de señales, incluso textos "Prohibido el paso a toda persona ajena a la obra", i/colocación. s/R.D. 485/97. Colocados y retirados tantas veces como sea necesario.	1				1,00		
						1,00	9,93	9,93
05.03.10	u Señal de seguridad y salud Suministro, colocación y desmontaje de señalización de seguridad y salud en el trabajo, de PVC serigrafiado según normativa vigente, amortizable en 5 usos. Incluso parte proporcional de medios auxiliares y mantenimiento en en condiciones seguras durante todo el perior de tiempo que se requiera. Colocadas y retiradas tantas veces como sea necesario.	10				10,00		
						10,00	4,38	43,80
TOTAL 05.03.....								852,59
05.04	INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR							
05.04.01	u Reposición mensual de material Reposición mensual de material para servicios higiénicos y productos de limpieza.	1				1,00		
						1,00	3,63	3,63
05.04.02	me Mano obra limpieza Mano de obra de limpieza y conservación de instalaciones de higiene y bienestar.	2				2,00		
						2,00	49,07	98,14
05.04.03	me Csta mnblc alqu 6x2.35m san c/ Alquiler de caseta monobloc sanitaria (vestuario, aseos, aseo-vestuario) de dimensiones 6.00x2.35m con aislamiento y ventana de 120x100cm y cinco piezas a elegir entre placa de ducha, placa turca o inodoro de tanque bajo, calentador de 80 litros, lavabo de cinco grifos e instalación eléctrica a base de tres ojos de buey (interior y exterior), interruptor y dos enchufes, incluida la colocación. Aseo-Vestuario	2				2,00		
						2,00	88,62	177,24
05.04.04	me Csta mnblc alqu 6x2.35m compc c/ Alquiler de caseta monobloc compacta de dimensiones 6.00x2.35m con aislamiento y ventana de 120x100cm e instalación eléctrica, base de cuadro de protección interior, dos pantallas de dos tubos fluorescentes de 40W, un ojo de buey exterior, dos enchufes y un interruptor, incluida la colocación. Comedor	1	24,00			24,00		
						24,00	58,60	1.406,40
05.04.05	u Espejo p/vestuario y aseos Espejo para vestuarios y aseos obra. Aseo Vestuario	1 1				1,00 1,00		
						2,00	29,79	59,58
05.04.06	u Mesa metálica p/10 personas Mesa metálica con laminado plástico, con capacidad para 10 personas, obra. Comedor	1				1,00		
						1,00	54,67	54,67
05.04.07	u Banco metálico p/5 personas Banco metálico con capacidad para cinco personas obra. Comedor	2				2,00		
						2,00	32,17	64,34

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05.04.08	u Recipiente recg desperdicios Recipiente para recogida de desperdicios, obra.							
	Aseo	1				1,00		
	Vestuario	1				1,00		
	Comedor	1				1,00		
						3,00	36,55	109,65
05.04.09	u Horno microondas Horno microondas para calentar comidas de 19 l plato giratorio y reloj programador.							
	Comedor	1				1,00		
						1,00	40,41	40,41
05.04.10	u Taq met 40x50x180cm 2alt 2hue Taquilla metálica de dimensiones 40x50x180cm de dos alturas con dos huecos de dimensiones 40x50x90,fabricada en chapa laminada en frío, acero ST42, espesor 0.7mm en cuerpo y 1,0mm en puertas, pliegues y bordes sin aristas cortantes, puerta con bisagras ocultas y reforzadas con chapa en forma de omega en el interior de la hoja, respiraderos en la parte superior e inferior, soporte para tarjeta de identificación, cerradura individual con dos llaves, incluso colocación.							
	Vestuario	10				10,00		
						10,00	47,30	473,00
TOTAL 05.04.....								2.487,06
05.05	FORMACIÓN Y VIGILANCIA							
05.05.01	u Formación personal seguridad Costo mensual de formación de seguridad y salud en el trabajo, considerando una hora a la semana y realizada por un encargado.							
		1				1,00		
						1,00	156,42	156,42
05.05.02	u Asist-superv técnico seguridad Asistencia y supervisión de la obra del técnico de seguridad y salud de la empresa.							
	FASE 1A	2				2,00		
						2,00	39,10	78,20
05.05.03	u Reuniones periódicas seguridad Reuniones periódicas de personal encargado de seguridad y salud.							
		2				2,00		
						2,00	19,55	39,10
05.05.04	me Recurso preventivo Tiempo asignado para la función de los recursos preventivos.							
		2				2,00		
						2,00	782,07	1.564,14
TOTAL 05.05.....								1.837,86
05.06	MEDICINA PREVENTIVA							
05.06.01	u Botiquín urgencia Botiquín de urgencia con contenidos mínimos obligatorios.							
		1				1,00		
						1,00	54,67	54,67
05.06.02	u Reposición botiquín Reposición de botiquín de urgencia con contenidos mínimos obligatorios.							
	FASE 1A	1				1,00		
						1,00	22,53	22,53
TOTAL 05.06.....								77,20

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	TOTAL 05.....							25.485,30
	TOTAL.....							295.680,30

PROYECTO DE DERRIBO
NUEVO INSTITUTO JAUME I DE BORRIANA
EXP. C111/19G3343/19)

SEPTIEMBRE 2019

PLAÇA MANUEL SANCHIS, N° 6 - BORRIANA

Arquitecto:



Roberto Santatecla Fayos



PRECIOS UNITARIOS

- HOJA EN BLANCO -

CONCEPTOS (PRESUPUESTO)

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD.	PRECIO/UD.	IMPORTE
0101A	Transplantadora hidráulica	4,200 h	356,00	1.495,20
Grupo 010.....				1.495,20
0210A	Desmontaje cubierta <10m2 fibrocemento con amianto	1,000 u	548,35	548,35
Grupo 021.....				548,35
04.01A	Canón de vertido o entrega de los residuos tierras	5.747,180 p.p	0,25	1.436,80
04.03A	Canón de vertido o entrega de los residuos no pétreos	1.541,600 p.p	0,85	1.310,36
Grupo 04.....				2.747,16
0402A	Canón de vertido o entrega de los residuos pétreos	7.534,900 p.p	0,65	4.897,69
0404AA	Canón de vertido o entrega de los residuos potencialmente peligrosos	1.605,110 p.p	1,50	2.407,67
Grupo 040.....				7.305,36
050104A	Línea de vida horizontal poliéster 35mm	200,000 m	1,83	366,00
050126A	Mono de protección química	4,000 u	18,74	74,96
050131A	Cinturón seguridad antivibratorio	2,000 u	4,47	8,94
050132A	Cuadro eléctrico conexión de herramientas	5,000 ud	15,53	77,65
050203A	Malla tupida polietileno alta densidad	100,000 m2	0,35	35,00
050203B	Cimentación hormigón postes	50,000 p.p	15,50	775,00
050212A	Poste madera señalización línea aérea eléctrica	40,000 p.p	13,36	534,40
050233A	Mono de protección química cat 5 y mascarilla protección cat 3	3,000 u	14,59	43,77
Grupo 050.....				1.915,72
7221A	Malla polietileno de alta densidad 1m	500,000 m	0,37	185,00
Grupo 722.....				185,00
7310A	Señal seguridad y salud	10,000 u	1,22	12,20
7310B	Material auxiliar fijación	10,000 p.p	0,21	2,10
Grupo 731.....				14,30
741A	Material serv higiénicos y limpieza	1,000 u	3,45	3,45
Grupo 741.....				3,45
Anchorfix3	Adhesivo anclajes resina epoxi anchorfix 3+ o equivalente	18,000 ud	28,95	521,10
Grupo Anc.....				521,10
Hgr25	H 25 blanda TM 20 Ila	0,120 m3	58,00	6,96
Grupo Hgr.....				6,96
MMBC.2cbb	Csta mnblc alqu 6x2.35m san c/	2,000 me	84,35	168,70
MMBC.2ccb	Csta mnblc alqu 6x2.35m compc c/	24,000 me	55,77	1.338,48
MMBE.1a	Espejo p/vestuarios y aseos	2,000 u	28,63	57,26
MMBE.4a	Mesa metálica p/10 personas	0,500 u	101,97	50,99
MMBE.5a	Banco metálico p/5 personas	1,000 u	58,71	58,71
MMBE.6a	Recipiente recg desperdicios	3,000 u	33,58	100,74
MMBE.7a	Horno microondas	0,200 u	129,27	25,85
MMBE.9cbb	Taq met 40x50x180cm 2alt 2hue	3,330 u	131,84	439,03
MMBE10a	Botiquín urgencia	1,000 u	49,44	49,44
MMBE11a	Reposición botiquín	1,000 u	18,54	18,54
Grupo MMB.....				2.307,74
MMET23c	Amtz puntal met p/pan encf 50us	0,675 u	3,76	2,54
MMET24c	Amtz mens p/pan encf 50us	0,300 u	2,23	0,67
MMET25cd	Amtz pantalla encf 0.65m 75us	2,304 u	4,46	10,28
Grupo MME.....				13,49
MMMC.2a	Rodillo cpto autpro tandem	1,000 h	33,69	33,69
MMMC.8c	Motoniveladora 140 CV	13,201 h	63,49	838,15
MMMC12b	Rodll autpro 10 T	13,201 h	49,41	652,27
MMMD.2a	Equipo de oxicorte	647,201 h	9,00	5.824,81
MMMD14a	Planta móvil machaqueo residuos	75,349 h	110,77	8.346,41
MMME.1a	Martillo rompedor con excavadora	499,002 h	89,00	44.411,20
MMME.1ebe	Retro de neum s/paláfril 1,33m3	2,000 h	36,43	72,86
MMME.2a	Mini pala-retro	258,439 h	28,46	7.355,16

CONCEPTOS (PRESUPUESTO)

