

PRESUPUESTO, DESCOMPUESTOS Y MEDICIONES

MERCAT DE L'OLIVAR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 PLANTA PRIMERA. TORRE N°3				
PA01	<p>ud Vaciado de Instalación, conexión a red existente, llenado y pruebas de puesta en servicio.</p> <p>Vaciado de instalación de contraincendios, parada de grupo. Incluye red de BIES y Rociadores. Incluye llenado y pruebas</p> <p>Total cantidades alzadas</p>	1,00		
		1,00	139,31	139,31
IOB030	<p>Ud Boca de incendio equipada (BIE) de 25 mm (1") de superficie, compuesta de: armario de acero, acabado con pintura color rojo y pu</p> <p>Boca de incendio equipada (BIE) de 25 mm (1") de superficie, compuesta de: armario de acero, acabado con pintura color rojo y puerta semiciega de acero, acabado con pintura color rojo; devanadera metálica giratoria abatible; manguera semirrígida de 20 m de longitud; lanza de tres efectos y válvula de cierre, colocada en paramento.</p> <p>Descomposición</p> <p>Ud Boca de incendio equipada (BIE) de 25 mm (1") de superficie, de 660x660x215 mm, compuesta de: armario construido en acero de 1,2</p> <p>h Oficial 1º fontanero.</p> <p>h Ayudante fontanero.</p> <p>% Costes directos complementarios</p> <p>Total cantidades alzadas</p>	1,00	361,34	361,34
		1,34	23,11	30,97
		1,34	19,88	26,64
		4,19	2,00	8,38
		1,00		
		1,00	440,15	440,15
IOB022	<p>m Red aérea de distribución de agua para abastecimiento de los equipos de extinción de incendios, formada por tubería de acero negro</p> <p>Red aérea de distribución de agua para abastecimiento de los equipos de extinción de incendios, formada por tubería de acero negro con soldadura, de 1 1/2" DN 40 mm de diámetro, unión roscada, con dos manos de esmalte rojo.</p> <p>Descomposición</p> <p>Ud Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de acero, de 1 1/2" DN 40 mm.</p> <p>m Tubo de acero negro, con soldadura longitudinal por resistencia eléctrica, de 1 1/2" DN 40 mm de diámetro, según UNE-EN 10255, c</p> <p>kg Imprimación antioxidante con poliuretano.</p> <p>kg Esmalte sintético, color rojo RAL 3000, para aplicar sobre superficies metálicas, aspecto brillante.</p> <p>Ud Material auxiliar para instalaciones contra incendios.</p> <p>h Oficial 1º fontanero.</p> <p>h Ayudante fontanero.</p> <p>h Oficial 1º pintor.</p> <p>% Costes directos complementarios</p> <p>Total cantidades alzadas</p>	1,00	0,64	0,64
		1,00	11,45	11,45
		0,02	9,35	0,19
		0,04	7,12	0,28
		0,15	1,40	0,21
		0,44	23,11	10,17
		0,48	19,88	9,54
		0,08	23,11	1,85
		0,34	2,00	0,68
		20,00		
		20,00	36,06	721,20
LFA010	<p>Ud Puerta cortafuegos de acero galvanizado homologada, EI2 60-C5, de una hoja, 800x2000 mm de luz y altura de paso, acabado lacado</p> <p>Puerta cortafuegos de acero galvanizado homologada, EI2 60-C5, de una hoja, 800x2000 mm de luz y altura de paso, acabado lacado en color blanco, con cierrapuertas para uso moderado. Se incluye desmontaje y retirada a vertedero de puerta existente. Se incluye desmontaje y retirada a vertedero de puerta existente.</p> <p>Descomposición</p> <p>Ud Puerta cortafuegos pivotante homologada, EI2 60-C5, según UNE-EN 1634-1, de una hoja de 63 mm de espesor, 800x2000 mm de luz y a</p> <p>Ud Cierrapuertas para uso moderado de puerta cortafuegos de una hoja, según UNE-EN 1154.</p> <p>h Oficial 1º construcción.</p> <p>h Ayudante construcción.</p> <p>% Costes directos complementarios</p> <p>Total cantidades alzadas</p>	1,00	236,53	236,53
		1,00	97,02	97,02
		0,62	23,11	14,33
		0,62	19,88	12,33
		3,60	2,00	7,20
		2,00		
		2,00	378,43	756,86
LFA010c	<p>Ud Puerta cortafuegos de acero galvanizado homologada, EI2 60-C5, de una hoja, 800x2000 mm de luz y altura de paso, acabado lacado</p> <p>Puerta cortafuegos de acero galvanizado homologada, EI2 60-C5, de una hoja, 800x2000 mm de luz y altura de paso, acabado lacado en color blanco, con cierrapuertas para uso moderado, barra antipánico, tapa ciega para la cara exterior. Se incluye desmontaje y retirada a vertedero de puerta existente.</p> <p>Descomposición</p> <p>Ud Puerta cortafuegos pivotante homologada, EI2 60-C5, según UNE-EN 1634-1, de una hoja de 63 mm de espesor, 800x2000 mm de luz y a</p> <p>Ud Cierrapuertas para uso moderado de puerta cortafuegos de una hoja, según</p>	1,00	236,53	236,53
		1,00	97,02	97,02

PRESUPUESTO, DESCOMPUESTOS Y MEDICIONES

MERCAT DE L'OLIVAR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	<i>UNE-EN 1154.</i>			
	<i>Ud Barra antipánico para puerta cortafuegos de una hoja, según UNE-EN 1125, incluso tapa ciega para la cara exterior de la puerta.</i>	1,00	67,58	67,58
	<i>h Oficial 1ª construcción.</i>	0,90	23,11	20,80
	<i>h Ayudante construcción.</i>	0,90	19,88	17,89
	<i>% Costes directos complementarios</i>	4,40	2,00	8,80
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	462,08	462,08
LFA010b	Ud Puerta cortafuegos de acero galvanizado homologada, EI2 60-C5, de dos hojas, 1600x2000 mm de luz y altura de paso, acabado lacad Puerta cortafuegos de acero galvanizado homologada, EI2 60-C5, de dos hojas, 1600x2000 mm de luz y altura de paso, acabado lacado en color blanco, ambas hojas provistas de cierrapuertas para uso frecuente, barra antipánico, tapa ciega para la cara exterior, electroimán. Se incluye desmontaje y retirada a vertedero de puerta existente.			
	Descomposición			
	<i>Ud Puerta cortafuegos pivotante homologada, EI2 60-C5, según UNE-EN 1634-1, de dos hojas de 63 mm de espesor, 1600x2000 mm de luz y</i>	1,00	528,65	528,65
	<i>Ud Cierrapuertas para uso frecuente de puerta cortafuegos de dos hojas, según UNE-EN 1154.</i>	2,00	158,05	316,10
	<i>Ud Selector de cierre para asegurar el adecuado cerrado de las puertas para puerta cortafuegos de dos hojas, según UNE-EN 1158.</i>	1,00	51,23	51,23
	<i>Ud Barra antipánico para puerta cortafuegos de dos hojas, según UNE-EN 1125, incluso tapa ciega para la cara exterior de la puerta.</i>	1,00	134,07	134,07
	<i>Ud Electroimán para puerta cortafuegos a 24 V, con caja de bornes, pulsador y placa de anclaje articulada, según UNE-EN 1155.</i>	2,00	54,90	109,80
	<i>h Oficial 1ª construcción.</i>	1,59	23,11	36,74
	<i>h Ayudante construcción.</i>	1,59	19,88	31,61
	<i>h Oficial 1ª electricista.</i>	0,28	23,11	6,47
	<i>h Ayudante electricista.</i>	0,28	19,88	5,57
	<i>% Costes directos complementarios</i>	12,20	2,00	24,40
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	1.281,98	1.281,98
E01	PA Ayudas de albañilería para reposición de instalaciones. PA. Ayudas de albañilería en edificio plurifamiliar, para instalación de protección contra incendios.			
	Descomposición			
	<i>h Oficial 1ª fontanero.</i>	10,00	23,11	231,10
	<i>h Ayudante fontanero.</i>	10,00	19,88	198,80
	<i>% Costes directos complementarios</i>	4,30	2,00	8,60
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	451,66	451,66
IOD004	Ud Pulsador de alarma convencional de rearme manual. Pulsador de alarma convencional de rearme manual.			
	Descomposición			
	<i>Ud Pulsador de alarma convencional de rearme manual, de ABS color rojo, protección IP 41, con led indicador de alarma color rojo y</i>	1,00	11,64	11,64
	<i>h Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad.</i>	0,60	23,11	13,87
	<i>h Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.</i>	0,60	19,88	11,93
	<i>% Costes directos complementarios</i>	0,37	2,00	0,74
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	39,33	39,33
IOD005	Ud Sirena electrónica, de color rojo, para montaje interior, con señal óptica y acústica. Sirena electrónica, de color rojo, para montaje interior, con señal óptica y acústica.			
	Descomposición			
	<i>Ud Sirena electrónica, de color rojo, para montaje interior, con señal óptica y acústica, alimentación a 24 Vcc, potencia sonora de</i>	1,00	81,04	81,04
	<i>h Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad.</i>	0,60	23,11	13,87
	<i>h Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.</i>	0,60	19,88	11,93
	<i>% Costes directos complementarios</i>	1,07	2,00	2,14
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	112,25	112,25
IOD002	Ud Detector térmico convencional, de ABS color blanco. Detector térmico convencional, de ABS color blanco.			
	Descomposición			
	<i>Ud Detector térmico convencional, de ABS color blanco, formado por un elemento sensible a el incremento lento de la temperatura par</i>	1,00	11,64	11,64
	<i>h Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad.</i>	0,60	23,11	13,87
	<i>h Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.</i>	0,60	19,88	11,93

