

IV - V Mediciones y Presupuesto

POLICIA LOCAL FINAL



Ajuntament d'Andratx

Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 1 Demoliciones

Nº	Ud	Descripción	Medición		Precio	Importe		
1.1	M²	Demolición de falso techo registrable de placas de yeso laminado, con medios manuales y carga manual de escombros sobre camión o contenedor.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		falso techo existente	214,5				214,500	
							214,500	214,500
		Total m² :		214,500		1,10 €		235,95 €
1.2	Ud	Desmontaje con recuperación del material de luminaria interior adosada a techo, con medios manuales.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		luminarias existentes	40				40,000	
							40,000	40,000
		Total Ud :		40,000		2,54 €		101,60 €
1.3	Ud	Desmontaje de red de instalación eléctrica interior fija en superficie, en local u oficina de 229 m² de superficie construida; con medios manuales y carga manual del material desmontado sobre camión o contenedor.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		instalacion eléctrica	1	1,000			1,000	
		instalacion telecomunicaciones	1				1,000	
							2,000	2,000
		Total Ud :		2,000		115,10 €		230,20 €
1.4	Ud	Desmontaje con recuperación del material, de mecanismo eléctrico de superficie para interior, con medios manuales.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		bases enchufes	15				15,000	
							15,000	15,000
		Total Ud :		15,000		0,88 €		13,20 €
1.5	M	Desmontaje de canal protectora o bandeja fijada superficialmente en paramento interior junto con el cableado eléctrico alojado en su interior, con medios manuales y carga manual del material desmontado sobre camión o contenedor.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	16,800			16,800	
				12,702			12,702	
				16,201			16,201	
				16,351			16,351	
							62,054	62,054
		Total m :		62,054		0,58 €		35,99 €
1.6	Ud	Desmontaje con recuperación del material de cuadro eléctrico de superficie para dispositivos generales e individuales de mando y protección, con medios manuales.						
		Total Ud :		1,000		11,09 €		11,09 €



Ajuntament d'Andratx

Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 1 Demoliciones

Nº	Ud	Descripción	Medición		Precio	Importe		
1.7	M	Arranque puntual de tubos y accesorios de polietileno de hasta 1" de diámetro, en instalación superficial de distribución de agua, con medios manuales, y carga manual de escombros sobre camión o contenedor.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			65				65,000	
							65,000	65,000
			Total m :		65,000	2,26 €		146,90 €
1.8	Ud	Anulación de toma de TV/FM en instalación interior, con medios manuales, y carga manual de escombros sobre camión o contenedor.						
			Total Ud :		5,000	5,73 €		28,65 €
1.9	Ud	Anulación de toma de teléfono en instalación interior, con medios manuales, y carga manual de escombros sobre camión o contenedor.						
			Total Ud :		15,000	2,31 €		34,65 €
1.10	Ud	Desmontaje con recuperación del material, de las camaras de video en cuartel de policia, con medios manuales. Incluye posterior montaje en la nueva distribución interior. Incluye material y cableado necesario construida; con medios manuales.						
			Total Ud :		5,000	60,86 €		304,30 €
1.11	Ud	Desmontaje de placa exterior de calle y 1 teléfono interior en instalación de videoportero, con medios manuales y carga manual de escombros sobre camión o contenedor.						
			Total Ud :		2,000	12,95 €		25,90 €
1.12	Ud	Desmontaje con recuperación del material de unidad interior de sistema de aire acondicionado, de pared, de 50 kg de peso máximo, y soportes de fijación, con medios manuales.						
			Total Ud :		8,000	9,49 €		75,92 €
1.13	Ud	Desmontaje con recuperación del material de unidad exterior de sistema de aire acondicionado, de 50 kg de peso máximo, y soportes de fijación, con medios manuales.						
			Total Ud :		8,000	11,63 €		93,04 €
1.14	Ud	Desmontaje con recuperación del material de termo eléctrico de 100 kg de peso máximo, y soportes de fijación, con medios manuales.						
			Total Ud :		1,000	29,07 €		29,07 €
1.15	Ud	Desmontaje de lavabo con pedestal, grifería y accesorios, con medios manuales y carga manual del material desmontado sobre camión o contenedor.						
			Total Ud :		4,000	10,09 €		40,36 €
1.16	Ud	Desmontaje de fregadero de acero inoxidable de 1 cubeta, grifería y accesorios, con medios manuales y carga manual del material desmontado sobre camión o contenedor.						
			Total Ud :		1,000	7,67 €		7,67 €



Ajuntament d'Andratx

Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 1 Demoliciones

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe		
1.17	Ud	Desmontaje de inodoro con tanque bajo, y accesorios, con medios manuales y carga manual del material desmontado sobre camión o contenedor.					
		Total Ud :	3,000	10,04 €	30,12 €		
1.18	Ud	Desmontaje de grifería de ducha, con medios manuales y carga manual del material desmontado sobre camión o contenedor.					
		Total Ud :	10,000	5,48 €	54,80 €		
1.19	Ud	Desmontaje de hoja de puerta interior de paso de carpintería de madera, con medios manuales y carga manual del material desmontado sobre camión o contenedor.					
		Total Ud :	14,000	2,15 €	30,10 €		
1.20	M²	Demolición de entramado autoportante de placas de yeso laminado (dos placas por cara) instaladas sobre perfilera doble, con medios manuales, y carga manual de escombros sobre camión o contenedor.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		tabiquería existente	1,550		2,900	4,495	
		Nombre medición	2,300		2,900	6,670	
			3,600		2,900	10,440	
			5,251		2,900	15,228	
			0,802		2,900	2,326	
			2,350		2,900	6,815	
			2,001		2,900	5,803	
			3,350		2,900	9,715	
			0,900		2,900	2,610	
			3,150		2,900	9,135	
			0,400		2,900	1,160	
			4,351		2,900	12,618	
			4,100		2,900	11,890	
			2,151		2,900	6,238	
			1,903		2,900	5,519	
			0,500		2,900	1,450	
			3,250		2,900	9,425	
			0,851		2,900	2,468	
			4,050		2,900	11,745	
			4,100		2,900	11,890	
			7,101		2,900	20,593	
			4,801		2,900	13,923	
			1,651		2,900	4,788	
			1,601		2,900	4,643	
			1,651		2,900	4,788	
			3,450		2,900	10,005	
			3,650		2,900	10,585	
			1,650		2,900	4,785	
			1,354		2,900	3,927	
			2,552		2,900	7,401	
						233,078	233,078
		Total m² :	233,078	0,74 €			172,48 €
1.21	M²	Demolición de alicatado de azulejo y picado del material de agarre adherido al soporte, con martillo eléctrico, y carga manual de escombros sobre camión o contenedor.					