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD.	PRECIO/UD.	IMPORTE
MMME.4ebe	Retro de neum s/palafrtl 1,33m3	20,000 h	80,72	1.614,40
MMME.4fbf	Retro de neum s/palafrtl 1m3	18,745 h	83,59	1.566,89
MMME.5fe	Retro de orugas 150cv 1,5m3	716,270 h	93,21	66.763,53
MMME.7a	Suplemento por martillo picador	716,270 h	20,00	14.325,40
MMMF42a	Camión cesta h=10m	37,200 h	38,97	1.449,68
MMMF42aA	Camión cesta h=20m	29,000 h	43,97	1.275,13
MMMG.1a	Cmn grúa 6T	10,605 h	44,69	473,94
MMMG.6d	Grúa autopropulsada 30T	5,000 h	78,74	393,70
MMMG.6e	Grúa autopropulsada 40T	48,462 h	94,80	4.594,15
MMMH11aac	Hgn el conve 160l	50,773 h	1,54	78,19
MMMO10a	Motosierra de poda	86,900 h	2,41	209,43
MMMR.1bb	Pala crgra de neum 102cv 1,5m3	159,402 h	40,46	6.449,41
MMMR.1de	Pala crgra de neum 179cv 3,2m3	180,731 h	50,59	9.143,18
MMMT.4a	Camión grúa 3.5 t	80,256 h	40,40	3.242,32
MMMT.7b	Camión cuba 10000l	13,201 h	51,59	681,05
MMMT10ca	Cmn grúa autcg 44 T c/JIC	0,150 h	93,32	14,00
MMMT14bbb	Cmn de transp 12T 10m3 3ejes	6,820 h	37,58	256,29
MMMT14cca	Cmn de transp 15T 12m3 2ejes	331,393 h	40,09	13.285,55
Grupo MMM.....				193.350,79
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	429,364 h	18,61	7.990,46
MOOA11a	Peón especializado construcción	3,520 h	16,08	56,60
MOOA12a	Peón ordinario construcción	2.006,846 h	15,57	31.246,59
MOOE.8a	Oficial 1ª electricidad	178,753 h	19,75	3.530,38
MOOF.8a	Oficial 1ª fontanería	482,763 h	19,75	9.534,57
MOOJ.8a	Oficial jardinero	68,200 h	16,90	1.152,58
MOOJ11a	Peón jardinero	71,000 h	14,68	1.042,28
MOOL.8a	Oficial 1ª telecomunicaciones	46,371 h	19,75	915,84
MOOM.8a	Oficial 1ª metal	57,142 h	19,75	1.128,54
MOOM12a	Peón metal	23,000 h	15,89	365,47
Grupo MOO.....				56.963,31
MPIC.2b	Casco prot reg c/ruleta	10,000 u	7,10	71,00
MPIJ.1aba	Ga est reg básica	4,000 u	10,30	41,20
MPIJ.2b	Pantalla p/soldadura eléctrica	1,000 u	25,00	25,00
MPIM.1ag	Guantes u gnal alg-cau	5,000 u	2,40	12,00
MPIM.1bc	Guantes ri mec alg punz	7,500 u	13,77	103,28
MPIM.1de	Guantes sold serraje vacuno	1,250 u	3,75	4,69
MPIM.2a	Guantes dielectricos baja tens	1,500 u	42,85	64,28
MPIO.1dd	Orejera con varias posiciones 30	5,000 u	13,46	67,30
MPIP.1aa	Bota seguridad	5,000 u	18,64	93,20
MPIP.1da	Bota soldador	2,500 u	32,92	82,30
MPIP.1fb	Botas antiagua caña alta	5,000 u	6,51	32,55
MPIP.2a	Bota dieléctrica	2,500 u	19,98	49,95
MPIP.3a	Polaina prot mecanica/termica	1,665 u	8,61	14,34
MPIP.4a	Zapato seguridad estándar	10,000 u	23,96	239,60
MPIT.1a	Chaquetón antifrío	20,000 u	13,67	273,40
MPIT.7a	Chaleco alta visibilidad	100,000 u	5,60	560,00
MPIV.1a	Mascarilla papel	120,000 u	1,20	144,00
MPIV.1b	Mascarilla papel c/válvula	10,000 u	2,00	20,00
MPIX.1a	Mono trabajo 1 pieza	10,000 u	14,52	145,20
MPIX.3a	Chaqueta c/capucha y pantalón	10,000 u	10,50	105,00
MPIX.6a	Mandil cuero p/soldadura	1,665 u	10,38	17,28
MPIX12a	Cuerda básica	1,430 u	65,78	94,07
MPIX13a	Arnés c/1 pto amarre	10,000 u	29,21	292,10
MPIX16d	Displtv retráctil 10m	0,715 u	567,32	405,63
Grupo MPI.....				2.957,37
MPST.1aA	Valla fija chapa galv ciega	115,000 m	23,97	2.756,55
MPST.2a	Valla móvil galvanizada	10,000 u	30,00	300,00
MPST.3a	Valla móvil p/peatones	4,000 u	47,59	190,36
MPST.5a	Soporte metálico	10,000 u	8,70	87,00
Grupo MPS.....				3.333,91
MSCS.2a	Banderola quitamiedos refl	544,000 m	0,17	92,48
MSCS.2b	Banderola quitamiedos normal	500,000 m	0,09	45,00
MSCS.3a	Banda bicolor rojo/blanco	800,000 m	0,04	32,00
MSCS.4a	Baliza intermitente impulso	0,200 u	11,49	2,30
MSCS.4b	Baliza trncn flúor alt 50cm	4,000 u	3,08	12,32

CONCEPTOS (PRESUPUESTO)

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD.	PRECIO/UD.	IMPORTE
MSCS.5aa	Señal seguridad ø50cm	1,665 u	2,77	4,61
MSCS.5ab	Señal seguridad 50cm de lado	0,666 u	2,77	1,84
MSCS.5ac	Señal seguridad triangular 70cm	0,333 u	2,77	0,92
Grupo MSC				191,47
MSPT.2c	Cuerda seg 16 mm	250,000 m	0,34	85,00
Grupo MSP				85,00
P31CB010	Puntal metálico telescópico 3 m	5,120 u	8,31	42,55
P31CB120	Puerta chapa galvanizada 6x2 m	0,200 u	442,96	88,59
P31CB121	Puerta chapa galvanizada 1x2 m	0,200 u	123,07	24,61
P31CW030	Bajante escombros PVC. 1 m.	6,400 u	27,67	177,09
P31CW040	Boca carga PVC bajante escombros 1 m.	1,600 u	40,02	64,03
P31IS450	Disp. antic. tb. vert. deslizante+esl. 90 cm.	7,000 u	35,55	248,85
P31IS600	Cuerda nylon 14 mm.	105,000 m	1,08	113,40
P31IS690	Equipo trabajo vertical	1,000 u	64,99	64,99
P31IS700	Equipo trabajo horizontal	1,000 u	97,43	97,43
P31SC030	Panel completo PVC 700x1000 mm.	1,000 u	7,68	7,68
Grupo P31				929,22
PBAA.1a	Agua	534,087 m ³	1,05	560,79
PBAC.2eb	CEM III/B-L 32.5 R envasado	9,286 t	88,95	826,01
PBAD.8a	Desenconfante líquido	0,120 l	2,05	0,25
Grupo PBA				1.387,05
PBRA.1adb	Arena 0/6 triturada lvd 10km	18,400 t	9,71	178,66
PBRA.1add	Arena 0/6 triturada lvd 30km	2,300 t	13,85	31,86
PBRG.1hb	Grava caliza 10/20 lvd 10km	35,736 t	6,20	221,56
PBRT10a	Material de préstamos	528,050 m ³	5,16	2.724,74
Grupo PBR				3.156,82
PEAA.2dA	Acero B 500 SD elaborado	250,000 kg	0,29	72,50
Grupo PEA				72,50
PIEC.5c	Cable desnudo Cu recocido 35mm ²	48,000 m	0,58	27,84
PIEP.2a	Taco y collarín para sujeción	4,000 u	7,90	31,60
PIEP.2e	Pica TT lg 1.5 ø1.5mm	8,000 u	8,39	67,12
Grupo PIE				126,56
PIIE.1be	Exti porta polv ABC 6 kg	4,000 u	30,03	120,12
PIIE.1cd	Exti porta CO2 5 kg	1,000 u	62,34	62,34
Grupo PII				182,46
PUCC.5bbc	Tubo san corrugado PVC Ø200mm SN8	10,000 m	15,48	154,80
Grupo PUC				154,80
TOTAL				279.955,09

- HOJA EN BLANCO -

PROYECTO DE DERRIBO
NUEVO INSTITUTO JAUME I DE BORRIANA
EXP. C111/19G3343/19)

SEPTIEMBRE 2019

PLAÇA MANUEL SANCHIS, N° 6 - BORRIANA

Arquitecto:



Roberto Santatecla Fayos

Promotor:



MAGNÍFIC
AJUNTAMENT
DE BORRIANA



PRECIOS AUXILIARES

- HOJA EN BLANCO -

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
PBPO11ab	m3	HNE-15/P/20 obra Hormigón para uso no estructural de resistencia característica 15 N/mm ² , de consistencia plástica, adecuado para vibrar, con árido procedente de machaqueo, tamaño máximo 20 mm, con cemento CEM II/B-L 32.5 R según UNE-EN 197-1, asiento en el cono de Abrams de 2 a 6 cm, con tolerancia ± 1 cm, confeccionado en obra.			
MOOA12a	1,766 h	Peón ordinario construcción	15,57	27,50	
PBAC.2eb	0,323 t	CEM II/B-L 32.5 R envasado	88,95	28,73	
PBRG.1hb	1,243 t	Grava caliza 10/20 lvd 10km	6,20	7,71	
PBRA.1adb	0,640 t	Arena 0/6 triturada lvd 10km	9,71	6,21	
PBAA.1a	0,210 m ³	Agua	1,05	0,22	
MMM11aac	1,766 h	Hgn el conve 160l	1,54	2,72	

COSTE UNITARIO TOTAL 73,09

Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

- HOJA EN BLANCO -

PROYECTO DE DERRIBO
NUEVO INSTITUTO JAUME I DE BORRIANA
EXP. C111/19G3343/19)

SEPTIEMBRE 2019

PLAÇA MANUEL SANCHIS, Nº 6 - BORRIANA

Arquitecto:



Roberto Santatecla Fayos

Promotor:



PRECIOS DESCOMPUESTOS

- HOJA EN BLANCO -

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01	ACTUACIONES PREVIAS				
01.01	Trasplante de árbol	u			
	Trasplante de árbol (cualquier especie, incluyendo palmeras) de hasta 90cm de diámetro con trasplantadora, incluyendo la excavación del terreno en su nueva ubicación, con aporte de un 25% de tierra vegetal cribada. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				
MOOJ.8a	Oficial jardinero	1,000 h	16,90	16,90	
MOOJ11a	Peón jardinero	1,200 h	14,68	17,62	
0101A	Trasplantadora hidráulica	0,300 h	356,00	106,80	
MMME.4fbf	Retro de neum s/palafritl 1m3	0,300 h	83,59	25,08	
MMMG.1a	Cmn grúa 6T	0,101 h	44,69	4,51	
%0300	Costes directos complementarios	1,709 %	3,00	5,13	
			Suma la partida		176,04
			Costes indirectos	3,00%	5,28
			TOTAL PARTIDA		181,32
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS				
01.02	Talado de árbol 10-20m	u			
	Talado de árbol (cualquier especie, incluyendo palmeras) de entre 10 y 20m, de cualquier diámetro de tronco y copa, con motosierra y camión con cesta, con extracción del tocón. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				
MOOJ.8a	Oficial jardinero	0,800 h	16,90	13,52	
MOOJ11a	Peón jardinero	0,800 h	14,68	11,74	
MMMO10a	Motosierra de poda	1,500 h	2,41	3,62	
MMMM42aA	Camión cesta h=20m	1,000 h	43,97	43,97	
MMME.4fbf	Retro de neum s/palafritl 1m3	0,150 h	83,59	12,54	
MMMG.1a	Cmn grúa 6T	0,101 h	44,69	4,51	
%0300	Costes directos complementarios	0,899 %	3,00	2,70	
			Suma la partida		92,60
			Costes indirectos	3,00%	2,78
			TOTAL PARTIDA		95,38
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS				
01.03	Talado de árbol hasta 10m	u			
	Talado de árbol (cualquier especie, incluyendo palmeras) hasta 10m, de cualquier diámetro de tronco y copa, con motosierra y camión con cesta, con extracción del tocón. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				
MOOJ.8a	Oficial jardinero	0,500 h	16,90	8,45	
MOOJ11a	Peón jardinero	0,500 h	14,68	7,34	
MMMO10a	Motosierra de poda	0,700 h	2,41	1,69	
MMMM42a	Camión cesta h=10m	0,600 h	38,97	23,38	
MMME.4fbf	Retro de neum s/palafritl 1m3	0,100 h	83,59	8,36	
MMMG.1a	Cmn grúa 6T	0,101 h	44,69	4,51	
%0300	Costes directos complementarios	0,537 %	3,00	1,61	
			Suma la partida		55,34
			Costes indirectos	3,00%	1,66
			TOTAL PARTIDA		57,00
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS				
01.04	Desbroce y limpieza del terreno	m2			
	Desbroce y limpieza del terreno, con medios mecánicos. Comprende los trabajos necesarios para retirar pequeñas plantas, maleza, broza, maderas caídas, escombros, basuras o cualquier otro material existente, hasta una profundidad no menor que el espesor de la capa de tierra vegetal, considerando como mínima 25cm. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,016 h	15,57	0,25	
MMMR.1bb	Pala carga de neum 102cv 1,5m3	0,004 h	40,46	0,16	
%0300	Costes directos complementarios	0,004 %	3,00	0,01	
		Suma la partida			0,42
		Costes indirectos		3,00%	0,01
		TOTAL PARTIDA			0,43
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS				
01.05	Desconexión de acometidas	u			
	Desconexión de la acometida de la instalación del edificio, con corte de actividad y servicio, sin afectar a la estabilidad de los elementos constructivos a los que pueda estar unida. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, limpieza, acopio, retirada y carga sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	3,300 h	18,61	61,41	
%0200	Costes directos complementarios	0,614 %	2,00	1,23	
		Suma la partida			62,64
		Costes indirectos		3,00%	1,88
		TOTAL PARTIDA			64,52
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS				
01.06	Anulación-retirada instalación alarma	m2			
	Anulación, desmontaje y retirada de equipos y red de instalación de alarma (interior y exterior), existente en los edificios a derribar, realizada con medios manuales; incluso parte proporcional de medios auxiliares y demás componentes que conforman la instalación de alarma, recogida de restos y carga sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				
MOOE.8a	Oficial 1ª electricidad	0,010 h	19,75	0,20	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,005 h	15,57	0,08	
%0200	Costes directos complementarios	0,003 %	2,00	0,01	
		Suma la partida			0,29
		Costes indirectos		3,00%	0,01
		TOTAL PARTIDA			0,30
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS				
01.07	Anulación-retirada instalación telecomunicaciones-audiovisuales	m2			
	Anulación, desmontaje y retirada de equipos y red de instalación de telecomunicaciones y audiovisuales (interior y exterior), existente en los edificios a derribar, realizado con medios manuales; incluso parte proporcional de medios auxiliares, y demás componentes que conforman la instalación de telecomunicaciones y audiovisuales, hasta el punto de acometida, recogida de restos y carga sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				
MOOL.8a	Oficial 1ª telecomunicaciones	0,010 h	19,75	0,20	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,005 h	15,57	0,08	
%0200	Costes directos complementarios	0,003 %	2,00	0,01	
		Suma la partida			0,29
		Costes indirectos		3,00%	0,01
		TOTAL PARTIDA			0,30
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS				
01.08	Anulación-retirada instalación eléctrica	m2			
	Anulación, desmontaje y retirada de equipos y red de instalación eléctrica (interior y exterior), existente en los edificios a derribar, realizado con medios manuales; incluso parte proporcional de medios auxiliares, y demás componentes que conforman la instalación eléctrica (cuadro general, magnetotérmicos, derivaciones, encendidos, enchufes, luminarias, etc...), hasta el punto de acometida, recogida de restos y carga sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				
MOOE.8a	Oficial 1ª electricidad	0,015 h	19,75	0,30	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,010 h	15,57	0,16	
%0200	Costes directos complementarios	0,005 %	2,00	0,01	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Suma la partida 0,47
				Costes indirectos 3,00%	0,01
				TOTAL PARTIDA	0,48
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS				
01.09	Anulación-retirada instalación GLP	u			
	Anulación, desmontaje y retirada de equipos y red de instalación de GLP (interior y exterior), existente en los edificios a derribar, realizado con medios manuales; incluso parte proporcional de medios auxiliares, y demás componentes que conforman la instalación de GLP, recogida de restos y carga sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	1,600 h	18,61	29,78	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,800 h	15,57	12,46	
%0200	Costes directos complementarios	0,422 %	2,00	0,84	
				Suma la partida	43,08
				Costes indirectos	1,29
				TOTAL PARTIDA	44,37
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS				
01.10	Anulación-retirada instalación calefacción	m2			
	Anulación, desmontaje y retirada de equipos y red de instalación de calefacción (interior y exterior), existente en los edificios a derribar, realizado con medios manuales; incluso parte proporcional de medios auxiliares, y demás componentes que conforman la instalación de calefacción (radiadores, caldera, bombas, detentores, tuberías, manómetros, etc.), recogida de restos y carga sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				
MOOF.8a	Oficial 1ª fontanería	0,040 h	19,75	0,79	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,015 h	15,57	0,23	
%0200	Costes directos complementarios	0,010 %	2,00	0,02	
				Suma la partida	1,04
				Costes indirectos	0,03
				TOTAL PARTIDA	1,07
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS				
01.11	Anulación-retirada instalación contra incendios	m2			
	Anulación, desmontaje y retirada de equipos y red de instalación contra incendios (interior y exterior), existente en los edificios a derribar, realizado con medios manuales; incluso parte proporcional de medios auxiliares, y demás componentes que conforman la instalación contra incendios (extintores, señalización, conducciones, depósitos, BIES, pulsadores, sirenas, central de detección, etc.), recogida de restos y carga sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				
MOOF.8a	Oficial 1ª fontanería	0,050 h	19,75	0,99	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,015 h	15,57	0,23	
%0200	Costes directos complementarios	0,012 %	2,00	0,02	
				Suma la partida	1,24
				Costes indirectos	0,04
				TOTAL PARTIDA	1,28
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS				
01.12	Anulación-retirada instalación fontanería	m2			
	Anulación, desmontaje y retirada de equipos y red de instalación de fontanería (interior y exterior), existente en los edificios a derribar, realizado con medios manuales; incluso parte proporcional de medios auxiliares, y demás componentes que conforman la instalación de fontanería (equipos ACS, conducciones, llaves de paso, bombas de presión, depósitos, válvulas, grupo presión, griferías, sanitarios, etc.), hasta el punto de acometida, recogida de restos y carga sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				
MOOF.8a	Oficial 1ª fontanería	0,010 h	19,75	0,20	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,020 h	15,57	0,31	
%0200	Costes directos complementarios	0,005 %	2,00	0,01	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					0,52
				3,00%	0,02
					0,54
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS				
01.13	Anulación-retirada instalación ascensor	u			
	Anulación, desmontaje y retirada de instalación completa de ascensor de dos paradas, compuesta por puertas interiores, puertas exteriores, ganchos de fijación, lámparas de alumbrado del hueco, pasacables, grupo tractor, amortiguadores de foso, limitador de velocidad y paracaídas, cuadro y cable de maniobra, recorrido de guías y pistón, selector de paradas, botoneras de piso, chasis de cabina, línea telefónica y sistema de seguridad; incluso parte proporcional de medios auxiliares, y demás componentes que conforman la instalación, recogida de resots y carga de sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	23,000 h	18,61	428,03	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	23,000 h	15,57	358,11	
MOOM.8a	Oficial 1ª metal	23,000 h	19,75	454,25	
MOOM12a	Peón metal	23,000 h	15,89	365,47	
MOOE.8a	Oficial 1ª electricidad	23,000 h	19,75	454,25	
%0200	Costes directos complementarios	20,601 %	2,00	41,20	
					2.101,31
				3,00%	63,04
					2.164,35
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS				
01.14	Anulación-retirada instalación equipos AA	u			
	Anulación, desmontaje y retirada de todos los equipos de aire acondicionado existentes en los edificios a derribar, realizado por medios manuales; incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de resots y carga sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				
MOOE.8a	Oficial 1ª electricidad	12,000 h	19,75	237,00	
MOOF.8a	Oficial 1ª fontanería	12,000 h	19,75	237,00	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	8,000 h	15,57	124,56	
%0300	Costes directos complementarios	5,986 %	3,00	17,96	
					616,52
				3,00%	18,50
					635,02
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS				
01.15	Desmontaje y retirada elementos urbanización	u			
	Desmontaje y retirada de mobiliario urbano (banco, papeleras, fuentes, aparca bicis, farolas, postes de iluminación, porterías, canastas, etc...) existente en el interior de la parcela, realizado por medios manuales con ayuda de herramienta eléctrica y neumática. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida y acopio en almacén de Ayuntamiento de aquellos elementos a guardar (el Ayuntamiento indicará que elementos se han de recuperar y almacenar, así como el lugar de almacenaje), acopio y retirada del resto de materiales, con carga sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	0,200 h	18,61	3,72	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,200 h	15,57	3,11	
MMMT14bbb	Com de transp 12T 10m3 3ejes	0,100 h	37,58	3,76	
%0200	Costes directos complementarios	0,106 %	2,00	0,21	
					10,80
				3,00%	0,32
					11,12
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con DOCE CÉNTIMOS				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.16	Cierre acequia a cielo abierto	u			
	Ejecución de muro de hormigón como cierre final de la acequia, consistente en la ejecución de taladros en los muros y cimentación de hormigón que conforman la acequia, de 30cm de profundidad en muros y 10cm en cimentación, y diámetro 16mm, realizados cada 10cm, en los que se empotrarán esperas de Ø12 y 40cm de longitud, recibidas con Sika Anchorfix 3+ o equivalente. Ejecución de muro de hormigón de cierre de acequia, atestado contras los muretes que conforman la acequia, de 20cm de espesor, armado con mallazo de 15x15 y diámetro 12mm. Hormigonado con hormigón HA-25/B/20/Ila, incluso vertido, vibrado y curado del hormigón según EHE-08. Aplicación de puente de unión hormigón viejo hormigón nuevo, encofrado de muro, desencofrado, limpieza y almacenamiento. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y limpieza final.				
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	2,000 h	18,61	37,22	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	2,000 h	15,57	31,14	
Hgr25	H 25 blanda TM 20 Ila	0,120 m3	58,00	6,96	
Anchorfix3	Adhesivo anclajes resina epoxi anchorfix 3+ o equivalente	18,000 ud	28,95	521,10	
%0300	Costes directos complementarios	5,964 %	3,00	17,89	
EHC.2aba	Encf met muro 2cr h<=2.6	1,000 m²	23,56	23,56	
	Suma la partida				637,87
	Costes indirectos			3,00%	19,14
	TOTAL PARTIDA				657,01

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

01.17	Retirada mobiliario y equipamiento	m2			
	Recogida, retirada y almacenaje del mobiliario y equipamiento, o cualquier otro elemento, existente en el interior de los edificios, realizados por medios manuales, incluyendo el inventario, carga y transporte hasta el lugar de almacenaje, o en su defecto hasta planta de valorización de residuos. Incluyendo los trabajos de desmontaje, protección de los elementos a transportar, reparación o reposición de lo dañado durante la ejecución de los trabajos, parte proporcional de medios auxiliares, completamente ejecutado.				
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,050 h	15,57	0,78	
MMMT14bbb	Cmn de transp 12T 10m3 3ejes	0,005 h	37,58	0,19	
%0200	Costes directos complementarios	0,010 %	2,00	0,02	
	Suma la partida				0,99
	Costes indirectos			3,00%	0,03
	TOTAL PARTIDA				1,02