PRESUPUESTO, DESCOMPUESTOS Y MEDICIONES

MERCAT DE L'OLIVAR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	% Costes directos complementarios	0,37	2,00	0,74
	Total cantidades alzadas	2,00		
		2,00	39,33	78,66
IOD030	m Cableado formado por cable bipolar Z1O2Z1-K (AS), no propagador de la llama, con conductor multifilar de cobre clase 5 (-K) de 2 Cableado formado por cable bipolar Z1O2Z1-K (AS), no propagador de la llama, con conductor multifilar de cobre clase 5 (-K) de 2x1,5 mm ² de sección, con aislamiento de compuesto termoplástico a base de poliolefina libre de halógenos con baja emisión de humos y gases corrosivos (Z1), pantalla de cinta de aluminio y poliéster (O2) con conductor de drenaje de cobre estañado y cubierta externa de compuesto termoplástico a base de poliolefina libre de halógenos con baja emisión de humos y gases corrosivos (Z1) color rojo con franja verde, siendo su tensión asignada de 300/500 V.			
	Descomposición			
	m Cable bipolar Z1O2Z1-K (AS), no propagador de la llama, con conductor multifilar de cobre clase 5 (-K) de 2x1,5 mm ² de sección,	1,00	1,92	1,92
	h Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	0,02	23,11	0,46
	h Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	0,02	19,88	0,40
	% Costes directos complementarios	0,03	2,00	0,06
	Total cantidades alzadas	40,00		
		40,00	2,93	117,20
PA02	ud Conexión y programación con el sistema de detección existente. Se incluyen pruebas y puesta en servicio. Conexión y programación con el sistema de detección existente. Se incluyen pruebas y puesta en servicio.			
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	366,95	366,95
IOX010	Ud Extintor portátil de polvo químico ABC polivalente antibrasa, con presión incorporada, de eficacia 21A-144B-C, con 6 kg de agent Extintor portátil de polvo químico ABC polivalente antibrasa, con presión incorporada, de eficacia 21A-144B-C, con 6 kg de agente extintor.			
	Descomposición			
	Ud Extintor portátil de polvo químico ABC polivalente antibrasa, con presión incorporada, de eficacia 21A-144B-C, con 6 kg de agent	1,00	41,83	41,83
	h Peón ordinario construcción.	0,12	18,60	2,23
	% Costes directos complementarios	0,44	2,00	0,88
	Total cantidades alzadas	2,00		
		2,00	46,29	92,58
IOX010b	Ud Extintor portátil de nieve carbónica CO2, de eficacia 34B, con 2 kg de agente extintor. Extintor portátil de nieve carbónica CO2, de eficacia 34B, con 2 kg de agente extintor.			
	Descomposición			
	Ud Extintor portátil de nieve carbónica CO2, de eficacia 34B, con 2 kg de agente extintor, con vaso difusor, según UNE-EN 3.	1,00	83,93	83,93
	h Peón ordinario construcción.	0,15	18,60	2,79
	% Costes directos complementarios	0,87	2,00	1,74
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	91,11	91,11
IOA020	Ud Luminaria de emergencia, empotrada en techo, con tubo lineal fluorescente, 6 W - G5, flujo luminoso 155 lúmenes. Luminaria de emergencia, empotrada en techo, con tubo lineal fluorescente, 6 W - G5, flujo luminoso 155 lúmenes.			
	Descomposición			
	Ud Luminaria de emergencia, con tubo lineal fluorescente, 6 W - G5, flujo luminoso 155 lúmenes, carcasa de 245x110x58 mm, clase II,	1,00	41,73	41,73
	Ud Marco de empotrar, para luminaria de emergencia.	1,00	9,74	9,74
	h Oficial 1ª electricista.	0,24	23,11	5,55
	h Ayudante electricista.	0,24	19,88	4,77
	% Costes directos complementarios	0,62	2,00	1,24
	Total cantidades alzadas	3,00		
		3,00	64,92	194,76
IOS010	Ud Señalización de equipos contra incendios, mediante placa de poliestireno fotoluminiscente, de 420x420 mm. Señalización de equipos contra incendios, mediante placa de poliestireno fotoluminiscente, de 420x420 mm.			
	Descomposición			
	Ud Placa de señalización de equipos contra incendios, de poliestireno fotoluminiscente, de 420x420 mm, según UNE 23033-1. Incluso e	1,00	7,30	7,30
	h Peón ordinario construcción.	0,27	18,60	5,02
	% Costes directos complementarios	0,12	2,00	0,24

PRESUPUESTO, DESCOMPUESTOS Y MEDICIONES

MERCAT DE L'OLIVAR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Total cantidades alzadas	6,00		
		6,00	12,94	77,64
IOS020	Ud Señalización de medios de evacuación, mediante placa de poliestireno fotoluminiscente, de 210x210 mm. Señalización de medios de evacuación, mediante placa de poliestireno fotoluminiscente, de 210x210 mm.			
	Descomposición			
	<i>Ud Placa de señalización de medios de evacuación, de poliestireno fotoluminiscente, de 210x210 mm, según UNE 23034. Incluso element</i>	1,00	3,80	3,80
	<i>Ud Material auxiliar para la fijación de placa de señalización.</i>	1,00	0,30	0,30
	<i>h Peón ordinario construcción.</i>	0,24	18,60	4,46
	<i>% Costes directos complementarios</i>	0,09	2,00	0,18
	Total cantidades alzadas	3,00		
		3,00	9,00	27,00
	TOTAL CAPÍTULO 01 PLANTA PRIMERA. TORRE N°3.....			5.450,72

PRESUPUESTO, DESCOMPUESTOS Y MEDICIONES

MERCAT DE L'OLIVAR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 PLATA SEGUNDA. TORRE N°3				
IOB030b	<p>Ud Boca de incendio equipada (BIE) de 25 mm (1") de superficie, compuesta de: armario de acero, acabado con pintura color rojo y pu</p> <p>Boca de incendio equipada (BIE) de 25 mm (1") de superficie, compuesta de: armario de acero, acabado con pintura color rojo y puerta semiciega de acero, acabado con pintura color rojo; devanadera metálica giratoria abatible; manguera semirrígida de 20 m de longitud; lanza de tres efectos y válvula de cierre, colocada en paramento.</p> <p>Descomposición</p> <p>Ud <i>Boca de incendio equipada (BIE) de 25 mm (1") de superficie, de 660x660x215 mm, compuesta de: armario construido en acero de 1,2</i></p> <p>h <i>Oficial 1ª fontanero.</i></p> <p>h <i>Ayudante fontanero.</i></p> <p>% <i>Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	1,00	361,34	361,34
		1,34	23,11	30,97
		1,34	19,88	26,64
		4,19	2,00	8,38
		2,00		
		2,00	440,15	880,30
IOB022c	<p>m Red aérea de distribución de agua para abastecimiento de los equipos de extinción de incendios, formada por tubería de acero neg</p> <p>Red aérea de distribución de agua para abastecimiento de los equipos de extinción de incendios, formada por tubería de acero negro con soldadura, de 2 1/2" DN 63 mm de diámetro, unión roscada, con dos manos de esmalte rojo.</p> <p>Descomposición</p> <p>Ud <i>Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de acero, de 2 1/2" DN 63 mm.</i></p> <p>m <i>Tubo de acero negro, con soldadura longitudinal por resistencia eléctrica, de 2 1/2" DN 63 mm de diámetro, según UNE-EN 10255, c</i></p> <p>kg <i>Imprimación antioxidante con poliuretano.</i></p> <p>kg <i>Esmalte sintético, color rojo RAL 3000, para aplicar sobre superficies metálicas, aspecto brillante.</i></p> <p>Ud <i>Material auxiliar para instalaciones contra incendios.</i></p> <p>h <i>Oficial 1ª fontanero.</i></p> <p>h <i>Ayudante fontanero.</i></p> <p>h <i>Oficial 1ª pintor.</i></p> <p>% <i>Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	1,00	1,06	1,06
		1,00	21,75	21,75
		0,03	9,35	0,28
		0,06	7,12	0,43
		0,25	1,40	0,35
		0,54	23,11	12,48
		0,60	19,88	11,93
		0,12	23,11	2,77
		0,51	2,00	1,02
		20,00		
		20,00	53,63	1.072,60
IOB022b	<p>m Red aérea de distribución de agua para abastecimiento de los equipos de extinción de incendios, formada por tubería de acero neg</p> <p>Red aérea de distribución de agua para abastecimiento de los equipos de extinción de incendios, formada por tubería de acero negro con soldadura, de 1 1/2" DN 40 mm de diámetro, unión roscada, con dos manos de esmalte rojo.</p> <p>Descomposición</p> <p>Ud <i>Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de acero, de 1 1/2" DN 40 mm.</i></p> <p>m <i>Tubo de acero negro, con soldadura longitudinal por resistencia eléctrica, de 1 1/2" DN 40 mm de diámetro, según UNE-EN 10255, c</i></p> <p>kg <i>Imprimación antioxidante con poliuretano.</i></p> <p>kg <i>Esmalte sintético, color rojo RAL 3000, para aplicar sobre superficies metálicas, aspecto brillante.</i></p> <p>Ud <i>Material auxiliar para instalaciones contra incendios.</i></p> <p>h <i>Oficial 1ª fontanero.</i></p> <p>h <i>Ayudante fontanero.</i></p> <p>h <i>Oficial 1ª pintor.</i></p> <p>% <i>Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	1,00	0,64	0,64
		1,00	11,45	11,45
		0,02	9,35	0,19
		0,04	7,12	0,28
		0,15	1,40	0,21
		0,44	23,11	10,17
		0,48	19,88	9,54
		0,08	23,11	1,85
		0,34	2,00	0,68
		10,00		
		10,00	36,06	360,60
LFA010d	<p>Ud Puerta cortafuegos de acero galvanizado homologada, EI2 60-C5, de una hoja, 800x2000 mm de luz y altura de paso, acabado lacado</p> <p>Puerta cortafuegos de acero galvanizado homologada, EI2 60-C5, de una hoja, 800x2000 mm de luz y altura de paso, acabado lacado en color blanco, con cierrapuertas para uso moderado. Se incluye desmontaje y retirada a vertedero de puerta existente. Se incluye desmontaje y retirada a vertedero de puerta existente.</p> <p>Descomposición</p> <p>Ud <i>Puerta cortafuegos pivotante homologada, EI2 60-C5, según UNE-EN 1634-1, de una hoja de 63 mm de espesor, 800x2000 mm de luz y a</i></p> <p>Ud <i>Cierrapuertas para uso moderado de puerta cortafuegos de una hoja, según UNE-EN 1154.</i></p> <p>h <i>Oficial 1ª construcción.</i></p> <p>h <i>Ayudante construcción.</i></p>	1,00	236,53	236,53
		1,00	97,02	97,02
		0,62	23,11	14,33
		0,62	19,88	12,33