Ajuntament d'Andratx

Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 1 Demoliciones

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
baños	1		4,301	1,000	4,301
			2,401	1,000	2,401
			3,250	1,000	3,250
			0,950	1,000	0,950
			3,150	1,000	3,150
			3,150	1,000	3,150
			0,400	1,000	0,400
			0,400	1,000	0,400
vestuario mujeres			3,550	2,000	7,100
			3,250	2,000	6,500
			4,150	2,000	8,300
			3,100	2,000	6,200
			2,450	2,000	4,900
			2,401	2,000	4,802
			1,351	2,000	2,702
			1,400	2,000	2,800
ducha hombres			2,800	2,900	8,120
			1,701	2,900	4,933
			0,750	2,900	2,175
			0,750	2,900	2,175
			1,700	2,900	4,930
aseo calabozo			1,300	1,000	1,300
			1,601	1,000	1,601
			1,700	1,000	1,700
				88,240	88,240
Total m² :			88,240	2,47 €	217,95 €

1.22 M² Picado de enfoscado de cemento, aplicado sobre paramento vertical interior de hasta 3 m de altura, con martillo eléctrico, y carga manual de escombros sobre camión o contenedor.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
sótano		2,101		3,500	7,354	
		9,800		3,500	34,300	
		4,301		3,500	15,054	
		1,301		3,500	4,554	
		4,251		3,500	14,879	
		1,354		3,500	4,739	
		3,200		3,500	11,200	
		2,800		3,500	9,800	
		2,950		3,500	10,325	
		2,850		3,500	9,975	
		3,000		3,500	10,500	
					132,680	132,680
	Total m² :			132,680	3,24 €	429,88 €

1.23 M² Demolición de pavimento existente en el interior del edificio, de baldosas cerámicas de gres esmaltado con martillo neumático y carga manual de escombros sobre camión o contenedor.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
sótano		35,529			35,529	
duchas hombres		5,753			5,753	
duchas mujeres		4,373			4,373	
					45,655	45,655



Ajuntament d'Andratx

Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 1 Demoliciones

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe		
			Total m² :	45,655	1,91 €	87,20 €	
1.24	M²	Demolición de partición interior de fábrica revestida, formada por ladrillo hueco sencillo de 4/5 cm de espesor, con medios manuales, y carga manual de escombros sobre camión o contenedor.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	sala etilómetro sótano	1	2,151		3,500	7,529	
	separación inodoro calabozo		1,500		1,000	1,500	
						9,029	9,029
			Total m² :	9,029	1,78 €	16,07 €	
1.25	Ud	Levantado de carpintería acristalada de madera de cualquier tipo situada en fachada, de más de 6 m² de superficie, con medios manuales, y carga manual de escombros sobre camión o contenedor.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	ventanales y fijo	11				11,000	
						11,000	11,000
			Total Ud :	11,000	8,59 €	94,49 €	
1.26	M	Levantado de barandilla metálica en forma recta, de 100 cm de altura, situada en escalera y recibida en obra de fábrica, con medios manuales y equipo de oxicorte, y carga manual de escombros sobre camión o contenedor.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	escalera	2				2,000	
						2,000	2,000
			Total m :	2,000	4,14 €	8,28 €	
1.27	M	Levantado de puerta metálica de calabozo en forma recta, de 200 cm de altura, situada en plantya sótano y recibida en obra de fábrica, con medios manuales y equipo de oxicorte, y carga sobre camión y traslado a taller herrería para su modificación a corredera.					
			Total m :	2,000	9,58 €	19,16 €	
					Parcial nº 1 Demoliciones :	2.575.02 €	



Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 2 Estructuras y forjados

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe			
2.1	Kg	Acero S275JR en vigas, con piezas simples de perfiles laminados en caliente de las series IPN, IPE, UPN, HEA, HEB o HEM con uniones soldadas.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		IPN 140		1,200		18,000	21,600	
				1,450		18,000	26,100	
				1,250		18,000	22,500	
				1,201		18,000	21,618	
				1,151		18,000	20,718	
	pilar			2,000		18,000	36,000	
							148,536	148,536



Capítulo nº 3 Fachadas y particiones

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe			
3.1	M²	Tabique especial (15+15+48 + 48+15+15)/600 (48 + 48) (4 normal) con placas de yeso laminado, sobre banda acústica, formado por una estructura doble sin arriostrar, con disposición normal "N" de los montantes; 156 mm de espesor total.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
				1,101			1,101	
				1,951			1,951	
							3,052	3,052
				Total m² :		3,052	35,44 €	108,16 €
3.2	M²	Tabique especial (15+15+48 + 48+15+15)/600 (48 + 48) (4 hidrofugado) con placas de yeso laminado, sobre banda acústica, formado por una estructura doble sin arriostrar, con disposición normal "N" de los montantes; 156 mm de espesor total.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		cuartos humedos		4,100		2,900	11,890	
				1,550		2,900	4,495	
				0,200		2,900	0,580	
				10,650		2,900	30,885	
				6,950		2,900	20,155	
				4,250		2,900	12,325	
				2,700		2,900	7,830	
							88,160	88,160
				Total m² :		88,160	43,35 €	3.821,74 €
3.3	M²	Partición desmontable formada por mampara modular mixta (1/5 panel ciego + 2/5 vidrio + 2/5 panel ciego), con paneles de tablero aglomerado de 16 mm de espesor con acabado en melamina, fijados mecánicamente con sujeción oculta, entrecalles horizontales empotradas en panel con perfil de PVC de 10 mm, y cámara entre paneles rellena con lana de roca, 2 vidrios laminares de seguridad transparentes de 3+3 mm cada uno, con marco, cortina veneciana interior de 25 mm de lama y accionamiento manual.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		pasillo oficinas		16,450		2,900	47,705	
		cuartelero		2,550		2,900	7,395	
				3,150		2,900	9,135	
				2,550		2,900	7,395	
							71,630	71,630
				Total m² :		71,630	162,09 €	11.610,51 €
3.4	M²	Partición desmontable formada por mampara modular ciega, con paneles de tablero aglomerado de 16 mm de espesor con acabado en melamina, fijados mecánicamente con sujeción oculta, entrecalles horizontales empotradas en panel con perfil de PVC de 10 mm, y cámara entre paneles rellena con lana de roca.						
				Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	4,350		2,900	12,615	
			1	4,300		2,900	12,470	
			1	4,450		2,900	12,905	
			1	4,300		2,900	12,470	
			1	1,150		2,900	3,335	
			1	1,951		2,900	5,658	
			1	1,150		2,900	3,335	
							62,788	62,788