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02	ELEMENTOS				
02.01	Demolición vallado muro hormigón	m3			
	Demolición de vallado de muro de hormigón armado realizado con medios mecánicos, retroexcavadora con martillo rompedor y equipo de oxicorte; incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	0,050 h	18,61	0,93	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,125 h	15,57	1,95	
MMME.1a	Martillo rompedor con excavadora	0,200 h	89,00	17,80	
MMME.2a	Mini pala-retro	0,100 h	28,46	2,85	
MMMD.2a	Equipo de oxicorte	0,200 h	9,00	1,80	
%0300	Costes directos complementarios	0,253 %	3,00	0,76	
		Suma la partida			26,09
		Costes indirectos	3,00%		0,78
		TOTAL PARTIDA			26,87
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS				
02.02	Demolición vallado muro bloque	m3			
	Demolición de vallado de muro de bloque de hormigón (revestido y sin revestir) realizado con medios mecánicos, retroexcavadora; incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	0,050 h	18,61	0,93	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,050 h	15,57	0,78	
MMME.4fbf	Retro de neum s/palafritl 1m3	0,100 h	83,59	8,36	
MMMD.2a	Equipo de oxicorte	0,050 h	9,00	0,45	
%0300	Costes directos complementarios	0,105 %	3,00	0,32	
		Suma la partida			10,84
		Costes indirectos	3,00%		0,33
		TOTAL PARTIDA			11,17
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS				
02.03	Levantado valla metálica	m			
	Levantado de valla metálica modular con una altura menor de 2m, incluyendo puertas, con medios manuales y equipo de oxicorte; incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				
MOOM.8a	Oficial 1ª metal	0,050 h	19,75	0,99	
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	0,125 h	18,61	2,33	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,250 h	15,57	3,89	
MMMD.2a	Equipo de oxicorte	0,050 h	9,00	0,45	
%0300	Costes directos complementarios	0,077 %	3,00	0,23	
		Suma la partida			7,89
		Costes indirectos	3,00%		0,24
		TOTAL PARTIDA			8,13
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS				
02.04	Demolición de acequia a cielo abierto	m			
	Demolición de acequia a cielo abierto, con paredes de muro de hormigón (paredes de 20-40cm de espesor y altura <70cm), y solera de hormigón, mediante retroexcavadora con martillo rompedor; tras finalización de la demolición y retirada del material demolido, regularización de la superficie ocupada en planta por la acequia consistente en el movimiento de tierras necesario, explanación, relleno y compactación, adecuando la superficie a los niveles, planeidad y resistencia necesarios. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	0,025 h	18,61	0,47	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,060 h	15,57	0,93	
MMME.1a	Martillo rompedor con excavadora	0,100 h	89,00	8,90	
MMME.2a	Mini pala-retro	0,045 h	28,46	1,28	
MMMD.2a	Equipo de oxicorte	0,100 h	9,00	0,90	
%0300	Costes directos complementarios	0,125 %	3,00	0,38	
0204A	Regularización terreno tras demoliciones	1,000 m2	0,97	0,97	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					13,83
					0,41
					14,24
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS				
02.05	Demolición pavimento continuo a cielo abierto	m3			
	Demolición a cielo abierto de pavimento continuo de hormigón armado, realizado por medios mecánicos, mediante retroexcavadora con martillo rompedor y equipo de oxicorte, sin deteriorar los elementos constructivos contiguos; tras finalización de la demolición y retirada del material demolido, regularización de la superficie consistente en el movimiento de tierras necesario, explanación, relleno y compactación, adecuando la superficie a los niveles, planeidad y resistencia necesarios. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, demolición de piezas especiales (bordillos, rigolas, arquetas, etc...), recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,100 h	15,57	1,56	
MMME.1a	Martillo rompedor con excavadora	0,150 h	89,00	13,35	
MMME.2a	Mini pala-retro	0,100 h	28,46	2,85	
MMMD.2a	Equipo de oxicorte	0,100 h	9,00	0,90	
%0300	Costes directos complementarios	0,187 %	3,00	0,56	
0204A	Regularización terreno tras demoliciones	6,666 m2	0,97	6,47	
					25,69
					0,77
					26,46
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS				
02.06	Demolición pavimento a cielo abierto	m2			
	Demolición a cielo abierto de pavimento de baldosas, incluyendo la demolición de la base soporte, con medios mecánicos, mediante retroexcavadora con martillo rompedor y equipo de oxicorte, sin deteriorar los elementos constructivos contiguos; incluso parte proporcional de medios auxiliares, demolición de piezas especiales (bordillos, rigolas, arquetas, etc...), recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,050 h	15,57	0,78	
MMME.1a	Martillo rompedor con excavadora	0,010 h	89,00	0,89	
MMME.2a	Mini pala-retro	0,012 h	28,46	0,34	
%0300	Costes directos complementarios	0,020 %	3,00	0,06	
					2,07
					0,06
					2,13
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS				
02.07	Desmontaje depósito combustible líquido enterrado	u			
	Desmontaje de depósito enterrado, para combustible líquido, de hasta 50000 litros de capacidad máxima, realizado con medios manuales y mecánicos; incluso parte proporcional de medios auxiliares, carga sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio. (Incluyendo el vaciado previo del mismo)				
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	5,000 h	18,61	93,05	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	5,000 h	15,57	77,85	
MMME.4ebe	Retro de neum s/palafritl 1,33m3	10,000 h	80,72	807,20	
MMMG.6d	Grúa autopropulsada 30T	5,000 h	78,74	393,70	
%0200	Costes directos complementarios	13,718 %	2,00	27,44	
					1.399,24
					41,98
					1.441,22
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS				
02.08	Demolición relleno mortero forjado sanitario	m3			
	Demolición de relleno mortero autonivelante fluido vertido en forjado sanitario (densidad 1500 / 1700kg/m3), realizado por medios mecánicos, retroexcavadora con martillo rompedor; incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,050 h	15,57	0,78	
MMME.1a	Martillo rompedor con excavadora	0,150 h	89,00	13,35	
MMME.2a	Mini pala-retro	0,100 h	28,46	2,85	
%0300	Costes directos complementarios	0,170 %	3,00	0,51	
				Suma la partida	17,49
				Costes indirectos	3,00%
				TOTAL PARTIDA	18,01
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con UN CÉNTIMOS					
02.09	Demolición hormigón cimentación	m3			
Demolición de cimentaciones o elementos aislados de hormigón armado, de hasta 2m de profundidad máxima, con retroexcavadora con martillo rompedor y equipo de oxicorte; tras finalización de la demolición y retirada del material demolido, regularización de la superficie ocupada en planta por la edificación cuya cimentación se ha demolido, consistente en el movimiento de tierras necesario, explanación, relleno y compactación, adecuando la superficie a los niveles, planeidad y resistencia necesarios, incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.					
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,025 h	15,57	0,39	
MMME.1a	Martillo rompedor con excavadora	0,300 h	89,00	26,70	
MMME.2a	Mini pala-retro	0,100 h	28,46	2,85	
MMMD.2a	Equipo de oxicorte	0,200 h	9,00	1,80	
%0300	Costes directos complementarios	0,317 %	3,00	0,95	
0204A	Regularización terreno tras demoliciones	1,000 m2	0,97	0,97	
				Suma la partida	33,66
				Costes indirectos	3,00%
				TOTAL PARTIDA	34,67
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
02.10	Desmontaje cobertura placa fibrocemento con amianto	u			
Desmontaje de cubierta con una superficie inferior a 10m2 de placas de fibrocemento con amianto por empresa inscrita en el Registro de Empresas con Riesgo al Amianto, incluido el embalaje, precintado y etiquetado de los residuos. Incluso desmontaje del material de sujeción, accesorios y piezas especiales, las mediciones de amianto (ambientales y personales) y el embalaje, el etiquetado y el paletizado de los elementos en zona delimitada y protegida. (Utilizando los operarios todos los medios auxiliares necesarios en este tipo de trabajos, en cumplimiento del Real Decreto 386/2006)					
0210A	Desmontaje cubierta <10m2 fibrocemento con amianto	1,000 u	548,35	548,35	
%0200	Costes directos complementarios	5,484 %	2,00	10,97	
				Suma la partida	559,32
				Costes indirectos	3,00%
				TOTAL PARTIDA	576,10
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
02.11	Desmontaje de bajante de fibrocemento con amianto	m			
Desmontaje de bajante de fibrocemento con amianto por empresa inscrita en el Registro de Empresas con Riesgo al Amianto, realizada con medios y equipos adecuados, y carga mecánica sobre camión. Incluso desmontaje del material de sujeción, de los accesorios y de las piezas especiales, las mediciones de amianto (ambientales y personales) y el embalaje, el etiquetado y el paletizado de los elementos en zona delimitada y protegida. (Utilizando los operarios todos los medios auxiliares necesarios en este tipo de trabajos, en cumplimiento del Real Decreto 386/2006)					
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	0,100 h	18,61	1,86	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,100 h	15,57	1,56	
%0200	Costes directos complementarios	0,034 %	2,00	0,07	
				Suma la partida	3,49
				Costes indirectos	3,00%
				TOTAL PARTIDA	3,59
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.12	Desmontaje colector enterrado fibrocemento con amianto Desmontaje de colector enterrado de fibrocemento con amianto por empresa inscrita en el Registro de Empresa con Riesgo al Amianto, realizada con medios y equipos adecuados, y carga mecánica sobre camión. Tras finalización de la demolición y retirada del material demolido, regularización de la superficie ocupada por el colector en planta consistente en el movimiento de tierras necesario, explanación, relleno y compactación, adecuando la superficie a los niveles, planeidad y resistencia necesarios, Incluso desmontaje del material de sujeción, de los accesorios y de las piezas especiales, las mediciones de amianto (ambientales y personales) y el embalaje, el etiquetado y el paletizado de los elementos en zona delimitada y protegida. (Utilizando los operarios todos los medios auxiliares necesarios en este tipo de trabajos, en cumplimiento del Real Decreto 386/2006)	m			
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	0,150 h	18,61	2,79	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,150 h	15,57	2,34	
%0200	Costes directos complementarios	0,051 %	2,00	0,10	
	Suma la partida				5,23
	Costes indirectos			3,00%	0,16
	TOTAL PARTIDA				5,39
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS				
02.13	Desmontaje y retirada poste hormigón Desmontaje y retirada de poste de hormigón armado <10m de altura empotrado en dado de hormigón armado, incluyendo los trabajos de demolición de la cimentación. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.	u			
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	0,500 h	18,61	9,31	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,500 h	15,57	7,79	
MMME.1a	Martillo rompedor con excavadora	0,600 h	89,00	53,40	
MMME.2a	Mini pala-retro	0,150 h	28,46	4,27	
MMMD.2a	Equipo de oxicorte	0,300 h	9,00	2,70	
MMMT10ca	Com grúa autcg 44 T c/JIC	0,150 h	93,32	14,00	
%0300	Costes directos complementarios	0,915 %	3,00	2,75	
	Suma la partida				94,22
	Costes indirectos			3,00%	2,83
	TOTAL PARTIDA				97,05
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS				
02.14	Demolición muro hormigón de contención Demolición de muro de hormigón armado de contención, realizado con medios mecánicos, retroexcavadora con martillo rompedor y equipo de oxicorte; incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.	m3			
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	0,050 h	18,61	0,93	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,125 h	15,57	1,95	
MMME.1a	Martillo rompedor con excavadora	0,302 h	89,00	26,88	
MMME.2a	Mini pala-retro	0,141 h	28,46	4,01	
MMMD.2a	Equipo de oxicorte	1,210 h	9,00	10,89	
%0300	Costes directos complementarios	0,447 %	3,00	1,34	
	Suma la partida				46,00
	Costes indirectos			3,00%	1,38
	TOTAL PARTIDA				47,38
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS				
02.15	Demolición forjado hormigón armado Demolición de losa maciza de hormigón armado de 25 a 30cm de canto total, realizado por medios mecánicos, con retroexcavadora con martillo rompedor y equipo de oxicorte; incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.	m2			
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,480 h	15,57	7,47	
MMME.1a	Martillo rompedor con excavadora	0,400 h	89,00	35,60	
MMMD.2a	Equipo de oxicorte	0,200 h	9,00	1,80	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%0300	Costes directos complementarios	0,449 %	3,00	1,35	
		Suma la partida			46,22
		Costes indirectos		3,00%	1,39
		TOTAL PARTIDA			47,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	---------	-------------	--------	----------	---------

03 EDIFICIOS					
--------------	--	--	--	--	--

03.01	Demolición completa edificio estructura hormigón	m3			
	Demolición completa, combinada (medios manuales y maquinaria pesada), de edificio, desde la cubierta hasta la cara superior de la cimentación, realizada por medios mecánicos (retroexcavadora con cadenas, con cizalla de demolición y martillo rompedor) y oxicorte, con ayuda de medios manuales. Edificio de estructura de hormigón en un estado de conservación normal. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio. (Se considera en esta partida todos los trabajos de demolición a realizar en el interior o exterior de la edificación previos a los trabajos de derribo con maquinaria pesada, así como el desmontaje y/o derribo de los elementos arquitectónicos recuperables que no forman parte de la estructura del edificio, de los materiales y elementos reciclables, que como en el caso anterior no tengan función de soporte, además de todos aquellos elementos que dan acceso al edificio y salvan una altura inferior a 1m). Se certificará el hasta el 30% cuando se finalicen los trabajos de demolición realizados por medios manuales en el interior de la edificación y el 70% restante cuando finalicen los trabajos de demolición realizados con maquinaria pesada.				

MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,020 h	15,57	0,31	
MMME.5fe	Retro de orugas 150cv 1,5m3	0,026 h	93,21	2,42	
MMME.7a	Suplemento por martillo picador	0,026 h	20,00	0,52	
MMMMR.1de	Pala cgrga de neum 179cv 3,2m3	0,006 h	50,59	0,30	
MMMMD.2a	Equipo de oxicorte	0,010 h	9,00	0,09	
%0300	Costes directos complementarios	0,036 %	3,00	0,11	
					3,75
					0,11
					3,86
					3,75
				3,00%	0,11
					3,86

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

03.02	Demolición completa edificio estructura mixta	m3			
	Demolición completa, combinada (medios manuales y maquinaria pesada), de edificio, desde la cubierta hasta la cara superior de la cimentación, realizada por medios mecánicos (retroexcavadora con cadenas, con cizalla de demolición y martillo rompedor) y oxicorte, con ayuda de medios manuales. Edificio de estructura mixta (soportes hormigón) en un estado de conservación normal. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio. (Se considera en esta partida todos los trabajos de demolición a realizar en el interior o exterior de la edificación previos a los trabajos de derribo con maquinaria pesada, así como el desmontaje y/o derribo de los elementos arquitectónicos recuperables que no forman parte de la estructura del edificio, de los materiales y elementos reciclables, que como en el caso anterior no tengan función de soporte, además de todos aquellos elementos que dan acceso al edificio y salvan una altura inferior a 1m). Se certificará el hasta el 30% cuando se finalicen los trabajos de demolición realizados por medios manuales en el interior de la edificación y el 70% restante cuando finalicen los trabajos de demolición realizados con maquinaria pesada.				

MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,020 h	15,57	0,31	
MMME.5fe	Retro de orugas 150cv 1,5m3	0,024 h	93,21	2,24	
MMME.7a	Suplemento por martillo picador	0,024 h	20,00	0,48	
MMMMR.1de	Pala cgrga de neum 179cv 3,2m3	0,006 h	50,59	0,30	
MMMGG.6e	Grúa autopropulsada 40T	0,010 h	94,80	0,95	
MMMMD.2a	Equipo de oxicorte	0,024 h	9,00	0,22	
%0300	Costes directos complementarios	0,045 %	3,00	0,14	
					4,64
				3,00%	0,14
					4,78

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03.03	Demolición-retirada instalaciones enterradas parcela	u			
	Anulación, desmontaje, demolición y retirada de instalaciones enterradas en la parcela, realizada por medios manuales con ayuda de maquinaria, incluyendo accesorios, tubos de protección, hornacinas, arquetas y todos aquellos elementos que configuran la instalación y la albergan. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos y carga de material sobre contenedor o transporte, o traslado hasta el lugar de acopio.				
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	12,000 h	18,61	223,32	
MOOE.8a	Oficial 1ª electricidad	12,000 h	19,75	237,00	
MOOF.8a	Oficial 1ª fontanería	12,000 h	19,75	237,00	
MOOM.8a	Oficial 1ª metal	12,000 h	19,75	237,00	
MMME.1a	Martillo rompedor con excavadora	6,000 h	89,00	534,00	
MMME.4ebe	Retro de neum s/palafritl 1,33m3	10,000 h	80,72	807,20	
MMME.2a	Mini pala-retro	10,000 h	28,46	284,60	
%0300	Costes directos complementarios	25,601 %	3,00	76,80	
	Suma la partida				2.636,92
	Costes indirectos		3,00%		79,11
	TOTAL PARTIDA				2.716,03