PRESUPUESTO, DESCOMPUESTOS Y MEDICIONES

MERCAT DE L'OLIVAR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	% Costes directos complementarios	3,60	2,00	7,20
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	378,43	378,43
IOD004b	Ud Pulsador de alarma convencional de rearme manual. Pulsador de alarma convencional de rearme manual.			
	Descomposición			
	Ud Pulsador de alarma convencional de rearme manual, de ABS color rojo, protección IP 41, con led indicador de alarma color rojo y	1,00	11,64	11,64
	h Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	0,60	23,11	13,87
	h Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	0,60	19,88	11,93
	% Costes directos complementarios	0,37	2,00	0,74
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	39,33	39,33
IOD005b	Ud Sirena electrónica, de color rojo, para montaje interior, con señal óptica y acústica. Sirena electrónica, de color rojo, para montaje interior, con señal óptica y acústica.			
	Descomposición			
	Ud Sirena electrónica, de color rojo, para montaje interior, con señal óptica y acústica, alimentación a 24 Vcc, potencia sonora de	1,00	81,04	81,04
	h Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	0,60	23,11	13,87
	h Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	0,60	19,88	11,93
	% Costes directos complementarios	1,07	2,00	2,14
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	112,25	112,25
IOD030b	m Cableado formado por cable bipolar Z1O2Z1-K (AS), no propagador de la llama, con conductor multifilar de cobre clase 5 (-K) de 2 Cableado formado por cable bipolar Z1O2Z1-K (AS), no propagador de la llama, con conductor multifilar de cobre clase 5 (-K) de 2x1,5 mm ² de sección, con aislamiento de compuesto termoplástico a base de poliolefina libre de halógenos con baja emisión de humos y gases corrosivos (Z1), pantalla de cinta de aluminio y poliéster (O2) con conductor de drenaje de cobre estañado y cubierta externa de compuesto termoplástico a base de poliolefina libre de halógenos con baja emisión de humos y gases corrosivos (Z1) color rojo con franja verde, siendo su tensión asignada de 300/500 V.			
	Descomposición			
	m Cable bipolar Z1O2Z1-K (AS), no propagador de la llama, con conductor multifilar de cobre clase 5 (-K) de 2x1,5 mm ² de sección,	1,00	1,92	1,92
	h Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	0,02	23,11	0,46
	h Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	0,02	19,88	0,40
	% Costes directos complementarios	0,03	2,00	0,06
	Total cantidades alzadas	35,00		
		35,00	2,93	102,55
IOX010c	Ud Extintor portátil de polvo químico ABC polivalente antibrasa, con presión incorporada, de eficacia 21A-144B-C, con 6 kg de agent Extintor portátil de polvo químico ABC polivalente antibrasa, con presión incorporada, de eficacia 21A-144B-C, con 6 kg de agente extintor.			
	Descomposición			
	Ud Extintor portátil de polvo químico ABC polivalente antibrasa, con presión incorporada, de eficacia 21A-144B-C, con 6 kg de agent	1,00	41,83	41,83
	h Peón ordinario construcción.	0,12	18,60	2,23
	% Costes directos complementarios	0,44	2,00	0,88
	Total cantidades alzadas	2,00		
		2,00	46,29	92,58
IOT030	Ud Rociador automático montante, respuesta normal con ampolla fusible, rotura a 68°C, de 3/4" DN 20 mm de diámetro de rosca, coefic Rociador automático montante, respuesta normal con ampolla fusible, rotura a 68°C, de 3/4" DN 20 mm de diámetro de rosca, coeficiente de descarga K de 116 (métrico).			
	Descomposición			
	Ud Rociador automático montante, respuesta normal con ampolla fusible de vidrio frágil de 5 mm de diámetro y disolución alcohólica	1,00	7,52	7,52
	Ud Accesorios y piezas especiales para conexión de rociador a red de distribución de agua.	1,00	2,71	2,71
	h Oficial 1ª fontanero.	0,30	23,11	6,93
	h Ayudante fontanero.	0,30	19,88	5,96
	% Costes directos complementarios	0,23	2,00	0,46
	Total cantidades alzadas	13,00		
		13,00	24,29	315,77

PRESUPUESTO, DESCOMPUESTOS Y MEDICIONES

MERCAT DE L'OLIVAR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
IOB022f	<p>m Red aérea de distribución de agua para abastecimiento de los equipos de extinción de incendios, formada por tubería de acero negro</p> <p>Red aérea de distribución de agua para abastecimiento de los equipos de extinción de incendios, formada por tubería de acero negro con soldadura, de 2" DN 50 mm de diámetro, unión roscada, con dos manos de esmalte rojo.</p> <p>Descomposición</p> <p>Ud Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de acero, de 2" DN 50 mm.</p> <p>m Tubo de acero negro, con soldadura longitudinal por resistencia eléctrica, de 2" DN 50 mm de diámetro, según UNE-EN 10255, con e</p> <p>kg Imprimación antioxidante con poliuretano.</p> <p>kg Esmalte sintético, color rojo RAL 3000, para aplicar sobre superficies metálicas, aspecto brillante.</p> <p>Ud Material auxiliar para instalaciones contra incendios.</p> <p>h Oficial 1ª fontanero.</p> <p>h Ayudante fontanero.</p> <p>h Oficial 1ª pintor.</p> <p>% Costes directos complementarios</p> <p>Total cantidades alzadas</p>	1,00	0,90	0,90
		1,00	16,64	16,64
		0,02	9,35	0,19
		0,05	7,12	0,36
		0,20	1,40	0,28
		0,49	23,11	11,32
		0,54	19,88	10,74
		0,10	23,11	2,31
		0,43	2,00	0,86
		8,00		
		8,00	44,91	359,28
IOB022d	<p>m Red aérea de distribución de agua para abastecimiento de los equipos de extinción de incendios, formada por tubería de acero negro</p> <p>Red aérea de distribución de agua para abastecimiento de los equipos de extinción de incendios, formada por tubería de acero negro con soldadura, de 1 1/2" DN 40 mm de diámetro, unión roscada, con dos manos de esmalte rojo.</p> <p>Descomposición</p> <p>Ud Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de acero, de 1 1/2" DN 40 mm.</p> <p>m Tubo de acero negro, con soldadura longitudinal por resistencia eléctrica, de 1 1/2" DN 40 mm de diámetro, según UNE-EN 10255, c</p> <p>kg Imprimación antioxidante con poliuretano.</p> <p>kg Esmalte sintético, color rojo RAL 3000, para aplicar sobre superficies metálicas, aspecto brillante.</p> <p>Ud Material auxiliar para instalaciones contra incendios.</p> <p>h Oficial 1ª fontanero.</p> <p>h Ayudante fontanero.</p> <p>h Oficial 1ª pintor.</p> <p>% Costes directos complementarios</p> <p>Total cantidades alzadas</p>	1,00	0,64	0,64
		1,00	11,45	11,45
		0,02	9,35	0,19
		0,04	7,12	0,28
		0,15	1,40	0,21
		0,44	23,11	10,17
		0,48	19,88	9,54
		0,08	23,11	1,85
		0,34	2,00	0,68
		50,00		
		50,00	36,06	1.803,00
IOB022e	<p>m Red aérea de distribución de agua para abastecimiento de los equipos de extinción de incendios, formada por tubería de acero negro</p> <p>Red aérea de distribución de agua para abastecimiento de los equipos de extinción de incendios, formada por tubería de acero negro con soldadura, de 1" DN 25 mm de diámetro, unión roscada, con dos manos de esmalte rojo.</p> <p>Descomposición</p> <p>Ud Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de acero, de 1" DN 25 mm.</p> <p>m Tubo de acero negro, con soldadura longitudinal por resistencia eléctrica, de 1" DN 25 mm de diámetro, según UNE-EN 10255, con e</p> <p>kg Imprimación antioxidante con poliuretano.</p> <p>kg Esmalte sintético, color rojo RAL 3000, para aplicar sobre superficies metálicas, aspecto brillante.</p> <p>Ud Material auxiliar para instalaciones contra incendios.</p> <p>h Oficial 1ª fontanero.</p> <p>h Ayudante fontanero.</p> <p>h Oficial 1ª pintor.</p> <p>% Costes directos complementarios</p> <p>Total cantidades alzadas</p>	1,00	0,51	0,51
		1,00	8,10	8,10
		0,01	9,35	0,09
		0,03	7,12	0,21
		0,10	1,40	0,14
		0,34	23,11	7,86
		0,37	19,88	7,36
		0,06	23,11	1,39
		0,26	2,00	0,52
		26,00		
		26,00	26,97	701,22
E01	<p>PA Ayudas de albañilería para reposición de instalaciones.</p> <p>PA. Ayudas de albañilería en edificio plurifamiliar, para instalación de protección contra incendios.</p> <p>Descomposición</p> <p>h Oficial 1ª fontanero.</p> <p>h Ayudante fontanero.</p> <p>% Costes directos complementarios</p>	10,00	23,11	231,10
		10,00	19,88	198,80
		4,30	2,00	8,60