Ajuntament d'Andratx

Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 3 Fachadas y particiones

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe	
Total m² :			62,788	128,63 €	8.076,42 €	
3.5	M²	Hoja de partición interior de 14 cm de espesor de fábrica, de ladrillo cerámico hueco doble Tochana H8, para revestir, 24x14x10 cm, recibida con mortero de cemento industrial, color gris, M-5, suministrado a granel.				
	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
cuartelero	1	3,150			3,150	
armero		1,800			1,800	
		2,702			2,702	
		2,750			2,750	
		1,801			1,801	
					12,203	12,203
Total m² :			12,203	30,91 €	377,19 €	
3.6	M²	Falso techo registrable, situado a una altura menor de 4 m, sistema Fonotech Fonosteel "BUTECH", formado por bandejas lisas autoportantes, de acero galvanizado, modelo Steel Estándar, color acero "BUTECH" "PORCELANOSA GRUPO", de 600x600 mm y 0,53 mm de espesor, con perfilera vista.				
	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
cuartel		213,675			213,675	
					213,675	213,675
Total m² :			213,675	26,89 €	5.745,72 €	
3.7	M²	Falso techo registrable, situado a una altura menor de 4 m, de placas de escayola fisurada, con perfilera vista blanca estándar.				
	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
distribuidor calabozos	1	8,515			8,515	
					8,515	8,515
Total m² :			8,515	13,77 €	117,25 €	
3.8	M	Demontaje de la Fiola existente, colocada toalmente plana ocasionado humedades y filtraciones en el interior del local. Replanteo y preparación de la base con cemento cola , dandole la pendiente según normativa hacia el exterior, y finalmente colocar la fiola recuperada. Incluye todos los trabajos y materiales necesarios.				
	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	11	4,850			53,350	
	2	2,450			4,900	
					58,250	58,250
Total m :			58,250	12,44 €	724,63 €	
Parcial nº 3 Fachadas y particiones :					30.581,62 €	



Ajuntament d'Andratx

Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 4 Carpintería, vidrios y protecciones solares

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
4.1	Ud	Puerta de paso corredera para armazón metálico, ciega, de una hoja de 203x82,5x3,5 cm, de tablero de MDF, acabada en crudo para lacar en obra, con moldura de forma recta, acabada en crudo para lacar en obra; precerco de pino país de 120x40 mm; galces de MDF de 120x20 mm; tapajuntas de MDF de 70x10 mm; con herrajes de colgar y de cierre.			
Total Ud :			1,000	221,82 €	221,82 €
4.2	Ud	Estructura para puerta corredera de una hoja colocada en pared para revestir con placa de yeso laminado, con un espesor total, incluido el acabado, de 12,5 cm, compuesta por un armazón metálico de chapa ondulada, con travesaños metálicos para la fijación de las placas, preparado para alojar una hoja de puerta de espesor máximo 5,5 cm.			
Total Ud :			1,000	216,29 €	216,29 €
4.3	Ud	Puerta cortafuegos de acero galvanizado homologada, EI2 120-C5, de una hoja, 800x2000 mm de luz y altura de paso, acabado lacado en color blanco, con cierrapuertas para uso intensivo, barra antipánico, llave y manivela antienganche para la cara exterior.			
Total Ud :			1,000	556,91 €	556,91 €
4.4	Ud	Puerta de paso ciega, de una hoja de 203x82,5x3,5 cm, de tablero de fibras acabado en melamina de color blanco, con alma alveolar de papel kraft; precerco de pino país de 90x35 mm; galces de MDF, con revestimiento de melamina, color blanco de 90x20 mm; tapajuntas de MDF, con revestimiento de melamina, color blanco de 70x10 mm; con herrajes de colgar y de cierre.			
Total Ud :			12,000	168,15 €	2.017,80 €
4.5	Ud	Carpintería de aluminio, lacado imitación madera igual a la existente, para conformado de ventana de aluminio, corredera simple, de 485x160 cm, serie alta, formada por cuatro hojas y un fijo superior de 60-80cm, con perfilera provista de rotura de puente térmico, y con premarco.o hojas, con perfilera provista de rotura de puente térmico, y con premarco.Incluye cristal 4/10/4 en ventana y panel sandwich en fijo superiores.			
Total Ud :			10,000	1.527,92 €	15.279,20 €
4.6	Ud	Carpintería de aluminio, lacado imitación madera, para conformado de ventana de aluminio, corredera simple, de 245x160 cm, serie alta, formada por dos hojas, con perfilera provista de rotura de puente térmico, y con premarco.Incluye cristal 4/10/4 en ventana y panel sandwich en fijo superiores.			
Total Ud :			2,000	1.009,94 €	2.019,88 €
4.7	M²	Trabajos de herrería para convertir puertas existentes de acero en calabozos de abatible a correderas. Incluido soldaduras, guías y material necesario para su implantación. Incluye desmontar , traslado a taller y montaje en obra.			
Total m² :			10,500	284,51 €	2.987,36 €
Parcial nº 4 Carpintería, vidrios y protecciones solares :					23.299,26 €