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS DIECISEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04	GESTIÓN DE RESIDUOS				
04.01	Transporte de tierras	m3			
	Transporte de tierras y residuos vegetales considerados como no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, llevada a cabo por empresa autorizada (por la Consejería de la Comunidad Autónoma), considerando el servicio de entrega y recogida del contenedor, y/o los tiempos de espera del camión de transporte. Transporte realizado a cualquier distancia de la obra, a vertedero o planta de tratamiento autorizada, considerando los tiempos de carga, ida, vuelta y descarga, incluyendo los medios de carga y la gestión previa de residuos (separación, machaqueo, trituración, etc...) que sea necesaria antes de ser cargados, el coste del alquiler del contenedor, cánon de vertido o entrega de los residuos, a vertedero específico o gestor de residuos autorizados. (Solo se certificará el transporte de aquellos residuos de los que se aporte la documentación legalmente necesaria, y que justifique la trazabilidad de los residuos generados).				
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,025 h	15,57	0,39	
MMMR.1bb	Pala cgrg de neum 102cv 1,5m3	0,010 h	40,46	0,40	
MMMT14cca	Cmn de transp 15T 12m3 2ejes	0,015 h	40,09	0,60	
04.01A	Canón de vertido o entrega de los residuos tierras	1,000 p.p	0,25	0,25	
%0200	Costes directos complementarios	0,016 %	2,00	0,03	
	Suma la partida				1,67
	Costes indirectos			3,00%	0,05
	TOTAL PARTIDA				1,72
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS				
04.02	Gestión y transporte residuos pétreos	m3			
	Transporte de residuos pétreos considerados como no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, llevada a cabo por empresa autorizada (por la Consejería de la Comunidad Autónoma), considerando el servicio de entrega y recogida del contenedor, y/o los tiempos de espera del camión de transporte. Transporte realizado a cualquier distancia de la obra, a vertedero o planta de tratamiento autorizada, considerando los tiempos de carga, ida, vuelta y descarga, incluyendo los medios de carga y la gestión previa de residuos (separación, machaqueo, trituración, etc...) que sea necesaria antes de ser cargados, el coste del alquiler del contenedor, cánon de vertido o entrega de los residuos, a vertedero específico o gestor de residuos autorizados. (Solo se certificará el transporte de aquellos residuos de los que se aporte la documentación legalmente necesaria, y que justifique la trazabilidad de los residuos generados).				
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,025 h	15,57	0,39	
MMMR.1bb	Pala cgrg de neum 102cv 1,5m3	0,010 h	40,46	0,40	
MMMD14a	Planta móvil machaqueo residuos	0,010 h	110,77	1,11	
MMMT14cca	Cmn de transp 15T 12m3 2ejes	0,015 h	40,09	0,60	
0402A	Canón de vertido o entrega de los residuos pétreos	1,000 p.p	0,65	0,65	
%0200	Costes directos complementarios	0,032 %	2,00	0,06	
	Suma la partida				3,21
	Costes indirectos			3,00%	0,10
	TOTAL PARTIDA				3,31
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS				
04.03	Gestión y transporte residuos no pétreos	m3			
	Transporte de residuos no pétreos considerados como no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, llevada a cabo por empresa autorizada (por la Consejería de la Comunidad Autónoma), considerando el servicio de entrega y recogida del contenedor, y/o los tiempos de espera del camión de transporte. Transporte realizado a cualquier distancia de la obra, a vertedero o planta de tratamiento autorizada, considerando los tiempos de carga, ida, vuelta y descarga, incluyendo los medios de carga y la gestión previa de residuos (separación, almacenaje, cubrición, etc...) que sea necesaria antes de ser cargados, el coste del alquiler del contenedor, cánon de vertido o entrega de los residuos, a vertedero específico o gestor de residuos autorizados. (Solo se certificará el transporte de aquellos residuos de los que se aporte la documentación legalmente necesaria, y que justifique la trazabilidad de los residuos generados).				
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,025 h	15,57	0,39	
MMMR.1bb	Pala cgrg de neum 102cv 1,5m3	0,010 h	40,46	0,40	
MMMT14cca	Cmn de transp 15T 12m3 2ejes	0,042 h	40,09	1,68	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05	SEGURIDAD Y SALUD				
05.01	PROTECCIONES INDIVIDUALES				
05.01.01	Equipo para trabajo vertical	u			
	Equipo completo para trabajos en vertical y en fachadas, compuesto por un arnés de seguridad con amarrado dorsal fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, un anticaídas deslizante con eslinga de 30 cm. y un rollo de cuerda poliamida de 14 mm. de 2 m. con lazada, incluso bolsa portaequipo. Amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 36- EN 696- EN 353-2. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92. Usada tantas veces como sea necesario.				
P31IS690	Equipo trabajo vertical	0,200 u	64,99	13,00	
%0100	Costes directos complementarios	0,130 %	1,00	0,13	
	Suma la partida				13,13
	Costes indirectos			3,00%	0,39
	TOTAL PARTIDA				13,52
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS				
05.01.02	Equipo para trabajo horizontal	u			
	Equipo completo para trabajos en horizontal, en tejados y en pendiente, compuesto por un arnés de seguridad con amarrado dorsal y anilla torsal, fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, un anticaídas deslizante con eslinga de 90 cm. y un rollo de cuerda poliamida de 14 mm. de 2 m. con lazada, incluso bolsa portaequipo. Amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 36- EN 696- EN 353-2. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92. Usada tantas veces como sea necesario.				
P31IS700	Equipo trabajo horizontal	0,200 u	97,43	19,49	
%0100	Costes directos complementarios	0,195 %	1,00	0,20	
	Suma la partida				19,69
	Costes indirectos			3,00%	0,59
	TOTAL PARTIDA				20,28
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS				
05.01.03	Línea vertical de seguridad	m			
	Línea vertical de seguridad para anclaje y desplazamiento de cinturones de seguridad con cuerda para dispositivo anticaída D=14mm y anclaje autoblocante de fijación de mosquetones de los cinturones, i/desmontaje. Reinstalada las veces que sea necesario.				
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	0,050 h	18,61	0,93	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,050 h	15,57	0,78	
P31IS450	Disp. antic. tb. vert. deslizante+esl. 90 cm.	0,070 u	35,55	2,49	
P31IS600	Cuerda nylon 14 mm.	1,050 m	1,08	1,13	
%0200	Costes directos complementarios	0,053 %	2,00	0,11	
	Suma la partida				5,44
	Costes indirectos			3,00%	0,16
	TOTAL PARTIDA				5,60
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS				
05.01.04	Línea de vida horizontal temporal poliéster	m			
	Suministro, colocación y desmontaje de línea de anclaje horizontal temporal, de cinta de poliéster, para asegurar a un operario, clase C, compuesta por 2 dispositivos de anclaje de acero galvanizado, formado cada uno de ellos por placa de anclaje, dos abarcones cuadrados, arandelas y tuercas de acero, amortizables en 3 obras, para fijación a soporte metálico y 1 cinta de poliéster de 35mm de anchura, con tensor con mecanismo de bloqueo antirretorno y mosquetón en ambos extremos. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, montaje y desmontaje, reinstalada las veces que sea necesario.				
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	0,050 h	18,61	0,93	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,050 h	15,57	0,78	
050104A	Línea de vida horizontal poliéster 35mm	1,000 m	1,83	1,83	
%0200	Costes directos complementarios	0,035 %	2,00	0,07	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
		Suma la partida			3,61
		Costes indirectos		3,00%	0,11
		TOTAL PARTIDA			3,72
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS				
05.01.05	Cuerda seg poliamida 16 m				
	Cuerda de seguridad de poliamida de 16 mm. de diámetro, amortizable en siete usos. Reinstalada las veces que sea necesario.				
MSPT.2c	Cuerda seg 16 mm	1,000 m	0,34	0,34	
%0100	Costes directos complementarios	0,003 %	1,00	0,00	
		Suma la partida			0,34
		Costes indirectos		3,00%	0,01
		TOTAL PARTIDA			0,35
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS				
05.01.06	Cuerda básica u				
	Cuerda básica de 2m de longitud regulable con mosquetones, según norma UNE-EN 354 y UNE-EN 358. Usada tantas veces como sea necesario.				
MPIX12a	Cuerda básica	0,143 u	65,78	9,41	
%0100	Costes directos complementarios	0,094 %	1,00	0,09	
		Suma la partida			9,50
		Costes indirectos		3,00%	0,29
		TOTAL PARTIDA			9,79
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS				
05.01.07	Arnés c/1 pto amarre u				
	Arnés anticáida encargado de ejercer presión en el cuerpo para sujetarlo y evitar su caída, formado por bandas, elementos de ajuste y hebillas, con un punto de amarre, según UNE-EN 361, UNE-EN 363, UNE-EN 362, UNE-EN 364 y UNE-EN 365, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad, declaración de Conformidad y Folleto. Usada tantas veces como sea necesario.				
MPIX13a	Arnés c/1 pto amarre	1,000 u	29,21	29,21	
%0100	Costes directos complementarios	0,292 %	1,00	0,29	
		Suma la partida			29,50
		Costes indirectos		3,00%	0,89
		TOTAL PARTIDA			30,39
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS				
05.01.08	Disptv retráctil 10m u				
	Dispositivo anticáida retráctil, con bloqueo automático y sistema automático de tensión y retroceso, mediante un cable de acero con amarre de sujeción de longitud 10m, según UNE-EN 360 y UNE-EN 363, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad, declaración de Conformidad y Folleto informativo. Usada tantas veces como sea necesario.				
MPIX16d	Disptv retráctil 10m	0,143 u	567,32	81,13	
%0200	Costes directos complementarios	0,811 %	2,00	1,62	
		Suma la partida			82,75
		Costes indirectos		3,00%	2,48
		TOTAL PARTIDA			85,23
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS				
05.01.09	Par de botas altas de agua (verdes) u				
	Par de botas altas de agua color verde, (amortizables en 1 uso). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MPIP.1fb %0100	Botas antiagua caña alta Costes directos complementarios	1,000 u 0,065 %	6,51 1,00	6,51 0,07	
					6,58
					0,20
					6,78
05.01.10	Par de botas de seguridad u Bota de seguridad fabricada en piel negra con cierre de cordones y suela de poliuretano con puntera y plantilla de seguridad,, según UNE-EN ISO 20344:2005, UNE-EN ISO 20345:2005, UNE-EN ISO 20346:2005, y UNE-EN ISO 20347:2005, incluso requisitos establecidos por R.D. 1407/1192, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo.				
MPIP.1aa %0100	Bota seguridad Costes directos complementarios	0,500 u 0,093 %	18,64 1,00	9,32 0,09	
					9,41
					0,28
					9,69
05.01.11	Zapato seguridad estándar u Zapato de seguridad estándar fabricado en piel serraje perforada y suela de poliuretano con cierre de cordones, destinados para trabajos de especial dureza , desgarrar y abrasión, según norma UNE-EN ISO 20346:2005, y UNE-EN ISO 20347:2005.				
MPIP.4a %0100	Zapato seguridad estándar Costes directos complementarios	0,500 u 0,120 %	23,96 1,00	11,98 0,12	
					12,10
					0,36
					12,46
05.01.12	Bota soldador u Bota de seguridad para soldador fabricada en piel negra con suela de poliuretano, horma ancha y cierre de hebilla., según UNE-EN ISO 20344:2005, UNE-EN ISO 20345:2005, UNE-EN ISO 20346:2005, y UNE-EN ISO 20347:2005, incluso requisitos establecidos por R.D. 1407/1192, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo.				
MPIP.1da %0100	Bota soldador Costes directos complementarios	0,500 u 0,165 %	32,92 1,00	16,46 0,17	
					16,63
					0,50
					17,13
05.01.13	Bota dieléctrica u Bota dieléctrica fabricada en piel flor negra con suela aislante y puntera de plástico rígido.				
MPIP.2a %0100	Bota dieléctrica Costes directos complementarios	0,500 u 0,100 %	19,98 1,00	9,99 0,10	
					10,09
					0,30
					10,39
05.01.14	Polaina prot mecánica/térmica u Polaina fabricada en serraje vacuno y cierre con velcro, prevista para riesgos mecánicos y protección térmica en general.				
MPIP.3a %0100	Polaina prot mecanica/termica Costes directos complementarios	0,333 u 0,029 %	8,61 1,00	2,87 0,03	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Suma la partida 2,90
				Costes indirectos 3,00%	0,09
				TOTAL PARTIDA	2,99
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS				
05.01.15	Mandil cuero p/soldadura				u
	Mandil de cuero para trabajos de soldadura, según UNE-EN 470, UNE-EN 340, UNE-EN ISO 15025:2003 y UNE-EN 348, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo.				
MPIX.6a	Mandil cuero p/soldadura	0,333 u	10,38	3,46	
%0100	Costes directos complementarios	0,035 %	1,00	0,04	
				Suma la partida	3,50
				Costes indirectos	3,00%
				TOTAL PARTIDA	3,61
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS				
05.01.16	Guantes sold serraje vacuno				u
	Par de guantes para soldadura fabricados en serraje vacuno con manguito largo para la protección de los antebrazos, según norma UNE-EN 407 y UNE-EN 420, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de Conformidad y Folleto informativo.				
MPIM.1de	Guantes sold serraje vacuno	0,250 u	3,75	0,94	
%0100	Costes directos complementarios	0,009 %	1,00	0,01	
				Suma la partida	0,95
				Costes indirectos	3,00%
				TOTAL PARTIDA	0,98
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS				
05.01.17	Guantes ri mec alg punz				u
	Par de guantes para riesgos mecánicos fabricados en algodón tejido punzonado con refuerzo de serraje vacuno en la palma, según norma UNE-EN 388 y UNE-EN 420, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de Conformidad y Folleto informativo.				
MPIM.1bc	Guantes ri mec alg punz	0,250 u	13,77	3,44	
%0100	Costes directos complementarios	0,034 %	1,00	0,03	
				Suma la partida	3,47
				Costes indirectos	3,00%
				TOTAL PARTIDA	3,57
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS				
05.01.18	Guantes dielectricos baja tens				u
	Juego de guantes dieléctricos para protección de contacto eléctrico para baja tensión, según norma UNE-EN 60903, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de Coformidad y Folleto informativo.				
MPIM.2a	Guantes dielectricos baja tens	0,250 u	42,85	10,71	
%0100	Costes directos complementarios	0,107 %	1,00	0,11	
				Suma la partida	10,82
				Costes indirectos	3,00%
				TOTAL PARTIDA	11,14
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS				
05.01.19	Guantes u gnal alg-cau				u
	Par de guantes de uso general fabricados en algodón-caucho., incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de Conformidad y Folleto informativo.				
MPIM.1ag	Guantes u gnal alg-cau	0,250 u	2,40	0,60	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%0100	Costes directos complementarios	0,006 %	1,00	0,01	
					Suma la partida 0,61
					Costes indirectos 3,00% 0,02
					TOTAL PARTIDA 0,63
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS				
05.01.20	Pantalla p/soldadura eléctrica u				
	Pantalla para soldadura de policarbonato preformado, con visor verde filtrante curvo resistente a impactos y salpicaduras de líquidos inocuos, según norma UNE-EN 166 y R.D. 1407/1992, amortizable en 5 usos.				
MPIJ.2b	Pantalla p/soldadura eléctrica	0,200 u	25,00	5,00	
%0100	Costes directos complementarios	0,050 %	1,00	0,05	
					Suma la partida 5,05
					Costes indirectos 3,00% 0,15
					TOTAL PARTIDA 5,20
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS				
05.01.21	Ga est reg básica u				
	Gafa protectora de tipo integral estándar regulable, con protección antivaho, según normas UNE-EN 166, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo, amortizable en 5 usos.				
MPIJ.1aba	Ga est reg básica	0,200 u	10,30	2,06	
%0100	Costes directos complementarios	0,021 %	1,00	0,02	
					Suma la partida 2,08
					Costes indirectos 3,00% 0,06
					TOTAL PARTIDA 2,14
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS				
05.01.22	Orejera con varias posiciones 30 u				
	Orejeras antirruido con varias posiciones que se adaptan a la cabeza por medio de una arnés de plástico o metal, tiene una atenuación acústica de 30 dB, según UNE-EN 652-1 y 1407/1992, certificado expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo, amortizable en un uso.				
MPIO.1dd	Orejera con varias posiciones 30	1,000 u	13,46	13,46	
%0100	Costes directos complementarios	0,135 %	1,00	0,14	