PRESUPUESTO, DESCOMPUESTOS Y MEDICIONES

MERCAT DE L'OLIVAR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Total cantidades alzadas	1,00		
IOA020b	Ud Luminaria de emergencia, empotrada en techo, con tubo lineal fluorescente, 6 W - G5, flujo luminoso 155 lúmenes. Luminaria de emergencia, empotrada en techo, con tubo lineal fluorescente, 6 W - G5, flujo luminoso 155 lúmenes.	1,00	451,66	451,66
	Descomposición			
	<i>Ud Luminaria de emergencia, con tubo lineal fluorescente, 6 W - G5, flujo luminoso 155 lúmenes, carcasa de 245x110x58 mm, clase II,</i>	1,00	41,73	41,73
	<i>Ud Marco de empotrar, para luminaria de emergencia.</i>	1,00	9,74	9,74
	<i>h Oficial 1ª electricista.</i>	0,24	23,11	5,55
	<i>h Ayudante electricista.</i>	0,24	19,88	4,77
	<i>% Costes directos complementarios</i>	0,62	2,00	1,24
	Total cantidades alzadas	3,00		
IOS010c	Ud Señalización de equipos contra incendios, mediante placa de poliestireno fotoluminiscente, de 420x420 mm. Señalización de equipos contra incendios, mediante placa de poliestireno fotoluminiscente, de 420x420 mm.	3,00	64,92	194,76
	Descomposición			
	<i>Ud Placa de señalización de equipos contra incendios, de poliestireno fotoluminiscente, de 420x420 mm, según UNE 23033-1. Incluso e</i>	1,00	7,30	7,30
	<i>h Peón ordinario construcción.</i>	0,27	18,60	5,02
	<i>% Costes directos complementarios</i>	0,12	2,00	0,24
	Total cantidades alzadas	6,00		
IOS020b	Ud Señalización de medios de evacuación, mediante placa de poliestireno fotoluminiscente, de 210x210 mm. Señalización de medios de evacuación, mediante placa de poliestireno fotoluminiscente, de 210x210 mm.	6,00	12,94	77,64
	Descomposición			
	<i>Ud Placa de señalización de medios de evacuación, de poliestireno fotoluminiscente, de 210x210 mm, según UNE 23034. Incluso element</i>	1,00	3,80	3,80
	<i>Ud Material auxiliar para la fijación de placa de señalización.</i>	1,00	0,30	0,30
	<i>h Peón ordinario construcción.</i>	0,24	18,60	4,46
	<i>% Costes directos complementarios</i>	0,09	2,00	0,18
	Total cantidades alzadas	5,00		
EAE100	m² Pavimento de rejilla electrosoldada antideslizante de 34x38 mm de paso de malla, acabado galvanizado en caliente, realizada con Pavimento de rejilla electrosoldada antideslizante de 34x38 mm de paso de malla, acabado galvanizado en caliente, realizada con pletinas portantes de acero laminado UNE-EN 10025 S235JR, en perfil plano laminado en caliente, de 20x2 mm, separadas 34 mm entre sí, separadores de varilla cuadrada retorcida, de acero con bajo contenido en carbono UNE-EN ISO 16120-2 C4D, de 4 mm de lado, separados 38 mm entre sí y marco de acero laminado UNE-EN 10025 S235JR, en perfil omega laminado en caliente, de 20x2 mm, fijado con piezas de sujeción, para meseta de escalera.	5,00	9,00	45,00
	Descomposición			
	<i>m² Rejilla electrosoldada antideslizante de 34x38 mm de paso de malla, acabado galvanizado en caliente, realizada con pletinas port</i>	1,00	36,67	36,67
	<i>h Oficial 1ª montador de estructura metálica.</i>	0,42	23,11	9,71
	<i>h Ayudante montador de estructura metálica.</i>	0,42	19,88	8,35
	<i>% Costes directos complementarios</i>	0,55	2,00	1,10
	Total cantidades alzadas	155,00		
EAE030	u Rampas en acero S275JR en estructura de plataforma de trabajo, perfiles laminados en caliente, piezas simples de las serie UPN. Rampas de acceso en acero S275JR en estructura de plataforma de trabajo, perfiles laminados en caliente, piezas simples de las series IPN, IPE, UPN, HEA, HEB o HEM, estructura soldada.	155,00	57,50	8.912,50
	Descomposición			
	<i>kg Acero laminado UNE-EN 10025 S275JR, en perfiles laminados en caliente, piezas simples, para aplicaciones estructurales.</i>	7,00	1,04	7,28
	<i>l Imprimación de secado rápido, formulada con resinas alquídicas modificadas y fosfato de zinc.</i>	2,00	4,80	9,60
	<i>h Equipo y elementos auxiliares para soldadura eléctrica.</i>	0,02	3,10	0,06
	<i>h Oficial 1ª montador de estructura metálica.</i>	5,00	23,11	115,55
	<i>h Ayudante montador de estructura metálica.</i>	5,00	19,88	99,40

PRESUPUESTO, DESCOMPUESTOS Y MEDICIONES

MERCAT DE L'OLIVAR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	% Costes directos complementarios	2,32	2,00	4,64
	Total cantidades alzadas	3,00		
		<hr/>		
		3,00	243,63	730,89
	TOTAL CAPÍTULO 02 PLATA SEGUNDA. TORRE N°3			16.630,36

PRESUPUESTO, DESCOMPUESTOS Y MEDICIONES

MERCAT DE L'OLIVAR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 PLANTA TERCERA. TORRE Nº3				
FTY010	<p>m² Partición interior (separación dentro de una misma unidad de uso), sistema tabique TC-9 "PANELSYSTEM", de 90 mm de espesor total</p> <p>Partición interior (separación dentro de una misma unidad de uso), sistema tabique TC-9 "PANELSYSTEM", de 90 mm de espesor total, de panel aligerado de yeso reforzado con fibra de vidrio, TC-9 "PANELSYSTEM", de 90 mm de espesor.</p> <p>Descomposición</p> <p><i>m Banda fonoaislante bicapa autoadhesiva, de 5 mm de espesor, formada por una membrana autoadhesiva de alta densidad termosoldada</i></p> <p><i>m² Panel aligerado de yeso reforzado con fibra de vidrio, TC-9 "PANELSYSTEM", de 500 mm de anchura, 2900 mm de longitud máxima y 90</i></p> <p><i>kg Pasta de yeso para juntas, según UNE-EN 13279-1.</i></p> <p><i>m Banda elástica de poliestireno expandido elasticado, de 10 mm de espesor, resistencia térmica 0,3 m²K/W, conductividad térmica</i></p> <p><i>m³ Adhesivo de unión.</i></p> <p><i>m Cinta autoadhesiva de celulosa para colocar en los encuentros de los paneles con el paramento.</i></p> <p><i>m Cinta de juntas.</i></p> <p><i>h Oficial 1ª montador de prefabricados interiores.</i></p> <p><i>h Ayudante montador de prefabricados interiores.</i></p> <p><i>% Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	0,60	0,68	0,41
		1,05	15,23	15,99
		0,50	2,63	1,32
		1,00	0,35	0,35
		0,01	124,50	1,25
		0,40	0,10	0,04
		0,40	0,03	0,01
		0,27	23,11	6,24
		0,27	19,88	5,37
		0,31	2,00	0,62
		5,00		
		5,00	32,55	162,75
IOB030c	<p>Ud Boca de incendio equipada (BIE) de 25 mm (1") de superficie, compuesta de: armario de acero, acabado con pintura color rojo y pu</p> <p>Boca de incendio equipada (BIE) de 25 mm (1") de superficie, compuesta de: armario de acero, acabado con pintura color rojo y puerta semicierga de acero, acabado con pintura color rojo; devanadera metálica giratoria abatible; manguera semirrígida de 20 m de longitud; lanza de tres efectos y válvula de cierre, colocada en paramento.</p> <p>Descomposición</p> <p><i>Ud Boca de incendio equipada (BIE) de 25 mm (1") de superficie, de 660x660x215 mm, compuesta de: armario construido en acero de 1,2</i></p> <p><i>h Oficial 1ª fontanero.</i></p> <p><i>h Ayudante fontanero.</i></p> <p><i>% Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	1,00	361,34	361,34
		1,34	23,11	30,97
		1,34	19,88	26,64
		4,19	2,00	8,38
		1,00		
		1,00	440,15	440,15
IOB022g	<p>m Red aérea de distribución de agua para abastecimiento de los equipos de extinción de incendios, formada por tubería de acero neg</p> <p>Red aérea de distribución de agua para abastecimiento de los equipos de extinción de incendios, formada por tubería de acero negro con soldadura, de 1 1/2" DN 40 mm de diámetro, unión roscada, con dos manos de esmalte rojo.</p> <p>Descomposición</p> <p><i>Ud Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de acero, de 1 1/2" DN 40 mm.</i></p> <p><i>m Tubo de acero negro, con soldadura longitudinal por resistencia eléctrica, de 1 1/2" DN 40 mm de diámetro, según UNE-EN 10255, c</i></p> <p><i>kg Imprimación antioxidante con poliuretano.</i></p> <p><i>kg Esmalte sintético, color rojo RAL 3000, para aplicar sobre superficies metálicas, aspecto brillante.</i></p> <p><i>Ud Material auxiliar para instalaciones contra incendios.</i></p> <p><i>h Oficial 1ª fontanero.</i></p> <p><i>h Ayudante fontanero.</i></p> <p><i>h Oficial 1ª pintor.</i></p> <p><i>% Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	1,00	0,64	0,64
		1,00	11,45	11,45
		0,02	9,35	0,19
		0,04	7,12	0,28
		0,15	1,40	0,21
		0,44	23,11	10,17
		0,48	19,88	9,54
		0,08	23,11	1,85
		0,34	2,00	0,68
		12,00		
		12,00	36,06	432,72
E01	<p>PA Ayudas de albañilería para reposición de instalaciones.</p> <p>PA. Ayudas de albañilería en edificio plurifamiliar, para instalación de protección contra incendios.</p> <p>Descomposición</p> <p><i>h Oficial 1ª fontanero.</i></p> <p><i>h Ayudante fontanero.</i></p> <p><i>% Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	10,00	23,11	231,10
		10,00	19,88	198,80
		4,30	2,00	8,60
		1,00		
		1,00	451,66	451,66