Ajuntament d'Andratx

Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 5 Remates y ayudas

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
5.1	M²	Ayudas de albañilería en edificio de otros usos, para instalación audiovisual (conjunto receptor, instalaciones de interfonía y/o vídeo). Hay que recuperar 24 cables que iran conectados al patch panel pasivo de voz y etiquetarlo con las tomas recuperadas. .Patch panel 24 bocas activo Voz Categoría 5e (aqui iran conetados 24 cables existentes de voz y datos debiendo mantener su etiquetado anterior, y entregar documento que indique la equivalencia entre el cable antiguo y la toma nueva). .Patch panel 24 bocas pasivo voz Categoría 6 (aqui van las tomas de voz de los despachos) .Patch panel 24 bocas pasivo datos Categoría 6 (aqui van las tomas de datos de los depachos)			
Total m² :			229,000	8,90 €	2.038,10 €
5.2	M²	Ayudas de albañilería en edificio de otros usos, para instalación de climatización.			
Total m² :			229,000	1,28 €	293,12 €
5.3	M²	Ayudas de albañilería en edificio de otros usos, para instalación eléctrica.			
Total m² :			229,000	4,65 €	1.064,85 €
5.4	M²	Ayudas de albañilería en edificio de otros usos, para instalación de fontanería.			
Total m² :			229,000	2,43 €	556,47 €
5.5	M²	Ayudas de albañilería en edificio de otros usos, para instalación de iluminación.			
Total m² :			229,000	0,16 €	36,64 €
5.6	M²	Ayudas de albañilería en edificio de otros usos, para instalación de protección contra incendios.			
Total m² :			229,000	0,30 €	68,70 €
5.7	M²	Ayudas de albañilería en edificio de otros usos, para instalación de evacuación de aguas.			
Total m² :			229,000	1,85 €	423,65 €
5.8	Ud	Trabajos en taller de herrero para conversión de puerta existente de acero practicable en corredera			
Total Ud :			2,000	432,95 €	865,90 €
5.9	M²	Ayudas de albañilería en edificio de otros usos, para instalación de evacuación de aguas.			
Total m² :			95,000	1,85 €	175,75 €
5.10	Ud	Perforación de forjado de hormigón con capa de compresión y bovedilla, de 252 mm de diámetro, hasta una profundidad máxima de 35 cm, mediante perforadora con corona diamantada y carga de escombros manual.			
Total Ud :			4,000	14,16 €	56,64 €
Parcial nº 5 Remates y ayudas :					5.579,82 €



Ajuntament d'Andratx

Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 6 Instalaciones

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

6.1.- Fontanería

6.1.1	Ud	Instalación interior de fontanería para cuarto de baño con dotación para: inodoro, lavabo doble, 2 duchas, realizada con polietileno reticulado (PE-X), para la red de agua fría y caliente.			
Total Ud :			1,000	608,91 €	608,91 €
6.1.2	Ud	Instalación interior de fontanería para cuarto de baño con dotación para: inodoro, lavabo doble, ducha, realizada con polietileno reticulado (PE-X), para la red de agua fría y caliente.			
Total Ud :			2,000	525,66 €	1.051,32 €
6.1.3	Ud	Instalación interior de fontanería para cocina con dotación para: fregadero, realizada con polietileno reticulado (PE-X), para la red de agua fría y caliente.			
Total Ud :			1,000	339,27 €	339,27 €

6.2.- Electricidad e Iluminación

6.2.1	Ud	Luminaria de empotrar de luz directa, de 1286x367x110 mm, para 2 lámparas fluorescentes TL de 36 W.			
Total Ud :			10,000	287,31 €	2.873,10 €
6.2.2	Ud	Red eléctrica de distribución interior para oficina de 200 m², compuesta de: cuadro general de mando y protección; circuitos interiores con cableado bajo tubo protector de PVC flexible: 1 circuito para alumbrado, 1 circuito para tomas de corriente, 1 circuito para aire acondicionado, 1 circuito para alumbrado de emergencia, 1 circuito para cierre automatizado, 1 circuito para sistema de detección y alarma de incendios; mecanismos gama media (tecla o tapa: blanco; marco: blanco; embellecedor: blanco).			
Total Ud :			1,000	2.405,12 €	2.405,12 €
6.2.3	Ud	Luminaria de techo Downlight, de 232x232x115 mm, para 2 lámparas fluorescentes TC-D de 18 W.			
Total Ud :			50,000	86,98 €	4.349,00 €

6.3.- Saneamiento

6.3.1	Ud	Mueble de baño (módulo base), para lavabo de encimera, de tablero MDF hidrófugo de 22 mm y acabados polilaminados, de 750 mm de anchura.				
			Uds.	Largo	Ancho	Alto
		vestuario masculino	1			1,000
		vestuario femenino	1			1,000
		sala briefing	1			1,000
		aseo minusvalido	1			1,000
						4,000
						4,000
Total Ud :			4,000		268,24 €	1.072,96 €
6.3.2	Ud	Lavabo de porcelana sanitaria bajo encimera, modelo Berna "ROCA", color Blanco, de 560x420 mm, equipado con grifería monomando de repisa para lavabo, con cartucho cerámico y limitador de caudal a 6 l/min, acabado cromado, modelo Thesis, y desagüe, acabado cromo con sifón curvo.				



Ajuntament d'Andratx

Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 6 Instalaciones

Nº	Ud	Descripción	Medición		Precio	Importe		
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		vestuario masculino	1				1,000	
		vestuario femenino	1				1,000	
		sala briefing	1				1,000	
		aseo minusvalido	1				1,000	
							4,000	4,000

6.3.3 Ud Taza de inodoro de tanque bajo, de porcelana sanitaria, modelo Victoria "ROCA", color Blanco, de 370x665x780 mm, con cisterna de inodoro, de doble descarga, de 385x180x430 mm, asiento y tapa de inodoro, de caída amortiguada.

			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		vestuario masculino	1				1,000	
		vestuario femenino	1				1,000	
		aseo minusvalido	1				1,000	
							3,000	3,000
		Total Ud :		3,000			247,68 €	743,04 €

6.3.4 Ud Plato de ducha rectangular extraplano, de porcelana sanitaria, modelo Malta "ROCA", color Blanco, de 1200x800x65 mm, equipada con grifería monomando mural para ducha, con cartucho cerámico, acabado cromado, modelo Moai.

			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		vestuario masculino	2				2,000	
		vestuario femenino	1				1,000	
		aseo minusvalido	1				1,000	
							4,000	4,000
		Total Ud :		4,000			456,03 €	1.824,12 €

6.3.5 Ud Cabina con puerta y 2 laterales, de tablero fenólico HPL, de 13 mm de espesor.

			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		vestuario masculino	2				2,000	
							2,000	2,000
		Total Ud :		2,000			844,39 €	1.688,78 €

6.3.6 Ud Cabina con puerta y 1 lateral, de tablero fenólico HPL, de 13 mm de espesor.

			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		vestuario masculino (inodoro)	1				1,000	
		vestuario femenino (inodoro)	1				1,000	
							2,000	2,000
		Total Ud :		2,000			614,73 €	1.229,46 €

6.3.7 M Bajante interior de la red de evacuación de aguas residuales, formada por tubo de PVC, serie B, de 160 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo.