					Suma la partida 13,60
					Costes indirectos 3,00% 0,41
					TOTAL PARTIDA 14,01
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con UN CÉNTIMOS				
05.01.23	Casco prot reg c/ruleta u				
	Casco de protección de la cabeza contra choques o golpes producidos contra objetos en caída, regulable con ruleta, según UNE-EN 397, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo, amortizable en 10 usos.				
MPIC.2b	Casco prot reg c/ruleta	1,000 u	7,10	7,10	
%0100	Costes directos complementarios	0,071 %	1,00	0,07	
					Suma la partida 7,17
					Costes indirectos 3,00% 0,22
					TOTAL PARTIDA 7,39
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS				
05.01.24	Mono trabajo 1 pieza u				
	Mono de trabajo confeccionado en algodón 100% con cremallera central de nylon, cuello camisero, bolsillo en la parte delantera y trasera y goma en la cintura y puños, según UNE-EN 340, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, declaración de Conformidad y Folleto informativo.				
MPIX.1a	Mono trabajo 1 pieza	1,000 u	14,52	14,52	
%0100	Costes directos complementarios	0,145 %	1,00	0,15	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Suma la partida 14,67
				Costes indirectos 3,00%	0,44
				TOTAL PARTIDA	15,11
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con ONCE CÉNTIMOS				
05.01.25	Chaqueta c/capucha y pantalón impermeable u				
	Chaqueta con capucha broches a presión y pantalón con cinturón elástico, impermeables, según UNE-EN 50286 y UNE-EN 340, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de Conformidad y Folleto informativo.				
MPIX.3a	Chaqueta c/capucha y pantalón	1,000 u	10,50	10,50	
%0100	Costes directos complementarios	0,105 %	1,00	0,11	
				Suma la partida	10,61
				Costes indirectos	3,00% 0,32
				TOTAL PARTIDA	10,93
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS				
05.01.26	Mono laboral repelente producto químicos u				
	Mono laboral integral (con caperuza) de protección química CE 0120 CAT III, válido para los trabajos de proyección de poliuretano, pinturas, barnizes, etc. declaración de Conformidad y folleto informativo.				
050126A	Mono de protección química	1,000 u	18,74	18,74	
%0100	Costes directos complementarios	0,187 %	1,00	0,19	
				Suma la partida	18,93
				Costes indirectos	3,00% 0,57
				TOTAL PARTIDA	19,50
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS				
05.01.27	Chaquetón antifrío u				
	Chaquetón acolchado de poliéster y algodón con forro de poliamida también acolchado, con capucha, cierre de cremallera y ajustado a la cintura con cordones, adecuado para temperaturas ambientales bajas, según UNE-EN 342 y UNE-EN 340, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de Conformidad y Folleto informativo.				
MPIT.1a	Chaquetón antifrío	1,000 u	13,67	13,67	
%0100	Costes directos complementarios	0,137 %	1,00	0,14	
				Suma la partida	13,81
				Costes indirectos	3,00% 0,41
				TOTAL PARTIDA	14,22
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS				
05.01.28	Chaleco alta visibilidad u				
	Chaleco fabricado en tejido de malla transpirable color amarillo con cierre central de cremallera, provisto de dos bandas en la parte delantera y trasera de tejido gris plata de 50mm de ancho, según norma EN-471 de seguridad vial.				
MPIT.7a	Chaleco alta visibilidad	1,000 u	5,60	5,60	
%0100	Costes directos complementarios	0,056 %	1,00	0,06	
				Suma la partida	5,66
				Costes indirectos	3,00% 0,17
				TOTAL PARTIDA	5,83
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS				
05.01.29	Mascarilla papel u				
	Mascarilla de papel autofiltrante con una protección ligera frente a las partículas, según norma UNE-EN 405 y UNE-EN 149, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de conformidad y folleto informativo.				
MPIV.1a	Mascarilla papel	1,000 u	1,20	1,20	
%0100	Costes directos complementarios	0,012 %	1,00	0,01	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
				Suma la partida	1,21
				Costes indirectos	0,04
				TOTAL PARTIDA	1,25
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS				
05.01.30	Mascarilla papel c/válvula	u			
	Mascarilla de papel autofiltrante con válvula para polvo, nieblas y humos, según norma UNE-EN 405 y UNE-EN 149, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de conformidad y folleto informativo.				
MPIV.1b	Mascarilla papel c/válvula	1,000 u	2,00	2,00	
%0100	Costes directos complementarios	0,020 %	1,00	0,02	
				Suma la partida	2,02
				Costes indirectos	0,06
				TOTAL PARTIDA	2,08
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS				
05.01.31	Cinturón seguridad antivibratorio	u			
	Cinturón de seguridad antivibratorio. Usado tantas veces como sea necesario.				
050131A	Cinturón seguridad antivibratorio	1,000 u	4,47	4,47	
%0200	Costes directos complementarios	0,045 %	2,00	0,09	
				Suma la partida	4,56
				Costes indirectos	0,14
				TOTAL PARTIDA	4,70
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS				
05.01.32	Cuadro eléctrico conexión herramientas	u			
	Cuadro eléctrico para conexión de herramientas eléctricas en cada planta, según detalles. Usados tantas veces como sea necesario.				
050132A	Cuadro eléctrico conexión de herramientas	1,000 ud	15,53	15,53	
%0200	Costes directos complementarios	0,155 %	2,00	0,31	
				Suma la partida	15,84
				Costes indirectos	0,48
				TOTAL PARTIDA	16,32
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS				
05.01.33	Equipo trabajo desmontaje amianto	u			
	Equipo de protección para trabajos de desamiantado formado por: -Equipo de protección respiratoria con filtro contra partículas P3. -Ropa de trabajo de protección química contra partículas, traje tipo 5. Con declaración de Conformidad y Folleto informativo.				
050233A	Mono de protección química cat 5 y mascarilla protección cat 3	1,000 u	14,59	14,59	
%0200	Costes directos complementarios	0,146 %	2,00	0,29	
				Suma la partida	14,88
				Costes indirectos	0,45
				TOTAL PARTIDA	15,33
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.02	PROTECCIONES COLECTIVAS				
05.02.01	Acometida casetas a red general saneamiento	u			
	Acometida de saneamiento a la red general municipal, hasta una distancia máxima de 10, realizada con tubería de PVC corrugada de doble pared con rigidez nominal superior a 5kN/m ² , de diámetro 160-200. Para ello se realizará el corte de la urbanización (aceras y calzadas) por medio de sierra de disco, rotura de la urbanización con martillo picador, excavación mecánica de zanjas y pozos en terrenos medios, ejecución del pozo (considerado en otra partida), ejecución de la conexión de la red al pozo, colocación de la tubería de PVC, posterior tapado del entronque, reposición de las distintas del material extraído en la excavación, y de las capas que conforman la urbanización (aceras y calzadas), igual o equivalente a la sección existente. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, recogida de restos, carga y traslado a vertedero autorizado.				
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	5,000 h	18,61	93,05	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	5,000 h	15,57	77,85	
PUC.5bbc	Tubo san corrugado PVC Ø200mm SN8	10,000 m	15,48	154,80	
MMME.1ebe	Retro de neum s/palafril 1,33m3	2,000 h	36,43	72,86	
PBRA.1add	Arena 0/6 triturada lvd 30km	2,300 t	13,85	31,86	
MMMC.2a	Rodillo cpto autpro tandem	1,000 h	33,69	33,69	
%0200	Costes directos complementarios	4,641 %	2,00	9,28	
		Suma la partida			473,39
		Costes indirectos	3,00%		14,20
		TOTAL PARTIDA			487,59
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS				
05.02.02	Valla fija chapa galv ciega	m			
	Valla metálica prefabricada de chapa ciega galvanizada de 2'00m de altura, con soportes galvanizados cada 2.00m empotrados en el suelo con cimentación de hormigón, colocando chapa no escalable. Incluso parte proporcional de medios auxiliares, sellado de aristas vivas del lado exterior a la obra, montaje, mantenimiento en condiciones seguras durante todo el período de tiempo que se requiera y desmontaje final. Considerando 5 amortizaciones.				
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	0,250 h	18,61	4,65	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,250 h	15,57	3,89	
PBPO11ab	HNE-15/P/20 obra	0,050 m3	73,09	3,65	
MPST.1aA	Valla fija chapa galv ciega	0,200 m	23,97	4,79	
%0200	Costes directos complementarios	0,170 %	2,00	0,34	
		Suma la partida			17,32
		Costes indirectos	3,00%		0,52
		TOTAL PARTIDA			17,84
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS				
05.02.03	Valla móvil galvanizada	m			
	Valla móvil galvanizada de dimensiones 3.00x2.00m, con soportes galvanizados colocados sobre bases de hormigón, incluso parte proporcional de medios auxiliares, montaje, mantenimiento en condiciones seguras durante todo el período de tiempo que se requiera y desmontaje final. Considerando 5 amortizaciones. Montada y desmontada tantas veces como sea necesaria. Con malla de ocultación de polietileno de alta densidad, colocada y fijada sobre la valla cuando se requiera por parte de la DF.				
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	0,100 h	18,61	1,86	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,100 h	15,57	1,56	
MPST.2a	Valla móvil galvanizada	0,200 u	30,00	6,00	
MPST.5a	Soporte metálico	0,200 u	8,70	1,74	
050203A	Malla tupida polietileno alta densidad	2,000 m2	0,35	0,70	
050203B	Cimentación hormigón postes	1,000 p.p	15,50	15,50	
%0200	Costes directos complementarios	0,274 %	2,00	0,55	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
		Suma la partida			27,91
		Costes indirectos		3,00%	0,84
		TOTAL PARTIDA			28,75
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS				
05.02.04	Puerta Peatonal Chapa 1x2m	u			
	Puerta peatonal de chapa galvanizada trapezoidal de 1,00x2,00 m. para colocación en valla de cerramiento de las mismas características, considerando 5 obras, montaje y desmontaje. s/R.D. 486/97. Montada y desmontada tantas veces como sea necesaria.				
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	1,000 h	18,61	18,61	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	1,000 h	15,57	15,57	
P31CB121	Puerta chapa galvanizada 1x2 m	0,200 u	123,07	24,61	
%0100	Costes directos complementarios	0,588 %	1,00	0,59	
		Suma la partida			59,38
		Costes indirectos		3,00%	1,78
		TOTAL PARTIDA			61,16
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS				
05.02.05	Puerta camión chapa 6x2m	u			
	Puerta camión de chapa galvanizada trapezoidal de dos hojas y dimensiones totales 6,00x2,00m para colocación en valla de cerramiento de las mismas características, considerando 5 obras, montaje y desmontaje. s/R.D. 486/97. Montada y desmontada tantas veces como sea necesaria.				
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	3,000 h	18,61	55,83	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	3,000 h	15,57	46,71	
P31CB120	Puerta chapa galvanizada 6x2 m	0,200 u	442,96	88,59	
%0100	Costes directos complementarios	1,911 %	1,00	1,91	
		Suma la partida			193,04
		Costes indirectos		3,00%	5,79
		TOTAL PARTIDA			198,83
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS				
05.02.06	Instalación puesta a tierra	u			
	Instalación de puesta a tierra compuesta por cable de cobre, electrodo conectado a tierra en grúa torre, cuadro eléctrico, etc.				
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,350 h	15,57	5,45	
MOOE.8a	Oficial 1ª electricidad	0,500 h	19,75	9,88	
PIEP.2e	Pica TT lg 1.5 ø1.5mm	4,000 u	8,39	33,56	
PIEC.5c	Cable desnudo Cu recocido 35mm2	24,000 m	0,58	13,92	
PIEP.2a	Taco y collarín para sujección	2,000 u	7,90	15,80	
%0200	Costes directos complementarios	0,786 %	2,00	1,57	
		Suma la partida			80,18
		Costes indirectos		3,00%	2,41
		TOTAL PARTIDA			82,59
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS				
05.02.07	Exti porta polv ABC 6 kg	u			
	Extintor portátil permanentemente presurizado con agente extintor polvo polivalente ABC y 6 kg de capacidad con marcado CE, para la extinción de fuegos de tipo A, B y C con una eficacia 21A-113B-C, fabricado en acero y protegido exteriormente con pintura epoxi de color rojo, agente impulsor N2, válvula de disparo rápido, manómetro extraíble y válvula de comprobación de presión interna, probado a 23 kg/cm2 de presión y para una temperatura de utilización de -20°C/+60°C, conforme a las especificaciones dispuestas en el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios, incluso soporte para instalación a pared, totalmente instalado comprobado y en correcto funcionamiento según DB SI-4 del CTE.				
MOOA11a	Peón especializado construcción	0,450 h	16,08	7,24	
PIIE.1be	Exti porta polv ABC 6 kg	1,000 u	30,03	30,03	
%0200	Costes directos complementarios	0,373 %	2,00	0,75	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
		Suma la partida			38,02
		Costes indirectos		3,00%	1,14
		TOTAL PARTIDA			39,16
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS				
05.02.08	Exti porta CO2 5 kg		u		
	Extintor portátil permanentemente presurizado con agente extintor CO2 y 5 kg de capacidad con marcado CE, para la extinción de fuegos de tipo B generalmente, con una eficacia 89B, fabricado en acero y protegido exteriormente con pintura epoxi de color rojo, agente impulsor N2, válvula de disparo rápido, manómetro extraíble y válvula de comprobación de presión interna, probado a 250 bares de presión y para una temperatura de utilización de -20°C/+60°C, conforme a las especificaciones dispuestas en el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios, incluso soporte para instalación a pared, totalmente instalado comprobado y en correcto funcionamiento según DB SI-4 del CTE.				
MOOA11a	Peón especializado construcción	0,450 h	16,08	7,24	
PIIE.1cd	Exti porta CO2 5 kg	1,000 u	62,34	62,34	
%0200	Costes directos complementarios	0,696 %	2,00	1,39	
		Suma la partida			70,97
		Costes indirectos		3,00%	2,13
		TOTAL PARTIDA			73,10
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con DIEZ CÉNTIMOS				
05.02.09	Valla móvil p/peatones		u		
	Valla móvil amarilla para limitación de paso de peatones, incluida la colocación.				
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,100 h	15,57	1,56	
MPST.3a	Valla móvil p/peatones	0,100 u	47,59	4,76	
%0100	Costes directos complementarios	0,063 %	1,00	0,06	
		Suma la partida			6,38
		Costes indirectos		3,00%	0,19
		TOTAL PARTIDA			6,57
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS				
05.02.10	Malla señalización		m		
	Malla de polietileno de alta densidad con tratamiento para protección de ultravioletas, color naranja, de 1 m de altura, tipo stopper incluso desmontaje, amortizable en tres usos, según RD 1627/1997. Medida la unidad en obra. Incluso elementos de montaje, sujeción y protección.				
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,100 h	15,57	1,56	
PEAA.2dA	Acero B 500 SD elaborado	0,500 kg	0,29	0,15	
7221A	Malla polietileno de alta densidad 1m	1,000 m	0,37	0,37	
%0200	Costes directos complementarios	0,021 %	2,00	0,04	
		Suma la partida			2,12
		Costes indirectos		3,00%	0,06
		TOTAL PARTIDA			2,18
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS				
05.02.11	Bajante escombros PVC		m		
	Bajante de escombros de PVC de D=38-51 cm. amortizable en 5 usos, i/p.p. de bocas de vertido de PVC (amortizable en 5 usos) arandelas de sujeción y puntales de acodalamiento, colocación y desmontaje.				
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	0,400 h	18,61	7,44	
P31CW030	Bajante escombros PVC. 1 m.	0,200 u	27,67	5,53	
P31CW040	Boca carga PVC bajante escombros 1 m.	0,050 u	40,02	2,00	
P31CB010	Puntal metálico telescópico 3 m	0,160 u	8,31	1,33	
%0200	Costes directos complementarios	0,163 %	2,00	0,33	
		Suma la partida			16,63
		Costes indirectos		3,00%	0,50
		TOTAL PARTIDA			17,13
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.02.12	Banderola señalización colgante i/postes	m			
	Banderola de señalización colgante realizada de plástico de colores, rojo y blanco, reflectante, amortizable en tres usos, colocación y desmontaje sobre postes de madera empotrados en el terreno, incluso parte proporcional de medios auxiliares y cimentación de postes, completamente colocado.				
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,100 h	15,57	1,56	
MSCS.2a	Banderola quitamiedos refl	1,100 m	0,17	0,19	
050212A	Poste madera señalización línea aérea eléctrica	1,000 p.p	13,36	13,36	
%0200	Costes directos complementarios	0,151 %	2,00	0,30	
	Suma la partida				15,41
	Costes indirectos			3,00%	0,46
	TOTAL PARTIDA				15,87