PRESUPUESTO, DESCOMPUESTOS Y MEDICIONES

MERCAT DE L'OLIVAR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
LFA010e	<p>Ud Puerta cortafuegos de acero galvanizado homologada, EI2 60-C5, de una hoja, 800x2000 mm de luz y altura de paso, acabado lacado</p> <p>Puerta cortafuegos de acero galvanizado homologada, EI2 60-C5, de una hoja, 800x2000 mm de luz y altura de paso, acabado lacado en color blanco, con cierrapuertas para uso moderado. Se incluye desmontaje y retirada a vertedero de puerta existente. Se incluye desmontaje y retirada a vertedero de puerta existente.</p> <p>Descomposición</p> <p><i>Ud Puerta cortafuegos pivotante homologada, EI2 60-C5, según UNE-EN 1634-1, de una hoja de 63 mm de espesor, 800x2000 mm de luz y a</i></p> <p><i>Ud Cierrapuertas para uso moderado de puerta cortafuegos de una hoja, según UNE-EN 1154.</i></p> <p><i>h Oficial 1ª construcción.</i></p> <p><i>h Ayudante construcción.</i></p> <p><i>% Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	1,00	236,53	236,53
		1,00	97,02	97,02
		0,62	23,11	14,33
		0,62	19,88	12,33
		3,60	2,00	7,20
		1,00		
		1,00	378,43	378,43
IOD002b	<p>Ud Detector térmico convencional, de ABS color blanco.</p> <p>Detector térmico convencional, de ABS color blanco.</p> <p>Descomposición</p> <p><i>Ud Detector térmico convencional, de ABS color blanco, formado por un elemento sensible a el incremento lento de la temperatura par</i></p> <p><i>h Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad.</i></p> <p><i>h Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.</i></p> <p><i>% Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	1,00	11,64	11,64
		0,60	23,11	13,87
		0,60	19,88	11,93
		0,37	2,00	0,74
		2,00		
		2,00	39,33	78,66
IOD030c	<p>m Cableado formado por cable bipolar Z1O2Z1-K (AS), no propagador de la llama, con conductor multifilar de cobre clase 5 (-K) de 2</p> <p>Cableado formado por cable bipolar Z1O2Z1-K (AS), no propagador de la llama, con conductor multifilar de cobre clase 5 (-K) de 2x1,5 mm² de sección, con aislamiento de compuesto termoplástico a base de poliolefina libre de halógenos con baja emisión de humos y gases corrosivos (Z1), pantalla de cinta de aluminio y poliéster (O2) con conductor de drenaje de cobre estañado y cubierta externa de compuesto termoplástico a base de poliolefina libre de halógenos con baja emisión de humos y gases corrosivos (Z1) color rojo con franja verde, siendo su tensión asignada de 300/500 V.</p> <p>Descomposición</p> <p><i>m Cable bipolar Z1O2Z1-K (AS), no propagador de la llama, con conductor multifilar de cobre clase 5 (-K) de 2x1,5 mm² de sección,</i></p> <p><i>h Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad.</i></p> <p><i>h Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.</i></p> <p><i>% Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	1,00	1,92	1,92
		0,02	23,11	0,46
		0,02	19,88	0,40
		0,03	2,00	0,06
		15,00		
		15,00	2,93	43,95
IOX010e	<p>Ud Extintor portátil de polvo químico ABC polivalente antibrasa, con presión incorporada, de eficacia 21A-144B-C, con 6 kg de agent</p> <p>Extintor portátil de polvo químico ABC polivalente antibrasa, con presión incorporada, de eficacia 21A-144B-C, con 6 kg de agente extintor.</p> <p>Descomposición</p> <p><i>Ud Extintor portátil de polvo químico ABC polivalente antibrasa, con presión incorporada, de eficacia 21A-144B-C, con 6 kg de agent</i></p> <p><i>h Peón ordinario construcción.</i></p> <p><i>% Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	1,00	41,83	41,83
		0,12	18,60	2,23
		0,44	2,00	0,88
		1,00		
		1,00	46,29	46,29
IOX010d	<p>Ud Extintor portátil de nieve carbónica CO2, de eficacia 34B, con 2 kg de agente extintor.</p> <p>Extintor portátil de nieve carbónica CO2, de eficacia 34B, con 2 kg de agente extintor.</p> <p>Descomposición</p> <p><i>Ud Extintor portátil de nieve carbónica CO2, de eficacia 34B, con 2 kg de agente extintor, con vaso difusor, según UNE-EN 3.</i></p> <p><i>h Peón ordinario construcción.</i></p> <p><i>% Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	1,00	83,93	83,93
		0,15	18,60	2,79
		0,87	2,00	1,74
		1,00		
		1,00	91,11	91,11
IOA020c	<p>Ud Luminaria de emergencia, empotrada en techo, con tubo lineal fluorescente, 6 W - G5, flujo luminoso 155 lúmenes.</p> <p>Luminaria de emergencia, empotrada en techo, con tubo lineal fluorescente, 6 W - G5, flujo luminoso 155 lúmenes.</p>			

PRESUPUESTO, DESCOMPUESTOS Y MEDICIONES

MERCAT DE L'OLIVAR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Descomposición			
	Ud Luminaria de emergencia, con tubo lineal fluorescente, 6 W - G5, flujo luminoso 155 lúmenes, carcasa de 245x110x58 mm, clase II,	1,00	41,73	41,73
	Ud Marco de empotrar, para luminaria de emergencia.	1,00	9,74	9,74
	h Oficial 1ª electricista.	0,24	23,11	5,55
	h Ayudante electricista.	0,24	19,88	4,77
	% Costes directos complementarios	0,62	2,00	1,24
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	64,92	64,92
IOS020c	Ud Señalización de medios de evacuación, mediante placa de poliestireno fotoluminiscente, de 210x210 mm. Señalización de medios de evacuación, mediante placa de poliestireno fotoluminiscente, de 210x210 mm.			
	Descomposición			
	Ud Placa de señalización de medios de evacuación, de poliestireno fotoluminiscente, de 210x210 mm, según UNE 23034. Incluso element	1,00	3,80	3,80
	Ud Material auxiliar para la fijación de placa de señalización.	1,00	0,30	0,30
	h Peón ordinario construcción.	0,24	18,60	4,46
	% Costes directos complementarios	0,09	2,00	0,18
	Total cantidades alzadas	2,00		
		2,00	9,00	18,00
IOS020d	Ud Señalización de medios de evacuación, mediante placa de poliestireno fotoluminiscente, de 210x210 mm. Señalización de medios de evacuación, mediante placa de poliestireno fotoluminiscente, de 210x210 mm.			
	Descomposición			
	Ud Placa de señalización de medios de evacuación, de poliestireno fotoluminiscente, de 210x210 mm, según UNE 23034. Incluso element	1,00	3,80	3,80
	Ud Material auxiliar para la fijación de placa de señalización.	1,00	0,30	0,30
	h Peón ordinario construcción.	0,24	18,60	4,46
	% Costes directos complementarios	0,09	2,00	0,18
	Total cantidades alzadas	2,00		
		2,00	9,00	18,00
	TOTAL CAPÍTULO 03 PLANTA TERCERA. TORRE N°3			2.226,64

PRESUPUESTO, DESCOMPUESTOS Y MEDICIONES

MERCAT DE L'OLIVAR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 PLANTA PRIMERA. ADAPTACIÓN BAÑO. TORRE Nº4				
DRS010	<p>m² Demolición de pavimento existente en el interior del edificio, de baldosas de terrazo, con medios manuales, sin deteriorar los e</p> <p>Demolición de pavimento existente en el interior del edificio, de baldosas de terrazo, con medios manuales, sin deteriorar los elementos constructivos contiguos, y carga manual sobre camión o contenedor.</p> <p>Descomposición</p> <p><i>h Peón especializado construcción.</i></p> <p><i>h Peón ordinario construcción.</i></p> <p><i>% Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	0,36	19,24	6,93
		0,44	18,60	8,18
		0,15	2,00	0,30
		5,22		
		5,22	15,87	82,84
RSG010	<p>m² Solado de baldosas cerámicas de gres porcelánico, acabado pulido, de 30x30 cm, 8 €/m², capacidad de absorción de agua E<0,5%, gr</p> <p>Solado de baldosas cerámicas de gres porcelánico, acabado pulido, de 30x30 cm, 8 €/m², capacidad de absorción de agua E<0,5%, grupo Bla, resistencia al deslizamiento Rd<=15, clase 0, recibidas con adhesivo cementoso normal, C1 sin ninguna característica adicional, color gris y rejuntadas con lechada de cemento blanco, L, BL-V 22,5, para junta mínima (entre 1,5 y 3 mm), coloreada con la misma tonalidad de las piezas.</p> <p>Descomposición</p> <p><i>kg Adhesivo cementoso normal, C1 según UNE-EN 12004, color gris.</i></p> <p><i>m² Baldosa cerámica de gres porcelánico, 30x30 cm, acabado pulido, 8,00€/m², capacidad de absorción de agua E<0,5%, grupo Bla, según</i></p> <p><i>kg Cemento blanco BL-22,5 X, para pavimentación, en sacos, según UNE 80305.</i></p> <p><i>m³ Lechada de cemento blanco BL 22,5 X.</i></p> <p><i>h Oficial 1ª solador.</i></p> <p><i>h Ayudante solador.</i></p> <p><i>% Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	3,00	0,35	1,05
		1,05	8,00	8,40
		1,00	0,25	0,25
		0,01	157,00	1,57
		1,10	23,11	25,42
		0,55	19,88	10,93
		0,48	2,00	0,96
		5,22		
		5,22	50,04	261,21
DRS011	<p>m Demolición de rodapié de terrazo, con medios manuales, sin deteriorar los elementos constructivos contiguos, y carga manual sobr</p> <p>Demolición de rodapié de terrazo, con medios manuales, sin deteriorar los elementos constructivos contiguos, y carga manual sobre camión o contenedor.</p> <p>Descomposición</p> <p><i>h Peón ordinario construcción.</i></p> <p><i>% Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	0,09	18,60	1,67
		0,02	2,00	0,04
		5,96		
		5,96	1,76	10,49
DRF011	<p>m² Eliminación de enfoscado de cemento, aplicado sobre paramento vertical interior de hasta 3 m de altura, con medios manuales, sin</p> <p>Eliminación de enfoscado de cemento, aplicado sobre paramento vertical interior de hasta 3 m de altura, con medios manuales, sin deteriorar la superficie soporte, que quedará al descubierto y preparada para su posterior revestimiento, y carga manual sobre camión o contenedor.</p> <p>Descomposición</p> <p><i>h Peón ordinario construcción.</i></p> <p><i>% Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	0,72	18,60	13,39
		0,13	2,00	0,26
		18,50		
		18,50	14,06	260,11
ANS010	<p>m² Solera de hormigón en masa de 10 cm de espesor, realizada con hormigón HM-15/B/20/I fabricado en central y vertido desde camión,</p> <p>Solera de hormigón en masa de 10 cm de espesor, realizada con hormigón HM-15/B/20/I fabricado en central y vertido desde camión, extendido y vibrado manual, con juntas de retracción.</p> <p>Descomposición</p> <p><i>m³ Hormigón HM-15/B/20/I, fabricado en central.</i></p> <p><i>m² Panel rígido de poliestireno expandido, según UNE-EN 13163, mecanizado lateral recto, de 30 mm de espesor, resistencia térmica 0</i></p> <p><i>h Regla vibrante de 3 m.</i></p> <p><i>h Equipo para corte de juntas en soleras de hormigón.</i></p> <p><i>h Peón especializado construcción.</i></p> <p><i>h Oficial 1ª construcción.</i></p> <p><i>h Peón ordinario construcción.</i></p> <p><i>h Ayudante construcción.</i></p> <p><i>% Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	0,11	116,26	12,79
		0,05	2,01	0,10
		0,10	4,67	0,47
		0,10	9,50	0,95
		0,11	19,24	2,12
		0,08	23,11	1,85
		0,08	18,60	1,49
		0,04	19,88	0,80
		0,21	2,00	0,42
		5,96		
		5,96	21,62	128,86

PRESUPUESTO, DESCOMPUESTOS Y MEDICIONES

MERCAT DE L'OLIVAR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
RSG020	<p>m Rodapié cerámico de gres porcelánico acabado pulido, de 7 cm, 3 €/m, recibido con adhesivo cementoso de uso exclusivo para inter</p> <p>Rodapié cerámico de gres porcelánico acabado pulido, de 7 cm, 3 €/m, recibido con adhesivo cementoso de uso exclusivo para interiores, Ci sin ninguna característica adicional, gris y rejuntado con mortero de juntas cementoso, CG1, para junta mínima (entre 1,5 y 3 mm), con la misma tonalidad de las piezas.</p> <p>Descomposición</p> <p><i>m Rodapié cerámico de gres porcelánico, acabado pulido, 7 cm, 3,00€/m.</i></p> <p><i>kg Adhesivo cementoso de uso exclusivo para interiores, Ci, color gris.</i></p> <p><i>kg Mortero de juntas cementoso, CG1, para junta mínima entre 1,5 y 3 mm, según UNE-EN 13888.</i></p> <p><i>h Oficial 1ª solador.</i></p> <p><i>h Ayudante solador.</i></p> <p><i>% Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	1,05	3,00	3,15
		0,10	0,22	0,02
		0,01	0,70	0,01
		0,21	23,11	4,85
		0,21	19,88	4,17
		0,12	2,00	0,24
		5,96		
		5,96	12,81	76,35
GRA010	<p>Ud Transporte de mezcla sin clasificar de residuos inertes producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 4,</p> <p>Transporte de mezcla sin clasificar de residuos inertes producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 4,2 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.</p> <p>Descomposición</p> <p><i>Ud Carga y cambio de contenedor de 4,2 m³, para recogida de mezcla sin clasificar de residuos inertes producidos en obras de constr</i></p> <p><i>% Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	1,23	136,80	168,26
		1,68	2,00	3,36
		2,00		
		2,00	176,77	353,54
FBY015	<p>m² Tabique especial W115.es "KNAUF" (12,5+12,5+48 + 48+12,5+12,5)/400 (48 + 48) (4 Standard (A)) con placas de yeso laminado, sobre</p> <p>Tabique especial W115.es "KNAUF" (12,5+12,5+48 + 48+12,5+12,5)/400 (48 + 48) (4 Standard (A)) con placas de yeso laminado, sobre banda acústica "KNAUF", formado por una estructura doble sin arriostrar, con disposición normal "N" de los montantes; 146 mm de espesor total.</p> <p>Descomposición</p> <p><i>m Banda acústica de dilatación autoadhesiva de espuma de poliuretano de celdas cerradas "KNAUF", de 3,2 mm de espesor y 50 mm de a</i></p> <p><i>m Canal 48/30 "KNAUF" de acero galvanizado, según UNE-EN 14195.</i></p> <p><i>m Montante 48/35 "KNAUF" de acero galvanizado, según UNE-EN 14195.</i></p> <p><i>m² Placa de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / longitud / 12,5 / borde afinado, Standard "KNAUF".</i></p> <p><i>Ud Tornillo autoperforante TN "KNAUF" 3,5x25.</i></p> <p><i>Ud Tornillo autoperforante TN "KNAUF" 3,5x35.</i></p> <p><i>Ud Fijación compuesta por taco y tornillo 5x27.</i></p> <p><i>kg Pasta de juntas Jointfiller F-1 GLS "KNAUF", según UNE-EN 13963.</i></p> <p><i>m Cinta de juntas "KNAUF" de 50 mm de anchura.</i></p> <p><i>h Oficial 1ª montador de prefabricados interiores.</i></p> <p><i>h Ayudante montador de prefabricados interiores.</i></p> <p><i>% Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	2,40	0,31	0,74
		1,40	1,19	1,67
		2,75	1,60	4,40
		4,20	5,08	21,34
		17,00	0,01	0,17
		38,00	0,01	0,38
		3,20	0,06	0,19
		1,00	1,45	1,45
		3,20	0,04	0,13
		0,69	23,11	15,95
		0,69	19,88	13,72
		0,60	2,00	1,20
		8,40		
		8,40	63,18	530,71
RRY010	<p>m² Trasdosado directo, sistema W622.es "KNAUF", realizado con placa de yeso laminado - /15 Standard (A), anclada al paramento vert</p> <p>Trasdosado directo, sistema W622.es "KNAUF", realizado con placa de yeso laminado - /15 Standard (A), anclada al paramento vertical mediante maestras; 30 mm de espesor total; separación entre maestras 400 mm.</p> <p>Descomposición</p> <p><i>m Maestra Omega "KNAUF" 90x15x50 mm, de chapa de acero galvanizado.</i></p> <p><i>m² Placa de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / longitud / 15 / borde afinado, Standard "KNAUF".</i></p> <p><i>Ud Tornillo autoperforante TN "KNAUF" 3,5x25.</i></p> <p><i>Ud Fijación compuesta por taco y tornillo 5x27.</i></p> <p><i>kg Pasta Uniflott GLS "KNAUF", según UNE-EN 13963.</i></p> <p><i>m Cinta de juntas "KNAUF" de 50 mm de anchura.</i></p> <p><i>h Oficial 1ª montador de prefabricados interiores.</i></p> <p><i>h Ayudante montador de prefabricados interiores.</i></p> <p><i>% Costes directos complementarios</i></p>	3,66	1,96	7,17
		1,05	5,96	6,26
		14,63	0,01	0,15
		9,00	0,06	0,54
		0,25	1,64	0,41
		1,60	0,04	0,06
		0,49	23,11	11,32
		0,20	19,88	3,98
		0,30	2,00	0,60

PRESUPUESTO, DESCOMPUESTOS Y MEDICIONES

MERCAT DE L'OLIVAR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Total cantidades alzadas	21,00		
		21,00	31,40	659,40
LPM010	<p>Ud Puerta interior abatible, ciega, de una hoja de 203x82,5x3,5 cm, de tablero de MDF, prelacada en blanco, con moldura de forma re</p> <p>Puerta interior abatible, ciega, de una hoja de 203x82,5x3,5 cm, de tablero de MDF, prelacada en blanco, con moldura de forma recta; precerco de pino país de 90x35 mm; galces de MDF de 90x20 mm; tapajuntas de MDF de 70x10 mm; con herrajes de colgar y de cierre.</p> <p>Descomposición</p> <p><i>Ud Precerco de madera de pino, 90x35 mm, para puerta de una hoja, con elementos de fijación.</i></p> <p><i>m Galce de MDF hidrófugo, 90x20 mm, prelacado en blanco.</i></p> <p><i>Ud Puerta interior ciega, de tablero de MDF, prelacada en blanco, con moldura de forma recta, de 203x82,5x3,5 cm. Según UNE 56803.</i></p> <p><i>m Tapajuntas de MDF hidrófugo, 70x10 mm, prelacado en blanco.</i></p> <p><i>Ud Pernio de 100x58 mm, con remate, en latón negro brillo, para puerta de paso interior.</i></p> <p><i>Ud Tornillo de latón 21/35 mm.</i></p> <p><i>Ud Cerradura de embutir, frente, accesorios y tornillos de atado, para puerta de paso interior, según UNE-EN 12209.</i></p> <p><i>Ud Juego de manivela y escudo largo de latón negro brillo, serie básica, para puerta interior.</i></p> <p><i>h Oficial 1ª carpintero.</i></p> <p><i>h Ayudante carpintero.</i></p> <p><i>% Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	<p>1,00</p> <p>5,10</p> <p>1,00</p> <p>10,40</p> <p>3,00</p> <p>18,00</p> <p>1,00</p> <p>1,00</p> <p>1,25</p> <p>1,25</p> <p>2,70</p> <p>1,00</p>	<p>17,39</p> <p>4,10</p> <p>119,36</p> <p>3,48</p> <p>0,74</p> <p>0,06</p> <p>11,29</p> <p>8,12</p> <p>23,11</p> <p>19,88</p> <p>2,00</p>	<p>17,39</p> <p>20,91</p> <p>119,36</p> <p>36,19</p> <p>2,22</p> <p>1,08</p> <p>11,29</p> <p>8,12</p> <p>28,89</p> <p>24,85</p> <p>5,40</p>
		1,00	283,97	283,97
RTD021	<p>m² Falso techo registrable, situado a una altura menor de 4 m, decorativo, sistema D143.es "KNAUF", formado por placas de yeso lami</p> <p>Falso techo registrable, situado a una altura menor de 4 m, decorativo, sistema D143.es "KNAUF", formado por placas de yeso laminado, lisas, acabado sin revestir, tipo A "KNAUF", de 1200x600x9,5 mm, con perfilera vista.</p> <p>Descomposición</p> <p><i>m Perfil angular EASY L - 25/25/3050 mm "KNAUF", color blanco, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.</i></p> <p><i>m Perfil primario EASY T - 15/34/3700 mm "KNAUF", color blanco, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.</i></p> <p><i>m Perfil secundario EASY TG - 15/34/600 mm "KNAUF", color blanco, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.</i></p> <p><i>Ud Fijación compuesta por taco y tornillo 5x27.</i></p> <p><i>Ud Pieza de cuelgue rápido Twist "KNAUF", para falsos techos suspendidos.</i></p> <p><i>Ud Varilla de cuelgue "KNAUF" de 100 cm.</i></p> <p><i>m² Placa de yeso laminado, lisa, acabado sin revestir, tipo A "KNAUF", de 1200x600x9,5 mm, para falsos techos registrables BC, según</i></p> <p><i>h Oficial 1ª montador de falsos techos.</i></p> <p><i>h Ayudante montador de falsos techos.</i></p> <p><i>% Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	<p>0,40</p> <p>0,84</p> <p>1,67</p> <p>0,70</p> <p>0,70</p> <p>0,70</p> <p>1,02</p> <p>0,31</p> <p>0,31</p> <p>0,22</p> <p>5,96</p>	<p>0,79</p> <p>1,06</p> <p>1,06</p> <p>0,06</p> <p>0,06</p> <p>0,46</p> <p>5,46</p> <p>23,11</p> <p>19,88</p> <p>2,00</p>	<p>0,32</p> <p>0,89</p> <p>1,77</p> <p>0,04</p> <p>0,04</p> <p>0,32</p> <p>5,57</p> <p>7,16</p> <p>6,16</p> <p>0,44</p>
		5,96	23,39	139,40
IFB005	<p>m Tubería para alimentación de agua potable, colocada superficialmente, formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R)</p> <p>Tubería para alimentación de agua potable, colocada superficialmente, formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), de 32 mm de diámetro exterior, PN=10 atm.Cantidades a justificar durante la obra.</p> <p>Descomposición</p> <p><i>Ud Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de polipropileno copolímero random (PP-R), de 32 mm de diámetro</i></p> <p><i>m Tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), de 32 mm de diámetro exterior, PN=10 atm y 2,9 mm de espesor, según UNE-EN ISO 1</i></p> <p><i>h Oficial 1ª fontanero.</i></p> <p><i>h Ayudante fontanero.</i></p> <p><i>% Costes directos complementarios</i></p> <p>Total cantidades alzadas</p>	<p>1,00</p> <p>1,00</p> <p>0,07</p> <p>0,07</p> <p>0,06</p> <p>10,00</p>	<p>0,11</p> <p>3,37</p> <p>23,11</p> <p>19,88</p> <p>2,00</p>	<p>0,11</p> <p>3,37</p> <p>1,62</p> <p>1,39</p> <p>0,12</p>
		10,00	6,81	68,10
IFI010	<p>Ud Instalación interior de fontanería para aseo con dotación para: inodoro, lavabo sencillo, realizada con polietileno reticulado (</p> <p>Instalación interior de fontanería para aseo con dotación para: inodoro, lavabo sencillo, realizada con polietileno reticulado (PE-X), para la red de agua fría y caliente.</p> <p>Descomposición</p> <p><i>Ud Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de</i></p>	<p>8,10</p>	<p>0,08</p>	<p>0,65</p>

PRESUPUESTO, DESCOMPUESTOS Y MEDICIONES

MERCAT DE L'OLIVAR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	<i>polietileno reticulado (PE-X), serie 5, de 16 mm de diáme</i>			
m	<i>Tubo de polietileno reticulado (PE-X), serie 5, de 16 mm de diámetro exterior, PN=6 atm y 1,8 mm de espesor, suministrado en rol</i>	8,10	2,14	17,33
Ud	<i>Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de polietileno reticulado (PE-X), serie 5, de 20 mm de diáme</i>	15,00	0,10	1,50
m	<i>Tubo de polietileno reticulado (PE-X), serie 5, de 20 mm de diámetro exterior, PN=6 atm y 1,9 mm de espesor, suministrado en rol</i>	15,00	2,62	39,30
Ud	<i>Válvula de asiento, de bronce, de 20 mm de diámetro, con maneta oculta, con dos elementos de conexión.</i>	2,00	78,32	156,64
h	<i>Oficial 1ª fontanero.</i>	5,48	23,11	126,64
h	<i>Ayudante fontanero.</i>	5,48	19,88	108,94
%	<i>Costes directos complementarios</i>	4,51	2,00	9,02
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	473,82	473,82
ISD005	m Red de pequeña evacuación, empotrada, de PVC, serie B, de 40 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo. Red de pequeña evacuación, empotrada, de PVC, serie B, de 40 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo.			
	Descomposición			
Ud	<i>Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de PVC, serie B, de 40 mm de diámetro.</i>	1,00	0,49	0,49
m	<i>Tubo de PVC, serie B, de 40 mm de diámetro y 3 mm de espesor, según UNE-EN 1329-1, con el precio incrementado el 10% en concepto</i>	1,05	3,58	3,76
l	<i>Líquido limpiador para pegado mediante adhesivo de tubos y accesorios de PVC.</i>	0,02	12,22	0,24
l	<i>Adhesivo para tubos y accesorios de PVC.</i>	0,01	18,62	0,19
h	<i>Oficial 1ª fontanero.</i>	0,08	23,11	1,85
h	<i>Ayudante fontanero.</i>	0,04	19,88	0,80
%	<i>Costes directos complementarios</i>	0,07	2,00	0,14
	Total cantidades alzadas	2,50		
		2,50	7,69	19,23
ISD005b	m Red de pequeña evacuación, empotrada, de PVC, serie B, de 110 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo. Red de pequeña evacuación, empotrada, de PVC, serie B, de 110 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo.			
	Descomposición			
Ud	<i>Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de PVC, serie B, de 110 mm de diámetro.</i>	1,00	1,45	1,45
m	<i>Tubo de PVC, serie B, de 110 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor, según UNE-EN 1329-1, con el precio incrementado el 10% en conce</i>	1,05	10,61	11,14
l	<i>Líquido limpiador para pegado mediante adhesivo de tubos y accesorios de PVC.</i>	0,04	12,22	0,49
l	<i>Adhesivo para tubos y accesorios de PVC.</i>	0,02	18,62	0,37
h	<i>Oficial 1ª fontanero.</i>	0,15	23,11	3,47
h	<i>Ayudante fontanero.</i>	0,07	19,88	1,39
%	<i>Costes directos complementarios</i>	0,18	2,00	0,36
	Total cantidades alzadas	2,00		
		2,00	19,23	38,46
PA03	Ud Conexionado a red existente de saneamiento Conexionado a red existente de saneamiento			
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	366,94	366,94
IEI130	Ud Instalación interior eléctrica para aseo. Cuadro eléctrico secundario de alumbrado de 4 módulos compuesto de: 1 minuter, 1 interruptor magnetotérmico de 16 A (2P), 1 interruptor diferencial de 40 A (2P) y de un colector de tierra.			
	Descomposición			
Ud	<i>Interruptor, base de enchufe 16 A, incluso accesorios de montaje.</i>	1,00	34,65	34,65
h	<i>Oficial 1ª electricista.</i>	6,00	23,11	138,66
%	<i>Costes directos complementarios</i>	1,73	2,00	3,46
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	182,07	182,07
III100	Ud Luminaria de techo Downlight, de 250 mm de diámetro, para 2 lámparas fluorescentes TC-D de 18 W. Luminaria de techo Downlight, de 250 mm de diámetro, para 2 lámparas fluorescentes TC-D de 18 W.			
	Descomposición			
Ud	<i>Luminaria de techo Downlight, de 250 mm de diámetro, para 2 lámparas fluorescentes TC-D de 18 W, con cerco exterior y cuerpo int</i>	1,00	83,87	83,87
Ud	<i>Lámpara fluorescente compacta TC-D de 18 W.</i>	2,00	4,47	8,94
h	<i>Oficial 1ª electricista.</i>	0,49	23,11	11,32
h	<i>Ayudante electricista.</i>	0,49	19,88	9,74

PRESUPUESTO, DESCOMPUESTOS Y MEDICIONES

MERCAT DE L'OLIVAR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	% Costes directos complementarios	1,14	2,00	2,28
	Total cantidades alzadas	2,00		
		2,00	119,63	239,26
SPA050	Ud Espejo reclinable, para baño, de aluminio y nylon. Espejo reclinable, para baño, de aluminio y nylon.			
	Descomposición			
	Ud Espejo reclinable, para baño, de aluminio y nylon, de 604x678 mm.	1,00	355,02	355,02
	h Ayudante fontanero.	0,53	19,88	10,54
	% Costes directos complementarios	3,66	2,00	7,32
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	384,07	384,07
SPA020	Ud Barra de sujeción para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, para inodoro, colocada en pared, abatible, con forma de U, d Barra de sujeción para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, para inodoro, colocada en pared, abatible, con forma de U, de acero inoxidable AISI 304.			
	Descomposición			
	Ud Barra de sujeción para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, para inodoro, colocada en pared, abatible, con forma de U, d	1,00	134,83	134,83
	h Ayudante fontanero.	1,06	19,88	21,07
	% Costes directos complementarios	1,56	2,00	3,12
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	163,79	163,79
SPI010	Ud Taza de inodoro de tanque alto adaptado, de porcelana sanitaria, para adosar a la pared, color blanco, con cisterna de inodoro v Taza de inodoro de tanque alto adaptado, de porcelana sanitaria, para adosar a la pared, color blanco, con cisterna de inodoro vista, con pulsador en la pared, de ABS blanco, asiento de inodoro extraíble y antideslizante.			
	Descomposición			
	Ud Taza de inodoro de tanque alto, de porcelana sanitaria, para adosar a la pared, color blanco, con cisterna de inodoro vista, con	1,00	631,86	631,86
	Ud Material auxiliar para instalación de aparato sanitario.	1,00	1,05	1,05
	h Oficial 1ª fontanero.	1,71	23,11	39,52
	% Costes directos complementarios	6,72	2,00	13,44
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	706,45	706,45
SPL010	Ud Lavabo de porcelana adaptado sanitaria, mural, de altura fija, de 680x580 mm, equipado con grifería, instalado sobre ménsulas fi Lavabo de porcelana adaptado sanitaria, mural, de altura fija, de 680x580 mm, equipado con grifería, instalado sobre ménsulas fijadas a bastidor metálico regulable.			
	Descomposición			
	Ud Lavabo de porcelana sanitaria, mural, de altura fija, de 680x580 mm, equipado con grifo monomando con caño extraíble de accionam	1,00	510,90	510,90
	Ud Bastidor metálico regulable, de acero pintado con poliéster, como soporte de lavabo suspendido, para fijar al suelo y a la pared	1,00	149,19	149,19
	Ud Material auxiliar para instalaciones de fontanería.	1,00	1,40	1,40
	h Oficial 1ª fontanero.	1,45	23,11	33,51
	% Costes directos complementarios	6,95	2,00	13,90
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	730,17	730,17
SGL020	Ud Grifería monomando formada por grifo mezclador monomando de repisa para lavabo, elementos de conexión, enlaces de alimentación f Grifería monomando formada por grifo mezclador monomando de repisa para lavabo, elementos de conexión, enlaces de alimentación flexibles de 3/8" de diámetro y 350 mm de longitud, válvula antirretorno y dos llaves de paso.			
	Descomposición			
	Ud Grifo mezclador monomando de repisa para lavabo, de latón, acabado cromado, con cartucho cerámico, aireador y sin desagüe automa	1,00	43,84	43,84
	Ud Material auxiliar para instalaciones de fontanería.	1,00	1,40	1,40
	h Oficial 1ª fontanero.	0,66	23,11	15,25
	% Costes directos complementarios	0,60	2,00	1,20
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	63,54	63,54
SMB010	Ud Secamanos eléctrico, de 1600 W de potencia calorífica, con carcasa de acero inoxidable, con interruptor óptico por aproximación Secamanos eléctrico, de 1600 W de potencia calorífica, con carcasa de acero inoxidable, con interruptor óptico por aproximación de las manos con 1' de tiempo máximo de funcionamiento.			

PRESUPUESTO, DESCOMPUESTOS Y MEDICIONES

MERCAT DE L'OLIVAR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Descomposición			
	<i>Ud Secamanos eléctrico, de 1600 W de potencia calorífica, con carcasa de acero inoxidable, con interruptor óptico por aproximación</i>	1,00	196,23	196,23
	<i>h Ayudante fontanero.</i>	0,33	19,88	6,56
	<i>% Costes directos complementarios</i>	2,03	2,00	4,06
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	213,06	213,06
IEH010	m Cable multipolar RZ1-K (AS), siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cob Cable multipolar RZ1-K (AS), siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre clase 5 (-K) de 3G1,5 mm ² de sección, con aislamiento de polietileno reticulado (R) y cubierta de compuesto termoplástico a base de poliolefina libre de halógenos con baja emisión de humos y gases corrosivos (Z1). Cantidades a justificar durante la obra.			
	Descomposición			
	<i>m Cable multipolar RZ1-K (AS), siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1 según UNE-EN 50575, c</i>	1,00	0,86	0,86
	<i>h Oficial 1º electricista.</i>	0,02	23,11	0,46
	<i>h Ayudante electricista.</i>	0,02	19,88	0,40
	<i>% Costes directos complementarios</i>	0,02	2,00	0,04
	Total cantidades alzadas	10,00		
		10,00	1,81	18,10
IEH010b	m Cable multipolar RZ1-K (AS), siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cob Cable multipolar RZ1-K (AS), siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre clase 5 (-K) de 3G2,5 mm ² de sección, con aislamiento de polietileno reticulado (R) y cubierta de compuesto termoplástico a base de poliolefina libre de halógenos con baja emisión de humos y gases corrosivos (Z1). Cantidades a justificar durante la obra.			
	Descomposición			
	<i>m Cable multipolar RZ1-K (AS), siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1 según UNE-EN 50575, c</i>	1,00	1,22	1,22
	<i>h Oficial 1º electricista.</i>	0,02	23,11	0,46
	<i>h Ayudante electricista.</i>	0,02	19,88	0,40
	<i>% Costes directos complementarios</i>	0,02	2,00	0,04
	Total cantidades alzadas	10,00		
		10,00	2,18	21,80
TOTAL CAPÍTULO 04 PLANTA PRIMERA. ADAPTACIÓN BAÑO. TORRE N°4				6.475,74

PRESUPUESTO, DESCOMPUESTOS Y MEDICIONES

MERCAT DE L'OLIVAR

CÓDIGO RESUMEN CANTIDAD PRECIO IMPORTE

CAPÍTULO 05 PLANTA PRIMERA. TORRE N° 4

LFA010f	<p>Ud Puerta cortafuegos de acero galvanizado homologada, EI2 60-C5, de una hoja, 800x2000 mm de luz y altura de paso, acabado lacado</p> <p>Puerta cortafuegos de acero galvanizado homologada, EI2 60-C5, de una hoja, 800x2000 mm de luz y altura de paso, acabado lacado en color blanco, con cierrapuertas para uso moderado. Se incluye desmontaje y retirada a vertedero de puerta existente. Se incluye desmontaje y retirada a vertedero de puerta existente.</p> <p>Descomposición</p> <p>Ud Puerta cortafuegos pivotante homologada, EI2 60-C5, según UNE-EN 1634-1, de una hoja de 63 mm de espesor, 800x2000 mm de luz y a</p> <p>Ud Cierrapuertas para uso moderado de puerta cortafuegos de una hoja, según UNE-EN 1154.</p> <p>h Oficial 1ª construcción.</p> <p>h Ayudante construcción.</p> <p>% Costes directos complementarios</p> <p>Total cantidades alzadas</p>	<p>1,00</p> <p>1,00</p> <p>0,62</p> <p>0,62</p> <p>3,60</p> <p>2,00</p> <hr/> <p>2,00</p>	<p>236,53</p> <p>97,02</p> <p>23,11</p> <p>19,88</p> <p>2,00</p> <hr/> <p>378,43</p>	<p>236,53</p> <p>97,02</p> <p>14,33</p> <p>12,33</p> <p>7,20</p> <hr/> <p>756,86</p>
<p>TOTAL CAPÍTULO 05 PLANTA PRIMERA. TORRE N° 4.....</p>			<p>756,86</p>	
<p>TOTAL.....</p>				<p>31.540,32</p>