			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			25				25,000	
							25,000	25,000



Ajuntament d'Andratx

Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 6 Instalaciones

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
Total m :			25,000	30,66 €	766,50 €

6.3.8 M Colector suspendido de PVC, serie B de 200 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Nombre medición	####...				13,951	
	####...				8,303	
					22,254	22,254
Total m :			22,254	51,52 €		1.146,53 €

6.3.9 Ud Sumidero sifónico de PVC con rejilla de acero inoxidable de 100x100 mm y salidas vertical y horizontal de 40 mm de diámetro.

Total Ud : 4,000 17,99 € 71,96 €

6.3.10 M Red de pequeña evacuación, colocada superficialmente, de PVC, serie B, de 32 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo.

Total m : 15,000 7,16 € 107,40 €

6.3.11 M Red de pequeña evacuación, empotrada en paramento, de PVC, serie B, de 32 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo.

Total m : 25,000 6,42 € 160,50 €

6.3.12 Ud Red interior de evacuación para cuarto de baño con dotación para: inodoro, lavabo sencillo, ducha, realizada con tubo de PVC, serie B para la red de desagües.

Total Ud : 3,000 398,73 € 1.196,19 €

6.4.- Climatización

6.4.1.- UNIDADES INTERIORES

6.4.1.1 U Unidad interior de expansión directa, tipo cassette, marca DAIKIN modelo FXZQ15 o similar, para sistema de caudal refrigerante variable, bomba de calor, según características técnicas descritas por fabricante. Incluida la canalización desde el derivador hasta la unidad interior y la formación de desagüe a conectar a red existente y parte proporcional de medios auxiliares, ayudas de albañilería y conexión eléctrica y control. Totalmente replanteado, montado, comprobado, verificado y en funcionamiento.

Total u : 5,000 1.230,47 € 6.152,35 €

6.4.1.2 Unidad interior de expansión directa, tipo cassette, marca DAIKIN modelo FXZQ25A o similar, para sistema de caudal refrigerante variable, bomba de calor, según características técnicas descritas por fabricante. Incluida la canalización desde el derivador hasta la unidad interior y la formación de desagüe a conectar a red existente y parte proporcional de medios auxiliares, ayudas de albañilería y conexión eléctrica y control. Totalmente replanteado, montado, comprobado, verificado y en funcionamiento.

Total : 4,000 1.334,95 € 5.339,80 €



Capítulo nº 6 Instalaciones

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
6.4.1.3		Unidad interior de expansión directa, tipo cassette, marca DAIKIN modelo FXZQ32A o similar, para sistema de caudal refrigerante variable, bomba de calor, según características técnicas descritas por fabricante. Incluida la canalización desde el derivador hasta la unidad interior y la formación de desagüe a conectar a red existente y parte proporcional de medios auxiliares, ayudas de albañilería y conexión eléctrica y control. Totalmente replanteado, montado, comprobado, verificado y en funcionamiento.			
Total :			1,000	1.352,54 €	1.352,54 €
6.4.1.4		Unidad interior de expansión directa, tipo cassette, marca DAIKIN modelo FXZQ50A o similar, para sistema de caudal refrigerante variable, bomba de calor, según características técnicas descritas por fabricante. Incluida la canalización desde el derivador hasta la unidad interior y la formación de desagüe a conectar a red existente y parte proporcional de medios auxiliares, ayudas de albañilería y conexión eléctrica y control. Totalmente replanteado, montado, comprobado, verificado y en funcionamiento.			
Total :			1,000	1.516,06 €	1.516,06 €
6.4.2.- UNIDAD EXTERIOR					
6.4.2.1	U	Unidad exterior de sistema VRV-IV (Volumen de Refrigerante Variable) Bomba de Calor, marca DAIKIN, modelo RYYQ10T, de expansión directa, condensada por aire, para montaje multiple. Control mediante microprocesador, con 1 compresor scroll herméticamente sellado con control Inverter de capacidad mediante regulación de frecuencia. Control de capacidad de control de demanda de 13 etapas. Conectabilidad hasta 12 de unidades interiores de VRV (según tamaños). Capacidad frigorífica / calefacción nominal: 28.000 / 31.500 W. ESEER=5.67 SEER=7.2 según datos de fabricante. Caudal de aire 175 m3/min. Tratamiento anticorrosivo. Utiliza refrigerante ecológico R410A, carga incluida. Incluidos accesorios de montaje y piezas especiales, para colocación en cubierta, incluida bancada a base de perfiles metálicos y amortiguadores, piezas de unión, accesorios y formación de desagües. Todo ello realizado con replanteos, verificaciones, medios auxiliares, transportes, elevaciones, conexionado eléctrico e hidráulico, señalización, ensayos controles, pruebas, puesta marcha y funcionamiento.			
Total u :			1,000	9.624,79 €	9.624,79 €
6.4.3.- UNIDAD DE CONTROL					
6.4.3.1	Ud	Mando a distancia simplificado por cable. Marcha/paro, cambio de modo, punto de consigna, velocidad de ventilador, sonda ambiente. Incluida parte proporcional de medios auxiliares, conexionado, ayudas de albañilería, conexionado y cableado. Totalmente montada, replanteada, colocada, comprobada y verificada			
Total ud :			10,000	154,17 €	1.541,70 €
6.4.3.2	Ud	Detector/contactador de ventana abierta, para mejora eficiencia de unidad. Incluida parte proporcional de medios auxiliares, conexionado, ayudas de albañilería, conexionado y cableado. Totalmente montada, replanteada, colocada, comprobada y verificada.			
Total Ud :			8,000	140,58 €	1.124,64 €
6.4.3.3		Control centralizado para unidad climatizadora para telegestión. Totalmente replanteado, verificado, medios auxiliares, transportes, elevaciones, cableado y conexionado eléctrico, ensayos, controles, señalización, ensayos, controles, pruebas, puesta en marcha y funcionamiento.			



Ajuntament d'Andratx

Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 6 Instalaciones

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
Total :			1,000	3.407,95 €	3.407,95 €

6.4.4.- DERIVADORES

6.4.4.1 Derivadores para unidades de VRV, para diferentes secciones de tubo, según condiciones de proyecto. Incluye parte proporcional de medios auxiliares. Totalmente instalado, montado, comprobado y verificado.

Total : 10,000 116,73 € 1.167,30 €

6.4.5.- CONDUCCIONES REFRIGERANTE

6.4.5.1 M Línea frigorífica doble realizada con tubería para gas/liquido refrigerante mediante tubo de cobre sin soldadura, de 7/8" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, 10 mm de espesor y tubería para liquido mediante tubo de cobre sin soldadura. Parte proporcional de ayudas de albañilería, tabicado y perforaciones en suelo existente incluidas.

Total m : 23,840 19,66 € 468,69 €

6.4.5.2 M Línea frigorífica doble realizada con tubería para gas/liquido refrigerante mediante tubo de cobre sin soldadura, de 3/8" de diámetro y 1.2mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, 10 mm de espesor y tubería para liquido mediante tubo de cobre sin soldadura.

Total m : 23,840 19,42 € 462,97 €

6.4.5.3 M Línea frigorífica doble realizada con tubería para gas/liquido refrigerante mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1/2" de diámetro y 0.8mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, 10 mm de espesor y tubería para liquido mediante tubo de cobre sin soldadura.

Total m : 36,540 19,06 € 696,45 €

6.4.5.4 M Línea frigorífica doble realizada con tubería para gas/liquido refrigerante mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1/4" de diámetro y 1.2mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 32 mm de diámetro interior y 10 mm de espesor y tubería para liquido mediante tubo de cobre sin soldadura.

Total m : 36,540 17,48 € 638,72 €

6.5.- Telecomunicaciones



Ajuntament d'Andratx

Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 6 Instalaciones

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
6.5.1	Ud	-Armario Rack de 19", 42u de 600mm Ancho x 800mm fondo, con el siguiente equipamiento: .Ventilación superior forzada: .Patch panel 24 bocas activo Voz Categoría 5e (aquí irán conectados 24 cables existentes de voz y datos debiendo mantener su etiquetado anterior, y entregar documento que indique la equivalencia entre el cable antiguo y la toma nueva). .Patch panel 24 bocas pasivo voz Categoría 6 (aquí van las tomas de voz de los despachos) .Patch panel 24 bocas pasivo datos Categoría 6 (aquí van las tomas de datos de los despachos) .6 tapas ciegas 1u. .2 regletas corriente de 8 schuckos .1 bandeja extraíble .1 bandeja fija El presupuesto de este material montado es de 1.600 euros + iva.			
Total Ud :			1,000	1.133,55 €	1.133,55 €
6.5.2	Ud	Conjunto de 4 módulos (base de enchufe, toma de datos simple, toma de datos simple) de la gama básica con color a elegir. Kit puesto de trabajo completo 4 módulos Placas V&D para los principales conectores RJ45 del mercado Base:Superficie: Base caja de pared de 4 módulos 2 bases dobles eléctricas, 1 base doble eléctrica para SAI y 2 placas V&D. Para 2 conectores RJ45 formato Universal*			
Total Ud :			20,000	75,53 €	1.510,60 €
6.5.3	H	Hora de Mano de obra de oficial de telecomunicaciones, que realizarán los trabajos que dirija el jefe del departamento de informática de este Ayuntamiento.			
Total H :				16,82 €	
6.5.4	Ud	PA Partida alzada para el suministro de material telecomunicaciones supervisado por el Informático del Ayuntamiento de Andratx.-			
Total Ud :				2.575,00 €	
Parcial nº 6 Instalaciones :					59.108,47 €



Ajuntament d'Andratx

Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 7 Aislamientos e impermeabilizaciones

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe			
7.1	M²	Impermeabilización de la cara interior de muro de sótano de bloques de hormigón con impermeabilizante mineral en capa gruesa, color gris, extendido con llana en capas sucesivas y regleado, espesor 10 mm; con relleno previo de juntas con mortero reparador, espesor medio 5 mm.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	sala etilómetro	1		1,301		3,500	4,554	
				2,002		3,500	7,007	
				4,200		3,500	14,700	
	calabozos			5,600		3,500	19,600	
							45,861	45,861
					</			



Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
 Promotor:
 Situación:

Ajuntament d'Andratx

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 8 Revestimientos y trasdosados

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe			
8.1	M²	Solado de baldosas de mármol Crema Marfil Classic® con la calidad exigida por el método de clasificación de "LEVANTINA", acabado pulido, de 60x40x2 cm, recibidas con adhesivo cementoso mejorado, C2 y rejuntadas con mortero de juntas cementoso, CG1, para junta mínima (entre 1,5 y 3 mm), con la misma tonalidad de las piezas existentes.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		zona duchas	1	7,285			7,285	
				5,040			5,040	
							12,325	12,325
			Total m² :		12,325	51,40 €		633,51 €
8.2	M	Rodapié de mármol Crema Marfil Classic® con la calidad exigida por el método de clasificación de "LEVANTINA", acabado pulido, de 7 cm, recibido con adhesivo cementoso mejorado, C2 y rejuntado con mortero de juntas cementoso, CG1, para junta mínima (entre 1,5 y 3 mm), con la misma tonalidad de las piezas existentes.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Nombre medición		2,300			2,300	
				1,600			1,600	
				3,800			3,800	
							7,700	7,700
			Total m :		7,700	12,31 €		94,79 €
8.3	M²	Pavimento continuo de hormigón de 10 cm de espesor, realizado con hormigón HM-20/B/20/Ila Artevia Pulido Interior "LAFARGE", coloreado en toda su masa, con fibras de polipropileno incluidas, fabricado en central, acabado Caliza Azul y tratado superficialmente mediante fratasadora y pulidora mecánicas; con lámina de polietileno como capa separadora bajo el pavimento.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		sótano	1	35,670			35,670	
							35,670	35,670
			Total m² :		35,670	25,00 €		891,75 €
8.4	M²	Alicatado con gres esmaltado 1/0/-/-, 20x30 cm, 25 €/m², colocado sobre una superficie soporte de fábrica en paramentos interiores, mediante mortero de cemento M-5, sin junta (separación entre 1,5 y 3 mm); con cantoneras de PVC.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		vestuarios		4,050		1,800	7,290	
				3,351		1,800	6,032	
				2,500		1,800	4,500	
				6,250		1,800	11,250	
				4,100		1,800	7,380	
				8,151		1,800	14,672	
				1,050		1,800	1,890	
				3,900		1,800	7,020	
				2,550		1,800	4,590	
				2,500		1,800	4,500	
				1,500		1,800	2,700	
				1,501		1,800	2,702	
				2,200		1,800	3,960	
				2,400		1,800	4,320	
				2,202		1,800	3,964	



Ajuntament d'Andratx

Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 8 Revestimientos y trasdosados

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
				86,770	86,770
Total m² :			86,770	36,26 €	3.146,28 €

8.5 M² Enfoscado de cemento, a buena vista, aplicado sobre un paramento vertical interior, hasta 3 m de altura, acabado superficial rugoso, con mortero de cemento M-5, armado y reforzado con malla antiálcalis.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	1,950		3,500	6,825	
	9,850		3,500	34,475	
	4,450		3,500	15,575	
	4,450		3,500	15,575	
				72,450	72,450
Total m² :			72,450	15,08 €	1.092,55 €

8.6 M² Pintura plástica con textura lisa, color blanco, acabado mate, sobre paramentos horizontales y verticales interiores de yeso proyectado o placas de yeso laminado, mano de fondo y dos manos de acabado (rendimiento: 0,125 l/m² cada mano).

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
cuartos humedos	4,100		1,100	4,510	
	1,550		1,100	1,705	
	0,200		1,100	0,220	
	10,650		1,100	11,715	
	6,950		1,100	7,645	
	4,250		1,100	4,675	
	2,700		1,100	2,970	
calabozos	1,950		3,500	6,825	
	9,850		3,500	34,475	
	4,450		3,500	15,575	
	4,450		3,500	15,575	
otras zonas	2,500		2,900	7,250	
	10,450		2,900	30,305	
	2,300		2,900	6,670	
	4,350		2,900	12,615	
	13,950		2,900	40,455	
	7,000		2,900	20,300	
	3,000		2,900	8,700	
	6,851		2,900	19,868	
	4,600		2,900	13,340	
				265,393	265,393
Total m² :			265,393	8,61 €	2.285,03 €

Parcial nº 8 Revestimientos y trasdosados : **8.143,91 €**



Ajuntament d'Andratx

Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 9 Señalización y equipamiento

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe			
9.1	Ud	Portarrollos de papel higiénico industrial, de ABS blanco y gris claro.						
Total Ud :			3,000	18,61 €	55,83 €			
9.2	Ud	Toallero de papel continuo, provisto de una palanca para el servicio de papel, tapa de ABS blanco y base de ABS gris claro.						
Total Ud :			3,000	54,54 €	163,62 €			
9.3	Ud	Taquilla modular para vestuario, de 400 mm de anchura, 500 mm de profundidad y 1800 mm de altura, de tablero fenólico HPL, color a elegir.						
Total Ud :			59,000	104,21 €	6.148,39 €			
9.4	Ud	Dispensador de bolsas para compresas, con capacidad para 25 bolsas de papel sulfato o un rollo de 100 bolsas de plástico, de ABS blanco y gris claro.						
Total Ud :			3,000	8,94 €	26,82 €			
9.5	Ud	Dosificador de jabón líquido con disposición mural, para jabón a granel, de 1,4 l de capacidad, depósito de SAN acabado fumé, pulsador de ABS gris y tapa de acero inoxidable.						
Total Ud :			3,000	21,22 €	63,66 €			
9.6	Ud	Papelera higiénica para compresas, de 50 litros de capacidad, de polipropileno blanco y acero inoxidable AISI 304.						
Total Ud :			3,000	40,78 €	122,34 €			
9.7	Ud	Banco para vestuario con zapatero, de tablero fenólico HPL y estructura de acero, de 1000 mm de longitud, 390 mm de profundidad y 420 mm de altura.						
Total Ud :			2,000	113,64 €	227,28 €			
9.8	Ud	Banco para vestuario con respaldo, perchero, altillo y zapatero, de tablero fenólico HPL y estructura de acero, de 1000 mm de longitud, 390 mm de profundidad y 1750 mm de altura.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		vestuari femenino	1				1,000	
		vestuari masculina	4				4,000	
							5,000	5,000
Total Ud :			5,000	197,22 €				986,10 €
9.9	Ud	Acometida provisional de fontanería enterrada a caseta prefabricada de obra.						
Total Ud :			1,000	95,35 €				95,35 €
9.10	Ud	Alquiler mensual de caseta prefabricada para vestuarios en obra, de 7,87x2,33x2,30 m (18,40 m²).						
Total Ud :			3,000	173,06 €				519,18 €
9.11	Ud	Alquiler mensual de caseta prefabricada para despacho de oficina con aseo (lavabo e inodoro) en obra, de 6,00x2,33x2,30 m (14,00 m²).						



Ajuntament d'Andratx

Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 9 Señalización y equipamiento

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
Total Ud :			1,500	125,84 €	188,76 €
9.12	Ud	Transporte de caseta prefabricada de obra.			
Total Ud :			3,000	197,63 €	592,89 €
Parcial nº 9 Señalización y equipamiento :					9.190,22 €



Ajuntament d'Andratx

Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 10 Urbanización interior de la parcela

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe			
10.1	M²	Celosía fija formada por lamas orientables de acero galvanizado, de 200 a 250 mm de anchura, colocadas en posición vertical, con accionamiento manual mediante palanca, subestructura compuesta por perfiles y elementos para fijación de las lamas, de acero galvanizado, montada mediante atornillado en obra de fábrica.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		celosías maquina AA/CC	2	3,200		1,800	11,520	
							11,520	11,520
		Total m² :		11,520		83,46 €		961,46 €
10.2	M²	Hoja exterior en cerramiento de medianera autoportante y pasante, sistema GHAS "GEO-HIDROL", de 20 cm de espesor de fábrica, de bloque de hormigón tipo alemán, para revestir, color gris, 40x20x20 cm, categoría II, resistencia normalizada R10 (10 N/mm²), fabricado con grava caliza, recibida con mortero de cemento industrial, color gris, M-7,5, suministrado a granel, armada con armadura de tendel Geofor 4075 E SAO (sistema de autocontrol del operario), de 3,7 mm de diámetro y 75 mm de anchura y anclada al forjado o pilar con elementos de anclaje de acero inoxidable AISI 304, Geoanc 1CDM SAO (sistema de autocontrol del operario), fijados con tacos de expansión M6.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		formacion escalera salida emergencia	8	1,500		0,300	3,600	
			1	1,500		2,000	3,000	
			1	3,900		1,250	4,875	
							11,475	11,475
		Total m² :		11,475		67,63 €		776,05 €
10.3	Ud	Revestimiento de escalera recta de un tramo con 8 peldaños de 150 cm de ancho, mediante forrado con piezas de gres porcelánico de gran formato reforzado con fibra de vidrio, Lámina Porcelánica Reforzada Techlam® "LEVANTINA", de 1000x500 mm y 3 mm de espesor, serie Basic, modelo Capuccino, acabado antideslizante, recibidas con adhesivo cementoso mejorado, C2 sin ninguna característica adicional, color gris, y rejuntadas con mortero de juntas cementoso, CG1, para junta mínima (entre 1,5 y 3 mm), con la misma tonalidad de las piezas.						
		Total Ud :		1,000		637,67 €		637,67 €
10.4	M	Barandilla metálica de tubo hueco de acero laminado en frío de 90 cm de altura, con bastidor sencillo, con pasamanos de madera de roble, para barnizar, de 65x70 mm de sección para escalera recta de un tramo, fijada mediante atornillado en obra de fábrica.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	3,600			3,600	
			1	1,500			1,500	
							5,100	5,100
		Total m :		5,100		154,07 €		785,76 €
Parcial nº 10 Urbanización interior de la parcela :								3.160,94 €



Ajuntament d'Andratx

Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 11 Seguridad y Salud

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
11.1	Ud	Conjunto de sistemas de protección colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo.			
Total Ud :			1,000	1.500,00 €	1.500,00 €
Parcial nº 11 Seguridad y Salud :					1.500,00 €



Ajuntament d'Andratx

Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 12 Gestión de residuos

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
12.1	Ud	Transporte de residuos inertes de hormigones, morteros y prefabricados producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 7 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.			
Total Ud :			10,000	73,79 €	737,90 €
12.2	Ud	Transporte de residuos inertes de ladrillos, tejas y materiales cerámicos, producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 7 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.			
Total Ud :			5,000	73,78 €	368,90 €
12.3	Ud	Transporte de residuos inertes plásticos producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 7 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.			
Total Ud :			3,000	73,81 €	221,43 €
12.4	Ud	Transporte de residuos inertes vitreos producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 7 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.			
Total Ud :			2,000	73,81 €	147,62 €
12.5	Ud	Transporte de residuos inertes de madera producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 7 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.			
Total Ud :			2,000	73,81 €	147,62 €
12.6	Ud	Transporte de mezcla sin clasificar de residuos inertes producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 7 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.			
Total Ud :			8,000	73,79 €	590,32 €
12.7	Ud	Canon de vertido por entrega de contenedor de 7 m³ con residuos inertes de hormigones, morteros y prefabricados producidos en obras de construcción y/o demolición, en vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.			
Total Ud :			1,000	44,34 €	44,34 €
12.8	Ud	Canon de vertido por entrega de contenedor de 7 m³ con residuos inertes de ladrillos, tejas y materiales cerámicos, producidos en obras de construcción y/o demolición, en vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.			
Total Ud :			5,000	44,32 €	221,60 €
12.9	Ud	Canon de vertido por entrega de contenedor de 7 m³ con residuos inertes de papel y cartón, producidos en obras de construcción y/o demolición, en vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.			



Ajuntament d'Andratx

Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Capítulo nº 12 Gestión de residuos

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
Total Ud :			1,000	86,22 €	86,22 €
12.10	Ud	Canon de vertido por entrega de contenedor de 7 m ³ con residuos inertes metálicos producidos en obras de construcción y/o demolición, en vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.			
Total Ud :			1,000	86,22 €	86,22 €
12.11	Ud	Canon de vertido por entrega de contenedor de 7 m ³ con mezcla sin clasificar de residuos inertes producidos en obras de construcción y/o demolición, en vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.			
Total Ud :			8,000	100,98 €	807,84 €
12.12	Ud	Canon de vertido por entrega de contenedor de 7 m ³ con residuos inertes vítreos producidos en obras de construcción y/o demolición, en vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.			
Total Ud :			2,000	86,22 €	172,44 €
12.13	Ud	Canon de vertido por entrega de contenedor de 7 m ³ con residuos inertes de madera producidos en obras de construcción y/o demolición, en vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.			
Total Ud :			2,000	86,22 €	172,44 €
Parcial nº 12 Gestión de residuos :					3.804,89 €



Ajuntament d'Andratx

Proyecto: POLICIA LOCAL FINAL
Promotor:
Situación:

AT Municipal: Alexandre Pujol Enrich

IV - V Mediciones y Presupuesto

Presupuesto de ejecución material

1 Demoliciones	2.575,02 €
2 Estructuras y forjados	747,09 €
3 Fachadas y particiones	30.581,62 €
4 Carpintería, vidrios y protecciones solares	23.299,26 €
5 Remates y ayudas	5.579,82 €
6 Instalaciones	59.108,47 €
6.1.- Fontanería	1.999,50 €
6.2.- Electricidad e Iluminación	9.627,22 €
6.3.- Saneamiento	11.343,64 €
6.4.- Climatización	33.493,96 €
6.4.1.- UNIDADES INTERIORES	14.360,75 €
6.4.2.- UNIDAD EXTERIOR	9.624,79 €
6.4.3.- UNIDAD DE CONTROL	6.074,29 €
6.4.4.- DERIVADORES	1.167,30 €
6.4.5.- CONDUCCIONES REFRIGERANTE	2.266,83 €
6.5.- Telecomunicaciones	2.644,15 €
7 Aislamientos e impermeabilizaciones	2.207,47 €
8 Revestimientos y trasdosados	8.143,91 €
9 Señalización y equipamiento	9.190,22 €
10 Urbanización interior de la parcela	3.160,94 €
11 Seguridad y Salud	1.500,00 €
12 Gestión de residuos	3.804,89 €
Total	149.898,71 €

Asciende el presupuesto de ejecución material a la expresada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS.

AT Municipal

Alexandre Pujol Enrich