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

05.03 SEÑALIZACIÓN

05.03.01	Banderola señ reflectante	m			
	Banderola de señalización reflectante.				
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,020 h	15,57	0,31	
MSCS.2a	Banderola quitamiedos refl	1,000 m	0,17	0,17	
%0100	Costes directos complementarios	0,005 %	1,00	0,01	
	Suma la partida				0,49
	Costes indirectos			3,00%	0,01
	TOTAL PARTIDA				0,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

05.03.02	Banderola señ quitamiedos	m			
	Banderola de señalización quitamiedos.				
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,020 h	15,57	0,31	
MSCS.2b	Banderola quitamiedos normal	1,000 m	0,09	0,09	
%0100	Costes directos complementarios	0,004 %	1,00	0,00	
	Suma la partida				0,40
	Costes indirectos			3,00%	0,01
	TOTAL PARTIDA				0,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

05.03.03	Banda bicolor rojo blanco	m			
	Banda bicolor rojo-blanco para señalización.				
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,020 h	15,57	0,31	
MSCS.3a	Banda bicolor rojo/blanco	1,000 m	0,04	0,04	
%0100	Costes directos complementarios	0,004 %	1,00	0,00	
	Suma la partida				0,35
	Costes indirectos			3,00%	0,01
	TOTAL PARTIDA				0,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

05.03.04	Baliza interm impulso amtz 10	u			
	Baliza intermitente impulso, amortizable en diez usos.				
MOOA11a	Peón especializado construcción	0,100 h	16,08	1,61	
MSCS.4a	Baliza intermitente impulso	0,100 u	11,49	1,15	
%0100	Costes directos complementarios	0,028 %	1,00	0,03	
	Suma la partida				2,79
	Costes indirectos			3,00%	0,08
	TOTAL PARTIDA				2,87

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

05.03.05	Baliza trcnc flu 50cm amtz 5	u			
	Baliza troncocónica fluorescente de 50 cm. de altura, amortizable en cinco obras. Colocados y retirados tantas veces como sea necesario.				
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,050 h	15,57	0,78	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MSCS.4b %0100	Baliza trnc flúor alt 50cm Costes directos complementarios	0,200 u 0,014 %	3,08 1,00	0,62 0,01	
		Suma la partida			1,41
		Costes indirectos		3,00%	0,04
		TOTAL PARTIDA			1,45
05.03.06	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS Señal circular ø 60cm amtz 3 u Señal de seguridad circular de diámetro 60 cm., amortizable en tres obras. Colocadas y retiradas tantas veces como sea necesario.				
MOOA11a MSCS.5aa %0100	Peón especializado construcción Señal seguridad ø50cm Costes directos complementarios	0,100 h 0,333 u 0,025 %	16,08 2,77 1,00	1,61 0,92 0,03	
		Suma la partida			2,56
		Costes indirectos		3,00%	0,08
		TOTAL PARTIDA			2,64
05.03.07	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS Señal cuadrada lg60cm amtz 3 u Señal de seguridad de 60x60 cm., amortizable en tres obras. Colocadas y retiradas tantas veces como sea necesario.				
MOOA11a MSCS.5ab %0100	Peón especializado construcción Señal seguridad 50cm de lado Costes directos complementarios	0,100 h 0,333 u 0,025 %	16,08 2,77 1,00	1,61 0,92 0,03	
		Suma la partida			2,56
		Costes indirectos		3,00%	0,08
		TOTAL PARTIDA			2,64
05.03.08	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS Señal triangular lado70cm amtz 3 u Señal de seguridad triangular de 70 cm. de lado, amortizable en tres obras. Colocadas y retiradas tantas veces como sea necesario.				
MOOA11a MSCS.5ac %0100	Peón especializado construcción Señal seguridad triangular 70cm Costes directos complementarios	0,100 h 0,333 u 0,025 %	16,08 2,77 1,00	1,61 0,92 0,03	
		Suma la partida			2,56
		Costes indirectos		3,00%	0,08
		TOTAL PARTIDA			2,64
05.03.09	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS Panel completo PVC 700x1000mm u Panel completo serigrafiado sobre planchas de PVC blanco de 0,6 mm. de espesor nominal. Tamaño 700x1000 mm. Válido para incluir hasta 15 símbolos de señales, incluso textos "Prohibido el paso a toda persona ajena a la obra", i/colocación. s/R.D. 485/97. Colocados y retirados tantas veces como sea necesario.				
MOOA.8a P31SC030 %0100	Oficial 1ª construcción Panel completo PVC 700x1000 mm. Costes directos complementarios	0,100 h 1,000 u 0,095 %	18,61 7,68 1,00	1,86 7,68 0,10	
		Suma la partida			9,64
		Costes indirectos		3,00%	0,29
		TOTAL PARTIDA			9,93
05.03.10	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS Señal de seguridad y salud u Suministro, colocación y desmontaje de señalización de seguridad y salud en el trabajo, de PVC serigrafia-do según normativa vigente, amortizable en 5 usos. Incluso parte proporcional de medios auxiliares y mantenimiento en en condiciones seguras durante todo el perior de tiempo que se requiera. Colocadas y retirada-s tantas veces como sea necesario.				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	0,080 h	18,61	1,49	
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,080 h	15,57	1,25	
7310A	Señal seguridad y salud	1,000 u	1,22	1,22	
7310B	Material auxiliar fijación	1,000 p.p	0,21	0,21	
%0200	Costes directos complementarios	0,042 %	2,00	0,08	
				Suma la partida	4,25
				Costes indirectos	3,00%
				TOTAL PARTIDA	4,38

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

05.04 INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.04.01	Reposición mensual de material	u			
Reposición mensual de material para servicios higiénicos y productos de limpieza.					
741A	Material serv higiénicos y limpieza	1,000 u	3,45	3,45	
%0200	Costes directos complementarios	0,035 %	2,00	0,07	
				Suma la partida	3,52
				Costes indirectos	3,00%
				TOTAL PARTIDA	3,63

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.04.02	Mano obra limpieza	me			
Mano de obra de limpieza y conservación de instalaciones de higiene y bienestar.					
MOOA12a	Peón ordinario construcción	3,000 h	15,57	46,71	
%0200	Costes directos complementarios	0,467 %	2,00	0,93	
				Suma la partida	47,64
				Costes indirectos	3,00%
				TOTAL PARTIDA	49,07

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.04.03	Csta mnblc alqu 6x2.35m san c/	me			
Alquiler de caseta monobloc sanitaria (vestuario, aseos, aseo-vestuario) de dimensiones 6.00x2.35m con aislamiento y ventana de 120x100cm y cinco piezas a elegir entre placa de ducha, placa turca o inodoro de tanque bajo, calentador de 80 litros, lavabo de cinco grifos e instalación eléctrica a base de tres ojos de buey (interior y exterior), interruptor y dos enchufes, incluida la colocación.					
MMBC.2cbb	Csta mnblc alqu 6x2.35m san c/	1,000 me	84,35	84,35	
%0200	Costes directos complementarios	0,844 %	2,00	1,69	
				Suma la partida	86,04
				Costes indirectos	3,00%
				TOTAL PARTIDA	88,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.04.04	Csta mnblc alqu 6x2.35m compc c/	me			
Alquiler de caseta monobloc compacta de dimensiones 6.00x2.35m con aislamiento y ventana de 120x100cm e instalación eléctrica, base de cuadro de protección interior, dos pantallas de dos tubos fluorescentes de 40W, un ojo de buey exterior, dos enchufes y un interruptor, incluida la colocación.					
MMBC.2ccb	Csta mnblc alqu 6x2.35m compc c/	1,000 me	55,77	55,77	
%0200	Costes directos complementarios	0,558 %	2,00	1,12	
				Suma la partida	56,89
				Costes indirectos	3,00%
				TOTAL PARTIDA	58,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.04.05	Espejo p/vestuario y aseos	u			
Espejo para vestuarios y aseos obra.					
MMBE.1a	Espejo p/vestuarios y aseos	1,000 u	28,63	28,63	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%0100	Costes directos complementarios	0,286 %	1,00	0,29	
					28,92
					0,87
					29,79
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS				
05.04.06	Mesa metálica p/10 personas	u			
	Mesa metálica con laminado plástico, con capacidad para 10 personas, obra.				
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,100 h	15,57	1,56	
MMBE.4a	Mesa metálica p/10 personas	0,500 u	101,97	50,99	
%0100	Costes directos complementarios	0,526 %	1,00	0,53	
					53,08
					1,59
					54,67
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS				
05.04.07	Banco metálico p/5 personas	u			
	Banco metálico con capacidad para cinco personas obra.				
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,100 h	15,57	1,56	
MMBE.5a	Banco metálico p/5 personas	0,500 u	58,71	29,36	
%0100	Costes directos complementarios	0,309 %	1,00	0,31	
					31,23
					0,94
					32,17
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS				
05.04.08	Recipiente recg desperdicios	u			
	Recipiente para recogida de desperdicios, obra.				
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,100 h	15,57	1,56	
MMBE.6a	Recipiente recg desperdicios	1,000 u	33,58	33,58	
%0100	Costes directos complementarios	0,351 %	1,00	0,35	
					35,49
					1,06
					36,55
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS				
05.04.09	Horno microondas	u			
	Horno microondas para calentar comidas de 19 l plato giratorio y reloj programador.				
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,200 h	15,57	3,11	
MOOE.8a	Oficial 1ª electricidad	0,500 h	19,75	9,88	
MMBE.7a	Horno microondas	0,200 u	129,27	25,85	
%0100	Costes directos complementarios	0,388 %	1,00	0,39	
					39,23
					1,18
					40,41
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS				
05.04.10	Taq met 40x50x180cm 2alt 2hue	u			
	Taquilla metálica de dimensiones 40x50x180cm de dos alturas con dos huecos de dimensiones 40x50x90, fabricada en chapa laminada en frío, acero ST42, espesor 0.7mm en cuerpo y 1,0mm en puertas, pliegues y bordes sin aristas cortantes, puerta con bisagras ocultas y reforzadas con chapa en forma de omega en el interior de la hoja, respiraderos en la parte superior e inferior, soporte para tarjeta de identificación, cerradura individual con dos llaves, incluso colocación.				
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,100 h	15,57	1,56	
MMBE.9cbb	Taq met 40x50x180cm 2alt 2hue	0,333 u	131,84	43,90	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%0100	Costes directos complementarios	0,455 %	1,00	0,46	
		Suma la partida			45,92
		Costes indirectos		3,00%	1,38
		TOTAL PARTIDA			47,30

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

05.05 FORMACIÓN Y VIGILANCIA

05.05.01	Formación personal seguridad	u			
	Costo mensual de formación de seguridad y salud en el trabajo, considerando una hora a la semana y realizada por un encargado.				
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	8,000 h	18,61	148,88	
%0200	Costes directos complementarios	1,489 %	2,00	2,98	
		Suma la partida			151,86
		Costes indirectos		3,00%	4,56
		TOTAL PARTIDA			156,42

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

05.05.02	Asist-superv técnico seguridad	u			
	Asistencia y supervisión de la obra del técnico de seguridad y salud de la empresa.				
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	2,000 h	18,61	37,22	
%0200	Costes directos complementarios	0,372 %	2,00	0,74	
		Suma la partida			37,96
		Costes indirectos		3,00%	1,14
		TOTAL PARTIDA			39,10

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

05.05.03	Reuniones periódicas seguridad	u			
	Reuniones periódicas de personal encargado de seguridad y salud.				
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	1,000 h	18,61	18,61	
%0200	Costes directos complementarios	0,186 %	2,00	0,37	
		Suma la partida			18,98
		Costes indirectos		3,00%	0,57
		TOTAL PARTIDA			19,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

05.05.04	Recurso preventivo	me			
	Tiempo asignado para la función de los recursos preventivos.				
MOOA.8a	Oficial 1ª construcción	40,000 h	18,61	744,40	
%0200	Costes directos complementarios	7,444 %	2,00	14,89	
		Suma la partida			759,29
		Costes indirectos		3,00%	22,78
		TOTAL PARTIDA			782,07

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DERRIBO IES JAUME I

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.06	MEDICINA PREVENTIVA				
05.06.01	Botiquín urgencia	u			
	Botiquín de urgencia con contenidos mínimos obligatorios.				
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,200 h	15,57	3,11	
MMBE10a	Botiquín urgencia	1,000 u	49,44	49,44	
%0100	Costes directos complementarios	0,526 %	1,00	0,53	
	Suma la partida				53,08
	Costes indirectos			3,00%	1,59
	TOTAL PARTIDA				54,67
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS				
05.06.02	Reposición botiquín	u			
	Reposición de botiquín de urgencia con contenidos mínimos obligatorios.				
MOOA12a	Peón ordinario construcción	0,200 h	15,57	3,11	
MMBE11a	Reposición botiquín	1,000 u	18,54	18,54	
%0100	Costes directos complementarios	0,217 %	1,00	0,22	
	Suma la partida				21,87
	Costes indirectos			3,00%	0,66
	TOTAL PARTIDA				22,53
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS				